Germany (Federal Republic, 1949- ) Wetterdienst.

# Täglicher Wetterbericht

D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,20 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8031

Jahrgang: 93

Montag, den 1. Januar 1968

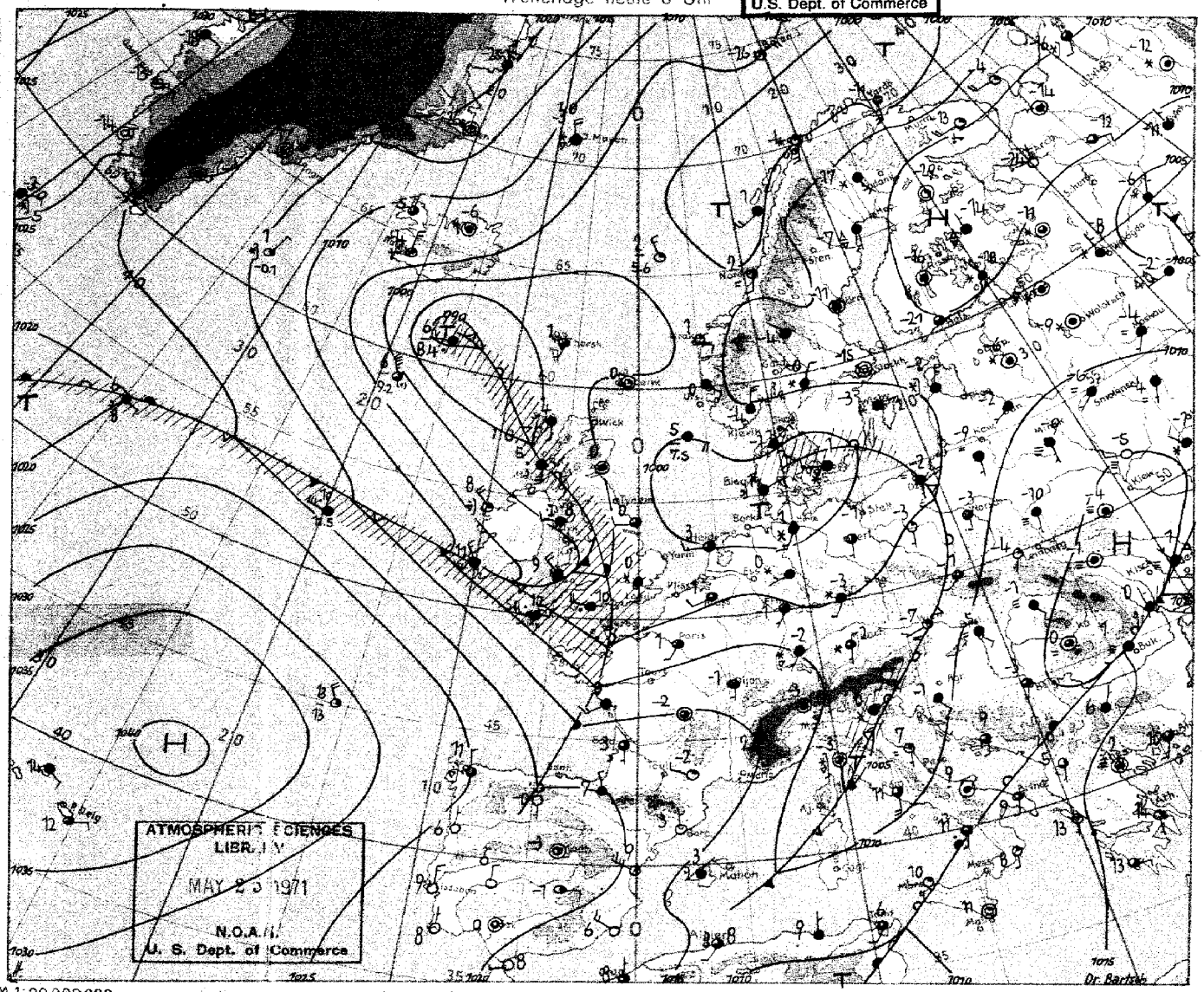
Nummer: 1

LIBRARY

N.O.A.A.

U.S. Dept. of Commerce

Wetterlage heute 6 Uhr



ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY

MAY 25 1971

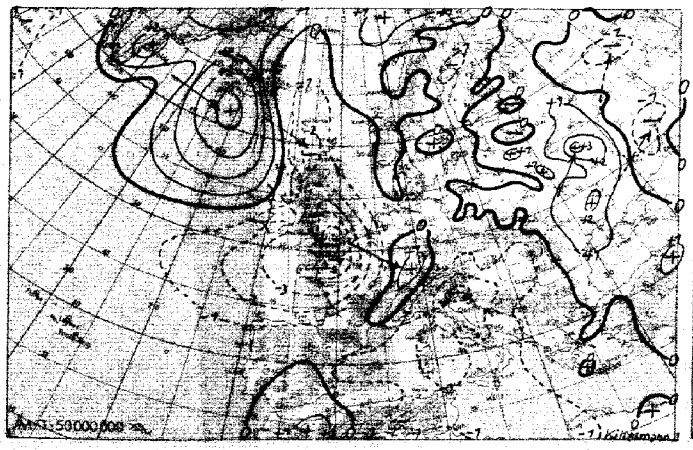
N.O.A.A.

U. S. Dept. of Commerce

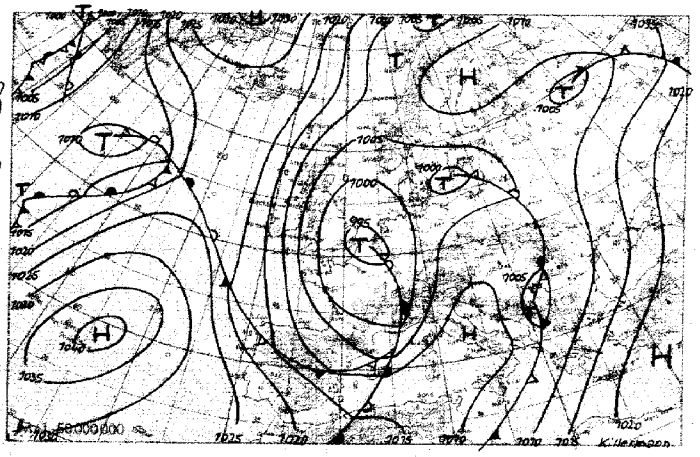
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 2.1.1968, 6 Uhr



M 1:50 000 000



M 1:50 000 000

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

**National Oceanic and Atmospheric Administration**

**Environmental Data Rescue Program**

**ERRATA NOTICE**

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

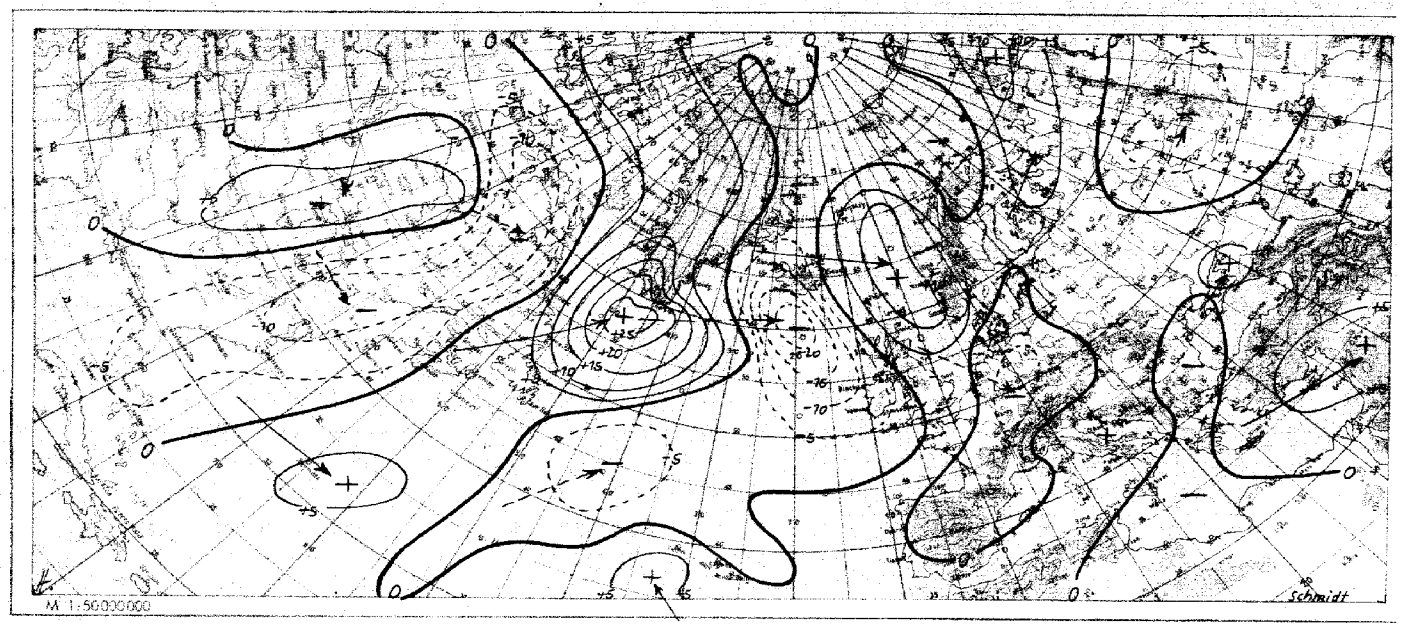
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

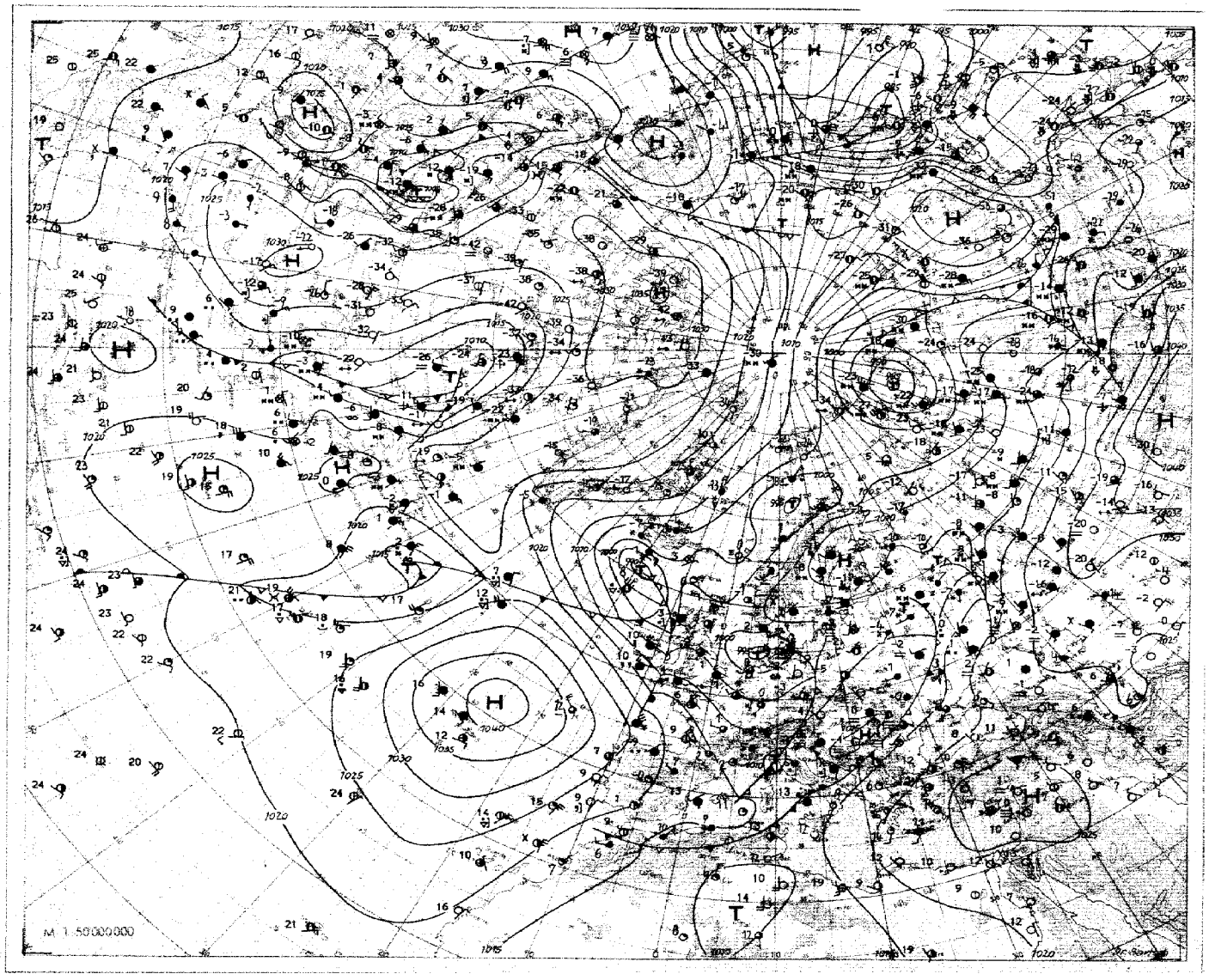
Lason, Inc.
Imaging Subcontractor
Beltsville, MD
December 20, 2000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

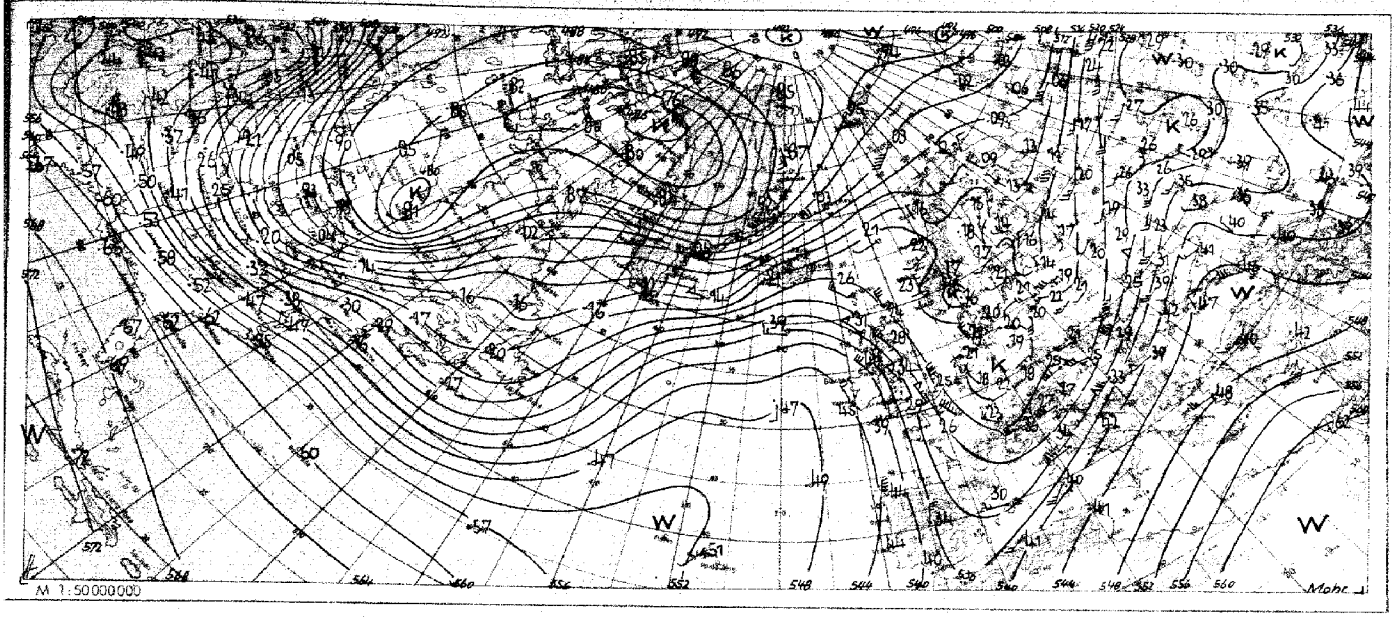
Montag,



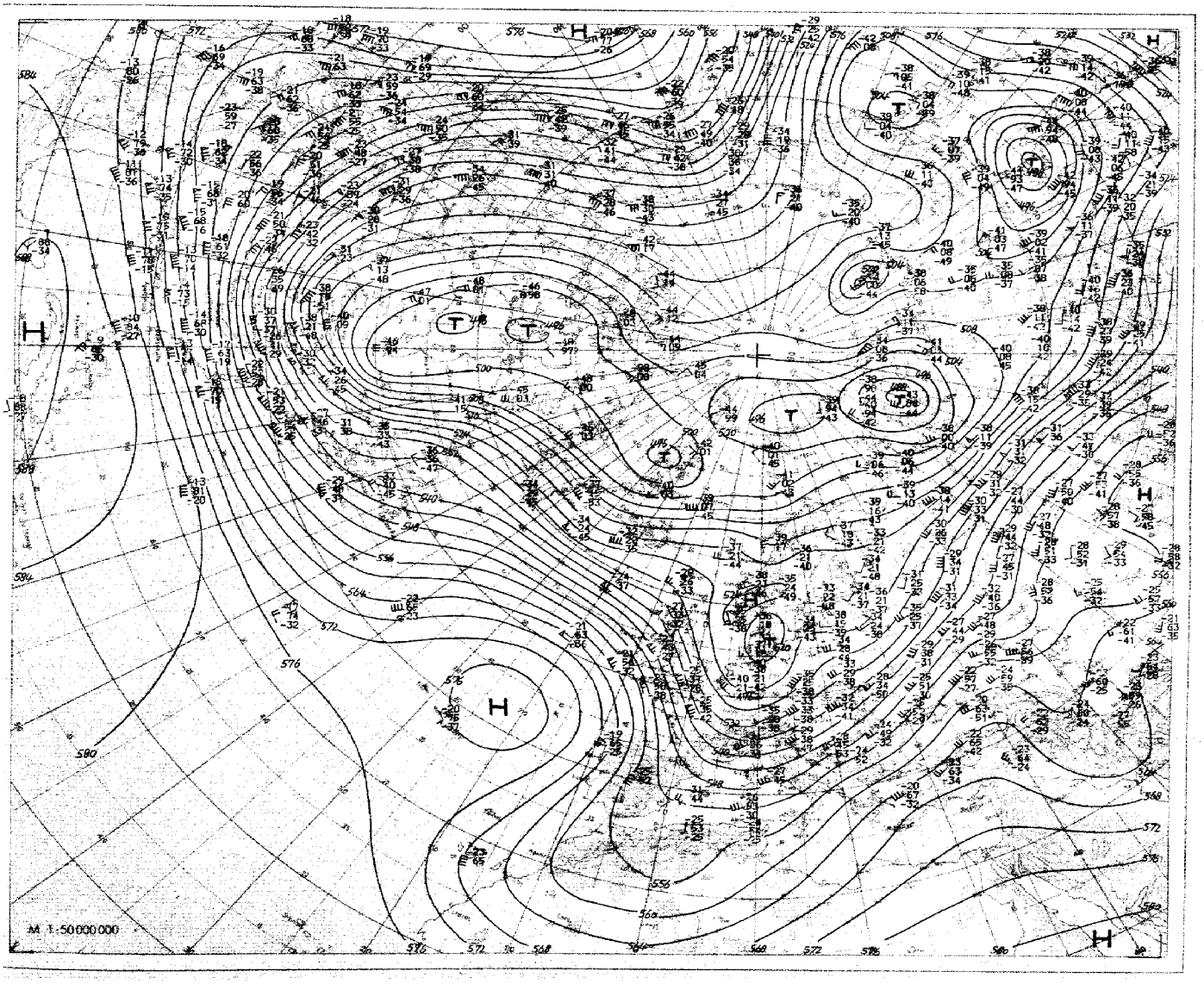

Wetterlage heute 0 Uhr

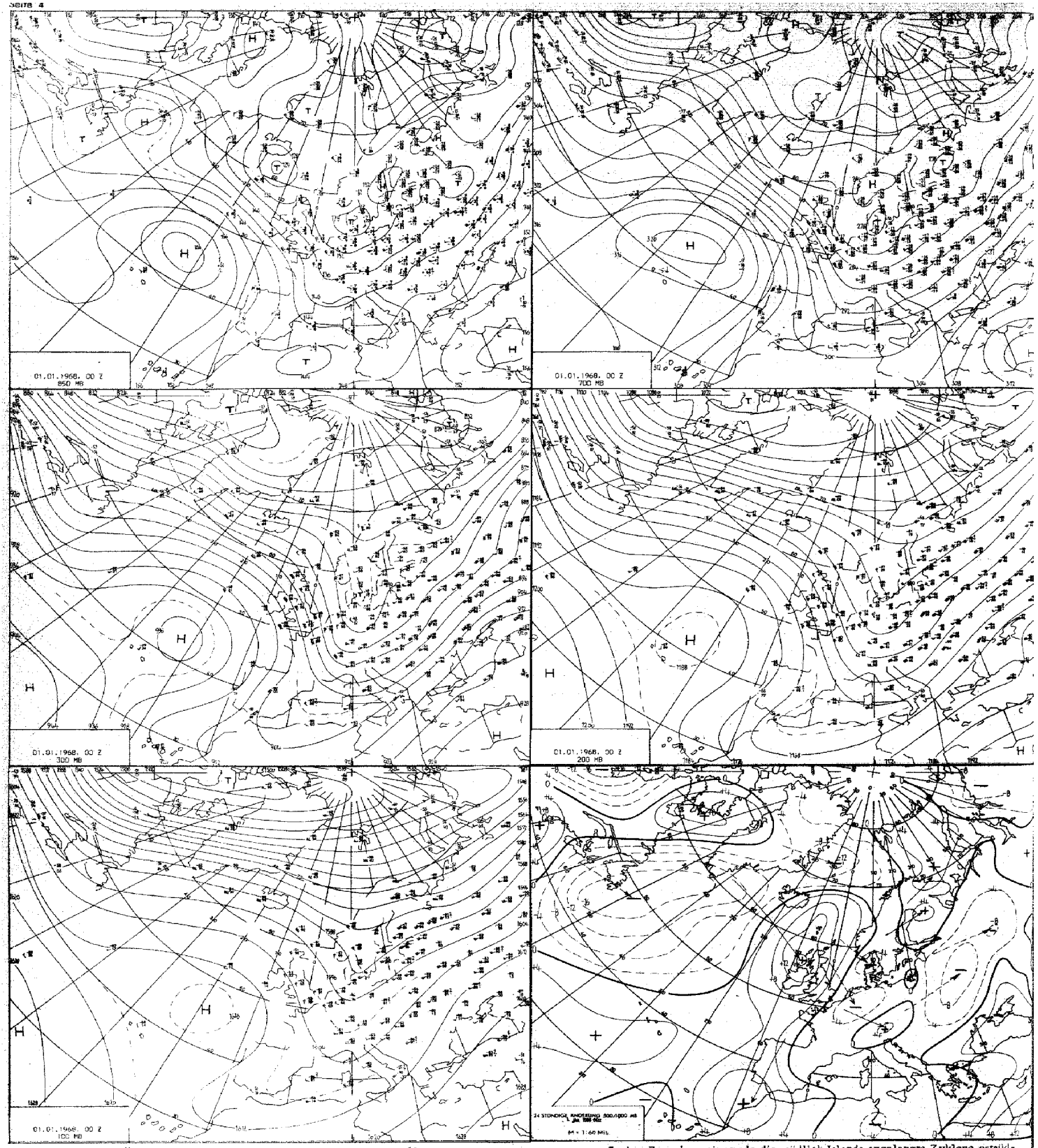


1. Januar 1968 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Montag, den 1. Januar 1968

Der gestern von einem Höhentief bei den Färöer ausgehende und mit seiner Achse zur westlichen Nordsee reichende Höhentrog bewegte sich ostwärts nach dem westlichen Mitteleuropa. Er weitete sich, dank der sehr starken Strömung an seiner Westflanke, gleichzeitig beachtlich nach Südosten aus. Die zugehörige Bodenzyklone zog nur wenig ostsüdostwärts. Das korrespondierende Frontensystem brachte gestern in Deutschland verbreitete und langanhaltende Niederschläge, die bis in die tiefen Lagen zunächst allgemein in Form von Schnee fielen und zu einer landweiten geschlossenen Schneedecke führten und erst im Tagesverlauf im Westen und Südwesten Deutschlands in Schneeregen, zum Teil auch nach Durchzug der maskierten Kaltfront mit Temperaturanstieg auf einige Grad über Null in Regen übergingen. Die noch überwiegend starke Bewölkung verhinderte in der letzten Nacht eine stärkere Wärmeausstrahlung, und die Minima der Lufttemperatur lagen meist zwischen null und -5 Grad.

In der Zwischenzeit wurde die südlich Islands angelangte Zyklone ostsüdostwärts in den Seeraum nordwestlich Schottlands gesteuert. Die mitgeführte atlantische Warmluft erhöhte in diesem Raum die Mitteltemperatur in der freien Atmosphäre um 8 bis 10 Grad. Die dreistündigen Luftdrucktendenzen weisen darauf hin, daß diese Zyklone auf verhältnismäßig westlich gelegener Bahn über Westeuropa südsüdostwärts geführt wird. Killermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die südenglische Randstörung zieht rasch nach Südsüdosten. Die mitgeführte milde Luft setzt sich nur in Westeuropa vorübergehend durch, während Mitteleuropa im Bereich der eingedrungenen Polarluft verbleibt, wobei es in den westlichen Teilen zeitweilig zu Aufgleitvorgängen kommt. Eine vom mittleren Atlantik ostwärts vordringende Störung wird zwar die sich zwischen den Azoren und Grönland aufbauende Hochdruckbrücke später durchbrechen, danach aber vermutlich ebenfalls über Westeuropa hinweg, nach Südosten gesteuert werden. Dr. Bartsch

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 1. Januar 1968 — Nr. 1


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 80409 | 62022 | 95501 | 754-- | 00201 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82401 | 65227 | 95001 | 875-- | 00604 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81710 | 40712 | 96200 | 872-- | 00808 | 81606 | 96227 | 95200 | 861-- | 00609 | | | 797-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 21810 | 70021 | 98000 | 9---- | 50400 | 81513 | 30717 | 97550 | 9---- | 50705 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 81803 | 05737 | 96600 | 771-- | 00812 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82015 | 26712 | 98600 | 872-- | 00603 | 82019 | 70017 | 98001 | 755-- | 00706 | | | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel (+) | 14 | 147 | 72111 | 50101 | 99001 | 754-- | 01701 | 82012 | 25737 | 98401 | 873-- | 01706 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82402 | 20717 | 98200 | 873-- | 00805 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62510 | 65027 | 99501 | 65500 | 00703 | 82511 | 65267 | 99501 | 55200 | 20400 | | | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82410 | 59041 | 00201 | 862-- | 51400 | 72413 | 62032 | 00101 | 753-- | 51901 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72905 | 65027 | 02360 | 754-- | 51208 | 72709 | 65022 | 02750 | 754-- | 51104 | | | 796-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | | | | | | 82409 | 60022 | 02401 | 863-- | 51104 | | | 795-- |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82309 | 40517 | 01001 | 872-- | 50102 | 82610 | 98105 | 01301 | 852-- | 51203 | | | 792-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82208 | 60702 | 01600 | 873-- | 50301 | 82505 | 60027 | 01700 | 856-- | 51001 | | | 702-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01906 | 56107 | 03151 | 00900 | 52202 | 32002 | 60050 | 02752 | 35500 | 53804 | | | 793-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01808 | 57107 | 03051 | 00900 | 53204 | 31903 | 60030 | 02552 | 55500 | 54705 | | | 795-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82708 | 65032 | 04201 | 862-- | 50209 | 82712 | 70022 | 04801 | 762-- | 50206 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82906 | 40104 | 03300 | 754-- | 50208 | 82707 | 30107 | 04050 | 753-- | 50207 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | | | | | | | | | | | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82005 | 50737 | 03001 | 865-- | 51202 | 82305 | 60027 | 03280 | 759-- | 51302 | | | 701-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82908 | 56236 | 03601 | 854-- | 00206 | 82705 | 56237 | 04501 | 854-- | 50210 | | | 793-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92012 | 04754 | 31355 | 9---- | 55707 | 92607 | 00497 | 31655 | 9---- | 56303 | | | 701-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72408 | 58027 | 06050 | 783-- | 52308 | 82309 | 58272 | 07351 | 783-- | 52212 | | | 702-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92908 | 00457 | 31754 | 9---- | 54804 | 92705 | 01707 | 32354 | 9---- | 54307 | | | 701-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72204 | 27227 | 04100 | 762-- | 50702 | 82104 | 27104 | 05050 | 865-- | 52209 | | | 703-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72008 | 65222 | 05752 | 755-- | 54400 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | | | | | | | | | | | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82102 | 30507 | 06351 | 885-- | 53711 | 82812 | 62715 | 06751 | 854-- | 52205 | | | 797-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 72310 | 60021 | 06251 | 755-- | 53706 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 21606 | 60011 | 06752 | 25501 | 53804 | 81803 | 40711 | 05651 | 855-- | 53711 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82405 | 60027 | 07951 | 854-- | 52501 | 71804 | 70012 | 07651 | 754-- | 53803 | | | 792-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | | | | | | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82220 | 80268 | 07002 | 5552- | 51709 | 82402 | 75022 | 09302 | 5557- | 51321 | 21–35 | | 792-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | | | | | | | | | | | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82211 | 55702 | 08151 | 855-- | 53604 | 71803 | 25107 | 07952 | 3557- | 54704 | | | 702-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 71004 | 65037 | 07853 | 3557- | 54807 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80904 | 60022 | 09752 | 874-- | 54400 | 80902 | 65022 | 09352 | 854-- | 53803 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 51907 | 82017 | 09202 | 55500 | 53714 | 42013 | 82022 | 08001 | 48400 | 52308 | | | 701-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92215 | 03717 | 83360 | 9---- | 65704 | 82625 | 35027 | 82568 | 8057- | 59508 | 24–32 | 26–41 | 793-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 82020 | 35717 | 35560 | 8052- | 62808 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

(+) Synoptische Abkürzungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und ww: Observatorium

# Montag, den 1. Januar 1968

| Station | Höhe | IR | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | FFFTT | $N_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ e PP | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | FFFTT | $N_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ e PP | 00–06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18–06 RRR $T_x T_n$ 12 | $T_x T_x T_n T_n$ | RR 24 | E sss'r' |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 63118 | 62258 | 95504 | 53430 | 02608 | 80206 | 60809 | 96603 | 7847= | 01311 | 28–37 | | 71oo1 | o265o | 11o13 | 1 |
| List | 27 | 020 | 80410 | 40202 | 95800 | 862=- | 00203 | 80312 | 96105 | 97101 | 862=- | 00213 | | | 79300 | o185o | o3ooo | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 92904 | 01457 | 95300 | 9=-=- | 50303 | 82901 | 98284 | 96200 | 762=- | 50209 | | | 7o65o | o145o | o7ooo | 7o2o2 |
| Schleswig | 44 | 039 | 92102 | 00457 | 94900 | 9=--- | 00503 | 92404 | 05434 | 96150 | 9---= | 50111 | | | 7o2oo | oo7oo | o3ooo | 9o2o2 |
| Folshöft | 4 | 043 | 81810 | 60027 | 96550 | 9=-=- | 51710 | 81804 | 40102 | 96900 | 864=- | 00304 | | | 79750 | ---53 | 97--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82009 | 60027 | 95600 | 872=- | 00610 | 82207 | 66022 | 96601 | 855=- | 00310 | | | 711oo | o1151 | 12ooo | 9o8o8 |
| Norderney | 13 | 113 | 22620 | 7501= | 97704 | 22500 | 00806 | 32517 | 75151 | 97704 | 32500 | 01400 | 26–34 | 22–27 | 7o1o1 | o24o1 | o4o1o | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 12116 | 60017 | 97601 | 16300 | 50504 | 22015 | 70030 | 98300 | 28500 | 51207 | | 21–25 | 791oo | oo85o | o2oo3 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82510 | 45737 | 96601 | 774=- | 00603 | 72211 | 58027 | 97001 | 785=- | 51304 | | | 7140o | oo7oo | 16oo5 | 7o4o4 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82311 | 4571= | 97100 | 873=- | 00304 | 72510 | 65263 | 97250 | 784=- | 51101 | | | 7115o | oo4-- | 11ooo | 72o2o |
| Hamburg-Fuhlsbuttel +) | 14 | 147 | 82213 | 50717 | 97601 | 874=- | 01708 | 72214 | 60027 | 98101 | 45430 | 01205 | | | 7o15o | oo252 | o3ooo | 7o1o1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82308 | 3073= | 97900 | 872=- | 50603 | 82409 | 26737 | 98100 | 872=- | 00302 | | | 7o251 | oo853 | o3ooo | 9o3o3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 32513 | 70017 | 99001 | 35500 | 51705 | 12312 | 70020 | 99000 | 12500 | 51400 | | | 797o1 | o1451 | o1o18 | 6o1o1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 22006 | 6001= | 00100 | 25400 | 51603 | | | | | | | | 7975o | o1o51 | o2oo6 | 591oo |
| Bremen | 3 | 224 | 52311 | 65011 | 99500 | 36301 | 51607 | 12312 | 65010 | 00000 | 15502 | 51205 | | | 7oo51 | o1o51 | o2o11 | 591oo |
| Soltau | 77 | 235 | 72312 | 6502= | 00100 | 754=- | 51808 | 72310 | 65022 | 00201 | 754=- | 51301 | | | 7oo5o | o275o | o3ooo | 7o2oo |
| Lüchow | 35 | 253 | 72208 | 6502= | 00360 | 5553= | 51608 | 82008 | 62022 | 00600 | 854=- | 51203 | | | 7oo51 | 50454 | o2ooo | 9o2oo |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72707 | 56142 | 02000 | 762=- | 51807 | 72609 | 98102 | 02200 | 754=- | 51301 | | | 7oo51 | o1352 | o2oo6 | 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72510 | 7003= | 01500 | 755=- | 51625 | 72307 | 66022 | 01650 | 755=- | 51301 | | | 7965o | o1251 | o5io4 | 59797 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82309 | 60022 | 02001 | 863=- | 51603 | 72206 | 96012 | 02001 | 784=- | 51000 | | | 7975o | oo752 | o3oo3 | 59191 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82707 | 3610= | 01701 | 863=- | 51705 | 72507 | 96107 | 02100 | 754=- | 52304 | | | 7o35o | ----- | o6--- | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82510 | 65025 | 00901 | 853=- | 51804 | 72510 | 62032 | 01100 | 754=- | 51102 | | | 7--oo | o11oo | o4oo2 | 7o1o1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82608 | 62037 | 01500 | 854=- | 50702 | 72508 | 62027 | 01801 | 756=- | 51305 | | | 793oo | oo85o | o2ooo | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 31906 | 62020 | 02251 | 35000 | 52605 | 81905 | 96711 | 02750 | 6557= | 52205 | | | 7o251 | oo852 | o2ooo | 9o2o1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 61706 | 62011 | 01951 | 65600 | 53711 | 81806 | 96712 | 02751 | 7552= | 53308 | | | 79352 | oo56 | 94o12 | 80197 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 79552 | oo156 | o1--- | 9o1o1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72308 | 70022 | 03701 | 763=- | 50611 | 82308 | 22107 | 03101 | 863=- | 50706 | | | 7oooo | o15oo | o6--- | 6o1oo |
| Bocholt | 25 | 406 | 82306 | 2210= | 02650 | 864=- | 51710 | 82009 | 96102 | 02600 | 854=- | 51000 | | | 79451 | o1o52 | o5oo9 | 79797 |
| Essen | 154 | 410 | 82506 | 50107 | 02950 | 864=- | 51611 | 82405 | 14227 | 02750 | 864=- | 51703 | | | 7975o | oo551 | o8oo7 | 7o997 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92810 | 09418 | 30855 | 9=-=- | 56804 | 92609 | 07417 | 31055 | 9---= | 55301 | | | 79355 | 53855 | o7ooo | 92503 |
| Kassel | 158 | 438 | 82202 | 60717 | 03300 | 855=- | 52400 | 72107 | 66027 | 03500 | 755=- | 53103 | | | 7o15o | o1o51 | o2oo9 | 7o1o1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81802 | 5010= | 02000 | 855=- | 52605 | 72003 | 62227 | 02500 | 7553= | 52005 | | | 7915o | oo852 | o1o1o | 99797 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82404 | 50707 | 02253 | 854=- | 55400 | 92307 | 06737 | 02853 | 9---= | 54305 | | | 7o453 | 53254 | o7ooo | 93oo8 |
| Aachen | 202 | 501 | 82310 | 56707 | 04050 | 864=- | 51612 | 82211 | 06757 | 03550 | 872=- | 51704 | | | 7o15o | o1251 | o3o23 | 7o2o1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82707 | 56027 | 05253 | 872=- | 54609 | 82211 | 99702 | 05254 | 872=- | 54803 | | | 7o253 | 52554 | o2--- | 91703 |
| Köln | 91 | 513 | 82704 | 40717 | 03701 | 863=- | 50706 | 82107 | 12717 | 03000 | 861=- | 50706 | | | 79500 | o2251 | o3oo9 | 7o1o1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82306 | 60027 | 04302 | 873=- | 51802 | 82209 | 70022 | 04502 | 28470 | 53201 | | | 793o1 | o28-- | 94o33 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 82716 | 19787 | 03752 | 871=- | 53000 | 82210 | 97777 | 03953 | 861=- | 54102 | | | 7o153 | 51653 | o3o13 | 9o9o1 |
| Gießen | 185 | 532 | 82004 | 66021 | 03550 | 56600 | 51400 | 81802 | 96717 | 04150 | 874=- | 51106 | | | 7o251 | oo856 | o3o26 | 9o3o3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 28502 | 62027 | 03651 | 25500 | 52400 | 82706 | 98787 | 04751 | 755=- | 52110 | | | 7o151 | ooo51 | o2o24 | 9o4o2 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92705 | 00717 | 31155 | 9=-=- | 55504 | 92509 | 00717 | 31955 | 9---= | 55209 | | | 7o455 | 54855 | o9ooo | 93oo5 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82507 | 60038 | 07051 | 854=- | 52703 | 82010 | 96732 | 06452 | 874=- | 52707 | | | 7o251 | oo252 | o4oo4 | 9o6o1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82714 | 58208 | 05452 | 853=- | 53400 | 82315 | 40712 | 05753 | 863=- | 53400 | | | 7o5o3 | 51355 | o4oo7 | 91607 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92504 | 00717 | 32354 | 9=-=- | 54000 | 72504 | 02717 | 32554 | 760=- | 54302 | | | 7o254 | 53655 | o6oo1 | 91812 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72206 | 60027 | 05351 | 75700 | 51203 | 82106 | 05227 | 05851 | 3557= | 51004 | | | 7o352 | oo4-- | o4ooo | 7o7o5 |
| Darmstadt | 100 | 639 | 82008 | 56227 | 04856 | 872=- | 51500 | 81812 | 02707 | 05400 | 852=- | 52005 | | | 7o251 | oo453 | o5ooo | 9o8o3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82406 | 70067 | 05651 | 854=- | 52400 | 82306 | 12737 | 06450 | 872=- | 52109 | | | 79152 | 5oo53 | o2ooo | 9o3o1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82504 | 45717 | 05051 | 754=- | 52202 | 72502 | 65707 | 05651 | 755=- | 52207 | | | 7o152 | oo155 | o5ooo | 9o8o2 |
| Coburg | 327 | 671 | 72302 | 62027 | 04752 | 755=- | 53501 | 82302 | 99227 | 05151 | 855=- | 53307 | | | 7o152 | 5o853 | o3ooo | 91202 |
| Bamberg | 239 | 675 | 61803 | 62027 | 04952 | 65500 | 53603 | 72504 | 56222 | 05950 | 755=- | 52212 | | | 79453 | 5o458 | o2ooo | 9o5o1 |
| Hof | 567 | 685 | 82008 | 20712 | 05053 | 864=- | 54608 | 82506 | 40717 | 05753 | 764=- | 54107 | | | 7o154 | 52555 | o3ooo | 913o2 |
| Weiden | 438 | 688 | 81804 | 38737 | 04852 | 863=- | 53620 | 71902 | 96717 | 06252 | 753=- | 53313 | | | 79653 | 52256 | o2ooo | 91oo2 |
| Berus | 360 | 704 | 82512 | 5802= | 07552 | 863=- | 52400 | 82313 | 30712 | 07252 | 863=- | 53703 | | | 7o252 | 5o354 | o3ooo | 9o7o2 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82410 | 20107 | 07051 | 5547- | 53400 | 82009 | 46712 | 07852 | 863=- | 53006 | | | 79652 | 5o254 | o3ooo | 9o3o1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 83205 | 5910= | 05901 | 864=- | 52500 | 72509 | 65222 | 07001 | 7567= | 54011 | | | 79500 | oo852 | o2ooo | 6o197 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82522 | 5802= | 05653 | 862=- | 54502 | 72514 | 70262 | 06653 | 784=- | 54108 | 22–28 | ---28 | 7o153 | 52o54 | o2ooo | 9o497 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 65717 | 07180 | 855=- | 51204 | 72208 | 05227 | 07701 | 6553= | 51007 | | | 7o15o | o1551 | o2ooo | 6o197 |
| Mannheim | 97 | 729 | 72213 | 58012 | 06202 | 756=- | 52302 | 72015 | 62022 | 06702 | 6564= | 53004 | | | 7oo01 | o125o | 95ooo | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82106 | 60057 | 08252 | 8R4=- | 53212 | 82109 | 96268 | 09153 | 8854= | 54008 | | | 79254 | 51357 | o2--- | 9o2o1 |
| Öhringen | 396 | 742 | 82508 | 57717 | 06451 | 864=- | 52308 | 72510 | 65227 | 07351 | 764=- | 53108 | | | 7o251 | 5o655 | o3ooo | 7o6o2 |
| Ansbach | 413 | 755 | 73004 | 5b107 | 05851 | 754=- | 53501 | 82908 | 60712 | 06951 | 864=- | 53111 | | | 7o154 | 51256 | o3ooo | 9o6o2 |
| Weißenburg/Bay. | 420 | 761 | 82712 | 58227 | 06851 | 864=- | 54305 | 72710 | 96857 | 08152 | 755=- | 53211 | | | 7o152 | 51453 | o1ooo | 9o4o3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72605 | 60221 | 06351 | 754=- | 52501 | 82409 | 96787 | 06351 | 854=- | 52109 | | | 7o152 | 5o554 | o2ooo | 9o3o1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82206 | 35762 | 05751 | 863=- | 55717 | 82405 | 70022 | 07852 | 45401 | 54117 | | | 7o152 | 51o53 | o2oo4 | 9o7o2 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92305 | 01787 | 34787 | 9=-=- | 56807 | 92706 | 01737 | 34787 | 9---= | 58301 | | | 7o258 | 58o57 | o3oo3 | 95803 |
| Freiburg | 282 | 803 | 82210 | 30712 | 10400 | 874=- | 52208 | 72111 | 70227 | 11050 | 785=- | 53105 | ---28 | | 79200 | o1651 | 95ooo | 7o197 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82508 | 58787 | 35254 | 773=- | 54303 | 82511 | 66857 | 35755 | 60300 | 56204 | | | 79554 | 53255 | 12ooo | 92508 |
| Klippeneck □ | 974 | 818 | 82708 | 5a08= | 35656 | 851=- | 57203 | 72410 | 70227 | 36356 | 65231 | 57008 | | | 7o157 | 54760 | o1oo2 | 912o1 |
| Tübingen | 370 | 825 | 82407 | 70027 | 08551 | 855=- | 54209 | 42309 | 70268 | 09151 | 45500 | 54105 | | | 7o153 | 5o955 | o2ooo | 9o3o1 |
| Stötten | 734 | 830 | 72712 | 60287 | 07654 | 762=- | 55307 | 72712 | 72027 | 08854 | 762=- | 55111 | | | 7o255 | 53856 | o4ooo | 91604 |
| Ulm | 622 | 833 | 82006 | 65027 | 07652 | 864=- | 53309 | 32009 | 70022 | 08853 | 35500 | 57107 | | | 79452 | 518-- | 96o1o | 9o1o1 |
| Augsburg | 497 | 852 | 73110 | 5778= | 06951 | 774=- | 52502 | 42808 | 70027 | 10252 | 38632 | 56228 | | | 79352 | 51356 | o1oo8 | 9o2o1 |
| München-Riem | 525 | 866 | 72006 | 70707 | 07552 | 5557= | 54704 | 82405 | 40857 | 06952 | 824=- | 53213 | | | 7o252 | 51454 | o2oo4 | 9o8o3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80000 | 58707 | 07056 | 755=- | 54508 | 72606 | 72227 | 07651 | 1561= | 53111 | | | 7o154 | 52256 | o1o18 | 9o4o2 |
| Passau | 409 | 893 | 70904 | 60062 | 07753 | 45672 | 54717 | 82509 | 96712 | 08852 | 852=- | 54008 | | | 7oo53 | 52454 | ooooo | 9o8oo |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 906 | 92921 | 00737 | 36159 | 9=-=- | 58102 | 92527 | 01497 | 36160 | 9---= | 60000 | 25–37 | 30–39 | 7o959 | 5796o | 18ooo | 9581o |
| Konstanz | 399 | 929 | 82610 | 62227 | 08850 | 852=- | 53607 | 73009 | 97025 | 10851 | 68540 | 55118 | | | 7o151 | 5o856 | o3oo8 | 7o7o1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82614 | 56712 | 08850 | 8742= | 53309 | 72612 | 5R027 | 10650 | 76500 | 54217 | | ---25 | 7o15o | 5o152 | o1o11 | 7o897 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82003 | 40257 | 09652 | 854=- | 53304 | 81809 | 13737 | 10954 | 874=- | 55117 | | | 7o154 | 53157 | o4o33 | 915o5 |
| Oberstdorf □ | 810 | 946 | 70603 | 40267 | 30153 | 755=- | 58203 | 83601 | 18737 | 37253 | 874=- | 56016 | | | 7o454 | 533-- | o4o21 | 94oo8 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93212 | 00737 | 61968 | 9=-=- | 68706 | 62713 | 03427 | 62168 | 69--1 | 68202 | 26–41 | | 7o168 | 666-- | o1o38 | 963o1 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62617 | 70707 | 56855 | 65600 | 55502 | 82913 | 96717 | 56056 | 874=- | 57215 | | 20–31 | 79455 | 54357 | 94o21 | 912o1 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82702 | 48707 | 09156 | 7552= | 57507 | 72702 | 70017 | 09956 | 25772 | 57208 | | | 7o156 | 55458 | o1o29 | 92oo2 |
| Wendelstein □ | 1838 | 980 | 92914 | 00737 | 35560 | 9=-=- | 60500 | 92410 | 00737 | 35760 | 9---= | 60102 | ---28 | 22–3o | 7o411 | 59961 | o4o39 | 9575 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 70032 | 08754 | 8092= | 55712 | 80000 | 45712 | 09753 | 2962= | 54312 | | | 7oo56 | 54959 | ooo48 | 9o9oo |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Montag, den 1. Januar 1968

| Station | Höhe | IR | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 12–15 | 06–12 | Wolkengruppen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | ZZR-- | HIGG | CDDV$_r$V$_r$ | CDDV$_r$V$_r$ |
| Helgoland | 4 | 015 | 80307 | 70038 | 97002 | 7843= | 00204 | 80511 | 70113 | 97002 | 83400 | 01400 | | | 703-- | | | |
| List | 27 | 020 | 80116 | 56105 | 97301 | 754=- | 00003 | 83613 | 85707 | 97600 | 782-= | 88303 | | | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 73205 | 15104 | 96201 | 762-= | 00000 | 83403 | 85102 | 96301 | 862-= | 00301 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81905 | 11667 | 96100 | 771=- | 00480 | 93401 | 87437 | 96200 | 9---= | 00301 | | | 791-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 81902 | 30707 | 97000 | 864-= | 00201 | 81802 | 86707 | 97000 | 863-= | 00400 | | | 795-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82108 | 65227 | 96601 | 853-= | 00000 | 82207 | 80022 | 96301 | 864-= | 51503 | | | 791-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 62312 | 70158 | 97702 | 68500 | 01400 | 72405 | 80787 | 97101 | 734-= | 80506 | | | 702-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 32018 | 68030 | 98102 | 85501 | 50802 | 82110 | 82021 | 97901 | 774-= | 80502 | 21–25 | 21–26 | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82511 | 24717 | 97401 | 772-= | 51104 | 82408 | 86687 | 97301 | 772-= | 81501 | | | 795-- | | | |
| Kollenkirchen | 30 | 145 | 72512 | 75028 | 97201 | 784-= | 53400 | 82510 | 80775 | 97300 | 873-= | 51302 | | | 792-- | | | |
| Hamburg-Fohlsbüttel +) | 14 | 147 | 62315 | 69027 | 98202 | 85402 | 01001 | 72314 | 80022 | 97901 | 754-= | 80503 | | | 795-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 72411 | 65017 | 98501 | 0523= | 00002 | 82510 | 82032 | 97901 | 863-= | 51504 | | | 711-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 22312 | 70030 | 99101 | 22540 | 51201 | 72310 | 88021 | 97701 | 764-= | 80714 | | | 700-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 62315 | 60011 | 99901 | 62400 | 51801 | 72312 | 85022 | 99001 | 754-= | 83609 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72512 | 65072 | 00001 | 754=- | 51802 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Lückow | 35 | 253 | 82208 | 62022 | 00201 | 855=- | 51804 | 72009 | 80012 | 99901 | 754-= | 51603 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 60 | 313 | 62605 | 50102 | 01301 | 754=- | 51809 | 82405 | 88102 | 00301 | 753-= | 51609 | | | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 95 | 317 | 72408 | 70042 | 00801 | 754=- | 51807 | 82407 | 78022 | 00200 | 764-= | 52506 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72206 | 58022 | 01301 | 753=- | 51807 | 72104 | 85042 | 00101 | 784-= | 51612 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72404 | 58027 | 01201 | 854=- | 51809 | 82309 | 86102 | 00101 | 864-= | 51711 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62410 | 62012 | 01002 | 62400 | 51801 | 72309 | 82032 | 00201 | 714-= | 51708 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 52509 | 60017 | 01201 | 45401 | 52809 | 62406 | 80031 | 00400 | 52501 | 52609 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72005 | 57227 | 01901 | 762=- | 51807 | 71704 | 80712 | 01500 | 762-= | 51604 | | | 794-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81905 | 54702 | 02250 | 862=- | 51705 | 71704 | 80107 | 01501 | 763-= | 51607 | | | 793-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 480 | 82407 | 40107 | 02402 | 863=- | 00707 | 92204 | 85752 | 00800 | 9---= | 00716 | | | 791-- | | | |
| Bocholt | 25 | 488 | 82604 | 30102 | 01500 | 864=- | 51811 | 82003 | 85102 | 00301 | 864-= | 50612 | | | 700-- | | | |
| Essen | 156 | 450 | 82402 | 40107 | 01700 | 864=- | 51709 | 82204 | 86732 | 00201 | 873-= | 51714 | | | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 841 | 427 | 92808 | 09734 | 30255 | 9---= | 55808 | 92902 | 05787 | 29055 | 9---= | 55713 | | | 701-- | | | |
| Kassel | 158 | 468 | 82004 | 56707 | 02901 | 755=- | 51807 | 72005 | 80227 | 01900 | 756-= | 52709 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72107 | 65767 | 01701 | 785=- | 52808 | 71902 | 85017 | 00501 | 755-= | 52712 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72508 | 62227 | 02153 | 754=- | 54805 | | | | | | | | 702-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72213 | 30717 | 02401 | 8557- | 51811 | 82203 | 88717 | 00801 | 863-= | 51717 | | | 701-- | | | |
| Nürburg | 628 | 510 | 82309 | 50107 | 03953 | 872=- | 53709 | 82311 | 15722 | 02153 | 872-= | 53716 | | | 791-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82203 | 12717 | 01900 | 871=- | 00711 | 81803 | 15717 | 00600 | 871-= | 00713 | | | 704-- | | | |
| Kahlenz | 96 | 515 | 72209 | 75022 | 03102 | 4557- | 52713 | 82009 | 78707 | 01502 | 3942= | 52718 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82213 | 12737 | 02953 | 871=- | 54811 | 82311 | 10737 | 01453 | 871-= | 53714 | | | 701-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81806 | 40717 | 02950 | 865=- | 52812 | 81404 | 46717 | 01450 | 864-= | 52715 | | | 796-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72705 | 65227 | 03200 | 755=- | 52713 | | | | | | | | 791-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92517 | 00497 | 31155 | 9---= | 55809 | 92216 | 00497 | 29956 | 9---= | 56613 | | | 701-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82010 | 15732 | 04651 | 872=- | 52716 | 82019 | 15737 | 02651 | 872-= | 51720 | | | 795-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82314 | 57858 | 03752 | 833=- | 53810 | 82312 | 15718 | 02052 | 862-= | 52716 | | | 793-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 615 | 92306 | 00497 | 31255 | 9---= | 55713 | 92309 | 00717 | 30255 | 9---= | 55713 | | | 792-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72206 | 58707 | 04750 | 6577= | 52711 | 82112 | 16737 | 02750 | 872-= | 51719 | | | 796-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 81811 | 50717 | 04600 | 855=- | 53708 | 81814 | 30717 | 02651 | 862-= | 51718 | | | 792-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82308 | 72017 | 05800 | 15401 | 54807 | 82309 | 75781 | 04051 | 55301 | 54719 | | | 701-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82006 | 65227 | 04600 | 755=- | 52709 | 81904 | 70022 | 03450 | 755-= | 54713 | | | 796-- | | | |
| Coburg | 282 | 671 | 82305 | 58707 | 04651 | 5552= | 53805 | 82307 | 62027 | 03751 | 8557= | 54709 | | | 791-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82503 | 12737 | 05350 | 864=- | 51805 | 42302 | 65017 | 04351 | 42501 | 54711 | | | 701-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72707 | 50717 | 05252 | 774=- | 54803 | 82509 | 85227 | 04153 | 854-= | 53612 | | | 702-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82206 | 12737 | 05952 | 862=- | 53803 | 82205 | 86027 | 05452 | 755-= | 54705 | | | 702-- | | | |
| Beros | 363 | 704 | 82316 | 25717 | 05452 | 861=- | 52717 | 82313 | 80737 | 02952 | 863-= | 52724 | | | 795-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 320 | 708 | 82109 | 15714 | 05652 | 861=- | 52720 | 82011 | 16737 | 03251 | 862-= | 52723 | | | 794-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82303 | 12737 | 05750 | 873=- | 51713 | 82503 | 86717 | 03101 | 754-= | 52625 | | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92515 | 00752 | 04853 | 9---= | 54816 | 72720 | 25717 | 02953 | 6717= | 53620 | ---31 | ---29 | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82012 | 60717 | 06300 | 874=- | 51715 | 72203 | 80707 | 04050 | 4543= | 51723 | | | 792-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72011 | 64852 | 05501 | 8557- | 52712 | 82111 | 86718 | 03900 | 873-= | 51716 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 62110 | 70038 | 07051 | 48432 | 53717 | 72110 | 82227 | 04952 | 754-= | 54721 | | | 791-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72407 | 60267 | 05900 | 784=- | 53812 | 82302 | 15712 | 04351 | 864-= | 52717 | | | 793-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72705 | 65027 | 06351 | 754=- | 55805 | 72203 | 85782 | 04551 | 754-= | 55717 | | | 792-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72710 | 65788 | 07151 | 785=- | 54808 | 72509 | 86787 | 05752 | 783-= | 55715 | | | 791-- | | | |
| Nürnberg | 319 | 763 | 72407 | 58027 | 05950 | 5553= | 52603 | 72503 | 87715 | 04650 | 755-= | 54713 | | | 794-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72606 | 70027 | 07251 | 724=- | 53808 | 22302 | 75013 | 06152 | 28400 | 57707 | | | 794-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92504 | 02707 | 34357 | 9---= | 58805 | 92704 | 02717 | 33658 | 9---= | 59707 | | | 702-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72110 | 80027 | 08000 | 5653= | 55826 | 82112 | 80012 | 05401 | 4853= | 57729 | ---30 | ---26 | 793-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82512 | 15867 | 33955 | 873=- | 56819 | 72509 | 86717 | 53153 | 5737= | 56720 | | ---25 | 702-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 62005 | 70038 | 35356 | 86231 | 58714 | 72009 | 75022 | 53156 | 2537= | 57724 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 62309 | 75028 | 07906 | 21430 | 54609 | | | | | | | | 791-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 22413 | 60262 | 07354 | 22340 | 57813 | 82310 | 25738 | 06055 | 873-= | 56715 | | | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 42210 | 80012 | 07451 | 45400 | 55709 | 72410 | 80031 | 05752 | 757-= | 55517 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72707 | 82037 | 08061 | 6553= | 55818 | 12809 | 84011 | 06051 | 12540 | 56620 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 62714 | 50028 | 07851 | 654=- | 54706 | 22503 | 80011 | 06751 | 21500 | 57711 | | | 792-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72706 | 72017 | 07000 | 11538 | 53804 | 53002 | 85268 | 06451 | 59501 | 52508 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82402 | 60027 | 08052 | 6552= | 53802 | 72402 | 85012 | 07351 | 56542 | 53707 | | | 701-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1496 | 908 | 92237 | 00717 | 34160 | 9---= | 60722 | 92205 | 00497 | 30760 | 9---= | 60717 | 37–49 | 38–48 | 7---- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 53105 | 82018 | 08800 | 46540 | 54716 | 62604 | 89031 | 06300 | 1457= | 56724 | | | 797-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 62513 | 60027 | 08500 | 68500 | 55818 | 72509 | 89031 | 06400 | 5574= | 57721 | ---25 | | 797-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 72006 | 30737 | 09858 | 774=- | 55809 | 41803 | 86017 | 07153 | 25630 | 57723 | | | 703-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 70302 | 80038 | 36652 | 786=- | 59811 | 52701 | 89031 | 33956 | 25530 | 60722 | | | 702-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92917 | 05858 | 40600 | 9---= | 69814 | 22727 | 86013 | 79270 | 25540 | 73513 | | 29–51 | 702-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62617 | 80107 | 35855 | 86530 | 55815 | | | | | | 22–31 | | 702-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 72701 | 57718 | 08553 | 7534= | 55806 | 12602 | 84017 | 07257 | 14000 | 59717 | | | 796-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92715 | 00497 | 35062 | 9---= | 62810 | 13503 | 85284 | 34362 | 12540 | 63566 | 22–30 | ---27 | 706-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 15737 | 08352 | 3752= | 53811 | 82702 | 85227 | 07751 | 80025 | 54704 | | | 701-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TesTeTe und zus. Observatorium

Montag, den 1. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT | | | | | 21 Uhr GMT | | | | | 12-18 | 18-21 | 24-18 | Mittel vom: | Summen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M C_H$ | $T_d T_d$ sss | Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M C_H$ | $T_d T_d$ sss | $t_x t_x - t_g t_g$ | $t_x t_x - t_g t_g$ | RR $T_x T_x$ ss | $T_d T_d T_d$ | $s_s s_s s_s$ | $s_s s_s$ |
| Helgoland | 4 | 015 | 80511 | 62038 | 97202 | 855-- | 00302 | 70511 | 65022 | 97502 | 724-- | 00103 | | | 7o304 | | | |
| List | 27 | 020 | 80113 | 86707 | 97600 | 755-- | 51000 | 80113 | 82027 | 97900 | 858-- | 51303 | | | 791o1 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 83305 | 30102 | 96701 | 862-- | 50104 | 83204 | 27102 | 97001 | 862-- | 50103 | | | 7o001 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82704 | 25107 | 96200 | 861-- | 51400 | 83207 | 20587 | 96501 | 771-- | 50104 | | | 791oo | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 80906 | 60717 | 97001 | 9=--- | 00400 | 80311 | 65227 | 97002 | 9---- | 01400 | | | 7o1o1 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82306 | 56717 | 96501 | 864-- | 50400 | 82305 | 20717 | 96300 | 862-- | 50400 | | | 792o1 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 70407 | 70017 | 97102 | 756=- | 01400 | 80112 | 70022 | 97502 | 760-- | 50304 | | | 7o304 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81912 | 65702 | 97501 | 874-- | 51704 | 82209 | 65717 | 97500 | 772-- | 50500 | 21-26 | | 797o2 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82407 | 62027 | 97301 | 862-- | 00400 | 80101 | 62022 | 97401 | 752-- | 00101 | | | 7o2o1 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82608 | 56778 | 97650 | 873=- | 51202 | 82405 | 62027 | 97350 | 862-- | 51802 | | | 7o1o1 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82310 | 59712 | 97501 | 873=- | 00704 | 82305 | 20717 | 97500 | 873-- | 00000 | | | 796o2 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82508 | 57687 | 98100 | 863-- | 51102 | 82507 | 30717 | 97950 | 862-- | 51802 | | | 71201 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72007 | 58712 | 97101 | 772=- | 00706 | 82304 | 40107 | 97301 | 762-- | 00102 | | | 791o2 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7oooo | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72406 | 65022 | 98601 | 754=- | 51704 | 82204 | 65022 | 98200 | 862-- | 52704 | | | 7ooo1 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72303 | 60027 | 98450 | 755-- | 53706 | | | 7oo01 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 81804 | 60027 | 99900 | 853-- | 52806 | | | 7ooo1 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o1 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 70000 | 40102 | 99201 | 755-- | 51711 | 82303 | 56712 | 98600 | 862-- | 51707 | | | 7ooo1 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82407 | 70022 | 98900 | 764-- | 52813 | 72102 | 28032 | 98651 | 754-- | 52703 | | | 7ooo1 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81601 | 40042 | 99300 | 854-- | 51708 | 60000 | 35042 | 98450 | 655-- | 51809 | | | 7ooo1 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 82402 | 26102 | 98600 | 834-- | 52703 | | | 797o2 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82206 | 60051 | 99400 | 854-- | 52708 | 72603 | 27101 | 98951 | 754-- | 53705 | | | 7ooo2 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 52004 | 58101 | 99751 | 55600 | 52707 | 72103 | 60022 | 99351 | 755-- | 53704 | | | 797o2 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 61804 | 40707 | 00851 | 661-- | 51608 | 71704 | 30717 | 99851 | 764-- | 52609 | | | 796o1 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71907 | 46227 | 00800 | 762-- | 51707 | 71804 | 36707 | 99751 | 754-- | 52711 | | | 7o1o1 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81803 | 56107 | 99900 | 854-- | 00709 | 82104 | 60022 | 99001 | 854-- | 50709 | | | 7o4o2 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 82302 | 15107 | 99001 | 853-- | 00903 | | | 7o6o1 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82504 | 09737 | 99500 | 853-- | 50707 | 82502 | 23107 | 98700 | 864-- | 51708 | | | 7o2o1 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90000 | 01717 | 28355 | 9=--- | 55708 | 92907 | 01717 | 27555 | 9---- | 55709 | | | 7o354 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72106 | 50107 | 01250 | 755-- | 52708 | 81803 | 28702 | 99850 | 754-- | 52713 | | | 797o1 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81502 | 62027 | 99500 | 755-- | 52709 | 81603 | 59022 | 98450 | 855-- | 52711 | | | 797o2 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 82302 | 65022 | 99854 | 855-- | 55708 | | | 7--52 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82205 | 56227 | 99900 | 874-- | 52708 | 52502 | 70012 | 99400 | 55600 | 52705 | | | 7o1o1 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82309 | 20732 | 00654 | 872-- | 54717 | 82303 | 20737 | 99754 | 871-- | 54708 | | | 79353 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 70902 | 50708 | 99400 | 854-- | 00712 | 81502 | 65707 | 98500 | 855-- | 00709 | | | 7o601 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81806 | 56707 | 00201 | 57324 | 51711 | | | | | | | | 79302 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82309 | 58707 | 00253 | 871-- | 53711 | 82305 | 56707 | 99053 | 861-- | 54710 | | | 7o352 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81403 | 56717 | 00251 | 865-- | 52712 | 51104 | 28027 | 99051 | 55500 | 52712 | | | 7o250 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82703 | 20717 | 01051 | 755-- | 52711 | 72801 | 20107 | 99651 | 755-- | 51713 | | | 7o1o1 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92212 | 00704 | 28956 | 9=--- | 56812 | 92409 | 00497 | 27956 | 9---- | 56712 | | | 7o155 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82004 | 50717 | 00351 | 874-- | 51717 | 80000 | 56717 | 99251 | 874-- | 52716 | | | 7o350 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81609 | 20718 | 00252 | 862-- | 53718 | 81803 | 40227 | 98753 | 852-- | 53715 | | | 7o251 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92407 | 00737 | 29255 | 9=--- | 55712 | 92207 | 00737 | 28055 | 9---- | 55712 | | | 7o254 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82010 | 22737 | 01251 | 871-- | 51715 | 82005 | 25737 | 00151 | 871-- | 51711 | | | 7o250 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81812 | 50717 | 01051 | 873-- | 51716 | 81803 | 56717 | 99351 | 864-- | 52713 | | | 7o300 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82005 | 56712 | 02651 | 873-- | 51713 | 82005 | 50717 | 01352 | 873-- | 52713 | | | 7o2o1 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82006 | 56707 | 01951 | 754-- | 53713 | 81904 | 60707 | 00451 | 754-- | 53714 | | | 7o1oo | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81806 | 62027 | 02452 | 855-- | 55713 | 81803 | 59022 | 00952 | 855-- | 54715 | | | 7955o | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 71805 | 60707 | 02752 | 755-- | 53716 | 81803 | 60717 | 01152 | 854-- | 53716 | | | 7o1oo | | | |
| Hof | 567 | 685 | 62006 | 65017 | 03955 | 68500 | 57808 | 82003 | 65782 | 01354 | 763-- | 55716 | | | 7o252 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81703 | 62717 | 04153 | 755-- | 54713 | 81503 | 64717 | 02953 | 755-- | 55716 | | | 7o352 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82309 | 30717 | 00952 | 862-- | 53720 | 81807 | 15717 | 98852 | 860-- | 52720 | | | 7o151 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81505 | 40717 | 01052 | 862-- | 52722 | 81003 | 20227 | 99052 | 862-- | 53720 | | | 7o151 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81806 | 60027 | 01300 | 856-- | 52617 | 81802 | 28227 | 99751 | 874-- | 51717 | | | 794o2 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82310 | 70717 | 01353 | 872-- | 54715 | 81809 | 60717 | 99453 | 864-- | 55719 | ---29 | | 79252 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82003 | 65027 | 01750 | 854-- | 51722 | 81803 | 65022 | 99651 | 4557= | 52722 | | | 7o1o1 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82006 | 58788 | 02200 | 6572= | 51717 | 81801 | 28787 | 00450 | 6552= | 52717 | | | 794o2 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71502 | 65017 | 03353 | 2557= | 54717 | 81003 | 65022 | 00752 | 3557= | 55724 | | | 792oo | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82001 | 40702 | 02751 | 864-- | 53716 | 81302 | 60017 | 00553 | 55400 | 54723 | | | 7o2oo | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--51 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82209 | 62787 | 04653 | 755-- | 54712 | 82207 | 62787 | 02552 | 855-- | 55719 | | | 79150 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81905 | 54718 | 03051 | 854-- | 54717 | 81803 | 26227 | 01352 | 855-- | 54716 | | | 794oo | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72204 | 70026 | 04452 | 754-- | 55717 | 81601 | 65011 | 03555 | 45500 | 57713 | | | 7945o | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92503 | 02497 | 32558 | 9=--- | 60711 | 92702 | 02499 | 31159 | 9---- | 60716 | | | 7o357 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81206 | 75032 | 02500 | 4557= | 56729 | 81107 | 30717 | 99051 | 873-- | 53729 | ---26 | | 795o1 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 81803 | 60037 | 30455 | 4537= | 57719 | 81802 | 40732 | 28855 | 873-- | 57719 | ---25 | | 7o354 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 71407 | 70022 | 30657 | 2537= | 55726 | 81410 | 40712 | 28956 | 672-- | 58719 | | | 79755 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--oo | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 62006 | 75038 | 04155 | 655-- | 57719 | 81803 | 31822 | 01753 | 865-- | 58721 | | | 79553 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82304 | 70031 | 03853 | 8092= | 56821 | 82303 | 70122 | 01854 | 866-- | 56720 | | | 7oo51 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 11903 | 78011 | 05154 | 10940 | 57714 | 81603 | 62031 | 03655 | 855-- | 58716 | | | 7955i | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 11607 | 65022 | 06055 | 10940 | 58716 | 81707 | 65032 | 03655 | 3577= | 57723 | | | 7955o | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00000 | 05406 | 05956 | 00906 | 59817 | 30000 | 26114 | 04761 | 00901 | 62718 | | | 792oo | | | |
| Passau | 409 | 893 | 52202 | 56202 | 06353 | 25506 | 54712 | 60703 | 52021 | 04755 | 00900 | 56720 | | | 7o151 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1485 | 908 | 72029 | 70707 | 29960 | 6533= | 60730 | 92122 | 01717 | 28659 | 9---- | 59714 | 38-48 | | 7o359 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 73001 | 60022 | 03551 | 2577= | 55728 | | | | | | | | 797o1 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 60504 | 89011 | 03452 | 2563= | 56732 | 60203 | 30122 | 01052 | 856-- | 53723 | | | 797o1 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 51104 | 65037 | 05960 | 50930 | 62723 | 61403 | 55032 | 03457 | 8967= | 60725 | | | 7o452 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11802 | 82011 | 31459 | 10930 | 61723 | | | | | | | | 7o252 | | | |
| Zugspitze ■ | 2962 | 961 | 12707 | 86018 | 78370 | 10740 | 73709 | 82725 | 70701 | 76669 | 25-7= | 70814 | 29-51 | 26-41 | 7o267 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 32008 | 84021 | 32357 | 20941 | 59717 | | | | | | 2o-28 | | 7o254 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12304 | 84027 | 07660 | 10940 | 61715 | 82606 | 54031 | 04759 | 8997= | 60722 | | | 7o153 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 82413 | 89014 | 32662 | 00900 | 65816 | 82405 | 59031 | 31261 | 60770 | 65714 | ---27 | | 7o66o | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 59027 | 08754 | 8072= | 55816 | | | | | | | | 7o151 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwache – TnTnTn und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 1. Januar 1968 — Nr. 1


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0100 | 0100 | 0100 | 0100 | 0100 | 0100 | |
| HHHH TT $T_d T_d$ ddfff oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | | | | | | | |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | 2570 +37 14 27 | | |
| 30 | 2391 +42 27 01 | 2386 +44 18 05 | 2389 +44 | | 2393 +42 17 19 | | |
| 50 | 2050 +48 27 06 | 2050 +30 29 06 | 2051 +49 | 2047 +49 02 05 | 2055 +50 29 03 | | |
| 70 | 1829 +49 29 11 | 1830 +30 33 14 | 1831 +30 | 1827 +50 28 03 | 1835 +51 26 05 | | |
| 100 | 1593 +48 21 16 | 1595 +49 29 14 | 1596 +47 | 1594 +50 29 17 | 1502 +50 26 15 | 1833 +52 25 11 | |
| 150 | 1325 +46 32 20 | 1327 +48 33 29 | 1327 +45 | 1328 +48 33 32 | 1334 +46 28 22 | 1600 +49 24 20 | |
| 200 | 1132 +43 28 20 | 1136 +44 33 27 | 1135 +44 | 1137 +46 32 29 | 1143 +45 -58 27 25 | 1353 +46 25 18 | |
| 300 | 0861 +45 32 12 | 0864 +44 -79 34 47 | 0862 -43 -52 | 0866 +45 +60 34 57 | 0871 +45 -55 26 24 | 1141 +47 24 29 | |
| 400 | 0670 +47 28 09 | 0671 +47 -52 36 22 | 0677 -48 -52 | 0672 +42 +54 33 47 | 0679 +44 +51 24 51 | 0871 +49 24 67 | |
| 500 | 0519 +37 +40 27 16 | 0521 +37 -42 34 09 | 0521 +38 +42 | 0521 +40 +47 31 21 | 0527 +37 +42 26 29 | 0681 +42 +45 24 61 | |
| 700 | 0276 +10 +21 20 14 | 0278 +17 +21 31 15 | 0278 +17 +19 | 0280 +18 +24 31 18 | 0284 +17 +18 25 29 | 0528 +35 +38 24 49 | |
| 850 | 0124 + 6 + 7 21 22 | 0129 + 7 + 9 30 20 | 0129 + 8 + 8 | 0131 + 8 + 8 30 15 | 0135 + 6 + 9 25 22 | 0284 -16 -18 25 23 | |
| 1000 | + 03 | 0000 1 0 25 10 | 0000 | 0003 | 0005 | 0135 + 6 + 8 26 22 | |
| | | | | | | 0006 | |
| Markante Punkte | | 027 +40 16 03 | | | | | |
| | | 031 +46 | | | | | |
| | | 043 28 07 | | 115 29 19 | | | |
| | | 045 +52 | | 129 +47 | | | |
| | | 060 +49 | | 170 +48 | 024 14 10 | | |
| | | 066 -50 | | 180 32 33 | 040 +49 09 06 | | |
| | | 086 +49 | | 203 32 23 | 058 26 01 | | |
| | | 098 29 14 | | 220 +45 | 087 +50 | | |
| | | 121 +47 | | 250 +45 +63 34 42 | 163 +47 | | |
| | | 127 32 17 | | 264 +46 +63 | 184 +45 | 055 +51 25 07 | |
| | | 134 +49 | | 279 +45 +62 | 225 29 32 | 072 +52 | |
| | | 156 +48 | | 327 +44 +59 | 226 +44 | 113 +50 25 12 | |
| | | 202 +44 | | 380 +42 +56 | 250 +46 +58 27 29 | 155 +46 | |
| | | 241 +45 | | 390 +43 +55 | 279 +44 +55 | 184 +45 | |
| | 041 +47 | 250 +45 -82 34 37 | | 430 +41 +53 | 311 +45 +55 | 250 +45 25 43 | |
| | 169 +47 | 307 34 46 | 037 +48 | 440 33 25 | 470 +40 +44 | 257 +45 | |
| | 250 +44 33 19 | 362 +44 +56 | 132 +48 | 490 31 17 | 558 +30 +36 | 290 +47 | |
| | 346 +48 | 378 34 31 | 220 +44 | 581 +30 +39 | 600 | 305 +50 | |
| | 545 +31 +34 | 384 +45 +50 | 283 +44 +53 | 600 | 650 +21 +22 | 393 +43 +46 | |
| | 600 | 420 02 18 | 322 +45 +52 | 630 +24 +29 | 670 +19 +21 | 462 +39 +42 | |
| | 648 -21 -30 | 522 33 05 | 500 | 768 +13 +19 | 723 +15 +15 | 600 | |
| | 745 +13 +16 | 600 | 539 -22 -28 | 900 | 777 +12 +12 | 750 +13 +15 26 18 | |
| | 790 +10 +13 | 759 -12 -15 | 628 -21 -24 | 805 +11 +11 | 800 26 17 | 800 26 24 | |
| | 800 | 800 | 500 | 890 29 15 | 891 24 32 | 831 + 7 +11 | |
| | 926 + 2 + 2 | 915 29 24 | 898 + 5 + 5 | 907 + 3 + 5 | 900 23 18 | 856 + 6 + 7 | |
| | 956 + 1 + 1 | 973 2 + 1 | 944 + 2 + 2 | 932 + 4 + 4 | 956 1 + 5 20 20 | 927 + 1 + 4 | |
| | 991 1 0 18 11 | 986 0 + 1 | 994 1 + 0 | 984 0 + 1 27 05 | 968 0 + 3 19 12 | 943 + 3 + 4 21 06 | |
| Tropopause | 419 -48 -51 | 412 -48 -52 01 20 | 435 -47 -50 | 451 +44 -50 31 24 | 368 -47 -50 25 53 | 331 -51 -55 24 76 | |
| Max-wind | | | | 530 34 64 | | 331 -51 -55 24 76 | |
| 30/50 | 0341 | 0336 | 0338 | | 0338 | | |
| 50/100 | 0457 | 0455 | 0455 | 0453 | 0453 | | |
| 100/200 | 0461 | 0459 | 0461 | 0457 | 0459 | 0459 | |
| 200/500 | 0613 | 0615 | 0614 | 0616 | 0616 | 0613 | |
| 500/1000 | 0522 | 0521 | 0521 | 0519 | 0522 | 0522 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Hannover | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0106 | 0106 | 0106 | 0106 | 0106 | 0106 | 0100 | 0106 | 0100 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 21.0 | 24.6 | 22.2 | 27.3 | 19.5 | 24.9 | 21.0 | 23.7 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 17 | 05 05 | 29 05 | 02 02 | 13 23 | 28 10 | 20 09 | 20 06 | 28 03 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 13 19 | | | | | | |
| 23,7 | 28 14 | | 29 05 | | 12 08 | | 20 08 | | 28 03 | | |
| 20,7 | 32 07 | 02 05 | 30 08 | 35 03 | 03 17 | | 26 07 | 20 06 | 28 05 | | |
| 18,3 | 31 10 | 33 10 | 30 11 | 31 12 | 29 12 | 28 12 | 26 13 | 27 14 | 28 09 | | |
| 15,9 | 32 18 | 33 15 | 30 15 | 32 16 | 30 11 | 28 15 | 26 17 | 27 17 | 28 12 | | |
| 13,5 | 31 21 | 32 20 | 31 20 | 33 23 | 30 25 | 26 20 | 25 17 | 28 15 | 30 15 | | |
| 12,0 | 33 18 | 33 23 | 31 22 | 33 29 | 30 22 | 26 27 | 25 20 | 20 13 | 31 20 | | |
| 10,5 | 33 29 | 34 35 | 32 24 | 33 40 | 31 30 | 26 27 | 25 25 | 25 17 | 30 19 | | |
| 9,0 | 34 23 | 34 46 | 32 28 | 33 54 | 33 42 | 25 30 | 23 24 | 28 18 | 30 18 | | |
| 7,2 | 34 09 | 33 30 | 34 16 | 33 72 | 34 48 | 24 53 | 24 32 | 25 22 | 28 15 | | |
| 5,4 | 29 16 | 27 05 | 03 15 | 34 07 | 28 23 | 25 49 | 26 19 | 25 23 | 26 15 | | |
| 4,2 | 29 14 | 27 08 | 35 10 | 29 12 | 28 22 | 25 33 | 26 17 | 24 22 | 30 15 | | |
| 3,0 | 28 15 | 28 11 | 30 12 | 28 13 | 28 25 | 26 27 | 25 20 | 24 23 | 26 10 | | |
| 2,1 | 26 20 | 29 18 | 27 15 | 28 12 | 28 21 | 27 32 | 25 21 | 23 22 | 29 15 | | |
| 1,5 | 29 10 | 29 20 | 27 15 | 26 17 | 28 23 | 28 26 | 24 21 | 23 20 | 26 12 | | |
| 0,9 | 29 07 | 29 19 | 27 15 | 26 17 | 27 23 | 25 16 | 23 17 | 22 18 | 26 12 | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | | | | 0795 33 77 | | 0650 23 61 | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 1. Januar 1968 — Nr. 1


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0112 | 0112 | 0112 | 0112 | 0112 | 0112 | 0108 |

Markante Punkte

| mb | Schleswig HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Schleswig ddfff | Emden HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Emden ddfff | Hannover HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Hannover ddfff | Essen HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Essen ddfff | Stuttgart HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Stuttgart ddfff | München HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | München ddfff | Berlin HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Berlin ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | | | | | | | 3168 -33 | 05 31 |
| 20 | | | | | | | | | | | | | 2679 -29 | 24 16 |
| 30 | 2391 -40 | 30 08 | | | 2391 -37 | 26 10 | 2392 -40 | | 2391 -41 | 18 09 | 2393 -37 | 14 06 | 2393 -36 | 27 09 |
| 50 | 2049 -49 | 34 06 | | | 2052 -46 | 33 05 | 2051 -49 | | 2050 -49 | 34 09 | 2049 -50 | 25 04 | 2049 -47 | 32 06 |
| 70 | 1823 -48 | 33 12 | | | 1831 -38 | 33 07 | 1831 -50 | | 1830 -49 | 35 11 | 1830 -51 | 28 12 | 1827 -47 -65 | 28 07 |
| 100 | 1593 -49 | 30 13 | 1596 -30 | 32 18 | 1597 -49 | 28 20 | 1597 -49 | 31 15 | 1597 -50 | 27 20 | 1597 -51 | 27 15 | 1592 -48 -66 | 27 13 |
| 150 | 1324 -46 | 33 20 | 1328 -48 | 32 20 | 1328 -46 | 31 21 | 1330 -46 | 32 24 | 1330 -48 | 31 24 | 1331 -48 | 27 21 | 1323 -45 -63 | 28 15 |
| 200 | 1132 -45 | 33 26 | 1137 -45 | 32 27 | 1136 -44 | 13 20 | 1138 -48 | 32 33 | 1140 -47 | 29 29 | 1139 -46 | 28 30 | 1131 -43 -62 | 27 15 |
| 300 | 0860 -40 | 34 23 | 0867 -45 -58 | 34 45 | 0864 -44 -53 | 33 33 | 0870 -47 -59 | 32 61 | 0870 -48 -57 | 31 43 | 0870 -47 -54 | 28 30 | 0859 -45 -62 | 25 14 |
| 400 | 0669 -40 -56 | 34 14 | 0674 -43 -52 | 30 32 | 0672 -48 -52 | 34 15 | 0675 -48 -52 | 32 65 | 0679 -41 -58 | 32 68 | 0678 -42 -46 | 28 33 | 0669 -51 -60 | 22 14 |
| 500 | 0518 -37 -47 | 29 11 | 0521 -36 -49 | 23 06 | 0522 -37 -40 | 32 09 | 0522 -31 -42 | 31 38 | 0524 -33 -39 | 32 60 | 0525 -36 -38 | 27 27 | 0521 -39 -46 | 21 20 |
| 700 | 0275 -16 -25 | 27 12 | 0278 -17 -23 | 29 08 | 0278 -17 -24 | 27 12 | 0279 -18 -23 | 29 17 | 0282 -19 -21 | 28 19 | 0283 -19 -21 | 26 31 | 0279 -18 -24 | 21 22 |
| 850 | 0126 - 7 - 8 | 25 08 | 0129 - 7 - 9 | 26 11 | 0130 - 8 -19 | 25 19 | 0131 - 8 - 8 | 26 15 | 0135 - 8 -10 | 27 19 | 0135 - 8 -10 | 28 23 | 0131 - 7 - 7 | 21 14 |
| 1000 | = 03 | | - 01 | | 0001 | | 0092 | | 0006 | | 0007 | | 0002 | |
| | | | | | | | | | | | | | 003.2 -36 | 07 45 |
| | | | | | | | | | | | | | 004.0 -37 | 08 51 |
| | | | | | | | | | | | | | 005.0 -37 | 09 52 |
| | | | | | | | | | | | | | 006.0 -38 | 08 43 |
| | | | | | | | | | | | | | 007.0 -34 | 07 34 |
| | | | | | | | | | | | | | 007.6 -32 | |
| | | | | | | | | | | | | | 008.0 -32 | 06 31 |
| | | | | | | | | | | | | | 013.6 -34 | |
| | | | | | 012 -25 | 06 24 | | | | | | | 015.3 | 08 06 |
| | | | | | 015 -30 | | | | | | | | 017.1 | 21 04 |
| | | | | | 018 | 22 14 | | | | | | | 021.2 | 24 18 |
| | | | | | 023 -30 | | | | | | | | 022.4 -28 | |
| | | | | | 032 -40 | | | | | | | | 025.5 -35 | |
| | | | | | 036 -40 | | 024 -37 | | | | | | 030.1 -36 | |
| | | | | | 042 | 33 04 | 045 -47 | | | | | | 042.0 -46 | |
| | | | | | 045 -47 | | 064 -50 | | | | | | 056 -47 -65 | |
| | | | | | 051 -46 | | 101 =49 | | | | | | 064 -49 -67 | |
| | | | | | 056 -48 | | 111 | 30 15 | | | | | 069 -47 -65 | |
| | | | | | 065 -50 | | 117 =51 | | | | | | 074 -50 -68 | |
| | | | | | 066 | 32 04 | 142 =47 | | | | | | 092 -47 -65 | |
| | | | | | 086 -50 | | 182 =45 | | | | | | 106 -48 -66 | |
| | | | | | 096 -50 | | 211 =50 | | | | | | 155 -45 -63 | |
| | | | | | 098 | 29 16 | 233 =47 | | 028 | 15 12 | | | 174 -47 -65 | 28 15 |
| | | | | | 131 | 32 17 | 250 =47 -59 | 32 50 | 033 | 21 06 | | | 198 -43 -62 | |
| | | | | | 209 | 31 20 | 257 =45 -58 | | 040 | 34 05 | | | 250 -44 -62 | 26 16 |
| | | | | | 230 -44 | 33 28 | 287 | 32 55 | 059 -51 | | 018 -33 | 12 10 | 274 -44 -62 | |
| | | | | | 272 -44 -54 | | 359 =44 -56 | | 093 -49 | | 027 | 12 08 | 354 -49 -63 | |
| | | | | | 330 | 33 32 | 473 =32 -45 | | 104 -51 | | 055 -52 | | 373 -48 -60 | |
| | 025 -30 | 25 15 | | | 397 -46 -51 | | 518 =31 -41 | | 122 -47 | | 068 -50 | | 391 -51 -60 | 22 14 |
| | 083 -50 | | 068 -50 | | 408 -48 -56 | | 526 =32 -41 | | 134 -50 | 31 15 | 072 -52 | | 411 -51 -59 | |
| | 093 -48 | | 120 -47 | | 426 | 30 12 | 545 =31 -40 | | 178 -46 | | 124 -47 | | 488 -41 -48 | |
| | 217 -43 | | 153 -45 | | 474 -41 -44 | | 556 =31 -38 | | 223 -45 | | 175 -44 | | 580 -29 -41 | |
| | 250 -44 | 34 18 | 228 -45 -58 | | 494 -37 -40 | | 630 | | 250 -46 -56 | 31 31 | 240 -46 | 26 26 | 696 -18 -25 | |
| | 325 -46 | | 250 -45 -55 | 33 32 | 600 | | 671 | 29 14 | 363 -46 -54 | | 290 -47 | 28 30 | 723 -16 -18 | |
| | 463 -42 -52 | | 346 -43 -54 | 34 55 | 620 | 27 08 | 850 =22 -27 | | 433 | 32 60 | 277 -49 -56 | | 824 - 8 - 8 | |
| | 553 -30 -41 | | 427 -41 -51 | | 648 -21 -26 | | 698 | 29 20 | 475 -33 -42 | | 360 -43 -49 | 28 35 | 950 - 1 - 1 | 22 12 |
| | 593 -26 -35 | | 592 -26 -37 | 27 09 | 703 -17 -25 | | 732 | 28 14 | 545 -33 -36 | | 418 =42 =47 | 26 30 | 996 - 0 - 2 | 17 06 |
| | 688 | | 600 | | 794 -11 -16 | | 753 =14 =20 | | 597 -30 -31 | | 536 =32 =34 | | 996.0 -38 | 08 43 |
| | 829 -23 -28 | | 665 | 31 10 | 800 | | 800 | | 680 | | 571 =31 =32 | | 174 -47 -65 | 28 15 |
| | 880 | | 755 -12 -19 | | 825 -10 -12 | | 809 =10 -15 | | 720 -17 -20 | | 600 | 23 25 | 391 -51 -60 | 22 14 |
| | 820 - 8 - 9 | | 800 | | 850 - 5 - 8 | | 853 = 8 - 8 | | 770 -15 -15 | | 730 =16 -18 | 26 32 | | |
| | 915 - 4 - 4 | | 956 - 1 - 2 | | 906 | 25 20 | 870 | 26 15 | 900 | | 756 =16 =16 | 27 22 | | |
| | 962 - 2 - 2 | | 977 0 - 1 | | 958 - 3 - 3 | | 933 = 3 - 3 | | 860 - 8 - 9 | | 800 | | | |
| | 990 0 - 1 | 19 05 | 999 1 - 1 | 23 12 | 994 3 - 1 | 25 13 | 983 0 = 1 | 24 04 | 969 1 - 5 | 22 13 | 944 = 2 = 4 | 26 10 | | |
| Tropopause | 357 -47 -57 | | 347 -42 -51 | 27 13 | 417 -48 -52 | 30 13 | 321 =47 -58 | 32 62 | 300 -48 -57 | 31 43 | 138 =51 | 27 18 | | |
| | | | | | | | | | | | 331 -49 =56 | 28 28 | | |
| Max-wind | | | | | | | 390 | 32 60 | 403 | 32 69 | | | | |
| 30/50 | 0342 | | | | 0344 | | 0341 | | 0341 | | 0344 | | 0344 | |
| 50/100 | 0456 | | | | 0456 | | 0454 | | 0453 | | 0452 | | 0457 | |
| 100/200 | 0461 | | 1459 | | 0461 | | 0459 | | 0457 | | 0458 | | 0461 | |
| 200/500 | 0514 | | 0515 | | 0514 | | 0515 | | 0514 | | 0514 | | 0610 | |
| 500/1000 | 0521 | | 0522 | | 0521 | | 0520 | | 0518 | | 0518 | | 0519 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0118 | 0118 | 0118 | 0118 | 0118 | 0118 | 0112 | 0118 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.4 | 15.8 | 21.0 | 25.3 | 27.0 | 29.1 | 26.7 | 25.4 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 15 | 33 20 | 30 06 | 29 05 | 05 05 | 02 06 | 25 20 | 36 12 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 31 15 | | | | 05 05 | | 25 20 | | | | |
| 25,7 | 33 16 | | | 30 07 | 27 05 | | 30 09 | | | | |
| 20,7 | 30 12 | | 36 06 | 34 09 | 31 05 | 02 08 | 31 06 | 32 09 | | | |
| 18,3 | 34 13 | | 33 13 | 33 06 | 30 30 | 33 10 | 29 10 | 31 12 | | | |
| 15,9 | 35 20 | | 32 14 | 32 20 | 30 22 | 28 15 | 28 16 | 30 12 | | | |
| 13,5 | 33 16 | 33 20 | 32 19 | 31 24 | 30 17 | 30 21 | 28 18 | 29 17 | | | |
| 12,0 | 33 21 | 33 25 | 32 25 | 32 29 | 31 20 | 30 25 | 27 16 | 30 18 | | | |
| 10,5 | 34 25 | 33 30 | 32 28 | 32 34 | 30 34 | 29 31 | 27 15 | 30 20 | | | |
| 9,0 | 35 28 | 33 41 | 32 34 | 32 39 | 30 42 | 30 36 | 25 14 | 28 14 | | | |
| 7,2 | 36 23 | 33 48 | 34 25 | 32 58 | 30 60 | 30 47 | 20 15 | 28 05 | | | |
| 5,4 | 36 18 | 33 21 | 21 06 | 33 49 | 31 59 | 30 59 | 19 28 | 17 05 | | | |
| 4,2 | 34 20 | 32 16 | 28 07 | 30 09 | 29 30 | 30 60 | 17 21 | 17 05 | | | |
| 3,0 | 35 16 | 31 04 | 25 02 | 30 09 | 27 14 | 29 15 | 22 16 | 25 07 | | | |
| 2,1 | 04 11 | 29 12 | 25 06 | 29 13 | 25 30 | 28 10 | 25 10 | 25 10 | | | |
| 1,5 | 29 11 | 27 16 | 25 09 | 29 13 | 26 17 | 26 24 | 26 10 | 26 10 | | | |
| 0,9 | 35 10 | 24 17 | 24 15 | 28 11 | 24 19 | 23 14 | 24 10 | 25 08 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 0758 32 67 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 1

## Schiffsbeobachtungen Montag, den 1. Januar 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 33022 | 98028 | 00204 | 9++++ | 01302 | 3++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10002 | 23021 | 98022 | 00005 | 9++++ | 50702 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 12922 | 98020 | 99005 | 9++++ | 51710 | 3++++ | | | 701++ | 1058+ |
| 9 | 10002 | 63020 | 98031 | 99004 | 5243+ | 01400 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 62718 | 98801 | 98604 | 69400 | 01804 | 30503 | | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 60612 | 98018 | 98403 | 32430 | 00102 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 60809 | 98022 | 99003 | 9++++ | 01206 | 3++++ | | | 794++ | 1058+ |
| 21 | 10002 | 90612 | 98022 | 99003 | 9++++ | 00400 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 55.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82224 | 97687 | 97502 | 9++++ | 00705 | 3++++ | | | 704++ | |
| 3 | 10003 | 72524 | 98027 | 97805 | 9++++ | 01303 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10003 | 52720 | 98027 | 97404 | 9++++ | 00704 | 3++02 | | | 704++ | 1049+ |
| 9 | 10003 | 62717 | 98252 | 97703 | 694++ | 02703 | 30502 | | | | |
| 12 | 10003 | 83402 | 97718 | 98001 | 8052+ | 01203 | 30502 | | | 702++ | |
| 15 | 10003 | 82311 | 97687 | 98001 | 8042+ | 01400 | 3++01 | 29502 | | | |
| 18 | 10003 | 80505 | 97027 | 97802 | 9++++ | 01702 | 3++01 | 29+00 | | 703++ | 1043+ |
| 21 | 10003 | 80205 | 98022 | 97803 | 9++++ | 01400 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.3N 02.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 83127 | 97237 | 95906 | 9++++ | 01502 | 3++++ | | | | |
| 3 | 10004 | 72723 | 98258 | 96205 | 9++++ | 03203 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 73019 | 98278 | 95504 | 9++++ | 02807 | 30456 | | | 704++ | 1070+ |
| 9 | 10004 | 83609 | 96697 | 96702 | 864++ | 51312 | 30402 | | | | |
| 12 | 10004 | 70511 | 98237 | 97003 | 6547+ | 02203 | 31002 | | | | |
| 15 | 10004 | 70513 | 98202 | 97003 | 5542+ | 02400 | 3++++ | | | | |
| 18 | 10004 | 80614 | 98025 | 97703 | 9++++ | 02307 | 3++++ | | | 705++ | 1065+ |
| 21 | 10004 | 80411 | 98712 | 97703 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82315 | 97687 | 97502 | 9++++ | 00705 | 3++++ | | | 704++ | |
| 3 | 10005 | 72725 | 98026 | 96104 | 9++++ | 02702 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82723 | 98687 | 96104 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 710++ | 1045+ |
| 9 | 10005 | 72915 | 98022 | 97003 | 7753+ | 01309 | 30403 | | | | |
| 12 | 10005 | 83611 | 98027 | 97803 | 635++ | 01208 | 30403 | | | 701++ | |
| 15 | 10005 | 73606 | 97022 | 97802 | 655++ | 01400 | 30403 | | | | |
| 18 | 10005 | 80510 | 97022 | 97402 | 9++++ | 01804 | 3++-- | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10005 | 83615 | 98022 | 97402 | 2+++ | 01400 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82317 | 97027 | 98901 | 9++++ | 00207 | 30308 | | | 793++ | |
| | 10006 | 81813 | 97022 | 98901 | 9++++ | 01400 | 30305 | | | | |
| | 10006 | 81216 | 96732 | 97901 | 9++++ | 01710 | 3++05 | | | 792++ | 1030++ |
| | 10006 | 81314 | 97687 | 97501 | 6752+ | 00704 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 82312 | 96717 | 97301 | 6752+ | 01702 | 30301 | | | 796++ | |
| | 10006 | 82210 | 93737 | 97300 | 6752+ | 50400 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 82320 | 97227 | 97100 | 9++++ | 51702 | 30302 | | | 701++ | 1029+ |
| | 10006 | 81816 | 97787 | 97201 | 9++++ | 01201 | 30301 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99621 | 70328 | 01004 | 62904 | 89038 | 10081 | 15543 | 11248 | 05855 | 10533 | 30000 | |
| 99621 | 70328 | 01034 | 72705 | 95861 | 13050 | 69470 | 00227 | 06251 | 10550 | 30201 | |
| 99620 | 70329 | 01064 | 40112 | 96228 | 13501 | 35930 | 51205 | 05852 | 10501 | 30201 | 06504 |
| 99620 | 70330 | 01094 | 83613 | 96717 | 13900 | 7747+ | 00304 | 05953 | 10493 | 30302 | 06504 |
| 99619 | 70330 | 01124 | 53215 | 97267 | 16850 | 52560 | 00229 | 06157 | 10487 | 30502 | 06803 |
| 99620 | 70330 | 01154 | 63218 | 97261 | 18151 | 69500 | 00113 | 06255 | 10447 | 30503 | 99+++ |
| 99619 | 70328 | 01184 | 73114 | 97028 | 19751 | 795++ | 00316 | 06262 | 10465 | 30302 | 05805 |
| 99619 | 70328 | 01214 | 43313 | 97020 | 20952 | 45500 | 00362 | 06358 | 10450 | 30303 | 05805 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10027 | 01004 | 23418 | 98018 | 00303 | 22500 | 00209 | 05800 | 10712 | 30603 | |
| 99660 | 10024 | 01034 | 33218 | 98011 | 00803 | 32500 | 00205 | 05953 | 10706 | 30604 | |
| 99660 | 10020 | 01064 | 33312 | 98022 | 01502 | 31600 | 00207 | 05753 | 10560 | 30403 | |
| 99660 | 10020 | 01094 | 43418 | 98022 | 02202 | 49600 | 00207 | 05401 | 10636 | 30604 | |
| 99660 | 10002 | 01124 | 72909 | 98032 | 02902 | 52601 | 00207 | 06053 | 10668 | 30602 | |
| 99660 | 10022 | 01154 | 73205 | 98022 | 03003 | 52602 | 00301 | 05853 | 10675 | 30201 | 01904 |
| 99660 | 10022 | 01184 | 40506 | 98012 | 03906 | 42600 | 00209 | 05751 | 10648 | 30201 | |
| 99660 | 10020 | 01214 | 30608 | 98022 | 04703 | 32600 | 00208 | 05752 | 10680 | 30303 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 01004 | 30000 | 97222 | 28853 | 30970 | 00804 | 06257 | 10311 | 30000 | 33604 |
| 99565 | 70510 | 01034 | 80305 | 98027 | 28852 | 832++ | 00710 | 06256 | 10818 | 30501 | 33603 |
| 99563 | 70510 | 01064 | 80608 | 98227 | 27552 | 832++ | 30713 | 06456 | 10923 | 30502 | 36603 |
| 99564 | 70510 | 01094 | 80512 | 98858 | 25051 | 884++ | 00725 | 06156 | 10514 | 30503 | |
| 99564 | 70510 | 01124 | 80416 | 97858 | 23551 | 884++ | 00715 | 05957 | 10304 | 30504 | |
| 99564 | 70510 | 01154 | 80522 | 97858 | 18651 | 884++ | 00749 | 05955 | 10307 | 30504 | |
| 99563 | 70511 | 01184 | 80418 | 97158 | 15350 | 6242+ | 00732 | 05753 | 10304 | 30505 | |
| 99565 | 70509 | 01214 | 40226 | 98011 | 10000 | 22401 | 12852 | 05653 | 10300 | 30206 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70185 | 01004 | 72833 | 97808 | 97808 | 724++ | 61400 | 05304 | 10907 | 30707 | |
| 99591 | 70187 | 01034 | 82832 | 96808 | 97407 | 884++ | 61704 | 05305 | 10384 | 30710 | |
| 99591 | 70188 | 01064 | 63148 | 97158 | 00706 | 685++ | 61333 | 05605 | 10921 | 31012 | 33009 |
| 99590 | 70187 | 01094 | 73251 | 97028 | 08005 | 784++ | 61273 | 05801 | 10911 | 31113 | |
| 99591 | 70190 | 01124 | 73240 | 97012 | 13204 | 755++ | 71252 | 05952 | 10881 | 30912 | |
| 99591 | 70191 | 01154 | 43125 | 98011 | 15004 | 40500 | 00118 | 06050 | 10902 | 30910 | 29009 |
| 99591 | 70191 | 01184 | 53220 | 98258 | 16404 | 53400 | 00114 | 06001 | 10900 | 30706 | 29009 |
| 99590 | 70188 | 01214 | 62818 | 97038 | 15605 | 684++ | 00806 | 05853 | 10901 | 30604 | 29009 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 01004 | 83308 | 97258 | 23907 | 884++ | 00305 | 05204 | 10810 | 30503 | |
| 99527 | 70355 | 01034 | 80506 | 98258 | 23006 | 884++ | 00809 | 05403 | 10813 | 30000 | 19705 |
| 99527 | 70355 | 01064 | 80910 | 97518 | 21306 | 874++ | 00817 | 05405 | 10811 | 30000 | 19705 |
| 99527 | 70355 | 01094 | 80816 | 97515 | 18007 | 874++ | 00732 | 05296 | 10730 | 30503 | 19905 |
| 99527 | 70355 | 01124 | 81016 | 96115 | 15308 | 873++ | 00727 | 00130 | 10803 | 30605 | |
| 99528 | 70354 | 01154 | 91824 | 94456 | 10009 | 9++++ | 00752 | 00309 | 10829 | 30706 | |
| 99529 | 70354 | 01184 | 81722 | 69106 | 05710 | 863++ | 00734 | 00410 | 10822 | 30604 | 99529 |
| 99529 | 70354 | 01214 | 81626 | 95516 | 01710 | 873++ | 00749 | 00410 | 10821 | 30607 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70199 | 01004 | 82732 | 88201 | 19012 | 853++ | 00819 | 00210 | 11106 | 30606 | |
| 99524 | 70198 | 01034 | 82933 | 98022 | 18811 | 853++ | 00602 | 0001 | 11156 | 30708 | |
| 99524 | 70197 | 01064 | 52930 | 96606 | 12210 | 5722+ | 00304 | 05210 | 11156 | 30708 | 31910 |
| 99524 | 70195 | 01094 | 73227 | 97036 | 21409 | 755++ | 00322 | 05405 | 11157 | 30708 | 31910 |
| 99523 | 70196 | 01124 | 53127 | 98036 | 23509 | 58502 | 71221 | 05405 | 11113 | 30707 | 31910 |
| 99525 | 70200 | 01154 | 63020 | 98031 | 23402 | 35534 | 71801 | 05304 | 11081 | 30705 | 30909 |
| 99525 | 70200 | 01184 | 72508 | 97211 | 23309 | 2542+ | 00801 | 05305 | 11103 | 30402 | 30909 |
| 99525 | 70200 | 01214 | 81606 | 97616 | 22306 | 854++ | 00810 | 05607 | 11102 | 3++00 | 30909 |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 01004 | 21920 | 98020 | 20417 | 22400 | 00717 | 00115 | 11662 | 30505 | |
| 99440 | 70410 | 01034 | 21928 | 98020 | 18116 | 22400 | 00720 | 05114 | 11662 | 30806 | |
| 99441 | 70413 | 01064 | 31727 | 98801 | 16316 | 32400 | 00819 | 00015 | 11668 | 30808 | |
| 99441 | 70412 | 01094 | 21925 | 98158 | 14616 | 22400 | 00517 | 00015 | 11664 | 30808 | |
| 99440 | 70410 | 01124 | 61828 | 98151 | 14217 | 22431 | 00703 | 00115 | 11662 | 31003 | |
| 99439 | 70410 | 01154 | 82725 | 98258 | 15914 | 42478 | 00217 | 05511 | 11663 | 30604 | 99+07 |
| 99440 | 70409 | 01184 | 62718 | 98028 | 19712 | 65600 | 00239 | 05806 | 11664 | 30604 | 99+06 |
| 99440 | 70409 | 01214 | 32713 | 98011 | 22011 | 35600 | 00222 | 05906 | 11563 | 30605 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70158 | 01004 | 63222 | 97031 | 34012 | 66500 | 00705 | 05109 | 11304 | 30807 | |
| 99451 | 70160 | 01034 | 13222 | 97010 | 33712 | 15500 | 00703 | 05109 | 11281 | 30806 | |
| 99450 | 70160 | 01064 | 33225 | 97030 | 32013 | 35500 | 00717 | 05107 | 11306 | 30806 | |
| 99450 | 70160 | 01094 | 73220 | 98021 | 33113 | 75500 | 00311 | 05007 | 11300 | 30806 | |
| 99449 | 70161 | 01124 | 83027 | 98032 | 33013 | 8564+ | 82801 | 05009 | 11300 | 30905 | |
| 99449 | 70162 | 01154 | 63124 | 98022 | 31413 | 68500 | 00616 | 05011 | 11291 | 30905 | |
| 99450 | 70161 | 01184 | 72923 | 98032 | 31613 | 756++ | 00302 | 00112 | 11202 | 30905 | |
| 99450 | 70161 | 01214 | 33022 | 98032 | 32313 | 35600 | 00207 | 00011 | 11280 | 30805 | |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 01003 | 72013 | 97808 | 20117 | 72400 | 00103 | 05316 | 11717 | 30403 | |
| 99350 | 70480 | 01033 | 62015 | 97808 | 19818 | 62400 | 00603 | 05216 | 11900 | 30503 | 05704 |
| 99351 | 70481 | 01063 | 82016 | 97808 | 20917 | 824++ | 00110 | 05315 | 11905 | 30403 | |
| 99350 | 70481 | 01093 | 73607 | 97258 | 21417 | 784++ | 00205 | 05316 | 11905 | 30402 | 99+03 |
| 99350 | 70480 | 01123 | 10216 | 98018 | 23717 | 11400 | 00023 | 05312 | 11929 | 30402 | 35604 |
| 99350 | 70480 | 01153 | 20315 | 98020 | 24317 | 11501 | 00107 | 05312 | 11926 | 30502 | 33805 |
| 99350 | 70481 | 01183 | 30410 | 98020 | 24517 | 34580 | 00102 | 05311 | 11927 | 30201 | |
| 99350 | 70482 | 51213 | 60211 | 98031 | 25717 | 25606 | 00112 | 05411 | 11924 | 30201 | 33007 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 01064 | 700++ | |
| 99660 | 10022 | 01184 | 70000 | |
| 99450 | 70160 | 01064 | 700++ | |
| 99450 | 70161 | 01184 | 70020 | |
| 99451 | 70158 | 01004 | 700++ | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 1

Montag, den 1. Januar 1968

## Meldungen vom 1.1.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99650 10084 01063 82511 98022 00205 +++++ 00702 05602 3++01 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99587 70075 01123 82013 98022 95306 +++++ 65737 060++ 30803 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99628 70095 01123 81109 97607 96506 +++++ 00605 056++ 3++01 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99492 70119 01093 82833 96505 17212 6617+ 25520 00008 30405 33809 +++++ | Hahnentor |
| 99247 70212 01003 40524 99021 23819 42300 54400 05212 30404 05605 +++++ | U.Schulte |
| 99243 70212 01063 60504 99031 21919 633++ 54719 05314 30404 05605 +++++ | U.Schulte |
| 99497 70065 01093 82930 96105 08512 853++ 26709 06410 3++05 29+06 +++++ | Elsfleth |
| 99495 70081 01063 82937 96515 12111 863++ 26744 00310 3++05 29+06 +++++ | Elsfleth |
| 99487 70050 01063 92924 96424 10012 9++++ 13759 00210 30404 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99592 70372 01094 72818 97022 20101 754++ 23712 06154 30503 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99628 70095 01123 80909 97022 87006 +++++ 00205 056++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99453 70084 01123 83124 98158 21513 855++ 13710 +++++ +++++ +++++ +++++ | Anita |
| 99364 70008 01003 20737 98031 15312 +++++ 22201 05507 +++++ +++++ +++++ | Aquilla |
| 99365 70002 01033 30730 98031 15113 +++++ 22702 05408 +++++ +++++ +++++ | Aquilla |
| 99366 10010 01063 10413 98010 14112 125++ 23710 05505 +++++ +++++ +++++ | Aquilla |
| 99366 10023 01093 20409 98020 15212 24500 23209 05403 +++++ +++++ +++++ | Aquilla |
| 99369 10029 01123 23609 98020 15013 22506 23702 05403 +++++ +++++ +++++ | Aquilla |
| 99493 70107 01123 52933 97205 15212 2626+ 23720 00109 30505 33810 +++++ | Hahnentor |
| 99593 70362 01124 83009 98022 20801 7547+ 23107 06056 30200 99+04 +++++ | Poseidon |
| 99636 +++++ 01723 81818 98028 22056 823++ 01210 065++ +++++ +++++ +++++ | Minden |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99219 70226 01123 40524 99011 23021 21480 54205 05213 30404 05606 +++++ | U.Schulte |
| 99587 70094 01123 62918 98021 91907 +++++ 65740 058++ 30404 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99575 70324 01123 72509 97022 21803 +++++ 63205 050++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99642 70527 01723 81315 97277 27357 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99435 70432 01123 81927 94258 16013 831++ 23320 50514 3++++ +++++ +++++ | Kallio,e |
| 99639 70532 01753 41313 98012 27857 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99495 70038 01123 82924 96022 02912 86300 13741 00310 30505 00+++ +++++ | J.Fritzen |
| 99493 70110 01153 63333 98022 13911 1625+ 23713 05005 30506 32811 +++++ | Hahnentor |
| 99590 70348 01154 83306 97022 20102 854++ 23807 06055 30200 02904 99+03 | Poseidon |
| 99650 10004 01153 32709 98021 01505 +++++ 00204 05602 3++02 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99659 70257 01153 90124 93424 17460 9++++ 81220 074++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99580 70009 01184 81918 98022 98205 5847+ 32205 05950 30503 15702 +++++ | Meerkatze |
| 99205 70235 01183 40721 99021 21020 42400 54500 05212 30504 04605 +++++ | U.Schulte |
| 99628 70095 01173 80909 97606 01006 +++++ 00220 056++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99658 70256 01183 90330 98714 18159 +++++ 31207 077++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99642 70236 01183 93230 92867 11955 +++++ 84815 072++ 3++06 +++++ +++++ | Essen |
| 99592 70337 01184 80323 98152 18902 6847+ 23712 05752 30502 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99650 10941 01213 52705 97838 03004 +++++ 00207 05802 30001 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99587 70120 01213 82844 98028 06805 +++++ 62298 062++ 30408 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99579 70003 01214 21327 98252 00005 22300 32218 05852 30704 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99592 70326 01214 80326 97022 17801 855++ 23711 06154 30303 05803 +++++ | Poseidon |
| 99370 10039 01153 33605 98030 13913 22501 23711 05405 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99371 10049 01183 73109 98258 14013 723++ 23201 05406 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99372 10059 01213 92613 98022 13013 9++++ 23710 05306 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99472 70085 01213 83324 97021 18111 8++++ 53226 05307 3++++ 32407 +++++ | Lütjenburg |

L S H T  F a m i t a

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 01003 30513 97021 00104 39500 00002 05651 10744 30503
99575 10030 01033 61015 97616 00405 4752+ 00302 05552 10746 30603
99575 10030 01063 81122 97026 00405 4752+ 00400 05552 10745 30603
99575 10030 01093 71119 97022 01904 79500 00115 05600 10754 30604
99575 10030 01123 61113 97022 02104 62600 00102 05851+10756 30603
99575 10030 01153 50812 97021 02004 52600 00101 05851 10744 30501
99575 10030 01213 80909 97031 02005 4252+ 00202 05800 10732 30501 11603

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

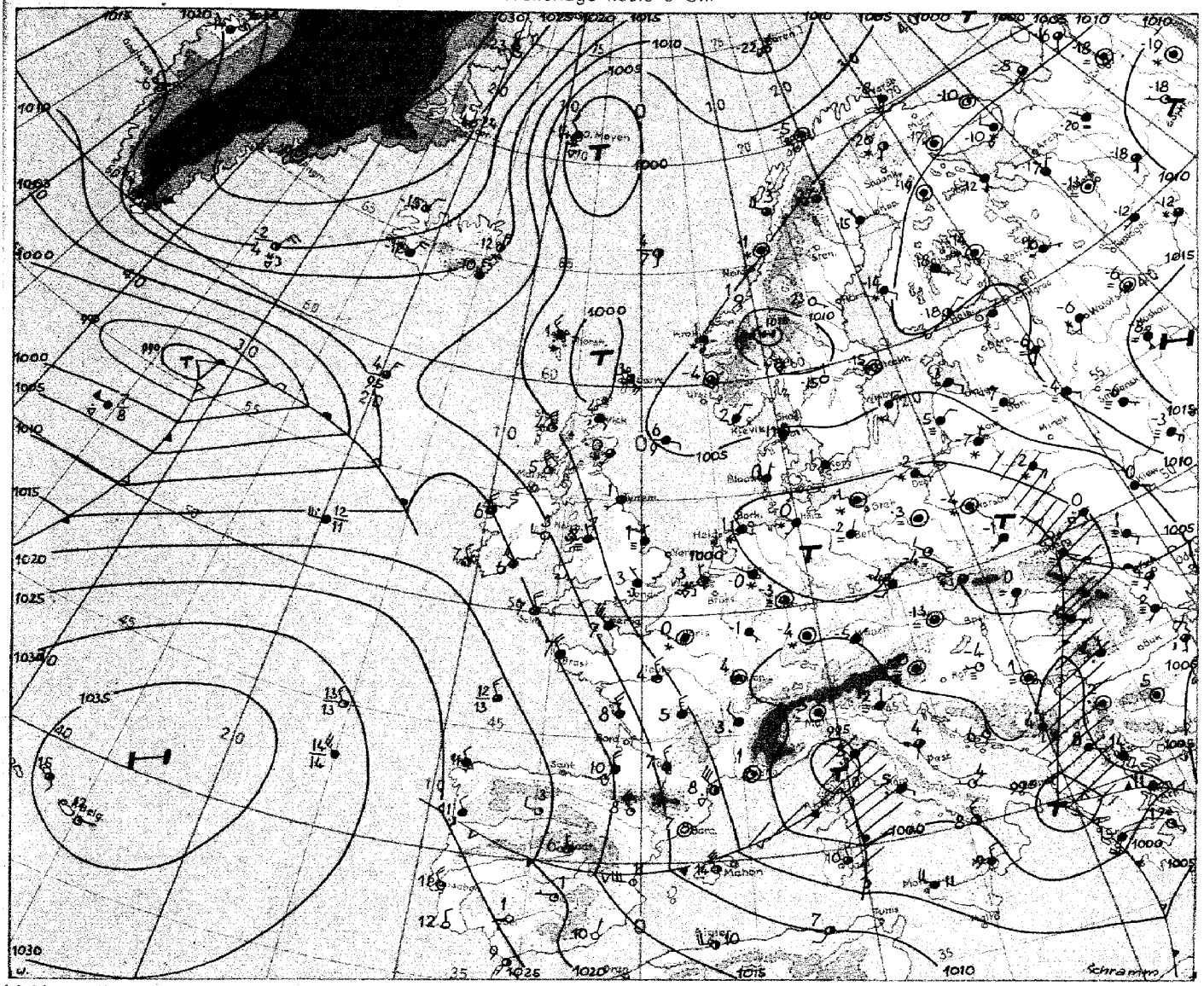
Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8037

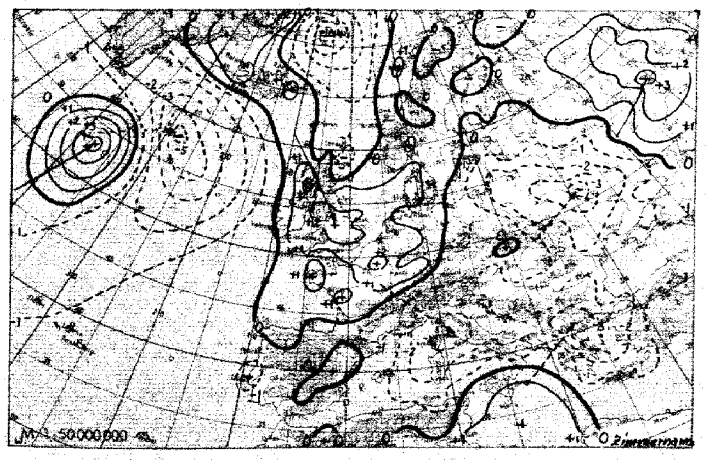
Jahrgang: 93 Dienstag, den 2. Januar 1968 Nummer: 2


Wetterlage heute 6 Uhr

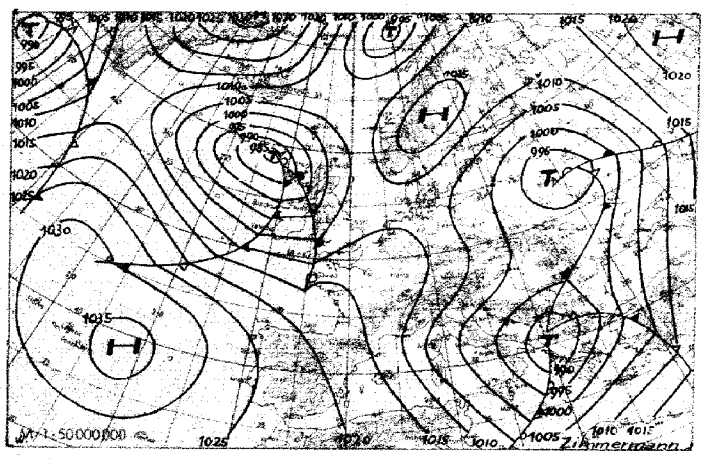


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



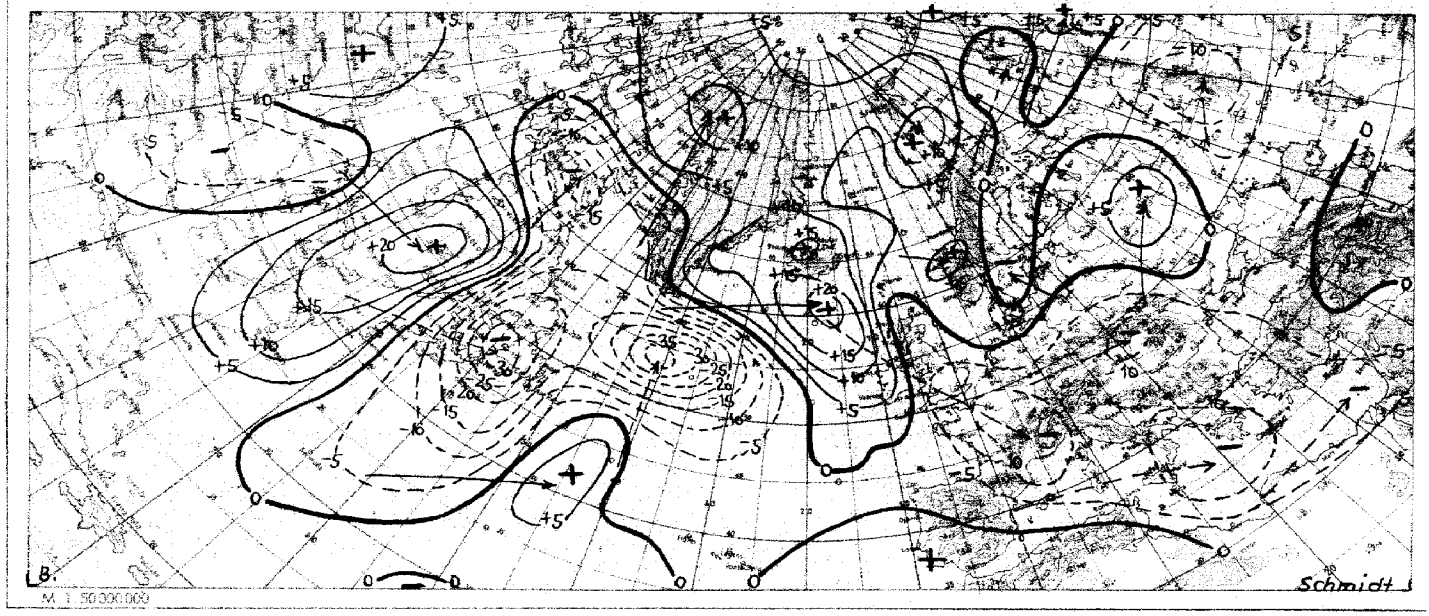
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 3. Jan. 1968, 6 Uhr



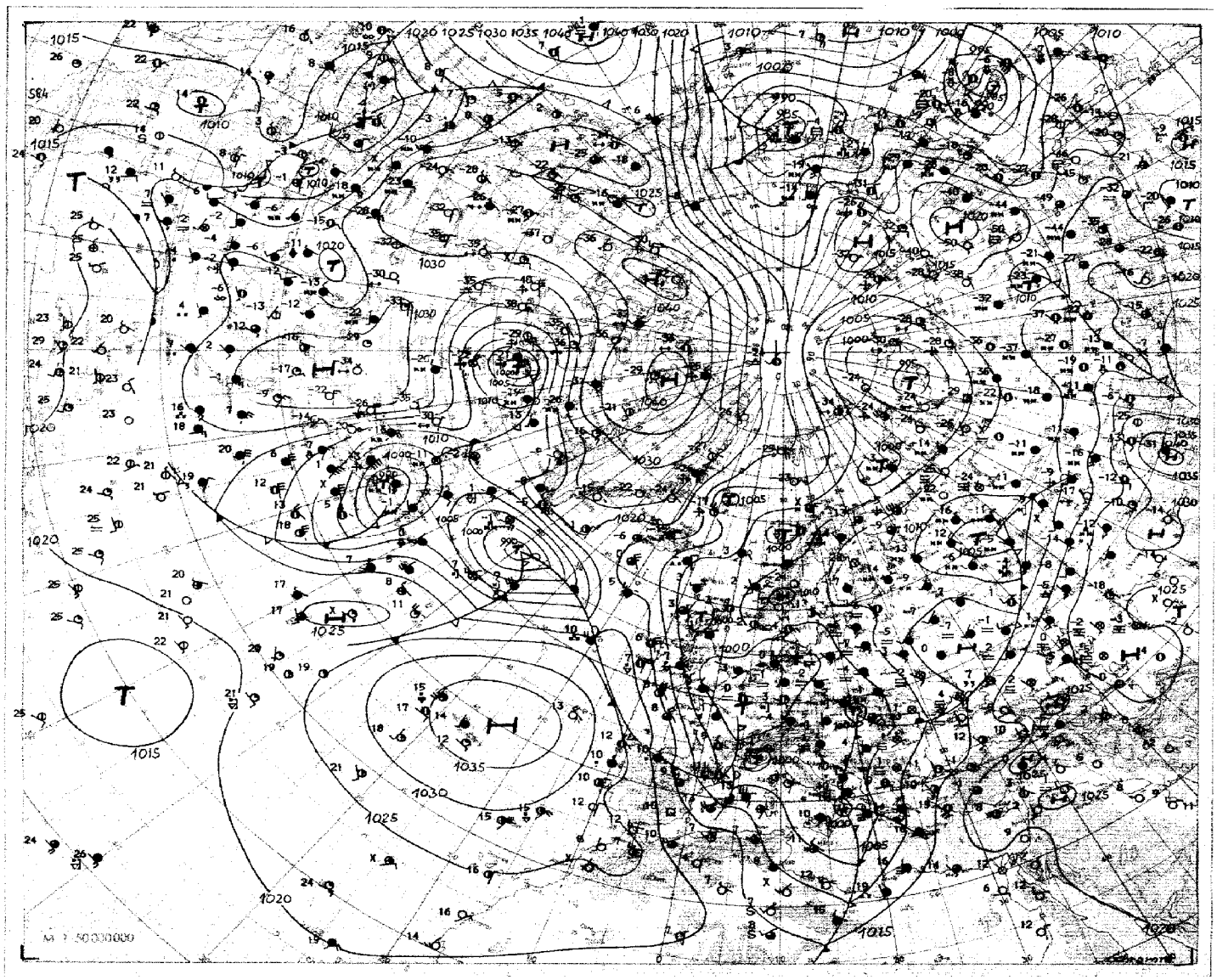
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

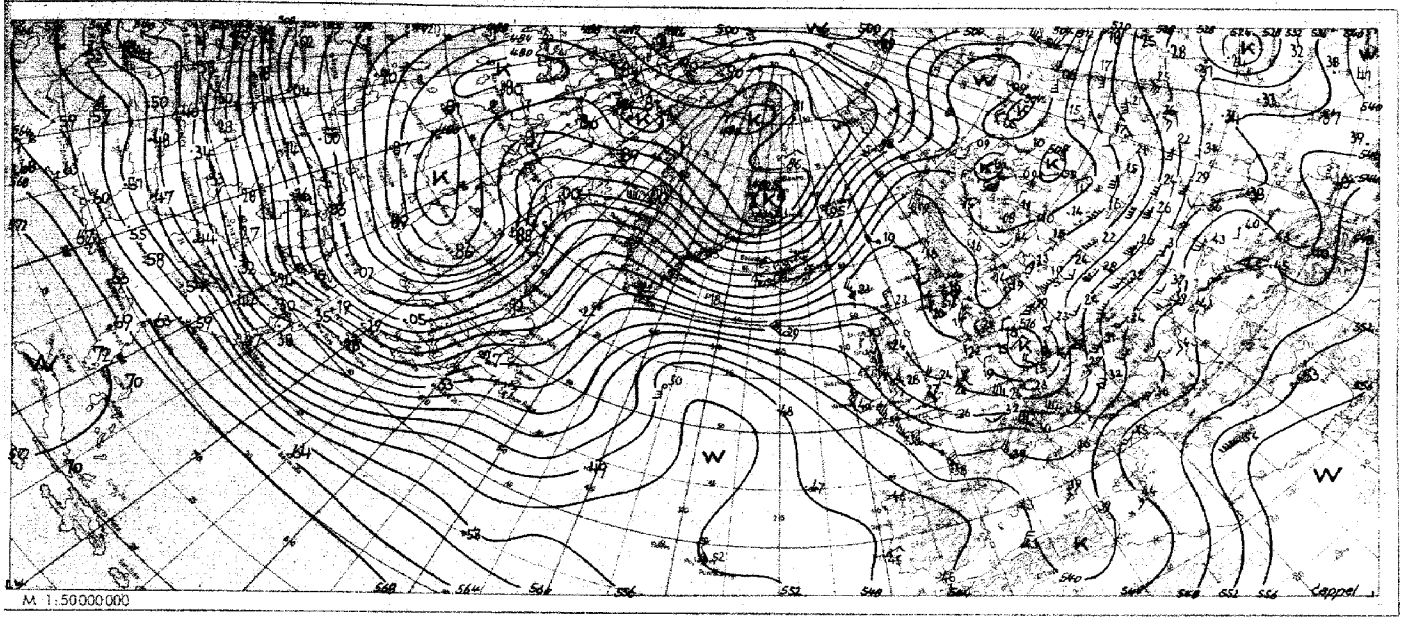



Wetterlage heute 0 Uhr

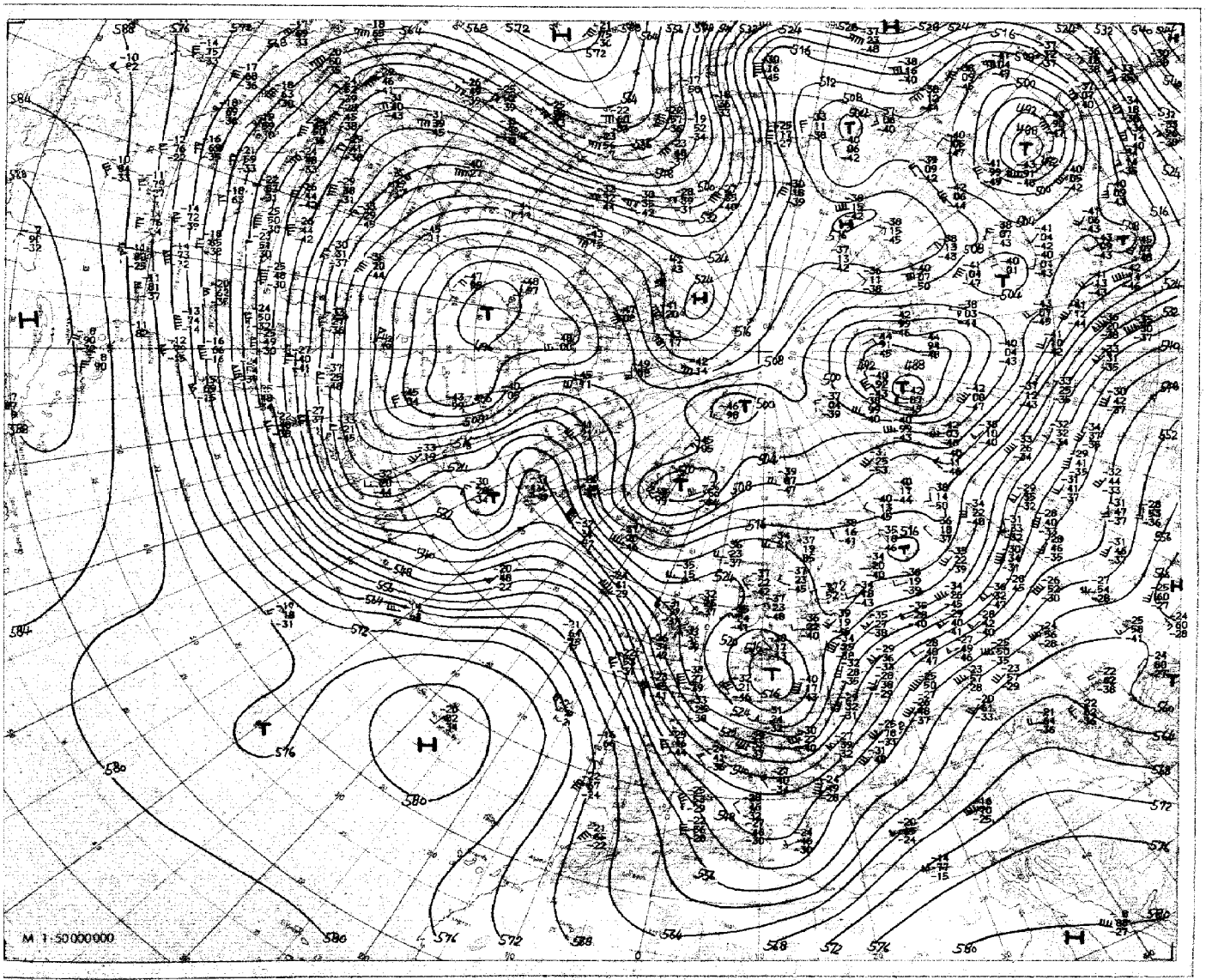


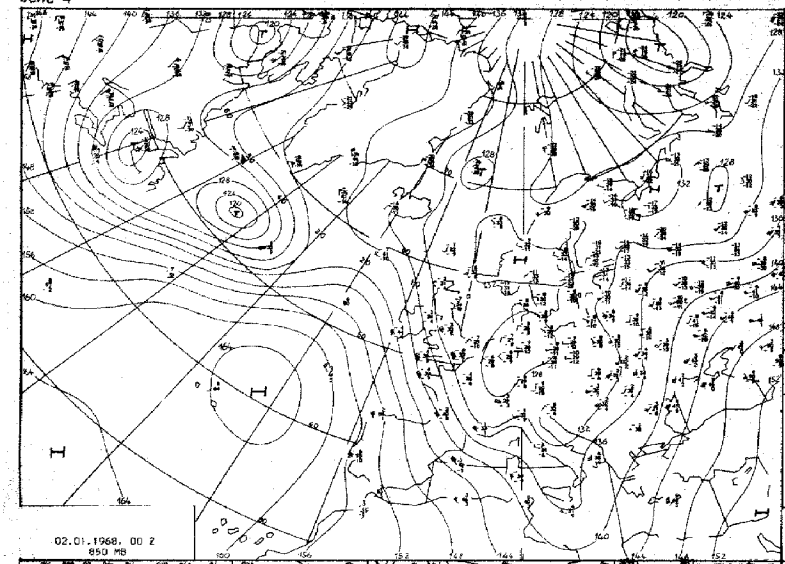
2. Januar 1968

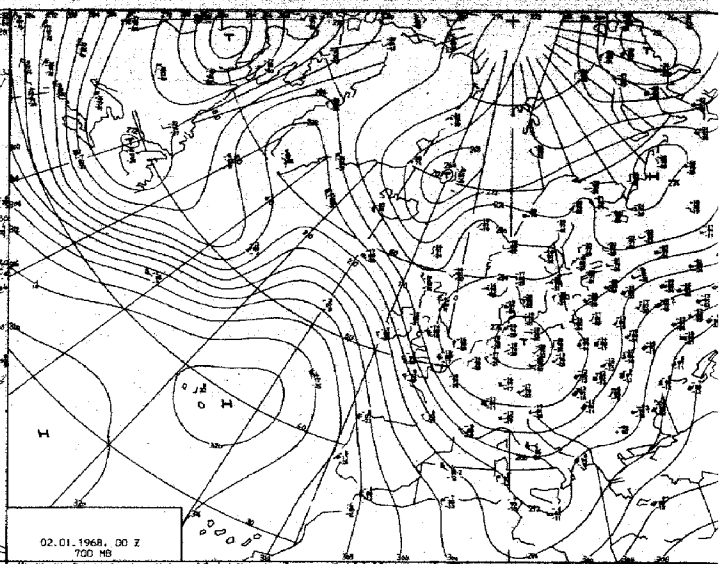
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

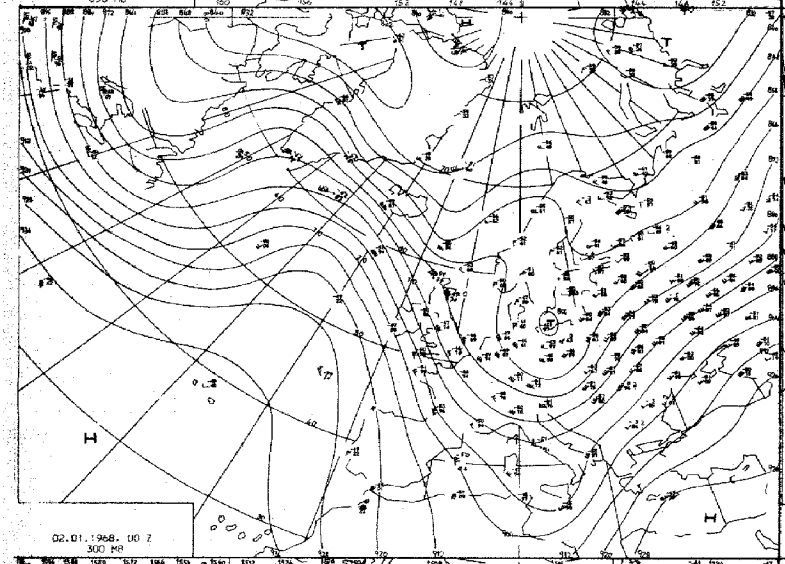


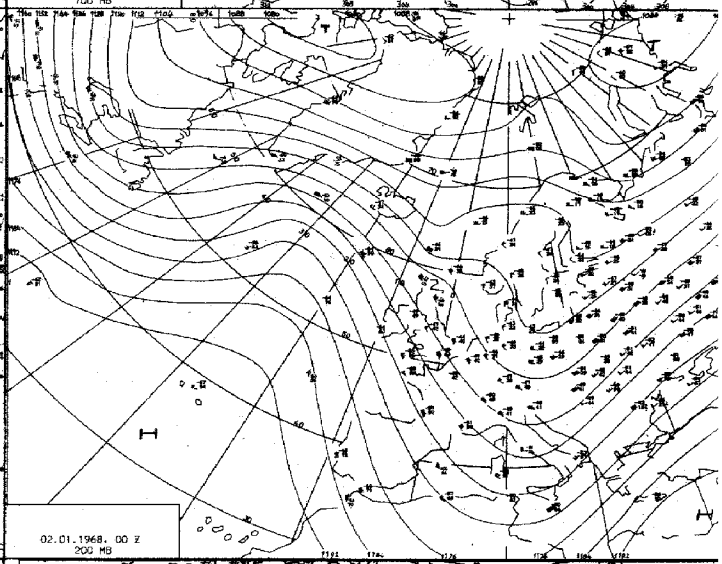

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

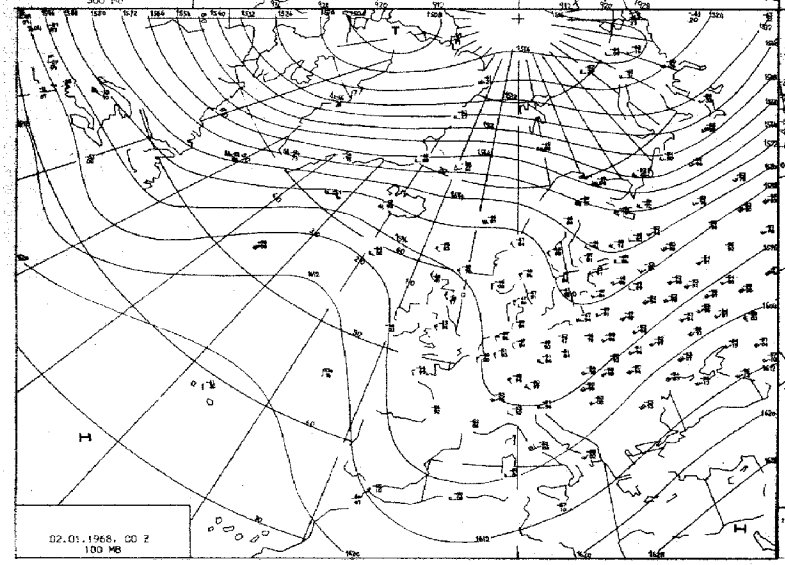


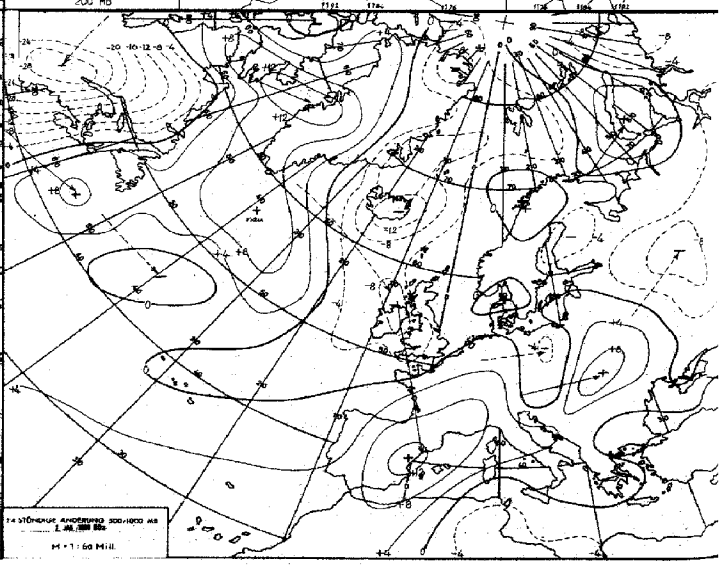


## WETTERÜBERSICHT

Dienstag, den 2. Januar 1968

Das Azorenhoch, das seine Lage und Intensität nur wenig änderte, blieb das maßgebende Steuerungszentrum für den Atlantik und Westeuropa. An seiner Westflanke zog ein Tiefdruckgebiet vom Westatlantik mit einer Geschwindigkeit von 45 km/h zum Seegebiet nordwestlich vom Wetterschiff C (53N/35W). Dabei konnte es sich um 15 mb vertiefen. Die Zyklone, die gestern morgen zwischen den Hebriden und Island lag, wanderte mit der nordwestlichen Höhenströmung an der Nordostflanke des Azorenhochs rasch zum Golf von Genua, wo es sich dem nahezu stationären Tief über Deutschland angliederte. Auf der Rückseite der Zyklone stieß frische Polarluft nach Süden vor und führte zur Ausbildung eines Höhentroges östlich von Island, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 6 Grad zurückging. Im Bereich des mitteleuropäischen Tiefs kam es gestern wieder zu anhaltenden Schneefällen, deren Niederschlagsmengen meist zwischen 1 und 5 mm schwankte. Dadurch erhöhte sich die Schneedecke im Mittelgebirgs- und Alpenraum um 2 bis 8 cm. Die Temperaturen hielten sich tagsüber in Nähe des Gefrierpunktes. Nachts gab es leichten, in Bayern auch mäßigen Frost.

Zimmermann

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das polnische Tief verlagert sich langsam in östlicher Richtung. Bei weiterem Druckanstieg über Deutschland wird hier eine Brücke zwischen dem ostatlantischen und dem kalten skandinavischen Hoch wirksam. Das morgen westlich von Schottland zu erwartende Tief wird voraussichtlich unter Abschwächung ostsüdostwärts weiterziehen. Sein Frontensystem wird okkludiert vom Donnerstag zum Freitag auf Deutschland übergreifen.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Dienstag, den 2. Januar 1967 — Nr. 2


| Station | Höhe | ii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 18-00 $t_x t_x - t_g t_g$ | 00-03 $t_x t_x - t_g t_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 53617 | 30107 | 98300 | 52400 | 50305 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 83406 | 18787 | 97101 | 852-- | 50102 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 83305 | 30787 | 96800 | 853-- | 50103 | 83307 | 20707 | 97100 | 772-- | 50103 | | | 792-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 80314 | 69027 | 97001 | 9---- | 00400 | 40920 | 70012 | 97901 | 9---- | 00309 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82304 | 30107 | 97500 | 863-- | 50207 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82204 | 35107 | 97000 | 863-- | 00805 | 72803 | 26102 | 97701 | 756-- | 00307 | | | 794-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82206 | 57707 | 97600 | 773-- | 00101 | 82006 | 40717 | 97800 | 773-- | 00102 | | | 7o2-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82006 | 28026 | 98451 | 863-- | 52304 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72304 | 30102 | 97601 | 756-- | 00203 | 80204 | 56702 | 98601 | 756-- | 51210 | | | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82004 | 57222 | 97950 | 863-- | 51703 | 82304 | 22712 | 98100 | 871-- | 51202 | | | 795-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82701 | 58717 | 98200 | 752-- | 51704 | 82903 | 28717 | 98750 | 862-- | 51305 | | | 797-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 19101 | 98351 | 853-- | 52601 | 80000 | 19702 | 98451 | 853-- | 51001 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81904 | 40102 | 98551 | 855-- | 52704 | 81902 | 57102 | 98951 | 855-- | 52304 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82302 | 60022 | 98651 | 855-- | 52707 | 52504 | 60012 | 98452 | 55600 | 52602 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 31903 | 35107 | 99154 | 35600 | 54708 | 71802 | 30101 | 98953 | 757-- | 53802 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 21802 | 22117 | 98952 | 20930 | 53708 | 60000 | 02462 | 98755 | 655-- | 55803 | | | 791-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82603 | 58222 | 99200 | 763-- | 51002 | 82603 | 30101 | 99750 | 862-- | 51105 | | | 797-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82804 | 40107 | 98450 | 864-- | 51703 | 82704 | 12712 | 99051 | 862-- | 51105 | | | 7o1-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93106 | 08417 | 26955 | 9---- | 56706 | 93203 | 03414 | 27355 | 9---- | 56304 | | | 7o5-- |
| Kassel | 158 | 438 | 81801 | 50702 | 99250 | 855-- | 52606 | 70000 | 26107 | 99250 | 755-- | 52400 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82801 | 65032 | 98850 | 855-- | 52705 | 82602 | 65022 | 99850 | 855-- | 52309 | | | 7oo-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81003 | 60027 | 98351 | 854-- | 51602 | 81002 | 50284 | 98551 | 854-- | 52302 | | | 793-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81402 | 56107 | 98351 | 755-- | 52707 | 81102 | 26102 | 98652 | 755-- | 53102 | | | 797-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92405 | 00717 | 27556 | 9---- | 56704 | 92602 | 00717 | 27156 | 9---- | 56603 | | | 795-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83502 | 57767 | 98551 | 864-- | 52607 | 80504 | 25107 | 99252 | 754-- | 52307 | | | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92705 | 00717 | 27255 | 9---- | 55610 | 50305 | 66287 | 27155 | 25238 | 55500 | | | 7o3-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82001 | 35717 | 99351 | 871-- | 52609 | 60000 | 10417 | 99152 | 652-- | 53302 | | | 7o1-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80000 | 56717 | 00152 | 854-- | 52712 | 81201 | 50717 | 99553 | 873-- | 53707 | | | 7o1-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72003 | 65027 | 00754 | 784-- | 55711 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 686 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Sagr | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80405 | 25717 | 98152 | 872-- | 53608 | 80202 | 55107 | 98452 | 872-- | 53303 | | | 7o1-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80806 | 35737 | 99053 | 4552-- | 54717 | 80804 | 30737 | 98754 | 4522-- | 55704 | | | 793-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 80000 | 50107 | 99855 | 855-- | 56731 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 31203 | 60227 | 00053 | 35600 | 54714 | 71503 | 57711 | 99554 | 756-- | 56705 | | | 794-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 71305 | 62024 | 02057 | 755-- | 58718 | 81202 | 60022 | 00556 | 753-- | 57713 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 32702 | 81021 | 28161 | 10631 | 63716 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80204 | 40717 | 98051 | 4732-- | 52616 | 83502 | 30717 | 98151 | 6732-- | 52301 | | | 794-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 972 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81803 | 60781 | 00154 | 855-- | 56730 | 80502 | 60023 | 98854 | 855-- | 56713 | | | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 81509 | 65022 | 00154 | 3577-- | 57730 | 80902 | 65032 | 99655 | 4567-- | 58707 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 81003 | 70022 | 99055 | 756-- | 57713 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 30405 | 60021 | 02657 | 36100 | 58722 | 60704 | 60031 | 00656 | 40972 | 57718 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81207 | 14737 | 98952 | 874-- | 53721 | 80201 | 12737 | 97852 | 873-- | 53609 | | | 7o2-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92730 | 01457 | 74965 | 9---- | 65714 | 92724 | 00717 | 74365 | 9---- | 65703 | 3o-55 | 3o-45 | 7o2-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 82114 | 82712 | 27060 | 8052= | 61608 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TaTaTa und aa: Observatorium

Dienstag, den 2. Januar 1968

| Station | Höhe | iR | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 00-06 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06-09 $f_s f_s - f_g f_g$ | 18-06 $7BBT_a T_a$ | $T_w T_w T_w T_g T_g$ | RR 24 mm | Essen* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80416 | 65022 | 99002 | 862-- | 00204 | 6o514 | 75o22 | o12o2 | 683-- | oo222 | | | 7ooo2 | o23o1 | o3ooo | o |
| List | 27 | 020 | 80311 | 70031 | 99900 | 856-- | 51216 | 70313 | 56107 | 02400 | 755-- | 51225 | | | 797oo | oo451 | 91ooo | 3 |
| Husum | 3 | 029 | 60708 | 56107 | 98201 | 66300 | 51311 | 80807 | 56107 | 01600 | 863-- | 51234 | | | 792oo | oo4oo | 92ooo | 7o197 |
| Schleswig | 44 | 035 | 80809 | 20707 | 98800 | 772-- | 50216 | 20807 | 45107 | 01750 | 15630 | 52230 | | | 7o15o | oo25o | o1ooo | 9o3o1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 81122 | 70037 | 00001 | 9---- | 00221 | 30916 | 65011 | 02901 | 22430 | 00229 | | | 794o1 | ---oo | o1--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 81209 | 40717 | 99250 | 863-- | 51317 | 71204 | 45107 | 02251 | 764-- | 52230 | | | 7o55o | oo45o | o5ooo | 9o9o4 |
| Norderney | 13 | 113 | 83521 | 68687 | 99102 | 756-- | 51307 | 83517 | 20737 | 01302 | 884-- | 00222 | | | 791o2 | o24o1 | o3oo8 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 73205 | 60222 | 98401 | 754-- | 00207 | 73301 | 57718 | 00002 | 6343- | 50216 | | | 794oo | oo45o | 94o36 | 99797 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 83506 | 6002- | 97001 | 754-- | 50306 | 70501 | 30225 | 00501 | 784-- | 51235 | | | 7oooo | oo851 | o2ooo | 7o3oo |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 71603 | 4010- | 98451 | 755-- | 51303 | 80605 | 40102 | 00851 | 8091- | 52224 | | | 79751 | oo1oo | o1ooo | 7166o |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82203 | 56707 | 98650 | 773-- | 51208 | 80805 | 45712 | 00650 | 872-- | 50220 | | | 7o351 | oo251 | o3o23 | 9o3o3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 81602 | 56717 | 99651 | 863-- | 51212 | 01001 | 00467 | 01853 | 00900 | 53222 | | | 7o651 | oo351 | 18ooo | 92412 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83106 | 56707 | 99101 | 774-- | 51205 | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 63106 | 60228 | 01201 | 58430 | 50321 | | | 792oo | o1o51 | 93o41 | 59797 |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82705 | 10707 | 99252 | 862-- | 52310 | 72605 | 41717 | 00750 | 773-- | 51217 | | | 7o152 | 5o152 | o1ooo | 5o1o1 |
| Bremen | 3 | 224 | 82903 | 40107 | 98850 | 862-- | 51207 | 72903 | 35782 | 00550 | 752-- | 51117 | | | 79652 | oo451 | 96o22 | 69797 |
| Soltau | 77 | 235 | 82001 | 56717 | 98751 | 854-- | 52302 | 82301 | 07467 | 00351 | 861-- | 51216 | | | 79553 | oo251 | 95ooo | 7o2o1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 71605 | 1810- | 99453 | 755-- | 53304 | 72203 | 20102 | 00752 | 755-- | 53213 | | | 7oo53 | oo756 | ooooo | 9o1oo |
| Lingen | 21 | 305 | 83302 | 10787 | 99550 | 862-- | 50211 | 82905 | 35227 | 01500 | 4547- | 00219 | | | 7955o | oo251 | 96ooo | 1 |
| Münster | 44 | 313 | 83505 | 50717 | 99300 | 862-- | 00207 | 73404 | 56107 | 02090 | 754-- | 51227 | | | 7o15o | oo351 | o1ooo | 6o1o1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83204 | 50717 | 99350 | 772-- | 51306 | 82805 | 30717 | 01551 | 772-- | 51222 | | | 79351 | 5o454 | 93ooo | 99797 |
| Güterslah | 72 | 320 | 80000 | 19712 | 99050 | 871-- | 50306 | 80000 | 58027 | 01050 | 873-- | 51220 | | | 79251 | ----- | 92--- | 9o1o1 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81901 | 2071- | 99151 | 863-- | 52202 | 83304 | 25107 | 01200 | 863-- | 51220 | | | 79752 | oo753 | 97ooo | 59197 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82004 | 57102 | 99051 | 855-- | 51201 | 81902 | 11717 | 00551 | 872-- | 52215 | | | 7oo52 | oo454 | ooo31 | 3 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72503 | 60022 | 99351 | 755-- | 52209 | 52002 | 56102 | 00952 | 55630 | 52217 | | | 7oo53 | oo154 | 97o27 | 8o1oo |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83603 | 20101 | 98952 | 855-- | 53500 | 73201 | 07784 | 00453 | 7093- | 54215 | | | 79755 | 5o66o | 96ooo | 9o397 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80102 | 18104 | 98752 | 862-- | 53301 | 70102 | 06714 | 00252 | 752-- | 53215 | | | 79155 | 5o56o | o1--- | 9o2o1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82903 | 30712 | 00950 | 873-- | 51212 | 82606 | 26107 | 03300 | 862-- | 50224 | | | 79452 | o1o53 | o4--- | 9o3o1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82903 | 4010- | 00601 | 854-- | 51215 | 82802 | 17102 | 02900 | 863-- | 51223 | | | 7oooo | oo751 | ooooo | 5910o |
| Essen | 154 | 410 | 83002 | 11717 | 00351 | 862-- | 51212 | 73304 | 10107 | 02851 | 752-- | 52225 | | | 7o151 | oo152 | o4ooo | 9o8o2 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93005 | 05714 | 27955 | 9---- | 56208 | 93007 | 02787 | 29655 | 9---- | 56219 | | | 7o555 | 547-- | o8ooo | 93205 |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 50107 | 00052 | 855-- | 53307 | 81804 | 20702 | 01751 | 756-- | 53217 | | | 79752 | 5o152 | 97ooo | 6o197 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 5610- | 99051 | 855-- | 52308 | 71803 | 25772 | 00651 | 755-- | 52216 | | | 7oo52 | 5oo54 | 97oo4 | 5910o |
| Braunlage | 607 | 452 | 62905 | 7002- | 00256 | 655-- | 58303 | 12903 | 98020 | 02257 | 15500 | 59216 | | | 79757 | 5376o | o2oo1 | 933o3 |
| Aachen | 202 | 501 | 82703 | 60032 | 00851 | 855-- | 52209 | 83006 | 36707 | 04151 | 872-- | 52332 | | | 7oo51 | ooo52 | o1oo4 | 6o2oo |
| Nürburg | 626 | 510 | 82307 | 30107 | 01054 | 871-- | 55304 | 82302 | 40717 | 04155 | 871-- | 56227 | | | 7o155 | 53657 | o1--- | 91802 |
| Köln | 91 | 513 | 92705 | 20714 | 00351 | 9---- | 51218 | 83006 | 20227 | 02350 | 861-- | 51202 | | | 79352 | oo256 | o6ooo | 6o597 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81804 | 56027 | 00400 | 854-- | 51310 | 83602 | 56022 | 02601 | 854-- | 51223 | | | 793oo | o13-- | 96ooo | 59197 |
| Marienberg | 547 | 526 | 72304 | 60022 | 99854 | 754-- | 55303 | 92909 | 03707 | 01953 | 9---- | 53223 | | | 79754 | 53o55 | o3ooo | 91297 |
| Gießen | 186 | 532 | 82002 | 56712 | 99653 | 755-- | 54209 | 82002 | 56717 | 01651 | 755-- | 53221 | | | 79753 | 5o556 | o2ooo | 9o797 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82801 | 30102 | 99752 | 755-- | 52309 | 72702 | 50102 | 01853 | 755-- | 54218 | | | 79552 | 5o853 | o2ooo | 9o7o1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93103 | 00707 | 27456 | 9---- | 56303 | 93002 | 00704 | 29356 | 9---- | 56222 | | | 7o156 | 55537 | o2ooo | 932o1 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 70000 | 50107 | 00552 | 754-- | 52312 | 73402 | 56782 | 04152 | 2553- | 53237 | | | 79752 | 51254 | o3ooo | 91o97 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83203 | 40107 | 99753 | 864-- | 54308 | 72303 | 40107 | 02954 | 752-- | 54228 | | | 79754 | 52654 | o2ooo | 92397 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 43204 | 65027 | 28057 | 15348 | 57312 | 83209 | 35714 | 30156 | 760-- | 56222 | | | 7o357 | 54859 | o5ooo | 92oo2 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70000 | 07417 | 00153 | 751-- | 53310 | 71901 | 20104 | 02753 | 756-- | 53226 | | | 7o153 | 5o859 | o3ooo | 9153 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81202 | 56102 | 99652 | 754-- | 53310 | 71003 | 01444 | 02452 | 754-- | 53227 | | | 79653 | 5o858 | o4oo3 | 9151 |
| Würzburg | 259 | 655 | 70000 | 60787 | 00453 | 755-- | 54308 | 73101 | 50787 | 02353 | 752-- | 54219 | | | 7o253 | 51o54 | o3o1o | 9o9o2 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 70000 | 57787 | 99752 | 755-- | 53306 | 80000 | 42787 | 02452 | 855-- | 53227 | | | 7o352 | 5o653 | o4ooo | 91103 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 65717 | 99853 | 864-- | 54302 | 80000 | 56717 | 01953 | 864-- | 55220 | | | 7o253 | 51654 | o3oo3 | 912o2 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 56712 | 99954 | 864-- | 55303 | 70000 | 50717 | 02354 | 5557- | 55223 | | | 7o154 | 51659 | o2oo4 | 9o7o2 |
| Hof | 567 | 685 | 72302 | 56102 | 00957 | 755-- | 59500 | 89901 | 50782 | 02255 | 855-- | 56216 | | | 79757 | 53261 | o2oo6 | 91597 |
| Weiden | 438 | 688 | 81703 | 60712 | 00255 | 755-- | 57607 | 70000 | 35717 | 02255 | 3557- | 56320 | | | 79255 | 52557 | o3ooo | 914o1 |
| Berus | 363 | 704 | 73405 | 62022 | 00053 | 755-- | 53207 | 53405 | 63012 | 03253 | 55500 | 54230 | | | 7o154 | 52254 | o2ooo | 91oo1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 70203 | 6500- | 00653 | 7097- | 55215 | 30202 | 62012 | 03953 | 35500 | 54232 | | | 7--54 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80302 | 50107 | 99653 | 853-- | 54211 | 70000 | 35102 | 03153 | 754-- | 54233 | | | 7o154 | 51856 | o2ooo | 91oo2 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 4010- | 99351 | 3647- | 52210 | 70000 | 56102 | 02350 | 3847- | 53231 | | | 79752 | 5oo52 | 94ooo | 6o197 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 83406 | 2510- | 99554 | 863-- | 55307 | 63409 | 65717 | 02454 | 48070 | 54328 | | | 79154 | 53255 | 93ooo | 9o697 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70000 | 60027 | 99552 | 755-- | 53312 | 80000 | 50102 | 02751 | 855-- | 52232 | | | 7o153 | 5o254 | o2ooo | 9o7o3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 73603 | 26102 | 00151 | 755-- | 52203 | 63601 | 30102 | 02951 | 65600 | 52228 | | | 79751 | oo452 | 94oo3 | 69797 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80000 | 56717 | 00054 | 4522- | 54312 | 83203 | 50227 | 02853 | 851-- | 54228 | | | 7o154 | 52155 | o2--- | 9o6o4 |
| Öhringen | 276 | 742 | 60703 | 4510- | 99856 | 65400 | 58310 | 70000 | 40782 | 02455 | 755-- | 56228 | | | 79156 | 51760 | o2o12 | 9o897 |
| Ansbach | 413 | 755 | 50000 | 35107 | 00356 | 55500 | 58306 | 70000 | 50222 | 02555 | 755-- | 56223 | | | 7o157 | 52o61 | o1oo1 | 9o7o2 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 70000 | 60027 | 00757 | 755-- | 57304 | 70000 | 57102 | 02757 | 755-- | 58219 | | | 79757 | 52o59 | 91o19 | 9o497 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81003 | 57717 | 99754 | 855-- | 55303 | 61002 | 35717 | 02154 | 65500 | 56224 | | | 79455 | 51357 | o1oo9 | 9o4o1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 80000 | 56102 | 00456 | 755-- | 57601 | 73202 | 50717 | 02555 | 5543- | 56322 | | | 7oo58 | 52858 | 94o39 | 9o7oo |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 32702 | 81031 | 27660 | 20631 | 62605 | 82702 | 75701 | 29060 | 6543- | 62312 | | | 79161 | 58o65 | o3ooo | 95897 |
| Freiburg | 252 | 803 | 83303 | 13707 | 99851 | 862-- | 51217 | 83405 | 60227 | 03551 | 862-- | 51235 | | | 7o351 | 5oo51 | o3ooo | 9o3o3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 83403 | 62717 | 27955 | 5537- | 56308 | 73403 | 66227 | 30555 | 5547- | 56232 | | | 7o256 | 55o56 | o5oo3 | 92903 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 93102 | 02477 | 27556 | 9---- | 56306 | 83405 | 15704 | 29757 | 860-- | 57226 | | | 7o257 | 56258 | o2o21 | 914o2 |
| Tübingen | 370 | 826 | 83102 | 25737 | 99953 | 5732- | 53303 | 80202 | 56107 | 03052 | 864-- | 54230 | | | 7o153 | 51453 | o1o16 | 9o6o2 |
| Stötten | 734 | 836 | 80906 | 75027 | 99556 | 854-- | 57303 | 82903 | 56022 | 02756 | 855-- | 58328 | | | 7o156 | 545-- | o2o14 | 92oo3 |
| Ulm | 522 | 838 | 83604 | 58717 | 99254 | 873-- | 55303 | 73607 | 50027 | 01954 | 756-- | 55227 | | | 79654 | 53o-- | 96o53 | 9o3o2 |
| Augsburg | 477 | 852 | 80705 | 57228 | 99254 | 855-- | 56303 | 70402 | 30102 | 01754 | 5563- | 56224 | | | 79755 | 52955 | 97o33 | 9o397 |
| München-Riem | 528 | 866 | 80203 | 58712 | 99355 | 5567- | 57603 | 70104 | 56707 | 02055 | 2577- | 57224 | | | 79756 | 53956 | 93o21 | 9o597 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80301 | 73032 | 98855 | 756-- | 56502 | 80101 | 26102 | 01355 | 863-- | 56226 | | | 7oo61 | 56o64 | 92oo1 | 9o4oo |
| Passau | 409 | 893 | 70402 | 58101 | 00357 | 50976 | 59605 | 80000 | 57102 | 01856 | 8097- | 57316 | | | 7oo57 | 53459 | o1ooo | 9o8oo |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93211 | 01737 | 27958 | 9---- | 58307 | 93613 | 00707 | 30259 | 9---- | 59224 | 3o-38 | | 7o56o | 59261 | o8ooo | 959o5 |
| Konstanz | 399 | 929 | 83101 | 45717 | 98752 | 873-- | 53310 | 82904 | 15737 | 01952 | 872-- | 55231 | | | 7o453 | 5o555 | o4o16 | 91oo5 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80204 | 15777 | 98552 | 873-- | 53305 | 80304 | 56717 | 01852 | 873-- | 53232 | | | 7o552 | 51155 | o5o27 | 914o7 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80000 | 30737 | 99354 | 873-- | 57605 | 80901 | 20737 | 01455 | 872-- | 56522 | | | 7o76o | 54861 | 1ooo22 | 92908 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 82102 | 07737 | 27154 | 873-- | 54502 | 80000 | 07737 | 28955 | 878-- | 56223 | | | 7o659 | 561-- | o8o13 | 9451o |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93425 | 00737 | 74165 | 9---- | 65503 | 93422 | 00737 | 74965 | 9---- | 65307 | 33-45 | 32-52 | 7o57o | 684-- | o7o39 | 96305 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 80000 | 20737 | 27456 | 872-- | 57608 | 80502 | 25737 | 29257 | 872-- | 58322 | | | 7o357 | 553-- | o5o49 | 922o6 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82802 | 15732 | 98455 | 872-- | 56503 | 81204 | 12737 | 00454 | 872-- | 55220 | | | 7o261 | 56565 | o3oo3 | 92504 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92807 | 00737 | 27060 | 9---- | 60500 | 92503 | 00737 | 28160 | 9---- | 60212 | | | 7o362 | 61263 | o9o68 | 957o3 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 65020 | 99957 | 00900 | 59505 | 80000 | 60711 | 01155 | 2562- | 57217 | | | 7oo58 | 55264 | o1ooo | 91ooo |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TnTnTn und sss: Observatorium

Dienstag, den 2. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06-12 | 12-15 | 06-12 | Wetterwarnmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x t_x - f_n t_n$ | $f_x t_x - f_n t_n$ | 782-- | iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 81015 | 70032 | 03402 | 783-- | 00222 | 30910 | 60011 | 05202 | 32400 | 00218 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 10209 | 59027 | 04301 | 15560 | 51218 | 40309 | 62030 | 05600 | 11530 | 50213 | | | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 40504 | 59037 | 03301 | 45500 | 51217 | 70204 | 62031 | 05001 | 755-- | 51217 | | | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 50304 | 57107 | 03450 | 48530 | 52115 | 60204 | 60102 | 04950 | 6843- | 51216 | | | 797-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 70312 | 65031 | 04301 | 774-- | 50214 | 60310 | 60101 | 05801 | 674-- | 50215 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 60403 | 57107 | 03000 | 62500 | 51108 | 40206 | 62012 | 04401 | 42400 | 51214 | | | 797-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 60213 | 65157 | 02903 | 68500 | 00216 | 60707 | 65022 | 04902 | 685-- | 50220 | | | 701-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80507 | 40508 | 02001 | 772-- | 00220 | 80604 | 45105 | 05151 | 862-- | 52231 | | | 792-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 20712 | 60017 | 02700 | 25500 | 52222 | 80402 | 08462 | 05351 | 872-- | 52226 | | | 797-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 70705 | 06461 | 02953 | 763-- | 53219 | 70000 | 07424 | 04253 | 3553- | 53214 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 50607 | 57107 | 02650 | 56300 | 50220 | 90304 | 01471 | 04152 | 9---- | 52115 | | | 792-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 30000 | 06427 | 02953 | 25540 | 53211 | 73401 | 12284 | 04151 | 755-- | 51212 | | | 791-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 63506 | 62228 | 02601 | 68500 | 50114 | 70207 | 65022 | 04402 | 755-- | 51218 | | | 701-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72907 | 45707 | 02600 | 6543- | 50118 | 73009 | 17107 | 04600 | 782-- | 00220 | | | 792-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 73305 | 40107 | 02101 | 754-- | 50116 | 70305 | 99027 | 04301 | 755-- | 51222 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 73601 | 35107 | 01750 | 752-- | 52114 | | | | | | | | 791-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 62502 | 40102 | 01950 | 55532 | 52112 | 03004 | 56101 | 02951 | 00900 | 53210 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82907 | 40717 | 03101 | 862-- | 00117 | 82905 | 90107 | 04601 | 854-- | 00214 | | | 794-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83106 | 15737 | 03401 | 884-- | 50213 | 73406 | 22687 | 05001 | 7537- | 00216 | | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82705 | 25737 | 02950 | 772-- | 51113 | 83208 | 26222 | 04800 | 772-- | 51219 | | | 701-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | | | | | | 82907 | 27717 | 04601 | 872-- | 51315 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82904 | 15737 | 02800 | 862-- | 51216 | 73204 | 25717 | 04300 | 763-- | 51214 | | | 701-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83206 | 60027 | 02050 | 863-- | 51215 | 83604 | 20287 | 03752 | 864-- | 52217 | | | 702-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82304 | 25712 | 02051 | 854-- | 51210 | 80103 | 40227 | 03951 | 864-- | 51219 | | | 791-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 62903 | 21107 | 01052 | 6614- | 53106 | 63004 | 40282 | 02453 | 66100 | 54214 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 53103 | 10268 | 00751 | 55500 | 53205 | 82807 | 20104 | 01953 | 862-- | 54211 | | | 791-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72606 | 35717 | 03100 | 753-- | 51118 | 82705 | 90107 | 06801 | 863-- | 51217 | | | 792-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 22905 | 40107 | 04601 | 11440 | 51217 | 82706 | 45107 | 06001 | 854-- | 50113 | | | 797-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72504 | 10102 | 04100 | 756-- | 51113 | 82704 | 10702 | 05900 | 863-- | 51217 | | | 791-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83307 | 50788 | 30555 | 861-- | 56210 | 83213 | 20717 | 31855 | 871-- | 56217 | | | 701-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72403 | 50707 | 02751 | 755-- | 52109 | 73205 | 62037 | 04200 | 755-- | 53216 | | | 701-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81402 | 30717 | 01551 | 753-- | 51009 | 83204 | 30717 | 03050 | 873-- | 52216 | | | 701-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72503 | 15717 | 01754 | 754-- | 56103 | 82603 | 27707 | 03254 | 854-- | 55315 | | | 792-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82508 | 20107 | 05751 | 862-- | 52116 | 82608 | 30102 | 07350 | 862-- | 52216 | | | 792-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82503 | 30227 | 05754 | 871-- | 54117 | 82505 | 30737 | 07053 | 871-- | 55213 | | | 792-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83008 | 30107 | 04401 | 865-- | 51221 | 83107 | 20707 | 05500 | 863-- | 51211 | | | 796-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83204 | 56707 | 04601 | 874-- | 52120 | 73212 | 60027 | 06102 | 755-- | 52214 | | | 797-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83110 | 10717 | 03553 | 871-- | 53113 | 83010 | 10717 | 05053 | 871-- | 54214 | | | 794-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72208 | 56107 | 02851 | 755-- | 52212 | 62506 | 58012 | 04800 | 65500 | 53220 | | | 795-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72702 | 35707 | 02951 | 755-- | 51214 | 73402 | 20068 | 04550 | 755-- | 53216 | | | 793-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92604 | 00477 | 30356 | 9---- | 57211 | 92803 | 00737 | 31656 | 9---- | 57215 | | | 797-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 62403 | 57227 | 07252 | 5543- | 52231 | 52302 | 61012 | 07551 | 45630 | 52204 | | | 793-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83206 | 25717 | 05053 | 862-- | 54221 | 83207 | 40107 | 06853 | 862-- | 54218 | | | 793-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93108 | 02714 | 31354 | 9---- | 54112 | 93210 | 01417 | 32755 | 9---- | 55318 | | | 796-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72204 | 30227 | 04051 | 756-- | 52214 | 72707 | 60022 | 06000 | 755-- | 52219 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72105 | 58717 | 03751 | 776-- | 52215 | 72509 | 68037 | 06150 | 7564- | 51223 | | | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72703 | 65027 | 03552 | 755-- | 53213 | 72509 | 65782 | 05251 | 6353- | 53217 | | | 791-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 02502 | 62017 | 03050 | 00900 | 53107 | 82304 | 60712 | 05050 | 755-- | 53218 | | | 797-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72502 | 56107 | 02352 | 764-- | 54105 | 82704 | 60032 | 04552 | 864-- | 54221 | | | 791-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 58107 | 03553 | 755-- | 54213 | 80000 | 56102 | 05151 | 754-- | 53217 | | | 701-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72805 | 63787 | 02553 | 765-- | 56108 | 52507 | 62027 | 04655 | 55400 | 57315 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 70000 | 58787 | 02754 | 754-- | 55108 | 81804 | 99027 | 04553 | 855-- | 55317 | | | 792-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 23207 | 63031 | 05252 | 12440 | 53222 | 33202 | 93030 | 07552 | 35400 | 53221 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 43107 | 62031 | 05552 | 35440 | 54217 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 42703 | 45101 | 04650 | 25550 | 53118 | 52905 | 60021 | 06951 | 42540 | 53221 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 40000 | 56032 | 03903 | 22740 | 53217 | 72908 | 60858 | 05701 | 5857- | 53217 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 42709 | 65017 | 03852 | 42440 | 53116 | 62914 | 57858 | 05953 | 58360 | 54320 | | | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 62203 | 56102 | 04551 | 45532 | 52317 | 71806 | 57101 | 06700 | 6253- | 52223 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 53606 | 56021 | 04501 | 48530 | 52217 | 73207 | 56707 | 06601 | 2557- | 52220 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82805 | 50717 | 04652 | 853-- | 54220 | 82807 | 56227 | 07052 | 65400 | 55221 | | | 792-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82903 | 35107 | 04053 | 865-- | 55217 | 82604 | 30102 | 06151 | 865-- | 53223 | | | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 70000 | 57707 | 03752 | 755-- | 55216 | 72704 | 56107 | 06052 | 754-- | 54221 | | | 797-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 52303 | 60037 | 03553 | 11541 | 56216 | 83206 | 56717 | 05953 | 6552- | 54223 | | | 791-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73003 | 40227 | 03452 | 755-- | 54213 | 73008 | 45102 | 05351 | 754-- | 53220 | | | 791-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 73301 | 57707 | 03053 | 755-- | 56109 | 72804 | 57017 | 04952 | 6853- | 54321 | | | 792-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 63401 | 30701 | 30058 | 26-70 | 59210 | 73205 | 20417 | 31558 | 46-3- | 60216 | | | 792-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83204 | 60027 | 05651 | 863-- | 53220 | 72003 | 62012 | 07600 | 764-- | 53221 | | | 701-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 73604 | 65867 | 32354 | 5843- | 56219 | 22906 | 68023 | 34155 | 81813 | 58220 | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 33403 | 60017 | 31656 | 28030 | 57220 | 73401 | 60717 | 34556 | 771-- | 57232 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82402 | 40717 | 05551 | 873-- | 53225 | 62801 | 99017 | 07051 | 65530 | 54217 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83007 | 25712 | 04255 | 771-- | 56117 | 83008 | 20227 | 07055 | 871-- | 56225 | | | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 73504 | 63712 | 03352 | 756-- | 55317 | 73206 | 65027 | 06152 | 754-- | 56225 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73303 | 56712 | 03553 | 25630 | 56219 | 72904 | 65787 | 05752 | 2553- | 55224 | | | 797-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 80000 | 40707 | 03353 | 4577- | 56118 | 73204 | 40707 | 05953 | 6553- | 54224 | | | 797-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72902 | 40702 | 02552 | 5557- | 54214 | 82804 | 22717 | 05153 | 874-- | 54224 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 72702 | 58102 | 02753 | 756-- | 56213 | 82703 | 57712 | 04553 | 7552- | 55219 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93616 | 00497 | 32159 | 9---- | 59121 | 93610 | 02704 | 34260 | 82---- | 60223 | | | 795-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 83004 | 65227 | 04051 | 4547- | 53221 | 73204 | 68702 | 07050 | 784-- | 54229 | | | 703-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82902 | 60227 | 04051 | 6742- | 54223 | 72902 | 62022 | 06951 | 785-- | 54228 | | | 703-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83403 | 57717 | 04054 | 873-- | 56225 | 83603 | 57707 | 07054 | 874-- | 57226 | | | 703-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83602 | 15717 | 31253 | 873-- | 55224 | 83601 | 30717 | 33654 | 874-- | 56229 | | | 704-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93416 | 00717 | 76267 | 9---- | 67211 | 93318 | 00717 | 78069 | 9---- | 69214 | 32-52 | ---27 | 703-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 83605 | 20737 | 31256 | 871-- | 58223 | | | | | | | | 702-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80605 | 15717 | 02854 | 872-- | 55223 | 80902 | 20717 | 05054 | 7742- | 55322 | | | 704-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92910 | 00717 | 30262 | 9---- | 62216 | 93105 | 00717 | 32462 | 9---- | 62223 | | | 705-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80501 | 25731 | 02654 | 8052- | 56216 | 80702 | 25717 | 05454 | 2752- | 55225 | | | 793-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Isolation und ses: Observatorium

Dienstag, den 2. Januar 1968

| Station | Höhe | iR | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 18–21 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 06–18 $\overline{777}\ T_x T_x$ | Mittel vom: $T_3 T_3 T_3$ | Summen $S_3 S_3 S_3$ | $S_3 S_3$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 20407 | 60011 | 06602 | 22400 | 50214 | 71104 | 00031 | 07801 | 71400 | 51212 | | | | | | |
| List | 27 | 020 | 70407 | 70031 | 07000 | 755// | 51213 | 80000 | 65022 | 07950 | 755// | 52209 | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | 30305 | 57101 | 06551 | 35500 | 51215 | 83504 | 50101 | 07650 | 864// | 51211 | | | | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80304 | 56102 | 07050 | 864// | 52221 | 83203 | 50102 | 07950 | 864// | 52208 | | | | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 70504 | 60022 | 07200 | 9//// | 50214 | 73604 | 60022 | 08551 | 9//// | 53213 | | | | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80406 | 60051 | 06101 | 865// | 52217 | 71104 | 60022 | 07600 | 755// | 52215 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 30707 | 65011 | 07051 | 35600 | 52221 | 01405 | 65020 | 08151 | 00900 | 52111 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80000 | 18105 | 06852 | 861// | 53217 | 90000 | 02432 | 07953 | 9//// | 53211 | | | | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 20102 | 65014 | 06551 | 25500 | 52212 | 70303 | 62022 | 08450 | 755// | 52219 | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 60201 | 15284 | 06154 | 65400 | 54218 | 70000 | 62032 | 07753 | 754// | 54216 | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 73303 | 30104 | 05952 | 762// | 52218 | 70000 | 20102 | 07753 | 754// | 53218 | | | | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 40401 | 30102 | 05851 | 45500 | 51217 | 70503 | 40102 | 07350 | 764// | 51215 | | | | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 00705 | 62011 | 06451 | 00900 | 52220 | 01004 | 60020 | 08253 | 00900 | 54218 | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 83603 | 56107 | 06500 | 755// | 50219 | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 00402 | 50107 | 06551 | 00900 | 52222 | 93102 | 02470 | 08252 | 9//// | 53217 | | | | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82901 | 40104 | 07352 | 854// | 53217 | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 03308 | 40104 | 06253 | 00900 | 53223 | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73104 | 60027 | 06801 | 773// | 50217 | 73002 | 65022 | 08501 | 734// | 00217 | | | | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83307 | 56107 | 06900 | 754// | 51221 | 82702 | 50102 | 08250 | 734// | 51213 | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82702 | 40707 | 06400 | 854// | 50218 | 80000 | 17107 | 08051 | 832// | 51114 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83203 | 40107 | 06300 | 753// | 51220 | 80000 | 30102 | 08050 | 853// | 51216 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80104 | 56107 | 06351 | 854// | 51225 | 80204 | 58102 | 08152 | 863// | 52218 | | | | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 53201 | 50107 | 05952 | 55500 | 52218 | 73104 | 58102 | 07852 | 756// | 52120 | | | | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82905 | 25714 | 03953 | 871// | 54215 | 83109 | 30717 | 05352 | 871// | 53214 | | | | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82908 | 26714 | 03453 | 862// | 54215 | 83208 | 30717 | 05252 | 852// | 54218 | | | | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82605 | 40107 | 08501 | 863// | 51217 | 82506 | 56102 | 09400 | 862// | 50209 | | | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 82203 | 0844/ | 08800 | 861// | 50215 | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82605 | 15227 | 07800 | 863// | 51218 | 82603 | 18712 | 09000 | 863// | 51212 | | | | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83617 | 25718 | 33355 | 861// | 55215 | 83414 | 20785 | 35055 | 860// | 56219 | | | | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 63301 | 50227 | 05951 | 65500 | 52216 | 53203 | 57227 | 08250 | 55500 | 53223 | | | | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 35717 | 05351 | 853// | 52222 | 70000 | 50107 | 07051 | 755// | 52217 | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 73005 | 60027 | 05454 | 755// | 56219 | 82803 | 59782 | 08654 | 854// | 55230 | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82305 | 20782 | 09050 | 862// | 51217 | 82407 | 30707 | 10101 | 861// | 50211 | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82307 | 30107 | 09654 | 871// | 54222 | 82304 | 30717 | 10453 | 87103 | 54209 | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82904 | 40707 | 07801 | 864// | 51225 | 82703 | 30717 | 09201 | 854// | 51214 | | | | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82306 | 56707 | 08213 | 854// | 52220 | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82911 | 10777 | 07053 | 871// | 54218 | 93010 | 07717 | 08553 | 9//// | 53215 | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72206 | 58032 | 06451 | 756// | 54215 | 82003 | 58717 | 08051 | 755// | 52116 | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 40718 | 05951 | 754// | 52213 | 80000 | 60027 | 07951 | 755// | 52219 | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92703 | 00737 | 33056 | 9//// | 57217 | 93104 | 00717 | 34256 | 9//// | 57213 | | | | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82404 | 60022 | 09951 | 854// | 52223 | 82308 | 58022 | 11051 | 864// | 52211 | | | | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82708 | 56227 | 09353 | 863// | 54223 | 82312 | 57717 | 10953 | 864// | 53216 | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93010 | 00417 | 34255 | 9//// | 55219 | 93109 | 00714 | 35255 | 9//// | 55112 | | | | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72507 | 60022 | 08151 | 755// | 53220 | 71906 | 60022 | 09552 | 754// | 53213 | | | | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82610 | 65037 | 08252 | 755// | 54218 | 81910 | 65022 | 09651 | 755// | 54214 | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72510 | 62027 | 07151 | 755// | 53219 | 82711 | 56712 | 08952 | 855// | 53216 | | | | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72504 | 45107 | 06651 | 755// | 54216 | 82903 | 55712 | 08651 | 755// | 53220 | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82702 | 56787 | 06153 | 874// | 54213 | 60502 | 50107 | 07653 | 65400 | 54215 | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82702 | 40712 | 06752 | 774// | 53215 | 82703 | 40737 | 08452 | 774// | 53216 | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82506 | 50717 | 05754 | 856// | 56213 | 82706 | 45717 | 08154 | 854// | 55221 | | | | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82704 | 60027 | 06953 | 864// | 55223 | 82104 | 50717 | 08254 | 873// | 55212 | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82907 | 62031 | 09753 | 854// | 53220 | 72910 | 62022 | 11252 | 734// | 53215 | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82504 | 50712 | 09652 | 874// | 53224 | 82503 | 40107 | 11152 | 873// | 53215 | | | | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72906 | 60038 | 07950 | 755// | 53221 | 72912 | 62022 | 09250 | 755// | 53213 | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82713 | 08718 | 08254 | 860// | 55119 | 82713 | 40717 | 09654 | 861// | 55213 | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82206 | 56707 | 09000 | 855// | 51222 | 81803 | 56707 | 10850 | 874// | 51218 | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72707 | 56027 | 09001 | 756// | 54224 | 72707 | 58012 | 10201 | 756// | 54112 | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72303 | 60027 | 09353 | 755// | 54221 | 82406 | 58707 | 11353 | 854// | 54219 | | | | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82705 | 20717 | 08552 | 864// | 53223 | 82306 | 50107 | 10252 | 854// | 53116 | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 40712 | 08053 | 864// | 54219 | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82203 | 60027 | 08053 | 855// | 55220 | 82708 | 58717 | 09952 | 855// | 54220 | | | | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82306 | 50787 | 07051 | 854// | 54216 | 82807 | 40107 | 08451 | 854// | 53214 | | | | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72804 | 58107 | 07252 | 755// | 55220 | 82403 | 58717 | 09153 | 855// | 55216 | | | | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93202 | 02717 | 33559 | 9//// | 60222 | 42903 | 96417 | 34460 | 46700 | 61209 | | | | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82004 | 40102 | 10451 | 863// | 52225 | 82004 | 60027 | 12650 | 864// | 53223 | | | | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82706 | 58851 | 35855 | 854// | 57221 | 82707 | 57738 | 37355 | 873// | 56219 | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 83204 | 56707 | 36557 | 872// | 58224 | 83407 | 50717 | 37857 | 871// | 58216 | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72701 | 50107 | 09753 | 755// | 55222 | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82607 | 30287 | 09556 | 871// | 56221 | 92812 | 00717 | 10855 | 9//// | 55213 | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82505 | 62227 | 09153 | 864// | 55225 | 82206 | 62262 | 10754 | 864// | 55215 | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82907 | 40717 | 08252 | 855// | 54221 | 82706 | 56717 | 10353 | 855// | 55219 | | | | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72709 | 56707 | 08753 | 756// | 55226 | 82712 | 56717 | 10453 | 856// | 55216 | | | | | | |
| Möhldorf | 401 | 875 | 82606 | 60037 | 07453 | 865// | 55222 | 72606 | 60222 | 09353 | 755// | 54220 | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82703 | 56712 | 07053 | 8023/ | 54224 | 82705 | 58707 | 07653 | 855// | 54214 | | | | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93112 | 01704 | 36360 | 9//// | 52222 | 92812 | 00717 | 37960 | 9//// | 60216 | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82803 | 65707 | 08651 | 755// | 54215 | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83003 | 69782 | 09851 | 855// | 54227 | 82809 | 81787 | 11451 | 884// | 55215 | | | | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80000 | 56717 | 10055 | 873// | 57227 | 82304 | 60027 | 12555 | 874// | 57221 | | | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 40717 | 35855 | 754// | 56227 | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93619 | 00717 | 79770 | 9//// | 70214 | 93615 | 00737 | 81171 | 9//// | 71113 | | | | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82606 | 30707 | 36256 | 872// | 58217 | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 20717 | 08454 | 7742/ | 56228 | 80000 | 20717 | 10755 | 7742/ | 56220 | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93209 | 00737 | 34862 | 9//// | 62224 | 92813 | 00717 | 36063 | 9//// | 63212 | | | | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 20717 | 08154 | 2742/ | 55226 | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aa: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 93 — Dienstag, den 2. Januar 1968 — Nr. 2


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0200 | 0200 | 0200 | 0200 | 0200 | 0200 | 0206 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2670 -37 34 27 | | 2564 -37 33 18 | 2588 -41 | | | 2648 -41 02 32 |
| 30 | 2392 -42 35 10 | | 2368 -44 33 14 | 2048 -49 | 2386 -43 04 10 | | 2373 -45 02 20 |
| 50 | 2051 -48 35 15 | 2053 -48 35 09 | 2030 -48 02 10 | 1827 -48 | 2046 -50 35 06 | | 2037 -50 02 14 |
| 70 | 1827 -48 34 15 | 1831 -48 34 13 | 1829 -48 34 14 | 1593 -51 33 15 | 1828 -50 31 05 | 1830 -50 32 10 | 1817 -50 -68 36 10 |
| 100 | 1594 -49 35 10 | 1596 -49 35 14 | 1594 -48 33 12 | 1327 -49 33 24 | 1594 -48 32 22 | 1597 -50 28 16 | 1584 -49 -67 35 11 |
| 150 | 1325 -46 34 19 | 1327 -44 34 23 | 1326 -46 32 18 | 1137 -48 32 25 | 1328 -50 31 21 | 1330 -48 29 27 | 1317 -48 -67 32 14 |
| 200 | 1132 -43 34 19 | 1135 -45 34 22 | 1133 -44 32 20 | 0867 -43 -61 32 34 | 1138 -47 30 20 | 1140 -47 28 25 | 1126 -45 -64 31 14 |
| 300 | 0860 -44 35 28 | 0864 -47 -58 33 36 | 0861 -44 -56 32 35 | 0676 -41 -55 32 39 | 0871 -50 -55 30 42 | 0872 -51 -54 29 45 | 0854 -44 -62 31 17 |
| 400 | 0669 -47 -54 36 27 | 0673 -45 -56 33 36 | 0509 -46 -54 34 30 | 0521 -33 -46 33 31 | 0680 -40 -45 29 47 | 0680 -40 -42 29 54 | 0662 -48 -59 32 21 |
| 500 | 0515 -37 -44 26 20 | 0520 -34 -45 36 22 | 0517 -36 -45 33 09 | 0276 -17 -21 32 15 | 0524 -31 -33 30 39 | 0524 -31 -32 28 51 | 0514 -40 -49 33 20 |
| 700 | 0274 -18 -20 01 13 | 0276 -15 -28 36 10 | 0274 -18 -29 25 02 | 0129 - 8 - 9 30 08 | 0277 -16 -17 26 18 | 0278 -17 -22 22 19 | 0274 -20 -25 35 10 |
| 850 | 0126 - 8 - 8 01 11 | 0127 - 7 - 8 01 08 | 0126 - 9 -12 28 07 | 0 01 | 0129 - 8 - 8 19 06 | 0129 - 7 -18 19 08 | 0127 - 9 -13 34 04 |
| 1000 | - 03 | - 02 | - 02 | | 0000 | 0001 | - 01 |
| Markante Punkte | 019 -36 35 25<br>038 -46<br>055 -50<br>068 -47<br>223 34 30<br>250 -45 35 23<br>318 -44<br>365 -48<br>600<br>613 -25 -31<br>643 -22 -31<br>713 -17 -19<br>730 -17 -17<br>753 -15 -15<br>800 -11 -12<br>839 - 9 - 9<br>900 - 5 - 5<br>938 - 2 - 3<br>958 - 1 - 1<br>991 1 0 35 05 | 035 -47 04 12<br>044 -46<br>060 33 12<br>076 -47<br>094 -50<br>234 -46<br>256 -44 -59<br>281 -47 -58 34 27<br>331 -47 -56<br>381 -45 -50 34 48<br>476 -36 -47<br>600<br>615 -24 -34<br>717 -14 -27<br>742 -14 -23<br>800<br>803 -10 -10<br>827 -10 -11 01 05<br>938 - 1 - 2 34 05<br>998 1 0 23 04 | 015 -53 34 30<br>034 33 14<br>041 -49<br>044 03 38<br>056 33 13<br>087 -48<br>091 -49<br>099 -49<br>102 -45<br>191 -44<br>212 32 18<br>220 -44 32 28<br>287 -44 -57<br>325 32 30<br>335 -44 -54<br>409 34 30<br>485 30 10<br>546 -31 -40<br>605 20 02<br>639 20 03<br>691 -23 -36<br>679 -20 -30<br>732 29 03<br>774 -13 -20<br>793 -13 -17<br>800 29 06<br>835 29 05<br>840 -10 -14<br>858 - 7 - 9<br>891 - 7 - 7<br>900 25 10<br>975 - 1 - 4<br>991 - 1 - 3 19 05 | 038 -47<br>059 -50<br>068 -48<br>075 -48<br>106 -49<br>138 -50<br>175 -47<br>226 -43<br>247 -47 -60<br>258 -47 -60<br>260 31 34<br>278 32 25<br>280 -46 -60<br>358 31 52<br>412 32 33<br>445 33 45<br>484 -32 -48<br>505 -32 -46<br>519 35 24<br>598 -24 -37<br>600 35 15<br>613 -25 -32<br>650 32 14<br>683 -18 -22<br>715 32 12<br>775 36 13<br>781 -11 -19<br>800 -11 -13<br>907 - 4 - 4<br>930 27 10<br>980 - 0 - 1 27 02 | 043 01 19<br>046 -50<br>059 29 06<br>061 -49<br>080 31 14<br>086 -51<br>090 33 04<br>097 -48<br>140 28 18<br>176 30 28<br>182 -46 29 24<br>210 -46 29 28<br>258 -48 -53 31 42<br>425 -37 -42<br>476 -34 -35<br>556 29 45<br>580 -24 -24<br>600<br>650 -18 -18<br>665 -17 -18<br>720 -16 -17 26 09<br>795 -10 -11<br>800<br>810 -10 -10<br>880 - 6 - 6 20 10<br>961 - 2 - 3 13 04 | 068 -50 32 10<br>078 -49<br>111 -47<br>163 -49<br>216 -46 29 24<br>250 -47 29 28<br>264 29 30<br>328 -48 -52 30 57<br>497 -30 -32 29 51<br>512 -31 -32<br>576 -24 -24<br>600<br>606 -22 -23 27 40<br>665 -19 -22<br>680 -19 -23 24 21<br>758 -13 -20<br>800<br>814 - 9 -14<br>912 - 3 -14<br>937 - 5 - 8 15 07 | 011.2 -35 02 71<br>014.4 -32<br>017.0 -40<br>019.1 02 34<br>026.5 -42<br>032.1 -48<br>035.7 03 19<br>053.3 02 13<br>064 -51 -69<br>106 35 12<br>137 -48 -67<br>151 32 13<br>219 -44 -63<br>250 -45 -64 30 16<br>369 -46 -62<br>387 -48 -61<br>406 -47 -57<br>417 -50 -56<br>428 -49 -55<br>579 -30 -40<br>608 -27 -45<br>627 35 13<br>651 -23 -31<br>690 -21 -26<br>717 -18 -25<br>749 -17 -17<br>823 33 05<br>938 - 2 - 6<br>979 - 2 - 2<br>993 - 2 - 3 30 01 |
| Tropopause | 393 -48 -55 06 24 | 408 -45 -56 | 419 -46 -54 34 25 | 315 -60 -63 31 39 | 323 -51 -56 29 46 | 092 -51<br>300 -51 -54 29 45 | 417 -50 -56 32 22 |
| Max-wind | | | | | | | 011.2 02 71 |
| 30/50 | 0341 | | 0336 | 0340 | 0338 | | 0336 |
| 50/100 | 0457 | 0457 | 0426 | 0435 | 0454 | | 0455 |
| 100/200 | 0462 | 0461 | 0481 | 0436 | 0456 | 0457 | 0458 |
| 200/500 | 0614 | 0615 | 0516 | 0616 | 0614 | 0616 | 0612 |
| 500/1000 | 0521 | 0522 | 0519 | 0522 | | 0523 | 0515 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0206 | 0206 | 0206 | 0206 | 0206 | 0206 | 0200 | 0206 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.3 | 23.1 | 18.6 | 27.6 | 28.2 | 21.3 | 24.3 | 22.2 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35 22 | 01 14 | 36 18 | 32 14 | 36 40 | 35 13 | 35 13 | 34 14 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 36 21 | | | 35 18 | 36 36 | | | | | | |
| 23,7 | 02 18 | | | 32 14 | 01 16 | | 35 11 | | | | |
| 20,7 | 36 13 | 01 15 | | 32 14 | 01 09 | 35 11 | 34 09 | 35 08 | | | |
| 18,3 | 01 14 | 01 14 | 36 18 | 33 14 | 01 10 | 33 12 | 31 11 | 33 10 | | | |
| 15,9 | 35 20 | 36 18 | 35 20 | 35 16 | 30 12 | 30 22 | 30 10 | 34 12 | | | |
| 13,5 | 35 19 | 35 20 | 33 19 | 34 20 | 32 23 | 30 15 | 30 19 | 32 14 | | | |
| 12,0 | 35 21 | 34 21 | 35 18 | 34 26 | 30 23 | 31 25 | 30 15 | 32 14 | | | |
| 10,5 | 35 27 | 34 25 | 33 23 | 34 27 | 30 25 | 28 33 | 30 17 | 31 15 | | | |
| 9,0 | 35 27 | 35 33 | 33 33 | 33 34 | 30 28 | 27 34 | 30 17 | 30 19 | | | |
| 7,2 | 36 26 | 35 41 | 33 33 | 33 41 | 29 30 | 28 30 | 33 16 | 32 21 | | | |
| 5,4 | 05 26 | 36 22 | 31 20 | 34 27 | 30 28 | 27 39 | 35 20 | 33 24 | | | |
| 4,2 | 07 25 | 36 20 | 30 11 | 35 18 | 02 06 | 27 38 | 03 07 | 34 20 | | | |
| 3,0 | 09 21 | 36 20 | 31 09 | 35 18 | 31 17 | 32 21 | 29 02 | 35 12 | | | |
| 2,1 | 10 17 | 36 20 | 31 08 | 34 12 | 01 04 | 28 10 | 27 01 | 32 04 | | | |
| 1,5 | 10 14 | 36 19 | 31 09 | 34 10 | 05 07 | 16 06 | 27 02 | 34 02 | | | |
| 0,9 | 11 15 | 36 16 | 29 06 | 35 14 | 35 03 | 08 04 | 25 03 | 10 02 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 93 — Dienstag, den 2. Januar 1968 — Nr. 2


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | o212 | o212 | o212 | o212 | o212 | o212 | o21o |
| mb | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 2656 -42 | 36 26 | 2653 -39 | 03 16 | 2635 -48 | 03 38 | | | | | | |
| 30 | 2364 -47 | 02 16 | 2360 -49 | 03 19 | 2360 -45 | 02 22 | 2386 -42 | 01 17 | 2386 -44 | 02 17 | 2365 -48 | 02 25 |
| 50 | 2045 -51 | 03 16 | 2045 -50 | 03 18 | 2046 -51 | 04 12 | 2048 -51 | 05 14 | 2049 -51 | 36 12 | 2034 -53 | 35 16 |
| 70 | 1828 -52 | 03 20 | 1826 -52 | 02 12 | 1827 -51 | 01 12 | 1829 -52 | 36 14 | 1829 -52 | 34 12 | 1817 -53 | 32 06 |
| 100 | 1595 -49 | 35 16 | 1595 -50 | 35 20 | 1596 -50 | 36 14 | 1597 -51 | 36 14 | 1595 -50 | 30 20 | 1586 -53 | 32 18 |
| 150 | 1328 -46 | 35 25 | 1327 -47 | 35 27 | 1327 -46 | 34 20 | 1330 -47 | 34 21 | 1333 -46 | 33 15 | 1321 -49 | 28 25 |
| 200 | 1138 -44 | 34 26 | 1136 -44 | 35 29 | 1138 -44 | 33 26 | 1139 -45 | 33 29 | 1138 -46 -69 | 32 31 | 1132 -48 | 27 19 |
| 300 | 0866 -45 | 35 34 | 0868 -47 -53 | 34 45 | 0868 -44 -57 | 33 31 | 0869 -48 -61 | 33 40 | 0870 -48 -59 | 31 20 | 0865 -51 | 28 31 |
| 400 | 0672 -46 -54 | 01 32 | 0674 -48 -52 | 35 35 | 0678 -45 -58 | 33 32 | 0677 -42 -54 | 33 32 | 0679 -42 -52 | 30 32 | 0674 -43 -50 | 28 32 |
| 500 | 0521 -38 -44 | 01 14 | 0522 -35 -46 | 35 25 | 0524 -39 -47 | 32 20 | 0524 -36 -48 | 33 30 | 0523 -33 -46 | 30 20 | 0521 -33 -43 | 28 36 |
| 700 | 0279 -18 -25 | 06 09 | 0279 -17 -27 | 01 15 | 0277 -19 -28 | 31 05 | 0280 -17 -30 | 34 22 | 0280 -18 -23 | 32 23 | 0277 -18 -20 | 30 16 |
| 850 | 0131 - 8 - 9 | 08 12 | 0131 - 9 -11 | 35 15 | 0130 - 9 -11 | 32 10 | 0132 - 9 -10 | 33 19 | 0132 - 9 -10 | 34 07 | 0130 -10 -12 | 05 06 |
| 1000 | 0003 | | 0002 1 - 1 | 31 09 | 0001 | | 0003 | | 0004 | | 0002 | |
| **Markante Punkte** | 037 -50<br>040 -49<br>060 -50<br>113 -47<br>212 -43<br>224 -45<br>250 -44 35 27<br>267 -44<br>320 -46<br>346 -49<br>435 -44 -51<br>449 -45 -50<br>600<br>634 -23 -32<br>664 -21 -27<br>735 -10 -23<br>771 -13 -17<br>794 -11 -17<br>800<br>815 - 9 -13<br>829 -10 -10<br>903 - 5 - 8<br>917 - 4 - 5<br>953 - 2 - 3<br>973 - 1 - 3<br>997 - 0 - 1 01 02 | | o26 -43<br>040 04 10<br>065 03 10<br>078 35 13<br>082 -53<br>226 -44<br>250 -46 -58 34 56<br>367 -45 -56<br>393 -46 -56 35 44<br>572 -29 -41<br>600<br>650 03 14<br>727 -15 -25<br>755 -15 -15<br>773 04 20<br>800<br>943 01 13<br>944 - 2 - 2<br>967 05 11<br>983 - 1 - 1 31 04 | | 010 -39 03 36<br>028 -42<br>049 02 24<br>052 -48<br>062 05 15<br>063 -52<br>074 -50<br>088 -51<br>122 -49<br>134 36 14<br>147 -46<br>161 -46<br>190 -44<br>227 33 30<br>236 -43 32 26<br>256 -43<br>268 -45 -60<br>329 34 36<br>336 -44 -57<br>366 -47 -58<br>422 -43 -53<br>456 -41 -49<br>498 -27 -36<br>500<br>524 -25 -29<br>527 30 07<br>536 -22 -25<br>572 -20 -23<br>742 -15 -18<br>756 33 10<br>778 -13 -14<br>800<br>885 - 6 - 8<br>924 - 5 - 6<br>971 - 1 - 3<br>995 - 1 - 0 29 06 | | 025 -41 01 25<br>032 -43<br>038 -48<br>044 01 15<br>054 -52<br>058 36 14<br>059 -50<br>069 -52<br>082 -51<br>085 -51<br>113 -50 34 17<br>170 35 28<br>212 -44 -60<br>220 -46 -60 34 35<br>278 -48 -61<br>331 -45 -57<br>430 34 59<br>493 -36 -45<br>570 33 40<br>600<br>607 -23 -35<br>676 -18 -26<br>720 -16 -21<br>729 -17 -18<br>786 -13 -13<br>800<br>820 35 20<br>928 - 3 - 6<br>961 - 2 - 2<br>985 - 1 - 1 27 02 | | 025 -42 01 20<br>040 02 21<br>082 -46<br>133 33 05<br>256 -50 -61 31 19<br>282 -47 -59<br>409 -43 -52<br>479 -34 -48<br>519 -33 -46<br>600<br>670 -18 -29<br>688 -19 -25<br>770 -13 -17<br>784 -14 -14<br>800<br>830 -11 -13<br>878 - 8 - 8 35 08<br>930 - 5 - 5<br>966 - 2 - 4 32 04 | 035 -52<br>058 -55<br>140 -48<br>234 -46 30 12<br>250 -48 30 21<br>279 28 32<br>345 -46 -54<br>370 -46 -53<br>460 -37 -43<br>530 -30 -44 29 40<br>600<br>603 -24 -35<br>657 -21 -22<br>712 -17 -19<br>736 -17 -18<br>800<br>804 -13 -13<br>902 - 6 - 9<br>913 - 6 - 8<br>938 - 4 - 6 31 04 | 3138 -33 04 54<br>2656 -40 04 33<br>2383 -46 03 22<br>2046 -49 03 11<br>1825 -48 -67 01 09<br>1591 -49 -68 34 10<br>1322 -45 -65 32 13<br>1130 -44 -64 30 13<br>0857 -44 -64 31 18<br>0665 -47 -61 31 22<br>0516 -40 -49 31 19<br>0275 -19 -25 34 11<br>0128 - 9 -12 33 08<br>- 00<br>003.3 -39 06 69<br>004.0 -38 06 65<br>005.0 -36 05 59<br>006.0 -34 05 55<br>007.0 -33 05 54<br>008.0 -31 04 54<br>008.2 -31<br>009.7 04 55<br>020.8 03 32<br>034.1 -48<br>044.6 04 12<br>058 -50 -69<br>063 -48 -67<br>109 -49 -68<br>142 -45 -65<br>181 30 14<br>231 -42 -62<br>250 -43 -63 30 15<br>335 -44 -63<br>426 -48 -57<br>511 -38 -46<br>525 31 18<br>548 -34 -48<br>614 -26 -34<br>646 -23 -32<br>735 34 10<br>740 -17 -21<br>754 -17 -19<br>788 -14 -18<br>883 - 7 - 9<br>920 33 07<br>973 - 1 - 3<br>994 - 2 - 3 31 01 |
| Tropopause | 364 -48 -56 36 33 | 400 -46 -53 35 35 | 425 -43 -52 33 28 | 502 -47 -60 | 344 -49 -59 | 100 -53 32 18<br>305 -51 -59 27 30 | 426 -48 -57 31 21 |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | 0336 | 0335 | 0334 | 0338 | 0337 | 0331 | 0337 |
| 50/100 | 0452 | 0450 | 0431 | 0451 | 0454 | 0448 | 0455 |
| 100/200 | 0461 | 0459 | 0460 | 0456 | 0457 | 0454 | 0461 |
| 200/500 | 0614 | 0614 | 0616 | 0615 | 0613 | 0611 | 0614 |
| 500/1000 | 0518 | 0520 | 0518 | 0521 | 0521 | 0519 | 0516 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | o218 | o218 | o218 | o218 | o218 | o218 | o212 | o218 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 20.4 | 22.8 | 26.7 | 24.3 | 25.2 | 19.2 | 24.0 | 20.7 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 03 20 | 35 20 | 05 24 | 04 26 | 03 25 | 31 10 | 04 22 | 04 08 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | 05 24 | | | | | | | | |
| 23,7 | | | 03 22 | 03 25 | 01 17 | | | | | | |
| 20,7 | | | 03 18 | 02 19 | 04 15 | | 04 22 | | | | |
| 18,3 | 02 17 | 01 11 | 02 17 | 02 14 | 33 29 | 31 12 | 03 09 | 04 08 | | | |
| 15,9 | 36 18 | 02 20 | 36 22 | 01 17 | 35 14 | 32 20 | 36 08 | 02 24 | | | |
| 13,5 | 35 24 | 36 22 | 35 24 | 34 23 | 33 20 | 31 20 | 34 10 | 35 18 | | | |
| 12,0 | 35 23 | 34 30 | 35 27 | 34 29 | 33 19 | 31 20 | 31 13 | 33 13 | | | |
| 10,5 | 34 34 | 34 40 | 34 32 | 34 39 | 33 32 | 29 27 | 31 15 | 33 17 | | | |
| 9,0 | 35 36 | 34 51 | 34 40 | 34 52 | 33 32 | 30 29 | 31 17 | 32 20 | | | |
| 7,2 | 36 37 | 34 45 | 34 48 | 34 52 | 33 45 | 28 33 | 31 18 | 32 18 | | | |
| 5,4 | 01 23 | 35 30 | 01 19 | 34 35 | 32 41 | 31 38 | 31 21 | 34 18 | | | |
| 4,2 | 35 12 | 35 22 | 01 18 | 34 32 | 33 31 | 30 33 | 31 23 | 36 22 | | | |
| 3,0 | 01 08 | 03 13 | 02 16 | 33 25 | 32 15 | 30 20 | 32 16 | 36 17 | | | |
| 2,1 | 05 05 | 04 07 | 01 14 | 33 18 | 31 13 | 27 21 | 32 10 | 01 17 | | | |
| 1,5 | 05 07 | 05 08 | 36 11 | 32 18 | 30 14 | 30 20 | 32 12 | 36 19 | | | |
| 0,9 | 04 07 | 06 10 | 35 06 | 32 15 | 29 12 | 29 17 | 32 10 | 34 15 | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 2

## Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 2. Januar 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 80413 | 98707 | 99503 | 9++++ | 03305 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10002 | 80412 | 98717 | 00804 | 9++++ | 50213 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 80114 | 98707 | 01204 | 9++++ | 52204 | 3++++ | | | 797++ | 1058+ |
| 9 | 10002 | 60220 | 98017 | 02604 | 654++ | 00214 | 30603 | | | | |
| 12 | 10002 | 50111 | 98021 | 04603 | 42430 | 00220 | 30603 | | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 50513 | 98027 | 06003 | 32430 | 51214 | 30400 | | | | |
| 18 | 10002 | 80911 | 98027 | 08303 | 9++++ | 52223 | 3++++ | | | 791++ | 1056+ |
| 21 | 10002 | 01211 | 97022 | 09702 | 00900 | 54114 | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 80413 | 98022 | 97203 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 80413 | 98022 | 97803 | 9++++ | 02306 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 83614 | 98022 | 98303 | 9++++ | 01205 | 3++++ | | | 700++ | 1060+ |
| | 10007 | 50215 | 98012 | 00302 | 42502 | 01220 | 30502 | | | | |
| | 10007 | 80715 | 97032 | 02303 | 5548+ | 01220 | 30402 | | | | |
| | 10007 | 50710 | 97022 | 04801 | 556++ | [illegible] | 30401 | | | | |
| | 10007 | 70709 | 98022 | 06302 | 9++++ | 01115 | 3++++ | | | 700++ | 1050+ |
| | 10007 | 50000 | 98022 | 07502 | 9++++ | 00112 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 80212 | 98022 | 97803 | 9++++ | 01400 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 80212 | 98022 | 98502 | 9++++ | 00307 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 83613 | 98272 | 99502 | 9++++ | 01210 | 3++01 | | | 792++ | 1045+ |
| 9 | 10003 | 60415 | 98012 | 01403 | 52502 | 00219 | 30501 | | | | |
| 12 | 10003 | 80515 | 97022 | 03002 | 4752+ | 00216 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 60509 | 97012 | 05401 | 643++ | 51224 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 80808 | 98022 | 07502 | 9++++ | 50221 | 3++01 | | | 700++ | 1045+ |
| 21 | 10003 | 00403 | 98021 | 08502 | 00900 | 52210 | 3++++ | | | | |

FS P8 54.3 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 80414 | 98707 | 97904 | 9++++ | 00302 | 3++++ | | | | |
| 3 | 10004 | 80217 | 98027 | 98304 | 9++++ | 51204 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 80219 | 98238 | 99004 | 9++++ | 01207 | 3++++ | | | 793++ | 1070+ |
| 9 | 10004 | 40517 | 98012 | 01203 | 45400 | 01212 | 31002 | | | | |
| 12 | 10004 | 60815 | 98031 | 03203 | 625++ | 01220 | 30402 | | | | |
| 15 | 10004 | 50712 | 98021 | 05203 | 52500 | 00220 | 30402 | | | | |
| 18 | 10004 | 80706 | 98032 | 06902 | 9++++ | 00217 | 3++++ | | | 700++ | 1065+ |
| 21 | 10004 | 22002 | 98011 | 07903 | 9++++ | 51110 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 83614 | 98022 | 97402 | 9++++ | 00400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 60213 | 98022 | 97402 | 9++++ | 00400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 83615 | 98022 | 98802 | 9++++ | 01314 | 3++++ | | | 700++ | 1049+ |
| 9 | 10005 | 80515 | 98022 | 00102 | 67427 | 01213 | 30302 | | | | |
| 12 | 10005 | 80916 | 97022 | 02102 | 755++ | 00220 | 30501 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 00708 | 97010 | 04300 | 00300 | 51222 | 30001 | | | | |
| 18 | 10005 | 50505 | 98031 | 06902 | 9++++ | 51226 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 21 | 10005 | 80707 | 98031 | 07901 | 9++++ | 00210 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 61815 | 97027 | 97901 | 9++++ | 50207 | 3++01 | | | 797++ | |
| | 10006 | 81307 | 97687 | 99001 | 9++++ | 00221 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 61107 | 97711 | 00001 | 9++++ | 00210 | 3++00 | | | 711++ | 1027+ |
| | 10006 | 60608 | 97032 | 01801 | 58530 | 00218 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 60214 | 97022 | 02701 | 60090 | 50209 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 60216 | 97031 | 04201 | 53430 | 50215 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 60210 | 97022 | 05900 | 9++++ | 50217 | 3++01 | | | 700++ | 1028+ |
| | 10006 | 80209 | 97032 | 07201 | 9++++ | 51213 | 3++01 | | | | |

Position A 62.0 N 55.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70328 | 02004 | 43512 | 97018 | 19751 | 48500 | 00612 | 06458 | 10509 | 30302 | |
| 99619 | 70328 | 02034 | 40507 | 97850 | 19851 | 49500 | 00809 | 06252 | 10502 | 30401 | 35401 |
| 99619 | 70327 | 02064 | 50426 | 97268 | 17152 | 59500 | 11519 | 06454 | 10510 | 30503 | 99+00 |
| 99620 | 70324 | 02094 | 80432 | 97028 | 17653 | 894++ | 22105 | 06758 | 10530 | 30604 | 99+00 |
| 99620 | 70321 | 02124 | 80532 | 97858 | 17553 | 894++ | 21501 | 06858 | 10420 | 30706 | |
| 99620 | 70315 | 02154 | 80531 | 96858 | 16452 | 4952+ | 21611 | 06355 | 10440 | 30706 | |
| 99620 | 70309 | 02184 | 70531 | 96018 | 18053 | 79420 | 22316 | 06756 | 10569 | 30706 | |
| 99620 | 70309 | 02214 | 80529 | 96262 | 18253 | 894++ | 22312 | 06856 | 10555 | 30706 | |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10023 | 02004 | 80610 | 98032 | 04703 | 885++ | 00400 | 05800 | 10666 | 30403 | |
| 99660 | 10021 | 02034 | 71510 | 98037 | 04002 | 785++ | 00807 | 05900 | 10671 | 30402 | |
| 99660 | 10020 | 02064 | 51812 | 98022 | 02404 | 55500 | 00716 | 05651 | 10678 | 30402 | |
| 99660 | 10020 | 02094 | 31622 | 98022 | 00205 | 38600 | 00722 | 05452 | 10670 | 30808 | |
| 99661 | 10021 | 02124 | 71526 | 98152 | 98004 | 795++ | 00722 | 05303 | 10604 | 30705 | |
| 99662 | 10022 | 02154 | 71623 | 98158 | 94805 | 79500 | 00732 | 05101 | 10569 | 30705 | |
| 99661 | 10021 | 02184 | 82210 | 98158 | 92604 | 895++ | 00722 | 05400 | 10546 | 30705 | |
| 99660 | 10020 | 02214 | 83130 | 96878 | 91000 | 894++ | 00616 | 06300 | 10680 | 30608 | |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 02004 | 80614 | 97268 | 07501 | 825++ | 00625 | 05400 | 10365 | 30605 | |
| 99565 | 70511 | 02034 | 80521 | 97858 | 04001 | 824++ | 00734 | 05400 | 10364 | 30605 | |
| 99565 | 70509 | 02064 | 80633 | 97268 | 02501 | 5742+ | 00715 | 05551 | 10363 | 30709 | |
| 99565 | 70509 | 02094 | 80537 | 96717 | 98301 | 6742+ | 00742 | 05651 | 10390 | 30711 | |
| 99564 | 70511 | 02124 | 80638 | 96718 | 95301 | 874++ | 00730 | 05552 | 10394 | 30816 | |
| 99563 | 70510 | 02154 | 80738 | 96717 | 90001 | 874++ | 22853 | 05400 | 10399 | 31017 | |
| 99564 | 70510 | 02184 | 80434 | 96687 | 83302 | 874++ | 00768 | 05401 | 10390 | 31117 | |
| 99564 | 70511 | 02214 | 81026 | 97617 | 77802 | 6742+ | 00556 | 05201 | 10388 | 31116 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70188 | 02004 | 82615 | 97038 | 14705 | 885++ | 00811 | 05751 | 10925 | 30603 | |
| 99590 | 70187 | 02034 | 83116 | 98038 | 12505 | 4851+ | 00722 | 05904 | 10918 | 30603 | |
| 99590 | 70181 | 02064 | 70213 | 97018 | 10504 | 6851+ | 00820 | 06101 | 10918 | 30502 | 24805 |
| 99590 | 70185 | 02094 | 80410 | 97022 | 08604 | 5851+ | 00619 | 05951 | 10914 | 30902 | 23705 |
| 99590 | 70186 | 02124 | 80516 | 98022 | 05703 | 7752+ | 00829 | 06151 | 10906 | 30704 | 29906 |
| 99589 | 70185 | 02154 | 70419 | 98212 | 02604 | 755++ | 00731 | 06000 | 10920 | 30703 | 29005 |
| 99589 | 70185 | 02184 | 80417 | 97027 | 02003 | 855++ | 00506 | 06253 | 10912 | 30704 | 32005 |
| 99588 | 70185 | 02214 | 83618 | 98037 | 03102 | 855++ | 00311 | 06452 | 10912 | 30603 | 99+05 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 02004 | 82130 | 97216 | 97809 | 873++ | 00539 | 00208 | 10823 | 30607 | |
| 99527 | 70355 | 02034 | 62142 | 97022 | 97607 | 67300 | 00603 | 05103 | 10827 | 30709 | |
| 99527 | 70355 | 02064 | 82450 | 97808 | 01507 | 873++ | 00339 | 05202 | 10822 | 30810 | |
| 99527 | 70355 | 02094 | 32345 | 98258 | 05008 | 35400 | 00035 | 00002 | 10824 | 30813 | |
| 99527 | 70355 | 02124 | 82330 | 98028 | 07109 | 855++ | 00120 | 00106 | 10826 | 30952 | |
| 99523 | 70354 | 02154 | 71926 | 97022 | 04809 | 7087+ | 00624 | 00407 | 10764 | 30612 | 23952 |
| 99525 | 70354 | 02184 | 71927 | 98022 | 03909 | 5557+ | 00715 | 00408 | 10744 | 30607 | 23005 |
| 99527 | 70353 | 02214 | 81731 | 97616 | 02109 | 3747+ | 00819 | 00408 | 10799 | 30607 | 21009 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70200 | 02004 | 82419 | 96636 | 19910 | 873++ | 00824 | 00208 | 11099 | 30403 | 30909 |
| 99525 | 70199 | 02034 | 82522 | 96026 | 17811 | 863++ | 00721 | 00111 | 11094 | 30604 | 30908 |
| 99525 | 70198 | 02064 | 82427 | 97606 | 14912 | 6732+ | 00829 | 00210 | 11100 | 30705 | 30908 |
| 99526 | 70198 | 02094 | 82227 | 97216 | 11611 | 864++ | 00733 | 00111 | 11096 | 30705 | 28908 |
| 99526 | 70197 | 02124 | 22733 | 97026 | 12411 | 22400 | 61308 | 00107 | 11104 | 30707 | 28908 |
| 99525 | 70196 | 02154 | 22852 | 98020 | 12511 | 00902 | 61001 | 00004 | 11100 | 30710 | 25810 |
| 99526 | 70199 | 02184 | 72732 | 98012 | 13910 | 35502 | 61214 | 05106 | 11096 | 30709 | 25810 |
| 99525 | 70201 | 02214 | 62725 | 98012 | 15210 | 35501 | 61113 | 00006 | 11033 | 30707 | 25810 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70409 | 02004 | 22621 | 98020 | 22511 | 25600 | 00105 | 05806 | 11566 | 30605 | |
| 99441 | 70409 | 02034 | 62713 | 98031 | 21911 | 69600 | 00809 | 05706 | 11569 | 30605 | |
| 99440 | 70410 | 02064 | 62216 | 98022 | 21112 | 65600 | 00809 | 05807 | 11622 | 30802 | 27605 |
| 99440 | 70409 | 02094 | 82316 | 98022 | 18413 | 855++ | 00627 | 05508 | 11585 | 30804 | 27604 |
| 99441 | 70409 | 02124 | 81818 | 98022 | 17514 | 855++ | 00509 | 05209 | 11586 | 30803 | 99+04 |
| 99441 | 70410 | 02154 | 82023 | 98022 | 14415 | 2157+ | 00332 | 05211 | 11587 | 30805 | |
| 99440 | 70410 | 02184 | 62025 | 98022 | 10315 | 21570 | 00641 | 00012 | 11588 | 30805 | |
| 99440 | 70410 | 02214 | 82830 | 97812 | 09212 | 5257+ | 00510 | 05811 | 11591 | 30603 | 20805 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70160 | 02004 | 03020 | 97021 | 32113 | 00900 | 00802 | 00011 | 11280 | 30806 | |
| 99449 | 70160 | 02034 | 33020 | 97011 | 32013 | 35500 | 00601 | 00011 | 11288 | 30807 | |
| 99449 | 70159 | 02064 | 13017 | 97021 | 31513 | 15500 | 00805 | 05011 | 11286 | 30805 | |
| 99449 | 70159 | 02094 | 22918 | 98020 | 32513 | 28500 | 00310 | 05110 | 11306 | 30805 | |
| 99449 | 70157 | 02124 | 52920 | 98031 | 32513 | 38402 | 00000 | 00007 | 11301 | 30806 | 34004 |
| 99449 | 70156 | 02154 | 62815 | 98018 | 31513 | 58502 | 00610 | 05010 | 11308 | 30805 | 34005 |
| 99449 | 70156 | 02184 | 42920 | 98018 | 31512 | 48500 | 00400 | 05110 | 11314 | 30805 | 34005 |
| 99449 | 70159 | 02214 | 02720 | 98010 | 31112 | 00900 | 71804 | 05110 | 11293 | 30805 | 34005 |

Position E 55.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 02004 | 61115 | 98021 | 23917 | 65600 | 00718 | 05313 | 11927 | 30503 | 33085 |
| 99350 | 70480 | 02034 | 91114 | 98021 | 23417 | 55600 | 00505 | 05314 | 11928 | 30503 | 33805 |
| 99350 | 70482 | 02064 | 81416 | 98021 | 22618 | 885++ | 00808 | 05216 | 11920 | 30502 | 33805 |
| 99350 | 70480 | 02094 | 72018 | 98022 | 20919 | 755++ | 00615 | 00016 | 11920 | 30503 | 33805 |
| 99350 | 70480 | 02124 | 72020 | 98032 | 21718 | 22538 | 00308 | 00016 | 11921 | 30503 | 19707 |
| 99350 | 70480 | 02154 | 72025 | 98032 | 20719 | 12538 | 00809 | 00116 | 11914 | 30505 | 99+05 |
| 99350 | 70480 | 02184 | 72121 | 98802 | 19219 | 22538 | 00810 | 00116 | 11914 | 30504 | 99+05 |
| 99349 | 70480 | 02214 | 72319 | 98252 | 18419 | 3247+ | 00808 | 00017 | 11923 | 30505 | 99+05 |

Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99661 | 10021 | 02184 | 79149 |
| 99449 | 70157 | 02124 | +)700++ |

Jahrgang 93 Nr 2

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 2. Januar 1968

## Meldungen vom 2.1.1968

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99569 | 10024 | 02064 | 81414 | 98252 | 04203 | 884++ | 32215 | 06051 | 30704 | +++++ | +++++ | Meerkatze |
| 99650 | 10084 | 02063 | 80211 | 97898 | 04902 | +++++ | 00400 | 06150 | 30201 | +++++ | +++++ | Dohrnbank |
| 99372 | 10069 | 02003 | 92718 | 98002 | 11813 | 9++++ | 23712 | 05209 | +++++ | +++++ | +++++ | Aquila |
| 99373 | 10079 | 02033 | 92724 | 98002 | 10214 | 9++++ | 23716 | 05212 | +++++ | +++++ | +++++ | Aquila |
| 99373 | 10088 | 02063 | 72724 | 98022 | 08013 | 724++ | 23722 | 05408 | +++++ | +++++ | +++++ | Aquila |
| 99587 | 70154 | 02083 | 83318 | 98022 | 08905 | +++++ | 63721 | 060++ | 30404 | +++++ | +++++ | Düsseldorf |
| 99517 | 10026 | 02063 | 60407 | 99012 | 02205 | 658++ | 13218 | 0535+ | 3++++ | 00+++ | +++++ | J.Fritzen |
| 99567 | 10021 | 02094 | 51214 | 98152 | 05504 | 43440 | 32213 | 06051 | 30603 | +++++ | +++++ | Meerkatze |
| 99632 | 70517 | 02693 | 49903 | 98011 | 13555 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ | Seydisfjord |
| 99622 | 70090 | 02093 | 70237 | 97022 | 07001 | +++++ | 34205 | 066++ | 30408 | +++++ | +++++ | Gelsenkirchen |
| 99637 | 70228 | 02693 | 80318 | 96868 | 17957 | +++++ | +++++ | 077++ | +++++ | +++++ | +++++ | Wuppertal |
| 99594 | 70292 | 02094 | 80640 | 97022 | 06201 | 854++ | 23735 | 06450 | 30806 | +++++ | +++++ | Poseidon |
| 99601 | 70472 | 02093 | 80418 | 97022 | 08952 | +++++ | 00721 | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ | Kormoran |
| 99374 | 10098 | 02093 | 72724 | 97022 | 06513 | 744++ | 23715 | 05509 | +++++ | +++++ | +++++ | Aquila |
| 99642 | 70527 | 02723 | 89903 | 97022 | 12354 | +++++ | +++++ | 061++ | +++++ | +++++ | +++++ | C.Wiederkehr |
| 99641 | 70537 | 02723 | 39905 | 98020 | 11854 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Kern |
| 99565 | 70027 | 02124 | 31210 | 98011 | 05503 | 11412 | 32400 | 06050 | 30401 | 09803 | +++++ | Meerkatze |
| 99373 | 10108 | 02123 | 82724 | 97032 | 05214 | 4466+ | 24713 | 05408 | +++++ | +++++ | +++++ | Aquila |
| 99657 | 70260 | 02123 | 70418 | 96717 | 25463 | +++++ | 00205 | 089++ | 3++02 | 21050 | +++++ | Essen |
| 99656 | 70262 | 02123 | 70524 | +++++ | 26462 | +++++ | 51208 | 081++ | +++++ | +++++ | +++++ | Regensburg |
| 99487 | 70131 | 02093 | 83015 | 97545 | 22012 | 854++ | 64205 | 00010 | 30405 | 30608 | +++++ | Bremerhaven |
| 99486 | 70144 | 02123 | 82727 | 98022 | 23213 | 874++ | 64212 | 05210 | 30405 | 27608 | +++++ | Bremerhaven |
| 99455 | 70122 | 02123 | 53018 | 98028 | 28013 | 52300 | 53217 | 00011 | 30402 | 32805 | +++++ | Lütjenburg |
| 99601 | 70465 | 02123 | 80415 | 97022 | 08552 | 854++ | 11400 | 004++ | 30404 | +++++ | +++++ | Sägefisch |
| 99384 | 70383 | 02123 | 42505 | 98021 | 25018 | 42500 | 14500 | 00116 | 30202 | +++++ | +++++ | Burgenstein |
| 99475 | 70098 | 02123 | 62918 | 97284 | 21312 | 67+++ | 631++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | M.Bolten |
| 99594 | 70287 | 02114 | 80738 | 97022 | 06301 | 953++ | 22001 | 06451 | 30807 | +++++ | +++++ | Poseidon |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99639 | 70532 | 02723 | 60205 | 98012 | 11853 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Böckler |
| 99587 | 70185 | 02153 | 80318 | 98022 | 03704 | +++++ | 63726 | 062++ | 30802 | +++++ | +++++ | Düsseldorf |
| 99562 | 70577 | 02753 | 83437 | 95107 | 93854 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ | Erlangen |
| 99372 | 10117 | 02153 | 82727 | 96636 | 04213 | 6742+ | 23710 | 05109 | +++++ | +++++ | +++++ | Aquila |
| 99561 | 10033 | 02154 | 21309 | 98020 | 05803 | 12443 | 32203 | 06051 | 30402 | 09803 | +++++ | Meerkatze |
| 99594 | 70275 | 02154 | 80641 | 97022 | 06101 | 6542+ | 22602 | 06452 | 30808 | +++++ | +++++ | Poseidon |
| 99561 | 10033 | 02154 | 21309 | 98020 | 05803 | 12443 | 32203 | 06051 | 30402 | 09803 | +++++ | Meerkatze |
| 99561 | 70576 | 02153 | 83137 | 96104 | 80054 | +++++ | 00725 | 063++ | +++++ | +++++ | +++++ | Cuxhaven |
| 99473 | 70107 | 02153 | 73018 | 97024 | 22313 | 56+++ | 53310 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | M.Bolten |
| 99650 | 10084 | 20153 | 71709 | 98022 | 02205 | +++++ | 00717 | 05601 | 30201 | 36604 | +++++ | Dohrnbank |
| 99558 | 10039 | 02184 | 01708 | 98010 | 06203 | 00900 | 32204 | 06051 | 30401 | 09803 | +++++ | Meerkatze |
| 99469 | 70117 | 02183 | 72815 | 98022 | 22813 | 7097+ | 63105 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | M.Bolten |
| 99402 | 70580 | 02183 | 83130 | 98022 | 19408 | 884++ | 24400 | 06002 | 3++04 | 99+++ | +++++ | Kulmerland |
| 99658 | 70258 | 02183 | 70321 | 96707 | 26762 | +++++ | 11706 | 082++ | +++++ | +++++ | +++++ | Regensburg |
| 96630 | 70517 | 02183 | 70402 | 98031 | 09153 | +++++ | 02820 | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ | F.Homann |
| 99659 | 70259 | 02183 | 80324 | 96737 | 26762 | +++++ | 00206 | 086++ | 3++03 | +++++ | +++++ | Essen |
| 99393 | 70366 | 02183 | 32313 | 99020 | 21818 | 29601 | 14712 | 00316 | 30403 | 16806 | +++++ | Burgenstein |
| 99370 | 10126 | 02183 | 92618 | 97258 | 04413 | 9++++ | 23202 | 05307 | +++++ | +++++ | +++++ | Aquila |
| 99659 | 70258 | 02213 | 40118 | 96227 | 27263 | +++++ | 00205 | 090++ | 3++03 | +++++ | +++++ | Essen |
| 99555 | 10047 | 02214 | 12110 | 98030 | 06503 | 12300 | 32203 | 05852 | 30401 | +++++ | +++++ | Meerkatze |
| 30607 | 05521 | 80924 | 98022 | 01802 | +++++ | 34702 | +++++ | 062++ | +++++ | 10926 | +++++ | Gelsenkirchen |
| 99650 | 10840 | 02813 | 81618 | 97696 | 00104 | +++++ | 00710 | 05802 | 30303 | +++++ | +++++ | Dohrnbank |
| 99444 | 70146 | 02213 | 13013 | 98011 | 30013 | 1++00 | 53400 | 00010 | 3++02 | 32+04 | +++++ | Lütjenburg |
| 99465 | 70129 | 02213 | 82724 | 98002 | 23012 | +++++ | 53102 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | M.Bolten |
| 99594 | 70260 | 02214 | 80537 | 96687 | 10350 | 854++ | 22223 | 06753 | 30709 | +++++ | +++++ | Poseidon |
| 99367 | 10137 | 02213 | 92723 | 97508 | 05210 | 9++++ | 23208 | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ | Aquila |

## Famita

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 02003 | 41009 | 97012 | 03304 | 32560 | 00213 | 05752 | 10736 | 3++++ | |
| 99575 | 10030 | 02033 | 31005 | 97021 | 04504 | 31600 | 00212 | 05753 | 10726 | 30501 | |
| 99575 | 10030 | 02063 | 81109 | 97022 | 04706 | 896++ | 00202 | 05657 | 10731 | 30502 | |
| 99575 | 10030 | 02093 | 71109 | 97022 | 05904 | 49560 | 00212 | 05751 | 10741 | 30501 | 09602 |
| 99575 | 10030 | 02123 | 71110 | 97152 | 05904 | 49563 | 00000 | 05701 | 10739 | 30501 | 09603 |
| 99575 | 10030 | 02153 | 71813 | 97158 | 05404 | 53560 | 00705 | 05600 | 10732 | 30501 | 09603 |
| 99575 | 10030 | 02183 | 81718 | 97618 | 04004 | 4752+ | 00714 | 05601 | 10733 | 30502 | 09602 |
| 99575 | 10030 | 02213 | 82119 | 96636 | 02504 | 6742+ | 00715 | 05700 | 10733 | 30603 | |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

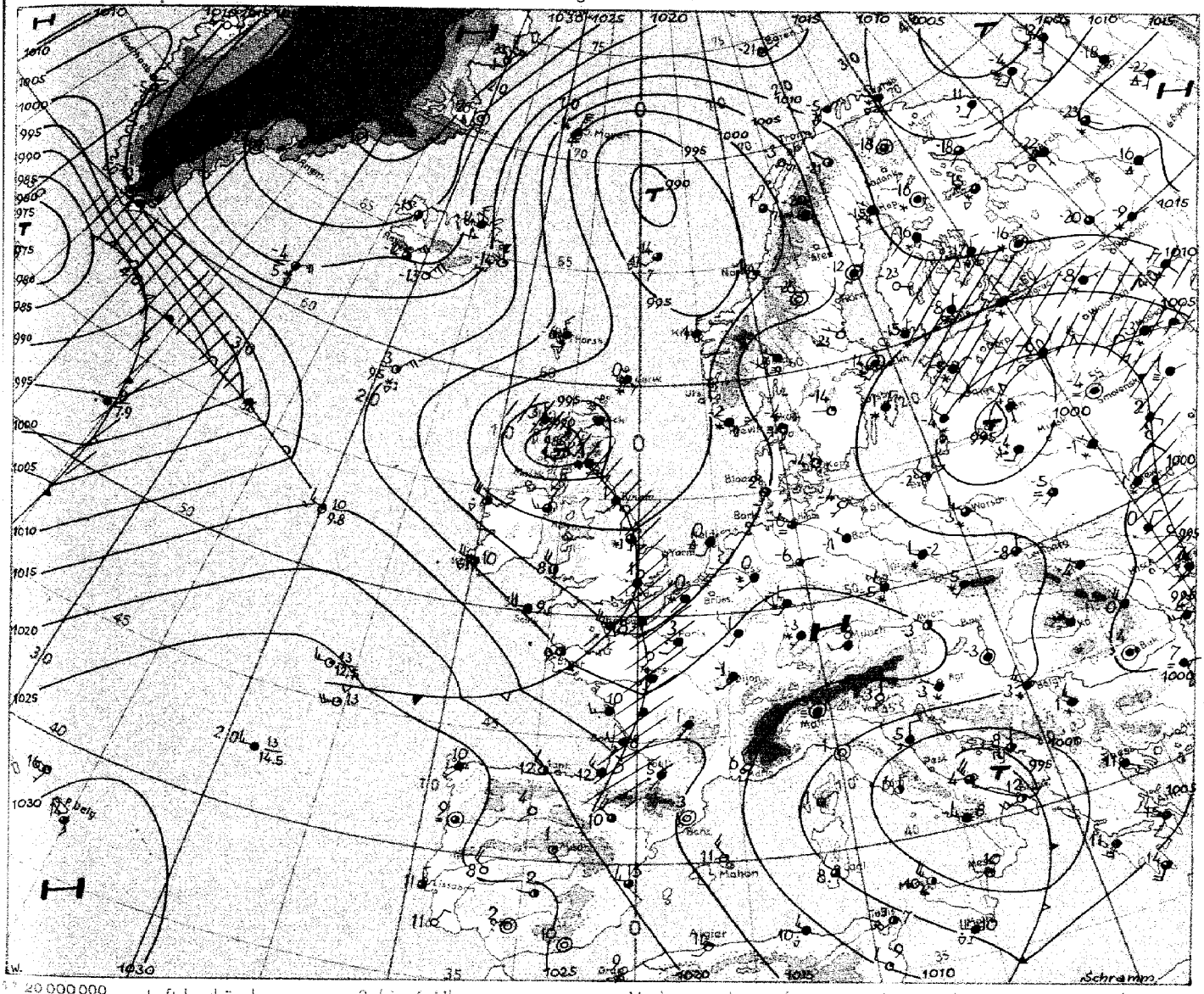
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8061

Jahrgang: 93

Mittwoch, den 3. Januar 1968

Nummer: 3

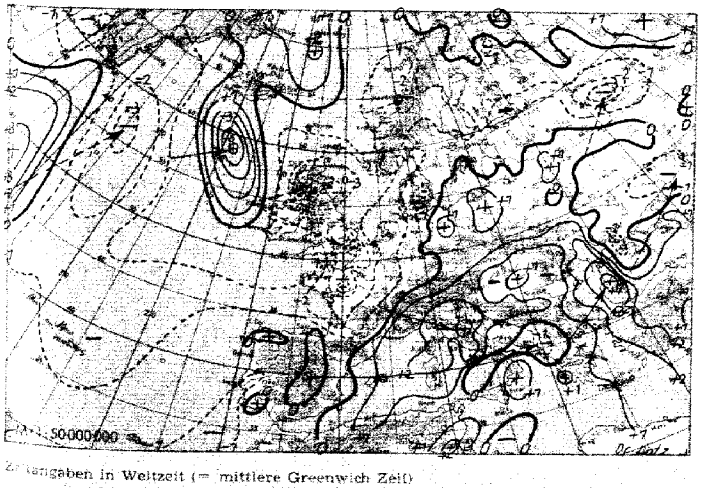

Wetterlage heute 6 Uhr



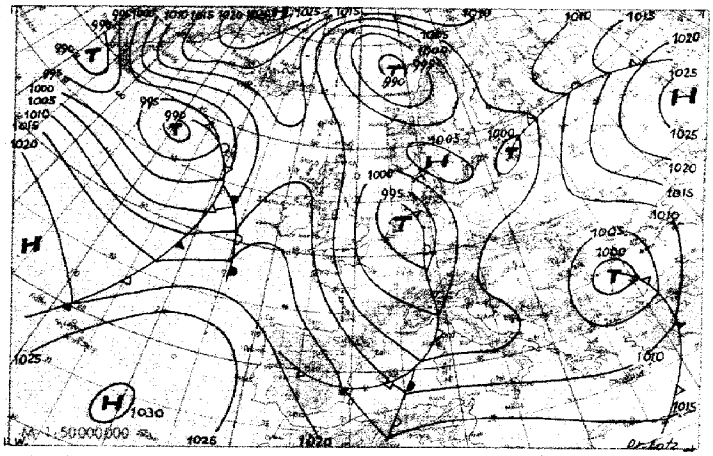
20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag, den 4.1.1968, 6 Uhr



50 000 000

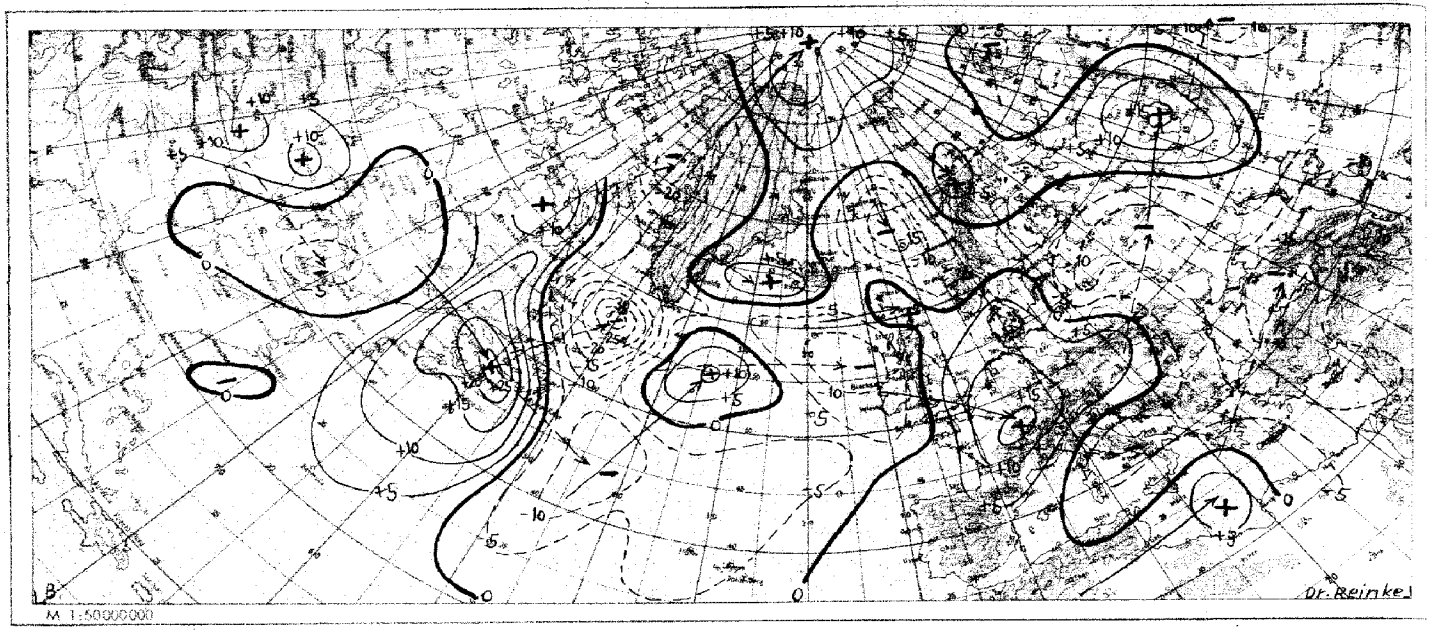


50 000 000

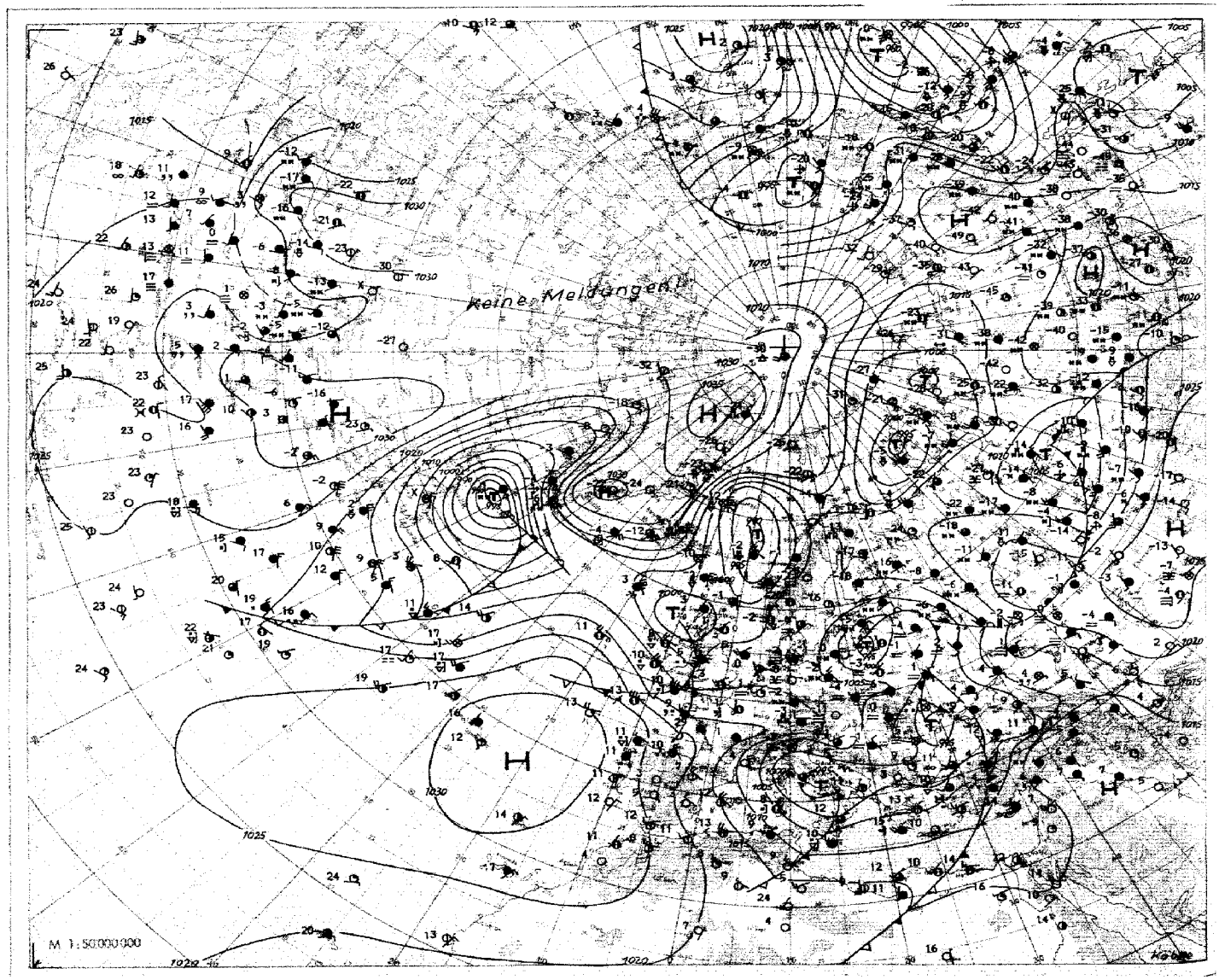
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

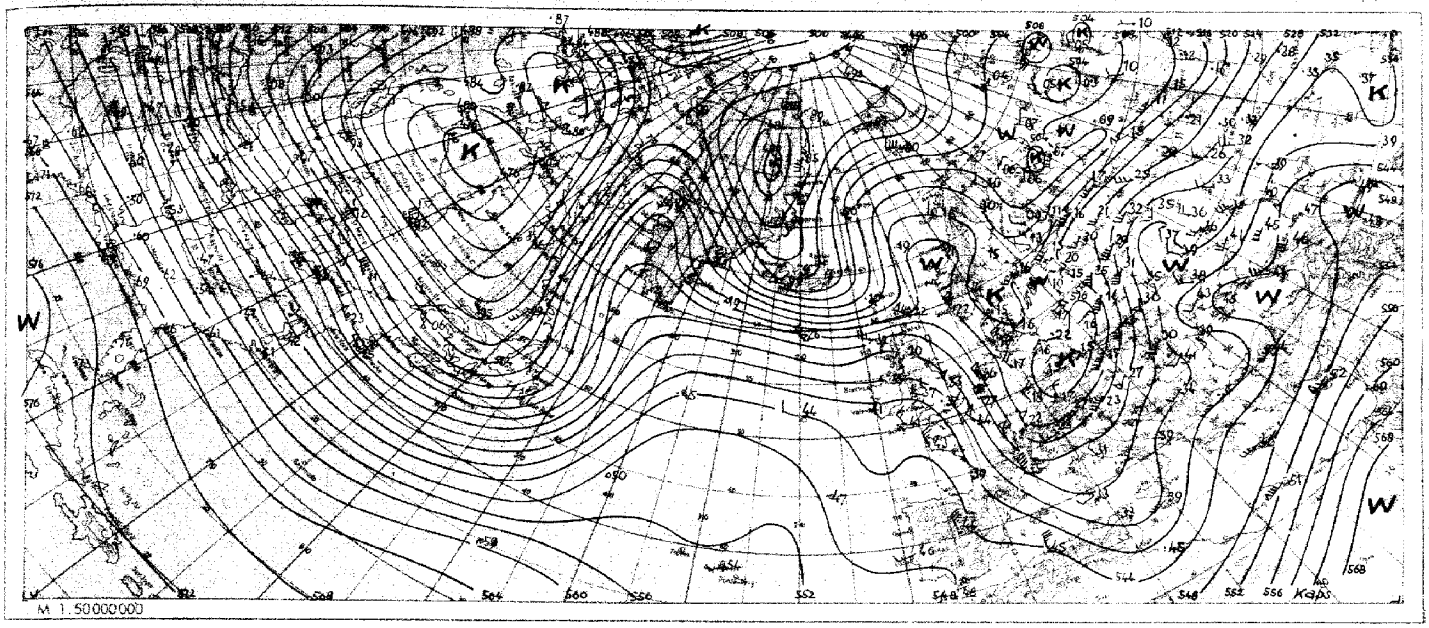



Wetterlage heute 0 Uhr

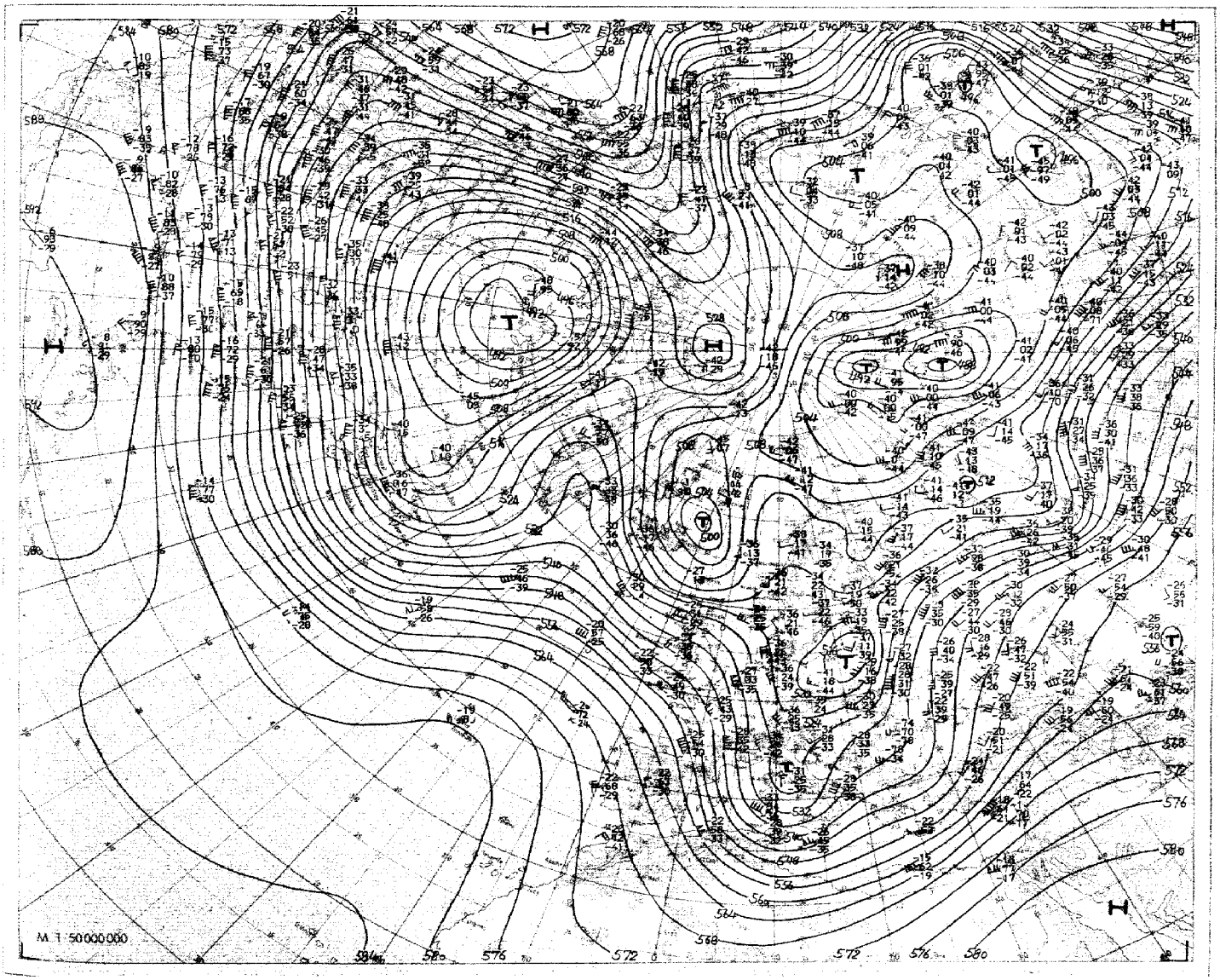


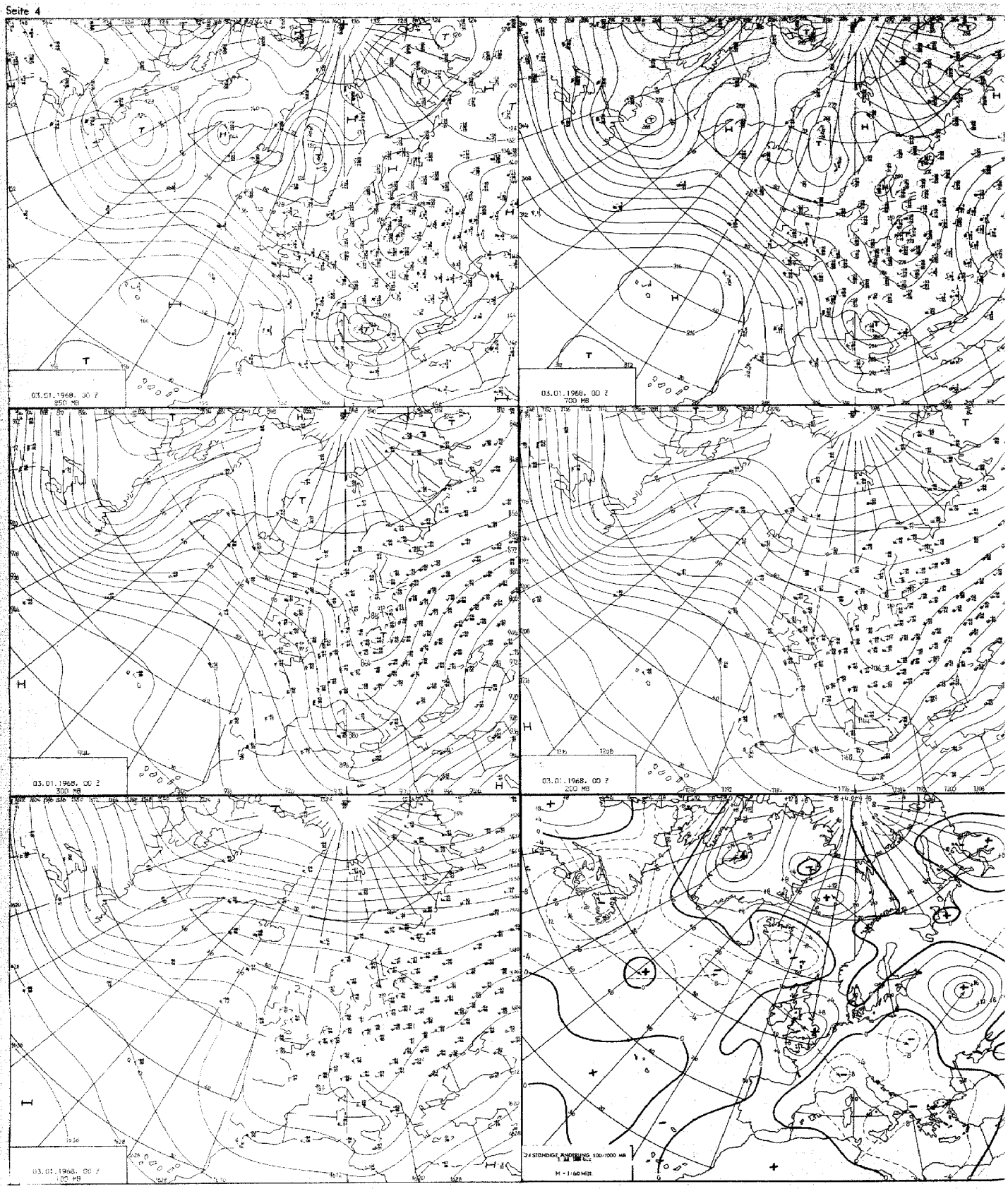
3. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Mittwoch, den 3. Januar 1968

Der kräftige Luftdruckanstieg, der von Nordwesten her auf Mitteleuropa übergegriffen hat, hat das gestern hier noch vorhandene flache Tief aufgefüllt und zum Vorstoß eines Hochdruckkeils aus Westen geführt. Unter dessen Einfluß ging vor allem im norddeutschen Raum die Bewölkung zurück, wodurch in der Nacht stellenweise Fröste bis -9 Grad auftraten, während die Tiefsttemperaturen im allgemeinen über -5 Grad blieben. Am gestrigen Tage wurde der Gefrierpunkt nur im westlichen und nördlichen Deutschland überschritten. Die vorhandene Schneedecke blieb dabei erhalten. Sie erhöhte sich nur im Alpenraum, wo die Schneefälle, im Gegensatz zum übrigen Deutschland, recht ergiebig waren.

In der Höhe ist der gestern über Mitteleuropa vorhandene Höhentrog nach Osten abgedrängt worden. Maßgebend hierfür war einerseits der kräftige Luftdruckanstieg, andererseits die Erwärmung auf der Vorderseite des heute früh vor Schottland angelangten Tiefs. Gleichzeitig konnte sich der Höhentrog infolge der ins Mittelmeer gerichteten Kaltluftadvektion aber nach Süden ausdehnen. Beachtung verdient auch das Tief über dem Nordmeer, das sich seit gestern um mehr als 10 mb vertieft hat, und auf dessen Westflanke hochreichende Arktikluft nach Süden vordringt.

Dr. Lotz

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das schottische Tief zieht südostwärts. Seine Fronten überqueren Deutschland und führen erneut polar-maritime Luft nach Mitteleuropa. Der vom Ostatlantik nachfolgende Hochkeil wird im weiteren Verlauf von einem Teiltief der westatlantischen Zyklone durchbrochen.

Köbke

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 93 — Mittwoch, den 3. Januar 1968 — Nr. 3


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 18-00 $f_1 f_1 - f_0 f_0$ | 00-03 $f_1 f_1 - f_0 f_0$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 01805 | 65020 | 07500 | 00900 | 52805 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 02802 | 65104 | 08055 | 00900 | 56400 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92605 | 03471 | 08252 | 9=--- | 53103 | 82109 | 30104 | 08452 | 755-= | 53101 | | | 700-- |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 72712 | 60022 | 08951 | 9=--- | 52104 | 82708 | 60717 | 08951 | 9---- | 52400 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 72107 | 60024 | 08351 | 754-= | 52206 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 89901 | 15284 | 08353 | 861-- | 53204 | 81704 | 65102 | 08453 | 862-= | 53101 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82404 | 12282 | 08653 | 861-- | 53209 | 72503 | 25102 | 08752 | 752-= | 52001 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 73301 | 27102 | 09952 | 755-= | 53203 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01102 | 50100 | 08453 | 00900 | 54102 | 91803 | 06454 | 08754 | 9---= | 54103 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 90000 | 01450 | 09054 | 9=--- | 54108 | 91702 | 05494 | 09254 | 9---= | 54202 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82903 | 30102 | 09000 | 753-= | 51105 | 82602 | 20102 | 09000 | 753-= | 52400 | | | 797-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 17102 | 08850 | 852-- | 51208 | 82403 | 23102 | 09000 | 863-= | 50202 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 02802 | 02482 | 09456 | 00900 | 58211 | 00000 | 04484 | 09859 | 00900 | 59204 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72702 | 40102 | 08852 | 755-= | 52211 | 92403 | 02472 | 09655 | 9---= | 55106 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82904 | 57107 | 06852 | 862-- | 52215 | 83006 | 20102 | 07951 | 861-= | 52111 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83109 | 57107 | 07051 | 863-= | 53218 | 83003 | 20102 | 08151 | 862-= | 52111 | | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82305 | 35102 | 09801 | 861-- | 50104 | 82502 | 20102 | 10101 | 862-= | 51103 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 92302 | 04457 | 09500 | 9=--= | 51104 | 82503 | 20104 | 09500 | 863-= | 51400 | | | 797-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93110 | 02788 | 35554 | 9=--= | 54206 | 83007 | 20107 | 35955 | 861-= | 55004 | | | 701-- |
| Kassel | 158 | 438 | 70000 | 56107 | 09352 | 755-= | 53109 | 80000 | 20782 | 10252 | 865-= | 53208 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82508 | 40707 | 10301 | 872-- | 50201 | 82310 | 20717 | 10301 | 862-= | 51400 | | | 797-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82702 | 28717 | 09701 | 862-= | 50205 | 82801 | 65107 | 09501 | 853-= | 00602 | | | 791-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82503 | 60027 | 09351 | 865-= | 52312 | 81402 | 60022 | 10050 | 863-= | 52107 | | | 791-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93104 | 00497 | 35156 | 9=--= | 57311 | 92603 | 00497 | 35856 | 9---- | 56108 | | | 701-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82306 | 45702 | 11751 | 864-= | 52207 | 82307 | 26107 | 11851 | 864-= | 52101 | | | 791-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93006 | 00457 | 36155 | 9=--= | 55211 | 92804 | 00454 | 36654 | 9---- | 54105 | | | 791-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81805 | 70022 | 10252 | 854-= | 53607 | 81903 | 28022 | 11151 | 855-= | 52209 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83103 | 67027 | 09952 | 855-= | 53209 | 83101 | 27782 | 10852 | 852-= | 53109 | | | 796-- |
| Bad Kissingen | 216 | 656 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72704 | 40787 | 09455 | 754-= | 56209 | | | | | | | | 795-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82405 | 40107 | 11652 | 862-= | 52105 | 82207 | 40102 | 11951 | 862-= | 52104 | | | 791-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | 797-- |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81904 | 58707 | 11953 | 855-= | 55205 | 72004 | 28717 | 12953 | 753-= | 54109 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82905 | 20105 | 12053 | 862-= | 54212 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82909 | 30717 | 09652 | 854-= | 53211 | 83002 | 25717 | 10752 | 862-= | 53211 | | | 793-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82804 | 58107 | 10552 | 855-= | 54208 | 82703 | 20737 | 11153 | 855-= | 54111 | | | 791-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92907 | 02717 | 35859 | 9---= | 60110 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82005 | 50707 | 13951 | 863-= | 52211 | 81805 | 52227 | 14150 | 864-= | 53104 | | | 792-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stätten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82807 | 65227 | 11453 | 854-= | 54210 | 82809 | 70227 | 12353 | 354-= | 54109 | | | 792-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82712 | 30737 | 10953 | 854-= | 55205 | 62405 | 40707 | 12654 | 635-= | 55714 | | | 797-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82606 | 20717 | 11253 | 874-= | 54108 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82205 | 10737 | 09853 | 861-= | 54210 | 82704 | 45717 | 10653 | 862-= | 55108 | | | 796-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82713 | 75707 | 12951 | 864-= | 54214 | 82711 | 70717 | 13851 | 884-= | 54208 | | | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93620 | 00717 | 61471 | 9=--= | 71103 | 90112 | 00717 | 82371 | 9---= | 71308 | ---29 | ---26 | 793-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1839 | 980 | | | | | | 93214 | 00717 | 37363 | 9---= | 63005 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte -- TaTaTa und zzz: Observatorium

Mittwoch, den 3. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 00-06 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06-09 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18-06 $7RR_{12} T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | $RR_{24}$ mm | Essa'a' |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 22115 | 65011 | 06401 | 21400 | 51610 | 62112 | 25284 | 06351 | 51230 | 51801 | | | 70001 | 01551 | 00020 | 0 |
| List | 27 | 020 | 11713 | 68011 | 06001 | 15500 | 51715 | 31813 | 68011 | 05600 | 11531 | 52704 | | | 70051 | 00251 | 97039 | 3 |
| Husum | 3 | 029 | 42804 | 40104 | 06954 | 45400 | 54811 | 71704 | 45102 | 06953 | 755-- | 54000 | | | 70057 | 50057 | 97038 | 7010o |
| Schleswig | 44 | 035 | 11805 | 30104 | 07554 | 15500 | 55809 | 31902 | 40102 | 07254 | 35500 | 55702 | | | 70054 | 50159 | 97021 | 90200 |
| Falshöft | 4 | 043 | 22408 | 60017 | 08252 | 9=--- | 53707 | 02109 | 40101 | 08052 | 00900 | 53702 | | | 79752 | ---54 | 97--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 22108 | 59031 | 07554 | 25500 | 55808 | 02206 | 30100 | 07555 | 00900 | 55400 | | | 70054 | 00158 | 97008 | 7080o |
| Norderney | 13 | 113 | 91508 | 04454 | 06654 | 9=--- | 55812 | 91510 | 06434 | 06152 | 9---- | 53705 | | | 70054 | 00254 | 01007 | 3 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 91805 | 06472 | 07653 | 9=--- | 53808 | 71602 | 15284 | 07052 | 762-- | 53706 | | | 70053 | 50953 | 92002 | 59100 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81807 | 56102 | 07252 | 756-- | 53711 | 91706 | 03432 | 07153 | 9---- | 53801 | | | 70052 | 50254 | 97010 | 7010o |
| Koltenkirchen | 30 | 145 | 82305 | 6202= | 07853 | 755-- | 54608 | 71905 | 56102 | 07853 | 7093= | 53500 | | | 70056 | 52656 | 00004 | 91500 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82104 | 40102 | 07952 | 854-- | 52808 | 71604 | 20102 | 07850 | 754-- | 51701 | | | 70054 | 51855 | 92016 | 7040o |
| Lübeck | 13 | 156 | 23202 | 50102 | 08153 | 25500 | 53816 | 72601 | 05424 | 08154 | 755-= | 54500 | | | 70053 | 50757 | 91000 | 92500 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 91605 | 04454 | 07453 | 9=--- | 53713 | | | | | | | | 70055 | 50455 | 01020 | 59797 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 81809 | 20104 | 06452 | 863-= | 52710 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 41302 | 5802= | 07652 | 45400 | 52711 | 71402 | 56101 | 07251 | 755-= | 51703 | | | 70052 | 50453 | 92006 | 59100 |
| Bremen | 3 | 224 | 79902 | 40104 | 08052 | 755-= | 53812 | 71605 | 28102 | 07651 | 755-= | 52704 | | | 70054 | 51054 | 97000 | 59100 |
| Soltau | 77 | 235 | 71801 | 4010= | 08452 | 754-= | 53704 | 61602 | 25102 | 08053 | 65300 | 54704 | | | 70053 | 51353 | 91000 | 7020o |
| Löchow | 35 | 253 | 52504 | 3010= | 07952 | 55600 | 53400 | 71804 | 25102 | 08252 | 755-= | 52003 | | | 70053 | 52254 | 00014 | 90100 |
| Lingen | 21 | 305 | 81807 | 35102 | 07250 | 862-= | 51712 | 81805 | 30102 | 06800 | 862-= | 51804 | | | 70051 | 00151 | 01000 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 82102 | 45102 | 08150 | 754-= | 52809 | 82003 | 20102 | 07401 | 863-= | 51707 | | | 79750 | 00651 | 92000 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82206 | 60022 | 08051 | 764-- | 51806 | 72009 | 30102 | 07450 | 765-= | 51706 | | | 70051 | 50257 | 02000 | 90200 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 28102 | 08050 | 863-= | 51710 | 81402 | 20104 | 07750 | 854-= | 52803 | | | 79757 | ----- | 01--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81802 | 4010= | 08750 | 854-= | 52710 | 52003 | 20102 | 08150 | 45501 | 52705 | | | 70051 | 50253 | 01000 | 90300 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 70702 | 40104 | 08756 | 755-= | 52710 | 71205 | 09442 | 08553 | 755-= | 53702 | | | 70059 | 51162 | 06000 | 70600 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81802 | 15262 | 08853 | 852-= | 53807 | 41803 | 20102 | 08552 | 45500 | 52703 | | | 70056 | 51359 | 95000 | 90200 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73205 | 56222 | 08251 | 752-= | 51303 | 82904 | 40702 | 09251 | 884-= | 51110 | | | 79754 | 52554 | 97001 | 90397 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83006 | 50102 | 08251 | 863-- | 52301 | 82606 | 37102 | 09051 | 863-= | 53208 | | | 79752 | 52051 | 91--- | 90297 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82107 | 30102 | 08501 | 863-- | 00616 | 61502 | 26102 | 08101 | 45602 | 51704 | | | 70000 | 00450 | 94--- | 90200 |
| Bocholt | 25 | 406 | 91706 | 0545= | 07701 | 9=--- | 01715 | 71707 | 35104 | 07301 | 25502 | 51704 | | | 70050 | 00751 | 97008 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82204 | 12704 | 08100 | 863-= | 51713 | 71904 | 20107 | 07800 | 756-= | 51603 | | | 79150 | 50152 | 93000 | 70497 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82908 | 56107 | 35255 | 861-= | 56707 | 92610 | 07712 | 35155 | 9---= | 55000 | | | 70255 | 54857 | 08000 | 93701 |
| Kassel | 158 | 438 | 81802 | 50107 | 09851 | 855-= | 53803 | 82004 | 40102 | 10052 | 863-- | 52202 | | | 79252 | 50455 | 02002 | 90497 |
| Göttingen | 150 | 444 | 60000 | 4010= | 09054 | 652-= | 55807 | 20000 | 20101 | 08352 | 23400 | 53705 | | | 79454 | 51059 | 01002 | 90302 |
| Braunlage | 607 | 452 | 70000 | 3010= | 09756 | 754-= | 58702 | 82502 | 26102 | 09756 | 854-= | 57301 | | | 79158 | 54359 | 01024 | 93397 |
| Aachen | 202 | 501 | 72108 | 57107 | 08400 | 00902 | 53819 | 81705 | 00032 | 07400 | 756-= | 53709 | | | 79150 | 00051 | 93000 | 70297 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82509 | 18102 | 09553 | 871-= | 53814 | 82512 | 25102 | 09754 | 871-= | 54601 | | | 79154 | 53754 | 01--- | 91897 |
| Köln | 91 | 513 | 81506 | 35707 | 08101 | 4542= | 50714 | 71802 | 50107 | 07901 | 756-= | 51702 | | | 79200 | 00351 | 01001 | 60397 |
| Koblenz | 98 | 515 | 82004 | 62707 | 08901 | 4542= | 52810 | 71808 | 56017 | 09101 | 6524= | 52002 | | | 79201 | 0120- | 92000 | 59197 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92206 | 02717 | 08653 | 9=--- | 53804 | 82115 | 35717 | 09053 | 871-= | 54303 | | | 70153 | 53253 | 02000 | 91402 |
| Gießen | 186 | 532 | 81104 | 40712 | 09251 | 864-= | 52708 | 81402 | 20717 | 09751 | 864-= | 51305 | | | 79451 | 51052 | 01007 | 90801 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72702 | 56102 | 09451 | 755-= | 53605 | 80000 | 26102 | 10252 | 865-= | 53207 | | | 79152 | 51457 | 01000 | 90697 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92603 | 00704 | 35856 | 9=--- | 56501 | 92103 | 00737 | 35956 | 9---= | 56002 | | | 70156 | 55857 | 03009 | 93401 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82010 | 57107 | 10651 | 854-= | 52812 | 82010 | 65022 | 10152 | 854-= | 53705 | | | 79151 | 51451 | 94005 | 90947 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82312 | 40107 | 10052 | 864-= | 53813 | 71815 | 30702 | 09553 | 754-= | 54807 | | | 79153 | 52754 | 95000 | 92401 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92705 | 00714 | 36154 | 9=--- | 64708 | 92106 | 00457 | 35955 | 9---= | 55301 | | | 79255 | 55255 | 02000 | 92203 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82110 | 50712 | 10151 | 854-= | 51709 | 82108 | 30107 | 10750 | 755-= | 51206 | | | 79753 | 51855 | 97008 | 51397 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81910 | 40707 | 10650 | 863-= | 52806 | 81912 | 35107 | 10650 | 764-= | 51400 | | | 79152 | 51353 | 91004 | 91397 |
| Würzburg | 259 | 655 | 72501 | 59017 | 10852 | 755-= | 53400 | 62003 | 60012 | 11451 | 35570 | 53207 | | | 70152 | 51854 | 01012 | 90902 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82502 | 45227 | 10152 | 755-= | 53803 | 81602 | 25717 | 10951 | 755-= | 53303 | | | 70152 | 51354 | 01019 | 90997 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 50102 | 10754 | 755-= | 54400 | 81802 | 25707 | 10853 | 864-= | 54203 | | | 79154 | 52859 | 94000 | 91101 |
| Bamberg | 239 | 675 | 81802 | 50107 | 10652 | 855-= | 53400 | 81802 | 20107 | 11352 | 864-= | 53107 | | | 70153 | 52357 | 01000 | 90903 |
| Hof | 567 | 685 | 72903 | 56028 | 10955 | 755-= | 56400 | 12902 | 40851 | 11355 | 15500 | 57304 | | | 70155 | 54457 | 01005 | 91601 |
| Weiden | 438 | 688 | 82603 | 62022 | 10654 | 754-= | 55400 | 71902 | 29037 | 12254 | 755-= | 55313 | | | 79654 | 54054 | 01002 | 91301 |
| Berus | 363 | 704 | 82310 | 5802= | 11452 | 863-= | 52606 | 82012 | 60022 | 10853 | 863-= | 53706 | | | 79154 | 52353 | 91048 | 91007 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82507 | 5010= | 11053 | 862-= | 53610 | 82010 | 56107 | 10853 | 863-= | 54603 | | | 79553 | | | 91501 |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82209 | 56102 | 11152 | 862-= | 52809 | 81808 | 27102 | 11152 | 862-= | 53400 | | | 79153 | 52153 | 91035 | 91097 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82513 | 57102 | 10400 | 4547= | 52607 | 72509 | 62022 | 10700 | 25572 | 54003 | | | 70050 | 00052 | 91030 | 59100 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92315 | 0171= | 09953 | 9=--- | 53610 | 72514 | 65787 | 10054 | 2525= | 55000 | | | 79254 | 53655 | 92027 | 90697 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82207 | 56107 | 11850 | 874-= | 51604 | 72208 | 65022 | 11350 | 3553= | 51706 | | | 79251 | 50752 | 93025 | 90597 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81807 | 45707 | 11200 | 874-= | 51506 | 71708 | 20107 | 11100 | 755-= | 52801 | | | 79700 | 00650 | 97020 | 69797 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82204 | 56717 | 12353 | 855-= | 54605 | 61905 | 62037 | 12754 | 35550 | 56201 | | | 79754 | 52654 | 92--- | 90697 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82504 | 25717 | 11552 | 864-= | 52702 | 82502 | 45707 | 11351 | 864-= | 53801 | | | 79352 | 53253 | 01004 | 90801 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82706 | 50107 | 11552 | 864-= | 54400 | 82702 | 40702 | 12052 | 864-= | 54004 | | | 70153 | 53553 | 01002 | 90802 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82910 | 40716 | 11053 | 862-= | 53801 | 82704 | 26107 | 11952 | 864-= | 54303 | | | 70154 | 53856 | 01010 | 50602 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80000 | 25717 | 10651 | 862-= | 52501 | 82307 | 30107 | 11351 | 863-= | 53107 | | | 70152 | 52052 | 01001 | 90502 |
| Regensburg | 376 | 776 | 32701 | 58017 | 11654 | 35500 | 55304 | 82301 | 30737 | 12052 | 864-= | 53206 | | | 79454 | 53357 | 96001 | 90801 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93205 | 02717 | 36259 | 9=--- | 60204 | 92902 | 03437 | 37159 | 9---- | 61211 | | | 70560 | 59361 | 05005 | 95908 |
| Freiburg | 252 | 803 | 72006 | 70017 | 14051 | 755-= | 54803 | 51406 | 80021 | 12651 | 15540 | 55713 | | | 79452 | 50453 | 01000 | 90401 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82506 | 56717 | 38455 | 863-= | 56602 | 62303 | 66017 | 37855 | 35430 | 57605 | | | 70155 | 54856 | 01014 | 93003 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 83402 | 6002= | 38257 | 863-= | 58806 | 73403 | 70022 | 37957 | 5554= | 58603 | | | 79557 | 56558 | 01006 | 91702 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82206 | 66032 | 12252 | 8552= | 54604 | 62203 | 70032 | 12352 | 35550 | 55400 | | | 79153 | 52354 | 91004 | 90697 |
| Stötten | 734 | 836 | 92709 | 02714 | 12555 | 9=--- | 55703 | 82403 | 20734 | 12655 | 871-= | 56201 | | | 70156 | 55155 | 01000 | 92102 |
| Ulm | 522 | 838 | 82007 | 60227 | 12454 | 864-= | 55605 | 62005 | 27108 | 13054 | 66400 | 55105 | | | 79154 | 53257 | 91000 | 90397 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82805 | 65227 | 12353 | 855-= | 55400 | 12502 | 28101 | 12854 | 15530 | 55304 | | | 79253 | 53054 | 93005 | 90397 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82706 | 56027 | 12353 | 855-= | 55400 | 82507 | 20707 | 13253 | 854-= | 54108 | | | 79654 | 534-- | 96003 | 80702 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82708 | 56707 | 11353 | 874-= | 54302 | 82604 | 20717 | 12352 | 2742= | 54109 | | | 70154 | 53155 | 01005 | 90401 |
| Passau | 409 | 893 | 82506 | 57107 | 10853 | 862-= | 54303 | 72905 | 28102 | 12854 | 764-= | 55218 | | | 70154 | 54155 | 02009 | 91102 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92016 | 00494 | 38560 | 9=--- | 60802 | 62223 | 01414 | 38160 | 45540 | 60704 | | | 70260 | 59360 | 03000 | 95902 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82706 | 60022 | 13152 | 755-= | 54605 | 61602 | 65031 | 13552 | 28440 | 55004 | | | 79752 | 51453 | 03000 | 91397 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72611 | 83017 | 13551 | 784-= | 54602 | 42205 | 90012 | 13451 | 48400 | 55000 | | | 79151 | 51351 | 03000 | 91597 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71602 | 56708 | 14155 | 754-= | 56503 | 71904 | 60227 | 13954 | 784-= | 57101 | | | 70255 | 54856 | 05000 | 93604 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81502 | 30707 | 38756 | 874-= | 58602 | 51802 | 95017 | 39056 | 25634 | 59004 | | | 70156 | 54758 | 06000 | 95103 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93615 | 00737 | 42371 | 9=--- | 71101 | 63614 | 70267 | 83272 | 25=40 | 73107 | ---26 | | 70772 | 687-- | 11000 | 96410 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82610 | 56707 | 38957 | 872-= | 58400 | 72314 | 90227 | 39157 | 55531 | 58102 | | | 70157 | 566-- | 04000 | 93103 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80901 | 20717 | 12956 | 7742= | 57701 | 70000 | 70227 | 14056 | 3573= | 58108 | | | 70156 | 54658 | 06000 | 93602 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92810 | 00457 | 37363 | 9=--- | 63301 | 92810 | 00717 | 38563 | 9---= | 63211 | | | 70463 | 61863 | 13000 | 95805 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 20727 | 12454 | 8052= | 55301 | 62303 | 15737 | 13153 | 2732= | 55108 | | | 70154 | 54455 | 02000 | 91703 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und zzz: Observatorium

Mittwoch, den 3. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06-12 | 12-15 | 06-12 | Weitermeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | $f_9 f_9 - f_9 f_9$ | $f_9 f_9 - f_9 f_9$ | 7RR --- | IIGG | CODV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 71915 | 58104 | 04000 | 724-- | 51723 | 82015 | 70022 | 02101 | 754-- | 50719 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 61617 | 59041 | 03951 | 38402 | 52717 | 81618 | 56102 | 02151 | 864-- | 53717 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 71707 | 15262 | 05552 | 764-- | 52814 | 71407 | 15102 | 03752 | 764-- | 53718 | | 22-3o | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 91704 | 01471 | 05954 | 9---- | 54813 | 71504 | 45104 | 04053 | 655-- | 56619 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 22107 | 40100 | 07052 | 16580 | 54710 | 31810 | 56100 | 05153 | 16542 | 54719 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 02105 | 35100 | 06452 | 00900 | 54711 | 62104 | 25101 | 04653 | 5553- | 56618 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 81511 | 18104 | 03751 | 861-- | 51724 | 81510 | 30102 | 01100 | 862-- | 50726 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71306 | 36104 | 05151 | 754-- | 52719 | 81405 | 25102 | 02900 | 755-- | 51722 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71709 | 26104 | 05351 | 754-- | 52818 | 81507 | 19102 | 03150 | 763-- | 52622 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 71704 | 50102 | 06052 | 756-- | 54812 | 51505 | 35102 | 04653 | 45531 | 55720 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 51506 | 30102 | 06200 | 45530 | 52716 | 71607 | 30101 | 04300 | 755-- | 51719 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 72304 | 30284 | 07151 | 755-- | 52810 | 61702 | 26102 | 05951 | 655-- | 52712 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 81710 | 12104 | 04050 | 862-- | 51824 | 81508 | 15102 | 01100 | 862-- | 51729 | | | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 81504 | 45101 | 05300 | 864-- | 50718 | 73204 | 30102 | 02801 | 65431 | 50725 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 71605 | 35102 | 05400 | 755-- | 51722 | 71506 | 35102 | 03601 | 755-- | 51718 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 81603 | 11772 | 06651 | 852-- | 52714 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 61806 | 25102 | 07451 | 65600 | 52808 | 51506 | 60012 | 06151 | 55600 | 53714 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 61808 | 43102 | 04601 | 45530 | 51722 | 71807 | 41102 | 01902 | 6553- | 50727 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 32105 | 35101 | 05102 | 21430 | 50722 | 62107 | 65022 | 03202 | 45532 | 53720 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 62006 | 25107 | 05501 | 66400 | 51719 | 51707 | 58102 | 03301 | 25430 | 51722 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 31302 | 30224 | 05801 | 15401 | 51809 | 61305 | 56031 | 03701 | 658-- | 51721 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 71604 | 25107 | 06350 | 754-- | 52717 | 21507 | 46101 | 04550 | 20930 | 53718 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01605 | 23104 | 06850 | 00900 | 50716 | 51606 | 35101 | 04451 | 25631 | 52723 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 71703 | 48102 | 08251 | 755-- | 52703 | 71604 | 45101 | 05650 | 755-- | 53727 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72003 | 50767 | 08450 | 783-- | 52808 | 71703 | 60027 | 07951 | 785-- | 53605 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72304 | 50702 | 08250 | 754-- | 53808 | 71706 | 57107 | 07751 | 753-- | 54605 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81615 | 60682 | 05702 | 856-- | 52724 | 81513 | 45707 | 02901 | 5562- | 51728 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 71808 | 40704 | 04602 | 4551- | 52726 | 81610 | 20687 | 02301 | 854-- | 51723 | | | 797-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 51813 | 58022 | 05200 | 35742 | 53725 | 81815 | 56712 | 02500 | 755-- | 52727 | | | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82411 | 12267 | 33155 | 861-- | 56724 | 72309 | 26102 | 32056 | 761-- | 57711 | | | 7o1-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82303 | 20732 | 08700 | 865-- | 52812 | 81803 | 60027 | 07000 | 765-- | 53617 | | | 791-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71804 | 57101 | 07150 | 755-- | 53712 | 71404 | 58027 | 05300 | 755-- | 52617 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82307 | 50777 | 08054 | 754-- | 55812 | 82003 | 50707 | 06654 | 873-- | 55712 | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81810 | 56027 | 04601 | 655-- | 53727 | 81805 | 60022 | 02001 | 7572- | 53725 | | | 797-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82015 | 12712 | 07654 | 871-- | 54719 | 81813 | 20717 | 04554 | 871-- | 54730 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71906 | 57107 | 05702 | 55632 | 52722 | 81509 | 60037 | 03201 | 855-- | 52726 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 71812 | 64027 | 07602 | 5854- | 53715 | 72012 | 64712 | 04702 | 2557- | 52728 | | | 797-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72012 | 58777 | 07754 | 782-- | 55816 | 71716 | 26107 | 05353 | 6127- | 54722 | | | 7o1-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 71206 | 56107 | 07800 | 755-- | 52717 | 31269 | 60011 | 05751 | 20932 | 54722 | | | 794-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72702 | 56782 | 08450 | 755-- | 52814 | 72504 | 63027 | 06950 | 785-- | 54615 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92211 | 00717 | 35155 | 9---- | 55810 | 81912 | 30107 | 33356 | 761-- | 57719 | | | 796-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82007 | 57712 | 07851 | 6557- | 53821 | 82015 | 58227 | 04951 | 884-- | 52628 | | | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81812 | 45717 | 07653 | 863-- | 54717 | 81817 | 50367 | 03952 | 4727- | 53734 | | | 791-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92107 | 02457 | 34655 | 9---- | 55816 | 91807 | 02454 | 32856 | 9---- | 56721 | | | 797-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72206 | 50107 | 09000 | 756-- | 51717 | 71705 | 50102 | 07050 | 755-- | 51720 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 71909 | 66027 | 08800 | 3557- | 51818 | 71709 | 72022 | 06400 | 756-- | 52724 | | | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71803 | 68012 | 10150 | 5557- | 54811 | 61404 | 70022 | 08451 | 35570 | 54719 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81903 | 35227 | 09550 | 755-- | 52711 | 71608 | 73022 | 08050 | 755-- | 54714 | | | 7o1-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81805 | 25707 | 10052 | 864-- | 53807 | 71805 | 57107 | 08551 | 755-- | 54712 | | | 791-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 72304 | 58107 | 10250 | 755-- | 52808 | 61804 | 60012 | 08550 | 65500 | 53717 | | | 797-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72306 | 56268 | 10253 | 755-- | 55805 | 72306 | 56107 | 09354 | 755-- | 56609 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 71803 | 59027 | 11053 | 755-- | 55808 | 71603 | 57262 | 09753 | 755-- | 54712 | | | 797-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82013 | 30712 | 08352 | 863-- | 53824 | 82012 | 20777 | 05152 | 861-- | 52730 | | | 791-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 81606 | 25717 | 08853 | 872-- | 53718 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 71407 | 50702 | 08652 | 3637- | 52724 | 81307 | 26717 | 05451 | 864-- | 58730 | | | 797-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72105 | 65022 | 09201 | 15572 | 53815 | 81510 | 56702 | 07400 | 1742- | 53719 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72406 | 70027 | 08653 | 25476 | 54812 | 81806 | 62717 | 06453 | 772-- | 54720 | | | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72210 | 70022 | 09001 | 3567- | 54721 | 72003 | 65032 | 07002 | 5563- | 53720 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 71808 | 57027 | 09401 | 1253- | 53716 | 71805 | 60032 | 07101 | 3253- | 53723 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71603 | 62027 | 10151 | 3577- | 54728 | 71805 | 65032 | 08151 | 787-- | 55727 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 81603 | 59017 | 09800 | 70926 | 54713 | 71403 | 64022 | 07751 | 7093- | 54721 | | | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72302 | 59027 | 10551 | 755-- | 54712 | 31802 | 65011 | 09152 | 15630 | 55715 | | | 791-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72507 | 60027 | 11352 | 754-- | 54805 | 52103 | 62012 | 09853 | 12541 | 56717 | | | 797-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72204 | 56107 | 10350 | 755-- | 53708 | 61904 | 58102 | 09151 | 65400 | 54712 | | | 793-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82404 | 57107 | 11452 | 855-- | 54805 | 52102 | 57107 | 10352 | 55500 | 54710 | | | 795-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92902 | 03787 | 37158 | 76---- | 59000 | 92502 | 02497 | 36759 | 9---- | 59705 | | | 792-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81203 | 75032 | 09901 | 40917 | 54724 | 81804 | 62702 | 07902 | 6562- | 53717 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 62206 | 72017 | 36454 | 35532 | 57817 | 72003 | 68712 | 34754 | 775-- | 56721 | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72005 | 70022 | 36455 | 7087- | 58821 | 81706 | 65022 | 35155 | 2557- | 58615 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72801 | 70022 | 10000 | 60932 | 54817 | 72704 | 68032 | 08000 | 60972 | 55720 | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 71806 | 62027 | 11555 | 3545- | 56812 | 71805 | 62022 | 09055 | 1625- | 56820 | | | 7o1-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72207 | 62028 | 11653 | 5547- | 55709 | 72209 | 68022 | 08652 | 756-- | 55727 | | | 794-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 12705 | 65017 | 11651 | 11430 | 55807 | 22004 | 70030 | 09451 | 20951 | 56720 | | | 797-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 62707 | 60037 | 12452 | 624-- | 54805 | 21705 | 65011 | 10451 | 25300 | 54717 | | | 797-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72304 | 58227 | 11552 | 725-- | 53807 | 70000 | 58033 | 10553 | 3455- | 54610 | | | 795-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82902 | 60022 | 12552 | 66507 | 54801 | 82702 | 20852 | 11953 | 854-- | 53606 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82229 | 83374 | 35960 | 7742- | 61822 | 92125 | 01713 | 34959 | 9---- | 60711 | 3o-34 | ---27 | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 71103 | 66031 | 11300 | 2567- | 54717 | 82602 | 72142 | 09201 | 1557- | 55720 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 71204 | 75032 | 11150 | 1565- | 54821 | 81003 | 66032 | 08500 | 2577- | 55723 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 61205 | 75037 | 12353 | 12652 | 58812 | 71605 | 75022 | 10353 | 7097- | 58720 | | | 797-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81503 | 80037 | 37854 | 8095- | 60817 | 71503 | 75022 | 36753 | 7097- | 58717 | | | 797-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 43316 | 88037 | 82870 | 15-54 | 73803 | 72813 | 89031 | 82270 | 7075- | 82504 | | | 7o1-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 32706 | 84027 | 38855 | 12650 | 57807 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12402 | 84027 | 11653 | 15702 | 60811 | 42505 | 86030 | 11958 | 15772 | 60715 | | | 794-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72410 | 70267 | 37762 | 3543- | 64807 | 22010 | 82014 | 37062 | 11440 | 64707 | | | 7o1-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 72002 | 60037 | 12351 | 6563- | 54803 | 60000 | 65713 | 11852 | 4573- | 54707 | | | 7o1-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und ra: Observatorium

Mittwoch, den 3. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 18–21 $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 04–18 $7RR_{12} T_2 T_2$ | Mittel von: $T_2 T_2 T_2$ | Summen $S_0 S_3 S_3$ | $E_3 E_3$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81823 | 62022 | 99902 | 864-- | 01722 | 81824 | 26687 | 98101 | 872-- | 50718 | 23–37 | 26–31 | 7oo02 | | | |
| List | 27 | 020 | 81317 | 40102 | 00851 | 862-- | 52713 | 81319 | 40102 | 99151 | 863-- | 51717 | 22–30 | 21–29 | 7oo01 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81409 | 12102 | 02151 | 862-- | 53716 | 71410 | 15102 | 00352 | 763-- | 53718 | | | 7oo51 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81406 | 35104 | 02652 | 864-- | 54811 | 71407 | 45102 | 01252 | 763-- | 53716 | | | 7oo52 | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 81612 | 60031 | 04251 | 9=--- | 53709 | 81518 | 66022 | 03550 | 9---- | 52707 | | | 7oo51 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 71604 | 30101 | 03552 | 755-- | 54811 | 71506 | 30102 | 01852 | 755-- | 53717 | | | 7oo51 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 81413 | 15717 | 99100 | 861-- | 50720 | 81513 | 15717 | 97500 | 861-- | 50716 | | | 7o1o1 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81409 | 30102 | 01550 | 754-- | 51714 | 81309 | 26712 | 99951 | 774-- | 52716 | | | 7oooo | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81410 | 56102 | 01750 | 755-- | 52714 | 81512 | 25712 | 99951 | 8097= | 52718 | | | 7oo5o | | | |
| Koltenkirchen | 30 | 145 | 31706 | 30101 | 03352 | 35600 | 53712 | 31606 | 25100 | 01653 | 30930 | 54717 | | | 7oo51 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 71612 | 30101 | 03350 | 755-- | 51710 | 81510 | 40102 | 01751 | 58977 | 52716 | | | 7oooo | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 71604 | 55102 | 04952 | 755-- | 53710 | | | | | | | | 7oo5o | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81608 | 12737 | 99700 | 772-- | 51714 | 81607 | 25717 | 98400 | 772-- | 00713 | | | 7o1o1 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 81207 | 45712 | 01050 | 755-- | 51717 | | | | | | | | 797o1 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81309 | 40102 | 02151 | 00907 | 52715 | 81509 | 20732 | 00651 | 873-- | 52715 | | | 7oooo | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 81609 | 4010= | 02052 | 00901 | 54718 | | | 7--5o | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 01406 | 1616= | 03553 | 00900 | 54722 | | | 7--5o | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o2 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82007 | 50737 | 01300 | 755-- | 51718 | 82006 | 40737 | 99300 | 772-- | 51718 | | | 79103 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81710 | 58712 | 01550 | 754-- | 53717 | 81710 | 26717 | 00351 | 774-- | 52712 | | | 797o1 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81311 | 40701 | 02050 | 4547= | 54717 | 81208 | 23717 | 00450 | 9---- | 51716 | | | 794o1 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 71507 | 25101 | 02951 | 656-- | 54715 | 81607 | 20712 | 01650 | 754-- | 53712 | | | 791o1 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 61712 | 56101 | 03451 | 00901 | 53710 | 81711 | 29032 | 01851 | 8097= | 53716 | | | 7oooo | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01606 | 56101 | 04352 | 00900 | 54712 | 51709 | 60031 | 03152 | 00904 | 55712 | | | 7oooo | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 71404 | 56107 | 07051 | 755-- | 53709 | 11609 | 56101 | 05752 | 00901 | 53712 | | | 7975o | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71405 | 56107 | 06951 | 755-- | 53708 | 21507 | 46102 | 05952 | 25500 | 53710 | | | 7975o | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81515 | 40207 | 01301 | 855-- | 51716 | 81416 | 35732 | 99701 | 7742= | 50716 | | | 792o2 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 81709 | 1273= | 98901 | 873-- | 51720 | | | 7--o2 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81818 | 56027 | 00850 | 755-- | 52717 | 81912 | 20717 | 99500 | 854-- | 51714 | ---27 | | 797o1 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92210 | 02714 | 30656 | 9=--- | 56716 | 91912 | 01717 | 29255 | 9---- | 55717 | | | 7o154 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81704 | 60027 | 06251 | 855-- | 54708 | 81606 | 40707 | 03651 | 755-- | 53726 | | | 792oo | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 41606 | 56107 | 04761 | 46500 | 54706 | 81506 | 25712 | 02751 | 855-- | 54720 | | | 797oo | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72306 | 40107 | 06454 | 753-- | 56603 | 82009 | 40102 | 05755 | 863-- | 57713 | | | 79754 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81908 | 60022 | 01301 | 864-- | 52707 | 82110 | 60017 | 99602 | 864-- | 01716 | | | 797o1 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 91613 | 08717 | 03653 | 9=--- | 53706 | 91813 | 02717 | 01753 | 9---- | 53717 | | | 79253 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81509 | 58227 | 01808 | 855-- | 52713 | 81808 | 36712 | 99701 | 854-- | 51721 | | | 797o2 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81806 | 59717 | 02903 | 855-- | 52718 | | | | | | | | 791o2 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81617 | 12737 | 03754 | 871-- | 54716 | 91813 | 03777 | 01454 | 9---- | 54720 | 22–26 | | 7o153 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81210 | 58712 | 04351 | 865-- | 53713 | 81109 | 26717 | 02251 | 865-- | 52721 | | | 794oo | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72106 | 70027 | 05951 | 7546= | 54711 | 80000 | 28737 | 03851 | 7542= | 54822 | | | 797oo | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91813 | 03497 | 32457 | 9=--- | 58709 | 91814 | 00714 | 30956 | 9---- | 56719 | | | 7o155 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81907 | 65027 | 03950 | 854-- | 52709 | 82207 | 28712 | 02100 | 863-- | 51716 | | | 7915o | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81816 | 30107 | 03352 | 862-- | 53601 | 81815 | 26713 | 01751 | 863-- | 52707 | 2o–3o | 2o–26 | 79452 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91708 | 00714 | 31856 | 9=--- | 56712 | 91808 | 00737 | 30455 | 9---- | 55716 | | | 79354 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81805 | 18732 | 06051 | 873-- | 51710 | 81808 | 26737 | 03150 | 872-- | 51727 | | | 792oo | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81806 | 30732 | 05250 | 774-- | 52712 | 81814 | 15737 | 03100 | 5732= | 51720 | | | 792o1 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 31204 | 62011 | 07954 | 35500 | 56708 | 81203 | 20711 | 06454 | 873-- | 56715 | | | 7oo5o | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 71707 | 66022 | 07151 | 755-- | 54709 | 81903 | 29712 | 05653 | 755-- | 55716 | | | 7o1oo | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81805 | 57107 | 07752 | 855-- | 54709 | 51804 | 29012 | 06654 | 55500 | 56713 | | | 79351 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 71806 | 58102 | 08154 | 755-- | 55608 | 51805 | 28101 | 08056 | 55500 | 57803 | | | 797oo | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72003 | 60027 | 09155 | 755-- | 57707 | 81803 | 60022 | 07856 | 854-- | 58813 | | | 79753 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 61405 | 60018 | 09154 | 65500 | 55708 | 21903 | 60021 | 08556 | 00902 | 57709 | | | 79752 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82011 | 58227 | 04252 | 863-- | 52708 | 92511 | 00682 | 02900 | 9---- | 00709 | | | 7o152 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81707 | 58227 | 04451 | 764-- | 51809 | 82008 | 56687 | 03350 | 872-- | 50709 | | | 7o151 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82010 | 30717 | 06351 | 6742= | 52711 | 81803 | 30777 | 04050 | 864-- | 51723 | | | 797o1 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 81809 | 30717 | 05253 | 872-- | 54611 | 92414 | 02767 | 03052 | 9---- | 53721 | | | 79252 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 81804 | 58682 | 05801 | 5557= | 53612 | 81803 | 26687 | 04501 | 6557= | 50714 | | | 797o2 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81808 | 57712 | 06200 | 3752= | 52609 | 81808 | 40717 | 04300 | 874-- | 51719 | | | 792o1 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81505 | 40732 | 07551 | 855-- | 54607 | 81802 | 60717 | 05751 | 855-- | 53717 | | | 7975o | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 81504 | 62022 | 06751 | 8097= | 54609 | 81502 | 27712 | 04851 | 3742= | 53819 | | | 797oo | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 01806 | 60021 | 06354 | 00900 | 57711 | | | | | | | | 7915o | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 01817 | 62011 | 09154 | 00900 | 56609 | 81817 | 62711 | 07253 | 855-- | 57816 | | ---3o | 79752 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01105 | 58101 | 08754 | 00900 | 56709 | 71408 | 26101 | 06754 | 7095= | 56718 | | | 79350 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 21406 | 38107 | 10356 | 25500 | 57707 | 91405 | 01450 | 09858 | 9---- | 59709 | | | 79551 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92308 | 02497 | 36360 | 9=--- | 60703 | 92303 | 01494 | 35660 | 9---- | 61708 | | | 79357 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82407 | 70787 | 06902 | 5557= | 53709 | 82115 | 70037 | 06403 | 2747= | 00704 | | | 7o1o2 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 81802 | 66712 | 34154 | 874-- | 55607 | 82404 | 66717 | 33353 | 873-- | 53712 | | | 79453 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 81105 | 56712 | 34656 | 873-- | 57706 | 82012 | 60027 | 33955 | 874-- | 55710 | | | 79155 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82205 | 62702 | 07350 | 6552= | 55609 | | | | | | | | 797o1 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82010 | 67032 | 08254 | 8097= | 57607 | 82009 | 40714 | 06655 | 874-- | 56816 | | | 7o154 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 81804 | 60022 | 08453 | 5557= | 55704 | 81805 | 25737 | 07053 | 874-- | 54713 | | | 79452 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 71907 | 50101 | 09554 | 7097= | 58707 | 82002 | 20712 | 07853 | 853-- | 55712 | | | 7975o | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 11609 | 62011 | 10355 | 10940 | 58712 | 61908 | 60031 | 09255 | 6093= | 58709 | | | 797oo | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00802 | 01468 | 10758 | 00900 | 59807 | 70000 | 01464 | 10060 | 76000 | 61811 | | | 79651 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 61402 | 20108 | 11754 | 66400 | 54605 | 00705 | 28101 | 11156 | 00900 | 56809 | | | 79552 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92436 | 00713 | 34357 | 9=--- | 57505 | 92530 | 00717 | 34355 | 9---- | 55101 | ---39 | 36–45 | 7o257 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82603 | 58782 | 08951 | 6542= | 54606 | | | | | | | | 797o1 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82806 | 15732 | 08751 | 7742= | 53500 | 81002 | 30737 | 07851 | 7732= | 53310 | | | 797oo | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81203 | 65022 | 10255 | 3567= | 58605 | 81603 | 26717 | 08854 | 773-= | 55311 | | | 79752 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 946 | 81803 | 70022 | 35855 | 8097= | 58506 | | | | | | | | 79753 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93524 | 00711 | 81967 | 9=--- | 67702 | 92730 | 00717 | 82166 | 9---- | 66203 | 24–42 | 35–59 | 7o167 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82007 | 84227 | 35956 | 856-- | 60712 | | | | | | | | 79754 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82702 | 84041 | 11157 | 2587= | 59705 | 82703 | 20732 | 09754 | 872-- | 55704 | | | 79452 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 32016 | 80034 | 36463 | 30770 | 67707 | 82212 | 86021 | 35361 | 8067= | 67708 | | | 7o162 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 20000 | 65018 | 12757 | 20930 | 59603 | | | | | | | | 7o151 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 3. Januar 1968 — Nr. 3

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0300 | 0300 | 0300 | 0300 | 0300 | 0300 | 0306 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | 2645 +44 05 42 | | |
| 30 | 2380 +48 06 15 | 2380 +50 04 20 | | | 2377 +50 06 20 | | 2644 -42 06 34 |
| 50 | 2046 +51 04 19 | 2046 +51 02 11 | 2043 +51 04 18 | 2049 +51 | 2044 +53 03 13 | | 2374 -47 06 23 |
| 70 | 1827 +51 03 14 | 1826 +53 01 16 | 1825 +53 02 16 | 1831 +53 | 1827 +53 03 10 | 1826 +52 34 10 | 2040 -51 06 14 |
| 100 | 1595 +50 33 12 | 1596 +51 34 12 | 1594 +50 02 15 | 1600 +51 35 13 | 1596 +52 34 17 | 1595 +51 32 17 | 1822 -52 -67 03 16 |
| 150 | 1327 +46 33 18 | 1330 +47 33 20 | 1327 +47 35 23 | 1334 +47 34 20 | 1330 +49 33 21 | 1329 +49 33 25 | 1591 -51 -66 36 16 |
| 200 | 1136 +45 34 32 | 1139 +47 33 38 | 1136 +46 34 29 | 1143 +48 34 35 | 1140 +47 +50 34 31 | 1139 +47 32 25 | 1325 -47 -63 34 19 |
| 300 | 0867 +48 34 58 | 0873 +50 +60 35 95 | 0867 +47 +53 35 52 | 0879 +50 +62 35104 | 0872 +47 +57 34 43 | 0870 +47 32 26 | 1134 -47 -63 34 20 |
| 400 | 0677 +45 +53 34 46 | 0681 +49 +51 35 92 | 0676 +45 +50 35 46 | 0686 +36 +55 35101 | 0680 +43 +52 34 44 | 0677 +46 +53 31 36 | 0865 -47 -62 35 38 |
| 500 | 0525 +36 +43 35 28 | 0526 +54 +44 35 26 | 0524 +36 +39 35 28 | 0529 +31 +44 33 40 | 0527 +36 +44 33 37 | 0525 +36 +43 32 34 | 0674 -46 -59 36 41 |
| 700 | 0282 +19 +28 30 12 | 0282 +17 +27 31 10 | 0281 +19 +21 33 12 | 0284 +16 +28 33 14 | 0285 +21 +21 31 14 | 0284 +20 -22 30 21 | 0523 -37 -5o 35 23 |
| 850 | 0134 +10 +11 31 07 | 0134 - 8 +15 19 05 | 0134 +10 +11 33 08 | 0136 - 9 +11 30 13 | 0138 - 9 -11 30 15 | 0136 +10 +10 29 22 | 0282 -18 -29 3o 14 |
| 1000 | 0006 - 2 - 3 25 07 | 0006 - 2 - 4 11 03 | 0007 - 6 - 6 00 00 | 0008 | 0009 | 0008 | 0134 - 9 -14 29 12 |
| Markante Punkte | | | | 040 +50<br>046 +52<br>051 +50<br>068 +53 | | | 0006 - 1 - 3 33 03<br>014.5 -42 07 39<br>018.4 05 34<br>019.o -41<br>022.8 07 36<br>027.o -48<br>031.2 05 2o<br>032.o -47<br>040.o -51<br>045.4 07 14<br>047.o -5o<br>055.o -53<br>063.o -51 -66<br>076.o -53 -68<br>094.o -5o -65<br>157 -47 -63 |
| | | 024 +50 04 20 | 058 +53<br>076 +53<br>098 03 14 | 089 +52 | | | 159 34 18 |
| | | 036 +56 | 103 +46 | 111 +51 | | | 250 -48 -63 34 31 |
| | | 052 +52 | 174 34 26 | 123 35 13 | | | 354 36 44 |
| | | 060 +51 | 213 +46 | 128 +49 | | | 359 -47 -6o |
| | | 065 +53 | 227 +47 | 133 35 33 | 036 +50 | | 381 -45 -59 |
| | 027 +48 07 12 | 071 +53 | 243 +47 | 139 +49 | 043 02 17 | 110 +51 | 395 -46 -59 |
| | 036 +49 | 105 +51 | 250 +47 33 33 | 151 +47 | 083 +51 | 129 +48 | 469 36 3o |
| | 041 +52 | 126 +48 | 287 +48 +54 | 162 35 21 | 090 33 17 | 140 +50 34 24 | 475 -40 -52 |
| | 060 01 17 | 136 +49 | 321 35 60 | 191 +47 | 091 +53 | 174 +46 | 542 -33 -49 |
| | 216 +48 | 161 +46 | 323 +47 +53 | 250 +52 +64 | 123 +48 36 20 | 227 32 23 | 659 3o 14 |
| | 250 +47 35 42 | 233 +48 | 349 +47 +52 | 327 +47 +59 | 165 +47 | 240 +48 | 665 -21 -34 |
| | 284 +49 | 250 +50 +60 | 354 35 60 | 420 +33 +48 | 250 +47 +57 34 36 | 250 +48 32 30 | 785 -12 -2o |
| | 342 +47 | 333 +47 +57 | 377 +45 +50 | 468 35 43 | 274 +49 +59 | 311 +47 32 25 | 796 -14 -16 |
| | 423 +44 +52 | 412 +47 +49 | 401 +38 +42 | 553 +29 +44 | 345 +45 +54 | 372 +43 | 824 29 12 |
| | 600 | 460 +47 +47 | 517 +35 +38 | 580 34 24 | 420 +41 +50 | 459 +39 +46 31 40 | 874 -17 -13 |
| | 673 +21 +33 | 600 | 547 34 18 | 600 | 440 +42 +50 | 526 +34 +40 32 28 | 890 - 7 - 8 |
| | 748 +15 +21 | 615 +24 +36 | 600 34 16 | 625 +22 +37 | 600 | 600 | 943 - 3 - 6 |
| | 763 +15 +18 | 688 +17 +29 | 622 +22 +23 | 705 34 14 | 564 +21 +25 | 612 +27 +29 | 982 31 08 |
| | 800 | 713 +17 +26 | 764 +15 +16 | 712 +14 +27 | 677 +23 +23 | 624 +28 +29 | 002 - 1 - 3 33 03 |
| | 811 +12 +16 | 800 24 05 | 800 33 08 | 755 +15 +16 | 692 +21 +21 | 648 +26 +27 | |
| | 863 - 9 +10 | 893 - 6 - 6 | 840 33 08 | 800 | 800 | 785 +13 +17 | |
| | 917 - 5 - 8 | 900 16 05 | 900 32 06 | 832 - 9 +13 | 808 +11 +14 | 800 | |
| | 934 - 4 - 5 | 913 - 6 - 6 | 977 + 3 - 3 | 905 - 4 - 4 | 820 +11 +11 | 803 +13 +13 | |
| | 981 - 1 - 3 | 993 - 1 - 1 | 998 28 02 | 961 - 2 - 2 | 883 - 7 - 7 | 900 29 24 | |
| | 002 - 2 - 3 25 07 | 008 - 3 - 4 11 02 | 002 - 7 - 7 00 00 | 990 - 0 - 1 24 04 | 973 - 2 - 4 29 07 | 946 - 3 - 5 27 10 | |
| Tropopause | 360 +48 +56 35 50 | 272 +54 +64 35 82 | 405 +45 +50 35 44 | 266 +53 +65 35 72<br>473 +33 +44 34 45 | 367 +46 +55 35 55 | 402 +46 +53 32 36 | 359 -47 -6o 36 44 |
| Max-wind | 323 34 68 | 386 35110 | | 382 35113 | | | |
| 30/50 | 0334 | 0334 | | | 0333 | | 0334 |
| 50/100 | 0451 | 0450 | 0449 | 0449 | 0448 | | 0449 |
| 100/200 | 0459 | 0457 | 0458 | 0457 | 0456 | 0456 | 0457 |
| 200/500 | 0611 | 0613 | 0612 | 0614 | 0613 | 0614 | 0611 |
| 500/1000 | 0519 | 0520 | 0517 | 0521 | 0518 | 0517 | 0517 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0306 | 0306 | 0306 | 0306 | 0306 | 0306 | 0300 | 0306 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 22.8 | 24.9 | 21.o | 24.9 | 24.o | 22.5 | 24.o | 23.1 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35 18 | o5 26 | o4 16 | o6 34 | o3 28 | o5 2o | o5 18 | o4 18 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | o5 25 | | o6 34 | o2 27 | | o5 18 | | | | |
| 20,7 | o2 2o | o6 18 | o4 16 | o4 16 | o3 2o | o4 16 | o4 1o | o3 13 | | | |
| 18,3 | o3 13 | 3o 16 | o3 2o | o4 17 | o1 12 | o2 1o | o1 15 | o2 2o | | | |
| 15,9 | 36 14 | 34 19 | 34 15 | o1 17 | 34 17 | 36 15 | o1 15 | 35 16 | | | |
| 13,5 | 33 2o | 34 27 | 34 18 | 35 2o | 32 26 | 34 19 | 34 17 | 34 18 | | | |
| 12,0 | 34 29 | 34 35 | 35 26 | 35 27 | 35 23 | 3o 26 | 34 23 | 33 22 | | | |
| 10,5 | 35 4o | 35 52 | 35 35 | 35 52 | 35 49 | 34 33 | 34 24 | 34 26 | | | |
| 9,0 | 36 85 | 35 6o | 36 92 | 35 63 | 36 92 | 35 34 | 34 28 | 35 37 | | | |
| 7,2 | 36 86 | 35 59 | 36 91 | 35 63 | 36 94 | 35 43 | 36 18 | 35 49 | | | |
| 5,4 | 34 34 | 34 55 | 34 37 | 33 65 | 35 55 | 35 35 | o1 17 | 33 17 | | | |
| 4,2 | 33 16 | 34 33 | 32 17 | 31 14 | 34 31 | 35 19 | o1 2o | 31 17 | | | |
| 3,0 | 32 15 | 32 13 | 28 o8 | 31 14 | 32 13 | 3o 17 | 36 14 | 31 11 | | | |
| 2,1 | 3o o9 | 27 11 | 28 o8 | 28 16 | 3o 1o | 3o 23 | 35 15 | 32 11 | | | |
| 1,5 | 28 o5 | 24 12 | 28 o8 | 27 15 | 3o 1o | 31 19 | 35 15 | 32 1o | | | |
| 0,9 | 25 o5 | 2o 11 | 26 o6 | 26 14 | 28 17 | 29 13 | 36 14 | 32 13 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | o8oo 36 9o | | o68o 36 95 | o935 35 68<br>o8oo 35 7o | o84o 3511o | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 3. Januar 1968 — Nr. 3


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0312 | 0312 | 0312 | 0312 | 0312 | 0312 | 0309 |

Markante Punkte

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | 3118 -38 06 46 |
| 20 | 2644 -44 08 28 | | 2648 -47 05 20 | | | | 2646 -43 08 35 |
| 30 | 2376 -50 07 26 | | 2374 -50 05 20 | 2378 -50 04 22 | 2377 -51 06 25 | | 2376 -49 06 25 |
| 50 | 2044 -53 04 22 | 2045 -53 04 20 | 2043 -53 05 19 | 2047 -54 08 21 | 2047 -53 05 12 | 2041 -55 07 09 | 2043 -52 05 14 |
| 70 | 1827 -51 06 07 | 1828 -52 04 06 | 1826 -55 02 12 | 1831 -54 05 12 | 1830 -55 03 17 | 1825 -54 01 15 | 1825 -53 -66 03 14 |
| 100 | 1595 -52 02 13 | 1597 -52 02 15 | 1596 -51 02 14 | 1600 -51 01 13 | 1599 -50 02 14 | 1596 -53 06 08 | 1594 -51 -65 06 11 |
| 150 | 1328 -47 02 19 | 1332 -49 02 25 | 1330 -48 02 24 | 1334 -49 03 24 | 1335 -50 03 20 | 1332 -49 03 30 | 1327 -46 -61 04 16 |
| 200 | 1139 -48 03 40 | 1143 -53 02 35 | 1141 -48 02 34 | 1146 -52 04 40 | 1146 -49 -55 03 30 | 1143 -48 03 29 | 1135 -46 -60 04 21 |
| 300 | 0879 -51 -56 03 61 | 0885 -51 -54 01 28 | 0881 -52 -58 05 50 | 0886 -50 -54 01 18 | 0889 -53 -56 05 51 | 0876 -51 -61 06 98 | 0868 -48 -61 06 46 |
| 400 | 0686 -37 -45 04 48 | 0691 -36 -40 01 29 | 0688 -37 -45 05 59 | 0693 -36 -39 04 30 | 0692 -38 -40 04 59 | 0683 -39 -50 06 83 | 0677 -44 -57 06 40 |
| 500 | 0529 -27 -37 02 22 | 0533 -25 -27 01 19 | 0530 -26 -40 05 56 | 0534 -26 -27 02 27 | 0534 -26 -27 03 58 | 0528 -33 -43 06 41 | 0525 -35 -47 04 25 |
| 700 | 0281 -16 -31 03 05 | 0282 -14 -29 03 10 | 0283 -16 -34 06 10 | 0284 -14 -16 05 11 | 0286 -16 -24 01 10 | 0286 -20 -22 00 14 | 0282 -18 -33 00 15 |
| 850 | 0133 - 9 -17 09 11 | 0133 - 8 -10 02 14 | 0134 - 9 - 9 05 15 | 0134 - 6 -11 00 21 | 0138 - 7 -11 02 18 | 0138 - 9 - 9 08 13 | 0135 -10 -14 09 11 |
| 1000 | 0005 - 4 - 4 18 06 | 0004 - 1 - 1 18 10 | 0006 - 1 - 2 17 04 | 0005 | 0009 | 0010 | 0007 - 1 - 3 06 04 |
| | | | | | | | 005.3 07 56 |
| | | | | | | | 006.0 -37 07 54 |
| | | | | | | | 007.0 -36 06 51 |
| | | | | | | | 008.0 -35 06 48 |
| | | | | 003 -50 | | | 009.7 -38 |
| | | | | 004 -50 | | | 012.5 -37 |
| | | | | 005 -54 | | | 015.9 -43 |
| | | | | 006 -54 | | | 020.6 08 35 |
| | | | | 068 06 13 | | | 021.7 -43 |
| | | | | 078 03 12 | | | 028.3 -48 |
| | | | | 138 04 15 | | | 043.0 -52 |
| | | | | 145 -48 | | | 047.6 05 14 |
| | | | | 172 -50 | | | 057 -52 -66 |
| | | | | 187 -49 | | | 077 -53 -66 |
| | | | | 212 03 48 | | | 096 -50 -64 |
| | | | 002 -45 | 216 -52 | 024 -49 07 31 | | 102 -51 -65 |
| | | 059 -54 | 004 -54 | 250 -58 -61 04 23 | 035 -53 | | 115 05 13 |
| | | 069 -52 | 018 05 20 | 266 04 13 | 043 -52 | | 138 -47 -62 |
| | | 119 -49 02 19 | 073 02 11 | 290 -50 -54 | 058 -52 | | 158 03 17 |
| | | 173 -47 | 098 02 14 | 304 03 27 | 068 04 14 | | 189 -45 -60 |
| | | 211 -58 | 123 -50 | 305 -50 -54 | 110 -52 02 08 | | 250 -48 -61 05 35 |
| | | 236 -55 | 152 -47 | 335 -46 -49 | 123 -49 | 035 -52 06 32 | 276 -49 -62 |
| | 065 -54 | 250 -58 -61 03 31 | 194 03 22 | 347 -45 -48 | 172 01 37 | 049 08 09 | 309 06 47 |
| | 125 -46 | 319 -48 -50 | 214 04 40 | 372 06 27 | 173 -50 | 068 03 15 | 390 -45 -57 |
| | 134 -49 | 345 -45 -47 | 242 -57 | 398 -38 -41 | 183 05 24 | 076 -55 | 411 05 38 |
| | 145 -46 | 398 -36 -40 | 250 -57 06 45 | 482 -28 -28 | 250 -56 -60 04 50 | 090 -52 | 418 -42 -55 |
| | 250 -59 -64 04 64 | 450 -31 -32 00 28 | 376 05 60 | 600 | 328 -47 -51 | 103 06 08 | 437 -42 -54 |
| | 533 -24 -36 | 546 -21 -26 03 22 | 513 05 55 | 608 02 24 | 353 -44 -47 | 161 -48 03 32 | 530 -32 -44 |
| | 556 -22 -40 | 600 | 525 -23 -38 | 621 -15 -16 | 540 -22 -25 03 61 | 222 -48 03 29 | 554 -31 -44 |
| | 587 -25 -39 | 622 -17 -29 | 564 -25 -40 | 658 -15 -21 | 560 -23 -35 | 250 -49 06 60 | 760 29 12 |
| | 600 | 640 -18 -25 | 578 05 20 | 672 07 03 | 573 -22 -35 | 359 -42 -52 | 798 -12 -20 |
| | 648 -19 -38 | 664 06 12 | 600 | 677 -16 -19 | 588 -23 -33 | 438 -35 -46 | 806 -13 -14 |
| | 765 -13 -26 | 715 -13 -30 | 709 06 10 | 710 -14 -15 | 600 | 462 -35 -45 | 852 -10 -14 |
| | 791 -12 -18 | 784 - 9 -19 | 788 -11 -22 | 729 -14 -14 | 716 -15 -21 | 583 -28 -39 | 876 - 8 - 9 |
| | 800 | 800 | 800 | 766 -11 -11 | 730 -17 -17 | 600 | 945 - 4 - 8 |
| | 865 - 8 -16 | 804 -10 -13 | 852 - 9 - 9 | 800 03 22 | 800 03 22 | 602 -21 -28 02 13 | 973 09 08 |
| | 900 - 6 -10 | 874 03 06 | 890 04 16 | 832 - 6 -11 | 876 - 5 -10 | 691 -20 -23 | 003 - 1 - 3 05 04 |
| | 960 - 3 - 8 | 904 - 3 - 5 | 898 - 6 - 8 | 888 01 24 | 890 - 5 - 7 | 800 | |
| | 976 - 2 - 2 | 937 - 4 - 4 | 920 - 5 - 5 | 916 - 2 - 3 | 914 - 4 - 7 | 812 -11 -14 | |
| | 995 - 5 - 5 | 988 - 1 - 1 | 965 - 1 - 3 | 953 - 3 - 5 | 926 - 4 - 5 | 831 -11 -11 | |
| | 001 - 4 - 4 18 04 | 005 - 1 - 1 18 06 | 001 - 1 - 2 17 04 | 987 0 - 2 18 12 | 972 - 1 - 4 19 08 | 948 - 3 - 4 25 09 | |
| Tropopause | 250 -59 -64 04 04 | 250 -58 -61 03 31 | 267 -58 -64 05 45 | 253 -58 -62 04 23 | 267 -57 -61 06 47 | 293 -52 -62 05 08 | 390 -45 -57 06 41 |
| Maxwind | 268 -58 -63 03 70 | | | | 407 04 61 | 293 -52 -62 05 08 | |
| 30/50 | 0332 | | 0331 | 0331 | 0330 | | 0333 |
| 50/100 | 0449 | 0448 | 0447 | 0447 | 0448 | 0445 | 0449 |
| 100/200 | 0457 | 0454 | 0425 | 0454 | 0453 | 0453 | 0459 |
| 200/300 | 0609 | 0610 | 0611 | 0612 | 0612 | 0615 | 0610 |
| 500/1000 | 0524 | 0529 | 0524 | 0529 | 0525 | 0518 | 0518 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0318 | 0318 | 0318 | 0318 | 0318 | 0318 | 0312 | 0318 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | 24.0 | 20.7 | 12.6 | 25.8 | 22.2 | 27.0 | 22.8 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 06 26 | 05 26 | 01 10 | 32 40 | 06 34 | 03 05 | 06 28 | 06 18 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | 06 28 | | | | |
| 23,7 | | | | | 05 14 | | 06 19 | | | | |
| 20,7 | 06 26 | 05 28 | | | 04 12 | 02 05 | 04 14 | 03 13 | | | |
| 18,3 | 05 14 | 05 08 | 01 10 | | 03 16 | 36 09 | 01 13 | 01 11 | | | |
| 15,9 | 01 08 | 01 12 | 01 13 | | 31 13 | 35 16 | 34 16 | 01 09 | | | |
| 13,5 | 33 12 | 32 11 | 34 10 | | 33 18 | 34 17 | 33 17 | 33 20 | | | |
| 12,0 | 34 21 | 32 24 | 33 22 | | 33 35 | 32 27 | 33 18 | 33 21 | | | |
| 10,5 | 32 23 | 32 22 | 32 29 | 31 41 | 33 36 | 35 46 | 35 32 | 34 37 | | | |
| 9,0 | 30 30 | 28 25 | 32 34 | 28 29 | 34 28 | 35 46 | 36 72 | 34 44 | | | |
| 7,2 | 28 27 | 26 24 | 29 32 | 26 30 | 24 29 | 34 46 | 36 72 | 35 48 | | | |
| 5,4 | 20 15 | 24 20 | 31 24 | 26 27 | 23 30 | 34 52 | 34 20 | 35 33 | | | |
| 4,2 | 29 18 | 26 19 | 33 18 | 26 22 | 32 30 | 33 18 | 33 15 | 30 14 | | | |
| 3,0 | 28 14 | 24 15 | 32 17 | 27 24 | 28 23 | 28 15 | 29 14 | 27 11 | | | |
| 2,1 | 24 07 | 21 18 | 27 10 | 28 31 | 26 18 | 25 18 | 27 10 | 25 11 | | | |
| 1,5 | 21 09 | 21 19 | 22 16 | 24 27 | 24 15 | 22 15 | 26 13 | 23 12 | | | |
| 0,9 | 21 14 | 21 21 | 22 15 | 22 21 | 22 13 | 19 12 | 26 10 | 21 12 | | | |
| | 20 18 | 19 23 | 21 17 | 22 27 | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | | 0600 34 62 | 0830 36 90 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 3

## Schiffsbeobachtungen Mittwoch, den 3. Januar 1968

FS 3E3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0N 07.9E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 01912 | 98020 | 09701 | 00900 | 53400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 01711 | 97020 | 08801 | 00900 | 53609 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 91715 | 92474 | 07151 | 9++++ | 52617 | 3++++ | | | 700++ | 1055+ |
| 9 | 10002 | 91717 | 92454 | 06552 | 9++++ | 53806 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10002 | 91821 | 93434 | 03550 | 9++++ | 51730 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 81821 | 96104 | 01201 | 8052+ | 00723 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 81722 | 95692 | 99801 | 9++++ | 00714 | 3++++ | | | 700++ | 1055+ |
| 21 | 10002 | 81823 | 96687 | 97801 | 9++++ | 01720 | 3++++ | | | | |
| 0 | 10007 | 81606 | 98022 | 07502 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | | |
| 3 | 10007 | 32210 | 98011 | 07501 | 9++++ | 00400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10007 | 22217 | 98020 | 06501 | 9++++ | 01810 | 3++++ | | | 70?++ | 1065+ |
| 9 | 10007 | 91614 | 92434 | 06552 | 9+0++ | 52400 | 30401 | | | | |
| 12 | 10007 | 71815 | 96024 | 03551 | 755++ | 52826 | 30401 | | | | |
| 15 | 10007 | 81820 | 96022 | 02201 | 6742+ | 00611 | 30401 | | | | |
| 18 | 10007 | 81623 | 97022 | 00204 | 9++++ | 01720 | 3++++ | | | 700++ | 1060+ |
| 21 | 10007 | 81625 | 96667 | 98305 | 9++++ | 02712 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 02009 | 98021 | 08801 | 00900 | 50203 | 3++00 | | | | |
| 3 | 10003 | 02110 | 97020 | 08901 | 00900 | 51101 | 3++00 | | | | |
| 6 | 10003 | 01913 | 91470 | 07351 | 9++++ | 53716 | 3++00 | | | 700++ | 1044+ |
| 9 | 10003 | 91713 | 93494 | 07152 | 9++++ | 53802 | 30201 | | | | |
| 12 | 10003 | 81714 | 96104 | 05100 | 863++ | 51820 | 30303 | | | | |
| 15 | 10003 | 81819 | 96102 | 03051 | 863++ | 50621 | 30303 | | | | |
| 18 | 10003 | 81723 | 96102 | 01402 | 9++++ | 00815 | 3++05 | | | 700++ | 1045+ |
| 21 | 10003 | 91619 | 95687 | 99850 | 9++++ | 51816 | 3++05 | | | | |

FS P8 54.5N 02.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 42006 | 98031 | 07403 | 9++++ | 02805 | 3++++ | | | | |
| 3 | 10004 | 22214 | 98011 | 07103 | 9++++ | 00703 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 01916 | 98020 | 05702 | 00900 | 50814 | 3++++ | | | 7++++ | 1065+ |
| 9 | 10004 | 71617 | 97031 | 05501 | 764++ | 50802 | 30402 | | | | |
| 12 | 10004 | 71716 | 97022 | 03301 | 764++ | 50722 | 30401 | | | | |
| 15 | 10004 | 81821 | 97022 | 00901 | 764++ | 51724 | 30402 | | | | |
| 18 | 10004 | 81824 | 97616 | 98901 | 9++++ | 50720 | 3++++ | | | 700++ | 1060+ |
| 21 | 10004 | 81823 | 97606 | 96902 | 9++++ | 01720 | | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 81809 | 97022 | 07901 | 9++++ | 51400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 81811 | 98022 | 07901 | 9++++ | 00400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 41818 | 96102 | 07000 | 9++++ | 51809 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 9 | 10005 | 41814 | 96104 | 06850 | 26435 | 52702 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 71819 | 97031 | 04451 | 7092+ | 51724 | 3++01 | | | | |
| 15 | 10005 | 81819 | 97022 | 02201 | 865++ | 51722 | 30301 | | | | |
| 18 | 10005 | 81421 | 96102 | 00801 | 9++++ | 00714 | 3++01 | | | 700++ | 1048+ |
| 21 | 10005 | 81424 | 95737 | 98900 | 9++++ | 50719 | 3++07 | | | | |
| 0 | 10006 | 03405 | 98011 | 07801 | 00900 | 51206 | 3++00 | | | 700++ | |
| 3 | 10006 | 72706 | 98031 | 08001 | 9++++ | 00102 | 3++00 | | | | |
| 6 | 10006 | 82209 | 97711 | 07550 | 9++++ | 51104 | 3++00 | | | 702++ | 1028+ |
| 9 | 10006 | 82711 | 97717 | 07600 | 6752+ | 50400 | 30201 | | | | |
| 12 | 10006 | 72511 | 97222 | 07201 | 5454? | 51706 | 30201 | | | 792++ | |
| 15 | 10006 | 42312 | 97017 | 05800 | 00900 | 51712 | 30201 | | | | |
| 18 | 10006 | 81615 | 97032 | 05100 | 9++++ | 51707 | 3++01 | | | 732++ | 1029+ |
| 21 | 10006 | 81617 | 96102 | 03950 | 9++++ | 51712 | 3++01 | | | | |

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W — Position M 66.0 N 02.0 E

| | 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 99620 | 70296 | 03004 | 60426 | 97262 | 20855 | 69400 | 11005 | 07059 | 10525 | 30607 | 00+00 |
| | 99620 | 70301 | 03034 | 70424 | 97262 | 21954 | 794++ | 62111 | 06959 | 10507 | 30607 | 00+00 |
| | 99620 | 70304 | 03064 | 70828 | 96858 | 20354 | 794++ | 62716 | 06857 | 10502 | 30607 | 00+00 |
| | 99620 | 70315 | 03094 | 70926 | 97262 | 18854 | 794++ | 61715 | 06858 | 10480 | 30605 | |
| | 99620 | 70310 | 03124 | 80636 | 97268 | 16352 | 894++ | 21825 | 06656 | 10562 | 30606 | 00+00 |
| | 99620 | 70320 | 03154 | 80944 | 97022 | 12351 | 6842+ | 62840 | 06453 | 10517 | 30607 | 00+00 |
| | 99620 | 70323 | 03184 | 80951 | 96858 | 08351 | 7942+ | 11740 | 06254 | 10515 | 30709 | 00+00 |
| | 99620 | 70321 | 03214 | 80364 | 96262 | 02851 | 894++ | 21055 | 06253 | 10510 | 30918 | 00+00 |
| | 99660 | 10023 | 03004 | 83024 | 92868 | 92952 | 854++ | 00319 | 06753 | 10725 | 30806 | |
| | 99660 | 10021 | 03034 | 82720 | 97707 | 93753 | 6742+ | 00208 | 07157 | 10724 | 30805 | |
| | 99660 | 10020 | 03064 | 82622 | 98278 | 93054 | 69500 | 00707 | 07258 | 10708 | 30805 | |
| | 99660 | 10020 | 03094 | 82018 | 98358 | 93854 | 69500 | 00102 | 07260 | 10680 | 30606 | |
| | 99661 | 10023 | 03124 | 81924 | 98268 | 91652 | 69500 | 00016 | 06758 | 10678 | 30605 | |
| | 99661 | 10024 | 03154 | 71927 | 98262 | 91251 | 79500 | 00504 | 06756 | 10714 | 30807 | |
| | 99661 | 10024 | 03184 | 72224 | 96388 | 93300 | 795++ | 00227 | 06151 | 10562 | 30807 | |
| | 99661 | 10023 | 03214 | 82020 | 97859 | 96830 | 69500 | 00229 | 06151 | 10560 | 30808 | |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70506 | 03004 | 80622 | 96718 | 77301 | 874++ | 00805 | 05451 | 10356 | 31104 | |
| 99565 | 70512 | 03034 | 80515 | 97617 | 75301 | 874++ | 00714 | 05401 | 05109 | 30403 | 05109 |
| 99565 | 70506 | 03064 | 80918 | 97617 | 74902 | 874++ | 00510 | 05302 | 10362 | 30907 | |
| 99565 | 70507 | 03094 | 81025 | 98026 | 75302 | 884++ | 00004 | 05351 | 10350 | 30907 | |
| 99565 | 70509 | 03124 | 80724 | 96716 | 74501 | 6742+ | 00708 | 05401 | 10578 | 31009 | |
| 99565 | 70510 | 03154 | 70910 | 97157 | 76901 | 67708 | 00224 | 05350 | 10450 | 30910 | |
| 99565 | 70511 | 03184 | 80615 | 97268 | 76702 | 29461 | 00002 | 05201 | 10?14 | 30402 | 06111 |
| 99566 | 70505 | 03214 | 80733 | 97838 | 80301 | 824++ | 00236 | 05400 | 10356 | 30504 | 06111 |
| 99580 | 70186 | 03004 | 83237 | 97017 | 04103 | 4552+ | 71210 | 06254 | 10322 | 30604 | 99+06 |
| 99589 | 70187 | 03034 | 83515 | 97372 | 06103 | 6341+ | 71320 | 06201 | 10311 | 30604 | 99+06 |
| 99589 | 70186 | 03064 | 50527 | 98268 | 10603 | 3341+ | 81245 | 06351 | 10950 | 30605 | |
| 99594 | 70189 | 03094 | 70723 | 97278 | 14402 | 624+1 | 00238 | 06553 | 10941 | 30606 | 05706 |
| 99589 | 70189 | 03124 | 70718 | 97878 | 16201 | 734++ | 00218 | 06662 | 10956 | 30604 | 06209 |
| 99589 | 70189 | 03154 | 71009 | 97858 | 16302 | 785++ | 00601 | 06553 | 10950 | 30406 | |
| 99589 | 70189 | 03184 | 71116 | 97010 | 14202 | 7854+ | 00815 | 06453 | 10956 | 30601 | 24208 |
| 99589 | 70190 | 03214 | 81215 | 97032 | 12103 | 6562+ | 00827 | 06352 | 10952 | 30601 | 24208 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 03004 | 81731 | 97026 | 00209 | 874++ | 00?++ | 00108 | 10798 | 30608 | |
| 99527 | 70355 | 03034 | 81732 | 96802 | 97009 | 874++ | 00733 | 00309 | 10733 | 30608 | |
| 99527 | 70355 | 03064 | 82606 | 95618 | 95008 | 874++ | 00820 | 00009 | 10791 | 30600 | 19808 |
| 99525 | 70201 | 03094 | 23007 | 98020 | 95610 | 15601 | 00306 | 05108 | 11105 | 30402 | 26810 |
| 99527 | 70355 | 03124 | 62422 | 98025 | 97806 | 68400 | 00217 | 05303 | 10785 | 30506 | 19805 |
| 99527 | 70355 | 03154 | 72617 | 98258 | 99105 | 68570 | 00112 | 05300 | 10769 | 30504 | 21901 |
| 99527 | 70355 | 03184 | 72516 | 98258 | 01105 | 68570 | 00220 | 05400 | 10604 | 30704 | |
| 99527 | 70353 | 03214 | 82523 | 97802 | 02203 | 5247+ | 00112 | 05600 | 10788 | 30105 | 19907 |
| 99525 | 70200 | 03004 | 72218 | 98032 | 15511 | 655++ | 00102 | 00107 | 11083 | 30604 | 26810 |
| 99525 | 70202 | 03034 | 32915 | 98011 | 15310 | 25608 | 00702 | 00107 | 10994 | 30503 | 26809 |
| 99525 | 70202 | 03064 | 12313 | 98011 | 15010 | 15702 | 00803 | 00108 | 10962 | 30403 | 26810 |
| 99525 | 70201 | 03094 | 23007 | 98020 | 15610 | 15601 | 00306 | 05108 | 11105 | 30402 | |
| 99525 | 70200 | 03124 | 62513 | 98031 | 15410 | 18502 | 00802 | 00008 | 11088 | 30301 | 26810 |
| 99525 | 70200 | 03154 | 61813 | 98022 | 13611 | 00902 | 00715 | 00208 | 11089 | 30302 | 26811 |
| 99525 | 70200 | 03184 | 81523 | 97586 | 03911 | 87?++ | 00840 | 00110 | 11061 | 30305 | 26810 |
| 99526 | 70199 | 03214 | 82024 | 97216 | 07111 | 854++ | 00628 | 00111 | 11083 | 30405 | 26810 |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 43.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70408 | 03004 | 82515 | 97808 | 08911 | 5257+ | 00803 | 05810 | 11563 | 30603 | 20805 |
| 99441 | 70408 | 03034 | 82120 | 98218 | 09910 | 5252+ | 00210 | 06109 | 11564 | 30804 | 99+06 |
| 99440 | 70408 | 03064 | 62713 | 98802 | 13309 | 52500 | 00231 | 06206 | 11567 | 30806 | 99+06 |
| 99440 | 70408 | 03094 | 82616 | 98258 | 14810 | 885++ | 00215 | 06000 | 11563 | 30705 | 99+05 |
| 99439 | 70408 | 03124 | 82820 | 98028 | 15910 | 825++ | 00210 | 06202 | 11602 | 30806 | 99+05 |
| 99439 | 70410 | 03154 | 82720 | 98802 | 16109 | 885++ | 00002 | 06203 | 11608 | 30906 | |
| 99439 | 70409 | 03184 | 72715 | 97838 | 16808 | 785++ | 00107 | 06505 | 11508 | 30906 | |
| 99439 | 70406 | 03214 | 62815 | 97808 | 18408 | 62400 | 00117 | 06304 | 11493 | 30907 | |
| 99450 | 70160 | 03004 | 02622 | 98520 | 30013 | 00900 | 00711 | 00011 | 11290 | 30805 | 34005 |
| 99450 | 70161 | 03034 | 02613 | 98020 | 29213 | 00900 | 61706 | 05012 | 11300 | 30906 | 34105 |
| 99450 | 70163 | 03064 | 32625 | 98030 | 27713 | 35600 | 61815 | 05110 | 11306 | 30906 | 34204 |
| 99450 | 70163 | 03094 | 62524 | 98011 | 28113 | 65600 | 00305 | 05110 | 11286 | 30806 | 34204 |
| 99450 | 70163 | 03124 | 72620 | 98031 | 28813 | 704++ | 00107 | 00011 | 11231 | 30805 | 34203 |
| 99450 | 70163 | 03154 | 62520 | 98012 | 27113 | 655++ | 00717 | 00111 | 11293 | 30806 | 34203 |
| 99449 | 70162 | 03184 | 72520 | 97032 | 27613 | 55540 | 00205 | 00112 | 11294 | 30806 | 34203 |
| 99449 | 70162 | 03214 | 72418 | 97022 | 27714 | 755++ | 00101 | 00112 | 11285 | 30806 | 34203 |

Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 03003 | 83512 | 96618 | 19116 | 5242+ | 00107 | 05615 | 11923 | 30402 | 24804 |
| 99348 | 70480 | 03033 | 80000 | 96618 | 17515 | 5242+ | 00816 | 05713 | 11925 | 30000 | 24804 |
| 99348 | 70480 | 03063 | 81804 | 96618 | 18315 | 674++ | 00009 | 05715 | 11927 | 30201 | 24804 |
| 99348 | 70480 | 03093 | 82603 | 97616 | 17415 | 4732+ | 00009 | 05814 | 11931 | 30202 | 24603 |
| 99350 | 70480 | 03123 | 80219 | 96616 | 19515 | 5732+ | 00121 | 05713 | 11902 | 30302 | 34704 |
| 99352 | 70482 | 03153 | 83626 | 98026 | 20116 | 885++ | 00006 | 05410 | 11899 | 30607 | 32806 |
| 99352 | 70481 | 03183 | 63528 | 98012 | 21117 | 68400 | 00310 | 05410 | 11891 | 30607 | 99+04 |
| 99350 | 70480 | 03213 | 83523 | 98022 | 23316 | 68500 | 00222 | 05608 | 11911 | 30504 | 30806 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 03064 | +)703++ |
| 99661 | 10024 | 03184 | +)797++ |
| 99589 | 70189 | 03184 | 05006 |
| 99589 | 70190 | 03214 | 05006 |
| 99449 | 70162 | 03184 | +)700++ |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 3 — Mittwoch, den 3. Januar 1968

## Meldungen vom 3.1.1968

| 99LLL Qc LLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99367 10146 03003 92518 98000 04512 9++++ 23707 05409 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99648 10085 03063 41913 98018 05102 +++++ 00713 06151 30302 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99587 70260 06083 80930 98022 15100 +++++ 63212 067++ 30806 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99632 70517 03693 89902 98022 02252 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99464 70035 03093 62615 98012 22614 64211 +++++ 05213 30302 29706 +++++ | Bremerhaven |
| 99693 70259 03093 10309 97707 27962 +++++ 00102 037++ 3++02 +++++ +++++ | Essen |
| 99366 10156 03033 92513 98000 03114 9++++ 24714 05410 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99365 10165 03063 32624 98151 02814 334++ 24703 05209 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99365 10176 03093 72624 98031 03814 744++ 24210 05209 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99452 70167 03033 72516 98002 26113 60+7+ 53318 +++++ +++++ +++++ +++++ | M.Bolten |
| 99401 70134 03093 73309 98022 32013 753++ 64320 05216 30302 35505 +++++ | Saarland |
| 99546 10066 03093 51918 98022 06103 +++++ 73202 062++ +++++ +++++ +++++ | Bamasbank |
| 99660 70258 03093 50409 98112 28162 +++++ 11202 083++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99594 70222 03094 60818 97022 14102 65400 22310 06250 30502 06704 +++++ | Poseidon |
| 99642 70527 03723 19902 99000 00501 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99592 70014 03123 82430 97022 94005 +++++ 34205 060++ +++++ 12424 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99639 70532 03723 69902 97012 02151 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99584 70383 03723 80944 96104 91203 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99594 70209 03124 70722 98032 15002 784++ 23209 06351 30502 05905 +++++ | Poseidon |
| 99564 70506 03123 80713 97022 73201 +++++ 64705 058++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99604 70477 03123 60644 97031 93552 +++++ 00708 055++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99365 10184 03123 72624 98606 02714 4742+ 24711 05309 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99420 70311 03123 82118 98212 18318 4741+ 14607 00216 30405 +++++ +++++ | Burgenstein |
| 99625 70514 03122 89905 97022 92551 823++ 01730 054++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99639 70352 03723 43218 98181 16758 +++++ +++++ 080++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99587 70280 03123 81040 96107 10204 +++++ 63749 060++ 30807 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99427 70184 03123 82713 98022 31013 854++ 63400 00009 30401 30603 +++++ | Lütjenburg |
| 99661 70257 03123 50903 98022 28951 +++++ 41208 081++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99448 70177 03123 62524 98002 27014 4744+ 53009 +++++ +++++ +++++ +++++ | M.Bolten |
| 99613 70398 03723 80644 93757 08052 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99429 70239 03123 72124 97032 28816 427+5 16005 00214 +++++ 12105 +++++ | Vogtland |

| 99LLL Qc LLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99397 70144 03123 83405 98022 33013 853++ 64310 05216 30302 35505 +++++ | Saarland |
| 99463 70244 03123 72118 98032 20115 57371 64715 05014 30302 24706 +++++ | Bremerhaven |
| 99580 00460 03133 70718 97628 85003 756++ 63626 05102 30706 04+10 +++++ | Sagittamaris |
| 99648 10050 03153 72809 98012 98201 +++++ 00220 06452 30403 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99562 70577 03753 83260 95102 97857 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99443 70186 03153 72624 98205 25715 77+++ 53713 +++++ +++++ +++++ +++++ | M.Bolten |
| 99364 10194 03153 62630 98011 03013 43402 24203 05406 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99661 70258 03153 70715 96442 28961 +++++ 51400 078++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99563 70525 03153 80230 96717 77101 +++++ 63239 058++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99594 70197 03154 70914 96850 15802 784++ 23208 0+553 30301 05906 +++++ | Poseidon |
| 99542 10073 03183 81809 96103 00004 +++++ 73400 0++++ 30402 +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99623 70110 03783 83527 96022 11854 +++++ +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99660 70261 03183 40609 97017 27461 +++++ 00708 081++ ++++2 +++++ +++++ | Essen |
| 99644 70545 03783 83415 96022 01253 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99456 70260 03183 82130 96502 15716 863++ 54714 05115 30403 24707 +++++ | Bremerhaven |
| 99661 70257 03183 70921 98702 27959 +++++ 31710 076++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99562 70577 03783 83252 93771 98957 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99439 70196 03183 72215 98022 26714 5747+ 53312 +++++ +++++ +++++ +++++ | M.Bolten |
| 99481 70216 03183 82124 98022 17214 8042+ 23109 00212 +++++ +++++ +++++ | Spreestein |
| 99307 70694 03183 51113 98012 25021 37361 23723 05217 3++++ +++++ +++++ | Praunheim |
| 99428 70297 03183 82124 97258 18017 854++ 14308 00214 30606 18008 +++++ | Burgenstein |
| 99546 10065 01213 81824 97022 97004 +++++ 73730 0++++ 30404 +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99577 70221 03213 43444 97022 97502 +++++ 34205 062++ 3++++ 34210 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99648 10085 03213 20309 98020 99002 +++++ 00000 06251 30302 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99667 10020 03213 83137 97022 95205 72246 +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99594 70188 03184 80912 97023 15102 75464 22807 06553 30201 05005 +++++ | Poseidon |
| 99630 70517 03183 90703 94736 99850 +++++ 02602 051++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99594 70180 03214 51309 98012 13302 52400 22718 06454 30200 05004 +++++ | Poseidon |
| 99620 70097 03813 83330 96022 11154 +++++ +++++ 075++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99660 70255 03213 50630 98702 27960 +++++ 81400 077++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99363 10203 03183 52624 97808 04214 524++ 23212 05608 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99452 70272 03213 73234 97612 16015 753++ 54203 05115 30304 26708 +++++ | Bremerhaven |

LHHT Famita

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 03003 62509 97026 01905 69520 00706 05502 10738 30501 21603
99575 10030 03033 82409 97022 00906 2752+ 00710 05402 10735 30501 22603
99575 10030 03063 82705 96272 93405 3742+ 00715 05402 10724 30501 23603
99575 10030 03093 81805 97022 97705 4252+ 00717 05401 10732 30501 23602
99575 10030 03123 81813 97602 94905 6742+ 00728 05400 10733 30501 36602
99575 10030 03153 81913 96636 92905 5742+ 00620 05501 10736 30502 36803
99575 10030 03183 82413 96636 91705 3742+ 00712 05503 10726 30502
99575 10030 03213 83530 95696 92605 873++ 00309 05902 10707 30804

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

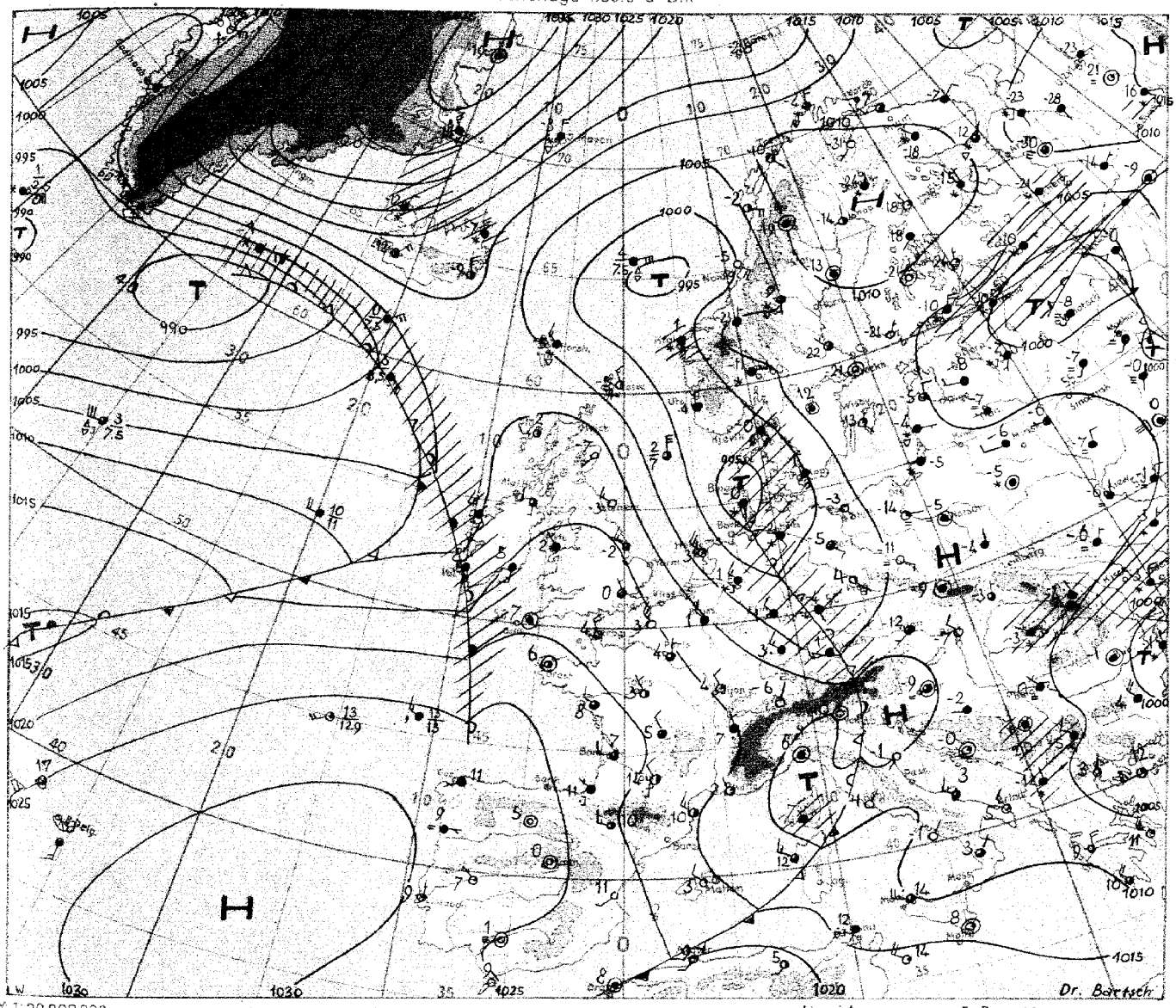
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon: 8120

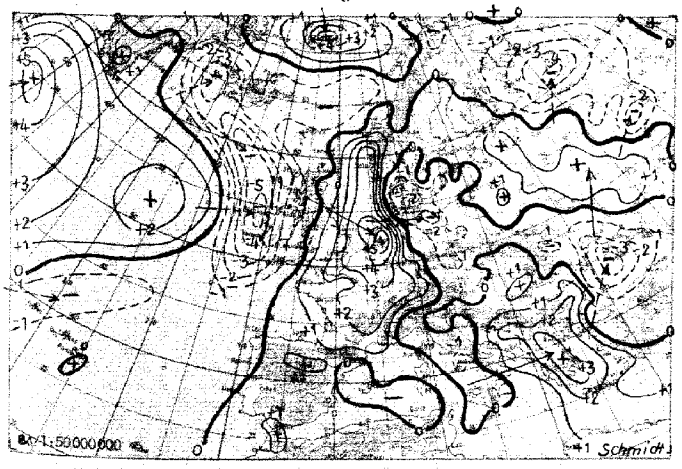
Jahrgang: 98 Donnerstag, den 4. Januar 1968 Nummer: 4


Wetterlage heute 6 Uhr



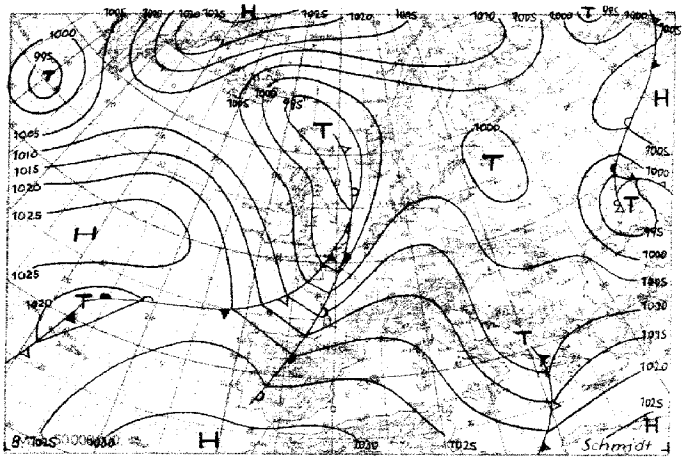

M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr




M 1:50 000 000

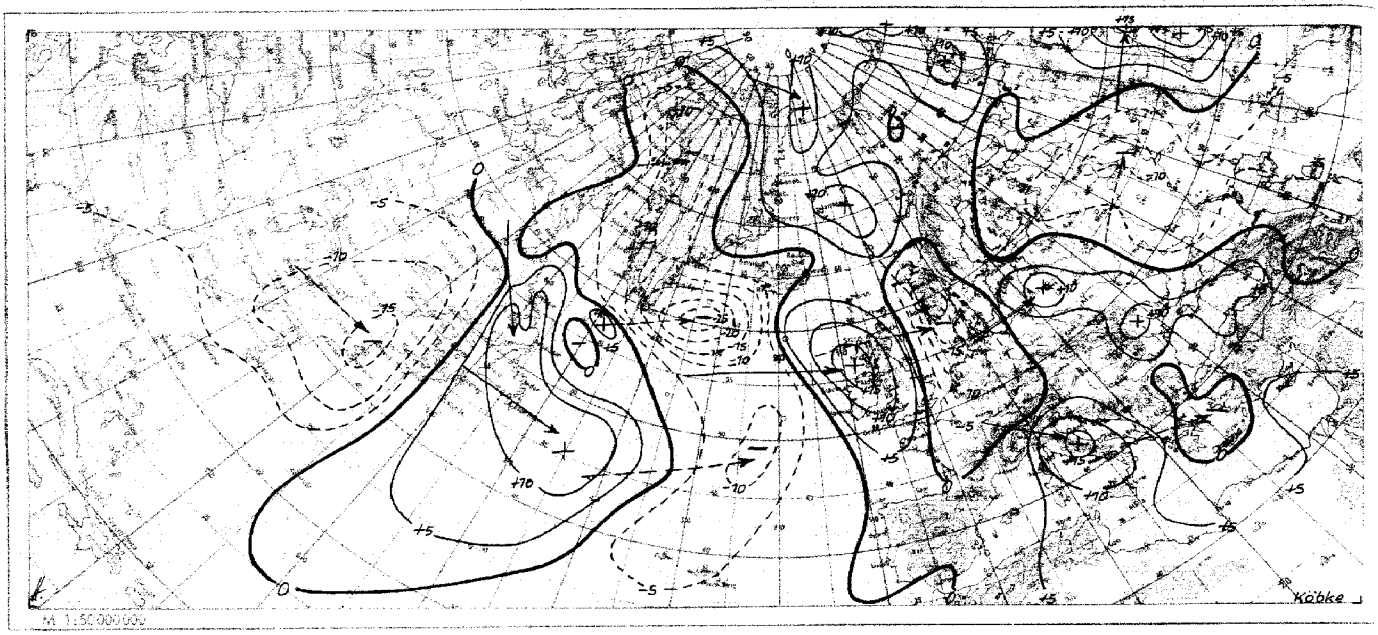
Vorhersagekarte für Freitag, den 5. Jan. 68, 6 Uhr



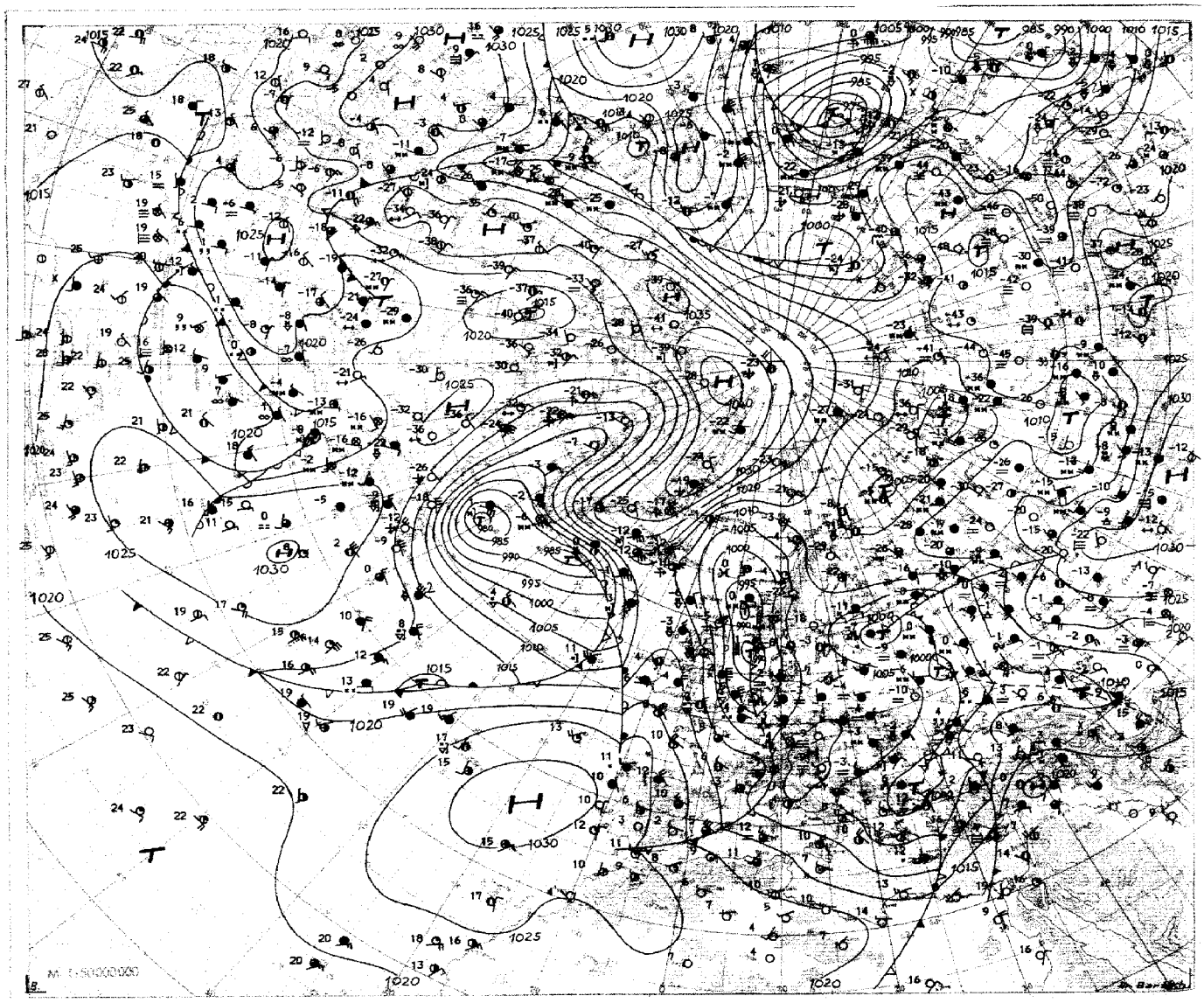

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

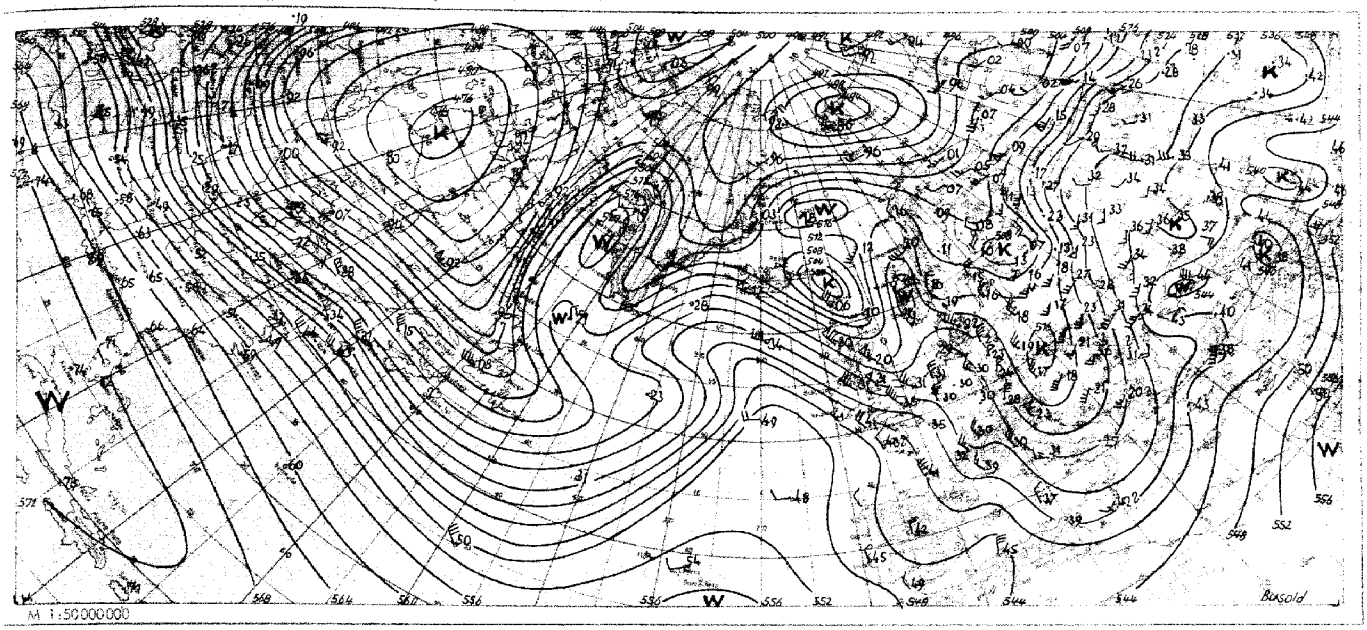



Wetterlage heute 0 Uhr

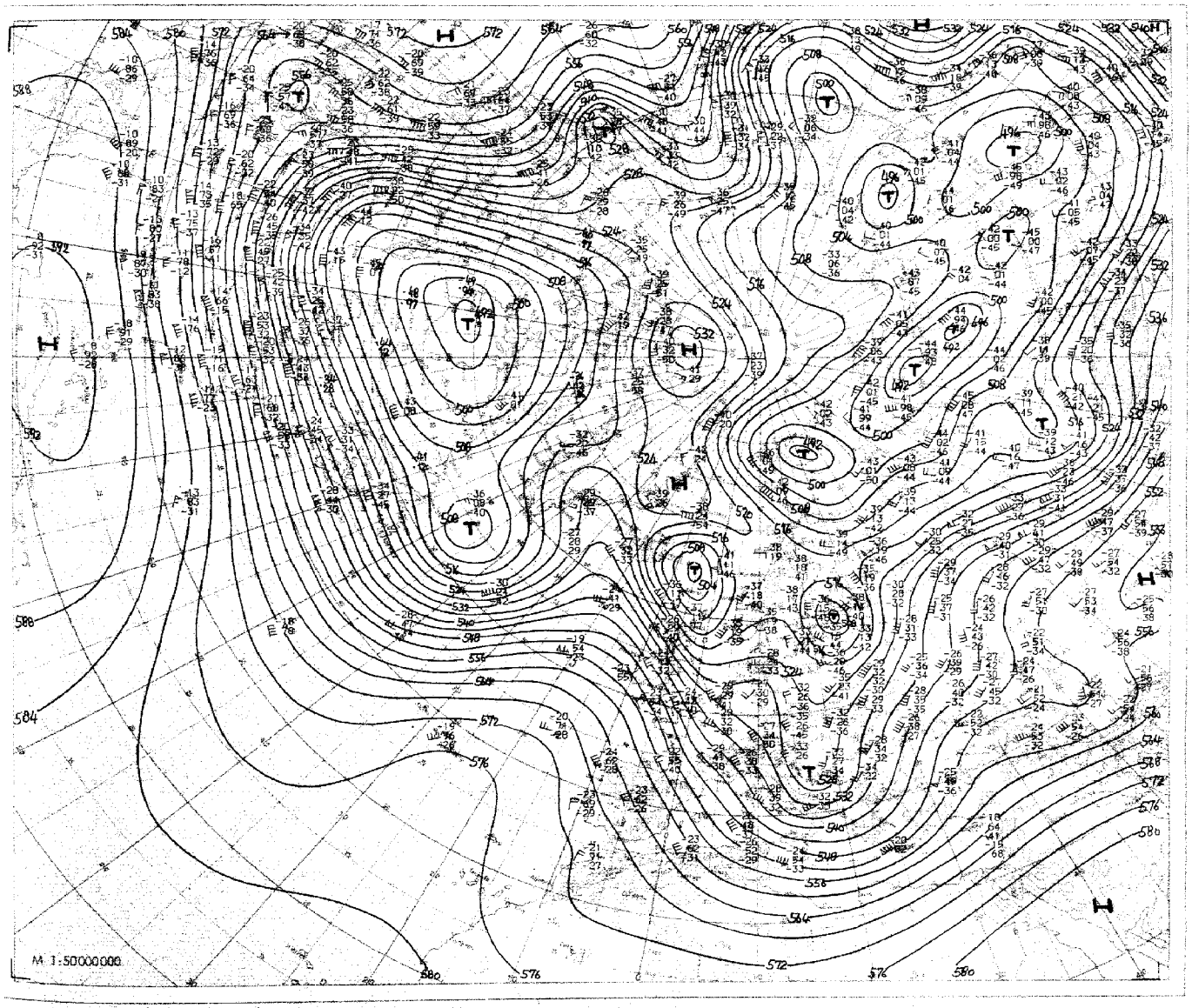


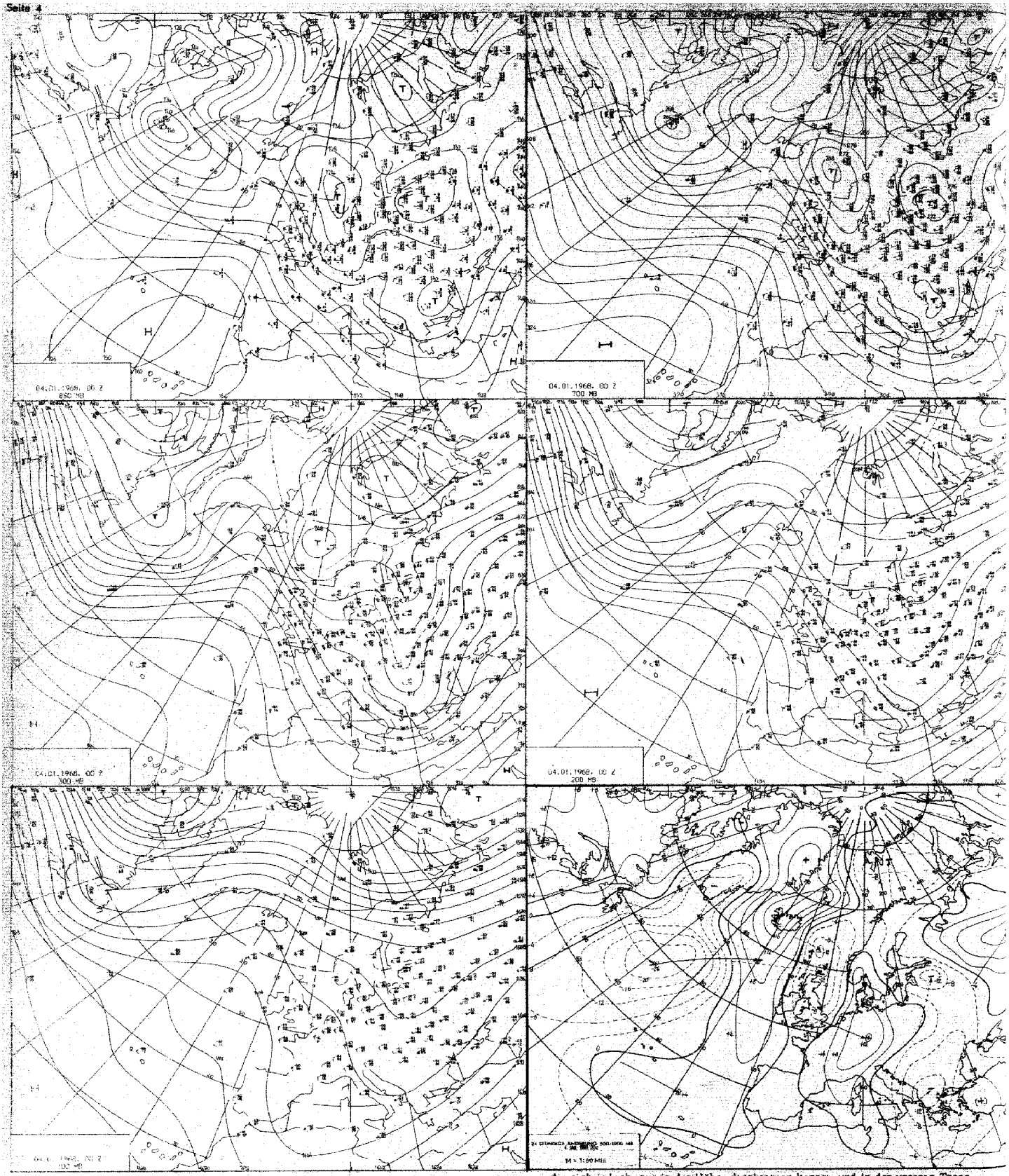
4. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Donnerstag, den 4. Januar 1968

Das umfangreiche Tiefdruckgebiet beim Wetterschiff B (52.5N/51W) änderte seine Lage kaum, füllte sich jedoch um mehr als 10 mb auf. Das zugehörige Frontensystem löste sich unter Ausbildung eines Teiltiefs von ihm ab und wanderte mit der westlichen Höhenströmung 15 Längengrad ostwärts. Gleichzeitig verlagerte sich der gestern vom Azorenhoch bis nach Grönland gerichtete Höhenhochkeil zum Ostatlantik. Der ihm vorgelagerte schwache Höhentrog des südlich von Jan Mayen liegenden Höhentiefs schwenkte zur Nordsee und drängte den hier gelegenen Hochkeil nach Südosten ab. Durch diese Entwicklung drehte die Höhenströmung über Westeuropa in 500 mb erneut auf Nordwest, so daß heute früh die Frontalzone von Nordwesteuropa bis ins Mittelmeer reichte. Über Schottland wurden heute morgen in 10 km Höhe Windgeschwindigkeiten von 125 Knoten gemessen.

Das gestern bei Schottland gelegene Tief zog unter leichter Auffüllung zur Nordsee. Auf seiner Südseite wurde milde Meeresluft nach Mitteleuropa geführt, die sich jedoch nur in der Höhe durchsetzen konnte und in der unteren Troposphärenhälfte zu einer Erwärmung von mehr als 6 Grad führte. Am Boden blieb die dünne Kaltluftschicht zunächst noch erhalten. Dadurch konnten die Niederschläge im Bereich der Okklusion des Nordseetiefs, die den Westen Deutschlands im Laufe der vergangenen Nacht überquerte, überwiegend noch als Schnee fallen. Da auf der Rückseite des Tiefs maritime Polarluft von der Nordsee her nach dem westlichen Mitteleuropa einströmte, stiegen die Temperaturen heute früh im Westen bereits auf einige Grad über Null an. Schmidt

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der Tiefausläufer über Deutschland schwenkt nach Osten. Der nachfolgende Zwischenhochkeil wird kurzfristig wetterwirksam, anschließend greift eine neue atlantische Randstörung auf Mitteleuropa über und verstärkt vorübergehend die Zufuhr verhältnismäßig milder Luft. Auf der Rückseite setzt sich danach erneut maritime Polarluft durch. Dr. Baruch

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Donnerstag, den 4. Januar 1968 — Nr. 4

| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ e pp | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ e pp | 18-00: $f_x f_x - f_n f_n$ | 00-03: $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-00: 7RR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 81422 | 12737 | 94350 | 771-- | 50713 | | 24-32 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 81511 | 15717 | 95951 | 873-- | 52719 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81408 | 50102 | 98952 | 864-- | 54723 | 81510 | 26717 | 96652 | 863-- | 54722 | | | 7oo-- |
| Fehmarn | 4 | 043 | 81518 | 60011 | 00251 | 9e--- | 52733 | 81620 | 60032 | 98051 | 9---- | 52722 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82105 | 20107 | 97652 | 854-- | 54619 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81409 | 50717 | 98051 | 6737- | 52719 | 81611 | 57707 | 96300 | 873-- | 51717 | | | 794-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81510 | 50102 | 99452 | 5557- | 53723 | 81511 | 56717 | 97452 | 873-- | 52720 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 81807 | 57107 | 98754 | 864-- | 54721 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81609 | 25717 | 97000 | 874-- | 50714 | 82507 | 25607 | 95501 | 873-- | 01615 | | | 7o3-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81610 | 50712 | 98451 | 57400 | 52722 | 81811 | 60027 | 97000 | 863-- | 52714 | | | 7o1-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82005 | 56717 | 98200 | 871-- | 50712 | 82704 | 12107 | 98302 | 861-- | 01201 | | | 7o3-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | | | | | | 82406 | 45107 | 98601 | 862-- | 50702 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81713 | 10732 | 99951 | 6532- | 52719 | 81707 | 62707 | 98351 | 855-- | 52716 | | | 792-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81505 | 56712 | 00851 | 874-- | 54723 | 81604 | 56107 | 99251 | 854-- | 52716 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01606 | 57101 | 04553 | 00900 | 55714 | 01505 | 62010 | 02854 | 00900 | 57717 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01507 | 50101 | 04553 | 00900 | 56715 | 31506 | 60030 | 02754 | 00901 | 57717 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81907 | 40517 | 99401 | 871-- | 01503 | 72509 | 65219 | 00503 | 783-- | 02212 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82008 | 35617 | 98801 | 873-- | 51604 | 82710 | 40106 | 99802 | 873-- | 01311 | | | 7o1-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81912 | 15717 | 28355 | 861-- | 56711 | 92014 | 02417 | 28754 | 9---- | 54103 | | | 7o2-- |
| Kassel | 158 | 438 | 81803 | 14717 | 01851 | 854-- | 52719 | 81904 | 16227 | 00951 | 864-- | 52608 | | | 7o2-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82511 | 60637 | 99903 | 872-- | 01304 | 82610 | 60216 | 02003 | 862-- | 02220 | | | 7o3-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81804 | 50697 | 99201 | 6532- | 00505 | 82508 | 30617 | 00003 | 862-- | 03309 | | | 7o2-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81411 | 56717 | 00551 | 774-- | 52716 | 81403 | 30227 | 00450 | 865-- | 51400 | | | 7o1-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91817 | 00714 | 29657 | 9---- | 57715 | 92213 | 02717 | 29455 | 9---- | 55605 | | | 7o2-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82309 | 60217 | 02101 | 855-- | 01301 | 82507 | 60612 | 03702 | 854-- | 01216 | | | 795-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92106 | 00717 | 29555 | 9---- | 55713 | 93006 | 00717 | 30054 | 9---- | 54302 | | | 7o3-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81907 | 12757 | 01950 | 871-- | 51712 | 82106 | 25227 | 01900 | 871-- | 00500 | | | 7o2-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 81406 | 18731 | 03962 | 872-- | 53721 | 81309 | 18717 | 02651 | 872-- | 52712 | | | 7o1-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 61808 | 62031 | 05856 | 20912 | 57719 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82409 | 20637 | 02501 | 872-- | 01506 | 82610 | 40615 | 03902 | 872-- | 01115 | | | 7o3-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82312 | 60717 | 03600 | 4552- | 52717 | 82311 | 30667 | 04401 | 854-- | 50209 | | | 795-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82014 | 35737 | 03751 | 862-- | 53710 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81408 | 20731 | 04753 | 874-- | 54717 | 91406 | 12757 | 03453 | 9---- | 53712 | | | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81407 | 57714 | 07157 | 864-- | 56723 | 81410 | 35737 | 06056 | 863-- | 56709 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92308 | 01704 | 33660 | 9---- | 60709 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82120 | 70607 | 05803 | 3742- | 01705 | 82212 | 65615 | 07404 | 4742- | 01316 | ---3o | ---28 | 793-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82006 | 20737 | 05653 | 873-- | 53721 | 82910 | 70227 | 04300 | 873-- | 50606 | | | 7o1-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 91606 | 13731 | 06954 | 9---- | 55719 | 91706 | 15737 | 06154 | 9---- | 55708 | | | 795-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 80904 | 28734 | 06156 | 773-- | 57714 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00906 | 62021 | 09257 | 00900 | 58720 | 70000 | 62021 | 07957 | 00908 | 58712 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82404 | 20737 | 06600 | 872-- | 51709 | 82615 | 62027 | 06303 | 873-- | 51201 | | | 7o3-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92837 | 00737 | 82164 | 9---- | 64400 | 93430 | 00717 | 82165 | 9---- | 63400 | 37-64 | 37-61 | 7o5-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92420 | 00737 | 33457 | 9---- | 57105 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwerte – Teilwerte und zum Übermitteln

Donnerstag, den 4. Januar 1968

| Station | Höhe | lll | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a po | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a po | 00-06 $T_x T_x - T_n T_n$ | 06-09 $T_x T_x - T_n T_n$ | 18-06 $T_{max} T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_n T_n$ | RR ww | E sss'r |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83431 | 50107 | 95303 | 874// | 01304 | 73430 | 59028 | 99004 | 77400 | 50237 | 31-44 | 31-50 | 70352 | 00652 | 03003 | 1 |
| List | 27 | 020 | 81607 | 02737 | 93760 | 872// | 50505 | 73040 | 05267 | 95402 | 784// | 51216 | 24-32 | 41-54 | 70351 | 50651 | 03022 | 71010 |
| Husum | 3 | 029 | 81409 | 08737 | 94551 | 872// | 52714 | 83111 | 02237 | 96901 | 853// | 50324 | | | 70252 | 52452 | 02000 | 90504 |
| Schleswig | 44 | 035 | 81306 | 12717 | 95152 | 862// | 53716 | 82009 | 13707 | 96852 | 862// | 53317 | | | 70152 | 52653 | 01002 | 90402 |
| Falshöft | 4 | 043 | 81518 | 10752 | 96751 | 9///// | 52713 | 81518 | 10757 | 97552 | 864// | 52308 | | | 70151 | ///53 | 01/// | |
| Kiel | 7 | 045 | 81610 | 05737 | 96052 | 871// | 53616 | 81803 | 08717 | 96852 | 872// | 52308 | | | 79652 | 52654 | 96052 | 90702 |
| Norderney | 13 | 113 | 73038 | 60687 | 98302 | 765// | 51333 | 53141 | 65013 | 01903 | 52300 | 53236 | ///56 | 41-55 | 70250 | 50850 | 03000 | 59191 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82929 | 68687 | 95702 | 872// | 00506 | 83022 | 60837 | 00201 | 794// | 00245 | 29-44 | 32-43 | 70351 | 51252 | 03000 | 70202 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 83025 | 68637 | 95002 | 755// | 53615 | 83129 | 66256 | 99102 | 755// | 51341 | ///36 | 30-43 | 70351 | 51252 | 03002 | 90403 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81708 | 40717 | 95552 | 873// | 53621 | 83107 | 28227 | 97201 | 47330 | 00316 | | | 79552 | 52752 | 95007 | 91502 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 81511 | 20717 | 95752 | 872// | 52517 | 82916 | 65227 | 97401 | 36331 | 00317 | | | 79352 | 51253 | 93008 | 90502 |
| Lübeck | 13 | 156 | 81708 | 30737 | 97253 | 873// | 53715 | 81803 | 60717 | 97552 | 872// | 52303 | | | 79554 | 52856 | 95014 | 92501 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 23226 | 68017 | 99003 | 25500 | 54335 | | | | | | 27-28 | 24-42 | 70600 | 50550 | 06000 | 70404 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 83224 | 08737 | 03501 | 772// | 00245 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82911 | 62717 | 98501 | 873// | 01319 | 12513 | 75017 | 03000 | 12460 | 53244 | | | 70351 | 50851 | 03000 | 70505 |
| Bremen | 3 | 224 | 83020 | 27737 | 97001 | 873// | 50500 | 72917 | 62266 | 01601 | 73200 | 51246 | 20-29 | 24-34 | 70251 | 51051 | 02000 | 60201 |
| Soltau | 77 | 235 | 81808 | 12717 | 96251 | 872// | 52715 | 82912 | 18717 | 99401 | 872// | 00332 | | | 79552 | 51753 | 95000 | 90297 |
| Lüchow | 35 | 253 | 81608 | 18737 | 98853 | 872// | 54613 | 81808 | 12737 | 98051 | 871// | 52507 | | | 70154 | 52255 | 01001 | 90197 |
| Lingen | 21 | 305 | 82913 | 65027 | 01501 | 855// | 00236 | 73212 | 30861 | 05800 | 784// | 52243 | | | 70450 | 00550 | 05002 | 70403 |
| Münster | 64 | 313 | 83415 | 56737 | 02001 | 874// | 50338 | 33209 | 65037 | 06801 | 38400 | 53247 | | ---28 | 70350 | 00850 | 03012 | 70101 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83113 | 35736 | 00600 | 772// | 50328 | 22913 | 80037 | 05550 | 20930 | 53254 | ///26 | ///26 | 70451 | 50452 | 04006 | 70402 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82817 | 18667 | 00701 | 872// | 50322 | 32819 | 80035 | 05901 | 38401 | 53251 | | | 70451 | ///// | 04/// | ///// |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83109 | 20687 | 99201 | 854// | 00309 | 13011 | 60017 | 04501 | 10940 | 53252 | | | 70251 | 50252 | 02023 | 70503 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82309 | 57517 | 97301 | 862// | 50710 | 72820 | 65237 | 01501 | 754// | 51242 | | ---30 | 79452 | 51452 | 94017 | 90401 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82107 | 50717 | 98100 | 854// | 51611 | 82913 | 12737 | 00601 | 872// | 00325 | | | 79253 | 51757 | 92016 | 70297 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 71408 | 58101 | 01454 | 756// | 57814 | 81507 | 10732 | 00854 | 8072// | 55605 | | | 70055 | 51257 | 97001 | 90300 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71308 | 56101 | 01655 | 7097// | 57711 | 81511 | 18712 | 00754 | 864// | 56609 | | | 70055 | 51257 | 97/// | 90200 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 62914 | 70266 | 05702 | 685// | 50251 | 22813 | 75018 | 10301 | 28501 | 52246 | ///35 | ///28 | 70403 | 01000 | 04/// | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 52915 | 68017 | 04902 | 55500 | 52255 | 42815 | 75038 | 09001 | 35540 | 53242 | ///28 | | 70201 | 01050 | 02000 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 83115 | 65226 | 04801 | 853// | 51248 | 33014 | 65011 | 09300 | 38500 | 53244 | 22-35 | ///32 | 70250 | 00151 | 02019 | 70397 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93316 | 01737 | 29452 | 9///// | 52304 | 83318 | 05287 | 33355 | 882// | 56250 | ///30 | | 70456 | 55457 | 05000 | 94004 |
| Kassel | 158 | 438 | 81804 | 50717 | 00400 | 773// | 51504 | 73009 | 64227 | 05201 | 753// | 52348 | | ---27 | 70351 | 50652 | 03000 | 90704 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81804 | 40106 | 99250 | 854// | 53502 | 83205 | 20717 | 03500 | 873// | 51340 | | | 70252 | 51254 | 02011 | 90604 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82606 | 20715 | 99754 | 873// | 55606 | 82912 | 06757 | 01353 | 872// | 53319 | | ---31 | 70255 | 55255 | 02000 | 93401 |
| Aachen | 202 | 501 | 83114 | 65686 | 07601 | 873// | 51393 | 52910 | 70017 | 12500 | 38434 | 53247 | ///37 | ///27 | 70501 | 01000 | 06000 | 59197 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82718 | 30717 | 05752 | 871// | 52312 | 73215 | 56717 | 11354 | 772// | 55248 | | | 70254 | 53253 | 02/// | 92003 |
| Köln | 91 | 513 | 83218 | 60687 | 04302 | 862// | 00242 | 53019 | 65019 | 09801 | 55400 | 52255 | 22-35 | ///32 | 70400 | 01050 | 04000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 83219 | 40616 | 03503 | 872// | 01323 | 63214 | 56858 | 09901 | 43470 | 52262 | | | 70301 | 01250 | 03001 | 2 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92920 | 02717 | 01550 | 9///// | 50312 | 73122 | 65267 | 07953 | 783// | 54250 | | 26-40 | 70354 | 53454 | 04000 | 91802 |
| Gießen | 186 | 532 | 82004 | 56107 | 01201 | 864// | 00308 | 42715 | 70015 | 06601 | 48500 | 50253 | | ///33 | 70251 | 50851 | 02003 | 90702 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82302 | 40107 | 01251 | 864// | 52503 | 83310 | 59717 | 05101 | 874// | 52340 | | | 70352 | 51152 | 03000 | 91005 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92610 | 00497 | 30154 | 9///// | 54307 | 93115 | 00734 | 32553 | 9///// | 53225 | | ///26 | 70457 | 56157 | 05000 | 94006 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82913 | 60686 | 07302 | 774// | 00335 | 62908 | 65267 | 12601 | 63402 | 53249 | ///34 | ///34 | 70150 | 50400 | 01000 | 70500 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83220 | 50687 | 04801 | 872// | 50325 | 83218 | 64017 | 11152 | 5246// | 54253 | | ///38 | 70152 | 51852 | 02000 | 71697 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93006 | 00717 | 31152 | 9///// | 52211 | 93012 | 02417 | 34254 | 9///// | 54243 | | | 70556 | 55254 | 06000 | 92907 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72208 | 59027 | 02701 | 754// | 00109 | 42913 | 66016 | 08601 | 48500 | 52257 | | ///30 | 70351 | 50451 | 03000 | 71703 |
| Darmstadt | 139 | 639 | 82114 | 58207 | 03302 | 874// | 00318 | 12713 | 82016 | 08802 | 18400 | 52253 | | 24-29 | 70350 | 00051 | 03001 | 71102 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82507 | 56107 | 03401 | 854// | 51311 | 83023 | 57786 | 05501 | 854// | 51228 | | ///28 | 70354 | 52555 | 03001 | 91004 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82504 | 35107 | 02353 | 864// | 54303 | 82804 | 11732 | 04801 | 864// | 50223 | | | 70453 | 51653 | 05000 | 91302 |
| Coburg | 337 | 671 | 81202 | 50107 | 02553 | 864// | 54302 | 81801 | 15717 | 03852 | 863// | 53115 | | | 70355 | 53058 | 04000 | 91404 |
| Bamberg | 239 | 675 | 81803 | 50107 | 02952 | 774// | 53503 | 82706 | 36732 | 04201 | 874// | 50216 | | | 70158 | 53662 | 01001 | 91103 |
| Hof | 567 | 685 | 81606 | 62707 | 03454 | 863// | 56609 | 82511 | 35717 | 03453 | 854// | 54104 | | | 79658 | 55459 | 96007 | 91601 |
| Weiden | 438 | 688 | 81606 | 50717 | 04155 | 773// | 56709 | 81406 | 30737 | 05254 | 773// | 55312 | | | 70156 | 54259 | 02003 | 91302 |
| Berus | 363 | 704 | 82918 | 68027 | 07001 | 4547// | 00224 | 52910 | 68018 | 12900 | 58400 | 53255 | | | 70152 | 51152 | 02000 | 70800 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82915 | 60716 | 06501 | 872// | 00230 | 72912 | 50717 | 12251 | 772// | 53251 | | | 7//52 | | | 71301 |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82711 | 50686 | 07101 | 772// | 01299 | 62815 | 60786 | 12200 | 68400 | 53248 | | ---27 | 70451 | 51051 | 05000 | 70900 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81503 | 65616 | 04203 | 874// | 01312 | 82913 | 56856 | 09502 | 854// | 51252 | | | 70251 | 00151 | 02003 | 59100 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92718 | 01717 | 03360 | 9///// | 51312 | 93018 | 01717 | 09151 | 9///// | 52253 | | 26-38 | 70153 | 52553 | 01001 | 90802 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82215 | 60216 | 06003 | 6547// | 02218 | 72712 | 70022 | 10603 | 784// | 01245 | | | 70100 | 00700 | 01009 | 59100 |
| Mannheim | 97 | 729 | 72712 | 56026 | 04504 | 755// | 01315 | 43119 | 80262 | 10002 | 38531 | 52253 | | ---28 | 70200 | 00350 | 02006 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82610 | 56697 | 05701 | 854// | 00213 | 82817 | 20737 | 10301 | 852// | 51343 | | 21-29 | 70352 | 51652 | 03/// | 605// |
| Öhringen | 276 | 742 | 82614 | 60217 | 03602 | 5742// | 01310 | 72914 | 70702 | 08101 | 6742// | 51243 | | ---27 | 70451 | 50852 | 04000 | 70702 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82705 | 50707 | 03101 | 864// | 51307 | 82710 | 40737 | 05201 | 864// | 51220 | | | 70554 | 52654 | 05012 | 71205 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82716 | 64667 | 04001 | 852// | 51305 | 82714 | 30717 | 06801 | 864// | 50227 | | | 70154 | 52954 | 01003 | 71005 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82710 | 25717 | 03551 | 863// | 52301 | 82710 | 46687 | 04702 | 863// | 00217 | | | 70255 | 52455 | 03000 | 90905 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81509 | 40737 | 05656 | 863// | 57503 | 81608 | 10737 | 06955 | 862// | 55213 | | | 70359 | 55259 | 04009 | 91002 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 91810 | 02717 | 32560 | 9///// | 00611 | 92309 | 01717 | 33758 | 9///// | 58312 | | | 79261 | 59561 | 95000 | 95997 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82315 | 30686 | 09603 | 8032// | 00220 | 62411 | 66667 | 14502 | 5732// | 50247 | ///28 | ///26 | 70103 | 01401 | 02004 | 59100 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82517 | 50717 | 35251 | 871// | 52212 | 82719 | 30717 | 38152 | 872// | 52236 | | ///34 | 71154 | 53454 | 11019 | 93205 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82717 | 57387 | 35552 | 860// | 53210 | 92915 | 00713 | 38953 | 9///// | 53240 | | | 70356 | 55257 | 03023 | 92003 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82709 | 40687 | 06702 | 874// | 01213 | 82712 | 15737 | 10401 | 872// | 01236 | | | 70251 | 50651 | 02012 | 70400 |
| Stötten | 734 | 836 | 92723 | 01737 | 04351 | 9///// | 51311 | 93023 | 02737 | 08852 | 9///// | 52337 | | 29-46 | 70555 | 54655 | 06000 | 93007 |
| Ulm | 522 | 838 | 82208 | 57717 | 05600 | 773// | 50309 | 82513 | 25737 | 09101 | 873// | 50233 | | | 70353 | 532// | 03003 | 90804 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82612 | 65717 | 05401 | 874// | 00308 | 82915 | 20737 | 07501 | 874// | 00221 | | ---27 | 70354 | 52253 | 03043 | 70705 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82716 | 40687 | 04501 | 873// | 50502 | 82715 | 28687 | 07101 | 873// | 00224 | | | 70556 | 53656 | 05026 | 71207 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80902 | 57714 | 05555 | 5742// | 56604 | 80000 | 17777 | 07253 | 873// | 54320 | | | 70361 | 56064 | 03001 | 90803 |
| Passau | 409 | 893 | 80906 | 50701 | 06556 | 862// | 57710 | 80000 | 30717 | 07955 | 862// | 56314 | | | 79658 | 54362 | 01000 | 91297 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92836 | 00717 | 36555 | 9///// | 55212 | 93035 | 00877 | 39755 | 9///// | 55234 | | 41-55 | 71157 | 574// | 13004 | 96011 |
| Konstanz | 399 | 929 | 72610 | 75027 | 07602 | 754// | 00322 | 82512 | 30726 | 12102 | 6732// | 51240 | | | 70251 | 50852 | 02012 | 70800 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82718 | 84217 | 08402 | 783// | 01320 | 82615 | 65682 | 11802 | 6532// | 51232 | ///29 | 20-30 | 70451 | 50951 | 04004 | 71202 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82709 | 56717 | 06600 | 873// | 51305 | 82712 | 40717 | 10100 | 872// | 51232 | | | 70555 | 54156 | 05015 | 93605 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80405 | 10737 | 36100 | 871// | 00302 | 80405 | 06739 | 39350 | 871// | 51239 | | | 71355 | 547// | 13021 | 95616 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93530 | 00737 | 82164 | 9///// | 64201 | 93430 | 00717 | 84265 | 9///// | 65219 | 37-61 | 30-44 | 71167 | 683// | 12050 | 96515 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92218 | 03737 | 35351 | 9///// | 52315 | 82525 | 15737 | 36552 | 871// | 52114 | | 26-28 | 70557 | 562// | 05041 | 92805 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 10737 | 06853 | 7727// | 54301 | 80501 | 20717 | 08952 | 7722// | 52224 | | | 70557 | 54658 | 05040 | 94003 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92720 | 00717 | 34056 | 9///// | 56207 | 92613 | 00717 | 35957 | 9///// | 57217 | | ///37 | 70963 | 61863 | 10015 | 95913 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82301 | 25717 | 07156 | 8042// | 57400 | 82301 | 20737 | 09354 | 8032// | 54326 | | | 70562 | 56968 | 06003 | 92407 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTmTm und sss: Observatorium

Donnerstag, den 4. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 12–15 | 06–12 | Wolkenzugmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d a p p$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d a p p$ | $f_x t_x - f_n t_n$ | $f_x t_x - f_n t_n$ | 7RR-- | iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 73330 | 75038 | 00803 | 52440 | 51218 | 53332 | 70268 | 02703 | 52430 | 52219 | 34-50 | 36-48 | 793-- | | | |
| List | 27 | 020 | 83045 | 40868 | 94001 | 773=- | 01813 | 83135 | 56873 | 98701 | 772=- | 01347 | 45-62 | 42-59 | 7o1-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 92915 | 08738 | 98501 | 9=--- | 51016 | 83020 | 66237 | 98902 | 762=- | 50304 | ---36 | 2o-4o | 7o2-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82718 | 15867 | 98401 | 862=- | 51216 | 72921 | 97228 | 97601 | 7827- | 00507 | ---32 | 23-4o | 7o2-- | | | |
| Folshöft | 4 | 043 | 82916 | 65027 | 97350 | 8092- | 51802 | 82330 | 30727 | 96101 | 6547- | 00712 | | | 795-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72212 | 75037 | 98402 | 784=- | 52216 | 82914 | 96227 | 97401 | 772=- | 50610 | | | 7o4-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 73135 | 60868 | 04302 | 735=- | 52124 | 43032 | 65158 | 05903 | 42500 | 52216 | 41-55 | 4o-52 | 793-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 32622 | 70278 | 02802 | 39400 | 52126 | 62520 | 65268 | 04603 | 69403 | 53218 | 33-43 | 29-41 | 796-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72817 | 70276 | 01400 | 78530 | 51223 | 72924 | 72263 | 02603 | 794-- | 53312 | 3o-43 | 28-44 | 792-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 33232 | 70038 | 00302 | 35530 | 52231 | 83115 | 15862 | 01101 | 723=- | 52108 | | ---39 | 7o1-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 63019 | 65028 | 00302 | 65530 | 51231 | 72715 | 65033 | 01602 | 4553= | 51112 | ---32 | 21-31 | 7o2-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 73310 | 65227 | 98901 | 5553- | 00214 | 82923 | 25737 | 00201 | 873=- | 50013 | | 23-35 | 7o5-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 53020 | 65268 | 06002 | 59430 | 54225 | 63017 | 65278 | 07502 | 59430 | 53215 | 28-46 | 28-46 | 7o2-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 22915 | 75018 | 05901 | 12560 | 51229 | 62512 | 82268 | 07900 | 58461 | 53220 | ---27 | | 7o1-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 12814 | 68266 | 04002 | 13400 | 51224 | 62815 | 72268 | 06401 | 69403 | 53224 | 24-34 | 2o-31 | 7o2-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72710 | 68227 | 02701 | 754=- | 50232 | | | | | | ---26 | | 7o4-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82911 | 56717 | 99901 | 854=- | 01219 | 12518 | 75017 | 03201 | 18501 | 51233 | | | 7o2-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 22916 | 75198 | 08502 | 28400 | 52227 | 72912 | 81261 | 10701 | 785=- | 52222 | ---26 | ---35 | 793-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 53209 | 70268 | 09302 | 58301 | 52225 | 73212 | 70262 | 11601 | 753=- | 53222 | ---28 | | 792-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73014 | 82038 | 07901 | 784=- | 52224 | 72813 | 81022 | 10101 | 6854- | 53222 | ---26 | ---27 | 792-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82717 | 74268 | 08501 | 764=- | 52226 | 62720 | 74016 | 10701 | 68501 | 52222 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83011 | 70237 | 07201 | 754=- | 52227 | 82912 | 98862 | 10001 | 773=- | 53228 | | ---26 | 7o2-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72821 | 65228 | 04501 | 754=- | 51230 | 52715 | 80261 | 07301 | 58400 | 53227 | 21-31 | 23-36 | 7o1-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 92914 | 02758 | 03400 | 9=--- | 50229 | 62815 | 00027 | 07001 | 68400 | 52235 | | | 7o2-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81805 | 11737 | 00252 | 7752- | 53606 | 72809 | 82717 | 02801 | 774=- | 50327 | | | 7o1-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81808 | 13737 | 00052 | 863=- | 53806 | 73016 | 82707 | 02302 | 6543- | 51223 | | | 7o1-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 42715 | 75038 | 12702 | 38581 | 52224 | 72715 | 80858 | 14502 | 784=- | 51218 | ---3o | | 797-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 53014 | 80038 | 11402 | 22532 | 52123 | 62712 | 86158 | 13002 | 5853= | 51217 | | | 791-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72914 | 65032 | 11801 | 785=- | 52225 | 72814 | 50858 | 13501 | 783=- | 51216 | ---32 | ---28 | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83216 | 65267 | 34855 | 862=- | 56219 | 93015 | 03853 | 37055 | 9=--- | 55225 | | ---3o | 7o6-- | | | |
| Kassel | 158 | 436 | 73112 | 80267 | 08401 | 755=- | 54131 | 63006 | 80028 | 11301 | 65500 | 54228 | ---29 | ---3o | 7o1-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 73010 | 62027 | 06100 | 754=- | 53226 | 42909 | 70277 | 09400 | 48408 | 53232 | | | 7o1-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72914 | 58857 | 04353 | 753=- | 54227 | 72913 | 86263 | 07753 | 704=- | 56230 | ---31 | ---35 | 7o3-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82710 | 20867 | 14950 | 774=- | 52223 | 72611 | 20719 | 16351 | 754=- | 52213 | | | 794-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72913 | 65027 | 13953 | 772=- | 55124 | 83210 | 20227 | 16954 | 871=- | 54217 | | | 7o4-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 52916 | 65026 | 12302 | 5856- | 52225 | 72812 | 60038 | 14001 | 734=- | 52217 | ---32 | | 792-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 63213 | 70028 | 12602 | 564=- | 53227 | 72715 | 70707 | 14402 | 5847- | 56219 | | ---26 | 796-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72919 | 75028 | 10553 | 733=- | 54125 | 93113 | 03868 | 13153 | 9=--- | 54224 | 26-4o | ---3o | 7o4-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 42713 | 80016 | 09700 | 45500 | 54229 | 82511 | 70032 | 12401 | 755=- | 52228 | ---33 | ---38 | 797-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83207 | 60268 | 08600 | 785=- | 54234 | 62703 | 66267 | 11150 | 60500 | 53224 | | | 793-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82913 | 40714 | 34756 | 861=- | 56231 | 92910 | 02787 | 37356 | 9=--- | 56230 | ---32 | | 7o3-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72311 | 57856 | 16050 | 734=- | 52332 | 72610 | 65268 | 17450 | 32471 | 53113 | ---34 | | 792-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72919 | 15857 | 13952 | 733=- | 52227 | 72712 | 50858 | 16153 | 733=- | 54219 | ---38 | | 791-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 73110 | 70857 | 36955 | 783=- | 55234 | 93012 | 01738 | 39055 | 9=--- | 55224 | ---32 | ---28 | 7o2-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 33114 | 68266 | 12001 | 32500 | 54234 | 62610 | 90858 | 14700 | 65500 | 51226 | | ---25 | 792-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 52816 | 81268 | 12802 | 58400 | 53239 | 42413 | 75268 | 14402 | 38540 | 53219 | 24-3o | ---26 | 791-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 13032 | 89858 | 09301 | 12500 | 56237 | 52721 | 90868 | 13351 | 52400 | 53236 | 32-42 | 32-38 | 791-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62914 | 70017 | 09501 | 665=- | 54243 | 72913 | 75017 | 12850 | 55571 | 54230 | | | 7o2-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 53210 | 75017 | 07250 | 45530 | 55235 | 83208 | 12863 | 10852 | 859=- | 53233 | | | 7o2-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 93117 | 08737 | 08700 | 9=--- | 51243 | 72712 | 66228 | 12251 | 754=- | 53233 | | | 7o1-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 83113 | 35717 | 06152 | 3742- | 54328 | 82714 | 40868 | 18053 | 864=- | 56233 | | ---29 | 7o1-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82910 | 35737 | 06451 | 773=- | 52317 | 72909 | 58857 | 11052 | 784=- | 55241 | | | 7o2-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72913 | 68268 | 16251 | 784=- | 53230 | 62913 | 68262 | 17951 | 68400 | 54215 | | | 793-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 72913 | 15867 | 15251 | 722=- | 54228 | | | | | | | | 791-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62913 | 56038 | 15450 | 56301 | 53230 | 62713 | 97108 | 17451 | 62400 | 52218 | ---27 | ---26 | 797-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 43212 | 75028 | 12803 | 32541 | 55233 | 62505 | 65858 | 15201 | 52501 | 53321 | | | 7o2-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 53022 | 75027 | 12453 | 48431 | 54226 | 72722 | 60858 | 15453 | 723=- | 54225 | 26-38 | 22-38 | 7o2-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 32915 | 81028 | 14203 | 21440 | 52236 | 32508 | 81260 | 17001 | 15532 | 52226 | | | 795-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 32712 | 75038 | 13503 | 12541 | 53235 | 32914 | 70268 | 15901 | 13541 | 51223 | ---28 | ---27 | 791-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72818 | 50857 | 13851 | 783=- | 54231 | 52615 | 65268 | 16850 | 58441 | 54229 | 23-3o | | 7o1-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 62918 | 65266 | 11701 | 68400 | 53233 | 32913 | 80011 | 15600 | 31401 | 54237 | ---27 | | 792-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72710 | 70227 | 10350 | 784=- | 55244 | 53608 | 80261 | 14151 | 45540 | 56235 | | | 7o1-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 63021 | 75027 | 10400 | 32430 | 54233 | 22914 | 65011 | 14452 | 19430 | 54233 | 3o-42 | ---28 | 794-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82923 | 50857 | 08701 | 853=- | 52236 | 72919 | 70267 | 12350 | 755=- | 54234 | ---32 | | 7o1-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 83212 | 65717 | 07400 | 853=- | 51213 | 43211 | 97018 | 11951 | 48630 | 55241 | | ---26 | 7o3-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92706 | 01737 | 33656 | 9=--- | 56802 | 93215 | 01737 | 36257 | 9=--- | 57330 | | | 7o3-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 62816 | 83368 | 16803 | 52302 | 54223 | 52809 | 62032 | 18901 | 32612 | 56219 | ---26 | ---25 | 7o1-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72916 | 70227 | 40054 | 762=- | 56228 | 82915 | 15862 | 42555 | 873=- | 56231 | ---35 | | 7o5-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92914 | 01714 | 40254 | 9=--- | 54217 | 82711 | 30367 | 42356 | 860=- | 56227 | ---28 | | 7o6-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82713 | 30717 | 14000 | 772=- | 51232 | 72710 | 97858 | 17350 | 784=- | 52232 | | | 7o2-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 93021 | 06717 | 12354 | 9=--- | 54225 | 62915 | 96267 | 16154 | 621=1 | 55233 | 29-46 | 22-33 | 7o6-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 83014 | 15757 | 12351 | 872=- | 53227 | 72508 | 65858 | 16352 | 793=- | 54235 | | | 7o2-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83119 | 13738 | 10700 | 874=- | 51227 | 63213 | 65277 | 15752 | 68400 | 54241 | 21-35 | ---3o | 7o2-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83022 | 18737 | 09901 | 874=- | 51226 | 73013 | 96707 | 14252 | 784=- | 53235 | 24-37 | | 7o2-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82913 | 45667 | 08201 | 8742- | 51318 | 52909 | 80018 | 12150 | 42450 | 54234 | ---26 | ---26 | 7o2-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80403 | 12747 | 07854 | 862=- | 54400 | 62912 | 65227 | 11052 | 68400 | 53336 | | | 7o2-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92933 | 00877 | 40857 | 9=--- | 57111 | 82929 | 15415 | 42959 | 86=-= | 59322 | 41-55 | 39-51 | 7o7-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72916 | 16867 | 13702 | 734=- | 00216 | 73015 | 70258 | 17501 | 6346= | 54237 | | | 7o1-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82813 | 62788 | 13901 | 694=- | 50117 | 73302 | 75259 | 17601 | 785=- | 54235 | 2o-31 | | 793-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82915 | 20737 | 12750 | 872=- | 52222 | 72909 | 62227 | 17152 | 774=- | 53236 | ---25 | | 7o4-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80403 | 06739 | 40450 | 871=- | 51113 | 82709 | 15737 | 43152 | 873=- | 55235 | | | 7o9-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93630 | 00717 | 85060 | 9=--- | 66048 | 93644 | 00737 | 85668 | 9=--- | 68110 | 3o-44 | 44-85 | 7o5-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92910 | 02777 | 38952 | 9=--- | 53227 | | | | | | ---26 | | 7o4-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82702 | 40717 | 08601 | 7522= | 51113 | 82705 | 10737 | 13752 | 852=- | 53331 | | | 7o3-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93119 | 00717 | 37258 | 9=--- | 58212 | 93224 | 00717 | 39761 | 9=--- | 61220 | 21-32 | 24-33 | 7o4-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 15757 | 09151 | 8022= | 52104 | 82305 | 03757 | 12851 | 8022= | 53334 | | | 7o4-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und ooo: Observatorium

Donnerstag, den 4. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT | | | | | 21 Uhr GMT | | | | | 12–18 | 18–21 | 06–18 | Mittel vmax | Summen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | $t_x - t_n$ | $t_x - t_n$ | $ff_{12} T_x T_n$ | $T_x T_x T_n$ | $S_h S_n S_s$ | $R_h R_s$ |
| Helgoland | 4 | 015 | 73428 | 60888 | 05903 | 7p4=- | 53232 | 43421 | 68279 | 07002 | 42400 | 52211 | 36–50 | 30–40 | 7o104 | | | |
| List | 27 | 020 | 73237 | 80268 | 02102 | 784=- | 52235 | 33129 | 80278 | 04601 | 32400 | 51224 | ---54 | 37–50 | 7o2o2 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 73118 | 70237 | 02601 | 753=- | 51237 | 73312 | 70038 | 05301 | 783=- | 51327 | 24–44 | 22–39 | 7o4o2 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 73018 | 62028 | 01900 | 755=- | 52242 | 33123 | 62022 | 04300 | 35500 | 52223 | 23–4o | 24–36 | 7o4o2 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 83120 | 58027 | 00200 | 9=---- | 00241 | 83024 | 60027 | 04250 | 9---- | 52240 | | | 7o2o1 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82916 | 65027 | 00600 | 864=- | 52332 | 82912 | 65022 | 03901 | 854=- | 52233 | | | 7o6o2 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 43025 | 65028 | 08103 | 42500 | 50222 | 22925 | 68019 | 09303 | 22500 | 51112 | | 34–50 | 79303 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 52827 | 72278 | 06803 | 56503 | 53223 | 32618 | 81039 | 08201 | 35600 | 51214 | 3o–45 | 27–43 | 7o1o3 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 22926 | 70018 | 05201 | 25500 | 52226 | 02921 | 70020 | 06801 | 00900 | 53216 | | 23–28 | 79603 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83213 | 80268 | 02901 | 756=- | 51318 | 83207 | 80038 | 05501 | 756=- | 58226 | | ---4o | 7o2o2 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82923 | 40707 | 03201 | 755=- | 00216 | 43016 | 65017 | 05601 | 45500 | 52224 | 23–34 | ---4o | 7o3o3 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83221 | 60028 | 00701 | 863=- | 51305 | 73319 | 68022 | 03801 | 755=- | 51231 | 26–41 | 29–41 | 7o5o2 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82825 | 60268 | 09300 | 764=- | 51118 | 52914 | 50269 | 10101 | 53500 | 51108 | ---31 | ---36 | 79503 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72511 | 75268 | 09900 | 784=- | 52219 | | | | | | | | 7o1o2 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 52719 | 75268 | 08300 | 55600 | 53219 | 82715 | 56861 | 09500 | 862=- | 52112 | 2o–31 | 2o–26 | 7o2o2 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 22715 | 65027 | 08251 | 25500 | 52218 | | ---32 | 7---o1 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82518 | 56717 | 05500 | 855=- | 53317 | | ---3o | 7---o2 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---o2 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73009 | 70028 | 12801 | 755=- | 52212 | 83008 | 65032 | 13700 | 754=- | 52109 | | | 79302 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72713 | 75278 | 11800 | 785=- | 52217 | 82715 | 70852 | 12850 | 784=- | 52210 | | | 79501 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82516 | 61262 | 12000 | 885=- | 52113 | 82617 | 66022 | 12900 | 884=- | 52109 | | | 7o1o2 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72710 | 60028 | 11700 | 784=- | 52216 | 82910 | 60027 | 12700 | 655=- | 53209 | | | 7o2o2 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 22716 | 70018 | 09350 | 25500 | 52120 | 82719 | 70262 | 10250 | 654=- | 52209 | ---36 | ---32 | 7o1o2 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 32714 | 60037 | 08750 | 35400 | 52217 | 22815 | 60020 | 09750 | 25600 | 53110 | | | 7o2o1 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 32613 | 70017 | 05450 | 354=- | 51325 | 82512 | 20737 | 05751 | 860=- | 51003 | ---21 | ---26 | 7o2o1 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 22716 | 68017 | 05100 | 28400 | 53227 | 82518 | 26737 | 05651 | 853=- | 52065 | ---29 | ---29 | 7o2o2 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82710 | 65268 | 15800 | 854=- | 51112 | 62411 | 80012 | 16050 | 687=- | 54002 | | | 79202 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 72309 | 7002- | 16500 | 755=- | 53004 | | | 7---o3 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82912 | 65718 | 14850 | 754=- | 52212 | 82607 | 70027 | 15451 | 855=- | 54205 | | | 79201 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83015 | 60268 | 38656 | 771=- | 57219 | 93015 | 08853 | 38956 | 9---- | 57204 | ---3o | ---3o | 71252 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72406 | 75852 | 12801 | 755=- | 54115 | 72709 | 68027 | 13900 | 755=- | 54211 | ---3o | | 7o1o1 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82710 | 57708 | 11400 | 855=- | 52220 | 82710 | 20717 | 12050 | 855=- | 53106 | | | 7o2o1 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72909 | 20718 | 09654 | 754=- | 55217 | 82613 | 60717 | 10654 | 854=- | 55109 | | 22–38 | 7o453 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82511 | 62028 | 16951 | 654=- | 54105 | 32308 | 60031 | 17451 | 30930 | 55205 | | | 79401 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 83208 | 56227 | 17655 | 871=- | 56212 | 72707 | 20102 | 18256 | 772=- | 57003 | | | 7o503 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72808 | 58788 | 15300 | 785=- | 52214 | 72610 | 70027 | 16200 | 755=- | 54208 | | | 79202 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82709 | 62227 | 16201 | 754=- | 54217 | | | | | | | | 79603 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82918 | 40716 | 14954 | 671=- | 54217 | 72712 | 68858 | 16254 | 763=- | 55110 | 22–3o | ---27 | 7o75o | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82211 | 58712 | 14251 | 755=- | 52215 | 82210 | 60717 | 15651 | 865=- | 53215 | ---38 | | 79602 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82905 | 50268 | 13651 | 755=- | 52224 | 82904 | 20858 | 14751 | 854=- | 53111 | | | 7o2oo | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92714 | 00497 | 38756 | 9---- | 56116 | 92713 | 00497 | 39256 | 9---- | 56107 | | | 7o353 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72310 | 60028 | 16051 | 755=- | 54205 | 82408 | 62032 | 18952 | 855=- | 56208 | | | 79302 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72714 | 58108 | 17754 | 754=- | 55211 | 12709 | 60011 | 18755 | 16400 | 56209 | | | 79301 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92908 | 00738 | 40355 | 9---- | 55216 | 82908 | 73287 | 41156 | 861=- | 57211 | ---28 | | 7o452 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72413 | 50718 | 16700 | 755=- | 52220 | 72510 | 70027 | 17851 | 758=- | 54210 | ---25 | | 79302 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72512 | 70228 | 16450 | 756=- | 53216 | 72512 | 70022 | 17551 | 755=- | 54210 | ---3o | | 7910z | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82618 | 58718 | 16051 | 854=- | 53225 | 72715 | 68227 | 16851 | 753=- | 55208 | 32–38 | ---29 | 79302 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82509 | 65027 | 15151 | 755=- | 54221 | 82510 | 62227 | 16251 | 755=- | 53211 | | | 7o3o1 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 83207 | 30738 | 13853 | 855=- | 54227 | 82708 | 60717 | 14852 | 855=- | 54211 | | | 7o2oo | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 32710 | 66028 | 15051 | 35500 | 54227 | 82712 | 56227 | 16251 | 754=- | 53211 | | | 7o2o2 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32714 | 70828 | 13354 | 35500 | 56228 | 72717 | 70707 | 14454 | 754=- | 55211 | ---25 | | 7o252 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72710 | 68228 | 13652 | 754=- | 54224 | 82509 | 20732 | 15753 | 773=- | 55218 | | | 7o351 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82912 | 65028 | 18652 | 854=- | 54207 | 82711 | 65022 | 19352 | 854=- | 57205 | | | 7931 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---o1 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62309 | 56028 | 18752 | 68401 | 55211 | 82307 | 58032 | 19252 | 854=- | 57104 | ---25 | | 7910z | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72312 | 70038 | 17600 | 785=- | 53223 | 72509 | 75028 | 18450 | 755=- | 55107 | | | 7o3o4 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72719 | 60858 | 17054 | 722=- | 55115 | 72718 | 80028 | 17955 | 754=- | 56104 | 22–38 | ---35 | 7o35o | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 22510 | 80028 | 18650 | 20980 | 53215 | 82510 | 80031 | 19150 | 30932 | 54206 | | | 79604 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 62910 | 65038 | 17601 | 15630 | 54219 | 42710 | 60012 | 18501 | 30931 | 54107 | ---27 | | 7910z | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72509 | 58228 | 19351 | 756=- | 54221 | 72407 | 62717 | 20052 | 756=- | 54205 | | | 7o1o2 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72811 | 65038 | 17351 | 755=- | 54115 | 82709 | 65022 | 18551 | 854=- | 55112 | | | 7902z | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72704 | 60058 | 17553 | 755=- | 57229 | | | | | | | | 7o1o1 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 13011 | 80011 | 17353 | 15500 | 56225 | 82812 | 65711 | 18452 | 755=- | 55212 | ---28 | | 79401 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 12812 | 65017 | 15351 | 15600 | 55832 | 72713 | 62269 | 16452 | 758=- | 54211 | 21–29 | | 7o1o2 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 42910 | 75018 | 15652 | 45500 | 55234 | 82606 | 26711 | 17253 | 864=- | 54113 | ---26 | ---26 | 7o3oo | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93215 | 01717 | 38959 | 9---- | 59230 | 92710 | 01717 | 40559 | 9---- | 59217 | | | 71o56 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 32504 | 80010 | 20800 | 30970 | 57216 | 82309 | 65031 | 21300 | 8092= | 57305 | ---25 | | 7o1o4 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82710 | 60852 | 43455 | 773=- | 57215 | 82709 | 65028 | 43456 | 754=- | 58000 | | | 7o651 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72707 | 70027 | 44157 | 653=- | 58221 | 72507 | 70022 | 44258 | 55332 | 59104 | | | 7o752 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72306 | 59708 | 19151 | 754=- | 52115 | | | | | | | | 7o2o2 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 92716 | 00708 | 18655 | 9---- | 55221 | 82715 | 64734 | 19655 | 872=- | 56108 | 22–33 | ---27 | 7o851 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72708 | 62228 | 18853 | 755=- | 55221 | 12710 | 70261 | 19854 | 14300 | 56107 | | | 7o3o1 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 52808 | 65267 | 18353 | 55600 | 54225 | 72405 | 65022 | 19253 | 755=- | 56207 | ---3o | | 7o3o2 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 92914 | 15857 | 18052 | 9---- | 56238 | 82614 | 62022 | 19253 | 884=- | 57109 | | | 7o3o2 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72710 | 70038 | 16452 | 784=- | 55139 | 52705 | 56261 | 17953 | 59400 | 56112 | 18–26 | | 7o2o2 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 62712 | 65707 | 14952 | 67400 | 54236 | 82712 | 40717 | 17252 | 875=- | 54220 | | | 7o651 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 52727 | 82386 | 43660 | 52300 | 60209 | 72537 | 61363 | 43861 | 782=- | 62000 | 39–51 | 43–51 | 7o755 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82905 | 75028 | 19900 | 755=- | 56218 | | | | | | | | 7o2o3 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82905 | 75028 | 19900 | 755=- | 57221 | 83202 | 58022 | 20451 | 653=- | 56103 | | | 7o2o3 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 72505 | 60027 | 20254 | 755=- | 57223 | 82509 | 60227 | 21254 | 874=- | 57107 | | | 7o9oo | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83306 | 15717 | 44652 | 672=- | 55219 | | | | | | | | 7120z | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93636 | 00737 | 87469 | 9---- | 69317 | 93550 | 00717 | 87468 | 9---- | 68001 | | 5o–86 | 71564 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62913 | 80367 | 43656 | 35527 | 58213 | | | | | | 25--- | | 7o551 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80701 | 10737 | 18153 | 672=- | 55134 | 80402 | 10737 | 18954 | 872=- | 55207 | | | 7o8o1 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93017 | 00717 | 42062 | 9---- | 62223 | 92912 | 00717 | 42562 | 9---- | 62205 | 26–42 | | 71256 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80501 | 15737 | 17752 | 8032= | 56244 | | | | | | | | 7o8oo | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und zz: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 93 — Donnerstag, den 4. Januar 1968 — Nr. 4


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0400 | 0400 | 0400 | 0400 | 0400 | 0400 | |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2380 +49 | 2384 +49 07 27 | | 2375 +52 | 2371 +52 07 26 | 2371 +54 | |
| 50 | 2046 +51 | 2051 +52 05 14 | | 2045 +53 | 2042 +54 06 16 | 2043 +52 02 15 | |
| 70 | 1827 +52 | 1832 +52 02 10 | 1824 +52 35 15 | 1829 +53 | 1826 +55 03 14 | 1826 +55 36 08 | |
| 100 | 1595 +51 | 1600 +50 33 16 | 1597 +50 34 15 | 1599 +51 32 17 | 1596 +52 33 18 | 1597 +52 33 12 | |
| 150 | 1328 +44 | 1333 +45 30 25 | 1331 +47 30 20 | 1334 +48 31 25 | 1333 +50 32 21 | 1333 +49 31 23 | |
| 200 | 1137 +46 | 1142 +46 30 26 | 1141 +47 30 28 | 1144 +48 31 40 | 1144 +49 +53 31 26 | 1144 +51 31 25 | |
| 300 | 0874 +54 +56 | 0877 +52 +59 28 25 | 0878 +54 +56 27 25 | 0877 +48 +53 33 22 | 0882 +53 +56 28 29 | 0682 +52 +55 31 35 | |
| 400 | 0684 +41 +42 | 0686 +39 +47 24 18 | 0687 +40 +42 22 15 | 0684 +41 +44 28 15 | 0690 +39 +42 27 28 | 0691 +39 +42 32 36 | |
| 500 | 0527 +28 +29 | 0529 +27 +31 22 15 | 0530 +27 +29 22 18 | 0529 +31 +34 25 13 | 0533 +28 +30 27 27 | 0534 +27 +30 32 35 | |
| 700 | 0279 +15 +17 | 0278 +12 +14 26 15 | 0280 +13 +14 25 20 | 0281 +13 +14 25 24 | 0284 +13 +14 28 33 | 0284 +13 +15 27 31 | |
| 850 | 0129 + 6 +10 | 0127 + 4 + 4 24 12 | 0129 + 5 + 6 17 25 | 0129 + 3 + 4 27 19 | 0133 + 4 + 4 28 26 | 0134 + 6 + 7 25 24 | |
| 1000 | + 00 | - 02 | 0001 | + 01 | 0003 | 0006 | |
| Markante Punkte | 026 +49<br>138 +48<br>170 +48<br>209 +45<br>250 +54<br>334 +51 +52<br>540 +23 +25<br>570 +21 +21<br>590 +20 +20<br>600<br>613 +18 +19<br>633 +19 +19<br>723 +14 +17<br>755 +11 +13<br>770 +12 +12<br>800<br>820 + 8 + 9<br>870 + 5 +12<br>930 + 3 + 5<br>958 + 4 + 5<br>994 + 2 + 4 | 021 +47 06 32<br>026 +49<br>049 +52<br>060 04 12<br>073 +52<br>135 30 25<br>152 +45<br>168 +46<br>188 +48<br>211 +48<br>250 +50 +59 31 30<br>346 +46 +53<br>459 22 29<br>497 +27 +31<br>600<br>690 +12 +14 26 16<br>800<br>803 + 6 + 7<br>848 + 4 + 4<br>951 + 2 + 2 19 25<br>973 + 1 + 2<br>997 0 + 0 16 09 | 091 +21<br>140 31 17<br>191 31 30<br>209 +46<br>253 +23<br>298 +53 31 25<br>265 31 22<br>274 +52 +56<br>331 22 22<br>382 +46 +48<br>503 22 18<br>508 26 20<br>548 +18 +20<br>600<br>800<br>828 18 24<br>870 + 4 + 4<br>994 + 1 + 2 17 12 | 039 +53<br>048 +55<br>071 +53<br>087 +53<br>108 +50<br>123 +51<br>193 +48<br>240 32 25<br>241 +49 +56<br>250 +50 +57 32 26<br>270 32 31<br>320 +46 +51<br>337 +44 +48<br>384 +41 +44<br>404 +42 +44<br>420 27 19<br>493 +32 +35<br>502 25 23<br>600<br>649 +17 +19<br>733 26 24<br>753 + 9 +10<br>800<br>870 + 2 + 2<br>903 27 19<br>917 1 1<br>938 0 0<br>980 1 0 24 10 | 835 +54<br>041 +53 07 11<br>064 +56<br>084 36 08<br>111 +53<br>131 +50<br>187 31 33<br>210 +48 +52<br>250 +52 +56 30 35<br>492 +28 +30<br>508 +28 +30<br>563 +23 +26<br>600<br>646 +16 +17 28 22<br>690 +13 +15<br>697 +13 +14<br>800 + 6 + 6<br>900 + 2 + 2<br>920 + 3 + 3 25 30<br>965 0 + 2 20 07 | 028 +54 06 16<br>040 +55<br>052 +51<br>076 +56 36 07<br>084 +53<br>110 +53<br>155 +48<br>224 +51 32 25<br>250 +53 32 31<br>349 +47 +50<br>490 +28 +31<br>583 +20 +22 32 33<br>600<br>626 29 35<br>720 27 29<br>800<br>820 + 7 + 7 27 27<br>840 + 7 + 7<br>893 + 4 + 5<br>943 + 5 + 6 20 09 | |
| Tropopause | 278 +56 +56 | 125 +50 31 21<br>307 +52 +59 28 22 | 302 +34 +56 28 25 | 261 +51 +57 32 29 | 272 +57 +60 27 30 | 270 +56 +59 31 34 | |
| Maxwind | | | | | | | |
| 30/50 | 0334 | 0343 | | 0330 | 0329 | 0328 | |
| 50/100 | 0491 | 0451 | | 0446 | 0446 | 0446 | |
| 100/200 | 0458 | 0458 | | 0455 | 0452 | 0453 | |
| 200/300 | 0610 | 0613 | 0456 | 0615 | 0611 | 0610 | |
| 300/1000 | 0527 | 0531 | 0529 | 0530 | 0530 | 0528 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0406 | 0406 | 0406 | 0406 | 0406 | 0406 | 0400 | 0406 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.2 | 23.4 | 24.6 | 25.2 | 27.9 | 22.2 | 22.2 | 21.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 07 22 | 04 12 | 06 38 | 07 36 | 08 44 | 10 09 | 06 23 | 06 24 | | | |
| km | | | | | 07 40 | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 06 20 | | | | | | |
| 23,7 | 06 26 | | 06 38 | 06 34 | | | | | | | |
| 20,7 | 05 10 | 02 25 | 06 23 | 05 25 | 05 14 | 01 10 | 06 17 | 04 20 | | | |
| 18,3 | 35 16 | 34 15 | 33 14 | 10 11 | 34 17 | 36 12 | 02 12 | 36 13 | | | |
| 15,9 | 32 20 | 33 24 | 32 10 | 34 14 | 36 14 | 33 16 | 34 15 | 32 10 | | | |
| 13,5 | 33 26 | 30 30 | 31 24 | 31 37 | 33 23 | 33 32 | 31 16 | 32 24 | | | |
| 12,0 | 30 26 | 31 31 | 31 27 | 32 33 | 33 36 | 33 36 | 31 21 | 30 26 | | | |
| 10,5 | 32 34 | 32 47 | 31 33 | 31 52 | 32 41 | 31 32 | 31 25 | 29 28 | | | |
| 9,0 | 27 31 | 32 69 | 29 37 | 32 87 | 34 65 | 30 25 | 31 22 | 26 17 | | | |
| 7,2 | 20 33 | 32 56 | 25 26 | 33 97 | 34 78 | 27 16 | 32 22 | 24 18 | | | |
| 5,4 | 24 21 | 30 30 | 23 30 | 32 81 | 33 45 | 29 25 | 35 23 | 24 18 | | | |
| 4,2 | 21 17 | 26 19 | 25 29 | 32 60 | 29 26 | 28 35 | 32 11 | 25 17 | | | |
| 3,0 | 24 15 | 26 29 | 27 24 | 29 32 | 29 34 | 29 40 | 25 09 | 22 14 | | | |
| 2,1 | 23 23 | 31 27 | 27 24 | 29 38 | 29 31 | 30 39 | 20 12 | 22 20 | | | |
| 1,5 | 21 26 | 32 37 | 28 26 | 31 41 | 29 35 | 29 40 | 20 16 | 22 18 | | | |
| 0,9 | 19 25 | 32 46 | 27 30 | 32 44 | 27 39 | 29 38 | 20 17 | 20 18 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | 0890 32 69 | | 0790 33107 | 0770 34 81 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 93 — Donnerstag, den 4. Januar 1968 — Nr. 4


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0412 | 0412 | 0412 | 0412 | 0412 | 0412 | 0412 |
| HHHH TT $T_d T_d$ oder ddfff | | | | | | | |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | 3102 -37 | | | | 3115 -42 08 43 |
| 20 | | | 2637 +32 | | 2634 +47 | | 2648 -48 08 32 |
| 30 | 2379 -5o 08 16 | 2362 +21 10 21 | 2675 +33 | | 2369 +51 | | 2580 -48 08 29 |
| 50 | 2048 -52 03 11 | 2045 +25 36 08 | 2046 +33 | 2046 -54 06 20 | 2041 +56 | | 2047 -5o 06 19 |
| 70 | 1829 -5o 36 12 | 1829 +23 34 12 | 1829 +23 | 1831 +54 36 10 | 1826 -54 33 08 | 1826 +57 03 05 | 1827 -51 -67 02 12 |
| 100 | 1597 +5o 33 19 | 1599 +22 36 25 | 1598 +22 | 1601 +52 33 19 | 1598 -52 32 15 | 1597 +54 32 14 | 1596 -51 -67 32 14 |
| 150 | 1328 +46 32 37 | 1332 +18 33 26 | 1332 +46 | 1335 +5o 32 27 | 1335 +46 31 27 | 1336 +5o 31 32 | 1329 +47 -64 31 21 |
| 200 | 1137 +47 31 37 | 1143 +45 33 51 | 1141 +48 | 1148 +5o 33 43 | 1147 +54 33 49 | 1148 +47 31 36 | 1138 -46 -63 31 26 |
| 300 | 0869 +46 +6o 32 51 | 0881 +21 +62 33 9o | 0874 +48 -65 | 0887 +53 +66 33 95 | 0887 -52 +64 35113 | 0882 +51 +64 33 61 | 0870 -51 -65 25 16 |
| 400 | 0675 +36 +52 32 31 | 0668 +35 +48 34100 | 0681 -57 -54 | 0693 +36 +52 33 93 | 0694 -57 -53 34100 | 0689 +38 +52 32 79 | 0680 -41 -53 21 3o |
| 500 | 0519 +33 +4o 22 22 | 0529 +26 +4o 33 88 | 0524 +3o -41 | 0534 +25 +45 33 83 | 0536 +26 +43 33 79 | 0532 +3o +4o 29 49 | 0525 -32 -38 21 24 |
| 700 | 0275 +19 -21 26 23 | 0268 +2o -22 3o 5o | 0298 -18 +19 | 0285 +2o +26 32 39 | 0286 +19 -19 28 36 | 0285 +16 -16 3o 36 | 0279 -14 -16 24 2o |
| 850 | 0127 + 8 - 9 3o 4o | 0133 + 9 -14 31 42 | 0141 + 8 - 9 | 0138 + 9 -1o 31 34 | 0139 - 9 + 9 31 33 | 0136 + 6 + 8 31 48 | 0128 - 6 - 6 26 19 |
| 1000 | + 02 | 0004 2 + 4 3o 26 | 0003 | 0009 | 0011 | 0006 | - oo |
| Markante Punkte | 025 -49 09 31<br>125 +47<br>180 +46<br>213 +46<br>250 +47 -61 32 44<br>259 +4o +61<br>287 +47 -61<br>307 +45 -59<br>316 +46 -6o<br>43o +34 +47<br>445 +37 +49<br>523 +31 +36<br>6oo<br>6o8 +23 -33<br>653 +23 +25<br>8oo +12 -17<br>82o +1o -1o<br>992 2 + 2 28 15 | 025 +49 12 32<br>033 +24 08 18<br>045 +25<br>o6o 34 04<br>o83 36 1o<br>115 +48 32 31<br>134 +47 31 18<br>14o +2o<br>155 +47<br>17o +3o<br>177 +3o<br>212 +45<br>25o -57 -68 33 79<br>276 +33 +66<br>414 +33 +46<br>452 +31 +45<br>516 32 9o<br>589 +19 +31<br>6oo<br>6o8 +21 +31<br>65o +19 +26<br>683 +21 +23<br>773 +16 +21<br>8oo 31 33<br>883 31 45<br>975 1 + 5<br>oo5 2 + 4 3o 2o | o19 -52<br>o35 -54<br>1o1 -52<br>151 +46<br>23o +49<br>25o +48<br>253 +48<br>286 +49 -66<br>415 +35 +51<br>43o +35 +51<br>493 +29 +41<br>513 +3o +36<br>553 +28 +32<br>578 +29 +31<br>756 +14 +15<br>847 + 8 +1o<br>928 + 3 + 3<br>997 1 + 2 28 2o | o36 +54 05 2>>><br>o42 +55<br>o47 +54<br>o61 02 1o<br>o64 +55<br>o82 34 15<br>135 +48<br>149 31 24<br>181 +52<br>195 +5o<br>23o +55 +67 32 75<br>255 +56 +68<br>27o +54 +66<br>3oo +18 +36<br>618 33 8o<br>64o +16 +28<br>683 +21 +3o<br>733 31 15<br>769 +15 +2o<br>8oo<br>811 +12 +13<br>862 + 9 + 9<br>88o 31 34<br>931 + 3 + 4<br>973 0 + 4<br>992 1 + 3 27 14 | 027 -52<br>048 -56<br>057 +54<br>o63 +56<br>o87 31 19<br>1o3 -51 32 14<br>115 +56<br>138 3o 16<br>153 +45<br>17o 32 47<br>192 32 42<br>193 +54<br>224 +51<br>246 +56<br>25o +55 +67 34 77<br>254 +55 +67<br>345 33100<br>375 30106<br>49o +27 +44<br>52o 32 75<br>524 +25 +42<br>6oo +17 +36 32 77<br>69o +2o +28 36<br>74o +15 +16 27 39<br>76o +16 +16<br>8oo<br>895 + 6 + 6<br>974 + 1 + 2 27 17 | o6o +55 03 1o<br>o69 03 o6<br>o85 +53<br>11o 31 15<br>25o<br>27o +52<br>442 +33 +46<br>557 +26 +29<br>574 +27 +27 28 35<br>6oo<br>63o +21 +23<br>764 +11 +12 3o 38<br>8oo<br>821 3o 56<br>866 + 4 + 7<br>876 + 4 + 6<br>931 + o + 1<br>944 1 + o 27 17 | 152 -48 -65<br>196 -46 -63<br>244 3o 22<br>25o -49 -65 29 21<br>264 -5o -66<br>285 -48 -63<br>3o8 -53 -67<br>317 23 19<br>357 -46 -6o 21 26<br>659 -17 -2o<br>794 - 8 - 8<br>874 26 19<br>934 - 3 - 3<br>951 - 4 - 4<br>967 23 14<br>994 - 2 - 3 17 o8 |
| Tropopause | 231 +49 +63 | 1o2 +21 35 26<br>25o +27 +68 33 79 | 286 +49 -66 | 278 +65 +67 33 89 | 268 +57 +69 35 85 | 284 +52 +65 | 119 -5o -67 31 18<br>3o8 -53 -67 24 17 |
| Max-wind | | 35o 32111 | | 332 33102 | 3oo +52 +64 | 4oo +38 +52 32 79 | |
| 30/50 | 0331 | 0337 | 0329 | | | | 0333 |
| 50/100 | 0451 | 0446 | 0448 | 0445 | 0443 | | 0451 |
| 100/200 | 0460 | 0456 | 0459 | 0453 | 0451 | 0449 | 0458 |
| 200/500 | 0618 | 0614 | 0617 | 0614 | 0611 | 0616 | 0613 |
| 500/1000 | 0521 | 0525 | 0521 | 0525 | 0525 | 0526 | 0525 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0418 | 0418 | 0418 | 0418 | 0418 | 0418 | 0412 | 0418 | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | |
| Gipfelpunkt km | 12.o | 22.2 | 23.1 | 21.9 | 26.4 | 22.2 | 24.3 | 22.2 | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 33 45 | o3 o5 | o6 28 | o7 23 | o8 28 | o1 16 | o8 36 | o4 22 | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | o8 28 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | o7 24 | | o8 36 | | | | | | | | | | |
| 20,7 | | o2 o7 | o5 2o | o6 26 | o7 2o | o1 14 | o6 15 | o4 16 | | | | | | | | | |
| 18,3 | | 35 15 | 34 3o | o4 12 | o2 16 | o1 14 | o2 12 | 36 16 | | | | | | | | | |
| 15,9 | | 33 21 | 32 3o | 33 18 | 34 14 | 35 14 | 31 16 | 31 19 | | | | | | | | | |
| 13,5 | | 32 4o | 32 47 | 33 3o | 33 26 | 3o 4o | 31 25 | 31 26 | | | | | | | | | |
| 12,0 | 33 45 | 32 54 | 32 56 | 33 43 | 33 47 | 3o 25 | 31 28 | 31 32 | | | | | | | | | |
| 10,5 | 33 52 | 32 65 | 33 6o | 33 76 | 33 74 | 34 62 | 3o 25 | 31 43 | | | | | | | | | |
| 9,0 | 32 81 | 32 75 | 33 8o | 33 87 | 33 7o | 34 95 | 24 28 | 31 44 | | | | | | | | | |
| 7,2 | 33 96 | 32 65 | 33 84 | 32 66 | 33 85 | 34 9o | 2o 37 | 31 26 | | | | | | | | | |
| 5,4 | 33 73 | 32 76 | 32 84 | 33 61 | 34 67 | 34 86 | 2o 21 | 22 19 | | | | | | | | | |
| 4,2 | 33 22 | 32 68 | 31 69 | 33 52 | 33 68 | 34 62 | 22 17 | 24 13 | | | | | | | | | |
| 3,0 | 33 27 | 32 48 | 31 5o | 32 47 | 31 41 | 29 31 | 24 22 | 27 24 | | | | | | | | | |
| 2,1 | 33 4o | 31 29 | 31 58 | 31 34 | 29 29 | 3o 3o | 24 22 | 3o 31 | | | | | | | | | |
| 1,5 | 33 52 | 31 34 | 3o 57 | 29 26 | 28 28 | 3o 33 | 24 17 | 3o 32 | | | | | | | | | |
| 0,9 | 32 48 | 32 37 | 29 42 | 3o 32 | 28 23 | 28 33 | 23 18 | 29 37 | | | | | | | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximal-winde | o845 321o2 | o585 32 8o | o64o 32 95 | o92o 33 98 | o733 33 87 | o86o 34 96 | | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 4

## Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 4. Januar 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 81823 | 96027 | 96102 | 9++++ | 01717 | 3++++ | | | 795++ | | 10007 | 81823 | 96687 | 95601 | 9++++ | 00627 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 83236 | 98697 | 97503 | 9++++ | 02314 | 3++++ | | | | | 10007 | 81827 | 96517 | 93702 | 9++++ | 01719 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 53236 | 98027 | 00704 | 9++++ | 52232 | 3++++ | | | 703++ | 1054+ | 10007 | 83138 | 98687 | 95104 | 9++++ | 03314 | 3++++ | | | 73753 | |
| 9 | 10002 | 63338 | 98018 | 04104 | 695++ | 52234 | 30707 | | | | | 10007 | 83640 | 97237 | 99705 | 863++ | 03246 | 30806 | +++++ | | | |
| 12 | 10002 | 53133 | 98268 | 06303 | 59400 | 53222 | 30809 | | | 701++ | | 10007 | 63134 | 97028 | 01305 | 63400 | 01116 | 30609 | | | 704++ | |
| 15 | 10002 | 63232 | 98028 | 08303 | 43401 | 51220 | 30808 | | | | | 10007 | 63138 | 97028 | 03004 | 6645 | 01217 | 30610 | | | | |
| 18 | 10002 | 63026 | 98028 | 10003 | 9++++ | 52217 | 3++++ | | | 701++ | 1055++ | 10007 | 53137 | 98238 | 06003 | 9++++ | 01230 | 3++00 | | | 704++ | 1053+ |
| 21 | 10002 | 82927 | 97886 | 11103 | 9++++ | 52111 | 3++++ | | | | | 10007 | 53129 | 98022 | 07504 | 9++++ | 01215 | 3++09 | | | | |
| | FS Weser 53.9 N 07.9 E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 10003 | 81624 | 96707 | 97301 | 9++++ | 50720 | 3++02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 10003 | 81824 | 95717 | 95101 | 9++++ | 00127 | 3++02 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 10003 | 62938 | 97237 | 95202 | 6++++ | 02201 | 3++15 | | | 701++ | 1045+ | | | | | | | | | | | |
| 9 | 10003 | 83238 | 97697 | 00203 | 77341 | 02250 | 30635 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 10003 | 43231 | 97017 | 00303 | 3343+ | 51101 | 30640 | | | 702++ | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 10003 | 53236 | 97022 | 03903 | 2343+ | 00309 | 3++45 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 10003 | 63129 | 98022 | 07002 | 9++++ | 00231 | 30750 | | | 702++ | 1045+ | | | | | | | | | | | |
| 21 | 10003 | 23224 | 98018 | 08503 | 3++++ | 00115 | 3++05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | FS P8 54.3 N 07.2 E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 10004 | 81824 | 97026 | 94902 | 9++++ | 50722 | 3++++ | | | 794++ | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 10004 | 82220 | 97606 | 93504 | 9++++ | 02714 | 3++++ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 10004 | 83334 | 97606 | 95904 | 9++++ | 01224 | 3++++ | | | 703++ | 1064+ | | | | | | | | | | | |
| 9 | 10004 | 73340 | 97606 | 99905 | 755++ | 02240 | 30608 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 10004 | 73240 | 97026 | 01304 | 65501 | 51214 | 30506 | | | 793++ | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 10004 | 63238 | 97606 | 03504 | 65500 | 51222 | 30508 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 10004 | 33236 | 98026 | 05903 | 9++++ | 51224 | 3++++ | | | 794++ | 1064+ | | | | | | | | | | | |
| 21 | 10004 | 53024 | 98027 | 07304 | 9++++ | 50220 | 3++++ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | FS Elbe1 54.0 N 06.2 E | | | | | | | | | | | FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E | | | | | | | | | | |
| 0 | 10005 | 81826 | 96262 | 97201 | 9++++ | 00727 | 3++++ | | | 700++ | | 10006 | 51117 | 96102 | 01300 | 9++++ | 51720 | 3++02 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 81826 | 96717 | 94701 | 9++++ | 00725 | 3++02 | | | | | 10006 | 21422 | 96102 | 99450 | 9++++ | 52725 | 30202 | | | | |
| 6 | 10005 | 83236 | 98687 | 94304 | 9++++ | 15503 | 3++04 | | | 703++ | 1046+ | 10006 | 81321 | 97031 | 98051 | 9++++ | 52714 | 3++02 | | | 700++ | 1025+ |
| 9 | 10005 | 73237 | 97027 | 98203 | 754++ | 06239 | 30206 | | | | | 10006 | 81221 | 97712 | 98051 | 6752+ | 51400 | 30302 | | | | |
| 12 | 10005 | 62928 | 98021 | 00703 | 65400 | 50225 | 30306 | | | 703++ | | 10006 | 81616 | 93774 | 98351 | 6752+ | 51203 | 30305 | | | 797++ | |
| 15 | 10005 | 53233 | 98687 | 02204 | 65400 | 52215 | 30207 | | | | | 10006 | 82420 | 97022 | 97301 | 6752+ | 01810 | 30302 | | | | |
| 18 | 10005 | 23236 | 98017 | 05003 | 9++++ | 50228 | 3++07 | | | 792++ | 1046+ | 10006 | 82303 | 97022 | 98302 | 9++++ | 01307 | 30301 | | | 797++ | 1+++1 |
| 21 | 10005 | 23228 | 98027 | 07003 | 9++++ | 51220 | 3++06 | | | | | 10006 | 83013 | 96682 | 01502 | 9++++ | 00235 | 30301 | | | | |
| | Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH | 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
| 99620 | 70319 | 04004 | 80861 | 95868 | 00150 | 834++ | 21627 | 06152 | 10516 | 30918 | 00+00 | 99662 | 10024 | 04004 | 71616 | 98158 | 98900 | 79500 | 00221 | 06356 | 10672 | 30604 | |
| 99620 | 70318 | 04034 | 80833 | 95717 | 00050 | 873++ | 21701 | 06152 | 10672 | 30919 | 00+00 | 99660 | 10022 | 04034 | 80910 | 98022 | 99301 | 885++ | 00004 | 06252 | 10701 | 30402 | |
| 99620 | 70317 | 04064 | 80757 | 95717 | 99851 | 873++ | 21502 | 06252 | 1 0 | 30919 | 00+00 | 99660 | 10021 | 04064 | 80732 | 97278 | 98204 | 885++ | 00711 | 05752 | 10728 | 30703 | 79149 |
| 99621 | 70313 | 04094 | 80755 | 95717 | 99551 | 873++ | 21703 | 06352 | 10550 | 30920 | 00+00 | 99660 | 10020 | 04094 | 70834 | 97558 | 99903 | 795++ | 00217 | 05800 | 10720 | 30809 | |
| 99623 | 70311 | 04124 | 80744 | 95717 | 98606 | 872++ | 21809 | 06151 | 10574 | 30918 | 00+00 | 99661 | 10020 | 04124 | 80832 | 97108 | 01403 | 6752+ | 00215 | 05851 | 10688 | 30805 | |
| 99622 | 70311 | 04154 | 80737 | 95607 | 98802 | 872++ | 21606 | 05600 | 10576 | 30918 | 00+00 | 99662 | 10020 | 04154 | 70620 | 97877 | 02703 | 795++ | 00213 | 00213 | 05750 | 10585 | 30808 |
| 99622 | 70308 | 04184 | 61612 | 97012 | 97904 | 59470 | 21501 | 05301 | 10593 | 30502 | 07814 | 99661 | 10018 | 04184 | 70630 | 97878 | 05302 | 795++ | 00226 | 05751 | 10540 | 30808 | |
| 99622 | 70311 | 04214 | 21714 | 97021 | 00703 | 25550 | 51228 | 05350 | 10584 | 30502 | 07308 | 99661 | 10019 | 04214 | 40732 | 97878 | 07302 | 49500 | 00225 | 05700 | 10540 | 30809 | |
| | Position B 56.5 N 51.0 W | | | | | | | | | | | Position I 59.0 N 19.0 W | | | | | | | | | | | |
| 99565 | 70509 | 04004 | 80530 | 97228 | 83601 | 3742+ | 00232 | 05453 | 10386 | 30810 | | 99589 | 70191 | 04004 | 81328 | 97227 | 08803 | 5562+ | 00633 | 06251 | 10953 | 30605 | 99+08 |
| 99565 | 70508 | 04034 | 80427 | 96712 | 87600 | 873++ | 00239 | 05551 | 10307 | 30810 | | 99589 | 7 189 | 04034 | 81227 | 96627 | 05002 | 854++ | 31738 | 06401 | 10957 | 30605 | 99+08 |
| 99565 | 70510 | 04064 | 80635 | 97717 | 91301 | 5742+ | 00237 | 05351 | 10325 | 30910 | | 99589 | 70188 | 04064 | 81237 | 97617 | 01403 | 854++ | 21736 | 06103 | 10948 | 30807 | 99+07 |
| 99565 | 70506 | 04094 | 80530 | 95707 | 95600 | 6732+ | 00242 | 05500 | 10306 | 31010 | | 99589 | 70187 | 04094 | 81116 | 96616 | 01905 | 873++ | 00305 | 05805 | 10943 | 30807 | 99+04 |
| 99564 | 70511 | 04124 | 70644 | 97227 | 99201 | 3732+ | 00236 | 05452 | 10322 | 30408 | | 99590 | 70188 | 04124 | 32920 | 98016 | 03707 | 31500 | 71218 | 05403 | 10943 | 30604 | 99+05 |
| 99565 | 70511 | 04154 | 70612 | 98858 | 00601 | 53461 | 00114 | 05452 | 10311 | 30502 | 08209 | 99590 | 70187 | 04154 | 22817 | 98010 | 04807 | 21500 | 00111 | 05402 | 10944 | 30704 | 14007 |
| 99565 | 70510 | 04184 | 70612 | 97858 | 02400 | 724++ | 00218 | 05651 | 10344 | 30502 | 07208 | 99590 | 70186 | 04174 | 53010 | 98021 | 05407 | 48501 | 00006 | 05502 | 10950 | 30703 | 17006 |
| 99564 | 70507 | 04214 | 80520 | 97858 | 04200 | 824++ | 00218 | 05651 | 10346 | 30503 | 17208 | 99590 | 70185 | 04214 | 81806 | 97252 | 04907 | 58538 | 00806 | 05404 | 10956 | 30401 | 99+07 |
| | Position C 52.7 N 35.5 W | | | | | | | | | | | Position J 52.5 N 20.0 W | | | | | | | | | | | |
| 99527 | 70355 | 04004 | 52212 | 98028 | 01804 | 52400 | 00604 | 05802 | 10780 | 30605 | | 99526 | 70199 | 04004 | 82327 | 97215 | 06011 | 854++ | 00611 | 00211 | 11088 | 30605 | 28810 |
| 99527 | 70352 | 04034 | 52532 | 98238 | 02504 | 52400 | 00107 | 05800 | 10780 | 30606 | | 99526 | 70198 | 04034 | 23027 | 98016 | 09010 | 25600 | 00330 | 05206 | 11031 | 30606 | 28810 |
| 99527 | 70355 | 04064 | 42428 | 98278 | 04303 | 42400 | 00219 | 05900 | 10741 | 30606 | | 99526 | 70198 | 04064 | 82921 | 98036 | 10410 | 855++ | 00114 | 05205 | 11030 | 30606 | 28810 |
| 99527 | 70355 | 04094 | 92327 | 93867 | 05301 | 9++++ | 00210 | 06151 | 10749 | 30506 | | 99526 | 70197 | 04094 | 63017 | 58031 | 12309 | 656++ | 00319 | 05204 | 11106 | 30604 | 27007 |
| 99527 | 70355 | 04124 | 72326 | 96858 | 06302 | 724++ | 00110 | 05800 | 10742 | 30708 | | 99525 | 70198 | 04124 | 82415 | 98031 | 13409 | 15577 | 61111 | 05206 | 11108 | 30603 | 27007 |
| 99527 | 70355 | 04154 | 72718 | 97158 | 05804 | 72402 | 00505 | 05651 | 10757 | 30505 | 24080 | 99525 | 70201 | 04154 | 82110 | 98012 | 11410 | 1857+ | 61820 | 05106 | 11030 | 30403 | 27007 |
| 99526 | 70354 | 04184 | 62524 | 98028 | 07405 | 55502 | 00115 | 05551 | 10750 | 30703 | | 99525 | 70201 | 04184 | 82213 | 97808 | 10810 | 7842+ | 00706 | 05103 | 11003 | 30402 | 27007 |
| 99517 | 70353 | 04214 | 32430 | 98031 | 08604 | 32501 | 00212 | 05554 | 10769 | 30607 | 27951 | 99525 | 70200 | 04214 | 82110 | 97218 | 10208 | 854++ | 00706 | 05407 | 11091 | 30402 | 26008 |
| | Position D 44.0 N 41.0 W | | | | | | | | | | | Position K 45.0 N 16.0 W | | | | | | | | | | | |
| 99440 | 70408 | 04004 | 83018 | 98258 | 19408 | 824++ | 00210 | 06201 | 11476 | 30907 | | 99449 | 70162 | 04004 | 22319 | 97011 | 27513 | 25600 | 00802 | 00112 | 11202 | 30706 | |
| 99440 | 70408 | 04034 | 52915 | 98258 | 19408 | 52400 | 00000 | 06301 | 11472 | 30907 | | 99449 | 70161 | 04034 | 72321 | 97031 | 27413 | 756++ | 00801 | 00112 | 11202 | 30706 | |
| 99440 | 70409 | 04064 | 72920 | 98028 | 21908 | 725++ | 00325 | 06303 | 11470 | 30907 | | 99449 | 70161 | 04064 | 22220 | 97011 | 27113 | 25600 | 00703 | 00112 | 11200 | 30706 | 70020 |
| 99441 | 70409 | 04094 | 62716 | 98028 | 23407 | 62500 | 00214 | 06403 | 11420 | 30906 | | 99450 | 70160 | 04094 | 32118 | 98030 | 28013 | 25600 | 00309 | 00311 | 11200 | 30706 | |
| 99440 | 70409 | 04124 | 62720 | 98158 | 24707 | 62500 | 00214 | 06400 | 11489 | 31007 | | 99450 | 70160 | 04124 | 72222 | 98031 | 27213 | 755++ | 00301 | 00111 | 11304 | 30706 | 70000 |
| 99439 | 70409 | 04154 | 82716 | 97152 | 25607 | 885++ | 00009 | 06302 | 11447 | 30402 | 28007 | 99450 | 70159 | 04154 | 52116 | 98012 | 26614 | 55600 | 00713 | 00112 | 11306 | 30706 | |
| 99439 | 70409 | 04184 | 82715 | 98022 | 25600 | 30500 | 00000 | 05900 | 11448 | 30402 | 28007 | 99451 | 70158 | 04184 | 52123 | 98031 | 26313 | 55500 | 00803 | 00111 | 11304 | 30706 | 70020 |
| 99439 | 70409 | 04214 | 62714 | 98028 | 25200 | 68400 | 00803 | 06205 | 11522 | 30403 | 28207 | 99451 | 70157 | 04214 | 62124 | 97012 | 26113 | 55600 | 00602 | 00111 | 11303 | 30806 | |
| | Position E 55.0 N 46.0 W | | | | | | | | | | | Nachträge u. Berichtigungen | | | | | | | | | | | |
| 99350 | 70480 | 04003 | 33624 | 98021 | 24415 | 38500 | 00211 | 05707 | 11914 | 30505 | 31806 | 99661 | 10018 | 04184 | 70549 | | | | | | | | |
| 99350 | 70482 | 04033 | 10120 | 98020 | 24815 | 14500 | 00104 | 05805 | 11891 | 30605 | 32806 | 99590 | 70187 | 04154 | 99405 | | | | | | | | |
| 99350 | 70481 | 04063 | 23620 | 98020 | 26115 | 24500 | 00114 | 05706 | 11893 | 30605 | 32806 | 99620 | 70319 | 04004 | 91173 | | | | | | | | |
| 99349 | 70480 | 04093 | 20116 | 98020 | 27115 | 25500 | 00310 | 05707 | 11892 | 30605 | 32806 | 99620 | 70318 | 04034 | 91174 | | | | | | | | |
| 99350 | 70480 | 04123 | 20316 | 98020 | 28015 | 24501 | 00309 | 05607 | 11897 | 30403 | 36706 | 99620 | 70317 | 04064 | 91167 | | | | | | | | |
| 99349 | 70482 | 04153 | 20715 | 98011 | 26616 | 11501 | 00814 | 05508 | 11892 | 30302 | 36806 | 99621 | 70313 | 04094 | 91168 | | | | | | | | |
| 99349 | 70483 | 04183 | 60712 | 98030 | 26516 | 61500 | 00502 | 05609 | 11922 | 30302 | 36806 | 99623 | 70311 | 04124 | 91152 | | | | | | | | |
| 99348 | 70483 | 04213 | 31310 | 98021 | 27416 | 21501 | 00309 | 05509 | 11927 | 30301 | 99405 | 99622 | 70311 | 04154 | 91145 | 91245 | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 4 — Donnerstag, den 4. Januar 1968

## Meldungen vom 4.1.1968

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99657 | 70257 | 04003 | 80533 | 96227 | 24162 | +++++ | 31824 | 087++ | 3++05 | +++++ | +++++ Essen |
| 99569 | 10012 | 04003 | 83140 | 97022 | 98504 | +++++ | 72243 | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99648 | 10085 | 04063 | 81124 | 97022 | 98051 | +++++ | 00207 | 06653 | 30404 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99363 | 10222 | 04003 | 72737 | 97949 | 06112 | +++++ | 23+++ | 05711 | +++++ | +++++ | +++++ Aquila |
| 99364 | 10231 | 04033 | 42721 | 98258 | 07212 | 425++ | 23211 | 00106 | +++++ | +++++ | +++++ Aquila |
| 99369 | 10236 | 04063 | 42813 | 98021 | 07513 | 44500 | 13203 | 05301 | +++++ | +++++ | +++++ Aquila |
| 99556 | 10050 | 01073 | 23330 | 97011 | 00203 | +++++ | 73232 | +++++ | 30406 | +++++ | +++++ Rendsburg |
| 99594 | 70147 | 04064 | 81212 | 97022 | 07802 | 854++ | 22720 | 06454 | 30201 | 06003 | +++++ Poseidon |
| 99588 | 70364 | 04083 | 82530 | 97028 | 94301 | +++++ | 63213 | 057++ | 30806 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99632 | 70517 | 04693 | 81311 | 98858 | 01753 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ Seydisfjord |
| 99562 | 10038 | 04093 | 53444 | 97268 | 05004 | +++++ | 34215 | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99557 | 10048 | 01093 | 53237 | 97031 | 02001 | +++++ | 72218 | 0++++ | 30407 | +++++ | +++++ Rendsburg |
| 99417 | 70243 | 04093 | 21316 | 98001 | 23215 | 25370 | 54703 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ M.Bolten |
| 99655 | 70244 | 04093 | 30511 | 98020 | 16360 | +++++ | 00725 | 071++ | +++++ | +++++ | +++++ Regensburg |
| 99594 | 70136 | 04094 | 81015 | 97022 | 06702 | 47324 | 23611 | 06453 | 30401 | 03003 | +++++ Poseidon |
| 99617 | 70055 | 04693 | 83324 | 96021 | 04551 | +++++ | +++++ | 018++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99572 | 10006 | 04093 | 43137 | 98022 | 09901 | +++++ | 73208 | 068++ | +++++ | +++++ | +++++ Danasbank |
| 99642 | 10072 | 04093 | 81121 | 97032 | 94002 | 862++ | 53708 | 05954 | +++++ | +++++ | +++++ Ansgaritor |
| 99574 | 70004 | 04093 | 83021 | 96848 | 07803 | +++++ | 72216 | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99562 | 70562 | 04123 | 83348 | 95717 | 01355 | +++++ | 62213 | 065++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99558 | 10045 | 04123 | 43437 | 97021 | 06202 | +++++ | 34212 | 061++ | 30410 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99560 | 10042 | 01123 | 53237 | 98022 | 05001 | +++++ | 72230 | 0++++ | 30507 | +++++ | +++++ Rendsburg |
| 99645 | 70545 | 04723 | 83418 | 97717 | 04156 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99623 | 70510 | 04723 | 71302 | 97277 | 04501 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ | +++++ | +++++ C.Wiederkehr |
| 99654 | 70243 | 04123 | 20513 | 97020 | 14957 | +++++ | 00714 | 070++ | 3++02 | +++++ | +++++ Essen |
| 99415 | 70248 | 04123 | 42133 | 98031 | 23417 | 34440 | 54302 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ M.Bolten |
| 99588 | 70360 | 04123 | 82613 | 98028 | 95302 | +++++ | 63210 | 054++ | 30805 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99450 | 70239 | 04123 | 82124 | 96205 | 19016 | 8742+ | 14400 | 00414 | 30406 | 18808 | +++++ Burgenstein |
| 99638 | 10066 | 04123 | 71824 | 98022 | 96005 | 5324+ | 53400 | 05601 | 30405 | 99+06 | +++++ Ansgaritor |
| 99622 | 70522 | 03123 | 83409 | 98022 | 00051 | +++++ | 13400 | 051++ | +++++ | +++++ | +++++ Cuxhaven |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99562 | 70577 | 04723 | 83137 | 95737 | 07858 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Bonn |
| 99578 | 70010 | 04123 | 72918 | 98028 | 07902 | +++++ | 72001 | 061++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99606 | 70482 | 04123 | 80730 | 97022 | 00151 | +++++ | 72228 | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99617 | 70391 | 04723 | 80452 | 93757 | 00251 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Homann |
| 99448 | 70125 | 04123 | 42521 | 98011 | 28114 | 35401 | 53218 | 00112 | 30502 | +++++ | +++++ Ludwigshafen |
| 99597 | 70116 | 04154 | 80918 | 95737 | 06201 | 77324 | 22807 | 06651 | 30301 | 02106 | +++++ Poseidon |
| 99432 | 70330 | 04153 | 82913 | 98028 | 20114 | 72342 | 54216 | 06010 | 30402 | 27705 | +++++ Bremerhaven |
| 99562 | 70577 | 04753 | 83230 | 95107 | 09257 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ Erlangen |
| 99648 | 10085 | 04153 | 81109 | 97707 | 00000 | +++++ | 00210 | 06552 | 30403 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99632 | 10059 | 04153 | 72418 | 98278 | 00003 | 4924+ | 53240 | 05901 | 30403 | 99+05 | +++++ Ansgaritor |
| 99565 | 10033 | 04153 | 63224 | 98022 | 07002 | +++++ | 72220 | 0++++ | 30606 | +++++ | +++++ Rendsburg |
| 99655 | 70244 | 04123 | 30815 | 98021 | 15256 | +++++ | 00711 | 063++ | +++++ | +++++ | +++++ Regensburg |
| 99655 | 70244 | 04153 | 30711 | 98021 | 15255 | +++++ | 00400 | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ Regensburg |
| 99411 | 70257 | 04153 | 42133 | 98258 | 20318 | 33441 | 53731 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ M.Bolten |
| 99711 | 10218 | 04183 | 53509 | 98018 | 08956 | 53300 | 53208 | 06963 | 3++02 | 40401 | +++++ K.Leonhardt |
| 99629 | 70520 | 04183 | 31111 | 98011 | 03951 | +++++ | 02323 | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ F.Homann |
| 99567 | 10030 | 04183 | 23018 | 98011 | 08501 | +++++ | 72215 | 0++++ | 30404 | +++++ | +++++ Rendsburg |
| 99494 | 70223 | 04183 | 83613 | 98025 | 12011 | 855++ | 63220 | 00008 | 30502 | 27806 | +++++ Volumnia |
| 99616 | 70515 | 04785 | 81418 | 98022 | 04251 | 823++ | 33225 | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ Minden |
| 99608 | 70493 | 04183 | 60809 | 98012 | 05052 | +++++ | 71223 | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99617 | 70055 | 04783 | 83130 | 96022 | 05001 | +++++ | +++++ | 066++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99407 | 70265 | 04183 | 71928 | 97002 | 19817 | 3558+ | 53605 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ M.Bolten |
| 99562 | 70576 | 04783 | 83227 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Bonn |
| 99654 | 70244 | 04213 | 10830 | 97011 | 14250 | +++++ | 00303 | 059++ | 3++03 | +++++ | +++++ Essen |
| 99617 | 70051 | 04813 | 43218 | 97012 | 05802 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99645 | 10090 | 04213 | 83909 | 97727 | 01902 | +++++ | 00210 | 06251 | +++++ | 49+02 | +++++ Dohrnbank |
| 99404 | 70273 | 04213 | 82911 | 97606 | 23814 | 3632+ | 53343 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ M.Bolten |
| 99570 | 10026 | 04213 | 29907 | 98020 | 10002 | +++++ | 73215 | 0++++ | 30403 | +++++ | +++++ Rendsburg |

Famita LHHT

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 04003 | 73230 | 96838 | 96602 | 79400 | 00240 | 06052 | 10711 | 30805 |
| 99575 | 10030 | 04033 | 63433 | 97878 | 99503 | 69300 | 00227 | 05951 | 10705 | 30806 |
| 99575 | 10030 | 04063 | 43430 | 97158 | 02202 | 49400 | 00227 | 06001 | 10733 | 30806 |
| 99575 | 10030 | 04093 | 73330 | 95878 | 05603 | 79405 | 00234 | 05953 | 10717 | 30806 |
| 99575 | 10030 | 04123 | 63327 | 97158 | 05802 | 59460 | 00002 | 05954 | 10632 | 30806 |
| 99575 | 10030 | 04153 | 43221 | 97268 | 06602 | 39460 | 00008 | 06152 | 10725 | 30602 |
| 99575 | 10030 | 04183 | 53213 | 97028 | 07601 | 29560 | 00210 | 06153 | 10714 | 30502 |
| 99575 | 10030 | 04213 | 73207 | 97022 | 08502 | 59560 | 00209 | 05956 | 10704 | 30501 |

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Für unregelmäßige Lieferung sind Beschwerden immer an das Postzeitungsamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

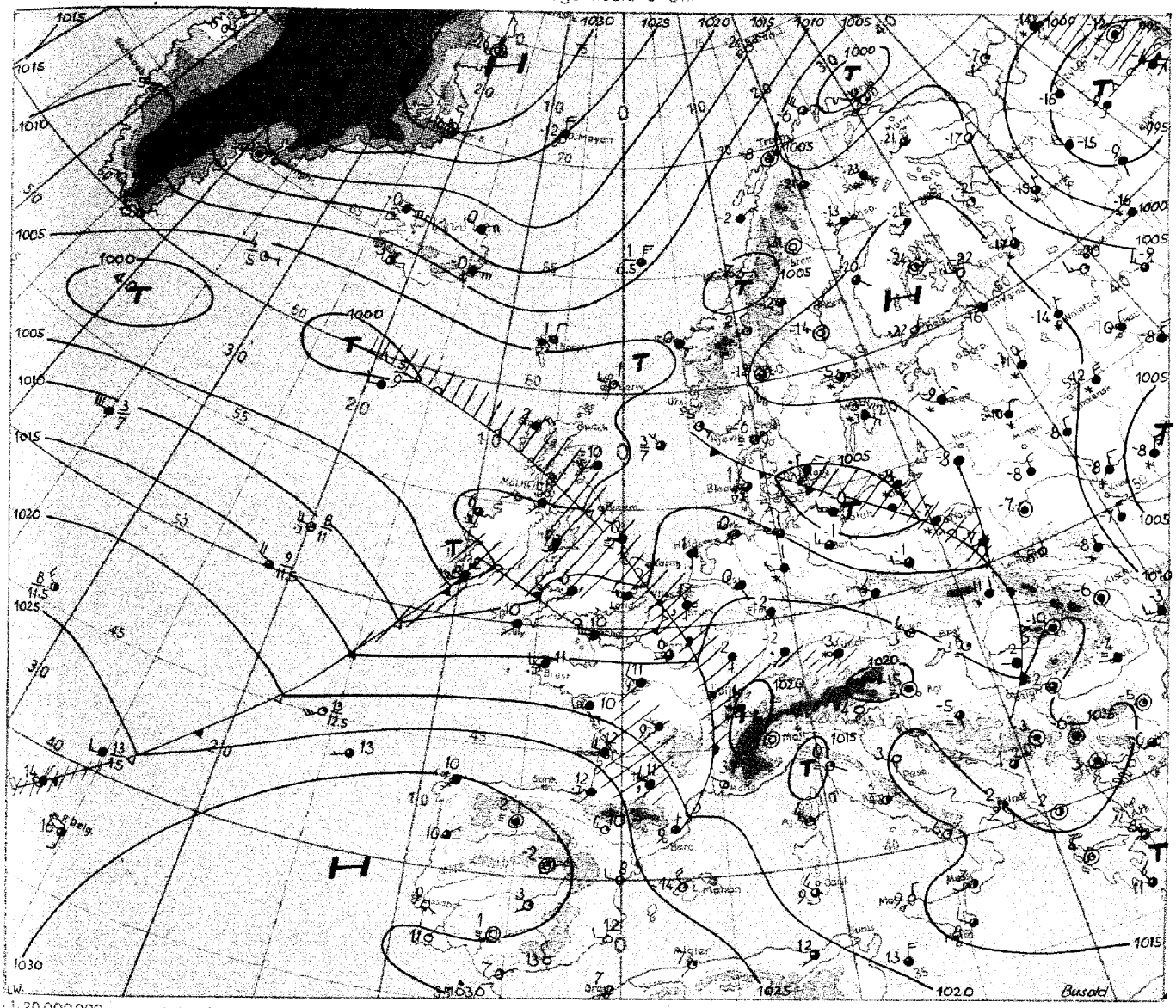
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt — Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8062

Jahrgang: 93

Freitag, den 5. Januar 1968

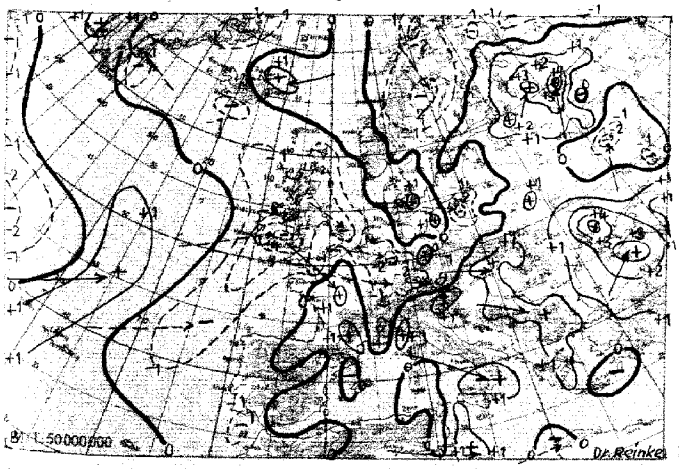
Nummer: 5


Wetterlage heute 6 Uhr

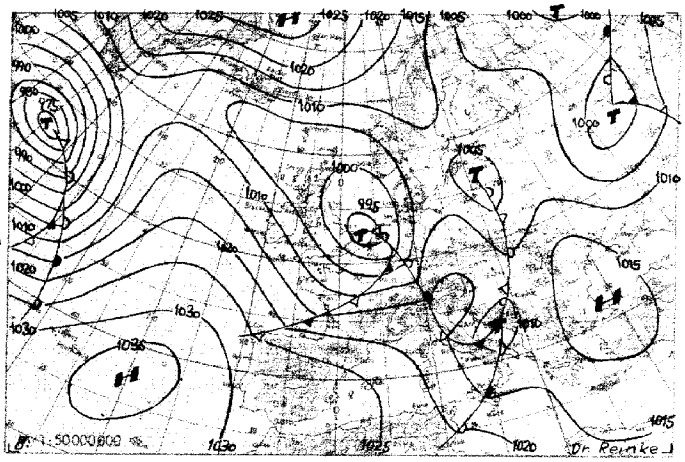


1 : 20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



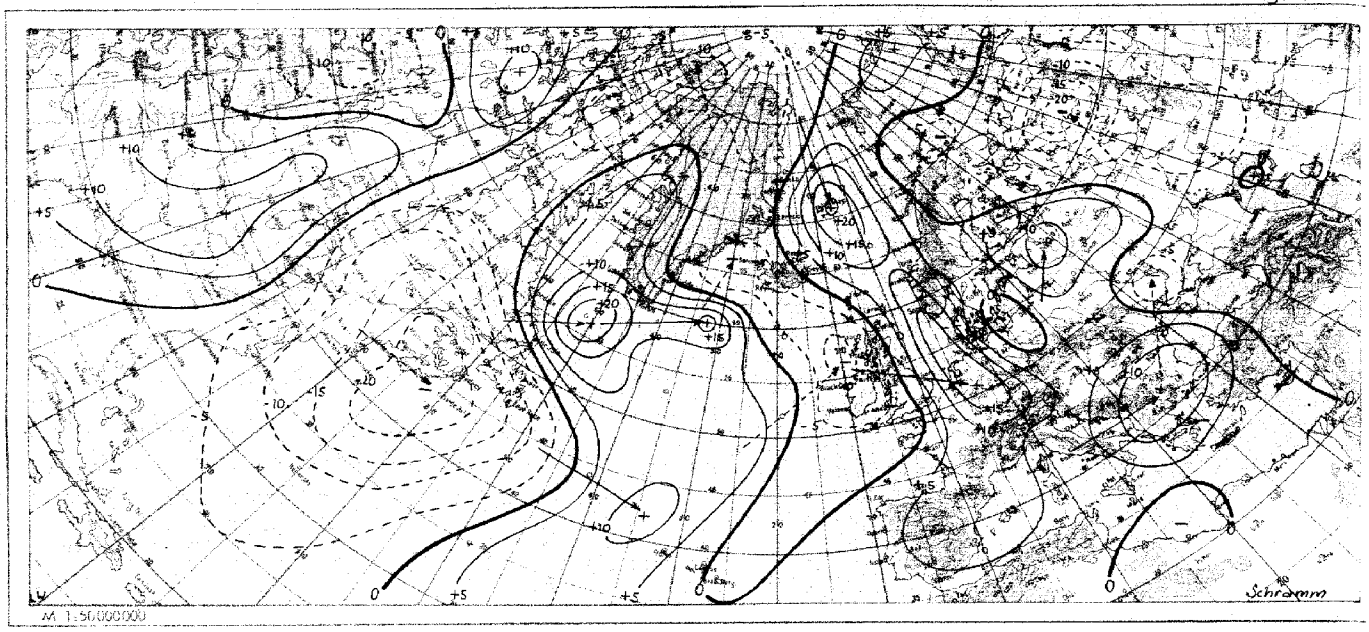
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 6. Jan. 68, 6 Uhr



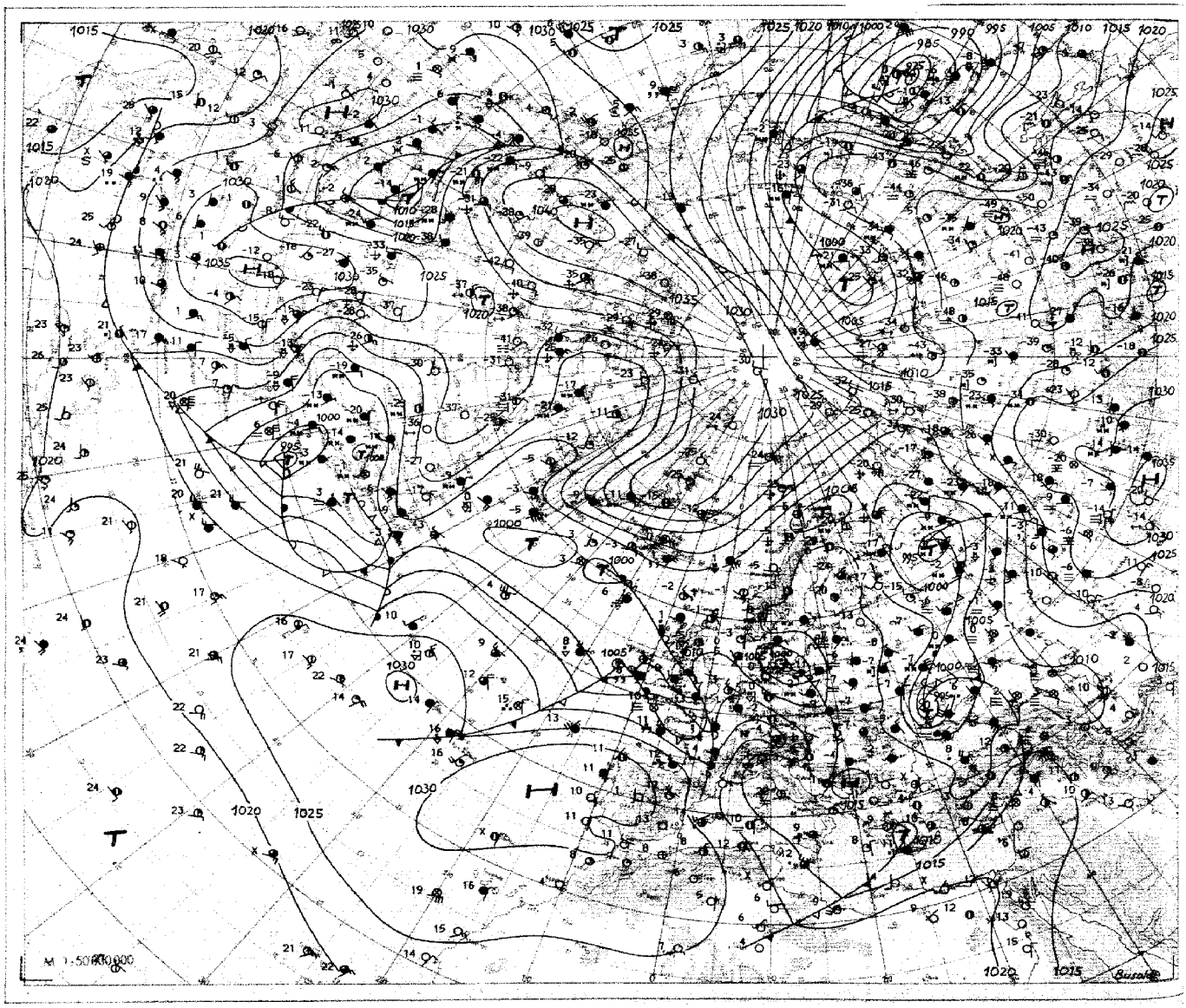
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

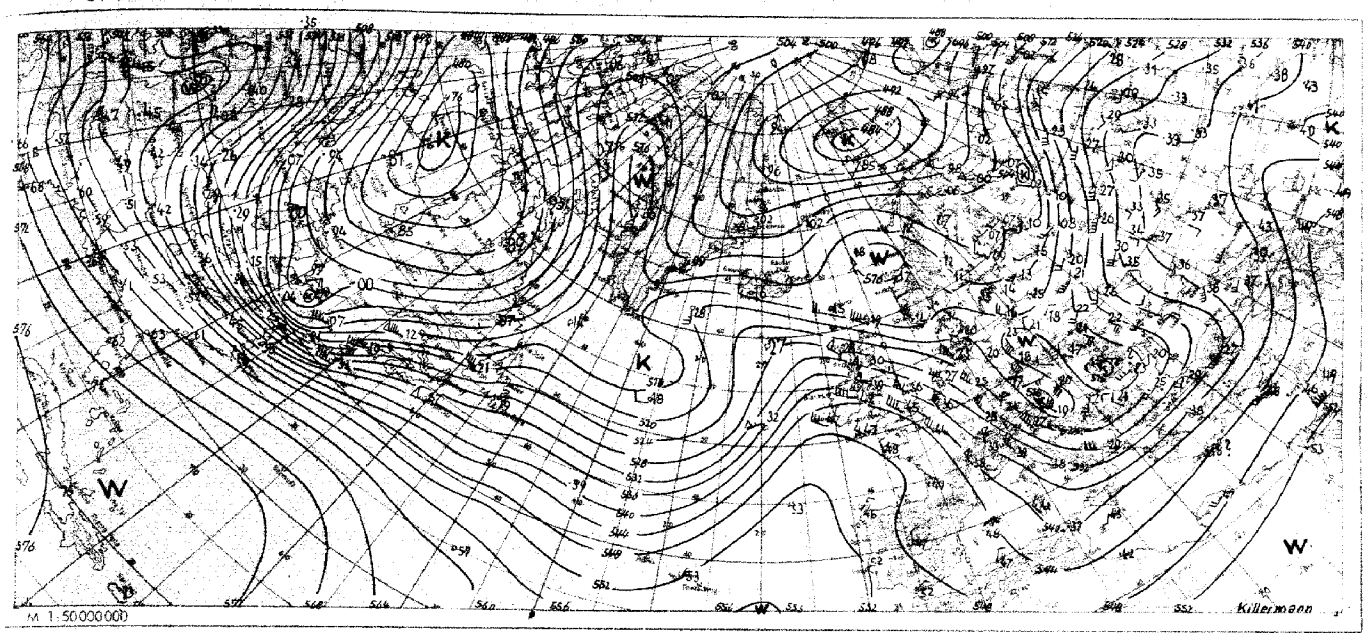



Wetterlage heute 0 Uhr

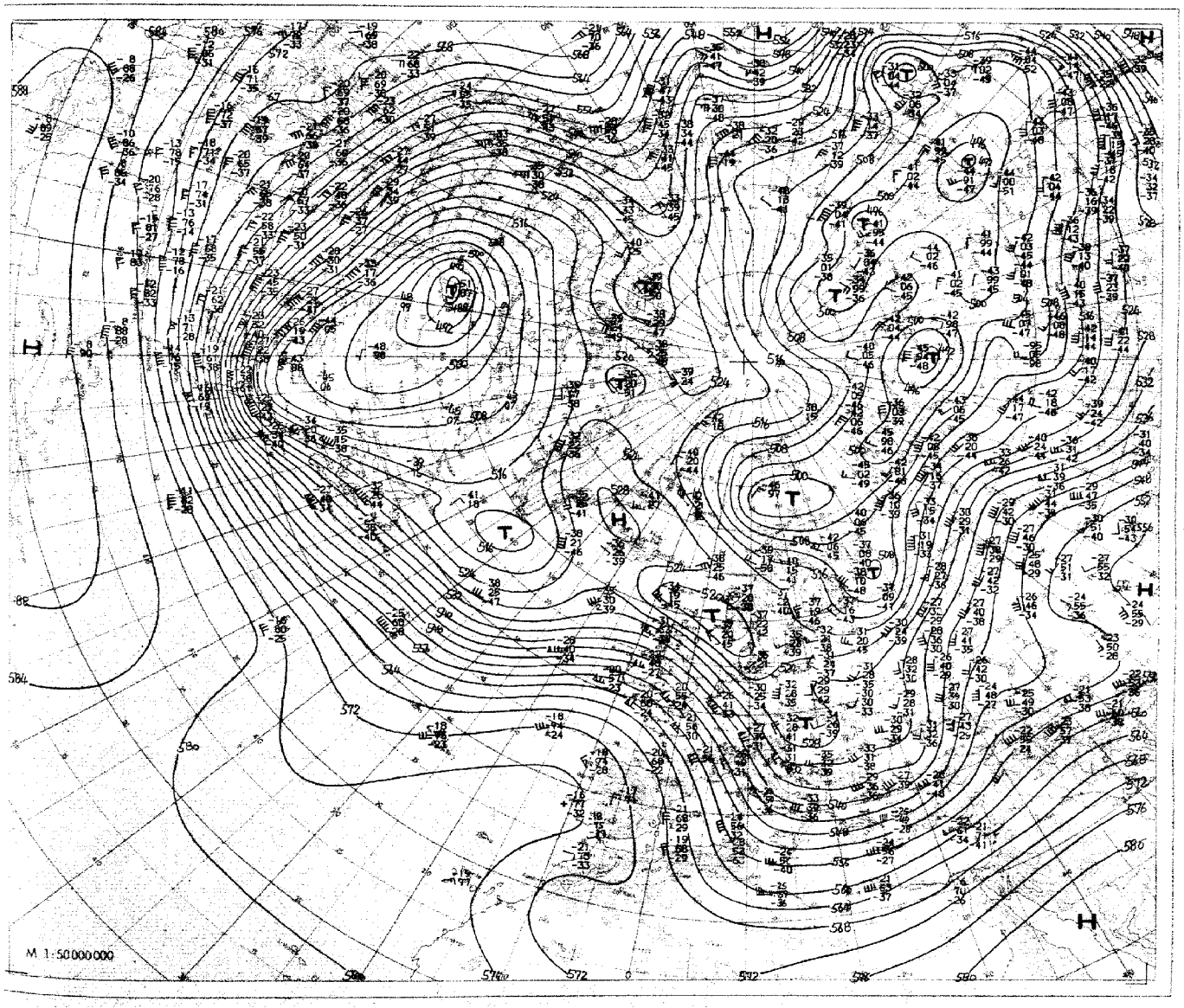


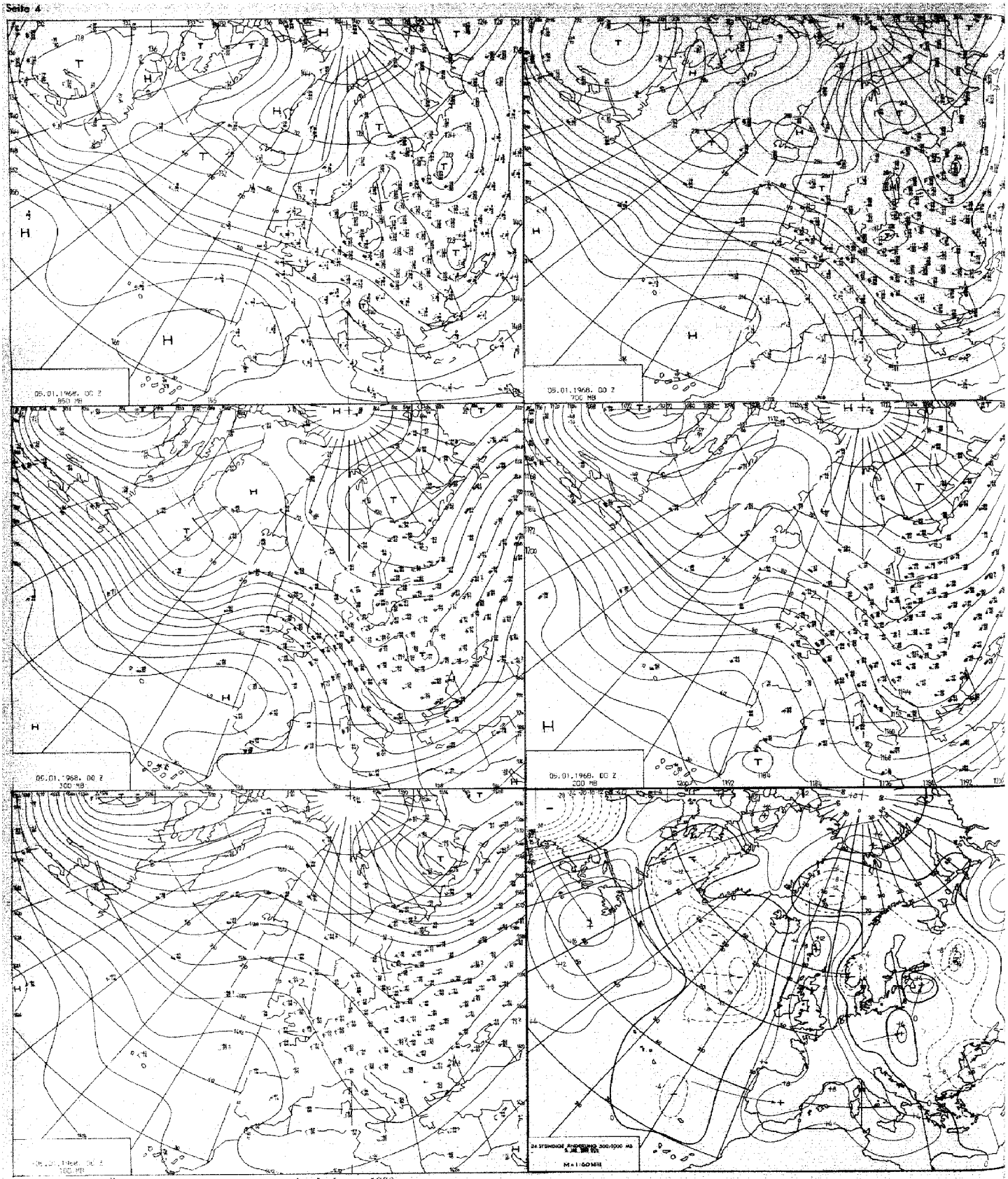
5. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT — Freitag, den 5. Januar 1968

Das Höhentief über dem Baltikum zog nach Nordosten ab. Der zugehörige Trog verlagerte sich nur wenig weiter ostwärts. Das zwischen Skandinavien und Island gelegene Tief füllte sich weitgehend auf und liegt heute morgen mit seinem Kern über Südnorwegen. Der Höhenhochkeil vor den Britischen Inseln schwächte sich ab; die ins Mittelmeer gerichtete Frontalzone schob sich etwas weiter nach Mitteleuropa vor.

In diesem Starkwindfeld kamen die gestern morgen noch vor Irland gelegenen Fronten des Islandtiefs rasch nach Osten bis nach Frankreich voran. Die Welle, die sich an der Kaltfront westlich der Azoren ausgebildet hatte, ist bereits vor der Westküste Irlands angelangt.

Das Tief über der Nordsee zog unter Auffüllung von mehr als 15 mb in die Ostsee ab. Seine Kaltluft und der zugehörige Trog überquerten Deutschland. Dabei kam es verbreitet zu leichten Niederschlägen, die in den Morgenstunden örtlich als Regen fielen. Lediglich am Alpenrand fielen mehr als 5 mm Schnee. Die Schneedecke blieb über Deutschland erhalten. Die Lufttemperaturen stiegen gestern in den Niederungen bis 2 Grad an. Auf der Rückseite der Front baute sich ein Hoch auf, dessen Kern über den Ostalpen liegt.

Dr. Reinke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das Randtief über den Britischen Inseln zieht unter Vertiefung über die südliche Nordsee in östlicher Richtung. Auf seiner Südseite gelangt vorübergehend milde Maritimluft nach Deutschland. Später dringt auf seiner Rückseite wieder frische maritime Polarluft nach Mitteleuropa vor.

Busold

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 5. Januar 1968 — Nr. 5


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | $f_x f_x - f_n f_n$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 73114 | 90854 | 07901 | 684-- | 52118 | | 25-32 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 43003 | 75031 | 08251 | 45500 | 55116 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 03015 | 65018 | 06550 | 00900 | 52222 | 12910 | 65030 | 08152 | 15600 | 54216 | 24-36 | | 797-- |
| Fehmarn | 4 | 043 | 43024 | 75011 | 05900 | 9---- | 51217 | 03126 | 75010 | 07751 | 00900 | 52218 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 02910 | 70024 | 08052 | 00900 | 55118 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82516 | 80858 | 09601 | 794-- | 50214 | 62312 | 81033 | 10350 | 65700 | 51107 | 27-43 | ---26 | 791-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 12912 | 65027 | 07600 | 15500 | 52220 | 42812 | 65011 | 08600 | 45500 | 51110 | ---40 | | 791-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03207 | 70024 | 07851 | 00900 | 52220 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 32812 | 70018 | 11801 | 33500 | 51217 | 62706 | 95853 | 11801 | 633-- | 50400 | ---36 | | 793-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72716 | 70268 | 10800 | 733-- | 52213 | 72715 | 80261 | 11600 | 783-- | 51208 | ---27 | | 797-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82907 | 70027 | 14500 | 756-- | 54308 | 72807 | 70022 | 14451 | 755-- | 54801 | | | 797-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82514 | 60022 | 13951 | 857-- | 53210 | 42412 | 65011 | 14251 | 13701 | 55102 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72717 | 65268 | 11450 | 754-- | 52212 | 82713 | 90853 | 12250 | 854-- | 52208 | | ---26 | 792-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72713 | 65221 | 10950 | 755-- | 52312 | 72710 | 65027 | 11650 | 754-- | 52007 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72717 | 65707 | 06600 | 755-- | 52209 | 22713 | 70224 | 07750 | 22500 | 52112 | | ---33 | 701-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82722 | 70017 | 06000 | 853-- | 53304 | 22720 | 70013 | 07550 | 25500 | 55115 | 24-36 | 26-39 | 701-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 62309 | 80032 | 16350 | 657-- | 54203 | 72107 | 75032 | 16250 | 4572- | 55701 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82507 | 75027 | 15851 | 756-- | 54204 | 82405 | 75022 | 15751 | 756-- | 55801 | | | 797-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92812 | 09418 | 39157 | 9---- | 58204 | 92913 | 05414 | 39258 | 9---- | 58003 | ---30 | | 702-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82407 | 60707 | 14550 | 855-- | 54205 | 82506 | 90227 | 15252 | 855-- | 55007 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82208 | 60021 | 16852 | 855-- | 56807 | 82003 | 70022 | 16251 | 855-- | 54705 | | | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 62307 | 70037 | 16351 | 65500 | 55201 | 71802 | 70032 | 16251 | 757-- | 56701 | | | 797-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72212 | 64017 | 16352 | 755-- | 54205 | 01805 | 62011 | 16553 | 00900 | 56201 | | | 701-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92710 | 00704 | 39757 | 9---- | 57307 | 92605 | 00704 | 39858 | 9---- | 58002 | | | 793-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82406 | 60022 | 17852 | 864-- | 56812 | 82405 | 90712 | 17152 | 873-- | 52707 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82708 | 65027 | 41057 | 862-- | 58400 | 72705 | 80022 | 40258 | 755-- | 60805 | | | 794-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72510 | 68027 | 17651 | 7097- | 54702 | 72304 | 75022 | 17552 | 7097- | 55501 | | | 797-- |
| Darmstadt | 138 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72513 | 68027 | 17552 | 754-- | 56205 | 02709 | 75011 | 18353 | 00900 | 57207 | ---29 | | 791-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72717 | 68717 | 14654 | 754-- | 56304 | | | | | | 12-26 | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 368 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82309 | 58022 | 18252 | 654-- | 54809 | 81905 | 40732 | 17452 | 874-- | 52708 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72007 | 62027 | 20153 | 756-- | 55601 | 81904 | 60712 | 18853 | 855-- | 55712 | | | 797-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 02809 | 75020 | 18954 | 00900 | 56001 | | | 791-- |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72609 | 62228 | 16852 | 757-- | 55104 | 52607 | 65012 | 17653 | 35730 | 57105 | | | 791-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 52608 | 70027 | 17553 | 55500 | 56203 | 72908 | 70022 | 17953 | 755-- | 56004 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92708 | 01717 | 40860 | 9---- | 60203 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82108 | 15711 | 21004 | 80428 | 51803 | 82111 | 62027 | 18602 | 3742- | 00821 | | | 792-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82910 | 65022 | 19253 | 856-- | 57400 | 82609 | 65022 | 18753 | 855-- | 57803 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 62610 | 62022 | 19754 | 657-- | 58003 | 72713 | 95032 | 19653 | 757-- | 57301 | | | 791-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82708 | 86022 | 18853 | 855-- | 57005 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82712 | 20717 | 17553 | 874-- | 54103 | 82710 | 40107 | 18554 | 875-- | 54307 | | | 793-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82716 | 60712 | 20550 | 855-- | 53302 | 82307 | 90717 | 19000 | 7742- | 51814 | | | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93532 | 01457 | 88367 | 9---- | 67108 | 93535 | 01707 | 89567 | 9---- | 67211 | 50-86 | 32-55 | 701-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92711 | 00717 | 43561 | 9---- | 61210 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte — Teilnehmer und nur Obsermeldung

# Freitag, den 5. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 03-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | $f_s t_s - f_B t_B$ | $f_s t_s - f_B t_B$ | 7RR $T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_B T_B$ | RR 24 | E sss's' |
| Helgoland | 4 | 015 | 33117 | 70264 | 09302 | 32400 | 51001 | 70412 | 80022 | 09902 | 784-= | 90306 | | | 797o1 | o2851 | o1o23 | 59191 |
| List | 27 | 020 | 33104 | 70018 | 08651 | 35500 | 52307 | 53509 | 82031 | 09000 | 49402 | 53004 | 22-29 | | 79651 | o1452 | o3ooo | 6o5o1 |
| Husum | 3 | 029 | 73204 | 68268 | 08850 | 784-= | 52306 | 32402 | 07468 | 09152 | 35501 | 53103 | 25-32 | | 79351 | oo452 | o4oo5 | 9o597 |
| Schleswig | 44 | 035 | 22807 | 65058 | 08653 | 25500 | 54104 | 32607 | 05021 | 09253 | 25540 | 55107 | | | 79754 | 5o759 | o4oo4 | 9o797 |
| Falshöft | 4 | 043 | 13115 | 75060 | 08152 | 9=-=- | 53204 | 12712 | 75020 | 09855 | 10939 | 57217 | | | 79752 | ---54 | o2--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 62707 | 65024 | 08554 | 65500 | 55205 | 12906 | 68011 | 08864 | 15600 | 55003 | | | 7oo54 | 5o258 | o6oo2 | 913oo |
| Norderney | 13 | 113 | 72718 | 65022 | 10503 | 785-= | 50803 | 73111 | 75022 | 10502 | 785-= | 51400 | | | 797o1 | o3ooo | 93o25 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82415 | 60718 | 10004 | 774-= | 50503 | 72312 | 97227 | 10360 | 754-= | 51003 | ---26 | | 7915o | o1951 | o1o2o | 79797 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72609 | 75031 | 09401 | 757-= | 51400 | 80407 | 26712 | 09801 | 754-= | 51104 | | | 7ooo1 | o1951 | 96o12 | 7o2oo |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82907 | 8085- | 08652 | 724-= | 54304 | 72704 | 58858 | 09652 | 784-= | 53210 | | | 79253 | oo254 | o2oo5 | 71697 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 62611 | 65041 | 09451 | 65500 | 51108 | 82907 | 20852 | 09800 | 773-= | 00104 | | | 79152 | oo655 | o3o1o | 9o497 |
| Lübeck | 13 | 156 | 63006 | 70041 | 08253 | 65500 | 54104 | 73104 | 98108 | 09152 | 755-= | 53009 | | | 7oo53 | oo453 | o5oo4 | 7o6oo |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 32511 | 65028 | 11500 | 33500 | 53703 | | | | | | | | 7o2oo | o1652 | o2o22 | 8o5o1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 52410 | 60031 | 11501 | 256-1 | 52500 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 22207 | 7501- | 12252 | 25500 | 54603 | 72205 | 63035 | 12251 | 25601 | 53500 | | | 7o152 | oo354 | o2o16 | 9o597 |
| Bremen | 3 | 224 | 72710 | 75061 | 11500 | 784-= | 52601 | 72511 | 65022 | 11551 | 5553= | 54500 | | | 7975o | oo552 | o2o2o | 8o297 |
| Soltau | 77 | 235 | 82709 | 5670- | 10550 | 854-= | 51400 | 72507 | 97707 | 10951 | 755-= | 53004 | | | 79651 | 5o452 | o4o2o | 9o7o2 |
| Lüchow | 35 | 253 | 02514 | 6202- | 08651 | 08900 | 51400 | 62516 | 62011 | 09450 | 6043= | 52108 | | | 79151 | oo152 | o2oo7 | 9o2o1 |
| Lingen | 21 | 305 | 72306 | 7002- | 12951 | 756-= | 52605 | 82507 | 62022 | 12550 | 856-= | 52704 | | | 7oo51 | o1153 | 95o3o | 7o2oo |
| Münster | 64 | 313 | 82603 | 70022 | 13751 | 755-= | 54607 | 72604 | 90102 | 13450 | 3574= | 54804 | | | 79751 | oo852 | 93o22 | 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 22308 | 7501- | 13152 | 25500 | 54607 | 72307 | 65011 | 12851 | 7083= | 54603 | | | 79752 | oo455 | 95o22 | 7o3oo |
| Gütersloh | 72 | 320 | 32207 | 58021 | 13655 | 00901 | 55706 | 70000 | 57041 | 13351 | 7097= | 54803 | | | 7oo53 | ----- | o1--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62803 | 6502- | 13751 | 556-= | 54703 | 82402 | 40102 | 13751 | 755-= | 54601 | | | 79751 | oo753 | o2o17 | 9o697 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82610 | 56718 | 12251 | 854-= | 53400 | 32611 | 96017 | 12352 | 25531 | 54001 | ---26 | | 79551 | 51352 | o2o13 | 9o3o1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82610 | 50717 | 11651 | 854-= | 52400 | 52511 | 98227 | 11852 | 55630 | 54202 | | | 79751 | oo153 | o2oo6 | 9o6o1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 32613 | 70027 | 08851 | 35500 | 52305 | 82715 | 02851 | 08800 | 884-= | 52005 | ---33 | | 7o151 | 51154 | o3ooo | 9o7o7 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 62717 | 75223 | 08051 | 66400 | 52205 | 72817 | 70032 | 08500 | 784-= | 53005 | 26-39 | | 7o151 | 51453 | o3--- | 9o6o2 |
| Düsseldorf | 41 | 480 | 81705 | 70022 | 14400 | 757-= | 55817 | 81508 | 90702 | 13800 | 756-= | 53806 | | | 7oo51 | oo553 | 92--- | 597oo |
| Bocholt | 25 | 406 | 71803 | 7002- | 14150 | 755-= | 53715 | 71605 | 98022 | 13300 | 5573= | 53607 | | | 79751 | o1o53 | 91o32 | 5o197 |
| Essen | 154 | 410 | 81906 | 70022 | 14251 | 756-= | 55714 | 81808 | 96102 | 13351 | 2572= | 54708 | | | 79752 | ooo53 | 92oo6 | 7o397 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72710 | 65004 | 38259 | 56242 | 00707 | 72410 | 60022 | 38458 | 65576 | 39000 | | | 7o259 | 551-- | 14ooo | 95oo1 |
| Kassel | 158 | 438 | 31705 | 62067 | 15353 | 35500 | 57400 | 61703 | 62030 | 15454 | 65701 | 57801 | | | 79253 | oo655 | o1o2o | 9o6o1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 70901 | 5902- | 13552 | 755-= | 55500 | 11406 | 60021 | 13454 | 10931 | 57003 | | | 79252 | oo254 | o2oo6 | 9o8o2 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82508 | 30717 | 13056 | 854-= | 57203 | 72607 | 98227 | 13756 | 754-= | 57201 | | | 7o354 | 53856 | o8ooo | 9451o |
| Aachen | 202 | 501 | 81802 | 60022 | 14351 | 864-= | 52717 | 81604 | 18717 | 13400 | 863-= | 51708 | | | 7oo52 | 5o553 | 94oo3 | 9o2oo |
| Nürburg | 626 | 510 | 82007 | 40717 | 15755 | 872-= | 56710 | 82011 | 15737 | 14753 | 871-= | 53604 | | | 79357 | 54457 | o5--- | 925o5 |
| Köln | 91 | 513 | 81505 | 65022 | 14251 | 857-= | 55720 | 81605 | 70022 | 13800 | 854-= | 53704 | | | 79752 | oo854 | 92o34 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81807 | 62022 | 15051 | 854-= | 54710 | 81803 | 90712 | 14851 | 854-= | 53608 | | | 7oo51 | o12-- | 96o1o | 3 |
| Marienberg | 547 | 526 | 82005 | 6502- | 15756 | 3547= | 58710 | 82004 | 40262 | 15056 | 762-= | 57604 | | | 7o157 | 53460 | o8ooo | 926o3 |
| Gießen | 186 | 532 | 81601 | 62041 | 15454 | 755-= | 56812 | 80902 | 62022 | 14853 | 757-= | 56804 | | | 7o154 | 5o258 | o1o34 | 91oo1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00000 | 60018 | 16055 | 00900 | 57703 | 72702 | 90032 | 16055 | 756-= | 57500 | | | 79355 | 5o658 | o2o11 | 914o1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 62606 | 20287 | 39259 | 86100 | 59704 | 72407 | 75032 | 39059 | 6564= | 60502 | | | 79359 | 5556o | o4ooo | 94397 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80000 | 50712 | 15651 | 863-= | 52713 | 92301 | 03537 | 14850 | 9=-=- | 50607 | | | 79252 | 5o652 | 95oo6 | 7o397 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82308 | 60222 | 14151 | 854-= | 52710 | 82305 | 20712 | 13751 | 863-= | 51704 | | | 7o155 | 53157 | o1o11 | 917o2 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 806 | 635 | 72506 | 80022 | 39658 | 65440 | 59707 | 92303 | 00562 | 39455 | 9=-=- | 55708 | | | 79458 | 54860 | o4oo2 | 933o1 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81704 | 62022 | 14152 | 875-= | 54714 | 82302 | 18567 | 15751 | 872-= | 52703 | | | 79752 | oo154 | 93o4o | 712oo |
| Darmstadt | 139 | 639 | 81807 | 62022 | 16151 | 865-= | 55710 | 81806 | 90105 | 15650 | 865-= | 52704 | | | 7oo52 | oo553 | 91o31 | 711oo |
| Würzburg | 259 | 655 | 82502 | 65021 | 16753 | 855-= | 58815 | 82102 | 65022 | 16352 | 855-= | 54703 | | | 79154 | 5o555 | 94o17 | 9o797 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82305 | 65022 | 16654 | 755-= | 56804 | 82301 | 70022 | 16454 | 755-= | 56701 | | | 7o155 | 51o58 | o4oo9 | 916o1 |
| Coburg | 337 | 671 | 82502 | 60027 | 15954 | 755-= | 57803 | 50000 | 70032 | 16356 | 50930 | 58301 | | | 79455 | 52o55 | o3o1o | 919o2 |
| Bamberg | 239 | 675 | 61804 | 58102 | 16654 | 05500 | 57805 | 71802 | 95022 | 16955 | 4577= | 57301 | | | 79754 | 51358 | o2oo8 | 916o1 |
| Hof | 567 | 685 | 82815 | 65027 | 15655 | 854-= | 57400 | 62609 | 66021 | 16056 | 15442 | 58101 | ---27 | | 79755 | 53555 | o2oo2 | 91897 |
| Weiden | 438 | 688 | 82207 | 67022 | 16454 | 754-= | 56805 | 62309 | 66012 | 16655 | 25442 | 57101 | | | 79254 | 53o59 | o3ooo | 917o1 |
| Berus | 363 | 704 | 92906 | 00714 | 15551 | 9=-=- | 51713 | 92007 | 00367 | 14950 | 9=-=- | 50704 | | | 7o153 | 51654 | o1o14 | 9o9o1 |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | 92302 | 02564 | 16052 | 9=-=- | 52711 | 92004 | 02715 | 15051 | 9=-=- | 51708 | | | 7---54 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81904 | 30707 | 15351 | 872-= | 51718 | 91803 | 06715 | 15000 | 9=-=- | 50802 | | | 79653 | 51o54 | o1o14 | 9o9o1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 6502- | 15851 | 5747= | 52715 | 80000 | 25715 | 15500 | 864-= | 51703 | | | 79751 | oo852 | o3o26 | 591oo |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92714 | 01764 | 15053 | 9=-=- | 53715 | 92509 | 01787 | 14652 | 9=-=- | 52603 | | | 79755 | 53o56 | o3oo5 | 91197 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 62027 | 16101 | 854-= | 52714 | 80000 | 25712 | 15401 | 873-= | 51606 | | | 79151 | o1252 | o1o37 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81805 | 57102 | 16550 | 854-= | 53712 | 81807 | 56715 | 15800 | 874-= | 51707 | | | 7oo5o | o1851 | 91o34 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82002 | 60567 | 17252 | 855-= | 54713 | 81803 | 62025 | 16750 | 854-= | 52601 | | | 79753 | 5o553 | o1--- | 7o497 |
| Ohringen | 276 | 742 | 82502 | 35567 | 17052 | 864-= | 53712 | 80000 | 99025 | 16351 | 864-= | 52705 | | | 79752 | 5o354 | 92o16 | 7o597 |
| Ansbach | 413 | 755 | 70000 | 60022 | 17955 | 755-= | 57710 | 80000 | 40667 | 17153 | 864-= | 54604 | | | 79156 | 51460 | o1o22 | 91197 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82710 | 6570- | 17554 | 755-= | 56815 | 82702 | 64227 | 15953 | 5542= | 54613 | | | 79756 | 51o59 | 94o22 | 9o897 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 61801 | 62041 | 17556 | 35830 | 58805 | 72201 | 90102 | 16653 | 3567= | 56604 | | | 79156 | 51o59 | o2o17 | 9o797 |
| Regensburg | 376 | 776 | 72701 | 70012 | 17354 | 755-= | 57707 | 82101 | 75022 | 17354 | 5557= | 57400 | | | 79154 | 52954 | o4o16 | 91297 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92705 | 01787 | 40760 | 9=-=- | 60802 | 72305 | 02417 | 40761 | 65-7= | 61400 | | | 7o561 | 584-- | 15ooo | 9161o |
| Freiburg | 252 | 803 | 82114 | 60027 | 17303 | 6557= | 00711 | 82111 | 70616 | 16704 | 6742= | 02704 | | | 792oo | o1251 | o1o16 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82706 | 5871- | 42453 | 863-= | 53705 | 82402 | 62717 | 42552 | 773-= | 52503 | | | 7o156 | 54257 | o7oo3 | 9386o |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82407 | 5802- | 43253 | 762-= | 54710 | 82410 | 60707 | 43752 | 851-= | 52002 | | | 79158 | 55859 | o7oo4 | 92897 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82401 | 60027 | 17752 | 855-= | 53715 | 82601 | 66032 | 17051 | 4577= | 53604 | | | 79152 | 5o253 | o2oo7 | 7o397 |
| Stötten | 734 | 836 | 92307 | 02564 | 17454 | 9=-=- | 54709 | 92710 | 04965 | 16753 | 9=-=- | 53601 | | | 7o156 | 53857 | o9ooo | 735o2 |
| Ulm | 522 | 838 | 82407 | 65027 | 17553 | 866-= | 53820 | 82706 | 66025 | 16751 | 865-= | 52504 | | | 79555 | 52556 | o3oo9 | 9o8o1 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82303 | 50712 | 17753 | 874-= | 54711 | 82503 | 18877 | 17052 | 862-= | 53604 | | | 79153 | 51556 | o3ooo | 9o897 |
| München-Riem | 528 | 866 | 92303 | 30737 | 18353 | 9=-=- | 56811 | 91902 | 15737 | 17652 | 9=-=- | 53606 | | | 7o154 | 51656 | o4ooo | 91603 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82405 | 65022 | 17553 | 855-= | 56812 | 82503 | 29732 | 17253 | 774-= | 54503 | | | 79154 | 52355 | o2oo3 | 7o797 |
| Passau | 409 | 893 | 82403 | 58227 | 17854 | 855-= | 56804 | 82502 | 66022 | 17754 | 1557= | 57503 | | | 79354 | 53455 | o6ooo | 917o1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92629 | 00714 | 43155 | 9=-=- | 55602 | 92634 | 00717 | 43053 | 9=-=- | 53000 | 36-46 | 35-45 | 7o561 | 58862 | 12ooo | 961o5 |
| Konstanz | 399 | 929 | 81401 | 40107 | 17900 | 755-= | 51610 | 81503 | 16517 | 17601 | 872-= | 00502 | | | 7o151 | oo852 | o3oo5 | 9o6o1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82006 | 65707 | 17001 | 8742= | 50610 | 81505 | 12775 | 16700 | 874-= | 00802 | | | 7o151 | oo651 | o3ooo | 712o2 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82406 | 56707 | 18152 | 774-= | 54619 | 82207 | 20737 | 17751 | 872-= | 52101 | | | 7o155 | 52557 | o9ooo | 942o2 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 82702 | 13717 | 43653 | 872-= | 53614 | 81802 | 12737 | 43852 | 872-= | 53304 | | | 7o454 | 516-- | 15ooo | 9578o |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93536 | 01717 | 89365 | 9=-=- | 65801 | 93634 | 00737 | 90363 | 9=-=- | 63309 | 36-56 | 34-57 | 7o669 | 666-- | 21ooo | 9681o |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82412 | 56737 | 43254 | 873-= | 55610 | 92613 | 02717 | 43153 | 9=-=- | 54703 | | | 7o157 | 546-- | o6ooo | 93oo2 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 12717 | 18054 | 872-= | 55612 | 82702 | 10737 | 17453 | 872-= | 54301 | | | 7o554 | 52655 | 13ooo | 95614 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92712 | 00717 | 42659 | 9=-=- | 59806 | 92712 | 00717 | 42558 | 9=-=- | 58301 | | | 7o763 | 6o263 | 19ooo | 9611o |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 11737 | 19254 | 8042= | 54000 | 80000 | 12737 | 18554 | 8022= | 55806 | | | 7o254 | 52854 | 1oooo | 954o4 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TnTmTm und sss: Observatorium

Freitag, den 5. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06-12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12-15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 79904 | 80032 | 08703 | 784=- | 00812 | 82010 | 76032 | 07002 | 7443= | 00717 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72910 | 84061 | 08402 | 34542 | 54705 | 80000 | 82032 | 06901 | 11517 | 54716 | | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 32502 | 57108 | 08751 | 10942 | 52804 | 61801 | 57101 | 07252 | 00908 | 53715 | | | 791-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 32505 | 57104 | 08651 | 15542 | 53505 | 72205 | 46101 | 07651 | 7097= | 53611 | | | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 12710 | 75020 | 09653 | 00901 | 55702 | 62767 | 65031 | 08754 | 3557= | 55709 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 32705 | 78021 | 08851 | 00902 | 54000 | 72704 | 52021 | 07752 | 10948 | 53711 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82308 | 58032 | 09002 | 5567= | 50815 | 81605 | 26702 | 06900 | 856== | 51821 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82508 | 57227 | 09500 | 754== | 51808 | 81709 | 27102 | 07900 | 8087= | 51716 | | | 793-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72305 | 64027 | 09001 | 755=* | 00808 | 82202 | 30102 | 07400 | 753=* | 51716 | | | 701-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 32705 | 84018 | 09051 | 25631 | 52806 | 82504 | 28101 | 07852 | 40977 | 52712 | | | 792-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72609 | 58108 | 09200 | 2633= | 00706 | 82403 | 25102 | 08050 | 2632= | 51712 | | | 701-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 33209 | 58101 | 08850 | 10941 | 52803 | 83004 | 30102 | 08051 | 20947 | 52708 | | | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82407 | 58101 | 09501 | 756== | 51820 | 81805 | 26102 | 07300 | 8092= | 52722 | | | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82106 | 66028 | 10158 | 00907 | 53820 | 81301 | 06022 | 08100 | 8092= | 53720 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72506 | 60011 | 10000 | 55508 | 52715 | 82002 | 27102 | 08300 | 1572= | 52717 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72708 | 56227 | 10051 | 755=* | 52709 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 72712 | 56711 | 08800 | 5553= | 51806 | 72506 | 26027 | 08650 | 4553= | 52802 | | | 791- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82207 | 61022 | 10101 | 5562* | 52824 | 81606 | 23735 | 07650 | 854== | 51725 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82104 | 45052 | 10801 | 6097= | 54725 | 81506 | 14737 | 08051 | 5552= | 53728 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82206 | 35052 | 10600 | 3577= | 54822 | 81802 | 20712 | 08251 | 754=* | 53724 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71703 | 58021 | 10600 | 5567= | 55827 | 81306 | 17777 | 08751 | 854== | 53719 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62304 | 60042 | 11700 | 25632 | 55718 | 81604 | 60022 | 08850 | 8072= | 56730 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62508 | 50037 | 11050 | 45531 | 54713 | 72403 | 26102 | 09250 | 15638 | 53718 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 52609 | 56037 | 10851 | 00906 | 54710 | 72303 | 27032 | 09451 | 755=8 | 55715 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72709 | 57858 | 08550 | 67302 | 51803 | 72807 | 60023 | 08300 | 783=* | 51602 | | | 791-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82814 | 57852 | 08450 | 853=* | 52801 | 72814 | 26265 | 07950 | 68401 | 52705 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81508 | 20517 | 11001 | 854=* | 51726 | 81510 | 13617 | 07101 | 872=* | 51739 | | | 797-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81506 | 28102 | 10101 | 855=* | 52732 | 91307 | 06736 | 06600 | 9---- | 00734 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81910 | 50772 | 10650 | 855=* | 52727 | 81811 | 10737 | 06500 | 8722= | 51740 | | | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92509 | 01762 | 37555 | 9====* | 55719 | 82408 | 20717 | 35354 | 861=* | 55726 | | | 797-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81804 | 62021 | 13752 | 8097= | 56715 | 81703 | 15717 | 11351 | 864=* | 53723 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71805 | 65031 | 11552 | 20932 | 57718 | 71705 | 65012 | 09451 | 20932 | 56719 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72306 | 62027 | 11955 | 754=* | 57809 | 72405 | 26102 | 10255 | 20938 | 57715 | | | 792-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82105 | 40507 | 10402 | 863=* | 01726 | 82006 | 40636 | 06504 | 874=- | 03736 | | | 794-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92311 | 02477 | 11952 | 9====* | 52822 | 92011 | 08736 | 06950 | 9---- | 50722 | | | 794-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81305 | 58022 | 11001 | 854=* | 52726 | 81308 | 30537 | 07501 | 854=* | 00733 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81804 | 17537 | 12800 | 86712 | 51220 | 81806 | 17616 | 09201 | 873=* | 00835 | | | 701-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92906 | 04562 | 12353 | 9====* | 53820 | 91908 | 06715 | 09353 | 9---- | 53727 | 22--- | | 791-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81105 | 30512 | 12451 | 864=* | 52722 | 81104 | 30715 | 09451 | 864=* | 51730 | | | 797-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82902 | 59022 | 13052 | 756=* | 56826 | 82602 | 30777 | 10552 | 874=* | 52724 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92313 | 00562 | 37950 | 9====* | 56819 | 92214 | 00665 | 36854 | 9---- | 54717 | | | 797-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 92008 | 04517 | 12401 | 9====* | 00721 | 82106 | 01015 | 09402 | 772=* | 02728 | | | 701-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82013 | 25507 | 11900 | 863=* | 50715 | 82314 | 35615 | 08401 | 873=* | 01731 | | | 793-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92111 | 00705 | 38154 | 9====* | 54820 | 92109 | 01735 | 36553 | 9---- | 53620 | | | 794-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82104 | 12715 | 13150 | 872=* | 50726 | 81902 | 09735 | 10400 | 870=* | 00727 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81808 | 20687 | 13001 | 873=* | 00726 | 81912 | 16687 | 09901 | 872=* | 00729 | | | 794-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 81102 | 12507 | 14351 | 755=* | 52719 | 81103 | 13707 | 11450 | 865=* | 00727 | | | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82505 | 35502 | 14153 | 755=* | 54721 | 83404 | 09685 | 11951 | 864=* | 52721 | | | 797-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81802 | 59032 | 14053 | 85o=* | 57817 | 81402 | 20715 | 12253 | 864=* | 55717 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81604 | 60022 | 14454 | 5551= | 55623 | 81603 | 16517 | 12052 | 865=* | 53721 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72508 | 66021 | 14155 | 784=* | 57815 | 82306 | 66712 | 12755 | 857=* | 58713 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82204 | 66022 | 14854 | 865=* | 56816 | 81904 | 27712 | 13254 | 864=* | 56615 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 92312 | 00517 | 12901 | 9====* | 01718 | 92313 | 00615 | 09703 | 9---- | 03728 | | | 795-- | | | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | 92007 | 01517 | 13250 | 9====* | 50711 | | | | | | | | 701-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 92109 | 04537 | 13401 | 9====* | 01714 | 91913 | 09615 | 10102 | 9---- | 02730 | | | 795-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81802 | 25507 | 13101 | 862=* | 00723 | 81005 | 20615 | 10304 | 7742= | 02725 | | | 793-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92514 | 01787 | 12251 | 9====* | 51219 | 92722 | 01617 | 09000 | 9---- | 00627 | | 22-36 | 792-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82202 | 22517 | 13502 | 874=* | 01719 | 82212 | 25616 | 10104 | 873=* | 03732 | | | 794-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81806 | 20517 | 13201 | 873=* | 00725 | 81805 | 20615 | 10701 | 872=* | 01724 | | | 701-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81802 | 65025 | 14701 | 854=* | 50717 | 82214 | 02617 | 11503 | 854=* | 01723 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80000 | 25607 | 14000 | 864=* | 51719 | 80000 | 10737 | 11001 | 864=* | 00729 | | | 794-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 50607 | 14251 | 864=* | 53824 | 80000 | 20717 | 11800 | 864=* | 51720 | | | 797-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82707 | 57507 | 14951 | 864=* | 52805 | 82310 | 20715 | 12200 | 864=* | 51724 | | | 797-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82102 | 35607 | 14352 | 855=* | 54718 | 81404 | 16607 | 11951 | 862=* | 51722 | | | 797-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81802 | 66707 | 16252 | 756=* | 54708 | 81307 | 30737 | 13953 | 864=* | 54723 | | | 797-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82710 | 65037 | 39960 | 851=* | 60808 | 92707 | 01764 | 39158 | 9---- | 58709 | | | 797-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82118 | 75026 | 15905 | 7642* | 03807 | 82118 | 65612 | 13706 | 6742= | 05720 | 21-35 | ---33 | 793-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82508 | 35537 | 41250 | 863=* | 50816 | 82507 | 30735 | 40501 | 861=* | 01712 | | | 702-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92413 | 03717 | 42351 | 9====* | 51718 | 92416 | 03687 | 41600 | 9---- | 00710 | | | 792-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82402 | 68022 | 15001 | 7552= | 51718 | 82407 | 72515 | 11503 | 4742= | 02727 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82706 | 16774 | 14551 | 871=* | 51816 | 92615 | 05687 | 11300 | 9---- | 50724 | | | 794-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82409 | 56205 | 14800 | 863=* | 51815 | 82013 | 26685 | 11801 | 773=* | 01725 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82504 | 16607 | 14500 | 862=* | 50819 | 82504 | 25715 | 12101 | 863=* | 50721 | | | 701-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82204 | 25717 | 15250 | 873=* | 51717 | 82205 | 12737 | 12701 | 872=* | 50721 | | | 703-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82102 | 56712 | 15152 | 5742= | 53818 | 82301 | 14787 | 12650 | 864=* | 51722 | | | 701-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82704 | 58712 | 16253 | 5742= | 56813 | 80000 | 50717 | 14753 | 5742= | 55714 | | | 797-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92633 | 00497 | 43052 | 9====* | 52400 | 92641 | 00717 | 41951 | 9---- | 51913 | 36-5o | 47-61 | 704-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 83003 | 56227 | 15902 | 773=* | 01814 | 82710 | 26615 | 15904 | 4742= | 03716 | | | 795-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82307 | 66017 | 15912 | 7742= | 01714 | 82305 | 75615 | 14403 | 6742= | 03711 | | | 704-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82103 | 50607 | 15800 | 5742= | 51814 | 82512 | 27637 | 14102 | 774=* | 00611 | | ---26 | 701-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81802 | 13737 | 43551 | 873=* | 51807 | 83002 | 26637 | 42801 | 874=- | 00712 | | | 707-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93334 | 00717 | 90561 | 9====* | 61103 | 93240 | 00717 | 89860 | 9---- | 00507 | 45-75 | 42-2o | 705-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92516 | 00707 | 42152 | 9====* | 52813 | | | | | | | | 703-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82402 | 20717 | 15352 | 872=* | 52815 | 80000 | 50777 | 13251 | 7722= | 51717 | | | 705-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92812 | 00717 | 41957 | 9====* | 57805 | 92720 | 00717 | 40355 | 9---- | 55712 | ---26 | 2o-28 | 704-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 13737 | 16853 | 8032= | 54814 | 80000 | 15737 | 14952 | 8042= | 53716 | | | 704-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und ss: Observatorium

Freitag, den 5. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $h_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $h_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $T_x T_x - T_g T_g$ | 18–21 $T_x T_x - T_g T_g$ | 06–18 RR $T_x T_x$ | Mittel von: $T_g T_g T_g$ | Summen $S_s S_s S_s$ | $R_s R_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81711 | 70022 | 04302 | 854=- | 00727 | 81614 | 66687 | 01201 | 854=- | 51731 | | | 70003 | | | |
| List | 27 | 020 | 80912 | 70022 | 05052 | 1551- | 54718 | 80916 | 62022 | 02752 | 8092- | 53722 | | | 70002 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81003 | 15101 | 05352 | 872=- | 53719 | 80709 | 40104 | 02853 | 763=- | 53725 | | | 79150 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80804 | 13101 | 06355 | 854=- | 54714 | 80805 | 35102 | 03553 | 864=- | 54727 | | | 70051 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 80806 | 65032 | 07554 | 9=-=- | 55712 | 70910 | 60012 | 05450 | 9=-=- | 51721 | | | 70053 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 81202 | 35101 | 06153 | 8092- | 53716 | 81209 | 30102 | 03952 | 8092- | 53722 | | | 70051 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 81410 | 18717 | 03351 | 862=- | 52836 | 81114 | 15737 | 99551 | 861=- | 52738 | | | 79603 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81406 | 56102 | 05050 | 8092- | 51729 | 81207 | 40712 | 01551 | 8092- | 52735 | | | 79301 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81306 | 56102 | 05250 | 757=- | 51722 | 81308 | 60022 | 02551 | 8092- | 52727 | | | 70102 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 90902 | 07451 | 05951 | 9=-=- | 51719 | 91106 | 06462 | 03152 | 9=-=- | 52727 | | | 79250 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81503 | 30102 | 06050 | 8092- | 50720 | 81506 | 40102 | 03151 | 2622- | 51729 | | | 70100 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 92802 | 01472 | 06352 | 9=-=- | 52717 | 91202 | 00474 | 04452 | 9=-=- | 52719 | | | 79750 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81406 | 10712 | 04251 | 772=- | 51731 | 81110 | 10717 | 99051 | 7722- | 51752 | | | 70101 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 91306 | 14732 | 04851 | 9=-=- | 52734 | | | | | | | | 70101 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81506 | 45715 | 05250 | 8072- | 53831 | 81209 | 26737 | 01451 | 873=- | 53738 | | | 79701 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 81302 | 26702 | 02652 | 855=- | 54740 | | | 7--50 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 80904 | 25102 | 04152 | 855=- | 53730 | | | 7--01 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--01 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81509 | 20737 | 03051 | 772=- | 51749 | 81507 | 25617 | 97000 | 772=- | 51758 | | | 70201 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81109 | 12732 | 04752 | 773=- | 52735 | 81106 | 15737 | 99052 | 773=- | 52757 | | | 70201 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 90910 | 05737 | 04051 | 9=-=- | 52847 | 91113 | 07697 | 98151 | 9=-=- | 51759 | | | 70301 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81307 | 10732 | 05552 | 873=- | 53734 | 81410 | 10737 | 00151 | 872=- | 52753 | | | 70100 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81709 | 56022 | 06451 | 4567- | 54728 | 81412 | 15737 | 02152 | 852=- | 53742 | | | 79700 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81704 | 56022 | 07151 | 8092- | 55823 | 81406 | 26712 | 02852 | 854=- | 52842 | | | 79751 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72705 | 57108 | 07751 | 783=- | 52806 | 80000 | 27102 | 05253 | 4551- | 54626 | | | 79101 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 62806 | 58106 | 07452 | 26406 | 53805 | 82103 | 30102 | 05352 | 6632- | 54721 | | | 79700 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81512 | 30637 | 02302 | 872=- | 01748 | 82012 | 25615 | 97206 | 5722- | 06748 | | | 7o8o2 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 91006 | 05635 | 96001 | 9=-=- | 01748 | | | 7--01 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81709 | 30637 | 01702 | 873=- | 01745 | 82212 | 15635 | 96605 | 872=- | 04748 | | | 7o8o2 | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 82408 | 12717 | 32755 | 661=- | 56729 | 92412 | 01737 | 29453 | 9=-=- | 53742 | | | 70554 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81801 | 08737 | 08452 | 863=- | 52728 | 81602 | 06757 | 02451 | 863=- | 52759 | | | 70251 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81502 | 30712 | 06952 | 5567- | 53725 | 91204 | 12717 | 01752 | 9=-=- | 53751 | | | 79150 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82601 | 40712 | 08756 | 5542- | 57716 | 83104 | 15737 | 04455 | 873=- | 57740 | | | 79355 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82117 | 60286 | 02207 | 864=- | 05740 | 82215 | 28615 | 98009 | 872=- | 08739 | | ---35 | 7o7o7 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92013 | 02617 | 05100 | 9=-=- | 00735 | 82322 | 18014 | 00604 | 871=- | 04731 | | | 7o4o1 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81410 | 50637 | 02502 | 854=- | 01750 | 81805 | 27586 | 97906 | 854=- | 05745 | | | 7o8o2 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81808 | 17656 | 05002 | 873=- | 01741 | | | | | | | | 711o2 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81607 | 15737 | 05552 | 871=- | 52733 | 92316 | 02637 | 99501 | 9=-=- | 01747 | | | 70452 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81109 | 30737 | 05650 | 864=- | 51736 | 81110 | 28617 | 01001 | 864=- | 50744 | | | 7o45o | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 20707 | 07351 | 873=- | 52730 | 80201 | 20737 | 02251 | 7722- | 51850 | | | 70251 | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 91911 | 00716 | 34254 | 9=-=- | 54827 | 92221 | 00737 | 31852 | 9=-=- | 52735 | | | 7o254 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82115 | 20536 | 06205 | 871=- | 05728 | 82325 | 28285 | 03207 | 873=- | 07725 | | 23–36 | 7o5o5 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82519 | 50516 | 05304 | 873=- | 03723 | 82320 | 27515 | 01506 | 873=- | 05731 | ---28 | | 7o6o4 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92113 | 01735 | 34152 | 9=-=- | 52832 | 92611 | 00637 | 31500 | 9=-=- | 00736 | | | 70752 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81802 | 23657 | 06800 | 870=- | 00735 | 82606 | 28596 | 02402 | 870=- | 02742 | | | 7o3oo | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81911 | 56637 | 06003 | 773=- | 03737 | 81920 | 60605 | 01803 | 875=- | 04739 | | | 7o7o3 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80901 | 06737 | 08700 | 863=- | 50727 | 81806 | 60617 | 03801 | 863=- | 00745 | | | 7o2oo | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83604 | 13717 | 09152 | 864=- | 52726 | 83506 | 15737 | 04652 | 864=- | 53744 | | | 7o351 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80901 | 20717 | 09253 | 863=- | 54728 | 80901 | 20737 | 05053 | 863=- | 54741 | | | 7o253 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81804 | 18717 | 09151 | 863=- | 52727 | 81806 | 18717 | 04700 | 863=- | 51743 | | | 7o151 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81805 | 18737 | 10355 | 864=- | 56723 | 81707 | 16737 | 05954 | 864=- | 55739 | | | 7o155 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81405 | 30715 | 10153 | 863=- | 54828 | 81508 | 20737 | 06552 | 863=- | 53732 | | | 7o153 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 92526 | 00616 | 06705 | 9=-=- | 05626 | 82527 | 65516 | 03907 | 873=- | 07723 | | | 7o3o5 | | | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 92017 | 09516 | 07604 | 9=-=- | 04722 | 81916 | 30515 | 04606 | 871=- | 05724 | | ---28 | 7o4o4 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80605 | 02616 | 07402 | 873=- | 02731 | 82418 | 38215 | 03909 | 872=- | 05729 | | | 7o4o4 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92520 | 01617 | 05702 | 9=-=- | 02727 | 92539 | 01456 | 01505 | 9=-=- | 04732 | 22–38 | | 7o3o2 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 35616 | 07306 | 873=- | 05727 | 82012 | 60026 | 05308 | 5747- | 06718 | | | 7o4o6 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81808 | 27636 | 07104 | 872=- | 03735 | 82112 | 60026 | 03906 | 855=- | 05731 | | | 7o004 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82212 | 62217 | 08500 | 854=- | 02727 | 82216 | 65616 | 07106 | 4557- | 04711 | | | 7o2o3 | | | |
| Ehringen | 276 | 742 | 82501 | 20637 | 08402 | 874=- | 01724 | 82511 | 70215 | 04704 | 874=- | 04732 | | | 7o6o2 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 30737 | 08801 | 8664- | 50727 | | | | | | | | 7o3o1 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82108 | 40667 | 09601 | 864=- | 00723 | 82312 | 20687 | 05802 | 864=- | 01735 | | | 7o3o1 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81053 | 15737 | 09000 | 8628- | 50727 | 81406 | 35637 | 05001 | 864=- | 00738 | | | 7o2oo | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81606 | 20737 | 12053 | 863=- | 53718 | 81510 | 18737 | 08553 | 862=- | 54734 | | | 7o252 | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 92508 | 00717 | 37857 | 9=-=- | 56813 | 92309 | 00717 | 35956 | 9=-=- | 56722 | | | 7o157 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82126 | 62026 | 12306 | 5742- | 06511 | 82122 | 62216 | 11708 | 5742- | 06805 | 26–39 | 24–37 | 7o1o8 | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 82508 | 40617 | 39012 | 8722- | 02721 | 82516 | 26635 | 38204 | 872=- | 03712 | | | 71oo2 | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 92217 | 01457 | 48701 | 9=-=- | 01711 | 92426 | 26604 | 40002 | 852=- | 01709 | | | 7o1o1 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82506 | 62616 | 09704 | 8746- | 03718 | | | | | | | | 79504 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82110 | 14657 | 09501 | 871=- | 00715 | 82636 | 70185 | 05305 | 3557- | 02725 | ---29 | | 7o6o1 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82012 | 50618 | 09502 | 773=- | 01720 | 82216 | 26106 | 07803 | 764=- | 02713 | | | 7o4o2 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82709 | 58637 | 09802 | 8732- | 01719 | 82817 | 70026 | 07104 | 873=- | 02721 | | ---31 | 7o4o2 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82616 | 60637 | 10303 | 874=- | 01717 | 82626 | 60615 | 06705 | 854=- | 02730 | ---26 | 26–34 | 7o8o3 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80000 | 12737 | 10650 | 871=- | 50719 | 80000 | 27697 | 08000 | 5712- | 50723 | | | 7o55o | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80703 | 20737 | 12754 | 872=- | 54720 | 80402 | 20737 | 10553 | 874=- | 53720 | | | 7o253 | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92545 | 00668 | 41450 | 9=-=- | 50708 | 92548 | 00717 | 39850 | 9=-=- | 50713 | | | 7o95o | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82709 | 59586 | 12404 | 5732- | 03714 | | | | | | | | 7o2o5 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82606 | 82616 | 12705 | 6742- | 03813 | 82522 | 86616 | 11905 | 7742- | 04707 | | 22–27 | 7o7o5 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82212 | 50617 | 12302 | 6732- | 00817 | 82513 | 37616 | 11203 | 6732- | 01605 | ---26 | | 7o8o2 | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 81501 | 30637 | 42001 | 874=- | 01710 | | | | | | | | 72oo2 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93270 | 00737 | 89256 | 9=-=- | 58807 | 93258 | 00717 | 89458 | 9=-=- | 58003 | 95–7o | 75–o5 | 71o58 | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 92524 | 02697 | 39808 | 9=-=- | 51710 | | | | | | ---26 | | 7o5oo | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 20617 | 11300 | 7722- | 51713 | 80902 | 30615 | 08802 | 7522- | 01719 | | | 7o9oo | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 92720 | 00717 | 39254 | 9=-=- | 54609 | 92725 | 00717 | 37852 | 9=-=- | 52712 | 28–33 | | 7o954 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 10757 | 12952 | 8042- | 53718 | | | | | | | | 71o52 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und aa: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 5. Januar 1968 — Nr. 5


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0500 | 0500 | 0500 | 0500 | 0500 | 0500 | 0506 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | 3110 -45 09 62 |
| 20 | | | | | | | 26 45 -45 09 48 |
| 30 | 2389 +49 | | 2380 +49 07 21 | 2649 +48 | 2640 +48 | | 2376 -49 07 30 |
| 50 | 2053 -51 | | 2048 +52 05 22 | 2331 +49 | 2375 +53 | | 2042 -52 04 19 |
| 70 | 1834 +50 | 1833 +52 35 10 | 1831 +33 01 18 | 2049 +53 | 2048 +55 | 2045 +54 04 16 | 1825 -52 -67 02 15 |
| 100 | 1601 +49 | 1601 +51 34 20 | 1600 +31 33 22 | 1833 +54 | 1832 +53 33 16 | 1830 +55 01 15 | 1593 -52 -67 34 25 |
| 150 | 1333 +49 32 25 | 1336 +50 33 38 | 1334 +49 33 41 | 1603 +52 33 20 | 1603 +53 33 18 | 1601 +54 34 15 | 1328 -49 -64 33 41 |
| 200 | 1142 +49 32 50 | 1148 +50 32 53 | 1145 +49 32 50 | 1339 +51 32 39 | 1341 +51 33 22 | 1339 +53 31 26 | 1139 -50 -65 33 50 |
| 300 | 0876 +50 31 65 | 0886 +50 -56 32100 | 0891 +51 -57 32 59 | 1152 +52 32 53 | 1154 -54 -60 33 55 | 1151 +48 33 45 | 0873 -48 -62 33 61 |
| 400 | 0683 +41 +50 32 69 | 0694 +39 -44 31 70 | 0690 +41 +47 32 69 | 0893 +50 -56 33125 | 0893 +50 +55 34106 | 0886 +52 34 87 | 0681 -43 -56 32 57 |
| 500 | 0528 +28 +41 31 70 | 0536 +27 +34 31 65 | 0533 +28 -30 32 68 | 0699 +37 -43 32 80 | 0700 +37 +41 33 75 | 0695 +40 -43 33 76 | 0527 -31 -40 32 55 |
| 700 | 0280 +20 -25 31 35 | 0286 +15 -22 31 40 | 0283 +18 -21 31 46 | 0541 +26 +33 32 74 | 0543 +26 +26 32 54 | 0539 +27 +31 34 70 | 0281 -20 -33 32 46 |
| 850 | 0133 +10 +11 31 37 | 0138 + 9 +12 31 23 | 0136 +10 -12 30 38 | 0290 +12 +21 32 40 | 0291 +12 +30 31 36 | 0290 +18 +26 29 39 | 0134 -10 -12 31 40 |
| 1000 | 0005 + 0 + 4 30 14 | 0009 1 + 2 28 19 | 0008 0 + 1 27 17 | 0140 +11 +11 29 25 | 0143 -11 +11 28 25 | 0143 +10 +12 28 30 | 0006 -- 0 -- 3 27 19 |
| | | | | 0012 | 0015 | 0015 | 0025 -38 07 40 |
| | | | | | | | 0030 +41 07 42 |
| | | | | | | | 0038 -45 |
| | | | | | | | 0040 -44 07 44 |
| | | | | | | | 0050 -43 07 47 |
| | | | | | | | 0059 -42 |
| | | | | | | | 0060 -42 07 50 |
| | | | | | | | 0070 -44 08 53 |
| | | | | | | | 0080 -46 08 56 |
| | | | | | | | 0083 -46 |
| | | | | | | | 0110 09 64 |
| | | | | | | | 0164 -43 |
| | | | | | | | 0188 09 51 |
| | | | | | | | 0259 -47 |
| | | | | | | | 0402 06 22 |
| | | | | 018 +48 | | | 057 -53 -68 |
| | | | 027 +48 07 26 | 025 +48 | | | 074 -51 -66 |
| | | | 051 07 20 | 037 +54 | | | 103 -52 -66 |
| | | | 061 +33 | 062 +53 | | | 107 34 27 |
| | | | 093 07 28 | 066 +55 | | | 111 -49 -64 |
| | | | 021 +52 | 108 +52 | | | 129 -49 -64 |
| | | | 057 +54 | 118 35 23 | | | 250 -49 -63 33 56 |
| | | | 095 33 18 | 129 +51 | 040 +55 | | 301 -48 -62 |
| | | | 107 +51 | 144 +50 | 073 +53 | | 326 32 62 |
| | | | 120 -49 | 154 +52 | 076 33 22 | | 352 -45 -59 |
| | | | 210 +49 | 190 32 51 | 098 33 13 | | 373 -45 -54 |
| | | | 248 +52 -58 | 194 +51 | 106 33 26 | | 412 -42 -48 |
| 022 +48 | | | 250 +52 -58 32 69 | 215 +56 | 130 +54 33 16 | | 453 -36 -44 |
| 034 +47 | | | 363 +46 +51 | 250 +58 +64 32120 | 169 +49 | 066 -55 | 514 -29 -39 |
| 047 +51 | | | 466 -52 -47 | 392 +38 +45 | 189 +55 | 116 +53 | 523 -29 -36 |
| 060 +52 | | 058 +52 | 480 32 71 | 413 +36 +40 | 217 -52 +58 | 131 +50 | 557 -25 -44 |
| 112 +47 | | 140 +49 | 491 +29 -31 | 468 32 80 | 250 +57 +63 34 95 | 146 +53 32 25 | 587 -22 -38 |
| 181 +45 | | 164 +32 | 533 -24 -26 | 471 +30 +37 | 335 +45 +50 | 198 +47 | 696 -20 -35 |
| 250 +50 32 59 | | 204 +30 | 560 32 52 | 577 +17 +25 | 360 -43 +46 | 225 +50 | 715 -20 -28 |
| 277 32 69 | | 250 +34 -61 32 85 | 593 +18 -24 | 600 +19 +19 | 425 -34 +38 | 250 +51 34 75 | 867 30 39 |
| 323 +25 +41 | | 332 +46 +52 | 600 | 621 32 43 | 450 -33 +33 33 50 | 375 +44 +46 33 71 | 885 - 7 - 8 |
| 593 +20 +36 32 66 | | 353 +45 +51 | 627 +16 +34 | 662 +12 +15 | 500 | 402 34 76 | 977 29 29 |
| 600 | | 479 +29 +35 32 69 | 636 +15 +31 | 690 +13 +21 | 543 +14 +14 | 521 +25 +29 | 002 - 0 - 3 27 18 |
| 647 +18 +30 | | 600 | 722 +19 +19 | 741 +10 +21 | 558 +15 +16 | 600 | |
| 674 +21 +30 | | 607 +18 -24 | 784 +14 +17 | 790 + 9 -24 | 597 +12 +30 | 611 +19 +30 | |
| 729 +18 +20 | | 683 +13 +24 | 800 | 800 | 732 +11 +29 31 41 | 673 +20 +27 31 36 | |
| 778 +14 +17 | | 723 +16 +19 | 829 +11 +13 | 809 +10 +21 | 780 +14 +30 | 709 +17 +25 | |
| 800 | | 760 +16 +17 31 36 | 863 + 9 +11 | 847 +11 +11 | 800 | 796 +14 +16 28 46 | |
| 806 +13 +16 | | 800 | 880 30 40 | 921 + 5 + 9 | 830 +11 +25 | 800 | |
| 826 +12 +13 | | 966 0 + 5 30 14 | 891 + 4 + 4 | 970 25 15 | 875 +10 +10 | 900 + 7 +10 | |
| 966 + 1 + 5 31 35 | | 012 1 + 1 28 12 | 004 0 + 1 27 17 | 996 + 2 + 5 24 09 | 980 + 2 + 4 24 06 | 954 + 4 + 7 28 12 | |
| Tropopause 320 +50 +59 31 61 | | 260 +55 +62 | 307 +51 +56 32 86 | 243 +58 +64 32112 | 267 +56 +61 33110 | 303 +52 +55 34 86 | 103 -52 -66 34 26 |
| | | | 295 32 90 | | | | 301 -48 -62 33 61 |
| Max-wind 500 +28 +41 31 70 | | 308 +50 +56 32101 | 630 32 65 | 290 33125 | 267 +56 +61 33110 | 267 34 93 | 110 09 64 |
| | | | | | | | 326 32 62 |
| 30/50 0336 | | | 0332 | 0332 | 0327 | | 0334 |
| 50/100 0452 | | | 0448 | 0446 | 0445 | 0444 | 0449 |
| 100/200 0459 | | 0453 | 0435 | 0451 | 0449 | 0450 | 0454 |
| 200/300 0614 | | 0612 | 0512 | 0611 | 0611 | 0612 | 0512 |
| 300/1000 0523 | | 0527 | 0525 | 0529 | 0528 | 0524 | 0521 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0506 | 0506 | 0506 | 0506 | 0506 | | 0500 | 0506 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 10.8 | 15.6 | 24.3 | 23.7 | 9.6 | | 10.5 | 13.5 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 32 64 | 32 30 | 07 20 | 07 40 | 33120 | | 32 49 | 33 43 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | 07 19 | 07 40 | | | | | | | |
| 20,7 | | | 04 20 | 05 21 | | | | | | | |
| 18,3 | | | 36 20 | 02 14 | | | | | | | |
| 15,9 | | | 34 31 | 34 19 | | | | | | | |
| 13,5 | | 34 38 | 33 33 | 32 37 | | | | 33 43 | | | |
| 12,0 | | 34 60 | 32 50 | 32 57 | | | | 32 49 | | | |
| 10,5 | 32 66 | 32 96 | 32101 | 32 66 | | | 32 49 | 32 58 | | | |
| 9,0 | 32101 | 32127 | 33126 | 32120 | 33109 | | 33 63 | 32 71 | | | |
| 7,2 | 32 94 | 32103 | 32120 | 32102 | 33101 | | 33 83 | 32 56 | | | |
| 5,4 | 32 69 | 31 67 | 32 72 | 31 74 | 32 67 | | 31 68 | 32 68 | | | |
| 4,2 | 32 61 | 31 46 | 32 55 | 31 50 | 32 50 | | 31 40 | 32 59 | | | |
| 3,0 | 31 42 | 32 35 | 31 48 | 31 40 | 31 39 | | 30 38 | 31 42 | | | |
| 2,1 | 31 38 | 32 28 | 30 25 | 29 30 | 29 23 | | 30 44 | 31 47 | | | |
| 1,5 | 31 31 | 31 23 | 29 27 | 29 18 | 28 28 | | 30 44 | 31 44 | | | |
| 0,9 | 32 21 | 28 20 | 28 34 | 26 12 | 25 16 | | 29 48 | 30 44 | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | 0830 32114 | 0930 32130 | 0820 33128 | 0940 32136 | 0965 33120 | | 0750 33 85 | 0860 32 77 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 1a

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 93 — Freitag, den 5. Januar 1968 — Nr. 5


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 0512

| mb | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | 2387 -47 08 13 | | |
| 50 | 2053 -51 07 06 | | |
| 70 | 1834 -51 34 08 | | |
| 100 | 1602 -50 32 20 | | |
| 150 | 1336 -47 31 36 | | |
| 200 | 1146 -50 31 57 | | |
| 300 | 0883 -49 -52 31130 | | |
| 400 | 0689 -37 -40 31106 | | |
| 500 | 0532 -30 -30 31 65 | | |
| 700 | 0283 -15 -33 32 32 | | |
| 850 | 0135 +10 -17 31 18 | | |
| 1000 | 0007 - 2 - 3 26 26 | | |
| Markante Punkte | 023 -43 09 28<br>026 -47<br>034 -50<br>036 -49<br>084 -51<br>095 -49<br>108 +49<br>113 +51<br>127 +48<br>137 +49<br>169 +47<br>215 +50<br>250 -53 31102<br>270 +53 -57<br>330 +44 +48<br>355 +40 +43<br>387 +39 +42<br>425 +34 +38<br>459 +33 +38<br>559 +24 +32<br>587 +21 +29<br>600 +22 +30<br>676 +14 +29<br>707 +16 +33<br>725 +16 +31<br>787 +14 +25<br>800<br>870 + 8 +16<br>916 + 5 +15<br>954 + 2 +10<br>986 + 0 + 2<br>003 + 2 + 3 26 05 | | |
| Tropopause | 257 +54 -58 31109 | | |
| Maxwind | 325 31136 | 300 +49 -50 31121 | |
| 30/50 | 0334 | 0334 | |
| 50/100 | 0451 | 0450 | |
| 100/200 | 0456 | 0452 | |
| 200/500 | 0614 | 0616 | |
| 500/1000 | 0525 | 0531 | |

### Emden — 0512

| mb | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | 2371 +49 11 22 | | |
| 50 | 2057 +51 05 06 | | |
| 70 | 1838 +52 02 06 | | |
| 100 | 1607 +51 31 08 | | |
| 150 | 1345 +51 32 40 | | |
| 200 | 1155 +52 32 62 | | |
| 300 | 0895 +49 -50 31121 | | |
| 400 | 0699 +34 +35 30110 | | |
| 500 | 0539 +24 +25 30 68 | | |
| 700 | 0287 +11 +14 29 29 | | |
| 850 | 0137 + 9 + 8 29 07 | | |
| 1000 | 0008 1 + 2 24 15 | | |
| Markante Punkte | 023 +47 12 30<br>040 08 07<br>055 +32<br>090 +32 31 07<br>105 +30<br>118 +31<br>171 +31<br>192 +28<br>222 +26<br>242 +26<br>250 +25 -58<br>355 +40 +41<br>407 +27 +28<br>525 +22 +23<br>565 +23 +24<br>600 +20 +21<br>777 + 6 +13 31 22<br>800<br>814 +11 +11<br>883 + 3 + 5<br>964 + 0 + 2<br>010 1 + 2 24 10 | | |
| Tropopause | 255 +37 -59 | | |
| Maxwind | 300 +49 -50 31121 | | |
| 30/50 | 0334 | | |
| 50/100 | 0450 | | |
| 100/200 | 0452 | | |
| 200/500 | 0616 | | |
| 500/1000 | 0531 | | |

### Hannover — 0512

| mb | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | 2633 +42 | | |
| 20 | 2365 +49 | | |
| 30 | 2050 +52 | | |
| 50 | 1863 +53 | | |
| 70 | 1632 +53 | | |
| 100 | 1338 +51 31 34 | | |
| 150 | 1120 +54 32 61 | | |
| 200 | 0891 +50 -52 31142 | | |
| 300 | 0596 +34 +36 31104 | | |
| 400 | 0367 +25 +27 31 72 | | |
| 500 | 0256 +12 +23 29 33 | | |
| 700 | 0157 - 8 -10 29 19 | | |
| 850 | 0009 - 1 - 4 26 10 | | |
| 1000 | | | |
| Markante Punkte | 015 +34<br>018 +41<br>026 +48<br>046 +52<br>056 +52<br>061 +54<br>077 +52<br>097 +52<br>134 32 26<br>137 +49<br>163 +49<br>221 +56<br>250 +57 32112<br>311 +33 -35<br>494 +25 +27<br>527 +26 +28<br>579 +20 +30<br>600<br>604 +18 +29<br>616 +17 +21<br>628 +17 +18<br>650 +15 +23<br>749 +10 +23<br>797 +13 +14<br>800<br>861 + 7 +11<br>887 + 6 + 7<br>942 + 2 + 5<br>986 + 2 + 5<br>004 + 1 - 4 26 08 | | |
| Tropopause | 228 +37 -59 | | |
| Maxwind | 282 31156 | | |
| 30/50 | 0333 | | |
| 50/100 | 0448 | | |
| 100/200 | 0452 | | |
| 200/500 | 0513 | | |
| 500/1000 | 0528 | | |

### Essen — 0512

| mb | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | 2380 -51 | | |
| 50 | 2049 -52 | | |
| 70 | 1833 -55 34 08 | | |
| 100 | 1604 +53 33 23 | | |
| 150 | 1343 +55 31 35 | | |
| 200 | 1139 +58 31 60 | | |
| 300 | 0931 +49 -52 31109 | | |
| 400 | 0706 +33 +36 31 98 | | |
| 500 | 0545 +22 +24 30 81 | | |
| 700 | 0291 + 9 +14 29 30 | | |
| 850 | 0139 + 4 + 4 26 14 | | |
| 1000 | 0039 | | |
| Markante Punkte | 036 -50<br>074 -55<br>091 34 20<br>121 +52<br>138 33 30<br>148 +56<br>172 +53<br>173 31 44<br>188 +54<br>205 +60<br>250 +57 -60 32 97<br>342 +42 +45<br>350 31 95<br>390 31 98<br>580 +14 +16<br>600<br>603 +16 +21<br>610 29 40<br>693 + 8 +16<br>719 + 9 +10<br>773 29 21<br>783 + 6 + 6<br>798 + 6 + 6<br>800<br>828 + 5 + 5<br>870 + 4 + 4<br>882 26 12<br>951 + 1 + 2<br>975 + 2 + 3<br>993 + 1 + 2 18 11 | | |
| Tropopause | 226 +61 -64 31 77 | | |
| Maxwind | 279 31120 | | |
| 30/50 | 0331 | | |
| 50/100 | 0445 | | |
| 100/200 | 0445 | | |
| 200/500 | 0614 | | |
| 500/1000 | 0536 | | |

### Stuttgart — 0512

| mb | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | 2647 +48 08 36 | | |
| 50 | 2384 +51 08 40 | | |
| 70 | 2050 +54 06 26 | | |
| 100 | 1935 +54 02 11 | | |
| 150 | 1607 +55 32 20 | | |
| 200 | 1345 +52 33 35 | | |
| 300 | 1161 +61 +65 33 75 | | |
| 400 | 0905 +49 +53 33 90 | | |
| 500 | 0710 +34 +36 32 87 | | |
| 700 | 0549 +22 +24 32 71 | | |
| 850 | 0294 +10 +12 30 45 | | |
| 1000 | 0142 + 3 + 3 27 25 | | |
| Markante Punkte | 0012 | | |
| | 036 +50<br>045 +54 07 14<br>057 +56<br>134 33 17<br>172 +55<br>180 +54<br>205 +63 +66<br>220 +60 +64<br>250 +58 +61 33101<br>261 33105<br>444 +28 +30<br>510 +21 +23<br>527 +21 +22<br>570 +16 +18<br>586 +17 +26<br>600 +16 +28<br>664 +10 +24<br>690 + 9 +17<br>785 + 5 + 5<br>800<br>820 + 5 + 5<br>874 + 2 + 2<br>898 + 2 + 3<br>938 + 0 + 3<br>951 + 1 + 2<br>976 0 + 2 19 04 | | |
| Tropopause | 237 +61 +63 33 96 | | |
| Maxwind | 328 33105 | | |
| 30/50 | 0331 | | |
| 50/100 | 0443 | | |
| 100/200 | 0446 | | |
| 200/500 | 0612 | | |
| 500/1000 | 0537 | | |

### München — 0512

| mb | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | | | |
| 50 | 2048 +56 05 15 | | |
| 70 | 1834 +56 02 16 | | |
| 100 | 1605 +55 34 24 | | |
| 150 | 1344 +52 34 30 | | |
| 200 | 1156 +52 34 89 | | |
| 300 | 0898 +49 +52 34123 | | |
| 400 | 0704 +35 +37 33100 | | |
| 500 | 0545 +25 +26 32 75 | | |
| 700 | 0294 +13 +13 30 41 | | |
| 850 | 0143 + 5 + 6 28 28 | | |
| 1000 | 0013 | | |
| Markante Punkte | 035 +53 08 19<br>044 +53<br>054 +57<br>060 05 11<br>087 +54<br>111 32 29<br>168 +49 34 23<br>190 +53<br>213 +59<br>250 +57 +60 34131<br>335 34101<br>396 +35 +37<br>403 +35 +37 33100<br>502 +25 +26<br>521 +26 +30<br>600<br>610 +16 +42 31 49<br>633 +15 +20<br>656 +15 +16<br>800<br>805 + 6 + 6<br>931 + 1 + 2<br>952 + 1 + 2 28 12 | | |
| Tropopause | 225 +60 +63 34100 | | |
| Maxwind | 261 +56 +58 34140 | | |
| 30/50 | 0443 | | |
| 50/100 | 0449 | | |
| 100/200 | 0611 | | |
| 200/500 | 0532 | | |
| 500/1000 | | | |

### Berlin

| mb | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | | | |
| 50 | | | |
| 70 | | | |
| 100 | | | |
| 150 | | | |
| 200 | | | |
| 300 | | | |
| 400 | | | |
| 500 | | | |
| 700 | | | |
| 850 | | | |
| 1000 | | | |
| Markante Punkte | | | |
| Tropopause | | | |
| Maxwind | | | |
| 30/50 | | | |
| 50/100 | | | |
| 100/200 | | | |
| 200/500 | | | |
| 500/1000 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0518 | 0518 | 0518 | 0518 | 0518 | 0518 | 0512 | 0518 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 15.0 | 22.2 | 19.8 | 18.9 | 10.5 | 21.0 | 12.6 | 15.3 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 23 | 11 10 | 36 15 | 33 08 | 31 57 | 35 37 | 33 48 | 31 57 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,6 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | | 09 06 | | | | 35 35 | | | | | |
| 18,3 | | 32 10 | 36 15 | 33 08 | | 35 15 | | | | | |
| 15,9 | | 30 10 | 32 15 | 31 18 | | 32 32 | | | | | |
| 13,5 | 30 39 | 29 38 | 31 40 | 31 35 | | 33 32 | | 31 59 | | | |
| 12,0 | 31 35 | 28 40 | 31 58 | 30 76 | | 34 72 | 30 48 | 31 62 | | | |
| 10,5 | 30103 | 28104 | 30 90 | 30104 | 31 57 | 33 98 | 30 72 | 32 94 | | | |
| 9,0 | 29126 | 28 96 | 30105 | 29 84 | 31 75 | 35 92 | 32101 | 31124 | | | |
| 7,2 | 30108 | 28 85 | 30100 | 29 74 | 31 74 | 33 84 | 32109 | 31118 | | | |
| 5,4 | 29 57 | 28 70 | 29 78 | 29 72 | 31 68 | | 30 88 | 31 62 | | | |
| 4,2 | 31 31 | 28 33 | 28 38 | 29 66 | 30 57 | | 31 71 | 31 52 | | | |
| 3,0 | 32 19 | 26 18 | 28 22 | 28 53 | 30 62 | | 31 44 | 32 48 | | | |
| 2,1 | 36 09 | 23 08 | 28 09 | 28 47 | 28 51 | 31 50 | 30 39 | 32 27 | | | |
| 1,5 | 02 06 | 17 11 | 27 06 | 26 34 | 27 37 | 28 37 | 31 35 | 32 20 | | | |
| 0,9 | 06 02 | 14 19 | 19 06 | 22 20 | 26 23 | 27 30 | 30 32 | 30 16 | | | |
| **Maximalwinde** HHHH | 0910 | 1030 | 0940 | 1050 | 0835 | 1070 | 0800 | 0960 | | | |
| **Maximalwinde** ddfff | 29126 | 29110 | 30110 | 30104 | 31 85 | 34 99 | 32120 | 32126 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 5

## Schiffsbeobachtungen Freitag, den 5. Januar 1968

### FS J E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 52822 | 98838 | 12003 | 9++++ | 51109 | 3++++ | | | 791++ | |
| 3 | 10002 | 42919 | 98688 | 12003 | 9++++ | 53400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 12916 | 98020 | 12003 | 9++++ | 52400 | 3++++ | | | 791++ | 1054+ |
| 9 | 10002 | 72517 | 98032 | 11704 | 754++ | 50603 | 3++01 | 32303 | | | |
| 12 | 10002 | 82110 | 97025 | 10002 | 8042+ | 01717 | 3++01 | 32103 | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 82014 | 97687 | 07201 | 8042+ | 51728 | 3++01 | 32602 | | | |
| 18 | 10002 | 81521 | 95687 | 03401 | 9++++ | 51738 | 3++++ | | | 701++ | 1053+ |
| 21 | 10002 | 81224 | 95697 | 00001 | 9++++ | 50734 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 55.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 43018 | 98018 | 09102 | 9++++ | 01206 | 3++03 | | | 793++ | |
| 3 | 10003 | 92816 | 97027 | 10403 | 9++++ | 01213 | 3++04 | | | | |
| 6 | 10003 | 82717 | 98718 | 10702 | 9++++ | 01203 | 3++18 | | | 793++ | 1040+ |
| 9 | 10003 | 72811 | 98027 | 11002 | 3742+ | 01203 | 30415 | | | | |
| 12 | 10003 | 70906 | 97717 | 10002 | 3742+ | 01610 | 30510 | | | 791++ | |
| 15 | 10003 | 81809 | 96107 | 07901 | 862++ | 01721 | 3++02 | 31610 | | | |
| 18 | 10003 | 81813 | 97027 | 05001 | 9++++ | 50829 | 3++03 | | | 701++ | 1041+ |
| 21 | 10003 | 81617 | 96717 | 02551 | 9++++ | 52725 | 3++05 | | | | |

### FS P8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 33223 | 98027 | 08903 | 9++++ | 51210 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 33224 | 98027 | 09003 | 9++++ | 51201 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 63221 | 98027 | 09104 | 9++++ | 01201 | 3++++ | | | 791++ | 1064+ |
| 9 | 10004 | 83213 | 98717 | 09905 | 86466 | 51208 | 30502 | 33203 | | | |
| 12 | 10004 | 83210 | 98027 | 08105 | 865++ | 51818 | 30502 | 33203 | | 791++ | |
| 15 | 10004 | 81111 | 98022 | 05903 | 064++ | 52722 | 30501 | 33203 | | | |
| 18 | 10004 | 81615 | 98022 | 02903 | 9++++ | 50730 | 3++++ | | | 791++ | 1055+ |
| 21 | 10004 | 81418 | 96837 | 00601 | 9++++ | 01721 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 23224 | 98020 | 08903 | 9++++ | 00219 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 22919 | 98020 | 09803 | 9++++ | 50209 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82923 | 98687 | 09303 | 9++++ | 50605 | 30503 | | | 792+ | 1035+ |
| 9 | 10005 | 62919 | 98687 | 10102 | 69400 | 01108 | 30403 | | | | |
| 12 | 10005 | 72303 | 98022 | 09103 | 78500 | 03710 | 30501 | | | 798++ | |
| 15 | 10005 | 82013 | 98022 | 07102 | 80970 | 01720 | 30500 | | | | |
| 18 | 10005 | 81814 | 98022 | 04401 | 9++++ | 01727 | 3++01 | | | 701++ | 1033+ |
| 21 | 10005 | 81415 | 97717 | 01601 | 9++++ | 51728 | 3++01 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 83424 | 97027 | 03501 | 9++++ | 51220 | 3++02 | | | 797++ | |
| | 10006 | 73425 | 97022 | 05001 | 9++++ | 00215 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 13023 | 97011 | 06302 | 9++++ | 01213 | 30402 | | | 797++ | 1029+ |
| | 10006 | 13221 | 98020 | 07901 | 12400 | 01216 | 30403 | | | | |
| | 10006 | 43214 | 98030 | 08100 | 12435 | 00102 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 73212 | 97022 | 07500 | 35506 | 52806 | 30200 | | | | |
| | 10006 | 63407 | 97022 | 07051 | 9++++ | 52705 | 30200 | | | 700++ | 1027+ |
| | 10006 | 81108 | 97022 | 05251 | 9++++ | 52718 | 30201 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99622 | 70316 | 05004 | 21637 | 97022 | 02003 | 284++ | 61313 | 05551 | 10607 | 30502 | 07307 |
| 99621 | 70322 | 05034 | 20907 | 91020 | 02404 | 25500 | 61004 | 05354 | 10560 | 30502 | 07906 |
| 99621 | 70327 | 05064 | 20808 | 97020 | 02304 | 25500 | 61501 | 05253 | 10579 | 30502 | 07806 |
| 99620 | 70330 | 05094 | 21204 | 98020 | 03604 | 25500 | 00213 | 05253 | 10523 | 30502 | 07805 |
| 99619 | 70331 | 05124 | 40408 | 98011 | 04104 | 39440 | 00105 | 05252 | 10520 | 30502 | 07805 |
| 99618 | 70332 | 05154 | 70827 | 97262 | 04004 | 69432 | 00801 | 05301 | 10538 | 30503 | 07805 |
| 99618 | 70333 | 05184 | 80726 | 97028 | 05305 | 6947+ | 21213 | 05000 | 10520 | 30705 | 00+00 |
| 99619 | 70330 | 05214 | 30524 | 97011 | 05704 | 35549 | 11204 | 05151 | 10569 | 30706 | 00+00 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 10018 | 05004 | 80630 | 94868 | 94868 | 09501 | 894++ | 00217 | 05851 | 10554 | 30908 |
| 99661 | 10019 | 05034 | 70432 | 98032 | 10402 | 78500 | 30209 | 06053 | 10700 | 30809 | |
| 99660 | 10020 | 05064 | 62126 | 98022 | 11201 | 68500 | 00208 | 06356 | 10716 | 30608 | 70140 |
| 99660 | 10020 | 05094 | 70224 | 98022 | 12400 | 77500 | 00212 | 06452 | 10710 | 30706 | |
| 99661 | 10020 | 05124 | 70124 | 97268 | 13050 | 77500 | 00206 | 06555 | 10712 | 30706 | |
| 99661 | 10019 | 05154 | 73622 | 97152 | 12652 | 79500 | 00804 | 06657 | 10728 | 30706 | |
| 99660 | 10026 | 05184 | 73224 | 97878 | 12651 | 795++ | 00000 | 06656 | 10719 | 30706 | 72140 |
| 99660 | 10031 | 05214 | 60226 | 97878 | 12052 | 69500 | 00806 | 06857 | 10700 | 30607 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99566 | 70507 | 05004 | 80722 | 97268 | 05701 | 824++ | 00215 | 06553 | 10358 | 30908 | |
| 99565 | 70502 | 05304 | 60921 | 98012 | 05901 | 62500 | 00102 | 05452 | 10343 | 30907 | |
| 99566 | 70508 | 05064 | 80822 | 96852 | 06601 | 824++ | 00307 | 05551 | 10340 | 30806 | |
| 99565 | 70508 | 05094 | 80922 | 96858 | 06700 | 824++ | 00801 | 05551 | 10348 | 30806 | |
| 99565 | 70510 | 05124 | 71030 | 97158 | 06502 | 42461 | 00502 | 05353 | 10337 | 30806 | |
| 99565 | 70510 | 05154 | 70824 | 97152 | 06102 | 78400 | 00805 | 05352 | 10350 | 30807 | |
| 99564 | 70506 | 05184 | 50925 | 98021 | 05102 | 32461 | 00610 | 05353 | 10330 | 30606 | |
| 99564 | 70513 | 05214 | 80836 | 98022 | 03001 | 854++ | 00721 | 05454 | 10304 | 30709 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70186 | 05004 | 81618 | 97038 | 03606 | 855++ | 00713 | 05504 | 10949 | 30603 | 99+07 |
| 99589 | 70189 | 05034 | 22317 | 98251 | 02506 | 22500 | 51611 | 05603 | 10933 | 30604 | 99+07 |
| 99589 | 70192 | 05064 | 82308 | 97258 | 01605 | 834++ | 51709 | 05803 | 10944 | 30604 | 99+07 |
| 99589 | 70191 | 05094 | 62408 | 97258 | 01903 | 69401 | 00303 | 06202 | 10945 | 30603 | 99+06 |
| 99589 | 70191 | 05124 | 32914 | 98018 | 02705 | 29403 | 00208 | 06001 | 10935 | 30502 | 24006 |
| 99590 | 70190 | 05154 | 52718 | 97151 | 02806 | 59403 | 00001 | 05702 | 10937 | 30603 | 25006 |
| 99590 | 70190 | 05184 | 42714 | 97158 | 03605 | 49400 | 00208 | 05700 | 10948 | 30603 | 22906 |
| 99590 | 70189 | 05214 | 33004 | 97251 | 04805 | 39400 | 00212 | 05850 | 10946 | 3++01 | 22005 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 05004 | 32428 | 98020 | 09805 | 22400 | 00212 | 05653 | 10766 | 30609 | |
| 99527 | 78355 | 05034 | 82731 | 97791 | 18702 | 824++ | 00210 | 06101 | 10761 | 30009 | |
| 99527 | 70355 | 05064 | 82530 | 98027 | 11103 | 824++ | 00303 | 05851 | 10767 | 30609 | |
| 99527 | 70355 | 05094 | 82523 | 98022 | 10403 | 824++ | 00807 | 05852 | 10567 | 30608 | |
| 99527 | 70355 | 05124 | 82320 | 98022 | 09904 | 855++ | 00805 | 05801 | 10777 | 30608 | |
| 99527 | 70355 | 05154 | 80410 | 97616 | 06903 | 77421 | 00730 | 05801 | 10764 | 30503 | 23806 |
| 99527 | 70356 | 05184 | 80514 | 97026 | 04203 | 7547+ | 00627 | 05702 | 10756 | 30504 | 99+08 |
| 99527 | 70355 | 05214 | 80416 | 98022 | 04305 | 854++ | 00400 | 05502 | +++++ | 30503 | 99105 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70200 | 05004 | 82720 | 98008 | 10009 | 784++ | 00602 | 06107 | 11108 | 30403 | 26008 |
| 99525 | 70199 | 05034 | 83117 | 97028 | 10807 | 856++ | 00308 | 05605 | 11109 | 30403 | 26008 |
| 99525 | 70199 | 05064 | 22522 | 98218 | 11108 | 25600 | 00103 | 05603 | 11100 | 30403 | 26907 |
| 99525 | 70199 | 05094 | 32827 | 98160 | 12008 | 32500 | 00209 | 05502 | 11092 | 30405 | 28807 |
| 99525 | 70199 | 05124 | 32928 | 97278 | 13807 | 39402 | 00318 | 05703 | 11093 | 30606 | 27807 |
| 99525 | 70198 | 05154 | 33126 | 98278 | 15606 | 29403 | 00318 | 06004 | 11091 | 30605 | 27707 |
| 99525 | 70196 | 05184 | 12820 | 98018 | 16607 | 19403 | 11210 | 05702 | 11093 | 30605 | 27906 |
| 99526 | 70190 | 05214 | 82620 | 96688 | 15706 | 895++ | 22809 | 05804 | 11086 | 30604 | 26909 |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99439 | 70410 | 05004 | 81912 | 98028 | 25211 | 884++ | 00400 | 05905 | 11547 | 30403 | 28207 |
| 99439 | 70410 | 05034 | 81920 | 98022 | 22712 | 3847+ | 00725 | 05509 | 11548 | 30404 | 28208 |
| 99439 | 70410 | 05064 | 82027 | 97102 | 19713 | 884++ | 00529 | 05510 | 11583 | 30705 | 28208 |
| 99442 | 70408 | 05094 | 81940 | 97808 | 16614 | 884++ | 00532 | 05211 | 11586 | 30808 | |
| 99440 | 70409 | 05124 | 82040 | 96818 | 15315 | 2742+ | 00612 | 05112 | 11584 | 31014 | |
| 99441 | 70408 | 05154 | 82035 | 96806 | 13316 | 2242+ | 00817 | 05113 | 11616 | 31214 | |
| 99442 | 70408 | 05184 | 82040 | 97808 | 10015 | 5242+ | 00634 | 05114 | 11618 | 31216 | |
| 99440 | 70409 | 05214 | 81938 | 97258 | 09615 | 5242+ | 00504 | 05114 | 11618 | 31216 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70157 | 05004 | 82126 | 97032 | 25513 | 854++ | 00605 | 00212 | 11253 | 30806 | |
| 99452 | 70157 | 05034 | 12126 | 97011 | 23913 | 15400 | 00716 | 00112 | 11272 | 30806 | |
| 99452 | 70156 | 05064 | 12126 | 97011 | 22413 | 15600 | 00715 | 00111 | 11273 | 30808 | 70020 |
| 99453 | 70156 | 05094 | 82127 | 97031 | 21613 | 55440 | 00508 | 00212 | 11252 | 30808 | |
| 99453 | 70154 | 05124 | 83116 | 97616 | 25111 | 574++ | 00235 | 05210 | 11232 | 30301 | 21803 |
| 99451 | 70154 | 05154 | 73218 | 98026 | 26212 | 15532 | 00311 | 05107 | 11236 | 30503 | 24005 |
| 99452 | 70153 | 05184 | 22919 | 98016 | 29012 | 28502 | 00328 | 05008 | 11220 | 30504 | 24007 |
| 99451 | 70156 | 05214 | 02918 | 98010 | 31112 | 00900 | 61121 | 00008 | 11218 | 30504 | 24007 |

### Position E 35.0 N 46.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99349 | 70483 | 05003 | 51415 | 98031 | 26516 | 42501 | 00809 | 05411 | 11908 | 30303 | 99+05 |
| 99349 | 70482 | 05034 | 71619 | 98031 | 25617 | 75508 | 00718 | 05212 | 11899 | 30404 | 99+05 |
| 99349 | 70482 | 05064 | 61725 | 98022 | 24717 | 55508 | 00609 | 05213 | 11899 | 30505 | 99+03 |
| 99349 | 70481 | 05094 | 32022 | 98021 | 24117 | 28401 | 00507 | 05314 | 11892 | 30505 | 99+03 |
| 99350 | 70481 | 05124 | 81825 | 98028 | 24019 | 11577 | 00702 | 05113 | 11917 | 30605 | 21806 |
| 99350 | 70481 | 05154 | 81817 | 98022 | 22420 | 30507 | 00816 | 00013 | 11923 | 30606 | |
| 99346 | 70472 | 05183 | 82028 | 98022 | 21919 | 15507 | 32505 | 00013 | 11920 | 30504 | 99+03 |
| 99343 | 70474 | 05213 | 72122 | 98022 | 23418 | 15637 | 41215 | 05213 | 11922 | 30504 | 99+03 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99618 | 70333 | 05184 | +)702++ | |
| 99525 | 70196 | 05184 | 02806 | |
| 99526 | 70190 | 05214 | 02806 | |
| 99452 | 70153 | 05184 | +)70134 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 5 — Freitag, den 5. Januar 1968

## Meldungen vom 5.1.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99587 70049 05003 82709 97717 07102 +++++ 63708+061++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99343 70376 05003 40430 97021 24918 42900 132++ 05014 3++06+++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99645 10090 05063 83615 98022 05501 +++++ 00220 06452 30404 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99584 70003 05073 89902 97701 06001 +++++ 737++ 0++++ 30201 +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99587 70445 05083 80418 97022 08252 +++++ 73243 060++ 30805 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99595 70065 05094 63611 98022 04104 65400 22709 06155 30202 02002 +++++ | Poseidon |
| 99632 70517 05093 80907 98022 12153 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99658 70259 05093 80630 96021 12901 +++++ 72400 062++ 3++05 +++++ +++++ | Essen |
| 99616 70052 05093 50313 97021 04903 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99592 70083 05093 73109 98022 04505 +++++ 63710 056++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99478 70145 05123 83018 97505 22015 8742+ 14220 05410 30405 27606 +++++ | Burgenstein |
| 99622 70402 05723 80237 92757 07250 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99692 10140 05123 60230 98022 04853 633++ 53+++ 06158 31106 02+06 +++++ | K.Leonhardt |
| 99646 70545 05123 11011 99010 12953 +++++ 02120 098++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99557 10065 05154 80816 97032 06203 48470 82730 05952 30801 99+03 +++++ | A.Dohrn |
| 99645 10900 05753 60313 98022 07302 +++++ 00204 06250 30303 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99595 70047 05154 53313 98152 00804 59400 22721 05951 30301 01903 +++++ | Poseidon |
| 99595 70108 05153 70105 98022 04105 +++++ 63809 056++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99659 70258 05123 70737 98022 14000 +++++ 51701 058++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99659 70258 05153 70737 97022 16200 +++++ 11222 057++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |

| | |
|---|---|
| 99587 70083 05093 50513 98022 05904 +++++ 63702 065++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99639 01352 05693 90430 96868 11201 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99603 10042 05093 52015 98898 06103 39+++ 42216 06000 3++04 33+05 +++++ | Ansgaritor |
| 99587 70461 05712 70705 98021 09000 723++ 23240 008++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99645 70545 05723 81309 97022 13253 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99561 70575 05123 83318 97022 07955 +++++ 32707 063++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99595 70056 05124 63609 98152 02904 68400 22712 05953 +++++ +++++ +++++ | Poseidon |
| 99554 10066 05124 09206 98022 09204 48470 83606 05751 3++03 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99551 10067 05094 63508 97022 09803 68430 82703 05751 30502 34604 +++++ | A.Dohrn |
| 99645 70545 05123 10705 98020 12853 +++++ 002++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |

| | |
|---|---|
| 99593 10042 05153 81537 96637 04902 8722+ 42707 06251 30408 17308 +++++ | Ansgaritor |
| 99561 10063 05184 80924 97022 04802 4452+ 82712 06051 30503 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99606 70040 05783 80237 96028 95504 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99596 70038 05184 42921 98158 98804 49300 22720 05802 30502 01803 +++++ | Poseidon |
| 99573 10016 05783 82013 97606 00004 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99598 70034 05183 73015 98032 98004 +++++ 63720 065++ 30703 30703 +++++ | Rendsburg |
| 99342 70585 05183 82618 98216 15919 6732+ 23707 05117 3++++ 49+++ +++++ | Braunheim |

| | |
|---|---|
| 99608 70497 05123 39905 98020 11551 35500 31205 001++ +++++ +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99615 70505 05723 19905 98020 10852 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99621 70508 05723 59902 99011 11252 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99646 70543 05723 10905 98020 12253 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99565 10034 05723 81809 97022 05804 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99597 10042 05123 71624 97158 05603 45248 42705 06001 30404 99+06 +++++ | Ansgaritor |
| 99358 70348 05123 50724 98031 27217 52400 15+++ 05411 30703 39+++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99401 70192 05123 73421 98258 29714 754++ 53331 05211 30502 +++++ +++++ | Ludwigshafen |

## Famita

| |
|---|
| 99575 10030 05003 33209 97022 08502 34500 00400 05904 10704 30501 34603 |
| 99575 10030 05033 82909 97852 08503 894++ 00400 05751 10618 30501 34603 |
| 99575 10030 05063 72905 97028 07903 49560 00806 05853 10699 30501 34603 |
| 99575 10030 05093 81613 97702 06704 3732+ 00712 05752 10705 30501 34703 |
| 99575 10030 05123 81619 97507 04803 3742+ 00719 05700 10704 30501 34703 |
| 99575 10030 05153 81620 97615 02803 5742+ 00720 05652 10702 30502 34703 |
| 99575 10030 05183 81619 97636 01504 6742+ 00713 05702 10706 30602 |
| 99575 10030 05213 81521 97616 00205 5742+ 00713 05612 10710 30603 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

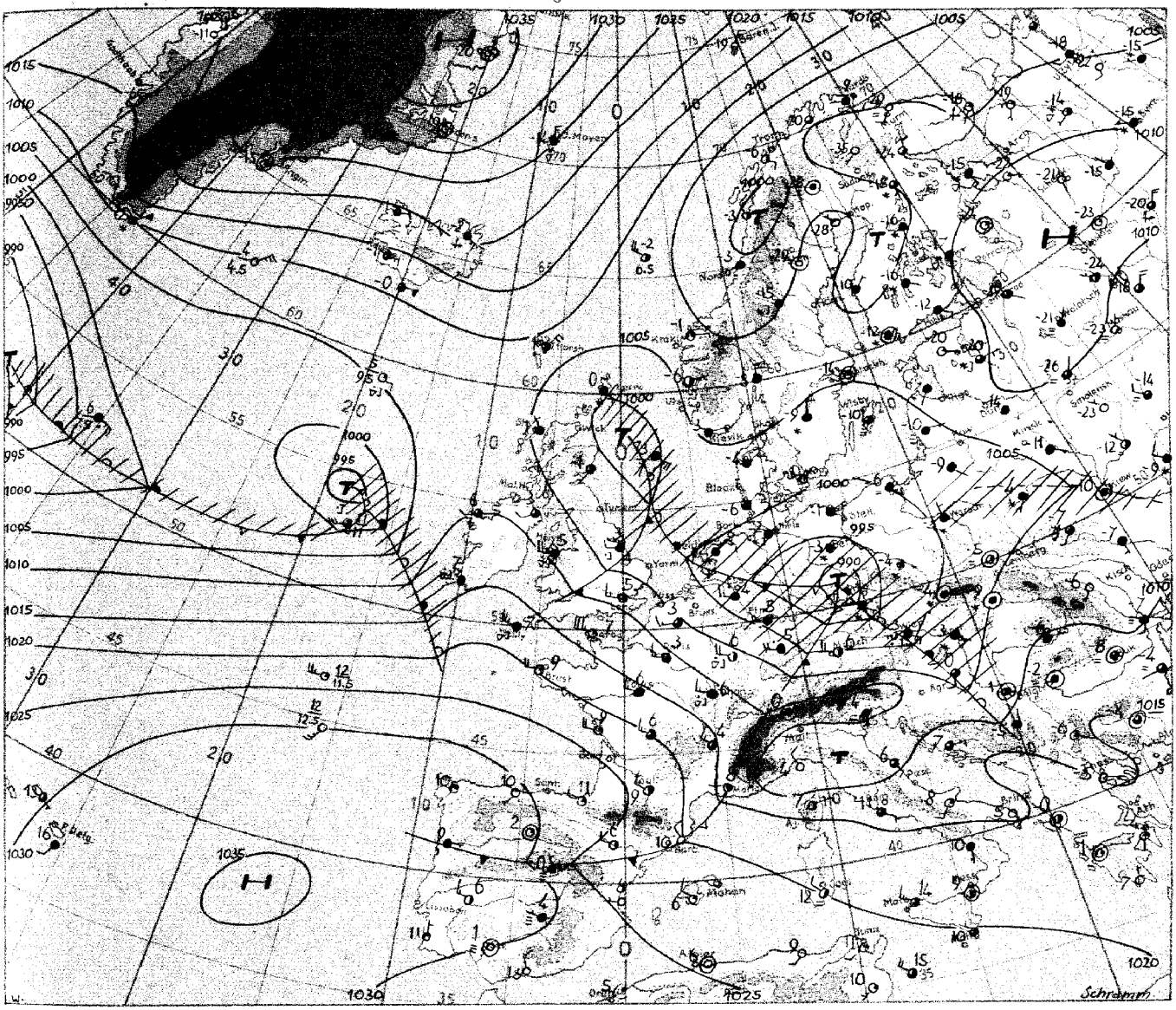
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

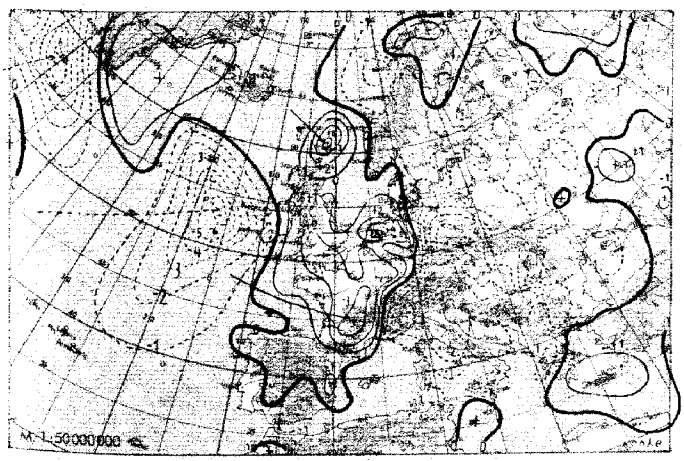
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8062

Jahrgang: 21 Sonnabend, den 6. Januar 1968 Nummer: 6

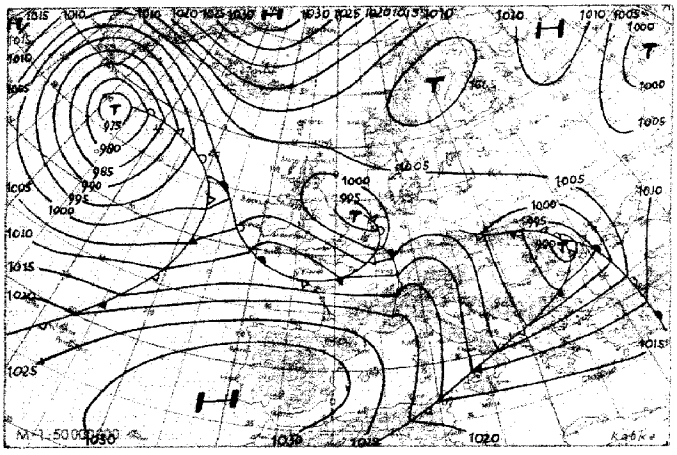

Wetterlage heute 6 Uhr



M = 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



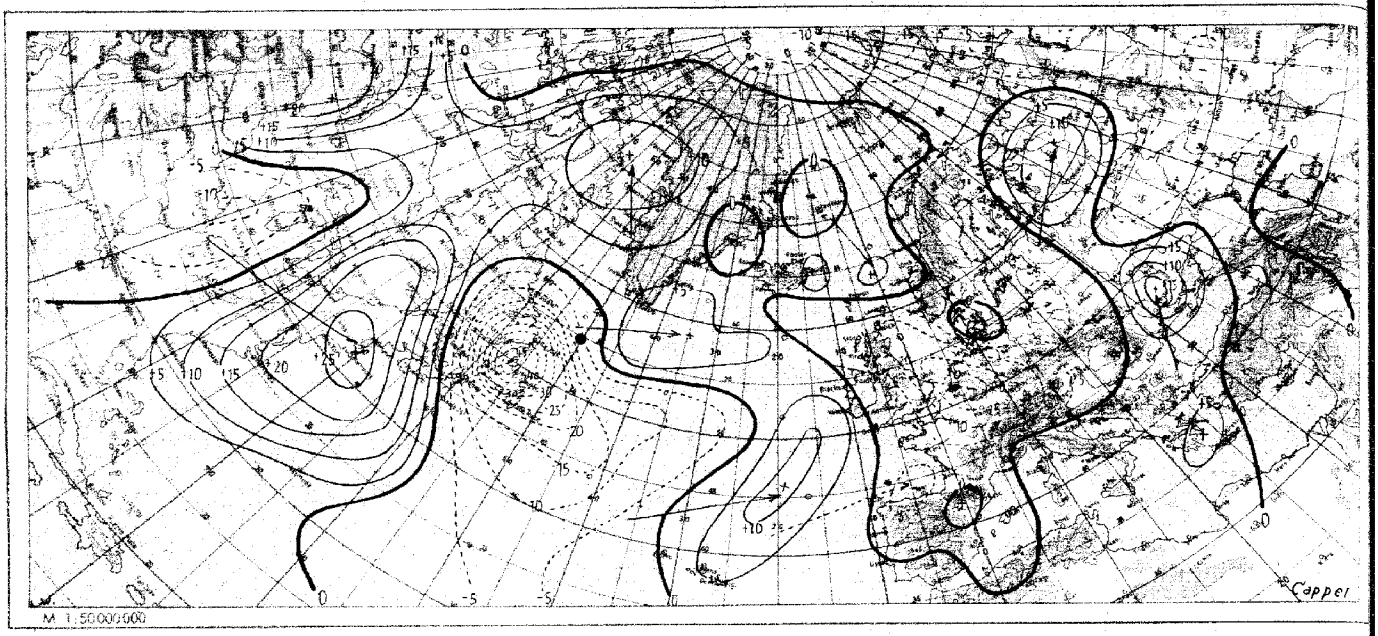
Vorhersagekarte für Sonntag, den 7. Jan. 1968, 6 Uhr



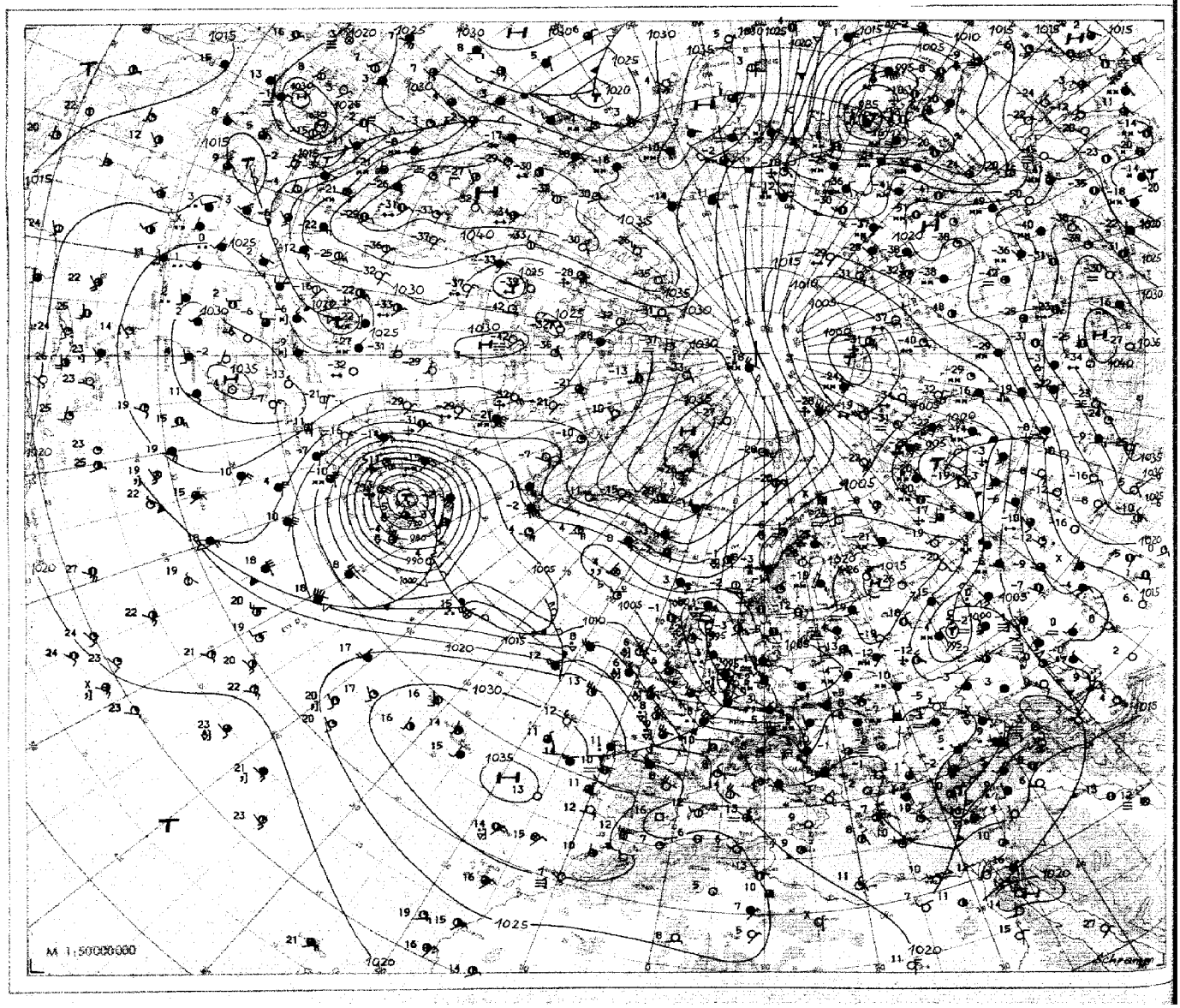
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend.

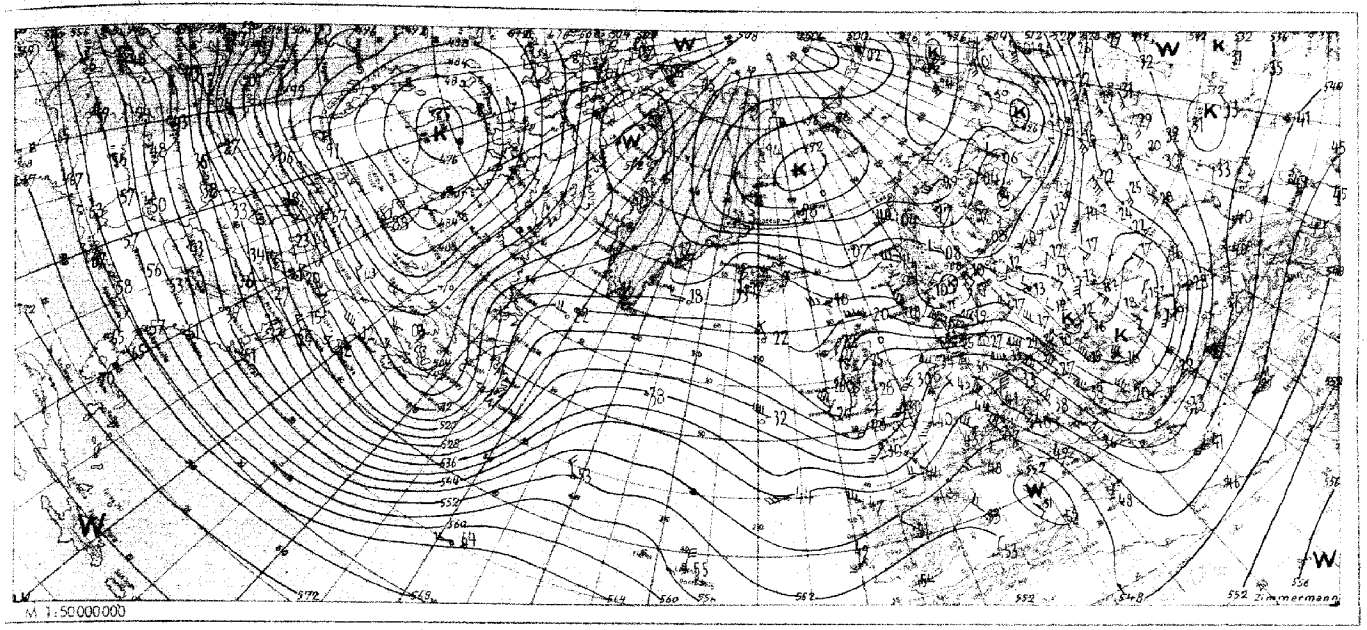



Wetterlage heute 0 Uhr

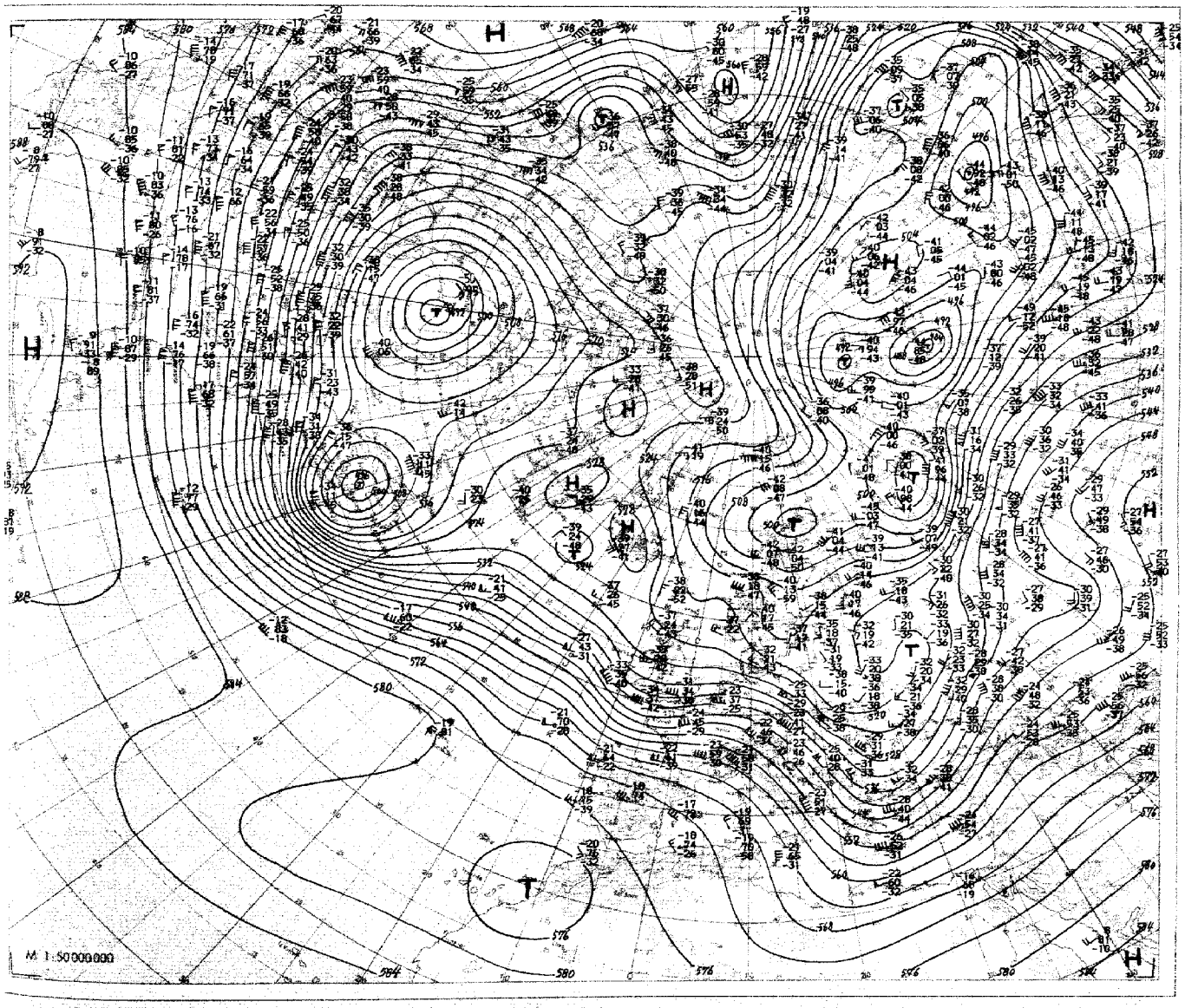


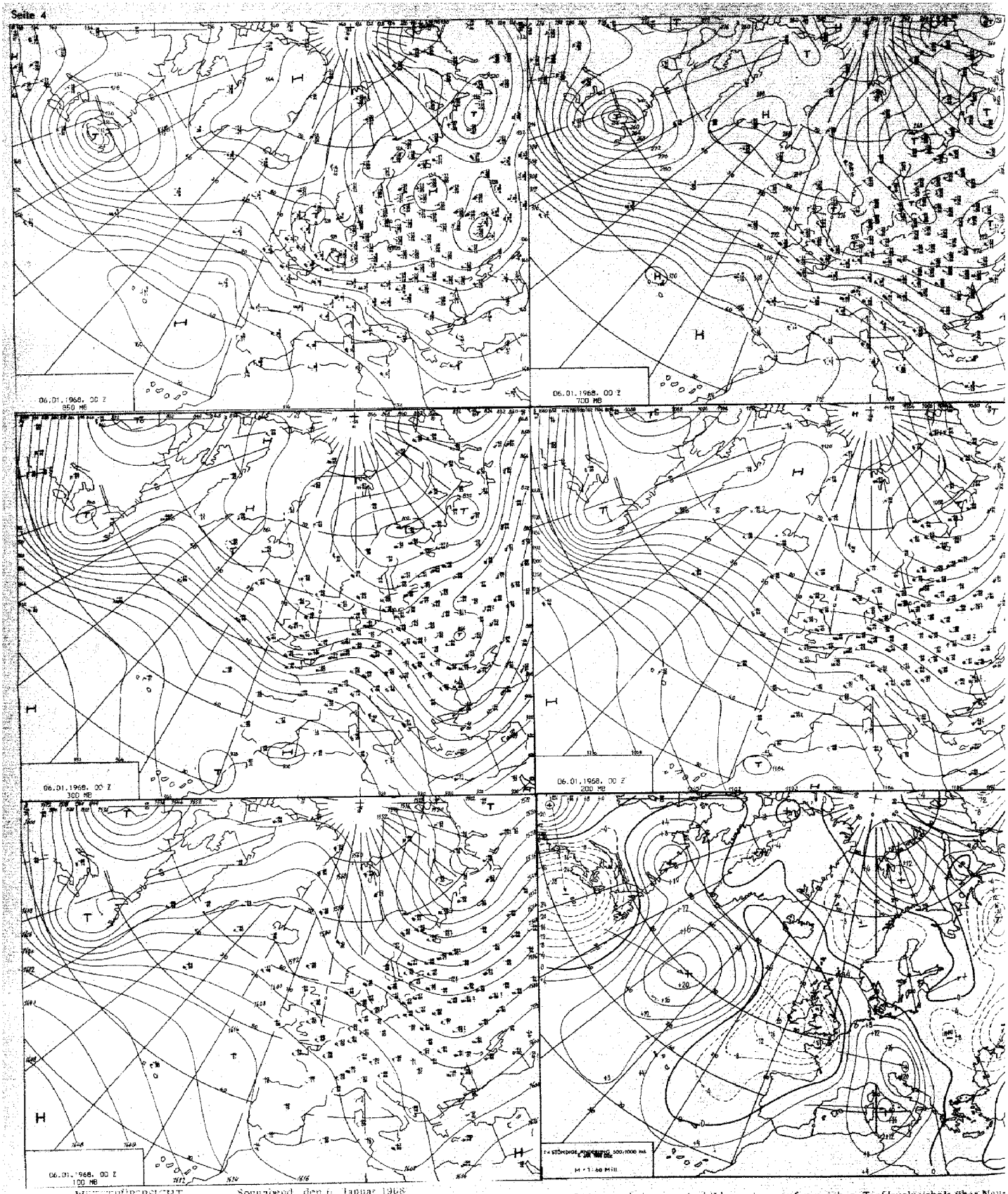
6. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonnabend, den 6. Januar 1968

Durch das Zusammenwirken verschieden temperierter Luftmassen hielt die Störungstätigkeit über Mitteleuropa unverändert an. Mit dem Vordringen eines Tiefausläufers von den Britischen Inseln nach Deutschland setzten gestern stärkere Schneefälle ein, die gegen Abend rasch in Regen übergingen. Mit Ausnahme des Küstengebietes, wo nur geringe Niederschlagsmengen fielen, wurden in Deutschland vielfach über 15 mm gemessen. Im Mittelgebirgsraum und im Schwarzwald wurden 20 bis 30 mm beobachtet. Im Bereich der mitgeführten Maritimluftmassen stiegen die Temperaturen rasch an und lagen in der vergangenen Nacht südlich des Mains mehrere Grad über Null. Im Rheintal wurden sogar Werte von 5 bis 6 Grad erreicht. Dagegen hielt im nördlichen Deutschland das Frostwetter bei östlicher Luftzufuhr an.

Auch über dem amerikanischen Festland traten recht starke Druck- und Temperaturänderungen auf. Von Kanada her drang hochreichende Kaltluft weit nach Süden, wobei es zur Ausbildung eines umfangreichen Tiefdruckwirbels über Neufundland kam. Im Bereich der Kaltluft sank die troposphärische Mitteltemperatur um 12 Grad ab, während sie im korrespondierenden Warmluftstrom um 16 Grad anstieg. Ausläufer dieser Zyklone erstreckten sich bis auf den mittleren Atlantik. Sie werden in der kräftigen Frontalzone rasch in Richtung auf das europäische Festland vordringen.

Köhke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das über Schlesien angelangte Tief wandert ostwärts ab. Das vor der irischen Westküste erschienene Tief folgt ihm auf ähnlicher Zugbahn. In der kräftigen atlantischen Frontalzone lösen sich weitere Randtiefs von der hochreichenden westatlantischen Zyklone ab und ziehen über Mitteleuropa ostwärts. Das nördliche Deutschland bleibt dabei überwiegend im Bereich kontinentaler Kaltluft, während das südliche Deutschland meist von Maritimluftmassen beeinflußt wird.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 6. Januar 1968 — Nr. 6

| Station | Höhe | ff | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 18-00 $t_x t_x - t_g t_g$ | 00-03 $t_x t_x - t_g t_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 80513 | 62022 | 00252 | 8092= | 53501 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 80407 | 26710= | 98652 | 854== | 53710 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80907 | 56102 | 00551 | 8092= | 54729 | 80711 | 26102 | 98651 | 754== | 53718 | | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 81018 | 60032 | 02250 | 9==== | 51732 | 80922 | 60022 | 00150 | 9==== | 52721 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 80905 | 26102 | 98053 | 865== | 53715 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80710 | 16737 | 97152 | 872== | 52744 | 80512 | 22737 | 95652 | 873== | 53615 | | | 701-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81010 | 57102 | 99052 | 755== | 52741 | 81011 | 30717 | 96652 | 874== | 52724 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 81107 | 26710= | 27952 | 864== | 54732 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80905 | 10737 | 95151 | 7722= | 52739 | 80619 | 10737 | 95352 | 772== | 52302 | | | 705-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81017 | 23737 | 95651 | 873== | 52758 | 80718 | 20717 | 93452 | 873== | 53722 | | ---26 | 704-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81402 | 30617 | 91601 | 772== | 01754 | 83212 | 26106 | 92102 | 753== | 01305 | | ---29 | 712-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80903 | 23637 | 91601 | 872== | 50765 | | | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81015 | 07737 | 96152 | 872== | 52760 | 90918 | 09737 | 92252 | 9==== | 52739 | | | 705-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81209 | 15732 | 97352 | 872== | 52754 | 80915 | 15737 | 93052 | 871== | 52742 | | | 703-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81204 | 50102 | 01753 | 8571= | 54634 | 81108 | 66732 | 97452 | 8082= | 54743 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81604 | 34102 | 01853 | 853== | 54734 | 80906 | 57102 | 97453 | 3562= | 54845 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82523 | 68616 | 93509 | 854== | 08736 | 82819 | 75508 | 96505 | 854== | 03329 | | 29-44 | 710-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82616 | 70586 | 92708 | 774== | 08736 | 82915 | 70026 | 93604 | 854== | 02307 | ---32 | 28-46 | 716-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 92614 | 01597 | 26101 | 9==== | 01744 | 92723 | 01586 | 24801 | 9==== | 01516 | ---28 | 27-50 | 712-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82006 | 30617 | 96300 | 874== | 51759 | 82307 | 65026 | 92104 | 774== | 03739 | | | 715-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82520 | 70026 | 95909 | 754== | 06620 | 82911 | 65216 | 98407 | 873== | 05324 | 23-49 | ---38 | 704-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82516 | 70026 | 94710 | 855== | 06730 | 83019 | 62609 | 96106 | 854== | 03312 | ---29 | 22-39 | 707-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82008 | 30617 | 96503 | 864== | 03742 | 82008 | 28615 | 93405 | 864== | 04728 | | | 708-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92435 | 00637 | 28001 | 9==== | 01745 | 92538 | 00636 | 25502 | 9==== | 02731 | 36-49 | 38-55 | 710-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82320 | 57536 | 99508 | 873== | 08735 | 82720 | 57615 | 98706 | 872== | 04511 | 23-46 | 26-56 | 701-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92517 | 00517 | 29802 | 9==== | 02624 | 92921 | 00615 | 26702 | 9==== | 02733 | ---34 | 0 | 702-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82214 | 60516 | 98705 | 854== | 04735 | 82514 | 62636 | 95904 | 854== | 02729 | | | 705-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82119 | 80207 | 99701 | 852== | 51740 | 82119 | 82602 | 95707 | 854== | 05732 | | | 707-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81908 | 20737 | 99651 | 864== | 52752 | | | | | | | | 707-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82119 | 25585 | 02107 | 871== | 06724 | 82520 | 20636 | 99805 | 871== | 05525 | 21-32 | 21-41 | 703-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72222 | 65616 | 03806 | 3557= | 04728 | 72321 | 70016 | 99407 | 755== | 03741 | 25-35 | 21-31 | 791-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 72515 | 65026 | 98805 | 755== | 02742 | | | 707-- |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82307 | 60517 | 00403 | 864== | 03740 | 82311 | 70026 | 97205 | 854== | 03730 | | ---38 | 710-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81608 | 20637 | 02950 | 874== | 51747 | 82716 | 70215 | 98305 | 5547= | 02737 | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 92520 | 01717 | 30051 | 9==== | 51730 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82124 | 65606 | 09508 | 5742= | 06723 | 82124 | 70026 | 04409 | 5742= | 03747 | 28-42 | 26-44 | 792-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72722 | 70026 | 04005 | 753== | 03727 | 72823 | 80022 | 00906 | 757== | 02727 | 22-43 | 25-45 | 704-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 62630 | 70026 | 04405 | 40921 | 02722 | 62626 | 70012 | 00707 | 60930 | 01731 | 30-42 | 31-42 | 705-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 72612 | 84032 | 00207 | 756== | 01723 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80403 | 20737 | 06152 | 874== | 52739 | 80403 | 12717 | 02151 | 871== | 02737 | | | 709-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72713 | 80026 | 09007 | 755== | 02724 | 72623 | 80022 | 05507 | 6564= | 01734 | | 26-52 | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92938 | 00497 | 68559 | 9==== | 59708 | 52840 | 89394 | 85260 | 30648 | 51725 | 75-105 | 43-55 | 703-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 02418 | 89027 | 34753 | 00900 | 56718 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und zus: Observatorium

Sonnabend, den 6. Januar 1968

| Station | Höhe | ii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00-06 | 06-09 | 18-06 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p_p$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p_p$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | $T_x T_x T_n T_n$ | $RR_{24}$ | E sss's' | | |
| Helgoland | 4 | 015 | 80918 | 35227 | 99500 | 854=- | 52212 | 80514 | 80102 | 03100 | 4747= | 51236 | 21-28 | | 7o152 | o1952 | o1oo1 | 6o2o2 | |
| List | 27 | 020 | 30413 | 60031 | 01353 | 25501 | 54212 | 70210 | 01031 | 04353 | 15672 | 54230 | | | 7oo53 | 5o854 | ooo34 | 6o3oo | |
| Husum | 3 | 029 | 60309 | 58102 | 99451 | 654=- | 52308 | 83607 | 80787 | 02752 | 754=- | 54233 | | | 7oo53 | 51853 | 91o28 | 9o5oo | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80208 | 58102 | 99651 | 854=- | 54308 | 70310 | 02227 | 02951 | 7566= | 54234 | | | 7oo55 | 52854 | ooo31 | 8o7oo | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 80624 | 65022 | 00050 | 9=/=- | 51701 | 50522 | 80012 | 03000 | 17470 | 50330 | | | 7oo54 | ---51 | oo--- | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80706 | 5610- | 98400 | 864=- | 52304 | 80410 | 85022 | 01500 | 754=- | 53231 | | | 7oo54 | 52256 | ooo37 | 713oo | |
| Norderney | 13 | 113 | 80714 | 56717 | 99152 | 854=- | 53226 | 73603 | 85707 | 03851 | 784=- | 51347 | 23-31 | | 7o552 | oo752 | o6ooo | 91o1o | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80211 | 19737 | 97952 | 872=- | 53323 | 83402 | 97107 | 02051 | 8097= | 52241 | | | 7o352 | 5o3-- | o3ooo | 91111 | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80514 | 65027 | 98551 | 757=- | 53311 | 80114 | 98032 | 02651 | 885=- | 53241 | 22-27 | | 7o252 | oo152 | o3ooo | 9o3o1 | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80709 | 7502- | 97752 | 855=- | 54302 | 80206 | 70712 | 01152 | 6742= | 53233 | | | 7oo53 | 51454 | 92oo3 | 715oo | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80508 | 59227 | 97552 | 8092- | 54309 | 83507 | 96102 | 00652 | 5552= | 52231 | | | 79453 | 5o753 | o1ooo | 9o5o1 | |
| Lübeck | 13 | 156 | 81209 | 57102 | 97652 | 864=- | 54703 | 80704 | 85102 | 01051 | 864=- | 53334 | | | 7oo53 | 51953 | 97o33 | 7o5oo | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80412 | 30717 | 99752 | 773=- | 52224 | 70207 | 98707 | 03452 | 757=- | 53257 | | | 7o952 | 5o557 | 1oooo | 91711 | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 92015 | 16737 | 96152 | 9=/=- | 52235 | | | | | | | | 71252 | 511-- | 16ooo | 92o14 | |
| Bremen | 3 | 224 | 80313 | 18737 | 97052 | 873=- | 53236 | 83610 | 15737 | 02052 | 774=- | 53250 | ---26 | | 71252 | 5o6-- | 12oo4 | 91614 | |
| Soltau | 77 | 235 | 90508 | 05737 | 95753 | 9=/=- | 54315 | 83608 | 15717 | 00453 | 872=- | 54246 | | | 7o953 | 51253 | o9oo1 | 91811 | |
| Lüchow | 35 | 253 | 80412 | 20737 | 95453 | 872=- | 53512 | 80206 | 30717 | 98853 | 872=- | 53233 | | | 7o453 | 5o852 | o5ooo | 9o9o7 | |
| Lingen | 21 | 305 | 80908 | 32717 | 96051 | 873=- | 52233 | 60907 | 91017 | 02652 | 45530 | 53266 | | | 71o51 | 5o251 | 15ooo | 713o8 | |
| Münster | 64 | 313 | 83414 | 56716 | 94800 | 772=- | 51227 | 80210 | 70027 | 01651 | 754=- | 54268 | ---29 | | 71751 | ooo5o | 19ooo | 7o3o3 | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80207 | 50717 | 94651 | 773=- | 51236 | 80108 | 65717 | 02052 | 774=- | 53274 | | | 71552 | 51353 | 17ooo | 911o6 | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83016 | 19606 | 93950 | 860=- | 51229 | 83607 | 99707 | 00951 | 854=- | 53370 | | | 71751 | ----- | 2o--- | 7o8-- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83107 | 30687 | 93451 | 872=- | 53240 | 70407 | 58777 | 00052 | 773=- | 54264 | | | 71951 | 51152 | 2oo07 | 713o6 | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80514 | 12737 | 93453 | 871=- | 53311 | 80214 | 12737 | 99353 | 872=- | 54259 | | | 71o53 | 51152 | 1oo15 | 91916 | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 90813 | 08737 | 92853 | 9=/=- | 53502 | 80410 | 06737 | 96353 | 872=- | 53333 | | | 71353 | 51552 | 13o18 | 92519 | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80710 | 10737 | 94053 | 5752- | 54734 | 80708 | 11737 | 95753 | 6752= | 54117 | | | 7o353 | 51859 | o3ooo | 9o8o3 | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80709 | 24732 | 94053 | 853=- | 54734 | 80409 | 07757 | 95553 | 853=- | 54315 | | | 7o253 | 514-- | o2--- | 9o8o2 | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82722 | 58808 | 96405 | 854=- | 03801 | 83216 | 60025 | 03101 | 883=- | 51266 | 29-44 | 23-42 | 71oo2 | o33o2 | 18--- | 2 | |
| Bocholt | 25 | 406 | 83109 | 2069= | 95901 | 874=- | 00310 | 83511 | 60027 | 03451 | 854=- | 53275 | | | 711o1 | oo7oo | 25ooo | 1 | |
| Essen | 154 | 410 | 82920 | 60806 | 95504 | 854=- | 02218 | 83418 | 96105 | 02550 | 883=- | 52265 | 28-46 | 23-37 | 71802 | o2ioo | 26ooo | 2 | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92722 | 01856 | 24651 | 9=/=- | 51001 | 93224 | 02718 | 26954 | 9=/=- | 54334 | 27-5o | 24-4o | 71855 | 548-- | 23ooo | 75oo7 | |
| Kassel | 158 | 438 | 82908 | 68016 | 93304 | 774=- | 00312 | 83208 | 65706 | 96701 | 755=- | 51331 | ---32 | ---27 | 71552 | 51851 | 17oo2 | 715o9 | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82712 | 5710= | 91303 | 855=- | 00310 | 83308 | 20717 | 95451 | 872=- | 52235 | ---31 | | 71652 | 51952 | 16o16 | 713o6 | |
| Braunlage | 607 | 452 | 92716 | 0277= | 89500 | 9=/=- | 00720 | 80212 | 10737 | 95555 | 853=- | 56340 | ---36 | ---35 | 72257 | 55256 | 22ooo | 95512 | |
| Aachen | 202 | 501 | 72516 | 65216 | 99704 | 754=- | 02108 | 83015 | 56216 | 03603 | 853=- | 02338 | ---38 | ---37 | 7o604 | o5oo3 | 13ooo | 1 | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82709 | 25616 | 99500 | 871=- | 50313 | 82720 | 60026 | 01700 | 872=- | 52221 | | | 7o6oo | oo7oo | o9--- | 6o5oo | |
| Köln | 91 | 513 | 82816 | 60606 | 97005 | 854=- | 03209 | 83223 | 70256 | 01203 | 854=- | 01342 | 22-39 | ---35 | 7o7o6 | o3io4 | 15ooo | 1 | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72913 | 50606 | 98106 | 754=- | 03121 | 82912 | 56142 | 00506 | 784=- | 51224 | | ---26 | 7o1o2 | o3o-- | 12ooo | 2 | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82925 | 56106 | 96201 | 872=- | 00310 | 82730 | 10757 | 96900 | 871=- | 00215 | 3o-42 | 31-49 | 71652 | 51552 | 21ooo | 715oo | |
| Gießen | 186 | 532 | 82516 | 66616 | 94404 | 774=- | 01309 | 82518 | 62806 | 97003 | 774=- | 00224 | ---45 | 27-39 | 7135o | 5o55o | 17ooo | 7o2oo | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83111 | 75028 | 93604 | 783=- | 01306 | 82910 | 80612 | 95203 | 7732= | 02214 | ---26 | | 71251 | 52151 | 14ooo | 712o5 | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92816 | 00456 | 25951 | 9=/=- | 51308 | 92623 | 00714 | 26652 | 9=/=- | 52110 | 38-6o | 23-4o | 71654 | 54253 | 18ooo | 74o97 | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82718 | 60206 | 01305 | 864=- | 02224 | 82512 | 62582 | 04404 | 855=- | 01229 | 26-56 | ---33 | 7o6o4 | o3804 | 12ooo | 1 | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82921 | 57615 | 99902 | 873=- | 01216 | 72920 | 60316 | 03402 | 753=- | 01233 | ---3o | ---35 | 7o7o2 | o28o1 | 13ooo | 5911oo | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93022 | 00776 | 27450 | 9=/=- | 00309 | 82922 | 62857 | 28751 | 861=- | 51217 | 24-44 | ---46 | 71452 | 5255o | 21ooo | 723oo | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82714 | 65616 | 96904 | 855=- | 01310 | 72725 | 68256 | 99105 | 755=- | 50223 | | 25-35 | 71400 | oo85o | 18ooo | 697oo | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82818 | 75026 | 97906 | 772=- | 02220 | 72520 | 78212 | 99906 | 7658= | 01218 | 3o-45 | 25-33 | 7o5o3 | o24o3 | 12ooo | 2 | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82735 | 70656 | 95305 | 852=- | 04507 | 72738 | 80025 | 99105 | 755=- | 00237 | 37-45 | 38-46 | 71ooo | 5o551 | 15ooo | 2 | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72408 | 66216 | 95105 | 755=- | 03309 | 82410 | 75682 | 97704 | 774=- | 01223 | | | 72152 | 52752 | 23ooo | 715o3 | |
| Coburg | 337 | 671 | 83210 | 68606 | 93104 | 854=- | 02310 | 82710 | 68606 | 96203 | 6552= | 00228 | | | 71853 | 53254 | 2ooo2 | 723o8 | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82712 | 50636 | 94405 | 774=- | 04726 | 82709 | 75026 | 97804 | 774=- | 01232 | | | 71251 | 52o51 | 13ooo | 7o8oo | |
| Hof | 567 | 685 | 82819 | 58637 | 92303 | 774=- | 02627 | 82921 | 70376 | 94901 | 774=- | 51320 | 22-35 | 22-37 | 71555 | 55o55 | 16o24 | 717o2 | |
| Weiden | 438 | 688 | 82412 | 66617 | 93704 | 754=- | 03723 | 82615 | 75025 | 97302 | 854=- | 50332 | | ---26 | 71453 | 53o52 | 14o14 | 717o4 | |
| Berus | 363 | 704 | 82718 | 65026 | 01704 | 854=- | 03218 | 82725 | 65029 | 05503 | 884=- | 01234 | 34-58 | 23-37 | 7o9o3 | o39o2 | 12ooo | 1 | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82716 | 60216 | 01203 | 872=- | 02218 | 82516 | 62612 | 04602 | 873=- | 00231 | | | 7---o2 | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82611 | 30586 | 01405 | 872=- | 03316 | 82514 | 56108 | 04604 | 882=- | 02229 | 21-41 | ---33 | 717o3 | o34o3 | 21ooo | 5911oo | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82910 | 70216 | 98906 | 855=- | 03315 | 72715 | 75022 | 01505 | 5e572 | 01225 | ---45 | ---3o | 7o9o3 | o49o2 | 13ooo | 1 | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 83042 | 84026 | 97503 | 854=- | 02318 | 72942 | 70012 | 00202 | 783=- | 50223 | 42-75 | 45-78 | 7o6o2 | o19o1 | 69ooo | 1 | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82216 | 60616 | 00706 | 8742- | 04323 | 72215 | 70026 | 04306 | 6555= | 02236 | 21-4o | ---26 | 7o7o6 | o5oo5 | 11ooo | 2 | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82713 | 64216 | 99207 | 5552- | 04225 | 72915 | 75022 | 02506 | 6554= | 00232 | ---34 | ---25 | 7o4o6 | o33o5 | 11ooo | 1 | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82720 | 60636 | 00905 | 5742- | 03309 | 82621 | 00576 | 04204 | 884=- | 02231 | 28-43 | 21-3o | 7o4o3 | o31o4 | o6--- | 1 | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82721 | 62632 | 97205 | 874=- | 04500 | 72720 | 65018 | 01505 | 6942 | 02240 | 24-4o | 21-32 | 7o9o2 | o16oo | 15ooo | 2 | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82712 | 58646 | 96405 | 854=- | 02510 | 82710 | 68016 | 00103 | 6542= | 01232 | ---28 | | 7o9o2 | 5ooo1 | 11ooo | 7o3oo | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82517 | 65616 | 96504 | 855=- | 03524 | 72922 | 66258 | 01203 | 755=- | 01243 | ---52 | 26-45 | 7o6o1 | 5o1o5 | o8ooo | 1 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82820 | 60636 | 95305 | 854=- | 04518 | 72717 | 65028 | 98604 | 753=- | 01231 | | 21-28 | 7o8oo | 51ooo | 1oooo | 7o4oo | |
| Regensburg | 376 | 776 | 12615 | 75216 | 95105 | 15400 | 03730 | 52915 | 80216 | 98804 | 45431 | 01334 | ---52 | ---34 | 71o54 | 53653 | 12ooo | 91oo2 | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92716 | 00737 | 27651 | 9=/=- | 51725 | 98213 | 01717 | 27651 | 9=/=- | 51500 | | ---32 | 72657 | 576-- | 27ooo | 96225 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82510 | 65216 | 05306 | 784=- | 04304 | 82214 | 60616 | 09405 | 6742= | 03239 | 28-47 | 22-33 | 7o3o6 | o64o4 | o4ooo | 1 | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82715 | 25096 | 33101 | 872=- | 01320 | 72917 | 68267 | 36101 | 792=- | 51233 | | 22-45 | 7226o | o14oo | 32ooo | 725o1 | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82525 | 6063= | 32601 | 870=- | 01518 | 92913 | 01715 | 36251 | 9=/=- | 51242 | 25-42 | 23-41 | 7o2o1 | oo45o | o3ooo | 712oo | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82920 | 56636 | 01306 | 872=- | 04500 | 72919 | 65028 | 06004 | 724=- | 01240 | 26-38 | 2o-34 | 7o1o4 | o35o4 | o2ooo | 2 | |
| Stötten | 734 | 836 | 82835 | 62632 | 97205 | 874=- | 04500 | 82725 | 62566 | 02701 | 871=- | 00232 | 49-59 | 35-53 | 7o4o1 | o14o2 | 1oooo | 71ooo | |
| Ulm | 522 | 838 | 82218 | 65616 | 99204 | 774=- | 02723 | 82710 | 70616 | 04103 | 774=- | 01345 | ---27 | ---27 | 7o2o8 | o1oo2 | o6ooo | 597oo | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72823 | 80611 | 97707 | 754=- | 01728 | 73022 | 80216 | 02603 | 774=- | 01338 | 25-46 | 26-5o | 7o4o2 | o16o3 | o8ooo | 59100 | |
| München-Riem | 528 | 866 | 52726 | 70012 | 98006 | 50930 | 00727 | 82725 | 65016 | 01804 | 4842= | 01231 | 31-42 | 32-46 | 7o5o1 | oo6o1 | 12ooo | 5o3oo | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72712 | 80022 | 97007 | 55608 | 00730 | 72815 | 65306 | 00004 | 724=- | 01324 | | 24-42 | 7o751 | 5o95o | 12ooo | 7o9oo | |
| Passau | 409 | 893 | 83001 | 65027 | 98803 | 855=- | 01725 | 82515 | 84216 | 97405 | 5842= | 02509 | | ---38 | 71153 | 53454 | 12ooo | 92811 | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92754 | 00717 | 33551 | 9=/=- | 51519 | 92729 | 00717 | 37453 | 9=/=- | 53241 | 67-88 | 52-69 | 7o851 | 51651 | 17ooo | 76ooo | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82521 | 60636 | 02306 | 7742- | 03825 | 82715 | 84606 | 07504 | 6742= | 01345 | 22-29 | 23-27 | 7o3o4 | o38o2 | o6ooo | 5911oo | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82821 | 81012 | 02706 | 6742- | 03528 | 82816 | 80216 | 07804 | 3742= | 02245 | 25-36 | 32-43 | 7o1o5 | o37o2 | o8ooo | 6o2oo | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72515 | 60616 | 01806 | 774=- | 52532 | 82515 | 80616 | 05004 | 874=- | 01229 | | ---3o | 7o4o2 | o18o1 | 12ooo | 72200 | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81802 | 84031 | 33501 | 8092- | 51738 | 83606 | 22886 | 37703 | 873=- | 00245 | | | 7o4oo | oo552 | 25ooo | 756oo | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 62938 | 89394 | 84060 | 30646 | 62616 | 93343 | 00734 | 83261 | 9=/=- | 61508 | 54-75 | 5o-65 | 7o361 | 6oo-- | 13ooo | 9688o1 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 32536 | 85181 | 32003 | 00902 | 52520 | 82730 | 70717 | 34801 | 6702= | 50233 | | 4o-57 | 7o1oo | 5o1o2 | o7ooo | 71940 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 50902 | 70022 | 00301 | 20942 | 52638 | 82708 | 97506 | 03104 | 7742= | 01335 | | | 7o351 | 5o554 | 12ooo | 75ooo | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 42618 | 89027 | 31654 | 20902 | 58751 | 92740 | 03737 | 31754 | 9=/=- | 54408 | | 43-69 | 7o554 | 54854 | 14ooo | 9610o3 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 88461 | 00851 | 00900 | 91732 | 82305 | 50504 | 99805 | 4762= | 01306 | | | 77o53 | 51854 | 19ooo | 74302 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und zus. Observatorium

Sonnabend, den 6. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 13–15 | 06–12 | Wolkenzugmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | 788-- | iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 70810 | 58787 | 05700 | 784-- | 51226 | 71408 | 70017 | 07000 | 755-- | 52213 | | | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 40510 | 62031 | 05952 | 25642 | 54216 | 50703 | 60031 | 07454 | 25631 | 55215 | | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 50307 | 62017 | 05152 | 25641 | 55224 | 60304 | 60031 | 07153 | 55631 | 55220 | | | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 30108 | 61017 | 05653 | 12601 | 55226 | 13604 | 62030 | 07553 | 10980 | 57218 | | | 797-- | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 20316 | 75911 | 05951 | 20930 | 53229 | 10315 | 75010 | 07551 | 00901 | 52216 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 40310 | 65031 | 04400 | 42401 | 53229 | 20305 | 75020 | 07251 | 15502 | 56228 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 12204 | 57107 | 06300 | 12441 | 51125 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70106 | 60227 | 04750 | 755-- | 52227 | 82802 | 62712 | 07250 | 854-- | 51225 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80208 | 56222 | 05451 | 4552- | 53228 | 70705 | 57712 | 07251 | 755-- | 54218 | | | 797-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 70104 | 70027 | 04351 | 755-- | 54232 | 70202 | 60022 | 06951 | 755-- | 54226 | | | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83505 | 40707 | 04150 | 3732- | 51235 | 73406 | 98017 | 06751 | 755-- | 52226 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80202 | 15737 | 03551 | 872-- | 52225 | 30204 | 60017 | 06552 | 35500 | 53230 | | | 701-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 43603 | 58107 | 05351 | 25670 | 52219 | 42703 | 60101 | 07354 | 00901 | 55220 | | | 797-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 63107 | 56107 | 05051 | 1573- | 52130 | 83102 | 65102 | 07651 | 764-- | 52226 | | | 703-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 63408 | 35107 | 04153 | 35602 | 54238 | | | | | | | | 702-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 83408 | 58107 | 02552 | 15632 | 53238 | 62705 | 56102 | 06652 | 10942 | 52240 | | | 702-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73505 | 70038 | 06751 | 654-- | 54249 | 73502 | 65022 | 08251 | 755-- | 54116 | | | 792-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73203 | 65017 | 06152 | 756-- | 53241 | 83203 | 65022 | 08452 | 755-- | 54223 | | | 794-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83103 | 69027 | 05951 | 854-- | 53150 | 82704 | 65022 | 08451 | 853-- | 53222 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83606 | 58027 | 05552 | 854-- | 54254 | 83604 | 60032 | 07652 | 755-- | 54221 | | | 701-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83309 | 57227 | 04652 | 5562- | 53254 | 82903 | 50102 | 07552 | 864-- | 52229 | | | 701-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 73410 | 25717 | 03253 | 752-- | 53270 | 73007 | 59037 | 07352 | 764-- | 54240 | | | 701-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83609 | 59227 | 99654 | 853-- | 54239 | 83509 | 60027 | 03953 | 884-- | 55243 | | | 704-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83507 | 42107 | 99353 | 853-- | 54238 | 83510 | 98107 | 03554 | 6543- | 56242 | | | 704-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83109 | 62018 | 07600 | 754-- | 53245 | 82102 | 60032 | 09000 | 854-- | 53214 | 23-42 | | 792-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 83603 | 62026 | 07650 | 855-- | 53241 | 72202 | 70012 | 08351 | 755-- | 53207 | | | 797-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83506 | 59026 | 06951 | 884-- | 53243 | 61602 | 20222 | 08351 | 65400 | 54113 | | | 791-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93313 | 04768 | 31657 | 9---- | 58257 | 83003 | 97107 | 33756 | 862-- | 57225 | 29_40 | | 706-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 73210 | 59027 | 04751 | 755-- | 54277 | 83204 | 60022 | 08151 | 756-- | 54234 | ---27 | | 701-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83608 | 20777 | 03152 | 853-- | 54276 | 83603 | 98702 | 06952 | 854-- | 54237 | | | 701-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 73510 | 20727 | 01956 | 754-- | 58259 | | | | | | ---35 | | 702-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83406 | 30106 | 07601 | 854-- | 52238 | 82206 | 20227 | 09000 | 873-- | 51213 | ---37 | | 796-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 93218 | 00458 | 06152 | 9---- | 52135 | 83203 | 15854 | 08752 | 870-- | 53224 | | | 793-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83312 | 58108 | 06401 | 855-- | 52251 | 72903 | 26052 | 08200 | 755-- | 53218 | ---35 | | 701-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73614 | 60018 | 05802 | 724-- | 53250 | 83607 | 62022 | 08502 | 854-- | 53227 | ---28 | | 791-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83222 | 56109 | 04653 | 872-- | 54155 | 83108 | 26102 | 08354 | 862-- | 55232 | 31-49 | 22-30 | 703-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72917 | 64216 | 04101 | 755-- | 53268 | 72709 | 62022 | 07800 | 755-- | 55235 | 27-39 | ---27 | 795-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80209 | 63028 | 02951 | 784-- | 55372 | 80406 | 70022 | 07951 | 755-- | 55247 | | | 701-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93323 | 00714 | 29256 | 9---- | 56236 | 83312 | 20224 | 33057 | 852-- | 57146 | 25-40 | 24-33 | 703-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82507 | 62256 | 06705 | 884-- | 01223 | 72710 | 60802 | 09202 | 733-- | 02221 | ---33 | | 791-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72916 | 60026 | 05203 | 6537- | 01219 | 83213 | 62264 | 07902 | 883-- | 01224 | ---35 | ---26 | 792-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93023 | 01478 | 31254 | 9---- | 54336 | 93303 | 04454 | 34955 | 9---- | 55248 | 30-51 | | 701-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 73512 | 70256 | 05503 | 754-- | 51241 | 73107 | 29022 | 08501 | 755-- | 53330 | 25-35 | 20-28 | 791-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 73020 | 83018 | 04204 | 785-- | 52241 | 73310 | 75032 | 08402 | 15556 | 53239 | 35-48 | 26-34 | 791-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82733 | 68216 | 01703 | 854-- | 01223 | 83223 | 75012 | 07700 | 35242 | 54255 | 38-46 | 33-48 | 701-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83512 | 75606 | 02102 | 6757- | 51242 | 70204 | 75025 | 07351 | 755-- | 58246 | | | 702-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 83216 | 15736 | 98600 | 864-- | 51219 | 63209 | 70013 | 06252 | 55530 | 56269 | ---25 | ---28 | 702-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82715 | 66616 | 98703 | 774-- | 00208 | 83109 | 66025 | 06850 | 755-- | 55274 | | | 795-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82724 | 11758 | 96600 | 872-- | 50113 | 83419 | 14717 | 05955 | 862-- | 56374 | 23-37 | 24--- | 702-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82618 | 59606 | 98002 | 774-- | 00105 | 73117 | 63227 | 04252 | 784-- | 53352 | ---30 | 23-35 | 702-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82723 | 65808 | 07102 | 883-- | 01214 | 62719 | 98018 | 08804 | 58401 | 01220 | 23-39 | | 793-- | | | |
| Selbach/Saar | 4311 | 705 | 72717 | 65256 | 06003 | 783-- | 01014 | | | | | | | | 794-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82613 | 56618 | 07103 | 773-- | 02223 | 82607 | 96215 | 09103 | 772-- | 02219 | ---33 | | 701-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72916 | 75028 | 02806 | 43572 | 01013 | 83003 | 62973 | 08003 | 855-- | 01249 | ---45 | | 793-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72752 | 80258 | 01202 | 53372 | 00011 | 93012 | 03878 | 07500 | 9---- | 00156 | 52-80 | ---60 | 793-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82214 | 70022 | 06200 | 855-- | 03219 | 72513 | 75253 | 08305 | 6847- | 04118 | | | 701-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82913 | 75588 | 04400 | 6557- | 01219 | 73208 | 70605 | 08503 | 6557- | 51239 | ---28 | | 791-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72516 | 80018 | 05704 | 58442 | 51115 | 72610 | 80033 | 07604 | 5847- | 51217 | 21-31 | 22-30 | 702-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72717 | 65806 | 02604 | 724-- | 01111 | 63009 | 70023 | 07303 | 38431 | 50244 | 21-32 | | 702-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82710 | 68606 | 01603 | 8542- | 51115 | 63012 | 98017 | 06300 | 55502 | 54240 | | ---30 | 703-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72922 | 70258 | 01604 | 785-- | 50005 | 73422 | 68269 | 06501 | 785-- | 52341 | 28-50 | 35-54 | 796-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82623 | 70808 | 99904 | 854-- | 00113 | 73412 | 60028 | 05703 | 75401 | 53251 | 23-41 | 34-46 | 702-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72914 | 80036 | 00004 | 754-- | 52112 | 73226 | 70773 | 03002 | 754-- | 53324 | ---32 | 25-45 | 796-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92918 | 01497 | 28854 | 9---- | 53113 | 92117 | 01717 | 29954 | 9---- | 55310 | ---32 | ---35 | 705-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82118 | 82616 | 09704 | 873-- | 02201 | 72405 | 84215 | 11904 | 753-- | 03221 | 22-33 | | 701-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82510 | 10867 | 36350 | 772-- | 51004 | 92911 | 06738 | 37450 | 9---- | 50215 | 22-45 | | 706-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92712 | 01716 | 36851 | 9---- | 52108 | 97913 | 00717 | 37851 | 9---- | 52211 | 23-41 | | 706-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82408 | 58618 | 07104 | 8552- | 00111 | | | | | | ---34 | | 703-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72728 | 81228 | 04401 | 784-- | 51015 | 83029 | 81363 | 06400 | 884-- | 51317 | 35-54 | 33-48 | 706-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 52914 | 82016 | 04604 | 25502 | 52005 | 73012 | 82251 | 06103 | 22402 | 51313 | ---28 | | 702-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82920 | 80036 | 03604 | 855-- | 51111 | 73115 | 80251 | 05004 | 755-- | 51214 | 28-50 | 24-40 | 702-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72825 | 70036 | 02804 | 48402 | 00010 | 72923 | 40981 | 04903 | 724-- | 01317 | | 29-40 | 794-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72818 | 80256 | 01603 | 784-- | 50015 | 72813 | 84032 | 02504 | 755-- | 51308 | 24-42 | ---32 | 795-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82714 | 68258 | 00504 | 5842- | 00127 | 82513 | 80302 | 00404 | 6562- | 51302 | ---38 | ---30 | 701-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92739 | 00717 | 37454 | 9---- | 54500 | 93032 | 00707 | 39154 | 9---- | 54219 | 51-69 | 39-54 | 710-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72714 | 82606 | 07305 | 48412 | 01501 | 82915 | 80615 | 09204 | 5742- | 01218 | 23-27 | | 703-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82820 | 80256 | 07405 | 7842- | 01603 | 82921 | 97638 | 09503 | 7732- | 01317 | 32-43 | 23-33 | 702-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82509 | 58617 | 06902 | 873-- | 00007 | | | | | | | | 704-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83607 | 20726 | 37402 | 873-- | 51702 | 82705 | 10737 | 38201 | 872-- | 00313 | ---33 | | 707-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93228 | 00757 | 83263 | 9---- | 53000 | 93630 | 00737 | 85764 | 9---- | 54304 | 50-65 | 30-44 | 705-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92528 | 01717 | 35751 | 9---- | 51211 | | | | | | 40-57 | | 701-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82903 | 50686 | 04403 | 853-- | 00108 | 81203 | 00717 | 06101 | 852-- | 00110 | | | 704-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92528 | 02457 | 33555 | 9---- | 55114 | 92522 | 02454 | 35057 | 9---- | 57113 | 43-69 | 31-47 | 703-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 79902 | 60604 | 03004 | 757-- | 01027 | 72304 | 00705 | 04503 | 756-- | 51313 | | | 702-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teffelte und am: Observatorium

Sonnabend, den 6. Januar 1968

| Station | Höhe | ii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18–21 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–18 RR $T_x T_x$ | Mittel vom $1_{.}-5_{.}$ $T_x T_x$ | Summen vom $1_{.}-5_{.}$ $S_h S_h S_s$ | $R_d R_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 71611 | 68017 | 06700 | 755-- | 51803 | 71811 | 70022 | 05300 | 725-- | 53714 | | | 79700 | 018 | 047 | 18 |
| List | 27 | 020 | 51109 | 57101 | 07455 | 55510 | 53000 | 01310 | 54100 | 06153 | 00900 | 54712 | | | 70052 | 001 | 095 | 09 |
| Husum | 3 | 029 | 20703 | 58101 | 07358 | 23540 | 60102 | 21102 | 26100 | 06558 | 15541 | 59858 | | | 79751 | 507 | 071 | 13 |
| Schleswig | 44 | 035 | 00905 | 60020 | 07856 | 00900 | 59003 | 21304 | 25100 | 07056 | 00901 | 57708 | | | 79751 | 512 | 058 | 09 |
| Fehmarn | 4 | 043 | 30907 | 75030 | 08752 | 9----- | 53212 | 41205 | 70031 | 08952 | 9----- | 54102 | | | 70000 | | | 04 |
| Kiel | 7 | 045 | 21204 | 62010 | 07753 | 23500 | 55105 | 81407 | 28101 | 07554 | 864-- | 54302 | | | 70001 | 509 | 099 | 24 |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | 7--00 | 011 | 040 | 11 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81404 | 45107 | 07351 | 767-- | 52101 | 81605 | 52102 | 06452 | 863-- | 53809 | | | 79150 | 500 | 058 | 07 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 61304 | 62017 | 07651 | 43601 | 54104 | 81602 | 40102 | 06553 | 834-- | 54811 | | | 79750 | 003 | 024 | 22 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 33602 | 95404 | 07957 | 30930 | 57109 | 01104 | 03444 | 07362 | 00900 | 63806 | | | 79751 | 513 | 019 | 15 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 53403 | 40117 | 07654 | 56630 | 55209 | 09903 | 20111 | 07257 | 00900 | 57704 | | | 79150 | 506 | 057 | 10 |
| Lübeck | 13 | 156 | 00000 | 56107 | 07855 | 00900 | 56113 | 00000 | 40100 | 07759 | 00900 | 59601 | | | 70251 | 509 | 051 | 27 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 42405 | 65021 | 07452 | 00901 | 54201 | 92302 | 00454 | 05758 | 9----- | 59717 | | | 79750 | 002 | 083 | 12 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 79451 | 504 | 026 | 08 |
| Bremen | 3 | 224 | 82104 | 35102 | 08152 | 765-- | 53105 | 81907 | 28102 | 06753 | 864-- | 54714 | | | 70350 | 503 | 046 | 07 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82402 | 04464 | 07454 | 862-- | 54803 | | | 7--52 | 509 | 021 | 08 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 00000 | 00464 | 07959 | 00900 | 59208 | | | 7--52 | 509 | 022 | 05 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--00 | 003 | 032 | 09 |
| Münster | 64 | 313 | 81904 | 70022 | 08251 | 864-- | 54400 | 81505 | 70022 | 05651 | 835-- | 53727 | | | 79250 | 005 | 034 | 10 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82903 | 62032 | 08453 | 755-- | 54801 | 82705 | 62022 | 06652 | 754-- | 54719 | | | 79451 | 504 | 028 | 10 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81502 | 65022 | 08751 | 854-- | 55103 | 81103 | 60012 | 06151 | 854-- | 54827 | | | 79551 | | | 12 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 81604 | 60022 | 07252 | 754-- | 54717 | | | 7--51 | 500 | 047 | 09 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 52504 | 50102 | 08753 | 56400 | 54210 | 21904 | 13404 | 07555 | 00901 | 56812 | | | 70151 | 509 | 076 | 10 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82603 | 50107 | 08654 | 862-- | 54115 | 81905 | 20102 | 08154 | 853-- | 55705 | | | 70252 | 509 | 074 | 05 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73004 | 59267 | 06753 | 784-- | 55227 | 02804 | 27101 | 07657 | 00900 | 59208 | | | 70452 | 514 | 002 | 04 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 23210 | 60018 | 06554 | 25500 | 56227 | 13404 | 27100 | 07256 | 15500 | 57109 | | | 70453 | 513 | | 05 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81506 | 56717 | 08200 | 854-- | 52808 | 81410 | 25227 | 05300 | 863-- | 51729 | | | 79305 | 012 | | 15 |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 81004 | 20107 | 04950 | 864-- | 52730 | | | 7--01 | 008 | 040 | 07 |
| Essen | 154 | 410 | 81808 | 57707 | 07651 | 854-- | 53807 | 81909 | 40717 | 04850 | 853-- | 51727 | | | 79104 | 004 | 025 | 15 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72307 | 40107 | 34257 | 761-- | 58007 | 81905 | 40717 | 33057 | 861-- | 58716 | | | 70651 | 550 | 000 | 42 |
| Kassel | 158 | 438 | 82501 | 65022 | 09451 | 755-- | 54013 | 71503 | 52022 | 08752 | 753-- | 54608 | | | 70104 | 505 | 024 | 08 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81202 | 50107 | 08552 | 864-- | 54116 | 71202 | 20102 | 07252 | 756-- | 54813 | | | 70103 | 508 | 039 | 06 |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 72701 | 50102 | 08756 | 756-- | 58806 | | | 7--00 | 544 | 025 | 20 |
| Aachen | 202 | 501 | 82408 | 56217 | 07805 | 873-- | 02809 | 82205 | 26102 | 05003 | 854-- | 01728 | | | 70104 | 011 | 007 | 10 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82709 | 30708 | 08751 | 871-- | 51001 | 82509 | 40107 | 06851 | 871-- | 52817 | | | 70101 | 528 | | 11 |
| Köln | 91 | 513 | 81307 | 40717 | 07753 | 854-- | 52806 | 81705 | 28027 | 05201 | 855-- | 00724 | | | 70105 | 011 | 035 | 14 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82005 | 25707 | 08701 | 753-- | 51002 | | | | | | | | 79106 | 016 | 011 | 05 |
| Marienberg | 547 | 526 | 82705 | 20712 | 09154 | 873-- | 54108 | 81805 | 12717 | 06754 | 871-- | 54721 | 22-30 | | 70301 | 529 | 000 | 20 |
| Gießen | 186 | 532 | 82903 | 62032 | 08551 | 756-- | 54106 | 81104 | 26717 | 07151 | 864-- | 53714 | ---27 | | 79505 | 504 | 044 | 09 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83601 | 65022 | 09352 | 755-- | 55213 | 80000 | 62022 | 08252 | 865-- | 55810 | | | 70105 | 512 | 011 | 10 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93207 | 00457 | 34557 | 9----- | 59118 | 92203 | 02454 | 34257 | 9----- | 58704 | 24-33 | | 70351 | 554 | 009 | 23 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72508 | 62218 | 09403 | 755-- | 01003 | 72310 | 62022 | 07305 | 754-- | 01820 | | | 70205 | 000 | 011 | 09 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72710 | 60028 | 08701 | 753-- | 01205 | 82712 | 65264 | 07201 | 884-- | 50814 | ---27 | | 70104 | 515 | 011 | 10 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92907 | 04854 | 35455 | 9----- | 55106 | 92409 | 01717 | 34654 | 9----- | 54811 | ---31 | | 70150 | 545 | 002 | 23 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 83202 | 30712 | 09600 | 874-- | 54210 | 81904 | 23717 | 08350 | 874-- | 51814 | 20-28 | | 79105 | 504 | 048 | 10 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83402 | 65702 | 09301 | 865-- | 53208 | 81805 | 26717 | 07801 | 865-- | 51914 | 26-34 | | 79106 | 002 | 039 | 12 |
| Würzburg | 259 | 655 | 73202 | 75032 | 10050 | 755-- | 55223 | 81204 | 58782 | 09551 | 855-- | 53807 | 33-48 | | 70105 | 513 | 040 | 09 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80302 | 62026 | 09651 | 755-- | 55221 | 82503 | 65022 | 08851 | 755-- | 55808 | | | 70205 | 514 | 028 | 19 |
| Coburg | 337 | 671 | 83204 | 68028 | 09453 | 855-- | 55229 | 72702 | 58022 | 09153 | 755-- | 55803 | ---28 | | 70204 | 525 | 015 | 13 |
| Bamberg | 239 | 675 | 63609 | 66026 | 09451 | 65500 | 56224 | 80000 | 06022 | 08952 | 755-- | 54905 | | | 70205 | 522 | 013 | 08 |
| Hof | 567 | 685 | 83407 | 70027 | 09555 | 863-- | 57233 | 83402 | 70027 | 09955 | 864-- | 57103 | 24--- | | 70403 | 543 | 044 | 09 |
| Weiden | 438 | 688 | 73009 | 66027 | 08453 | 755-- | 55238 | 82705 | 65022 | 09653 | 754-- | 56011 | 23-35 | | 70204 | 533 | 019 | 11 |
| Berus | 363 | 704 | 72517 | 64038 | 10002 | 755-- | 01208 | 82511 | 68022 | 09002 | 864-- | 01810 | | | 70104 | 507 | 062 | 08 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82408 | 56106 | 10003 | 784-- | 01209 | 82009 | 57102 | 08502 | 754-- | 01316 | ---28 | | 70107 | 505 | 049 | 11 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 71005 | 20218 | 09003 | 755-- | 02109 | 72513 | 40215 | 07704 | 755-- | 01813 | | ---30 | 70806 | 012 | 059 | 08 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92723 | 04458 | 08000 | 9----- | 00105 | 92726 | 03454 | 07000 | 9----- | 00812 | 23-60 | 26-38 | 70703 | 521 | 033 | 07 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72508 | 65018 | 10104 | 755-- | 03219 | 72212 | 65022 | 09404 | 754-- | 02807 | | | 70206 | 012 | 071 | 06 |
| Mannheim | 97 | 729 | 80000 | 60707 | 10201 | 874-- | 00116 | 81806 | 56107 | 08401 | 854-- | 00817 | | | 79507 | 013 | 063 | 03 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82208 | 62608 | 10401 | 854-- | 01221 | 72009 | 65012 | 10001 | 4557- | 00704 | 21-31 | | 70305 | 507 | | 08 |
| Öhringen | 276 | 742 | 80202 | 58718 | 09401 | 864-- | 51115 | 80401 | 30707 | 08800 | 864-- | 51907 | | | 70205 | 509 | 032 | 10 |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | 519 | 037 | 11 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 73410 | 64028 | 10051 | 755-- | 54229 | 80905 | 60717 | 10051 | 855-- | 54000 | 35-54 | | 70105 | 520 | 054 | 04 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73407 | 65028 | 09151 | 755-- | 54151 | 80004 | 65022 | 09351 | 855-- | 53901 | ---46 | | 70306 | 516 | 027 | 09 |
| Regensburg | 376 | 776 | 73209 | 65028 | 09351 | 754-- | 56257 | 83307 | 70032 | 10352 | 755-- | 57107 | | | 70105 | 536 | 065 | 11 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92914 | 01497 | 33759 | 9----- | 60242 | 93212 | 01494 | 35159 | 9----- | 60115 | ---35 | | 71051 | 586 | 005 | 27 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82113 | 80026 | 13503 | 854-- | 01215 | 82117 | 60212 | 11604 | 6742- | 01317 | | ---31 | 70306 | 017 | 020 | 08 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82910 | 65208 | 38450 | 862-- | 51215 | 82709 | 06262 | 37951 | 853-- | 51908 | ---35 | | 71501 | 532 | 039 | 36 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92712 | 01717 | 39552 | 9----- | 52221 | 92712 | 01717 | 38752 | 9----- | 52308 | ---30 | | 71001 | 547 | 054 | 14 |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | 502 | 039 | 07 |
| Stötten | 734 | 836 | 93018 | 01738 | 09251 | 9----- | 51221 | 82715 | 27717 | 09451 | 772-- | 51101 | 33-48 | 22-33 | 71003 | 533 | 014 | 22 |
| Ulm | 522 | 838 | 82905 | 65618 | 09602 | 873-- | 51229 | 72408 | 80017 | 09801 | 754-- | 51400 | | | 70204 | 522 | 065 | 07 |
| Augsburg | 477 | 852 | 73108 | 80028 | 08502 | 755-- | 51228 | 89905 | 30782 | 09550 | 872-- | 51003 | ---40 | | 70307 | 516 | 081 | 07 |
| München-Riem | 526 | 866 | 63013 | 58028 | 08502 | 655-- | 50233 | 93307 | 14732 | 10251 | 9----- | 52007 | 29-40 | | 70107 | 524 | 050 | 12 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 63312 | 80018 | 08201 | 68400 | 53250 | 83202 | 80022 | 09251 | 854-- | 54006 | ---32 | | 79507 | 537 | 010 | 07 |
| Passau | 409 | 893 | 72712 | 65036 | 06950 | 755-- | 55255 | 62907 | 65031 | 10052 | 63500 | 57125 | ---36 | | 70106 | 537 | 009 | 10 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93029 | 01858 | 40355 | 9----- | 55113 | 92532 | 00737 | 39155 | 9----- | 55813 | 39-54 | ---33 | 71651 | 573 | 004 | 54 |
| Konstanz | 399 | 929 | 72811 | 84016 | 11703 | 784-- | 01222 | | | | | | | | 70307 | 004 | 033 | 15 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72820 | 82256 | 11703 | 755-- | 01221 | 72717 | 82022 | 12103 | 755-- | 00103 | 23-33 | ---28 | 70607 | 002 | 031 | 16 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | 72507 | 27707 | 11600 | 774-- | 51008 | | | 70806 | 529 | 037 | 33 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81003 | 10757 | 39000 | 872-- | 50310 | | | | | | ---20 | | 72004 | 533 | 034 | 46 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93630 | 00737 | 85265 | 9----- | 65113 | 93224 | 00737 | 85565 | 9----- | 65102 | 37-50 | | 71859 | 664 | 089 | 52 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82920 | 82708 | 38651 | 5742- | 52215 | | | | | | 25-41 | | 70104 | 546 | 090 | 20 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82702 | 25737 | 08700 | 852-- | 00222 | 82702 | 30717 | 09600 | 873-- | 51008 | | 21-29 | 776607 | 538 | 043 | 28 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92720 | 01717 | 36757 | 9----- | 57217 | 92713 | 01717 | 37359 | 9----- | 58104 | 31-47 | | 70453 | 600 | 023 | 55 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82302 | 30959 | 07302 | 8062- | 51225 | | | | | | | | 70404 | 542 | 003 | 19 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TenTenTen und sog. Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 6. Januar 1968 — Nr. 6


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0600 | 0600 | 0600 | 0600 | 0600 | 0600 | 0608 |
| HHHH | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ |
| 10 | | | | | | | 3127 -45 o3 5o |
| 20 | | | | | | | 2666 -43 o2 31 |
| 30 | 2391 -4o | | 2389 -47 07 29 | 2390 -48 | | | 2394 -45 o4 27 |
| 50 | 2053 -49 31 06 | 2054 -51 34 13 | 2033 -51 35 20 | 2038 -51 | | | 2050 -48 o1 15 |
| 70 | 1833 -51 31 19 | 1835 -51 32 10 | 1835 -52 31 12 | 1838 -52 | | | 1830 -51 -65 33 15 |
| 100 | 1597 -47 31 25 | 1602 -50 31 22 | 1603 -51 31 22 | 1606 -54 28 19 | 2454 -45 08 56 | | 1596 -5o -63 3o 22 |
| 150 | 1332 -49 31 29 | 1336 -49 30 40 | 1336 -51 30 41 | 1342 -5o 27 35 | 2386 -49 07 35 | 2381 -48 08 32 | 1329 -46 -6o 29 3o |
| 200 | 1141 -4o 30 45 | 1145 -48 27 39 | 1149 -48 29 76 | 1153 -5o 27 52 | 2053 -53 07 10 | 2049 -55 06 12 | 1137 -45 -57 28 36 |
| 300 | 0875 -52 -54 27112 | 0884 -51 -53 26 92 | 0896 -50 -52 27 97 | 0895 -49 -52 26 92 | 1836 -53 03 14 | 1833 -53 02 12 | 0866 -48 -57 27 4o |
| 400 | 0683 -39 -41 27 79 | 0690 -36 -38 27 84 | 0696 -35 -37 27 72 | 0697 -33 -36 26 77 | 1600 -54 33 11 | 1604 -5o 32 18 | 0676 -42 -46 27 29 |
| 500 | 0526 -28 -3o 27 38 | 0541 -24 -26 26 48 | 0534 -23 -24 27 66 | 0537 -23 -25 27 65 | 1345 -52 30 34 | 1344 -58 32 41 | 0521 -29 -32 29 24 |
| 700 | 0278 -14 -16 09 06 | 0277 -1o -11 25 1o | 0279 - 9 -1o 24 3o | 0282 - 8 - 9 27 52 | 1160 -57 -61 29 6o | 1160 -54 30 36 | 0272 -14 -15 o7 o7 |
| 850 | 0129 - 8 -1o 1o 13 | 0126 - 5 - 5 13 31 | 0127 - 4 - 4 16 16 | 0127 2 1 26 59 | 0908 -5o -54 29 61 | 0901 -5o -54 32 6o | 0123 - 9 -1o o7 21 |
| 1000 | 0001 | - 03 | - 02 | - 06 | 0708 -35 -4o 28 62 | 0706 -35 -42 32 68 | - o4 |
| | | | | | 0548 -23 -34 29 67 | 0546 -22 -34 31 7o | 0521 -29 -32 29 24 |
| | | | | | 0292 - 6 - 6 29 54 | 0291 - 6 -16 3o 53 | 0272 -14 -15 o7 o7 |
| | | | | | 0137 2 2 26 57 | 0137 0 0 27 7o | 0123 - 9 -1o o7 21 |
| | | | | | 0004 | 0005 | - o4 |
| | | | | | | | oo4.5 -47 o3 63 |
| | | | | | | | oo5.o -48 o3 62 |
| | | | | | | | oo5.8 -49 |
| | | | | | | | oo6.o -49 o3 6o |
| | | | | | | | oo7.o -48 o3 57 |
| | | | | | | | oo8.o -47 o3 53 |
| | | | | | | | o1o.3 -45 |
| | | | | | | | o12.3 -49 |
| | | | | | | | o14.3 o1 48 |
| | | | | | | | o19.4 o2 32 |
| | | | | | | | o21.o -42 |
| | | | | | | | o3o.1 o4 26 |
| | | | | | | | o37.5 -4o |
| | | | | | | | o4o.4 o3 19 |
| | | | | | | | o52.o -49 -63 |
| | | | | | | | o72.o -51 -65 |
| | | | | | | | o94.o -48 -62 |
| | | | | | | | 16o -45 -59 |
| | | | | | | | 246 -43 -55 |
| | | | | | | | 25o -43 -55 27 42 |
| | | | | | | | 253 27 42 |
| | | | | | | | 349 -5o -55 |
| | | | | | | | 363 26 33 |
| | | | | | | | 45o -35 -39 |
| | | | | | | | 499 -29 -32 |
| | | | | | | | 555 -21 -23 |
| | | | | | | | 598 3o 13 |
| | | | | | | | 641 -19 -2o |
| | | | | | | | 651 34 o5 |
| | | | | | | | 676 o4 o5 |
| | | | | | | | 7o2 o7 o8 |
| | | | | | | | 729 o8 11 |
| | | | | | | | 745 -11 -12 |
| | | | | | | | 81o -1o -1o |
| | | | | | | | 922 o7 22 |
| | | | | | | | 942 - 5 - 6 |
| | | | | | | | 953 - 5 - 6 |
| | | | | | | | 989 - 3 - 4 o6 o8 |
| | | | | | | | o29.4 -46 o4 27 |
| | | | | | | | 335 -51 -59 26 36 |
| Tropopause | 292 -54 -55 27110 | 270 -53 -58 24 94 | 261 -58 -6o 23 105 | 233 -58 -61 26 9o | 222 -63 -67 29 73 | 240 -59 -63 31 53 | |
| Max-wind | 348 -44 -46 27116 | 270 -53 -58 24 94 | 261 -58 -6o 23 105 | 290 26 95 | 235 29 oo | 272 31 82 | oo4.5 o363 |
| 30/50 | 0337 | | 0336 | 0334 | 0333 | 0332 | o344 |
| 50/100 | 0454 | 0452 | 0450 | 0450 | 0447 | 0445 | o454 |
| 100/200 | 0459 | 0457 | 0454 | 0453 | 0446 | 0444 | o459 |
| 200/500 | 0615 | 0614 | 0615 | 0616 | 0612 | 0614 | o616 |
| 500/1000 | 0525 | 0534 | 0536 | 0543 | 0544 | 0541 | o525 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0606 | 0606 | | 0606 | 0606 | 0606 | 0600 | 0606 | | | |
| Pilot in | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 30.0 | 17.7 | | 24.3 | 26.7 | 16.5 | 12.o | 21.3 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | o2 27 | 3o 14 | | o8 24 | o8 36 | 29 21 | 3o 65 | 34 18 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | o3 26 | | | | o8 35 | | | | | | |
| 23,7 | o4 2o | | | o8 22 | o6 35 | | | | | | |
| 20,7 | 36 12 | | | o6 15 | o4 19 | | | 34 17 | | | |
| 18,3 | 3o 19 | | | 33 13 | 33 o9 | | | 31 17 | | | |
| 15,9 | 3o 24 | 29 2o | | 29 19 | 3o 16 | 29 2o | | 3o 25 | | | |
| 13,5 | 3o 22 | 28 2o | | 28 34 | 28 42 | 28 31 | | 3o 37 | | | |
| 12,0 | 29 29 | 28 24 | | 28 32 | 27 47 | 28 59 | 3o 65 | 29 4o | | | |
| 10,5 | 29 44 | 28 35 | | 28 47 | 27 59 | 28 68 | 3o 93 | 28 56 | | | |
| 9,0 | 28 3o | 29 3o | | 27 64 | 26 92 | 27 74 | 29113 | 26 79 | | | |
| 7,2 | 26 22 | 33 23 | | 27 52 | 26 93 | 27 82 | 29 93 | 26 56 | | | |
| 5,4 | 3o 23 | 34 27 | | 28 6o | 26 69 | 27 63 | 29 68 | 26 46 | | | |
| 4,2 | 35 2o | o5 25 | | 29 53 | 27 59 | 27 63 | 28 36 | 28 35 | | | |
| 3,0 | o5 17 | o3 23 | | 29 49 | 27 54 | 27 65 | 29 16 | 18 12 | | | |
| 2,1 | o8 18 | o6 2o | | 29 48 | 28 49 | 27 77 | 29 o6 | 13 18 | | | |
| 1,5 | o9 26 | o7 25 | | 29 53 | 28 45 | 27 79 | 22 o4 | 11 25 | | | |
| 0,9 | o9 25 | o6 3o | | 29 52 | 28 32 | 27 49 | 16 o8 | o9 24 | | | |
| Maximalwinde HHHH | | | | o872 | o855 | o75o | o94o | o91o | | | |
| Maximalwinde ddfff | | | | 27 66 | 26 95 | 27 82 | 29118 | 26 82 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 6. Januar 1968 — Nr. 6


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0612 | 0612 | 0612 | 0612 | 0612 | 0612 | |

### Markante Punkte

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dfff | HHHH TT $T_dT_d$ dfff $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dfff | HHHH TT $T_dT_d$ dfff $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dfff | HHHH TT $T_dT_d$ dfff $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dfff | HHHH TT $T_dT_d$ dfff $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dfff | HHHH TT $T_dT_d$ dfff $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dfff |
| 10 | | | 3114 +50 | | | | |
| 20 | | | 2892 +45 | | 2552 +45 01 29 | | |
| 30 | | 2386 +46 05 20 | 2589 +48 | | 2363 +48 02 29 | | |
| 50 | | 2048 +51 34 11 | 2047 +49 | 2047 +52 | 2059 +53 04 08 | 2047 +53 | |
| 70 | 1828 +48 32 16 | 1628 +51 31 10 | 1828 +51 | 1830 +53 | 1933 +53 31 10 | 1830 +53 | |
| 100 | 1594 +49 31 21 | 1595 +49 31 11 | 1595 +50 | 1598 +48 31 14 | 1602 +53 29 16 | 1601 +53 28 25 | |
| 150 | 1324 +47 30 31 | 1327 +47 29 28 | 1328 +48 | 1331 +47 31 27 | 1338 +49 27 46 | 1339 +47 28 39 | |
| 200 | 1135 +42 28 29 | 1135 +45 30 39 | 1135 +44 | 1140 +44 29 41 | 1147 +46 -55 28 46 | 1148 +50 28 63 | |
| 300 | 0861 +50 30 27 | 0865 +52 +58 30 39 | 0864 +49 +58 | 0870 +50 +58 31 41 | 0876 +46 +50 29 65 | 0882 +45 27 78 | |
| 400 | 0673 +47 +53 30 28 | 0680 +47 +54 30 50 | 0677 +46 +59 | 0683 +47 +55 32 38 | 0686 +47 +50 29 53 | 0688 +41 27 66 | |
| 500 | 0522 +36 -46 32 32 | 0527 +33 +42 31 40 | 0526 +33 +41 | 0531 +33 +45 31 37 | 0533 +32 +35 29 56 | 0534 +30 +35 28 67 | |
| 700 | 0272 +17 -29 35 21 | 0280 +14 +16 35 14 | 0278 +17 +16 | 0284 +14 +18 32 35 | 0287 +14 +23 29 47 | 0285 +12 +13 27 61 | |
| 850 | 0131 +10 -15 02 07 | 0132 +10 +11 02 16 | 0129 +10 -11 | 0133 + 7 +10 34 18 | 0136 - 3 - 8 28 44 | 0134 - 2 + 3 27 52 | |
| 1000 | 0004 | 0004 - 2 + 3 36 03 | 0002 | 0005 | 0005 | 0002 | |
| | 062 +49 36 15 | | | 040 +50 | | | |
| | 080 30 19 | 023 +46 05 20 | | 045 +49 | | | |
| | 170 +44 | 033 +46 | 015 +47 | 056 +54 | | | |
| | 213 +41 | 040 02 20 | 046 +44 | 066 +51 | | | |
| | 232 +42 | 078 +53 | 066 +52 | 074 +54 | | | |
| | 250 +44 32 29 | 094 +49 | 091 +48 | 082 +52 | | | |
| | 420 +46 +51 | 121 +48 | 096 +52 | 120 +51 | | | |
| | 600 36 28 | 144 +48 | 232 +43 | 178 30 43 | | | |
| | 662 +19 +27 | 211 +43 | 250 +45 | 205 +43 | | | |
| | 723 +17 +28 | 250 +46 +54 36 30 | 292 +48 +58 | 239 +46 | 015 +43 36 39 | | |
| | 763 +14 +29 | 287 +51 +58 | 476 +36 +48 | 250 +46 +54 30 34 | 019 01 28 | 034 +51 | |
| | 787 +13 +19 | 372 +51 +57 | 536 +29 +32 | 255 30 33 | 025 02 37 | 056 +54 | |
| | 800 | 536 +29 +38 | 563 +26 +30 | 272 +46 +54 | 085 +54 29 05 | 065 +52 | |
| | 804 +14 +15 | 600 34 30 | 600 | 321 31 45 | 092 +50 | 084 +56 28 24 | |
| | 826 +12 +13 | 703 +14 +15 | 613 +22 +24 | 379 +51 +59 | 108 +51 | 098 +52 | |
| | 864 + 9 +15 | 748 +14 +15 | 635 +21 +21 | 447 +40 +49 | 133 +53 | 110 +55 | |
| | 913 + 6 + 9 | 785 +12 +14 | 795 +10 +11 | 545 +28 +41 | 172 +44 28 39 | 178 +46 | |
| | 944 + 4 + 8 | 800 02 04 | 800 | 600 | 337 +43 +56 | 250 - 49 28 69 | |
| | 960 + 4 + 5 | 803 -13 -15 | 913 +11 +14 | 622 +20 +35 | 250 +47 +52 29 55 | 303 +45 | |
| | 982 + 3 + 6 | 900 02 09 | 940 + 6 + 6 | 650 34 31 | 600 | 323 +46 | |
| | 999 + 3 + 4 36 05 | 805 - 2 - 2 36 03 | 996 - 3 - 3 | 718 +19 +16 | 642 +19 +24 | 523 29 68 | |
| | | | | 800 + 7 +12 | 650 +19 +27 | 600 29 54 | |
| | | | | 819 + 8 +11 | 730 +11 +18 | 620 +18 -24 | |
| | | | | 867 + 6 + 9 | 748 +12 +12 | 663 +15 +16 28 65 | |
| | | | | 885 35 12 | 790 - 8 + 9 | 710 +11 -11 | |
| | | | | 896 + 7 + 7 | 800 | 726 +12 -12 29 53 | |
| | | | | 945 + 4 + 4 | 890 29 47 | 800 28 57 | |
| | | | | 965 33 03 | 928 2 + 1 | 830 - 4 + 4 | |
| | | | | 988 - 1 + 4 36 03 | 968 5 0 29 20 | 940 4 + 2 | |
| Tropopause | 343 +52 +58 30 36 | 338 +56 +62 | 340 +54 +61 | 338 +56 +63 29 43 | 374 +51 +54 29 53 | 219 +52 27 67 | |
| | | | | | | 413 +45 +46 27 62 | |
| Max-wind | | | | | 339 29 70 | 300 +45 27 78 | |
| 30/50 | | 0337 | 0335 | | 0333 | | |
| 50/100 | | 0453 | 0452 | 0449 | 0448 | 0446 | |
| 100/200 | 0461 | 0469 | 0460 | 0459 | 0459 | 0453 | |
| 200/500 | 0611 | 0608 | 0611 | 0609 | 0614 | 0614 | |
| 500/1000 | 0518 | 0523 | 0522 | 0526 | 0528 | 0532 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Hannover | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0618 | 0618 | 0618 | 0618 | 0618 | 0618 | 0612 | 0618 | 0612 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 20.7 | 21.0 | 19.8 | 26.7 | 21.6 | 21.0 | 20.7 | 24.6 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 01 28 | 35 12 | 33 12 | 01 12 | 01 30 | 03 18 | 34 16 | 31 22 | 04 18 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 01 30 | | | | | | |
| 23,7 | 01 27 | | | | 01 25 | | | | 04 18 | | |
| 20,7 | 35 20 | 35 12 | 33 12 | | 01 17 | 03 16 | 34 16 | 31 22 | 02 14 | | |
| 18,3 | 33 24 | 33 18 | 33 14 | 36 13 | 35 11 | 01 08 | 30 18 | 31 18 | 33 25 | | |
| 15,9 | 32 28 | 30 21 | 32 26 | 31 29 | 30 21 | 29 22 | 31 23 | 31 27 | 27 18 | | |
| 13,5 | 29 34 | 30 24 | 29 29 | 31 24 | 29 45 | 29 35 | 31 31 | 29 29 | 30 26 | | |
| 12,0 | 31 35 | 31 31 | 31 20 | 30 36 | 29 43 | 27 49 | 28 38 | 29 31 | 30 30 | | |
| 10,5 | 31 32 | 30 41 | 31 42 | 29 44 | 29 48 | 27 46 | 27 37 | 29 30 | 28 48 | | |
| 9,0 | 31 32 | 29 35 | 30 40 | 31 47 | 35 51 | 30 46 | 28 33 | 31 33 | 30 36 | | |
| 7,2 | 32 44 | 28 22 | 31 32 | 29 48 | 30 36 | 31 35 | 29 18 | 32 41 | 31 42 | | |
| 5,4 | 34 31 | 29 18 | 31 31 | 29 24 | 30 36 | 32 32 | 35 19 | 32 43 | 33 42 | | |
| 4,2 | 31 17 | 29 16 | 32 25 | 28 32 | 30 41 | 31 37 | 35 20 | 33 45 | 34 27 | | |
| 3,0 | 32 13 | 29 12 | 29 19 | 28 31 | 30 36 | 31 42 | 01 22 | 34 27 | 36 22 | | |
| 2,1 | 05 03 | 21 05 | 34 05 | 28 27 | 30 33 | 31 42 | 03 20 | 36 21 | 02 14 | | |
| 1,5 | 34 04 | 17 04 | 01 03 | 28 25 | 29 35 | 31 36 | 03 17 | 36 18 | 02 18 | | |
| 0,9 | 05 03 | 19 04 | 33 03 | 28 21 | 28 28 | 31 25 | 02 17 | 35 18 | 02 18 | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 6

## Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 6. Januar 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRII |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 80930 | 95697 | 96900 | 9++++ | 50631 | 3++++ | | | 701++ |
| 3 | 10002 | 80823 | 95737 | 98201 | 9++++ | 51315 | 3++++ | | | |
| 6 | 10002 | 80719 | 96717 | 01000 | 9++++ | 51228 | 3++++ | | | 702++ 1052+ |
| 9 | 10002 | 70610 | 98017 | 05001 | 2253+ | 53240 | 3++01 | | | |
| 12 | 10002 | 70000 | 98022 | 07101 | 754++ | 53121 | 30000 | | | 791++ |
| 15 | 10002 | 72209 | 98031 | 08001 | 35405 | 51209 | 3++01 | | | |
| 18 | 10002 | 31815 | 98011 | 07101 | 9++++ | 53809 | 3++++ | | | 797++ 1048+ |
| 21 | 10002 | 41718 | 98020 | 05452 | 9++++ | 53717 | 3++++ | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 80818 | 95737 | 98000 | 9++++ | 51745 | 3++01 | | | 794++ |
| 3 | 10003 | 81024 | 95737 | 97051 | 9++++ | 52610 | 3++02 | | | |
| 6 | 10003 | 80819 | 95737 | 98951 | 9++++ | 53219 | 3++05 | | | 796++ 1042+ |
| 9 | 10003 | 80415 | 95107 | 03000 | 6743+ | 51241 | 30510 | | | |
| 12 | 10003 | 80409 | 97027 | 05501 | 8097+ | 00125 | 3++01 | | | 794+ |
| 15 | 10003 | 70707 | 96022 | 07500 | 7092+ | 51220 | 30301 | | | |
| 18 | 10003 | 61611 | 98022 | 07800 | 9++++ | 51103 | 3++01 | | | 794+ 1047+ |
| 21 | 10003 | 81912 | 98022 | 06400 | 9++++ | 52614 | 3++01 | | | |

### FS P8 54.3 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 81428 | 96717 | 97701 | 9++++ | 50731 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10004 | 80920 | 96717 | 98100 | 9++++ | 51304 | 3++++ | | | |
| 6 | 10004 | 80911 | 96717 | 99700 | 9++++ | 51216 | 3++++ | | | 700++ 1059+ |
| 9 | 10004 | 80411 | 97027 | 03201 | 865++ | 51235 | 30502 | | | |
| 12 | 10004 | 60607 | 87021 | 04902 | 65500 | 51217 | 30502 | | | 700++ |
| 15 | 10004 | 60907 | 98021 | 05902 | 674++ | 51210 | 30501 | | | |
| 18 | 10004 | 81209 | 98021 | 05602 | 9++++ | 51803 | 3++++ | | | 797++ 1060+ |
| 21 | 10004 | 81717 | 98022 | 04401 | 9++++ | 50712 | 3++++ | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 81124 | 96717 | 98000 | 9++++ | 51736 | 3++01 | | | |
| 3 | 10005 | 80925 | 96717 | 97051 | 9++++ | 52610 | 3++++ | | | |
| 6 | 10005 | 80717 | 97227 | 98851 | 9++++ | 52218 | 3++01 | | | 797++ 1031+ |
| 9 | 10005 | 80519 | 98022 | 02201 | 8092+ | 51234 | 30301 | | | |
| 12 | 10005 | 80514 | 97717 | 05100 | 864++ | 51229 | 30401 | | | 797++ |
| 15 | 10005 | 80909 | 97027 | 06950 | 755++ | 51218 | 30401 | | | |
| 18 | 10005 | 81111 | 98022 | 07450 | 9++++ | 53205 | 3++00 | | | 797++ 1030+ |
| 21 | 10005 | 41412 | 98011 | 06000 | 9++++ | 51714 | 3++01 | | | |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRII | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 80920 | 96737 | 97000 | 9++++ | 51741 | 3++++ | | | 797++ | |
| | 10007 | 80923 | 96737 | 96800 | 9++++ | 51502 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 80415 | 98737 | 99000 | 9++++ | 51222 | 3++++ | | | 797++ | 1030+ |
| | 10007 | 80414 | 97027 | 03001 | 864++ | 00240 | 30403 | | | | |
| | 10007 | 80710 | 97027 | 05601 | 8092+ | 51126 | 30402 | | | 797++ | |
| | 10007 | 61308 | 96102 | 06501 | 42490 | 51209 | 30401 | | | | |
| | 10007 | 81312 | 97032 | 06901 | 9++++ | 51204 | 3++++ | | | 797++ | 1039+ |
| | 10007 | 81614 | 98022 | 05101 | 9++++ | 51818 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 80715 | 97022 | 02351 | 9++++ | 51723 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 80916 | 98022 | 00051 | 9++++ | 51723 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 80716 | 97022 | 99100 | 9++++ | 50709 | 30301 | | | 700++ | 1025+ |
| | 10006 | 70420 | 98022 | 01350 | 80920 | 51322 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 10217 | 98017 | 04150 | 00906 | 51228 | 30301 | | | 797++ | |
| | 10006 | 50212 | 97031 | 06451 | 33406 | 52223 | 30201 | | | | |
| 110 | 10006 | 10210 | 97011 | 07950 | 9++++ | 51115 | 30101 | | | 797++ | 1028+ |
| | 10006 | 00707 | 97010 | 07952 | 00900 | 53400 | 3++00 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70328 | 06004 | 30522 | 97011 | 07104 | 38400 | 11114 | 05250 | 10575 | 30706 | 00+00 |
| 99620 | 70327 | 06034 | 20421 | 97018 | 07404 | 29400 | 11103 | 05301 | 10570 | 30705 | 00+00 |
| 99621 | 70323 | 06064 | 20523 | 97020 | 08504 | 25500 | 11211 | 05101 | 10564 | 30705 | 00+00 |
| 99621 | 70321 | 06094 | 70626 | 97252 | 09904 | 79400 | 00214 | 05201 | 10543 | 30705 | 00+00 |
| 99621 | 70321 | 06124 | 70529 | 97858 | 10804 | 794++ | 11309 | 05301 | 10540 | 30706 | 00+00 |
| 99620 | 70326 | 06154 | 80631 | 97268 | 11504 | 894++ | 61107 | 05200 | 10545 | 30707 | 03006 |
| 99620 | 70330 | 06184 | 70626 | 97858 | 11304 | 79400 | 11302 | 05202 | 10555 | 30808 | 00+00 |
| 99619 | 70330 | 06214 | 40629 | 97218 | 10605 | 45400 | 11707 | 05102 | 10572 | 30803 | 00+00 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 06004 | 80639 | 98022 | 00901 | 854++ | 00719 | 05454 | 10355 | 30810 | |
| 99565 | 70511 | 06034 | 80642 | 97022 | 97702 | 8742+ | 00732 | 05400 | 10356 | 30912 | |
| 99565 | 70510 | 06064 | 80643 | 97022 | 92103 | 5742+ | 00756 | 05200 | 10355 | 30912 | |
| 99565 | 70506 | 06094 | 80647 | 97712 | 90302 | 6742+ | 00818 | 05300 | 10373 | 30914 | |
| 99565 | 70507 | 06124 | 80658 | 97617 | 88803 | 6742+ | 00715 | 05151 | 10372 | 30917 | |
| 99565 | 70508 | 06154 | 80640 | 91717 | 86202 | 873++ | 00400 | 05258 | 10361 | 31016 | |
| 99565 | 70509 | 06184 | 80724 | 98607 | 84801 | 873++ | 00513 | 05550 | 10361 | 31015 | |
| 99565 | 70509 | 06214 | 81121 | 96717 | 85300 | 873++ | 00305 | 05651 | 10340 | 31014 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70354 | 06004 | 80817 | 97026 | 02705 | 854++ | 00717 | 05403 | 10767 | 30609 | 99+06 |
| 99527 | 70355 | 06034 | 80918 | 97616 | 00006 | 874++ | 00727 | 05304 | 10769 | 30505 | |
| 99527 | 70355 | 06064 | 81025 | 97616 | 99806 | 874++ | 00603 | 05305 | 10740 | 30506 | |
| 99527 | 70355 | 06094 | 81023 | 97616 | 99006 | 874++ | 00507 | 05107 | 10749 | 30506 | |
| 99527 | 70355 | 06124 | 22315 | 98028 | 00808 | 20970 | 00219 | 00204 | 10753 | 30503 | 18087 |
| 99527 | 70355 | 06154 | 51608 | 98031 | 00509 | 50970 | 00803 | 00304 | 10781 | 30000 | 18087 |
| 99527 | 70355 | 06184 | 41810 | 98011 | 01805 | 32501 | 00316 | 00006 | 10768 | 30404 | |
| 99527 | 70355 | 06214 | 32115 | 98010 | 02605 | 22540 | 00208 | 05308 | 10758 | 30605 | 19308 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 06004 | 82244 | 96616 | 08914 | 6742+ | 00706 | 05313 | 11614 | 31216 |
| 99441 | 70410 | 06034 | 82142 | 96616 | 07214 | 6742+ | 00717 | 05312 | 11614 | 31216 |
| 99441 | 70410 | 06064 | 82130 | 96616 | 07214 | 6742+ | 00500 | 05413 | 11611 | 31217 |
| 99441 | 70409 | 06094 | 82422 | 97026 | 08913 | 6742+ | 00317 | 05511 | 11616 | 31211 |
| 99440 | 70409 | 06124 | 82525 | 98026 | 11713 | 5547+ | 00227 | 05411 | 11578 | 30704 | 22210 |
| 99440 | 70409 | 06154 | 82520 | 98022 | 12012 | 6547+ | 00303 | 05410 | 11556 | 30604 | |
| 99440 | 70409 | 06184 | 82518 | 97808 | 12712 | 825++ | 00307 | 05508 | 11558 | 30505 | |
| 99440 | 70408 | 06214 | 82515 | 97808 | 13411 | 825++ | 00307 | 05606 | 11519 | 30505 | 24309 |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99344 | 70481 | 06004 | 42125 | 98012 | 22019 | 30938 | 63614 | 00015 | 11922 | 30606 |
| 99343 | 70490 | 06034 | 62325 | 98022 | 20319 | 25678 | 64816 | 00116 | 11893 | 30606 |
| 99340 | 70499 | 06063 | 82914 | 96616 | 20319 | 2752+ | 64000 | 05414 | 12068 | 30402 | 23606 |

nicht auf Position !

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10034 | 06004 | 43523 | 98268 | 10451 | 49400 | 00716 | 06657 | 10693 | 30606 | |
| 99660 | 10037 | 06034 | 73225 | 95858 | 08852 | 79500 | 00716 | 06755 | 10678 | 30706 | |
| 99660 | 10037 | 06064 | 53223 | 97878 | 07351 | 59500 | 00715 | 06755 | 10683 | 30707 | |
| 99660 | 10037 | 06094 | 70416 | 96858 | 07051 | 79400 | 00603 | 06653 | 10684 | 30405 | |
| 99659 | 10037 | 06124 | 73624 | 98227 | 07051 | 69541 | 00400 | 06658 | 10708 | 30706 | |
| 99659 | 10038 | 06154 | 43523 | 98152 | 07051 | 49500 | 00400 | 06656 | 10709 | 30706 | |
| 99659 | 10038 | 06184 | 73428 | 97158 | 05701 | 79500 | 00713 | 06354 | 10716 | 30706 | |
| 99659 | 10038 | 06214 | 70326 | 96858 | 06200 | 79400 | 00105 | 06454 | 10720 | 30808 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70189 | 06004 | 32410 | 98018 | 05005 | 39400 | 00202 | 05709 | 10348 | 30201 | 24005 |
| 99590 | 70191 | 06034 | 51812 | 97151 | 05305 | 53400 | 41303 | 05802 | 10342 | 3++02 | 24006 |
| 99589 | 70191 | 06064 | 21208 | 98251 | 05405 | 28400 | 00000 | 05901 | 10340 | 30302 | 23006 |
| 99589 | 70191 | 06094 | 10000 | 98020 | 06405 | 19400 | 00310 | 05800 | 10356 | 3++01 | |
| 99589 | 70191 | 06124 | 30902 | 99150 | 08705 | 39400 | 00223 | 05701 | 10359 | 30201 | 99+06 |
| 99589 | 70192 | 06154 | 43605 | 98168 | 10406 | 49463 | 00217 | 05550 | 10936 | 3++00 | 99+07 |
| 99590 | 70192 | 06184 | 30510 | 98158 | 12106 | 39400 | 00217 | 05600 | 10933 | 30301 | 99+07 |
| 99590 | 70191 | 06214 | 30303 | 98030 | 14500 | 32500 | 00223 | 05701 | 10952 | 3++00 | 99+07 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70185 | 06004 | 82327 | 96807 | 12808 | 874++ | 22829 | 05107 | 11083 | 30606 | 26909 |
| 99529 | 70181 | 06034 | 81627 | 96618 | 04506 | 573++ | 12883 | 05706 | 11093 | 30606 | 26909 |
| 99530 | 70178 | 06064 | 82530 | 97218 | 98011 | 864++ | 11657 | 00010 | 11111 | 30506 | 26909 |
| 99531 | 70174 | 06094 | 63615 | 98012 | 99910 | 654++ | 11311 | 05208 | 11112 | 30404 | 26908 |
| 99531 | 70172 | 06124 | 80720 | 98032 | 03308 | 754++ | 00234 | 05506 | 11106 | 30404 | 26909 |
| 99530 | 70177 | 06154 | 60314 | 97152 | 07707 | 694++ | 62240 | 05606 | 11129 | 30304 | 26908 |
| 99529 | 70183 | 06184 | 70114 | 97028 | 11909 | 784+1 | 61342 | 05505 | 11106 | 30804 | 26809 |
| 99528 | 70189 | 06214 | 60807 | 97022 | 14809 | 684++ | 62129 | 05306 | 11093 | 30402 | 25909 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70158 | 06004 | 02816 | 98020 | 31612 | 00900 | 00105 | 05006 | 11243 | 30605 | |
| 99451 | 70159 | 06034 | 02416 | 97020 | 31012 | 00900 | 61806 | 05107 | 11220 | 30604 | |
| 99451 | 70161 | 06064 | 02325 | 97020 | 29512 | 00900 | 00815 | 05107 | 11274 | 30604 | |
| 99451 | 70160 | 06094 | 72427 | 98031 | 29513 | 2853+ | 00500 | 05107 | 11306 | 30705 | 30005 |
| 99451 | 70158 | 06124 | 72427 | 97021 | 29513 | 4853+ | 00004 | 05009 | 11300 | 30807 | 30006 |
| 99451 | 70158 | 06154 | 72523 | 98032 | 27813 | 756++ | 00721 | 05010 | 11300 | 30803 | 30006 |
| 99451 | 70158 | 06184 | 72426 | 98012 | 27813 | 4567+ | 00400 | 00110 | 11292 | 30808 | 30204 |
| 99451 | 70157 | 06214 | 42525 | 98011 | 28513 | 15630 | 00307 | 00111 | 11271 | 30809 | 30203 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70158 | 06004 | 70000 | |
| 99451 | 70158 | 06124 | 70000 | |
| 99451 | 70161 | 06064 | 70020 | |
| 99619 | 70328 | 06004 | 700++ | |
| 99621 | 70323 | 06064 | 792++ | |
| 99621 | 70321 | 06224 | 701++ | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 6 — Sonnabend, den 6. Januar 1968

Meldungen vom 6.1.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT | |
|---|---|
| 99598 70144 06003 80709 98616 05205 +++++ 63208 056++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99326 70347 06003 01905 98000 35019 00900 54210 05217 3++01 19704 +++++ | Saarland |
| 99371 70320 06003 41109 98021 27218 22462 13+++ 05016 30301 30006 +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99633 10062 06663 53309 98268 07200 +++++ 54400 06452 30302 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99577 10057 06064 81124 97707 04102 3742+ 82105 06050 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99628 70519 06083 53409 98021 15253 +++++ 73211 055++ 30601 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99581 10056 06094 80930 97707 05550 5542+ 82206 06352 30705 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99598 70127 06693 80824 98022 07105 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99598 70018 06094 80637 96818 00303 893++ 12225 05902 30705 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99590 70013 06693 89909 97028 98003 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99568 10015 06693 59913 98002 00706 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99558 70260 06093 80513 96022 18401 +++++ 00204 061++ 3++03 +++++ +++++ | Essen |
| 99580 10032 06693 81430 94722 01201 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99587 70187 06093 60705 98612 08105 +++++ 63206 063++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99643 70539 06693 83621 98022 18255 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99657 70261 06093 70613 98022 19801 +++++ 11206 057++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99565 10042 06093 81427 96808 02802 9++++ 42509 05801 30406 99+05 +++++ | Ansgaritor |
| 99584 10054 06124 81028 97027 05950 855++ 82203 06253 30705 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99587 70063 06123 70318 97038 96205 +++++ 63214 063++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99621 70508 06723 29902 99000 13752 +++++ +++++ 0544+ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99599 70042 06723 80424 97022 04005 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99538 70146 06723 80924 98028 08206 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99553 70558 06123 80444 94727 87001 863++ 11703 053++ 30304 04816 +++++ | Weser |
| 99586 70370 06723 70918 98022 05040 723++ 23400 053++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99473 70236 06123 72427 98022 21014 754++ 24400 00311 3++02 99+04 +++++ | Kulmerland |
| 99600 70194 06123 33907 98020 08507 +++++ 63400 052++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99559 10041 06123 81824 97616 03104 892++ 42103 05502 30304 18306 +++++ | Ansgaritor |
| 99376 70260 06123 42113 98011 31419 32401 54400 00316 30501 00603 +++++ | Ludwigshafen |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT | |
|---|---|
| 99623 70405 06723 80230 96108 20250 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99561 70575 06123 83544 96717 35750 +++++ 32707 054++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99387 70290 06123 41909 98021 29217 12906 13+++ 05117 3++02 33305 +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99638 70633 06753 33418 98012 15455 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99585 10056 06154 81020 97022 06351 856++ 11104 06153 30502 49+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99553 10041 06153 81824 96636 03104 8722+ 42400 05503 30404 18304 +++++ | Ansgaritor |
| 99602 70203 06153 39909 98020 10505 +++++ 63320 +++++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99617 10043 06753 19905 98020 08101 +++++ 44201 06352 3++00 99+02 +++++ | Dohrnbank |
| 99657 70261 06123 70830 98022 20801 +++++ 41210 +++++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99657 70261 06153 70824 98022 22502 +++++ 11217 055++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99658 70261 06153 70624 97152 21701 +++++ 00218 062++ 3++05 +++++ +++++ | Essen |
| 99588 10052 06184 30813 97012 06500 30930 72202 05954 30301 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99570 10025 06783 49913 98012 98505 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99604 70064 06783 70430 97022 10803 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99480 70196 06183 82530 98022 19314 77+1+ 24400 00207 3++05 99+06 +++++ | Kulmerland |
| 99427 70275 06183 82315 98002 25016 65331 14502 00115 30403 99+04 +++++ | Blumenthal |
| 99608 70493 06183 70713 97032 06250 +++++ 00719 002++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99646 70545 06183 83424 97022 16756 +++++ 02813 064++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99645 10063 06183 13409 98011 04551 13400 53400 06655 3++01 34+03 +++++ | K.Leonhardt |
| 99658 70260 06183 70630 97022 23951 +++++ 00222 064++ 3++06 +++++ +++++ | Essen |
| 99563 70225 06183 22613 98010 99306 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99407 70519 06183 62930 97022 16911 65+00 23400 05252 3++++ +++++ +++++ | Nürnberg |
| 99548 10040 06183 82118 98216 03604 9++++ 42205 05503 30303 19303 +++++ | Ansgaritor |
| 99591 10052 06214 00512 97020 07300 00900 82208 06054 30301 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99567 10034 06813 40913 98021 99805 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99619 70137 06213 60227 97022 21003 +++++ 73244 064++ 30706 02707 +++++ | Rendsburg |
| 99543 10041 06213 81918 97606 02503 8++++ 42708 05804 3++04 19+03 +++++ | Ansgaritor |

Famita — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 06003 81424 97606 98804 4742+ 02713 05801 10708 30604 |
| 99575 10030 06033 81424 95697 99203 3732+ 00004 05902 10705 30604 |
| 99575 10030 06013 81424 96637 99503 2732+ 00003 05802 10711 30604 |
| 99575 10030 06093 81424 96636 00203 6732+ 00207 05802 10701 30604 |
| 99575 10030 06123 71419 97278 01503 49460 00213 05802 10708 30604 |
| 99575 10030 06153 81413 97616 00603 6742+ 00609 05802 10700 30604 |
| 99575 10030 06183 71416 97026 99803 49460 00708 05702 10704 30503 |
| 99575 10030 06213 81121 96882 99904 894++ 00301 05603 10698 30603 |

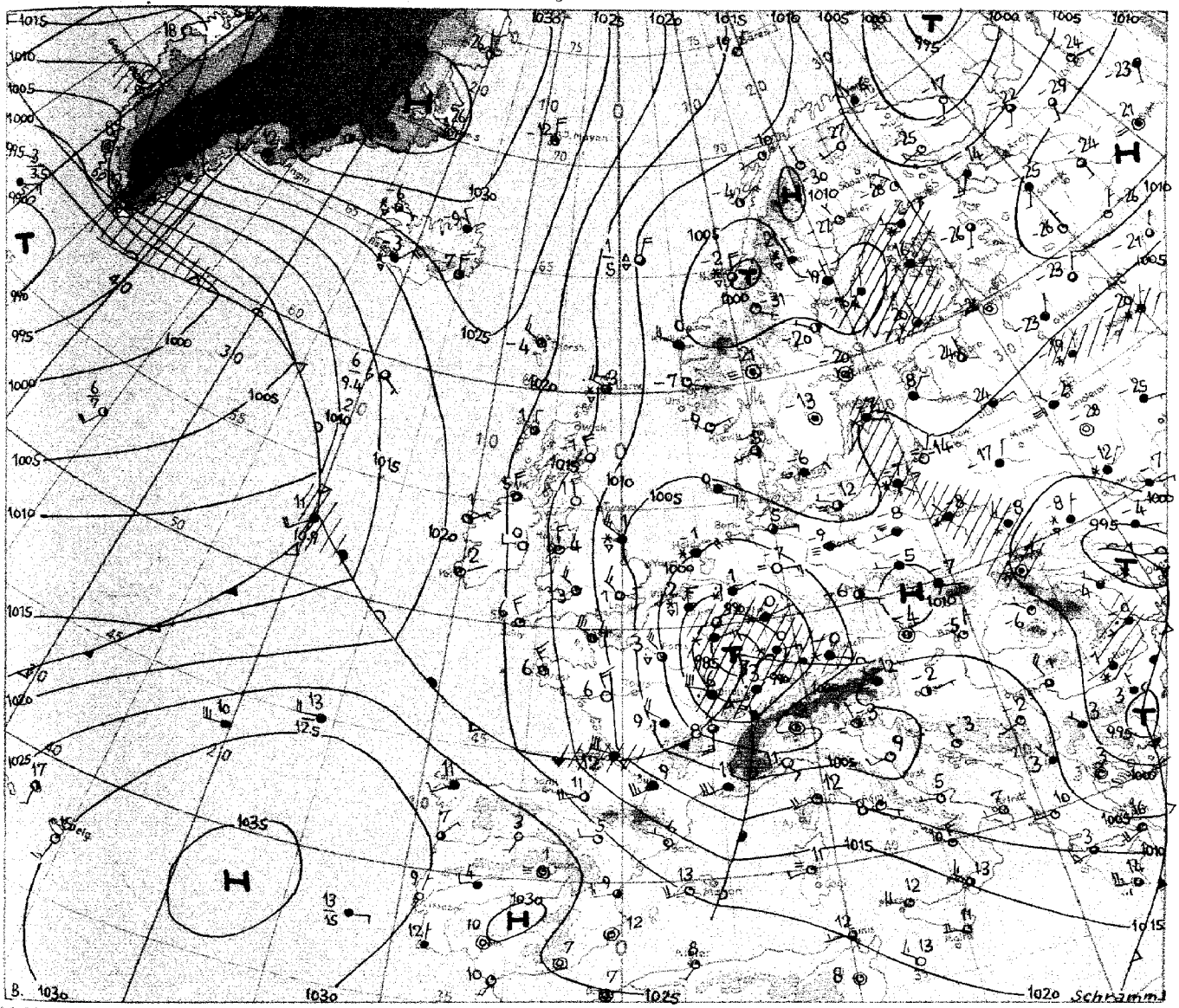
# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

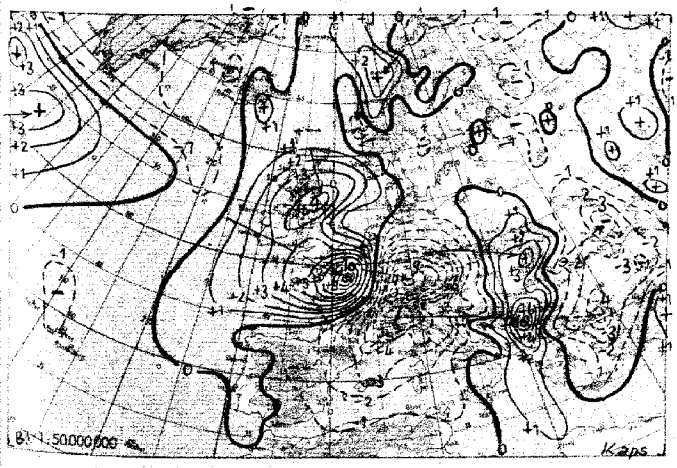
Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Teil A: Karten
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst in der Bundesrepublik Deutschland, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8020

Jahrgang: 03 Sonntag, den 7. Januar 1968 Nummer: 5

Wetterlage heute 6 Uhr

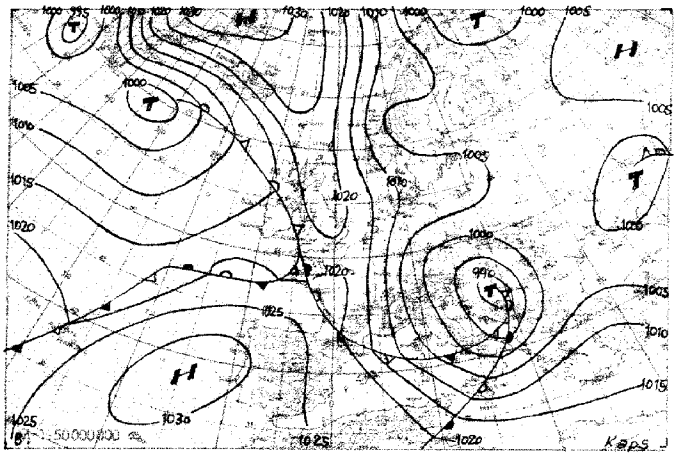


1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1:50 000 000 Kaps

Vorhersagekarte für Montag, den 8. Jan. 68 6 Uhr

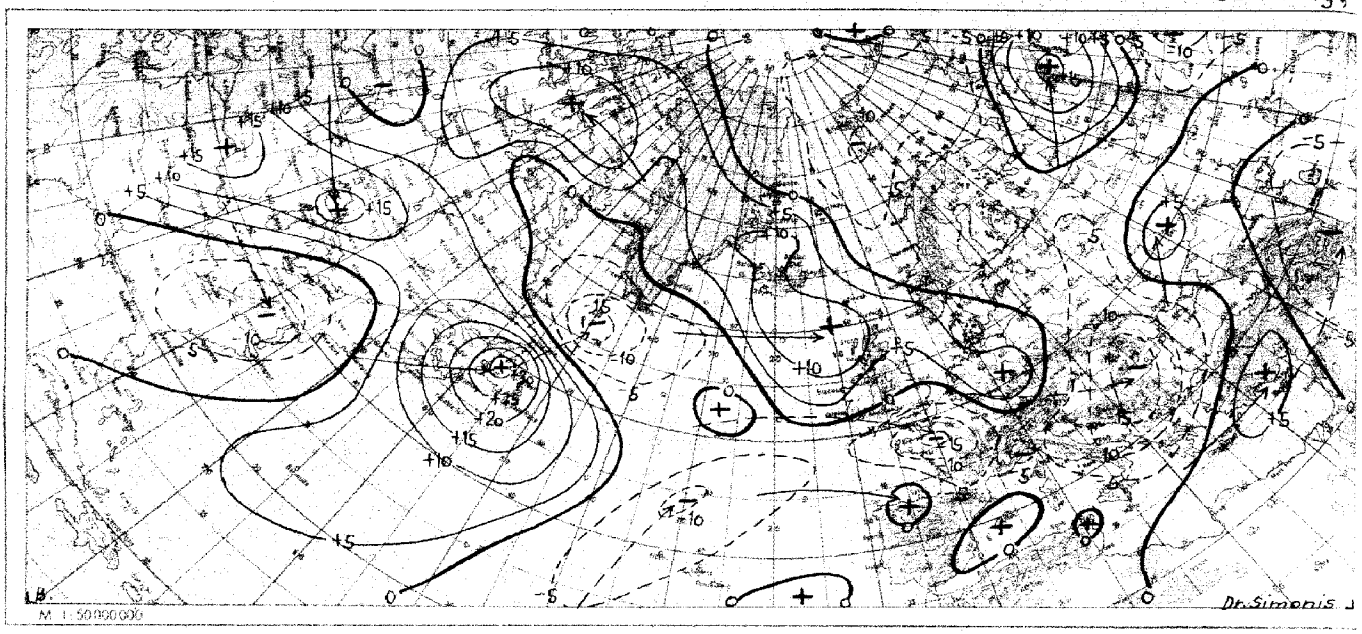


1:50 000 000 Kaps

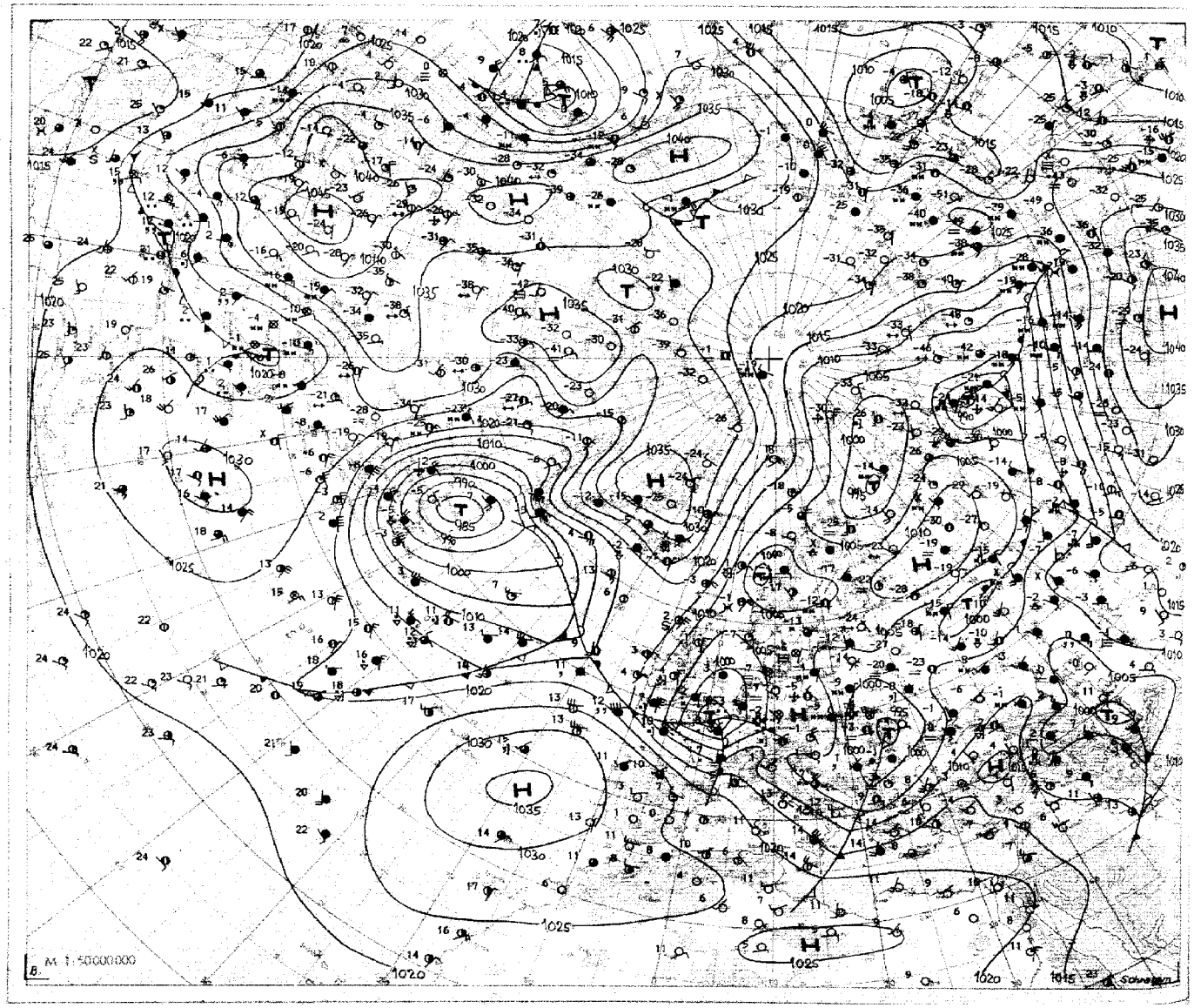
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

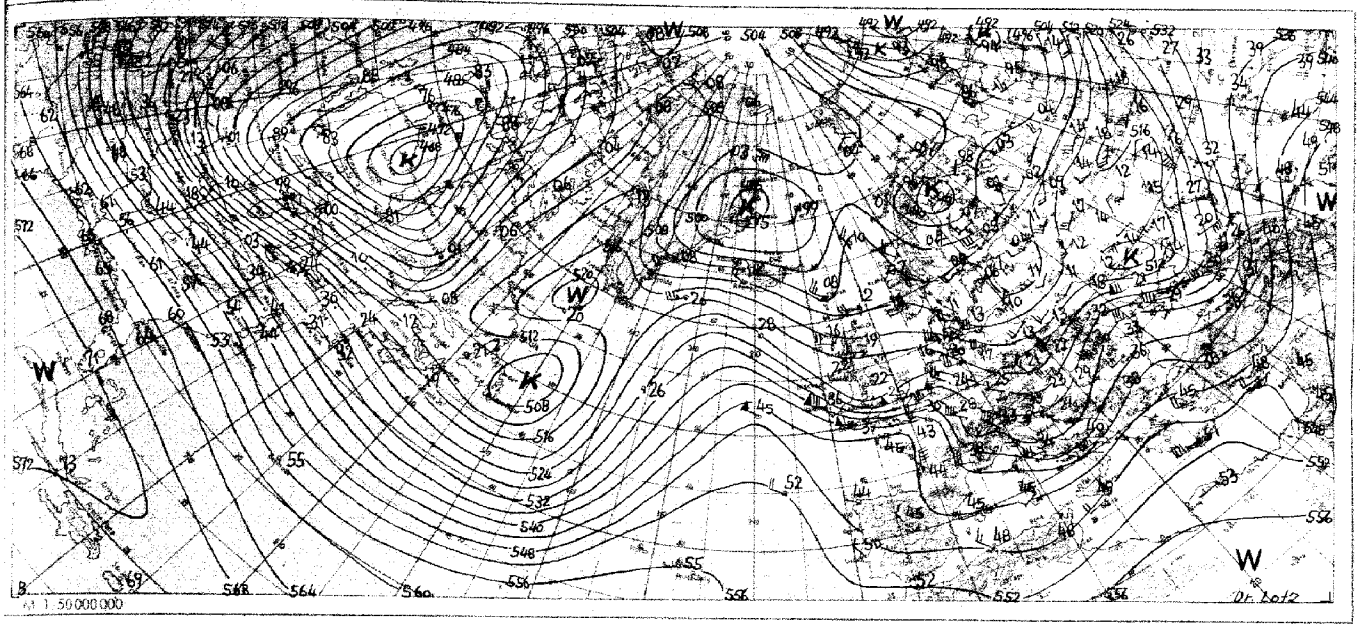



Wetterlage heute 0 Uhr

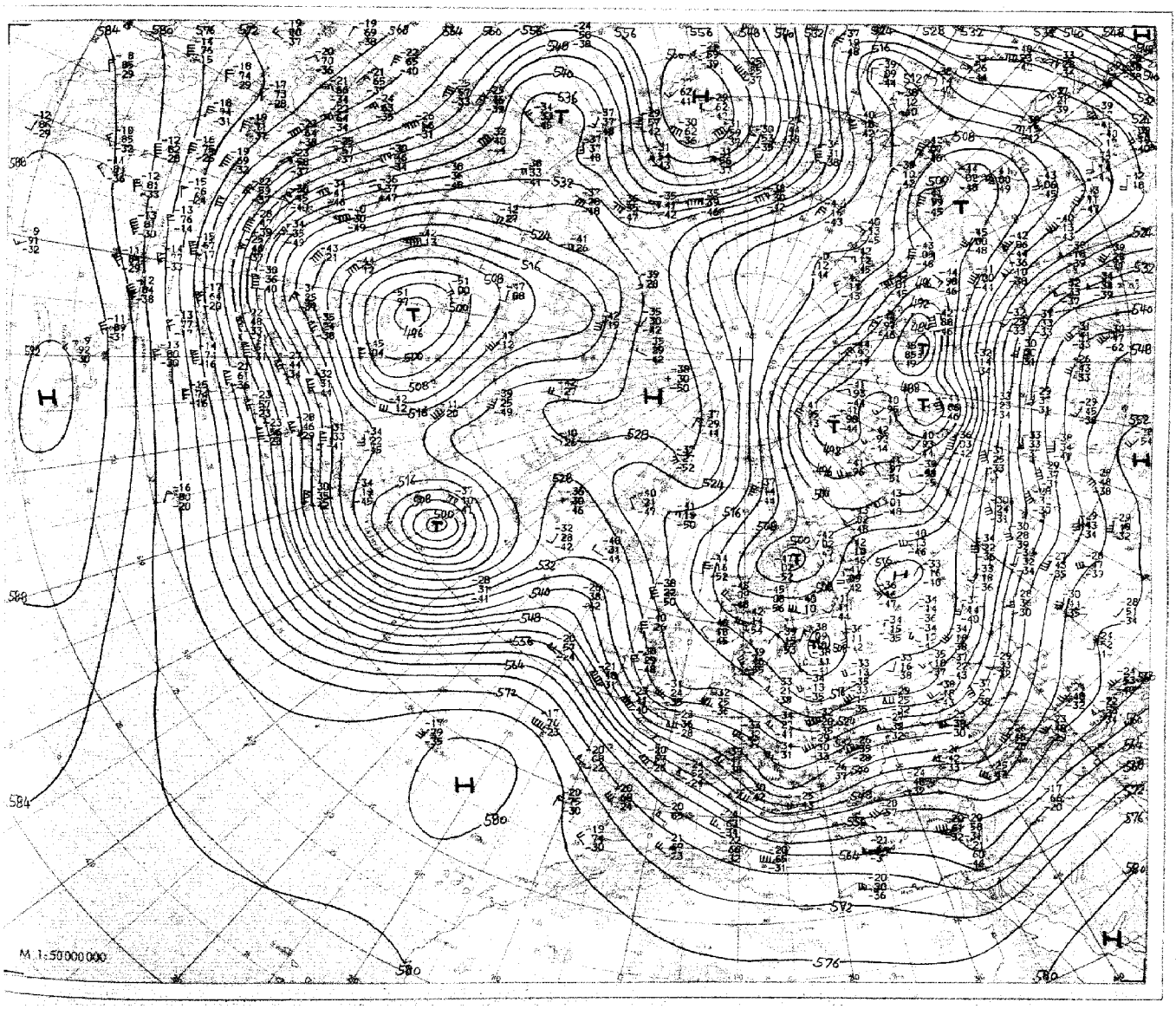


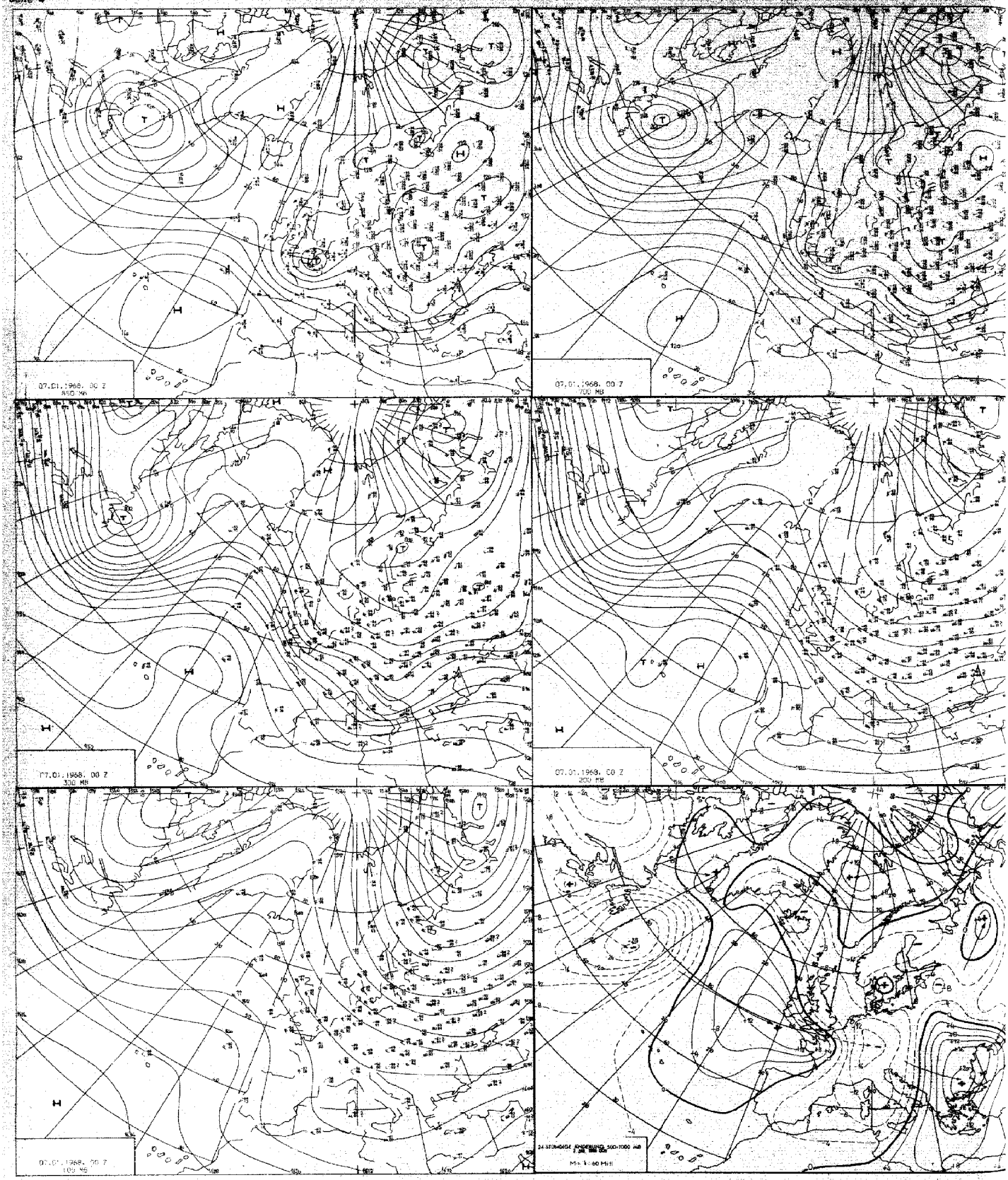
7. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonntag, den 7. Januar 1968

Das zwischen Neufundland und Grönland liegende großräumige Zentraltief verlagerte sich in den vergangenen 24 Stunden langsam in nördlicher Richtung, wobei es sich etwas auffüllte. Der kräftige, nach Nordosten gerichtete Warmluftstrom an seiner Ostseite führte zu einer merklichen Stärkung des Höhenhochkeils über dem Mittelatlantik und zu einer Verschärfung der von den nordostatlantischen Wetterschiffen nach Italien gerichteten Frontalzone. In dieser Frontalzone vollzog sich die Abspaltung eines Randtiefs von der westatlantischen Zentralzyklone. Dabei entwickelte sich aus einer Wellenstörung, die gestern früh noch westlich des Wetterschiffes I (62N 20W) lag, eine umfangreiche Zyklone, auf deren Vorderseite über mehrere Termine hinweg ergiebige Falltendenzen von mehr als 10 mb beobachtet wurden. Ihre Zugrichtung lag etwas südlicher als die ihres unmittelbaren Vorläufers. Gleichzeitig bildete sich über dem Ostatlantik durch starken Druckanstieg eine meridionale Hochdruckbrücke aus. – Nachdem gestern bereits mit dem über Deutschland hinwegziehenden Tief verbreitet Niederschläge aufgetreten waren, die im Süden meist als Regen fielen, setzten in der vergangenen Nacht neue Schneefälle ein. Die Tagestemperaturen lagen gestern im Norden etwas unter Null, im Süden zwischen 5 und 7 Grad.

Kaps

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das über Süddeutschland angelangte Tief verlagert sich in südöstlicher Richtung. Gleichzeitig bewegt sich die ostatlantische Brücke zwischen dem grönländischen und dem Azoren-Hoch ostwärts. Auf ihrer Ostflanke setzt sich kontinentale Kaltluft in ganz Deutschland durch, die im weiteren Verlauf zunehmend antizyklonal beeinflußt wird. Ein schwaches Teiltief der westatlantischen Zentralzyklone durchbricht voraussichtlich die Hochdruckbrücke über Westfrankreich und wandert ins westliche Mittelmeer, so daß es sich höchstens noch im Südwesten Deutschlands auswirken kann.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Sonntag, den 7. Januar 1968 — Nr. 7

| Station | Höhe | IIi | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M C_H$ | $T_d T_d$ o PP | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M C_H$ | $T_d T_d$ o PP | $f_0 f_x - f_0 f_0$ | $f_x f_x - f_0 f_0$ | 7RR– – |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 91005 | 01494 | 04457 | 9---- | 57400 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 91105 | 02474 | 04053 | 9---- | 56711 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 91204 | 01451 | 05857 | 9---- | 57711 | 91103 | 01494 | 04856 | 9---- | 56710 | | | 7oo-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 41508 | 70012 | 07056 | 9---- | 58719 | 91804 | 06494 | 06359 | 9---- | 60707 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 91303 | 01494 | 04858 | 9---- | 58709 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71006 | 57102 | 04053 | 763-- | 54724 | 80709 | 90104 | 02053 | 763-- | 54720 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81304 | 15284 | 05355 | 862-- | 55719 | 01004 | 90101 | 03756 | 00900 | 56716 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 91802 | 0145- | 04859 | 9---- | 59710 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81304 | 60034 | 03756 | 00907 | 57720 | 82409 | 90022 | 00254 | 00907 | 55735 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 21108 | 30101 | 04055 | 25800 | 56727 | 81109 | 45184 | 01455 | 851-- | 55626 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81505 | 70022 | 01551 | 855-- | 53740 | 81206 | 70022 | 97951 | 855-- | 53737 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81110 | 28717 | 02051 | 854-- | 53841 | 81010 | 48027 | 98351 | 854-- | 53737 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01206 | 20104 | 04757 | 00900 | 57728 | 61010 | 90227 | 02156 | 855-- | 56726 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 41507 | 50192 | 05855 | 45400 | 56724 | 51110 | 90102 | 02555 | 553-- | 56733 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 92801 | 06471 | 06958 | 9---- | 59007 | 91903 | 08434 | 05758 | 9---- | 58712 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 92602 | 03490 | 06457 | 9---- | 58806 | 91903 | 01494 | 05457 | 9---- | 58710 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81508 | 25107 | 00701 | 4572- | 50746 | 80907 | 97212 | 96801 | 4552- | 00739 | | | 7o1-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81807 | 50107 | 00501 | 754-- | 00741 | 81709 | 98002 | 96701 | 855-- | 00738 | | | 7o1-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92106 | 03787 | 30156 | 9---- | 55733 | 91703 | 01227 | 26857 | 9---- | 57737 | | | 795-- |
| Kassel | 158 | 438 | 81602 | 15732 | 04952 | 773-- | 53837 | 81101 | 97707 | 01052 | 864-- | 53739 | | | 796-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81603 | 57502 | 00102 | 865-- | 01748 | 80705 | 90715 | 95301 | 864-- | 50748 | | | 791-- |
| Nörburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81504 | 68027 | 00602 | 756-- | 00746 | 81005 | 98515 | 96001 | 5552- | 00746 | | | 7o1-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81106 | 50227 | 03251 | 865-- | 52758 | 80905 | 90732 | 98050 | 864-- | 51750 | | | 7o1-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91807 | 02784 | 32056 | 9---- | 57727 | 91603 | 00787 | 28556 | 9---- | 56740 | | | 796-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81818 | 62612 | 01202 | 5742- | 01762 | 80513 | 98715 | 92000 | 6742- | 00790 | ---25 | ---25 | 792-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92407 | 01498 | 31653 | 9---- | 53738 | 91507 | 00784 | 27353 | 9---- | 53751 | | | 7o1-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80402 | 22107 | 03651 | 871-- | 51747 | 81104 | 90587 | 98300 | 872-- | 00751 | | | 7o1-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80902 | 58227 | 05451 | 854-- | 52739 | 81001 | 98102 | 00350 | 854-- | 52749 | | | 7o1-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 83403 | 65787 | 07956 | 855-- | 57821 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81710 | 50612 | 02701 | 773-- | 01757 | 81013 | 15715 | 93500 | 773-- | 00790 | | | 793-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82109 | 70037 | 05901 | 855-- | 50739 | 81504 | 90687 | 99600 | 872-- | 51761 | | | 794-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82712 | 96717 | 01900 | 864-- | 51743 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 91404 | 06757 | 06652 | 9---- | 53720 | 81108 | 90717 | 01652 | 853-- | 52747 | | | 7o1-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81702 | 70227 | 08553 | 755-- | 55720 | 81311 | 90737 | 04753 | 864-- | 54736 | | | 791-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92903 | 00714 | 32758 | 9---- | 58820 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82012 | 62616 | 06304 | 5742- | 01752 | 82013 | 90815 | 94804 | 4742- | 037111 | 2o–33 | ---28 | 791-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82606 | 60788 | 07501 | 855-- | 51716 | 82005 | 92027 | 01900 | 855-- | 51754 | | | 7o3-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 72405 | 60227 | 08251 | 754-- | 53818 | 81802 | 90717 | 03000 | 855-- | 52746 | | | 7o3-- |
| Möhldorf | 401 | 875 | | | | | | 71006 | 90017 | 04052 | 5647- | 53940 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82705 | 65021 | 09053 | 857-- | 54809 | 80709 | 90732 | 06353 | 873-- | 54727 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82514 | 82602 | 08606 | 7557- | 01732 | 81617 | 12735 | 00102 | 874-- | 50784 | | | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92722 | 01717 | 84466 | 9---- | 64710 | 92437 | 90457 | 80065 | 9---- | 65341 | 3o–44 | 37–5o | 711-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 82814 | 94227 | 33459 | 8072- | 59736 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte – Teilweise und nur Observatorium

Sonntag, den 7. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 03-06 $f_0 f_x - f_0 f_0$ | 06-09 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18-06 7RR $T_x$ $T_n$ | $T_{xx} T_{xx} T_n T_n T_n$ | RR sss | E sss's |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81219 | 40102 | 02652 | 863-- | 53592 | 60914 | 28102 | 06051 | 57401 | 52234 | | | 70053 | 00253 | 97000 | 6o1oo |
| List | 27 | 020 | 90606 | 01494 | 04857 | 9----- | 57304 | 40506 | 58104 | 07454 | 25601 | 55225 | | | 70057 | 52957 | 00029 | 6o3oo |
| Husum | 9 | 029 | 90805 | 03494 | 03955 | 9----- | 56501 | 61303 | 20264 | 06357 | 65546 | 58224 | | | 70059 | 55059 | 97022 | 9o3oo |
| Schleswig | 44 | 035 | 90505 | 01494 | 04557 | 9----- | 57604 | 80103 | 30774 | 06656 | 856-- | 57222 | | | 70057 | 53660 | 97040 | 9o6oo |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 00920 | 70014 | 05051 | 00900 | 53713 | 60513 | 70031 | 07152 | 65900 | 54321 | | | 70059 | ----- | oo--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 91103 | 01494 | 04558 | 9----- | 58503 | 70000 | 03424 | 06557 | 752-- | 58220 | | | 70058 | 51858 | 00038 | 911oo |
| Norderney | 13 | 113 | 30818 | 70026 | 01153 | 32400 | 54503 | 20813 | 28100 | 05353 | 21401 | 55342 | | | 70055 | 52955 | 92021 | 91ooo |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70712 | 50102 | 01955 | 762-- | 56501 | 20407 | 42102 | 05055 | 26240 | 56231 | | | 70055 | 51856 | 91000 | 91ooo |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80917 | 15102 | 02654 | 861-- | 56606 | 91912 | 07402 | 05054 | 9----- | 55324 | | | 70054 | 52054 | 97000 | 9o3oo |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 91106 | 00454 | 03757 | 9----- | 58609 | 00705 | 05444 | 06001 | 00900 | 53323 | | | 79263 | 57062 | 92004 | 91597 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 70909 | 50101 | 03155 | 762-- | 55606 | 31303 | 35101 | 05259 | 00901 | 54221 | | | 70058 | 53064 | 91000 | 9o4oo |
| Lübeck | 13 | 156 | 90902 | 0145- | 03959 | 9----- | 60609 | 90000 | 01434 | 05858 | 9----- | 59319 | | | 70061 | 55462 | 02005 | 927oo |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 51012 | 60222 | 00054 | 55400 | 55602 | 30710 | 00021 | 05156 | 00901 | 56351 | | | 79758 | 54857 | 97012 | 91707 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80610 | 60027 | 99054 | 755-- | 56513 | | | | | | | | 79357 | 54364 | 01011 | 921o1 |
| Bremen | 3 | 224 | 10813 | 57224 | 00655 | 15700 | 56608 | 60715 | 26100 | 04557 | 56202 | 54339 | | | 79156 | 52658 | 03002 | 91697 |
| Soltau | 77 | 235 | 30706 | 5610- | 01757 | 35500 | 56710 | 60907 | 30101 | 04456 | 862-- | 57327 | | | 70057 | 53259 | 02004 | 921oo |
| Löchow | 35 | 253 | 60000 | 3010- | 03458 | 65400 | 58618 | 80609 | 08462 | 04958 | 854-- | 58315 | | | 70060 | 56265 | 02006 | 911o2 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 70953 | 51658 | 10010 | 9161o |
| Münster | 64 | 313 | 61005 | 65062 | 96551 | 65500 | 53713 | 80706 | 62032 | 00552 | 5572- | 54339 | | | 70051 | 51351 | 92002 | 7o3oo |
| Osnabrück | 95 | 317 | 70707 | 62027 | 97352 | 755-- | 54620 | 50505 | 40107 | 01955 | 35641 | 57346 | | | 79753 | 52154 | 94000 | 91157 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 30706 | 64017 | 96852 | 35400 | 54615 | 70610 | 29012 | 01052 | 65601 | 55342 | | | 79752 | ----- | 95--- | 906-- |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80705 | 60024 | 97852 | 755-- | 54727 | 50705 | 60012 | 01655 | 25632 | 58236 | | | 79252 | 51857 | 92000 | 71297 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 00913 | 30107 | 99957 | 00900 | 58721 | 80815 | 30767 | 03457 | 861-- | 54233 | | | 79758 | 53862 | 01000 | 91600 |
| Braunschweig-Volkenrode | 82 | 348 | 31110 | 56101 | 01157 | 30930 | 56716 | 90710 | 25101 | 03458 | 864-- | 58323 | | | 70059 | 53566 | 02000 | 924oo |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 91004 | 03494 | 04058 | 9----- | 60817 | 81202 | 11774 | 04758 | 861-- | 59307 | | | 70059 | 54965 | 04000 | 912oo |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80805 | 00404 | 03959 | 861-- | 60716 | 61302 | 10774 | 04658 | 861-- | 59307 | | | 70060 | 54467 | 04--- | 914oo |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80307 | 56202 | 95401 | 854-- | 00514 | 73603 | 15102 | 99601 | 756-- | 51242 | | | 70250 | 01451 | 02--- | 59797 |
| Bocholt | 25 | 406 | 73603 | 4010- | 96300 | 755-- | 51610 | 80204 | 35712 | 00900 | 855-- | 51345 | | | 70050 | 50151 | 93--- | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 80608 | 56107 | 94901 | 854-- | 50617 | 70510 | 25102 | 99451 | 7547- | 52343 | | | 70151 | 00452 | 01000 | 79797 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90812 | 01787 | 24356 | 9----- | 56732 | 90813 | 01447 | 26556 | 9----- | 56327 | | | 70257 | 55259 | 08000 | 955o1 |
| Kassel | 158 | 438 | 80804 | 60027 | 97952 | 864-- | 54631 | 80605 | 60022 | 99453 | 854-- | 55315 | | | 70152 | 50152 | 02000 | 912o2 |
| Göttingen | 150 | 444 | 30905 | 5010- | 97755 | 35500 | 56623 | 70304 | 27101 | 00054 | 10918 | 57323 | | | 70155 | 51357 | 02000 | 912o2 |
| Braunlage | 607 | 452 | 30707 | 4010- | 00358 | 35400 | 55730 | 80711 | 30101 | 02059 | 865-- | 60313 | | | 7--59 | 54861 | 02002 | 955o2 |
| Aachen | 202 | 501 | 90207 | 07717 | 94308 | 9----- | 00511 | 93405 | 02717 | 99900 | 9----- | 00254 | | | 70400 | 026-- | 05000 | 9o2o2 |
| Nürburg | 626 | 510 | 83413 | 08757 | 91752 | 671-- | 59531 | 80511 | 03747 | 97852 | 871-- | 52256 | | | 70652 | 50952 | 07--- | 9131o |
| Köln | 91 | 513 | 80609 | 56687 | 93501 | 5552- | 58525 | 83506 | 27107 | 98001 | 855-- | 58245 | | | 70351 | 01851 | 04000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 83610 | 30697 | 92101 | 873-- | 00740 | 83608 | 18597 | 96701 | 873-- | 00345 | | | 70400 | 024-- | 04000 | 2 |
| Marienberg | 547 | 526 | 80819 | 08757 | 92353 | 873-- | 53751 | 80612 | 30737 | 96353 | 872-- | 54337 | | ---26 | 70254 | 52554 | 06000 | 92006 |
| Gießen | 186 | 532 | 80404 | 3071? | 93300 | 864-- | 51746 | 82007 | 60027 | 96552 | 865-- | 53230 | | | 70351 | 00852 | 04004 | 7o5o5 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80411 | 58027 | 97153 | 865-- | 54755 | 80411 | 59022 | 98553 | 865-- | 50314 | | | 70253 | 50353 | 03008 | 911o3 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91208 | 00497 | 24357 | 9----- | 57749 | 90514 | 00717 | 24556 | 9----- | 55301 | | | 79658 | 55858 | 03000 | 944o1 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80516 | 40736 | 87400 | 873-- | 50645 | 83609 | 28717 | 96700 | 853-- | 50291 | ---25 | | 70700 | 03200 | 09000 | 7o3o3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 90923 | 00757 | 86551 | 9----- | 51655 | 83620 | 30717 | 94051 | 861-- | 51271 | ---35 | ---32 | 70951 | 01951 | 10000 | 92020 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90913 | 00734 | 22354 | 9----- | 54754 | 90312 | 01737 | 24555 | 9----- | 55328 | | | 70655 | 53154 | 07000 | 928o5 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80608 | 35716 | 92100 | 871-- | 00760 | 80312 | 18737 | 94450 | 862-- | 51322 | | | 70651 | 01253 | 06003 | 7o1o1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80714 | 56687 | 90701 | 5752- | 00755 | 80216 | 12737 | 93050 | 773-- | 51321 | ---26 | ---27 | 70400 | 02351 | 04006 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 80715 | 10717 | 94151 | 863-- | 52760 | 80509 | 09737 | 94352 | 863-- | 52500 | | | 70352 | 00852 | 04001 | 9o4o2 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80107 | 40717 | 95453 | 8557- | 54748 | 80109 | 25737 | 95552 | 864-- | 53303 | | | 70253 | 00453 | 04004 | 914o2 |
| Coburg | 337 | 671 | 81402 | 65027 | 96653 | 855-- | 55765 | 80902 | 08712 | 95953 | 864-- | 56507 | | | 70154 | 51455 | 03001 | 919o2 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80907 | 20717 | 95352 | 864-- | 53761 | 84507 | 28717 | 93952 | 855-- | 53613 | | | 70152 | 00454 | 03000 | 9o2o2 |
| Hof | 567 | 685 | 81609 | 65707 | 99556 | 853-- | 54647 | 81112 | 60307 | 98256 | 854-- | 59513 | | | 70157 | 53258 | 06000 | 917o2 |
| Weiden | 438 | 688 | 80912 | 60027 | 98154 | 864-- | 55747 | 80719 | 28712 | 95155 | 5542- | 56631 | | ---29 | 70254 | 50656 | 04000 | 913o2 |
| Berus | 363 | 704 | 90608 | 0075- | 84650 | 9----- | 5o741 | 80222 | 60227 | 92850 | 864-- | 50278 | | | 72851 | 02650 | 29005 | 92828 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 329 | 708 | 80711 | 18736 | 86650 | 772-- | 51766 | 83411 | 07737 | 91250 | 872-- | 50344 | | | 71051 | 02851 | 11000 | 91414 |
| Neustadt/Weinstr. | 141 | 723 | 80508 | 56757 | 88700 | 874-- | 50750 | 80515 | 22737 | 90300 | 872-- | 50316 | | | 71100 | 05505 | 19017 | 7o909 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90914 | 01737 | 87752 | 9----- | 53768 | 90413 | 01737 | 88752 | 9----- | 52305 | | ---28 | 71252 | 01252 | 19008 | 92020 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80707 | 20736 | 87400 | 872-- | 00788 | 83605 | 25737 | 88401 | 872-- | 00308 | | | 70800 | 04950 | 10000 | 7o2o2 |
| Mannheim | 97 | 729 | 80907 | 15736 | 89501 | 872-- | 00778 | 80315 | 40737 | 92401 | 872-- | 00328 | | | 70801 | 03400 | 08000 | 7o1o1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80908 | 10797 | 90000 | 871-- | 50792 | 80909 | 03737 | 87750 | 871-- | 50521 | | | 70550 | 02650 | 08--- | 91o1o |
| Öhringen | 276 | 742 | 83912 | 15737 | 91501 | 874-- | 00778 | 80612 | 08737 | 90000 | 873-- | 00515 | | | 70350 | 02051 | 05000 | 7o1o1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 81107 | 30717 | 93100 | 774-- | 51755 | 80910 | 13737 | 92052 | 774-- | 53515 | | | 70352 | 00653 | 06000 | 9o5o5 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 81412 | 30717 | 93650 | 062-- | 51779 | 80905 | 07737 | 92552 | 862-- | 52515 | | | 70152 | 00952 | 02022 | 7o2o2 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81010 | 20737 | 95151 | 864-- | 52761 | 80715 | 18737 | 93252 | 862-- | 53520 | | | 70452 | 00852 | 07000 | 7o404 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81315 | 56717 | 97954 | 864-- | 54756 | 81109 | 10737 | 93352 | 863-- | 53741 | | | 70555 | 01356 | 04006 | 913o3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92709 | 00707 | 28157 | 9----- | 58750 | 90715 | 04717 | 24457 | 9----- | 58740 | | | 70160 | 56060 | 11000 | 962o1 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82220 | 60616 | 85706 | 8742- | 03784 | 82130 | 65915 | 86203 | 6732- | 03303 | 26-43 | ---41 | 70203 | 04402 | 04000 | 2 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 91604 | 08737 | 19551 | 9----- | 51790 | 90402 | 08737 | 18752 | 9----- | 52309 | | | 72052 | 50551 | 35000 | 94915 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 81818 | 4089- | 19752 | 872-- | 52760 | 92413 | 01717 | 19051 | 9----- | 51501 | 2o-24 | | 70553 | 51554 | 15000 | 72606 |
| Tübingen | 370 | 826 | 81206 | 15737 | 88600 | 872-- | 00778 | 80709 | 20737 | 87400 | 871-- | 00513 | | | 70500 | 02450 | 10000 | 7o404 |
| Stetten | 734 | 836 | 81215 | 12737 | 91552 | 871-- | 52757 | 81020 | 10757 | 88552 | 870-- | 53528 | | 22-31 | 70452 | 50253 | 14002 | 92o1o |
| Ulm | 522 | 838 | 81207 | 10737 | 90951 | 572-- | 51793 | 90905 | 07757 | 88251 | 9----- | 51525 | | | 70551 | 024-- | 08014 | 9o8o8 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81207 | 11752 | 95250 | 872-- | 51763 | 81014 | 05757 | 89750 | 872-- | 51753 | | | 70551 | 024-- | 08014 | 7o5o5 |
| München-Riem | 528 | 866 | 91508 | 20737 | 95250 | 9----- | 52774 | 91114 | 04757 | 89951 | 9----- | 52750 | | | 70352 | 02255 | 04014 | 9o4o2 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81010 | 40227 | 96952 | 863-- | 53767 | 80914 | 10737 | 91752 | 873-- | 52750 | | | 70153 | 02754 | 02004 | 9o2o2 |
| Passau | 409 | 893 | 80913 | 60027 | 99953 | 8542- | 56760 | 80912 | 65022 | 98551 | 2552- | 54752 | | | 70153 | 00954 | 02006 | 91o01 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92243 | 00737 | 19554 | 9----- | 54777 | 92643 | 01703 | 19653 | 9----- | 53301 | 49-65 | 51-67 | 71256 | 543-- | 27000 | 96310 |
| Konstanz | 399 | 929 | 81105 | 15757 | 90201 | 872-- | 01798 | 82411 | 58517 | 86502 | 774-- | 01514 | | | 70500 | 04000 | 08002 | 7o3o3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81807 | 70567 | 90602 | 7732- | 01791 | 82110 | 29587 | 88401 | 7522- | 00521 | | | 70301 | 03900 | 09000 | 79797 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81205 | 20737 | 93251 | 873-- | 52769 | 82702 | 09757 | 87601 | 872-- | 51544 | | | 70451 | 01452 | 13000 | 92606 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 82007 | 12717 | 25501 | 872-- | 51794 | 81804 | 08757 | 21701 | 871-- | 00545 | | ---32 | 70651 | 01253 | 26000 | 957o5 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92552 | 00737 | 74061 | 9----- | 61759 | 92552 | 00737 | 69861 | 9----- | 61628 | 52-7o | 58-84 | 71466 | 634-- | 32000 | 97015 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90215 | 01737 | 25452 | 9----- | 52770 | 91107 | 02757 | 21153 | 9----- | 53752 | 2o-28 | | 70453 | 505-- | 05000 | 92305 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82901 | 20717 | 95251 | 7722- | 52778 | 82705 | 10737 | 87901 | 7722- | 52560 | | | 70552 | 01153 | 10000 | 95006 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92619 | 01717 | 26859 | 9----- | 59768 | 92215 | 01717 | 20958 | 9----- | 58756 | | ---3o | 71159 | 56560 | 16000 | 96210 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 25107 | 99053 | 865-- | 53780 | 80000 | 14732 | 92752 | 8052- | 53757 | | | 70653 | 01555 | 09000 | 94009 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und sss: Observatorium

Sonntag, den 7. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a ppp | 06–12 $f_1 f_2 - f_0 f_0$ | 12–15 $f_1 f_2 - f_0 f_0$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 40910 | 75111 | 09651 | 31401 | 53236 | 53503 | 80021 | 12251 | 32401 | 53226 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 40404 | 59014 | 10053 | 20941 | 54227 | 33005 | 62011 | 12054 | 11402 | 54220 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 40202 | 50227 | 09654 | 15601 | 54233 | 33604 | 57101 | 12054 | 00901 | 55324 | | | 792-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 50203 | 58107 | 09454 | 18501 | 54228 | 43005 | 40101 | 11854 | 15631 | 55223 | | | 791-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 40905 | 75011 | 10052 | 17301 | 54229 | 33310 | 75011 | 11552 | 16582 | 53215 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 71104 | 62224 | 09253 | 78bo- | 53227 | 72805 | 30101 | 11954 | 45602 | 55227 | | | 794-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 40707 | 68031 | 09751 | 12402 | 54244 | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 50308 | 40101 | 08855 | 10941 | 57236 | 53604 | 45102 | 12355 | 10931 | 57235 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 50704 | 57104 | 09255 | 20942 | 56242 | 23404 | 05121 | 12153 | 10932 | 57229 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 30401 | 25104 | 08860 | 00901 | 00228 | 23502 | 35110 | 11958 | 10941 | 59230 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 30402 | 45101 | 08657 | 00901 | 57234 | 53403 | 30100 | 11457 | 20931 | 57228 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 30000 | 15104 | 08755 | 00901 | 55230 | 60000 | 12101 | 11454 | 55531 | 54226 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 30406 | 58100 | 07957 | 00901 | 58226 | 30202 | 27100 | 12756 | 10941 | 57248 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 50408 | 56101 | 08355 | 30302 | 56238 | 79903 | 45102 | 11955 | 762-- | 57236 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 60503 | 50102 | 07755 | 58401 | 56233 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 50604 | 20104 | 07059 | 00902 | 58121 | 60502 | 08449 | 10458 | 65400 | 60233 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 60808 | 65022 | 06255 | 20932 | 57256 | 10907 | 26110 | 11154 | 00901 | 58248 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 70506 | 40107 | 06955 | 765o- | 57250 | 60705 | 45102 | 12054 | 663-- | 57250 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 70608 | 56051 | 05952 | 00901 | 56148 | 70407 | 40052 | 10956 | 25601 | 58250 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 60704 | 60332 | 06554 | 20932 | 57249 | 70705 | 50102 | 11556 | 655-- | 59248 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 60808 | 56107 | 07157 | 661-- | 58238 | 81005 | 56102 | 11257 | 661-- | 57241 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 61003 | 40102 | 07653 | 864-- | 59241 | 80304 | 35227 | 11257 | 864-- | 58236 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 361 | 70404 | 30774 | 05955 | 765-- | 56213 | 73604 | 56107 | 09255 | 772-- | 56233 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80406 | 34107 | 05853 | 862-- | 56213 | 80205 | 44102 | 09055 | 862-- | 56232 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83608 | 40102 | 04801 | 854-- | 51252 | 30209 | 56012 | 10150 | 13740 | 54253 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 70209 | 50107 | 06151 | 755-- | 53251 | 10207 | 56021 | 10752 | 00901 | 57246 | | | 791-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80610 | 25102 | 04451 | 854-- | 54248 | 30509 | 35051 | 09652 | 20931 | 55251 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 80612 | 25207 | 2995d | 862-- | 59243 | 60410 | 62012 | 33559 | 10942 | 60244 | | | 797-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 60405 | 60022 | 04354 | 35671 | 58248 | 53404 | 60022 | 09154 | 00901 | 58247 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 73304 | 30051 | 04755 | 11408 | 59245 | 43405 | 30101 | 08756 | 00901 | 59240 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 70708 | 50101 | 05759 | 763-- | 60235 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 93206 | 02737 | 04450 | 9---- | 50244 | 83405 | 12267 | 10051 | 661-- | 52253 | | | 7o9-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 93209 | 00717 | 02852 | 9---- | 52247 | 93609 | 00717 | 07953 | 9---- | 53244 | | | 7o8-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 70206 | 57107 | 02901 | 755-- | 52249 | 73507 | 58107 | 08201 | 755-- | 52253 | | | 793-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 80206 | 62027 | 02102 | 6247- | 00256 | 83606 | 64717 | 05602 | 875-- | 51234 | | | 7o3-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 70308 | 57227 | 01553 | 6737- | 54252 | 70407 | 62012 | 06654 | 21472 | 56246 | ---26 | | 7o1-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 83611 | 62027 | 01652 | 863-- | 56249 | 83606 | 62012 | 07353 | 16506 | 58255 | ---26 | | 7o1-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80615 | 59012 | 02754 | 755-- | 58240 | | | | | | ---25 | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 80210 | 12267 | 27357 | 861-- | 58236 | 80210 | 03462 | 31160 | 741-- | 61247 | | | 792-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83204 | 62027 | 03101 | 3557- | 50264 | 83307 | 60012 | 07900 | 48231 | 52245 | 2o-3o | | 7o2-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83612 | 40717 | 01751 | 861-- | 51272 | 83610 | 15377 | 06251 | 831-- | 51243 | ---32 | ---25 | 7o4-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 90210 | 01477 | 28656 | 9---- | 56250 | 70212 | 20287 | 32258 | 762-- | 58246 | | | 7o2-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80214 | 59027 | 00351 | 3547- | 53298 | 70212 | 98022 | 06852 | 50952 | 57263 | ---28 | ---25 | 7o1-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 83618 | 65227 | 00051 | 863-- | 53268 | 83613 | 70022 | 05952 | 755-- | 54258 | ---27 | 2o-32 | 7o4-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83409 | 59787 | 98652 | 853-- | 54241 | 73507 | 65227 | 05053 | 755-- | 55261 | | | 7o6-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80210 | 75227 | 99552 | 4752- | 55236 | 70210 | 68022 | 06154 | 3567- | 59261 | | | 7o2-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80904 | 68027 | 99353 | 855-- | 58232 | 70506 | 68012 | 05755 | 4537- | 59259 | | | 797-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80206 | 58227 | 98352 | 855-- | 55245 | 83410 | 60022 | 04254 | 855-- | 59256 | | | 794-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81111 | 60027 | 01457 | 864-- | 60329 | 80514 | 56102 | 06058 | 16407 | 60340 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80309 | 64027 | 97455 | 854-- | 58323 | 80107 | 62022 | 03356 | 855-- | 59253 | 23-34 | | 797-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 83614 | 58027 | 02050 | 863-- | 50290 | 83210 | 62022 | 07251 | 863-- | 51248 | | | 7o3-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 83207 | 30227 | 01100 | 862-- | 50295 | 82908 | 60022 | 04900 | 872-- | 00237 | | | 7o6-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 83610 | 25717 | 98301 | 872-- | 50280 | 70207 | 62227 | 05500 | 6757- | 52268 | | | 711-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90218 | 01717 | 97563 | 9---- | 53241 | 93414 | 01227 | 04853 | 9---- | 53268 | ---36 | ---27 | 712-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 83414 | 20737 | 98200 | 872-- | 50297 | 83610 | 30707 | 06350 | 872-- | 51280 | | | 714-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83617 | 50787 | 99700 | 872-- | 51272 | 83611 | 57227 | 06851 | 873-- | 53269 | ---25 | | 7o4-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 93618 | 03757 | 94251 | 9---- | 52258 | 93512 | 03757 | 04152 | 9---- | 52293 | | | 713-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80309 | 12717 | 96852 | 872-- | 52263 | 83605 | 35707 | 04552 | 863-- | 53273 | | | 7o7-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80510 | 11737 | 96454 | 774-- | 54239 | 80212 | 40717 | 03154 | 864-- | 56266 | | | 7o6-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80814 | 07737 | 95453 | 862-- | 54225 | 80509 | 30717 | 03054 | 865-- | 55273 | | | 7o4-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80610 | 18737 | 97053 | 862-- | 54235 | 83505 | 56107 | 03353 | 854-- | 56260 | | | 7o1-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 80415 | 11737 | 94854 | 863-- | 55313 | 80309 | 65227 | 01354 | 5342- | 57260 | ---25 | | 7o4-- | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 90217 | 03787 | 23860 | 9---- | 60607 | 80516 | 09417 | 26161 | 3501- | 62327 | ---35 | ---40 | 7o2-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83116 | 07756 | 98900 | 8022- | 002112 | 83310 | 07757 | 04800 | 8012- | 00280 | 22-41 | ---29 | 7o8-- | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 93309 | 08757 | 25153 | 9---- | 53276 | 83310 | 20737 | 03154 | 771-- | 54295 | | ---27 | 72o-- | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 92916 | 01737 | 23353 | 9---- | 53242 | 93015 | 03737 | 31855 | 9---- | 55296 | | | 7o6-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 93615 | 01757 | 92750 | 9---- | 50350 | | | | | | | | 713-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 90522 | 02737 | 92553 | 9---- | 53235 | 93619 | 00737 | 03455 | 9---- | 55292 | 22-31 | 22-31 | 7o5-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 90415 | 02737 | 90756 | 9---- | 52221 | 83617 | 12737 | 01953 | 8012- | 542111 | | | 72o-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 90809 | 03757 | 91851 | 9---- | 51319 | 83611 | 12737 | 99952 | 872-- | 53274 | | ---26 | 712-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 90605 | 05757 | 91652 | 9---- | 52313 | 90411 | 12737 | 97252 | 9---- | 53251 | | | 7o8-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 90913 | 05757 | 91753 | 9---- | 53500 | 90412 | 09757 | 97052 | 9---- | 54150 | ---26 | | 7o4-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80912 | 60712 | 93251 | 8082- | 54608 | 80902 | 60027 | 98553 | 8082- | 58347 | | ---26 | 797-- | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 93441 | 00719 | 25656 | 9---- | 56259 | 93531 | 00737 | 32957 | 9---- | 57279 | 51-67 | | 716-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82517 | 56718 | 91561 | 774-- | 00127 | 83219 | 05237 | 03101 | 5742- | 533110 | 22-28 | ---26 | 713-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82525 | 35758 | 91802 | 6722- | 00254 | 83207 | 27707 | 02900 | 4732- | 522102 | 3o-36 | 3o-38 | 71o-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82517 | 08757 | 90001 | 872-- | 52325 | | | | | | 23-44 | | 7o7-- | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 83604 | 10737 | 24560 | 872-- | 51252 | 82708 | 03757 | 28653 | 871-- | 53252 | | | 7o4-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92932 | 01707 | 70663 | 9---- | 63306 | 93435 | 01717 | 72666 | 9---- | 66317 | 58-84 | 35-68 | 7o4-- | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 62733 | 70397 | 21851 | 4557- | 51308 | | | | | | 39-43 | | 71o-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 81402 | 56227 | 88102 | 854-- | 50207 | 82702 | 27707 | 93401 | 854-- | 53345 | | | 7o2-- | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 72820 | 06417 | 21356 | 754-- | 58310 | 93120 | 00717 | 25258 | 9---- | 58234 | 26-33 | 3o-45 | 7o5-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82701 | 56712 | 90350 | 8052- | 52519 | 89902 | 27877 | 94400 | 4752- | 51140 | | | 7o1-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teile in und aus: Observatorium

Sonntag, den 7. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_d$ appp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_d$ aap | 12–18 $t_x t_n - t_g t_d$ | 18–21 $t_x t_n - t_g t_d$ | 06–18 RR $T_x T_n$ | Mittel vorm. $T_g T_d T_s$ | Summen $S_s S_s S_s$ | $R_s R_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 73010 | 65767 | 13100 | 724== | 53109 | 72712 | 70027 | 13101 | 753-- | 54400 | | | 79700 | | | |
| List | 27 | 020 | 72711 | 75051 | 12251 | 784== | 55001 | 82514 | 60722 | 12051 | 724-- | 51501 | | | 70051 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 23502 | 35101 | 12857 | 00901 | 56108 | 62006 | 35104 | 12556 | 23501 | 57803 | | | 79253 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 22606 | 45101 | 12957 | 00901 | 59111 | 62205 | 50101 | 12756 | 30931 | 56602 | | | 79153 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 22710 | 70010 | 12957 | 9---- | 59214 | 82516 | 65031 | 12537 | 9---- | 59804 | | | 70001 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 32705 | 25101 | 12958 | 00902 | 59110 | 72707 | 40101 | 13258 | 656-- | 59203 | | | 79453 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | 7--51 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 91704 | 01451 | 14159 | 9---- | 59118 | 91806 | 04434 | 14859 | 9---- | 59207 | | | 70055 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 22707 | 65021 | 13753 | 00901 | 56216 | 72107 | 24101 | 14254 | 755-- | 55305 | | | 70053 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 10203 | 03440 | 13661 | 00901 | 62217 | 02403 | 04440 | 14361 | 00900 | 62206 | | | 70057 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 63006 | 02401 | 13460 | 06100 | 60220 | 52205 | 20284 | 14058 | 56200 | 58206 | | | 70054 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 30000 | 20101 | 13157 | 00901 | 58217 | 92901 | 04474 | 14060 | 9---- | 60209 | | | 70053 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 20000 | 40100 | 14656 | 00901 | 57219 | 81004 | 50022 | 15453 | 757-- | 54208 | | | 70054 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 70054 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 63002 | 02472 | 14358 | 660== | 58224 | 92107 | 04494 | 15658 | 9---- | 58113 | | | 70054 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82302 | 04444 | 15458 | 861-- | 60212 | | | 7--55 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 83204 | 25104 | 14158 | 00902 | 59221 | | | 7--57 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--52 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 50604 | 50100 | 14957 | 00902 | 58236 | 92902 | 02472 | 17057 | 9---- | 59221 | | | 70051 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 89902 | 22102 | 15156 | 861== | 57230 | 91002 | 05472 | 16757 | 9---- | 57217 | | | 79752 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 60203 | 30052 | 14956 | 862== | 57240 | 82702 | 28102 | 17057 | 861-- | 58120 | | | 70052 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 82702 | 30102 | 16256 | 864-- | 57220 | | | 7--52 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82704 | 50102 | 14556 | 861== | 58233 | 82702 | 56107 | 16056 | 861-- | 57216 | | | 79756 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83004 | 60107 | 14357 | 864== | 58232 | 82704 | 50102 | 15857 | 864-- | 57115 | | | 79756 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82905 | 11187 | 12157 | 861== | 59229 | 82706 | 58102 | 14358 | 862-- | 59121 | | | 79755 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83006 | 30101 | 11757 | 861== | 58227 | 72806 | 36222 | 14158 | 762-- | 58223 | | | 79755 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 03506 | 50101 | 14852 | 00900 | 55247 | 33403 | 30101 | 17454 | 25740 | 55224 | | | 70001 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 03001 | 30104 | 18057 | 00900 | 59223 | | | 7--00 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 00406 | 40051 | 15454 | 00900 | 57254 | 30000 | 30100 | 17255 | 30930 | 57117 | | | 70001 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 20111 | 60021 | 36460 | 00901 | 61238 | 52212 | 73031 | 38760 | 00902 | 61227 | | | 79755 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 03604 | 50102 | 12956 | 00900 | 58236 | 83604 | 40102 | 17359 | 865-- | 60240 | | | 70052 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 73504 | 20101 | 13660 | 00902 | 60245 | 80002 | 20102 | 16459 | 862-- | 60229 | | | 70054 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 45403 | 90024 | 16762 | 10941 | 63234 | | | 7--58 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83604 | 13107 | 14452 | 862== | 52243 | 83203 | 30102 | 17954 | 873-- | 55132 | | | 71100 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 93607 | 08457 | 12863 | 9---- | 55240 | 83607 | 12284 | 17257 | 871-- | 57235 | | | 70852 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 13606 | 60027 | 12962 | 10930 | 56145 | 40102 | 95100 | 16854 | 45701 | 56237 | | | 79302 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 43605 | 62017 | 12108 | 45500 | 54263 | | | | | | | | 70302 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 20409 | 59012 | 12258 | 14441 | 60244 | 00307 | 60020 | 16359 | 00900 | 60234 | | | 70153 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 03405 | 62012 | 12155 | 00900 | 59245 | 03402 | 30020 | 15958 | 00900 | 60235 | | | 70100 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70602 | 58022 | 13858 | 756== | 59252 | 00000 | 58021 | 17059 | 00900 | 61223 | | | 70053 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 4020d | 03482 | 35502 | 36701 | 62257 | 20405 | 75014 | 37362 | 00902 | 63221 | | | 79256 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83407 | 58032 | 11960 | 854== | 52237 | 53603 | 90012 | 16252 | 55400 | 55240 | | | 70201 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83226 | 15738 | 11052 | 861== | 52242 | 73610 | 58367 | 15854 | 754-- | 56241 | ---30 | ---30 | 70751 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 30312 | 60017 | 35059 | 26240 | 62037 | 00510 | 58810 | 38160 | 00900 | 61240 | | | 70354 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 50209 | 62022 | 11854 | 10942 | 58248 | 20605 | 62012 | 16456 | 00901 | 59245 | | | 70100 | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 80110 | 65021 | 11453 | 00907 | 57252 | 00207 | 62011 | 15653 | 00900 | 57239 | 20-32 | | 70401 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 13502 | 65017 | 11656 | 00901 | 59260 | 00000 | 62020 | 15258 | 00900 | 61232 | | | 70651 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 20205 | 64027 | 12357 | 00901 | 60256 | 00204 | 62020 | 14759 | 00900 | 61223 | | | 70251 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 20506 | 60021 | 11958 | 20930 | 60251 | 43603 | 65031 | 15459 | 43600 | 60236 | | | 79752 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 63608 | 60012 | 10665 | 05500 | 59261 | 03605 | 62011 | 14857 | 00900 | 59240 | | | 79451 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80514 | 40712 | 12069 | 862== | 71252 | 60503 | 50787 | 16059 | 862-- | 61137 | | | 79756 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 50104 | 59011 | 10759 | 00906 | 62253 | 03203 | 59021 | 14861 | 00900 | 63136 | | | 79753 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 83409 | 62022 | 11061 | 844== | 51241 | 80214 | 53022 | 15151 | 834-- | 52232 | | | 70300 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 83007 | 50107 | 10550 | 883== | 51253 | 83607 | 50102 | 14751 | 754-- | 52239 | | | 70600 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80406 | 65027 | 10652 | 855== | 54249 | 25604 | 65011 | 14655 | 25500 | 57237 | | | 71501 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80405 | 60027 | 09754 | 802== | 55244 | 43607 | 62012 | 14658 | 46500 | 59235 | ---27 | | 71351 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 83608 | 57107 | 11552 | 873== | 54251 | 25605 | 54101 | 15555 | 00901 | 56237 | | | 71601 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 53610 | 60017 | 11953 | 00901 | 56249 | 20207 | 60021 | 15654 | 10931 | 57236 | | | 70401 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80105 | 20757 | 10353 | 873== | 53257 | 83606 | 50227 | 14754 | 672-- | 56239 | | | 71702 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80202 | 30717 | 10563 | 864== | 55257 | 30602 | 50107 | 14956 | 00901 | 58239 | | | 70801 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7---01 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 71204 | 62227 | 10060 | 755== | 57263 | 41202 | 60011 | 14758 | 35501 | 60240 | | | 70550 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 63502 | 50307 | 10350 | 00901 | 58264 | 60101 | 50102 | 14458 | 00901 | 60238 | | | 70151 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 70209 | 60027 | 07956 | 5557= | 59269 | 50105 | 60012 | 13958 | 00906 | 62253 | ---27 | | 70453 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 90210 | 03497 | 38962 | 9---- | 65251 | 65603 | 58024 | 35664 | 15405 | 60254 | ---42 | | 70357 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82903 | 07757 | 11281 | 8012= | 00243 | 83203 | 12717 | 14500 | 8022- | 51232 | | | 71606 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 83108 | 22737 | 36654 | 772== | 55243 | 83406 | 56227 | 39355 | 772-- | 56232 | ---27 | | 72200 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 83510 | 56257 | 35855 | 771== | 55147 | 70105 | 60027 | 38156 | 772-- | 57229 | | | 71351 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7---02 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83410 | 20717 | 10255 | 871== | 57256 | 80407 | 30227 | 13657 | 861-- | 58232 | 22-31 | | 70552 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 83606 | 50717 | 09954 | 8032= | 56264 | 80203 | 56717 | 13555 | 8032- | 57340 | | | 72450 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83310 | 10717 | 07855 | 5731= | 55267 | 65405 | 59017 | 13456 | 656-- | 58250 | | | 72550 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 93510 | 10737 | 08255 | 9---- | 56297 | 90108 | 12737 | 12956 | 9---- | 57241 | | | 71201 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80205 | 50717 | 06054 | 4742= | 56283 | 83404 | 43717 | 11255 | 754-- | 57146 | | | 71152 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80407 | 02027 | 05054 | 00907 | 60258 | 40405 | 05011 | 12156 | 00902 | 60264 | | | 79751 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93422 | 00737 | 36657 | 9---- | 57240 | 93522 | 00717 | 38757 | 9---- | 57121 | 48-70 | 25-34 | 73652 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 83009 | 70017 | 08301 | 5742= | 53249 | | | | | | 26-26 | | 71503 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80202 | 40717 | 08054 | 7732= | 52252 | 80307 | 57717 | 13052 | 873-- | 54240 | | | 71204 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | 83303 | 15737 | 12955 | 872-- | 57230 | | | 71102 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80206 | 05737 | 34854 | 871== | 55274 | | | | | | | | 71303 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93632 | 00737 | 77270 | 9---- | 70341 | 93633 | 00737 | 81070 | 9---- | 70131 | 36-68 | 33-55 | 71561 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 83616 | 60737 | 36057 | 873== | 59250 | | | | | | 34-44 | | 71351 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80903 | 10737 | 06654 | 7722= | 552106 | 83903 | 10737 | 11455 | 7722= | 57138 | | | 70602 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 90317 | 00737 | 32662 | 9---- | 62365 | 93509 | 00737 | 35963 | 9---- | 63132 | 30-45 | | 72356 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 90509 | 10738 | 04054 | 9---- | 56378 | | | | | | | | 70300 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TwTwTm und ttt: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 7. Januar 1968 — Nr. 7


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0700 | 0700 | 0700 | 0700 | 0700 | 0700 | 0707 |
| HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | | | | | | | |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | 2629 -53 36 53 |
| 30 | 2380 +46 35 31 | 2389 +47 02 20 | | 2382 +48 03 25 | 2383 +49 | | 2366 -51 35 44 |
| 50 | 2043 +48 35 29 | 2051 +49 36 18 | 2044 +50 35 22 | 2047 -48 36 22 | 2049 +50 | | 2034 -50 34 28 |
| 70 | 1821 +49 32 25 | 1829 +47 33 20 | 1824 +50 32 17 | 1826 +50 32 13 | 1831 +53 | 1831 +54 | 1814 -51 -66 33 27 |
| 100 | 1586 +48 30 30 | 1593 +49 31 20 | 1590 +49 30 26 | 1592 -50 30 24 | 1599 +49 | 1599 +49 29 23 | 1580 -48 -63 31 26 |
| 150 | 1317 +44 29 29 | 1325 +45 29 30 | 1322 +46 29 30 | 1325 +47 29 30 | 1332 +48 29 44 | 1333 +47 29 42 | 1311 -45 -60 30 30 |
| 200 | 1124 +47 30 32 | 1132 +45 30 35 | 1130 +46 29 32 | 1134 -45 30 44 | 1141 +46 +51 31 46 | 1142 +48 29 31 | 1119 -46 -60 30 33 |
| 300 | 0859 +53 30 27 | 0864 +51 +58 30 34 | 0862 +53 +55 29 48 | 0867 -51 -56 28 68 | 0877 +54 +56 30106 | 0875 +52 32 91 | 0854 +53 -63 29 40 |
| 400 | 0672 +49 +53 30 22 | 0676 +47 +50 28 21 | 0675 +49 +52 28 23 | 0678 +44 +48 28 47 | 0687 +42 +45 30 84 | 0686 +42 +45 31 86 | 0668 -49 -57 29 31 |
| 500 | 0521 +37 +42 31 16 | 0524 +35 +39 25 09 | 0524 +36 +38 28 19 | 0525 +32 +36 28 33 | 0533 +32 +34 30 51 | 0532 +33 +37 30 37 | 0518 -37 -46 32 18 |
| 700 | 0279 +18 +24 35 09 | 0279 +15 +17 18 05 | 0280 +17 +18 26 13 | 0279 +16 +25 26 19 | 0286 +15 +16 27 27 | 0286 +16 +17 28 31 | 0276 -18 -36 02 10 |
| 850 | 0132 +11 +17 10 08 | 0130 + 3 +12 15 17 | 0131 +10 +11 16 12 | 0131 + 6 + 8 23 18 | 0137 + 5 + 8 26 29 | 0137 + 5 + 6 29 26 | 0129 -11 -19 09 14 |
| 1000 | 0005 + 7 - 7 11 04 | 0003 + 6 - 7 13 12 | 0005 | 0002 | 0006 | 0007 | 0002 |
| | | | | 022 +48 01 22 | | | 019.9 -53 36 53 |
| | | | | 034 03 23 | | | 038 -51 |
| | | | | 044 -50 | | | 061 -50 -65 |
| | | | | 058 35 19 | | | |
| | | | | 060 +50 | | | 069 -51 -66 |
| | | | | 077 +50 | | | 120 -47 -62 |
| | | | | 091 31 23 | | | 143 30 29 |
| | | | | 103 -51 | | | 168 -45 -61 |
| | | | | 114 30 20 | | | 222 -47 -61 |
| | | 011 31 20 | | 129 +47 | | | 250 -51 -63 30 37 |
| | | 055 +48 | | 206 -45 | | 056 +51 | 257 -52 -63 |
| | | 060 34 20 | | 210 30 45 | | 069 +54 | 327 -54 -64 |
| | | 068 -47 | | 236 -49 | | 071 +53 | 359 29 38 |
| | | 075 +48 33 20 | | 250 -49 -55 29 62 | 025 +48 | 075 +54 | 389 -51 -59 |
| | | 111 31 20 | | 267 -49 -58 | 043 +51 29 20 | 093 29 20 | 537 -33 -44 |
| | | 130 +47 | | 293 -51 -56 | 130 29 30 | 115 +51 | 667 -20 -38 |
| | | 166 +44 | | 335 +50 +54 | 177 +44 | 174 +45 | 684 02 11 |
| | | 185 +45 | | 316 +30 +33 | 198 +47 31 96 | 203 30 31 | 812 -13 -29 |
| | | 218 +45 | | 530 32 20 | 238 -52 -56 | 236 +46 | 826 08 12 |
| 027 +45 35 32 | | 250 +44 +57 30 35 | | 580 +24 +37 | 250 -51 -54 32 58 | 250 +48 32 50 | 866 -10 -16 |
| 161 +42 | | 390 +49 +52 | 053 +49 02 20 | 593 +25 +38 | 561 +26 +30 | 278 +52 | 908 - 8 - 8 |
| 225 +46 | | 471 +53 +41 | 172 +44 | 600 | 571 +27 +32 | 289 +51 | 976 - 5 - 5 |
| 250 +48 30 32 | | 481 +38 +41 | 231 +49 30 41 | 610 26 12 | 583 +25 +31 | 503 +32 +37 | 978 08 12 |
| 330 +56 | | 565 +28 +30 | 297 +53 +55 | 666 +19 +31 | 598 +25 +29 29 27 | 516 +32 +36 30 30 | 991 - 9 -10 |
| 600 | | 600 22 05 | 304 29 48 | 800 | 600 | 600 | 997 - 9 -10 05 06 |
| 662 +20 +24 | | 663 +20 +20 19 05 | 600 | 810 23 15 | 650 +19 +24 | 610 +23 +24 | |
| 684 +19 +25 | | 746 +12 +15 16 05 | 647 29 16 | 817 + 6 + 9 | 718 +15 +15 | 639 +20 +23 29 37 | |
| 750 +15 +29 | | 800 | 742 +13 +14 | 873 + 4 + 7 | 772 +10 +11 | 710 29 30 | |
| 800 | | 826 + 8 +13 15 13 | 803 | 880 24 15 | 786 +10 +10 | 800 + 8 +11 29 34 | |
| 870 +10 +15 | | 860 + 9 +12 | 823 +12 +13 | 903 + 2 + 2 | 800 | 829 + 6 + 7 | |
| 928 + 6 + 7 | | 900 15 23 | 844 16 11 | 923 + 1 + 1 | 990 26 51 | 876 + 3 + 4 | |
| 980 + 3 - 3 | | 946 + 3 - 6 | 978 + 4 + 4 | 946 1 + 0 | 928 0 + 1 | 925 + 0 + 2 | |
| 992 + 7 - 7 | | 004 + 6 - 7 13 04 | 999 + 6 - 7 12 05 | 983 1 0 18 03 | 969 2 1 19 06 | 945 + 3 + 4 34 02 | |
| Tropopause 353 +55 -59 30 22 | | 328 +52 +58 30 31 | 382 +51 +53 | 347 +52 -55 | 304 +54 +56 30110 | 304 +53 +55 32 93 | 327 -54 -64 29 40 |
| Maxwind | | | | 514 28 70 | 304 +54 +56 30110 | 335 32108 | |
| 30/50 | 0337 | 0339 | | 0335 | 0334 | | 0332 |
| 50/100 | 0457 | 0458 | 0454 | 0455 | 0450 | | 0454 |
| 100/200 | 0462 | 0461 | 0461 | 0458 | 0458 | 0457 | 0461 |
| 200/300 | 0603 | 0608 | 0606 | 0609 | 0608 | 0610 | 0601 |
| 300/1000 | 0516 | 0521 | 0519 | 0523 | 0527 | 0525 | 0516 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0706 | 0706 | 0706 | 0706 | 0706 | 0706 | 0700 | 0706 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 20.1 | 24.0 | 7.5 | 21.0 | 26.7 | 25.5 | 22.2 | 21.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 34 33 | 36 33 | 28 19 | 36 12 | 03 36 | 02 35 | 29 15 | 32 26 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | 03 35 | | | | | | |
| 23.7 | | | | | 03 20 | 01 30 | | | | | |
| 20.7 | | 36 30 | | | 35 18 | 35 20 | 29 15 | 32 27 | | | |
| 18.3 | | 34 21 | | 36 12 | 33 22 | 33 21 | 29 22 | 32 28 | | | |
| 15.9 | 33 26 | 33 27 | | 36 27 | 31 33 | 31 28 | 29 26 | 30 29 | | | |
| 13.5 | 32 27 | 32 33 | | 32 39 | 30 39 | 29 35 | 29 27 | 29 31 | | | |
| 12.0 | 32 30 | 32 35 | | 31 40 | 30 46 | 28 44 | 29 33 | 29 31 | | | |
| 10.5 | 31 34 | 32 40 | | 31 43 | 28 62 | 29 57 | 30 33 | 29 37 | | | |
| 9.0 | 31 28 | 32 36 | | 30 39 | 27 76 | 28 91 | 30 37 | 29 41 | | | |
| 7.2 | 31 25 | 31 26 | | 29 26 | 26 60 | 27 74 | 30 45 | 29 31 | | | |
| 5.4 | 32 19 | 28 18 | 28 19 | 27 13 | 25 47 | 27 46 | 31 36 | 31 20 | | | |
| 4.2 | 02 14 | 05 08 | 29 08 | 32 08 | 26 48 | 27 47 | 31 33 | 33 13 | | | |
| 3.0 | 06 13 | 06 09 | 33 03 | 04 15 | 26 50 | 27 17 | 33 22 | 34 09 | | | |
| 2.1 | 07 12 | 07 09 | 05 08 | 04 14 | 22 30 | 17 14 | 34 13 | 36 08 | | | |
| 1.5 | 07 10 | 09 12 | 05 06 | 04 16 | 18 25 | 16 14 | 34 10 | 07 13 | | | |
| 0.9 | 06 07 | 10 14 | 09 10 | 05 17 | 14 29 | 16 11 | 32 08 | 10 13 | | | |
| | 06 06 | 11 16 | 12 20 | 05 15 | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 7. Januar 1968 — Nr. 1


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 0712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2370 | +51 | | 35 60 |
| 50 | 2037 | +52 | | 34 36 |
| 70 | 1817 | +49 | | 33 34 |
| 100 | 1582 | +47 | | 32 35 |
| 150 | 1311 | +46 | | 32 40 |
| 200 | 1121 | +49 | | 32 36 |
| 300 | 0856 | +53 | | 32 48 |
| 400 | 0671 | +51 | +54 | 32 31 |
| 500 | 0521 | +39 | +41 | 32 23 |
| 700 | 0281 | +19 | +26 | 35 21 |
| 850 | 0134 | +12 | +16 | 01 10 |
| 1000 | 0007 | + 4 | + 5 | 03 04 |
| Markante Punkte | | | | |
| | 026 | -52 | | 35 09 |
| | 139 | +44 | | |
| | 250 | +50 | | 32 41 |
| | 314 | +55 | | |
| | 547 | +33 | -37 | 33 17 |
| | 600 | | | |
| | 625 | +25 | +28 | |
| | 733 | +18 | +31 | |
| | 777 | +15 | +27 | |
| | 800 | | | |
| | 863 | +12 | +14 | |
| | 989 | + 3 | + 6 | |
| | 003 | + 4 | + 5 | 03 03 |
| Tropopause | 344 | +54 | +58 | 32 39 |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | 0333 | | | |
| 50/100 | 0455 | | | |
| 100/200 | 0461 | | | |
| 200/500 | 0600 | | | |
| 500/1000 | 0514 | | | |

### Emden — 0712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2378 | +52 | | 36 38 |
| 50 | 2046 | +50 | | 34 26 |
| 70 | 1825 | +49 | | 33 25 |
| 100 | 1590 | +47 | | 32 31 |
| 150 | 1320 | +47 | | 32 40 |
| 200 | 1129 | +47 | | 33 45 |
| 300 | 0864 | +50 | +55 | 32 39 |
| 400 | 0676 | +49 | +52 | 34 16 |
| 500 | 0525 | +37 | +39 | 36 16 |
| 700 | 0282 | +17 | +22 | 02 20 |
| 850 | 0136 | + 8 | +13 | 06 10 |
| 1000 | 0006 | + 6 | + 7 | 04 08 |
| Markante Punkte | | | | |
| | 026 | +49 | | 01 51 |
| | 029 | +52 | | |
| | 037 | +52 | | |
| | 045 | | | 35 25 |
| | 863 | +49 | | |
| | 872 | +50 | | |
| | 885 | +48 | | |
| | 140 | +45 | | |
| | 156 | +47 | | |
| | 235 | +49 | | |
| | 250 | +49 | +56 | 34 40 |
| | 265 | +49 | +56 | |
| | 294 | +50 | +55 | 33 40 |
| | 337 | +52 | +55 | |
| | 445 | +43 | +46 | |
| | 600 | | | |
| | 695 | | | 03 20 |
| | 800 | | | |
| | 828 | + 8 | +19 | 08 20 |
| | 855 | + 8 | +12 | |
| | 938 | | | 08 17 |
| | 975 | + 4 | + 5 | |
| | 008 | + 7 | + 8 | 04 06 |
| Tropopause | 379 | +52 | +54 | 33 20 |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | 0332 | | | |
| 50/100 | 0456 | | | |
| 100/200 | 0461 | | | |
| 200/500 | 0604 | | | |
| 500/1000 | 0519 | | | |

### Hannover — 0712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 2563 | +52 | | |
| 20 | 2370 | +52 | | |
| 30 | 2039 | +51 | | |
| 50 | 1920 | +51 | | |
| 70 | 1685 | +47 | | |
| 100 | 1317 | +46 | | |
| 150 | 1125 | +47 | | |
| 200 | 0960 | +52 | -57 | |
| 300 | 0673 | +48 | -52 | |
| 400 | 0522 | +37 | -43 | |
| 500 | 0279 | +17 | +26 | |
| 700 | 0131 | +11 | +20 | |
| 850 | 0005 | | | |
| 1000 | | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 025 | +53 | | |
| | 053 | +51 | | |
| | 090 | +52 | | |
| | 091 | +51 | | |
| | 090 | +53 | | |
| | 096 | +48 | | |
| | 112 | +46 | | |
| | 130 | +48 | | |
| | 135 | +46 | | |
| | 177 | +46 | | |
| | 220 | +50 | | |
| | 291 | +52 | -57 | |
| | 325 | +35 | +42 | |
| | 400 | | | |
| | 592 | +19 | -32 | |
| | 686 | +18 | -29 | |
| | 749 | +13 | -29 | |
| | 778 | +12 | -27 | |
| | 800 | | | |
| | 872 | + 9 | +17 | |
| | 929 | + 7 | + 8 | |
| | 945 | + 8 | + 8 | |
| | 964 | + 9 | +10 | |
| | 999 | + 7 | + 7 | |
| Tropopause | 397 | +53 | -57 | |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | 0331 | | | |
| 50/100 | 0454 | | | |
| 100/200 | 0460 | | | |
| 200/500 | 0603 | | | |
| 500/1000 | 0517 | | | |

### Essen — 0712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 2649 | +52 | | |
| 20 | 2384 | +52 | | |
| 30 | 2049 | +51 | | |
| 50 | 1829 | +48 | | |
| 70 | 1592 | +46 | | 33 27 |
| 100 | 1322 | +46 | | 31 44 |
| 150 | 1131 | +48 | | 34 57 |
| 200 | 0864 | +50 | +57 | 33 40 |
| 300 | 0675 | +47 | +49 | 29 20 |
| 400 | 0524 | +37 | +38 | 35 11 |
| 500 | 0280 | +16 | +18 | 36 23 |
| 700 | 0131 | + 6 | + 8 | 02 20 |
| 850 | 0003 | | | |
| 1000 | | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 025 | +49 | | |
| | 033 | +52 | | |
| | 049 | +51 | | |
| | 111 | +46 | | |
| | 136 | +47 | | |
| | 142 | | | 32 48 |
| | 157 | +46 | | |
| | 164 | | | 33 37 |
| | 197 | +49 | | |
| | 221 | +47 | | |
| | 230 | | | 33 33 |
| | 250 | +49 | +58 | 33 47 |
| | 279 | +49 | +56 | |
| | 306 | +51 | +58 | |
| | 332 | +49 | +55 | |
| | 370 | | | 34 25 |
| | 415 | | | 27 18 |
| | 491 | | | 35 11 |
| | 516 | +36 | +36 | |
| | 600 | | | |
| | 639 | +21 | +24 | |
| | 660 | | | 36 25 |
| | 800 | | | |
| | 801 | + 9 | +10 | |
| | 903 | + 3 | + 6 | |
| | 921 | + 4 | + 5 | |
| | 954 | + 3 | + 3 | |
| | 984 | + 1 | + 3 | 04 07 |
| Tropopause | 390 | +49 | +50 | 30 22 |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | 0335 | | | |
| 50/100 | 0457 | | | |
| 100/200 | 0461 | | | |
| 200/500 | 0607 | | | |
| 500/1000 | 0521 | | | |

### Stuttgart — 0712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2379 | +50 | | 04 27 |
| 50 | 2046 | +51 | | 36 22 |
| 70 | 1826 | +51 | | 33 22 |
| 100 | 1593 | +49 | | 30 23 |
| 150 | 1325 | +47 | | 31 36 |
| 200 | 1134 | +45 | +50 | 32 39 |
| 300 | 0865 | +49 | +52 | 31 30 |
| 400 | 0676 | +43 | +46 | 30 06 |
| 500 | 0521 | +31 | +33 | 30 06 |
| 700 | 0274 | +14 | +15 | 04 20 |
| 850 | 0124 | + 6 | + 6 | 07 30 |
| 1000 | + 05 | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 025 | +48 | | 03 33 |
| | 031 | +51 | | |
| | 044 | +49 | | |
| | 061 | | | 35 11 |
| | 076 | +52 | | |
| | 083 | | | 31 37 |
| | 132 | +45 | | |
| | 146 | +47 | | |
| | 162 | | | 31 42 |
| | 189 | | | 31 28 |
| | 197 | +45 | | |
| | 211 | | | 31 50 |
| | 250 | +47 | +49 | 31 40 |
| | 350 | +51 | +54 | |
| | 460 | +35 | +37 | |
| | 550 | | | 03 05 |
| | 595 | +21 | +24 | 36 14 |
| | 600 | | | |
| | 670 | | | 02 27 |
| | 715 | +12 | +14 | |
| | 750 | | | 05 07 |
| | 780 | | | 09 15 |
| | 800 | | | |
| | 830 | + 7 | + 7 | |
| | 910 | + 3 | + 3 | 04 34 |
| | 955 | 0 | + 1 | 36 14 |
| Tropopause | 333 | +52 | +54 | |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | 0333 | | | |
| 50/100 | 0453 | | | |
| 100/200 | 0459 | | | |
| 200/500 | 0613 | | | |
| 500/1000 | 0527 | | | |

### München — 0712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2042 | +52 | | 34 12 |
| 50 | 1824 | +51 | | 32 19 |
| 70 | 1591 | +51 | | 31 24 |
| 100 | 1325 | +48 | | 29 31 |
| 150 | 1134 | +47 | | 29 35 |
| 200 | 0867 | +54 | | 26 40 |
| 300 | 0679 | +42 | +45 | 26 39 |
| 400 | 0524 | +29 | +31 | 27 35 |
| 500 | 0273 | +11 | +12 | 28 39 |
| 700 | 0121 | + 3 | + 4 | 18 21 |
| 850 | + 08 | | | |
| 1000 | | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 032 | +53 | | 01 24 |
| | 045 | +51 | | |
| | 051 | | | 34 12 |
| | 065 | +52 | | |
| | 076 | +50 | | 31 20 |
| | 130 | +48 | | 31 32 |
| | 211 | +47 | | |
| | 350 | +48 | | 28 38 |
| | 274 | +49 | | |
| | 313 | +56 | -59 | 26 45 |
| | 417 | +39 | +42 | |
| | 545 | +23 | +25 | |
| | 605 | | | 28 45 |
| | 679 | +12 | +13 | |
| | 860 | + 3 | + 4 | |
| | 878 | + 4 | + 4 | |
| | 927 | + 2 | + 2 | 11 10 |
| Tropopause | 313 | +56 | -59 | 26 45 |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | 0451 | | | |
| 50/100 | 0457 | | | |
| 100/200 | 0610 | | | |
| 200/500 | 0532 | | | |
| 500/1000 | | | | |

### Berlin

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | | | | |
| 100 | | | | |
| 150 | | | | |
| 200 | | | | |
| 300 | | | | |
| 400 | | | | |
| 500 | | | | |
| 700 | | | | |
| 850 | | | | |
| 1000 | | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| Tropopause | | | | |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | | | | |
| 100/200 | | | | |
| 200/500 | | | | |
| 500/1000 | | | | |

## Höhenwinde

| Station | | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Hannover | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | | 0718 | 0718 | 0718 | 0718 | 0718 | 0718 | 0712 | 0718 | 0712 | | |
| Piloten | | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt | km | 18,6 | 21,0 | 15,9 | 23,1 | 23,7 | 17,1 | 22,5 | 21,3 | 23,7 | | |
| | ddfff | 32 39 | 34 30 | 32 44 | 36 26 | 36 25 | 28 12 | 34 29 | 32 30 | 36 36 | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | 36 25 | | | | 36 36 | | |
| 23,7 | | | | | | 34 23 | | 32 31 | 32 29 | 35 30 | | |
| 20,7 | | | 34 32 | | 36 28 | 34 31 | | 32 28 | 31 42 | 32 25 | | |
| 18,3 | | 32 39 | 33 40 | | 35 31 | 31 42 | 28 11 | 31 24 | 31 35 | 32 33 | | |
| 15,9 | | 32 44 | 33 41 | 32 44 | 32 36 | 33 40 | 30 23 | 30 32 | 31 39 | 32 34 | | |
| 13,5 | | 33 45 | 33 50 | 32 43 | 33 45 | 34 46 | 32 33 | 31 34 | 31 37 | 33 37 | | |
| 12,0 | | 33 45 | 33 51 | 33 41 | 34 51 | 34 44 | 33 32 | 31 31 | 31 33 | 32 37 | | |
| 10,5 | | 33 49 | 34 62 | 33 48 | 34 82 | 33 33 | 33 11 | 30 37 | 31 34 | 32 35 | | |
| 9,0 | | 32 52 | 34 65 | 33 46 | 34 80 | 33 16 | 30 16 | 32 30 | 31 36 | 32 30 | | |
| 7,2 | | 31 56 | 33 45 | 32 33 | 34 48 | 34 23 | 34 26 | 36 27 | 33 33 | 01 11 | | |
| 5,4 | | 31 38 | 32 25 | 32 26 | 34 24 | 33 22 | 02 24 | 36 20 | 33 27 | 03 12 | | |
| 4,2 | | 32 27 | 34 20 | 33 24 | 35 26 | 32 26 | 03 20 | 02 16 | 36 19 | 04 16 | | |
| 3,0 | | 32 19 | 34 18 | 36 22 | 36 19 | 36 20 | 03 17 | 06 15 | 36 20 | 04 20 | | |
| 2,1 | | 33 15 | 34 15 | 01 15 | 01 23 | 33 14 | 02 14 | 07 14 | 01 16 | 07 20 | | |
| 1,5 | | 33 19 | 35 13 | 02 11 | 03 12 | 34 14 | 01 11 | 07 14 | 01 11 | 09 18 | | |
| 0,9 | | 33 26 | 34 09 | 06 10 | 02 14 | | | | | | | |
| Maximal-winde | | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | 0930 34 65 | | 0908 34 82 | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 7

## Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 7. Januar 1968

### Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 71517 | 97022 | 03052 | 9++++ | 54724 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 61219 | 97022 | 01352 | 9++++ | 53617 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 40926 | 97021 | 01951 | 9++++ | 53306 | 3++++ | | | 700++ | 1046+ |
| 9 | 10002 | 40921 | 97020 | 06350 | 32540 | 54244 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 71113 | 98021 | 11000 | 55501 | 55247 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 70603 | 98021 | 13601 | 35431 | 56226 | 3++++ | | | | |
| 18 | 10002 | 62510 | 98022 | 15101 | 9++++ | 54215 | 3++++ | | | 700++ | 1048+ |
| 21 | 10002 | 92219 | 92757 | 15751 | 9++++ | 51306 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 81713 | 97022 | 04151 | 9++++ | 52723 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 80918 | 97022 | 02752 | 9++++ | 53714 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 70921 | 97022 | 02452 | 9++++ | 53503 | 3++01 | | | 700++ | 1034+ |
| 9 | 10003 | 60917 | 96022 | 05152 | 65400 | 52227 | 3++02 | | | | |
| 12 | 10003 | 50913 | 97012 | 09052 | 22502 | 53239 | 3++02 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 53404 | 97021 | 12751 | ++9+2 | 54737 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 13006 | 98021 | 14300 | 9++++ | 52716 | 3++01 | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10003 | 62517 | 98021 | 14950 | 9++++ | 52306 | 3++01 | | | | |

FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 81514 | 98022 | 02900 | 9++++ | 52715 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 61014 | 98022 | 01101 | 9++++ | 52718 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 81020 | 98021 | 01501 | 9++++ | 52304 | 3++++ | | | 700++ | 1058+ |
| 9 | 10004 | 60915 | 98021 | 05551 | 55501 | 54244 | 30501 | | | | |
| 12 | 10004 | 50909 | 98021 | 09950 | 55500 | 54244 | 30501 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 72802 | 98021 | 12100 | 55502 | 54222 | 30500 | 09601 | | | |
| 18 | 10004 | 42807 | 98021 | 12901 | 9++++ | 52008 | 3++++ | | | 700++ | 1057+ |
| 21 | 10004 | 82616 | 96737 | 12902 | 9++++ | 51400 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 81617 | 97032 | 04150 | 9++++ | 52719 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 71119 | 97022 | 02850 | 9++++ | 51613 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 80918 | 96102 | 02253 | 9++++ | 53506 | 3++01 | | | 700++ | 1037+ |
| 9 | 10005 | 70715 | 97022 | 05153 | 75500 | 43229 | 30201 | | | | |
| 12 | 10005 | 60711 | 97032 | 09553 | 31502 | 54244 | 30201 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 40504 | 98011 | 11252 | 00901 | 54217 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 43212 | 98021 | 13250 | 9++++ | 53220 | 3++01 | | | 700++ | 1032+ |
| 21 | 10005 | 42515 | 98020 | 13700 | 9++++ | 53205 | 3++++ | | | | |

FS P12 54.0N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
| | 10007 | 81616 | 97022 | 03550 | 9++++ | 53715 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 81119 | 98022 | 01850 | 9++++ | 51617 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 80920 | 97022 | 02051 | 9++++ | 52302 | 3++++ | | | 700++ | 1036+ |
| | 10007 | 60916 | 97022 | 05852 | 55401 | 55238 | 30403 | | | | |
| | 10007 | 60711 | 97022 | 09350 | 42344 | 51235 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10007 | 33602 | 97011 | 12051 | 30940 | 52227 | 30000 | | | | |
| | 10007 | 22909 | 98020 | 13301 | 9++++ | 52113 | 3++++ | | | 700++ | 1034+ |
| | 10007 | 82319 | 98031 | 13501 | 9++++ | 50202 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 00709 | 97020 | 06752 | 00900 | 53712 | 30200 | | | 700++ | |
| | 10006 | 40713 | 97031 | 05552 | 9++++ | 53712 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 40716 | 97020 | 04952 | 9++++ | 53706 | 30201 | | | 700++ | 1021+ |
| | 10006 | 70715 | 97031 | 06453 | 6752+ | 54315 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 00714 | 97010 | 08953 | 00900 | 54225 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 43406 | 98030 | 10952 | 15506 | 53220 | 30200 | | | | |
| | 10006 | 73218 | 97022 | 11951 | 9++++ | 52210 | 30301 | | | 700++ | 1023+ |
| | 10006 | 42316 | 97011 | 12151 | 9++++ | 52102 | 30301 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 35.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70329 | 07004 | 70627 | 97019 | 03105 | 72400 | 11615 | 05202 | 10587 | 30808 | 00+00 |
| 99620 | 70327 | 07034 | 20625 | 97251 | 06505 | 29400 | 11826 | 05201 | 10536 | 30808 | 00+00 |
| 99622 | 70326 | 07064 | 71118 | 97858 | 06005 | 794++ | 11605 | 05202 | 10578 | 30807 | 00+00 |
| 99622 | 70319 | 07094 | 81022 | 97038 | 03605 | 854++ | 21724 | 05201 | 10600 | 30807 | 00+00 |
| 99620 | 70319 | 07124 | 80335 | 96618 | 00104 | 6742+ | 21835 | 05302 | 10618 | 30807 | 00+00 |
| 99621 | 70324 | 07154 | 52322 | 97016 | 00005 | 28470 | 61501 | 05100 | 10604 | 30503 | 09805 |
| 99620 | 70324 | 07184 | 21916 | 97010 | 00805 | 15570 | 00208 | 65101 | 10562 | 30503 | 09806 |
| 99621 | 70324 | 07214 | 81516 | 97871 | 01505 | 894++ | 00207 | 00002 | 10564 | 30503 | 03803 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70510 | 07004 | 80820 | 98037 | 87902 | 12507 | 00226 | 05252 | 10354 | 31014 | |
| 99565 | 70508 | 07034 | 40716 | 98021 | 87603 | 12508 | 00503 | 05151 | 10350 | 30503 | 10992 |
| 99566 | 70506 | 07064 | 80614 | 98021 | 87603 | 42507 | 00400 | 05151 | 10351 | 30503 | 10909 |
| 99566 | 70511 | 07094 | 81020 | 98022 | 88602 | 55207 | 00210 | 05300 | 10352 | 30906 | |
| 99565 | 70510 | 07124 | 70419 | 98152 | 90002 | 58407 | 00214 | 05351 | 10361 | 31006 | |
| 99565 | 70510 | 07154 | 60418 | 97158 | 90502 | 59568 | 00006 | 05352 | 10361 | 31006 | |
| 99564 | 70512 | 07184 | 70417 | 97852 | 90502 | 63508 | 00500 | 05200 | 10344 | 30908 | |
| 99565 | 70511 | 07214 | 80224 | 98268 | 91402 | 41507 | 00309 | 05251 | 10343 | 30403 | 05208 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 07004 | 22316 | 98018 | 02807 | 23500 | 00102 | 05103 | 10752 | 30505 | |
| 99527 | 70355 | 07034 | 12030 | 98020 | 02507 | 12500 | 00603 | 00003 | 10755 | +++++ | |
| 99527 | 70355 | 07064 | 42326 | 98031 | 03307 | 42500 | 00108 | 05203 | 10757 | 30501 | |
| 99527 | 70355 | 07094 | 22223 | 98258 | 02505 | 22400 | 00806 | 05303 | 10738 | 30608 | |
| 99527 | 70355 | 07124 | 62055 | 97808 | 02006 | 68400 | 00605 | 05103 | 10736 | 30709 | |
| 99526 | 70359 | 07154 | 22228 | 98258 | 01505 | 12542 | 00805 | 05302 | 10729 | 30709 | |
| 99527 | 70356 | 07184 | 42226 | 97258 | 01405 | 23560 | 00501 | 05401 | 10734 | 30608 | 24951 |
| 99528 | 70354 | 07214 | 72115 | 98031 | 02206 | 724++ | 00108 | 65403 | 10768 | 30605 | 23909 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70417 | 07004 | 82616 | 97808 | 13212 | 825++ | 00802 | 05705 | 11514 | 30505 | 24309 |
| 99440 | 70408 | 07034 | 82620 | 97808 | 13211 | 825++ | 00500 | 05805 | 11513 | 30505 | 24208 |
| 99440 | 70410 | 07064 | 82619 | 97808 | 13210 | 825++ | 00000 | 06006 | 11431 | 30505 | 24208 |
| 99440 | 70409 | 07094 | 82617 | 97028 | 13010 | 62500 | 00502 | 05804 | 11487 | 30506 | 24205 |
| 99439 | 70408 | 07124 | 72021 | 98028 | 15008 | 18500 | 00220 | 06205 | 11488 | 31107 | |
| 99439 | 70407 | 07154 | 62628 | 98151 | 14310 | 62500 | 00807 | 05904 | 11470 | 31111 | |
| 99439 | 70407 | 07184 | 62630 | 98022 | 15109 | 62500 | 00307 | 06204 | 11544 | 31311 | |
| 99439 | 70408 | 07214 | 32624 | 98021 | 18209 | 32500 | 00332 | 06302 | 11540 | 31310 | |

Position E 35.0 N 48.0 W

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99659 | 10039 | 07004 | 40510 | 98268 | 07601 | 49500 | 00314 | 06262 | 10713 | 30604 | |
| 99659 | 10039 | 07034 | 83422 | 94852 | 09851 | 894++ | 00322 | 06753 | 10722 | 30604 | |
| 99659 | 10039 | 07064 | 60122 | 96878 | 09101 | 59500 | 00807 | 06255 | 10731 | 30605 | |
| 99660 | 10038 | 07094 | 40614 | 98158 | 11402 | 49600 | 00223 | 06355 | 10732 | 30606 | |
| 99658 | 10038 | 07124 | 53521 | 98158 | 13601 | 49501 | 00222 | 06356 | 10706 | 30604 | |
| 99658 | 10038 | 07154 | 40128 | 98158 | 14702 | 49500 | 00213 | 06155 | 10716 | 30806 | |
| 99658 | 10038 | 07184 | 30002 | 98018 | 16401 | 39500 | 00215 | 06155 | 10658 | 30806 | |
| 99659 | 10039 | 07214 | 83618 | 98023 | 17603 | 38600 | 00212 | 06152 | 10726 | 30505 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70192 | 07004 | 10000 | 98020 | 15606 | 12500 | 00111 | 05700 | 10740 | 3++00 | 99+07 |
| 99589 | 70192 | 07034 | 41402 | 98030 | 15906 | 38501 | 00103 | 05601 | 10933 | 30601 | 99+06 |
| 99589 | 70192 | 07064 | 71507 | 97301 | 15806 | 785++ | 00501 | 05600 | 10945 | 3++01 | 99+06 |
| 99590 | 70192 | 07094 | 71618 | 97808 | 14707 | 5355+ | 00801 | 05402 | 10943 | 30503 | 99+07 |
| 99590 | 70193 | 07124 | 71620 | 97028 | 14507 | 2253+ | 00502 | 05303 | 10948 | 30603 | 99+07 |
| 99590 | 70190 | 07154 | 71517 | 97022 | 13008 | 12530 | 31815 | 05204 | 10943 | 30604 | 07207 |
| 99589 | 70188 | 07184 | 71420 | 97038 | 11408 | 784++ | 31816 | 05308 | 10937 | 30604 | 07207 |
| 99588 | 70185 | 07214 | 81124 | 97038 | 08708 | 7847+ | 31827 | 05305 | 10958 | 30704 | 17006 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70193 | 07004 | 71617 | 97022 | 14610 | 3552+ | 51802 | 05206 | 11008 | 30604 | 25009 |
| 99525 | 70196 | 07034 | 81519 | 97616 | 13409 | 873++ | 51812 | 05309 | 11013 | 30805 | 25009 |
| 99525 | 70190 | 07064 | 82318 | 97616 | 12611 | 873++ | 51608 | 00011 | 11091 | 30805 | 25009 |
| 99525 | 70202 | 07094 | 82318 | 96586 | 12911 | 872++ | 00303 | 00011 | 11100 | 30804 | 23008 |
| 99526 | 70201 | 07124 | 82420 | 95506 | 14310 | 874++ | 00114 | 05011 | 11109 | 30804 | 23010 |
| 99518 | 70202 | 07154 | 82120 | 96205 | 12711 | 874++ | 00816 | 00011 | 11090 | 30805 | 25008 |
| 99530 | 70204 | 07184 | 82021 | 95105 | 12111 | 873++ | 41606 | 05011 | 11098 | 30805 | 25008 |
| 99526 | 70201 | 07214 | 81318 | 95512 | 11111 | 873++ | 41710 | 05011 | 11099 | 30804 | 22008 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70156 | 07004 | 32524 | 98031 | 28513 | 00304 | 00400 | 00111 | 11251 | 30910 | 30203 |
| 99451 | 70156 | 07034 | 82720 | 98031 | 28713 | 856++ | 00302 | 00111 | 11247 | 30910 | 30202 |
| 99451 | 70155 | 07064 | 82720 | 98011 | 29013 | 856++ | 00103 | 00209 | 11252 | 31010 | |
| 99451 | 70154 | 07094 | 82716 | 98032 | 30213 | 855++ | 00212 | 00109 | 11262 | 31008 | 30204 |
| 99451 | 70154 | 07124 | 82717 | 98022 | 31513 | 855++ | 71213 | 00108 | 11241 | 31008 | 30204 |
| 99451 | 70156 | 07154 | 82316 | 98022 | 30213 | 856++ | 71113 | 00209 | 11210 | 30808 | |
| 99451 | 70158 | 07184 | 72216 | 98022 | 30413 | 956++ | 00302 | 00111 | 11251 | 30808 | |
| 99451 | 70161 | 07214 | 72115 | 98031 | 30713 | 755++ | 61103 | 05011 | 11310 | 30605 | |

Nachträge u. Berichtigungen

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 7 — Dienstag, den 7. Januar 1968

## Meldungen vom 7.1.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99601 70242 07003 10913 98020 12213 +++++ 63202 054++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99256 70542 07003 10000 99020 21922 11400 14208 05216 30000 99+01 +++++ | Blankenstein |
| 99495 70298 07000 82413 98022 20814 865++ 23208 11324 3++06 +++++ +++++ | Kusbyshevges |
| 99588 10051 07063 71309 97022 07800 +++++ 44400 06552 30303 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99594 10028 07064 63107 97878 08801 68400 62210 06352 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99640 70531 07083 53609 98021 06952 +++++ 01702 055++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99602 70236 07693 81613 98022 10207 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99587 70155 07093 61813 97022 19007 +++++ 63500 058++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99593 10022 07094 63126 97878 10001 69400 62212 06251 30606 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99632 70517 07693 23607 98020 05955 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99548 10065 07693 60909 98021 07601 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99656 70258 07093 80730 96022 22752 +++++ 007++ 067++ 3++06 +++++ +++++ | Essen |
| 99599 70509 07093 80927 97022 00201 +++++ 33728 053++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99657 70258 07093 70624 98022 23452 +++++ 61400 062++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99613 70050 07723 73218 98268 13801 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99593 10013 07124 63614 97858 14000 69300 62240 06553 30301 31807 +++++ | A.Dohrn |
| 99624 70510 07723 13609 98020 03051 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99639 70532 07123 10205 98020 06054 +++++ 00400 055++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99587 70170 07123 81824 98032 16907 +++++ 63721 057++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99562 70575 07123 80344 97707 97551 +++++ 72207 057++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99608 70497 07123 89905 98022 02501 854++ 41205 000++ +++++ +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99589 10143 07183 71824 97818 20305 +++++ 63711 060++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99595 70500 07123 81130 97022 99002 +++++ 33712 052++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99620 70140 07723 80513 97022 24001 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99604 70250 07723 81618 98606 12208 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99451 70209 07123 82111 98002 28015 853++ 14210 05213 30303 49+05 +++++ | Blumenthal |
| 99562 70577 07723 80337 97028 97300 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99476 70126 71123 82811 97022 25414 75660 63221 00510 30402 29807 +++++ | Bodenstein |
| 99588 70097 07723 39909 98020 23304 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99479 70065 07123 53415 98031 23809 11242 53220 05503 30408 20000 +++++ | Hahnentor |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99590 70250 07723 81818 98028 06008 823++ 23400 000++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99623 70405 07723 80260 92757 09651 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | H.Hoxmann |
| 99621 70508 07723 40305 99011 03151 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Wiederkehr |
| 99299 70193 07133 50713 98808 29117 553++ 14213 05212 30403 05504 +++++ | Wiedstein |
| 99632 70518 07153 23205 98021 03252 +++++ 01712 053++ 30802 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99638 70533 07753 23613 98011 04853 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99592 10001 07154 53533 97878 16902 59300 63228 06055 30807 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99570 10550 07753 82407 96227 10000 +++++ 44210 06451 30201 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99656 70258 07153 30737 94757 18254 +++++ 00722 070++ 3++08 +++++ +++++ | Essen |
| 99657 70258 07153 30633 95704 19454 +++++ 51720 065++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99476 70726 07153 50209 98022 24609 50772 53208 05402 30201 29410 +++++ | Hahnentor |
| 99562 70575 07153 80237 96717 98751 +++++ 72208 057++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99592 70005 07184 53534 97278 18203 59300 62214 06053 30908 33806 +++++ | A.Dohrn |
| 99625 70169 07783 81133 97022 19003 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99638 70533 07783 13613 98011 03851 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99473 70084 07183 80207 98032 25110 2731+ 53205 05304 30201 29308 +++++ | Hahnentor |
| 99529 10039 07183 53309 98021 12503 9++++ 13223 05502 30000 00000 +++++ | J.Fritzen |
| 99314 70185 07183 80713 98032 28417 854++ 13305 05319 3++02 07504 +++++ | Wiedstein |
| 99455 70189 07183 82311 98002 27214 853++ 24401 00113 30403 49+05 +++++ | Blumenthal |
| 99472 70140 07183 82400 98032 27015 855++ 63210 01011 30402 27607 +++++ | Bodenstein |
| 99499 70245 07183 71913 97022 21614 50976 25704 +++++ 3++03 24+07 +++++ | Kuibyshevges |
| 99561 70594 07783 80130 96858 99850 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99591 70015 07214 23525 98018 21203 22400 62230 06054 30706 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99550 10060 07213 43209 98021 14004 +++++ 73400 055++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99470 70093 07213 81607 96204 25310 662++ 53102 05409 30201 29308 +++++ | Hahnentor |
| 99655 70259 07213 80733 96227 14551 +++++ 00831 065++ 3++06 +++++ +++++ | Essen |

## Facita — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 07003 71024 97838 03203 79400 00233 05800 10708 30704 |
| 99575 10030 07033 70719 97268 05902 59460 00227 05951 10704 30603 |
| 99575 10030 07063 30613 97018 08802 39500 00229 06054 10691 30603 |
| 99575 10030 07093 83109 95861 10903 894++ 00221 05853 10697 30501 10603 |
| 99575 10030 07123 53421 97167 11503 49460 00006 05854 10690 10603 |
| 99575 10030 07153 63419 97157 12804 49460 00313 05653 10688 30603 |
| 99575 10030 07183 73619 97887 14602 794++ 00218 06500 10685 30603 34604 |
| 99575 10030 07213 73520 97268 15404 69460 00108 05851 10679 30503 34604 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

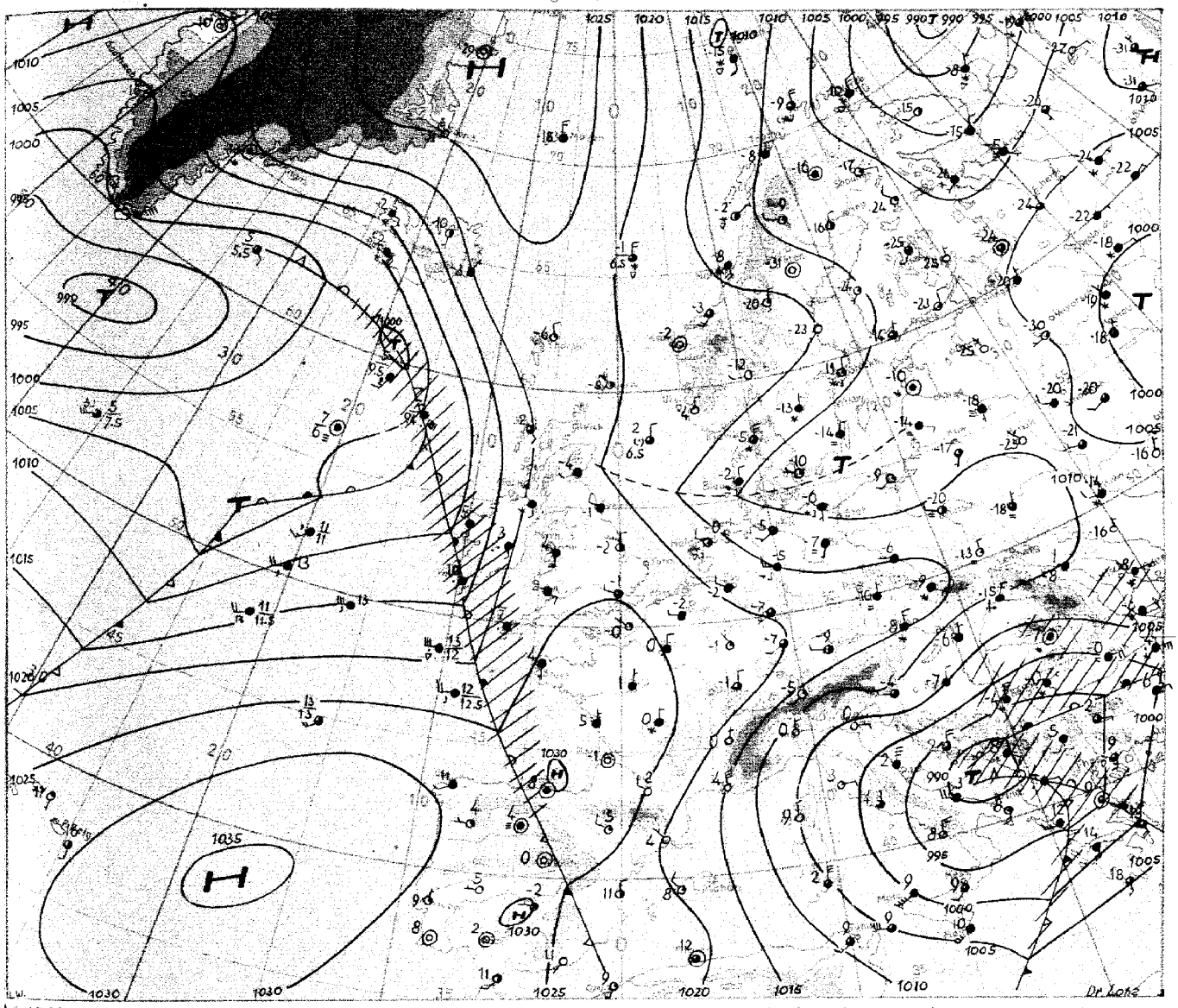
Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

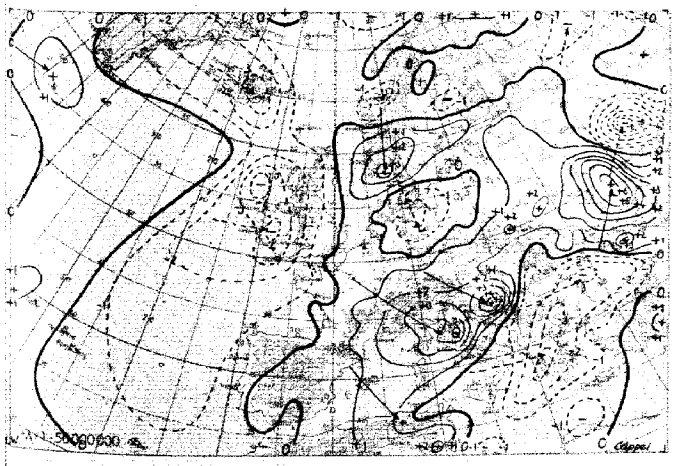
Herausgeber und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt — Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8201

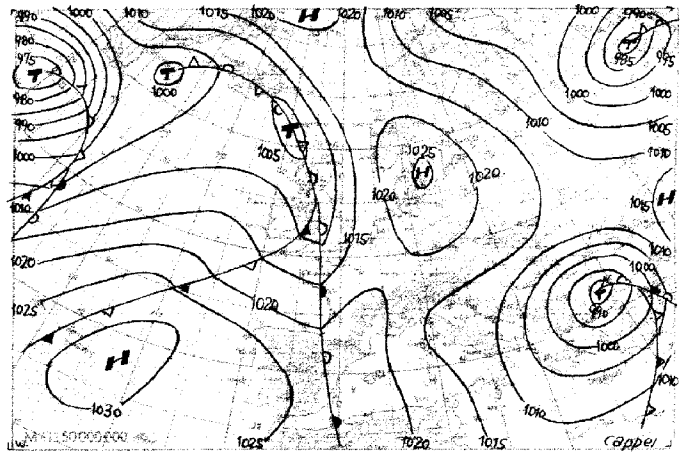
Jahrgang: 93 Montag, den 8. Januar 1968 Nummer: 8

Wetterlage heute 6 Uhr



1 : 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr Vorhersagekarte für Dienstag den 9. Jan. 1968, 6 Uhr

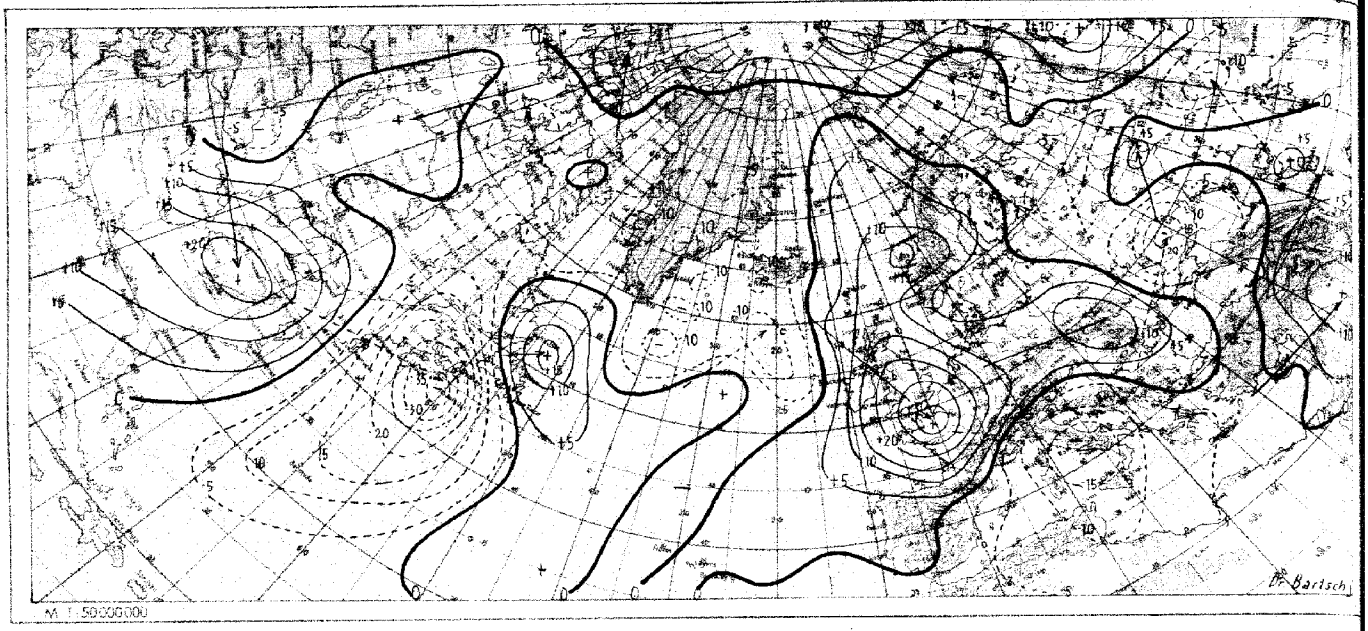




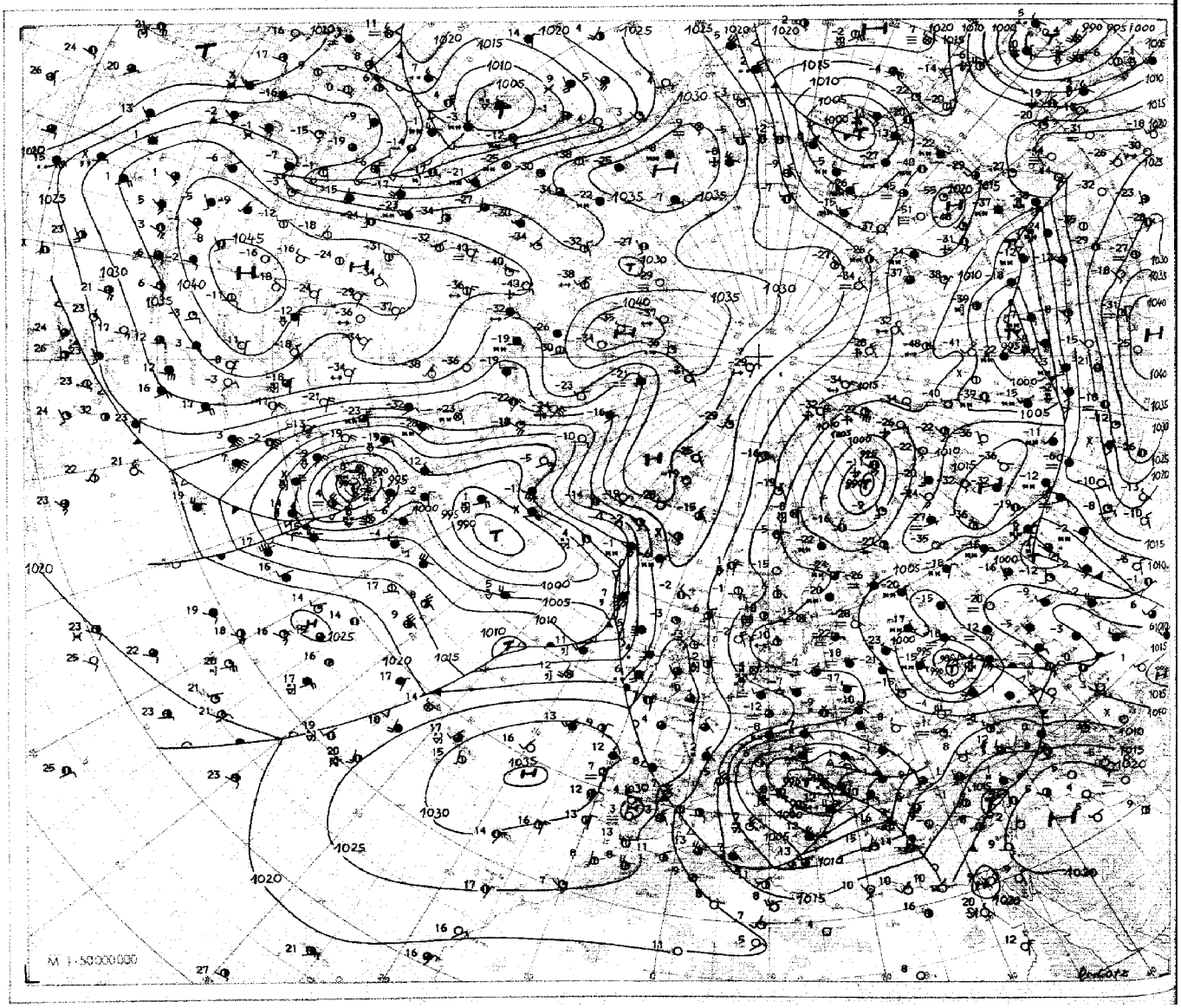
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag

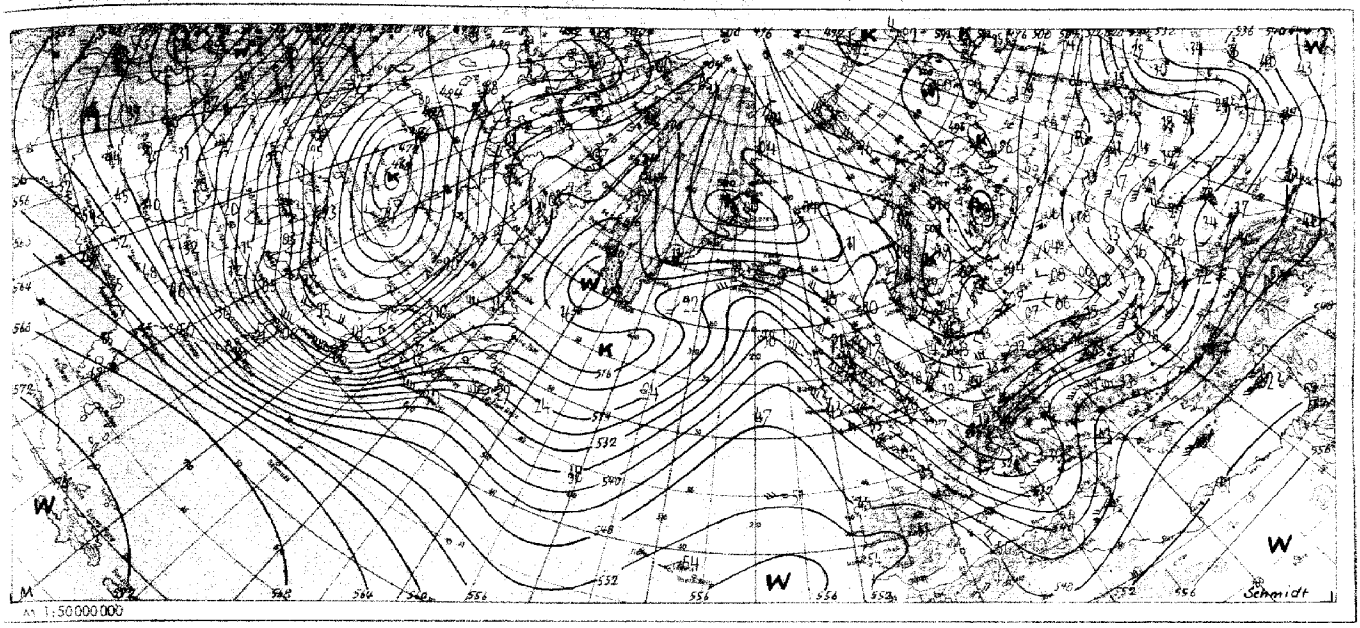



Wetterlage heute 0 Uhr

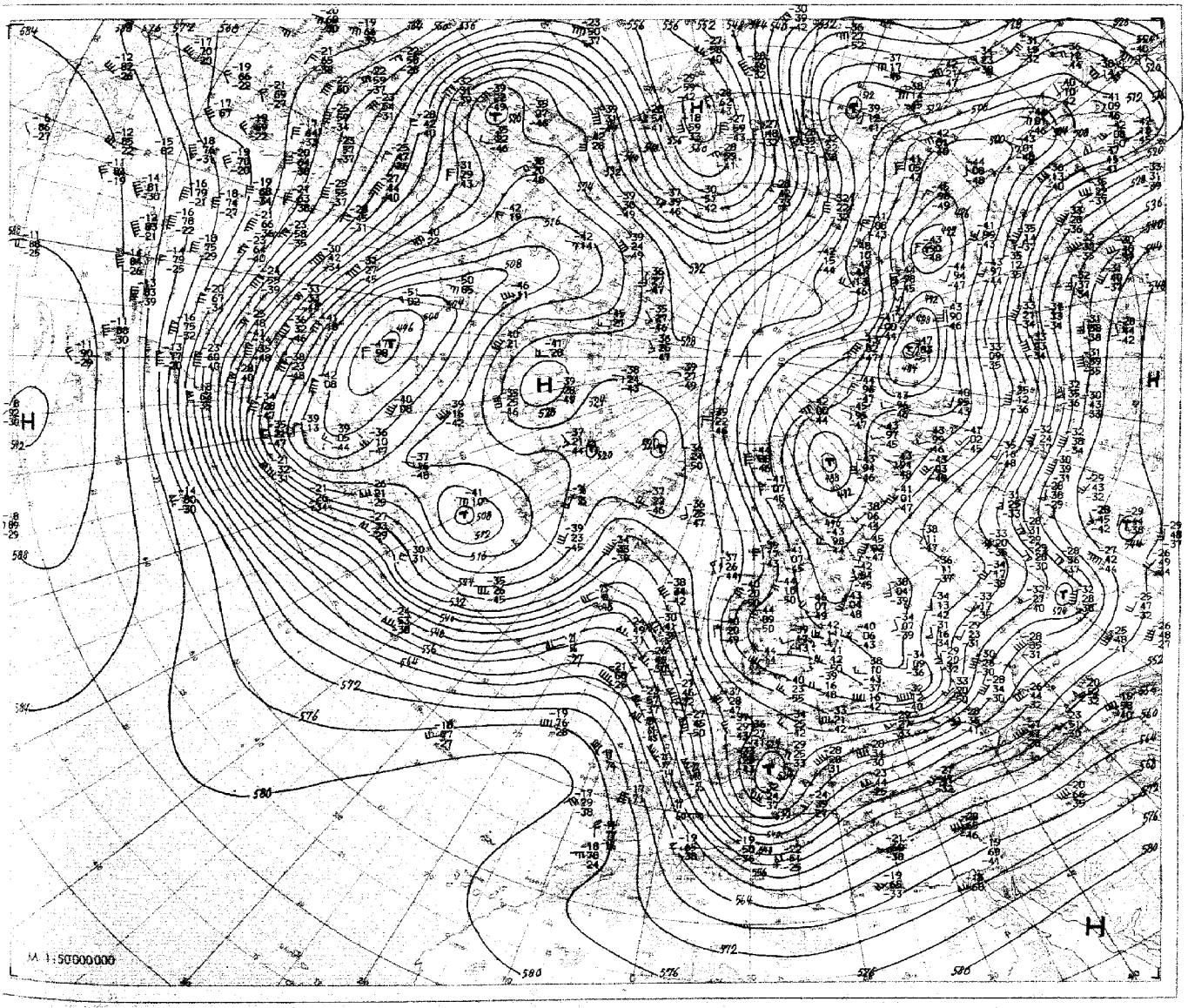


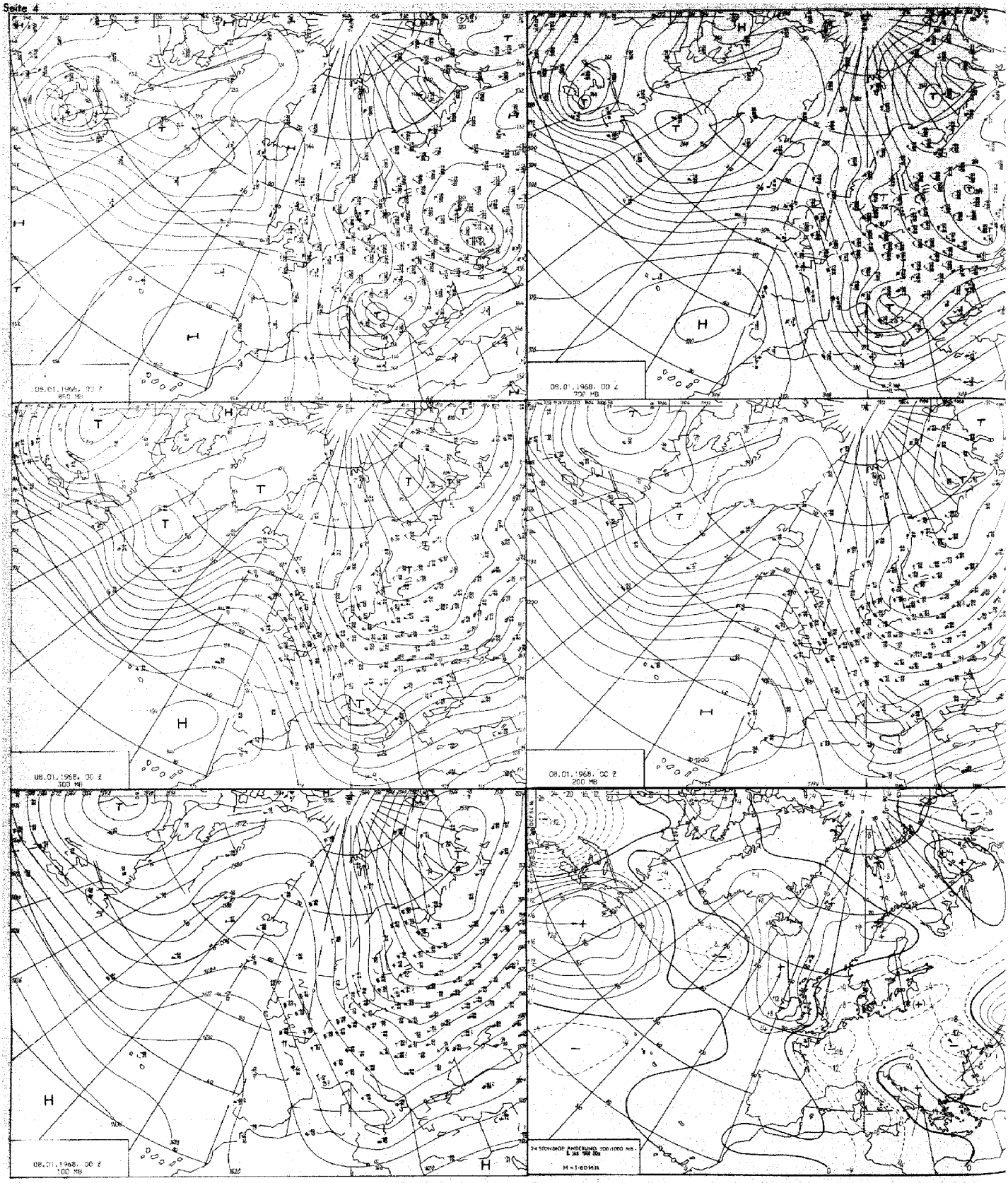
8. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Montag, den 8. Januar 1968

Das gestern um 0 Uhr über der Seine-Mündung gelegene Randtief wurde in der kräftigen Frontalzone auf der Westseite des mitteleuropäischen Höhentroges mit seinem Kern über Südwest- und Süddeutschland zur Adria gesteuert. Infolge der südlichen Zugbahn gelangte nur der äußerste Südwesten in den frühen Morgenstunden vorübergehend unter den Einfluß der Warmluft (Temperaturverlauf in Freiburg: 0 Uhr 4 Grad, 3 Uhr 6 Grad, 6 Uhr 5 Grad, 12 Uhr null Grad). Dagegen verzeichneten die östlichen Teile Bayerns und ganz Nord- und Ostdeutschland auch tagsüber leichten bis mäßigen Frost. Die mit diesem Tief verbundenen Aufgleitprozesse verursachten in den Gebieten südlich des Mains zum Teil sehr kräftige Schneefälle, die auf dem Feldberg Schww. 30 cm Neuschnee brachten. Die Autobahn München - Stuttgart mußte streckenweise infolge Schneeverwehungen gesperrt werden.

Gleichzeitig näherte sich von Mittelnorwegen her mit der nördlichen Bodenströmung ein Kaltlufttropfen, der mit seinem Druckfallgebiet auf das nördliche Deutschland übergegriffen hat. In seinem Bereich kommt es zu weiteren Schneefällen.

Auf dem Atlantik hat sich die zwischen Neufundland und Südgrönland gelegene Zentralzyklone unter merklicher Abschwächung nach Osten verlagert. Auf seiner Vorderseite kam es dabei im Mittelatlantik zur Abspaltung eines isallobarischen Tiefs, das mit seinem Kern im irischen Raum angelangt ist.

Thune

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der skandinavische Kaltlufttropfen bewegt sich in südlicher Richtung. Auf seiner Rückseite baut sich über dem östlichen Mitteleuropa eine Zelle hohen Luftdrucks auf. Teiltiefs, die sich aus dem atlantischen Zyklonenbereich ablösen, wandern über Westeuropa ins Mittelmeer und beeinflussen höchstens das südwestliche Deutschland.

Dr. Lotz

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 92 — Montag, den 8. Januar 1968 — Nr. 8


| Station | Höhe | ii | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee pp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee pp | $f_2 t_c - f_0 f_0$ | $f_2 t_c - f_0 f_0$ | FER-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 33016 | 8202= | 11700 | 37400 | 52601 | | 21-27 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 02603 | 6802= | 11954 | 00900 | 54002 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 90205 | 09757 | 11354 | 9s=== | 54513 | 02609 | 15107 | 11657 | 00900 | 57101 | | | 7o3-- |
| Fölshöft | 4 | 043 | 82712 | 65707 | 12253 | 9s=== | 55603 | 22711 | 76017 | 11657 | 9==== | 58706 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 32806 | 6002= | 11655 | 35500 | 57502 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82014 | 40764 | 13556 | 762== | 58813 | 22311 | 45107 | 13354 | 26200 | 55602 | | | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 42409 | 45104 | 13159 | 40940 | 59809 | 82512 | 50227 | 12657 | 763== | 57505 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 85004 | 20107 | 12156 | 862== | 56305 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72513 | 60027 | 15053 | 754== | 54804 | 02504 | 60017 | 14353 | 00900 | 53507 | | | 7o1-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82207 | 35104 | 14656 | 861== | 58810 | 82510 | 27267 | 14156 | 863== | 56705 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 52605 | 40104 | 17657 | 26402 | 59105 | 72706 | 26267 | 16855 | 774== | 56708 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82005 | 14412 | 17357 | 861== | 58003 | 82105 | 16712 | 16755 | 872== | 56706 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82506 | 40107 | 16057 | 861== | 57000 | 82607 | 26712 | 15356 | 855== | 58708 | | | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82504 | 40102 | 16357 | 862== | 58005 | 02304 | 20101 | 15260 | 00900 | 61711 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82502 | 50707 | 14867 | 862== | 59006 | 82404 | 20107 | 14057 | 862== | 58708 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82606 | 50717 | 14757 | 853== | 59006 | 82306 | 26107 | 14057 | 862== | 59707 | | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 52106 | 30104 | 18555 | 36240 | 56011 | 82206 | 35227 | 18353 | 864== | 54701 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 52108 | 15101 | 17755 | 4625= | 56005 | 82306 | 35227 | 17754 | 863== | 55500 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 73314 | 80001 | 39260 | 00902 | 62106 | 24013 | 80011 | 39261 | 00902 | 63301 | | | 7oo-- |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 30101 | 18259 | 864== | 60009 | 82203 | 30102 | 18259 | 864== | 60400 | | | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 02203 | 50101 | 19254 | 01900 | 58012 | 72505 | 36107 | 19553 | 773== | 54204 | | | 7oo-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83306 | 30101 | 18753 | 853== | 55220 | 83004 | 30712 | 18153 | 853== | 55506 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 02202 | 58020 | 17560 | 00900 | 61013 | 02003 | 28020 | 18061 | 00900 | 62104 | | | 7oo-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00403 | 75024 | 38761 | 00900 | 62115 | 02805 | 70020 | 39161 | 00900 | 62304 | | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 03403 | 60022 | 18954 | 00900 | 56223 | 80000 | 28030 | 20155 | 754== | 56211 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 13404 | 68030 | 39260 | 10940 | 64213 | 93104 | 01470 | 39461 | 9==== | 61204 | | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 20000 | 62022 | 18559 | 00901 | 60219 | 22509 | 60020 | 18559 | 00901 | 60501 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 03102 | 59020 | 17560 | 00900 | 61220 | 53101 | 58101 | 18960 | 556== | 62213 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80507 | 40787 | 16359 | 862== | 60303 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Beruz | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 23306 | 50101 | 18455 | 25500 | 56229 | 03101 | 40100 | 19656 | 00900 | 58209 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83307 | 50717 | 17155 | 873== | 56221 | 83401 | 40227 | 18956 | 853== | 57216 | | | 7o1-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00000 | 20403 | 20967 | 00900 | 68240 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 30000 | 50101 | 17262 | 00901 | 64220 | 30000 | 40100 | 18964 | 00901 | 65114 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 03601 | 60011 | 16060 | 00900 | 63217 | 03103 | 60020 | 18562 | 00900 | 65220 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 20202 | 84021 | 38665 | 00901 | 69220 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83603 | 12787 | 17352 | 1713= | 54224 | 83203 | 15787 | 19352 | 8022= | 54219 | | | 7o2-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 03405 | 58107 | 16560 | 00900 | 62221 | 02903 | 50100 | 18861 | 00900 | 62219 | | | 7o1-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 83405 | 25717 | 15658 | 854== | 59221 | 83206 | 26717 | 17755 | 854== | 60219 | | | 7o6-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 83002 | 26707 | 17059 | 865== | 60119 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 23603 | 62021 | 14959 | 00902 | 63122 | 03103 | 62020 | 17461 | 00900 | 64220 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80104 | 57787 | 15653 | 863== | 55223 | 73004 | 63787 | 17653 | 764== | 57219 | | | 7o1-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93628 | 00717 | 82170 | 9s=== | 70211 | 93625 | 08437 | 83670 | 9s=== | 70212 | 33-56 | 28-45 | 7o6-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92612 | 00717 | 30465 | 9==== | 65220 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TeTeTe und ess Observatorium

Montag, den 8. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_h$ | $T_d T_d$ appp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_h$ | $T_d T_d$ appp | 00-06 $f_2 f_2 - f_2 f_2$ | 06-09 $f_2 f_2 - f_2 f_2$ | 18-06 $788\ T_n T_n$ | $T_{mn} T_{mn} T_{mx} T_{mx}$ | RR mm | E mm/s |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 23618 | 7000- | 13002 | 21400 | 54400 | 40222 | 75021 | 14001 | 42310 | 54310 | 21-28 | 24-35 | 7o151 | oo152 | o1o48 | 7o362 |
| List | 27 | 020 | 33517 | 80038 | 11752 | 35500 | 56500 | 23624 | 80011 | 14054 | 20400 | 57224 | 25-38 | 25-33 | 7o253 | 52760 | o2o39 | 90805 |
| Husum | 3 | 029 | 33506 | 70011 | 11561 | 35500 | 53504 | 13507 | 75013 | 13356 | 15500 | 59218 | | | 7o158 | 55859 | o1o25 | 90502 |
| Schleswig | 44 | 035 | 13009 | 58278 | 11455 | 11500 | 55802 | 13312 | 66023 | 12856 | 11500 | 59315 | | | 7o458 | 55958 | o4o1o | 91105 |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 23322 | 75027 | 10654 | 9=--- | 55710 | 33324 | 75030 | 12354 | 32400 | 56317 | | | 7o258 | ---59 | o2--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 62306 | 56207 | 11152 | 65500 | 56605 | 12910 | 68021 | 12155 | 12500 | 59310 | | | 7o359 | 57660 | o4oo4 | 91704 |
| Norderney | 13 | 113 | 53029 | 70207 | 13502 | 52400 | 53400 | 43522 | 68271 | 14702 | 42400 | 54312 | 29-4o | 28-36 | 7o152 | 51753 | o1o57 | 70801 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82912 | 81207 | 13152 | 784-- | 58702 | 63309 | 78271 | 13751 | 60400 | 52306 | | | 7o26o | 57660 | o2o27 | 91303 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 13014 | 80017 | 12200 | 12500 | 53602 | 43613 | 80241 | 13851 | 40500 | 57316 | | 32--- | 7o255 | 538-- | o2o2o | 90502 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 32706 | 40104 | 11655 | 35500 | 56706 | 53406 | 70031 | 12654 | 84400 | 54308 | | | 7o162 | 6o2-- | o1ooo | 91503 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72511 | 35707 | 11655 | 771-- | 55708 | 72808 | 00857 | 12454 | 784-- | 54206 | | | 7o26o | 56562 | o2ooo | 90703 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82906 | 62027 | 11256 | 854-- | 56709 | 13208 | 09011 | 11454 | 13500 | 55302 | | | 79560 | 57959 | 95003 | 92797 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 42907 | 70208 | 14450 | 48300 | 52201 | 33206 | 60038 | 15752 | 22531 | 57213 | | | 7o357 | 54156 | o3o27 | 91903 |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82305 | 45717 | 14756 | 874-- | 56502 | 42406 | 57267 | 15856 | 39440 | 56211 | | | 7o161 | 576-- | o1o37 | 91902 |
| Bremen | 3 | 224 | 72607 | 50858 | 13954 | 723-- | 55502 | 72712 | 25851 | 13953 | 702-- | 54400 | | | 7o258 | 56958 | o2o15 | 91904 |
| Soltau | 77 | 235 | 82706 | 1210- | 14756 | 662-- | 56608 | 82608 | 12102 | 13454 | 862-- | 54602 | | | 79559 | 57862 | 95002 | 92001 |
| Lüchow | 35 | 253 | 83210 | 3010- | 12056 | 854-- | 57710 | 72703 | 26102 | 12055 | 755-- | 55001 | | | 79658 | 58259 | 96000 | 91201 |
| Lingen | 21 | 305 | 70906 | 57107 | 16654 | 754-- | 55500 | 22905 | 65201 | 16753 | 12431 | 54206 | | | 79659 | 5656o | 96037 | 91701 |
| Münster | 64 | 313 | 73207 | 56107 | 16556 | 772-- | 54603 | 32702 | 65851 | 17653 | 38400 | 54312 | | | 79558 | 54858 | 95030 | 90401 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82706 | 30107 | 16654 | 754-- | 55702 | 82902 | 50227 | 17053 | 754-- | 54109 | | | 7o159 | 55763 | o7oo2 | 91201 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82811 | 20222 | 16255 | 672-- | 54503 | 72608 | 37857 | 17053 | 722-- | 54308 | | | 79457 | ----- | 94--- | 90701 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82605 | 3010- | 15654 | 864-- | 56608 | 82804 | 10717 | 16553 | 754-- | 54209 | | | 7o257 | 54956 | o2o16 | 91402 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82814 | 56227 | 14355 | 662-- | 56510 | 62711 | 56222 | 14854 | 662-- | 54205 | | | 79259 | 56661 | 92ooo | 91697 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62706 | 40221 | 14356 | 654-- | 57707 | 82507 | 35707 | 14254 | 873-- | 56000 | | | 79761 | 56864 | 97ooo | 92297 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82204 | 56207 | 13157 | 852-- | 58609 | 62705 | 40777 | 12657 | 873-- | 58605 | | | 79758 | 57458 | 97oo2 | 91ooo |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82206 | 50107 | 13257 | 662-- | 59606 | 82506 | 26707 | 12358 | 853-- | 60709 | | | 79158 | 57459 | 91--- | 91297 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 52806 | 50107 | 18252 | 55340 | 53501 | 42603 | 57161 | 19752 | 48501 | 53215 | | | 79256 | 51556 | 92--- | 89797 |
| Bocholt | 25 | 406 | 02905 | 4010- | 17753 | 00900 | 54301 | 22403 | 62030 | 18953 | 22540 | 54213 | | | 79357 | 53958 | 94017 | 99797 |
| Essen | 154 | 410 | 82906 | 20107 | 17652 | 753-- | 53301 | 62702 | 10102 | 19052 | 45640 | 53213 | | | 79556 | 52856 | 95oo7 | 90101 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92912 | 07701 | 36660 | 9=--- | 61607 | 93112 | 01707 | 40857 | 9---- | 58217 | | | 79762 | 58767 | 97oo7 | 95397 |
| Kassel | 158 | 438 | 81704 | 40707 | 17756 | 854-- | 60804 | 81804 | 35107 | 17656 | 865-- | 59201 | | | 79259 | 55866 | 92o35 | 91201 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81605 | 20717 | 15658 | 654-- | 59610 | 81902 | 25717 | 15955 | 854-- | 56005 | | | 7946o | 57164 | 94o12 | 91201 |
| Brauntage | 607 | 452 | 72908 | 5070- | 14158 | 755-- | 60810 | 62912 | 41707 | 14958 | 65400 | 59308 | | 29--- | 79262 | 59964 | 92o1o | 95597 |
| Aachen | 202 | 501 | 82904 | 10737 | 19752 | 662-- | 52203 | 62703 | 20107 | 20652 | 655-- | 53209 | | | 79154 | 52o59 | 11ooo | 91197 |
| Nürburg | 626 | 510 | 83207 | 30717 | 19157 | 871-- | 58400 | 82705 | 50203 | 20155 | 871-- | 56314 | | | 79459 | 54663 | 08---- | 92801 |
| Köln | 91 | 513 | 82704 | 40707 | 17451 | 863-- | 53506 | 83108 | 25702 | 18950 | 852-- | 52215 | | | 79455 | 51357 | o1ooo | 90101 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82010 | 60717 | 18254 | 864-- | 57400 | 72705 | 56227 | 19751 | 755-- | 54217 | | | 79754 | 506-- | o3ooo | 89707 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83207 | 10107 | 17557 | 861-- | 58701 | 93208 | 01453 | 18655 | 9---- | 55313 | | | 79459 | 56063 | o1ooo | 92301 |
| Gießen | 186 | 532 | 71602 | 50101 | 17659 | 755-- | 60400 | 81103 | 50102 | 18457 | 755-- | 58208 | | | 7oo61 | 54765 | o1ooo | 90500 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82702 | 40101 | 18608 | 864-- | 60400 | 82705 | 45702 | 18457 | 864-- | 59303 | | | 7oo62 | 56168 | oooo2 | 91ooo |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82606 | 66780 | 38801 | 864-- | 62805 | 92607 | 01717 | 39361 | 9---- | 62307 | | | 79762 | 59867 | 92ooo | 94497 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72305 | 58022 | 20454 | 754-- | 56307 | 72305 | 27222 | 21253 | 6554- | 54209 | | | 7oo56 | 5o957 | o2ooo | 7o300 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82302 | 60022 | 20257 | 863-- | 58308 | 82705 | 25732 | 20255 | 862-- | 56104 | | | 79759 | 52762 | o7ooo | 93197 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93206 | 04710 | 39760 | 9=--- | 60400 | 92905 | 01707 | 41256 | 9---- | 58314 | | | 79461 | 57967 | o4ooo | 93401 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 62106 | 57032 | 18657 | 60901 | 58302 | 72107 | 35707 | 19255 | 754-- | 56106 | | | 7oo6o | 53366 | o1ooo | 7o300 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81908 | 50101 | 18856 | 755-- | 58306 | 82010 | 25857 | 19354 | 775-- | 56207 | | | 7oo58 | 52861 | o4ooo | 90400 |
| Würzburg | 259 | 655 | 63103 | 59021 | 18959 | 656-- | 61101 | 62704 | 45102 | 19357 | 65600 | 59307 | | | 7oo61 | 54963 | o6ooo | 90800 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 70000 | 56101 | 18660 | 755-- | 62400 | 71902 | 27702 | 19456 | 755-- | 60309 | | | 7oo63 | 55966 | o2ooo | 91400 |
| Coburg | 337 | 671 | 03202 | 65020 | 19264 | 00900 | 65303 | 80000 | 25711 | 19563 | 864-- | 64204 | | | 7oo64 | 56168 | 97ooo | 91800 |
| Bamberg | 239 | 675 | 30000 | 56100 | 18661 | 35500 | 62202 | 81505 | 26731 | 19560 | 774-- | 62208 | | | 7oo62 | 54766 | 94ooo | 90200 |
| Hof | 567 | 685 | 12305 | 40107 | 17661 | 15501 | 62503 | 82514 | 12721 | 17560 | 863-- | 61400 | | | 79761 | 57863 | 97ooo | 91597 |
| Weiden | 438 | 688 | 81903 | 57102 | 18664 | 864-- | 65000 | 82104 | 27102 | 19561 | 864-- | 62313 | | | 7oo65 | 57269 | 97ooo | 91300 |
| Berus | 363 | 704 | 32912 | 65011 | 20055 | 35500 | 57206 | 62709 | 65012 | 21154 | 65500 | 55212 | | | 7oo56 | 5o959 | o3ooo | 92500 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 32704 | 40100 | 20357 | 35440 | 58306 | 72705 | 40858 | 21154 | 6545- | 56212 | | | 7oo58 | 5o569 | o6ooo | 92300 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82710 | 3010- | 18755 | 465-- | 58400 | 52811 | 56107 | 19854 | 15670 | 57212 | | | 7oo57 | 52166 | 15ooo | 91700 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72712 | 6002- | 18956 | 783-- | 60208 | 62709 | 60717 | 19558 | 63400 | 59209 | | | 7oo59 | 54960 | 13ooo | 92900 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 22507 | 60010 | 20057 | 20930 | 59208 | 62203 | 40222 | 20654 | 23531 | 57207 | | | 7oo59 | 52464 | 16ooo | 70800 |
| Mannheim | 97 | 729 | 61802 | 40102 | 19855 | 3643- | 57105 | 81804 | 30717 | 20455 | 4542- | 56205 | | | 7oo57 | 52258 | o4ooo | 90200 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72606 | 56107 | 20457 | 755-- | 59311 | 62203 | 26102 | 21658 | 2557- | 59211 | | | 7o157 | 52758 | 18--- | 82597 |
| Öhringen | 276 | 742 | 80000 | 4010- | 19759 | 864-- | 60205 | 82604 | 20712 | 20256 | 864-- | 58208 | | | 79761 | 53366 | o8ooo | 90897 |
| Ansbach | 433 | 755 | 80000 | 56101 | 19661 | 864-- | 62305 | 83007 | 20102 | 19758 | 864-- | 59205 | | | 7oo63 | 54868 | o8ooo | 91400 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 56101 | 20061 | 764-- | 62104 | 70504 | 27102 | 20259 | 754-- | 60207 | | | 7oo67 | 55071 | o5ooo | 91000 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80902 | 35101 | 19162 | 864-- | 64204 | 81001 | 30102 | 19761 | 864-- | 62207 | | | 7oo64 | 55066 | o1ooo | 90500 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82901 | 57101 | 19463 | 00907 | 65207 | 82902 | 27102 | 20061 | 864-- | 63210 | | | 7oo64 | 55969 | o4ooo | 91600 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 23602 | 82021 | 38665 | 00901 | 69102 | 62904 | 86021 | 39764 | 10819 | 66208 | | | 7oo66 | 61471 | o3ooo | 96200 |
| Freiburg | 252 | 803 | 40401 | 20107 | 20753 | 46300 | 54212 | 82202 | 16731 | 22653 | 873-- | 54219 | | | 7o253 | o1656 | 18ooo | 7o797 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 22709 | 5610- | 41540 | 26300 | 61106 | 62912 | 28711 | 42958 | 66300 | 59213 | | | 7956o | 53264 | 22ooo | 95602 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82907 | 5610- | 42140 | 862-- | 60210 | 82903 | 26102 | 43559 | 862-- | 60215 | | | 7o16o | 54862 | 15ooo | 94402 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82705 | 40102 | 20157 | 65400 | 59209 | 72602 | 56102 | 22559 | 3553- | 60218 | | | 7oo57 | 51857 | 16ooo | 91601 |
| Stötten | 734 | 836 | 93009 | 0149- | 19559 | 9=--- | 59208 | 92914 | 03454 | 20959 | 9---- | 59212 | | | 7o161 | 55366 | o6ooo | 93901 |
| Ulm | 522 | 838 | 82704 | 35102 | 18757 | 864-- | 59209 | 72707 | 26012 | 21057 | 764-- | 60220 | | | 79458 | 53361 | 24ooo | 92901 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82903 | 11201 | 20061 | 862-- | 62212 | 82905 | 26102 | 20458 | 863-- | 59210 | | | 7o162 | 53868 | 26ooo | 94601 |
| München-Riem | 528 | 866 | 42707 | 56707 | 19259 | 4540- | 61212 | 82805 | 40107 | 20659 | 8092- | 61213 | | | 7o659 | 53861 | 18ooo | 93005 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83105 | 60707 | 19057 | 874-- | 58215 | 82905 | 27107 | 19859 | 35307 | 61217 | | | 7956o | 53665 | 11ooo | 91901 |
| Passau | 409 | 893 | 62905 | 56101 | 18661 | 56302 | 63210 | 63601 | 60022 | 20862 | 866-- | 64220 | | | 7oo63 | 54367 | 97ooo | 7o900 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93522 | 00497 | 42361 | 9=--- | 01212 | 93220 | 00854 | 44161 | 9---- | 61219 | 25-33 | | 71161 | 56262 | 47ooo | 96610 |
| Konstanz | 399 | 929 | 63303 | 65017 | 19854 | 655-- | 59212 | 62902 | 65022 | 21653 | 58440 | 57219 | | | 79754 | 00455 | 15ooo | 7o597 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82904 | 69027 | 19454 | 755-- | 59214 | 72903 | 65022 | 21554 | 6543- | 59220 | | | 7o155 | 5o256 | 13oo1 | 90201 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83105 | 66707 | 19057 | 874-- | 58215 | 82307 | 60717 | 21557 | 874-- | 60222 | | | 7o158 | 53158 | 12ooo | 93213 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83106 | 10737 | 40856 | 872-- | 59315 | 86503 | 40717 | 43557 | 7752- | 61232 | | | 7o857 | 521-- | 21ooo | 96020 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93632 | 01717 | 83372 | 9=--- | 72502 | 93627 | 04707 | 84673 | 9---- | 73111 | 32-55 | 32-45 | 7o872 | 659-- | 23ooo | 97305 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 93206 | 01494 | 41561 | 9=--- | 62207 | 82609 | 20717 | 42559 | 871-- | 61210 | | | 7o361 | 55463 | 16oo8 | 94208 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80905 | 10737 | 17357 | 7727- | 59210 | 80701 | 20717 | 19456 | 7722- | 59220 | | | 7o657 | 52458 | 12ooo | 95613 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93115 | 00717 | 48166 | 9=--- | 66306 | 93119 | 00717 | 41166 | 9---- | 56311 | | | 72366 | 60686 | 46ooo | 96420 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70704 | 35702 | 16856 | 3742- | 58110 | 86503 | 20767 | 19657 | 35601 | 60224 | | | 7o357 | 53259 | o6ooo | 93906 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und 333: Observatorium

Montag, den 8. Januar 1968

| Station | Höhe | Hi | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_d$ app | 06–12 $f_x f_n - t_g t_d$ | 12–15 $f_x f_n - t_g t_d$ | 06–12 RRR-- | Wolkenangaben IIGGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 60322 | 75021 | 16051 | 624-- | 55220 | 50321 | 80028 | 17751 | 52400 | 56217 | 24-35 | 23-29 | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 53519 | 80031 | 16255 | 52400 | 57221 | 13619 | 80011 | 18157 | 11400 | 59220 | 26-33 | 26-32 | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 13409 | 81020 | 14856 | 15600 | 55215 | 03409 | 80020 | 17157 | 00900 | 59223 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 23314 | 66060 | 14457 | 25600 | 58216 | 23411 | 65031 | 16658 | 25500 | 60221 | | | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 53636 | 75061 | 13854 | 524-- | 56215 | 43620 | 75012 | 16153 | 42500 | 56223 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 73311 | 70011 | 13354 | 724-- | 59212 | 82912 | 70022 | 15654 | 754-- | 57223 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 33429 | 70208 | 15601 | 30400 | 56111 | 43620 | 75263 | 18151 | 42500 | 55223 | 30-42 | | 793-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 33510 | 74078 | 15452 | 38400 | 56217 | 13411 | 72020 | 17254 | 15500 | 58218 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 42410 | 81068 | 15553 | 48501 | 57217 | 23518 | 82011 | 17354 | 22441 | 58218 | ---32 | 22-31 | 797-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 23509 | 75011 | 13756 | 25500 | 56211 | 13509 | 85010 | 15857 | 10900 | 59221 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 13211 | 70028 | 13655 | 15600 | 57212 | 13213 | 85010 | 15457 | 15700 | 58218 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 03508 | 65021 | 11854 | 00900 | 57204 | 73617 | 12717 | 14254 | 754-- | 55224 | | 22-28 | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 8 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 73316 | 56858 | 17259 | 784-- | 52215 | 40304 | 70269 | 18653 | 43400 | 55214 | ---32 | | 794-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 62906 | 75267 | 16252 | 68400 | 53006 | 73605 | 80035 | 18153 | 735-- | 55318 | | | 701-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 63205 | 62058 | 15252 | 69300 | 52313 | 23410 | 85019 | 17254 | 24500 | 57220 | | | 791-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 22503 | 62018 | 14254 | 28500 | 56107 | 12810 | 89010 | 15756 | 15600 | 60215 | | | 795-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 43008 | 56108 | 12653 | 46600 | 53400 | 32910 | 88030 | 12455 | 35600 | 57304 | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 33008 | 66038 | 17151 | 32500 | 54104 | 73107 | 75263 | 18250 | 755-- | 52211 | | | 797-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 13007 | 75028 | 17650 | 18941 | 54400 | 63609 | 70058 | 18450 | 624-- | 53108 | | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 22705 | 56108 | 16752 | 22500 | 54801 | 73207 | 70269 | 17252 | 1343- | 53206 | | | 795-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 22608 | 61018 | 16753 | 10932 | 55803 | 62813 | 98268 | 17452 | 48432 | 53307 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 22605 | 60017 | 16851 | 12501 | 54104 | 73304 | 70017 | 16851 | 755-- | 54000 | | | 701-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 73014 | 25768 | 14753 | 5737- | 57201 | 63212 | 70227 | 16354 | 68530 | 58115 | | | 796-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 63314 | 60716 | 14452 | 7542- | 54302 | 53813 | 75263 | 15454 | 58400 | 58310 | | | 701-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72506 | 50227 | 11155 | 4633- | 57714 | 72903 | 85022 | 10754 | 784-- | 56604 | | | 794-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72511 | 40227 | 11456 | 753-- | 57808 | 72812 | 99267 | 10354 | 704-- | 57611 | | | 792-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 22907 | 65011 | 19600 | 18544 | 51801 | 72803 | 65265 | 19501 | 784-- | 51601 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 52709 | 65031 | 18600 | 22542 | 51000 | 22805 | 62011 | 19101 | 22500 | 51102 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72807 | 20102 | 16951 | 754-- | 52400 | 83107 | 50712 | 18800 | 884-- | 51400 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93111 | 04706 | 41056 | 9----- | 57000 | 93213 | 03858 | 41356 | 9---- | 57302 | | | 702-- | | | |
| Kassel | 158 | 436 | 62001 | 58107 | 17153 | 65500 | 55703 | 73207 | 10851 | 16500 | 755-- | 54303 | | | 701-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72906 | 50017 | 15252 | 754-- | 54804 | 72907 | 20717 | 14952 | 6843- | 53703 | | | 792-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 52709 | 56707 | 14456 | 35401 | 58400 | 73008 | 08738 | 15056 | 754-- | 57305 | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 22607 | 40107 | 20950 | 25401 | 52004 | 72705 | 40107 | 20600 | 764-- | 51503 | | | 796-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72908 | 60028 | 20554 | 771-- | 54107 | 72709 | 82227 | 20554 | 771-- | 54400 | | | 794-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 63206 | 50107 | 19201 | 58530 | 52003 | 62912 | 40702 | 18901 | 48402 | 52703 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82005 | 20717 | 19550 | 854-- | 53801 | 62911 | 68027 | 19202 | 5843- | 53503 | | | 701-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83108 | 15708 | 18954 | 861-- | 54207 | 73110 | 25777 | 18353 | 7727- | 53604 | | | 701-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 70402 | 58022 | 16254 | 755-- | 56201 | 22508 | 66011 | 17551 | 25500 | 55505 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73003 | 30717 | 17753 | 755-- | 55803 | 33004 | 26037 | 16952 | 68500 | 54506 | | | 791-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92809 | 01717 | 40259 | 9---- | 60105 | 92705 | 00497 | 40658 | 9---- | 58302 | | | 793-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72406 | 65037 | 21451 | 72409 | 53105 | 72707 | 70024 | 21000 | 735-- | 53503 | | | 792-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 73210 | 58208 | 20553 | 732-- | 54008 | 63212 | 26269 | 20453 | 63300 | 53501 | | | 702-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93006 | 01717 | 42256 | 9---- | 56006 | 93109 | 02717 | 42455 | 9---- | 55502 | | | 794-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72008 | 40707 | 19353 | 755-- | 54003 | 72507 | 62027 | 18950 | 754-- | 53503 | | | 791-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 71908 | 50108 | 19653 | 755-- | 55004 | 81810 | 30712 | 19251 | 854-- | 53701 | | | 792-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 52707 | 50037 | 19154 | 55700 | 57101 | 62713 | 27031 | 18453 | 65600 | 56505 | | | 792-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 32103 | 59017 | 18355 | 35600 | 57807 | 32706 | 62227 | 17352 | 35600 | 55705 | | | 797-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 70000 | 50107 | 18860 | 764-- | 62601 | 70000 | 25717 | 17658 | 764-- | 59708 | | | 791-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81803 | 36227 | 18657 | 864-- | 59805 | 80000 | 20107 | 17854 | 864-- | 56704 | | | 795-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 42714 | 50107 | 16658 | 45440 | 61803 | 62712 | 35787 | 16958 | 65400 | 60500 | | | 791-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 32405 | 56222 | 18759 | 85400 | 60803 | 82402 | 20221 | 18057 | 754-- | 59603 | | | 797-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 52707 | 65012 | 21752 | 58400 | 53209 | 62909 | 70022 | 21451 | 68400 | 53301 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431+ | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62707 | 56108 | 21352 | 62400 | 54104 | 52707 | 28031 | 21051 | 52440 | 54602 | | | 794-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 42805 | 56027 | 20251 | 15670 | 54007 | 30000 | 65020 | 20001 | 3264- | 53500 | | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92710 | 06707 | 20055 | 9---- | 55212 | 72709 | 36107 | 19353 | 761-- | 54603 | | | 701-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 52206 | 50208 | 21052 | 30931 | 54106 | 42205 | 26102 | 20851 | 35330 | 53502 | | | 701-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 71801 | 30227 | 20552 | 755-- | 54003 | 52507 | 27017 | 20101 | 48531 | 53603 | | | 793-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 62407 | 50208 | 20854 | 655-- | 56000 | 72507 | 28038 | 20953 | 784-- | 55303 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82706 | 30227 | 20254 | 864-- | 55803 | 72706 | 25707 | 20053 | 764-- | 54400 | | | 795-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82706 | 40717 | 19556 | 864-- | 58101 | 72409 | 26712 | 19154 | 754-- | 57801 | | | 792-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80506 | 50717 | 19756 | 4552- | 57001 | 80714 | 30107 | 19455 | 5542- | 57301 | | | 792-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82705 | 25717 | 18455 | 664-- | 57603 | 72810 | 26227 | 18054 | 764-- | 56502 | | | 701-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82404 | 57102 | 19256 | 6647- | 60603 | 82709 | 27227 | 18555 | 854-- | 58501 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 52707 | 80031 | 39660 | 16241 | 63000 | 93210 | 04712 | 39863 | 9---- | 60302 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82206 | 57707 | 22752 | 865-- | 55103 | 82003 | 12737 | 22450 | 874-- | 53400 | | | 792-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72910 | 40857 | 44056 | 754-- | 58107 | 72908 | 25865 | 44155 | 775-- | 57500 | | | 792-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82706 | 50102 | 44656 | 861-- | 59109 | 82709 | 56707 | 45057 | 870-- | 59203 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72704 | 20107 | 22056 | 4557- | 58000 | 42702 | 90021 | 21654 | 15640 | 56201 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82915 | 25714 | 26858 | 870-- | 59004 | 92913 | 04717 | 20656 | 9---- | 58303 | | | 791-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72210 | 60702 | 21157 | 3557- | 59201 | 42505 | 65017 | 20354 | 45400 | 57501 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82911 | 20711 | 26256 | 863-- | 58103 | 72910 | 96227 | 20355 | 753-- | 57303 | | | 797-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72814 | 20857 | 19955 | 784-- | 59104 | 92713 | 15738 | 19955 | 9---- | 58400 | | | 797-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82806 | 57227 | 19156 | 46508 | 59000 | 82608 | 40712 | 18655 | 5751- | 57504 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83202 | 56712 | 20368 | 865-- | 61400 | 82902 | 40717 | 19459 | 864-- | 60607 | | | 791-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93216 | 00707 | 44960 | 9---- | 60109 | 93112 | 00717 | 45160 | 9---- | 59304 | | 21-29 | 7---- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72505 | 62762 | 21852 | 8544- | 57104 | 72407 | 50787 | 21252 | 753-- | 54504 | | | 797-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82308 | 15737 | 21953 | 8741- | 56006 | 82615 | 40717 | 21551 | 7743- | 55500 | | | 792-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82509 | 60037 | 22657 | 874-- | 60110 | 82307 | 26717 | 22156 | 873-- | 58302 | | | 792-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 82702 | 25717 | 44256 | 875-- | 60109 | 80000 | 15737 | 44157 | 872-- | 59500 | | | 791-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 90124 | 01717 | 65474 | 9---- | 74007 | 93123 | 00737 | 65873 | 9---- | 73304 | 32-45 | 26-35 | 705-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82514 | 56027 | 43159 | 872-- | 60107 | | | | | | | | 701-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83002 | 20707 | 19956 | 852-- | 59106 | 82705 | 20717 | 20056 | 872-- | 59302 | | | 701-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92018 | 00717 | 41660 | 9---- | 66106 | 92919 | 00717 | 42160 | 9---- | 66305 | | ---29 | 706-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80901 | 59037 | 19555 | 8662- | 60004 | 82305 | 27787 | 19555 | 8052- | 59501 | | | 793-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und ens. Observatorium

Montag, den 8. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_x T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_x T_d$ app | 12–18 $f_x t_x - f_0 t_0$ | 18–23 $f_x t_x - f_0 t_0$ | 06–18 $\frac{7}{12} T_x T_x$ | Mittel von: $T_3 T_2 T_1$ | Summen $S_3 S_2 S_1$ | $R_3 R_2 R_1$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 30419 | 80018 | 18753 | 3140- | 57210 | 40612 | 75031 | 18954 | 41400 | 57802 | 23-39 | | 79702 | | | |
| List | 27 | 020 | 03618 | 80031 | 19057 | 00900 | 60208 | 00211 | 82020 | 19558 | 00900 | 60105 | 26-32 | | 70051 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 23406 | 65011 | 18260 | 25500 | 61111 | 23605 | 62021 | 18760 | 754- | 61105 | | | 70051 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 03307 | 60021 | 17658 | 864- | 60211 | 23307 | 62012 | 18759 | 754- | 61210 | | | 70054 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 30123 | 75032 | 18155 | 9---- | 56220 | 00315 | 75032 | 20455 | 9---- | 57223 | | | 70054 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 70207 | 70032 | 16854 | 754- | 58212 | 40305 | 85012 | 17654 | 45400 | 58208 | | | 70054 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 30118 | 75018 | 18952 | 32500 | 57108 | 10413 | 75020 | 18954 | 15500 | 58000 | | | 79303 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 13610 | 70020 | 18355 | 15500 | 58111 | 23503 | 86030 | 19257 | 25400 | 59209 | | | 79751 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 33613 | 80031 | 18756 | 32400 | 60214 | 00409 | 75021 | 19156 | 03400 | 60104 | 22-31 | | 79701 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 73508 | 75030 | 17358 | 755- | 60214 | 33605 | 80011 | 18159 | 35500 | 60108 | | | 70054 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 63211 | 62221 | 16759 | 855- | 60113 | 73205 | 80030 | 17861 | 755- | 61211 | | | 79753 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 70207 | 50107 | 15854 | 755- | 57216 | 00503 | 80011 | 17557 | 00900 | 59217 | | | 70254 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 20503 | 70028 | 19155 | 23400 | 58205 | 00402 | 70020 | 19560 | 00900 | 62104 | | | 79401 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 02903 | 80206 | 19056 | 00900 | 57107 | | | | | | | | 70251 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 23606 | 85038 | 18557 | 25500 | 58213 | 03503 | 85020 | 18960 | 00900 | 61104 | | | 79152 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 07801 | 82023 | 17162 | 00900 | 64207 | | | 7--53 | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 42706 | 85021 | 14957 | 45500 | 59226 | | | 7--53 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--00 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 60207 | 62018 | 18651 | 654- | 53204 | 00402 | 60021 | 19555 | 00900 | 57105 | | | 79701 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 30103 | 70018 | 19154 | 35600 | 56217 | 00000 | 45100 | 19558 | 00900 | 59001 | | | 79651 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 03603 | 69228 | 18354 | 00900 | 56209 | 00000 | 13414 | 19360 | 00900 | 61010 | | | 7o15o | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 43504 | 85018 | 18255 | 45500 | 58312 | 00403 | 80020 | 18958 | 00900 | 60205 | | | 7o151 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 03312 | 65017 | 17657 | 00900 | 59215 | 02803 | 70020 | 19062 | 00900 | 62211 | | | 79652 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 02 | 348 | 03212 | 60026 | 16956 | 00900 | 60212 | 73110 | 65031 | 18059 | 755- | 61110 | | | 7o152 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82908 | 15737 | 09955 | 863- | 56508 | 73607 | 65027 | 13155 | 753- | 57231 | | | 7o154 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82915 | 17738 | 09655 | 863- | 57607 | 73610 | 60227 | 12755 | 753- | 57231 | | | 7o254 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72806 | 56038 | 19100 | 785- | 61704 | 73403 | 60038 | 19351 | 756- | 62202 | | | 79101 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 00603 | 57100 | 19752 | 00900 | 64106 | | | 7--01 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 73406 | 56107 | 18650 | 754- | 59803 | 30606 | 80012 | 18952 | 35500 | 65201 | | | 79701 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83317 | 18058 | 40656 | 771- | 57806 | 63613 | 80203 | 40559 | 622- | 61306 | ---30 | ---28 | 7o655 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83408 | 20718 | 17051 | 855- | 54304 | 23404 | 70027 | 18856 | 00902 | 59214 | | | 7o1oo | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 23506 | 57107 | 16656 | 25500 | 59214 | 03302 | 60020 | 18160 | 00900 | 62212 | | | 7o151 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 03310 | 70308 | 16560 | 00900 | 64103 | 93411 | 05730 | 16760 | 9---- | 62203 | 22-37 | 23-35 | 7o255 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72707 | 56107 | 20351 | 763- | 52804 | 82705 | 50102 | 19351 | 863- | 52709 | | | 79600 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 73206 | 40107 | 20055 | 771- | 56808 | 73205 | 26102 | 19655 | 771- | 56603 | | | 79653 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73507 | 56107 | 18601 | 754- | 51703 | 66108 | 20227 | 18450 | 65300 | 51302 | | | 79202 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72907 | 62707 | 18601 | 754- | 53707 | | | | | | | | 7o1o2 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73212 | 50207 | 17753 | 772- | 54706 | 83410 | 20787 | 17954 | 872- | 55400 | | | 7o653 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72205 | 62031 | 17052 | 755- | 55605 | 72703 | 62227 | 17652 | 755- | 53305 | | | 7oooo | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73607 | 70207 | 16552 | 794- | 53704 | 00403 | 60013 | 18657 | 00900 | 61416 | | | 7o351 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92806 | 00497 | 39857 | 9---- | 57810 | 73610 | 20367 | 39360 | 754- | 60501 | | | 79457 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72508 | 65038 | 20651 | 4553- | 53705 | 72405 | 60223 | 19952 | 755- | 53608 | | | 79301 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82716 | 40208 | 19553 | 883- | 54808 | 72708 | 20269 | 18853 | 783- | 54807 | ---25 | | 79252 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92906 | 01717 | 41656 | 9---- | 56807 | 93209 | 82417 | 41356 | 9---- | 56701 | | | 7o455 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72507 | 60226 | 18151 | 755- | 53809 | 42405 | 60017 | 18153 | 45500 | 54500 | | | 79350 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72010 | 62037 | 18452 | 756- | 53708 | 52305 | 62017 | 18152 | 55300 | 54705 | | | 79351 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 42512 | 62011 | 17853 | 45500 | 56805 | 83015 | 62261 | 16952 | 755- | 54708 | | | 79253 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62508 | 56767 | 17052 | 5557- | 54705 | 80109 | 35737 | 17552 | 874- | 53307 | | | 79452 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72506 | 25707 | 16256 | 755- | 59713 | 53208 | 70017 | 16556 | 25530 | 60305 | | | 79357 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 52703 | 50107 | 16454 | 55500 | 55709 | 83109 | 20737 | 15852 | 774- | 54708 | | | 79553 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 62717 | 20717 | 14856 | 05400 | 57813 | 23410 | 85227 | 15957 | 25400 | 61004 | | | 79256 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82105 | 50107 | 16656 | 754- | 58811 | 83005 | 12732 | 14655 | 862- | 56716 | | | 79156 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72713 | 65032 | 21152 | 755- | 53704 | 72712 | 85022 | 20553 | 755- | 54708 | | | 7oo51 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62609 | 57208 | 20651 | 655- | 53704 | 82408 | 26102 | 20452 | 854- | 53603 | | | 79551 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 23205 | 62011 | 19451 | 25540 | 54808 | 33212 | 60030 | 18751 | 15540 | 54707 | | | 79702 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 52715 | 62017 | 18454 | 56200 | 55709 | 82720 | 80702 | 17154 | 66100 | 55712 | | ---28 | 7o153 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72108 | 56102 | 20151 | 755- | 52706 | 72209 | 26102 | 19551 | 785- | 53707 | | | 7o151 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 32708 | 59017 | 19550 | 20941 | 52607 | 72711 | 29031 | 18850 | 6573- | 54807 | | | 79301 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82406 | 57712 | 20854 | 4552- | 56603 | 82309 | 28717 | 19553 | 854- | 54711 | | | 79753 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82805 | 30707 | 19252 | 864- | 54707 | 72710 | 30707 | 17752 | 764- | 53715 | | | 79652 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72706 | 50027 | 18454 | 754- | 54705 | | | | | | | | 79254 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82708 | 57717 | 18554 | 864- | 55807 | 82713 | 40717 | 16954 | 863- | 55715 | | | 79254 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72707 | 56717 | 17053 | 754- | 53809 | 82813 | 30717 | 15753 | 854- | 54712 | | | 7o153 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72706 | 57107 | 18054 | 754- | 57703 | 72707 | 20717 | 17154 | 754- | 56710 | | | 79754 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93206 | 02712 | 39763 | 9---- | 65802 | 93205 | 02707 | 38762 | 9---- | 65710 | | | 7o16o | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82105 | 30707 | 22552 | 854- | 53801 | 72109 | 26107 | 22451 | 755- | 53500 | | | 79450 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82907 | 06738 | 44156 | 872- | 56400 | 82709 | 15717 | 43559 | 871- | 56707 | | | 7o155 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92706 | 03457 | 44757 | 9---- | 59805 | 92403 | 05717 | 44258 | 9---- | 59705 | | | 79757 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72702 | 60021 | 21655 | 7093- | 56701 | | | | | | | | 79753 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 92816 | 04717 | 19856 | 9---- | 57805 | 92816 | 82717 | 18956 | 9---- | 57708 | | | 79656 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 52007 | 57107 | 20456 | 56400 | 57703 | 52509 | 26853 | 19155 | 56400 | 57711 | | | 79754 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72805 | 40717 | 20355 | 753- | 57400 | 72813 | 85227 | 18755 | 754- | 57315 | | | 79155 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82814 | 40708 | 19655 | 874- | 57801 | 82813 | 20718 | 18455 | 854- | 57713 | | | 79355 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82706 | 33732 | 18355 | 775- | 57801 | 72810 | 70227 | 16654 | 753- | 57815 | | | 79155 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83101 | 50717 | 18759 | 864- | 61806 | 80000 | 20707 | 16658 | 864- | 59719 | | | 7o158 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93010 | 01707 | 45060 | 9---- | 60803 | 92721 | 00707 | 44461 | 9---- | 61706 | 21-29 | 23-32 | 7o459 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72607 | 82037 | 21652 | 784- | 55303 | | | | | | | | 79751 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 52906 | 65227 | 21352 | 584- | 55603 | 72817 | 70852 | 20752 | 78400 | 54806 | | | 79551 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82905 | 56707 | 21955 | 773- | 55202 | 82709 | 26717 | 21155 | 873- | 58809 | | | 79455 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81201 | 15737 | 44257 | 873- | 59202 | | | | | | | | 7o256 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 90124 | 00737 | 86075 | 9---- | 73103 | 90334 | 00737 | 85373 | 9---- | 75806 | | 34-45 | 71472 | 27-35 | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82812 | 57707 | 43656 | 872- | 60304 | | | | | | | | 7o258 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82502 | 20717 | 20256 | 872- | 58101 | 80905 | 40717 | 19256 | 852- | 58808 | | | 7o255 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92920 | 00737 | 42164 | 9---- | 64102 | 93321 | 00717 | 41564 | 9---- | 64806 | 24-36 | 21-31 | 71364 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 20737 | 19656 | 8052- | 58001 | | | | | | | | 79555 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 8. Januar 1968 — Nr. 8


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0800 | 0800 | 0800 | 0800 | 0800 | 0800 | 0806 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff |
| 10 | | | | | 2629 +48 | | 3067 -51 03 52 |
| 20 | 2367 +50 36 59 | 2374 +52 01 55 | 2372 +53 35 38 | 2370 -52 36 43 | 2368 +58 35 28 | 2369 +54 | 2618 -47 02 48 |
| 30 | 2036 +50 35 43 | 2042 +53 33 48 | 2040 +51 34 37 | 2040 -51 34 28 | 2048 +53 36 28 | 2039 +52 | 2351 -49 01 43 |
| 50 | 1815 +50 34 42 | 1822 +48 33 32 | 1820 +48 33 38 | 1821 -52 33 38 | 1823 +52 32 24 | 1821 +53 | 2018 -54 34 51 |
| 70 | 1579 +47 33 50 | 1587 +48 34 46 | 1586 +48 32 42 | 1588 +47 32 31 | 1590 +49 32 34 | 1589 +49 | 1861 -50 -65 33 46 |
| 100 | 1312 +46 35 50 | 1319 +49 33 50 | 1316 +48 33 51 | 1322 -49 33 63 | 1323 +49 32 51 | 1322 +47 | 1567 -50 -65 33 42 |
| 150 | 1122 +49 33 50 | 1130 +49 33 51 | 1127 +49 32 57 | 1133 -50 33 80 | 1135 +51 +60 33 51 | 1132 +48 | 1361 -50 -65 33 42 |
| 200 | 0856 +52 33 48 | 0863 +49 +56 33 65 | 0861 +52 +60 32 57 | 0870 +53 +65 34107 | 0871 +50 +59 34 59 | 0869 +54 +59 | 1114 -51 -65 33 42 |
| 300 | 0669 +52 31 39 | 0674 +48 +53 31 51 | 0675 +50 +58 31 36 | 0648 +44 +56 33 71 | 0681 +45 +53 33 43 | 0680 +43 +48 | 0851 -53 -63 33 42 |
| 400 | 0521 +42 +44 30 28 | 0525 +40 +43 30 30 | 0526 +40 +48 31 28 | 0528 +37 +47 32 33 | 0529 +37 +43 33 24 | 0527 +36 +41 | 0665 -51 -58 33 34 |
| 500 | 0283 +21 +23 30 32 | 0286 +21 +24 32 24 | 0286 +19 +32 31 10 | 0289 +20 +22 32 23 | 0287 +18 +31 34 18 | 0284 +18 +47 | 0518 -44 -49 30 35 |
| 700 | 0136 +10 +11 27 26 | 0139 +10 +13 32 20 | 0139 +11 +16 30 13 | 0142 +10 +18 34 17 | 0140 +12 +12 34 12 | 0137 +13 +13 | 0281 -22 -24 29 28 |
| 850 | 0009 + 5 + 5 22 12 | 0011 + 3 + 4 26 14 | 0013 + 7 + 8 25 10 | 0015 | 0013 | 0011 | 0156 -12 -14 29 21 |
| 1000 | | | | | | | 0010 + 8 + 9 23 09 |
| Markante Punkte | | | 041 35 47<br>057 34 36<br>077 +48<br>094 +49<br>106 32 40<br>115 +47<br>131 +47<br>180 +50<br>213 33 59<br>225 +48<br>232 33 42<br>242 +49 +58<br>250 +50 +59 33 50<br>335 +53 +61<br>418 +48 +56<br>492 +46 +54<br>517 +39 +47<br>550 31 24<br>608 23 20<br>689 34 10<br>702 +19 +32<br>737 +17 +24<br>791 +14 +26<br>800 31 15<br>860 30 13<br>876 +10 +13<br>898 + 9 +14<br>900 27 10<br>934 + 7 +17<br>950 25 10<br>970 + 9 + 9<br>989 + 7 + 8 20 08 | 027 -51 35 45<br>039 -54<br>043 -51<br>048 34 27<br>057 -51<br>060 34 35<br>075 33 40<br>078 -52<br>097 33 30<br>104 +50<br>128 -51<br>222 +51<br>230 33 70<br>250 +52 +64 33 75<br>444 33 50<br>446 +40 +51<br>470 +41 +51<br>493 +37 +47<br>533 +36 +44<br>540 33 25<br>587 +33 +37<br>600<br>630 +26 +33<br>660 +23 +25<br>690 33 20<br>800<br>802 34 22<br>808 +13 +15<br>870 34 15<br>882 + 8 +22<br>896 + 8 +16<br>957 + 4 +14<br>999 + 6 + 7 21 02 | 031 +58<br>034 35 31<br>042 +52 36 26<br>058 +54 33 32<br>063 33 20<br>113 +48<br>145 32 52<br>190 34 47<br>218 +51<br>240 +50 +59<br>250 -52 -60 34 58<br>352 +47 +56<br>362 +48 +56<br>385 34 46<br>418 +42 +50<br>458 +42 +48<br>600<br>620 35 11<br>694 35 18<br>726 +16 +31<br>800<br>830 +10 +24<br>848 +13 +13<br>898 +18 +10 34 06<br>977 + 5 + 8 34 13 | 024 +57<br>063 +52<br>113 +49<br>118 +50<br>170 +49<br>176 +48<br>250 +52<br>337 +52 +56<br>370 +46 +51<br>409 +43 +47<br>429 +43 +47<br>481 +36 +41<br>496 +36 +41<br>600<br>628 +23 +37<br>689 +18 -27<br>746 +15 +18<br>761 +14 -20<br>761 +15 +15<br>800<br>808 +13 +13<br>827 +11 +12<br>848 +13 +13<br>915 +10 +10<br>948 + 8 +11 | 0071,3 -49 04 49<br>0205 -46<br>0254 -49<br>0382 -50<br>0458 34 49<br>051 -54 -69<br>075 -50 -65<br>099 -50 -65<br>115 -47 -63<br>140 -51 -66<br>170 -49 -64<br>195 -52 -66<br>250 -51 -64 33 42<br>325 -54 -64<br>380 33 34<br>395 -51 -58<br>434 -49 -58<br>451 -49 -56<br>485 -45 -50<br>522 30 35<br>606 -31 -40<br>650 -27 -28<br>736 -19 -21<br>834 29 21<br>836 -12 -14<br>900 -10 -12<br>957 - 6 - 6<br>977 - 9 -10<br>984 26 14<br>007 - 7 - 8 22 07 |
| Tropopause | 051 +53<br>407 +52 -55 31 37 | 051 +53<br>433 +48 +52 31 43 | 057 +51 -59 31 40 | 287 +52 +63 | 250 +53 +61 34 58 | 288 +55 +60 | 0155 -54 03 52<br>325 -54 -64 33 39 |
| Max-wind | 033 36 62 | 327 +50 +56 33 90 | 269 33 64 | 282 33 82<br>310 34113 | 341 34 67 | | |
| 30/50 | 0331 | 0332 | 0332 | 0330 | 0328 | 0330 | 0331 |
| 50/100 | 0457 | 0455 | 0458 | 0452 | 0450 | 0450 | 0451 |
| 100/200 | 0457 | 0457 | 0458 | 0455 | 0455 | 0457 | 0453 |
| 200/500 | 0601 | 0605 | 0601 | 0605 | 0606 | 0605 | 0556 |
| 500/1000 | 0512 | 0514 | 0513 | 0513 | 0516 | 0516 | 0508 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | München | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0806 | 0806 | 0806 | 0806 | 0806 | 0806 | 0800 | 0806 | 0800 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.4 | 24.9 | 21.9 | 23.7 | 26.4 | 21.9 | 20.7 | 21.3 | 18.9 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 04 32 | 01 44 | 34 44 | 36 35 | 34 39 | 34 35 | 32 44 | 33 59 | 33 32 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 34 39 | | | | | | |
| 20,7 | 04 32 | | | | 34 34 | | | | | | |
| 20,7 | 02 37 | 36 46 | | 36 35 | 33 32 | | 32 44 | 33 57 | | | |
| 18,3 | 33 54 | 34 50 | 34 44 | 33 46 | 33 35 | 34 41 | 32 45 | 32 52 | 33 32 | | |
| 15,9 | 33 49 | 34 41 | 33 46 | 33 35 | 33 35 | 33 32 | 32 43 | 32 52 | 32 36 | | |
| 13,5 | 33 56 | 34 52 | 34 44 | 33 40 | 33 46 | 31 49 | 31 43 | 32 42 | 32 43 | | |
| 12,0 | 33 45 | 34 59 | 34 60 | 33 54 | 34 61 | 32 44 | 31 41 | 32 42 | 33 38 | | |
| 10,5 | 34 52 | 34 74 | 34 66 | 34 62 | 34 69 | 33 42 | 31 41 | 33 47 | 33 40 | | |
| 9,0 | 33 54 | 34 72 | 34 68 | 34 75 | 34 82 | 35 53 | 31 41 | 33 40 | 35 44 | | |
| 7,2 | 33 60 | 33 76 | 34 70 | 33100 | 34 90 | 34 45 | 31 35 | 34 50 | 29 22 | | |
| 5,4 | 33 52 | 32 66 | 34 62 | 34 95 | 34 68 | 33 20 | 31 39 | 34 37 | 27 26 | | |
| 4,2 | 32 45 | 33 41 | 33 30 | 34 60 | 33 37 | 33 13 | 31 32 | 30 38 | 34 16 | | |
| 3,0 | 32 36 | 34 26 | 33 27 | 34 37 | 33 50 | 33 23 | 32 22 | 29 34 | 01 22 | | |
| 2,1 | 32 40 | 34 28 | 33 25 | 34 27 | 33 26 | 32 20 | 32 16 | 29 28 | 35 19 | | |
| 1,5 | 32 34 | 34 26 | 33 29 | 33 30 | 33 20 | 32 14 | 32 14 | 29 21 | 33 10 | | |
| 0,9 | 32 30 | 33 31 | 32 26 | 35 22 | 33 16 | 32 21 | 32 14 | 29 21 | 32 07 | | |
| | 32 30 | 33 30 | 31 23 | 33 17 | 33 12 | 30 15 | 31 13 | 27 18 | 33 05 | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0855 33 63 | 0855 33 82 | 0990 34 90<br>0740 34 66 | 0830 33108 | 0950 34 93 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 8. Januar 1968 — Nr. 6

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0812 | 0812 | 0812 | 0812 | 0812 | 0812 | 0810 |

Markante Punkte

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff |
| $P_n P_n P_n$ | $P_n P_n P_n$ | $P_n P_n P_n$ | $P_n P_n P_n$ | $P_n P_n P_n$ | $P_n P_n P_n$ | $P_n P_n P_n$ | $P_n P_n P_n$ |
| 10 | | | | | 3091 +49 | | 3079 -52 03 55 |
| 20 | 2639 +46 36 32 | | | 2630 -49 | 2637 +46 | | 2628 -46 30 46 |
| 30 | 2367 +43 36 35 | 2362 +54 36 34 | 2367 +50 36 34 | 2365 -50 | 2370 +50 | 2361 +53 36 19 | 2357 -47 02 42 |
| 50 | 2030 +53 34 50 | 2032 +53 35 45 | 2034 +53 34 48 | 2036 -50 | 2042 +52 01 22 | 2034 +56 33 40 | 2024 -52 35 49 |
| 70 | 1811 +50 34 53 | 1815 +53 35 42 | 1817 +51 33 47 | 1820 -53 | 1824 +53 33 38 | 1819 +55 32 32 | 1805 -52 -65 33 49 |
| 100 | 1578 +51 33 54 | 1583 +52 34 48 | 1584 +51 33 51 | 1589 +51 33 45 | 1592 +50 33 49 | 1588 +49 32 49 | 1572 -49 -62 33 45 |
| 150 | 1312 +51 33 57 | 1319 +49 33 57 | 1318 +51 33 60 | 1326 +50 33 49 | 1326 +46 33 62 | 1321 +49 33 56 | 1307 -51 -64 33 36 |
| 200 | 1125 +50 34 48 | 1132 +51 34 66 | 1129 +50 34 65 | 1139 +51 34 60 | 1137 +52 +62 34 62 | 1132 +49 33 59 | 1118 -49 -61 33 46 |
| 300 | 0860 +51 33 75 | 0870 +51 +61 33 87 | 0865 +49 +58 34 79 | 0877 +52 +63 34124 | 0874 +51 +59 34 94 | 0867 +50 +54 35 52 | 0853 -52 -62 33 46 |
| 400 | 0671 +46 +56 33 67 | 0679 +43 +51 33 80 | 0675 +45 +53 33 61 | 0686 +40 +52 34105 | 0682 +41 +49 34 88 | 0677 +44 +47 36 56 | 0666 -49 -58 32 35 |
| 500 | 0518 +36 +49 33 58 | 0526 +38 +41 33 52 | 0524 +39 +46 33 47 | 0531 +34 +44 33 61 | 0529 +38 +44 34 43 | 0525 +41 +42 34 33 | 0518 -42 -52 31 29 |
| 700 | 0280 +26 +34 35 28 | 0287 +22 +23 32 31 | 0286 +22 +32 33 47 | 0291 +20 +29 33 24 | 0290 +22 +23 33 26 | 0287 +22 +23 36 27 | 0281 -22 -38 31 23 |
| 850 | 0136 +15 +24 35 35 | 0141 +10 +11 34 32 | 0139 +10 +11 31 35 | 0143 +10 +13 32 19 | 0143 +11 +11 33 22 | 0142 +13 +15 29 22 | 0135 -11 -23 31 22 |
| 1000 | 0011 - 7 - 9 33 16 | 0013 - 1 - 4 35 20 | 0011 - 3 - 4 28 17 | 0016 - 1 - 2 27 05 | 0017 | 0015 | 0009 - 7 - 8 27 08 |
| | | | | | | | 0030 -43 03 62 |
| | | | | | | | 0039 -54 05 52 |
| | | | | | | | 0040 -53 05 51 |
| | | | | | | | 0050 -45 05 47 |
| | | | | | | | 0051 05 47 |
| | | | | | | | 0053 -43 |
| | | | | | | | 0060 -47 05 46 |
| | | | | | | | 0065 -49 |
| | | | | | 015 +52 | | 0070 -50 04 45 |
| | | | | | 025 +51 | | 0080 -50 04 47 |
| | | | | | 036 +56 | | 0118 03 58 |
| | | | | | 047 36 14 | | 0140 -54 |
| | | | | | 054 +50 | | 0203 03 40 |
| | | | | | 060 +54 | | 0231 -43 |
| | | | | | 067 +52 | | 042 35 43 |
| | | | | | 075 32 30 | | 044 -52 |
| | | | | | 121 +51 | | 060 -51 -64 |
| | | | | | 130 31 38 | | 086 -50 -63 |
| | | 028 36 38 | | | 153 +46 | | 115 -47 -61 |
| | | 045 +51 35 45 | 026 +47 01 34 | | 180 33 72 | 027 +55 35 17 | 134 -52 -65 |
| | | 056 +55 | 033 +47 | | 198 +52 | 032 +52 | 153 33 36 |
| | 019 +47 36 32 | 080 +50 34 40 | 044 +23 | 028 -49 | 224 +50 +00 | 037 +56 | 166 -48 -61 |
| | 064 +49 | 096 +52 | 091 +33 | 036 -54 | 250 +53 +62 34 86 | 044 34 47 | 191 -50 -62 |
| | 083 +50 | 120 +50 34 56 | 081 +30 | 063 -55 | 273 34 79 | 069 +55 | 250 -50 -61 33 46 |
| | 091 +53 | 133 +52 | 087 +31 | 101 +51 | 402 +41 +49 | 074 32 32 | 355 -52 -61 |
| | 113 +48 | 155 +49 | 120 +46 | 117 +52 | 474 +37 +45 | 110 32 57 | 383 -49 -58 |
| | 182 +52 | 173 +52 | 146 +31 | 149 +50 | 483 +39 +46 | 141 +48 | 425 -48 -57 |
| | 219 +49 | 208 +51 | 176 +30 +59 | 153 33 48 | 496 +38 +45 | 182 33 52 | 564 31 27 |
| | 242 +52 | 290 +54 +64 34 80 | 373 +46 -54 | 188 +49 | 510 +39 +44 34 40 | 250 +50 34 54 | 728 -19 -35 |
| | 258 +52 34 62 | 298 +51 +61 | 440 +39 +46 | 260 +53 +63 33 97 | 600 | 425 -48 -57 | 797 -15 -28 |
| | 292 +50 | 395 +43 +51 | 520 +39 +46 | 374 +42 +54 | 624 +27 +31 33 24 | 444 +40 +42 | 865 31 22 |
| | 433 +41 +53 | 456 +39 +46 | 600 | 438 +37 +49 | 640 +27 +30 | 478 +42 +44 33 29 | 899 - 9 -18 |
| | 543 +33 +46 | 504 34 51 | 622 +29 +37 | 510 +34 +44 | 685 33 30 | 508 +40 +41 33 36 | 924 - 8 -11 |
| | 580 +33 +45 | 546 +37 +39 | 702 +22 +32 | 573 +33 +38 | 722 32 19 | 600 | 929 -11 -11 |
| | 600 | 600 | 777 +15 +16 | 595 33 32 | 800 | 641 34 24 | 984 29 13 |
| | 722 +24 +31 | 660 +25 +27 | 800 | 600 | 897 + 8 + 9 | 721 +20 +20 35 28 | 006 - 7 - 8 26 06 |
| | 800 | 690 32 30 | 807 +13 +13 | 696 +21 +31 | 898 + 8 + 9 | 800 | |
| | 906 +10 +16 | 800 | 864 + 9 +10 | 800 | 924 + 8 + 9 | 854 +12 +14 29 22 | |
| | 942 +10 +10 | 828 +12 +12 | 899 + 7 + 7 | 856 +11 +15 | 912 + 8 + 8 30 21 | 875 +13 +14 | |
| | 963 + 9 + 9 | 926 + 4 + 6 | 930 + 3 + 5 | 897 + 7 + 7 | 945 + 7 + 7 | 898 +11 +12 | |
| | 008 - 7 + 9 32 13 | 016 + 0 - 3 35 10 | 957 + 4 + 5 | 927 + 4 + 6 | 982 + 4 + 5 24 02 | 954 + 6 + 9 29 12 | |
| | | | 008 + 3 - 4 28 14 | 953 + 3 + 3 | | | |
| Tropopause | 050 +53 34 50 | | 421 +43 -50 33 50 | 960 30 15 | | | 914 -54 03 53 |
| | 305 +51 +62 33 76 | 232 +54 +64 | | 296 +52 +63 34122 | 293 +51 +59 34 95 | 274 +52 +55 35 49 | 945 -55 -64 33 37 |
| | | | | 548 +34 +41 33 45 | | | 995 -52 -61 33 39 |
| Max-wind | 320 +49 +60 33 76 | 367 +44 +53 33100 | 312 34 79 | 320 33133 | 369 34 99 | 212 34 62 | |
| | | | | | | 392 +45 +48 35 62 | |
| 30/50 | 0337 | 0330 | 0333 | 0319 | 0328 | 0327 | 0333 |
| 50/100 | 0452 | 0449 | 0420 | 0447 | 0450 | 0446 | 0452 |
| 100/200 | 0453 | 0451 | 0425 | 0450 | 0455 | 0456 | 0454 |
| 200/500 | 0607 | 0606 | 0608 | 0608 | 0608 | 0607 | 0600 |
| 500/1000 | 0507 | 0513 | 0513 | 0515 | 0512 | 0510 | 0509 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0818 | 0818 | 0818 | 0818 | 0818 | 0818 | 0812 | 0818 | | | |
| Pilaten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.2 | 24.9 | 24.3 | 22.2 | 15.9 | 21.9 | 18.9 | 18.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 03 51 | 35 30 | 35 24 | 35 43 | 33 50 | 34 42 | 32 46 | 33 46 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 02 50 | 35 35 | 36 34 | | | | | | | | |
| 20,7 | 01 46 | 34 45 | 34 38 | 34 38 | | 34 37 | | | | | |
| 18,3 | 35 52 | 34 41 | 33 46 | 33 46 | | 32 27 | 32 46 | 33 46 | | | |
| 15,9 | 34 53 | 34 49 | 33 54 | 33 45 | 33 50 | 33 56 | 32 45 | 33 49 | | | |
| 13,5 | 34 59 | 34 63 | 34 74 | 33 63 | 34 71 | 33 52 | 32 39 | 33 44 | | | |
| 12,0 | 34 59 | 34 61 | 34 66 | 33 69 | 34 92 | 35 54 | 33 43 | 33 46 | | | |
| 10,5 | 34 62 | 34 76 | 34 68 | 33 81 | 34115 | 35 74 | 33 42 | 33 44 | | | |
| 9,0 | 34 75 | 34100 | 34 76 | 33114 | 35123 | 35 86 | 33 43 | 33 54 | | | |
| 7,2 | 35 51 | 34 98 | 34 81 | 33109 | 34 99 | 34 83 | 32 50 | 34 49 | | | |
| 5,4 | 01 51 | 35 51 | 33 69 | 34 75 | 34 54 | 34 51 | 30 35 | 33 32 | | | |
| 4,2 | 02 38 | 34 48 | 34 61 | 35 47 | 32 31 | 34 30 | 29 32 | 32 24 | | | |
| 3,0 | 03 21 | 34 42 | 35 31 | 33 36 | 32 28 | 33 27 | 28 28 | 30 26 | | | |
| 2,1 | 01 23 | 36 23 | 35 29 | 32 27 | 32 28 | 32 26 | 29 26 | 30 20 | | | |
| 1,5 | 03 25 | 01 17 | 35 32 | 32 23 | 32 23 | 31 24 | 30 28 | 31 25 | | | |
| 0,9 | 02 22 | 01 18 | 35 31 | 34 19 | 29 25 | 30 19 | 31 31 | 30 34 | | | |

| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0900 | 34 75 | 0810 | 34109 | 1320<br>0780 | 34 74<br>34 90 | 0930 | 33128 | 0820 | 35124 | 0810 | 35 95 | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 8

## Schiffsbeobachtungen Montag, den 8. Januar 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 55.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 63121 | 98027 | 15003 | 9++++ | 51807 | 3++++ | | | 796++ | |
| 3 | 10002 | 53424 | 98028 | 15403 | 9++++ | 52304 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 43424 | 98028 | 15403 | 9++++ | 52400 | 3++++ | | | 701++ | 1047+ |
| 9 | 10002 | 53517 | 98261 | 17103 | 53400 | 53217 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 43627 | 98038 | 17802 | 49400 | 52207 | 30704 | | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 30220 | 98028 | 19302 | 32400 | 58215 | 30704 | | | | |
| 18 | 10002 | 30517 | 98020 | 20100 | 9++++ | 58208 | 3++++ | | | 797++ | 1047+ |
| 21 | 10002 | 40715 | 98020 | 20251 | 9++++ | 57101 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 92318 | 94737 | 13552 | 9++++ | 53714 | 3++02 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 43205 | 97777 | 14002 | 9++++ | 51305 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 83510 | 98718 | 13901 | 9++++ | 51701 | 3++02 | | | 797++ | 1037+ |
| 9 | 10003 | 63127 | 98708 | 14103 | 654++ | 02202 | 3++03 | | | | |
| 12 | 10003 | 40121 | 98017 | 16750 | 42400 | 54126 | 30504 | | | 793++ | |
| 15 | 10003 | 30126 | 98707 | 18051 | 33400 | 54213 | 30604 | | | | |
| 18 | 10003 | 40116 | 98027 | 19952 | 9++++ | 54319 | 3++03 | | | 793+ | 1036+ |
| 21 | 10003 | 50213 | 98022 | 19953 | 555++ | 56400 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.3 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 53621 | 98027 | 12303 | 9++++ | 01806 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 53431 | 98858 | 12902 | 9++++ | 52306 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 53627 | 98021 | 12903 | 9++++ | 50400 | 3++++ | | | 797++ | 1056+ |
| 9 | 10004 | 43430 | 98026 | 13903 | 45500 | 53310 | 30506 | | | | |
| 12 | 10004 | 60220 | 98021 | 16100 | 65400 | 51222 | 30505 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 40223 | 98021 | 17800 | 45500 | 55217 | 30505 | | | | |
| 18 | 10004 | 40218 | 98021 | 18952 | 9++++ | 55211 | 3++05 | | | 797++ | 1052+ |
| 21 | 10004 | 30415 | 98021 | 19053 | 9++++ | 57201 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 62317 | 95732 | 12852 | 9++++ | 53709 | 3++++ | | | 795++ | |
| 3 | 10005 | 33210 | 94717 | 12501 | 9++++ | 50703 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10005 | 42916 | 98267 | 12101 | 9++++ | 51704 | 3++01 | | | 792++ | 1026+ |
| 9 | 40223 | 98898 | 13000 | 45400 | 53209 | 30504 | | | | | |
| 12 | 10005 | 40223 | 98021 | 15552 | 31502 | 54225 | 30204 | | | 702++ | |
| 15 | 10005 | 53624 | 98021 | 17052 | 52500 | 54215 | 30204 | | | | |
| 18 | 10005 | 10218 | 98010 | 18054 | 9++++ | 58210 | 3++03 | | | 700++ | 1028+ |
| 21 | 10005 | 60515 | 98031 | 18455 | 9++++ | 58104 | 3++02 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82523 | 97661 | 11051 | 9++++ | 51311 | 30302 | | | 797++ | |
| | 10006 | 42716 | 98017 | 10551 | 9++++ | 51705 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 52718 | 98022 | 08950 | 9++++ | 51716 | 30301 | | | 797++ | 1023+ |
| | 10006 | 73225 | 98027 | 09052 | 755++ | 53301 | 30303 | | | | |
| | 10006 | 73629 | 96858 | 10053 | 70920 | 54210 | 30403 | | | 797++ | |
| | 10006 | 73627 | 97018 | 13354 | 53404 | 56233 | 30403 | | | | |
| | 10006 | 53622 | 97011 | 15355 | 9++++ | 57226 | 30302 | | | 797++ | 1020+ |
| | 10006 | 23615 | 98010 | 17355 | 9++++ | 56114 | 30301 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70324 | 03004 | 71308 | 97258 | 00604 | 79400 | 52809 | 05301 | 10540 | 30503 | 09804 |
| 99619 | 70330 | 08034 | 21308 | 97011 | 99005 | 29400 | 00616 | 05201 | 10578 | 30502 | 09804 |
| 99619 | 70329 | 08064 | 41006 | 97011 | 98105 | 45500 | 00709 | 05102 | 10583 | 30502 | 09804 |
| 99619 | 70329 | 08094 | 20605 | 97010 | 97905 | 25500 | 00702 | 05102 | 10572 | 30000 | 09804 |
| 99619 | 70330 | 08124 | 40508 | 97011 | 98304 | 49470 | 00304 | 05101 | 10548 | 30000 | 99+++ |
| 99619 | 70330 | 08154 | 70506 | 97028 | 99005 | 49472 | 00307 | 05102 | 10540 | 30000 | 99+++ |
| 99619 | 70331 | 08184 | 70502 | 97808 | 01405 | 69470 | 00224 | 05103 | 10551 | 30501 | 08804 |
| 99619 | 70330 | 08214 | 70000 | 97252 | 03705 | 79400 | 00223 | 00003 | 10566 | 30000 | 08803 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99566 | 70506 | 08004 | 80220 | 97268 | 92902 | 824++ | 00215 | 05300 | 10349 | 30503 | 06908 |
| 99566 | 70510 | 08034 | 60424 | 97268 | 94402 | 62500 | 00015 | 05251 | 10354 | 30604 | 06908 |
| 99565 | 70510 | 08064 | 33515 | 97018 | 95402 | 32500 | 00310 | 05300 | 10341 | 30603 | 06908 |
| 99566 | 70507 | 08094 | 20419 | 98010 | 96102 | 24500 | 00107 | 05300 | 10340 | 30503 | 06908 |
| 99565 | 70505 | 08124 | 20719 | 98011 | 95302 | 29501 | 00808 | 05351 | 10340 | 30707 | |
| 99565 | 70510 | 08154 | 60721 | 97858 | 93301 | 77424 | 00723 | 05452 | 10341 | 30708 | |
| 99565 | 70510 | 08184 | 80723 | 97858 | 88500 | 67424 | 00745 | 05653 | 10342 | 30710 | |
| 99565 | 70510 | 08214 | 81021 | 97718 | 82351 | 875++ | 00756 | 05653 | 10354 | 30608 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 08004 | 82320 | 97801 | 02805 | 834++ | 00106 | 05503 | 10760 | 30605 | |
| 99527 | 70355 | 08034 | 22124 | 98018 | 02905 | 28400 | 00302 | 05402 | 10765 | 30605 | |
| 99527 | 70355 | 08064 | 52327 | 98258 | 03405 | 584++ | 00105 | 05502 | 10761 | 30606 | |
| 99527 | 70355 | 08094 | 22635 | 98021 | 06605 | 28400 | 00332 | 05451 | 10723 | 30607 | |
| 99527 | 70355 | 08124 | 32729 | 98020 | 10805 | 32400 | 00241 | 05300 | 10738 | 30603 | |
| 99527 | 70355 | 08154 | 74+++ | 98020 | 12306 | 6567+ | 00215 | 05202 | 10732 | 30606 | |
| 99527 | 70354 | 08184 | 81712 | 98022 | 12107 | 5567+ | 00502 | 05103 | 10730 | 30603 | 23007 |
| 99527 | 70355 | 08214 | 81620 | 98022 | 11408 | 5567+ | 00607 | 00103 | 10740 | 30604 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 08004 | 52728 | 98031 | 19309 | 52500 | 00210 | 06202 | 11543 | 31310 | |
| 99440 | 70410 | 08034 | 52721 | 98022 | 19309 | 52500 | 00000 | 06303 | 11540 | 31310 | |
| 99440 | 70410 | 08064 | 42620 | 98012 | 19111 | 42500 | 00702 | 05802 | 11564 | 31308 | |
| 99439 | 70409 | 08094 | 42314 | 98021 | 16413 | 42500 | 00827 | 05507 | 11541 | 31307 | |
| 99440 | 70410 | 08124 | 81330 | 98021 | 15314 | 5552+ | 00812 | 05411 | 11624 | 31307 | |
| 99441 | 70410 | 08154 | 81833 | 98022 | 10815 | 5552+ | 00745 | 05310 | 11623 | 31008 | |
| 99441 | 70410 | 08184 | 81837 | 98022 | 06215 | 52507 | 00744 | 05210 | 11613 | 31010 | |
| 99440 | 70410 | 08214 | 81843 | 98022 | 00415 | 824++ | 00758 | 05110 | 11616 | 31011 | |

### Position E 35.0 N 48.0 W

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99658 | 10038 | 08004 | 70122 | 96858 | 18102 | 72500 | 00005 | 06252 | 10709 | 30504 | |
| 99658 | 10038 | 08034 | 23323 | 96158 | 18402 | 29500 | 00103 | 06351 | 10717 | 30605 | |
| 99658 | 10038 | 08064 | 73222 | 96858 | 17951 | 795++ | 00705 | 06653 | 10653 | 30605 | |
| 99658 | 10038 | 08094 | 73322 | 96878 | 17201 | 79400 | 00707 | 00251 | 10702 | 30708 | |
| 99658 | 10033 | 08124 | 83530 | 92860 | 17151 | 894++ | 00501 | 06552 | 10706 | 30808 | |
| 99659 | 10028 | 08154 | 73427 | 97227 | 17900 | 79500 | 61208 | 06456 | 10722 | 30807 | |
| 99660 | 10025 | 08184 | 73321 | 97878 | 18050 | 79500 | 00101 | 06452 | 10711 | 30807 | |
| 99660 | 10023 | 08214 | 63120 | 98028 | 17400 | 68600 | 00706 | 06456 | 10710 | 30606 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99588 | 70182 | 08004 | 81034 | 97508 | 04508 | 874++ | 31742 | 05409 | 10546 | 30806 | 99+06 |
| 99586 | 70177 | 08034 | 71015 | 97012 | 02108 | 754++ | 32624 | 05107 | 10525 | 30804 | 99+07 |
| 99584 | 70169 | 08064 | 62116 | 97506 | 02604 | 853++ | 32005 | 05108 | 10515 | 30804 | 99+07 |
| 99582 | 70163 | 08094 | 62309 | 97015 | 02708 | 853++ | 32001 | 05207 | 10530 | 30603 | 99+07 |
| 99580 | 70161 | 08124 | 71602 | 96285 | 00208 | 61208 | 00725 | 05208 | 10520 | 3++00 | 24207 |
| 99580 | 70159 | 08154 | 71709 | 97012 | 96708 | 66432 | 32635 | 05207 | 10912 | 30502 | 10807 |
| 99581 | 70166 | 08184 | 70810 | 97022 | 94008 | 754++ | 72727 | 05207 | 10971 | 30502 | 09809 |
| 99582 | 70171 | 08214 | 70512 | 97022 | 94708 | 754++ | 71307 | 05207 | 10892 | 30402 | 99+04 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70201 | 08004 | 82118 | 97205 | 08411 | 855++ | 00711 | 11102 | 30804 | 21009 | |
| 99525 | 70202 | 08034 | 82412 | 97205 | 08411 | 855++ | 00722 | 00011 | 11101 | 30804 | 21009 |
| 99526 | 70202 | 08064 | 82215 | 95502 | 07011 | 855++ | 00814 | 00011 | 11100 | 30804 | 21009 |
| 99524 | 70201 | 08094 | 82220 | 95605 | 05410 | 853++ | 00616 | 00011 | 11099 | 30805 | 21009 |
| 99525 | 70201 | 08124 | 62331 | 98016 | 06709 | 3843+ | 00313 | 05405 | 11110 | 30807 | 21010 |
| 99525 | 70200 | 08154 | 72832 | 98251 | 07009 | 22430 | 00003 | 05304 | 11103 | 30809 | 25011 |
| 99524 | 70199 | 08184 | 62830 | 96878 | 09808 | 694++ | 00228 | 05508 | 11043 | 30809 | 28012 |
| 99524 | 70198 | 08214 | 72928 | 98278 | 11707 | 794++ | 00019 | 05505 | 11007 | 30810 | 29016 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70160 | 08004 | 82117 | 97021 | 30013 | 833++ | 00607 | 05012 | 11313 | 30606 | 27008 |
| 99451 | 70159 | 08034 | 82116 | 96205 | 29013 | 864++ | 00710 | 05013 | 11310 | 30605 | 27007 |
| 99451 | 70159 | 08064 | 72219 | 96025 | 27513 | 763++ | 00715 | 05013 | 11300 | 30605 | 27008 |
| 99452 | 70158 | 08094 | 12122 | 98021 | 27713 | 16360 | 00302 | 00012 | 11301 | 30605 | 29008 |
| 99451 | 70158 | 08124 | 62124 | 98031 | 26614 | 35650 | 00711 | 00212 | 11308 | 30606 | |
| 99451 | 70157 | 08154 | 62229 | 97616 | 23614 | 45670 | 00730 | 00213 | 11266 | 30808 | 29006 |
| 99452 | 70156 | 08184 | 62524 | 97016 | 25013 | 35570 | 00214 | 00213 | 11243 | 30808 | 29006 |
| 99451 | 70155 | 08214 | 53116 | 97012 | 26713 | 45640 | 00217 | 00110 | 11250 | 30000 | 29007 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99580 | 70159 | 08154 | 16004 |
| 99581 | 70166 | 08184 | 16906 |
| 99582 | 70171 | 08214 | 10907 |
| 99451 | 70158 | 08124 | +)7000 |
| 99451 | 70155 | 08214 | 29003 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 8

Montag, den 8. Januar 1968

## Meldungen vom 8.1.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99298 70479 08003 20224 98211 18020 22500 13705 05114 30506 36406 +++++ | Blankenstein |
| 99548 70033 08064 02712 98020 22101 00900 52605 +++++ +++++ +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99552 10040 08063 40324 97030 17003 45400 82004 05602 30503 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99564 10025 08093 22418 98020 19202 +++++ 72210 056++ +++++ 20204 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99621 70507 08083 61902 98021 01200 +++++ 01400 000++ 30801 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99587 70260 08093 82118 98022 98406 +++++ 63720 059++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99123 70116 08093 82718 97022 18212 6732+ 63603 01011 30503 27804 +++++ | Wienertor |
| 99611 70504 08693 20905 98020 01852 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99590 70160 08093 81637 97022 04007 653++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99597 70037 08094 32212 98020 22101 35400 52400 06352 30301 03802 +++++ | A.Dohrn |
| 99657 70258 08093 90830 94757 06801 +++++ 007++ 061++ 3++06 +++++ +++++ | Essen |
| 99458 70128 08093 82415 97501 23213 862++ 53400 00009 30302 27106 +++++ | Hahnentor |
| 99587 70075 08093 71418 97012 19404 +++++ 63725 061++ 30401 +++++ +++++ | Heidelberg |
| 99601 70348 08723 72309 98021 98106 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99562 70575 08123 83227 97022 97251 +++++ 72707 056++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99568 10028 08123 22209 98020 21004 +++++ 73218 056++ 30202 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99643 70242 08723 81130 97022 02004 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99615 70543 08123 93105 98022 03252 +++++ 43400 05?++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99624 70510 08723 10909 98020 02751 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99619 70079 08724 51713 98022 19302 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99569 70303 08123 42718 98012 02906 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99594 10243 08123 82709 97828 98807 +++++ 63732 054++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99588 70273 08123 82718 98012 99006 +++++ 63206 058++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99594 70006 08124 40305 98168 20102 49400 33806 06252 30101 04103 +++++ | Poseidon |
| 99491 70129 08123 82427 97606 14812 7732+ 63734 00111 30503 27704 +++++ | Wienertor |
| 99562 70577 08723 80224 97022 97151 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99562 70577 08123 80318 97027 97801 854++ 00719 052++ 30201 +++++ +++++ | Weser |
| 99480 70075 08123 82618 95525 20013 864++ 53719 00111 30533 26604 +++++ | Transeuropa |
| 99456 70135 08123 82427 97155 22314 5324+ 53709 00211 30303 27008 +++++ | Hahnentor |
| 99623 70401 08723 80152 96108 03852 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99590 70174 08423 91613 93464 00407 9++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99457 70198 08123 82527 97012 23111 83+++ 63211 +++++ 30201 26706 +++++ | Bodenstein |
| 99452 70107 08123 82613 98022 24414 854++ 53209 00111 30503 27703 +++++ | Illstein |
| 99608 70498 08123 30902 98020 04002 35500 00205 000++ +++++ +++++ +++++ | Sägefisch |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99561 10041 08123 40218 99261 18004 43500 82005 05501 30602 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99587 70087 08123 81430 97032 13006 +++++ 63764 059++ 31304 13604 +++++ | Heidelberg |
| 99474 70119 08123 72324 98012 21914 4++++ 24715 00413 30504 49405 +++++ | Blumenthal |
| 99225 70517 08123 73605 98152 19623 733++ 54216 05219 30201 34505 +++++ | Saarland |
| 99578 70028 08124 41808 99021 21102 48300 23710 06054 30301 03802 +++++ | A.Dohrn |
| 99589 70000 08154 50606 98158 18802 59400 33713 06152 30202 04202 +++++ | Poseidon |
| 99452 70145 08153 72427 97022 20814 2637+ 53715 00112 30404 25908 +++++ | Hahnentor |
| 99635 70531 98753 23605 98011 04052 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99656 70259 08153 80724 96707 04101 +++++ 00718 060++ 3++04 09406 +++++ | Essen |
| 99577 70017 08154 61810 97032 19002 68300 23721 05653 30301 03802 +++++ | A.Dohrn |
| 99656 70260 08153 90530 93757 05301 +++++ 51706 056++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99656 70260 08123 90530 96104 05902 +++++ 61724 054++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99562 70575 08183 73327 97022 91351 +++++ 32718 056++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99585 10007 08184 41510 98158 17802 44400 33710 06152 30201 03102 +++++ | Poseidon |
| 99594 70267 08183 32813 98021 02406 +++++ 63221 056++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99576 10014 08183 29902 98020 19002 +++++ 73715 061++ +++++ +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99657 70260 08783 80524 96106 03002 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99580 70421 08183 80637 96838 02102 +++++ 22212 055++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99449 70162 08183 82527 96205 22014 5627+ 53312 00212 30304 25008 +++++ | Hahnentor |
| 99585 70410 08783 80937 98022 99002 823++ 23720 053++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99657 70261 08183 80530 96637 05002 +++++ 00309 059++ 3++05 +++++ +++++ | Essen |
| 99489 70146 08183 62835 98011 12212 53302 63324 05106 30708 26809 +++++ | Wienertor |
| 99452 70217 08183 43109 98031 27214 44400 63222 05208 39901 26806 +++++ | Bodenstein |
| 99574 10042 08183 20309 98010 20003 21400 83210 +++++ +++++ +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99562 70576 08783 40527 98028 91201 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99570 70020 08214 81422 97032 13803 4447+ 42730 05851 30301 03802 +++++ | A.Dohrn |
| 99580 10014 08214 31611 98011 16803 32400 33710 05954 30301 03101 +++++ | Poseidon |
| 99590 70220 08213 83030 98032 00107 854++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99446 70160 08213 63215 98015 24114 6073+ 53221 00211 30203 25007 +++++ | Hahnentor |
| 99676 70260 08213 80437 97217 05903 +++++ 00209 057++ 3++07 +++++ +++++ | Essen |
| 99473 70098 08213 82830 35828 15013 854++ 53400 00209 30504 27706 +++++ | Transeuropa |
| 99487 70155 08213 42935 98151 16811 53301 63346 05207 30708 27909 +++++ | Wienertor |
| 99462 7?332 08213 71724 97022 19814 5+++++ 14209 05008 +++++ +++++ +++++ | Nürnberg |

## Famita

## Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 08003 83616 95848 16701 894++ 00213 06151 10671 30502 34604 | |
| 99575 10030 08033 73609 97872 18002 79400 00113 05953 10682 30502 | |
| 99575 10030 08063 63609 97158 18402 69400 00104 05953 10684 30502 | |
| 99575 10030 08093 33609 97158 19503 29560 00211 05853 10686 30502 34604 | |
| 99575 10030 08123 33607 97151 19703 27560 00102 05853 10680 30501 34603 | |
| 99575 10030 08153 50309 97151 19803 49460 00401 05954 10685 30501 34603 | |
| 99575 10030 08183 61007 97021 18902 22360 00709 05955 10674 30501 34602 | |
| 99575 10030 08213 41209 97021 17902 40930 00710 05955 10681 30501 34602 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

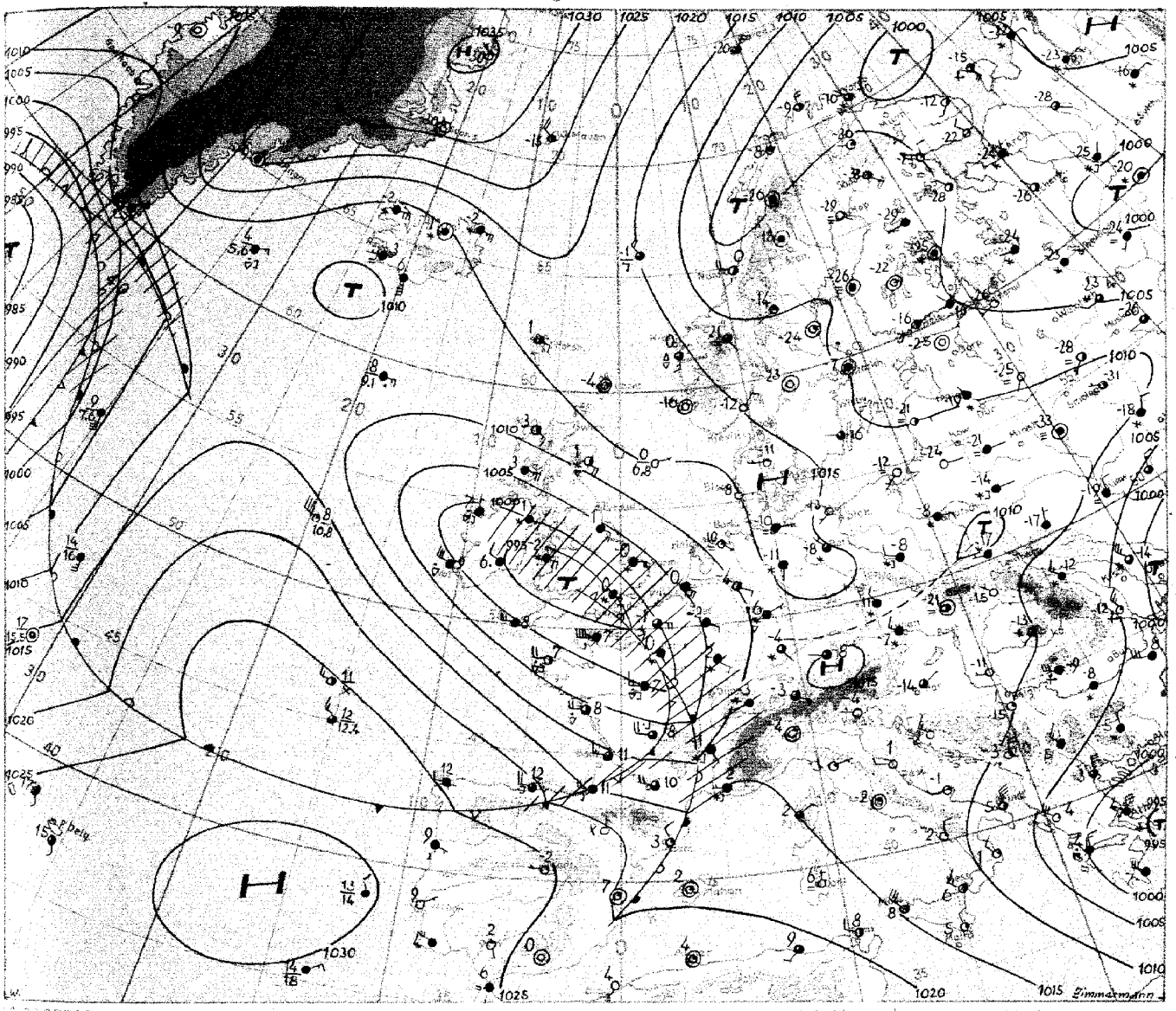
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...-lagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet — Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden wenden an das Zustellpostamt ...

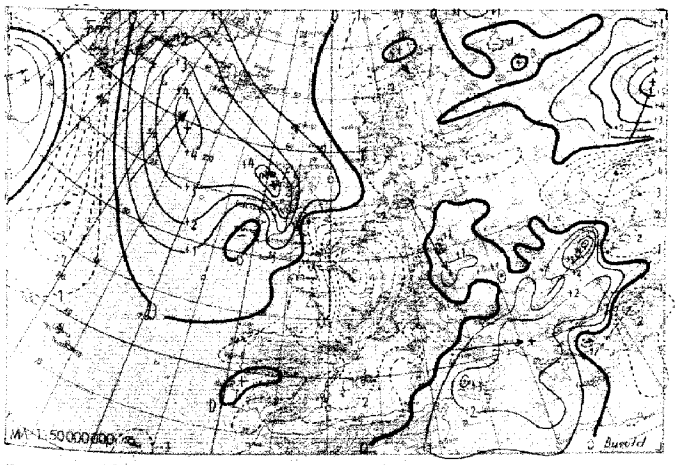
...scheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM — Teil A: Karten — Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst ... Zentralamt ... Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 (...fon ... 80521)

...rgang: 93 — Dienstag, den 9. Januar 1968 — Nummer: 9

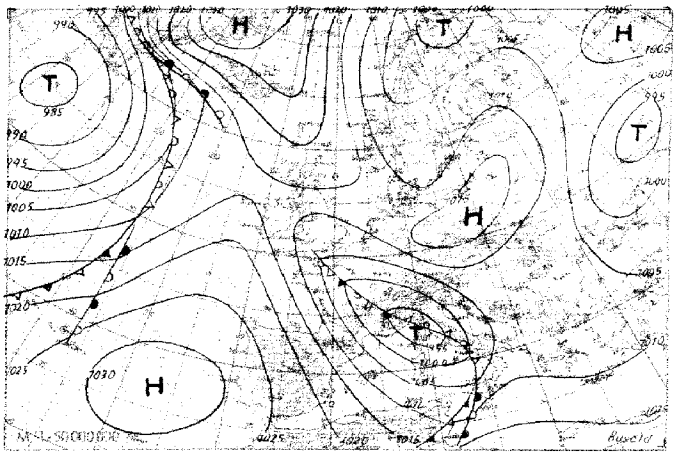

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



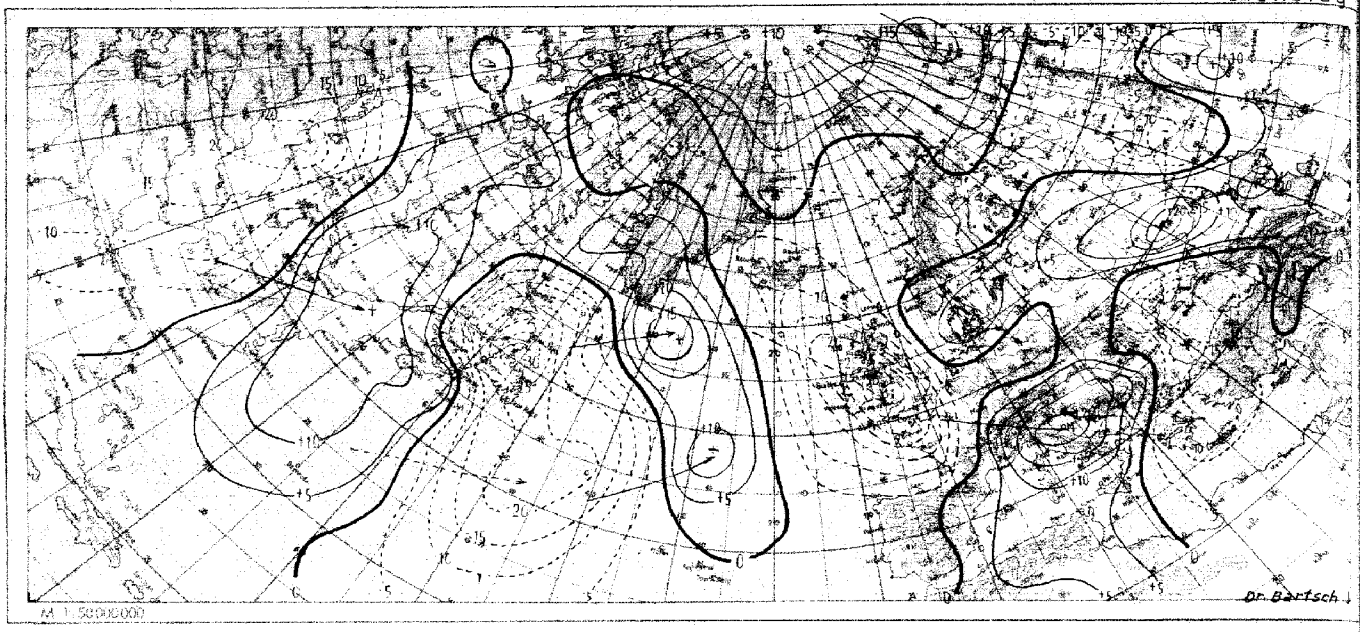
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 10.1.1968, 6 Uhr



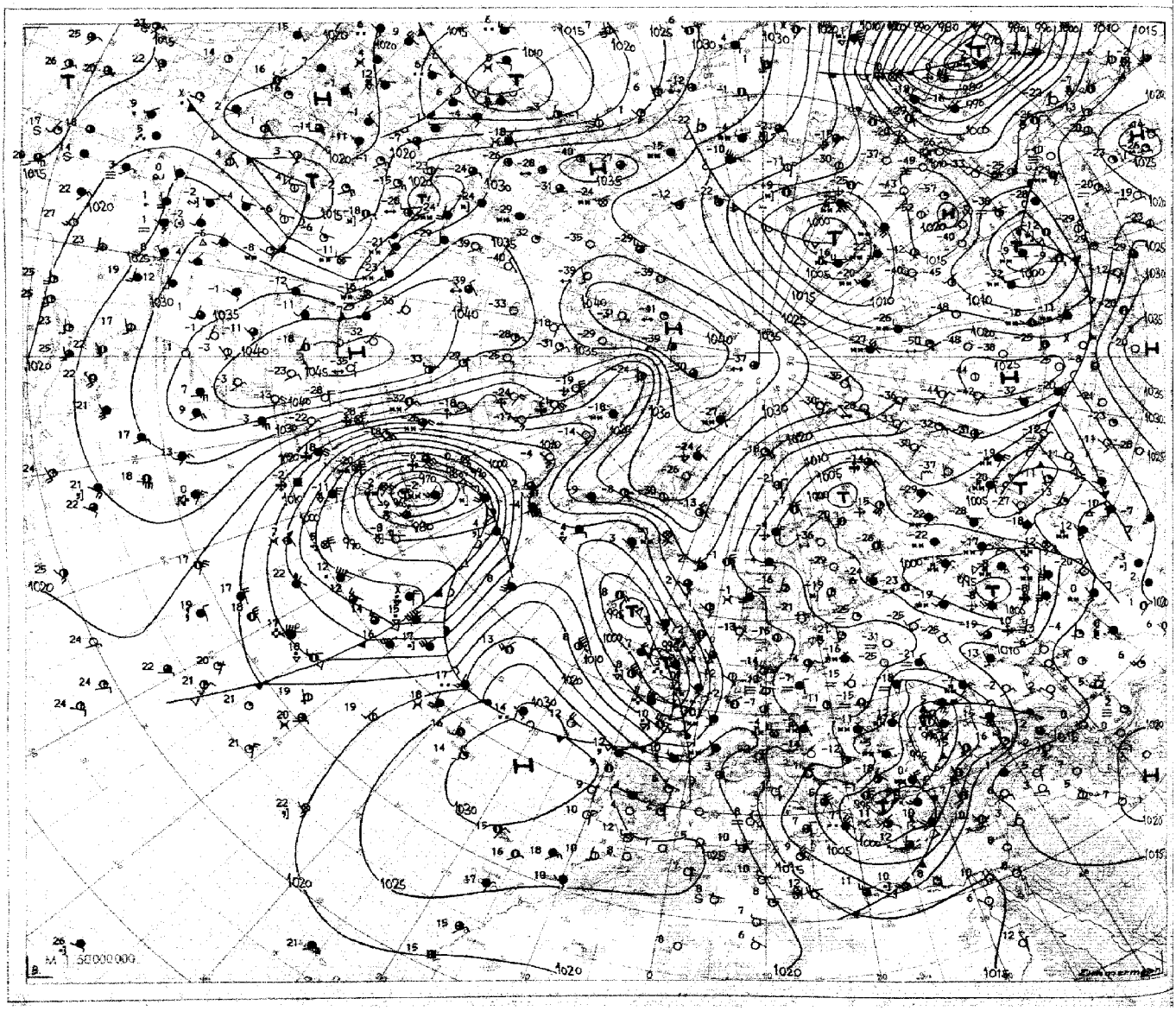
...tenstaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

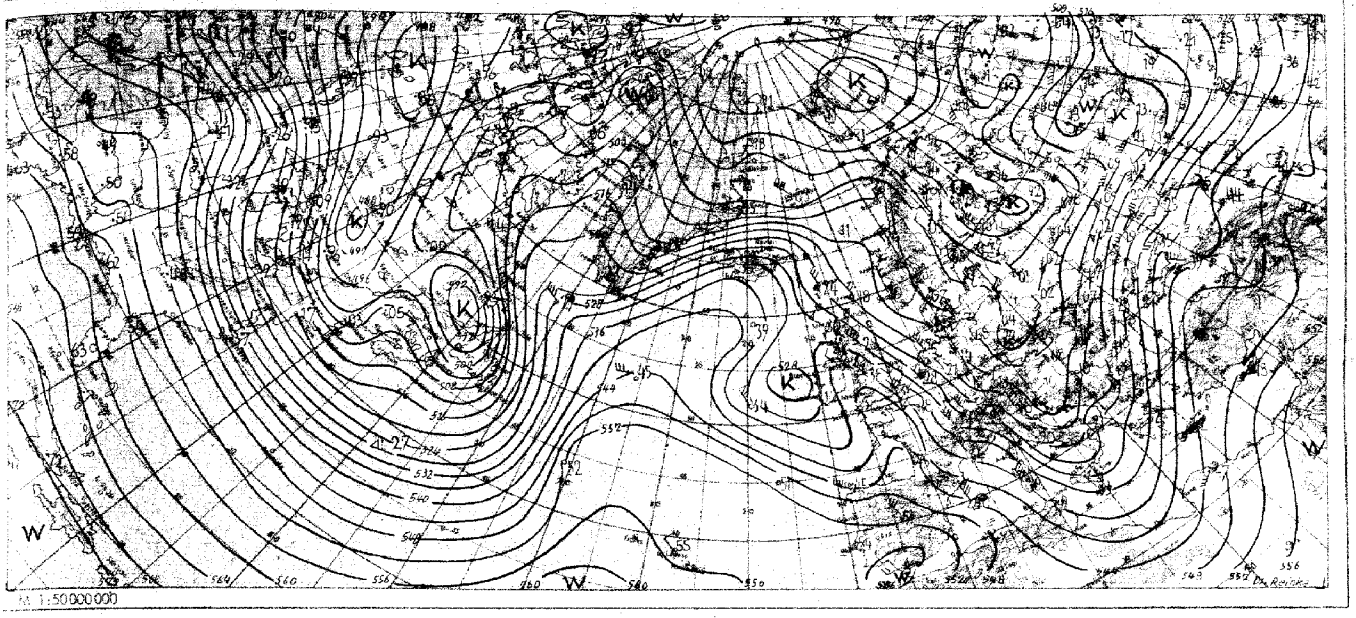



Wetterlage heute 0 Uhr

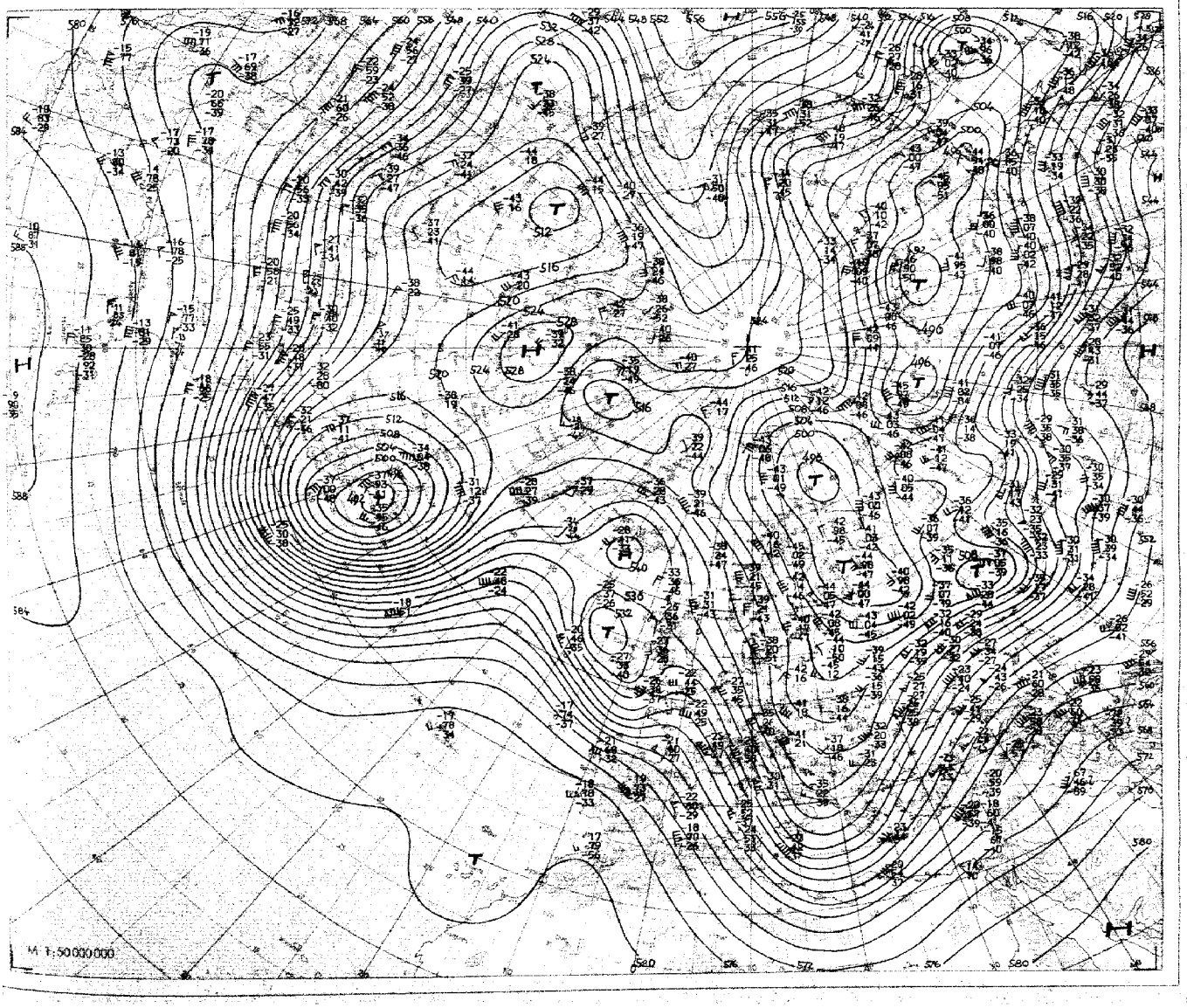


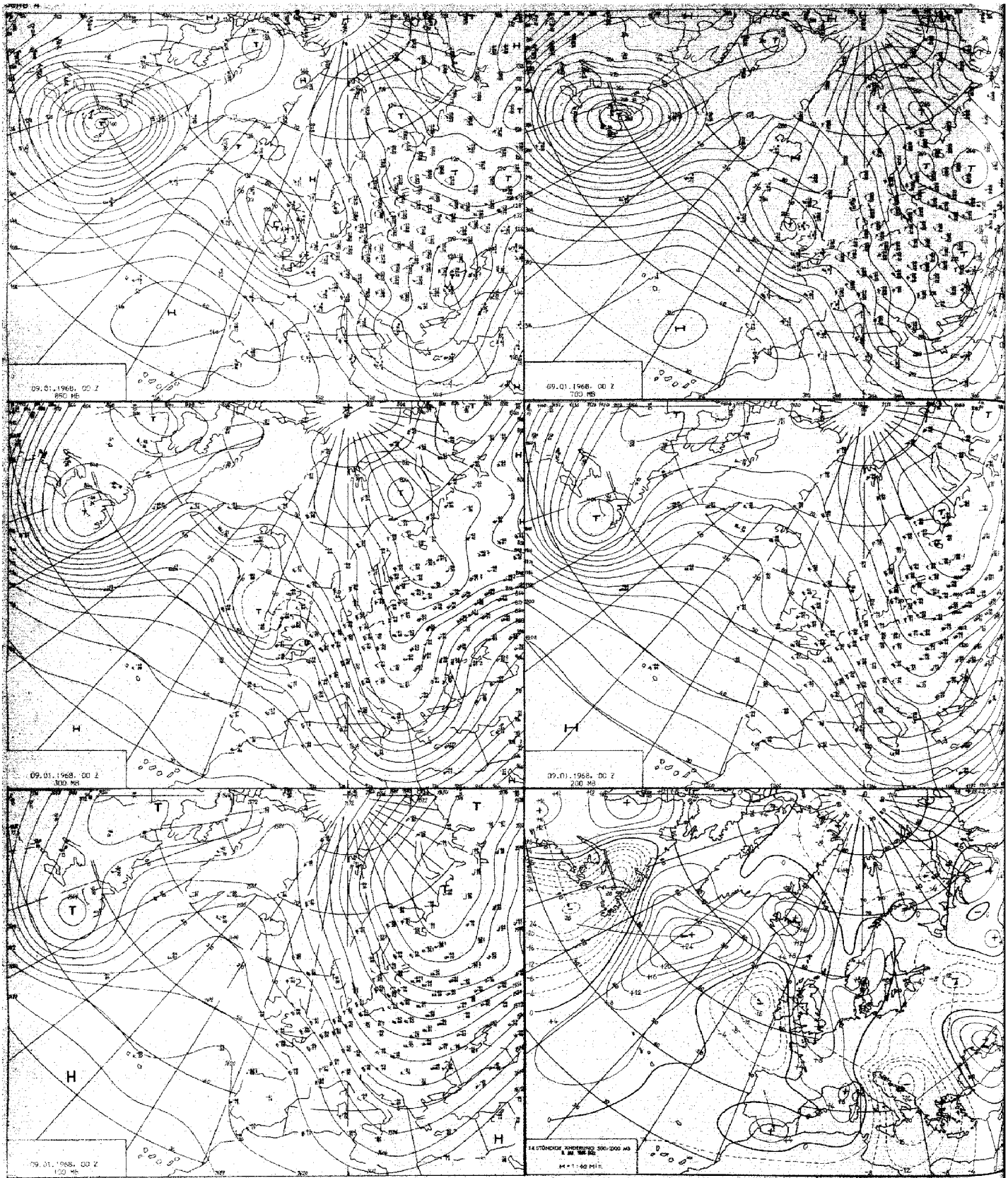
9. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERBERICHT Dienstag, den 9. Januar 1968

Das bereits kräftige Tief über Neuschottland verstärkte sich während der vergangenen 24 Stunden um weitere 15 mb. Bei einem Kerndruck von weniger als 970 mb zog sein Zentrum nach Neufundland. Diese Vertiefung und unwesentliche Ortsveränderung führten mit der beachtlichen Nordostverlagerung der starken ostamerikanischen Hochzelle zu einem außergewöhnlich heftigen Ausströmen arktischer Luft bis in subtropische Breiten. Bei einem durchschnittlichen Luftdruckgefälle von 6 mb/100 km auf einer Strecke von 1200 km (das entspricht der Entfernung Biarritz - München) dringt die sehr kalte Kontinentalluft teilweise mit Sturmesstärke nach Süden vor und tritt auf 40 Grad nördl. Breite mit noch -15 Grad auf den Atlantik über.

Auch über dem westeuropäischen Raum erfolgte während der vergangenen 12 Stunden eine beachtliche Verstärkung der zyklonalen Aktivität. Am Okklusionspunkt des Frontensystems der Islandzyklone entwickelte sich während des Nachtstunden des gestrigen Tages ein kräftiges Tiefdruck, das auf Südostkurs über Südengland hinwegzieht und die einheitliche nordwestliche Höhenströmung über diesem Raum grundlegend umgestaltete. - Eine wesentliche Änderung der Temperaturverhältnisse erfolgte in Deutschland nicht. Ergiebige Schneefälle traten überwiegend im Alpenraum auf.

Busold

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das über Nordfrankreich angelangte Tief zieht rasch in südöstlicher Richtung und streift Südwestdeutschland. Auf seiner Rückseite stößt morgen ein Schwall kontinentaler Polarluft nach Westeuropa vor. Sie kommt im weiteren Verlauf unter dem Einfluß eines vom Atlantik nach Osten ziehenden meridionalen Hochdruckrückens zur Ruhe.

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 9. Januar 1968 — Nr. 9


| Station | Höhe | ii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a po | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a po | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7ff-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | ——— | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 10907 | 82024 | 16657 | 15600 | 58718 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 00403 | 80024 | 16561 | 00900 | 61712 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 12908 | 62021 | 18166 | 10940 | 65807 | 03607 | 06460 | 16963 | 00900 | 63712 | | | 700-- |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 30312 | 78011 | 19654 | 9---- | 57808 | 80705 | 80032 | 17954 | 9---- | 55717 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 42705 | 6000= | 16857 | 45500 | 59708 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 89902 | 75021 | 18557 | 754-- | 59807 | 00602 | 80012 | 16457 | 00900 | 59621 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 02902 | 60111 | 17763 | 80900 | 63801 | 80000 | 40110 | 16660 | 854-- | 60711 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 93602 | 03464 | 17159 | 9---- | 59701 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 50402 | 70050 | 19462 | 55500 | 64801 | 81404 | 40104 | 16761 | 864-- | 62627 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 03101 | 10120 | 18664 | 00900 | 64803 | 70000 | 08484 | 16565 | 755-- | 66721 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 00901 | 56101 | 17958 | 00900 | 59816 | 00000 | 62020 | 16559 | 00900 | 60714 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 40806 | 09414 | 18061 | 45400 | 62813 | 00000 | 15104 | 16262 | 00900 | 64918 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 12805 | 05460 | 18663 | 10940 | 65703 | 30000 | 80104 | 17363 | 35500 | 65815 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82907 | 59021 | 18560 | 855-- | 61205 | 80000 | 60022 | 17260 | 855-- | 61813 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 43605 | 57107 | 15157 | 45300 | 59119 | 82603 | 12107 | 15558 | 860-- | 59104 | | | 796-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 63607 | 56107 | 14858 | 06300 | 59120 | 83002 | 26777 | 15467 | 861-- | 59306 | | | 796-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01005 | 60018 | 17653 | 00900 | 56816 | 80907 | 70031 | 14254 | 856-- | 58735 | | | 797-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01305 | 65021 | 17655 | 00900 | 59714 | 31305 | 60030 | 14356 | 00902 | 60734 | | | 700-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 10311 | 83038 | 38962 | 00901 | 64811 | 21211 | 86033 | 37363 | 00901 | 64717 | ---28 | | 701-- |
| Kassel | 158 | 438 | 01403 | 24107 | 19361 | 00900 | 63201 | 51701 | 60103 | 18461 | 55500 | 62609 | | | 791-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82202 | 30712 | 16751 | 872-- | 52725 | 21502 | 58017 | 12751 | 25500 | 53739 | | | 797-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 70604 | 70028 | 17252 | 755-- | 54712 | 61110 | 70702 | 13654 | 655-- | 57737 | | | 795-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 10406 | 66017 | 17957 | 15500 | 60801 | 03601 | 66010 | 16961 | 00900 | 62714 | | | 796-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 03606 | 75027 | 39263 | 00900 | 65305 | 03605 | 75020 | 37962 | 00900 | 64516 | | | 701-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82204 | 60028 | 18052 | 4557- | 53819 | 81902 | 26102 | 14152 | 864-- | 53739 | | | 791-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 80306 | 40707 | 40857 | 862-- | 58704 | 60904 | 75707 | 38559 | 654-- | 60822 | | | 702-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70606 | 70707 | 18153 | 754-- | 56801 | 70504 | 80029 | 16156 | 755-- | 59721 | | | 791-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 53405 | 75018 | 18055 | 55600 | 61307 | 03401 | 75011 | 18059 | 00900 | 63805 | | | 701-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 83307 | 58717 | 17060 | 864-- | 62307 | | | | | | | | 702-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82505 | 40222 | 18352 | 864-- | 53720 | 81609 | 40102 | 14753 | 864-- | 54736 | | | 793-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72508 | 56717 | 18653 | 754-- | 55708 | 72204 | 58717 | 16754 | 755-- | 55720 | | | 701-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 02704 | 70020 | 18962 | 00900 | 64308 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 33607 | 58017 | 17057 | 55500 | 58307 | 80000 | 70020 | 18664 | 00900 | 65205 | ---27 | | 793-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 53614 | 63227 | 16156 | 55540 | 62514 | 00307 | 66011 | 17359 | 00900 | 64008 | ---25 | ---25 | 793-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 93407 | 01737 | 37265 | 9---- | 67310 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82108 | 66027 | 20851 | 8557- | 55816 | 51706 | 60012 | 16751 | 55530 | 55740 | | | 797-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | 797-- |
| Augsburg | 477 | 852 | 62914 | 65717 | 17465 | 653-- | 57609 | 80603 | 15737 | 18257 | 873-- | 58202 | | | 701-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 92718 | 14730 | 16264 | 9---- | 57619 | 83509 | 12737 | 18357 | 854-- | 58112 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 32904 | 70017 | 16857 | 35400 | 60314 | | ---30 | |
| Passau | 409 | 893 | 93310 | 00757 | 14257 | 9---- | 57521 | 02703 | 70027 | 15959 | 00900 | 61213 | | | 702-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82916 | 68028 | 19852 | 5742- | 53709 | 32609 | 70011 | 17152 | 35500 | 56725 | 20-26 | | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 90226 | 01737 | 84572 | 9---- | 72608 | 90222 | 01737 | 84173 | 9---- | 73303 | 35-45 | 35-45 | 708-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | 27-42 | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 93129 | 00737 | 39664 | 9---- | 64604 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTm und sm: Observatorium

Dienstag, den 9. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee | 00-06 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 06-09 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 18-06 $7RRR\,T_1 T_2$ | $T_w T_w T_w T_g T_g$ | RR mm | Kennz |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81712 | 65022 | 14454 | 864-- | 57718 | 71511 | 70022 | 14455 | 755-- | 57301 | | | 7oo56 | 52o58 | 97o24 | 7o3oo |
| List | 27 | 020 | 00705 | 80020 | 15858 | 00900 | 39708 | 60707 | 75031 | 15857 | 68500 | 58500 | | | 7oo59 | 56062 | ooo59 | 9o7oo |
| Husum | 3 | 029 | 10802 | 20104 | 15464 | 15400 | 64711 | 51003 | 30104 | 15364 | 55500 | 64501 | | | 7oo64 | 57565 | ooo61 | 9o5oo |
| Schleswig | 44 | 035 | 70000 | 11284 | 15563 | 755-- | 63714 | 70000 | 11782 | 15762 | 755-- | 63303 | | | 7oo65 | 57871 | ooo6o | 91ooo |
| Folshöft | 4 | 043 | 60904 | 80012 | 16658 | 9----- | 59713 | 81500 | 85702 | 16857 | 865-- | 59302 | | | 7oo58 | ---59 | 8o--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 70000 | 15101 | 15661 | 754-- | 62712 | 72702 | 12284 | 15660 | 754-- | 61400 | | | 7oo61 | 54468 | ooo16 | 917oo |
| Norderney | 13 | 113 | 30910 | 65020 | 13858 | 36400 | 59722 | 51111 | 65012 | 14558 | 56400 | 59307 | | | 7oo58 | 51o58 | 93o22 | 7o7oo |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81106 | 56221 | 14859 | 764-- | 60716 | 80904 | 20102 | 14560 | 862-- | 60303 | | | 79759 | 5426o | 97o35 | 91397 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71208 | 57102 | 15458 | 753-- | 60610 | 71409 | 56102 | 14859 | 763-- | 61606 | | | 7oo58 | 53960 | 97o46 | 9o5oo |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 80604 | 07486 | 15562 | 00900 | 63713 | 70000 | 30284 | 15561 | 755-- | 62500 | | | 7oo64 | 57168 | ooo38 | 915oo |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 80604 | 30101 | 15460 | 864-- | 60712 | 70702 | 30102 | 14959 | 755-- | 59605 | | | 7oo64 | 55568 | 97o49 | 9o7oo |
| Lübeck | 13 | 156 | 93401 | 01454 | 16161 | 9----- | 62710 | 63402 | 07464 | 15459 | 655-- | 59607 | | | 7oo61 | 55663 | o2o3o | 93ooo |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 21007 | 56104 | 13960 | 00901 | o272d | | | | | | | | 7oo65 | 55571 | 94o38 | 917oo |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 70402 | 57101 | 13663 | 755-- | 64503 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 00702 | 15764 | 14566 | 00900 | 67729 | 30805 | 40107 | 13461 | 26501 | 61609 | | | 79769 | 59872 | o2oo9 | 91697 |
| Bremen | 3 | 224 | 71006 | 56774 | 14562 | 754-- | 62720 | 60806 | 35107 | 13759 | 66201 | 59708 | | | 79767 | 56472 | 91o19 | 91697 |
| Soltau | 77 | 235 | 80000 | 5010- | 15361 | 855-- | 62712 | 80000 | 80712 | 14558 | 5551- | 60607 | | | 7oo66 | 5837o | 95o3o | 918o1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 52005 | 4010- | 14860 | 555-- | 60618 | 72002 | 28712 | 14659 | 755-- | 60602 | | | 7oo6o | 56o66 | 96o6o | 912o1 |
| Lingen | 21 | 305 | 00904 | 56100 | 12664 | 00900 | 64730 | 60807 | 45100 | 11765 | 56301 | 66509 | | | 7oo64 | 55967 | 91o41 | 917oo |
| Münster | 64 | 313 | 21205 | 60020 | 12160 | 00901 | 61744 | 31407 | 27100 | 11159 | 00901 | 61609 | | | 7oo6o | 53463 | 97o47 | 9o3oo |
| Osnabrück | 95 | 317 | 40905 | 20100 | 13262 | 45400 | 64739 | 21100 | 30101 | 12361 | 16204 | 63609 | | | 7oo65 | 55268 | 96o35 | 911oo |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00904 | 28104 | 12661 | 00900 | 62736 | 40903 | 61050 | 11660 | 00901 | 62510 | | | 7oo63 | ----- | o1--- | 9o9oo |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 00902 | 6002- | 14163 | 00900 | 65732 | 21304 | 62011 | 13360 | 11541 | 62707 | | | 7oo66 | 55469 | o1o32 | 914oo |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81902 | 56714 | 15361 | 853-- | 63719 | 71005 | 25113 | 14663 | 761-- | 64710 | | | 79766 | 57871 | 96oo3 | 91697 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81501 | 40712 | 15359 | 855-- | 60617 | 71304 | 20717 | 14659 | 754-- | 59608 | | | 7976o | 56562 | o1o11 | 92297 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73203 | 40787 | 14857 | 761-- | 58806 | 33001 | 35107 | 14558 | 35600 | 60604 | | | 7o159 | 55566 | o2oo2 | 91397 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 63103 | 37707 | 14858 | 653-- | 59706 | 53002 | 20117 | 14558 | 55500 | 59703 | | | 7966o | 55565 | o2--- | 91497 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 51210 | 70011 | 09954 | 55600 | 58743 | 71110 | 72032 | 08453 | 2567- | 59615 | | | 79754 | ooo56 | 91--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 00909 | 6002- | 10857 | 00900 | 59736 | 80909 | 60031 | 09057 | 25545 | 60718 | | | 7oo57 | 51858 | ooo54 | 591oo |
| Essen | 154 | 410 | 41208 | 60021 | 10055 | 00902 | 60741 | 71208 | 70031 | 09655 | 25578 | 60604 | | | 7oo56 | 51558 | 97oo9 | 9o1oo |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 31411 | 86020 | 34563 | 00901 | 64734 | 61314 | 03414 | 33463 | 510-1 | 64714 | | | 7o164 | 58477 | o8ooo | 95697 |
| Kassel | 158 | 438 | 31702 | 24101 | 15762 | 00902 | 64628 | 20000 | 18100 | 14363 | 00901 | 65815 | | | 79762 | 54866 | o1o24 | 91297 |
| Göttingen | 150 | 444 | 70000 | 5076- | 14661 | 755-- | 62721 | 60000 | 12227 | 13661 | 63400 | 62509 | | | 79762 | 56868 | o1oc8 | 91297 |
| Braunlage | 607 | 452 | 81203 | 6078- | 15461 | 854-- | 62712 | 30904 | 58227 | 14461 | 25401 | 63607 | | | 79763 | 58464 | o2o1o | 95503 |
| Aachen | 202 | 501 | 81201 | 60037 | 08152 | 4552- | 54747 | 80905 | 20102 | 05653 | 2552- | 54624 | | | 79753 | 5o956 | 96o11 | 9o997 |
| Nürburg | 626 | 510 | 91409 | 01457 | 10156 | 9----- | 56736 | 91111 | 02714 | 07858 | 9----- | 58627 | | | 7o157 | 5476o | o2--- | 93oo2 |
| Köln | 91 | 513 | 71211 | 70037 | 09855 | 45400 | 58637 | 71111 | 82022 | 07855 | 4552- | 59720 | | | 79555 | ooo56 | o1o1o | 9o1o1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 71614 | 66707 | 10953 | 4547- | 54835 | 81614 | 80717 | 08955 | 5757- | 60620 | | | 79353 | 504-- | o1oo7 | 902o2 |
| Marienberg | 547 | 526 | 81117 | 84031 | 12660 | 755-- | 63728 | 81121 | 62707 | 09860 | 5547- | 64626 | | | 79361 | 54763 | o6ooo | 93o97 |
| Gießen | 186 | 532 | 30203 | 66020 | 13261 | 35500 | 62736 | 73604 | 64031 | 11663 | 2567- | 64617 | | | 79662 | 53467 | 96o27 | 9o5o1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00000 | 75010 | 16167 | 00900 | 71830 | 10000 | 56407 | 14567 | 00909 | 69616 | | | 79267 | 58072 | o3o23 | 9150i |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 01210 | 75020 | 35763 | 00900 | 65824 | 41210 | 65760 | 34463 | 25-01 | 65716 | | | 7o163 | 59868 | o1ooo | 945o1 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81609 | 58222 | 09052 | 5557- | 54749 | 81107 | 85712 | 05552 | 6742- | 54633 | | | 79152 | 52o53 | 94o19 | 7o397 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81613 | 40717 | 09254 | 863-- | 55758 | 80915 | 30717 | 05956 | 863-- | 57734 | | | 79454 | 53666 | o3oo9 | 93202 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 71206 | 80707 | 35461 | 754-- | 63732 | 81010 | 70717 | 32562 | 2532- | 63732 | | | 7o362 | 56462 | o7ooo | 94103 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70507 | 70858 | 12656 | 755-- | 59735 | 80407 | 59028 | 10456 | 15578 | 59722 | | | 79156 | 53159 | 94oo2 | 9o597 |
| Darmstadt | 138 | 639 | 80915 | 75717 | 11954 | 874-- | 59737 | 80920 | 75032 | 08755 | 5552- | 59731 | | | 79754 | 53157 | 93oo4 | 9o597 |
| Würzburg | 259 | 655 | 01101 | 75020 | 15663 | 00900 | 65728 | 51201 | 70031 | 13662 | 15501 | 64717 | | | 7o163 | 54466 | o1o34 | 9o8o1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00201 | 68020 | 16767 | 00900 | 68721 | 33405 | 75030 | 15367 | 00901 | 68714 | | | 7o167 | 54271 | o2o21 | 91697 |
| Coburg | 337 | 671 | 00902 | 68020 | 16767 | 00900 | 68819 | 50000 | 60031 | 15265 | 25531 | 65611 | | | 7o167 | 58668 | o2ooo | 92oo2 |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 58011 | 16468 | 00900 | 69816 | 21802 | 56100 | 15468 | 10941 | 69709 | | | 7o168 | 55o66 | o1ooo | 9o6o3 |
| Hof | 567 | 685 | 83403 | 30717 | 16563 | 862-- | 65715 | 61606 | 68787 | 15061 | 65400 | 63708 | | | 7o264 | 59275 | o2o29 | 919o3 |
| Weiden | 438 | 688 | 11802 | 68021 | 17065 | 10940 | 67712 | 20000 | 62030 | 16366 | 10941 | 68609 | | | 7o266 | 57572 | o2ooo | 918o7 |
| Berus | 363 | 704 | 82506 | 5802- | 09054 | 854-- | 54748 | 91210 | 06737 | 05354 | 9----- | 54736 | | | 7oo54 | 53o55 | ooo37 | 71600 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 81406 | 5010- | 10054 | 862-- | 54747 | 80910 | 15712 | 06454 | 872-- | 54735 | | | 7--54 | | | ----- |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81107 | 45102 | 09753 | 3557- | 54749 | 80811 | 18712 | 05554 | 864-- | 54740 | | | 79354 | 52856 | o1o24 | 91997 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 12707 | 11853 | 865-- | 54740 | 80405 | 56227 | 08054 | 864-- | 56632 | | | 79753 | 51255 | 97o4o | 91697 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90000 | 01714 | 10455 | 9----- | 56741 | 91608 | 01227 | 07055 | 9----- | 56731 | | | 7o155 | 52257 | o2ooo | 93101 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80904 | 57107 | 10951 | 874-- | 53735 | 80908 | 56102 | 07052 | 864-- | 54738 | | | 79252 | 52153 | o1o1o | 71o97 |
| Mannheim | 97 | 729 | 80904 | 30717 | 12653 | 873-- | 54727 | 80905 | 75027 | 08654 | 1557- | 57740 | | | 7o153 | 51255 | o2oo4 | 9o3o1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71502 | 58717 | 12554 | 755-- | 55740 | 80805 | 56104 | 09056 | 3557- | 58737 | | | 7o156 | 54458 | o1--- | 92202 |
| Öhringen | 276 | 742 | 81206 | 56717 | 12956 | 844-- | 58741 | 71104 | 70022 | 09456 | 15431 | 59731 | | | 7o156 | 53956 | o2ooo | 91305 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 56100 | 17367 | 00900 | 69726 | 10902 | 60011 | 14264 | 15401 | 66724 | | | 7o367 | 55472 | o3oo9 | 9166? |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 75020 | 17469 | 00900 | 71629 | 31430 | 70380 | 12760 | 00901 | 62735 | | | 7o27o | 56671 | o2ooo | 81404 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01302 | 62020 | 16265 | 00900 | 66824 | 21106 | 56100 | 14664 | 00901 | 65714 | | | 79367 | 55270 | o1ooo | 9o6o1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 02301 | 75021 | 17062 | 00900 | 64707 | 11102 | 20100 | 16265 | 00901 | 65714 | ---23 | | 79362 | 5737o | 93ooo | 91802 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 20208 | 75017 | 37266 | 00901 | 69801 | 11402 | 65030 | 37067 | 16-01 | 69703 | | | 7o567 | 62968 | o6o12 | 96208 |
| Freiburg | 252 | 803 | 81208 | 62032 | 10752 | 8092- | 55759 | 81105 | 85712 | 06051 | 8052- | 56744 | | | 79752 | 51653 | 94oo3 | 7o7oo |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 81802 | 08467 | 36357 | 864-- | 58745 | 81102 | 15714 | 33557 | 871-- | 59632 | | | 7o757 | 56357 | o8o29 | 95813 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 71804 | 7002- | 36758 | 864-2 | 60750 | 80912 | 20712 | 33058 | 870-- | 60742 | | | 79458 | 58o6o | 94ooo | 94497 |
| Tübingen | 370 | 826 | 70501 | 50107 | 13155 | 755-- | 56746 | 81104 | 63032 | 09354 | 1552- | 56636 | | | 7o355 | 555-- | o3oo2 | 91905 |
| Stötten | 734 | 836 | 81206 | 62022 | 13959 | 864-- | 60733 | 81109 | 62207 | 11060 | 863-- | 61729 | | | 7o259 | 57o59 | o3ooo | 94505 |
| Ulm | 522 | 838 | 81104 | 50707 | 14257 | 774-- | 57740 | 70705 | 62027 | 10857 | 5547- | 59733 | | | 7o157 | 56158 | o1oo1 | 92802 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81403 | 58717 | 15457 | 874-- | 59729 | 71207 | 75037 | 11957 | 15602 | 60733 | | | 7o457 | 562-- | o4oo1 | 94607 |
| München-Riem | 528 | 866 | 72801 | 58017 | 16558 | 754-- | 61819 | 41507 | 65337 | 13658 | 20941 | 60726 | | | 7o258 | 56262 | o3oo1 | 93406 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00000 | 02467 | 16963 | 00900 | 64807 | 11005 | 57764 | 15164 | 00902 | 65820 | ---3o | | 7o263 | 55469 | o2oo2 | 92oo3 |
| Passau | 409 | 893 | 00000 | 68027 | 16562 | 00900 | 64400 | 00504 | 05010 | 16863 | 00900 | 65400 | | | 7o262 | 59469 | o3ooo | 91302 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 81820 | 86024 | 36261 | 8072- | 63750 | 91834 | 02717 | 32461 | 9----- | 61742 | | | 7o261 | 6o662 | o6ooo | 96602 |
| Konstanz | 399 | 929 | 71404 | 65031 | 13054 | 7087- | 56743 | 80605 | 65782 | 07252 | 8082- | 55752 | | | 79754 | 52456 | 97oo2 | 7o497 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 50505 | 80031 | 13154 | 40911 | 57743 | 80705 | 75152 | 07953 | 8552- | 57747 | | | 79754 | 52657 | 95ooo | 9o4oo |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 21602 | 60017 | 15257 | 15682 | 59743 | 80901 | 65331 | 11859 | 1752- | 60737 | | | 7o157 | 55959 | o2ooo | 93403 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 51803 | 70027 | 38256 | 15700 | 61892 | 80000 | 86032 | 34760 | 8092- | 62738 | | | 7o659 | 569-- | o8ooo | 96o15 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93409 | 01717 | 82673 | 9----- | 73715 | 72715 | 89037 | 81070 | 60616 | 72714 | 35-45 | | 71473 | 725-- | 28ooo | 97510 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82309 | 60227 | 39058 | 864-- | 59824 | 70912 | 30414 | 35859 | 00902 | 61736 | | | 7o158 | 588-- | o3ooo | 95503 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 58787 | 14056 | 752-- | 58727 | 70502 | 84037 | 12059 | 16428 | 61729 | | | 79456 | 56o57 | o2ooo | 9566o1 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93015 | 00717 | 38164 | 9----- | 64817 | 32209 | 82037 | 36464 | 15406 | 66917 | | | 72365 | 65o65 | 36ooo | 96625 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 11737 | 16757 | 8052- | 59111 | 20000 | 82227 | 15760 | 10841 | 62816 | | | 7o758 | 558-- | o8ooo | 95o16 |

Berichtigung zum TW Nr. 5 von 5.1.1968

791 9611o

Berichtigung zum TW Nr. 7 vom 7.1.1968

406 ,93ooo

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und zzz: Observatorium

# Dienstag, den 9. Januar 1968

| Station | Höhe | lll | 12 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_H h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 15 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_H h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 06–12 $t_x t_x - t_0 t_0$ | 12–15 $t_x t_x - t_0 t_0$ | 06–12 7RR-- | Wolkenmeldungen HHGG | CODV,V, | CODV,V$_x$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 71114 | 62222 | 14155 | 754-- | 57803 | 61007 | 70012 | 14756 | 654-- | 58306 | | | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 10607 | 70021 | 15355 | 12500 | 58805 | 10309 | 75020 | 15857 | 11500 | 59305 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 21402 | 40104 | 15060 | 25500 | 61803 | 40203 | 40101 | 14759 | 45500 | 60503 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 10000 | 20107 | 15256 | 15500 | 60805 | 63406 | 27701 | 15358 | 65500 | 60301 | | | 797-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 41506 | 58227 | 16257 | 39490 | 58806 | 51706 | 75037 | 15556 | 52520 | 57707 | | | 795-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 12703 | 30104 | 14958 | 15500 | 59707 | 62704 | 57261 | 15156 | 68400 | 58302 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 30910 | 60011 | 13458 | 36400 | 59811 | 50714 | 62031 | 14156 | 584oo | 59307 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00507 | 56107 | 13958 | 00900 | 59706 | 00407 | 50100 | 13758 | 00900 | 60502 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 70709 | 56282 | 14257 | 753-- | 59806 | 10511 | 75021 | 14356 | 15700 | 60301 | | | 7oo-- | | | |
| Kahenkirchen | 30 | 145 | 10604 | 56104 | 14660 | 15600 | 62810 | 10509 | 58100 | 14459 | 15600 | 60501 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 10904 | 59012 | 14156 | 11400 | 57708 | 10409 | 60020 | 14357 | 11500 | 58302 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 00402 | 60027 | 14556 | 00900 | 57809 | 70402 | 60227 | 14255 | 755-- | 59603 | | | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 01110 | 59017 | 12859 | 00900 | 62808 | 00612 | 60020 | 13359 | 00900 | 61305 | | | 797-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 10606 | 57107 | 12560 | 00901 | 61709 | 00608 | 60020 | 12658 | 00900 | 59302 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 10909 | 59017 | 13057 | 00901 | 58707 | 60711 | 59030 | 13157 | 66400 | 58301 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 71004 | 57107 | 13456 | 784-- | 56710 | 60803 | 62027 | 13556 | 65600 | 58301 | | | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 72202 | 50107 | 14157 | 755-- | 58804 | 60506 | 56262 | 13358 | 65800 | 58708 | | | 791-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 10707 | 60011 | 10659 | 00901 | 60810 | 00711 | 60020 | 10959 | 00900 | 61303 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 31210 | 65021 | 09357 | 00901 | 60716 | 11111 | 70020 | 09856 | 00901 | 60304 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 31008 | 58100 | 11158 | 00901 | 60812 | 00709 | 68010 | 11159 | 00900 | 61400 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 51011 | 81031 | 10156 | 00901 | 61815 | 10607 | 63020 | 10056 | 10941 | 61501 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 21108 | 70021 | 11656 | 00901 | 61714 | 10907 | 60020 | 11256 | 10940 | 61504 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 10805 | 25107 | 12760 | 00901 | 62717 | 00711 | 58100 | 12559 | 00900 | 60502 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 11004 | 50057 | 12856 | 11400 | 59716 | 01109 | 57100 | 12658 | 00900 | 61703 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72903 | 35107 | 13956 | 755-- | 58805 | 10604 | 50107 | 13256 | 11400 | 58607 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 52104 | 13707 | 13756 | 50930 | 58811 | 10509 | 50107 | 13156 | 15600 | 59606 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 61010 | 72012 | 06952 | 32509 | 59715 | 50609 | 70022 | 06952 | 15641 | 60301 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 40709 | 65017 | 08255 | 35501 | 60709 | 20709 | 62027 | 08555 | 00901 | 60303 | | | 797-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 51110 | 70011 | 06654 | 45642 | 60827 | 51010 | 57021 | 06854 | 20942 | 59301 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 71415 | 70034 | 31963 | 611-1 | 64719 | 71015 | 50102 | 30963 | 760-- | 65509 | | | 7oo-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 51405 | 56031 | 11557 | 00901 | 62723 | 10806 | 57011 | 10858 | 00901 | 62508 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 41204 | 58227 | 11556 | 45601 | 60717 | 10705 | 40101 | 10659 | 10940 | 61612 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 60806 | 65037 | 12960 | 654-- | 63711 | 10606 | 75227 | 11961 | 15400 | 63712 | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80906 | 57102 | 04654 | 20917 | 57712 | 80907 | 57102 | 05055 | 60972 | 58304 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 81113 | 12714 | 05359 | 871-- | 60725 | 81113 | 40717 | 05660 | 871-- | 61501 | | | 7o1-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71014 | 80037 | 05754 | 00908 | 59721 | 61010 | 82022 | 05955 | 30936 | 60302 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 70903 | 75027 | 06254 | 50972 | 59829 | 70706 | 80022 | 05355 | 7097- | 60509 | | | 797-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 61218 | 70017 | 08161 | 20948 | 63719 | 70918 | 70022 | 06761 | 60972 | 63611 | 24-3o | 22-3o | 797-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 53603 | 64022 | 08559 | 20942 | 62727 | 63403 | 62032 | 07459 | 45641 | 62510 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 20605 | 58227 | 11359 | 11502 | 64822 | 30609 | 59020 | 09658 | 00901 | 61914 | | 21-33 | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 11320 | 25761 | 32163 | 00901 | 64828 | 20718 | 66767 | 31264 | 00901 | 65509 | ---27 | | 797-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80711 | 60717 | 02353 | 854-- | 55732 | 80213 | 45717 | 02554 | 864-- | 56500 | ---25 | | 794-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81632 | 20737 | 01556 | 861-- | 57742 | 91638 | 10397 | 01158 | 9---- | 59606 | 35-5o | 4o-55 | 7o3-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 70919 | 70387 | 30462 | 10916 | 63726 | 80815 | 80663 | 30262 | 6092- | 63504 | ---3o | ---29 | 7o1-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 60706 | 75028 | 07256 | 40931 | 58731 | 70708 | 75022 | 06656 | 7097- | 60506 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80921 | 70022 | 05956 | 8091- | 61730 | 80815 | 75032 | 05456 | 868-- | 61503 | ---33 | ---28 | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 50408 | 75021 | 10200 | 00904 | 64731 | 70409 | 70032 | 08358 | 50971 | 62516 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 20208 | 80020 | 11401 | 10931 | 64729 | 50204 | 70031 | 09060 | 30931 | 63722 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 11405 | 62011 | 11358 | 00901 | 62727 | 21405 | 64020 | 08857 | 10931 | 62621 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 23402 | 60010 | 10359 | 00901 | 62739 | 60904 | 70031 | 08458 | 20931 | 64617 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 11606 | 65027 | 12459 | 11401 | 62719 | 11409 | 29020 | 11161 | 15401 | 64617 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 10903 | 68010 | 11859 | 00901 | 62827 | 30209 | 68030 | 09560 | 00902 | 63724 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 80910 | 12717 | 01654 | 860-- | 54735 | 80615 | 10717 | 00954 | 861-- | 54508 | | | 7o3-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80716 | 25717 | 03755 | 872-- | 56727 | | | | | | | | 793-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80617 | 12737 | 01954 | 863-- | 54735 | 90617 | 09737 | 00954 | 9---- | 55511 | ---25 | ---26 | 7o1-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80608 | 20717 | 05654 | 864-- | 55829 | 80506 | 25717 | 04355 | 862-- | 56513 | | | 796-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 91614 | 01717 | 04358 | 9---- | 59733 | 90414 | 01717 | 02958 | 9---- | 59613 | | | 7o1-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80904 | 30712 | 04252 | 864-- | 54729 | 80509 | 26717 | 02653 | 874-- | 54616 | | | 791-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81210 | 75027 | 05452 | 8092- | 57732 | 80909 | 26712 | 04553 | 8082- | 56509 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80807 | 40714 | 05555 | 853-- | 56740 | 80807 | 35717 | 04256 | 854-- | 57513 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 81015 | 70037 | 06156 | 70926 | 60735 | 81010 | 57712 | 05556 | 8092- | 59507 | | | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 60907 | 68021 | 09359 | 10932 | 62736 | 71109 | 70022 | 07659 | 7097- | 62616 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 71410 | 70033 | 09258 | 11574 | 61729 | 71416 | 68022 | 07258 | 7092- | 62619 | 3o-4o | ---28 | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 31208 | 65011 | 09557 | 00901 | 62738 | 71106 | 62021 | 08458 | 7097- | 62617 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 31303 | 62030 | 12262 | 10942 | 64733 | 71206 | 65031 | 09360 | 7097- | 63725 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 11802 | 75020 | 35458 | 00901 | 62721 | 62910 | 70031 | 33363 | 10716 | 65719 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81604 | 58717 | 01450 | 754-- | 55744 | 80000 | 20717 | 00551 | 873-- | 52809 | | | 7o1-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 90904 | 08714 | 30857 | 9---- | 58735 | 81103 | 10717 | 29357 | 860-- | 58615 | | | 7o3-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 80920 | 15712 | 30259 | 870-- | 60732 | 80917 | 27707 | 27658 | 770-- | 60617 | | | 793-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80905 | 40721 | 05853 | 8702- | 54731 | 80606 | 56707 | 04154 | 864-- | 55617 | | | 793-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 81111 | 64367 | 07460 | 864-- | 62735 | 81114 | 12717 | 05360 | 871-- | 62619 | | | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80207 | 65027 | 06958 | 764-- | 59737 | 80408 | 20717 | 05459 | 8032- | 60516 | | | 7o1-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80707 | 65037 | 08057 | 8092- | 60736 | 80912 | 26712 | 05958 | 865-- | 60622 | | | 797-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81007 | 65037 | 08457 | 8091- | 60747 | 81106 | 27022 | 06057 | 4662- | 60623 | | | 797-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 61011 | 72037 | 10059 | 10940 | 62740 | 71015 | 64363 | 07059 | 7092- | 62627 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 10909 | 80020 | 12558 | 00901 | 62834 | 70406 | 75031 | 09658 | 80972 | 63725 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 91826 | 01717 | 29561 | 9---- | 61731 | 92432 | 03717 | 28257 | 9---- | 57511 | 26-34 | 36-46 | 7o1-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80608 | 35717 | 04753 | 4742- | 54726 | 80603 | 18737 | 02653 | 872-- | 54619 | | | 7o1-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80707 | 30717 | 05154 | 873-- | 54727 | 80306 | 15737 | 02353 | 874-- | 55626 | | | 7o1-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80403 | 56711 | 06255 | 874-- | 59739 | 80000 | 26717 | 03156 | 874-- | 58629 | | | 797-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 16737 | 31658 | 872-- | 60742 | 80000 | 08737 | 29857 | 872-- | 59522 | | | 796-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92624 | 00717 | 78365 | 9---- | 65718 | 92730 | 00737 | 76563 | 9---- | 63617 | | ---44 | 795-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 70911 | 75024 | 32156 | 1562- | 60742 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82702 | 25717 | 06155 | 872-- | 59740 | 82603 | 25737 | 03355 | 872-- | 57728 | | | 797-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 71616 | 80037 | 33264 | 7082- | 66733 | 91524 | 02717 | 29964 | 9---- | 64734 | | 22-33 | 793-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 40000 | 63037 | 10357 | 40850 | 60743 | 83201 | 65021 | 06156 | 8072- | 59736 | | | 794-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und nur Observatorium

# Dienstag, den 9. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 18–21 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 06–18 RR $T_x T_n$ | Mittel vom: $T_g T_g T_g$ | Summen $S_s S_s S_s$ | $R_s R_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 20810 | 70012 | 16355 | 21400 | 57216 | 10000 | 70020 | 17255 | 11400 | 58109 | | | 79754 | | | |
| List | 27 | 020 | 10204 | 70020 | 16357 | 15500 | 59105 | 62409 | 75031 | 15456 | 65500 | 58809 | | | 7oo55 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 13606 | 30101 | 16060 | 15500 | 61213 | 03601 | 15100 | 16664 | 00900 | 64106 | | | 7oo59 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 23107 | 62027 | 16361 | 25500 | 61209 | 02807 | 62020 | 16261 | 00900 | 63801 | | | 79757 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 52707 | 75027 | 16261 | 9=--- | 65207 | 12711 | 75011 | 16162 | 9---- | 65701 | | | 79555 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 70206 | 56228 | 15656 | 755-- | 58205 | 02806 | 58101 | 16160 | 00900 | 61205 | | | 79755 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 60809 | 70041 | 15556 | 65500 | 55214 | 41403 | 65012 | 16656 | 45500 | 58111 | | | 7oo55 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00407 | 50100 | 15359 | 00900 | 61216 | 00404 | 57100 | 16359 | 00900 | 60210 | | | 79757 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 00310 | 75021 | 16256 | 00900 | 59219 | 00309 | 75020 | 16556 | 00900 | 60103 | | | 7oo55 | | | |
| Kahlenkirchen | 30 | 145 | 70305 | 40101 | 15860 | 755-- | 61214 | 73603 | 58102 | 16369 | 755-- | 60105 | | | 7oo59 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 40203 | 58030 | 15261 | 45500 | 61209 | 13403 | 59011 | 16158 | 15500 | 59109 | | | 7oo55 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 70202 | 65027 | 14656 | 755-- | 59304 | 00000 | 70011 | 15759 | 00900 | 62211 | | | 79755 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 00404 | 62020 | 15963 | 00900 | 65226 | 20907 | 65021 | 17558 | 25600 | 61216 | | | 7oo58 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 00206 | 65020 | 14760 | 00900 | 61220 | | | | | | | | 79758 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 00408 | 56101 | 14859 | 00900 | 60217 | 00204 | 26100 | 16362 | 00900 | 62215 | | | 79756 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 00000 | 50100 | 16563 | 00900 | 65112 | | | 7--56 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 03304 | 04444 | 15363 | 00900 | 64210 | | | 7--56 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--58 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 00809 | 70010 | 12658 | 00900 | 61227 | 00706 | 60020 | 14859 | 00900 | 61222 | | | 7oo56 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 00904 | 57020 | 13360 | 00900 | 61322 | 70709 | 57022 | 15759 | 762-- | 61224 | | | 7oo58 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 10506 | 58051 | 12759 | 00901 | 62327 | 00503 | 40050 | 15061 | 00900 | 62223 | | | 7oo55 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 00705 | 60020 | 13059 | 00900 | 62216 | 00804 | 50100 | 14959 | 00900 | 62218 | | | 7oo55 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 00709 | 59020 | 14360 | 00900 | 62217 | 70806 | 40102 | 16159 | 762-- | 60220 | | | 79758 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 20906 | 57101 | 13659 | 25600 | 61211 | 80606 | 26101 | 15958 | 853-- | 59121 | | | 79756 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 70304 | 50107 | 13757 | 755-- | 59305 | 02703 | 20101 | 14762 | 00900 | 64109 | | | 79756 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 60302 | 46107 | 13667 | 65500 | 59204 | 02102 | 09421 | 14561 | 00900 | 62208 | | | 79155 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 40509 | 60012 | 09756 | 10941 | 60227 | 00510 | 65010 | 12457 | 00900 | 61227 | | | 7oo52 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 00607 | 62010 | 11357 | 00900 | 61229 | 00508 | 60020 | 14458 | 00900 | 61230 | | | 79755 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 00911 | 62011 | 10057 | 00900 | 60230 | 00811 | 60020 | 12958 | 00900 | 61227 | | | 7oo53 | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 90615 | 03784 | 32764 | 9=--- | 65221 | 90916 | 04787 | 34164 | 9---- | 65218 | | | 79762 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 03405 | 40051 | 12159 | 00900 | 62312 | 70703 | 56101 | 13758 | 755-- | 61216 | | | 7oo55 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 00302 | 25101 | 12159 | 00900 | 61315 | 70000 | 12101 | 14362 | 753-- | 64220 | | | 79756 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 90606 | 07777 | 13762 | 9=--- | 62313 | 90507 | 09787 | 14562 | 9---- | 62208 | | | 79759 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 70707 | 59012 | 08457 | 50912 | 60231 | 20804 | 60011 | 11558 | 00901 | 62230 | | | 7oo52 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 80913 | 15717 | 07861 | 8091- | 62217 | 10909 | 40107 | 11362 | 00901 | 65230 | | | 7o256 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 50706 | 80022 | 08657 | 20946 | 61227 | 00702 | 80011 | 11258 | 00900 | 61224 | | | 79754 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 80708 | 70022 | 07256 | 8091- | 61219 | | | | | | | | 79753 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 50923 | 65012 | 07961 | 30972 | 64309 | 00726 | 56102 | 11362 | 00900 | 64228 | 25–31 | 27–34 | 79760 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 33606 | 62021 | 09259 | 00901 | 62217 | 23406 | 62010 | 11260 | 00901 | 62219 | | | 7oo58 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 10706 | 58020 | 11260 | 00901 | 61211 | 81014 | 50717 | 12759 | 7542- | 61217 | | | 79757 | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 30817 | 62767 | 32063 | 00901 | 65209 | 10514 | 62367 | 32664 | 00901 | 65208 | 21–33 | 21–28 | 79763 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80412 | 35717 | 04456 | 864-- | 57217 | 80520 | 40717 | 07557 | 4562- | 59228 | ---31 | 2o–31 | 7o152 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81617 | 20717 | 03959 | 861-- | 60324 | 80910 | 40717 | 07459 | 862-- | 11231 | 4o–55 | 2o–4o | 7o954 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 80717 | 81363 | 31163 | 30917 | 64313 | 70414 | 65033 | 32463 | 26148 | 64217 | ---29 | | 7o161 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70408 | 70022 | 07957 | 7091- | 62213 | 60310 | 68022 | 09959 | 60950 | 62220 | | | 79155 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80614 | 75012 | 06656 | 8091- | 62213 | 80516 | 75022 | 08857 | 8091- | 63220 | 25–32 | ---23 | 79754 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80406 | 70032 | 09058 | 8091- | 62207 | 73609 | 68022 | 10259 | 7091- | 63211 | | | 7oo58 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 50305 | 66031 | 10060 | 20931 | 62311 | 83403 | 64022 | 11161 | 8091- | 63108 | | | 7oo59 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 20505 | 62020 | 10060 | 00901 | 62307 | 21402 | 62020 | 10660 | 00901 | 65205 | | | 7oo57 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 60502 | 70021 | 09259 | 60930 | 63307 | 60506 | 65022 | 09960 | 60970 | 64205 | | | 7oo57 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71006 | 50711 | 11962 | 764-- | 64304 | 00906 | 57107 | 13666 | 00900 | 67205 | | | 79759 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 40911 | 66030 | 09060 | 40970 | 63705 | 40719 | 65360 | 09560 | 00902 | 63304 | | 22–31 | 7oo58 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 80614 | 12737 | 02356 | 860-- | 57211 | 80618 | 56717 | 04858 | 863-- | 59220 | | | 7o553 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--53 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 90312 | 07717 | 02455 | 9=--- | 56213 | 90218 | 09717 | 04758 | 9---- | 59218 | | ---32 | 7o552 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80506 | 20717 | 05255 | 862-- | 56208 | 80513 | 58717 | 06757 | 8091- | 58213 | | | 7o553 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90612 | 01717 | 04358 | 9=--- | 59214 | 90412 | 01717 | 06159 | 9---- | 60213 | | | 7o654 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80405 | 18737 | 03655 | 873-- | 56308 | 80608 | 56717 | 05756 | 5737- | 58219 | | | 7o251 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 80711 | 58787 | 05955 | 8092- | 59213 | 80710 | 60027 | 08056 | 8091- | 60220 | | | 79752 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80610 | 12737 | 04857 | 873-- | 58304 | 80408 | 50717 | 06258 | 8732- | 59211 | | | 7o154 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80709 | 50712 | 06357 | 8081- | 59205 | 80711 | 50707 | 07458 | 8081- | 61211 | | | 79255 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 71206 | 65022 | 07959 | 7097- | 62103 | | | | | | | | 7oo58 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 81413 | 66022 | 07459 | 8092- | 62400 | 81412 | 66022 | 08059 | 8092- | 62305 | ---28 | | 7oo58 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80810 | 58021 | 07858 | 8092- | 62707 | 80604 | 60022 | 09159 | 30947 | 62312 | | | 7oo57 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 80508 | 65021 | 08059 | 8097- | 62710 | 80508 | 65022 | 08159 | 8091- | 63301 | | | 7oo59 | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 50520 | 89031 | 32366 | 00902 | 67713 | 80922 | 89032 | 31766 | 00907 | 68708 | | ---31 | 7oo56 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83403 | 14717 | 01052 | 872-- | 53303 | 83609 | 30737 | 01852 | 4722- | 53208 | | | 7o45o | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 81103 | 12737 | 29557 | 860-- | 59303 | 80403 | 12737 | 30159 | 860-- | 60209 | | | 7o956 | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 80911 | 20717 | 27559 | 870-- | 60400 | 80910 | 20717 | 29660 | 5711- | 61312 | | | 7o158 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80408 | 40737 | 04656 | 874-- | 57301 | | | | | | | | 7o253 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 81016 | 20717 | 05661 | 871-- | 62400 | 80918 | 20717 | 06662 | 871-- | 63307 | | | 7o159 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80408 | 15737 | 05559 | 8022- | 60501 | 80411 | 20737 | 06260 | 8022- | 61307 | | | 7o156 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80709 | 15732 | 05659 | 873-- | 60503 | 80709 | 20717 | 06459 | 5742- | 62205 | | | 7o156 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 80908 | 25732 | 05359 | 5742- | 61610 | 90707 | 20737 | 05959 | 9---- | 61105 | | | 79256 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81016 | 60303 | 05658 | 8092- | 61613 | 81013 | 38713 | 05558 | 8092- | 62601 | ---27 | | 79758 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80905 | 75031 | 07058 | 8082- | 64723 | 80906 | 65022 | 07158 | 00907 | 65400 | | | 7oo58 | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92433 | 00717 | 28759 | 9=--- | 55205 | 92527 | 00717 | 29255 | 9---- | 55206 | 37–64 | 33–49 | 71o55 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80303 | 17717 | 02053 | 872-- | 54505 | | | | | | | | 7o652 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80106 | 10737 | 02154 | 873-- | 55803 | 80212 | 14737 | 03056 | 872-- | 57104 | | | 7o453 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83602 | 15737 | 03256 | 872-- | 57602 | 80406 | 20737 | 03957 | 872-- | 59103 | | | 7o555 | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 80000 | 08737 | 29457 | 872-- | 58805 | | | | | | | | 7o457 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93037 | 00737 | 76064 | 9=--- | 64705 | 92837 | 00737 | 76365 | 9---- | 65202 | 37–5o | 37–5o | 7o763 | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 90706 | 01757 | 30459 | 9=--- | 61605 | | | | | | | | 7o258 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 15737 | 02655 | 872-- | 56606 | 80905 | 10737 | 03257 | 872-- | 59400 | | | 7o455 | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 91715 | 00717 | 29261 | 9=--- | 61601 | 92113 | 03717 | 29261 | 9---- | 61102 | 23–33 | | 7o461 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 40721 | 04856 | 8052- | 57712 | | | | | | | | 79555 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTeTe und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 9. Januar 1968 — Nr. 9


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 0900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | 2623 | -51 | | 01 51 |
| 30 | 2359 | -50 | | 02 53 |
| 50 | 2026 | -52 | | 35 50 |
| 70 | 1807 | -52 | | 04 45 |
| 100 | 1576 | -52 | | 33 53 |
| 150 | 1311 | -52 | | 33 51 |
| 200 | 1126 | -55 | | 33 65 |
| 300 | 0866 | -55 | -66 | 33 03 |
| 400 | 0677 | -44 | -56 | 33 59 |
| 500 | 0526 | -37 | -50 | 33 27 |
| 700 | 0285 | -23 | -36 | 03 07 |
| 850 | 0139 | -13 | -28 | 05 07 |
| 1000 | 0014 | - 7 | -10 | 30 08 |
| Tropopause | 295 | -55 | -66 | 33 63 |
| Max-wind | 325 | -46 | -59 | 33 71 |
| 30/50 | 0333 | | | |
| 50/100 | 0450 | | | |
| 100/200 | 0450 | | | |
| 200/500 | 0600 | | | |
| 500/1000 | 0512 | | | |

### Emden — 0900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | 2365 | -49 | | 36 47 |
| 30 | 2090 | -51 | | 34 40 |
| 50 | 1813 | -51 | | 34 41 |
| 70 | 1582 | -53 | | 33 45 |
| 100 | 1321 | -54 | | 33 50 |
| 150 | 1135 | -52 | | 33 61 |
| 200 | 0874 | -55 | -68 | 32100 |
| 300 | 0687 | -49 | -59 | 32 75 |
| 400 | 0538 | -29 | -55 | 33 46 |
| 500 | 0266 | -15 | -42 | 03 12 |
| 700 | 0148 | -13 | -27 | 05 05 |
| 850 | 0015 | - 9 | -12 | 04 05 |
| 1000 | 0014 | -11 | -14 | 29 09 |
| Tropopause | 278 | -60 | -71 | 32 85 |
| Max-wind | 308 | -55 | -68 | 32100 |
| 30/50 | 0333 | | | |
| 50/100 | 0450 | | | |
| 100/200 | 0447 | | | |
| 200/500 | 0605 | | | |
| 500/1000 | 0515 | | | |

### Hannover — 0900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 1513 | -51 | | 34 49 |
| 50 | 1342 | -52 | | 33 47 |
| 70 | 1216 | -52 | | 33 59 |
| 100 | 1151 | -52 | | 33 68 |
| 150 | 0972 | -54 | -67 | 33 94 |
| 200 | 0882 | -61 | -58 | 33 70 |
| 300 | 0748 | -54 | -61 | 33 46 |
| 400 | 0599 | -34 | -41 | 33 46 |
| 500 | 0395 | -43 | -48 | 33 24 |
| 700 | 0199 | -14 | -22 | 05 12 |
| 850 | 0059 | -14 | -27 | 05 05 |
| 1000 | 0016 | -11 | -14 | 29 09 |
| Tropopause | 236 | -57 | -72 | 33 81 |
| Max-wind | 337 | | | 33 95 |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0421 | | | |
| 100/200 | 0603 | | | |
| 200/500 | 0514 | | | |

### Essen — 0900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2038 | -53 | | 34 40 |
| 50 | 1820 | -52 | | 33 39 |
| 70 | 1589 | -51 | | 33 43 |
| 100 | 1326 | -51 | | 33 63 |
| 150 | 1140 | -55 | | 33 75 |
| 200 | 0885 | -51 | -62 | 32 95 |
| 300 | 0695 | -38 | -45 | 33 85 |
| 400 | 0535 | -27 | -45 | 33 69 |
| 500 | 0298 | -19 | -34 | 34 24 |
| 700 | 0141 | -11 | -21 | 32 15 |
| 850 | 0015 | | | |
| 1000 | | | | |
| Tropopause | 234 | -64 | -73 | |
| Max-wind | 261 | | | 32110 |
| 30/50 | 347 | | | 33114 |
| 50/100 | 0449 | | | |
| 100/200 | 0449 | | | |
| 200/500 | 0605 | | | |
| 500/1000 | 0520 | | | |

### Stuttgart — 0900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2362 | -54 | | 36 30 |
| 50 | 2035 | -53 | | 34 39 |
| 70 | 1819 | -55 | | 33 40 |
| 100 | 1590 | -52 | | 32 49 |
| 150 | 1326 | -51 | | 33 55 |
| 200 | 1139 | -52 | -60 | 33 70 |
| 300 | 0961 | -52 | -60 | 33132 |
| 400 | 0688 | -38 | -48 | 33107 |
| 500 | 0531 | -31 | -42 | 34 77 |
| 700 | 0289 | -21 | -23 | 31 25 |
| 850 | 0142 | -10 | -10 | 31 24 |
| 1000 | 0015 | | | |
| Tropopause | 257 | -60 | -67 | 33111 |
| Max-wind | 270 | | | 34134 |
| 30/50 | 0327 | | | |
| 50/100 | 0445 | | | |
| 100/200 | 0451 | | | |
| 200/500 | 0608 | | | |
| 500/1000 | 0516 | | | |

### München — 0900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2034 | -57 | | |
| 70 | 1817 | -49 | | |
| 100 | 1586 | -53 | | |
| 150 | 1323 | -49 | | |
| 200 | 1133 | -47 | | |
| 300 | 0870 | -53 | | |
| 400 | 0680 | -41 | -49 | |
| 500 | 0526 | -35 | -40 | 32 61 |
| 700 | 0287 | -21 | -23 | 30 36 |
| 850 | 0140 | -10 | -12 | 29 44 |
| 1000 | 0013 | | | |
| Tropopause | 309 | -52 | -59 | |
| Max-wind | 493 | -35 | -41 | 32 62 |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0448 | | | |
| 100/200 | 0453 | | | |
| 200/500 | 0607 | | | |
| 500/1000 | 0513 | | | |

### Berlin — 0906

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 3076 | -47 | | 02 49 |
| 20 | 2620 | -50 | | 01 48 |
| 30 | 2355 | -50 | | 36 36 |
| 50 | 2022 | -52 | | 34 38 |
| 70 | 1803 | -51 | -63 | 34 44 |
| 100 | 1572 | -52 | -63 | 33 51 |
| 150 | 1308 | -51 | -62 | 33 50 |
| 200 | 1122 | -53 | -63 | 33 50 |
| 300 | 0861 | -53 | -63 | 33 57 |
| 400 | 0675 | -46 | -56 | 34 41 |
| 500 | 0522 | -37 | -48 | 34 25 |
| 700 | 0282 | -24 | -30 | 01 12 |
| 850 | 0137 | -15 | -16 | 01 08 |
| 1000 | 0011 | - 7 | - 9 | 34 03 |
| Tropopause | 270 | -55 | -64 | 33 55 |
| Max-wind | 524 | | | 34 23 |
| 30/50 | 569 | -30 | -41 | |
| 50/100 | 688 | -23 | -36 | |
| 100/200 | 696 | -24 | -39 | |
| 200/500 | 779 | | | 02 10 |
| 500/1000 | 784 | -17 | -31 | |
| | 823 | -16 | -26 | |
| | 836 | -16 | -17 | |
| | 943 | - 7 | -12 | |
| | 965 | | | 36 06 |
| | 972 | - 5 | - 7 | |
| | 986 | - 7 | - 9 | |
| | 008 | - 8 | - 9 | 33 01 |
| | 003.3 | -48 | | 01 49 |
| | 270 | -55 | -64 | 33 55 |

Markante Punkte

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | 3076 -47 02 49 |
| 20 | | | | | | | 2620 -50 01 48 |
| 30 | | | | | | | 2355 -50 36 36 |
| 50 | | | | | | 2034 -57 | 2022 -52 34 38 |
| 70 | | | | | | 1817 +49 | 1803 -51 -63 34 44 |
| 100 | | | | | | 1586 +53 | 1572 -52 -63 33 51 |
| 150 | | | | | | 1323 +49 | 1308 -51 -62 33 50 |
| 200 | | | | | | 1133 +47 | 1122 -53 -63 33 50 |
| 300 | | | | | | 0870 +53 | 0861 -53 -63 33 57 |
| 400 | | | | | | 0680 +41 +49 | 0675 -46 -56 34 41 |
| 500 | | | | | | 0526 +35 +40 32 61 | 0522 -37 -48 34 25 |
| 700 | | | | | | 0287 +21 +23 30 36 | 0282 -24 -30 01 12 |
| 850 | | | | | | 0140 +10 +12 29 44 | 0137 -15 -16 01 08 |
| 1000 | | | | | | 0013 | 0011 - 7 - 9 34 03 |
| | | | | | | | 002.9 -42 01 71 |
| | | | | | | | 003.0 -44 01 63 |
| | | | | | | | 004.0 -42 01 28 |
| | | | | | | | 005.0 -42 02 33 |
| | | | | | | | 006.0 -47 02 46 |
| | | | | | | | 007.0 -49 02 55 |
| | | | | | | | 008.0 -49 02 52 |
| | | | | | | | 010.6 -46 |
| | | | | | | | 018.6 -51 |
| | | | | | | | 036.8 -49 |
| | | | | | | | 042 -52 |
| | | | | | | | 051 -52 |
| | | | | | | | 061 -50 -62 |
| | | | | | | | 069 -52 -64 |
| | | | | | | | 075 -50 -62 |
| | | | | | | | 088 -53 -64 |
| | | | | | | | 119 -51 -62 |
| | | | | | | | 128 -52 -63 |
| | | | | | | | 186 -50 -60 |
| | | | | | | | 203 -53 -63 |
| | | | | | | | 250 -55 -64 33 54 |
| | | | | | | | 270 -55 -64 |
| | | | | | | | 362 -47 -57 |
| | | | | | | | 423 -45 -55 |
| | | | | | | | 471 -41 -51 |
| | | | | | | | 524 34 23 |
| | | | | | | | 569 -30 -41 |
| | | | | | | | 688 -23 -36 |
| | | | | | | | 696 -24 -39 |
| | | | | | | | 779 02 10 |
| | | | | | | | 784 -17 -31 |
| | | | | | | | 823 -16 -26 |
| | | | | | | | 836 -16 -17 |
| | | | | | | | 943 - 7 -12 |
| | | | | | | | 965 36 06 |
| | | | | | | | 972 - 5 - 7 |
| | | | | | | | 986 - 7 - 9 |
| | | | | | | | 008 - 8 - 9 33 01 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0906 | 0906 | | 0906 | 0906 | | 0900 | 0906 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.9 | 23.4 | | 24.3 | 19.2 | | 17.4 | 22.8 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 34 48 | 36 45 | | 01 45 | 35 40 | | 34 45 | 34 45 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 34 48 | | | 01 46 | | | | | | | |
| 20,7 | 34 52 | 35 42 | | 36 40 | | | | 34 38 | | | |
| 18,3 | 34 47 | 34 38 | | 34 37 | 34 32 | | | 35 46 | | | |
| 15,9 | 33 46 | 33 40 | | 33 44 | 33 41 | | 34 43 | 33 52 | | | |
| 13,5 | 33 51 | 32 44 | | 32 48 | 32 57 | | 34 50 | 33 53 | | | |
| 12,0 | 33 51 | 32 45 | | 32 54 | 32 60 | | 34 52 | 33 54 | | | |
| 10,5 | 33 55 | 32 51 | | 32 65 | 32 77 | | 34 58 | 34 56 | | | |
| 9,0 | 32 61 | 32 73 | | 31 67 | 31 87 | | 35 64 | 33 58 | | | |
| 7,2 | 33 57 | 32 68 | | 32 54 | 32 73 | | 35 63 | 33 53 | | | |
| 5,4 | 34 19 | 34 44 | | 32 45 | 32 63 | | 01 52 | 34 28 | | | |
| 4,2 | 35 11 | 33 18 | | 32 31 | 32 40 | | 01 25 | 01 19 | | | |
| 3,0 | 36 06 | 08 06 | | 20 05 | 29 10 | | 02 23 | 01 16 | | | |
| 2,1 | 03 03 | 12 10 | | 20 04 | 26 09 | | 03 26 | 01 11 | | | |
| 1,5 | 08 06 | 12 08 | | 19 08 | 24 08 | | 04 25 | 35 06 | | | |
| 0,9 | 10 11 | 12 12 | | 16 18 | 21 06 | | 04 21 | 35 06 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0760 33 62 | 0890 32 73 | | 1010 31 84 | 0955 30102 | | 0950 35 66 | 1010 33 66 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 9. Januar 1968 — Nr. 5


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 |
| | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | 3091 +40 50 46 | | | | |
| 20 | | | 2618 +32 01 36 | | | | |
| 30 | | 2353 +22 01 46 | 2328 +21 36 45 | 2360 +50 36 44 | 2625 +50 02 33 | | |
| 50 | | 2025 +22 34 37 | 2024 +24 34 42 | 2031 +52 34 30 | 2029 +54 35 40 | 2355 +52 33 31 | 2024 -54 33 50 |
| 70 | | 1807 +23 32 34 | 1807 +24 33 38 | 1814 +54 33 34 | 1813 +53 31 37 | 2027 +57 33 31 | 1807 -53 33 50 |
| 100 | 1574 +54 33 40 | 1577 +53 33 37 | 1577 +32 33 45 | 1584 +53 33 40 | 1584 +53 32 35 | 1812 +53 32 35 | 1577 -52 33 48 |
| 150 | 1311 +51 33 49 | 1314 +52 33 38 | 1314 +32 32 44 | 1321 +51 32 49 | 1321 +51 32 47 | 1582 +53 32 50 | 1314 -53 33 48 |
| 200 | 1124 +52 32 43 | 1128 +54 33 38 | 1126 +34 33 48 | 1135 +54 32 40 | 1134 +53 +56 32 42 | 1320 +52 32 48 | 1127 -52 33 45 |
| 300 | 0864 +55 +66 33 38 | 0870 +55 +69 31 86 | 0869 +35 -07 31 89 | 0878 +54 +58 32 50 | 0878 +54 +56 33 34 | 1134 +54 32 59 | 0866 -53 -62 33 48 |
| 400 | 0675 +44 +55 34 30 | 0680 +41 +59 32 55 | 0678 +41 +56 31 58 | 0686 +39 +43 32 40 | 0687 +40 +41 30 22 | 0878 +54 -57 32 54 | 0677 -46 -55 33 28 |
| 500 | 0523 +37 +48 36 18 | 0524 +36 +50 31 39 | 0523 +33 +50 34 32 | 0529 +27 +35 32 23 | 0530 +28 -29 29 27 | 0687 +39 +44 32 54 | 0526 -37 -47 33 24 |
| 700 | 0283 +22 +35 06 10 | 0281 +20 +37 09 10 | 0281 +23 +30 11 08 | 0280 +17 +30 12 03 | 0281 +16 +17 27 18 | 0530 +27 -38 | 0286 -24 -41 36 05 |
| 850 | 0137 +13 +23 07 07 | 0136 +12 +24 11 18 | 0135 +12 +26 11 15 | 0133 +10 +13 12 15 | 0133 +10 +13 14 14 | 0282 +16 +26 26 11 | 0141 -16 -16 05 08 |
| 1000 | 0012 + 7 + 9 12 07 | 0010 +10 +12 08 14 | 0010 +10 +11 12 08 | 0006 | 0006 | 0134 +10 +14 12 14 | 0016 - 7 - 8 09 02 |
| **Markante Punkte** | | | | 028 +49 36 43 | | 0008 | |
| | | | | 037 +54 | | | 028 -52 |
| | | | | 040 34 34 | | | 033 -50 |
| | | | | 043 +53 | | | 046 33 54 |
| | | | | 061 34 35 | | | 078 -53 |
| | | | | 063 +52 | | | 087 -54 |
| | | | | 067 33 35 | | | 121 -51 |
| | | | | 068 +54 | | | 158 -53 |
| | | | | 075 +53 | | | 174 -50 |
| | | | | 119 +53 | 018 +49 01 30 | | 187 -52 |
| | | | | 134 31 38 | 023 +52 01 37 | | 230 -55 |
| | | | | 153 32 50 | 028 02 27 | | 250 -55 33 50 |
| | | | | 166 +51 | 034 36 48 | | 253 -55 |
| | | | | 179 +53 | 056 34 35 | | 277 -56 -65 |
| | | | | 206 32 40 | 080 +55 32 40 | | 312 -51 -61 |
| | | | | 208 +54 | 096 +52 | | 322 33 46 |
| | | | | 230 +56 | 111 +52 | | 357 -48 -57 |
| | | | | 249 31 50 | 123 +54 | | 368 33 28 |
| | | | 014 +44 | 250 +60 +65 31 50 | 156 +50 31 50 | 028 +52 01 29 | 385 -47 -56 |
| | | | 027 +30 | 306 32 50 | 173 +52 | 034 +51 | 408 -45 -54 |
| | | 030 +24 | 116 +33 | 337 +47 +51 | 189 +50 | 040 33 41 | 418 32 23 |
| | | 135 +21 | 144 +30 | 474 +30 +37 | 232 +60 +62 | 056 +55 32 26 | 422 -45 -54 |
| | | 157 +53 | 223 +54 | 536 +24 +32 | 250 +58 +60 30 40 | 064 +54 | 513 -35 -45 |
| | | 165 +32 | 250 +57 33 54 | 550 30 19 | 596 +19 +19 | 112 +55 | 616 -27 -38 |
| | 092 +52 33 60 | 206 +54 | 272 +55 +67 | 578 +20 +33 | 600 | 169 +51 | 646 -27 -39 |
| | 133 +50 | 226 +54 33 39 | 470 +34 +51 | 597 +20 +32 | 605 26 30 | 220 +59 | 663 -25 -38 34 07 |
| | 250 +55 32 46 | 250 +58 +72 32 57 | 520 36 08 | 600 | 606 +19 +19 | 250 +58 +62 32 64 | 684 -25 -38 |
| | 374 +46 +58 | 271 +56 +70 | 553 +31 +46 | 613 +19 +31 | 630 +18 +18 | 282 +56 +60 | 787 05 02 |
| | 463 +41 +51 | 429 31 50 | 600 | 637 +19 +36 | 680 +16 +16 | 438 +33 +39 31 55 | 795 -17 -27 |
| | 600 | 517 +28 +48 | 630 05 04 | 680 11 07 | 694 +16 +17 | 582 +21 +36 | 827 -14 -17 |
| | 727 +28 +36 | 548 +31 +49 | 673 +22 -39 | 696 +17 +30 | 730 +13 +14 | 600 | 846 -16 -16 |
| | 747 +20 +36 | 565 +30 +46 33 11 | 696 +23 +39 10 09 | 725 +15 +26 | 746 +16 +18 23 10 | 605 +22 +36 | 870 05 04 |
| | 800 | 608 | 800 | 768 +17 +17 | 781 +13 +16 | 698 +16 +27 36 11 | 943 - 8 - 9 |
| | 833 +13 +25 | 718 +22 +33 | 926 +13 -28 | 800 | 798 +14 +16 | 754 +17 +20 | 966 - 8 - 9 |
| | 887 +11 +18 | 763 12 13 | 915 +10 +14 | 910 12 20 | 800 | 800 | 009 - 7 - 8 09 02 |
| | 900 +12 +14 | 800 | 928 +11 +13 | 938 + 5 +11 | 882 + 8 +11 | 865 + 9 +12 12 14 | |
| | 993 + 7 +10 | 940 + 8 +11 11 20 | 936 +10 +10 | 952 + 6 +13 | 911 + 9 + 9 14 17 | 920 + 7 +10 | |
| | 009 + 8 + 9 12 02 | 980 +11 +12 | 950 +11 +12 | 988 + 4 +11 12 12 | 968 + 4 + 7 13 10 | 944 + 9 +12 11 08 | |
| | | 013 +10 +12 07 07 | 006 +10 +10 10 05 | | | 047 +58 33 34 | |
| **Tropopause** | 282 +56 +60 33 42 | 287 +58 +72 31 82 | 282 +58 +70 | 256 +62 +66 31 50 | 266 +60 +62 30 33 | 235 +59 +63 32 66 | 277 -56 -65 33 48 |
| **Max-wind** | | | 299 31 90 | | | | |
| 30/50 | | 0328 | 0329 | 0329 | 0332 | 0328 | 0331 |
| 50/100 | | 0448 | 0447 | 0447 | 0445 | 0445 | 0447 |
| 100/200 | 0450 | 0449 | 0449 | 0449 | 0450 | 0448 | 0450 |
| 200/500 | 0601 | 0604 | 0605 | 0606 | 0604 | 0604 | 0601 |
| 500/1000 | 0511 | 0514 | 0513 | 0523 | 0524 | 0522 | 0510 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0918 | 0918 | 0918 | 0918 | 0918 | 0918 | 0912 | 0918 | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.3 | 26.1 | 13.2 | 26.1 | 27.9 | 21.9 | 20.7 | 23.4 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35 39 | 01 31 | 32 40 | 36 38 | 35 34 | 33 40 | 33 54 | 34 34 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 35 38 | | | | | | |
| 23,7 | 35 43 | 35 40 | | 35 38 | 34 38 | | | | | | |
| 20,7 | 34 50 | 35 39 | | 34 38 | 33 28 | 33 22 | 33 54 | 33 50 | | | |
| 18,3 | 33 44 | 34 36 | | 33 39 | 33 37 | 32 34 | 33 50 | 33 46 | | | |
| 15,9 | 33 48 | 33 45 | | 32 37 | 31 42 | 32 36 | 33 48 | 33 46 | | | |
| 13,5 | 34 45 | 33 40 | | 32 38 | 31 42 | 32 48 | 33 48 | 33 40 | | | |
| 12,0 | 33 43 | 33 48 | 33 44 | 32 45 | 32 34 | 32 42 | 33 50 | 32 48 | | | |
| 10,5 | 33 36 | 32 40 | 32 44 | 31 43 | 33 41 | 32 35 | 33 50 | 32 40 | | | |
| 9,0 | 33 27 | 33 50 | 32 41 | 31 71 | 33 45 | 32 62 | 33 48 | 33 27 | | | |
| 7,2 | 34 19 | 32 31 | 33 25 | 30 58 | 33 28 | 31 34 | 32 36 | 34 24 | | | |
| 5,4 | 01 22 | 01 18 | 35 16 | 31 37 | 30 28 | 29 28 | 33 24 | 36 13 | | | |
| 4,2 | 03 20 | 03 18 | 03 09 | 35 18 | 29 34 | 31 40 | 33 14 | 01 11 | | | |
| 3,0 | 04 17 | 04 16 | 07 16 | 07 16 | 29 14 | 29 29 | 35 06 | 01 10 | | | |
| 2,1 | 04 15 | 05 14 | 07 16 | 09 21 | 20 02 | 23 23 | 35 07 | 02 06 | | | |
| 1,5 | 03 14 | 06 17 | 08 17 | 10 18 | 12 19 | 12 17 | 05 03 | 04 06 | | | |
| 0,9 | 02 11 | 07 18 | 10 18 | 10 20 | 13 23 | 11 13 | 06 06 | 06 08 | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | 0910 31 71 | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 9

## Schiffsbeobachtungen Dienstag, den 9. Januar 1968

### Deutsche Feuerschiffe

FS DE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 40613 | 98020 | 18251 | 9++++ | 57820 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 41216 | 98020 | 16253 | 9++++ | 57720 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 61317 | 98021 | 14154 | 9++++ | 57721 | 3++++ | | | 700++ | 1045+ |
| 9 | 10002 | 71219 | 98022 | 14155 | 754++ | 58400 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10002 | 71017 | 97022 | 14055 | 754++ | 58801 | 3++02 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 70919 | 97022 | 15056 | 754++ | 58310 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 70615 | 98022 | 17053 | 9++++ | 56220 | 3++++ | | | 700++ | 1041+ |
| 21 | 10002 | 50710 | 98022 | 18452 | 9++++ | 60214 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 80905 | 98022 | 19954 | 9++++ | 57400 | 3++00 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 80709 | 98022 | 17054 | 9++++ | 57829 | 3++00 | | | | |
| 6 | 10003 | 71512 | 98022 | 15055 | 9++++ | 57820 | 3++01 | | | 700++ | 1031+ |
| 9 | 10003 | 70914 | 97022 | 15056 | 753++ | 58500 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 71214 | 97022 | 15056 | 754++ | 58400 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 60813 | 97022 | 14954 | 654++ | 57801 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 70610 | 98022 | 16154 | 9++++ | 55212 | 3++01 | | | 700++ | 1035+ |
| 21 | 10003 | 61003 | 98022 | 17054 | 9++++ | 56109 | 3++01 | | | | |

FS P8 54.3 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 60411 | 98021 | 18152 | 9++++ | 56809 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 60907 | 98022 | 16053 | 9++++ | 57721 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 70911 | 98022 | 13953 | 9++++ | 58721 | 3++++ | | | 700++ | 1050+ |
| 9 | 10004 | 80913 | 98022 | 13854 | 865++ | 58701 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 70918 | 97027 | 13954 | 764++ | 58301 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 70913 | 97022 | 14053 | 75500 | 57204 | 30502 | | | | |
| 18 | 10004 | 50413 | 98022 | 15854 | 9++++ | 58215 | 3++++ | | | 700++ | 1050+ |
| 21 | 10004 | 10404 | 98021 | 16553 | 9++++ | 58207 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 60707 | 98022 | 18755 | 9++++ | 57003 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 80908 | 98032 | 16255 | 9++++ | 57725 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 71413 | 98022 | 14354 | 9++++ | 57719 | 3++01 | | | 700++ | 1025+ |
| 9 | 10005 | 71112 | 93022 | 14156 | 76400 | 58702 | 30201 | | | | |
| 12 | 10005 | 61414 | 97022 | 14555 | 655++ | 57004 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 40713 | 97021 | 14155 | 45500 | 57704 | 30201 | | | | |
| 18 | 10005 | 40512 | 98021 | 15455 | 9++++ | 58213 | 3++01 | | | 700++ | 1032+ |
| 21 | 10005 | 60904 | 98032 | 16254 | 9++++ | 58208 | 3++01 | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 23611 | 97020 | 17856 | 9++++ | 56205 | 30402 | | | 700++ | |
| | 10006 | 10210 | 97020 | 17256 | 9++++ | 57806 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 00711 | 98020 | 15855 | 00900 | 56714 | 3++00 | | | 700++ | 1018+ |
| | 10006 | 10909 | 98020 | 15755 | 12570 | 57501 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 10706 | 98020 | 15454 | 12500 | 56803 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 10707 | 98020 | 14954 | 12500 | 56705 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 50208 | 98031 | 15254 | 9++++ | 55303 | 3++00 | | | 700++ | 1012+ |
| | 10006 | 03411 | 98020 | 15254 | 00900 | 55000 | 3++00 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70330 | 09004 | 80409 | 97808 | 07604 | 894++ | 00139 | 05202 | 10542 | 30000 | 08804 |
| 99619 | 70331 | 09034 | 80420 | 97808 | 11304 | 894++ | 00137 | 05302 | 10552 | 30503 | |
| 99618 | 70331 | 09064 | 80415 | 97256 | 13604 | 894++ | 00223 | 05202 | 10552 | 30503 | 00400 |
| 99618 | 70331 | 09094 | 80514 | 97022 | 16004 | 894++ | 00124 | 05202 | 10557 | 30503 | 00400 |
| 99618 | 70332 | 09124 | 70815 | 97152 | 16905 | 59470 | 00109 | 00003 | 10522 | 30503 | 33905 |
| 99618 | 70333 | 09154 | 71314 | 97022 | 16305 | 5472+ | 00806 | 00001 | 10512 | 30502 | 06005 |
| 99617 | 70333 | 09184 | 81119 | 97032 | 16305 | 1247+ | 00000 | 00002 | 10523 | 30502 | 06905 |
| 99617 | 70333 | 09214 | 81227 | 97022 | 13606 | 3557+ | 00827 | 00203 | 10520 | 30503 | 06905 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70512 | 09004 | 81420 | 97228 | 80301 | 875++ | 00526 | 05452 | 10356 | 30503 | 08015 |
| 99565 | 70509 | 09034 | 81618 | 98268 | 82000 | 62500 | 00117 | 05651 | 10357 | 30503 | 08912 |
| 99566 | 70507 | 09064 | 81528 | 98038 | 838++ | 62500 | 00118 | 05552 | 10336 | 30504 | 08912 |
| 99566 | 70511 | 09094 | 81522 | 98031 | 85800 | 62500 | 00220 | 05654 | 10333 | 30605 | 08910 |
| 99564 | 70510 | 09124 | 81308 | 97158 | 88650 | 43507 | 00222 | 05854 | 10308 | 30502 | 15910 |
| 99565 | 70510 | 09154 | 71512 | 97872 | 89800 | 73500 | 00218 | 05653 | 10300 | 30605 | 17111 |
| 99564 | 70508 | 09184 | 71312 | 98158 | 90100 | 23506 | 00003 | 05654 | 10323 | 30505 | 17110 |
| 99565 | 70510 | 09214 | 80812 | 98022 | 90301 | 1151+ | 00002 | 05353 | 10327 | 30504 | 16408 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 09004 | 81524 | 98022 | 08408 | 5551+ | 00730 | 00104 | 10740 | 30604 | +++84 |
| 99527 | 70355 | 09034 | 81533 | 97616 | 07009 | 6742+ | 00814 | 00407 | 10767 | 30605 | ++++7 |
| 99527 | 70355 | 09064 | 81535 | 98026 | 03709 | 6542+ | 00734 | 00407 | 10764 | 30605 | +++07 |
| 99527 | 70355 | 09094 | 81335 | 97616 | 00010 | 6742+ | 00736 | 00408 | 10768 | 30810 | |
| 99587 | 70357 | 09124 | 81532 | 96616 | 99610 | 6742+ | 00602 | 00409 | 10890 | 30911 | |
| 99528 | 70357 | 09154 | 81522 | 95616 | 96610 | 57421 | 00631 | 00409 | 10810 | 30810 | |
| 99527 | 70355 | 09184 | 71522 | 97106 | 97310 | 67471 | 00307 | 00409 | 10780 | 30908 | |
| 99529 | 70357 | 09214 | 91523 | 91454 | 97009 | 9++++ | 00803 | 00309 | 10817 | 30907 | 22007 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 09004 | 81847 | 96802 | 98015 | 824++ | 00724 | 05111 | 11616 | 31111 | |
| 99440 | 70410 | 09034 | 81840 | 98258 | 95214 | 824++ | 00727 | 05412 | 11612 | 31112 | |
| 99440 | 70410 | 09064 | 21925 | 98258 | 95513 | 22400 | 00303 | 05512 | 11616 | 31111 | |
| 99440 | 70410 | 09094 | 21918 | 98021 | 96515 | 22400 | 00110 | 05310 | 11617 | 31109 | |
| 99441 | 70409 | 09124 | 82018 | 97808 | 97414 | 5242+ | 00209 | 05313 | 11617 | 30604 | 22109 |
| 99441 | 70408 | 09154 | 42225 | 97158 | 96014 | 42400 | 00614 | 05410 | 11643 | 31109 | |
| 99440 | 70410 | 09184 | 32920 | 97028 | 99211 | 38400 | 00031 | 06103 | 11648 | 30504 | 22109 |
| 99440 | 70409 | 09214 | 72814 | 98021 | 01911 | 31530 | 00127 | 05904 | 11581 | 30503 | |

Position E 35.0 N 48.0 W

Keine Meldungen !

Position M 66.0 N 02.0 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 09004 | 73427 | 98038 | 16551 | 756++ | 00709 | 06655 | 10718 | 30706 | |
| 99659 | 10023 | 09034 | 73430 | 98032 | 15650 | 756++ | 00709 | 06455 | 10701 | 30707 | |
| 99660 | 10021 | 09064 | 53326 | 98012 | 14851 | 55600 | 00708 | 06558 | 10704 | 30707 | +)797++ |
| 99660 | 10020 | 09094 | 63228 | 98858 | 14001 | 69500 | 00708 | 06254 | 10706 | 30708 | |
| 99659 | 10022 | 09124 | 73620 | 98268 | 14501 | 79500 | 00005 | 06355 | 11716 | 30604 | |
| 99659 | 10022 | 09154 | 73622 | 98152 | 14551 | 79500 | 00400 | 06554 | 10715 | 30705 | |
| 99659 | 10022 | 09184 | 73526 | 97278 | 14100 | 70500 | 00704 | 06357 | 10662 | 30705 | +)79149 |
| 99660 | 10020 | 09214 | 63528 | 98858 | 13752 | 69500 | 00704 | 06655 | 10666 | 30708 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99584 | 70179 | 09004 | 70418 | 98022 | 97808 | 754++ | 61231 | 0++07 | 10907 | 30403 | 10804 |
| 99585 | 70182 | 09034 | 80717 | 95205 | 04708 | 854++ | 61369 | 0++07 | 10805 | 30604 | 10805 |
| 99585 | 70185 | 09064 | 80817 | 96616 | 10508 | 873++ | 61258 | 0++07 | 10911 | 30604 | 10805 |
| 99586 | 70189 | 09094 | 80404 | 96616 | 15308 | 873++ | 61348 | 05207 | 10917 | 30603 | 10805 |
| 99587 | 70191 | 09124 | 73321 | 97256 | 18508 | 754++ | 61232 | 0++06 | 10930 | 30502 | 08908 |
| 99586 | 70192 | 09154 | 73520 | 98022 | 19808 | 784++ | 00213 | 0++05 | 10930 | 30402 | 10907 |
| 99586 | 70192 | 09184 | 83519 | 98022 | 22208 | 884++ | 00124 | 0++05 | 10930 | 30403 | 10807 |
| 99585 | 70190 | 09214 | 73215 | 98022 | 23008 | 784++ | 00208 | 0++05 | 10930 | 30303 | 10807 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70198 | 09004 | 33037 | 98018 | 14108 | 32400 | 00224 | 05504 | 11092 | 30812 | 28116 |
| 99524 | 70195 | 09034 | 13036 | 98010 | 17308 | 12400 | 71332 | 05403 | 11108 | 30112 | 28116 |
| 99524 | 70195 | 09064 | 13155 | 98010 | 19608 | 12400 | 71123 | 05406 | 11108 | 30812 | 28116 |
| 99525 | 70198 | 09094 | 43128 | 98020 | 22609 | 42403 | 71230 | 05405 | 11097 | 30812 | 29114 |
| 99525 | 70198 | 09124 | 53219 | 98031 | 24408 | 11531 | 00118 | 05406 | 11099 | 30806 | 29012 |
| 99525 | 70197 | 09154 | 63113 | 98032 | 24809 | 21501 | 00204 | 05406 | 11099 | 30804 | 21913 |
| 99526 | 70198 | 09184 | 33508 | 98011 | 25909 | 18531 | 00211 | 05405 | 11120 | 30601 | 29007 |
| 99524 | 70198 | 09214 | 51205 | 98011 | 26609 | 45636 | 00307 | 05305 | 11104 | 30601 | 27007 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70154 | 09004 | 02918 | 97021 | 28012 | 00900 | 00213 | 05007 | 11244 | 30602 | 23207 |
| 99450 | 70153 | 09034 | 12818 | 97020 | 27712 | 15600 | 00803 | 05007 | 11233 | 30703 | 23206 |
| 99450 | 70153 | 09064 | 62920 | 97031 | 28112 | 65600 | 00104 | 05008 | 11243 | 30704 | 23206 |
| 99450 | 70152 | 09094 | 33020 | 98021 | 28012 | 35600 | 00501 | 05108 | 11243 | 30806 | 23204 |
| 99450 | 70151 | 09124 | 73020 | 98031 | 29012 | 75600 | 00110 | 05007 | 11244 | 30809 | 23203 |
| 99449 | 70150 | 09154 | 73021 | 98012 | 28012 | 756++ | 00210 | 05007 | 11254 | 30809 | 23203 |
| 99449 | 70150 | 09184 | 63121 | 98022 | 29012 | 65602 | 00310 | 05006 | 11243 | 30808 | 23203 |
| 99449 | 70149 | 09214 | 73216 | 98022 | 29612 | 755++ | 00306 | 05106 | 11240 | 30808 | 23203 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99619 | 70330 | 09004 | +)797++ |
| 99618 | 70331 | 09064 | +)795++ |
| 99618 | 70332 | 09124 | 05805 |
| 99617 | 70333 | 09184 | +)700++ |
| 99584 | 70179 | 09004 | 99+03 |
| 99586 | 70192 | 09154 | 33705 |
| 99586 | 70192 | 09184 | 30706 |
| 99585 | 70190 | 09214 | 30706 |
| 99449 | 70150 | 09184 | +)70020 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 9

Dienstag, den 9. Januar 1968

## Meldungen vom 9. 1. 1968

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Mdaff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99324 70414 | 09003 | 09902 | 98000 | 17119 | 00900 | 14206 | 05216 | 30000 | 49+04 | +++++ Blankenstein |
| 99396 70391 | 09003 | 81815 | 98022 | 11017 | 1+++7 | 20711 | 05115 | 3+++ | 49+++ | +++++ Praunheim |
| 99562 70014 | 09064 | 81230 | 97278 | 10004 | 884++ | 32220 | 05701 | 30806 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99568 10033 | 09064 | 20606 | 98020 | 14100 | 22400 | 33605 | 06359 | 30100 | +++++ | +++++ Poseidon |
| 99625 70509 | 09083 | 83609 | 98022 | 01100 | +++++ | 01709 | 000++ | 30801 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99658 70257 | 09083 | 80444 | 96636 | 12851 | +++++ | 002++ | 064++ | 3++08 | +++++ | +++++ Essen |
| 99632 70517 | 09693 | 80407 | 98022 | 02152 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Seydisfjord |
| 99587 70277 | 09693 | 02709 | 98010 | 17707 | +++++ | +++++ | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ Augsburg |
| 99585 70273 | 09393 | 33013 | 98021 | 19005 | 335++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Transatlantic |
| 99563 10040 | 09094 | 60822 | 97278 | 10551 | 69300 | 33706 | 06455 | 30502 | +++++ | +++++ Poseidon |
| 99561 70009 | 09094 | 60927 | 98028 | 13203 | 65400 | 22232 | 05943 | 30402 | 11806 | +++++ A.Dohrn |
| 99606 10040 | 09063 | 40309 | 98268 | 16003 | 455++ | 84826 | 05902 | 3++00 | 00000 | +++++ J.Fritzen |
| 99587 70180 | 09093 | 81013 | 97515 | 15807 | +++++ | 63245 | 056++ | 30404 | 33015 | +++++ Heidelberg |
| 99480 70170 | 09093 | 63124 | 98022 | 23912 | 42431 | 62327 | 051++ | 30706 | 28008 | +++++ Wienertor |
| 99654 70260 | 09093 | 90244 | 96727 | 14953 | 9++++ | 41218 | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ Regensburg |
| 99587 70175 | 09093 | 80705 | 97022 | 16007 | +++++ | 63270 | 035++ | 30200 | 08604 | +++++ Freiburg i.Br. |
| 99596 70025 | 09093 | 41005 | 98021 | 19505 | +++++ | 73225 | 055++ | 31001 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99435 70194 | 09093 | 09903 | 96511 | 27313 | 861++ | 53303 | 05112 | 3++00 | 28906 | +++++ Hahnentor |
| 99615 70193 | 09723 | 81803 | 98022 | 17105 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Teutonia |
| 99648 70633 | 09723 | 83621 | 97022 | 03853 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99560 70001 | 09124 | 50527 | 98152 | 15503 | 52400 | 22223 | 06000 | 30502 | 09805 | +++++ A.Dohrn |
| 99562 70575 | 09123 | 89927 | 97707 | 83952 | +++++ | 32202 | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99575 70568 | 09123 | 89913 | 98022 | 84150 | +++++ | 432++ | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Cuxhaven |
| 99598 70036 | 09123 | 20905 | 98010 | 22004 | +++++ | 73225 | 057++ | 30701 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99659 70259 | 09723 | 80444 | 95107 | 20053 | +++++ | +++++ | 069++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99632 70516 | 09723 | 83605 | 98020 | 01251 | +++++ | +++++ | 050++ | +++++ | +++++ | +++++ Hagen |
| 99589 70376 | 09123 | 81237 | 96102 | 05006 | +++++ | 63743 | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ Saxonia |
| 99562 70577 | 09723 | 80118 | 97742 | 84752 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ Erlangen |
| 99579 10047 | 09124 | 81111 | 96858 | 15151 | 993++ | 33116 | 06454 | 30301 | 13601 | +++++ Poseidon |
| 99563 70576 | 09123 | 70523 | 97268 | 84100 | 75400 | 81221 | 054++ | 30201 | 36712 | +++++ Weser |
| 99639 70365 | 09723 | 80530 | 97002 | 22201 | +++++ | +++++ | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ J.Homann |
| 99480 70185 | 09123 | 63124 | 98022 | 26113 | 42302 | 62232 | 00212 | 30605 | 28+07 | +++++ Wienertor |
| 99585 70288 | 09093 | 81807 | 98031 | 20607 | 854++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Transatlantic |
| 99463 70131 | 09123 | 83137 | 97031 | 22012 | 835++ | 52226 | 05107 | 31006 | 27207 | +++++ Transeuropa |
| 99432 70276 | 09123 | 81930 | 97012 | 20317 | 854++ | 64639 | 00213 | 30301 | 99+++ | +++++ Bodenstein |
| 99625 70509 | 09123 | 81409 | 97707 | 00301 | +++++ | +++++ | 01708 | 30802 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99535 70378 | 09123 | 81627 | 96816 | 93509 | 863++ | 54724 | 05507 | 30403 | 23+++ | +++++ Hagen |
| 99459 70546 | 09120 | 82918 | 97008 | 84500 | 873++ | 33203 | 1020+ | 31208 | +++++ | +++++ Dimitrovo |
| 99499 70087 | 09120 | 83021 | 98022 | 14310 | 865++ | 23716 | 1101+ | 3++02 | +++++ | +++++ Kuibyshevgesc |
| 99709 10145 | 09120 | 70604 | 98022 | 05352 | 794++ | 13202 | 1071+ | 3++03 | +++++ | +++++ Kraejnev |

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Mdaff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99431 70203 | 09123 | 52403 | 98015 | 28215 | 15142 | 53109 | 00113 | 30101 | 28907 | +++++ Hahnentor |
| 99578 70071 | 09120 | 23110 | 98000 | 12354 | 21500 | 63400 | +++++ | 3++01 | 1050+ | +++++ Murman |
| 99586 70070 | 09723 | 60918 | 98011 | 19550 | 62300 | 23230 | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Minden |
| 99594 70342 | 09123 | 81424 | 97022 | 11205 | +++++ | 63720 | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ Berlin |
| 99582 70363 | 09123 | 81230 | 96624 | 04107 | +++++ | 23219 | 003++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99635 70319 | 09723 | 80618 | 97022 | 13803 | +++++ | +73++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Homann |
| 99560 70400 | 09123 | 81537 | 94106 | 95208 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ | +++++ | +++++ Tübingen |
| 99475 70272 | 09123 | 71230 | 97022 | 19016 | 75+5+ | 24326 | 00413 | 3++++ | 14+++ | +++++ Nürnberg |
| 99619 10045 | 09123 | 63307 | 98022 | 16104 | 42460 | 83303 | 05502 | 3++01 | 99+00 | +++++ J.Fritzen |
| 99625 70511 | 09123 | 91413 | 97858 | 89901 | +++++ | 00704 | 007++ | 3++02 | +++++ | +++++ Nordenham |
| 99630 70521 | 09123 | 80313 | 98022 | 00805 | +++++ | 02510 | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ F.Homann |
| 99555 10052 | 09154 | 60612 | 98158 | 15751 | 884++ | 32306 | 06356 | 30301 | 12501 | +++++ Poseidon |
| 99663 70250 | 09153 | 80444 | 96636 | 25055 | +++++ | 00248 | 074++ | 3++09 | 21021 | +++++ Essen |
| 99557 10010 | 09154 | 50425 | 98022 | 17902 | 52400 | 22224 | 06155 | 30402 | 09604 | +++++ A.Dohrn |
| 99428 70212 | 09153 | 52207 | 99022 | 26215 | 40542 | 53620 | 00211 | 30101 | 29308 | +++++ Hahnentor |
| 99658 70260 | 15153 | 70344 | 97707 | 18454 | +++++ | 41221 | 066++ | +++++ | +++++ | +++++ Regensburg |
| 99587 70408 | 09783 | 49911 | 99011 | 933++ | +++++ | +++++ | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ C.Wiederkehr |
| 99579 70317 | 09183 | 81324 | 98022 | 13007 | 6532+ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Transatlantic |
| 99583 70345 | 09183 | 81437 | 97022 | 05107 | +++++ | 22214 | 001++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99593 70368 | 09183 | 81430 | 96818 | 02105 | +++++ | 63731 | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ Berlin |
| 99556 10012 | 09184 | 00420 | 98010 | 20002 | 00900 | 21221 | 06154 | 30704 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99552 10058 | 09184 | 20508 | 98011 | 16650 | 21500 | 32109 | 06255 | 30200 | 99+01 | +++++ Poseidon |
| 99602 70057 | 09172 | 22702 | 98020 | 24005 | +++++ | 73105 | 056++ | 32700 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99473 70198 | 09183 | 71805 | 98022 | 26213 | 45432 | 63805 | 05207 | 3++++ | 99+06 | +++++ Wienertor |
| 99483 70246 | 09183 | 81324 | 46605 | 18714 | 86+++ | 24401 | 00311 | 3++++ | 12+++ | +++++ Nürnberg |
| 99458 70145 | 09183 | 73030 | 97252 | 24212 | 73402 | 53212 | 05107 | 30704 | 26206 | +++++ Transeuropa |
| 99538 10041 | 09183 | 60415 | 98032 | 16351 | 9++++ | 83250 | 00153 | 30402 | 06603 | +++++ Ansgaritor |
| 99498 10061 | 09180 | 80616 | 94102 | 17207 | 8++++ | 25231 | +++++ | 3++02 | 28+11 | +++++ Kuibyshevges |
| 99424 70221 | 09183 | 82207 | 98022 | 26714 | 40742 | 53105 | 00312 | 30101 | 26206 | +++++ Hahnentor |
| 99562 70575 | 09783 | 49903 | 98031 | 88951 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Bonn |
| 99577 70327 | 09213 | 81630 | 97032 | 07007 | 854++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Transatlantic |
| 99545 13041 | 09213 | 30513 | 98021 | 18551 | 4++++ | 83222 | 06052 | 30302 | 05+++ | +++++ Ansgaritor |
| 99471 70208 | 09213 | 81809 | 97502 | 25214 | 6632+ | 63810 | 00013 | 3++++ | 99+05 | +++++ Wienertor |
| 99421 70229 | 09213 | 71905 | 98022 | 26115 | 60737 | 53606 | 00213 | 30100 | 26206 | +++++ Hahnentor |
| 99633 10060 | 09183 | 73318 | 97278 | 10002 | 7854+ | 13620 | 06400 | 30702 | 34+++ | +++++ J.Fritzen |
| 99587 70395 | 09813 | 79911 | 90204 | 93835 | +++++ | +++++ | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ C.Wiederkehr |
| 99555 10020 | 09214 | 40213 | 98031 | 20203 | 42400 | 22102 | 06054 | 30503 | 04503 | +++++ A.Dohrn |

## Famita

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 09003 | 61209 | 97021 | 16102 | 63600 | 00718 | 05954 | 10681 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 09033 | 20907 | 97018 | 15001 | 29600 | 00611 | 06254 | 10680 | 30502 |
| 99575 | 10030 | 09063 | 00607 | 97028 | 15500 | 00900 | 00305 | 06357 | 10684 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 09093 | 10909 | 98021 | 16600 | 11600 | 00311 | 06357 | 10678 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 09123 | 00505 | 98020 | 17901 | 00900 | 00213 | 06256 | 10679 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 09153 | 10109 | 98020 | 18503 | 11600 | 00206 | 05853 | 10615 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 09183 | 73613 | 97871 | 18003 | 79500 | 00805 | 05700 | 10670 | 30502 |
| 99575 | 10030 | 09213 | 63418 | 97028 | 18004 | 69500 | 00400 | 05553 | 10672 | 30502 36603 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postamt zu richten

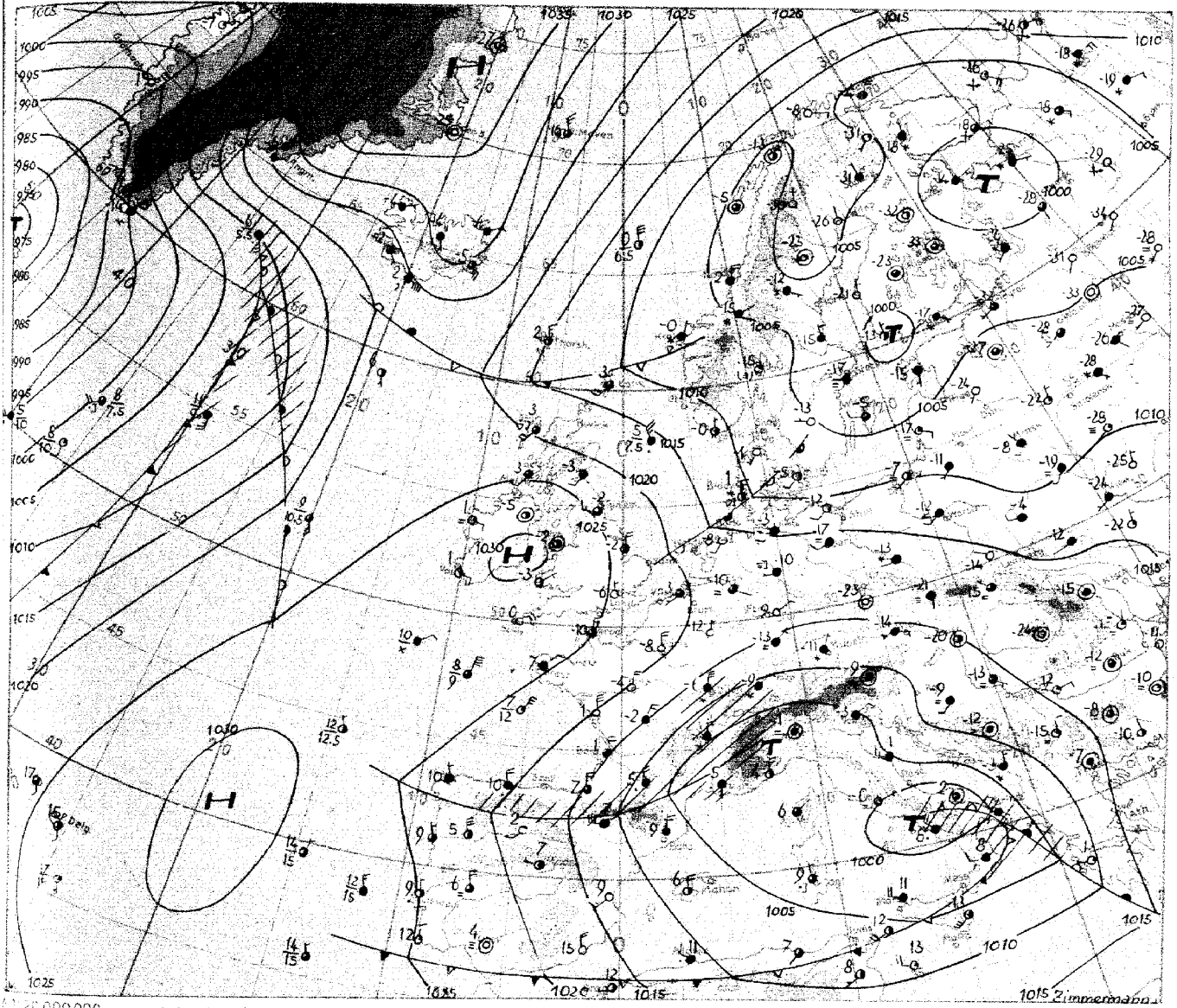
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

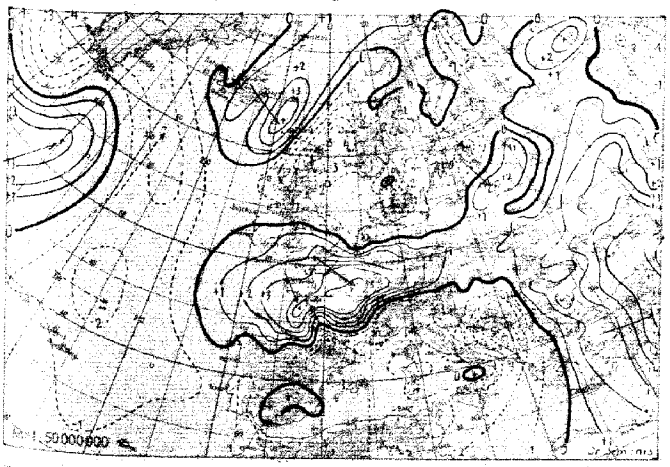
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst in Zentralamt Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8201

Jahrgang: 61 Mittwoch, den 10. Januar 1968 Nummer 10

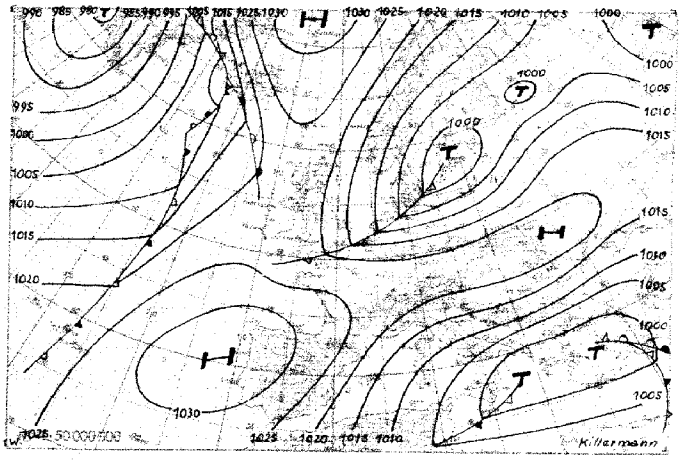
## Wetterlage heute 6 Uhr




1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



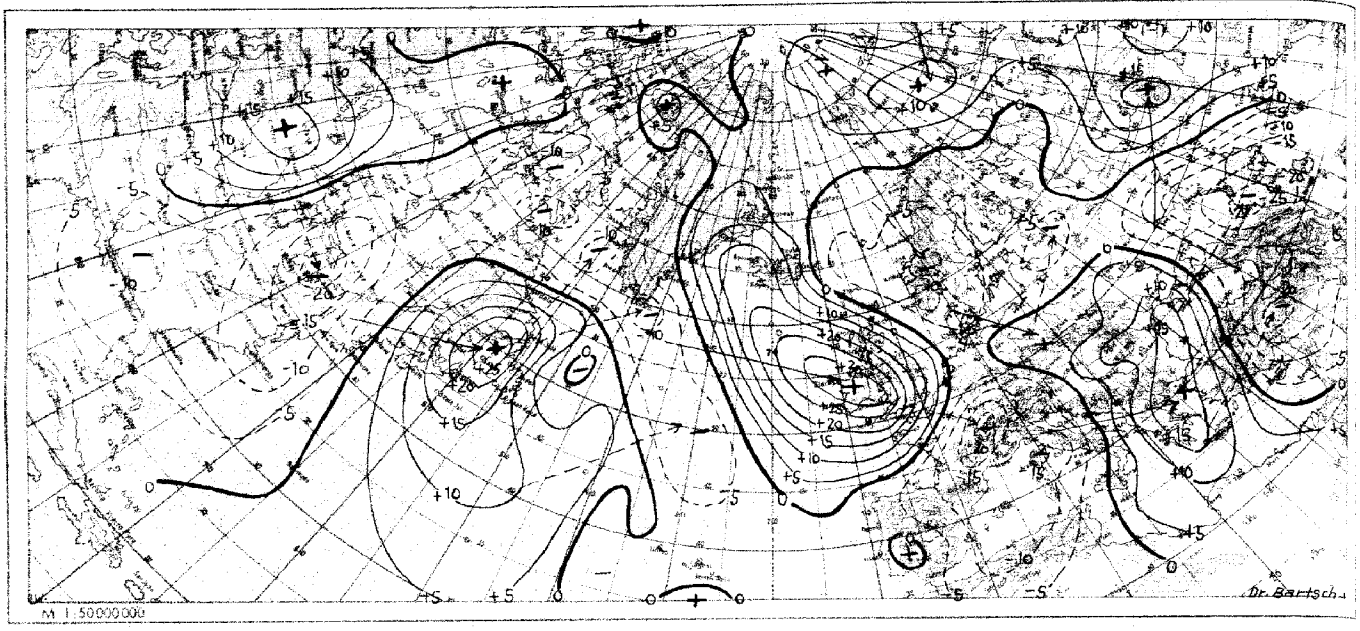
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 11. Jan. 1968, 0 Uhr



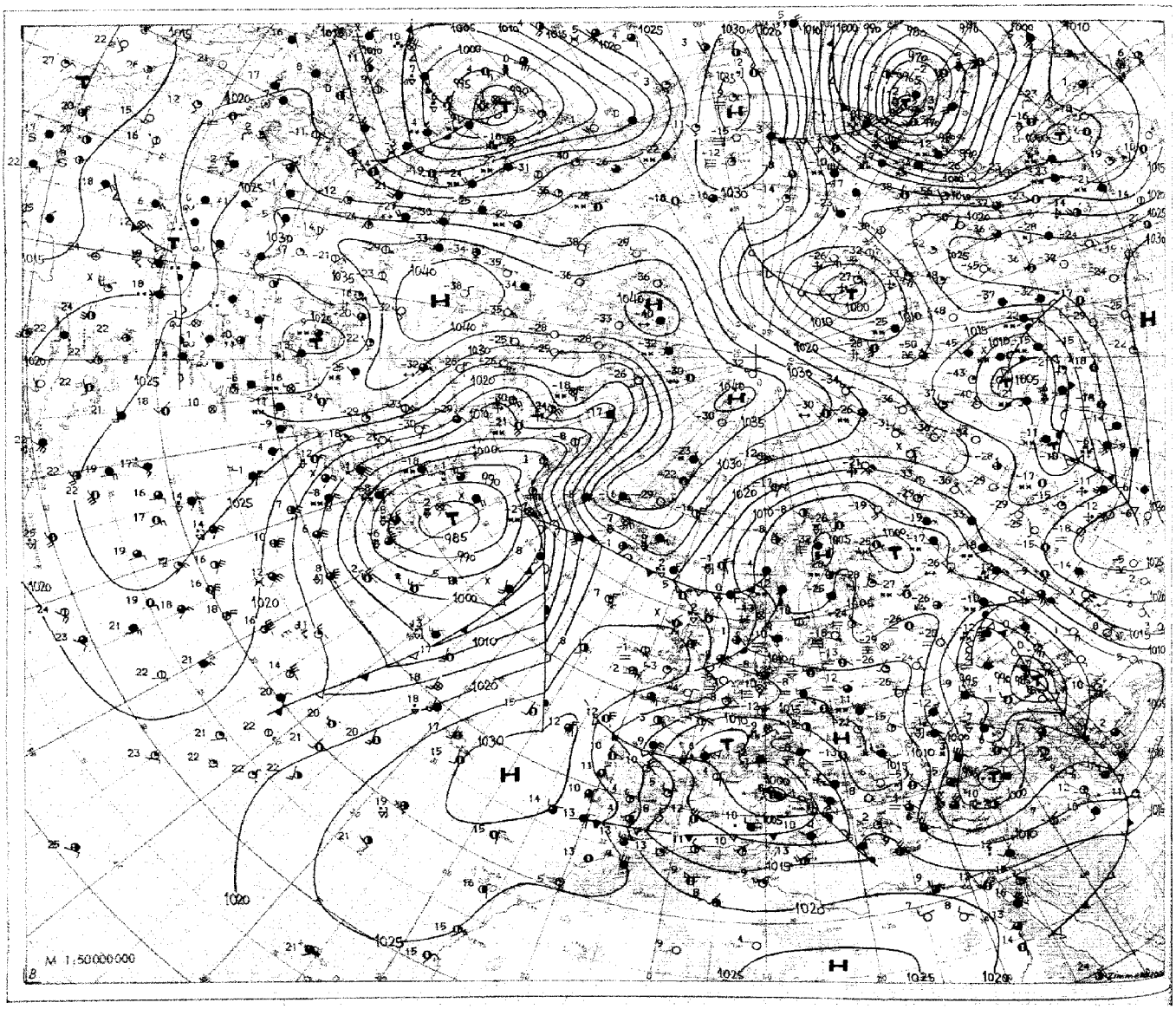

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

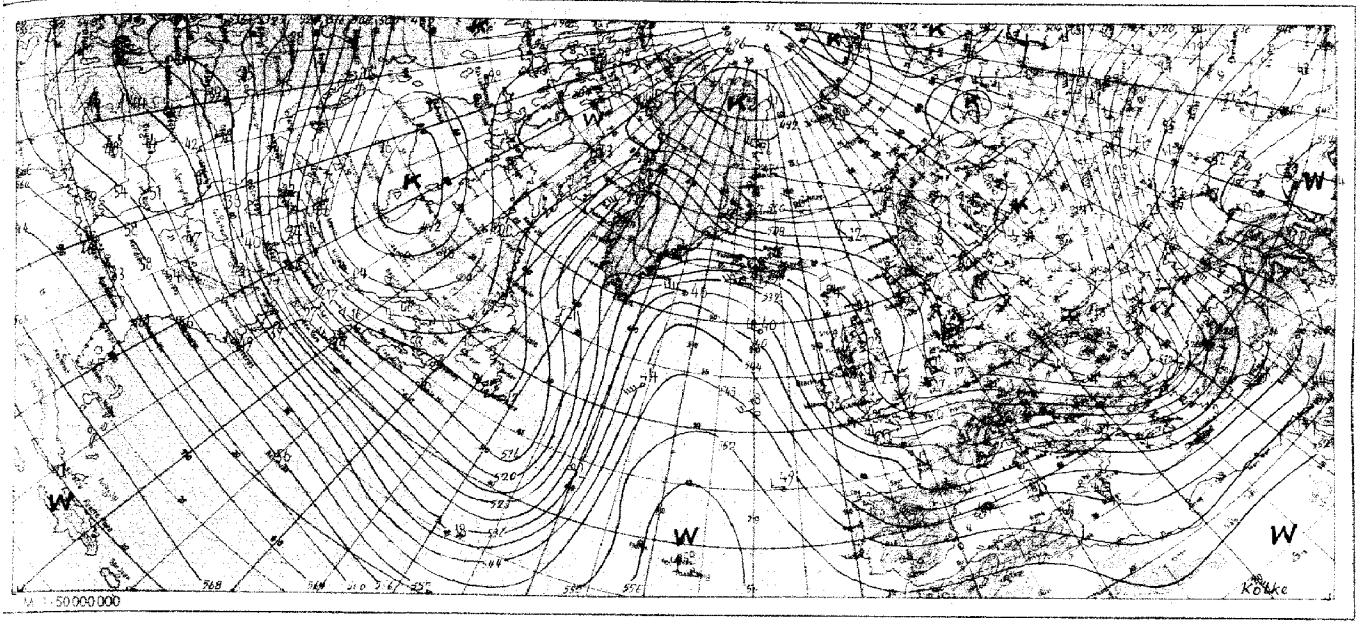



Wetterlage heute 0 Uhr

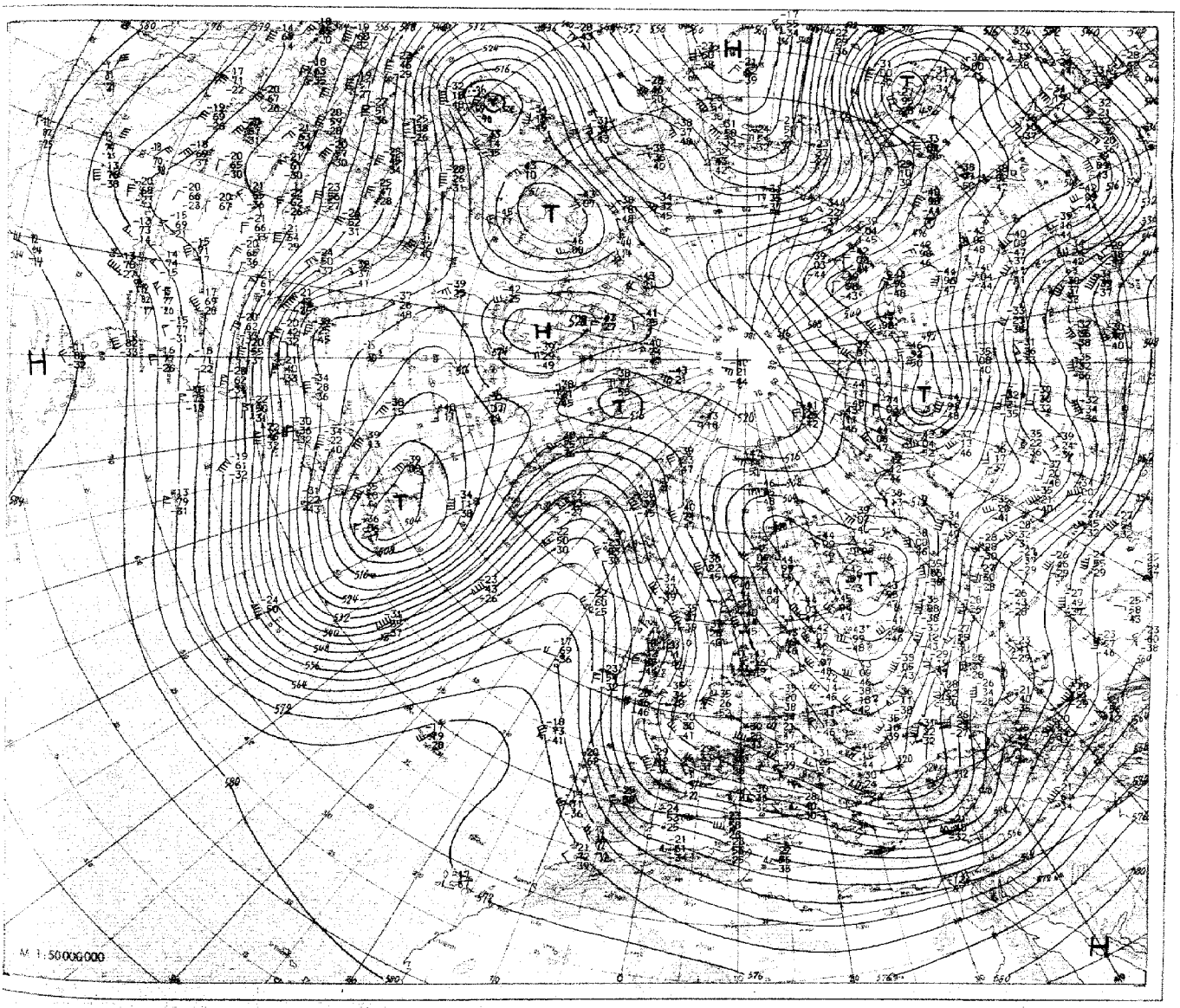


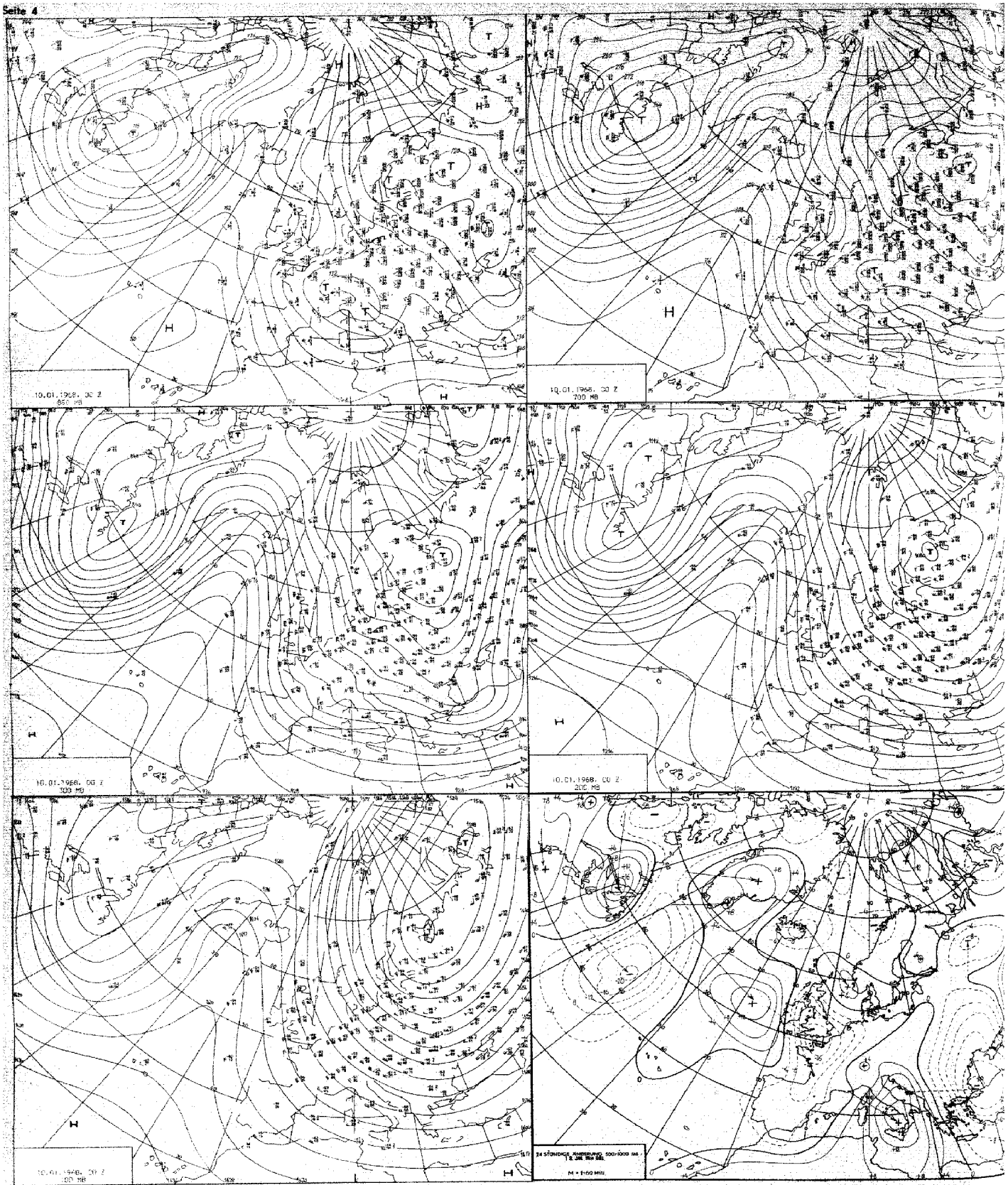
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Mittwoch, den 10. Januar 1968

Die Meridionalzirkulation über dem atlantisch-europäischen Raum blieb erhalten. So wurde das gestern über Südengland gelegene Tief an der Vorderseite des von den Azoren nach Norden gerichteten Höhenhochkeils bis zu den Westalpen geführt. In seinem Einflußbereich kam es zu langanhaltenden Niederschlägen, die in Südwest- und Süddeutschland die Schneedecke weiter anwachsen ließen. Im übrigen Deutschland schneite es dagegen beim Vorüberzug des Tiefs nur geringfügig. Ein Abkühlungsgebiet von 6 Grad zwischen 500 und 1000 mb über dem Kanalgebiet zeigt, daß sich die hochreichende kontinentale Kaltluft mit der nordöstlichen Bodenströmung wieder bis zur Atlantikküste ausgebreitet hat. Damit hat die Kältewelle ganz Europa erfaßt. Die tiefsten Lufttemperaturen traten mit rund -30 Grad in Nordosteuropa auf. In Deutschland stieg die Temperatur gestern nur im Südwesten bis zum Nullpunkt; sonst blieb sie verbreitet mehrere Grad darunter. Bei geschlossener Schneedecke wurden in der vergangenen Nacht Minima zwischen -17 Grad im Südwesten und Werten nahe -20 Grad in Norddeutschland beobachtet. Luftdruckanstieg hatte hier bereits zu Bewölkungsrückgang geführt, so daß am Fuß der nächtlichen Strahlungsinversion die Erdbodentemperaturen in den Heide- und Moorgebieten bis auf -25 Grad fallen konnten und örtlich Nebel entstand.

Dr. Simonis

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der atlantische Höhenhochkeil verlagert sich langsam in östlicher Richtung. Mitteleuropa bleibt auf seiner Ostseite im Bereich einer nördlichen Strömung. Eine darin eingelagerte Kaltfront überquert morgen Deutschland von Norden nach Süden. Die nachfolgende frische Polarluft kommt im weiteren Verlauf infolge zunehmenden Hochdruckeinflusses zur Ruhe.

Zimmermann

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 1o. Januar 1968 — Nr. 1o


| Station | Höhe | IR | 06 Uhr GMT: Middff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 06 Uhr GMT: Middff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 18-00 $t_x t_x - t_n t_n$ | 00-03 $t_x t_x - t_n t_n$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 83116 | 8202= | 12601 | 758== | 53712 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 72410 | 6503= | 13754 | 754== | 56717 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 62410 | 65031 | 15158 | 656== | 60710 | 72312 | 60032 | 13756 | 755== | 59713 | | | 7oo-- |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 72514 | 75261 | 15559 | 9==== | 62706 | 62417 | 78018 | 13658 | 9==== | 62719 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 72208 | 6000= | 14158 | 755== | 59714 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01702 | 01460 | 16861 | 00900 | 62205 | 91900 | 08714 | 16461 | 9==== | 62804 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 02802 | 08461 | 15964 | 00900 | 64702 | 02604 | 20104 | 15966 | 00900 | 66400 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 02706 | 6002= | 15361 | 00900 | 63702 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 00903 | 65020 | 18061 | 00900 | 65105 | 12411 | 60021 | 17459 | 15600 | 60706 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 92401 | 01491 | 16865 | 9==== | 65105 | 92304 | 03494 | 17165 | 9==== | 65003 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 00503 | 60020 | 16661 | 00900 | 62117 | 70304 | 58101 | 18761 | 755== | 62220 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 60000 | 28051 | 16661 | 673== | 63216 | 80000 | 40052 | 17760 | 833== | 61211 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 90302 | 06472 | 16860 | 9==== | 60007 | 92703 | 03474 | 17661 | 9==== | 61208 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80304 | 40101 | 16460 | 862== | 60004 | 93303 | 08452 | 17660 | 9==== | 60312 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 02403 | 40101 | 15164 | 00900 | 65103 | 02903 | 59020 | 15366 | 00900 | 67001 | | | 7op-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01902 | 14114 | 15064 | 00900 | 65204 | 02506 | 50100 | 15665 | 00900 | 66306 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00410 | 60020 | 15858 | 00900 | 60232 | 03610 | 25100 | 18459 | 00900 | 60226 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 20908 | 50100 | 15659 | 00901 | 61227 | 00610 | 30100 | 18160 | 00900 | 61224 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90713 | 05787 | 35365 | 9==== | 66214 | 00612 | 65287 | 36266 | 00900 | 68216 | | | 797-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83605 | 57782 | 15158 | 855== | 60215 | 83003 | 59787 | 17059 | 855== | 61217 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 00406 | 60021 | 15060 | 00900 | 62232 | 00404 | 56100 | 18260 | 00900 | 62231 | | | 7oo-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 03606 | 80021 | 13760 | 00900 | 62224 | 03606 | 65020 | 16761 | 00900 | 64230 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 23609 | 62020 | 13160 | 25500 | 62218 | 13608 | 62010 | 14859 | 15500 | 62218 | | | 7oo-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00211 | 70027 | 33465 | 00900 | 66110 | 90110 | 02711 | 35165 | 9==== | 66222 | | | 797-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00415 | 57107 | 11359 | 00900 | 62233 | 30516 | 57100 | 14560 | 35500 | 62231 | 2o-31 | ---26 | 792-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90216 | 02712 | 33564 | 9==== | 64115 | 00316 | 70784 | 35264 | 00900 | 66221 | | ---26 | 797-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00312 | 68022 | 12359 | 00900 | 62222 | 00310 | 68022 | 14459 | 00900 | 62221 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 03503 | 58101 | 12162 | 00900 | 65215 | 03602 | 59020 | 14462 | 00900 | 66223 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 00505 | 40107 | 19369 | 00900 | 70208 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 90215 | 06717 | 07759 | 9==== | 60228 | 00416 | 57107 | 10861 | 00900 | 63235 | ---32 | ---28 | 7o2-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80308 | 50717 | 07759 | 8742= | 60213 | 83608 | 58227 | 10760 | 855== | 61225 | | | 7o2-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 31419 | 62020 | 11561 | 35500 | 64313 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 30203 | 60011 | 10062 | 00901 | 64207 | 00104 | 60020 | 13064 | 00900 | 66224 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 80412 | 65022 | 09060 | 8091= | 65207 | 00313 | 70011 | 10661 | 00900 | 65213 | | ---25 | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 50929 | 80362 | 32067 | 00902 | 68303 | | ---37 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 93606 | 06737 | 02853 | 9==== | 54308 | 93607 | 05737 | 07156 | 9==== | 56237 | | | 7o3-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80410 | 20737 | 07260 | 873== | 62205 | 80409 | 65717 | 09460 | 874== | 62221 | | | 7o2-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 90610 | 20737 | 06559 | 9==== | 61205 | 90410 | 25737 | 08760 | 9==== | 62219 | | | 7o3-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 80507 | 37717 | 07859 | 8092= | 62314 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80907 | 68022 | 07259 | 00907 | 66400 | 80703 | 68022 | 09060 | 8092= | 68314 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80111 | 18737 | 04558 | 6732= | 58111 | 80313 | 20737 | 06358 | 873== | 59216 | | | 7o8-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Obersdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92830 | 00717 | 76064 | 9==== | 64702 | 93620 | 00737 | 76067 | 9==== | 67400 | 37-5o | 3o-4o | 7o5-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 91704 | 02717 | 30263 | 9==== | 63206 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und ann. Observatorium

Mittwoch, den 1o. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 00–06 $f_x t_x - f_n t_n$ | 06–09 $f_x t_x - f_n t_n$ | 18–06 $7RR\,T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_n T_n$ | RR 24 | E'sss'y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83415 | 20737 | 12002 | 6637= | 52722 | 53619 | 70027 | 11903 | 21441 | 51501 | ---29 | | 79156 | 55o6o | 91oo3 | 7o397 |
| List | 27 | 020 | 43114 | 80227 | 10001 | 42500 | 00725 | 63510 | 80031 | 12251 | 40931 | 53321 | 22-3o | 21-3o | 79658 | 56o58 | 96o5o | 7o7o1 |
| Husum | 3 | 029 | 82903 | 30717 | 10551 | 874== | 51732 | 53308 | 58107 | 11052 | 35542 | 53305 | | | 79364 | 62765 | 93037 | 9o6o1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72310 | 40717 | 10053 | 754== | 55736 | 73410 | 60028 | 10752 | 764== | 53307 | | | 7o162 | 61067 | o1o46 | 91oo1 |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 82413 | 75708 | 10854 | 9=== | 56728 | 83318 | 70028 | 10951 | 6552= | 52201 | | | 79663 | ---62 | o1--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82510 | 0873= | 10456 | 755== | 57737 | 82500 | 56717 | 10855 | 764== | 55304 | | | 79362 | 58866 | 93o23 | 9170o |
| Norderney | 13 | 113 | 72416 | 68267 | 13550 | 755== | 52722 | 63223 | 69028 | 13403 | 42402 | 01501 | | 31-49 | 79255 | 56656 | 92039 | 7o797 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82012 | 25107 | 14060 | 863== | 61724 | 82209 | 50227 | 12656 | 874== | 57514 | | ---27 | 79762 | 58366 | 97039 | 91197 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82213 | 6002= | 12455 | 762== | 58731 | 63007 | 72027 | 11900 | 55601 | 52505 | ---23 | | 7oo58 | 56763 | ooo35 | 9o5oo |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82611 | 1871= | 13059 | 873== | 60725 | 82612 | 58368 | 11858 | 864== | 59611 | | | 79767 | 6oo65 | 97o2o | 91597 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82309 | 56714 | 13461 | 874== | 61725 | 82411 | 25717 | 11958 | 874== | 58715 | | | 79766 | 57475 | 97o5o | 9o597 |
| Lübeck | 13 | 156 | 52710 | 6003= | 12860 | 55500 | 61825 | 82810 | 56717 | 11258 | 874== | 59516 | | | 7oo62 | 58467 | 97o28 | 92ooo |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02512 | 60021 | 16058 | 00900 | 60714 | | | | | | ---32 | | 7oo63 | 5947o | ooo39 | 916oo |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 52504 | 58227 | 14350 | 38531 | 52617 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72307 | 65027 | 16843 | 7093= | 64710 | 92309 | 12732 | 15359 | 9=== | 60712 | | | 79267 | 61473 | 92o53 | 91597 |
| Bremen | 3 | 224 | 72505 | 56104 | 15462 | 754== | 62714 | 72516 | 30712 | 13658 | 753== | 59718 | | | 7oo66 | 6o273 | 97o28 | 91597 |
| Soltau | 77 | 235 | 82304 | 3010= | 15462 | 854== | 64717 | 82207 | 05737 | 13860 | 871== | 62714 | | | 7oo68 | 6o572 | 97o16 | 917oo |
| Lüchow | 35 | 253 | 00506 | 5610= | 13566 | 00900 | 67808 | 82012 | 08752 | 13361 | 854== | 62801 | | | 79768 | 62274 | 91ooo | 91297 |
| Lingen | 21 | 305 | 72008 | 45101 | 17962 | 754== | 63804 | 82311 | 20718 | 16660 | 873== | 60713 | | | 7oo63 | 61o65 | ooo5o | 916oo |
| Münster | 64 | 313 | 82504 | 35717 | 18861 | 861== | 62001 | 82303 | 18107 | 18160 | 862== | 60707 | | | 79762 | 58763 | 97o44 | 9o397 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72403 | 45107 | 17961 | 755== | 63803 | 82209 | 45702 | 16760 | 7061= | 61708 | | | 79261 | 59862 | 92o57 | 91197 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82304 | 40052 | 18460 | 862== | 61007 | 82007 | 32052 | 17959 | 863== | 61805 | | | 7oo63 | ----- | oo--- | 9o8oo |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82705 | 4010= | 18060 | 864== | 61005 | 82306 | 20712 | 17459 | 864== | 61705 | | | 7oo6o | 59264 | ooo56 | 914oo |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82507 | 12284 | 16960 | 860== | 61807 | 82105 | 40712 | 15359 | 3567= | 60716 | | | 7oo61 | 6oo67 | 97o38 | 916oo |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82603 | 30714 | 17162 | 862== | 62505 | 82309 | 08732 | 15660 | 861== | 61714 | | | 79762 | 57764 | 97o49 | 92297 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82502 | 11761 | 15265 | 861== | 66701 | 72205 | 25717 | 15865 | 761== | 66306 | | | 79767 | 58873 | 97o19 | 911oo |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82605 | 20100 | 15367 | 862== | 67804 | 72106 | 22767 | 15666 | 36206 | 66304 | | | 7oo67 | 59o74 | 91--- | 912oo |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83604 | 25100 | 20259 | 862== | 61218 | 72306 | 16101 | 20959 | 763== | 60307 | | | 7oo6o | 55o61 | oo--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 81803 | 1010= | 19261 | 864== | 61000 | 72006 | 30102 | 19459 | 755== | 60303 | | | 7oo61 | 57o61 | 97o3o | 9910o |
| Essen | 154 | 410 | 71301 | 25101 | 19560 | 763== | 61113 | 72206 | 10102 | 20260 | 763== | 61107 | | | 7oo6o | 56462 | ooo27 | 897oo |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 00116 | 75027 | 37864 | 00900 | 65215 | 53516 | 89780 | 38962 | 50910 | 65208 | | | 79167 | 63477 | 91o34 | 95697 |
| Kassel | 158 | 438 | 80404 | 60787 | 18159 | 855== | 61212 | 72502 | 59787 | 18860 | 755== | 62107 | | | 7976o | 59362 | 97o49 | 91197 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 2010= | 17561 | 864== | 62112 | 72404 | 56707 | 17460 | 754== | 62400 | | | 7oo65 | 61371 | 97o4o | 911oo |
| Braunlage | 607 | 452 | 02603 | 7002= | 17965 | 00900 | 67204 | 72606 | 98031 | 17665 | 755== | 67400 | | | 79768 | 61372 | 97o46 | 9570o |
| Aachen | 202 | 501 | 80202 | 25100 | 20761 | 862== | 62224 | 72206 | 25772 | 21659 | 755== | 62211 | | | 7oo61 | 55867 | ooooo | 9o8oo |
| Nürburg | 626 | 510 | 60711 | 40102 | 19865 | 861== | 67222 | 00707 | 65011 | 22064 | 00900 | 67224 | | | 7oo66 | 6o169 | o2--- | 95297 |
| Köln | 91 | 513 | 03603 | 65020 | 19361 | 00900 | 63226 | 30702 | 20100 | 20763 | 36300 | 64214 | | | 7oo63 | 56565 | 97oo7 | 9o1oo |
| Koblenz | 96 | 515 | 00503 | 66020 | 18561 | 00900 | 63229 | 30503 | 42100 | 21160 | 33400 | 62224 | | | 7oo61 | 558-- | 97ooo | 9o1oo |
| Marienberg | 547 | 526 | 00308 | 80020 | 17763 | 00900 | 66219 | 03412 | 60020 | 20665 | 00900 | 66223 | | | 7oo64 | 62167 | 97o2o | 928oo |
| Gießen | 136 | 532 | 43406 | 58011 | 17160 | 45500 | 63221 | 22905 | 58011 | 19662 | 00902 | 65223 | | | 7oo6o | 6o462 | ooo13 | 9o5oo |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80504 | 60707 | 17660 | 864== | 62213 | 60202 | 62227 | 19060 | 65500 | 63213 | | | 7976o | 6o565 | 97o7o | 91597 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00108 | 04427 | 36365 | 00900 | 65216 | 00105 | 82024 | 38063 | 00900 | 65216 | | | 79766 | 63967 | 97o33 | 94597 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00509 | 57100 | 17261 | 00900 | 65224 | 00304 | 57100 | 21962 | 00900 | 65244 | | | 79262 | 55o63 | o1ooo | 9o497 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 00313 | 50360 | 17863 | 00900 | 65245 | 00302 | 50103 | 20563 | 00900 | 65225 | | | 79464 | 57166 | o9ooo | 93597 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 22315 | 82787 | 36665 | 26100 | 66220 | 00215 | 82027 | 39462 | 00900 | 65227 | ---26 | ---27 | 79765 | 62567 | o1oo3 | 94197 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00312 | 68022 | 16759 | 00900 | 63223 | 00202 | 57050 | 19660 | 00900 | 63228 | | | 7oo6o | 57461 | 91ooo | 9o5oo |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00311 | 60020 | 16460 | 00900 | 62225 | 03608 | 56100 | 19559 | 00900 | 62231 | | | 7oo6o | 55661 | 97ooo | 9o4oo |
| Würzburg | 259 | 655 | 03202 | 60020 | 17364 | 00900 | 66224 | 03201 | 40100 | 19363 | 00900 | 66221 | | | 7oo64 | 6o268 | ooo2o | 9o7oo |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 03401 | 59021 | 16661 | 00900 | 64218 | 02301 | 60020 | 19764 | 00900 | 66226 | | | 7oo63 | 62o65 | oo042 | 915oo |
| Coburg | 337 | 671 | 00000 | 68020 | 16764 | 00900 | 66222 | 00000 | 25100 | 19066 | 00900 | 67219 | | | 7oo64 | 61173 | oo045 | 92ooo |
| Bamberg | 239 | 675 | 00205 | 56050 | 16364 | 00900 | 67222 | 00000 | 56100 | 19366 | 00900 | 68227 | | | 7oo64 | 61566 | ooo37 | 9o6oo |
| Hof | 567 | 685 | 80506 | 30711 | 17264 | 862== | 66211 | 10501 | 35227 | 18363 | 16300 | 65212 | | | 79769 | 62372 | 97o56 | 91897 |
| Weiden | 438 | 688 | 03604 | 60020 | 16466 | 00900 | 69228 | 00204 | 50100 | 19566 | 00900 | 68230 | | | 7oo66 | 6o573 | ooo61 | 917oo |
| Berus | 363 | 704 | 00418 | 6502= | 16062 | 00900 | 64244 | 00410 | 65020 | 20362 | 00900 | 65241 | | | 79362 | 55964 | o5ooo | 9210' |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 00210 | 6000= | 16663 | 00900 | 65231 | 00509 | 62020 | 20663 | 00900 | 65235 | | | 7--63 | | | 99995 |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00211 | 50027 | 15462 | 00900 | 65234 | 00204 | 57020 | 19662 | 00900 | 65244 | ---29 | | 7o262 | 55665 | o7ooo | 92102 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 03610 | 5702= | 15460 | 00900 | 63230 | 03603 | 56010 | 19759 | 00900 | 62241 | | | 7o36o | 55361 | o7ooo | 92404 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 00415 | 6502= | 14763 | 00900 | 64224 | 10408 | 66030 | 18763 | 15200 | 65238 | | | 7o463 | 57964 | o9ooo | 93397 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00403 | 45101 | 15662 | 00900 | 63230 | 00000 | 35100 | 20063 | 00900 | 64243 | | | 7o262 | 5427o | o4ooo | 71402 |
| Mannheim | 97 | 729 | 03609 | 50021 | 16360 | 00900 | 63226 | 03607 | 57100 | 21260 | 00900 | 62248 | | | 7976o | 54062 | 97ooo | 9o397 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80107 | 58107 | 15063 | 854== | 63236 | 13303 | 50051 | 20164 | 10940 | 68245 | | | 7o363 | 56563 | o4--- | 92362 |
| Öhringen | 276 | 742 | 00904 | 5602= | 15363 | 00900 | 66224 | 00901 | 35100 | 19563 | 00900 | 66240 | | | 79763 | 56866 | 92ooo | 91357 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 60020 | 16065 | 00900 | 67220 | 03602 | 60020 | 19665 | 00900 | 67233 | | | 7oo65 | 61o71 | oooo9 | 9166o |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 01408 | 58100 | 15265 | 00900 | 66227 | 00403 | 36100 | 19266 | 00900 | 67236 | | | 7oo65 | 6o966 | ooo23 | 91ooo |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00104 | 60020 | 15566 | 00900 | 67221 | 00000 | 40100 | 19467 | 00900 | 69235 | | | 7oo66 | 6o668 | ooo39 | 9o5oo |
| Regensburg | 376 | 776 | 10109 | 65031 | 13262 | 10930 | 66224 | 10207 | 58020 | 17062 | 10940 | 65236 | | | 7oo62 | 6o764 | ooo38 | 918oo |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00515 | 82021 | 33568 | 00900 | 70217 | 00505 | 28020 | 36368 | 00900 | 70232 | ---3o | | 7oo69 | 64869 | ooo63 | 962oo |
| Freiburg | 252 | 803 | 83610 | 20227 | 11757 | 862== | 59243 | 10102 | 26107 | 18961 | 15600 | 63263 | | | 7o757 | 52156 | 1oooo | 9150' |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 70207 | 56717 | 34365 | 754== | 66230 | 60406 | 57222 | 37666 | 65300 | 67244 | | | 7o965 | 57865 | 18ooo | 95912 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 80407 | 50717 | 33864 | 871== | 65231 | 10804 | 57017 | 37367 | 15400 | 69246 | | | 7o464 | 59o-- | o4ooo | 95207 |
| Tübingen | 370 | 826 | 83610 | 56107 | 14161 | 864== | 63335 | 63604 | 56102 | 19562 | 65500 | 65249 | | | 7o461 | 55961 | o6ooo | 92906 |
| Stötten | 734 | 836 | 00510 | 40100 | 14365 | 00900 | 66228 | 10707 | 50100 | 19467 | 15300 | 68243 | | | 79665 | 6o566 | o1ooo | 94701 |
| Ulm | 522 | 838 | 50209 | 5610= | 12862 | 46400 | 65322 | 03505 | 58101 | 18764 | 00900 | 66249 | | | 7o362 | 58662 | o4ooo | 93502 |
| Augsburg | 477 | 852 | 70410 | 65017 | 12261 | 2557= | 64223 | 33405 | 50101 | 18064 | 30930 | 66248 | | | 7o361 | 58362 | o4oo4 | 94202 |
| München-Riem | 528 | 866 | 90309 | 20737 | 11461 | 9=== | 64223 | 73507 | 40107 | 17864 | 30828 | 66251 | | | 7o661 | 58662 | o6o18 | 93604 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80307 | 46717 | 10460 | 8092= | 62323 | 33603 | 50017 | 15662 | 00909 | 65246 | | | 7o26o | 5986o | o2o28 | 9210' |
| Passau | 409 | 893 | 33602 | 68031 | 11162 | 00902 | 66217 | 20904 | 65010 | 15761 | 20931 | 65243 | | | 7oo61 | 58563 | ooo53 | 9135o |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 90535 | 01717 | 32865 | 9=== | 65328 | 20535 | 58397 | 36867 | 25500 | 68243 | 45-55 | 38-49 | 71165 | 574-- | 21ooo | 96815 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80504 | 16717 | 10758 | 872== | 60235 | 50308 | 58017 | 17259 | 48442 | 63261 | | | 71158 | 54255 | 17ooo | 92514 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80311 | 25717 | 09859 | 873== | 60233 | 70212 | 57227 | 16761 | 30912 | 64262 | | | 71259 | 55o59 | 16ooo | 92o1o |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 80403 | 57717 | 11061 | 873== | 64228 | 80404 | 58717 | 16362 | 873== | 64246 | | | 71661 | 57361 | 2oooo | 95627 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83603 | 08737 | 32161 | 871== | 63319 | 80203 | 10717 | 36462 | 872== | 65233 | | | 71562 | 574-- | 19ooo | 96228 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72713 | 01717 | 76067 | 76=== | 67500 | 93413 | 03477 | 78572 | 9=== | 72317 | | | 71o67 | 662-- | 17oo1 | 97610 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 80408 | 40757 | 33964 | 874== | 65221 | 80209 | 40757 | 37765 | 873== | 67244 | | | 7o664 | 596-- | o8ooo | 95626 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80703 | 06737 | 09461 | 7722= | 63326 | 80603 | 20717 | 14661 | 832== | 64346 | | | 71261 | 56661 | 15oo1 | 95822 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 91911 | 02717 | 31965 | 9=== | 65213 | 72009 | 04417 | 36069 | 76=== | 69236 | | | 7o765 | 62565 | 11o22 | 96707 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80503 | 20717 | 08960 | 8052= | 62323 | 80501 | 15737 | 14660 | 8052= | 63250 | | | 7o46o | 56860 | o5o13 | 946o6 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ass: Observatorium

Mittwoch, den 1o. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 06–12 $f_s f_s - f_g f_g$ | 12–35 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wetterereignisse iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 53503 | 75027 | 12303 | 21441 | 50004 | 63109 | 70227 | 10102 | 40872 | 01222 | ---28 | | 7o2-- | | | |
| List | 27 | 020 | 52105 | 82021 | 11150 | 10932 | 55811 | 92612 | 09757 | 08401 | 9////// | 01727 | 21-3o | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 23004 | 65017 | 11352 | 00901 | 54005 | 72207 | 65031 | 09453 | 755// | 55821 | | | 7o3-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 62806 | 18288 | 11456 | 00902 | 56006 | 72107 | 56102 | 09655 | 4553/ | 57618 | | | 7o1-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 53008 | 70018 | 11653 | 21521 | 54207 | 72311 | 60032 | 09555 | 36431 | 57821 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 63005 | 70017 | 11151 | 25541 | 53103 | 72610 | 65022 | 09754 | 00902 | 56814 | | | 794-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 73215 | 60846 | 13501 | 734// | 51001 | 72821 | 68888 | 11401 | 724// | 50821 | 31-49 | 28-4o | 7o1-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 63207 | 65017 | 12400 | 15701 | 53802 | 82310 | 16732 | 11251 | 757// | 52712 | ---27 | | 7o2-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 33107 | 81017 | 12251 | 00901 | 52003 | 72209 | 50711 | 10600 | 755// | 52716 | | | 7o3-- | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 72704 | 60028 | 11555 | 755// | 56802 | 72706 | 56103 | 10655 | 20931 | 56709 | | | 7o1-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72610 | 40227 | 11655 | 755// | 55803 | 62406 | 36102 | 10755 | 20940 | 56709 | | | 7o1-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82807 | 50227 | 11356 | 864// | 58001 | 42906 | 56101 | 10153 | 00901 | 54711 | | | 7o1-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 73108 | 70027 | 14002 | 6843/ | 52803 | 82608 | 62237 | 12401 | 5552/ | 50716 | | | 7o4-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82407 | 20107 | 14456 | 863// | 57807 | 82506 | 20712 | 13151 | 872// | 51711 | | | 7o1-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 52709 | 97107 | 13255 | 10932 | 56704 | 82408 | 13282 | 12153 | 861// | 54711 | | | 7o2-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82504 | 50227 | 13057 | 854// | 59707 | 52304 | 25102 | 12156 | 00902 | 56708 | | | 7o3-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82310 | 25717 | 11758 | 4567/ | 59716 | 82207 | 40227 | 11456 | 854// | 57603 | | | 7o1-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82408 | 30228 | 15654 | 862// | 55809 | 82909 | 46712 | 14701 | 772// | 50708 | | | 7o2-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82806 | 15717 | 16956 | 862// | 57711 | 82605 | 10757 | 15553 | 872// | 54713 | | | 7o2-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82508 | 56227 | 15956 | 764// | 58708 | 82304 | 20712 | 14653 | 772// | 54713 | | | 7o2-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82405 | 07707 | 16657 | 872// | 58813 | 82407 | 20047 | 15354 | 863// | 55713 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82707 | 25227 | 16457 | 864// | 59709 | 82504 | 20102 | 15255 | 863// | 57711 | | | 7o1-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72714 | 20712 | 13757 | 754// | 58716 | 82714 | 30107 | 13055 | 861// | 55707 | | ---26 | 7o1-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82508 | 22717 | 14698 | 864// | 58709 | 82707 | 50227 | 13155 | 854// | 57714 | | | 7o1-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82105 | 50787 | 14060 | 874// | 62716 | 42106 | 25717 | 12458 | 47300 | 60716 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72108 | 44221 | 14160 | 26372 | 61814 | 42110 | 20717 | 12358 | 45300 | 59517 | | | 791-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 92108 | 12731 | 19355 | 9//// | 57815 | 82706 | 40227 | 18152 | 773// | 53611 | | | 797-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82110 | 09732 | 18054 | 873// | 55814 | 82607 | 40717 | 16700 | 854// | 52612 | | | 795-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82308 | 10712 | 18456 | 764// | 59814 | 82505 | 12717 | 17354 | 863// | 54709 | | | 792-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82914 | 20731 | 38361 | 760// | 63808 | 93015 | 01477 | 38860 | 9//// | 60301 | | | 7o1-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81806 | 45717 | 18159 | 854// | 62807 | 82106 | 50227 | 17158 | 854// | 60608 | | | 791-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82005 | 20717 | 15458 | 855// | 61818 | 81802 | 96777 | 14757 | 864// | 59606 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82408 | 05737 | 15362 | 853// | 65715 | 52915 | 59707 | 13158 | 55400 | 60708 | | | 793-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82210 | 40057 | 20755 | 755// | 59805 | 72511 | 20102 | 19553 | 754// | 55709 | | | 797-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 70507 | 68031 | 21259 | 774// | 60107 | 81111 | 30737 | 18956 | 871// | 57811 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 61804 | 18701 | 19457 | 656// | 59812 | 91206 | 06737 | 18256 | 9//// | 56912 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72703 | 40050 | 20759 | 7097/ | 61803 | 81805 | 18714 | 19056 | 854// | 58716 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82910 | 60030 | 19861 | 764// | 64101 | 82709 | 56778 | 18359 | 864// | 61706 | | | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82205 | 56031 | 19060 | 2567/ | 64804 | 82206 | 50107 | 18158 | 865// | 61707 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82708 | 60037 | 18459 | 756// | 61805 | 82808 | 57778 | 17758 | 874// | 61505 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 72506 | 84024 | 38562 | 7092/ | 66003 | 92612 | 02712 | 38163 | 9//// | 64501 | | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 30502 | 56100 | 21957 | 30940 | 62007 | 72306 | 62021 | 20956 | 2577/ | 60808 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 32702 | 58033 | 21260 | 15541 | 64214 | 82308 | 62712 | 20157 | 8097/ | 60804 | | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 73306 | 70037 | 40061 | 3672/ | 62104 | 83013 | 50222 | 39960 | 861// | 61603 | ---27 | | 797-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72307 | 58031 | 19958 | 50992 | 61004 | 72310 | 25717 | 19458 | 7097/ | 60605 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72106 | 62011 | 19957 | 755// | 62106 | 42013 | 65227 | 19457 | 45500 | 62804 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72704 | 60031 | 19360 | 00904 | 65004 | 72705 | 65022 | 18758 | 756// | 62703 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82304 | 65031 | 19059 | 855// | 64801 | 72408 | 66712 | 18357 | 5557/ | 61703 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 70000 | 59031 | 18762 | 7091/ | 65104 | 72506 | 59782 | 17859 | 756// | 62804 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 10000 | 58030 | 18859 | 00901 | 64104 | 61805 | 98021 | 18859 | 56500 | 63400 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71604 | 45057 | 17361 | 10946 | 64803 | 72310 | 57227 | 16961 | 7095/ | 64804 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 00000 | 57020 | 18762 | 00900 | 66003 | 61903 | 59010 | 18861 | 60970 | 65001 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 13406 | 65020 | 21960 | 00901 | 64219 | 52909 | 65011 | 21558 | 46501 | 62000 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 12302 | 58030 | 21258 | 10980 | 63117 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00000 | 58020 | 21158 | 00900 | 62217 | 72307 | 28051 | 21157 | 4557/ | 61002 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 00000 | 56020 | 20256 | 00900 | 61008 | 71806 | 60031 | 20257 | 5577/ | 61601 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 20703 | 62030 | 20261 | 10931 | 62117 | 72711 | 70031 | 19559 | 5567/ | 62801 | | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00000 | 35100 | 20958 | 00900 | 60112 | 61803 | 45051 | 20957 | 29630 | 60400 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 53203 | 57030 | 20757 | 40931 | 61803 | 71808 | 45052 | 20756 | 7097/ | 62501 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 02401 | 40050 | 21261 | 00900 | 63116 | 32104 | 50050 | 21661 | 28631 | 64304 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 12504 | 40050 | 20361 | 00901 | 65111 | 72507 | 50031 | 20960 | 3553/ | 64208 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 20000 | 65030 | 19460 | 20940 | 66008 | 72206 | 65031 | 19960 | 755// | 65105 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 56100 | 20964 | 00900 | 66120 | 52205 | 58031 | 20562 | 55600 | 65500 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 12801 | 56030 | 19361 | 00901 | 65008 | 32403 | 57011 | 19060 | 15741 | 64000 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 03304 | 68020 | 18860 | 00900 | 65220 | 33303 | 65030 | 19059 | 00902 | 65204 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 02305 | 65020 | 38163 | 00900 | 65220 | 02005 | 65020 | 39065 | 00900 | 67209 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 00305 | 56021 | 20859 | 00900 | 63223 | 33403 | 57011 | 22858 | 30970 | 61120 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 00201 | 62017 | 40163 | 00900 | 65121 | 60204 | 75021 | 41561 | 35530 | 63109 | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 00000 | 60027 | 40165 | 00900 | 67230 | 30000 | 89030 | 41463 | 30840 | 66112 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 02203 | 58102 | 21361 | 00900 | 64120 | 32404 | 58020 | 22861 | 30940 | 64214 | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 03005 | 50100 | 21565 | 00900 | 67123 | 22813 | 45100 | 22265 | 20930 | 66208 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 03505 | 60021 | 20061 | 00900 | 65220 | 02508 | 65020 | 21762 | 00900 | 65212 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 03004 | 57011 | 19062 | 00900 | 65115 | 22706 | 56030 | 20061 | 20941 | 65211 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 03302 | 50057 | 19362 | 00900 | 66220 | 02604 | 38050 | 21062 | 00900 | 66215 | | | 791-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 02701 | 56057 | 17560 | 00900 | 64121 | 02804 | 45050 | 19761 | 00900 | 65219 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 03502 | 70010 | 17259 | 00900 | 65117 | 02503 | 65020 | 19359 | 00900 | 66320 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10623 | 89387 | 39866 | 12//32 | 69223 | 60723 | 89363 | 42164 | 25552 | 71226 | 38-49 | | 796-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 10204 | 58027 | 19759 | 11500 | 65126 | 12204 | 58030 | 21558 | 15540 | 65317 | | | 792-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10309 | 58017 | 19460 | 00901 | 65227 | 20504 | 57030 | 21860 | 15701 | 64223 | | | 794-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 20000 | 62017 | 19863 | 20940 | 66126 | 00903 | 60020 | 22363 | 00900 | 66326 | | | 793-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 23601 | 58017 | 39062 | 10931 | 65131 | 10301 | 58020 | 41264 | 16500 | 66231 | | | 7o3-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 53615 | 82287 | 80773 | 15//44 | 77219 | 13611 | 89011 | 83075 | 10841 | 80220 | | | 7o2-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 21604 | 40227 | 39463 | 26500 | 65220 | | | | | | | | 794-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 40902 | 60227 | 17561 | 16402 | 64127 | 10000 | 58020 | 20762 | 16500 | 65325 | | | 7o2-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 32004 | 70287 | 37967 | 16//42 | 68223 | 31311 | 06410 | 40167 | 25//40 | 68224 | | | 793-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60902 | 35227 | 17560 | 20911 | 64127 | 40501 | 96781 | 20060 | 26610 | 64324 | | | 7o2-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TmTmTm wird von: Observatorium

Mittwoch, den 1o. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ∞pp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_s$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ∞pp | 12–18 $f_2 f_2 - f_8 f_8$ | 18–21 $f_2 f_2 - f_8 f_8$ | 06–18 $\frac{788}{12} T_x T_x$ | Mittel vom: $T_x T_x T_x$ | Summen $S_x S_x S_x$ | $R_x R_x$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72919 | 70278 | 06303 | 724∞∞ | 01738 | 72727 | 70022 | 01003 | 755∞∞ | 51753 | 2o-26 | | 7o4o3 | | | |
| List | 27 | 020 | 82315 | 58608 | 03501 | 773∞∞ | 01749 | 82328 | 82037 | 97703 | 856∞∞ | 00757 | 2o-33 | | 7o1o2 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72308 | 58227 | 05800 | 771∞∞ | 51736 | 62508 | 62019 | 99801 | 45502 | 50760 | | | 7o3oo | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82111 | 10702 | 05351 | 772∞∞ | 52741 | 72213 | 58107 | 00201 | 755∞∞ | 51751 | | | 7o251 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82114 | 65858 | 06052 | 9∞∞∞ | 54735 | 72422 | 75018 | 99801 | 9∞∞∞ | 51762 | | | 79751 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82210 | 40712 | 06152 | 864∞∞ | 54736 | 82112 | 40717 | 00900 | 863∞∞ | 51752 | | | 79451 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 42525 | 70018 | 08303 | 45500 | 00731 | 82221 | 50852 | 03100 | 784∞∞ | 52732 | 28-4o | | 7o4o3 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72312 | 70267 | 08300 | 783∞∞ | 51729 | 72220 | 70031 | 04601 | 757∞∞ | 51737 | | | 7o3o1 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72210 | 65224 | 07400 | 762∞∞ | 51732 | 72314 | 65022 | 02801 | 757∞∞ | 52746 | | | 7o4o1 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72310 | 56103 | 08054 | 764∞∞ | 55726 | 62614 | 70058 | 03451 | 62400 | 51745 | | | 7o354 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82210 | 40102 | 08354 | 862∞∞ | 54724 | 52314 | 56227 | 03550 | 35680 | 51748 | | | 7o154 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 72406 | 40101 | 07954 | 755∞∞ | 55723 | 82512 | 50717 | 03693 | 854∞∞ | 53742 | | | 7o153 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72612 | 60032 | 09902 | 756∞∞ | 52825 | 72310 | 60022 | 05701 | 756∞∞ | 54742 | | | 7o5o2 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 42409 | 75017 | 10900 | 35501 | 50821 | | | | | | | | 7o3oo | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82410 | 57227 | 09700 | 772∞∞ | 50724 | 62518 | 75021 | 06550 | 00902 | 52732 | | | 7o4oo | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72510 | 58107 | 06651 | 734∞∞ | 51737 | | | 7--51 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82211 | 50717 | 06653 | 854∞∞ | 53734 | | | 7--53 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o1 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73007 | 65017 | 14301 | 76300 | 51711 | 62808 | 62012 | 11350 | 655∞∞ | 53731 | | | 7o2o1 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82709 | 56227 | 12650 | 773∞∞ | 51720 | 72512 | 70022 | 10051 | 45606 | 53726 | | | 7o3oo | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82510 | 18227 | 13551 | 862∞∞ | 51715 | 12314 | 48363 | 10751 | 00901 | 53829 | | | 7o251 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82203 | 15737 | 13354 | 862∞∞ | 54718 | 62707 | 50107 | 10490 | 654∞∞ | 52727 | | | 7o354 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82507 | 28717 | 11653 | 862∞∞ | 53714 | 32514 | 56107 | 08351 | 15630 | 52732 | ---26 | | 7o152 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82508 | 30107 | 11455 | 863∞∞ | 55716 | 82410 | 50227 | 08793 | 854∞∞ | 54727 | | | 7o154 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82105 | 40107 | 11259 | 854∞∞ | 60712 | 82108 | 58102 | 09157 | 862∞∞ | 59820 | | | 79658 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82207 | 32107 | 11359 | 854∞∞ | 60711 | 82006 | 34107 | 09258 | 863∞∞ | 59720 | | | 7o158 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72512 | 30108 | 17051 | 755∞∞ | 52811 | 72312 | 70022 | 14451 | 7091∞ | 54725 | | | 7o251 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 62508 | 59107 | 15501 | 25576 | 51812 | 62310 | 68032 | 12500 | 55402 | 54730 | | | 7o1o1 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82607 | 25107 | 15951 | 854∞∞ | 52711 | 62608 | 78012 | 13551 | 20931 | 53724 | | | 7o351 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92812 | 05707 | 38660 | 9∞∞∞ | 60803 | 92815 | 01787 | 37358 | 9∞∞∞ | 60720 | | | 7o359 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82006 | 50107 | 16157 | 864∞∞ | 59809 | 82005 | 40107 | 14256 | 864∞∞ | 58717 | | | 79457 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81705 | 20107 | 13556 | 862∞∞ | 58810 | 81706 | 20227 | 11555 | 873∞∞ | 56722 | | | 79356 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 62606 | 59027 | 13058 | 65500 | 59601 | 82507 | 50707 | 11558 | 874∞∞ | 59713 | 23-34 | | 7o158 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82510 | 20107 | 18752 | 862∞∞ | 53807 | 82412 | 60022 | 17052 | 00907 | 54717 | | | 79552 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 81107 | 30107 | 18154 | 871∞∞ | 55703 | 41407 | 40102 | 17356 | 47200 | 57812 | | | 7o254 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81302 | 16717 | 17155 | 862∞∞ | 55711 | 72709 | 96227 | 15151 | 40941 | 53718 | | | 7o454 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81803 | 32707 | 18254 | 854∞∞ | 56807 | | | | | | | | 7o254 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82710 | 10718 | 17157 | 861∞∞ | 58805 | 92712 | 03727 | 15055 | 9∞∞∞ | 55716 | | | 7o257 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81804 | 56107 | 17357 | 865∞∞ | 59707 | 81803 | 50717 | 15356 | 865∞∞ | 58718 | | | 79457 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82708 | 58028 | 16557 | 864∞∞ | 60810 | 82706 | 58707 | 14956 | 874∞∞ | 58715 | | | 79157 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92609 | 00497 | 38063 | 9∞∞∞ | 64803 | 92710 | 00714 | 37361 | 9∞∞∞ | 63711 | | | 79561 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82206 | 58022 | 20555 | 864∞∞ | 58703 | 81806 | 59027 | 19354 | 754∞∞ | 56711 | | | 7oo55 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82709 | 58707 | 19556 | 864∞∞ | 57603 | 72712 | 62027 | 18655 | 734∞∞ | 56807 | | | 79156 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93012 | 03457 | 39659 | 9∞∞∞ | 59806 | 93011 | 01714 | 39057 | 9∞∞∞ | 57712 | | | 7o159 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72308 | 30717 | 18357 | 6557∘ | 58709 | 82111 | 20717 | 16856 | 854∞∞ | 58715 | | | 79157 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82014 | 56108 | 18657 | 864∞∞ | 59708 | 81918 | 50707 | 17256 | 754∞∞ | 58713 | | | 79757 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82904 | 65222 | 18658 | 854∞∞ | 61701 | 82003 | 60712 | 17157 | 864∞∞ | 60713 | | | 79758 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82406 | 62027 | 17758 | 855∞∞ | 59707 | 82206 | 38712 | 16457 | 864∞∞ | 59712 | | | 79757 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82304 | 50107 | 17159 | 855∞∞ | 62707 | 82303 | 50712 | 16058 | 855∞∞ | 60708 | | | 79259 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81805 | 56101 | 18559 | 755∞∞ | 62803 | 81805 | 56712 | 17058 | 864∞∞ | 61715 | | | 7oo58 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82315 | 30717 | 16661 | 6551∘ | 64804 | 82309 | 35717 | 15961 | 763∞∞ | 63805 | | | 7976o | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82007 | 59021 | 18261 | 855∞∞ | 64805 | 81906 | 57712 | 17861 | 864∞∞ | 64804 | | | 7oo61 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82711 | 60701 | 21057 | 4547∞ | 60803 | 82710 | 58227 | 20656 | 862∞∞ | 58702 | | | 79757 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80000 | 25051 | 21558 | 6547∞ | 63202 | 82307 | 30222 | 20257 | 863∞∞ | 60710 | | | 7oo56 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72916 | 62227 | 18956 | 755∞∞ | 59812 | 72915 | 68022 | 17755 | 755∞∞ | 58712 | ---26 | | 79155 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82718 | 58227 | 19160 | 863∞∞ | 62804 | 82716 | 58702 | 17659 | 872∞∞ | 60711 | | | 79359 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82308 | 40221 | 20857 | 855∞∞ | 60702 | 82212 | 25717 | 19357 | 874∞∞ | 59714 | | | 79756 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81806 | 40707 | 20056 | 6557∘ | 57805 | 81804 | 48717 | 18855 | 855∞∞ | 58712 | | | 79756 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72307 | 56011 | 21661 | 756∞∞ | 63000 | 82306 | 60022 | 20159 | 854∞∞ | 62711 | | | 7oo59 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 62506 | 35101 | 20461 | 35530 | 63807 | 82405 | 50052 | 19058 | 854∞∞ | 62711 | | | 7oo59 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72505 | 60781 | 19661 | 755∞∞ | 64804 | | | | | | | | 79758 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72211 | 62031 | 20061 | 755∞∞ | 65803 | 82507 | 60702 | 19359 | 855∞∞ | 62603 | | | 7oo61 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82404 | 40711 | 18960 | 855∞∞ | 62801 | 82405 | 40717 | 17358 | 854∞∞ | 62713 | | | 79759 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82403 | 60031 | 20061 | 8097∞ | 65106 | 82604 | 59712 | 19261 | 864∞∞ | 65507 | | | 7oo59 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82305 | 65030 | 39167 | 8061∘ | 68002 | 82305 | 65032 | 38767 | 7531∘ | 68804 | | | 7oo61 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 71207 | 40051 | 22558 | 764∞∞ | 62603 | 82503 | 20782 | 23358 | 864∞∞ | 62008 | | | 7oo56 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72407 | 68021 | 41462 | 754∞∞ | 64003 | 82510 | 65702 | 41361 | 864∞∞ | 64804 | | | 7976o | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72901 | 70021 | 42163 | 755∞∞ | 65006 | 82702 | 65022 | 42061 | 864∞∞ | 65702 | | | 79762 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82707 | 50101 | 22561 | 855∞∞ | 63803 | | | | | | | | 7oo61 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72711 | 56101 | 21463 | 755∞∞ | 66803 | 82712 | 62022 | 20762 | 853∞∞ | 65601 | | | 7oo63 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 52511 | 62020 | 21864 | 55500 | 66703 | 72515 | 62022 | 21162 | 754∞∞ | 65701 | | | 7oo59 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 12506 | 40100 | 20964 | 10930 | 66002 | 72709 | 40101 | 20862 | 756∞∞ | 65003 | | | 7oo61 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 42306 | 30100 | 21363 | 40850 | 66000 | 72509 | 58011 | 20160 | 757∞∞ | 64802 | | | 79161 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72301 | 25100 | 20965 | 7095∞ | 66004 | 72504 | 33102 | 19763 | 7093∘ | 65806 | | | 79759 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00000 | 50100 | 20762 | 00900 | 65108 | 52001 | 30100 | 20863 | 50940 | 65400 | | | 7oo58 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 60316 | 84363 | 43363 | 21542 | 67214 | 93218 | 01494 | 43562 | 9∞∞∞ | 62102 | | | 79661 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62205 | 58030 | 22660 | 6083∞ | 64108 | | | | | | | | 79258 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70102 | 40781 | 22661 | 755∞∞ | 64005 | 72608 | 65017 | 23260 | 7093∞ | 62308 | | | 79458 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01605 | 56100 | 25570 | 00900 | 72006 | 71303 | 60031 | 23864 | 764∞∞ | 65304 | | | 79461 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00502 | 80020 | 40668 | 00900 | 71307 | | | | | | | | 7o359 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13620 | 89021 | 84273 | 10740 | 78114 | 73621 | 70411 | 84874 | 46∘1∘ | 76204 | ---29 | | 7o267 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 22513 | 70020 | 40964 | 20930 | 66105 | | | | | | | | 79459 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 02401 | 56100 | 23969 | 00900 | 71107 | 80000 | 56101 | 22965 | 2587∘ | 67001 | | | 7o259 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12010 | 89014 | 40868 | 10940 | 71006 | 72417 | 89031 | 41068 | 2557∘ | 72304 | | | 79365 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 25107 | 22564 | 00900 | 66113 | | | | | | | | 7o259 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 10. Januar 1968 — Nr. 10


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1007 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3039 -49 55 43 |
| 20 | 2344 +04 34 41 | 2347 +05 33 46 | | | | | 2589 -51 33 46 |
| 30 | 2016 -55 34 43 | 2028 -04 33 39 | 2041 -04 33 46 | 2028 -53 33 34 | 2354 -55 35 34 | 2351 +06 33 30 | 2329 -59 33 51 |
| 50 | 1798 +52 32 53 | 1804 -04 33 42 | 1804 -02 33 37 | 1811 -53 33 42 | 2026 -54 33 35 | 2024 +53 32 31 | 2003 -53 33 44 |
| 70 | 1567 +51 33 47 | 1575 +05 33 38 | 1573 +52 33 39 | 1581 +53 32 38 | 1810 -54 32 36 | 1807 +54 32 40 | 1786 -53 -69 32 50 |
| 100 | 1305 +51 34 43 | 1311 +50 33 46 | 1310 +51 32 43 | 1317 +51 32 45 | 1581 +53 31 36 | 1578 +54 30 35 | 1557 -53 -69 32 43 |
| 150 | 1118 +51 33 37 | 1123 +02 34 42 | 1122 +51 32 40 | 1130 +51 33 40 | 1318 +52 31 42 | 1316 +51 30 39 | 1296 -54 -69 32 44 |
| 200 | 0859 +55 +63 34 36 | 0863 +55 +64 35 40 | 0862 +55 +64 34 27 | 0867 +56 +69 33 32 | 1131 +51 +53 31 35 | 1129 +52 30 33 | 1111 -52 -67 32 34 |
| 300 | 0672 +48 +56 35 38 | 0677 +48 +57 02 45 | 0674 +46 +56 35 20 | 0679 +43 +59 32 27 | 0873 +56 +57 31 66 | 0870 +55 +58 30 56 | 0851 -54 -67 33 27 |
| 400 | 0522 +40 +47 01 46 | 0525 +37 +48 02 41 | 0523 +38 +49 30 20 | 0526 +33 +52 02 24 | 0683 +40 +41 30 47 | 0681 +41 +44 30 49 | 0665 -49 -62 34 27 |
| 500 | 0284 +24 +24 34 20 | 0286 +22 +33 01 24 | 0283 +23 +32 04 24 | 0283 +22 +42 04 24 | 0527 +29 +30 30 35 | 0525 +30 +33 29 45 | 0517 -42 -52 34 27 |
| 700 | 0139 +12 +17 31 18 | 0140 +11 +21 02 21 | 0138 +13 +20 04 16 | 0137 +11 +31 05 24 | 0279 +16 +16 31 15 | 0278 +15 +17 29 25 | 0281 -24 -34 33 15 |
| 850 | 0012 + 8 +10 24 09 | 0014 + 8 +11 08 06 | 0013 +10 +11 09 05 | 0012 | 0132 +13 +13 09 22 | 0130 +12 +13 10 15 | 0136 -13 -20 29 04 |
| 1000 | | | | | 0006 | 0004 | 0011 -15 -15 23 04 |
| Markante Punkte | 029 +52 34 40<br>057 +51<br>089 +54<br>106 +51<br>115 +54<br>221 +55<br>250 +53 34 39<br>312 +56 +64<br>600 +30 +36<br>655 +25 +30<br>692 +25 +25<br>719 +22 +22<br>739 +20 +21<br>759 +19 +19<br>800 +16 +17<br>881 +10 +20<br>900 + 8 +19<br>945 + 6 +19<br>970 + 9 +15<br>990 + 7 + 9<br>010 + 9 +10 24 08 | 040 35 41<br>060 +53 33 41<br>080 +54<br>136 +50<br>170 +50<br>214 +52<br>250 +56 +65 33 37<br>265 34 35<br>289 +54 +65<br>380 01 38<br>396 +48 +57<br>464 +39 +49<br>533 +35 +46<br>600<br>661 +28 +39<br>800<br>874 + 9 +19 02 20<br>923 + 8 +21<br>943 +10 +12<br>997 + 7 +11<br>018 +12 +15 09 03 | 031 +24 35 44<br>046 33 56<br>141 32 50<br>250 +54 32 37<br>268 33 48<br>446 +43 +53<br>600<br>694 04 24<br>793 +15 +28<br>800<br>823 +15 +29<br>900 +13 +16<br>949 10 07<br>988 + 9 +11<br>010 + 9 +11 07 04 | 042 +53 33 35<br>049 +53<br>066 +53<br>073 33 44<br>116 +51<br>140 +51<br>225 +51<br>250 +52 +66 32 40<br>270 31 43<br>337 +51 +66<br>386 +44 +60<br>486 +37<br>525 03 23<br>527 +32 +49<br>600<br>628 +26 +44<br>753 +18 +40<br>800<br>840 +12 +33<br>940 06 33<br>942 + 8 +17<br>961 +11 +13<br>996 +10 +12 08 10 | 025 -57 35 28<br>042 -53<br>049 33 35<br>076 -55 31 40<br>087 -53<br>092 -54<br>115 +52<br>159 +53 31 44<br>203 +51 +52 31 35<br>250 +57 +59 31 49<br>430 +37 +38<br>478 28 39<br>600<br>644 +18 +18 26 22<br>725 +15 +16<br>769 +16 +16 03 08<br>782 +14 +14<br>800<br>845 +13 +13<br>879 +11 +12 08 25<br>891 +12 +12<br>912 +12 +12<br>968 + 8 +10 04 08 | 040 32 20<br>056 +52<br>067 32 42<br>088 +54<br>092 +55 30 33<br>137 +51 30 42<br>170 +51<br>179 +53<br>192 +52<br>250 +56 30 39<br>252 +56<br>284 +59 +62<br>458 +33 +36<br>482 +32 +35<br>587 +22 +24 29 52<br>600<br>610 +21 +22<br>670 +16 +18<br>771 +12 +14 02 08<br>800<br>812 +13 +14<br>854 +12 +14<br>867 +14 +15 10 15<br>940 +10 +12 06 08 | 0114 32 43<br>0140 -54 -69<br>0209 -51 -66<br>0245 -56 -69<br>0250 -56 -69 32 31<br>0305 -54 -67<br>0424 -47 -60<br>0484 -44 -54<br>0576 35 27<br>0602 -31 -45<br>0660 -28 -36<br>0745 -20 -33 33 10<br>0782 -18 -23<br>0863 -12 -19<br>0876 28 05<br>0921 -10 -17<br>0933 -10 -10<br>0969 - 8 - 8<br>0981 27 07<br>0983 - 9 - 9<br>0994 -15 -15<br>0008 -15 -16 21 03 |
| Tropopause | 283 +58 +66 34 37 | 308 +55 +64 35 40 | 288 +56 -65 34 31 | 296 +55 +69 32 33 | 275 +60 +61 31 58 | 274 +59 +62 30 46 | 0175 -54 33 48<br>322 -56 -68 33 27 |
| Maxwind | | | | | | | |
| 30/90 | 0328 | 0327 | | | 291 30 68 | | 0326 |
| 50/100 | 0449 | 0445 | 0448 | 0447 | 0328 | 0327 | 0446 |
| 100/200 | 0449 | 0452 | 0421 | 0451 | 0444 | 0446 | 0446 |
| 200/300 | 0596 | 0598 | 0599 | 0604 | 0450 | 0449 | 0594 |
| 300/1000 | 0510 | 0511 | 0510 | 0514 | 0604<br>0521 | 0604<br>0521 | 0506 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | | 1000 | 1006 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 14.4 | 24.3 | 22.8 | 23.1 | 25.5 | | 22.5 | 21.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 33 43 | 35 48 | 34 50 | 34 44 | 33 41 | | 33 43 | 33 47 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | 35 44 | | | 33 34 | | | | | | |
| 20,7 | | 35 40 | 33 46 | 34 40 | 32 34 | | 33 45 | 33 52 | | | |
| 18,3 | | 34 42 | 33 36 | 33 37 | 32 37 | | 33 45 | 32 52 | | | |
| 15,9 | | 33 50 | 33 53 | 33 42 | 32 37 | | 32 47 | 32 50 | | | |
| 13,5 | 33 46 | 34 40 | 33 42 | 33 41 | 32 40 | | 32 41 | 32 43 | | | |
| 12,0 | 34 45 | 34 43 | 33 49 | 34 31 | 31 40 | | 32 39 | 32 42 | | | |
| 10,5 | 34 45 | 35 40 | 34 41 | 33 36 | 31 38 | | 31 36 | 32 37 | | | |
| 9,0 | 35 54 | 35 40 | 35 50 | 29 39 | | | 30 22 | 31 31 | | | |
| 7,2 | 36 75 | 01 70 | 01 65 | 01 50 | 28 42 | | 30 14 | 31 25 | | | |
| 5,4 | 35 65 | 36 57 | 01 56 | 03 60 | 28 28 | | 35 12 | 34 20 | | | |
| 4,2 | 34 57 | 35 40 | 01 48 | 04 49 | 01 21 | | 02 16 | 34 22 | | | |
| 3,0 | 33 45 | 35 34 | 01 34 | 02 45 | 05 26 | | 03 10 | 35 15 | | | |
| 2,1 | 32 30 | 35 25 | 36 27 | 02 34 | 05 28 | | 05 08 | 03 07 | | | |
| 1,5 | 29 25 | 34 26 | 35 19 | 02 30 | 05 28 | | 05 10 | 17 02 | | | |
| 0,9 | 27 20 | 33 24 | 34 18 | 02 29 | 06 19 | | 02 08 | 30 06 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0640 36 80 | 0830 36 76 | 0630 02 71 | 0590 02 64 | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 10. Januar 1968 — Nr. 10


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1012 | 1012 | 1012 | 1012 | 1012 | 1012 | |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | 2536 +37 34 44 | | | | |
| 30 | | 2337 +28 34 45 | 2331 +30 34 40 | 2340 +39 34 35 | 2602 +55 31 43 | | |
| 50 | 2004 +53 33 64 | 2013 +33 33 40 | 2099 +36 33 45 | 2017 +34 34 32 | 2016 +55 34 40 | 2335 +37 | |
| 70 | 1788 +53 33 55 | 1795 +34 34 45 | 1793 +33 33 47 | 1801 +37 31 52 | 1800 +54 32 30 | 2014 +37 32 34 | |
| 100 | 1559 +56 33 51 | 1567 +36 33 47 | 1564 +34 32 46 | 1573 +33 33 45 | 1571 +53 31 37 | 1801 +37 31 24 | |
| 150 | 1300 +53 34 48 | 1307 +32 33 52 | 1303 +34 33 51 | 1311 +33 34 45 | 1309 +52 31 41 | 1574 +35 31 49 | |
| 200 | 1115 +34 34 43 | 1122 +26 35 46 | 1118 +33 34 48 | 1129 +32 34 49 | 1122 +32 +61 33 30 | 1312 +34 30 33 | |
| 300 | 0854 +60 35 51 | 0870 +32 +64 35 53 | 0861 +39 +63 35 46 | 0868 +60 +53 35 56 | 0863 +35 +63 34 35 | 1125 +33 30 39 | |
| 400 | 0675 +49 +53 35 61 | 0682 +43 +58 35 40 | 0677 +49 +53 36 63 | 0684 +48 +51 35 58 | 0677 +47 +55 01 32 | 0865 +35 +62 28 32 | |
| 500 | 0525 +38 +43 35 56 | 0531 +37 +39 35 48 | 0526 +38 +44 36 60 | 0533 +37 +40 35 47 | 0525 +37 +46 04 54 | 0677 +45 +52 29 46 | |
| 700 | 0284 +19 +26 35 48 | 0289 +18 +22 34 34 | 0295 +19 +30 35 44 | 0291 +18 +20 35 47 | 0285 +22 +33 03 32 | 0525 +36 +44 33 27 | |
| 850 | 0135 + 9 +23 34 22 | 0140 + 7 +10 35 27 | 0138 +10 +11 33 30 | 0142 + 8 + 9 33 38 | 0140 +13 +25 05 19 | 0283 +20 +28 01 29 | |
| 1000 | 0003 + 5 + 6 31 07 | 0011 2 + 3 34 10 | 0011 + 7 + 9 27 15 | 0018 | 0015 | 0138 +16 +17 02 07 | |
| Markante Punkte | | | | 043 +57<br>045 34 27<br>053 +53<br>062 +51<br>068 +58<br>080 32 32<br>085 +54<br>110 +53<br>117 33 59<br>130 +54<br>218 +52<br>230 +58 +61 34 43<br>253 +58 +61<br>255 34 42<br>274 +57 +60<br>295 +61 +64<br>302 +60 +63<br>330 35 60<br>372 +52 +55<br>439 +43 +46<br>501 +37 +40<br>580 36 40<br>600<br>648 +22 +25<br>730 34 48<br>800<br>823 + 9 +10<br>858 + 8 + 8<br>880 32 38<br>932 + 3 + 3<br>979 + 7 + 9<br>999 + 7 + 9 23 08 | 026 +53<br>035 34 25<br>036 +58<br>045 +53<br>053 33 42<br>055 +56<br>068 +54 31 28<br>091 +56<br>098 29 40<br>106 33 29<br>107 +50<br>118 33 47<br>135 +55<br>169 +49<br>205 33 32<br>250 +57 +65 29 34<br>303 +54 +62<br>322 +55 +63<br>360 +51 +60<br>370 +51 +59<br>575 02 61<br>600<br>683 +21 +34<br>705 +22 +32<br>800<br>892 +10 +22<br>932 +15 +16<br>980 +12 +15 07 05 | 032 +58<br>035 +56<br>046 +62 31 32<br>052 +55<br>057 +58 31 37<br>079 +56<br>114 30 48<br>160 +50<br>183 30 40<br>217 +55<br>234 +53<br>250 +55 28 38<br>335 28 27<br>460 +40 +48<br>600 35 21<br>687 +21 +29 01 31<br>745 +19 +26<br>800<br>812 +15 +18 01 10<br>848 +16 +17<br>951 +13 +15 32 03 |
| | 038 +57<br>060 +55<br>112 +50<br>176 +54<br>183 +55<br>224 +54<br>250 +59 34 50<br>466 +41 +46<br>563 +32 +37<br>600<br>723 +17 +25<br>744 +16 +25<br>800<br>880 + 7 +21<br>905 + 7 +19<br>933 + 5 +15<br>950 + 5 +12<br>986 + 2 + 6<br>005 + 5 + 6 30 05 | 023 +58 34 44<br>055 +52<br>085 +56<br>110 +54<br>128 +53<br>162 +53<br>210 +57<br>250 +56 +58 34 50<br>287 +60 +62<br>322 +60 +62 34 57<br>387 +50 +52<br>453 34 47<br>518 +36 +38<br>600<br>668 +21 +24<br>740 +16 +20<br>800<br>832 + 9 +13<br>920 + 2 + 3<br>978 2 + 4 34 20<br>014 2 + 2 33 10 | 016 +33 33 44<br>026 +30<br>072 +33<br>091 +34<br>124 +33<br>144 +34<br>148 32 50<br>183 +33<br>193 33 40<br>208 33 50<br>220 +36 34 37<br>235 +37 -62<br>261 34 35<br>406 35 60<br>470 -41 +45<br>600<br>648 +24 +36<br>693 +20 +33<br>704 35 43<br>783 +13 +28<br>800 34 30<br>808 +13 +19<br>900 31 30<br>939 + 6 + 6<br>975 + 9 +10<br>007 + 7 + 8 27 12 | | | | |
| Tropopause | 314 +60 -64 35 53 | 308 +62 -64 35 53 | 326 +39 -64 36 48 | 311 +61 -64 35 59 | 283 +56 -64 35 26 | 270 +57 -64 28 41 | |
| Maxwind | 033 +56 32 71<br>308 +55 -59 35 65 | | 371 35 69 | | | | |
| 30/50 | | 0324 | 0322 | 0323 | 0325 | 0321 | |
| 50/100 | 0445 | 0446 | 0445 | 0444 | 0445 | 0440 | |
| 100/200 | 0444 | 0445 | 0446 | 0448 | 0449 | 0449 | |
| 200/500 | 0590 | 0591 | 0592 | 0592 | 0597 | 0600 | |
| 500/1000 | 0516 | 0520 | 0515 | 0518 | 0510 | 0511 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1018 | 1018 | 1018 | 1018 | 1018 | 1018 | 1012 | 1018 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 20.1 | 23.1 | 16.8 | 24.3 | 26.4 | 22.5 | 22.5 | 21.0 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 33 81 | 33 62 | 33 55 | 35 59 | 33 33 | 34 13 | 31 55 | 31 59 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | 34 48 | 32 32 | | | | | | |
| 20,7 | | 34 65 | | 33 59 | 33 30 | 34 25 | 31 57 | 31 59 | | | |
| 18,3 | 33 70 | 32 63 | | 34 50 | 33 51 | 33 41 | 31 57 | 31 60 | | | |
| 15,9 | 33 80 | 34 53 | 33 55 | 33 57 | 32 36 | 31 48 | 32 51 | 31 65 | | | |
| 13,5 | 33 57 | 34 53 | 33 54 | 34 56 | 33 40 | 31 39 | 30 41 | 31 48 | | | |
| 12,0 | 34 60 | 34 54 | 33 45 | 34 50 | 33 44 | 31 36 | 31 33 | 32 38 | | | |
| 10,5 | 34 46 | 34 59 | 55 47 | 35 55 | 33 30 | 32 36 | 32 34 | 32 36 | | | |
| 9,0 | 34 50 | 34 44 | 55 50 | 35 47 | 35 27 | 29 35 | 33 32 | 35 36 | | | |
| 7,2 | 34 44 | 33 31 | 35 50 | 34 38 | 36 40 | 34 27 | 35 31 | 36 40 | | | |
| 5,4 | 33 27 | 31 28 | 35 46 | 33 35 | 36 39 | 36 51 | 33 32 | 01 45 | | | |
| 4,2 | 31 29 | 30 30 | 34 30 | 33 27 | 36 30 | 01 45 | 33 30 | 36 37 | | | |
| 3,0 | 30 29 | 29 27 | 32 32 | 32 25 | 36 29 | 36 26 | 33 21 | 34 20 | | | |
| 2,1 | 28 26 | 29 26 | 30 29 | 30 24 | 34 21 | 33 19 | 26 12 | 34 17 | | | |
| 1,5 | 28 25 | 29 26 | 32 27 | 30 32 | 30 16 | 31 14 | 25 15 | 34 16 | | | |
| 0,9 | 28 30 | 29 35 | 31 15 | 30 30 | 26 10 | 27 09 | 24 16 | 31 15 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2014 33 81 | 1000 34 66 | | 0990 35 64 | | | 1540 31 66 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 10

Nachdruck nicht gestattet

## Schiffsbeobachtungen Mittwoch, den 10. Januar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 55.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 12705 | 98011 | 18752 | +++++ | 58103 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 52619 | 98028 | 17152 | 9++++ | 54816 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 23423 | 98028 | 15804 | 9++++ | 51713 | 3++++ | | | 737++ | 1041+ |
| 9 | 10002 | 83424 | 98838 | 15904 | 895++ | 00301 | 30604 | | | | |
| 12 | 10002 | 73325 | 98238 | 15604 | 4732+ | 01803 | 30604 | | | 732++ | |
| 15 | 10002 | 73030 | 98028 | 13004 | 734++ | 50726 | 30605 | | | | |
| 18 | 10002 | 52829 | 98021 | 10004 | 9++++ | 51730 | 3++++ | | | 791++ | 1043+ |
| 21 | 10002 | 72732 | 98687 | 04803 | 9++++ | 51752 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 51.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 52512 | 98012 | 17554 | 9++++ | 56205 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 72218 | 97717 | 16155 | 9++++ | 56814 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 82222 | 95707 | 14054 | 9++++ | 56821 | 3++02 | | | 797++ | 1030+ |
| 9 | 10003 | 62424 | 97027 | 12803 | 3242+ | 01612 | 30503 | | | | |
| 12 | 10003 | 63511 | 97027 | 13503 | 12401 | 01107 | 30503 | | | 794++ | |
| 15 | 10003 | 73013 | 97037 | 12002 | 763++ | 01615 | 3++01 | 32503 | | | |
| 18 | 10003 | 82924 | 98027 | 08004 | 9++++ | 02840 | 3++01 | 32503 | | 702++ | 1039+ |
| 21 | 10003 | 82526 | 98026 | 03003 | 9++++ | 03850 | 3++03 | | | | |

### FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 72713 | 97022 | 15800 | 9++++ | 51807 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 72420 | 98022 | 13155 | 9++++ | 57819 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10004 | 83231 | 98707 | 12104 | 9++++ | 01724 | 3++++ | | | 797++ | 1047+ |
| 9 | 10004 | 63229 | 98027 | 12604 | 55610 | 02305 | 30505 | | | | |
| 12 | 10004 | 83216 | 98022 | 11904 | 864++ | 01807 | 30404 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 83022 | 98837 | 09905 | 875++ | 01720 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 82830 | 98606 | 05905 | 9++++ | 00740 | 3++++ | | | 701++ | 1048+ |
| 21 | 10004 | 82734 | 98026 | 00304 | 9++++ | 01756 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 62713 | 98022 | 18054 | 9++++ | 57400 | 3++01 | | | 70 0++ | |
| 3 | 10005 | 42522 | 98717 | 14853 | 9++++ | 55712 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82326 | 97717 | 11551 | 9++++ | 52733 | 3++02 | | | 797++ | 1024+ |
| 9 | 10005 | 43223 | 98017 | 11103 | 11540 | 02704 | 30203 | | | | |
| 12 | 10005 | 53607 | 98031 | 12601 | 00901 | 01215 | 3++01 | 29302 | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 72911 | 98267 | 10901 | 42501 | 50817 | 3++++ | 39501 | | | |
| 18 | 10005 | 72518 | 98267 | 07201 | 9++++ | 00737 | 3++01 | | | 701++ | 1025+ |
| 21 | 10005 | 52531 | 98017 | 02103 | 9++++ | 01751 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 32920 | 98038 | 14353 | 9++++ | 55803 | 30302 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82720 | 98031 | 13153 | 9++++ | 55712 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 82724 | 96737 | 10253 | 9++++ | 53709 | 30303 | | | [illegible] | [illegible] |
| | 10006 | 82714 | 96707 | 10553 | 37420 | 53303 | 30309 | | | | |
| | 10006 | 62909 | 97017 | 10102 | 65500 | 00804 | 30101 | | | 7[illegible]++ | |
| | 10006 | 72708 | 98031 | 03150 | 17448 | 51710 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 72518 | 97032 | 06251 | 9++++ | 51829 | 30302 | | | [illegible] | 10164 |
| | 10006 | 82527 | 97702 | 00551 | 9++++ | 51857 | 30302 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | QTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99617 | 70333 | 10004 | 81228 | 97022 | 11907 | 4557+ | 21717 | 00303 | 10506 | 30505 | 06905 |
| 99618 | 70332 | 10034 | 81230 | 96618 | 10305 | 6732+ | 21816 | 00104 | 10526 | 30507 | |
| 99618 | 70331 | 10064 | 81228 | 96618 | 07606 | 6732+ | 21627 | 00104 | 10530 | 30507 | 00+00 |
| 99618 | 70330 | 10094 | 81232 | 96616 | 05006 | 6732+ | 31726 | 00306 | 10537 | 30508 | 00+00 |
| 99618 | 70328 | 10124 | 81330 | 96616 | 03807 | 6712+ | 21812 | 00306 | 10570 | 30709 | 00+00 |
| 99619 | 70326 | 10154 | 81427 | 95616 | 02507 | 6722+ | 31613 | 00306 | 10552 | 30505 | 15809 |
| 99619 | 70327 | 10184 | 72306 | 97612 | 03206 | 27470 | 00307 | 00105 | 10565 | 30501 | 15808 |
| 99619 | 70327 | 10214 | 72210 | 97026 | 05706 | 25510 | 00125 | 00105 | 10625 | 30501 | 15806 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70509 | 10004 | 80118 | 97022 | 86002 | 8092+ | 00743 | 05252 | 10357 | 30504 | 03708 |
| 99564 | 70511 | 10034 | 93526 | 94732 | 78301 | 9++++ | 00777 | 05500 | 10350 | 30706 | 99+06 |
| 99563 | 70511 | 10064 | 70616 | 98017 | 75101 | 75500 | 00732 | 05400 | 10357 | 30807 | |
| 99564 | 70513 | 10094 | 30829 | 97852 | 73802 | 36500 | 00713 | 05200 | 10368 | 30807 | |
| 99563 | 70512 | 10124 | 60820 | 97878 | 73802 | 62500 | 00500 | 05151 | 10347 | 30607 | |
| 99564 | 70511 | 10154 | 60211 | 98158 | 74502 | 33560 | 00207 | 05152 | 10347 | 30504 | 08908 |
| 99565 | 70510 | 10184 | 72509 | 97168 | 71402 | 63560 | 00731 | 05257 | 10364 | 30503 | 08909 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70357 | 10004 | 81522 | 97022 | 97209 | 864++ | 00302 | 00308 | 10819 | 30907 | 22007 |
| 99529 | 70357 | 10034 | 82110 | 97616 | 99109 | 5742+ | 00220 | 00206 | 10811 | 31007 | 17907 |
| 99529 | 70357 | 10064 | 72018 | 97216 | 01206 | 4742+ | 00020 | 00105 | 10795 | 30906 | 17905 |
| 99527 | 70355 | 10094 | 61818 | 97022 | 04308 | 35470 | 31231 | 00306 | 10696 | 30906 | |
| 99527 | 70354 | 10124 | 22009 | 97011 | 05708 | 20330 | 21215 | 00105 | 10773 | 30201 | 30806 |
| 99528 | 70353 | 10154 | 31816 | 97020 | 05408 | 15471 | 11803 | 00204 | 10776 | 30302 | 21706 |
| 99530 | 70352 | 10184 | 21611 | 98021 | 05407 | 18471 | 11000 | 00005 | 10819 | 30302 | 20306 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70408 | 10004 | 52715 | 98028 | 04509 | 22430 | 00227 | 06205 | 11599 | 30503 | 99+08 |
| 99440 | 70408 | 10034 | 52608 | 98022 | 05309 | 22430 | 00307 | 06206 | 11598 | 30503 | 99+06 |
| 99440 | 70408 | 10064 | 22518 | 98021 | 05711 | 21500 | 00205 | 05903 | 11541 | 30504 | 99+06 |
| 99441 | 70406 | 10094 | 82815 | 98028 | 07109 | 885++ | 00214 | 06106 | 11481 | 30504 | 99+05 |
| 99440 | 70407 | 10124 | 82520 | 98028 | 09310 | 5552+ | 00220 | 06204 | 11580 | 30504 | 27106 |
| 99440 | 70409 | 10154 | 42622 | 98021 | 10709 | 32540 | 00015 | 06202 | 11568 | 31006 | |
| 99439 | 70409 | 10184 | 62718 | 98162 | 10910 | 43442 | 00103 | 06104 | 11560 | 31006 | |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99357 | 70501 | 10034 | 42821 | 97258 | 16813 | 42400 | 23205 | 06207 | 11830 | 30911 | 28911 |
| 99354 | 70495 | 10065 | 32819 | 97018 | 17714 | 38400 | 23209 | 05906 | 11863 | 30810 | 27810 |
| 99354 | 70488 | 10094 | 22918 | 97020 | 18114 | 28400 | 23204 | 05910 | 11895 | 30810 | 27810 |
| 99350 | 70480 | 10124 | 52711 | 98151 | 20416 | 58400 | 22222 | 05609 | 11880 | 30810 | 27810 |
| 99350 | 70480 | 10154 | 62716 | 98801 | 19515 | 63400 | 00810 | 05611 | 11867 | 30310 | 27810 |
| 99349 | 70479 | 10184 | 52416 | 98021 | 18216 | 38501 | 00613 | 05410 | 11886 | 30808 | 26808 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | QTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 97659 | 10020 | 10004 | 73421 | 98268 | 12751 | 795++ | 00710 | 06555 | 10689 | 30705 | |
| 99660 | 10020 | 10034 | 53616 | 95158 | 11350 | 59500 | 00714 | 06456 | 10672 | 30705 | |
| 99660 | 10020 | 10064 | 53628 | 97888 | 11100 | 59500 | 00802 | 06353 | 10692 | 30706 | |
| 99660 | 10020 | 10094 | 63530 | 98858 | 12000 | 69500 | 00209 | 06356 | 10650 | 30708 | |
| 99658 | 10019 | 10124 | 63632 | 97266 | 12351 | 69500 | 00103 | 06356 | 10607 | 30805 | |
| 99658 | 10019 | 10154 | 83643 | 93562 | 11650 | 89500 | 00607 | 06453 | 10673 | 30911 | |
| 99657 | 10020 | 10184 | 83642 | 96483 | 12200 | 895++ | 00006 | 06450 | 10680 | 30911 | |
| 99658 | 10019 | 10214 | 53644 | 98158 | 11001 | 59500 | 00208 | 06354 | 10656 | 30910 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99585 | 70190 | 10004 | 33413 | 99031 | 23607 | 15602 | 00806 | 04+03 | 10335 | 30404 | 33706 |
| 99587 | 70193 | 10034 | 23209 | 99020 | 24706 | 15602 | 71211 | 04+02 | 10338 | 30301 | 10805 |
| 99588 | 70196 | 10064 | 51406 | 99031 | 24406 | 25605 | 71503 | 03+02 | 10315 | 30701 | 10805 |
| 99587 | 70196 | 10094 | 71410 | 99031 | 24607 | 50967 | 00302 | 04+03 | 10901 | 30201 | 10605 |
| 99588 | 70197 | 10124 | 81420 | 99021 | 24007 | 35678 | 02706 | 04+04 | 10908 | 30201 | 10606 |
| 99588 | 70197 | 10154 | 71420 | 98022 | 22508 | 764++ | 00715 | 04+05 | 10903 | 30202 | 10605 |
| 99588 | 70198 | 10184 | 61520 | 99022 | 20808 | 984+ | 00717 | 04+06 | 10909 | 30201 | 10605 |
| 99588 | 70197 | 10214 | 71430 | 98012 | 18508 | 855+ | 71515 | 04+07 | 10909 | 30505 | 10805 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70198 | 10004 | 41610 | 98011 | 25308 | 15601 | 00804 | 04406 | 10999 | 30501 | 33707 |
| 99525 | 70198 | 10034 | 11412 | 98020 | 25208 | 15600 | 00706 | 05407 | 11109 | 30501 | 33707 |
| 99525 | 70199 | 10064 | 31418 | 98030 | 24509 | 35600 | 00712 | 05307 | 11103 | 30602 | 33707 |
| 99525 | 70199 | 10094 | 61518 | 98031 | 23509 | 45600 | 00605 | 05208 | 11108 | 30602 | 33707 |
| 99526 | 70197 | 10124 | 81523 | 95511 | 23009 | 873++ | 00706 | 05209 | 11079 | 30802 | 33707 |
| 99526 | 70197 | 10154 | 81624 | 96615 | 20410 | 874++ | 00706 | 05210 | 11091 | 30805 | 29006 |
| 99527 | 70198 | 10184 | 81617 | 95505 | 19910 | 873++ | 00605 | 05211 | 11099 | 30805 | 27706 |
| 99527 | 70198 | 10214 | 81718 | 94105 | 19611 | 872++ | 00704 | 00411 | 11090 | 30804 | 26806 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99448 | 70149 | 10004 | 63414 | 98022 | 31012 | 65500 | 00204 | 06008 | 11219 | 30405 | 33706 |
| 99448 | 70149 | 10034 | 33212 | 98021 | 30612 | 35600 | 00804 | 05107 | 11198 | 30501 | 33706 |
| 99447 | 70149 | 10064 | 33209 | 98021 | 29612 | 35500 | 00406 | 05108 | 11228 | 30501 | 33706 |
| 99448 | 70148 | 10094 | 83210 | 97205 | 30511 | 3642+ | 00209 | 05310 | 11240 | 30606 | 33706 |
| 99449 | 70147 | 10124 | 80705 | 97005 | 31411 | 3642+ | 00109 | 05309 | 11249 | 30606 | 33706 |
| 99451 | 70145 | 10154 | 70902 | 97012 | 30111 | 754+ | 11713 | 05208 | 11241 | 30606 | 36206 |
| 99453 | 70143 | 10184 | 81708 | 96515 | 30310 | 862++ | 11002 | 05609 | 11228 | 30606 | 36206 |
| 99455 | 70140 | 10214 | 82006 | 96205 | 30511 | 862++ | 12202 | 05410 | 11308 | 30606 | 36206 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99587 | 70193 | 10034 | 32604 | |
| 99588 | 70197 | 10124 | 27704 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 10 — Mittwoch, den 10. Januar 1968

## Meldungen vom 10. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTL 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99571 70511 10103 81509 98022 87093 +++++ 63730 052++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99549 10048 10064 43232 97258 15604 42400 25725 05700 30705 +++++ +++++ | A.Bohrn |
| 99561 10042 10063 83221 97838 15103 9++++ 83715 05503 30404 36705 +++++ | Ansgaritor |
| 99525 70509 10083 83413 98022 90101 +++++ 01721 003++ 30802 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99585 70373 09693 21621 97020 32805 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99551 10094 10063 73224 97267 03000 755++ 13812 06552 30403 34+++ +++++ | J.Fritzen |
| 99565 10058 10024 73232 97818 16504 72300 22309 05702 30907 +++++ +++++ | A.Bohrn |
| 99565 10042 10093 63518 97838 13803 9++++ 83713 05600 30303 35504 +++++ | Ansgaritor |
| 99525 70518 10693 83613 98022 89850 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99491 70178 10093 81211 97205 25212 86+++ 24314 05109 3++00 13+++ +++++ | Nürnberg |
| 99512 70106 10092 80230 97022 24505 +++++ 73240 060++ 30206 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99647 70247 10093 80624 95487 29256 +++++ 00400 074++ 3++04 +++++ +++++ | Essen |
| 99530 70295 10093 81544 97622 08408 +++++ 22206 001++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99565 70279 10093 81818 96525 11008 +++++ 63750 052++ 30408 16620 +++++ | Heidelberg |
| 99546 10059 10124 83228 97258 14804 5237+ 23817 05700 30907 +++++ +++++ | A.Bohrn |
| 99607 70430 10723 81209 98022 90102 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99606 70298 10723 81524 97516 07807 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99583 70359 10723 89711 97265 01805 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99493 70161 10121 81315 97022 27012 85+++ 24318 00008 3++++ 14+++ +++++ | Nürnberg |
| 99562 70577 10723 83233 97028 90255 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99667 70247 10723 90524 94104 29056 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99614 70117 10124 60230 98012 27004 +++++ 73225 062++ 30206 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99628 70515 10723 91409 97687 38601 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99566 70585 10123 83237 98022 91656 +++++ 00400 059++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99563 70578 10123 83537 97022 89255 +++++ 32208 067++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99458 70257 10123 81921 97022 20016 7732+ 63709 05013 30604 98+06 +++++ | Wienertor |
| 99591 70285 10123 81530 96624 09309 +++++ 23209 003++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99650 70345 10723 80348 94102 17356 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99586 70441 10123 80837 96818 92001 +++++ 63712 053++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99570 10042 10123 82821 96616 08105 87++ 82757 05403 30303 32706 +++++ | Ansgaritor |
| 99563 10027 10123 82730 98022 11060 8234+ 23735 056++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99568 73946 10093 31624 98011 97205 31400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99587 70425 10123 81430 98020 94004 42400 23205 05211 30612 14612 +++++ | Sägefisch |
| 99405 70273 10123 81521 98031 20217 18342 53607 00315 30303 99+05 +++++ | Hahnentor |
| 99662 70257 10723 80613 98022 26750 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTL 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99375 70310 10123 82013 96816 21016 85300 14230 05415 3++03 99+04 +++++ | Blankenstein |
| 99441 70194 10123 22205 98020 29515 21700 53305 00013 3++01 25002 +++++ | Transeuropa |
| 99580 70293 10123 81830 97022 08509 +++++ 63730 000++ 30705 19705 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99554 70477 10123 81937 97022 69203 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99665 10112 10123 90809 98868 02053 9++++ 13710 06800 30302 02502 +++++ | J.Fritzen |
| 99544 10068 10154 63025 97158 11005 52370 23738 05250 30705 32037 +++++ | A.Bohrn |
| 99629 70515 10153 81413 97717 92201 +++++ 01203 002++ 30803 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99574 10044 10153 82637 95636 00105 872++ 82780 05304 30408 31017 +++++ | Ansgaritor |
| 99635 70531 10753 89903 97707 91403 +++++ +++++ 006++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99668 70245 10153 80618 97024 27755 +++++ 00704 070++ 3++04 +++++ +++++ | Essen |
| 99667 70248 10123 80518 93464 28955 +++++ 00803 072++ 3++04 +++++ +++++ | Essen |
| 99403 70282 10153 81824 97225 18017 6622+ 53622 00015 30404 99+07 +++++ | Hahnentor |
| 99583 70331 10783 51111 99011 06861 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99618 70128 10183 80205 98022 21002 +++++ 73210 064++ 30201 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99668 70245 10183 70830 97024 25653 +++++ 00721 066++ 3++05 +++++ +++++ | Essen |
| 99455 70271 10183 81930 97168 14916 7522+ 63713 00114 30706 25908 +++++ | Wienertor |
| 99588 70465 10183 81340 97858 84202 +++++ 63730 056++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99564 70578 10783 83044 94737 87456 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99668 70245 10783 80730 96104 25055 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99577 10044 10183 43637 98018 00004 43300 81510 05500 30908 34807 +++++ | Ansgaritor |
| 99676 10137 10183 10421 99180 06055 11400 14140 07151 30301 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99564 70419 10183 71833 98031 92804 724++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99560 70562 10183 82940 93737 33255 +++++ 61222 066++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99433 70210 10183 81913 98031 28015 80930 53603 00012 30301 23002 +++++ | Transeuropa |
| 99400 70290 10183 81915 97616 18115 3722+ 53301 05214 30303 26409 +++++ | Hahnentor |
| 99591 70263 10183 81430 96624 10109 +++++ 23203 003++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99630 70521 10183 81313 97267 90801 +++++ 82802 052++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99562 70426 10213 61813 98021 94504 65+++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99582 70325 10813 80909 98032 08008 +++++ +++++ 000++ 30205 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99668 70244 10214 80927 98022 23951 +++++ 00723 061++ 3++04 +++++ +++++ | Essen |
| 99453 70280 10213 81924 97505 14916 6632+ 63400 00214 3++05 23908 +++++ | Wienertor |
| 99578 10044 10213 43640 98031 03604 62303 81236 05606 30908 36+++ +++++ | Ansgaritor |
| 99570 10009 10213 73524 96258 11303 +++++ 72238 060++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99397 70298 10213 81811 97606 18117 6722+ 53500 05115 30202 27906 +++++ | Hahnentor |
| 99427 70272 10213 81818 98022 21016 884++ 23220 00214 3++++ 99+++ +++++ | Traunheim |

## Famita

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 10003 | 53119 | 97028 | 17305 | 39560 | 00707 | 05451 | 10678 | 30502 | 35603 |
| 99575 | 10030 | 10033 | 63424 | 97158 | 16904 | 69500 | 00704 | 05502 | 10692 | 30604 | |
| 99575 | 10030 | 10063 | 83424 | 97618 | 15405 | 6732+ | 00715 | 05503 | 10685 | 30604 | |
| 99575 | 10030 | 10093 | 72724 | 97028 | 12305 | 59463 | 60731 | 05302 | 10684 | 30504 | 32604 |
| 99575 | 10030 | 10123 | 82730 | 96606 | 06605 | 6742+ | 00757 | 05302 | 10670 | 30504 | 31705 |
| 99575 | 10030 | 10153 | 72833 | 97878 | 01505 | 79400 | 00751 | 05402 | 10697 | 30708 | |
| 99575 | 10030 | 10183 | 63437 | 97278 | 04804 | 69400 | 00333 | 65600 | 10677 | 30808 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Herausgabeort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

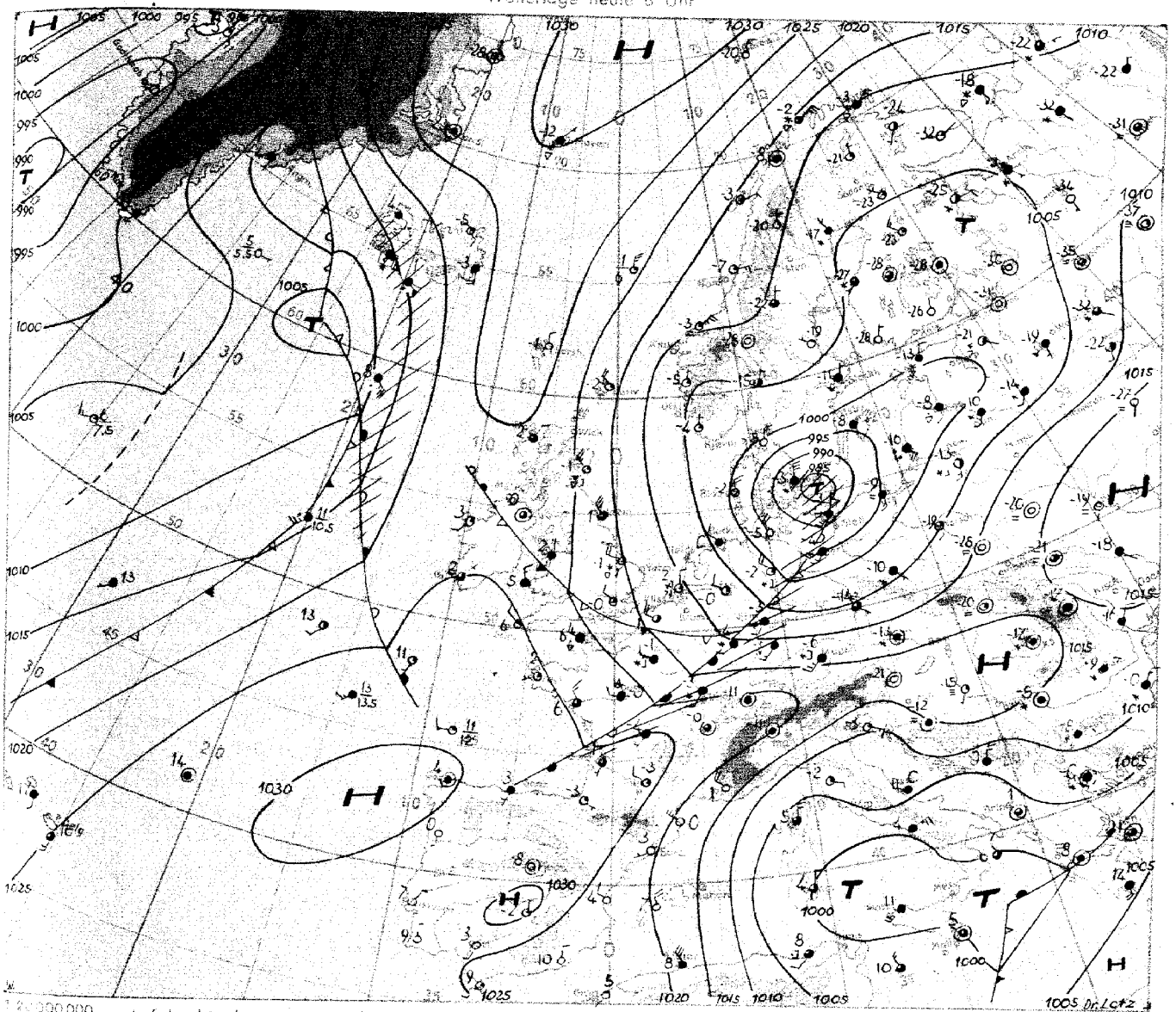
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

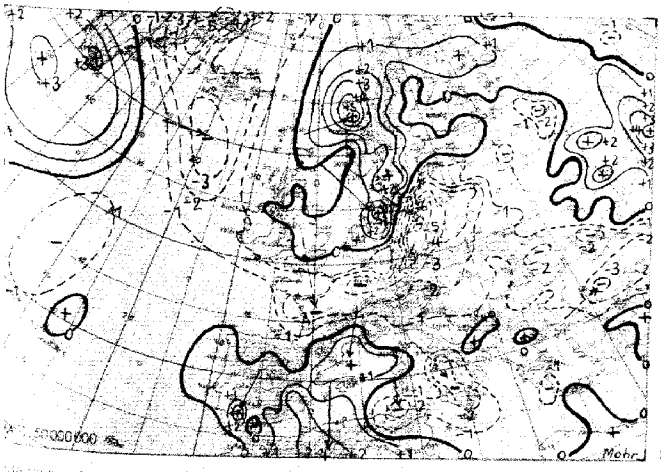
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Postfach 260

Jahrgang: 42 Donnerstag, den 11. Januar 1968 Nummer 10

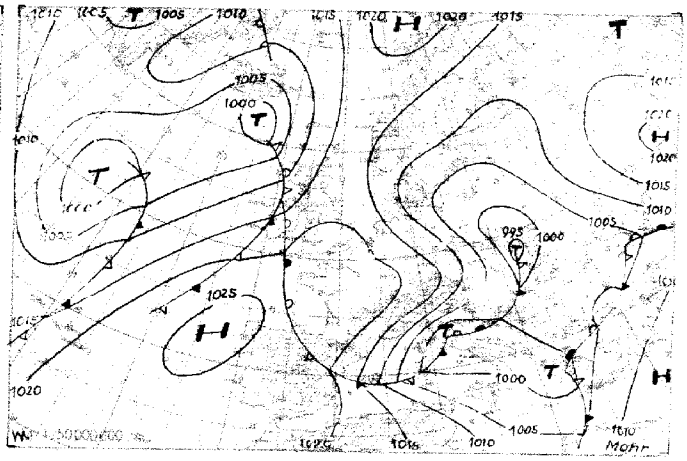

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



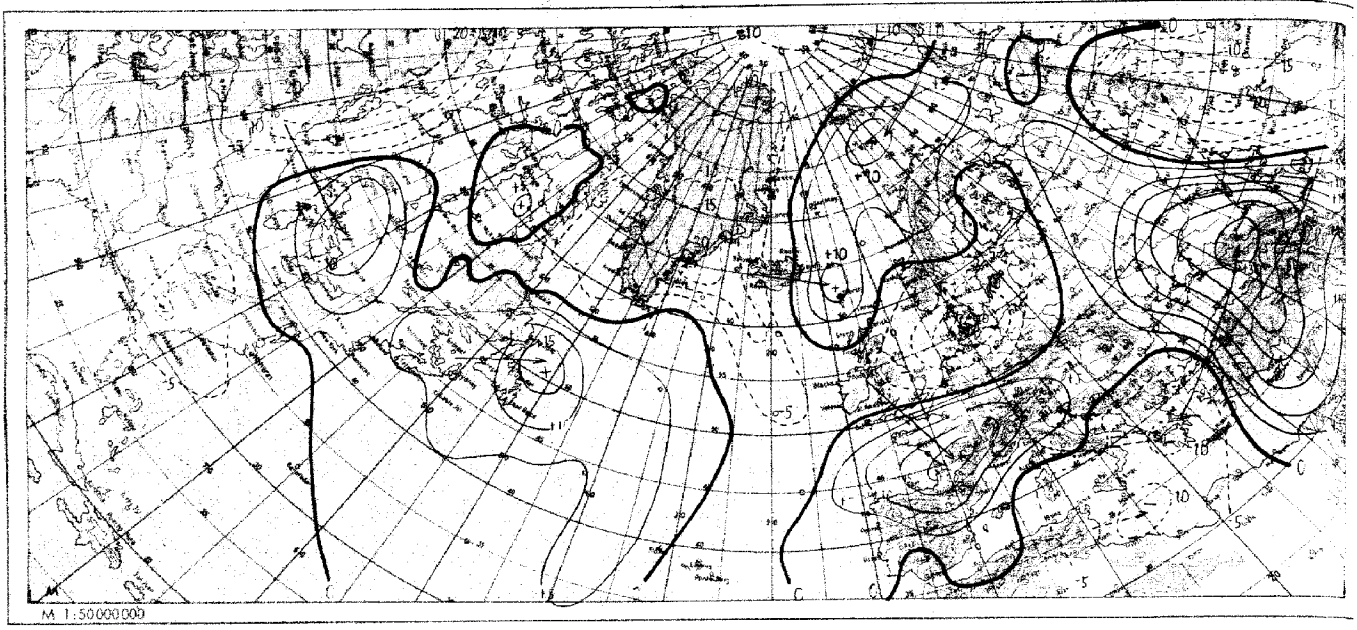
Vorhersagekarte für Freitag der 12.1.1968 6 Uhr



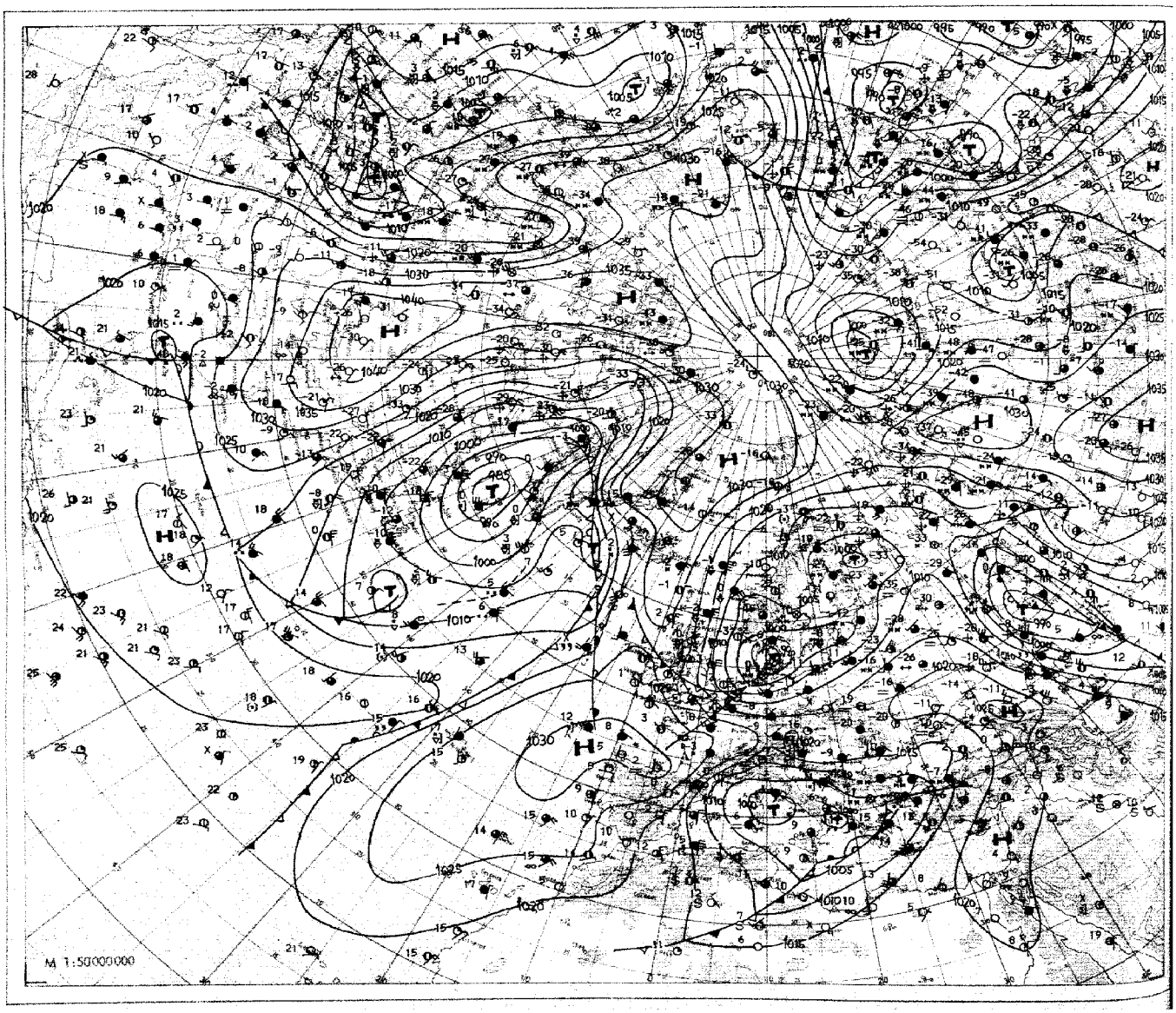
Alle Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich-Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag



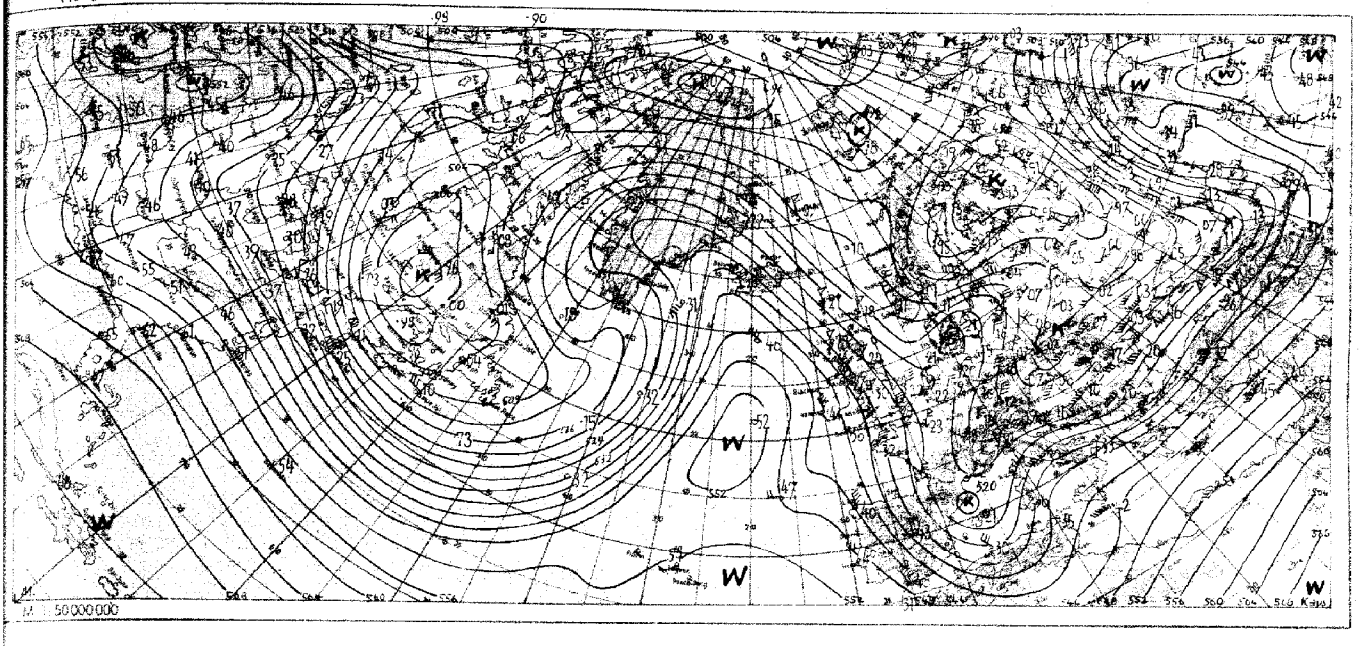

Wetterlage heute 0 Uhr



11. Januar 1968

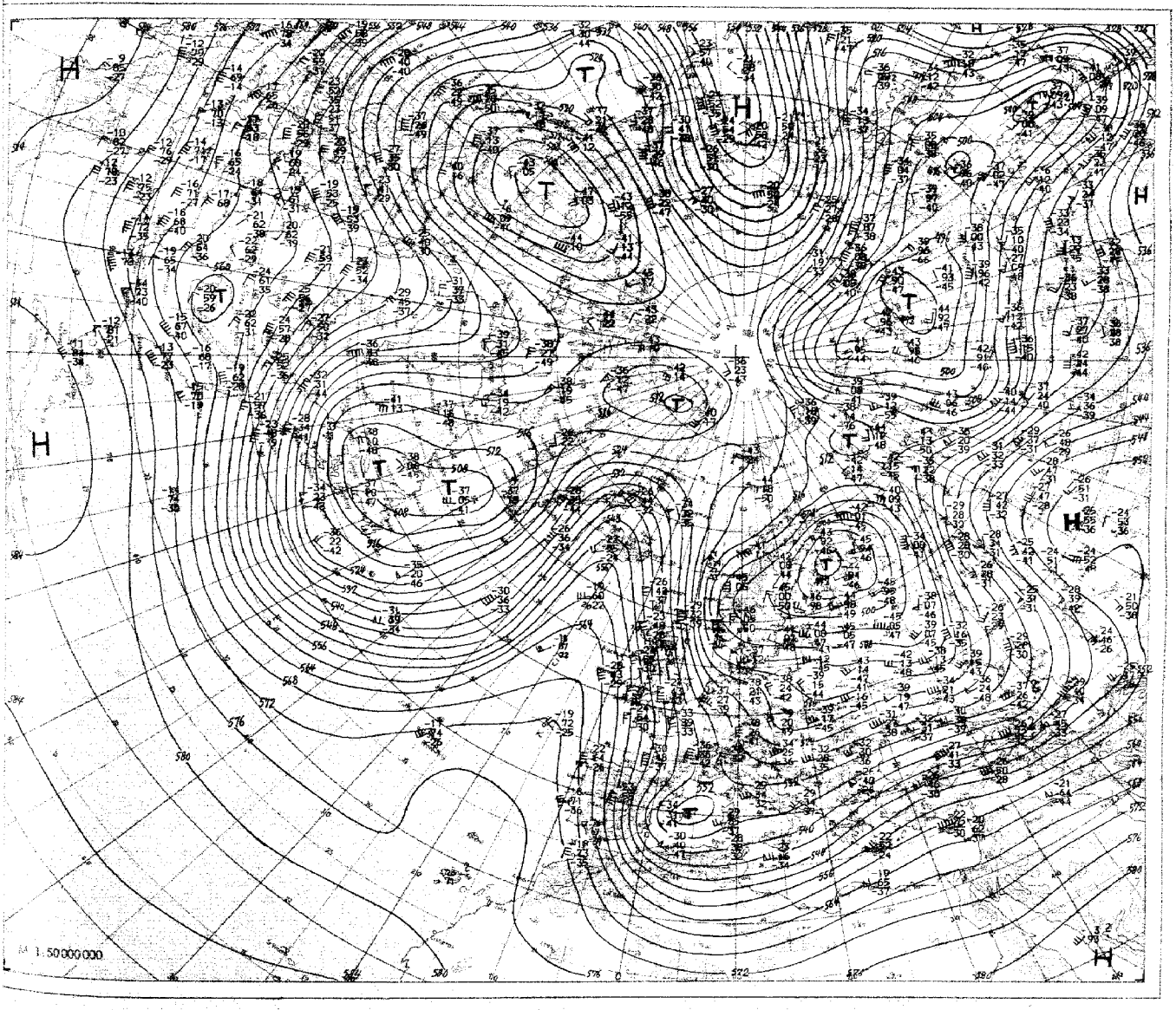
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



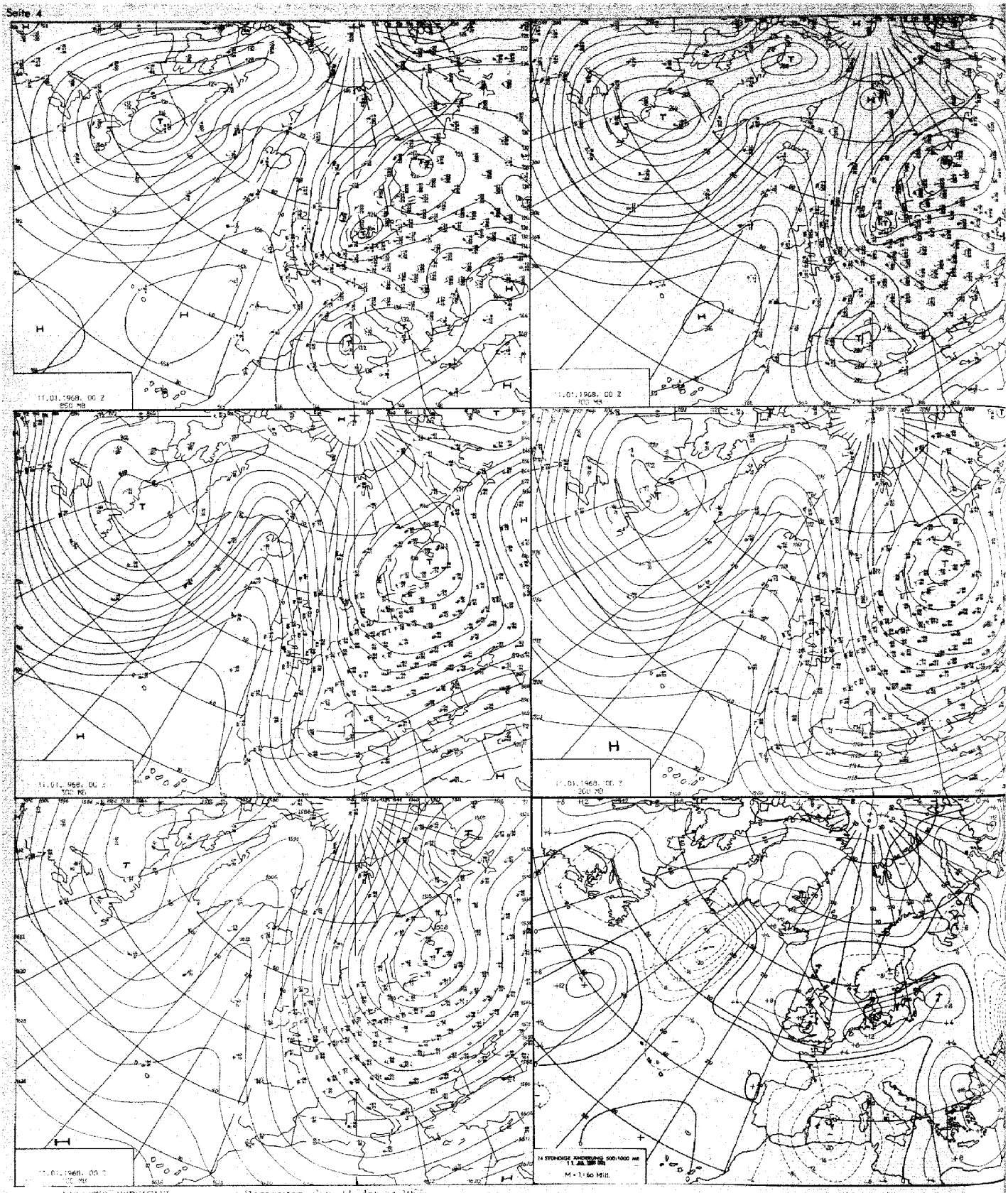


M 1:50000000

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



M 1:50000000



WETTERBERICHT Donnerstag, den 11. Jan 1968

Am Südwestrand des hochreichenden Tiefdruckgebietes über der Labradorsee hielt ein Warmluftadvektion nach Nordosten weiterhin an. Dadurch schwächte sich der ostatlantische Höhenkeil langsam nach Osten und verschärfte die zwischen ihm und dem ausgeprägten, fast stationären Tiefkomplex südlich Island über England hinweg nach Süden gerichtete Druckgradient. Der Luftdruckgradient zwischen Schottland und Island wechselte in südwestlicher Richtung, maximale Windgeschwindigkeiten in 200 mb 130 Knoten.

Ein gestern über der Nordsee gelegene Kaltfront wurde daher rasch über die Nordsee nach Mitteleuropa geführt. An ihr und einer vorlaufenden okklusiven Warmfront kam es bei vielfach mäßigem bis strengem Frost zu verbreiteten Schneefällen, die zeitweise in Südwestdeutschland mäßig einsetzten. Die in Deutschland verbliebene geschlossene Schneedecke wies mit 30 cm, die Mittelgebirgslagen weisen damit alle Schneehöhen um oder über 40 cm auf.

Möhr

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das Ostseesturmtief wandert unter Auffüllung südostwärts. Zwischen ihm und der meridionalen ostatlantischen Hochdruckzone, die sich unter Abschwächung langsam nach Osten bewegt, bleibt Deutschland in einer nördlichen Strömung. Sie führt erneut arktische Luftmassen heran, die bald unter antizyklonalen Einfluß gelangen.

Dr. Lotz

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 11. Januar 1968 — Nr. 11


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 06 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-06 | 18-06 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | $f_x f_x - f_n f_n$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | TRR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 33432 | 8200- | 97552 | 39400 | 54230 | | 36-54 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 13318 | 85017 | 97453 | 19500 | 56320 | | ---40 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92816 | 05737 | 94200 | 9---- | 51559 | 73324 | 62387 | 94652 | 794-- | 56303 | ---31 | 26-39 | 793-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 82426 | 30738 | 92601 | 9---- | 51772 | 83336 | 75028 | 92551 | 9---- | 53701 | | | 796-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82816 | 6502- | 93682 | 764-- | 55513 | | ---28 | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82127 | 20738 | 97950 | 772-- | 50767 | 33224 | 75263 | 98100 | 32500 | 00302 | 27-35 | 30-42 | 791-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82219 | 20717 | 97751 | 872-- | 51758 | 33120 | 62227 | 94950 | 35400 | 52528 | ---27 | 25-41 | 701-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 83516 | 56687 | 92851 | 755-- | 52542 | | ---27 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82913 | 40227 | 00600 | 7722- | 51651 | 63413 | 40701 | 01701 | 675-- | 55311 | 22-41 | ---40 | 796-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82323 | 13738 | 00251 | 873-- | 52763 | 93318 | 06752 | 99400 | 9---- | 51308 | 23-31 | 24-34 | 797-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82510 | 10757 | 05952 | 872-- | 53753 | 23209 | 65017 | 04000 | 25400 | 53718 | ---27 | ---25 | 701-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 92318 | 05727 | 05351 | 9---- | 53854 | 52518 | 40367 | 03051 | 35330 | 52623 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82318 | 60037 | 03651 | 884-- | 54746 | 82520 | 50227 | 98751 | 853-- | 51749 | ---26 | 24-36 | 701-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 52409 | 59037 | 04453 | 555-- | 55742 | 82413 | 15737 | 99053 | 872-- | 53754 | | | 701-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82112 | 40707 | 04656 | 873-- | 57844 | 62109 | 50107 | 99355 | 46308 | 56753 | | | 792-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82014 | 30712 | 04956 | 853-- | 59742 | 42014 | 44107 | 99555 | 45300 | 57753 | | | 792-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82321 | 20732 | 10052 | 854-- | 53744 | 82711 | 50227 | 07551 | 863-- | 52725 | 21-32 | 22-36 | 792-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 92413 | 20737 | 09152 | 9---- | 53744 | 83011 | 57107 | 06751 | 764-- | 52622 | | ---29 | 701-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92710 | 01717 | 33557 | 9---- | 57746 | 92718 | 01717 | 31357 | 9---- | 58725 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 61805 | 40107 | 10455 | 65500 | 57737 | 82006 | 20732 | 05154 | 864-- | 54751 | | | 701-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82314 | 56712 | 12753 | 654-- | 55743 | 82610 | 56717 | 09652 | 854-- | 53728 | ---43 | | 791-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 92514 | 16737 | 10952 | 9---- | 53742 | 82814 | 20737 | 07351 | 874-- | 52734 | ---25 | ---28 | 792-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 71806 | 56107 | 12005 | 755-- | 55732 | 82213 | 56717 | 07454 | 865-- | 55744 | | | 797-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | | | | | | 92518 | 00497 | 32059 | 9---- | 59740 | | ---28 | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72312 | 50107 | 16955 | 754-- | 57824 | 82313 | 40712 | 12554 | 863-- | 56741 | | | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82720 | 40717 | 11555 | 862-- | 57735 | | 22-28 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92712 | 01457 | 36358 | 9---- | 58730 | 92513 | 00734 | 33359 | 9---- | 59734 | | | 701-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72014 | 50107 | 13556 | 55501 | 58733 | 82118 | 20387 | 09855 | 872-- | 56736 | | ---27 | 791-- |
| Darmstadt | 138 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82507 | 58782 | 14557 | 8091- | 59725 | 72319 | 62017 | 10957 | 2551- | 59735 | | ---27 | 792-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82311 | 30717 | 13460 | 863-- | 62821 | | | | | | | | 795-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82109 | 14107 | 17756 | 863-- | 59723 | 92210 | 06774 | 13855 | 9---- | 56736 | | | 797-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82208 | 60227 | 18258 | 864-- | 60716 | 62217 | 60227 | 15857 | 45570 | 59721 | | | 701-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82514 | 65027 | 13857 | 855-- | 59748 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82303 | 30717 | 15158 | 874-- | 59720 | 82508 | 40107 | 12256 | 874-- | 58727 | | | 701-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82505 | 59787 | 16760 | 864-- | 62823 | 82404 | 59717 | 14259 | 864-- | 60720 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92710 | 01707 | 35567 | 9---- | 67720 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81505 | 40107 | 21156 | 855-- | 58719 | 82006 | 60022 | 19055 | 4542- | 59719 | | | 797-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82813 | 40712 | 17259 | 865-- | 62727 | 72810 | 50107 | 15158 | 5567- | 60717 | | | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82310 | 58021 | 17659 | 857-- | 62721 | 82715 | 15737 | 15157 | 874-- | 58719 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82203 | 28732 | 14159 | 8082- | 51820 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 30711 | 18962 | 864-- | 63818 | 80000 | 30717 | 16662 | 865-- | 64722 | | | 793-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82405 | 60707 | 20758 | 858-- | 61821 | 82510 | 40737 | 19057 | 7742- | 59714 | | | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | | | | | | | | | | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93622 | 86024 | 84272 | 7067- | 75804 | 93619 | 01717 | 83971 | 9---- | 71806 | ---35 | ---30 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92523 | 00717 | 38164 | 9---- | 64716 | | 24-33 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTm und zus: Observatorium

Donnerstag, den 11. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 00–06 $f_2 f_2 - f_3 f_3$ | 06–09 $f_2 f_2 - f_3 f_3$ | 18–06 $7RR\ T_g T_n$ | $T_{xx} T_{xx} T_{xx} T_g T_g$ | RR xxx | Exxx |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 20124 | 70018 | 01250 | 21400 | 54221 | 00320 | 75010 | 01500 | 00900 | 57203 | 33-48 | 24-30 | 79452 | 02252 | 04024 | 60201 |
| List | 27 | 020 | 03427 | 8002- | 00052 | 00900 | 58225 | 23524 | 82020 | 02753 | 29400 | 58225 | 36-54 | 27-36 | 70152 | 01653 | 02032 | 60500 |
| Husum | 3 | 029 | 03413 | 65027 | 98854 | 00900 | 58214 | 03412 | 65010 | 01455 | 00900 | 60326 | ---40 | | 70354 | 00054 | 06050 | 91304 |
| Schleswig | 44 | 035 | 03322 | 65027 | 97755 | 00900 | 59231 | 13317 | 75020 | 00657 | 12530 | 61228 | 29-43 | ---28 | 70255 | 51455 | 04021 | 91504 |
| Falshöft | 4 | 043 | 33340 | 75018 | 96153 | 9----- | 54236 | 23330 | 80010 | 99253 | 12540 | 57231 | | | 70153 | ---55 | 01--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 73217 | 7003- | 96153 | 754-- | 57225 | 13317 | 80010 | 99155 | 13500 | 61230 | | | 70353 | 52155 | 03025 | 91303 |
| Norderney | 13 | 113 | 83629 | 7502- | 02101 | 757-- | 54211 | 53417 | 75262 | 03900 | 58500 | 54218 | 37-55 | 27-33 | 70200 | 01050 | 05011 | 70497 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 03324 | 81018 | 00651 | 00900 | 55225 | 13410 | 80020 | 02652 | 28400 | 58220 | 30-42 | 24-36 | 79152 | 52054 | 03037 | 91501 |
| Cuxhaven | 6 | 131 | 03332 | 75027 | 00251 | 00900 | 56225 | 13325 | 75020 | 02151 | 12530 | 59219 | 34-48 | 31-39 | 79352 | 50855 | 04041 | 91003 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 13416 | 7037- | 99555 | 10930 | 59225 | 23515 | 75360 | 00256 | 29600 | 60207 | 20-40 | ---30 | 70155 | 53756 | 01010 | 91597 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 13220 | 62017 | 97454 | 15500 | 55225 | 23216 | 70020 | 99555 | 25500 | 59221 | 25-41 | | 70254 | 54156 | 03003 | 91904 |
| Lübeck | 13 | 156 | 83420 | 60717 | 94853 | 873-- | 55320 | 23516 | 70017 | 97455 | 18931 | 60226 | 23-32 | | 70154 | 54755 | 02012 | 93001 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83110 | 40027 | 02700 | 756-- | 52210 | | | | | | ---40 | | 70250 | 51353 | 06005 | 91603 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 63203 | 62038 | 04051 | 68400 | 56213 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72707 | 75027 | 02552 | 5578- | 55211 | 32403 | 72012 | 04153 | 28540 | 56215 | | | 70252 | 542-- | 05000 | 92404 |
| Bremen | 3 | 224 | 23312 | 75038 | 01452 | 25700 | 54220 | 22905 | 70020 | 02854 | 18501 | 57114 | 24-31 | | 70252 | 53755 | 05018 | 92404 |
| Soltau | 77 | 235 | 03112 | 6502- | 99053 | 00900 | 54219 | 12906 | 70021 | 01155 | 15600 | 58220 | | | 70354 | 54955 | 06007 | 92304 |
| Lüchow | 35 | 253 | 73015 | 65027 | 95754 | 755-- | 56303 | 22916 | 75021 | 97654 | 23640 | 59218 | | | 70154 | 57253 | 02000 | 91301 |
| Lingen | 21 | 305 | 83008 | 30737 | 04451 | 872-- | 53208 | 73003 | 47917 | 04651 | 6837- | 52302 | | | 70352 | 53056 | 06005 | 92103 |
| Münster | 44 | 313 | 83312 | 30858 | 04551 | 872-- | 54305 | 93303 | 08758 | 04551 | 9---- | 51400 | | | 70152 | 53752 | 04000 | 81207 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82806 | 65037 | 03852 | 65500 | 55211 | 83205 | 68227 | 04652 | 755-- | 54209 | ---28 | | 70252 | 54355 | 05000 | 91702 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 52769 | 63037 | 03652 | 58600 | 55306 | 93007 | 03757 | 04352 | 9---- | 52307 | | | 70153 | ----- | 03--- | 910-- |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 43306 | 6002- | 03352 | 45500 | 55311 | 73305 | 56222 | 04352 | 655-- | 54209 | ---30 | | 70254 | 54057 | 05000 | 91802 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 336 | 23118 | 58227 | 00852 | 25400 | 54220 | 23114 | 70010 | 02554 | 23600 | 57216 | 24-36 | | 70253 | 54654 | 03000 | 91902 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 43216 | 40227 | 99451 | 455-- | 53305 | 13015 | 75360 | 01154 | 15600 | 58217 | | | 70255 | 56056 | 03000 | 92507 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82211 | 40717 | 94454 | 873-- | 54748 | 72712 | 70227 | 94753 | 785-- | 56203 | ---30 | ---33 | 70259 | 59662 | 02001 | 91402 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82217 | 32712 | 94554 | 863-- | 56750 | 72822 | 70387 | 94553 | 754-- | 57500 | 22-32 | 22-36 | 70159 | 6o2-- | 02--- | 91601 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 32812 | 70027 | 07750 | 30940 | 52102 | 72812 | 70021 | 07850 | 754-- | 52301 | 22-36 | | 70252 | 53654 | 04--- | 90705 |
| Bocholt | 25 | 406 | 72609 | 6802- | 06550 | 755-- | 58101 | 62711 | 81022 | 06551 | 41440 | 53500 | | | 70451 | 52654 | 05000 | 90504 |
| Essen | 164 | 410 | 73008 | 65037 | 06651 | 755-- | 53803 | 73112 | 57107 | 06351 | 784-- | 53501 | | | 70253 | 545-- | 06000 | 80804 |
| Kahler Asten ☐ | 839 | 427 | 83320 | 65377 | 30956 | 761-- | 57507 | 93014 | 04739 | 30956 | 9---- | 57101 | 22--- | | 70860 | 60061 | 11008 | 95606 |
| Kassel | 156 | 438 | 82906 | 50717 | 03150 | 864-- | 54616 | 73306 | 62267 | 04151 | 785-- | 54209 | | | 70257 | 57257 | 02000 | 91404 |
| Göttingen | 150 | 444 | 73009 | 56227 | 00951 | 754-- | 54715 | 73107 | 65227 | 02552 | 554-2 | 55216 | | | 70256 | 56858 | 03001 | 91403 |
| Braunlage | 607 | 452 | 92705 | 03757 | 99455 | 9---- | 56722 | 43013 | 80037 | 01857 | 41400 | 59318 | | ---31 | 70558 | 60558 | 06004 | 95826 |
| Aachen | 202 | 501 | 82710 | 65038 | 09551 | 772-- | 52400 | 83109 | 20732 | 08751 | 863-- | 52508 | | | 70253 | 54553 | 02000 | 91203 |
| Nürburg | 456 | 510 | 82509 | 30107 | 09255 | 872-- | 55705 | 82307 | 03757 | 08400 | 753-- | 52506 | | | 70257 | 58457 | 04--- | 93703 |
| Köln | 91 | 513 | 82909 | 60017 | 07000 | 655-- | 54704 | 73114 | 58857 | 06500 | 754-- | 52505 | ---30 | | 70155 | 54654 | 05000 | 90803 |
| Koblenz | 96 | 515 | 72213 | 62027 | 07452 | 753-- | 54718 | 73116 | 20717 | 06800 | 783-- | 52506 | | | 70155 | 565-- | 03013 | 90301 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83114 | 20727 | 06354 | 871-- | 55609 | 93116 | 06737 | 05353 | 9---- | 54708 | ---29 | ---29 | 70557 | 58757 | 07023 | 93808 |
| Gießen | 186 | 532 | 82510 | 56717 | 05454 | 865-- | 56719 | 82507 | 58857 | 04752 | 754-- | 53705 | | | 70157 | 57957 | 01005 | 90701 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82909 | 58737 | 04154 | 7742- | 56720 | 72905 | 62023 | 04152 | 6843- | 54303 | | | 70257 | 57557 | 02001 | 91804 |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92512 | 00714 | 30260 | 9---- | 60618 | 92905 | 00717 | 30258 | 9---- | 59502 | ---28 | | 70163 | 62963 | 02029 | 94802 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82410 | 50712 | 10453 | 864-- | 54719 | 72509 | 65027 | 09852 | 75400 | 53605 | | | 70156 | 56956 | 01042 | 90602 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82718 | 40737 | 09654 | 862-- | 55617 | 72715 | 58857 | 08653 | 732-- | 54606 | 22-28 | 22-40 | 70256 | 58158 | 02049 | 93503 |
| Kt.Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 93114 | 00714 | 32457 | 9---- | 57616 | 93010 | 00737 | 32156 | 9---- | 56707 | | | 70259 | 59759 | 03031 | 94402 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82108 | 50707 | 07953 | 853-- | 54619 | 72110 | 60858 | 06753 | 754-- | 54510 | | | 79457 | 57157 | 95026 | 90903 |
| Darmstadt | 103 | 639 | 81918 | 58027 | 08355 | 774-- | 54620 | 81916 | 15868 | 07053 | 724-- | 55811 | 23-39 | | 79457 | 57457 | 94032 | 90602 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82519 | 35717 | 07356 | 872-- | 58733 | 62518 | 62227 | 06353 | 2553- | 56607 | ---27 | | 70158 | 59358 | 01020 | 90802 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82208 | 45717 | 06455 | 864-- | 56718 | 72408 | 64227 | 05354 | 755-- | 55608 | | | 70258 | 58957 | 02019 | 91702 |
| Coburg | 337 | 671 | 82512 | 50707 | 05957 | 864-- | 59728 | 52309 | 59227 | 04055 | 55400 | 57615 | | | 70159 | 59859 | 01018 | 92202 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82305 | 15717 | 06956 | 864-- | 57732 | 72706 | 56227 | 05554 | 755-- | 56612 | | | 70259 | 59559 | 02040 | 90803 |
| Hof | 567 | 685 | 82116 | 15717 | 05058 | 864-- | 60740 | 72514 | 17737 | 04057 | 764-- | 59503 | ---26 | 22-30 | 70162 | 61862 | 01034 | 91802 |
| Weiden | 438 | 688 | 82009 | 56717 | 07758 | 864-- | 60734 | 82207 | 25737 | 06157 | 863-- | 58613 | | | 79461 | 62561 | 94050 | 91601 |
| Berus | 360 | 704 | 82722 | 2073- | 10953 | 860-- | 53620 | 62612 | 58017 | 10252 | 65400 | 53606 | | | 79457 | 58158 | 94061 | 922e1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82720 | 3071- | 10854 | 872-- | 55620 | 82709 | 40717 | 09753 | 872-- | 52705 | | | 70158 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 223 | 708 | 82410 | 12717 | 11254 | 873-- | 54723 | 72608 | 40107 | 09752 | 764-- | 53612 | | | 79658 | 58458 | 96055 | 92197 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82912 | 60717 | 09353 | 874-- | 59720 | 62506 | 65027 | 08551 | 38472 | 54707 | ---35 | | 70257 | 56557 | 02042 | 92803 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92724 | 01717 | 08256 | 9---- | 57619 | 82516 | 50037 | 07955 | 860-- | 56000 | ---31 | ---30 | 70260 | 60260 | 03038 | 93202 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82016 | 12737 | 10754 | 872-- | 55727 | 72214 | 50227 | 09853 | 754-- | 54608 | ---30 | ---28 | 79458 | 58458 | 94043 | 71602 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81606 | 50717 | 10254 | 873-- | 55627 | 71805 | 50227 | 08852 | 6557- | 54613 | | | 70156 | 56957 | 01035 | 90401 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82214 | 56717 | 11456 | 854-- | 57732 | 82214 | 18717 | 09955 | 854-- | 56615 | | ---25 | 79261 | 60260 | 92--- | 92401 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82509 | 12717 | 09455 | 863-- | 56731 | 82611 | 25707 | 08754 | 863-- | 55605 | | | 70161 | 601-- | 01058 | 71102 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82210 | 25737 | 08756 | 864-- | 59740 | 82714 | 40717 | 07355 | 864-- | 57709 | | | 70261 | 61061 | 02042 | 91602 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82320 | 58712 | 10558 | 734-- | 60733 | 82408 | 40717 | 08857 | 864-- | 59613 | ---26 | | 70161 | 61362 | 01058 | 91103 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82309 | 20737 | 08856 | 874-- | 57740 | 72609 | 40717 | 06654 | 763-- | 56711 | | | 70260 | 60560 | 02046 | 90803 |
| Regensburg | 376 | 776 | 72509 | 60037 | 10658 | 754-- | 60734 | 82410 | 10737 | 07656 | 862-- | 58626 | | ---23 | 70162 | 61261 | 01065 | 91701 |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 92310 | 01717 | 33166 | 9---- | 66724 | 92715 | 01737 | 31664 | 9---- | 64727 | | | 70268 | 65968 | 02082 | 96203 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82121 | 56102 | 15354 | 3542- | 57735 | 82120 | 20737 | 13454 | 873-- | 56717 | 21-34 | 23-33 | 79758 | 58659 | 97052 | 91597 |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 82713 | 25737 | 36058 | 873-- | 59722 | 82513 | 06757 | 35357 | 871-- | 58609 | | ---32 | 70162 | 62062 | 01034 | 93801 |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 82313 | 60367 | 37160 | 862-- | 62730 | 82313 | 20713 | 36259 | 872-- | 61712 | | | 79763 | 62665 | 97060 | 93297 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82310 | 60227 | 12255 | 6557- | 58745 | 82307 | 35737 | 11255 | 874-- | 57709 | | | 79161 | 60363 | 91048 | 92797 |
| Stötten | 734 | 836 | 82623 | 30733 | 10657 | 874-- | 59736 | 82719 | 12757 | 09757 | 872-- | 58609 | 23-35 | 24-36 | 79263 | 63862 | 92063 | 94697 |
| Ulm | 522 | 838 | 82016 | 62712 | 13060 | 774-- | 62737 | 82014 | 30717 | 10958 | 874-- | 59715 | | | 79764 | 62164 | 97072 | 93097 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82413 | 57107 | 12558 | 5557- | 60724 | 82817 | 14712 | 09656 | 872-- | 58722 | | ---32 | 79564 | 61963 | 95065 | 93801 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82516 | 40227 | 12456 | 865-- | 60723 | 82420 | 50387 | 09255 | 8052- | 58728 | | | 79363 | 61266 | 94050 | 93701 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 52510 | 65037 | 11057 | 30942 | 60726 | 82512 | 43712 | 08455 | 8092- | 57721 | | | 79366 | 61566 | 93058 | 92101 |
| Passau | 409 | 893 | 80401 | 30717 | 13662 | 864-- | 62727 | 82208 | 06737 | 09159 | 863-- | 61737 | | | 70165 | 61465 | 91059 | 91603 |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92537 | 00714 | 37763 | 9---- | 63730 | 92535 | 00717 | 36462 | 9---- | 62714 | ---50 | 37-49 | 70363 | 63965 | 03071 | 95803 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82406 | 62717 | 15757 | 755-- | 60725 | 82615 | 30717 | 12454 | 6732- | 57727 | | | 79461 | 57463 | 96057 | 92601 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82412 | 64707 | 15855 | 5742- | 59727 | 82515 | 68717 | 12653 | 6742- | 56727 | | | 70261 | 59560 | 02046 | 92405 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82311 | 30717 | 16859 | 6742- | 60723 | 82210 | 15737 | 12957 | 873-- | 59722 | | | 79470 | 62865 | 01054 | 93601 |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 80504 | 30717 | 39059 | 874-- | 61716 | 80502 | 15717 | 37458 | 873-- | 60722 | | | 79568 | 63869 | 03035 | 96101 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93627 | 00717 | 61172 | 9---- | 72724 | 93034 | 01717 | 79372 | 9---- | 72516 | 27-45 | 37-73 | 70475 | 718-- | 05047 | 97605 |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 72525 | 65707 | 36860 | 656-2 | 61728 | 82332 | 58397 | 35058 | 864-- | 60624 | | 32--- | 70364 | 63464 | 03048 | 95603 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70902 | 70702 | 13859 | 6572- | 60720 | 80902 | 65037 | 11157 | 874-- | 59718 | | | 79769 | 62965 | 02023 | 95897 |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 92624 | 00717 | 36665 | 9---- | 65717 | 92424 | 03717 | 34964 | 9---- | 64717 | 26-43 | 30-57 | 70368 | 66868 | 03031 | 96703 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 20712 | 14461 | 8052- | 63720 | 80000 | 57107 | 11459 | 1562- | 61724 | | | 79766 | 61956 | 02019 | 94497 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und xxx: Observatorium

Donnerstag, den 11. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 06–12 $t_x t_x - t_g t_g$ | 13–15 $t_x t_x - t_g t_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 20317 | 80030 | 03751 | 00903 | 57222 | 70620 | 75031 | 04653 | 55541 | 58209 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 20122 | 80020 | 04055 | 18441 | 58213 | 10119 | 82010 | 05757 | 19741 | 61217 | 23-30 | 22-26 | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 13610 | 75030 | 02856 | 10931 | 60214 | 33610 | 75011 | 04158 | 20941 | 61213 | 27-36 | 25-31 | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 13516 | 80020 | 02557 | 11530 | 61218 | 33616 | 82020 | 03758 | 11542 | 64211 | ---31 | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 13432 | 80010 | 02055 | 11500 | 57228 | 23633 | 80030 | 02951 | 12480 | 59109 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 23617 | 81030 | 01555 | 21400 | 60224 | 63611 | 60011 | 02555 | 65400 | 61210 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 50315 | 70018 | 04151 | 52500 | 53002 | 80308 | 70728 | 04352 | 774-- | 55302 | | | 797-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 13410 | 82020 | 03352 | 18400 | 59107 | 60111 | 75030 | 04254 | 35432 | 61309 | 24-36 | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 13419 | 80020 | 03052 | 16531 | 60009 | 30120 | 81020 | 04456 | 15732 | 61314 | 31-39 | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 23512 | 80010 | 01555 | 20930 | 62113 | 23609 | 80030 | 02957 | 00902 | 61214 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 23214 | 70020 | 01255 | 25600 | 60117 | 33011 | 70030 | 02457 | 00901 | 59212 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 23623 | 81037 | 99153 | 15401 | 57117 | 30320 | 81020 | 00755 | 32400 | 59316 | | 23-35 | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 62607 | 65858 | 04351 | 48531 | 56002 | 80602 | 50718 | 04252 | 773-- | 54501 | ---30 | | 791-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 52705 | 72151 | 04552 | 38541 | 54005 | 82902 | 65713 | 04253 | 754-- | 54503 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 33108 | 70030 | 03553 | 10931 | 57007 | 73606 | 70031 | 03854 | 59463 | 59303 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 13005 | 70021 | 02254 | 15600 | 60212 | 32907 | 75030 | 02656 | 15602 | 63302 | | | 7oo-- | | | |
| Löchow | 35 | 253 | 23313 | 80021 | 99054 | 10941 | 61114 | 13212 | 75020 | 99656 | 15600 | 61206 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 62908 | 67017 | 05151 | 48432 | 54205 | 83007 | 45712 | 04152 | 754-- | 53910 | | | 7o3-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73410 | 70028 | 05651 | 66432 | 53111 | 83309 | 40713 | 04652 | 754-- | 54811 | | | 796-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73206 | 75027 | 05052 | 754-- | 54004 | 72907 | 70702 | 04052 | 754-- | 54710 | | | 7o1-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72908 | 75037 | 04852 | 4246- | 53005 | | | | | | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 63006 | 65027 | 04652 | 48441 | 54005 | 83006 | 65032 | 03952 | 854-- | 54309 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 33015 | 75030 | 03354 | 15702 | 57208 | 73109 | 70031 | 03256 | 28732 | 60501 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 13014 | 80020 | 02253 | 15600 | 59210 | 43011 | 81360 | 02154 | 15704 | 60801 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72718 | 75037 | 95153 | 11576 | 58204 | 72916 | 75712 | 95654 | 785-- | 59205 | ---35 | ---37 | 794-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72727 | 75387 | 94554 | 21408 | 58000 | 72928 | 75383 | 95055 | 784-- | 59305 | 27-41 | 28-42 | 799-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73112 | 70261 | 07750 | 784-- | 52801 | 82810 | 68022 | 06800 | 795-- | 53709 | | | 793-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 63109 | 81038 | 07450 | 45442 | 53209 | 82913 | 15732 | 05951 | 874-- | 52716 | | | 7o2-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 73214 | 59267 | 06551 | 784-- | 52003 | 83008 | 59032 | 05651 | 854-- | 54709 | | | 792-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93516 | 05738 | 31257 | 9---- | 57003 | 83112 | 20718 | 30657 | 871-- | 585 7 | | | 7o9-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 63208 | 70018 | 04751 | 28570 | 56106 | 53207 | 75031 | 04252 | 48542 | 56306 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 63204 | 70027 | 02852 | 00902 | 57103 | 53304 | 70021 | 03153 | 58501 | 59302 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 12911 | 84027 | 02457 | 00901 | 62205 | 32906 | 86030 | 02858 | 10941 | 63400 | | | 7o1-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72910 | 65017 | 09151 | 755-- | 53004 | 82910 | 50712 | 08251 | 774-- | 53609 | | | 793-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82915 | 02757 | 08455 | 871-- | 58703 | 73211 | 57267 | 08155 | 772-- | 56703 | | | 7o6-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73115 | 65028 | 06500 | 754-- | 53400 | 73112 | 59028 | 05701 | 58502 | 54708 | | ---26 | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73214 | 58707 | 06400 | 4737- | 52804 | 83214 | 16737 | 06050 | 862-- | 52804 | | | 792-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83118 | 15868 | 05354 | 872-- | 55802 | 83214 | 12869 | 05154 | 891-- | 55502 | ---34 | ---30 | 7o2-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 83605 | 62228 | 04152 | 755-- | 53706 | 63209 | 70018 | 04051 | 655-- | 55500 | | | 7o1-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73604 | 58268 | 03751 | 7851- | 54803 | 53603 | 68031 | 03752 | 22542 | 54400 | | | 792-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92707 | 01717 | 30358 | 9---- | 58802 | 73311 | 60227 | 29658 | 75430 | 59507 | | | 796-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72915 | 75222 | 08450 | 3842- | 54811 | 33212 | 75012 | 07951 | 12542 | 55705 | ---31 | ---27 | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83218 | 25738 | 07553 | 862-- | 53111 | 63215 | 70027 | 07253 | 62400 | 55602 | ---40 | | 7o2-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93112 | 02717 | 31556 | 9---- | 56707 | 93210 | 04417 | 31156 | 9---- | 56504 | | | 7o1-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 53112 | 65018 | 05300 | 12408 | 52713 | 53314 | 80268 | 04900 | 38501 | 54504 | | ---28 | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72612 | 72018 | 05450 | 725-- | 53714 | 53010 | 75022 | 05100 | 48541 | 55702 | | ---25 | 791-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82512 | 12728 | 05253 | 855-- | 53811 | 73119 | 20718 | 03953 | 784-- | 53912 | | 27-32 | 7o2-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82607 | 08737 | 04453 | 862-- | 54707 | 53401 | 70227 | 03752 | 35501 | 56508 | | | 7o1-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72708 | 30708 | 03354 | 755-- | 55705 | 60501 | 70227 | 03154 | 68401 | 56501 | | | 792-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82710 | 45717 | 04353 | 864-- | 59811 | 83204 | 58727 | 02853 | 854-- | 54615 | | | 793-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72512 | 50857 | 03855 | 58402 | 58801 | 72905 | 70028 | 03156 | 15571 | 60608 | | | 792-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82710 | 68227 | 04954 | 4542- | 56814 | 93609 | 04737 | 03556 | 9---- | 58708 | | | 7o1-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72914 | 60267 | 09351 | 783-- | 52806 | 43410 | 80018 | 08652 | 42401 | 54608 | | | 794-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82910 | 25717 | 08752 | 872-- | 54708 | | | | | | | | 794-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72714 | 40228 | 08551 | 723-- | 52809 | 52813 | 70028 | 07552 | 52301 | 55611 | | | 792-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82907 | 62717 | 07200 | 5552- | 53712 | 53508 | 62227 | 06450 | 29563 | 54608 | | | 794-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82721 | 50227 | 06354 | 872-- | 54811 | 32923 | 70227 | 05155 | 23441 | 56612 | 21-34 | ---28 | 794-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82012 | 25717 | 07552 | 873-- | 53822 | 52710 | 65227 | 06051 | 58530 | 52714 | | | 795-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72708 | 57267 | 06950 | 6857- | 52717 | 73210 | 75032 | 05900 | 7857- | 54509 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82211 | 25737 | 08054 | 6554- | 55716 | 72612 | 25737 | 05952 | 754-- | 53717 | | | 796-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82711 | 35708 | 06253 | 873-- | 54823 | 62710 | 40227 | 04452 | 31402 | 54516 | | | 7o1-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82213 | 20727 | 05153 | 3741- | 56815 | 72712 | 40227 | 03153 | 754-- | 56719 | | | 7o2-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82315 | 59027 | 06955 | 6552- | 57815 | 82713 | 58227 | 04154 | 5542- | 55724 | | ---27 | 7o1-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 92807 | 05757 | 05054 | 9---- | 59714 | 83010 | 10737 | 03153 | 863-- | 54717 | | | 7o2-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72608 | 30717 | 05654 | 5553- | 57814 | 82706 | 20737 | 03254 | 864-- | 56623 | ---23 | | 792-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82710 | 06717 | 31262 | 86---- | 62704 | 82305 | 06717 | 30261 | 86---- | 62713 | | | 7o5-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82116 | 65707 | 11853 | 4542- | 55715 | 82316 | 56717 | 09752 | 4742- | 54619 | 23-33 | ---28 | 791-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82508 | 08757 | 34456 | 871-- | 57813 | 82713 | 12737 | 33255 | 871-- | 57616 | ---32 | | 712-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82510 | 20713 | 35358 | 872-- | 59714 | 92910 | 08737 | 33857 | 9---- | 58718 | | | 7o2-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82308 | 56717 | 09253 | 874-- | 54817 | 82303 | 40737 | 07153 | 874-- | 54718 | | | 7o2-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82721 | 38737 | 07656 | 872-- | 59816 | 92913 | 04717 | 05756 | 9---- | 57616 | 24-36 | ---27 | 7o1-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82012 | 30717 | 08455 | 874-- | 57717 | 82508 | 35717 | 06054 | 874-- | 55720 | | | 7o2-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82816 | 65037 | 07554 | 855-- | 57817 | 82813 | 10733 | 05354 | 872-- | 56620 | ---33 | ---28 | 7o1-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82720 | 60227 | 07754 | 855-- | 59712 | 82618 | 15737 | 05154 | 855-- | 57724 | | | 794-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82712 | 73017 | 06253 | 5151- | 56717 | 82610 | 07752 | 03854 | 775-- | 55725 | | | 794-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83404 | 18737 | 07357 | 863-- | 59713 | 80000 | 30737 | 04755 | 874-- | 57722 | | | 7o3-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92524 | 00717 | 36061 | 9---- | 61604 | 92921 | 00717 | 34960 | 9---- | 60813 | ---49 | 37-47 | 7o6-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72714 | 35717 | 10553 | 754-- | 56615 | 82811 | 28717 | 08053 | 6732- | 55723 | | | 792-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82820 | 61717 | 10553 | 6842- | 55718 | 82719 | 45717 | 07852 | 833-- | 54726 | 20-31 | 24-35 | 792-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82408 | 08737 | 10756 | 872-- | 57818 | 82412 | 10737 | 07856 | 872-- | 57726 | ---21 | ---24 | 7o2-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80501 | 08737 | 36157 | 871-- | 59720 | 80304 | 06737 | 33956 | 871-- | 57727 | | | 7o3-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93534 | 01717 | 78572 | 9---- | 72808 | 93630 | 01717 | 76272 | 9---- | 72620 | 37-73 | 34-47 | 7o3-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82521 | 20737 | 34458 | 874-- | 59807 | | | | | | | | 7o2-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82905 | 20737 | 08955 | 873-- | 58715 | 82902 | 40717 | 06355 | 854-- | 58724 | | | 792-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92727 | 00717 | 34064 | 9---- | 64708 | 92721 | 00717 | 31964 | 9---- | 64722 | 30-57 | 27-44 | 7o5-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 25717 | 08255 | 8052- | 58722 | 80503 | 60787 | 05555 | 2762- | 56722 | | | 797-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ass. Observatorium

Donnerstag, den 11. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ aPP | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ aPP | 12–18 $t_x t_n - t_g t_g$ | 18–21 $t_x t_n - t_g t_g$ | 06–18 RR $T_x T_n$ | Mittel vom: $T_g T_g T_g$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_S R_S$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| – | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Helgoland | 4 | 015 | 10626 | 75011 | 08255 | 15500 | 59236 | 10530 | 75020 | 11055 | 11400 | 60228 | 27-35 | 30-39 | 70000 | 509 | 099 | 02 |
| List | 27 | 020 | 00123 | 82010 | 08759 | 00900 | 62230 | 03626 | 82020 | 11959 | 00900 | 65232 | 26-35 | 27-38 | 70052 | 532 | 209 | 03 |
| Husum | 3 | 029 | 03611 | 70011 | 06760 | 00900 | 63226 | 03611 | 70020 | 09661 | 00900 | 64229 | | | 70054 | 562 | 195 | 01 |
| Schleswig | 44 | 035 | 73514 | 60718 | 06459 | 774-- | 62328 | 73316 | 56711 | 08961 | 774-- | 64225 | ---27 | | 79755 | 559 | 177 | 05 |
| Fehmarn | 4 | 043 | 30133 | 80030 | 05852 | 9---- | 58329 | 83630 | 70031 | 08357 | 9---- | 58225 | | | 70000 | | | 03 |
| Folshöft | 7 | 045 | 50217 | 65011 | 04556 | 55400 | 62220 | 70213 | 65032 | 07557 | 784-- | 63230 | | | 70053 | 548 | 106 | 04 |
| Kiel | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 10225 | 75018 | 07954 | 10930 | 59236 | 53627 | 80031 | 11354 | 55600 | 59134 | 25-30 | 27-33 | 79702 | 522 | 150 | 08 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 03611 | 75011 | 06657 | 00900 | 61224 | 03612 | 80020 | 09658 | 00900 | 62230 | | | 70051 | 547 | 138 | 05 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 10126 | 80020 | 06857 | 15740 | 62224 | 03626 | 80020 | 09757 | 00900 | 62229 | 26-35 | 26-40 | 70051 | 534 | 142 | 05 |
| Cuxhaven | 30 | 145 | 03612 | 80030 | 04758 | 00900 | 63218 | 83609 | 08714 | 07560 | 8091- | 62228 | | | 70055 | 576 | 072 | 01 |
| Kellenkirchen | 14 | 147 | 23514 | 70020 | 04358 | 25500 | 60219 | 23314 | 58220 | 06760 | 25500 | 60224 | | | 70053 | 553 | 102 | 03 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 13 | 156 | 60318 | 81038 | 02956 | 624-- | 60322 | 30220 | 80038 | 05457 | 32400 | 62225 | 23-35 | 25-43 | 79752 | 564 | 078 | 05 |
| Lübeck | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 60510 | 60027 | 07155 | 657-- | 59329 | 00209 | 70011 | 11759 | 00900 | 63246 | | | 79401 | 550 | 121 | 13 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 40 | 216 | 70210 | 80018 | 07356 | 40938 | 61229 | | | | | | | | 79251 | 575 | 110 | 20 |
| Bremen | 3 | 224 | 30112 | 70011 | 06258 | 30930 | 61227 | 03612 | 70020 | 09359 | 00900 | 62231 | | | 70052 | 560 | 082 | 17 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 03109 | 70020 | 07462 | 00900 | 64225 | | | 70053 | 569 | 059 | 12 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 13011 | 70020 | 03358 | 00902 | 61218 | | | 70053 | 580 | 066 | 08 |
| Lingen | 21 | 305 | 80407 | 75037 | 05752 | 755-- | 54316 | 00406 | 80011 | 10958 | 00900 | 61251 | | | 7--51 | 556 | 143 | 26 |
| Münster | 64 | 313 | 83507 | 58228 | 04753 | 754-- | 54301 | 00308 | 65012 | 10157 | 00900 | 61253 | | | 70251 | 544 | 123 | 20 |
| Osnabrück | 98 | 317 | 80307 | 50712 | 05554 | 774-- | 56313 | 00207 | 81010 | 10059 | 00900 | 63242 | | | 70151 | 554 | 094 | 19 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00204 | 56852 | 04653 | 883-- | 56306 | | | | | | | | 7---- | | | 22 |
| Bad Salzuflen | 93 | 325 | 83503 | 60027 | 04654 | 5541- | 56207 | 00406 | 70012 | 08859 | 00900 | 64239 | | | 70151 | 551 | 084 | 23 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 23511 | 70011 | 05058 | 20930 | 62217 | 03209 | 70020 | 07661 | 00900 | 62226 | | | 70052 | 566 | 041 | 12 |
| Braunschweig-Völkenrode | 92 | 348 | 13410 | 75013 | 04358 | 00902 | 63320 | 02909 | 75020 | 06361 | 00900 | 65218 | 28-42 | | 70051 | 561 | 060 | 16 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82914 | 20717 | 95856 | 874-- | 59101 | 83014 | 60717 | 97457 | 6731- | 59216 | ---34 | ---42 | 79452 | 572 | 023 | 09 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72923 | 32713 | 95156 | 784-- | 58301 | 83127 | 20737 | 96357 | 862-- | 58311 | | 28-42 | 79952 | 573 | | 08 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82914 | 20868 | 06251 | 854-- | 52606 | 73514 | 65018 | 08352 | 756-- | 53221 | | | 79300 | 516 | | 20 |
| Bocholt | 25 | 406 | 93410 | 06747 | 05751 | 9---- | 51501 | 40319 | 75017 | 10253 | 45600 | 56243 | | ---26 | 70200 | 531 | 101 | 26 |
| Essen | 154 | 410 | 83215 | 30717 | 05051 | 854-- | 55505 | 80413 | 60027 | 08253 | 883-- | 54230 | | | 70151 | 530 | 043 | 28 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83315 | 20718 | 30157 | 861-- | 58804 | 53613 | 70227 | 31060 | 36140 | 61317 | | | 71356 | 591 | 049 | 39 |
| Kassel | 158 | 438 | 82501 | 40707 | 04353 | 755-- | 55500 | 73409 | 58027 | 06855 | 55642 | 58324 | | | 79450 | 554 | 108 | 20 |
| Göttingen | 159 | 444 | 80000 | 56108 | 03154 | 857-- | 58400 | 13608 | 58011 | 06659 | 19700 | 62329 | | | 79751 | 567 | 121 | 19 |
| Braunlage | 607 | 452 | 63107 | 80031 | 03860 | 00901 | 66304 | 03414 | 60361 | 05762 | 00900 | 65211 | | ---29 | 70155 | 590 | 072 | 26 |
| Aachen | 202 | 501 | 72909 | 65017 | 07952 | 784-- | 54504 | 83010 | 40852 | 08852 | 872-- | 53309 | | | 70150 | 521 | 011 | 30 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82909 | 57267 | 07555 | 872-- | 56705 | 82709 | 30712 | 07555 | 872-- | 56400 | | | 70854 | 557 | | 28 |
| Köln | 91 | 513 | 72913 | 65028 | 04650 | 784-- | 53612 | 83412 | 25719 | 06351 | 872-- | 52317 | ---26 | ---29 | 79101 | 521 | 017 | 21 |
| Koblenz | 96 | 515 | 72913 | 30717 | 05301 | 753-- | 53807 | | | | | | | | 79501 | 522 | 020 | 20 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92912 | 03868 | 04555 | 9---- | 55807 | 93113 | 02869 | 05055 | 9---- | 56304 | ---30 | ---32 | 70553 | 568 | 043 | 34 |
| Gießen | 186 | 532 | 82911 | 62038 | 03952 | 765-- | 55802 | 83406 | 62269 | 04253 | 2557- | 54302 | | | 70150 | 551 | 049 | 23 |
| Bad Harsfeld | 212 | 542 | 70000 | 63038 | 04354 | 755-- | 57303 | 70402 | 70269 | 05555 | 5841- | 56210 | | | 79251 | 565 | 104 | 20 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93105 | 02717 | 29659 | 9---- | 59001 | 93410 | 03737 | 29558 | 9---- | 59302 | | | 70157 | 604 | 062 | 22 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82909 | 60708 | 08252 | 1741- | 53301 | 62808 | 68057 | 08352 | 35508 | 54400 | ---27 | | 79700 | 523 | 061 | 24 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72914 | 60027 | 07354 | 754-- | 55602 | 72915 | 60712 | 07354 | 754-- | 55400 | | | 70353 | 540 | 058 | 42 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93008 | 01717 | 31257 | 9---- | 57302 | 93212 | 01717 | 31057 | 9---- | 57805 | | | 70255 | 579 | 034 | 40 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 62407 | 75028 | 05051 | 60950 | 56001 | 62904 | 70228 | 04452 | 65300 | 53706 | | | 79701 | 539 | 031 | 26 |
| Darmstadt | 143 | 639 | 32409 | 70012 | 05452 | 35600 | 56102 | 72312 | 70268 | 04852 | 795-- | 54706 | ---25 | | 79100 | 533 | 042 | 20 |
| Würzburg | 259 | 655 | 62703 | 75028 | 05154 | 655-- | 55211 | 82610 | 35852 | 04353 | 872-- | 56807 | 27-32 | | 70652 | 556 | 075 | 26 |
| Bad Kissingen | 213 | 658 | 80000 | 65037 | 04856 | 3551- | 58007 | 80000 | 40717 | 04255 | 874-- | 56805 | | | 70252 | 561 | 086 | 31 |
| Coburg | 337 | 671 | 13201 | 68027 | 05160 | 15600 | 62109 | 80000 | 30711 | 05261 | 864-- | 62601 | | | 70153 | 574 | 064 | 25 |
| Bamberg | 239 | 675 | 03203 | 62017 | 04855 | 00900 | 58317 | 81802 | 60717 | 04459 | 854-- | 60808 | | | 79552 | 561 | 077 | 17 |
| Hof | 567 | 685 | 33606 | 70018 | 04659 | 00901 | 63305 | 82905 | 62701 | 04458 | 8092- | 61101 | | | 79255 | 589 | 119 | 24 |
| Weiden | 438 | 688 | 02902 | 75018 | 04858 | 00900 | 66308 | 21503 | 66020 | 05660 | 00902 | 61103 | | | 70254 | 577 | 111 | 20 |
| Berus | 363 | 704 | 42911 | 70028 | 09153 | 15401 | 56102 | 72914 | 58268 | 09153 | 773-- | 54400 | | | 70151 | 531 | 103 | 49 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72712 | 70038 | 08353 | 755-- | 55306 | 72713 | 59852 | 08153 | 784-- | 54802 | | | 79350 | 529 | 079 | 46 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72705 | 65037 | 06951 | 20946 | 56203 | 52703 | 58022 | 06652 | 15541 | 55703 | | | 70201 | 520 | 099 | 54 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72720 | 70037 | 06155 | 15552 | 57307 | 52723 | 75032 | 05355 | 45541 | 56807 | ---28 | ---31 | 70153 | 548 | 046 | 52 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 62205 | 70027 | 07252 | 25532 | 54311 | 82010 | 70022 | 06852 | 3557- | 54804 | | | 70100 | 524 | 053 | 42 |
| Mannheim | 97 | 729 | 53203 | 70012 | 06451 | 35530 | 55204 | 72710 | 60012 | 06051 | 755-- | 54304 | | | 79701 | 522 | 039 | 25 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 62912 | 58718 | 07753 | 55501 | 56316 | 82409 | 56717 | 07254 | 5557- | 55807 | | | 70152 | 542 | | 37 |
| Öhringen | 276 | 742 | 42708 | 60017 | 06054 | 26501 | 56213 | 82707 | 30711 | 05054 | 864-- | 55809 | | | 70252 | 544 | 058 | 36 |
| Ansbach | 413 | 755 | 63007 | 40108 | 05555 | 65500 | 56319 | | | | | | ---25 | | 70553 | 563 | 060 | 28 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 73207 | 57227 | 05559 | 754-- | 56311 | 70000 | 60717 | 05555 | 755-- | 56000 | | | 70253 | 565 | 103 | 17 |
| Nürnberg | 310 | 763 | 53102 | 58107 | 04757 | 55500 | 58311 | 70000 | 50851 | 04456 | 754-- | 57801 | | | 70553 | 561 | 085 | 19 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83609 | 20727 | 04455 | 854-- | 57309 | 72503 | 75037 | 05658 | 4557- | 60106 | ---27 | | 70254 | 568 | 109 | 20 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93608 | 08717 | 29662 | 9---- | 63607 | 23405 | 64287 | 30065 | 00901 | 66205 | | | 70761 | 622 | 157 | 47 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82308 | 56107 | 10251 | 5742- | 53307 | 82307 | 65022 | 10251 | 795-- | 55000 | ---28 | | 79651 | 513 | 055 | 36 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82710 | 12867 | 34656 | 771-- | 57117 | 82710 | 15739 | 34356 | 871-- | 57804 | ---30 | | 72055 | 560 | 063 | 62 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 93015 | 05717 | 34857 | 9---- | 59310 | 92409 | 03717 | 34558 | 9---- | 59803 | | | 70557 | 572 | 060 | 37 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82906 | 60017 | 07954 | 2553- | 56306 | | | | | | | | 70453 | 542 | 050 | 31 |
| Stötten | 734 | 836 | 83115 | 58774 | 06856 | 772-- | 57309 | 82713 | 58707 | 06956 | 872-- | 57000 | 22-35 | | 70455 | 574 | 065 | 34 |
| Ulm | 522 | 838 | 73212 | 62027 | 06554 | 764-- | 57305 | 72909 | 60707 | 06955 | 774-- | 57001 | | | 70454 | 561 | 087 | 43 |
| Augsburg | 477 | 852 | 83007 | 56106 | 05354 | 854-- | 56500 | 72804 | 56107 | 06654 | 754-- | 57311 | ---28 | | 70354 | 556 | 084 | 56 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82818 | 12737 | 04754 | 874-- | 56504 | 92910 | 30717 | 06555 | 9---- | 56214 | | | 70253 | 555 | 083 | 43 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82510 | 63712 | 02853 | 6751- | 56609 | 22702 | 80017 | 05757 | 20940 | 60122 | | | 70153 | 555 | 092 | 29 |
| Passau | 409 | 893 | 82204 | 12737 | 03155 | 874-- | 56614 | 52704 | 65017 | 05457 | 00901 | 58217 | | | 70855 | 565 | 118 | 17 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93329 | 00707 | 35460 | 9---- | 60305 | 93121 | 00707 | 35561 | 9---- | 61400 | | 29-39 | 70960 | 585 | 071 | 62 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82610 | 60027 | 08252 | 565-- | 56302 | | | | | | | | 79652 | 519 | 061 | 46 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82821 | 70857 | 07752 | 883-- | 55500 | 72910 | 82018 | 08353 | 15502 | 57004 | 22-32 | | 79452 | 527 | 047 | 47 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82712 | 15737 | 07055 | 872-- | 56506 | 82810 | 62717 | 08155 | 875-- | 59112 | ---25 | | 70655 | 555 | 054 | 56 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80902 | 05737 | 33556 | 871-- | 59605 | | | | | | | | 70956 | 558 | 035 | 60 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 90119 | 00737 | 75872 | 9---- | 72504 | 93619 | 00737 | 76373 | 9---- | 73004 | 35-52 | ---26 | 71271 | 680 | 048 | 61 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 83217 | 20737 | 33057 | 874-- | 59302 | | | | | | 23--- | | 70557 | 575 | 056 | 39 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80902 | 10737 | 05855 | 7722- | 57605 | 83102 | 20717 | 06855 | 7722- | 59308 | | | 70255 | 554 | 024 | 51 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92920 | 00717 | 31564 | 9---- | 64604 | 92920 | 00717 | 31664 | 9---- | 64400 | 27-44 | 28-43 | 71063 | 623 | 053 | 62 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 15737 | 04855 | 8062- | 56608 | | | | | | | | 70153 | 552 | 032 | 47 |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwerte – TmTmTm und zzz: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 11. Januar 1968 — Nr. 11


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 | 1106 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | 2585 -54 | | | | 3018 -46 32 44 |
| 20 | | | 2327 -36 | | | | 2561 -53 33 63 |
| 30 | | 2330 -57 33 65 | 2080 -35 | 2336 -57 | 2339 -59 32 45 | | 2362 -57 32 61 |
| 50 | 1980 -56 34 68 | 2005 -54 33 82 | 2080 -35 | 2011 -56 32 71 | 2015 -55 33 55 | 2008 -57 32 51 | 1977 -55 -73 33 54 |
| 70 | 1774 -55 34 66 | 1789 -55 33 74 | 1705 -35 32 79 | 1796 -56 33 63 | 1799 -53 32 48 | 1794 -54 31 45 | 1762 -56 -74 33 56 |
| 100 | 1547 -59 34 75 | 1560 -53 34 59 | 1526 -33 34 68 | 1567 -52 33 58 | 1570 -55 33 50 | 1563 -52 32 45 | 1538 -58 -75 33 48 |
| 150 | 1292 -57 34 63 | 1302 -55 34 68 | 1296 -38 33 62 | 1306 -55 34 53 | 1309 -52 33 41 | 1302 -53 31 42 | 1282 -57 -74 33 42 |
| 200 | 1110 -57 34 58 | 1119 -56 34 63 | 1115 -35 33 49 | 1123 -56 34 61 | 1123 -54 -58 33 42 | 1119 -58 30 34 | 1101 -56 -73 32 34 |
| 300 | 0853 -58 33 40 | 0859 -54 -56 32 52 | 0859 -38 -62 29 27 | 0868 -55 -57 33 49 | 0866 -59 -62 35 38 | 0861 -57 32 28 | 0843 -58 -69 27 26 |
| 400 | 0670 -50 28 29 | 0673 -49 -52 29 30 | 0675 -49 -54 29 26 | 0678 -49 -52 30 39 | 0681 -50 -53 35 31 | 0676 -49 -53 35 41 | 0659 -51 -58 24 38 |
| 500 | 0519 -36 28 30 | 0522 -37 -40 30 34 | 0524 -37 -43 27 22 | 0527 -37 -39 30 36 | 0531 -38 -41 35 33 | 0526 -38 -41 36 36 | 0516 -38 -45 24 40 |
| 700 | 0275 -16 29 46 | 0279 -16 -18 30 31 | 0281 -17 -30 27 34 | 0284 -17 -19 31 37 | 0289 -19 -21 30 25 | 0287 -20 -23 34 26 | 0269 -19 -27 26 36 |
| 850 | 0126 - 6 26 42 | 0130 - 7 - 7 32 37 | 0132 - 9 -10 27 35 | 0136 - 9 -10 28 39 | 0141 - 9 - 9 31 20 | 0140 -12 -15 28 25 | 0122 - 9 -11 28 33 |
| 1000 | - 03 | 0001 1 - 1 25 08 | 0004 | 0008 | 0015 | 0014 | - 06 |
| Markante Punkte | 032 -56 34 68<br>038 -58<br>060 -54<br>088 -56<br>250 -57 33 46<br>336 -55<br>600<br>800<br>913 - 3<br>934 - 3 - 5<br>956 - 2 - 2<br>971 - 1 - 1<br>990 0 - 1 23 17 | 025 -59 33 52<br>053 -54<br>063 -56<br>083 33 59<br>105 -53<br>116 -56<br>256 -54 -58 33 58<br>314 -54 -57<br>412 -48 -51<br>600 27 36<br>622 -23 -25<br>793 - 9 -11<br>800<br>842 32 36<br>922 - 2 - 4<br>957 - 2 - 2<br>988 1 1<br>001 1 - 1 25 17 | 026 -57<br>041 -54<br>045 -55<br>072 -56<br>081 32 05<br>101 -53<br>135 -58<br>173 33 47<br>213 -55<br>218 33 52<br>250 -58 33 41<br>310 -56 -60 28 24<br>325 -56 -58<br>480 -39 -45<br>526 -33 -41<br>577 -28 -36<br>608 26 35<br>678 -18 -31<br>780 26 44<br>789 -11 -25<br>800 26 40<br>809 -11 -24<br>827 - 8 -18<br>877 - 8 - 9<br>900 26 37<br>962 24 33<br>999 - 2 - 3 25 14 | 027 -58<br>040 -54<br>043 -57<br>061 -55<br>066 -57<br>095 -59<br>126 -54<br>138 -56<br>150 -56<br>233 33 03<br>237 -56 -59<br>250 -56 -58 34 65<br>322 33 40<br>340 -52 -54<br>600<br>694 -18 -20<br>800<br>897 - 6 - 7<br>918 27 48<br>923 - 6 - 6<br>953 - 5 - 5<br>991 - 3 - 3 24 14 | 063 32 40<br>170 33 50<br>209 -55 -59<br>223 -54 -57 33 49<br>250 -56 -60 32 39<br>338 -54 -57<br>352 -55 -58<br>372 33 25<br>390 -50 -53<br>600 31 15<br>705 -19 -21<br>715 -19 -20<br>800<br>897 - 6 - 8<br>930 -10 -10<br>978 - 8 - 8<br>995 - 9 - 9 30 24<br>979 - 8 - 9 21 03 | 040 -58 33 49<br>054 31 52<br>058 -55 31 36<br>076 31 46<br>117 -55 31 56<br>169 -52 31 51<br>189 -58<br>230 -55<br>250 -55 31 29<br>292 -57 31 27<br>600<br>621 -27 -28 34 34<br>756 -15 -21<br>789 -15 -17 30 17<br>800<br>905 - 9 -18 28 33<br>952 -10 -13 24 10 | 3333 25 29<br>349 -55 -64<br>397 24 37<br>407 -51 -57<br>515 -36 -43<br>573 24 38<br>592 -28 -33<br>621 -26 -40<br>659 -23 -26<br>687 -20 -26<br>751 -16 -34<br>777 28 37<br>870 - 8 - 8<br>937 - 3 - 4<br>962 28 30<br>987 - 2 - 4 25 16 |
| Tropopause | 350 -56 29 34 | 350 -53 -56 30 30 | 287 -50 -64 29 32 | 312 -55 -57 33 43 | 288 -60 -63 35 41 | 356 -55 -59 34 35 | 289 -60 -71 28 26 |
| Maxwind | 100 -59 34 75 | 050 -34 33 82<br>137 34 78 | 065 32 83<br>127 34 70 | 090 -56 32 71<br>179 33 73 | | | 020.1 33 63 |
| 30/50 | | 0325 | 0327 | 0325 | 0324 | | 0325 |
| 50/100 | 0442 | 0445 | 0444 | 0444 | 0445 | | 0439 |
| 100/200 | 0437 | 0441 | 0441 | 0444 | 0447 | 0444 | 0437 |
| 200/300 | 0591 | 0597 | 0591 | 0596 | 0592 | 0593 | 0591 |
| 500/1500 | 0522 | 0521 | 0520 | 0519 | 0516 | 0512 | 0516 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1106 | 1106 | 1106 | 1106 | 1106 | 1106 | 1100 | 1106 | | | |
| Pilotenballon | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | 24.9 | 22.2 | 22.5 | 23.4 | 19.2 | 21.3 | 21.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35 62 | 34 70 | 33 74 | 33 64 | 32 48 | 32 69 | 30 82 | 33 68 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | 34 70 | 34 50 | | | | | | | | |
| 20.7 | 34 70 | 34 76 | 33 60 | 33 67 | 32 71 | | 30 80 | 33 64 | | | |
| 18.3 | 34 76 | 34 85 | 33 87 | 33 74 | 32 70 | 33 53 | 31 59 | 32 59 | | | |
| 15.9 | 35 67 | 34 78 | 33 64 | 34 69 | 32 65 | 32 58 | 32 59 | 32 49 | | | |
| 13.5 | 34 66 | 34 70 | 34 60 | 34 68 | 34 50 | 31 47 | 32 45 | 32 47 | | | |
| 12.0 | 34 74 | 34 70 | 34 57 | 34 73 | 33 51 | 32 48 | 32 48 | 32 45 | | | |
| 10.5 | 35 55 | 35 70 | 34 58 | 34 61 | 33 59 | 32 42 | 32 36 | 31 40 | | | |
| 9.0 | 34 48 | 35 78 | 33 56 | 34 93 | 34 51 | 31 34 | 32 34 | 27 28 | | | |
| 7.2 | 34 39 | 34 75 | 31 42 | 34 97 | 31 38 | 30 28 | 34 28 | 24 37 | | | |
| 5.4 | 32 37 | 32 63 | 29 36 | 33 61 | 31 28 | 31 29 | 30 26 | 25 35 | | | |
| 4.2 | 33 34 | 33 51 | 31 41 | 32 46 | 30 38 | 28 35 | 29 20 | 26 31 | | | |
| 3.0 | 35 51 | 35 33 | 31 37 | 33 42 | 32 36 | 28 42 | 25 25 | 26 34 | | | |
| 2.1 | 36 52 | 35 30 | 32 38 | 33 24 | 30 41 | 28 39 | 27 24 | 28 30 | | | |
| 1.5 | 36 56 | 35 30 | 32 40 | 32 31 | 28 44 | 27 37 | 27 28 | 28 36 | | | |
| 0.9 | 35 54 | 34 28 | 32 34 | 32 27 | 24 29 | 26 27 | 27 27 | 25 30 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1700 35 79 | 1710 34 90<br>0840 35 80 | 1890 35 90<br>1260 34 66 | 1800 33 74<br>0820 34106 | 1760 32 78<br>1135 33 64 | 1928 32 69 | 2130 30 82 | 2190 33 68 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 11. Januar — Nr. 11


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1112 | 1112 | 1112 | 1112 | 1112 | 1112 | |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | 2588 +55 | | |
| 20 | | | | | 2330 +56 | | |
| 30 | 2308 +58 34 49 | 2311 +59 | | 2315 +59 | 2005 +58 | 1997 +57 | |
| 50 | 1983 +58 34 67 | 1989 +60 34 60 | | 1997 +59 | 1793 +56 | 1785 +59 30 54 | |
| 70 | 1772 +58 35 64 | 1779 +57 34 77 | 1773 +59 33 80 | 1786 +57 | 1564 +54 33 63 | 1558 +53 32 60 | |
| 100 | 1548 +59 35 64 | 1554 +59 34 67 | 1549 +58 33 60 | 1560 +59 33 89 | 1305 +56 32 59 | 1298 +55 32 57 | |
| 150 | 1291 +57 35 62 | 1297 +56 35 77 | 1293 +56 33 72 | 1304 +54 34 65 | 1120 +53 +58 32 83 | 1115 +55 32 48 | |
| 200 | 1108 +53 34 65 | 1114 +55 35 75 | 1110 +54 34 62 | 1119 +54 34 81 | 0857 +53 +57 34 78 | 0855 +54 30 36 | |
| 300 | 0845 +51 34 52 | 0852 +50 +56 34 80 | 0847 +51 +60 34 54 | 0868 +48 +52 34 91 | 0670 +48 +51 33 55 | 0669 +51 +53 28 37 | |
| 400 | 0657 +49 +57 34 43 | 0662 +47 +52 33 72 | 0659 +49 +58 33 50 | 0668 +48 +52 34 91 | 0520 +41 +43 30 36 | 0520 +40 +42 29 46 | |
| 500 | 0509 +44 +51 34 44 | 0514 +43 +46 33 62 | 0510 +43 +51 32 42 | 0518 +42 +48 33 48 | 0281 +21 +21 31 31 | 0280 +20 +25 30 28 | |
| 700 | 0272 +24 +34 35 42 | 0277 +23 +29 34 44 | 0275 +24 +36 33 34 | 0279 +22 +25 34 39 | 0134 + 9 +11 30 27 | 0134 +11 +12 27 35 | |
| 850 | 0127 +12 +26 35 33 | 0131 +11 +14 34 20 | 0129 +12 +27 32 32 | 0133 +10 +11 33 30 | 0007 | 0007 | |
| 1000 | 0001 | 0004 + 1 + 6 30 05 | 0002 | 0009 | | | |
| **Markante Punkte** | | | | 027 +54<br>031 +60<br>034 +60<br>037 +63<br>045 +58<br>056 +61<br>077 +56 | | | |
| | 035 +55<br>055 +59<br>086 +60<br>176 +56<br>193 +53<br>212 +54<br>250 +52 35 56<br>280 +50<br>289 +51<br>349 +49<br>453 +46 +54<br>481 +44 +51<br>520 +43 +50<br>600<br>628 +31 +41<br>763 +20 +29<br>800<br>815 +15 +25<br>860 +11 +27<br>900 + 8 +22<br>925 + 7 +19<br>946 +10 +13<br>996 + 7 +11 34 16 | 038 34 60<br>042 +57<br>046 +60<br>058 +61 34 59<br>073 34 80<br>095 +60<br>120 +36<br>131 +37 35 80<br>165 +37<br>250 +51 +58 34 78<br>272 +50 +57<br>350 +48 +54<br>434 +46 +50<br>518 34 62<br>600<br>643 +28 +36<br>722 +21 +26<br>747 +19 +26<br>800<br>816 +14 +15 34 23<br>950 + 3 + 8 33 12<br>005 + 1 + 6 29 04 | 057 +54 33 40<br>065 +59<br>102 +58<br>141 +58<br>159 +55<br>178 +56<br>231 +51 +61<br>250 +51 34 57<br>290 +51 +60<br>329 +50 +59<br>378 +49 +58<br>403 +49 +57<br>494 +43 +51<br>521 +43 +51<br>594 +34 +44<br>600<br>729 +22 +33<br>775 +17 +29<br>800<br>942 + 5 +21<br>960 + 5 + 9<br>996 + 3 + 7 29 12 | 078 34 69<br>098 33 90<br>108 +60<br>134 33 60<br>163 +53<br>182 +55<br>250 +52 +61 34 94<br>280 +52 +61<br>332 +49 +57<br>337 +49 +57<br>430 +42 +48<br>481 +44 +47 34 54<br>590 +32 +33 33 35<br>600<br>670 34 41<br>694 +22 +25<br>800<br>840 +11 +12<br>893 + 8 + 9<br>900 33 28<br>917 + 6 + 6<br>948 + 4 + 4<br>988 + 2 + 3 30 10 | 113 +55<br>124 +53<br>137 33 68<br>143 +57<br>180 35 54<br>226 +50 +56<br>250 +51 +56 34 71<br>330 33 67<br>345 34 77<br>422 +47 +50<br>470 31 30<br>527 +38 +40<br>584 +32 +32 31 43<br>600<br>672 +23 +25<br>768 +15 +17<br>780 +15 +16<br>800 30 23<br>869 + 7 + 9<br>883 + 8 + 8<br>906 + 7 + 7 29 32<br>969 + 2 + 5 24 16 | 250 +53 32 45<br>341 29 31<br>592 +30 +32 30 29<br>600<br>706 +19 +24<br>723 +19 +20<br>798 +14 +14 29 37<br>800<br>840 +12 +13<br>853 +10 +11<br>926 + 5 + 8<br>943 + 5 + 6 25 22 |
| Tropopause | 363 +50 +58 34 44 | 460 +47 +50 33 62 | 352 +51 +60<br>427 +46 +51 | 295 +52 +60 34101 | 055 +60<br>448 +48 +50 31 48 | 396 +52 +54 28 36 | |
| Max-wind | 087 35 24<br>200 +53 34 65 | 367 +49 +54 34 86 | 072 33 80<br>148 33 72 | 010 33 90<br>320 34114 | 292 +54 +58 34 81 | 058 30 83<br>120 32 65 | |
| 30/50 | 0325 | 0322 | | 0318 | 0325 | | |
| 50/100 | 0433 | 0435 | | 0437 | 0441 | 0439 | |
| 100/200 | 0440 | 0440 | 0439 | 0441 | 0444 | 0443 | |
| 200/500 | 0600 | 0600 | 0600 | 0601 | 0608 | 0595 | |
| 500/1000 | 0507 | 0510 | 0508 | 0513 | 0513 | 0513 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | 1112 | 1118 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 23.7 | 22.5 | 18.6 | 20.7 | 21.6 | 21.9 | 22.8 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35 61 | 34 62 | 33 60 | 34 80 | 33 52 | 30 56 | 33 74 | 34 62 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 35 66 | 34 62 | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 35 65 | 35 63 | 34 56 | | 33 52 | 31 58 | 33 70 | 34 67 | | | | |
| 18,3 | 35 72 | 35 63 | 34 64 | 34 80 | 33 67 | 31 72 | 33 55 | 34 65 | | | | |
| 15,9 | 35 69 | 34 76 | 34 65 | 34 77 | 34 83 | 32 60 | 33 52 | 34 53 | | | | |
| 13,5 | 35 70 | 35 74 | 34 70 | 34 84 | 34 67 | 33 56 | 33 42 | 34 51 | | | | |
| 12,0 | 36 70 | 35 74 | 34 69 | 34 76 | 34 76 | 33 55 | 33 38 | 34 57 | | | | |
| 10,5 | 36 69 | 35 87 | 35 70 | 35 84 | 33 85 | 33 55 | 32 33 | 34 36 | | | | |
| 9,0 | 36 61 | 35 88 | 34 80 | 34107 | 34 72 | 33 49 | 30 25 | 33 29 | | | | |
| 7,2 | 36 53 | 35 73 | 34 47 | 34 85 | 33 44 | 31 39 | 29 27 | 33 25 | | | | |
| 5,4 | 36 53 | 36 49 | 32 56 | 34 50 | 33 37 | 29 42 | 28 32 | 33 26 | | | | |
| 4,2 | 35 58 | 33 44 | 33 57 | 34 47 | 33 34 | 30 38 | 29 41 | 32 33 | | | | |
| 3,0 | 34 45 | 36 34 | 33 37 | 33 47 | 33 21 | 31 40 | 31 45 | 31 43 | | | | |
| 2,1 | 01 50 | 01 36 | 35 29 | 33 38 | 33 24 | 31 35 | 31 48 | 31 51 | | | | |
| 1,5 | 01 29 | 02 25 | 34 27 | 32 32 | 32 30 | 30 40 | 31 46 | 31 56 | | | | |
| 0,9 | 01 28 | 04 29 | 33 25 | 32 56 | 31 35 | 29 31 | 29 50 | 30 51 | | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1800 35 74 | 1810 35 83<br>0970 35 90 | 1480 34 75 | 1700 34 88<br>0900 34107 | 1610 34 85<br>1142 34 90 | 1910 31 76<br>1430 33 62 | 2183 33 74 | 2040 34 68 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 11

## Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 11. Januar 1968

FS J.E 3 Borkumriff 55.7N 06.4E — 1TTTt — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIt | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 63338 | 98027 | 02004 | 9++++ | 51628 | 3++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10002 | 53536 | 98028 | 03204 | 9++++ | 51312 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 63527 | 98268 | 04002 | 9++++ | 01208 | 3++++ | | | 701++ | 1042+ |
| 9 | 10002 | 63517 | 97268 | 05950 | 694++ | 51219 | 30604 | 33005 | | | |
| 12 | 10002 | 73417 | 98028 | 05002 | 794++ | 53809 | 30602 | 33005 | | 792++ | |
| 15 | 10002 | 60519 | 97268 | 05051 | 694++ | 53400 | 30502 | 33005 | | | |
| 18 | 10002 | 50422 | 98268 | 09051 | 9++++ | 56340 | 3++++ | | | 793++ | 1041+ |
| 21 | 10002 | 60321 | 98022 | 13052 | 9++++ | 61240 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 83233 | 98227 | 97504 | 9++++ | 51755 | 30504 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 73430 | 98022 | 00002 | 9++++ | 01325 | 30606 | | | | |
| 6 | 10003 | 53424 | 98707 | 02000 | 9++++ | 51220 | 3++05 | | | 792++ | 1038+ |
| 9 | 10003 | 53622 | 98027 | 03201 | 125+1 | 55212 | 3++03 | | | | |
| 12 | 10003 | 43619 | 98027 | 04800 | 355+1 | 54216 | 3++03 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 70321 | 98022 | 05052 | 755++ | 58302 | 30403 | | | | |
| 18 | 10003 | 00128 | 98012 | 07054 | 00900 | 59220 | 3++03 | | | 797++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 20228 | 98020 | 11554 | 21400 | 58245 | 30605 | | | | |

FS P8 54.5N 02.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 63336 | 98026 | 97904 | 9++++ | 52624 | 3++++ | | | 794++ | |
| 3 | 10004 | 23437 | 98026 | 98703 | 9++++ | 54308 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 53628 | 97898 | 01901 | 9++++ | 54232 | 3++++ | | | 795++ | 1046+ |
| 9 | 10004 | 73613 | 98027 | 03101 | 75500 | 54212 | 30502 | 32605 | | | |
| 12 | 10004 | 40413 | 98028 | 03500 | 35610 | 56204 | 30502 | 36602 | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 50422 | 98021 | 04352 | 35520 | 53208 | 30502 | 36604 | | | |
| 18 | 10004 | 30426 | 98021 | 08153 | 9++++ | 59238 | 3++++ | | | 797++ | 1043+ |
| 21 | 10004 | 60426 | 98021 | 11354 | 9++++ | 59232 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 83220 | 98717 | 96401 | 9++++ | 01757 | 3++++ | | | 702++ | |
| 3 | 10005 | 23231 | 98267 | 98402 | 9++++ | 54320 | 3++05 | | | | |
| 6 | 10005 | 63428 | 98267 | 00900 | 9++++ | 52225 | 3++05 | | | 702++ | 1027+ |
| 9 | 10005 | 23424 | 98010 | 02100 | 22500 | 58212 | 30204 | | | | |
| 12 | 10005 | 23622 | 98020 | 03451 | 00902 | 56213 | 30203 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 50224 | 98031 | 04154 | 50970 | 58207 | 30203 | | | | |
| 18 | 10005 | 00229 | 98010 | 06855 | 00900 | 58227 | 3++03 | | | 700++ | 1017+ |
| 21 | 10005 | 03629 | 98020 | 10055 | 00900 | 61232 | 3++03 | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 82227 | 98027 | 94301 | 9++++ | 30762 | 30303 | | | 797++ | |
| 3 | 10006 | 82929 | 98027 | 89250 | 9++++ | 52751 | 30304 | | | | |
| 6 | 10006 | 83443 | 95732 | 89951 | 9++++ | 52307 | 30405 | | | 797++ | 1012+ |
| 9 | 10006 | 73438 | 98017 | 93752 | 27576 | 53238 | 30505 | | | | |
| 12 | 10006 | 43435 | 98011 | 96753 | 22506 | 54230 | 30303 | | | 797++ | |
| 15 | 10006 | 63436 | 97022 | 98653 | 42506 | 54219 | 30404 | | | | |
| 18 | 10006 | 83636 | 98022 | 01956 | 9++++ | 56233 | 30303 | | | 797++ | 1016+ |
| 21 | 10006 | 13632 | 98011 | 04556 | 9++++ | 58226 | 30505 | | | | |

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70327 | 11004 | 22508 | 97016 | 06805 | 25540 | 00211 | 05004 | 10587 | 30501 | 15805 |
| 99620 | 70330 | 11034 | 00000 | 97010 | 06905 | 00900 | 00101 | 05103 | 10582 | 30000 | 15804 |
| 99621 | 70331 | 11064 | 00803 | 97020 | 06605 | 00900 | 00603 | 05101 | 10570 | 30000 | +)792++ |
| 99621 | 70331 | 11094 | 10509 | 98020 | 05805 | 10840 | 00808 | 05201 | 10612 | 30000 | 15804 |
| 99621 | 70331 | 11124 | 70323 | 97031 | 03804 | 18472 | 00720 | 05102 | 10557 | 30501 | 15804 |
| 99621 | 70331 | 11154 | 83616 | 97032 | 02203 | 7557+ | 00816 | 05201 | 10519 | 30502 | 21804 |
| 99620 | 70333 | 11184 | 73418 | 97022 | 01003 | 35570 | 00810 | 05401 | 10500 | 30502 | +)700++ |
| 99620 | 70333 | 11214 | 63521 | 97031 | 00803 | 59508 | 00502 | 05301 | 10505 | 30503 | 21804 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70511 | 11004 | 82137 | 97228 | 84000 | 874++ | 00249 | 05551 | 10369 | 30809 | |
| 99564 | 70512 | 11034 | 72134 | 97852 | 88651 | 724++ | 00246 | 05651 | 10349 | 30809 | |
| 99566 | 70509 | 11064 | 81930 | 96858 | 91751 | 824++ | 00131 | 06153 | 10369 | 30809 | |
| 99564 | 70513 | 11094 | 81830 | 96718 | 93552 | 874++ | 00116 | 06354 | 10367 | 30810 | |
| 99565 | 70510 | 11124 | 81829 | 97228 | 94853 | 854++ | 00215 | 06357 | 10340 | 30810 | |
| 99563 | 70507 | 11154 | 81829 | 98022 | 97352 | 855++ | 00125 | 06156 | 10342 | 30810 | |
| 99563 | 70507 | 11184 | 81726 | 97858 | 97552 | 855++ | 00302 | 06256 | 10347 | 30708 | |
| 99566 | 70509 | 11214 | 81525 | 97028 | 97652 | 855++ | 00001 | 06156 | 10340 | 30708 | |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70354 | 11004 | 82712 | 97616 | 05005 | 6552+ | 71803 | 05503 | 10827 | 30303 | 20906 |
| 99531 | 70354 | 11034 | 82623 | 97616 | 05405 | 4552+ | 71303 | 05504 | 10781 | 30403 | 20906 |
| 99531 | 70354 | 11064 | 12513 | 98026 | 07306 | 11500 | 00319 | 05302 | 10781 | 30503 | 21905 |
| 99529 | 70353 | 11094 | 01810 | 98020 | 08805 | 00900 | 41015 | 05602 | 10780 | 30402 | 21905 |
| 99527 | 70355 | 11124 | 70809 | 98031 | 06505 | 25470 | 51824 | 05402 | 10724 | 30402 | 24905 |
| 99527 | 70355 | 11154 | 80924 | 97612 | 00007 | 874++ | 00864 | 00103 | 10728 | 30504 | 26905 |
| 99529 | 70354 | 11184 | 81035 | 95614 | 90007 | 7732+ | 11799 | 00007 | 10789 | 30607 | 99100 |
| 99529 | 70355 | 11214 | 81819 | 97612 | 85007 | 6742+ | 61551 | 05106 | 10784 | 30607 | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70409 | 11004 | 81817 | 97801 | 08509 | 82500 | 00525 | 06306 | 11569 | 30502 | 27105 |
| 99440 | 70409 | 11034 | 81825 | 97802 | 01510 | 825++ | 00769 | 06110 | 11560 | 30502 | |
| 99440 | 70409 | 11064 | 42528 | 97028 | 01411 | 22402 | 00502 | 05907 | 11562 | 30000 | 99+05 |
| 99440 | 70410 | 11094 | 82625 | 97022 | 02309 | 824++ | 00310 | 06105 | 11529 | 3++++ | 49+06 |
| 99440 | 70409 | 11124 | 83027 | 97808 | 04308 | 824++ | 00320 | 06505 | 11583 | 30806 | |
| 99440 | 70407 | 11154 | 32729 | 98158 | 06108 | 3250+ | 00217 | 06305 | 11548 | 30806 | |
| 99440 | 70411 | 11184 | 32737 | 97168 | 06907 | 33500 | 00308 | 06603 | 11535 | 30806 | |
| 99440 | 70415 | 11214 | 72728 | 98081 | 09207 | 725++ | 62224 | 06601 | 11533 | 30808 | |

Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99347 | 70479 | 11004 | 52424 | 98038 | 17917 | 58400 | 00807 | 05210 | 11870 | 30808 | 25808 |
| 99347 | 70480 | 11034 | 62425 | 98031 | 16517 | 68400 | 00814 | 05312 | 11872 | 30808 | 24808 |
| 99349 | 70482 | 11064 | 82431 | 98021 | 16018 | 21507 | 00805 | 05113 | 11830 | 30809 | 25808 |
| 99350 | 70479 | 11094 | 42432 | 98021 | 15218 | 11508 | 00608 | 00013 | 11831 | 30809 | 25089 |
| 99350 | 70479 | 11124 | 73216 | 98258 | 18117 | 725++ | 00229 | 05313 | 11830 | 30809 | 25809 |
| 99349 | 70479 | 11554 | 62609 | 98012 | 18817 | 21501 | 00007 | 05212 | 11843 | 30808 | 26808 |
| 99351 | 70481 | 11184 | 32313 | 98021 | 17616 | 11531 | 00712 | 05313 | 11830 | 30707 | 26707 |
| 99351 | 70481 | 11214 | 72315 | 98021 | 18217 | 21530 | 00306 | 05313 | 11948 | 30706 | 24706 |

FS P12 54.0 N 07.9E — 1TTTt

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIt | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10007 | 83437 | 98237 | 96504 | 9++++ | 01648 | 3++++ | | | 702++ | |
| 3 | 10007 | 53634 | 98858 | 99202 | 9++++ | 51327 | 3++08 | | | | |
| 6 | 10007 | 63628 | 98028 | 01101 | 9++++ | 51219 | 3++++ | | | 702++ | 1026+ |
| 9 | 10007 | 63527 | 98022 | 02202 | 12384 | 51211 | 30606 | | | | |
| 12 | 10007 | 50218 | 98022 | 03200 | 43402 | 56210 | 30606 | | | 700++ | |
| 15 | 10007 | 73020 | 98022 | 04653 | 755++ | 54314 | 30504 | | | | |
| 18 | 10007 | 00428 | 98011 | 07154 | 00900 | 59225 | 3++04 | | | 700++ | 1040+ |
| 21 | 10007 | 10434 | 98020 | 10354 | 9++++ | 60232 | 3++05 | | | | |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99657 | 10018 | 11004 | 80141 | 91869 | 15551 | 894++ | 00225 | 06552 | 10688 | 31011 | |
| 99658 | 10018 | 11034 | 70530 | 96858 | 18501 | 79500 | 00230 | 06254 | 10678 | 31010 | |
| 99659 | 10019 | 11064 | 30124 | 98018 | 21101 | 39500 | 00226 | 06054 | 10613 | 30807 | +)79749 |
| 99659 | 10019 | 11094 | 73620 | 96856 | 21600 | 794++ | 00205 | 06256 | 10610 | 30606 | |
| 99659 | 10020 | 11124 | 60121 | 98268 | 22101 | 69500 | 00205 | 06054 | 10642 | 30705 | |
| 99658 | 10019 | 11154 | 73520 | 96852 | 22001 | 795++ | 00501 | 06251 | 10665 | 30705 | |
| 99658 | 10018 | 11184 | 40120 | 98158 | 21901 | 49500 | 00801 | 06154 | 10660 | 30705 | +)79449 |
| 99660 | 10020 | 11214 | 43614 | 98022 | 21201 | 42600 | 00707 | 06155 | 10682 | 30505 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99588 | 70195 | 11004 | 71331 | 98032 | 17009 | 784++ | 21719 | 0++07 | 10900 | 30809 | 13705 |
| 99588 | 70192 | 11034 | 81535 | 97616 | 13908 | 6732+ | 31731 | 0++07 | 10908 | 30608 | 14807 |
| 99588 | 70192 | 11064 | 81435 | 95636 | 09708 | 6732+ | 00842 | 0++08 | 10905 | 30810 | 14807 |
| 99589 | 70193 | 11094 | 81630 | 96586 | 05809 | 873++ | 00739 | 0++09 | 10923 | 30608 | 15808 |
| 99589 | 70193 | 11124 | 81732 | 95586 | 03310 | 873++ | 00725 | 0++10 | 10907 | 30608 | 17911 |
| 99590 | 70193 | 11154 | 72127 | 97806 | 00509 | 784++ | 00728 | 0++08 | 10891 | 30709 | 19910 |
| 99591 | 70192 | 11184 | 72138 | 97028 | 98908 | 755++ | 00716 | 0++06 | 10898 | 30810 | 19010 |
| 99592 | 70191 | 11214 | 72452 | 97022 | 99108 | 755++ | 51302 | 0++08 | 10895 | 30913 | 20110 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70199 | 11004 | 81920 | 95575 | 18810 | 873++ | 00607 | 05010 | 11087 | 30804 | 27006 |
| 99526 | 70192 | 11034 | 81923 | 95025 | 16911 | 873++ | 31819 | 00111 | 11094 | 30408 | 27006 |
| 99526 | 70200 | 11064 | 82023 | 95605 | 15911 | 873++ | 31710 | 00111 | 11104 | 30804 | 27006 |
| 99524 | 70201 | 11094 | 82123 | 94106 | 16511 | 871++ | 41306 | 00111 | 11114 | 30804 | 27006 |
| 99523 | 70201 | 11124 | 42520 | 97036 | 19011 | 00902 | 00125 | 00110 | 11051 | 30703 | 22005 |
| 99524 | 70201 | 11154 | 62614 | 97031 | 18611 | 20932 | 00804 | 00109 | 11060 | 30703 | 22005 |
| 99524 | 70202 | 11184 | 72410 | 98021 | 18610 | 5553+ | 00000 | 05107 | 11106 | 30702 | 22005 |
| 99524 | 70202 | 11214 | 81512 | 98022 | 17510 | 3557+ | 00711 | 05209 | 11091 | 30702 | 22005 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99457 | 70139 | 11004 | 82215 | 96205 | 33012 | 863++ | 11605 | 05211 | 11300 | 30000 | 36203 |
| 99458 | 70135 | 11034 | 81812 | 96515 | 29013 | 863++ | 12610 | 05112 | 11305 | 30000 | +)79734 |
| 99460 | 70135 | 11064 | 82515 | 97015 | 28513 | 856++ | 11805 | 05112 | 11305 | 30000 | +)79734 |
| 99460 | 70128 | 11094 | 72814 | 97032 | 28812 | 5637+ | 22003 | 00011 | 11224 | 30602 | 34403 |
| 99459 | 70136 | 11124 | 32913 | 98011 | 29013 | 25740 | 51102 | 00012 | 11300 | 30603 | +)700++ |
| 99458 | 70140 | 11154 | 72813 | 98032 | 28813 | 756++ | 52702 | 05012 | 11308 | 30604 | |
| 99456 | 70144 | 11184 | 72713 | 98022 | 27813 | 757++ | 51510 | 00011 | 11302 | 30603 | +)797++ |
| 99455 | 70148 | 11214 | 82414 | 98032 | 27513 | 856++ | 52603 | 00011 | 11313 | 30000 | 27803 |

Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99523 | 70201 | 11124 | 27004 |
| 99460 | 70135 | 11064 | 36203 |
| 99621 | 70331 | 11064 | 15804 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr 11 Donnerstag, den 11. Januar 1968

Meldungen vom 11. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99576 70344 11003 21913 97010 07007 +++++ 63710 052++ 30403 19601 +++++ | Heidelberg |
| 99562 70569 11003 83044 97022 86153 +++++ 61210 060++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99571 10064 11063 10121 98020 03500 +++++ 74211 06552 30405 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99625 70612 11083 61424 98021 95902 +++++ 01202 003++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99668 70244 11093 81124 95737 14401 +++++ 007++ 055++ 3++04 +++++ +++++ | Essen |
| 99626 70513 11693 81321 98858 96250 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99585 10040 11093 83533 96838 06101 692++ 81204 05954 30708 34+06 +++++ | Ansgaritor |
| 99628 70186 11093 81030 97626 16007 +++++ 73740 052++ 31005 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99535 70207 11093 81130 96624 02910 +++++ 22609 003++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99614 70502 09693 91327 97000 95700 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99498 70157 11093 82311 98024 23312 ++98+ 64707 00111 32301 27904 +++++ | Wesermünde |
| 99443 70320 11093 52111 98151 14915 43301 63822 00009 3++02 24906 +++++ | Wienertor |
| 99592 70397 11723 32409 98012 04404 +++++ +++++ 052++ +++++ ++++1 +++++ | Teutonia |
| 99624 70510 11723 31309 98021 98501 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99584 70265 11723 71215 97265 92308 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99564 70583 11123 83344 96717 98157 +++++ 71208 069++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99566 70585 11123 83237 96102 00057 +++++ 04400 060++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99624 70512 11723 11518 98020 18801 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99644 70533 11723 83418 97022 00853 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99624 70510 11724 11313 98010 00400 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Venus |
| 99668 70246 11723 81313 95107 12801 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99595 70196 11123 81230 96624 02210 +++++ 22707 002++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99568 70477 11123 52309 98217 00602 55400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99416 70256 11123 81824 97031 24015 32530 53704 05314 30603 99+05 +++++ | Transeuropa |
| 99460 70109 11123 91709 93474 2+212 9+0++ 54400 05311 30201 99+02 +++++ | Heidelberg |
| 99582 70017 11123 73624 97028 18002 +++++ 82207 061++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99658 70260 11723 81624 97022 09503 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99590 70330 11123 82905 97022 05007 854++ 23205 056++ +++++ +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99385 70338 11123 52111 98031 16317 11242 63606 05009 30201 28909 +++++ | Hahnentor |
| 99498 70170 11123 82313 96401 23313 854++ 64400 00112 +++++ 17+06 +++++ | Wesermünde |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99563 70576 11123 83237 97027 97255 +++++ 00232 064++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99573 70400 11123 32309 98011 07004 +++++ 63210 030++ 30200 23502 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99468 70318 11123 32205 98011 28012 00902 44207 05109 3++03 27+++ +++++ | Rheinland |
| 99668 70242 11723 80909 94757 12301 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99548 70538 11123 82537 94858 96556 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99438 70232 11123 51918 98012 25216 30935 23217 00913 3++++ 49+++ +++++ | Praunheim |
| 99441 70325 11123 61818 98152 10515 433+1 63744 00212 30403 24907 +++++ | Wienertor |
| 99334 70171 11123 60811 98022 28616 65600 54400 05414 30802 04203 +++++ | Bärenstein |
| 99489 70209 11123 92313 92474 19515 9++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99573 10057 11153 40318 98011 09052 +++++ 74240 06954 30404 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99588 10042 11153 50313 98022 12500 43320 81232 06354 30303 33908 +++++ | Ansgaritor |
| 99383 70347 11153 52124 98022 14018 32342 63823 05111 30304 28209 +++++ | Hahnentor |
| 99539 70491 11483 62709 98021 00004 4543+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99584 70239 11783 82437 90104 97110 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99442 70216 11183 31918 98020 24015 30944 23400 00612 3++++ 18+++ +++++ | Praunheim |
| 99442 70336 11183 72737 97158 02613 6926+ 62522 05408 30809 99+10 +++++ | Wienertor |
| 99410 70270 11183 81830 97022 19616 854++ 53715 00014 30604 28605 +++++ | Transeuropa |
| 99381 70355 11183 62227 98022 12318 22307 63617 05112 30405 99+10 +++++ | Hahnentor |
| 99495 70199 11183 99903 92454 19813 9++++ 64715 00012 3++++ 25007 +++++ | Wesermünde |
| 99595 70173 11183 81730 97022 02309 +++++ 23205 050++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99562 70577 11793 83237 97022 01255 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99591 10042 11183 10315 98011 16251 11300 81237 06255 30502 35906 +++++ | Ansgaritor |
| 99535 70515 11513 82718 98022 00004 854+++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantik |
| 99584 10051 11213 00415 98020 18554 +++++ 74250 07258 30404 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99594 10042 11213 20207 98020 18852 21300 81226 06456 30302 36907 +++++ | Ansgaritor |
| 99642 70237 11213 80744 97022 98005 +++++ 73208 054++ 30408 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99379 70363 11213 72618 97252 13917 9++++ 63216 05114 30303 27110 +++++ | Hahnentor |
| 99549 10057 11813 70427 98267 12853 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99444 70344 11213 62737 98158 07212 53301 62346 05603 30809 25012 +++++ | Wienertor |
| 99445 70208 11213 82018 98021 24314 854++ 23203 00612 3++++ 49+++ +++++ | Praunheim |

## Famita

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 11003 | 83637 | 96888 | 08504 | 893++ | 00004 | 05851 | 10675 | 30909 |
| 99575 | 10030 | 11033 | | | | | | | | |
| 99575 | 10030 | 11063 | 63630 | 97268 | 07903 | 69400 | 00809 | 05852 | 10668 | 30808 |
| 99575 | 10030 | 11093 | 83637 | 96888 | 08903 | 893++ | 00310 | 05854 | 10665 | 30909 |
| 99575 | 10030 | 11123 | 63637 | 97158 | 08903 | 69400 | 00400 | 05154 | 10672 | 31010 |
| 99575 | 10030 | 11153 | 50330 | 97278 | 11401 | 49460 | 00225 | 06252 | 10679 | 30504 34909 |
| 99575 | 10030 | 11183 | 40219 | 97158 | 15401 | 29540 | 00240 | 06154 | 10660 | 30503 36908 |
| 99575 | 10030 | 11213 | 70609 | 97858 | 17701 | 39560 | 00223 | 06252 | 10668 | 30501 36804 |

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Bestellungen immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

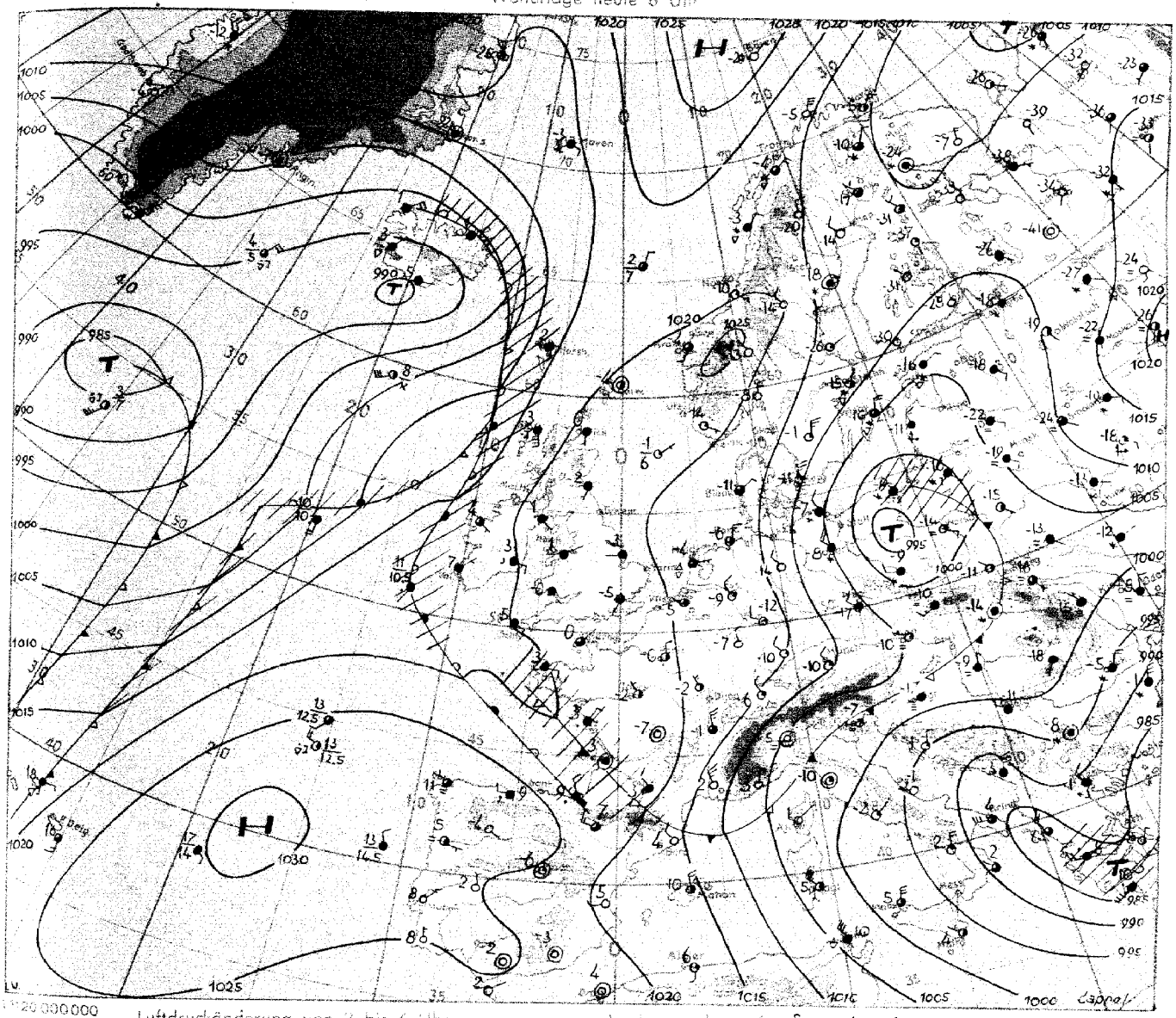
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8062

Jahrgang: 19[illegible]

Freitag, den 12. Januar 19[illegible]

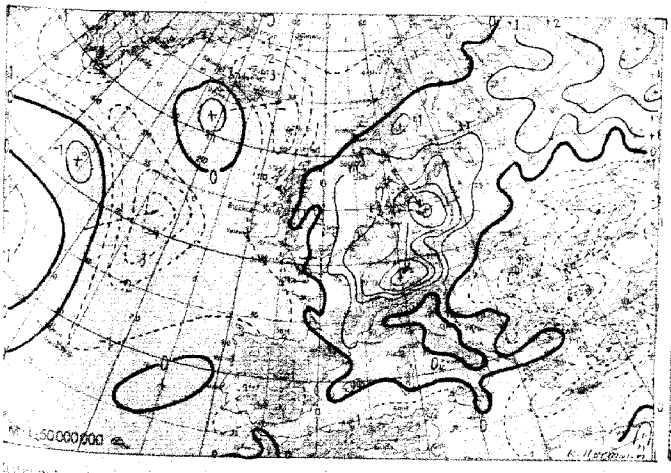
Nummer 12

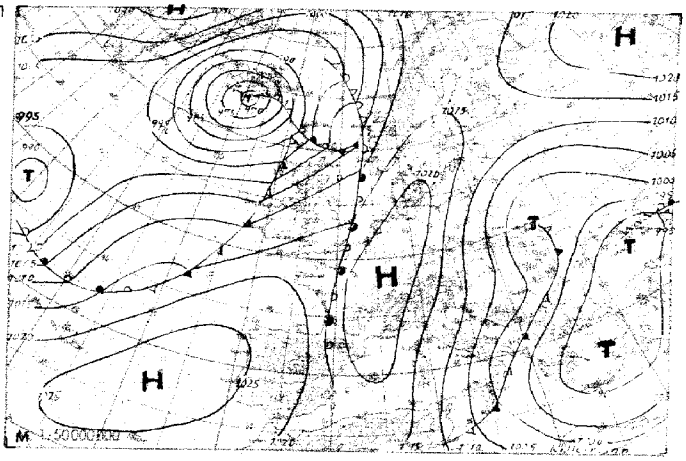
## Wetterlage heute 6 Uhr



1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

## Vorhersagekarte für Sonnabend, den 13.1.1968, 6 Uhr

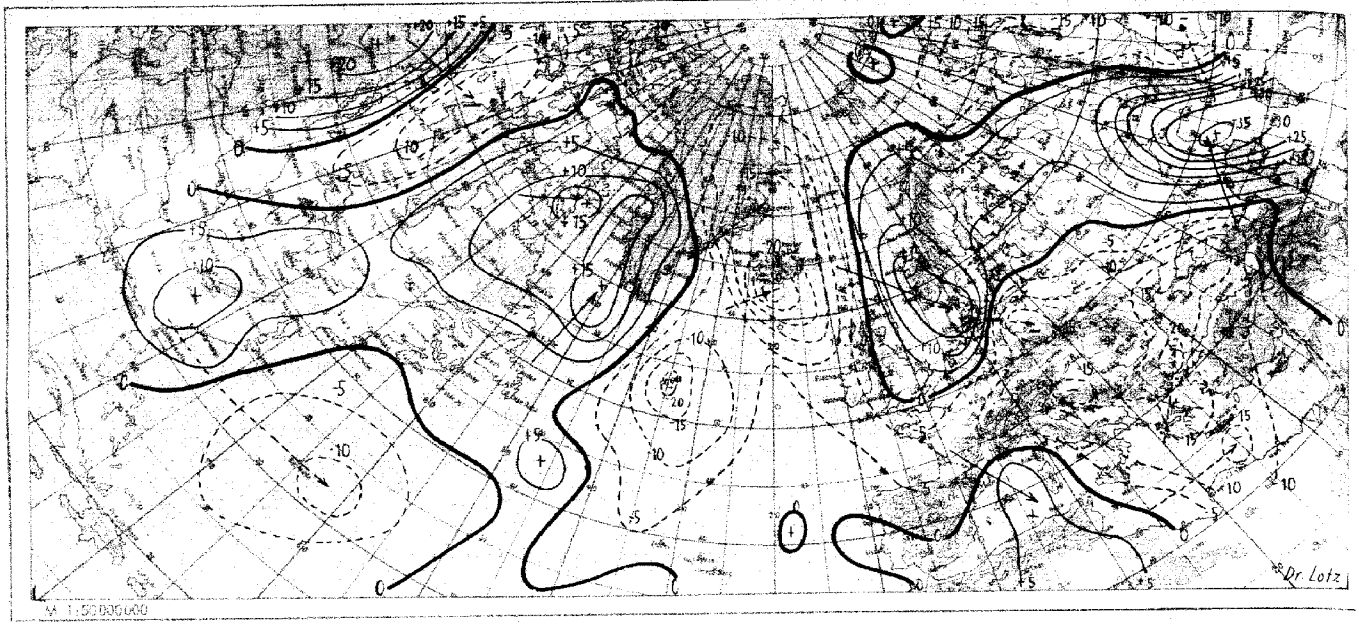




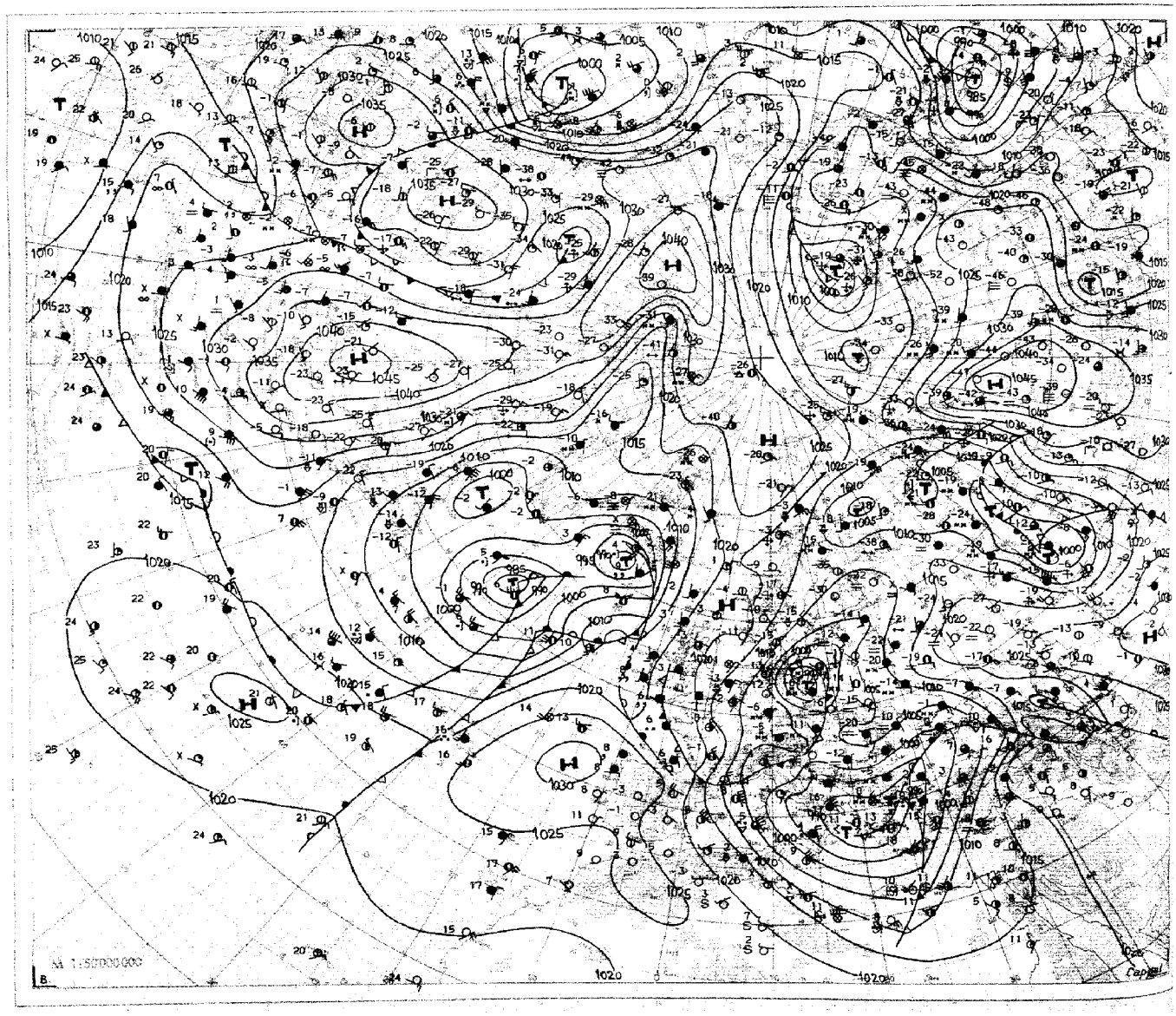
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag



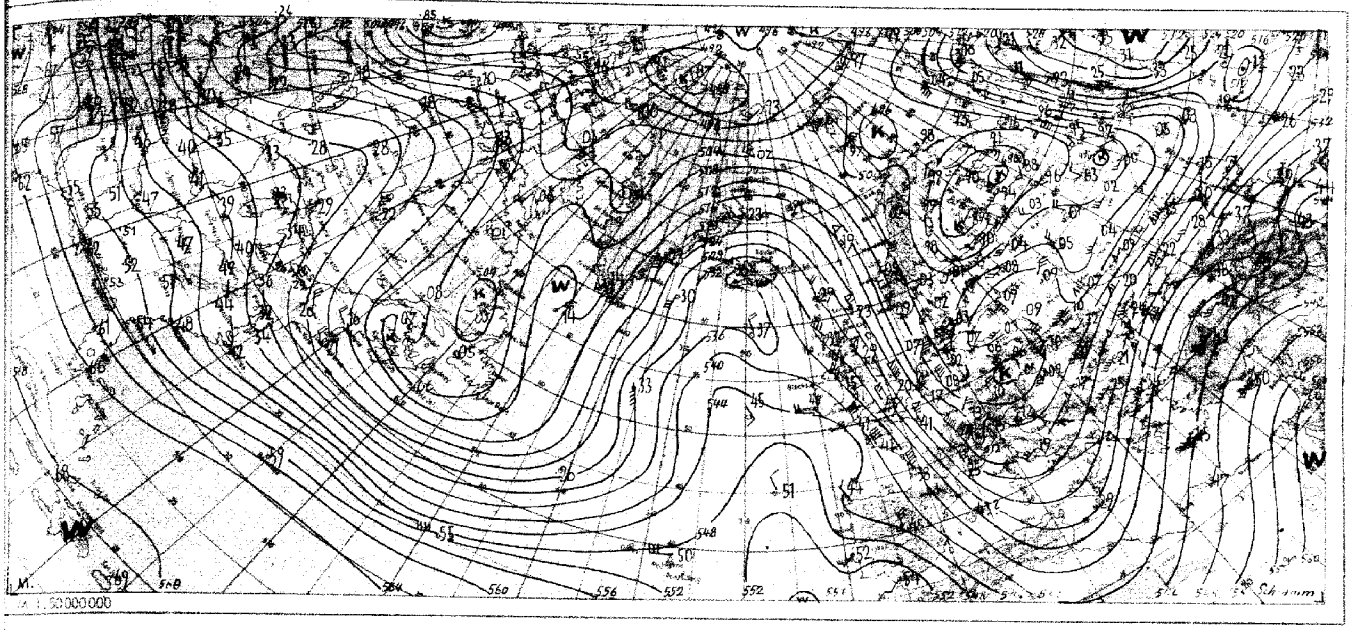

Wetterlage heute 0 Uhr



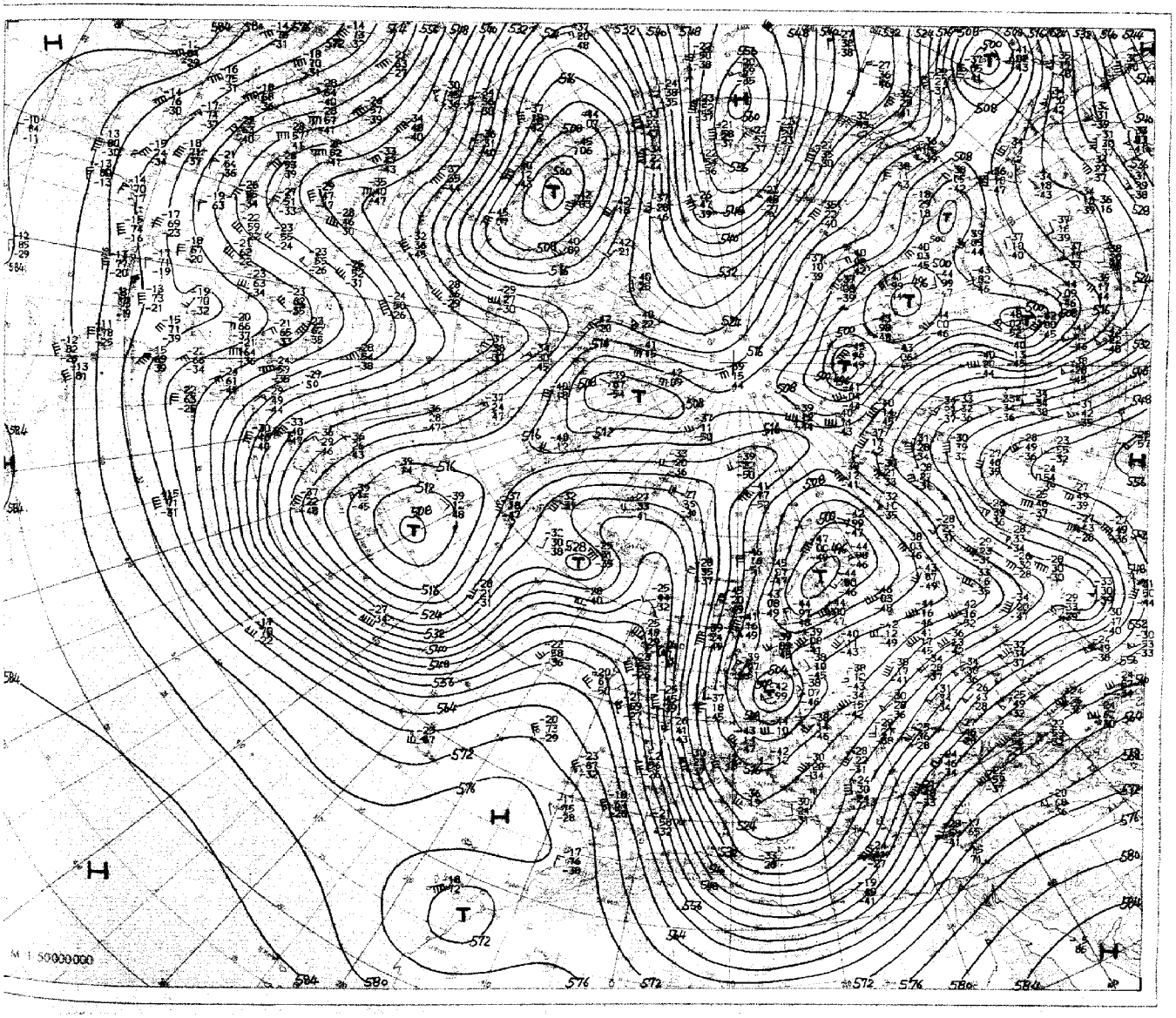
12. Januar 1968

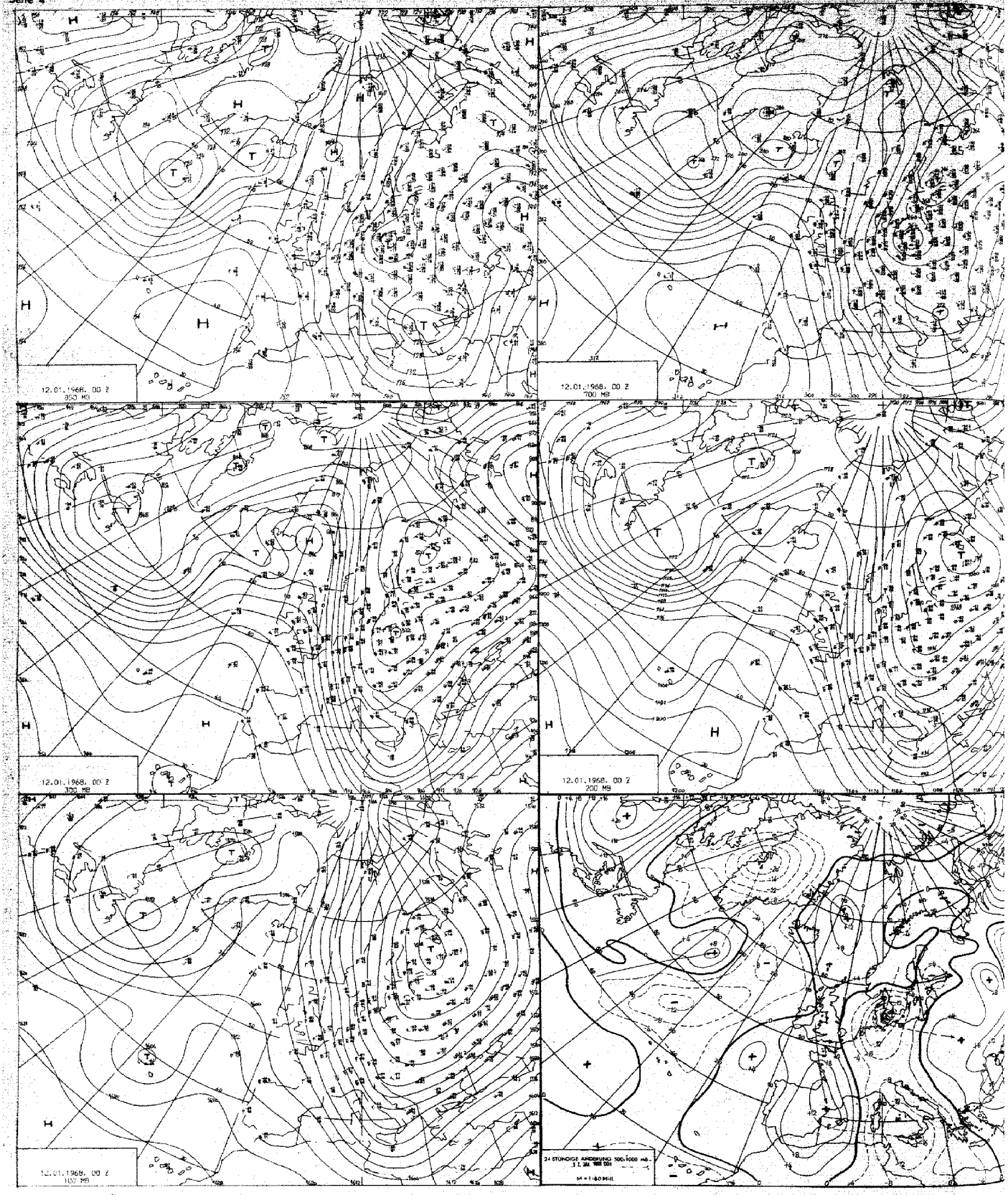
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Freitag, den 12. Januar 1968

## WETTERÜBERSICHT

Das mit einem Kerndruck von unter 990 mb gestern mittag auf dem Höhepunkt seiner Entwicklung angelangte Sturmtief über der westlichen Ostsee bewegte sich unter allmählicher Auffüllung in südöstlicher Richtung. Sein Frontensystem überquerte mit intensiven und langanhaltenden Schneefällen und besonders an der Ostseeküste und in Süddeutschland teilweise katastrophalen Schneeverwehungen ganz Deutschland. Hinter der nachziehenden Kaltfront stieg innerhalb der von der Nordsee zuströmenden maritimen Polarluft die Tagestemperaturen gegenüber dem Vortag um 5 bis 7 Grad an, im Rheingebiet teilweise bis zum Gefrierpunkt. In der freien Atmosphäre machte sich der erneute Kaltlufteinbruch durch einen mehr als 10 Grad betragenden Rückgang der Mitteltemperatur bemerkbar. In der letzten Nacht, in der Bewölkung und Wind vielfach stark abnahmen, verschärften sich vom südlichen Süddeutschland abgesehen, im Vergleich zur Nacht vorher über der frischgefallenen Schneedecke die Minima der Lufttemperatur beachtlich, und in weiten Teilen Nord- und Westdeutschlands wurden Tiefstwerte unter -10 Grad gemessen.

Der gestern noch stark ausgeprägte meridional über dem Ostatlantik liegende Höhenhochkeil bewegte sich inzwischen unter merklicher Abschwächung um etwa 10 Grad Länge ostwärts. Sein Abbau steht in Zusammenhang mit einer Tiefneubildung südlich Islands. Diese Zyklone zog bislang nur wenig nordostwärts, vertiefte sich dabei aber um mehr als 15 mb. Am Ostabhang des Höhenhochkeils verstärkte sich inzwischen die hochtroposphärische Nordströmung auf 180 Knoten.

Killermann

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das polnische Tief wandert unter Auffüllung südostwärts weiter. Gleichzeitig schwenkt der westeuropäische Hochdruckkeil unter Abschwächung über Mitteleuropa hinweg nach Südosten. Später beeinflussen atlantische Tiefausläufer bereits das westliche und südliche Deutschland.

Cappel

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 12. Januar 1968 — Nr. 12


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 18-00 $f_2 f_x - f_0 f_0$ | 00-03 $f_2 f_x - f_0 f_0$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 03624 | 8202- | 15461 | 00900 | 63214 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 03612 | 7002- | 13562 | 00900 | 64223 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 13315 | 56011 | 10663 | 15400 | 69115 | 33415 | 40221 | 12762 | 35400 | 63322 | | | 797-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 73530 | 70012 | 09757 | 9---- | 59214 | 80134 | 65708 | 11856 | 9---- | 57221 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 70413 | 6502- | 09358 | 754-- | 62217 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 03512 | 80020 | 11258 | 00900 | 63216 | 03514 | 75010 | 13559 | 00900 | 62223 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 53313 | 58707 | 08161 | 55400 | 61214 | 13211 | 60017 | 10463 | 15400 | 63223 | | | 792-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 30315 | 80011 | 09558 | 35500 | 62321 | | 20-34 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 30112 | 60021 | 12656 | 35500 | 57109 | 00213 | 65021 | 15157 | 00900 | 61225 | ---28 | ---30 | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 03613 | 75020 | 10860 | 00900 | 63215 | 03613 | 75010 | 12860 | 00900 | 62220 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 44 | 313 | 03506 | 80020 | 13062 | 00900 | 66127 | 13305 | 80030 | 15061 | 15700 | 65220 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 02705 | 66028 | 11661 | 00900 | 64127 | 02806 | 60020 | 13866 | 00900 | 67222 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 03313 | 70020 | 09462 | 00900 | 63218 | 13111 | 70030 | 11563 | 10930 | 63220 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 63313 | 65011 | 07762 | 65700 | 62214 | 23203 | 80021 | 10063 | 25700 | 65222 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 63114 | 66367 | 98859 | 654-- | 61214 | 83115 | 65717 | 00259 | 8091- | 60214 | ---42 | ---35 | 701-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 73122 | 50387 | 98158 | 554-8 | 60218 | 83124 | 30737 | 99859 | 864-- | 60216 | 28-42 | 24-38 | 799-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00211 | 70022 | 13758 | 00900 | 63252 | 03104 | 70020 | 16463 | 00900 | 65226 | | | 702-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 00510 | 60027 | 13259 | 00900 | 66144 | 33506 | 65031 | 16061 | 35600 | 66226 | | | 794-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 73617 | 62037 | 31365 | 761-- | 67213 | 73619 | 70032 | 32566 | 762-- | 68217 | | ---26 | 704-- |
| Kassel | 158 | 438 | 03307 | 68027 | 09860 | 00900 | 63125 | 03308 | 65020 | 12462 | 00900 | 65224 | | | 703-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 70213 | 70018 | 13155 | 755-- | 57239 | 00000 | 70021 | 17360 | 00900 | 64238 | | | 795-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 00308 | 80028 | 11557 | 00900 | 62250 | 02803 | 65020 | 15060 | 00900 | 62233 | ---29 | | 703-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 03613 | 80018 | 08657 | 00900 | 64239 | 03406 | 80020 | 12762 | 00900 | 66235 | | | 701-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 20112 | 70287 | 29964 | 25400 | 65214 | 83612 | 11363 | 30966 | 860-- | 67315 | | | 702-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 23505 | 65267 | 09453 | 25500 | 54309 | 00310 | 65010 | 15458 | 00900 | 63353 | | | 795-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 03613 | 70021 | 14861 | 00900 | 65249 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 53610 | 80287 | 31860 | 10942 | 61321 | 03412 | 80011 | 32865 | 00900 | 66223 | | | 706-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30212 | 70018 | 07855 | 35600 | 60231 | 00110 | 75020 | 12458 | 00900 | 66243 | ---26 | | 701-- |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73408 | 75018 | 06155 | 755-- | 59315 | 03412 | 75011 | 10761 | 00900 | 66237 | | | 701-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 33210 | 65017 | 05761 | 30940 | 65304 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 360 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 320 | 708 | 82708 | 40718 | 07953 | 774-- | 54602 | 23412 | 50267 | 13156 | 25400 | 57245 | | | 791-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82717 | 12757 | 05953 | 874-- | 55713 | 53316 | 59227 | 10857 | 55400 | 58243 | | ---28 | 794-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 03605 | 75011 | 09359 | 00900 | 63319 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80206 | 40717 | 04056 | 5642- | 57504 | 13408 | 70017 | 08360 | 15700 | 64235 | | | 703-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81503 | 50737 | 03056 | 864-- | 57721 | 15611 | 70227 | 05958 | 18940 | 62324 | | | 701-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 13410 | 65020 | 28266 | 00901 | 67607 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82411 | 57108 | 09451 | 4542- | 54609 | 83009 | 12717 | 10952 | 872-- | 53313 | | | 791-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82811 | 20712 | 04455 | 873-- | 57821 | 73312 | 65227 | 07357 | 50978 | 61322 | | ---38 | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82609 | 30737 | 04155 | 874-- | 58722 | 90120 | 15737 | 05156 | 9---- | 57307 | | 20--- | 792-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 83219 | 35717 | 02357 | 8092- | 58508 | | ---28 | |
| Passau | 409 | 893 | 60901 | 65032 | 04659 | 60910 | 60808 | 80402 | 40712 | 03658 | 866-- | 59608 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82820 | 65708 | 06852 | 855-- | 55713 | 73013 | 70707 | 07653 | 755-- | 55306 | 29-30 | ---29 | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82608 | 50717 | 06956 | 875-- | 58815 | 82811 | 20717 | 06555 | 875-- | 58601 | | ---26 | 702-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 90123 | 01737 | 74673 | 9---- | 73716 | 90236 | 00737 | 74073 | 9---- | 73606 | ---31 | 38-50 | 709-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93026 | 00717 | 29964 | 9---- | 64618 | | 26-42 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTaTa und ww: Observatorium

# Freitag, den 12. Januar 1968

| Station | Höhe | lli | 05 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 00-06 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-09 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-06 $7RR\,T_n T_x$ | $T_m T_m T_m T_n T_n$ | RR 24 | Bem. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 20528 | 75020 | 16656 | 21400 | 60226 | 20520 | 75020 | 19356 | 21400 | 60227 | 33-41 | 28-38 | 7oo57 | 53257 | oooqo | 602 |
| List | 27 | 020 | 00122 | 82020 | 17261 | 00900 | 63220 | 03620 | 82020 | 19460 | 00900 | 63221 | 26-37 | 23-3o | 7oo61 | 57662 | oooqo | 705 |
| Husum | 3 | 029 | 03610 | 70020 | 15663 | 00900 | 64221 | 03608 | 75020 | 18263 | 00900 | 64226 | | | 7oo63 | 58264 | oooq6 | 913 |
| Schleswig | 44 | 035 | 53415 | 65708 | 15263 | 55400 | 64224 | 73415 | 57717 | 17662 | 774-- | 64225 | | | 79363 | 581-- | 93055 | 913 |
| Falshöft | 4 | 043 | 63534 | 60708 | 14857 | 9----- | 60230 | 60330 | 60028 | 17057 | 3941- | 58222 | | | 79557 | ---56 | 95--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 60213 | 6501- | 13357 | 65400 | 63340 | 70312 | 70032 | 16357 | 754-- | 62230 | | | 7oo58 | 5566o | ooo51 | 918 |
| Norderney | 13 | 113 | 70128 | 8002- | 16755 | 755-- | 59226 | 30227 | 75011 | 19755 | 35500 | 60230 | 33-42 | 3o-38 | 7oo55 | 52o55 | 97o22 | 605 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 03510 | 70010 | 15959 | 00900 | 62224 | 13509 | 66020 | 18459 | 12400 | 62225 | | | 7oo59 | 54961 | ooo52 | 914 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 03624 | 70020 | 15858 | 00900 | 62230 | 13618 | 65020 | 18559 | 11440 | 62227 | 26-42 | 22-33 | 7oo58 | 5496o | ooo58 | 910 |
| Kaltenkirchen | 39 | 145 | 03612 | 4038- | 13561 | 00900 | 63218 | 83609 | 08/11 | 16861 | 80916 | 62234 | | | 7o162 | 579-- | o1o65 | 918 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 73312 | 58707 | 12863 | 755-- | 63224 | 13308 | 60017 | 16362 | 15500 | 62235 | | | 79263 | 57466 | 92o68 | 910 |
| Lübeck | 13 | 156 | 00517 | 80021 | 12158 | 00900 | 64226 | 00614 | 81020 | 15459 | 00900 | 64233 | 23-37 | ---3o | 79158 | 55161 | 91o54 | 930 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 50213 | 65031 | 17156 | 55500 | 60220 | | | | | | ---3o | | 7oo57 | 54862 | 94o11 | 916 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 10216 | 65011 | 19857 | 12530 | 60227 | | ---26 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 03007 | 80020 | 16560 | 00900 | 63227 | 12804 | 75010 | 19363 | 10940 | 64226 | | | 7oo63 | 56767 | 92o25 | 921 |
| Bremen | 3 | 224 | 03612 | 70010 | 15160 | 00900 | 62223 | 03009 | 65010 | 18362 | 00900 | 63232 | | | 7oo6o | 55963 | ooo44 | 920 |
| Soltau | 77 | 235 | 03110 | 6502- | 13863 | 00900 | 65224 | 03106 | 62010 | 16763 | 00900 | 65229 | | | 7oo64 | 58o65 | ooo64 | 921 |
| Lüchow | 35 | 253 | 03310 | 6202- | 09261 | 00900 | 62232 | 12503 | 70010 | 13360 | 10940 | 63241 | | | 7oo61 | 55864 | ooo64 | 913 |
| Lingen | 21 | 305 | 03206 | 70020 | 17263 | 00900 | 64227 | 23105 | 66030 | 20363 | 25500 | 64231 | | | 7oo64 | 54869 | o5oo6 | 925 |
| Münster | 64 | 313 | 03306 | 70011 | 17662 | 00900 | 65225 | 13405 | 70010 | 20462 | 10940 | 65228 | | | 7oo64 | 54568 | o2oo1 | 914 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 03207 | 75020 | 17164 | 00900 | 66230 | 33003 | 58030 | 20263 | 15641 | 65231 | | | 79764 | 55373 | o1oo3 | 918 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 12806 | 60021 | 16967 | 15500 | 67231 | 12805 | 62030 | 19664 | 10940 | 66229 | | | 79167 | ----- | ----- | 917 |
| Bad Salzuflen | 99 | 325 | 03104 | 6002- | 15964 | 00900 | 66229 | 03002 | 40100 | 19264 | 00900 | 66232 | | | 7oo64 | 55469 | o1o22 | 918 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 13112 | 70020 | 14364 | 10940 | 65227 | 03212 | 70010 | 17563 | 00900 | 64234 | | | 7oo64 | 57567 | ooo47 | 916 |
| Braunschweig-Völkenrode | 62 | 348 | 03113 | 80021 | 12764 | 00900 | 65227 | 03311 | 65010 | 16063 | 00900 | 65233 | | | 7oo64 | 57166 | ooo62 | 923 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83314 | 25717 | 03357 | 4542- | 59231 | 83416 | 65227 | 07857 | 5941- | 60244 | ---35 | ---31 | 7o259 | 5526o | o2o25 | 915 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83320 | 22733 | 02558 | 853-- | 59228 | 83418 | 60387 | 07058 | 6337- | 60244 | 24-38 | 21-35 | 79959 | 553--- | 99--- | 999 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73007 | 56851 | 18959 | 754-- | 61225 | 13011 | 57109 | 21558 | 13600 | 60226 | | | 7o264 | 5o87o | o2--- | 906 |
| Bocholt | 25 | 406 | 43203 | 65011 | 18658 | 45500 | 60221 | 73005 | 40711 | 21357 | 755-- | 59227 | | | 7o161 | 51573 | o3o18 | 910 |
| Essen | 154 | 410 | 53208 | 60031 | 18259 | 55600 | 64224 | 63410 | 25702 | 20958 | 655-- | 60227 | | | 79452 | 51868 | o2oo7 | 813 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83618 | 30102 | 34765 | 762-- | 67223 | 73615 | 35782 | 36866 | 791-- | 68229 | ---26 | | 7o466 | 58268 | 17ooo | 956 |
| Kassel | 158 | 438 | 13308 | 62020 | 15162 | 00901 | 66225 | 23308 | 60011 | 17962 | 25640 | 64229 | | | 7o362 | 52765 | o4o16 | 919 |
| Göttingen | 150 | 444 | 73402 | 6003- | 13462 | 755-- | 64230 | 73402 | 70032 | 16161 | 756-- | 64226 | | | 7oo64 | 55167 | 97o21 | 913 |
| Braunlage | 607 | 452 | 43511 | 6036- | 12064 | 45500 | 67230 | 53412 | 50367 | 15164 | 55400 | 66229 | ---38 | ---27 | 7oo65 | 59165 | o1o66 | 939 |
| Aachen | 202 | 501 | 70000 | 65021 | 19260 | 756-- | 63218 | 42703 | 60227 | 21859 | 49600 | 62225 | | | 79561 | 5147o | o2oo6 | 915 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82912 | 56027 | 18664 | 871-- | 66222 | 72908 | 57032 | 21362 | 772-- | 65230 | | | 7o365 | 54867 | 11--- | 953 |
| Köln | 91 | 513 | 33308 | 60011 | 17659 | 35700 | 62226 | 73110 | 25658 | 20058 | 764-- | 60223 | | | 7o364 | 5o772 | o3oo6 | 910 |
| Koblenz | 92 | 515 | 33602 | 60022 | 17359 | 35500 | 62225 | 63206 | 30451 | 20057 | 625-- | 60228 | | | 7o459 | 51o-- | o5oo5 | 938 |
| Marienberg | 547 | 526 | 33415 | 62030 | 16565 | 35500 | 66227 | 63615 | 50700 | 19164 | 66301 | 65227 | | 23-35 | 7o567 | 54466 | 1oooo | 956 |
| Gießen | 186 | 532 | 02905 | 80020 | 15262 | 00900 | 66225 | 12905 | 62020 | 18564 | 15500 | 66231 | | | 7o162 | 52868 | o2ooo | 910 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 13603 | 60767 | 14763 | 00902 | 66229 | 23603 | 64027 | 17763 | 25500 | 66230 | | | 7o166 | 53869 | o1o18 | 919 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 73317 | 12383 | 32467 | 761-- | 68121 | 73314 | 15363 | 35267 | 761-- | 68234 | ---27 | ---32 | 7o267 | 58568 | o3ooo | 957 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 63603 | 62030 | 18760 | 60930 | 64228 | 53201 | 80012 | 21659 | 50940 | 63229 | | | 79560 | 51767 | 95029 | 966 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 02503 | 65021 | 18363 | 00900 | 66228 | 12908 | 70010 | 21263 | 15500 | 65228 | | | 7o163 | 53668 | o4oo1 | 938 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 03412 | 80021 | 34467 | 00900 | 67224 | 53410 | 40101 | 37166 | 56240 | 67232 | | | 7o767 | 56665 | o9ooo | 952 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 12808 | 75020 | 16362 | 15600 | 66237 | 13207 | 60020 | 19060 | 19600 | 64227 | | | 7o163 | 51769 | o1o22 | 913 |
| Darmstadt | 139 | 639 | 03010 | 75020 | 15659 | 00900 | 66232 | 33006 | 70020 | 19060 | 25740 | 66233 | ---3o | | 7o259 | 52o6o | o2oo8 | 900 |
| Würzburg | 259 | 655 | 03213 | 75020 | 14662 | 00900 | 66236 | 32806 | 75030 | 18963 | 25540 | 66240 | | | 7o162 | 53363 | o7oo2 | 917 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 02903 | 65021 | 14363 | 00900 | 66235 | 13305 | 75020 | 17162 | 11500 | 66229 | | | 7o163 | 54o66 | o3ooo | 920 |
| Coburg | 327 | 671 | 03209 | 68021 | 12163 | 00900 | 66230 | 13207 | 70020 | 15363 | 10930 | 66231 | | | 7o164 | 57868 | o2oo2 | 921 |
| Bamberg | 259 | 675 | 03109 | 62027 | 13063 | 00900 | 66230 | 13105 | 75020 | 15863 | 10940 | 66227 | | | 7o363 | 56469 | o3oo1 | 816 |
| Hof | 567 | 685 | 22912 | 62367 | 10464 | 26300 | 67220 | 62911 | 35367 | 13464 | 35301 | 66228 | | | 79764 | 57866 | 92oo7 | 919 |
| Weiden | 439 | 688 | 02908 | 62027 | 10865 | 00900 | 66224 | 62604 | 66021 | 14465 | 22570 | 67232 | | | 7o165 | 58o69 | o2ooo | 624 |
| Berus | 363 | 704 | 30210 | 65017 | 18359 | 35500 | 64232 | 33207 | 80011 | 21360 | 35500 | 64227 | | | 7o26o | 53o62 | o3oo5 | 963 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 13413 | 6800- | 18061 | 10940 | 67232 | 23207 | 75020 | 21061 | 25500 | 65228 | | | 7--61 | | | 999 |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 23003 | 56038 | 17759 | 25500 | 65239 | 42904 | 65030 | 20660 | 33640 | 65226 | | | 79760 | 52462 | 96017 | 926 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 03203 | 7502- | 16760 | 00900 | 65333 | 22708 | 65030 | 19859 | 20940 | 64231 | | | 7o16o | 51464 | o2o12 | 938 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 02912 | 8002- | 15963 | 00900 | 64225 | 13013 | 81020 | 18963 | 10940 | 65229 | | | 7o163 | 55o65 | o2oo3 | 955 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 03604 | 75011 | 16758 | 00900 | 64240 | 42706 | 70030 | 20259 | 46400 | 63235 | | | 79160 | 52266 | o1ooo | 919 |
| Mannheim | 97 | 729 | 03408 | 75021 | 16459 | 00900 | 66240 | 42905 | 65011 | 19860 | 40930 | 65333 | | | 7o36o | 51362 | o3o11 | 906 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 33409 | 65037 | 16360 | 35500 | 65244 | 12706 | 70010 | 20162 | 10940 | 65233 | ---28 | | 7o16o | 54o62 | o2--- | 953 |
| Öhringen | 276 | 742 | 03006 | 70027 | 15562 | 00900 | 65240 | 12904 | 80030 | 19263 | 11400 | 66235 | | | 7o162 | 53771 | o2ooo | 917 |
| Ansbach | 413 | 755 | 03109 | 60027 | 13963 | 00900 | 66233 | 33010 | 75030 | 17764 | 35500 | 66233 | | | 7o263 | 54868 | o7ooo | 926 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 03412 | 80021 | 13765 | 00900 | 67239 | 13210 | 75020 | 18366 | 15500 | 67241 | | | 7o165 | 55767 | o3ooo | 918 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 03008 | 70027 | 13265 | 00900 | 67241 | 13010 | 70020 | 16264 | 19540 | 66230 | | | 7o366 | 55967 | o8ooo | 922 |
| Regensburg | 376 | 776 | 03307 | 70027 | 11062 | 00900 | 66242 | 63109 | 70021 | 14562 | 1557- | 66233 | | | 7o462 | 57164 | o7oo7 | 925 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 73609 | 60781 | 30369 | 751-- | 70320 | 83415 | 59227 | 32569 | 831-- | 72224 | | | 7o269 | 64o7o | o9ooo | 963 |
| Freiburg | 252 | 803 | 83206 | 15707 | 16856 | 873-- | 66252 | 60106 | 89037 | 21658 | 15420 | 65244 | | | 7o456 | 52o55 | o4ooo | 919 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 03107 | 70027 | 37163 | 00900 | 65235 | 13104 | 78020 | 39664 | 11440 | 66233 | | | 7o763 | 56465 | 27ooo | 961 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | 13210 | 80020 | 38965 | 16300 | 76226 | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 03010 | 65020 | 16261 | 00900 | 64258 | 12103 | 68020 | 20663 | 15400 | 66138 | | | 7o261 | 54o64 | o5ooo | 908 |
| Stötten | 734 | 836 | 33115 | 83368 | 15164 | 38400 | 65239 | 43011 | 83363 | 19966 | 45500 | 68235 | 23-32 | | 7o264 | 56564 | o7ooo | 955 |
| Ulm | 522 | 838 | 13412 | 70027 | 14261 | 15500 | 65245 | 03207 | 70010 | 19263 | 00900 | 67241 | | | 7o261 | 55963 | o6ooo | 956 |
| Augsburg | 477 | 852 | 53406 | 65037 | 13362 | 55500 | 65245 | 13109 | 80020 | 17563 | 10940 | 66238 | ---38 | | 7o262 | 55163 | o5oo1 | 956 |
| München-Riem | 528 | 866 | 33110 | 82017 | 10860 | 35500 | 63245 | 22813 | 75010 | 17463 | 11630 | 67253 | 2o--- | | 7o26o | 55263 | o4ooo | 943 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 13105 | 82017 | 09260 | 00902 | 64259 | 72807 | 82031 | 15062 | 2557- | 65253 | ---28 | | 7o16o | 55764 | o2ooo | 923 |
| Passau | 409 | 893 | 22908 | 65017 | 07660 | 00901 | 62334 | 72913 | 60031 | 13563 | 1747- | 65250 | | ---25 | 7o36o | 58163 | 11ooo | 959 |
| Feldberg/Schw. □ | 1496 | 908 | 50217 | 82367 | 37865 | 38341 | 67221 | 33533 | 08414 | 39668 | 38-41 | 68318 | ---48 | | 71165 | 61466 | 2oooo | 979 |
| Konstanz | 399 | 929 | 23411 | 82017 | 13956 | 25540 | 60240 | 20105 | 84020 | 19359 | 25500 | 65245 | | | 79456 | 54o58 | o1ooo | 922 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10107 | 82017 | 13857 | 15500 | 62252 | 13607 | 65020 | 19559 | 18300 | 66250 | 21-29 | | 7o257 | 53o6o | o2ooo | 926 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 63402 | 62717 | 13760 | 65500 | 64350 | 32905 | 70019 | 19063 | 38500 | 67239 | ---26 | | 7o26o | 55862 | o8ooo | 968 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83605 | 56707 | 35660 | 874-- | 62345 | 63606 | 65027 | 38862 | 68500 | 65243 | ---3o | | 7o96o | 567-- | 19ooo | 964 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93623 | 00737 | 75377 | 9----- | 77110 | 70120 | 01717 | 76680 | 76--- | 80310 | 38-5o | 23-27 | 72177 | 726-- | 33ooo | 956 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 23410 | 75227 | 35862 | 25600 | 64236 | 53411 | 82022 | 38566 | 58601 | 68239 | 31--- | | 7o262 | 58263 | o7ooo | 956 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83104 | 20717 | 11159 | 872-- | 61349 | 80105 | 40717 | 15261 | 853-- | 64238 | | | 7o859 | 5626o | 1oooo | 958 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93212 | 00497 | 32869 | 9----- | 69222 | 73318 | 02414 | 35972 | 73--- | 72227 | 3o-48 | 22-34 | 71469 | 6427o | 24ooo | 988 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 89904 | 20737 | 09158 | 8052- | 61354 | 69904 | 57357 | 14160 | 65600 | 65342 | | | 7o758 | 55661 | o8ooo | 951 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TaTaTa und sss: Observatorium

Freitag, den 12. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 06–12 $f_s f_s - f_g f_g$ | 12–15 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,$V_r$ | CDDV,$V_r$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 50417 | 75268 | 20756 | 52400 | 60214 | 10420 | 75020 | 22756 | 11400 | 59220 | 28-38 | 22-28 | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 13619 | 75020 | 21258 | 11501 | 62118 | 13614 | 80020 | 23158 | 00901 | 61219 | 23-30 | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 13607 | 68020 | 20162 | 00901 | 64219 | 13605 | 75020 | 22061 | 00901 | 63219 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 53413 | 60858 | 19661 | 52400 | 63219 | 23310 | 58268 | 22061 | 11441 | 64225 | | | 797-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 60332 | 65028 | 19057 | 42510 | 59220 | 70223 | 70032 | 21656 | 7067- | 59226 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 40216 | 70031 | 18557 | 42400 | 62222 | 60310 | 70269 | 20857 | 62500 | 62223 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 53624 | 75011 | 20354 | 55501 | 59006 | 50123 | 75022 | 22655 | 55500 | 60223 | 30-38 | 26-36 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 13510 | 68020 | 20057 | 12500 | 61116 | 13510 | 66020 | 22157 | 11500 | 60221 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 13615 | 70020 | 20157 | 12500 | 60116 | 00117 | 70020 | 22258 | 00900 | 62221 | 22-33 | ---28 | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 23608 | 20714 | 19159 | 26400 | 62223 | 03608 | 65027 | 20760 | 00900 | 62216 | | | 701-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 53312 | 50857 | 18461 | 55500 | 61121 | 23410 | 58858 | 20560 | 25500 | 60221 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 00414 | 80010 | 17658 | 00900 | 64222 | 10312 | 80030 | 20157 | 14500 | 64225 | ---31 | ---28 | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 30312 | 65261 | 20856 | 38500 | 59110 | 30310 | 65268 | 23156 | 38500 | 59323 | ---26 | | 797-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 03206 | 67020 | 20758 | 00900 | 61116 | 13104 | 62250 | 22959 | 15500 | 61321 | | | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 03510 | 65020 | 19658 | 00900 | 61113 | 03510 | 65020 | 21858 | 00900 | 62222 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 03209 | 60020 | 18561 | 00900 | 65118 | 03407 | 65010 | 19861 | 00900 | 64213 | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 23610 | 70010 | 15458 | 21600 | 62220 | 53412 | 75011 | 18259 | 58600 | 63228 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 02905 | 70020 | 21257 | 00900 | 61110 | 43106 | 68851 | 22857 | 45500 | 60217 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 13305 | 75020 | 21259 | 00901 | 63109 | 23506 | 68030 | 23258 | 11530 | 61318 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 03306 | 70027 | 20460 | 00900 | 64102 | 03204 | 80020 | 23359 | 00900 | 64327 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 12806 | 61020 | 20661 | 00901 | 65110 | 02909 | 62020 | 22360 | 00900 | 63217 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 13104 | 65010 | 19959 | 00901 | 64009 | 03005 | 75020 | 22759 | 00900 | 65288 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 13413 | 80010 | 18861 | 10930 | 63014 | 13109 | 70010 | 20861 | 15740 | 62220 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 03110 | 65360 | 17861 | 00900 | 64318 | 03110 | 65020 | 20260 | 00900 | 63224 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73413 | 67027 | 10957 | 3143- | 60231 | 13210 | 65017 | 14458 | 11440 | 62335 | | ---31 | 791-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 73318 | 60387 | 10357 | 5847- | 60233 | 23318 | 65363 | 13958 | 11440 | 62236 | 21-35 | ---31 | 799-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73010 | 56858 | 22856 | 55602 | 59214 | 23210 | 62018 | 23557 | 18501 | 61207 | | | 797-- | | | |
| Gocholt | 25 | 406 | 52905 | 60037 | 22956 | 48501 | 59216 | 23005 | 65021 | 23855 | 10941 | 59309 | | | 797-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 53510 | 60027 | 21957 | 22501 | 61211 | 33511 | 60018 | 23257 | 32540 | 61214 | | | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 73513 | 25767 | 38265 | 781-- | 67216 | 73414 | 40857 | 40165 | 722-- | 67223 | | | 701-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 53209 | 60031 | 19560 | 38640 | 64216 | 63208 | 50710 | 21560 | 65640 | 62221 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 63404 | 7002- | 18160 | 657-- | 63222 | 73006 | 56702 | 20560 | 755-- | 63213 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 63108 | 40227 | 16663 | 25402 | 67216 | 33008 | 80011 | 19664 | 31400 | 67226 | ---27 | | 791-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72608 | 30717 | 23357 | 7091- | 62217 | 62509 | 40057 | 24357 | 30941 | 61209 | | | 797-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 73408 | 50268 | 21961 | 772-- | 62109 | 33409 | 68018 | 23561 | 35301 | 63214 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 53311 | 30858 | 21156 | 52400 | 59213 | 53410 | 57228 | 22656 | 52400 | 59215 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73206 | 45718 | 21056 | 775-- | 59110 | 60705 | 20737 | 22256 | 68400 | 58212 | | | 793-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 33409 | 40767 | 20562 | 31300 | 64116 | 73310 | 25857 | 21761 | 783-- | 62216 | 23-35 | | 791-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 23406 | 80030 | 19759 | 21600 | 65216 | 33209 | 80030 | 21559 | 31600 | 65217 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 50204 | 56767 | 19359 | 5343- | 65220 | 33605 | 62027 | 21159 | 38500 | 63217 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 73110 | 15763 | 37166 | 762-- | 67221 | 73213 | 15917 | 38966 | 751-- | 66220 | ---32 | | 797-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 42506 | 80031 | 22757 | 40931 | 61113 | 53211 | 75012 | 23457 | 30911 | 60207 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 23206 | 75030 | 21960 | 25500 | 63113 | 33213 | 65021 | 23160 | 35500 | 62211 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 23408 | 60021 | 39064 | 21300 | 65118 | 43308 | 60021 | 40564 | 42400 | 65216 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 19903 | 65020 | 20858 | 11400 | 62119 | 13406 | 60010 | 22658 | 11400 | 61218 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 138 | 639 | 33310 | 72010 | 20358 | 31600 | 64115 | 13412 | 75010 | 21957 | 12600 | 65214 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 33010 | 80011 | 19360 | 25608 | 64208 | 53220 | 80031 | 21160 | 55500 | 65217 | ---27 | 25-29 | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 13003 | 80020 | 18959 | 11500 | 65220 | 32607 | 75780 | 21160 | 38600 | 64220 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 23210 | 80020 | 16461 | 10941 | 66215 | 33210 | 80011 | 19361 | 25640 | 66228 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 13111 | 80020 | 17661 | 11500 | 66220 | 43112 | 80030 | 19860 | 15530 | 65223 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32913 | 20857 | 18063 | 25401 | 65117 | 62910 | 50718 | 18163 | 68400 | 65329 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 433 | 688 | 72707 | 60711 | 15963 | 754-- | 66220 | 82909 | 35717 | 18262 | 5547- | 64222 | | | 797-- | | | |
| Beru | 363 | 704 | 33207 | 68021 | 22759 | 00901 | 64214 | 63405 | 75021 | 23759 | 20942 | 62210 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 23208 | 70010 | 21859 | 10941 | 65112 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 23407 | 58020 | 21658 | 20941 | 64114 | 53007 | 70031 | 23258 | 30942 | 64214 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 141 | 723 | 33402 | 65030 | 20856 | 32600 | 63015 | 60503 | 75852 | 21656 | 33571 | 62308 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 33206 | 70020 | 20462 | 32500 | 63116 | 63009 | 65268 | 21561 | 63580 | 63312 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 32706 | 68268 | 21557 | 32400 | 63113 | 33405 | 75020 | 22757 | 21501 | 62314 | | | 797-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 13108 | 65221 | 21357 | 12500 | 62116 | 53103 | 65031 | 22657 | 45530 | 64213 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 42910 | 58260 | 21460 | 48400 | 63216 | 52807 | 25859 | 23261 | 58400 | 63217 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 12810 | 59010 | 20360 | 18400 | 64115 | 52907 | 62027 | 22560 | 58400 | 64221 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 23014 | 75020 | 18661 | 21500 | 65116 | 13008 | 70010 | 21061 | 11500 | 65321 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 53214 | 80031 | 19262 | 58540 | 65117 | 73215 | 68859 | 21262 | 58541 | 64319 | | ---26 | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 52911 | 70030 | 17762 | 15540 | 65118 | 33014 | 70011 | 19761 | 25540 | 65218 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 53010 | 70022 | 16661 | 38542 | 65221 | 73010 | 65017 | 18661 | 25578 | 65219 | ---22 | ---27 | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 80210 | 40107 | 34169 | 852-- | 70117 | 93413 | 08717 | 36169 | 9---- | 70322 | | | 797-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 33506 | 86037 | 22857 | 11542 | 64012 | 72803 | 84851 | 23857 | 735-- | 64309 | | | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 33403 | 70850 | 40764 | 31401 | 65112 | 63005 | 66858 | 41663 | 61401 | 66212 | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 63008 | 75850 | 40965 | 673-- | 66122 | 42707 | 80018 | 42064 | 32301 | 66213 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 62907 | 60850 | 21159 | 62500 | 63115 | 52705 | 65268 | 23159 | 52500 | 63216 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 73116 | 56853 | 21165 | 724-- | 66117 | 73013 | 80028 | 23465 | 754-- | 66220 | | | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 23407 | 65020 | 20661 | 21400 | 66117 | 13309 | 70010 | 22662 | 15400 | 66317 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73111 | 50851 | 18461 | 784-- | 65112 | 13010 | 75017 | 21261 | 10940 | 66325 | | | 797-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 52818 | 65361 | 18962 | 58500 | 66117 | 22817 | 60011 | 20762 | 22530 | 66217 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72712 | 68221 | 17061 | 11518 | 65118 | 62712 | 80031 | 18661 | 68541 | 65317 | | ---30 | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82912 | 20712 | 15462 | 864-- | 65222 | 83410 | 14717 | 17362 | 863-- | 64217 | | | 791-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 33435 | 78384 | 40668 | 21142 | 69012 | 93222 | 01493 | 42368 | 9---- | 68219 | 37-47 | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 43108 | 82030 | 21157 | 48500 | 67121 | 33108 | 80020 | 22457 | 28501 | 68211 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 50305 | 68151 | 21459 | 58500 | 66218 | 33505 | 70157 | 22959 | 38500 | 65214 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 62907 | 60268 | 21562 | 68500 | 67126 | 32706 | 60023 | 22863 | 38500 | 67310 | | | 797-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 42410 | 60268 | 40662 | 39503 | 69123 | 50206 | 60022 | 41763 | 48601 | 67313 | | | 791-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13220 | 89287 | 77379 | 15-40 | 80207 | 23230 | 89400 | 78781 | 22-40 | 82211 | 27--- | 30-37 | 703-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72915 | 75852 | 40364 | 786-- | 66119 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 62508 | 80027 | 18561 | 48432 | 69122 | 42903 | 65012 | 20462 | 35701 | 69316 | | | 794-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 73320 | 02414 | 37572 | 75--- | 72216 | 73324 | 03414 | 38873 | 73-- | 73212 | 22-34 | 26-37 | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82305 | 56857 | 16560 | 4562- | 64122 | 72309 | 58858 | 18461 | 4562- | 65217 | | | 796-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teilnehm und aus: Observatorium

Freitag, den 12. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT | | | | | 21 Uhr GMT | | | | | 12–18 | 18–21 | 06–18 | Mittel vom: | Summen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | $f_1 f_2 - f_9 f_9$ | $f_1 f_2 - f_9 f_9$ | 7RR $T_n T_x$ | $T_n T_x T_x$ | $S_n S_x S_x$ $E_n E_x$ |
| Helgoland | 4 | 015 | 10418 | 75020 | 25155 | 11400 | 60224 | 10412 | 80020 | 26954 | 11400 | 59218 | 22–28 | | 79755 | | |
| List | 27 | 020 | 13613 | 82020 | 24757 | 00901 | 66216 | 03505 | 81020 | 26357 | 00900 | 59216 | | | 70057 | | |
| Husum | 3 | 029 | 03607 | 60010 | 24063 | 00900 | 66220 | 03306 | 68020 | 26463 | 00900 | 64224 | | | 70060 | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 23210 | 62018 | 23964 | 25500 | 65218 | 03209 | 62020 | 26064 | 00900 | 64221 | | | 79760 | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 13620 | 80018 | 23256 | 12400 | 60216 | 13318 | 80020 | 25057 | 9---- | 60218 | | | 79556 | | |
| Kiel | 7 | 045 | 60210 | 70018 | 22756 | 65500 | 60219 | 62707 | 68012 | 25158 | 63500 | 60224 | | | 79156 | | |
| Norderney | 13 | 113 | 40220 | 75021 | 24954 | 45500 | 60223 | 30413 | 75030 | 26654 | 35500 | 59117 | 26–36 | | 70054 | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 03506 | 70010 | 24659 | 00900 | 62225 | 03507 | 80020 | 26858 | 00900 | 61222 | | | 70057 | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | 03511 | 80020 | 26657 | 00900 | 60221 | ---28 | | 70057 | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 73405 | 62717 | 23562 | 754-- | 63228 | 03405 | 65027 | 25564 | 00900 | 65217 | | | 70159 | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 63307 | 58038 | 23063 | 655-- | 63225 | 43205 | 58011 | 25265 | 45500 | 65222 | | | 79759 | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 00407 | 75010 | 22659 | 00900 | 64225 | 23405 | 80020 | 24160 | 25500 | 64215 | ---28 | | 70057 | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | 02901 | 65010 | 27862 | 00900 | 65223 | | | 79755 | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Clappenburg | 43 | 216 | 03205 | 70028 | 25861 | 00900 | 62227 | 02302 | 72020 | 27665 | 00900 | 66216 | | | 79758 | | |
| Bremen | 3 | 224 | 03505 | 58020 | 24260 | 00900 | 62224 | 13205 | 45100 | 26764 | 19500 | 64225 | | | 70058 | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 53304 | 62030 | 25864 | 55700 | 66222 | | | 7--60 | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 12907 | 59020 | 23163 | 15600 | 65226 | | | 7--58 | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | 03405 | 58100 | 27663 | 00900 | 64222 | | | 7--56 | | |
| Münster | 64 | 313 | 70203 | 62031 | 25060 | 756-- | 62217 | 00000 | 60011 | 27663 | 00900 | 65228 | | | 70058 | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 13505 | 75020 | 24860 | 15600 | 64216 | 02803 | 65020 | 27564 | 00900 | 66227 | | | 79759 | | |
| Göttersloh | 72 | 320 | 02703 | 59010 | 24963 | 00900 | 66226 | 00000 | 23054 | 27366 | 00900 | 67224 | | | 70059 | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 23305 | 65011 | 24361 | 25700 | 65214 | 00000 | 58020 | 27363 | 00900 | 66228 | | | 70058 | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 23209 | 62031 | 23964 | 25700 | 65231 | 02806 | 60020 | 26367 | 00900 | 66222 | | | 70058 | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 03111 | 60010 | 23163 | 00900 | 65228 | 53109 | 58101 | 25864 | 55700 | 65226 | | | 70060 | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 03107 | 62017 | 17660 | 00900 | 62231 | 03207 | 65020 | 20562 | 00900 | 64228 | | | 79157 | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 13412 | 60017 | 17260 | 15600 | 63232 | 06210 | 64020 | 20261 | 00900 | 63230 | ---31 | | 79957 | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73109 | 58856 | 25857 | 784-- | 60223 | 40107 | 50268 | 28258 | 45600 | 59223 | | | 79756 | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 73005 | 59021 | 25757 | 655-- | 59219 | 00105 | 50101 | 28460 | 00900 | 61226 | | | 79755 | | |
| Essen | 154 | 410 | 73406 | 58031 | 25558 | 7564- | 60220 | 70310 | 30858 | 26958 | 784-- | 60214 | | | 79757 | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 73613 | 30788 | 41465 | 761-- | 67216 | 83612 | 20787 | 43265 | 861-- | 67225 | | | 70265 | | |
| Kassel | 158 | 438 | 53407 | 58707 | 23061 | 55600 | 64215 | 03404 | 59017 | 26461 | 00900 | 64234 | | | 79760 | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 73604 | 40717 | 22760 | 755-- | 62221 | 63302 | 56107 | 25762 | 655-- | 64227 | | | 79759 | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 80202 | 65777 | 22264 | 854-- | 67223 | 63106 | 62777 | 24164 | 68400 | 66218 | | | 79263 | | |
| Aachen | 202 | 501 | 02503 | 56027 | 26059 | 00900 | 62214 | 73602 | 30861 | 28560 | 724-- | 62224 | | | 79756 | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72907 | 50858 | 25662 | 772-- | 64213 | 73208 | 30717 | 27962 | 771-- | 63221 | | | 79760 | | |
| Köln | 91 | 513 | 43304 | 58108 | 24758 | 45400 | 60220 | 71202 | 40718 | 26860 | 722-- | 61220 | | | 79156 | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 43406 | 57107 | 24457 | 474-- | 60222 | | | | | | | | 79555 | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73409 | 56718 | 24162 | 783-- | 64218 | 73409 | 57107 | 25462 | 4131- | 64212 | | | 79461 | | |
| Gießen | 186 | 532 | 62702 | 66030 | 23862 | 65600 | 66220 | 00000 | 60011 | 26563 | 00900 | 65225 | | | 70058 | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00000 | 58017 | 24162 | 00900 | 63225 | 80000 | 58767 | 26762 | 2571- | 65226 | | | 79758 | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 83216 | 12367 | 40266 | 860-- | 67217 | 83314 | 15363 | 41867 | 860-- | 67220 | ---29 | | 70165 | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 12402 | 6801- | 25560 | 10940 | 63217 | 12402 | 58020 | 28662 | 15400 | 63227 | | | 70057 | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 23205 | 65031 | 25462 | 25540 | 64218 | 83404 | 50711 | 27762 | 8091- | 63220 | | | 70059 | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 03407 | 75021 | 41566 | 00900 | 67220 | 73406 | 50707 | 43565 | 754-- | 66222 | | | 70063 | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30000 | 62030 | 25163 | 35600 | 65222 | 70104 | 60022 | 27260 | 756-- | 64222 | | | 70057 | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 03505 | 68020 | 24459 | 00900 | 63223 | 73604 | 65031 | 26860 | 756-- | 65222 | | | 70057 | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 03214 | 60021 | 25162 | 00900 | 66236 | 12704 | 70030 | 26563 | 15500 | 66212 | | | 70060 | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 22610 | 68017 | 23361 | 25600 | 64220 | 12002 | 68020 | 26763 | 15600 | 66230 | | | 79758 | | |
| Coburg | 337 | 671 | 33206 | 70031 | 22163 | 35500 | 66223 | 03207 | 70020 | 24463 | 00900 | 65223 | | | 70060 | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 03106 | 75020 | 22663 | 00900 | 66224 | 50000 | 70031 | 26466 | 55500 | 68232 | | | 70060 | | |
| Hof | 567 | 685 | 72911 | 30718 | 21363 | 764-- | 65228 | 72908 | 56717 | 23564 | 784-- | 66219 | | | 79163 | | |
| Weiden | 438 | 688 | 53007 | 60017 | 21363 | 50970 | 65228 | 23008 | 60021 | 24665 | 00902 | 66228 | | | 79162 | | |
| Berus | 369 | 704 | 12909 | 68011 | 25160 | 00901 | 62212 | 03409 | 65020 | 27161 | 00900 | 63217 | | | 70058 | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--59 | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 22902 | 62011 | 25260 | 00901 | 64212 | 00000 | 62020 | 27461 | 00900 | 63220 | | | 70057 | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72704 | 70707 | 23858 | 756-- | 61220 | 53209 | 75227 | 25858 | 55600 | 60220 | | | 79755 | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72706 | 60707 | 23761 | 754-- | 63220 | 53207 | 50107 | 26062 | 55400 | 64219 | | | 79761 | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 73403 | 58021 | 24957 | 755-- | 62221 | 50000 | 58107 | 27259 | 55500 | 61221 | | | 79757 | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83104 | 62037 | 25058 | 5561- | 60223 | 83102 | 50717 | 27360 | 8091- | 62221 | | | 79756 | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82406 | 58718 | 25261 | 855-- | 62217 | 72805 | 50717 | 27461 | 755-- | 63220 | | | 79759 | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 02501 | 59017 | 24764 | 00900 | 66216 | 00000 | 57100 | 28066 | 00900 | 68228 | | | 79759 | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 03104 | 60017 | 23963 | 00900 | 65224 | | | | | | | | 79761 | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 33210 | 65028 | 24265 | 35500 | 66223 | 33210 | 65020 | 26865 | 10942 | 67224 | ---26 | | 79761 | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 03007 | 56101 | 22764 | 10940 | 66225 | 73001 | 65031 | 26165 | 755-- | 67232 | | | 70061 | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 73111 | 68227 | 21462 | 35572 | 65227 | 53005 | 68031 | 24864 | 55500 | 67228 | ---27 | | 79561 | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 03209 | 06717 | 38269 | 9---- | 72226 | 93412 | 06787 | 40070 | 9---- | 70219 | | | 70164 | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 21503 | 65261 | 26158 | 255-1 | 61321 | 60802 | 59701 | 27858 | 67400 | 60216 | | | 79156 | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82705 | 56738 | 43163 | 864-- | 64219 | 72503 | 25717 | 44663 | 763-- | 65219 | | | 79762 | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 22705 | 62018 | 43566 | 25300 | 67223 | 52709 | 60261 | 44865 | 55300 | 66216 | | | 79764 | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82302 | 50708 | 25562 | 855-- | 64217 | | | | | | | | 79158 | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83007 | 20108 | 25464 | 861-- | 65220 | 83103 | 10717 | 27564 | 871-- | 65219 | | | 79764 | | |
| Ulm | 522 | 838 | 23206 | 56220 | 25162 | 26400 | 65221 | 62702 | 50227 | 27864 | 665-- | 65221 | | | 79760 | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 22709 | 65027 | 24864 | 20940 | 67228 | 72805 | 59021 | 26664 | 756-- | 67216 | | | 79760 | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 22815 | 60021 | 24263 | 20930 | 67230 | 72814 | 50717 | 26363 | 75500 | 65220 | | | 70059 | | |
| Möhldorf | 401 | 875 | 82811 | 28731 | 21862 | 5551- | 65228 | 82810 | 58717 | 24462 | 5551- | 65125 | ---30 | | 79160 | | |
| Passau | 409 | 893 | 82708 | 12717 | 20462 | 863-- | 64230 | 62710 | 58717 | 23062 | 65400 | 64223 | | | 70160 | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93016 | 01717 | 44067 | 9---- | 67218 | 93216 | 01787 | 45167 | 9---- | 67214 | | | 70165 | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 13105 | 80020 | 25860 | 18500 | 67227 | | | | | | | | 70056 | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 30103 | 75037 | 26362 | 35500 | 66228 | 20205 | 60030 | 28465 | 25730 | 68212 | | | 79757 | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 22203 | 62028 | 27066 | 25600 | 69227 | 11491 | 75020 | 30869 | 15600 | 72222 | | | 79760 | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 70403 | 60022 | 43562 | 5561- | 68224 | | | | | | | | 79160 | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 63530 | 01441 | 80582 | 65---- | 82217 | 63430 | 01444 | 82681 | 65---- | 81216 | 37–44 | 30–40 | 70377 | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72816 | 68028 | 42866 | 786-- | 69230 | | | | | | 22--- | | 79762 | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 61402 | 60021 | 23862 | 657-- | 67229 | 70000 | 56782 | 26163 | 735-- | 66220 | | | 79459 | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93322 | 00494 | 41273 | 9---- | 73227 | 53324 | 01414 | 42073 | 55-00 | 73109 | 27–38 | 26–36 | 70069 | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82302 | 59028 | 22261 | 8072- | 68235 | | | | | | | | 79658 | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTeTe und ese: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 12. Januar 1968 — Nr. 12


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 12oo | 12oo | 12oo | 12oo | 12oo | 12oo | 12o7 |
| | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2295 -60 34 68 | 2308 -59 35 81 | | 1991 -62 | 2570 -58 | | 2999 -48 32 45 |
| 50 | 1978 -60 35 65 | 1987 -60 35 62 | 1983 -62 | 1782 -60 | 2312 -56 | 2313 -59 29 58 | 2542 -53 33 54 |
| 70 | 1766 -60 35 70 | 1778 -61 35 80 | 1772 -59 35 60 | 1560 -60 34 72 | 1992 -61 | 1989 -58 32 61 | 2284 -56 33 61 |
| 100 | 1545 -61 35 80 | 1555 -59 36 80 | 1548 -59 35 60 | 1304 -59 35 63 | 1783 -61 | 1779 -61 32 69 | 1963 -62 33 64 |
| 150 | 1292 -57 36 74 | 1300 -58 35 82 | 1293 -57 35 67 | 1121 -52 35 78 | 1559 -57 34 53 | 1554 -56 33 63 | 1756 -63 -76 34 61 |
| 200 | 1109 -55 36 76 | 1117 -56 36 82 | 1110 -55 35 78 | 0859 -50 -58 36123 | 1300 -55 33 82 | 1296 -56 34 53 | 1535 -61 -74 34 58 |
| 300 | 0849 -52 36 63 | 0856 -51 -61 35 97 | 0849 -52 -62 36 68 | 0669 -46 -54 35 79 | 1118 -52 -60 34 71 | 1111 -51 34 42 | 1282 -57 -71 35 48 |
| 400 | 0661 -48 -55 01 69 | 0668 -47 -56 36 74 | 0659 -48 -58 35 53 | 0518 -37 -45 36 65 | 0851 -49 -55 34100 | 0846 -51 34 60 | 1099 -55 -68 36 56 |
| 500 | 0541 -39 -47 01 55 | 0517 -37 -46 01 64 | 0509 -41 -51 35 40 | 0279 -25 -34 35 37 | 0664 -61 -55 33 57 | 0661 -55 -58 31 39 | 0840 -54 -64 36 48 |
| 700 | 0274 -25 -31 01 37 | 0278 -27 -32 36 35 | 0274 -27 -34 35 35 | 0135 -13 -23 01 31 | 0516 -43 -46 32 44 | 0514 -43 -47 32 37 | 0655 -53 -59 01 50 |
| 850 | 0131 -19 -20 02 34 | 0135 -16 -16 35 32 | 0131 -17 -21 35 26 | 0010 | 0279 -22 -23 31 40 | 0277 -22 -27 30 30 | 0508 -43 -49 01 50 |
| 1000 | 0008 -12 -15 34 19 | 0010 - 6 -11 02 17 | 0007 -12 -13 32 14 | | 0133 -11 -12 31 33 | 0131 -11 -12 29 24 | 0273 -24 -28 01 40 |
| | | | | | 0006 | 0004 | 0128 -12 -13 01 43 |
| | | | | | | | 0002 |
| Markante Punkte | 023 -56 33 70<br>039 -50<br>048 -63<br>065 -57<br>083 -64<br>250 -54 35 70<br>332 -52<br>453 -44 -52<br>600 -33 -39<br>723 -24 -31<br>736 -24 -30<br>757 -24 -29<br>800<br>842 -18 -22<br>892 -19 -19<br>968 -11 -14<br>980 -12 -15<br>004 -12 -15 33 16 | 033 -58<br>044 -60<br>053 -60 35 63<br>068 -62<br>095 -59<br>127 -59<br>168 -56<br>219 -56<br>250 -53 -63 35 99<br>447 -42 -51<br>591 -30 -38<br>600<br>692 36 33<br>787 -21 -23 01 38<br>800<br>992 - 6 -11 02 20<br>013 - 6 -11 01 12 | 035 -56 34 64<br>040 -51<br>050 -52<br>115 -39<br>192 -36<br>220 -32<br>250 -31 35 81<br>871 -31<br>318 -30 -60<br>472 -41 -51<br>494 -41 -51<br>571 -35 -45<br>592 -35 -45<br>600<br>642 -30 -39<br>662 -30 -39<br>717 -25 -33<br>741 -26 -29<br>800<br>894 -14 -19<br>939 -11 -12<br>978 -13 -13<br>002 -12 -13 32 12 | 040 -61<br>053 -62<br>064 -60<br>097 -61<br>107 -58<br>131 -57<br>160 34 83<br>192 34 74<br>202 -52<br>290 -54 -62 35110<br>322 -49 -58<br>386 -47 -55<br>444 -43 -51<br>552 -33 -42<br>583 -32 -40<br>600<br>615 35 40<br>668 -25 -34<br>777 -19 -26<br>800<br>851 -13 -24<br>925 04 30<br>950 -11 -14<br>993 - 9 -13 03 12 | 028 -55<br>040 -62<br>046 -60<br>061 -63<br>088 -57<br>095 -58<br>123 -53<br>162 -56 34 86<br>208 -52 -59 35 69<br>220 -52 -60<br>250 -51 -58 35 78<br>445 33 40<br>458 -49 -52 33 51<br>582 32 31<br>583 -32 -37<br>600<br>760 -17 -17<br>790 -16 -16<br>800<br>820 32 30<br>882 30 36<br>967 - 3 - 7 26 18 | 026 -59 30 65<br>043 -55 30 44<br>049 -58<br>096 -56<br>204 34 42<br>243 -49<br>250 -50 34 54<br>430 -53 -56 31 43<br>600<br>635 -28 -31 29 36<br>711 -21 -27<br>769 -17 -18<br>800<br>868 29 22<br>940 - 5 - 8 24 10 | 003.3 -48 32 48<br>013.2 32 38<br>016.3 -47<br>021.5 -53<br>032.5 -57<br>060 -64 -77<br>080 -61 -74<br>128 -60 -73<br>152 35 48<br>201 36 56<br>218 -55 -68<br>246 -56 -68<br>250 -56 -68 36 51<br>292 -53 -64<br>311 -55 -64<br>349 -55 -63<br>377 -53 -60<br>398 -53 -59<br>419 -52 -57<br>485 -44 -51<br>548 -38 -43<br>596 -35 -40<br>607 -14 -18<br>862 01 43<br>871 -11 -11<br>918 -12 -13<br>970 35 31<br>997 - 7 -10 32 12 |
| Tropopause | 341 -53 -60 01 68 | 355 -52 -62 36 83 | 287 -53 -63<br>391 -49 -59 | 151 -59 35 85<br>246 -54 -62 35107 | 388 -52 -56 33 61 | 400 -55 -58 31 39 | 128 -60 -73 35 52<br>349 -55 -63 36 48 |
| Max-wind | 080 35 90<br>100 -61 35 80 | 070 -61 32 69<br>114 -57 33 65 | 37.4 32 65 |
| 30/50 | 0317 | 238 35105 | 272 35 82 | 273 35132 | 087 34 60<br>300 -49 -55 34100 | 291 34 61 | |
| 50/100 | 0432 | 0321 | | | 0320 | 0324 | 0321 |
| 100/200 | 0437 | 0432 | 0438 | 0431 | 0433 | 0435 | 0428 |
| 200/300 | 0598 | 0438 | 0438 | 0439 | 0444 | 0443 | 0436 |
| 300/100 | 0503 | 0600 | 0601 | 0603 | 0599 | 0597 | 0591 |
| | | 0507 | 0502 | 0508 | 0511 | 0510 | 0506 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 12o6 | 12o6 | 12o6 | 12o6 | 12o6 | 12o6 | 12oo | 12o6 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 10.8 | 21.3 | 16.2 | 15.9 | 24.3 | 18.9 | 23.1 | 18.0 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 36 92 | 35 75 | 35 75 | 34 78 | 32 48 | 33 40 | 34 58 | 34 58 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | | | | | 32 45 | | | | | | |
| 20.7 | | 35 80 | | | 33 53 | | 34 64 | | | | |
| 18.5 | | 35 84 | | | 33 66 | 33 46 | 34 54 | | | | |
| 18.9 | | 36 86 | 35 75 | 34 78 | 34 66 | 33 58 | 34 55 | 34 48 | | | |
| 13.5 | | 36 86 | 35 70 | 35 70 | 34 83 | 34 61 | 34 41 | 35 47 | | | |
| 12.0 | | 36 92 | 36 68 | 35 76 | 35 80 | 34 74 | 35 40 | 35 59 | | | |
| 10.5 | 36 92 | 36126 | 36 88 | 35 94 | 35 78 | 34 72 | 35 40 | 36 53 | | | |
| 9.0 | 35 93 | 36136 | 36 80 | 35150 | 35 84 | 34 70 | 35 33 | 36 40 | | | |
| 7.2 | 36 52 | 36 93 | 36 70 | 35111 | 35 74 | 33 60 | 35 30 | 36 58 | | | |
| 5.4 | 01 52 | 36 50 | 36 58 | 35 63 | 35 62 | 31 46 | 34 33 | 36 51 | | | |
| 4.2 | 02 50 | 36 47 | 36 35 | 35 52 | 34 54 | 31 43 | 34 39 | 36 44 | | | |
| 3.0 | 02 41 | 36 51 | 36 36 | 35 48 | 34 43 | 31 39 | 34 41 | 01 37 | | | |
| 2.1 | 01 32 | 36 43 | 36 30 | 36 42 | 34 52 | 31 28 | 34 38 | 01 35 | | | |
| 1.5 | 03 32 | 35 41 | 35 30 | 36 36 | 34 30 | 31 26 | 36 40 | 01 34 | | | |
| 0.9 | 03 30 | 36 38 | 34 25 | 36 27 | 34 27 | 31 18 | 34 50 | 36 44 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | o945 35 95 | o900 36136 | 1000 36 90 | o920 35150 | 1930 33 79<br>o797 35 99 | 1150 34 80 | 2060 34 65 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 12. Januar 1968 — Nr. 1


## Radiosondenmessungen

### Markante Punkte

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1212 | 1212 | 1212 | 1212 | 1212 | 1212 | |
| | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff |
| | oder | oder | oder | oder | oder | oder | oder |
| | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2538 -55 33 89 | | | | 2571 -59 | | |
| 30 | 2284 -63 34 70 | 2299 -61 | | | 2312 -52 | | |
| 50 | 1971 -66 34 80 | 1983 -64 | | 1992 -63 | 1990 -65 | 1979 -59 33 70 | |
| 70 | 1766 -65 34 71 | 1777 -63 | 1775 -60 34 80 | 1784 -62 | 1788 -63 31 79 | 1771 -62 33 77 | |
| 100 | 1548 -63 35 74 | 1557 -61 35 80 | 1552 -60 34 73 | 1562 -59 | 1563 -59 33 73 | 1549 -61 33 55 | |
| 150 | 1296 -60 35 72 | 1305 -60 35 75 | 1299 -58 35 73 | 1309 -59 | 1306 -55 35 66 | 1296 -57 35 64 | |
| 200 | 1113 -57 35 75 | 1125 -58 35 86 | 1117 -57 35 75 | 1129 -59 | 1122 -54 -61 35 76 | 1113 -53 35 64 | |
| 300 | 0857 -54 -61 35 90 | 0871 -55 -64 35111 | 0858 -53 35 95 | 0875 -53 -65 | 0863 -52 -60 35143 | 0850 -52 35 77 | |
| 400 | 0669 -46 -53 35 78 | 0681 -40 -50 35110 | 0669 -47 35 68 | 0684 -39 -52 | 0673 -43 -51 35105 | 0663 -49 -52 36 72 | |
| 500 | 0519 -41 -47 35 28 | 0525 -33 -46 36 78 | 0520 -39 36 36 | 0527 -32 -47 | 0522 -38 -46 36 59 | 0514 -41 -44 35 42 | |
| 700 | 0281 -25 -33 01 29 | 0289 -23 -33 36 31 | 0280 -24 36 35 | 0285 -21 -33 | 0283 -27 -31 35 27 | 0279 -30 -32 33 19 | |
| 850 | 0138 -18 -20 01 22 | 0141 -17 -18 36 32 | 0137 -19 35 24 | 0141 -16 -21 | 0140 -20 -20 33 17 | 0137 -19 -21 28 23 | |
| 1000 | 0014 -11 -12 35 20 | 0017 - 8 -11 01 15 | 0014 -12 33 16 | 0017 - 7 -11 | 0017 | 0014 | |
| | | | | | 032 -50 | | |
| | | | | | 045 -65 | | |
| | | | | | 082 33 65 | | |
| | | | | | 113 -60 | | |
| | | | | 045 -65 | 125 34 76 | | |
| | | 025 -61 | | 059 -62 | 133 34 60 | 078 -63 | |
| | | 036 -60 | | 076 -62 | 181 34 68 | 090 -60 | |
| | | 039 -64 | | 123 -60 | 210 -53 -61 | 098 -61 34 55 | |
| | | 080 35 75 | | 160 -59 | 250 -56 -63 35105 | 167 -55 | |
| | 017 -52 34 62 | 094 -63 | | 179 -61 | 319 35130 | 180 -56 | |
| | 032 -65 | 180 -61 35 80 | | 211 -61 | 354 35140 | 194 -53 35 64 | |
| | 040 35 65 | 204 -58 | 180 -58 | 223 -60 | 398 -43 -51 | 220 -53 | |
| | 042 -63 | 250 -62 -70 35110 | 250 -35 35 85 | 250 -64 -74 | 438 -42 -50 | 242 -50 | |
| | 250 -37 36 82 | 468 -32 -46 36101 | 362 -48 | 471 -31 -47 | 450 -43 -51 36 59 | 250 -51 35 77 | |
| | 276 -55 -63 | 571 -33 -42 36 37 | 446 -45 | 485 -32 -53 | 585 -30 -38 | 430 -47 -50 | |
| | 420 -44 -51 | 600 | 485 35 36 | 544 -33 -47 | 594 -30 -37 | 568 -36 -38 | |
| | 487 -43 -49 | 634 36 29 | 580 -31 | 600 | 600 | 600 | |
| | 600 | 723 -22 -31 | 600 | 626 -27 -39 | 620 -28 -35 | 673 -32 -34 34 18 | |
| | 800 | 753 -22 -30 | 734 -24 | 692 -21 -34 | 720 35 23 | 797 -23 -26 | |
| | 815 -19 -24 | 800 36 38 | 800 | 765 -21 -28 | 800 -21 -24 | 800 28 24 | |
| | 880 -17 -19 | 823 | 868 -11 | 800 | 824 -21 -21 | 882 -16 -19 | |
| | 984 -10 -11 | 830 -17 -21 | 977 -14 | 855 -16 -20 | 868 -19 -19 | 900 -16 -19 | |
| | 013 -11 -12 34 13 | 021 - 7 -10 01 07 | 012 -11 -13 32 13 | 883 -16 -19 | 981 -10 -15 32 11 | 951 -13 -18 28 14 | |
| | | | | 002 - 7 -10 02 09 | | | |
| Tropopause | 255 -57 -65 35 82 | 242 -63 -71 | 287 -34 | 246 -65 -72 | 055 -67 | 135 -60 34 62 | |
| | | | | | 260 -58 -65 35114 | 338 -53 -56 35 75 | |
| Maxwind | 020 -55 33 89 | | | | 068 32 81 | 060 -62 33 77 | |
| | 333 35104 | 347 35115 | 318 35102 | | 300 -52 -60 35143 | 272 -52 35 80 | |
| 30/50 | 0313 | 0316 | | | 0322 | | |
| 50/100 | 0423 | 0426 | | 0430 | 0427 | 0430 | |
| 100/200 | 0433 | 0432 | 0435 | 0433 | 0441 | 0436 | |
| 200/500 | 0596 | 0600 | 0597 | 0602 | 0600 | 0599 | |
| 500/1000 | 0505 | 0508 | 0506 | 0510 | 0505 | 0500 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1218 | 1218 | 1218 | 1218 | 1218 | 1218 | 1212 | 1218 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 18.3 | 12.0 | 22.8 | 23.1 | 22.5 | 21.0 | 21.0 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35101 | 35 71 | 35 76 | 33 86 | 32 56 | 32 46 | 33 58 | 33 57 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 34 83 | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 34 74 | | | 34 84 | 32 78 | 32 65 | 33 58 | 33 58 | | | | |
| 18,3 | 35 76 | 35 71 | | 34 72 | 33 69 | 32 81 | 34 58 | 33 65 | | | | |
| 15,9 | 34 72 | 35 70 | | 34 71 | 33 69 | 33 75 | 33 65 | 35 61 | | | | |
| 13,5 | 35 73 | 35 68 | | 35 70 | 33 76 | 34 67 | 35 56 | 35 66 | | | | |
| 12,0 | 36 74 | 35 70 | 35 76 | 35 83 | 34 74 | 35 66 | 35 57 | 35 58 | | | | |
| 10,5 | 35 83 | 35 75 | 35 83 | 34 90 | 35 90 | 35 79 | 35 54 | 35 58 | | | | |
| 9,0 | 36107 | 36 89 | 35110 | 35 90 | 35118 | 35 83 | 36 53 | 36 57 | | | | |
| 7,2 | 36130 | 36 83 | 36108 | 36 83 | 35104 | 34 78 | 36 43 | 36 41 | | | | |
| 5,4 | 01 79 | 36 71 | 30 82 | 36 83 | 35 85 | 34 49 | 36 33 | 35 30 | | | | |
| 4,2 | 36 35 | 01 42 | 36 30 | 36 60 | 33 37 | 34 39 | 36 27 | 36 35 | | | | |
| 3,0 | 03 33 | 03 31 | 01 32 | 35 28 | 33 33 | 32 24 | 34 21 | 36 31 | | | | |
| 2,1 | 04 37 | 03 30 | 01 22 | 36 30 | 30 25 | 30 27 | 36 19 | 36 24 | | | | |
| 1,5 | 05 34 | 03 28 | 36 17 | 36 32 | 30 21 | 30 26 | 36 28 | 01 24 | | | | |
| 0,9 | 04 29 | 03 21 | 35 14 | 35 26 | 30 14 | 30 22 | 36 33 | 36 31 | | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | 2460 35101 | | | 2150 33 88 | | | | | | | | |
| | 1710 34 93 | | | 0830 3596 | 2020 32 83 | 1810 32 83 | | 1960 33 71 | | | | |
| | 0820 36116 | 0950 36 93 | 0800 3612o | 0600 36 96 | 0922 35120 | 0830 35103 | 1610 33 68 | 1260 35 68 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 12

## Schiffsbeobachtungen Freitag, den 12. Januar 1968

### FS J E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 60424 | 98028 | 14253 | 9++++ | 59212 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10002 | 40422 | 98268 | 15553 | 9++++ | 59213 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 70425 | 98858 | 18053 | 9++++ | 60225 | 3++++ | | | 797++ | 1035+ |
| 9 | 10002 | 60324 | 98028 | 21053 | 634++ | 57230 | 30502 | 33804 | | | |
| 12 | 10002 | 60422 | 98021 | 22253 | 63400 | 58212 | 30502 | 36805 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 60424 | 98022 | 24253 | 63400 | 61220 | 30502 | 36804 | | | |
| 18 | 10002 | 60418 | 98022 | 26153 | 9++++ | 59219 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 21 | 10002 | 50613 | 98011 | 27854 | 9++++ | 59217 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 60228 | 98021 | 12854 | 9++++ | 56213 | 3++05 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 30224 | 98021 | 14456 | 9++++ | 58216 | 3++05 | | | | |
| 6 | 10003 | 20227 | 98021 | 17055 | 9++++ | 61226 | 30605 | | | 700++ | 1014+ |
| 9 | 10003 | 60221 | 98031 | 19556 | 61500 | 60325 | 30503 | | | | |
| 12 | 10003 | 50220 | 98021 | 21154 | 51500 | 57216 | 3++03 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 50119 | 97021 | 23155 | 54500 | 59320 | 30503 | | | | |
| 18 | 10003 | 40520 | 98021 | 25655 | 41500 | 57225 | 30503 | | | 700++ | 1012+ |
| 21 | 10003 | 10313 | 98020 | 27354 | 9++++ | 57217 | 30502 | | | | |

### FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 80426 | 98022 | 12854 | 9++++ | 60215 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 60431 | 98022 | 15254 | 9++++ | 58224 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 50230 | 98022 | 16354 | 9++++ | 61211 | 3++++ | | | 700++ | 1042+ |
| 9 | 10004 | 70223 | 98022 | 19955 | 74500 | 61236 | 30504 | | | | |
| 12 | 10004 | 60228 | 98022 | 20854 | 65500 | 60209 | 30505 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 60226 | 98022 | 22855 | 41601 | 60220 | 30505 | | | | |
| 18 | 10004 | 60423 | 98022 | 24853 | 9++++ | 59220 | 3++++ | | | 700++ | 1032+ |
| 21 | 10004 | 30412 | 98021 | 26453 | 9++++ | 59216 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 33633 | 98031 | 11056 | 9++++ | 60110 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 20229 | 98020 | 13256 | 9++++ | 60222 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 40224 | 98020 | 15255 | 9++++ | 60220 | 3++03 | | | 700++ | 1013+ |
| 9 | 10005 | 20222 | 98010 | 18257 | 21500 | 59230 | 30203 | | | | |
| 12 | 10005 | 60222 | 98031 | 20056 | 65500 | 61218 | 30203 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 50222 | 98021 | 21456 | 55500 | 60214 | 30203 | | | | |
| 18 | 10005 | 10519 | 98011 | 24155 | 9++++ | 60227 | 3++02 | | | 700++ | 1010+ |
| 21 | 10005 | 00216 | 98010 | 25955 | 00900 | 58218 | 3++02 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 13631 | 98020 | 06257 | 9++++ | 58217 | 30302 | | | 700++ | |
| | 10006 | 13631 | 98020 | 08657 | 9++++ | 59224 | 30303 | | | | |
| | 10006 | 33629 | 98020 | 11557 | 9++++ | 59229 | 30303 | | | 700++ | 1015+ |
| | 10006 | 13627 | 98020 | 15258 | 12500 | 60237 | 30403 | | | | |
| | 10006 | 13628 | 98020 | 16557 | 12505 | 59213 | 30402 | | | 700++ | |
| | 10006 | 13621 | 98020 | 19557 | 12500 | 59230 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 03218 | 98020 | 21856 | 00900 | 59223 | 30302 | | | 700++ | 1009+ |
| | 10006 | 00213 | 98020 | 24055 | 00900 | 57222 | 30305 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70331 | 12004 | 83515 | 97031 | 99703 | 855++ | 00611 | 05402 | 10546 | 30503 | 21805 |
| 99619 | 70330 | 12034 | 70120 | 97808 | 96704 | 79400 | 00830 | 05204 | 10576 | 30504 | 00+00 |
| 99619 | 70331 | 12064 | 70519 | 97258 | 95904 | 794++ | 00808 | 05201 | 10557 | 30503 | 00+00 |
| 99619 | 70331 | 12094 | 80623 | 97802 | 91704 | 894++ | 00642 | 05202 | 10568 | 30504 | 00+00 |
| 99618 | 70332 | 12124 | 80624 | 96508 | 89105 | 7732+ | 21626 | 00104 | 10517 | 30505 | 00+00 |
| 99619 | 70329 | 12154 | 80626 | 95515 | 86006 | 7732+ | 11731 | 00105 | 10552 | 30506 | 00+00 |
| 99619 | 70328 | 12184 | 80627 | 95515 | 83305 | 7722+ | 11627 | 00005 | 10546 | 30506 | 00+00 |
| 99620 | 70327 | 12214 | 80625 | 96585 | 82005 | 7732+ | 11813 | 00005 | 10557 | 30506 | 00+00 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70511 | 12004 | 81610 | 97022 | 97952 | 855++ | 01003 | 06057 | 10300 | 30707 | |
| 99565 | 70510 | 12034 | 21115 | 98011 | 97952 | 25500 | 00500 | 06257 | 10205 | 30706 | |
| 99565 | 70510 | 12064 | 11605 | 98021 | 97751 | 15500 | 00502 | 06156 | 10349 | 30605 | |
| 99564 | 70507 | 12124 | 93522 | 98028 | 96101 | 1247+ | 00710 | 05553 | 10360 | 30504 | 49+03 |
| 99564 | 70510 | 12154 | 83530 | 97022 | 95702 | 2152+ | 00804 | 05352 | 10361 | 30706 | |
| 99562 | 70508 | 12184 | 83434 | 97022 | 94102 | 21527 | 00616 | 05252 | 10350 | 30708 | |
| 99565 | 70510 | 12214 | 73444 | 97022 | 93902 | 774++ | 00802 | 05352 | 10350 | 30712 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99531 | 70353 | 12004 | 72226 | 97026 | 84506 | 6542+ | 11605 | 05402 | 10780 | 30607 | |
| 99529 | 70351 | 12034 | 52130 | 97022 | 84205 | 51500 | 41802 | 05404 | 10797 | 30709 | |
| 99530 | 70352 | 12064 | 52235 | 97258 | 85403 | 42470 | 81012 | 05801 | 10819 | 30811 | |
| 99528 | 70353 | 12094 | 72132 | 97021 | 85504 | 22470 | 51400 | 05601 | 10789 | 30811 | |
| 99527 | 70356 | 12124 | 62325 | 97022 | 86904 | 32470 | 51115 | 05503 | 10759 | 30811 | |
| 99527 | 70355 | 12154 | 72320 | 97808 | 86602 | 62470 | 21803 | 05701 | 10758 | 30608 | 20811 |
| 99532 | 70351 | 12184 | 62320 | 97268 | 85202 | 49403 | 12614 | 05900 | 10758 | 30810 | |
| 99529 | 70351 | 12214 | 62425 | 98268 | 86202 | 42403 | 51310 | 06201 | 10752 | 30810 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99442 | 70421 | 12004 | 42718 | 98021 | 09207 | 42500 | 62500 | 06601 | 11522 | 30807 | |
| 99443 | 70430 | 12034 | 82920 | 97801 | 05306 | 815++ | 62741 | 06601 | 11527 | 30807 | |
| 99443 | 70432 | 12064 | 83017 | 98216 | 04506 | 6742+ | 22615 | 07002 | 11686 | 30604 | 27704 |
| 99445 | 70419 | 12124 | 83022 | 97156 | 04305 | 5742+ | 00305 | 07000 | 11502 | 30703 | |
| 99446 | 70413 | 12154 | 83028 | 97152 | 03307 | 6742+ | 00810 | 06800 | 11560 | 30703 | 29703 |
| 99443 | 70409 | 12184 | 82722 | 97022 | 04207 | 68407 | 00308 | 06700 | 11561 | 30703 | 29703 |
| 99443 | 70410 | 12214 | 63016 | 97808 | 05907 | 68400 | 00117 | 06501 | 11561 | 30703 | 29703 |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 70482 | 12004 | 82217 | 98021 | 18117 | 8093+ | 00801 | 05114 | 11848 | 30706 | 23706 |
| 99351 | 70482 | 12034 | 82018 | 98022 | 15217 | 1157+ | 00829 | 05115 | 11849 | 30504 | 29006 |
| 99351 | 70481 | 12064 | 72131 | 98022 | 12418 | 11560 | 00828 | 05016 | 11899 | 30504 | 27906 |
| 99352 | 70482 | 12094 | 82228 | 98022 | 09818 | 2157+ | 00626 | 05115 | 11846 | 30106 | 27906 |
| 99350 | 70482 | 12124 | 82229 | 97022 | 09818 | 3157+ | 00500 | 05114 | 11858 | 30909 | |
| 99349 | 70482 | 12154 | 82334 | 97022 | 08319 | 4747+ | 00815 | 00016 | 11846 | 30910 | |
| 99350 | 70480 | 12184 | 82512 | 97808 | 07316 | 3257+ | 00510 | 05414 | 11842 | 30502 | 23910 |
| 99350 | 70478 | 12214 | 83112 | 97618 | 06615 | 6742+ | 00807 | 05714 | 11841 | 30501 | 25910 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99658 | 10017 | 12004 | 33611 | 98011 | 20401 | 32500 | 00708 | 05952 | 10594 | 30503 | |
| 99659 | 10019 | 12034 | 60114 | 98152 | 19502 | 69500 | 00709 | 06151 | 10705 | 30503 | |
| 99660 | 10020 | 12064 | 70212 | 98031 | 18302 | 39500 | 00712 | 06054 | 10687 | 30403 | |
| 99660 | 10020 | 12094 | 60000 | 98022 | 17403 | 65600 | 00709 | 05855 | 10686 | 30202 | |
| 99660 | 10020 | 12124 | 80000 | 98032 | 16702 | 4167+ | 00707 | 06055 | 10670 | 3++01 | 02702 |
| 99660 | 10021 | 12154 | 71302 | 98152 | 15502 | 79500 | 00712 | 05953 | 10672 | 3++01 | 03702 |
| 99660 | 10021 | 12184 | 21410 | 98012 | 13902 | 22500 | 00716 | 05951 | 10670 | 30402 | +)70000 |
| 99660 | 10020 | 12214 | 61518 | 96858 | 12003 | 69500 | 00719 | 05700 | 10670 | 30404 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70191 | 12004 | 72352 | 97022 | 03308 | 755++ | 51242 | 0++08 | 10896 | 31017 | 20110 |
| 99590 | 70191 | 12034 | 02536 | 98021 | 04508 | 00900 | 51312 | 0++05 | 10911 | 31016 | 22010 |
| 99589 | 70193 | 12064 | 42428 | 98031 | 04708 | 41400 | 51002 | 0++05 | 10900 | 30810 | 22808 |
| 99589 | 70194 | 12094 | 31927 | 98010 | 01708 | 31400 | 51730 | 0++05 | 10900 | 30807 | 23808 |
| 99589 | 70195 | 12124 | 71728 | 98601 | 98608 | 4547+ | 51731 | 0++07 | 10896 | 30707 | 21908 |
| 99590 | 70194 | 12154 | 81628 | 97616 | 92209 | 6747+ | 00764 | 0++09 | 10862 | 30706 | 23908 |
| 99590 | 70194 | 12184 | 72621 | 97606 | 90608 | 6542+ | 00616 | 0++09 | 10866 | 30605 | 23908 |
| 99590 | 70193 | 12214 | 62722 | 98026 | 92708 | 655++ | 00121 | 0++06 | 10862 | 30705 | 24908 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70200 | 12004 | 51313 | 96012 | 14610 | 30937 | 00829 | 05109 | 11073 | 30702 | 22005 |
| 99526 | 70200 | 12034 | 81420 | 96612 | 10010 | 6732+ | 00746 | 05011 | 11098 | 30703 | 22006 |
| 99525 | 70199 | 12064 | 81818 | 96606 | 06419 | 853++ | 00636 | 00011 | 11089 | 30703 | 22006 |
| 99525 | 70201 | 12094 | 81820 | 96636 | 03011 | 873++ | 00734 | 00111 | 11082 | 30702 | 22006 |
| 99525 | 70201 | 12124 | 42522 | 98016 | 04210 | 16432 | 00312 | 05108 | 11094 | 30804 | 22006 |
| 99526 | 70200 | 12154 | 32325 | 98011 | 04611 | 11401 | 00004 | 00106 | 11081 | 30804 | 22006 |
| 99527 | 70199 | 12184 | 32433 | 98011 | 06110 | 32400 | 00315 | 05106 | 11085 | 30805 | 22006 |
| 99528 | 70198 | 12214 | 82120 | 98211 | 06010 | 3567+ | 00801 | 05106 | 11084 | 30805 | 22006 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99454 | 70151 | 12004 | 72513 | 98022 | 27013 | 756++ | 51705 | 00011 | 11300 | 30602 | 27903 |
| 99453 | 70153 | 12034 | 72318 | 97022 | 26213 | 755++ | 51608 | 05010 | 11308 | 30603 | 27903 |
| 99452 | 70155 | 12064 | 72412 | 97022 | 25013 | 756++ | 51812 | 00110 | 11258 | 30603 | 27903 |
| 99451 | 70158 | 12094 | 72420 | 97812 | 24412 | 59401 | 51606 | 05110 | 11262 | 30603 | 27903 |
| 99450 | 70159 | 12124 | 82316 | 98038 | 24713 | 55506 | 00003 | 00111 | 11251 | 30504 | 27703 |
| 99451 | 70158 | 12154 | 72319 | 98012 | 22713 | +++++ | 00720 | 00112 | 11240 | 30603 | 27803 |
| 99451 | 70153 | 12184 | 72120 | 97032 | 23113 | 755++ | 61204 | 00113 | 11262 | 30605 | 27803 |
| 99451 | 70155 | 12214 | 72218 | 97022 | 23313 | 755++ | 61002 | 00113 | 11263 | 30605 | 27803 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70194 | 12184 | 16805 | |
| 99590 | 70193 | 12214 | 18805 | |
| 99660 | 10020 | 70000 | 12064 | |
| 99619 | 70331 | 292++ | 12064 | |
| 99452 | 70155 | 70000 | 12064 | |
| 99618 | 70332 | 12124 | 797++ | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr 12 — Freitag, den 12. Januar 1968

Meldungen vom 12. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99375 70370 12003 83011 97606 16515 9++++ 53226 05414 30303 27010 +++++ | Hahnentor |
| 99447 70200 12003 91918 98022 24014 9++++ 23703 00712 3++++ 49+++ +++++ | Praunheim |
| 99563 70578 12003 83337 97022 00256 +++++ 00814 066++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99602 10044 12063 79905 98022 22050 +++++ 84202 06552 34402 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99612 10043 12063 61207 98032 21752 9++++ 83105 06459 30301 34804 +++++ | Ansgaritor |
| 99625 70512 12093 53424 98022 04952 +++++ 01722 054++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99639 70532 12693 83630 98022 08955 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99669 70242 12093 80430 93484 00455 +++++ 007++ 067++ 3++03 22011 +++++ | Essen |
| 99664 70252 12093 80424 96868 00250 +++++ 00220 062++ 30406 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99454 70175 12093 82213 98022 22313 854++ 23702 00412 3++++ 49+++ +++++ | Praunheim |
| 99564 10025 12693 70811 98022 24051 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99618 10045 12093 51511 98032 20552 85+++ 83712 06657 30301 35804 +++++ | Ansgaritor |
| 99593 70105 12093 82118 97602 08709 +++++ 23207 051++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99628 70515 12693 93517 97000 03301 055++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99624 70510 12723 13424 98021 99551 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99668 70240 12723 90430 94107 99855 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99602 70492 12733 83413 98022 96401 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99664 70254 12122 80424 97268 99051 +++++ 00712 065++ 30406 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99585 70169 12723 21815 97011 02812 +++++ +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99641 70537 12723 83330 97022 06155 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99563 70583 12123 83518 95717 02152 72208 +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99593 70094 12123 72024 97012 09909 +++++ 23212 051++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99657 70262 12123 80330 94107 97151 +++++ 01718 063++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99565 10020 12123 69903 98031 24150 +++++ 73202 067++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99548 70540 12123 89905 97022 00256 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99623 10051 12123 52024 97268 19152 53298 13714 06555 30405 49+04 +++++ | Ansgaritor |
| 99587 70097 12123 32018 98016 09709 +++++ 63713 052++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99488 70274 12123 12430 98008 07511 11500 63203 05504 3++06 25+09 +++++ | Wesermünde |
| 99590 70230 12123 81430 96102 93508 864++ 23750 054++ 30608 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99442 70375 12123 82633 96818 01511 732+0 62507 05310 30808 25910 +++++ | Wienertor |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99667 70248 12723 80424 95104 98954 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | H.Hoffmann |
| 99455 00165 12123 82213 98012 22914 7543+ 23306 00612 3++++ 49+++ +++++ | Praunheim |
| 99568 10016 12723 61409 98022 23600 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99474 70288 12123 32224 98020 +++++ +++++ +++++ 06812 315++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99633 70529 12123 83433 97022 04954 +++++ 01213 058++ 30806 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99621 10047 12153 81727 95737 19050 +++++ 14720 06551 30405 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99638 70532 12753 83437 98022 06056 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99667 70246 12153 80430 93737 98755 +++++ 00714 070++ 3++04 +++++ +++++ | Essen |
| 99572 10006 12753 81518 98022 22002 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99458 70157 12153 92113 93474 21012 9++++ 23719 00312 3++++ 49+++ +++++ | Praunheim |
| 99585 70145 12783 81530 97022 97112 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99574 70001 12183 52218 98022 19905 +++++ 73742 057++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99551 70552 12783 73513 98022 03150 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99636 70529 12783 83537 97022 02355 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99590 70072 12183 81630 97022 08307 +++++ 23400 054++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99461 70147 12183 82115 98022 21513 853++ 33205 00012 3++++ 49+++ +++++ | Praunheim |
| 99587 70117 12183 82024 97102 02108 +++++ 03736 053++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99442 70389 12183 82830 97628 00208 852++ 63203 06102 30706 99+08 +++++ | Wienertor |
| 99487 70295 12183 82230 97076 96710 9++++ 63633 05709 30608 22609 +++++ | Wesermünde |
| 99576 70003 12783 81924 98892 19403 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99471 70301 12183 82224 97252 96513 855++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99440 70089 12183 82715 98022 25013 4345+ 53220 002++ 30302 28904 +++++ | Innstein |
| 99568 70513 12183 83637 97022 95002 +++++ 63210 050++ 30605 36506 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99261 70211 12183 70713 98031 21519 52430 54615 05314 30401 49+++ +++++ | Bärenstein |
| 99635 10064 12183 73107 96168 14801 4922+ 13724 06052 30301 34+04 +++++ | Ansgaritor |
| 99665 70250 12183 80430 94737 98254 +++++ 00605 072++ 3++05 +++++ +++++ | Essen |
| 99562 70577 12793 83624 97748 05951 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99675 10135 12183 40603 99012 15553 414++ 54820 06751 30200 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99442 70397 12213 82924 98258 02107 6346+ 63319 06300 30706 99+07 +++++ | Wienertor |
| 99462 70140 12213 92009 97515 21914 9++++ 23304 00213 3++++ 49+++ +++++ | Praunheim |
| 99470 70090 12213 82715 97022 20413 853++ 53204 00211 3++++ 27+++ +++++ | Grönnebek |

Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 12003 | 30509 | 97018 | 19400 | 19560 | 00217 | 06356 | 10662 | 30502 | 36804 |
| 99575 | 10030 | 12033 | 20713 | 98030 | 20851 | 11605 | 00214 | 06559 | 10660 | 30501 | 36703 |
| 99575 | 10030 | 12063 | 20702 | 98020 | 23151 | 11608 | 00223 | 06559 | 10660 | 30501 | 36703 |
| 99575 | 10030 | 12093 | 41105 | 98020 | 24751 | 11608 | 00216 | 06559 | 10660 | 30501 | 36603 |
| 99575 | 10030 | 12123 | 21307 | 98021 | 24751 | 11608 | 00400 | 06455 | 10657 | 30501 | 36803 |
| 99575 | 10030 | 12153 | 71809 | 98022 | 24150 | 11606 | 00806 | 06357 | 10643 | 30501 | 36703 |
| 99575 | 10030 | 12183 | 81811 | 87031 | 23701 | 30854 | 00704 | 06154 | 10648 | 30502 | 36702 |
| 99575 | 10030 | 12213 | 72019 | 97022 | 22602 | 21650 | 00711 | 06053 | 10646 | 30503 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

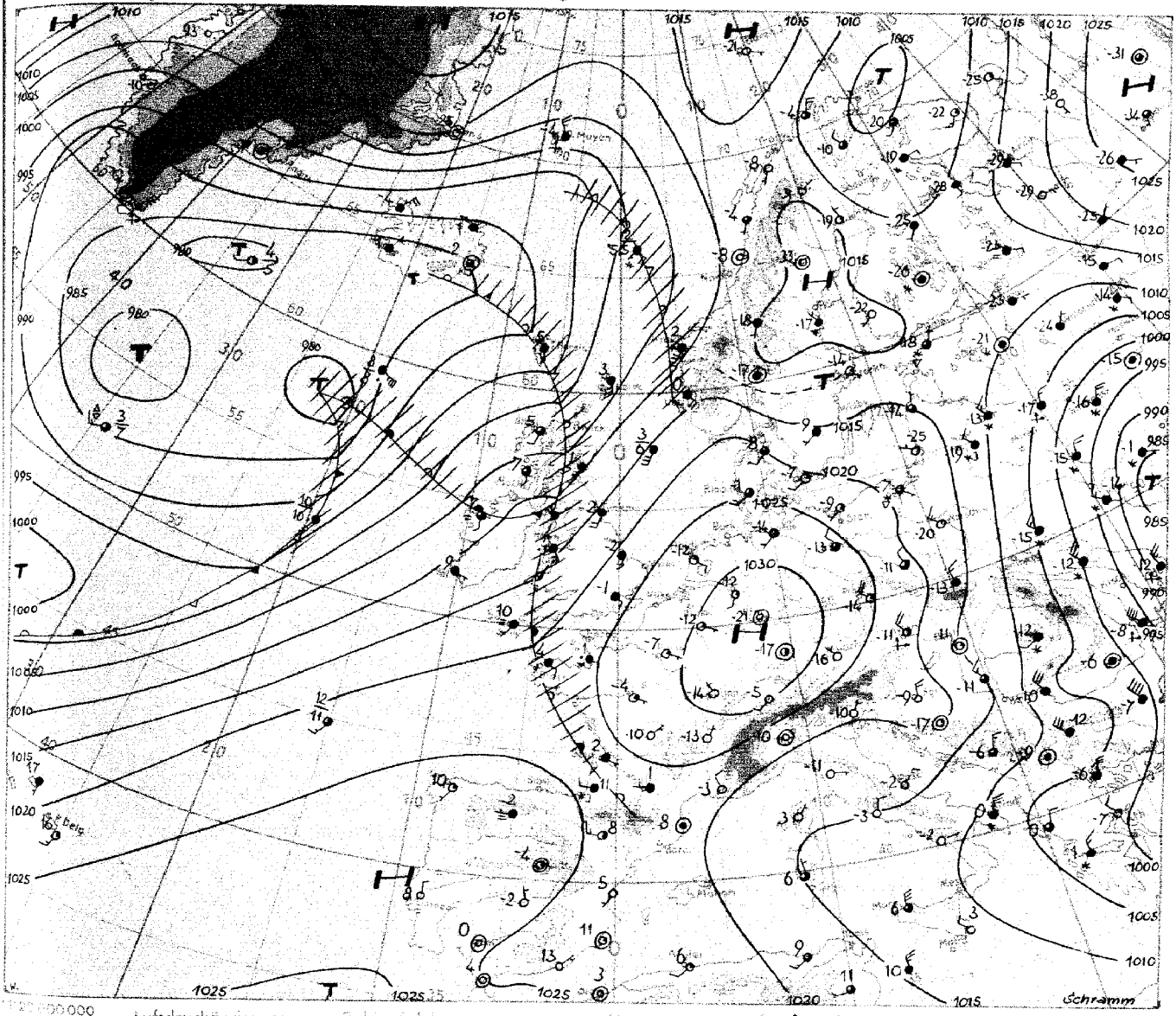
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst in der Bundesrepublik Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Fernruf 8201

Jahrgang: 93

Sonnabend, den 13. Januar 1968

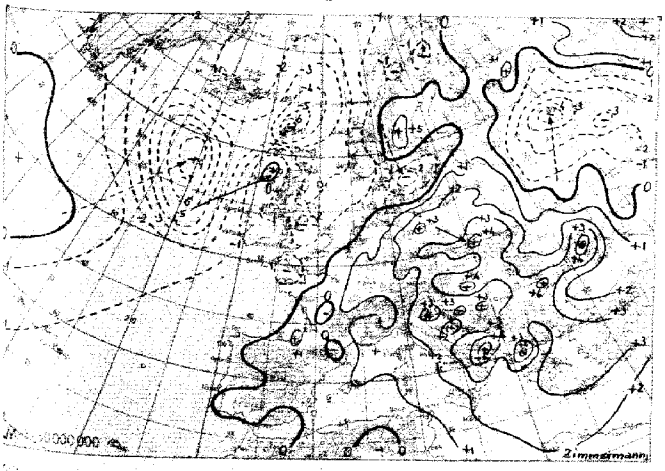
Nummer: 13

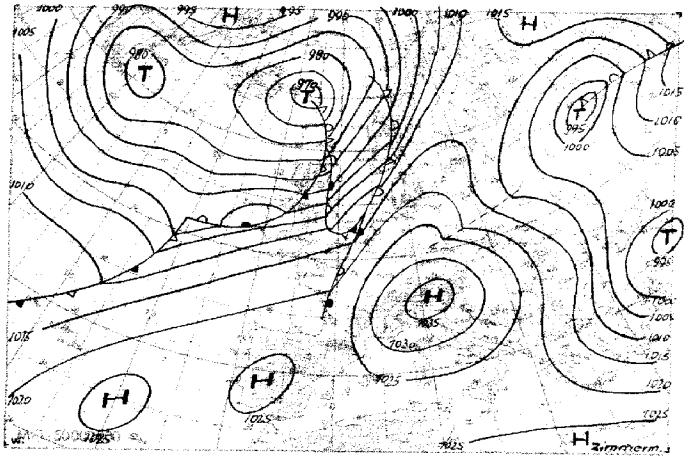
Wetterlage heute 6 Uhr




Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag den 14. Jan. 1968 6 Uhr

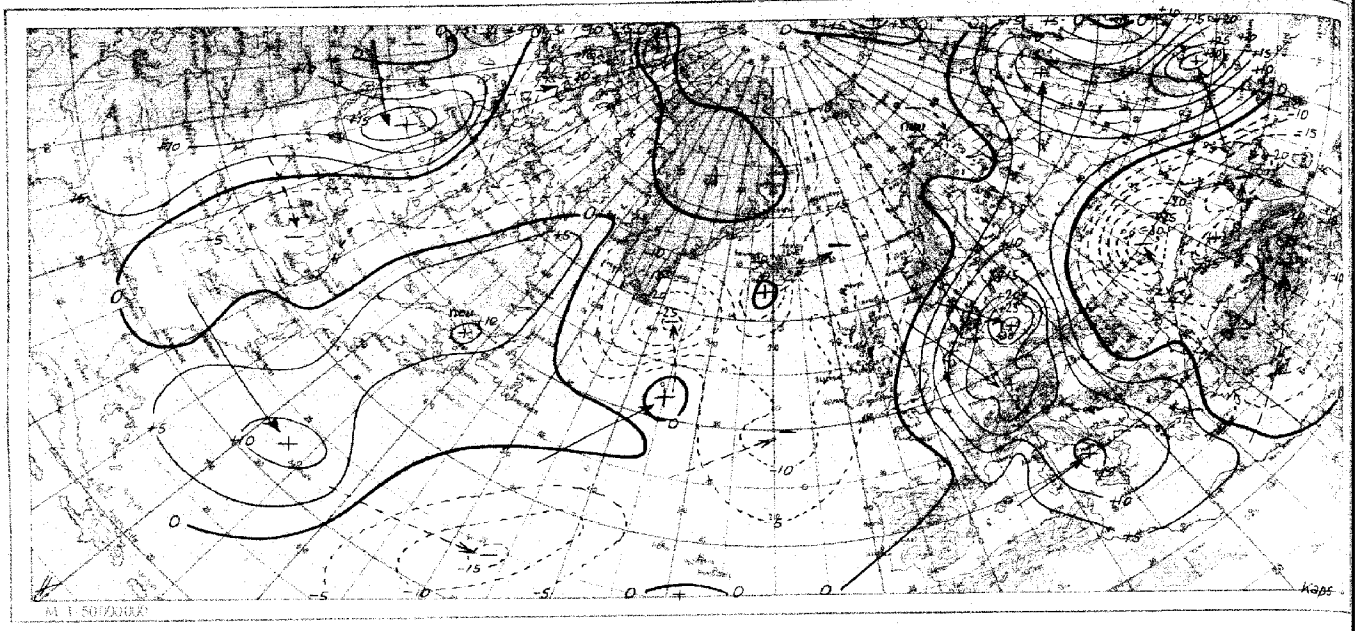


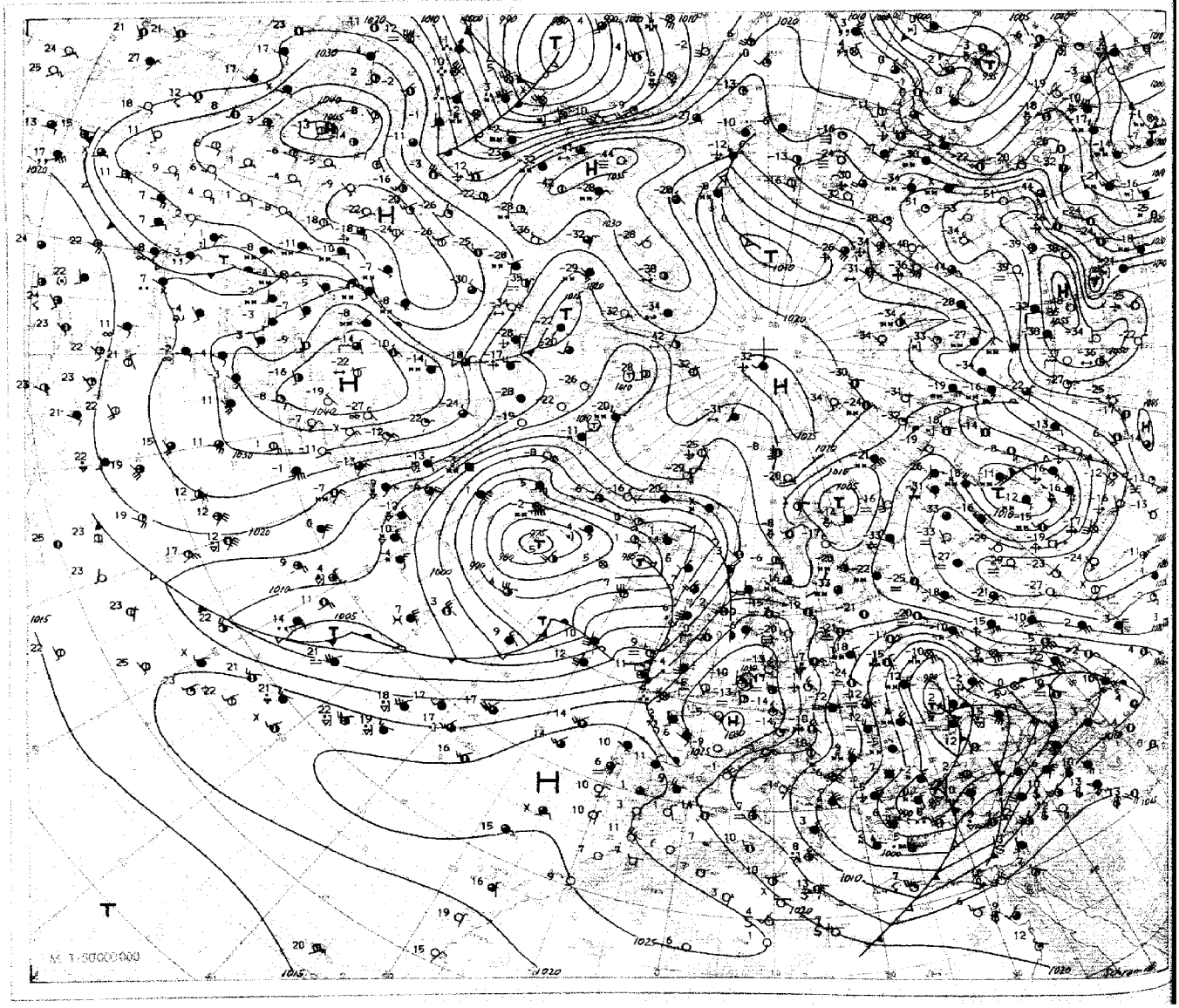

...chen in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,



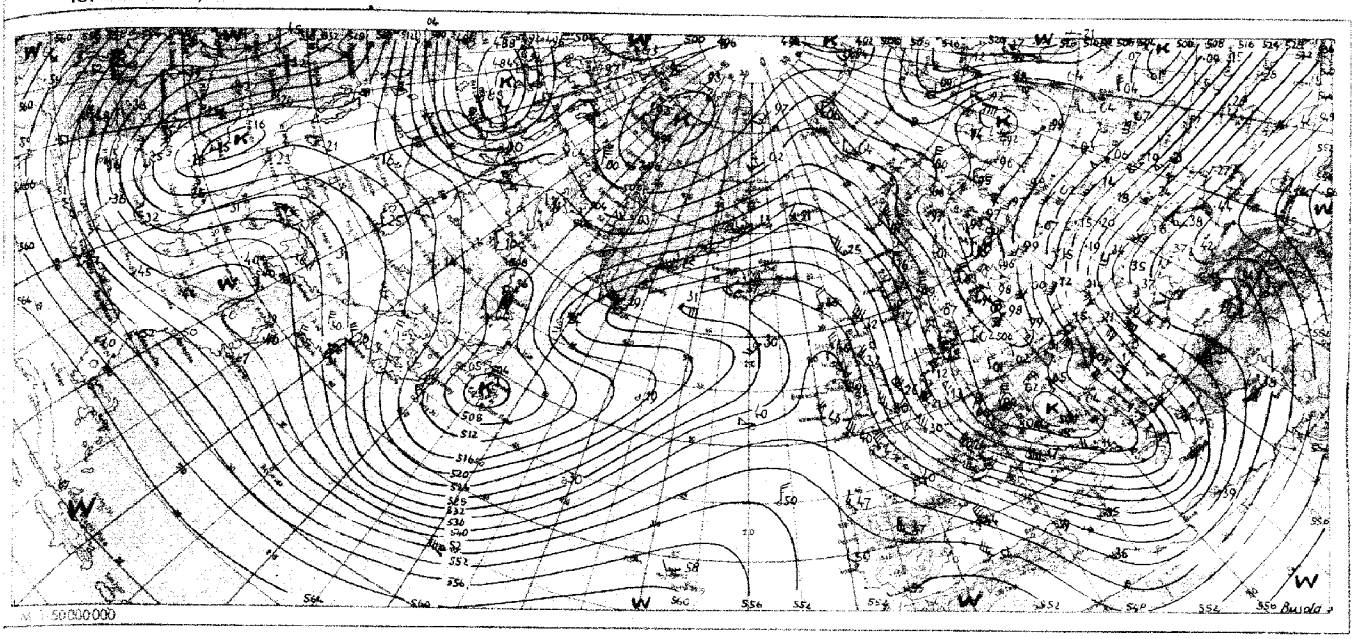
Wetterlage heute 0 Uhr



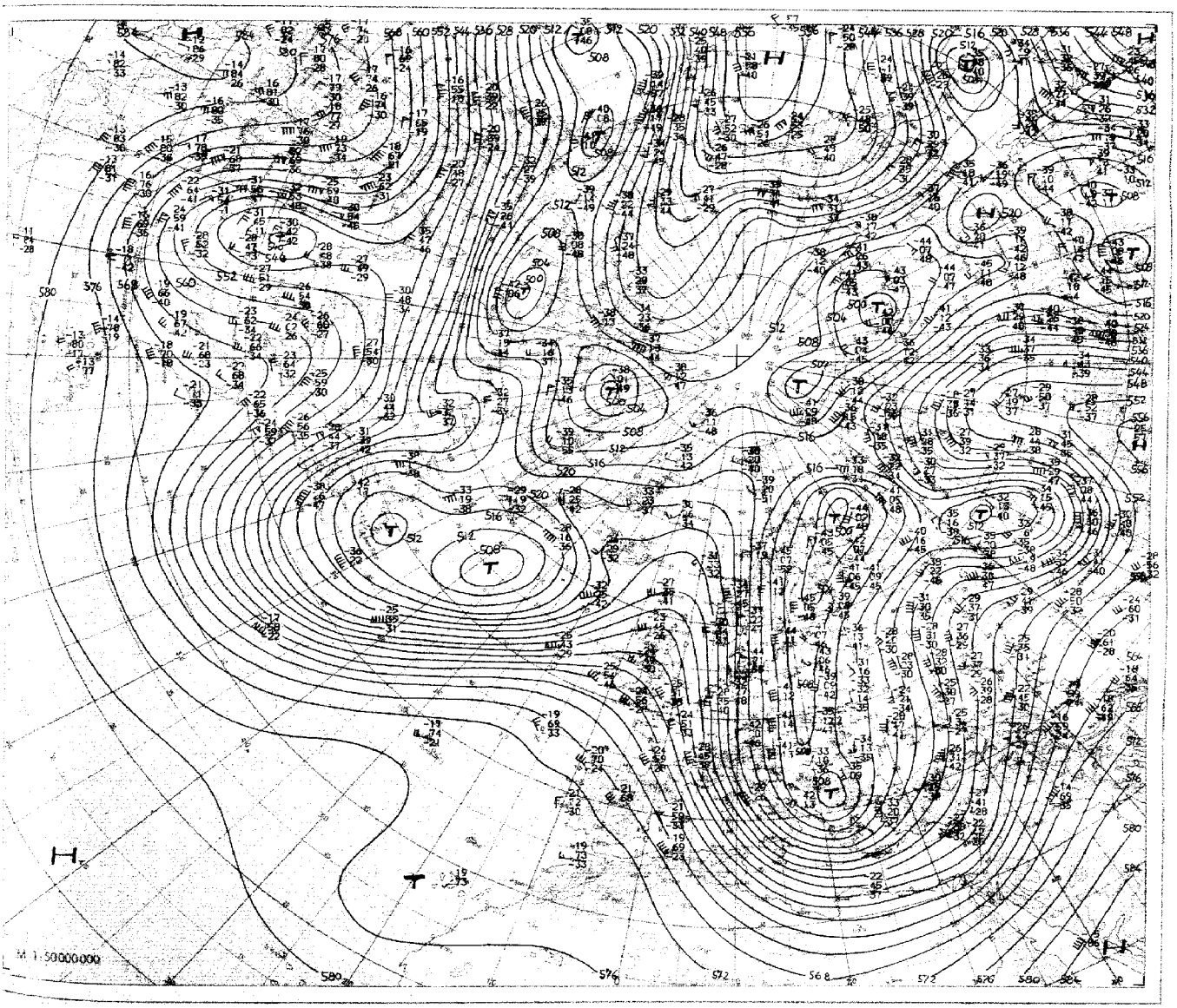
13. Januar 1968

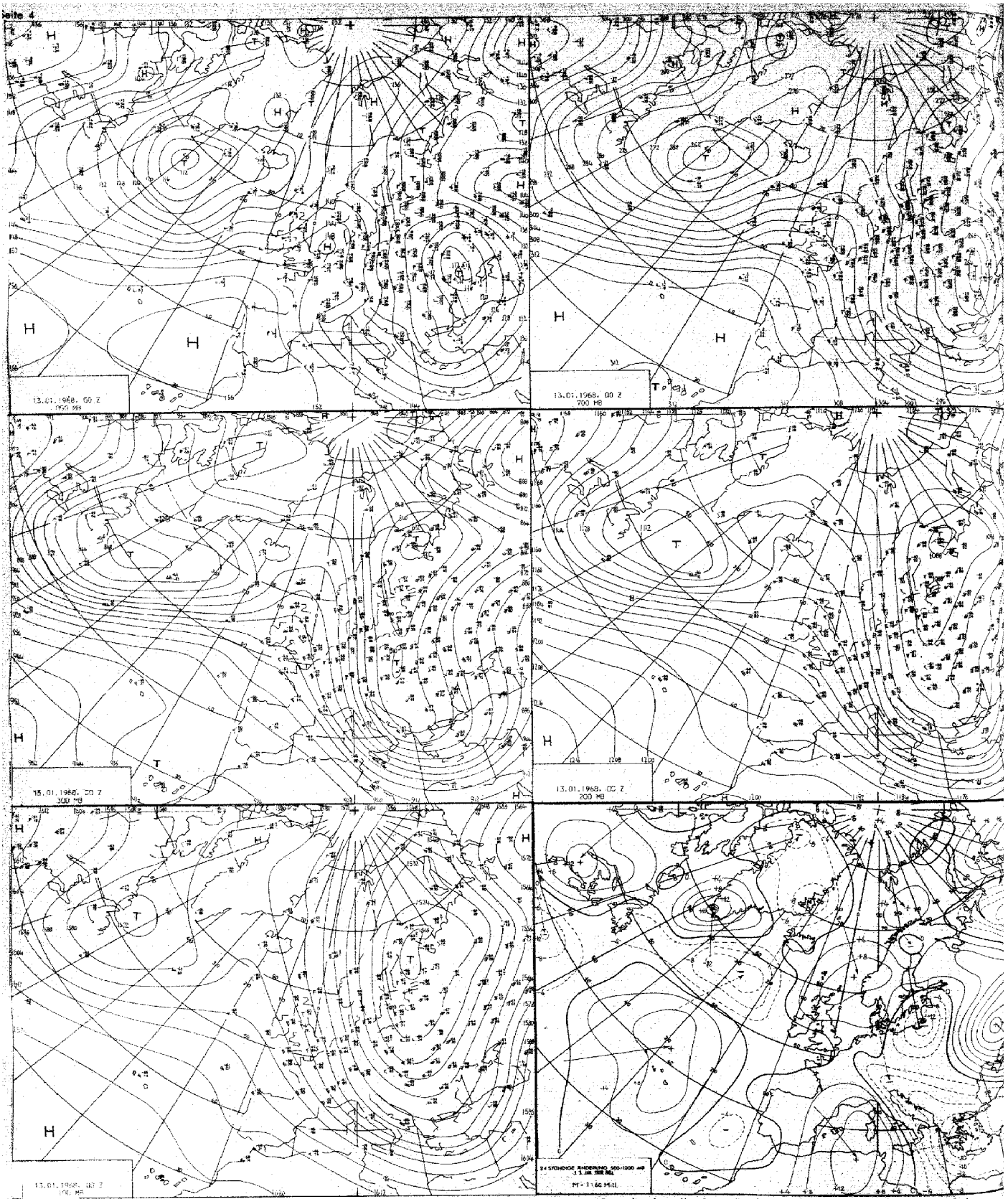
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonnabend, den 13. Januar 1968

Der ostatlantische Höhenhochkeil wanderte mit einer Geschwindigkeit von 40 km/h ostwärts. Seine Achse erreichte heute morgen das Nordmeer und die Britischen Inseln. Dadurch konnte sich auch der kraftige atlantische Strahlstrom nach Nordosten ausweiten. In seinem Bereich wurde über dem Wetterschiff D (44N/16W) in 9000 m Höhe eine Windgeschwindigkeit von 175 Knoten gemessen. Von den Tiefausläufern, die in der Frontalzone in nordöstlicher Richtung zogen, kam die erste - eine Okklusion - in abgeschwächter Form bis zum Nordmeer voran. Das zweite, wesentlich stärkere Frontensystem griff weiter nach Süden aus und überquerte in der Nacht zum Sonnabend Irland. Während der Hochkern westlich von Portugal seine Lage nur wenig änderte, schwenkte sein Keil von der nördlichen Nordsee nach Mitteleuropa, wobei er sich wesentlich verstärkte. Über Mecklenburg und Pommern stieg der Luftdruck seit gestern um 25 mb an. Infolge des zunehmenden Hochdruckeinflusses blieb es in der Nacht zum Sonnabend wolkenlos. Durch die starke Ausstrahlung über der hohen Schneedecke sanken nachts die Temperaturen im Binnenland weit unter -1o Grad, örtlich sogar unter -2o Grad ab. Das tiefste Minimum meldete Bamberg mit -28 Grad.

Zimmermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das süddeutsche Hoch verlagert sich nur langsam in südlicher Richtung und bleibt für den großen Teil Deutschlands wetterbestimmend. Ein über Südschweden angelangtes Druckfallgebiet wandert südostwärts und beeinflußt nur den Osten Deutschlands. Der Schwerpunkt des atlantischen zyklonalen Systems zieht ins nördliche Nordmeer. Seine Ausläufer streifen voraussichtlich nur den Nordwesten Deutschlands.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Sonnabend, den 13. Januar 1968 — Nr. 13

| Station | Höhe | lit | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 18-00 | 00-03 | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | 52408 | 8202= | 25654 | 22401 | 57803 | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 22406 | 6502= | 26663 | 20941 | 65101 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 12609 | 58100 | 26460 | 10940 | 62301 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 03108 | 65020 | 26363 | 00900 | 65303 | 12712 | 80030 | 26262 | 9=== | 65000 | | | 700-- |
| Fatshöft | 4 | 043 | 03011 | 80010 | 26261 | 00900 | 64212 | 22710 | 6500= | 26165 | 00901 | 67104 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | | | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 12902 | 75020 | 27458 | 00901 | 50106 | 02409 | 60024 | 27760 | 00900 | 61203 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 02403 | 56021 | 26667 | 00900 | 67214 | 22604 | 50100 | 26966 | 00901 | 66103 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03607 | 80020 | 26063 | 00900 | 66105 | | | 700-- |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02306 | 60020 | 28759 | 00900 | 62209 | 02505 | 62020 | 29159 | 00900 | 62204 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 00000 | 40120 | 27767 | 00900 | 67110 | 02602 | 56110 | 28369 | 00900 | 69106 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 00000 | 60021 | 29065 | 00900 | 67213 | 12402 | 56100 | 30667 | 10940 | 68214 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00000 | 18284 | 29269 | 00900 | 71118 | 30000 | 09414 | 30670 | 36100 | 70213 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 52806 | 57101 | 28067 | 58600 | 67217 | 02904 | 50101 | 29068 | 00900 | 68209 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 22906 | 58101 | 27465 | 28700 | 66215 | 12606 | 40100 | 28567 | 00901 | 69210 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 63207 | 75031 | 22162 | 69500 | 64216 | 03105 | 75021 | 24263 | 00900 | 69220 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 63312 | 62030 | 21961 | 69500 | 63217 | 03214 | 75021 | 23961 | 00900 | 63219 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00103 | 05468 | 30163 | 00900 | 64218 | 10904 | 50104 | 30565 | 10940 | 65304 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | 701-- |
| Essen | 154 | 410 | 21304 | 25108 | 28861 | 00901 | 62216 | 01304 | 60020 | 30062 | 00900 | 63111 | | | 792-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 00110 | 40107 | 44266 | 00900 | 69112 | 10306 | 65010 | 44768 | 00901 | 70212 | | | 796-- |
| Kassel | 158 | 438 | 03602 | 40107 | 28665 | 00900 | 66118 | 10000 | 60030 | 30167 | 00902 | 69113 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83402 | 25708 | 29459 | 772-- | 61209 | 33604 | 50107 | 29660 | 36200 | 62203 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | 797-- |
| Köln | 91 | 513 | 51204 | 50108 | 28562 | 595-- | 63218 | 01003 | 38100 | 30065 | 00900 | 67213 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | 792-- |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 00000 | 60021 | 28766 | 00900 | 66219 | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93507 | 03473 | 43267 | 9=== | 67220 | 03608 | 03484 | 44067 | 00900 | 67311 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80000 | 50710 | 29863 | 8091= | 63211 | 02701 | 50107 | 31065 | 00900 | 66208 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 01402 | 60020 | 30565 | 00900 | 67208 | | | 797-- |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 03604 | 75027 | 44466 | 00900 | 67114 | 00304 | 75020 | 45167 | 00900 | 68213 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 01303 | 60020 | 29468 | 00900 | 69217 | 00000 | 60020 | 31470 | 00900 | 72219 | | | 792-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Würzburg | 259 | 655 | 03101 | 70020 | 28866 | 00900 | 68219 | 13104 | 70030 | 30767 | 00900 | 68217 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32908 | 30227 | 25564 | 35400 | 67219 | | | | | | | | |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | 793-- |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 03402 | 56100 | 29164 | 00900 | 68211 | 00702 | 30100 | 30265 | 00900 | 65209 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 33005 | 57227 | 28962 | 35500 | 64213 | 32404 | 57227 | 30763 | 35500 | 64215 | | | |
| Ohringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | 791-- |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 03202 | 60020 | 31067 | 00900 | 68220 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 23107 | 62017 | 27164 | 25500 | 67205 | 00000 | 65020 | 30170 | 00900 | 72221 | | | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 73005 | 70021 | 26564 | 755-- | 67216 | 12803 | 70011 | 29466 | 00901 | 68224 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 73608 | 08484 | 42771 | 751== | 72215 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 61702 | 57717 | 28759 | 67400 | 66208 | 69902 | 56717 | 29960 | 47410 | 62109 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 792-- |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02908 | 57101 | 28065 | 00900 | 67110 | 72905 | 57101 | 29665 | 756== | 67316 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 22808 | 60027 | 28264 | 28600 | 67215 | 62505 | 56717 | 30064 | 655== | 67216 | | | 797-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82706 | 56717 | 28464 | 2571= | 65120 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 12910 | 60017 | 25664 | 15400 | 66220 | 22707 | 65020 | 28166 | 25500 | 68221 | | | 794-- |
| Freiberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70104 | 58858 | 29465 | 784== | 67211 | 10206 | 58018 | 31167 | 19600 | 71210 | | | 791-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 21202 | 65020 | 30568 | 25600 | 71103 | 71202 | 60711 | 31867 | 794== | 67116 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93230 | 00454 | 82981 | 9=== | 81107 | 53228 | 01444 | 84381 | 55=== | 81214 | 30-40 | 30-37 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 73324 | 01414 | 44673 | 75=== | 73112 | | 26-35 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen; Niederschlagswerte = Tm/Ta/Tn und um Observatorium

Sonnabend, den 13. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 03-06 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-09 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12-06 $7 \overline{88} T_x T_n$ | $T_x T_{xk} T_m T_g f_g$ | RR 24 sss | Ewt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 52716 | 70011 | 26753 | 51400 | 56704 | 62420 | 80031 | 26653 | 30841 | 59601 | | 21-27 | 7oo55 | 55260 | 97o55 | 60 |
| List | 27 | 020 | 42515 | 8202- | 25152 | 35501 | 58604 | 52320 | 82012 | 24752 | 48401 | 57504 | | 21-3o | 7oo58 | 58264 | ooo63 | 75 |
| Husum | 3 | 029 | 62305 | 60031 | 26261 | 20941 | 64804 | 52410 | 65031 | 26555 | 43441 | 57303 | | | 7oo68 | 62568 | ooo6o | 91 |
| Schleswig | 44 | 035 | 32309 | 75020 | 26259 | 00902 | 61801 | 52311 | 70031 | 26457 | 10942 | 60202 | | | 7oo66 | 62772 | 97o35 | 91 |
| Falshöft | 4 | 043 | 12513 | 80020 | 26259 | 00901 | 64400 | 32416 | 80030 | 26259 | 20741 | 63500 | | | 7oo63 | ---69 | 95--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 02506 | 6501- | 26763 | 00900 | 64106 | 62508 | 60031 | 26858 | 00902 | 59301 | | | 7oo66 | 57568 | 91o2o | 91 |
| Norderney | 13 | 113 | 22016 | 75020 | 27956 | 00901 | 60400 | 52018 | 68031 | 27557 | 10942 | 60604 | | ---35 | 7oo56 | 54258 | ooo21 | 60 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 12310 | 62014 | 28360 | 00901 | 61206 | 31706 | 03460 | 29263 | 00901 | 64109 | | | 7oo62 | 57965 | ooo65 | 91 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 12408 | 75020 | 27658 | 00901 | 60302 | 22310 | 68020 | 28158 | 00901 | 60205 | | | 7oo59 | 57965 | ooo65 | 91 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 32608 | 6203- | 27765 | 00901 | 64105 | 52608 | 60031 | 29263 | 00901 | 65315 | | | 79168 | 62469 | o1o32 | 96 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 42404 | 50100 | 27764 | 00901 | 64108 | 52406 | 40101 | 29164 | 00901 | 64214 | | | 7oo67 | 62277 | 97o5o | 91 |
| Lübeck | 13 | 156 | 23105 | 80020 | 27164 | 00902 | 65011 | 62807 | 60021 | 28361 | 00901 | 62312 | | | 7oo64 | 59064 | ooo57 | 91 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 12406 | 60030 | 29161 | 00901 | 63400 | 42109 | 58030 | 29062 | 00902 | 65801 | | | 79162 | 59171 | 91o36 | 91 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 32202 | 13100 | 30370 | 36140 | 71206 | | | | | | | | 7oo71 | 63076 | 97o58 | 91 |
| Bremen | 3 | 224 | 12505 | 62020 | 28867 | 00901 | 68205 | 40003 | 50100 | 29966 | 00901 | 67111 | | | 7oo69 | 61575 | ooo61 | 91 |
| Soltau | 77 | 235 | 40000 | 5010- | 29966 | 00902 | 67210 | 70000 | 25101 | 30668 | 00902 | 68219 | | | 79767 | 62470 | 97o66 | 91 |
| Lüchow | 35 | 253 | 02706 | 6502- | 27667 | 00900 | 67213 | 32305 | 62030 | 29766 | 00902 | 67221 | | | 7oo67 | 61075 | ooo54 | 91 |
| Lingen | 21 | 305 | 01805 | 35100 | 30168 | 00900 | 69202 | 61806 | 32220 | 30368 | 20934 | 69101 | | | 7oo68 | 61672 | 97o49 | 92 |
| Münster | 64 | 313 | 21902 | 40101 | 31067 | 20940 | 68104 | 61802 | 12107 | 31666 | 00902 | 67207 | | | 7oo68 | 61374 | ooo63 | 91 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 12304 | 50100 | 30067 | 10940 | 68106 | 50000 | 12100 | 31566 | 20942 | 68215 | | | 7oo67 | 62776 | 97o54 | 91 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 60000 | 11764 | 31167 | 662-- | 69206 | 60000 | 17057 | 32264 | 00901 | 67111 | | | 7oo7o | ----- | oo--- | 97 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 01601 | 5876- | 30969 | 00900 | 71110 | 21602 | 50100 | 32567 | 00902 | 69216 | | | 7oo7o | 62871 | ooo59 | 91 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 12704 | 56101 | 29867 | 10930 | 68209 | 52706 | 50100 | 31466 | 00908 | 68216 | | | 7oo7o | 64271 | ooo52 | 91 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 12506 | 56100 | 30066 | 15802 | 66316 | 12505 | 50100 | 31766 | 00901 | 67213 | | | 7oo68 | 63071 | ooo64 | 92 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 13006 | 67221 | 26264 | 15600 | 65220 | 12908 | 58221 | 28163 | 00901 | 65219 | | | 79765 | 59471 | 91o16 | 91 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 73110 | 60031 | 26163 | 755-- | 65221 | 12911 | 48107 | 27762 | 15500 | 64217 | | | 7oo63 | 59165 | 99--- | 91 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 51505 | 56101 | 31466 | 00902 | 67209 | 61510 | 18101 | 31662 | 00902 | 64103 | | | 7o167 | 57969 | o1--- | 91 |
| Bocholt | 25 | 406 | 21002 | 1510- | 30766 | 00902 | 67203 | 61304 | 13101 | 30963 | 00902 | 65203 | | | 7oo67 | 58371 | 97o44 | 91 |
| Essen | 154 | 410 | 31805 | 58020 | 30562 | 10941 | 65205 | 31811 | 50101 | 31261 | 10942 | 64207 | | | 79263 | 58168 | 92o26 | 81 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 31805 | 70011 | 46968 | 00902 | 70114 | 22409 | 80020 | 47765 | 00901 | 67215 | | | 79669 | 65479 | o2oo7 | 95 |
| Kassel | 155 | 438 | 30000 | 56100 | 31868 | 00902 | 69216 | 11902 | 50100 | 34167 | 00901 | 68224 | | | 79768 | 60972 | 97o44 | 91 |
| Göttingen | 159 | 444 | 00000 | 40100 | 31167 | 00900 | 68315 | 11802 | 30100 | 33066 | 00901 | 67320 | | | 79167 | 61673 | 91oo3 | 91 |
| Braunlage | 607 | 452 | 03409 | 80020 | 29163 | 00900 | 66215 | 12504 | 89020 | 31764 | 00901 | 67220 | | | 79163 | 63867 | 93o35 | 95 |
| Aachen | 202 | 501 | 03602 | 50107 | 30562 | 00900 | 65205 | 41805 | 58020 | 31566 | 00902 | 63211 | | | 79762 | 58871 | 97o26 | 91 |
| Nürburg | 626 | 510 | 03405 | 40102 | 31965 | 00900 | 66210 | 11407 | 68020 | 33465 | 00901 | 66214 | | | 7o165 | 62266 | o2--- | 95 |
| Köln | 91 | 513 | 31208 | 58100 | 30967 | 35100 | 68209 | 41205 | 56100 | 32367 | 00905 | 68213 | | | 79267 | 58575 | 93o1o | 91 |
| Koblenz | 96 | 515 | 02006 | 20101 | 31664 | 00900 | 66210 | 32009 | 25100 | 33465 | 00901 | 66216 | | | 79764 | 576-- | 95oo2 | 96 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83407 | 62020 | 31365 | 10947 | 66210 | 62006 | 70032 | 33466 | 10942 | 67218 | | | 79165 | 62671 | 95o26 | 95 |
| Gießen | 186 | 532 | 10000 | 60020 | 32470 | 00901 | 72218 | 30000 | 30100 | 34571 | 00901 | 72220 | | | 7oo71 | 61875 | ooo61 | 96 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00000 | 40101 | 33471 | 00900 | 72220 | 20000 | 40760 | 35271 | 00901 | 72218 | | | 79771 | 61876 | 97o35 | 91 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 33606 | 68034 | 45667 | 36000 | 68219 | 22904 | 70010 | 47766 | 00901 | 68224 | | | 7oo68 | 66668 | o1oo3 | 95 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 02701 | 50107 | 32666 | 00900 | 67213 | 20201 | 30100 | 34066 | 00902 | 67213 | | | 79766 | 60169 | 97o36 | 96 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 00000 | 60020 | 32066 | 00900 | 69210 | 20000 | 63030 | 32964 | 00901 | 66213 | | | 79166 | 61472 | 91o44 | 91 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 78602 | 70027 | 46467 | 784-- | 68217 | 22003 | 56101 | 48065 | 00902 | 66213 | | | 79467 | 65169 | 94o38 | 95 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00000 | 60020 | 33171 | 00900 | 72216 | 49901 | 15100 | 34669 | 00902 | 70217 | | | 7oo72 | 59876 | ooo64 | 91 |
| Darmstadt | 135 | 639 | 01802 | 58020 | 32064 | 00900 | 69218 | 72801 | 28102 | 34065 | 766-- | 66218 | | | 7oo65 | 59272 | ooo65 | 96 |
| Würzburg | 259 | 655 | 03101 | 65010 | 32468 | 00900 | 69215 | 00000 | 42100 | 35369 | 00900 | 70227 | | | 7oo68 | 6217o | ooo51 | 97 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00000 | 66020 | 33573 | 00900 | 75217 | 20000 | 60011 | 36073 | 00902 | 75223 | | | 7oo73 | 62175 | 97o62 | 92 |
| Coburg | 337 | 671 | 20000 | 70020 | 31969 | 00901 | 70225 | 10000 | 50100 | 35270 | 10940 | 73229 | | | 7oo7o | 62475 | ooo71 | 92 |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 65020 | 33176 | 00900 | 77219 | 20000 | 58020 | 35574 | 00901 | 77227 | | | 7oo78 | 63981 | ooo58 | 91 |
| Hof | 567 | 685 | 82905 | 57711 | 29863 | 884-- | 66221 | 62307 | 20717 | 33065 | 65500 | 68325 | | | 79565 | 63767 | 96o1o | 97 |
| Weiden | 438 | 668 | 70000 | 60022 | 32268 | 755-- | 69220 | 52102 | 58782 | 34667 | 15502 | 68224 | | | 7oo68 | 64376 | 91oo1 | 91 |
| Berus | 363 | 704 | 03603 | 2010- | 31664 | 00900 | 64213 | 03602 | 12100 | 32965 | 00900 | 67211 | | | 7oo65 | 59868 | ooo48 | 92 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 10205 | 6000- | 32968 | 00901 | 69111 | 20206 | 62030 | 34269 | 00901 | 71213 | | | 7oo68 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00701 | 30100 | 31565 | 00900 | 66112 | 30603 | 50100 | 33566 | 00901 | 66218 | | | 7oo66 | 6oo76 | ooo53 | 91 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 00000 | 7002- | 31465 | 00900 | 66216 | 30000 | 56010 | 33765 | 00901 | 68323 | | | 79665 | 57969 | 96o58 | 92 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 20506 | 5010- | 31064 | 16101 | 65213 | 40704 | 60038 | 32764 | 00901 | 65216 | | | 79164 | 62166 | 91o57 | 91 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 30000 | 62027 | 32266 | 20931 | 67214 | 10402 | 50100 | 34566 | 00901 | 67224 | | | 79366 | 58673 | 93o3o | 91 |
| Mannheim | 97 | 729 | 00000 | 50100 | 32267 | 00900 | 68225 | 70000 | 12101 | 34965 | 763-- | 67227 | | | 79767 | 59270 | 97o33 | 90 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 10000 | 58107 | 33367 | 15500 | 68216 | 10000 | 25400 | 35869 | 00901 | 71220 | | | 79168 | 60872 | 91--- | 91 |
| Öhringen | 276 | 742 | 10901 | 50100 | 33571 | 00901 | 72223 | 10502 | 40100 | 34770 | 00901 | 73213 | | | 7oo71 | 63478 | 97o59 | 91 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 60020 | 33570 | 00900 | 72222 | 10000 | 25100 | 35971 | 10931 | 73220 | | | 7oo7o | 63576 | 97o51 | 92 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 57100 | 34271 | 00900 | 72221 | 10000 | 60020 | 36873 | 00901 | 75220 | | | 7oo72 | 63975 | 97o31 | 93 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 10903 | 58100 | 33672 | 10930 | 73227 | 10904 | 45100 | 35171 | 10930 | 72218 | | | 79773 | 64276 | 97o53 | 93 |
| Regensburg | 376 | 776 | 02906 | 75011 | 31767 | 00900 | 69219 | 12701 | 58100 | 34867 | 10941 | 69230 | | | 7oo67 | 62769 | 95o11 | 93 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 90210 | 07494 | 44571 | 9---- | 73222 | 13606 | 60014 | 46771 | 15200 | 72226 | | | 7o172 | 69572 | o2ooo | 96 |
| Freiburg | 252 | 803 | 10902 | 60017 | 31862 | 00901 | 64215 | 10302 | 20100 | 34064 | 00901 | 66219 | | | 79462 | 57865 | 95o46 | 91 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 02502 | 62020 | 46267 | 00900 | 68210 | 10000 | 64010 | 47568 | 15400 | 69220 | | | 79667 | 63273 | 96o64 | 95 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 20000 | 6001- | 46668 | 00901 | 69218 | 11402 | 70010 | 48866 | 00902 | 67228 | | | 79168 | 65277 | 91o44 | 97 |
| Tübingen | 370 | 826 | 80000 | 40107 | 34070 | 855-- | 72220 | 12402 | 54101 | 36771 | 00901 | 72222 | | | 7957o | 61o7o | 96o55 | 95 |
| Stötten | 734 | 836 | 20000 | 50100 | 33067 | 00902 | 69221 | 22103 | 60010 | 33964 | 00902 | 66216 | | | 79467 | 64775 | 94o38 | 97 |
| Ulm | 522 | 838 | 02204 | 56100 | 34571 | 00900 | 72220 | 12702 | 50100 | 35870 | 00901 | 72216 | | | 79371 | 62677 | 93o65 | 94 |
| Augsburg | 477 | 852 | 22203 | 54221 | 32767 | 25600 | 69224 | 22302 | 30100 | 35469 | 00901 | 72121 | | | 79767 | 63272 | 97o57 | 93 |
| München-Riem | 528 | 866 | 02906 | 58017 | 32766 | 00900 | 69220 | 02204 | 40101 | 35166 | 00900 | 69222 | | | 79166 | 6227o | 91o36 | 93 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 02705 | 75017 | 31065 | 00900 | 67320 | 02702 | 60010 | 33965 | 00900 | 67229 | | | 79165 | 61168 | 92o24 | 93 |
| Passau | 409 | 893 | 22910 | 58020 | 30967 | 25500 | 69230 | 32702 | 50100 | 34567 | 25541 | 69229 | | | 79467 | 61869 | o1ooo | 93 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 23202 | 70021 | 47768 | 10842 | 69212 | 21603 | 86010 | 49067 | 10842 | 68215 | | | 79568 | 67175 | o2o55 | 97 |
| Konstanz | 399 | 929 | 83102 | 14784 | 31962 | 861-- | 65217 | 73102 | 30714 | 33662 | 762-- | 65217 | | | 79762 | 59367 | 97o65 | 95 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00306 | 58028 | 33368 | 00900 | 71219 | 10206 | 50100 | 35067 | 15500 | 69219 | | | 79169 | 62169 | 91o41 | 93 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11201 | 56767 | 35571 | 15400 | 73217 | 11203 | 57107 | 38373 | 00901 | 75221 | | | 79271 | 65673 | 92o56 | 96 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 43602 | 62227 | 45567 | 46600 | 72312 | 50000 | 70012 | 47669 | 40931 | 71221 | | | 79567 | 612-- | 96o1o | 96 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 43620 | 01444 | 66282 | 48-4- | 82219 | 13620 | 89024 | 88279 | 15-01 | 80220 | 3o-37 | 22--- | 7oo82 | 8o5-- | o3o54 | 96 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 13206 | 30767 | 47567 | 19600 | 69220 | 02904 | 60027 | 49068 | 00900 | 71217 | | | 79768 | 66o7o | 97o32 | 95 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 61502 | 40102 | 31265 | 657-- | 67218 | 23001 | 50788 | 34867 | 26500 | 69223 | | | 79165 | 61667 | 95o21 | 96 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93426 | 00494 | 46074 | 9---- | 74215 | 63518 | 03414 | 47874 | 63-00 | 74219 | 26-37 | 26-32 | 7oo74 | 72o75 | ooooo | 94 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 50782 | 30962 | 8052- | 65230 | 60502 | 98107 | 34163 | 656-- | 66227 | | | 79362 | 60463 | o1ooo | 93 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTmTm and ess: Observatorium

Sonnabend, den 13. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wetterzugmeldungen hiGG | CDOV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 62424 | 80031 | 26154 | 30841 | 58805 | 72323 | 45102 | 22954 | 30816 | 58732 | 26-32 | 24-34 | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72125 | 82032 | 23952 | 30931 | 57808 | 62123 | 62012 | 21053 | 40972 | 57730 | 25-32 | 27-37 | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 22312 | 70011 | 26355 | 10931 | 59802 | 72212 | 65022 | 24057 | 60976 | 60723 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 52314 | 70021 | 26257 | 10938 | 66803 | 72214 | 62022 | 24258 | 30918 | 62719 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 42418 | 80030 | 26057 | 00901 | 62802 | 82522 | 70031 | 24257 | 8092- | 61718 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 32311 | 70011 | 26657 | 00902 | 63000 | 72415 | 65031 | 25457 | 00906 | 63814 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 62019 | 56051 | 26758 | 00902 | 66808 | 71819 | 50102 | 23758 | 60972 | 59730 | ---30 | 24-34 | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 61912 | 56104 | 28461 | 00906 | 66808 | 72014 | 50022 | 26359 | 00908 | 62721 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 42111 | 65021 | 27658 | 00901 | 66805 | 82013 | 46051 | 25259 | 00907 | 62724 | | | 7oo-- | | | |
| Kellenkirchen | 30 | 145 | 32608 | 62011 | 28061 | 00901 | 65809 | 82510 | 57031 | 26760 | 8091- | 65713 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 22411 | 58011 | 28460 | 00901 | 61707 | 72310 | 58021 | 27060 | 00901 | 62714 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 33012 | 65011 | 27258 | 00901 | 64811 | 62712 | 68031 | 26159 | 10936 | 64811 | | ---28 | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 52114 | 56101 | 29061 | 00901 | 63400 | 72012 | 56101 | 25059 | 00906 | 60840 | ---30 | ---24 | 7oo-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 42205 | 50101 | 28962 | 00901 | 64810 | 72110 | 56102 | 27060 | 40932 | 63719 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 32403 | 50051 | 29761 | 00902 | 65709 | 72407 | 60031 | 28160 | 00908 | 64716 | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 52314 | 62021 | 28960 | 00902 | 64806 | 42210 | 60030 | 28060 | 00902 | 64809 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 41808 | 23107 | 29062 | 00902 | 64810 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 62005 | 18057 | 30560 | 00902 | 64809 | 62105 | 40052 | 28458 | 10932 | 64720 | | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 52108 | 68021 | 30459 | 20952 | 63811 | 71706 | 62037 | 27959 | 10944 | 64724 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 60000 | 28052 | 31461 | 00901 | 67508 | 71507 | 59032 | 28659 | 00902 | 65826 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 21803 | 60020 | 31260 | 00902 | 64508 | 51805 | 60031 | 29960 | 20911 | 65813 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 52203 | 40101 | 30360 | 00908 | 62810 | 71908 | 57032 | 29360 | 20931 | 65710 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 12306 | 57100 | 30761 | 00901 | 62809 | 52308 | 60031 | 29561 | 00901 | 64711 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 22908 | 70037 | 28259 | 00905 | 63102 | 12608 | 68030 | 28359 | 10951 | 63101 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 22914 | 62037 | 28059 | 00904 | 62003 | 12712 | 65010 | 28059 | 00901 | 63101 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 51510 | 40051 | 31459 | 00902 | 63602 | 71511 | 59022 | 29058 | 30932 | 63724 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 62009 | 30051 | 30759 | 00902 | 61701 | 61810 | 30052 | 28158 | 30932 | 61826 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 51912 | 58031 | 30759 | 00902 | 64803 | 71915 | 58022 | 28559 | 20932 | 64721 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 52011 | 81031 | 47564 | 00901 | 65806 | 72213 | 80032 | 46865 | 30942 | 67805 | | | 7oo-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 12006 | 60020 | 33663 | 00901 | 67802 | 61804 | 60030 | 32261 | 00904 | 64511 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 52204 | 60031 | 32362 | 00901 | 67804 | 41804 | 60031 | 31161 | 00901 | 64709 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 32708 | 89010 | 31061 | 00901 | 65104 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 71803 | 60021 | 30757 | 10932 | 63804 | 81803 | 60032 | 27957 | 30947 | 63827 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 31611 | 65020 | 32162 | 00901 | 65803 | 61611 | 70030 | 31262 | 6095- | 66708 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 61309 | 50101 | 31360 | 00906 | 63708 | 71411 | 60022 | 29458 | 50951 | 64718 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 62005 | 45101 | 34261 | 00904 | 64010 | 61803 | 62022 | 31258 | 6097- | 61728 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 61810 | 70022 | 32764 | 00902 | 66801 | 61811 | 62032 | 31963 | 20932 | 65806 | | | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 30000 | 40100 | 33665 | 00901 | 67803 | 51604 | 40101 | 32962 | 30942 | 65703 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 10000 | 48057 | 34364 | 00901 | 67000 | 32702 | 57030 | 32661 | 10931 | 15713 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 12407 | 70220 | 48564 | 00901 | 65002 | 11807 | 81020 | 48264 | 00901 | 66504 | | | 797-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72703 | 40107 | 33062 | 00908 | 65804 | 70000 | 27052 | 31459 | 40976 | 64811 | | | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 31604 | 64020 | 31760 | 00901 | 64801 | 63601 | 62021 | 30561 | 50932 | 63713 | | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 51510 | 56101 | 48164 | 00901 | 65804 | 71911 | 08412 | 47765 | 36006 | 66001 | | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 10000 | 20050 | 33862 | 00902 | 65804 | 62702 | 12101 | 34062 | 20921 | 65302 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 138 | 639 | 23002 | 58030 | 33161 | 00905 | 62805 | 32202 | 02464 | 33662 | 00906 | 63304 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 01202 | 18100 | 35364 | 00900 | 67007 | 00901 | 60020 | 34462 | 00900 | 65505 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 215 | 658 | 12702 | 40101 | 35064 | 00902 | 66000 | 11401 | 62030 | 35063 | 00901 | 67301 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 357 | 671 | 10000 | 40100 | 34864 | 00901 | 67007 | 11801 | 59020 | 34663 | 00901 | 67500 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 21804 | 58020 | 35366 | 00901 | 68008 | 01802 | 56050 | 34964 | 00900 | 67501 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 12308 | 70027 | 32762 | 00901 | 67005 | 12306 | 67020 | 33163 | 00901 | 67301 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 439 | 688 | 11904 | 68027 | 34764 | 00901 | 67007 | 02704 | 70010 | 34662 | 00900 | 66304 | | | 797-- | | | |
| Berus | 369 | 704 | 50604 | 12101 | 32462 | 00905 | 64001 | 61205 | 50032 | 31860 | 10946 | 64702 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 61404 | 57100 | 33261 | 00906 | 63005 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 40803 | 56100 | 32461 | 00901 | 63002 | 60605 | 50101 | 32260 | 00902 | 63706 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 50902 | 38051 | 33059 | 16402 | 63803 | 60000 | 59032 | 32559 | 00902 | 64805 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 41108 | 60011 | 32062 | 16202 | 65803 | 51108 | 60031 | 31962 | 00902 | 63001 | | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 23403 | 56100 | 33561 | 00901 | 64808 | 53403 | 35101 | 33361 | 00901 | 63701 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 10000 | 20051 | 34958 | 00901 | 63004 | 43601 | 15050 | 33660 | 00901 | 63713 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 20605 | 20050 | 35166 | 00901 | 69000 | 20602 | 45050 | 34261 | 00901 | 67500 | | | 7oo-- | | | |
| Ohringen | 276 | 742 | 10000 | 45050 | 34565 | 16401 | 67005 | 10901 | 50050 | 34161 | 00901 | 65301 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 56010 | 35364 | 00900 | 69107 | 22203 | 65030 | 34962 | 00901 | 67500 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 20000 | 62030 | 36466 | 10931 | 69012 | 10000 | 65020 | 36165 | 00901 | 68501 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01002 | 35100 | 34963 | 00900 | 66009 | 00000 | 45050 | 34663 | 00900 | 66501 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 12103 | 59020 | 34962 | 00901 | 67110 | 12304 | 57050 | 35362 | 00901 | 67304 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 13203 | 65024 | 48867 | 15200 | 68121 | 62902 | 58031 | 49767 | 65100 | 69211 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 22703 | 30100 | 33362 | 00902 | 64803 | 23302 | 30050 | 32559 | 00902 | 63604 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 12502 | 65020 | 48864 | 00901 | 65003 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Kleppeneck □ | 979 | 818 | 01107 | 70020 | 49365 | 00900 | 67004 | 41110 | 80031 | 49465 | 00901 | 66301 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 02704 | 50050 | 36066 | 00900 | 69004 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 11403 | 60020 | 34564 | 00901 | 65107 | 11607 | 60030 | 35264 | 00901 | 66305 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 02004 | 25050 | 36267 | 00900 | 71009 | 01802 | 45050 | 34862 | 00900 | 66000 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 12301 | 56030 | 35362 | 12400 | 67116 | 11903 | 59030 | 34761 | 00901 | 66504 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 20000 | 30101 | 35963 | 25600 | 65217 | 00000 | 59020 | 34761 | 00900 | 65807 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 02802 | 62020 | 34862 | 00900 | 66014 | 12202 | 62030 | 34961 | 00901 | 65303 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 43304 | 50030 | 36165 | 15570 | 67219 | 03502 | 65020 | 35863 | 00900 | 67201 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 21415 | 89030 | 49166 | 10842 | 66001 | 21512 | 89020 | 49765 | 20842 | 71108 | | | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72803 | 40787 | 34062 | 764-- | 65005 | 20605 | 57017 | 33058 | 16401 | 62502 | | | 797-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10404 | 57010 | 33760 | 15500 | 65001 | 10407 | 64030 | 33359 | 11401 | 64500 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 00000 | 56107 | 36867 | 00900 | 69005 | 00902 | 62020 | 35163 | 00900 | 68400 | | | 797-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 80012 | 49364 | 00900 | 68004 | 03601 | 82020 | 50064 | 00900 | 67308 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13619 | 89024 | 90178 | 00901 | 83119 | 13616 | 89020 | 91376 | 00901 | 84212 | 22--- | | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 10000 | 62027 | 51164 | 11400 | 66117 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12401 | 80028 | 34263 | 16500 | 68110 | 02301 | 84010 | 34262 | 00900 | 64101 | | | 797-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 63510 | 05414 | 49672 | 62-00 | 72222 | 12510 | 89014 | 50069 | 00901 | 71109 | 26-32 | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30503 | 61017 | 35962 | 25620 | 65120 | 00501 | 75020 | 36062 | 00900 | 66301 | | | 797-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTeTm und zus. Observatorium

Sonnabend, den 13. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_{sh} Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 12–18 $f_2 f_4 - f_6 f_8$ | 18–21 $f_2 f_4 - f_6 f_8$ | 06–18 $T_B T_x$ | Mittel von: $T_B T_B T_S$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $S_S S_S$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 62327 | 25102 | 20654 | 00906 | 57723 | 82223 | 30102 | 17356 | 8081- | 57733 | 28-37 | 30-39 | 7oo53 | | | |
| List | 27 | 020 | 82027 | 70032 | 18953 | 40937 | 57721 | 81925 | 58102 | 16053 | 3741- | 57728 | 27-39 | 29-37 | 7oo52 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 52008 | 50101 | 21858 | 30976 | 61722 | 81912 | 50051 | 18958 | 8091- | 61829 | | | 7oo55 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 71912 | 56102 | 22061 | 00908 | 64822 | 71913 | 62022 | 19760 | 1557- | 64724 | | | 7oo56 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82321 | 57102 | 22360 | 9---- | 62719 | 72125 | 57102 | 19560 | 9---- | 62728 | | | 7oo54 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82115 | 58022 | 23660 | 20937 | 65718 | 72116 | 62032 | 19960 | 40938 | 65837 | | | 7oo56 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 71919 | 35102 | 21458 | 30978 | 59823 | 71824 | 40102 | 17457 | 7097- | 59740 | 24-34 | 26-37 | 7oo56 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71710 | 50022 | 24060 | 10938 | 65723 | 81713 | 65032 | 20459 | 8091- | 63736 | | | 7oo59 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71913 | 50051 | 22858 | 20936 | 63724 | 81812 | 60032 | 19659 | 8091- | 64732 | | | 7oo57 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 62309 | 58031 | 24761 | 20931 | 65720 | 72309 | 85032 | 21660 | 00907 | 65731 | | | 7oo60 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82211 | 58022 | 24960 | 8092- | 62721 | 72113 | 58032 | 21858 | 50932 | 62731 | | | 7oo59 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82512 | 62021 | 24559 | 00907 | 64816 | 82312 | 68032 | 22159 | 00907 | 64824 | ---28 | | 7oo58 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72013 | 56102 | 24059 | 00906 | 66610 | 81919 | 56102 | 19058 | 7097- | 60750 | ---31 | ---34 | 7oo59 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7oo59 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72109 | 57102 | 24760 | 7093- | 63623 | 81913 | 59032 | 21359 | 40957 | 64734 | | | 7oo60 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72304 | 6502- | 23161 | 50938 | 65734 | | | 7--59 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 72010 | 6503- | 24061 | 00906 | 65720 | | | 7--59 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--58 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 42205 | 62012 | 26159 | 10932 | 65722 | 82005 | 62031 | 22758 | 8091- | 64735 | | | 79757 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 71910 | 65027 | 26059 | 10936 | 64620 | 81711 | 65022 | 23858 | 00907 | 65822 | | | 79758 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71407 | 58012 | 26560 | 10931 | 65621 | 81608 | 65022 | 23459 | 00907 | 67830 | | | 7oo59 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 81607 | 60032 | 23860 | 00907 | 65731 | | | 7--59 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72107 | 60032 | 26959 | 70931 | 65723 | 52016 | 62011 | 24060 | 00901 | 66729 | | | 7oo58 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72210 | 58021 | 27760 | 20931 | 65718 | 72506 | 60031 | 25260 | 7093- | 65724 | | | 7oo60 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 32304 | 61020 | 28062 | 00906 | 64803 | 62108 | 63031 | 26062 | 20916 | 64620 | | | 79758 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 32407 | 62030 | 27961 | 00901 | 65702 | 62209 | 58102 | 26262 | 10942 | 65617 | | | 79758 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71614 | 58031 | 27258 | 10936 | 63718 | 81917 | 60022 | 23658 | 00907 | 63736 | | ---28 | 7oo57 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 81712 | 40702 | 22257 | 60917 | 63735 | | | 7+-57 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 50916 | 60012 | 26059 | 00901 | 64725 | 81918 | 65032 | 22458 | 00907 | 64734 | | ---32 | 7oo58 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72216 | 70032 | 45165 | 7093- | 68721 | 82022 | 70031 | 43165 | 10947 | 67726 | | 23-39 | 7oo63 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 21805 | 62011 | 30261 | 00901 | 65721 | 31806 | 61030 | 28463 | 00901 | 66719 | | | 7oo60 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71606 | 57101 | 29361 | 00901 | 64720 | 51607 | 59012 | 26861 | 00901 | 68725 | | | 7oo59 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 72507 | 80032 | 28763 | 00901 | 69617 | | | 7--61 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81807 | 70032 | 25857 | 00907 | 67821 | 81810 | 65022 | 21956 | 8091- | 65738 | | ---32 | 7oo56 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 21820 | 65012 | 29262 | 20930 | 67720 | 81624 | 65360 | 26062 | 00907 | 66730 | ---27 | ---35 | 7oo61 | | | |
| Köln | 93 | 513 | 61310 | 58012 | 27659 | 20941 | 63718 | 81311 | 60022 | 24559 | 00907 | 63732 | | | 7oo58 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81810 | 60032 | 29559 | 8097- | 64617 | | | | | | | | 7oo58 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 51821 | 60012 | 30364 | 30942 | 66618 | 81816 | 56102 | 27164 | 8091- | 65728 | 24-28 | | 7oo63 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 71409 | 40101 | 30862 | 50972 | 65721 | 61605 | 56102 | 28863 | 00906 | 65720 | | | 7oo60 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 32303 | 65011 | 31962 | 00902 | 65709 | 70000 | 65031 | 29863 | 10946 | 67721 | | | 79761 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 31724 | 70360 | 46267 | 20971 | 69716 | 11924 | 75363 | 45765 | 00901 | 71510 | 24-28 | 27-36 | 79763 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82006 | 40052 | 30360 | 30947 | 64612 | 82306 | 50032 | 28060 | 30917 | 64623 | | | 79759 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 41815 | 64011 | 29060 | 40940 | 64712 | 81812 | 64032 | 26960 | 865-- | 63620 | | | 7oo59 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 61515 | 58012 | 46066 | 00909 | 69721 | 81715 | 40362 | 44865 | 00907 | 66715 | | | 7oo63 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 50401 | 22101 | 31864 | 30931 | 67723 | 50000 | 25101 | 29967 | 00901 | 69722 | | | 7oo60 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 71805 | 45054 | 31760 | 70972 | 64816 | 81301 | 08461 | 28962 | 36207 | 65730 | | | 7oo59 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 11102 | 50100 | 33865 | 10930 | 67811 | 00000 | 56100 | 32166 | 00900 | 68517 | | | 7oo62 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00000 | 56100 | 34666 | 00900 | 68807 | 00802 | 56100 | 33369 | 00900 | 71516 | | | 7oo61 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 10000 | 40100 | 34567 | 10931 | 69808 | 50000 | 40101 | 32969 | 40931 | 71719 | | | 7oo62 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 56050 | 35168 | 00900 | 72804 | 31802 | 56100 | 31967 | 30930 | 69729 | | | 7oo63 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 12313 | 65020 | 33065 | 00901 | 68807 | 72009 | 65033 | 31665 | 20946 | 68613 | | | 79762 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 11705 | 59020 | 35365 | 10940 | 66000 | 31504 | 57100 | 34166 | 00901 | 68815 | | | 79761 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 31207 | 40101 | 30661 | 10941 | 64615 | 81209 | 30101 | 29163 | 00907 | 65817 | | | 7oo59 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 21110 | 50101 | 30561 | 00901 | 64716 | 60804 | 45100 | 29063 | 00906 | 65618 | | | 7oo59 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 50000 | 60012 | 31162 | 10932 | 65716 | 60000 | 60032 | 28763 | 00906 | 65724 | | | 7oo59 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 41612 | 57101 | 31064 | 10932 | 65815 | 61810 | 62031 | 28062 | 00906 | 65724 | | | 7oo60 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80603 | 20101 | 31663 | 20937 | 64717 | 80000 | 18102 | 29863 | 00907 | 64719 | | | 7oo60 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 61601 | 45051 | 32161 | 40931 | 64716 | 31807 | 56021 | 29761 | 00901 | 65723 | | | 7oo56 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 736 | 32303 | 50100 | 33465 | 00902 | 67815 | 21902 | 58100 | 31963 | 00902 | 65712 | | | 7oo61 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 20904 | 40050 | 32764 | 00902 | 67817 | 11602 | 45090 | 31265 | 00902 | 69616 | | | 7oo61 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 20000 | 65020 | 34965 | 00901 | 68807 | | | | | | | | 7oo60 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 12302 | 65020 | 35966 | 00901 | 69804 | 22205 | 65020 | 32765 | 20930 | 68728 | | | 7oo62 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01204 | 50100 | 34166 | 00900 | 68809 | 11105 | 50100 | 32468 | 10930 | 69820 | | | 7oo62 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 11406 | 56100 | 36567 | 00901 | 69102 | 41509 | 40100 | 35669 | 00901 | 71713 | | | 7oo61 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 02502 | 75011 | 49869 | 00900 | 71102 | 22501 | 75030 | 49770 | 00901 | 71500 | | | 7oo66 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 41102 | 25100 | 31560 | 10942 | 62811 | 61502 | 25101 | 30562 | 00906 | 64713 | | | 7oo58 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--61 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 41119 | 70361 | 48165 | 00901 | 69813 | 41810 | 65363 | 48562 | 00901 | 69802 | | | 7oo65 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--64 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 41608 | 58030 | 34566 | 00906 | 67812 | 21611 | 58021 | 31465 | 00902 | 67720 | | | 7oo61 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 11602 | 25100 | 36168 | 00901 | 69803 | 02902 | 25100 | 34771 | 00900 | 73721 | | | 7oo62 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 01904 | 40100 | 35865 | 00900 | 67301 | 31906 | 40100 | 34268 | 30930 | 71822 | | | 7oo61 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 01705 | 59020 | 36766 | 00900 | 69106 | 01709 | 58020 | 34667 | 00900 | 68722 | | | 7oo60 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00000 | 25100 | 35967 | 00900 | 68803 | 23601 | 22100 | 35971 | 00901 | 72707 | | | 7oo60 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00502 | 50100 | 37267 | 00900 | 68106 | 20403 | 60030 | 38070 | 00902 | 73500 | | | 7oo62 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 61720 | 89011 | 49764 | 40842 | 73400 | 22122 | 86011 | 48962 | 10841 | 77808 | | | 7oo64 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 33003 | 30107 | 33261 | 10941 | 64804 | | | | | | | | 79758 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 40306 | 40050 | 33763 | 10941 | 65804 | 33604 | 56100 | 32765 | 25542 | 67613 | | | 7oo58 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 11202 | 60020 | 38070 | 00901 | 72303 | 11004 | 58100 | 37574 | 00902 | 75817 | | | 79762 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 02701 | 89010 | 48470 | 00900 | 72102 | | | | | | | | 79761 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11016 | 80020 | 92974 | 00901 | 81216 | 13620 | 89020 | 94370 | 00901 | 75214 | | ---28 | 7oo74 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 21405 | 89020 | 51164 | 00901 | 69303 | | | | | | | | 79762 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 02102 | 84020 | 37770 | 00900 | 72204 | 10000 | 84020 | 37672 | 00901 | 75807 | | | 79761 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12510 | 89024 | 50970 | 00901 | 77109 | 12018 | 89030 | 50767 | 00901 | 73301 | | ---26 | 7oo68 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 65020 | 38968 | 00900 | 69014 | | | | | | | | 79762 | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwerte – TaTeTa and zzz: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 13. Januar 1968 — Nr. 13


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1307 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | 2531 -53 31 69 |
| 20 | | | | | | | 2275 -64 32 70 |
| 30 | 2279 -66 34 80 | | 2286 -66 | | 2306 -56 | 2298 -67 32 37 | 1966 -64 33 53 |
| 50 | 1970 -65 35 71 | 1988 -66 35 80 | 1976 -66 | 1988 -69 | 1968 -65 | 1981 -54 33 77 | 1760 -64 -76 34 78 |
| 70 | 1765 -66 34 82 | 1783 -66 35 80 | 1771 -66 | 1783 -65 | 1784 -65 33 70 | 1775 -65 33 82 | 1545 -65 -76 33 47 |
| 100 | 1550 -66 35 67 | 1564 -63 34 80 | 1552 -62 | 1564 -67 34 70 | 1565 -61 33 66 | 1556 -62 33 73 | 1295 -62 -72 35 55 |
| 150 | 1299 -61 35 70 | 1312 -60 34 73 | 1301 -61 | 1312 -60 34 71 | 1311 -58 34 77 | 1302 -57 35 95 | 1114 -60 -70 36 81 |
| 200 | 1122 -65 36 74 | 1133 -63 34 81 | 1123 -64 | 1133 -63 34 82 | 1129 -58 -65 34 96 | 1119 -56 35 76 | 0862 -57 -66 36103 |
| 300 | 0871 -56 -63 01105 | 0882 -53 -59 34 79 | 0872 -56 -63 | 0882 -55 -62 34 75 | 0875 -55 -61 35107 | 0859 -53 35 76 | 0674 -44 -56 01 83 |
| 400 | 0682 -41 -50 36 81 | 0690 -39 -46 34 70 | 0683 -41 -50 | 0692 -39 -47 35 73 | 0685 -41 -48 35 93 | 0670 -45 35 95 | 0523 -40 -53 02 55 |
| 500 | 0527 -34 -48 36 73 | 0534 -30 -38 36 64 | 0527 -32 -48 | 0535 -28 -40 36 70 | 0528 -30 -40 01 86 | 0520 -42 -46 35 49 | 0288 -25 -36 02 28 |
| 700 | 0289 -25 -37 02 24 | 0294 -25 -40 02 28 | 0287 -27 -36 | 0291 -23 -42 01 23 | 0287 -25 -31 35 33 | 0284 -27 -31 35 28 | 0144 -15 -25 36 23 |
| 850 | 0145 -15 -25 36 17 | 0147 -14 -26 04 15 | 0144 -16 -20 | 0146 -14 -29 05 20 | 0145 -19 -21 32 13 | 0143 -20 -21 30 23 | 0020 -13 -13 32 15 |
| 1000 | 0019 - 6 -12 33 13 | 0022 - 8 -11 33 10 | 0021 -11 -12 | 0022 -11 -12 09 05 | 0022 | 0020 | |
| Markante Punkte | 046 -67<br>057 -64<br>065 -66<br>083 -69<br>120 -62<br>250 -63 -70 35 94<br>274 -60 -67<br>388 -42 -51<br>409 -41 -50<br>460 -33 -43<br>491 -33 -46<br>535 -31 -45<br>573 -34 -47<br>600<br>605 -32 -45<br>800<br>900 -12 -22<br>962 - 8 -12<br>020 -15 -17 32 10 | 048 -66<br>082 -64<br>094 -64<br>127 -60<br>190 -61<br>250 -62 -67 34 89<br>377 -42 -48<br>490 -31 -38<br>582 -26 -45<br>600 -27 -44<br>698 -26 -41<br>800<br>810 -18 -43<br>883 -12 -23<br>927 -12 -16<br>029 - 9 -12 23 06 | 027 -64<br>177 -60<br>250 -63 -70<br>265 -62 -69<br>453 -34 -45<br>532 -30 -44<br>593 -33 -46<br>594 -33 -45<br>600<br>788 -20 -27<br>800<br>972 -17 -17<br>984 -11 -11<br>020 -17 -21 | 040 -65<br>062 -67<br>072 -64<br>078 -65<br>112 -63<br>167 -59<br>188 -64<br>209 -62<br>217 -66<br>227 -66 34 73<br>238 -64<br>250 -64 -71 34 81<br>391 -40 -48<br>451 -35 35 75<br>507 -27 -39<br>525 -27 -41<br>590 -24 -48<br>600<br>622 -24 -46<br>637 -25 -46<br>703 -23 -42<br>759 02 17<br>800<br>812 04 23<br>858 -13 -28<br>914 -15 -19<br>946 -13 -16<br>996 -11 -11<br>009 -11 -12 09 04 | 045 -64<br>076 -65<br>081 32 63<br>092 -61 32 72<br>104 32 62<br>142 33 79<br>164 -56<br>173 34 72<br>181 -59<br>233 35 86<br>240 -62 -68<br>250 -61 -67 35103<br>452 -33 -42<br>470 35103<br>520 -30 -40<br>581 -31 -39<br>600<br>620 35 32<br>687 -24 -31<br>703 -25 -30<br>770 -22 -25<br>798 -23 -25<br>800<br>958 -13 -15<br>987 -13 -14 30 04 | 024 -68 32 45<br>026 -69<br>036 -64<br>042 -55<br>051 -64 33 78<br>073 -66<br>082 33 70<br>094 -63<br>128 -60<br>157 -56<br>172 34 98<br>183 -55<br>202 -56 35 75<br>250 -54 35 86<br>330 -52<br>546 -37 -42<br>600<br>669 -29 -33<br>681 -29 -33<br>711 -27 -30<br>756 -27 -27 31 20<br>800 29 26<br>883 -17 -19<br>958 -14 -16 28 12 | 010.5 -53 33 54<br>016.7 -48<br>019.1 31 69<br>028.0 32 70<br>033.0 -66<br>051.1 33 53<br>061.0 -65 -76<br>069.0 -64 -76<br>072.2 34 78<br>097 -65 -76<br>119 34 43<br>138 -61 -72<br>183 -59 -69<br>229 36 94<br>250 -62 -71 36100<br>288 36104<br>292 -59 -68<br>402 -43 -55<br>492 -39 -54<br>545 02 44<br>636 -31 -37<br>688 03 29<br>690 -26 -38<br>811 -18 -26<br>898 -12 -24<br>921 -12 -12<br>985 - 9 - 9<br>998 -13 -13 33 16<br>020 -12 -14 26 07 |
| Tropopause | 237 -64 -70 36 93 | 218 -67 -72 | 232 -65 -72 | 248 -63 -71 35 80 | 262 -67 33 89<br>260 -62 -68 35115 | 276 -56 35 83<br>486 -43 -47 34 50 | 041 -67 33 57<br>249 -62 -71 36100<br>517 -43 -53 02 50<br>072.2 34 78<br>288 36104 |
| Max-wind | 062 35 88<br>300 -56 -63 01105 | 038 -66 34 95<br>248 34 90 | | 183 34 87<br>262 35 83 | 062 -67 33 89<br>260 -62 -68 35115 | 069 33 82<br>365 -46 35105 | |
| 30/50 | 0309 | | 0310 | | 0318 | 0317 | 0309 |
| 50/100 | 0420 | 0424 | 0424 | 0424 | 0423 | 0425 | 0423 |
| 100/200 | 0428 | 0431 | 0429 | 0431 | 0436 | 0437 | 0429 |
| 200/300 | 0595 | 0599 | 0596 | 0598 | 0601 | 0599 | 0591 |
| 300/100 | 0509 | 0512 | 0506 | 0513 | 0506 | 0500 | 0503 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1306 | 1306 | 1306 | 1306 | 1306 | 1306 | 1300 | 1306 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 22.5 | 23.1 | | 21.6 | 21.6 | 19.8 | 18.6 | 13.8 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 34 63 | 34 90 | | 34 78 | 33 82 | 34 70 | 35 70 | 36 58 | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 34 96 | 34 85 | | 34 79 | 33 77 | | | | | | | |
| 70 | 34 79 | 34 75 | | 34 82 | 34 74 | 34 79 | 35 70 | | | | | |
| 100 | 35 75 | 34 70 | | 34 80 | 33 75 | 31 80 | 35 62 | | | | | |
| 150 | 35 70 | 34 67 | | 34 69 | 34 68 | 35 72 | 36 59 | 36 50 | | | | |
| 200 | 35 70 | 35 70 | | 34 73 | 34 71 | 36104 | 36 60 | 36 71 | | | | |
| 300 | 35 82 | 35 82 | | 35 86 | 34 79 | 05108 | 36 70 | 36 87 | | | | |
| 400 | 35 80 | 35 96 | | 35 88 | 35 93 | 05115 | 01 87 | 36114 | | | | |
| 500 | 36 70 | 35 78 | | 35 88 | 35 90 | 05112 | 01 65 | 36107 | | | | |
| 700 | 36 52 | 35 48 | | 35 56 | 36 76 | 36 65 | 36 38 | 03 60 | | | | |
| 850 | 02 39 | 36 34 | | 35 49 | 36 58 | 36 38 | 01 40 | 03 48 | | | | |
| 1000 | 33 11 | 05 15 | | 02 23 | 01 16 | 36 27 | 02 39 | 03 41 | | | | |
| | 32 08 | 12 05 | | 05 12 | 03 16 | 32 20 | 01 29 | 01 30 | | | | |
| | 32 15 | 16 05 | | 09 12 | 03 11 | 31 16 | 36 25 | 01 29 | | | | |
| | 30 20 | 22 08 | | 14 13 | 03 06 | 31 12 | 36 25 | 34 25 | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2065 34 97<br>1050 35 82 | 0900 35 96 | | 1648 34 84<br>0921 35 96 | 0930 34 95 | 0980 05120 | 1847 35 70<br>0840 01 94 | 0880 36120 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 13. Januar 1968 — Nr. 11


## Radiosondenmessungen

### Markante Punkte

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1312 | | | | 1312 | | | | 1312 | | | | 1312 | | | | 1312 | | | | 1312 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | 2282 | +67 | | | | | | | 2302 | -62 | | | | | | | | | | |
| 50 | 1968 | +72 | | 34 81 | 1982 | +70 | | 33 87 | 1975 | +71 | | 33 73 | 1986 | +68 | | 33 85 | 1990 | -66 | | 33 86 | 1983 | +69 | | 33 78 | | | | |
| 70 | 1763 | +70 | | 34 70 | 1783 | +70 | | 33 79 | 1775 | +68 | | 34 72 | 1784 | +67 | | 33 70 | 1786 | +65 | | 33 73 | 1780 | +69 | | 32 72 | | | | |
| 100 | 1555 | +67 | | 35 63 | 1567 | +68 | | 34 65 | 1559 | +67 | | 34 80 | 1568 | +65 | | 33 76 | 1567 | +62 | | 33 56 | 1562 | +68 | | 34 78 | | | | |
| 150 | 1309 | +64 | | 34 68 | 1317 | +62 | | 34 70 | 1312 | +63 | | 35 77 | 1319 | +63 | | 35 75 | 1316 | +60 | | 34 71 | 1311 | +60 | | 33 62 | | | | |
| 200 | 1132 | +67 | | 35 74 | 1141 | +66 | | 34 78 | 1134 | +64 | | 35 77 | 1143 | +63 | | 34 85 | 1137 | -64 | -71 | 35 85 | 1130 | +59 | | 35 82 | | | | |
| 300 | 0883 | +55 | +58 | 35 78 | 0891 | +54 | +57 | 34 69 | 0884 | +55 | -61 | 35 96 | 0892 | +55 | +58 | 34 74 | 0886 | +56 | +64 | 35 91 | 0877 | +55 | +62 | 36 94 | | | | |
| 400 | 0693 | +41 | +43 | 35 70 | 0700 | +39 | +42 | 34 47 | 0694 | +39 | +46 | 35 75 | 0701 | +39 | +42 | 35 60 | 0696 | +40 | +49 | 35 95 | 0687 | +41 | +50 | 36 91 | | | | |
| 500 | 0537 | +31 | +34 | 35 55 | 0543 | +27 | +32 | 34 40 | 0537 | +31 | +38 | 35 59 | 0544 | +28 | +34 | 34 52 | 0540 | +30 | +39 | 35 51 | 0532 | +30 | +42 | 01 68 | | | | |
| 700 | 0293 | +20 | +33 | 28 12 | 0294 | +19 | +40 | 33 15 | 0294 | +23 | +43 | 35 11 | 0295 | +17 | +33 | 05 13 | 0295 | +23 | +45 | 03 18 | 0292 | +26 | +35 | 01 22 | | | | |
| 850 | 0146 | +12 | +27 | 26 29 | 0148 | +13 | +33 | 22 19 | 0148 | +13 | +31 | 27 08 | 0149 | +13 | +31 | 17 19 | 0150 | +15 | +31 | 09 10 | 0149 | +19 | +22 | 28 07 | | | | |
| 1000 | 0020 | + 7 | + 9 | 24 25 | 0022 | +10 | +14 | 22 30 | 0023 | +11 | +16 | 23 04 | 0024 | +10 | +19 | 19 13 | 0027 | | | | 0027 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0040 | | | 33 64 | | | | | 0044 | -65 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0041 | +68 | | | | | | | 0046 | | | 34 70 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0051 | +71 | | | | | | | 0054 | | | 34 69 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0063 | | | 33 92 | | | | | 0060 | | | 34 82 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0078 | | | 33 79 | | | | | 0063 | -67 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0082 | +67 | | | | | | | 0065 | | | 34 61 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0090 | | | 33 61 | | | | | 0068 | | | 34 76 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0101 | | | 33 80 | | | | | 0118 | | | 34 75 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0112 | +66 | | | | | | | 0128 | -61 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0131 | +63 | | | | | | | 0155 | | | 34 68 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0136 | | | 34 69 | | | | | 0174 | -59 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0173 | -62 | | | | | | | 0195 | -64 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0214 | +64 | | | | | | | 0250 | +64 | +71 | 34 94 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0221 | | | 34 77 | | | | | 0305 | | | 35 89 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0250 | +64 | -69 | 35 84 | | | | | 0394 | | | 35 97 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0308 | +38 | -45 | | | | | | 0507 | | | 35 54 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0449 | | | 35 67 | | | | | 0547 | -26 | -38 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0458 | +33 | -40 | | | | | | 0550 | | | 35 61 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0595 | +25 | -36 | | | | | | 0600 | -24 | +47 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0600 | | | 36 28 | | | | | 0670 | | | 01 22 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0675 | | | 36 12 | | | | | 0720 | -22 | +44 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0680 | +24 | -43 | | | | | | 0770 | | | 07 10 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0766 | | | 24 06 | | | | | 0800 | -19 | -36 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0796 | +15 | -39 | | | | | | 0863 | -14 | -20 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0800 | | | 24 08 | | | | | 0923 | -15 | -17 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0900 | | | 28 10 | | | | | 0963 | -13 | -16 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0968 | + 9 | -23 | | | | | | 0981 | -14 | -15 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0024 | +13 | -15 | 22 04 | | | | | 0994 | -13 | -15 | 16 06 | | | | | | | | |
| Tropopause | 226 | +68 | +71 | 35 79 | 230 | +67 | +70 | 34 70 | 237 | +67 | +72 | 35 79 | 242 | +65 | +68 | | 245 | -65 | +72 | 35 86 | 240 | +69 | +71 | 35102 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 0095 | | | 33 73 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 0187 | | | 34 83 | | | | | | | | | | | | |
| Max-wind | 051 | | | 34 81 | 048 | | | 33 90 | | | | | 0292 | | | 33 78 | 050 | +66 | | 33 86 | | | | | | | | |
| | 250 | -66 | +68 | 34 83 | 200 | +56 | | 34 78 | 286 | | | 34 97 | | | | | 274 | | | 35100 | 088 | | | 33 80 | | | | |
| 30/50 | | | | | | | | | 0307 | | | | | | | | 0312 | | | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0413 | | | | 0415 | | | | 0416 | | | | 0418 | | | | 0423 | | | | 0421 | | | | | | | |
| 100/200 | 0423 | | | | 0426 | | | | 0425 | | | | 0425 | | | | 0430 | | | | 0432 | | | | | | | |
| 200/500 | 0595 | | | | 0598 | | | | 0597 | | | | 0599 | | | | 0597 | | | | 0598 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0517 | | | | 0521 | | | | 0514 | | | | 0520 | | | | 0513 | | | | 0505 | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1318 | | 1318 | | 1318 | | 1318 | | 1318 | | 1318 | | 1312 | | 1318 | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | | |
| Gipfelpunkt km | 13.8 | | 22.5 | | 20.1 | | 22.2 | | 19.2 | | 4.8 | | 20.1 | | 19.8 | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 33 61 | | 33 89 | | 33 90 | | 33 75 | | 04 64 | | 02 51 | | 34 70 | | 33 68 | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | | | 33 88 | | | | 33 78 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18.3 | | | 33 75 | | 34 76 | | 33 84 | | 36 79 | | | | 34 67 | | 33 74 | | | | | | | | | |
| 15.2 | | | 33 61 | | 34 75 | | 34 53 | | 33 69 | | | | 34 70 | | 34 79 | | | | | | | | | |
| 13.5 | 33 65 | | 33 67 | | 34 78 | | 34 59 | | 34 66 | | | | 35 68 | | 35 75 | | | | | | | | | |
| 12.0 | 34 83 | | 33 93 | | 34 73 | | 34 82 | | 35 79 | | | | 35 68 | | 35 67 | | | | | | | | | |
| 10.5 | 34105 | | 33130 | | 34112 | | 34132 | | 36105 | | | | 35 79 | | 35 98 | | | | | | | | | |
| 9.0 | 33101 | | 33101 | | 33107 | | 33115 | | 35 84 | | | | 36 97 | | 35 86 | | | | | | | | | |
| 7.2 | 34 73 | | 33 65 | | 33 59 | | 35 75 | | 34 67 | | | | 36 83 | | 35 76 | | | | | | | | | |
| 5.4 | 33 43 | | 34 47 | | 33 47 | | 34 51 | | 35 46 | | | | 36 57 | | 35 57 | | | | | | | | | |
| 4.2 | 31 31 | | 33 47 | | 33 36 | | 33 43 | | 35 53 | | 02 44 | | 35 31 | | 35 31 | | | | | | | | | |
| 3.0 | 28 26 | | 29 14 | | 30 14 | | 33 18 | | 36 77 | | 35 30 | | 35 25 | | 32 22 | | | | | | | | | |
| 2.1 | 26 26 | | 24 22 | | 23 23 | | 24 18 | | 14 15 | | 30 18 | | 31 19 | | 30 27 | | | | | | | | | |
| 1.5 | 25 27 | | 23 30 | | 23 31 | | 21 29 | | 18 17 | | 24 16 | | 31 19 | | 28 30 | | | | | | | | | |
| 0.9 | 24 32 | | 22 40 | | 23 34 | | 19 32 | | 17 12 | | 17 13 | | 31 22 | | 28 28 | | | | | | | | | |
| | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | | |
| Maximal-winde | 0985 | 33114 | 1060 | 33131 | 1020 | 34124 | 1790 | 33 85 | 1640 | 33 80 | | | 1950 | 34 74 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1080 | 33140 | 0987 | 35115 | | | 0910 | 36 99 | 1030 | 35102 | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 13

## Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 13. Januar 1968

### FS J.E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTdapp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRRX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 21813 | 98020 | 29054 | 9++++ | 59212 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 42217 | 98021 | 28854 | 9++++ | 59802 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 22220 | 98011 | 28254 | 9++++ | 57706 | 3++++ | | | 700++ | 1034+ |
| 9 | 10002 | 52125 | 98032 | 28055 | 50905 | 60602 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 72225 | 97022 | 26855 | 70905 | 59712 | 30503 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 62129 | 97022 | 23155 | 60952 | 59737 | 30604 | | | | |
| 18 | 10002 | 82030 | 96032 | 21055 | 9++++ | 58721 | | | | 700++ | 1033+ |
| 21 | 10002 | 82032 | 96102 | 17055 | 9++++ | 58740 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 00509 | 98020 | 28055 | 00900 | 58107 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 32513 | 98030 | 28554 | 00905 | 56205 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 02221 | 98020 | 28455 | 00900 | 58501 | 3++01 | | | 700++ | 1009+ |
| 9 | 10003 | 22322 | 98020 | 28256 | 00901 | 59502 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 72325 | 96100 | 27957 | 00901 | 59803 | 30302 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 72324 | 96101 | 25556 | 00902 | 59724 | 3++03 | | | | |
| 18 | 10003 | 62124 | 96102 | 23957 | 9++++ | 60616 | 3++03 | | | 700++ | 1012+ |
| 21 | 10003 | 72031 | 97022 | 18556 | 9++++ | 59754 | 3++04 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 40904 | 97020 | 26953 | 9++++ | 56205 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 72409 | 98021 | 27052 | 9++++ | 56201 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 42416 | 98021 | 26252 | 9++++ | 55808 | 3++++ | | | 700++ | 1028+ |
| 9 | 10004 | 32223 | 98020 | 25853 | 30940 | 55704 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 52227 | 98021 | 24953 | 30949 | 57709 | 30504 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 72130 | 98022 | 21752 | 50919 | 57732 | 30505 | | | | |
| 18 | 10004 | 82032 | 98022 | 19152 | 9++++ | 56726 | 3++++ | | | 700++ | 1026+ |
| 21 | 10004 | 82135 | 96102 | 15353 | 9++++ | 55738 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 00504 | 98020 | 26355 | 00900 | 58204 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 12513 | 98021 | 27254 | 9++++ | 57009 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10005 | 12520 | 98020 | 27054 | 9++++ | 57802 | 3++01 | | | 700++ | 1016+ |
| 9 | 10005 | 42325 | 98030 | 27055 | 00901 | 59400 | 30202 | | | | |
| 12 | 10005 | 42330 | 98020 | 26456 | 00901 | 60706 | 30203 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 62325 | 97032 | 24256 | 00905 | 60722 | 30203 | | | | |
| 18 | 10005 | 62028 | 96022 | 21456 | 9++++ | 58728 | 30203 | | | 700++ | 1011+ |
| 21 | 10005 | 82031 | 97022 | 17455 | 9++++ | 59740 | 3++05 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 53412 | 98712 | 24555 | 9++++ | 56205 | 30200 | | | 797++ | |
| | 10006 | 13217 | 98017 | 25054 | 9++++ | 55205 | 30200 | | | | |
| | 10006 | 23219 | 98017 | 25153 | 9++++ | 54101 | 30302 | | | 797++ | 1008+ |
| | 10006 | 62722 | 97031 | 25853 | 58530 | 54307 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 42729 | 98011 | 25352 | 17405 | 54805 | 30303 | | | 700++ | |
| | 10006 | 72526 | 98022 | 24154 | 70970 | 55712 | 30403 | | | | |
| | 10006 | 72724 | 97022 | 23055 | 9++++ | 56711 | 30303 | | | 700++ | 1006+ |
| | 10006 | 42525 | 97021 | 20855 | 9++++ | 57722 | 30303 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70327 | 13004 | 80814 | 96216 | 81404 | 7732+ | 00706 | 05103 | 10547 | 30501 | 06704 |
| 99620 | 70326 | 13034 | 42313 | 97011 | 81104 | 15551 | 00703 | 05202 | 10577 | 30501 | 06104 |
| 99620 | 70326 | 13064 | 52311 | 97021 | 79804 | 12242 | 00713 | 05201 | 10542 | 30501 | 06703 |
| 99619 | 70326 | 13094 | 62303 | 97032 | 79404 | 25442 | 00604 | 05202 | 10564 | 30000 | 06703 |
| 99620 | 70326 | 13124 | 70000 | 97022 | 79304 | 28470 | 00801 | 05302 | 10562 | 30000 | 20705 |
| 99620 | 70327 | 13154 | 83310 | 97022 | 77604 | 48374 | 00817 | 05201 | 10544 | 30501 | 20805 |
| 99620 | 70327 | 13184 | 83209 | 96607 | 75702 | 7722+ | 00719 | 05601 | 10555 | 30401 | 20805 |
| 99620 | 70327 | 13214 | 71604 | 97026 | 73703 | 784++ | 00820 | 05402 | 10588 | 30401 | 20805 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99566 | 70510 | 13004 | 83341 | 97022 | 94901 | 874++ | 00210 | 05452 | 10301 | 30715 | |
| 99566 | 70509 | 13034 | 83345 | 97022 | 94900 | 874++ | 00400 | 05654 | 10300 | 30715 | |
| 99563 | 70508 | 13064 | 63340 | 97022 | 95000 | 67400 | 00301 | 05455 | 10309 | 30815 | |
| 99564 | 70508 | 13094 | 83440 | 97022 | 96100 | 874++ | 00211 | 05554 | 10307 | 30815 | |
| 99565 | 70508 | 13154 | 83342 | 96852 | 98900 | 875++ | 00210 | 05752 | 10330 | 31016 | |
| 99566 | 70510 | 13184 | 83339 | 97898 | 99550 | 874++ | 00306 | 05753 | 10332 | 31016 | |
| 99564 | 70508 | 13214 | 83140 | 96718 | 01351 | 2742+ | 00218 | 05955 | 10333 | 31016 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70355 | 13004 | 42430 | 97028 | 86004 | 41400 | 53602 | 05752 | 10752 | 30870 | |
| 99524 | 70352 | 13034 | 62333 | 97268 | 84304 | 63500 | 21817 | 05751 | 10773 | 30809 | |
| 99520 | 70348 | 13064 | 62226 | 97878 | 83503 | 63500 | 32807 | 05801 | 10789 | 30809 | |
| 99524 | 70348 | 13094 | 32328 | 97268 | 82105 | 32400 | 81815 | 05401 | 10723 | 30809 | |
| 99524 | 70348 | 13124 | 62225 | 97808 | 83605 | 63400 | 00315 | 05402 | 10720 | 30811 | |
| 99527 | 70346 | 13154 | 62340 | 97028 | 81105 | 43403 | 11625 | 05301 | 10726 | 30813 | |
| 99528 | 70342 | 13184 | 62342 | 97158 | 80005 | 69400 | 22810 | 05402 | 10789 | 30913 | |
| 99527 | 70347 | 13214 | 42438 | 97011 | 80806 | 41400 | 62109 | 06302 | 10781 | 30914 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99439 | 70411 | 13004 | 82926 | 97158 | 06807 | 824++ | 00310 | 06800 | 11610 | 30706 | 29706 |
| 99439 | 70410 | 13034 | 62920 | 97258 | 06506 | 62400 | 00803 | 07000 | 11580 | 30706 | 29706 |
| 99440 | 70409 | 13064 | 63017 | 97028 | 06905 | 62400 | 00103 | 07002 | 11565 | 30706 | 29706 |
| 99439 | 70408 | 13094 | 63017 | 97258 | 06006 | 62400 | 00608 | 06801 | 11565 | 29706 | |
| 99439 | 70408 | 13154 | 83315 | 97158 | 05706 | 5242+ | 00815 | 06801 | 11564 | 30706 | 32706 |
| 99439 | 70409 | 13183 | 83216 | 98258 | 04007 | 5247+ | 00717 | 06651 | 11532 | 30706 | 32706 |
| 99440 | 70410 | 13213 | 83218 | 98022 | 04507 | 42107 | 00305 | 06751 | 11561 | 30706 | 32706 |

### Position E 55.0 N 46.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 70480 | 13004 | 80211 | 97616 | 06114 | 6732+ | 00805 | 05813 | 11822 | 30502 | 24909 |
| 99351 | 70481 | 13034 | 80317 | 97806 | 05113 | 889++ | 00810 | 05913 | 11826 | 30504 | 26909 |
| 99352 | 70482 | 13064 | 83632 | 97806 | 06611 | 884++ | 00315 | 06509 | 11874 | 30504 | 26909 |
| 99351 | 70481 | 13084 | 83426 | 97618 | 08211 | 6742+ | 00316 | 06407 | 11831 | 30606 | 99409 |
| 99351 | 70482 | 13124 | 83317 | 97806 | 11112 | 6242+ | 00229 | 06205 | 11846 | 30504 | 32008 |
| 99351 | 70482 | 13154 | 63014 | 98018 | 12412 | 61500 | 00014 | 06104 | 11839 | 30706 | |
| 99349 | 70481 | 13184 | 72521 | 97808 | 12212 | 78400 | 00602 | 06106 | 11839 | 30503 | 30806 |
| 99350 | 70481 | 13214 | 73002 | 97258 | 13612 | 724++ | 00314 | 06109 | 11836 | 30707 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70192 | 13004 | 32428 | 99021 | 93607 | 21430 | 00109 | 0++04 | 10904 | 30706 | 24907 |
| 99592 | 70191 | 13034 | 12321 | 99010 | 92007 | 11430 | 00816 | 0++04 | 10895 | 30807 | 25108 |
| 99592 | 70191 | 13064 | 81534 | 97601 | 95508 | 3747+ | 00876 | 0++06 | 10902 | 30706 | 23008 |
| 99593 | 70191 | 13094 | 71728 | 97216 | 73907 | 6947+ | 00899 | 0++08 | 10906 | 30708 | 99105 |
| 99593 | 70197 | 13124 | 71918 | 97258 | 66106 | 794++ | 00778 | 0++06 | 10907 | 30708 | 23707 |
| 99592 | 70192 | 13154 | 92865 | 93438 | 70904 | 9++++ | 61348 | 0++04 | 10876 | 30922 | 24016 |
| 99593 | 70194 | 13184 | 82850 | 96108 | 75705 | 4241+ | 61148 | 0++03 | 10894 | 30816 | 99016 |
| 99592 | 70197 | 13214 | 42743 | 98278 | 77906 | 42400 | 61122 | 0++01 | 10860 | 30914 | 25018 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70198 | 13004 | 81730 | 98036 | 02010 | 4642+ | 00840 | 05007 | 11087 | 30806 | 22008 |
| 99527 | 70197 | 13034 | 81732 | 98022 | 96411 | 5641+ | 00856 | 00008 | 11090 | 30808 | 22008 |
| 99527 | 70198 | 13064 | 82124 | 96632 | 91410 | 873++ | 41650 | 05011 | 11087 | 30808 | 21012 |
| 99525 | 70202 | 13094 | 82521 | 97026 | 95708 | 5542+ | 61343 | 05505 | 11085 | 30507 | 25010 |
| 29526 | 70201 | 13124 | 82427 | 97808 | 98407 | 39407 | 61127 | 05604 | 11099 | 30607 | 25010 |
| 99526 | 70202 | 13154 | 82329 | 98028 | 97709 | 3247+ | 41507 | 05304 | 11082 | 30606 | 25010 |
| 99525 | 70203 | 13184 | 82322 | 98038 | 98109 | 3247+ | 51304 | 05305 | 11104 | 30606 | 25010 |
| 99523 | 70204 | 73214 | 82320 | 97216 | 98409 | 5847+ | 51203 | 05405 | 11090 | 30604 | 25008 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70154 | 13004 | 72218 | 97026 | 23314 | 755++ | 00400 | 00213 | 11265 | 30605 | 27803 |
| 99451 | 70154 | 13034 | 72222 | 97022 | 21514 | 755++ | 61818 | 00213 | 11278 | 30606 | 27803 |
| 99451 | 70156 | 13064 | 72122 | 98022 | 21012 | 755++ | 61605 | 00212 | 11277 | 30607 | 27804 |
| 99451 | 70158 | 13094 | 82125 | 98022 | 20714 | 855++ | 61803 | 00213 | 11276 | 30607 | 27804 |
| 99451 | 70160 | 13124 | 82223 | 96505 | 21414 | 873++ | 51307 | 00213 | 11286 | 30607 | 27804 |
| 99450 | 70160 | 13154 | 82223 | 96205 | 19914 | 864++ | 51615 | 00214 | 11310 | 30607 | 18003 |
| 99448 | 70161 | 13184 | 72223 | 96205 | 19714 | 764++ | 51702 | 00213 | 11308 | 30608 | 18004 |
| 99450 | 70159 | 13214 | 82224 | 97205 | 19413 | 854++ | 00803 | 00213 | 11308 | 30608 | 18004 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99592 | 70191 | 13064 | 99403 | | | | | | | | |
| 99525 | 70203 | 13184 | 27004 | | | | | | | | |
| 99523 | 70204 | 73214 | 27802 | | | | | | | | |
| 99448 | 70161 | 13184 | +)79734 | | | | | | | | |
| 99451 | 70154 | 13004 | +)79702 | | | | | | | | |
| 99593 | 70191 | 13094 | 24806 | | | | | | | | |
| 99526 | 70202 | 13154 | 27006 | | | | | | | | |
| 99592 | 70192 | 13154 | 91187 | | | | | | | | |

99620 70327 13154 02704

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 13

Sonnabend, den 13. Januar 1968

## Meldungen vom 13. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwww PPPTT NChCC Dvapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99564 10062 13003 52309 98021 24000 +++++ 73706 061++ 3++01 99+01 +++++ | Frithjof |
| 99375 70341 13003 82124 98258 15818 4253+ 53803 05216 30504 99+05 +++++ | Transeuropa |
| 99647 10085 13063 71211 97022 10151 +++++ 14717 06653 30302 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99572 10053 13063 42324 98021 19905 +++++ 73721 004++ 3++04 23+04 +++++ | Frithjof |
| 99633 70529 13083 50237 98021 99956 +++++ 01203 062++ 30808 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99650 10089 13063 31905 98030 12553 35400 53610 07451 30201 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99655 70259 13093 90540 97027 87852 +++++ 007++ 066++ 3++08 +++++ +++++ | Essen |
| 99657 70262 13093 80540 95028 88054 +++++ 01711 069++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99660 70255 13093 80544 97022 90052 +++++ 00605 067++ 3++10 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99566 10065 13093 82730 97022 20002 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99587 70166 13093 81730 95105 81207 +++++ 63775 054++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99459 71106 13093 82324 97256 21014 853++ 52210 01911 30804 25505 +++++ | Grönnebek |
| 99472 70104 13093 82418 97205 20813 853++ 23203 00112 3++++ 49+++ +++++ | Praunheim |
| 99587 70055 13693 52318 98022 01207 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99577 70332 13123 81513 97022 78203 +++++ 23210 055++ 3++03 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99584 70024 13713 62018 98032 04905 +++++ +++++ 053++ 30410 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99628 70525 13723 83337 97022 95353 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99636 70529 13723 83530 98022 96556 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99660 70255 13123 80244 97022 88051 +++++ 00702 064++ 30410 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99586 70074 13723 81827 97022 97108 64+++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99655 70259 13123 80452 96022 85152 +++++ 00727 067++ 3++10 +++++ +++++ | Essen |
| 99587 70069 13123 82130 97022 98008 +++++ 63720 001++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99571 10047 13123 82337 97032 16005 +++++ 51716 052++ 3++10 23+10 +++++ | Frithjof |
| 99636 70529 13723 33537 98020 97256 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99588 70066 13723 82130 97032 97308 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99657 70262 13123 80344 95108 85253 +++++ +++++ 01728 +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99577 70007 13123 71830 97022 05005 +++++ 33702 055++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99360 70365 13123 82137 97022 10219 6751+ 53400 05016 30704 24005 +++++ | Transeuropa |
| 99398 70110 13123 70303 99032 28414 783++ 43211 00009 30100 30602 +++++ | Innstein |
| 99590 70132 13123 81437 97536 83508 854++ 63750 054++ 30710 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99587 70176 13123 82252 95106 72006 +++++ 63792 056++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99477 70361 13123 72430 97882 01805 754++ 63228 06402 3++05 26+10 +++++ | Wesermünde |
| 99660 70259 13723 80537 96102 87053 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99474 70095 13123 82318 97205 21013 853++ 23202 00212 +++++ +++++ +++++ | Praunheim |
| 99528 10043 13123 82027 97022 23500 854++ 54727 056++ 3++02 20+23 +++++ | Elsfleth |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwww PPPTT NChCC Dvapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99456 70121 13123 62324 97022 21214 853++ 52202 00212 30804 25606 +++++ | Grönnebek |
| 99604 10043 13123 81830 97505 07004 873++ 83746 05604 3++03 20+05 +++++ | K.Leonhardt |
| 99638 10069 13123 81318 93757 04003 9++++ 53741 05901 30302 23+03 +++++ | J.Fritzen |
| 99457 70350 13123 71113 08258 03508 5544+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99389 70234 13123 51918 98022 23218 55300 54204 00115 30404 22504 +++++ | Rheinland |
| 99587 70181 13153 62548 97018 74406 +++++ 62324 057++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99633 70529 13153 53537 98021 96458 +++++ 01713 065++ 30807 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99655 70260 13153 80452 96022 82953 +++++ 00722 069++ 3++12 +++++ +++++ | Essen |
| 99588 70077 13753 81844 96104 85806 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99562 70577 13753 83130 97022 14157 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99573 10048 13153 82140 97022 11005 +++++ 82725 001++ 3++09 21+09 +++++ | Frithjof |
| 99638 70532 13753 43433 98012 96858 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99635 70135 13753 50911 98022 80106 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | J.H.Wilhelm |
| 99657 70262 13153 80348 95028 84954 +++++ 01703 065++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99639 70533 13123 83440 96858 98056 +++++ 81400 062++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99640 70526 13153 53330 98031 95556 +++++ 00717 065++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99650 10087 13153 81418 96858 04350 +++++ 00727 06552 30304 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99522 10032 13153 82030 97022 20000 854++ 54735 056++ 3++02 20+04 +++++ | Elsfleth |
| 99577 70007 13773 81830 98032 00005 +++++ +++++ 054++ 30615 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99575 10049 13183 82144 97022 08505 +++++ 82725 050++ 3++10 21+10 +++++ | Frithjof |
| 99553 70561 13183 83233 97022 11556 +++++ 98208 066++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99454 70125 14183 82227 97252 20514 853++ 52207 00813 30805 24505 +++++ | Grönnebek |
| 99570 10010 13183 81930 97622 00806 +++++ 33730 082++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99587 70051 13783 81815 97022 88902 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99394 70206 13183 82018 98023 23016 885++ 54605 020++ +++++ 12043 +++++ | K.Miles |
| 99588 70087 13783 52537 97012 82506 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99640 70534 13183 83424 97858 96058 +++++ 41711 066++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99491 70037 13184 82326 95615 16011 6732+ 52712 00311 30402 24603 10972 | W.Herwig |
| 99563 70576 13183 83430 97022 14557 +++++ 72710 076++ 30604 21031 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99450 70373 13183 82913 98022 00007 854++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99027 70594 13183 70224 98022 22418 756++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99442 70468 13213 83413 98932 08501 85+++ 63111 07353 33403 99+05 +++++ | Wienertor |
| 99650 10087 13213 81624 96858 96002 +++++ 00740 06050 +++++ +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99660 70256 13213 80448 96022 82856 +++++ 00306 072++ 3++10 21021 +++++ | Essen |
| 99451 70131 13213 82230 98012 20514 853++ 52400 00712 30806 23606 +++++ | Grönnebek |
| 99510 10014 13213 82030 97616 13003 8++++ 54743 05902 3++04 20+05 +++++ | Elsfleth |

**Pamita** — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 13003 82024 97022 19703 3752+ 00729 05752 10640 30504 | |
| 99575 10030 13033 72124 97022 17902 49560 00618 05852 10634 30504 | |
| 99575 10030 13063 81930 97022 16203 37520 00717 05651 10623 30605 | |
| 99575 10030 13093 82033 97022 13607 6742+ 00726 05400 10644 30708 | |
| 99575 10030 13123 82037 96632 10404 6742+ 00732 05402 10631 31010 | |
| 99575 10030 13153 82133 96022 06805 6742+ 00736 05302 10639 30909 | |
| 99575 10030 13183 82124 97022 03805 7742+ 00730 05303 10641 30907 | |
| 99575 10030 13213 82130 96612 99605 7742+ 00742 05204 10633 30908 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Bei unregelmäßiger Lieferung und Rechtsverlust können keine Ansprüche geltend gemacht werden.

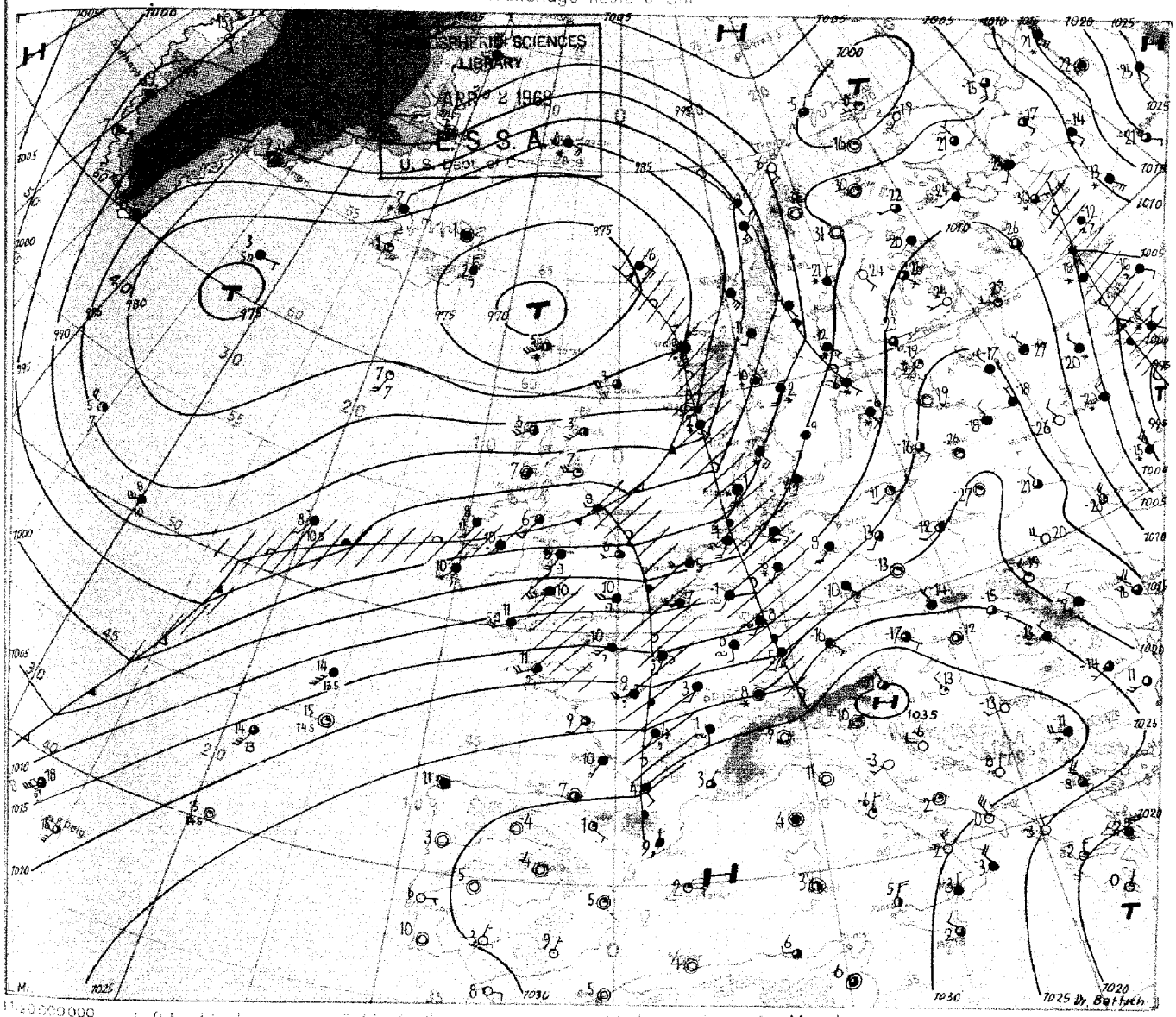
Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8020

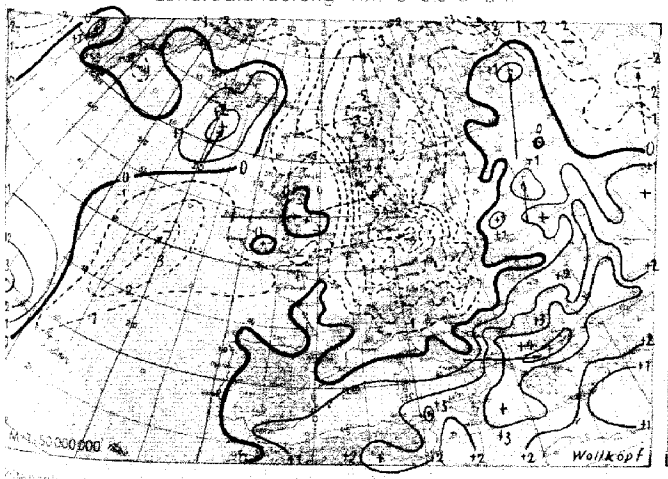
Jahrgang: 93 | Sonntag, den 14. Januar 1968 | Nummer 14


Wetterlage heute 6 Uhr

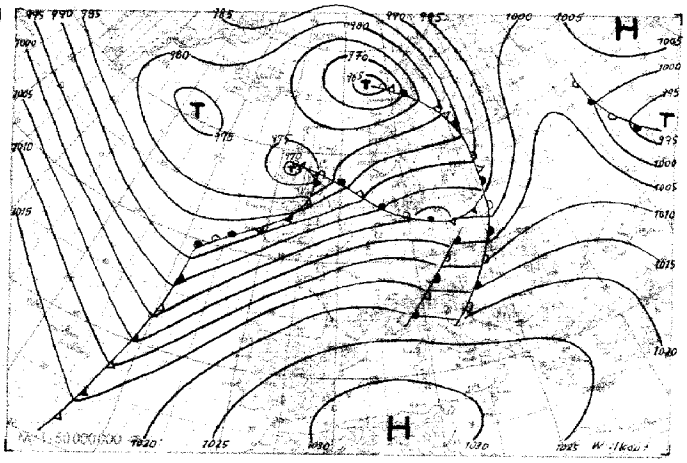

METEOROLOGICAL SCIENCES LIBRARY
APR 2 1968
U.S.A.
U.S. DEPT. OF COMMERCE


Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



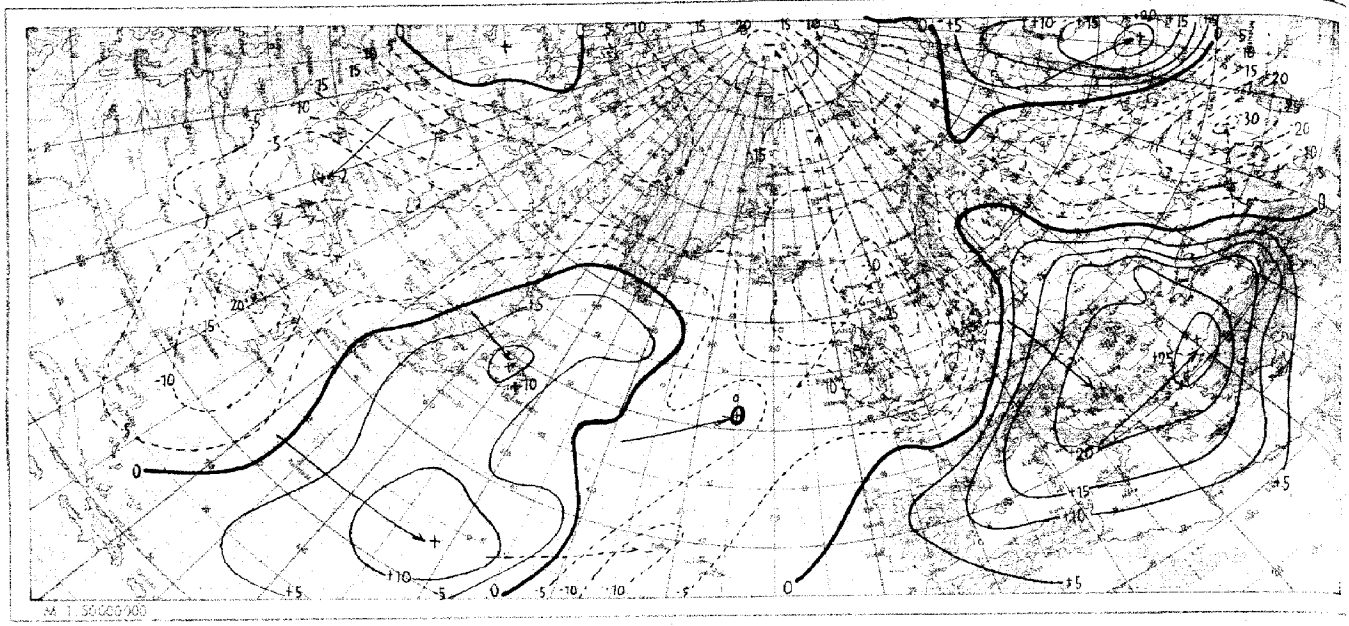

Vorhersagekarte für Montag den 15.1.1968 6 Uhr




Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

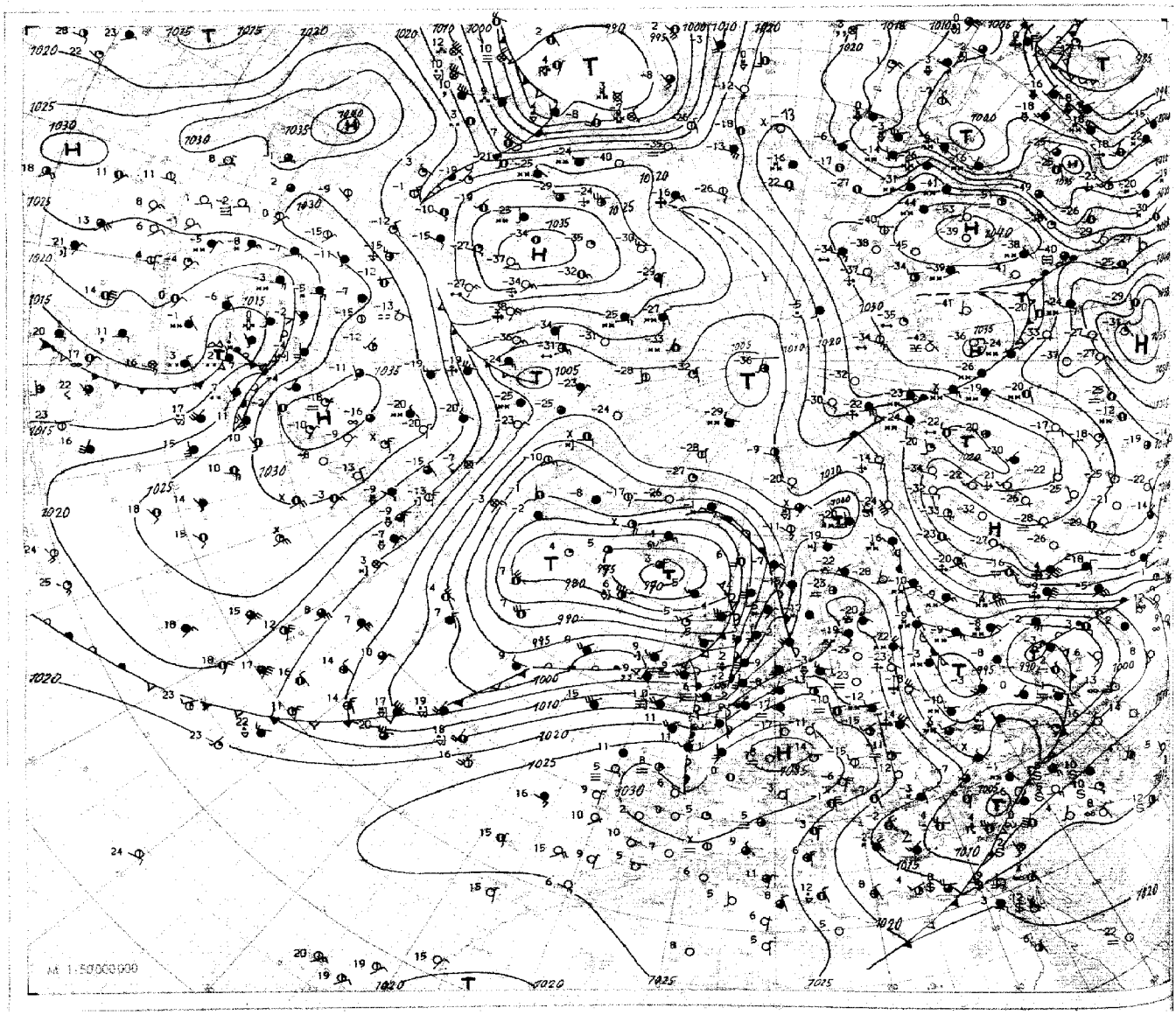
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag



M 1:50000000

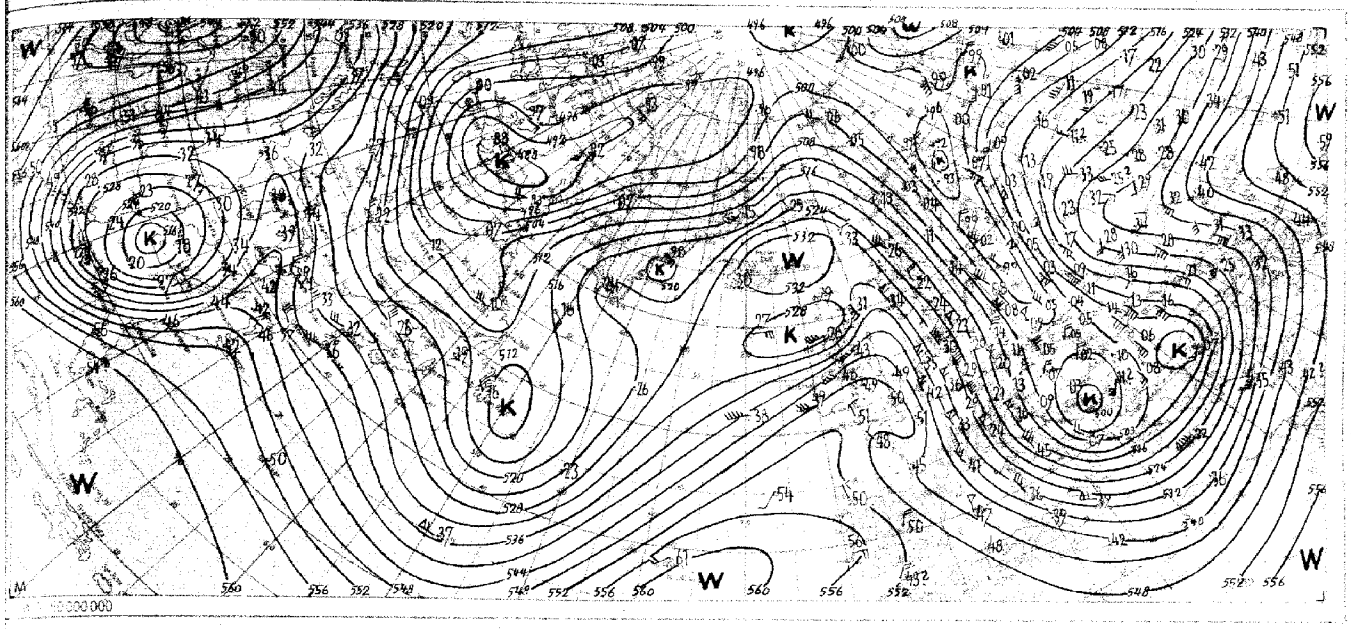
Wetterlage heute 0 Uhr



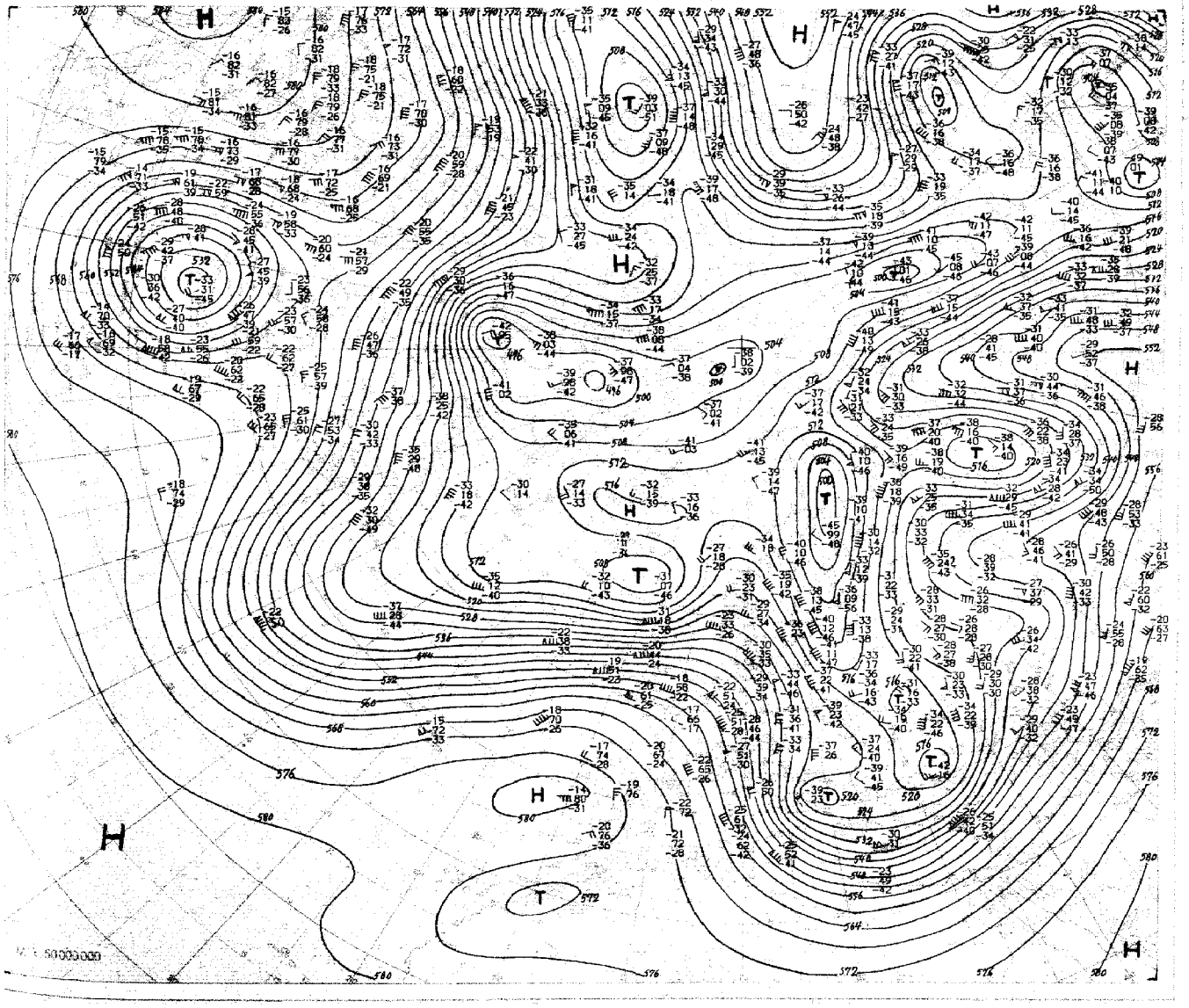
M 1:50000000

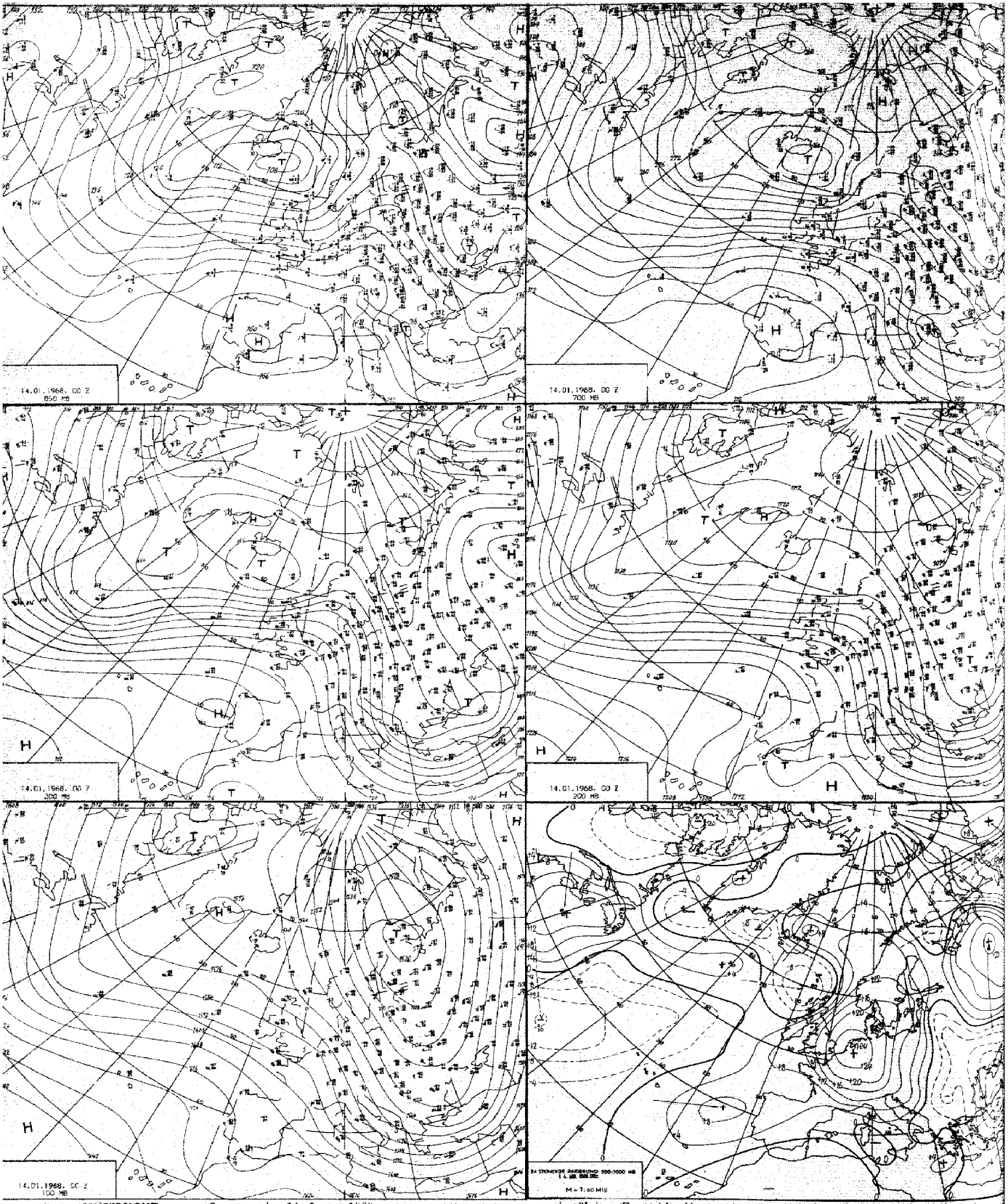
14. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonntag, den 14. Januar 1968

Die Umstellung der Großwetterlage im mittel- und westeuropäischen Raum machte in den vergangenen 24 Stunden weitere Fortschritte. Bei anhaltendem Druckfall über Nordwesteuropa - zwischen Schottland und Island fiel der Luftdruck im Meeresniveau in den letzten 3 Tagen um 50 mb - und etwa gleichbleibendem Druck über Spanien weitete sich die atlantische Frontalzone rasch nach Osten aus. Der vorgelagerte Höhenhochkeil wurde unter Abschwächung ostwärts zum westlichen Mitteleuropa abgedrängt. Der sich in meridionaler Richtung erstreckende Höhentrog über Westrußland bewegte sich ebenfalls unter Auffüllung in östlicher Richtung.

Das Wetter in Deutschland wurde gestern von dem Hochdruckgebiet bestimmt, das mit seinem Kern über Süddeutschland hinweg südostwärts wanderte. Bei meist geringer Bewölkung lagen die Temperaturmaxima am Sonnabend an der Küste zwischen -2 und -6 Grad, sonst zwischen -6 und -12 Grad. In der vergangenen Nacht wurden nur noch in Bayern Temperaturen von -20 bis -25 Grad gemessen. Im übrigen Deutschland kam es bereits zu einer merklichen Abschwächung der Fröste, da sich die Ausläufer des Tiefs bei Island schnell näherten und mit Schneefall auf Deutschland übergriffen. Die Niederschläge gingen im Westen zum Teil in Regen mit Glatteisbildung über. Die kräftige Warmluftadvektion verursachte über Westdeutschland in der unteren Troposphäre einen Temperaturanstieg von 12 Grad.

Wollkopf

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Zwischen dem in den Mittelmeerraum zurückgewichenen Hoch und dem nordostatlantischen Tiefdrucksystem hält in den nächsten Tagen die Zufuhr maritimer Luftmassen nach Mitteleuropa an, so daß auch das östliche Deutschland vom Tauwetter erfaßt wird. Dabei folgt einem Schwall sehr milder Luft später etwas kältere vom Nordwestatlantik nach. Eingelagerte Störungen gestalten das Wetter in Deutschland unbeständig.

Dr. Barisch

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, 14. Januar 1968 — Nr. 14


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_s C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p_p$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_s C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p_p$ | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 81728 | 20737 | 04755 | 864*- | 55760 | | 31-43 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 81815 | 70027 | 07958 | 8092- | 60767 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81814 | 62022 | 14859 | 756*- | 63849 | 81814 | 58712 | 08757 | 864*- | 62759 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82126 | 60022 | 15258 | 9**** | 60743 | 81822 | 65022 | 10057 | 9**** | 59752 | | | 760-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82115 | 7002- | 09557 | 864*- | 64758 | | | 700-- |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81715 | 65022 | 14657 | 8092- | 62758 | 81617 | 30732 | 08457 | 855*- | 59762 | | ---25 | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82014 | 60022 | 16657 | 50937 | 62752 | 81712 | 60022 | 11157 | 8091- | 61755 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82213 | 65022 | 12158 | 8091- | 64748 | | | 700-- |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81915 | 30712 | 13257 | 775*- | 60758 | 81918 | 25777 | 07154 | 772*- | 55761 | ---34 | ---39 | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81812 | 60022 | 15958 | 6571- | 63754 | 81814 | 56792 | 10157 | 7542- | 59758 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82207 | 65021 | 17656 | 8092- | 63749 | 82105 | 58795 | 11255 | 753*- | 57762 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81713 | 62022 | 18056 | 50917 | 63754 | 81611 | 28577 | 11755 | 854*- | 58763 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82014 | 65021 | 19458 | 8091- | 64746 | 81719 | 62712 | 13657 | 8092- | 63759 | ---28 | ---26 | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72408 | 58022 | 20559 | 7097- | 65847 | 82808 | 60022 | 14656 | 8092- | 65756 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 71907 | 58031 | 23262 | 30936 | 65728 | 81706 | 65032 | 19162 | 8092- | 65740 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 61909 | 57032 | 23862 | 10931 | 65724 | 81706 | 58032 | 19562 | 8097- | 65743 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81518 | 75222 | 19056 | 6552- | 61745 | 81518 | 50967 | 13255 | 5742- | 56757 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | ---29 | 21-30 | 797-- |
| Essen | 154 | 410 | 81920 | 62022 | 17657 | 8092- | 62747 | 81920 | 60567 | 11555 | 4742- | 57758 | ---32 | 22-40 | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82220 | 57101 | 40664 | 20947 | 65732 | 82319 | 30717 | 37563 | 872*- | 65741 | 23-40 | 26-45 | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 81810 | 60030 | 23961 | 8091- | 65743 | 82010 | 56712 | 18959 | 8092- | 62747 | | ---34 | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81822 | 65712 | 16254 | 755*- | 61753 | 82017 | 60567 | 11651 | 874*- | 53741 | 23-43 | 24-43 | 797-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81313 | 60022 | 20558 | 8092- | 62740 | 81412 | 56567 | 14254 | 874*- | 55760 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81610 | 58022 | 24562 | 00907 | 64741 | 81612 | 40712 | 20161 | 8092- | 63742 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | ---25 | 700-- |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 62029 | 80383 | 43066 | 00902 | 69732 | 81529 | 70383 | 40464 | 8092- | 66736 | 30-38 | 31-36 | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82409 | 56102 | 23959 | 8092- | 61737 | 82410 | 40717 | 19659 | 4547- | 60741 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82017 | 40717 | 18356 | 864*- | 57738 | | | 700-- |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 81719 | 20363 | 42265 | 00907 | 65836 | 92021 | 03732 | 39464 | 9**** | 64836 | ---27 | ---37 | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80000 | 25101 | 26665 | 00907 | 66730 | 80000 | 20732 | 22361 | 853*- | 54741 | | | 700-- |
| Darmstadt | 138 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 81101 | 59031 | 28967 | 00907 | 68832 | 90000 | 56102 | 25066 | 3561- | 67736 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82007 | 68023 | 29066 | 10947 | 70827 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81609 | 50101 | 25560 | 8091- | 62729 | 81808 | 25732 | 21059 | 872*- | 60741 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80000 | 58101 | 29466 | 10917 | 68829 | 81806 | 60022 | 24559 | 8097- | 62732 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82316 | 65021 | 25761 | 8091- | 65757 | | ---25 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81206 | 56101 | 29367 | 00907 | 69728 | 81408 | 56102 | 26363 | 00907 | 66734 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 51406 | 56101 | 32870 | 00906 | 72729 | 81403 | 50102 | 29769 | 00907 | 71726 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 82010 | 70031 | 46065 | 00907 | 68738 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 71203 | 35101 | 27960 | 00908 | 65721 | 81911 | 18732 | 24653 | 872*- | 55723 | | ---28 | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82004 | 56101 | 32970 | 00907 | 72717 | 81906 | 60020 | 28367 | 8091- | 69735 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 01805 | 60020 | 32367 | 00900 | 68721 | 81502 | 65032 | 28064 | 00907 | 67732 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 81002 | 35102 | 28668 | 8092- | 69836 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 30404 | 60020 | 37372 | 00902 | 75820 | 82703 | 60031 | 30970 | 8092- | 73847 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70205 | 50101 | 31665 | 764*- | 67811 | 83404 | 46102 | 28662 | 864*- | 63722 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 71002 | 70030 | 34571 | 00906 | 72617 | 81802 | 70032 | 29065 | 20977 | 67832 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 43526 | 89030 | 95168 | 00906 | 75008 | 83428 | 86031 | 95564 | 20777 | 68002 | 26-43 | 28-44 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 82529 | 89031 | 47459 | 8081- | 79815 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

Sonntag, den 14. Januar 1968

| Station | Höhe | ff | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a PP | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a PP | 03-06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-06 $7RR_{12} T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | RR 555 | E'sss |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82227 | 40667 | 00852 | 872-- | 52737 | 82420 | 60026 | 97102 | 872-- | 02737 | 34-42 | 23-26 | 79456 | 54655 | 94021 | 5o1[illegible] |
| List | 27 | 020 | 81723 | 15737 | 00253 | 864-- | 58745 | 81820 | 30567 | 96251 | 864-- | 51739 | 31-43 | 23-29 | 7o155 | 52855 | o1o12 | 81[illegible] |
| Husum | 3 | 029 | 81813 | 20717 | 02657 | 874-- | 58753 | 81811 | 15107 | 99254 | 864-- | 56534 | | | 7o259 | 57958 | o2o39 | 913[illegible] |
| Schleswig | 44 | 035 | 81815 | 35737 | 03157 | 864-- | 59756 | 81912 | 25567 | 99355 | 863-- | 57536 | | | 7o161 | 59o62 | o1o35 | 916[illegible] |
| Fehmarn | 4 | 043 | 81918 | 25737 | 04158 | 9---- | 59759 | 82120 | 56707 | 00256 | 8062- | 57739 | | | 7o16o | ---61 | o1--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82116 | 20717 | 04158 | 864-- | 60754 | 82113 | 45227 | 00956 | 863-- | 57532 | | | 7o161 | 59892 | o1o37 | 916[illegible] |
| Norderney | 13 | 113 | 81817 | 58667 | 00651 | 863-- | 51745 | 92217 | 03476 | 97801 | 9---- | 01828 | 28-41 | | 7o558 | 57o57 | o5o15 | 7o[illegible] |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81615 | 50797 | 03255 | 872-- | 56752 | 81912 | 40567 | 99600 | 773-- | 51536 | ---25 | | 7o56o | 5966o | o3oo4 | 917[illegible] |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81715 | 40797 | 02255 | 774-- | 56757 | 81912 | 36667 | 99150 | 872-- | 51531 | ---32 | | 7o259 | 584-- | o2o45 | 918[illegible] |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82012 | 5671- | 05057 | 873-- | 58768 | 82113 | 40797 | 99455 | 873-- | 55756 | ---28 | | 7o161 | 6o758 | o1o2o | 92o[illegible] |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81611 | 25737 | 05558 | 873-- | 59756 | 81711 | 20567 | 00655 | 872-- | 55749 | | | 7o16o | 6o863 | o1o56 | 91o[illegible] |
| Lübeck | 13 | 156 | 82017 | 57717 | 06058 | 8072- | 59761 | 92216 | 08717 | 99756 | 9---- | 56763 | ---28 | | 7o16o | 6o26o | o1o55 | 93oo |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82018 | 30677 | 01251 | 772-- | 59759 | 82310 | 56516 | 99702 | 873-- | 01615 | ---39 | ---25 | 7o559 | 59o58 | o5oo1 | 714[illegible] |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 81814 | 43677 | 04452 | 773-- | 53755 | | | | | | | | 7o659 | 62160 | o6o4o | 717[illegible] |
| Bremen | 3 | 224 | 81711 | 50792 | 04855 | 872-- | 57753 | 82212 | 40637 | 01500 | 872-- | 51733 | | | 7o461 | 6166o | o4oo3 | 919[illegible] |
| Soltau | 77 | 235 | 81712 | 1573- | 06457 | 872-- | 59765 | 81808 | 30567 | 02254 | 6722- | 54740 | | | 7o161 | 62462 | o1o4o | 92o[illegible] |
| Lüchow | 35 | 253 | 81611 | 2073- | 08159 | 874-- | 59760 | 81809 | 25737 | 04856 | 863-- | 56737 | | | 79361 | 62862 | 93o48 | 911[illegible] |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7o758 | 61o59 | o7ooo | 925[illegible] |
| Münster | 64 | 313 | 82207 | 50666 | 06051 | 773-- | 58751 | 82609 | 16636 | 04002 | 773-- | 02718 | | | 7o86o | 6o46o | o8o27 | 771[illegible] |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82112 | 56677 | 05952 | 774-- | 53758 | 82312 | 50576 | 03101 | 774-- | 00628 | ---26 | | 7o659 | 6o463 | o6o45 | 715[illegible] |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81607 | 28677 | 07152 | 853-- | 53646 | 82311 | 22216 | 04401 | 872-- | 01727 | | | 7o462 | ----- | o4--- | 916[illegible] |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81809 | 30687 | 08157 | 873-- | 59740 | 82004 | 25677 | 04951 | 773-- | 52728 | | | 7--6o | 62261 | o3o42 | 92oo |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81914 | 20732 | 07356 | 8072- | 58762 | 82013 | 50567 | 03253 | 855-- | 54740 | ---26 | | 7o26o | 6o868 | o2o48 | 914[illegible] |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82109 | 15732 | 08556 | 872-- | 59761 | 82313 | 56667 | 04655 | 854-- | 56738 | | | 7o261 | 61663 | o2o34 | 92o[illegible] |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81911 | 70032 | 12358 | 2572- | 65767 | 81911 | 30732 | 07857 | 2752- | 59744 | | ---25 | 7oo63 | 61869 | 97o69 | 913[illegible] |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81914 | 64022 | 12358 | 8097- | 65770 | 81712 | 20732 | 07658 | 855-- | 59747 | | | 7oo63 | 61265 | 97--- | 913[illegible] |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81610 | 20637 | 08651 | 5722- | 51745 | 82318 | 20516 | 07704 | 872-- | 03808 | 21-3o | | 7o859 | 59o61 | o8--- | 7o[illegible] |
| Bocholt | 25 | 406 | 82105 | 3066- | 06101 | 874-- | 50742 | 82016 | 20536 | 04804 | 873-- | 04512 | | ---28 | 7o758 | 59459 | o7o2o | 7o[illegible] |
| Essen | 154 | 410 | 82110 | 30677 | 07251 | 873-- | 51739 | 82410 | 08675 | 06803 | 861-- | 03601 | 22-4o | | 7o859 | 593-- | o8o32 | 7o[illegible] |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82422 | 20797 | 34262 | 872-- | 64747 | 92620 | 00567 | 35152 | 9---- | 52611 | 26-45 | 26-46 | 7o666 | 653-- | o6o63 | 93[illegible] |
| Kassel | 156 | 438 | 81608 | 30737 | 14159 | 875-- | 60747 | 81707 | 25797 | 09656 | 773-- | 58743 | ---34 | | 7o463 | 63365 | o4o65 | 922[illegible] |
| Göttingen | 150 | 444 | 81710 | 15727 | 11258 | 874-- | 60748 | 81807 | 25797 | 07356 | 873-- | 58736 | | | 7o261 | 62165 | o2o61 | 918[illegible] |
| Braunlage | 607 | 452 | 82508 | 30717 | 12662 | 874-- | 64753 | 82707 | 50717 | 08760 | 854-- | 52731 | | | 7o264 | 63364 | o2o72 | 93[illegible] |
| Aachen | 202 | 501 | 82120 | 56517 | 08802 | 872-- | 01625 | 82117 | 30565 | 09904 | 872-- | 04212 | 24-45 | 22-42 | 7o557 | 57858 | o5o27 | 7o[illegible] |
| Nürburg | 626 | 510 | 82524 | 20777 | 12756 | 872-- | 57736 | 92024 | 02567 | 10951 | 9---- | 51703 | | ---4o | 7o558 | 62659 | o5--- | 95[illegible] |
| Köln | 91 | 513 | 81812 | 56667 | 10052 | 874-- | 52740 | 81609 | 56216 | 09001 | 872-- | 00509 | | | 7o96o | 61o59 | o9o3o | 6o[illegible] |
| Koblenz | 96 | 515 | 81404 | 43797 | 13856 | 855-- | 58755 | 82008 | 70027 | 11401 | 4557- | 51620 | | | 7o86o | 6o6-- | o8o33 | 9o[illegible] |
| Marienberg | 547 | 526 | 81621 | 20797 | 13960 | 874-- | 61737 | 92115 | 03577 | 10553 | 9---- | 53616 | 24-31 | 22-25 | 7o265 | 64o67 | o2o53 | 95[illegible] |
| Gießen | 186 | 532 | 81613 | 56717 | 15160 | 865-- | 62748 | 81613 | 40267 | 11157 | 864-- | 59736 | | | 7o463 | 64166 | o4o23 | 912[illegible] |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82602 | 15737 | 14959 | 7742- | 61863 | 82809 | 59797 | 11958 | 7732- | 60629 | | | 7o265 | 65169 | o2o74 | 93[illegible] |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92134 | 05713 | 36962 | 9---- | 62746 | 92326 | 00797 | 36557 | 9---- | 59616 | 34-48 | 31-43 | 7o367 | 65167 | o3o78 | 955[illegible] |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82013 | 40667 | 15053 | 873-- | 54737 | 82215 | 40506 | 14102 | 871-- | 01503 | ---27 | | 7o56o | 61661 | o5oo3 | 9o[illegible] |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82322 | 57107 | 13452 | 873-- | 53738 | 82715 | 56105 | 12702 | 873-- | 01303 | ---35 | ---33 | 7o261 | 61261 | o2o6o | 95[illegible] |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92220 | 02797 | 37061 | 9---- | 61636 | 92712 | 00567 | 36956 | 9---- | 56516 | ---38 | ---34 | 7o366 | 6527o | o3o36 | 96[illegible] |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82008 | 25667 | 16558 | 853-- | 60755 | 82804 | 18966 | 13456 | 861-- | 57630 | | | 7o368 | 66572 | o3o51 | 91[illegible] |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81920 | 60797 | 15357 | 7742- | 59757 | 82020 | 56667 | 12651 | 754-- | 54622 | 21-33 | 22-33 | 7o463 | 62265 | o4o24 | 71[illegible] |
| Würzburg | 259 | 655 | 81101 | 14722 | 19163 | 864-- | 64753 | 80000 | 13797 | 15062 | 872-- | 53739 | | | 7o269 | 65971 | o2o48 | 91[illegible] |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81901 | 20717 | 19765 | 864-- | 67752 | 83102 | 28777 | 16064 | 864-- | 66733 | | | 7o37o | 68572 | o3o63 | 92[illegible] |
| Coburg | 337 | 671 | 80905 | 50717 | 19464 | 864-- | 66755 | 80901 | 20737 | 16163 | 863-- | 65731 | | | 79269 | 67774 | 92o63 | 92[illegible] |
| Bamberg | 239 | 675 | 81810 | 40737 | 17361 | 774-- | 62745 | 81810 | 12737 | 15460 | 772-- | 61717 | | | 7o172 | 68877 | o1o53 | 91[illegible] |
| Hof | 567 | 685 | 81817 | 65782 | 18061 | 865-- | 69753 | 82110 | 10737 | 14059 | 862-- | 61632 | 12-27 | | 79765 | 64268 | 97o65 | 91[illegible] |
| Weiden | 438 | 688 | 81808 | 62027 | 22063 | 864-- | 66753 | 81806 | 12732 | 17761 | 863-- | 64738 | | | 7971o | 65475 | 97o63 | 91[illegible] |
| Berus | 363 | 704 | 82320 | 62667 | 16252 | 871-- | 52728 | 92531 | 01476 | 14701 | 9---- | 01708 | | 31-44 | 7o763 | 63166 | o7o22 | 90[illegible] |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82117 | 30667 | 16753 | 773-- | 54732 | 82012 | 30566 | 15500 | 871-- | 51507 | | ---27 | 7o664 | 62865 | o6o55 | 92[illegible] |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81612 | 40797 | 16255 | 874-- | 57860 | 82518 | 56607 | 13203 | 5742- | 01521 | | 21-43 | 7o464 | 62666 | o4o33 | 92[illegible] |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82532 | 3071- | 14957 | 872-- | 58735 | 92529 | 06497 | 11051 | 9---- | 51520 | 32-41 | 41-5o | 7o364 | 62264 | o3o45 | 93[illegible] |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 30667 | 17259 | 874-- | 59752 | 82014 | 56666 | 14502 | 874-- | 01515 | | ---3o | 7o364 | 63272 | o3o48 | 92[illegible] |
| Mannheim | 97 | 729 | 81813 | 56797 | 17058 | 874-- | 59740 | 81807 | 62247 | 14051 | 6742- | 52727 | | | 7o463 | 66963 | o4o37 | 90[illegible] |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 92003 | 40797 | 18055 | 9---- | 57753 | 82313 | 28677 | 14801 | 852-- | 51719 | | ---27 | 7o366 | 64369 | o3--- | 95[illegible] |
| Ohringen | 276 | 742 | 81302 | 06732 | 17658 | 864-- | 59760 | 82703 | 25567 | 14754 | 864-- | 54623 | | | 7o267 | 65173 | o2o64 | 91[illegible] |
| Ansbach | 413 | 755 | 81207 | 30717 | 21662 | 864-- | 65749 | 81202 | 30797 | 16359 | 864-- | 61744 | | | 7o165 | 65671 | o1o35 | 91[illegible] |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82315 | 50711 | 21461 | 8092- | 62741 | 82118 | 50717 | 15657 | 864-- | 58747 | ---27 | ---45 | 79361 | 66o71 | 93o69 | 91[illegible] |
| Nürnberg | 313 | 763 | 81407 | 30712 | 20361 | 855-- | 65744 | 81305 | 07737 | 16259 | 872-- | 60735 | | | 79768 | 67373 | 97o35 | 91[illegible] |
| Regensburg | 376 | 776 | 81507 | 50102 | 25766 | 8092- | 68733 | 81510 | 10737 | 19864 | 862-- | 65752 | | | 7oo71 | 66675 | ooo72 | 92[illegible] |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82012 | 81021 | 43764 | 8052- | 67727 | 92308 | 01712 | 40761 | 9---- | 62736 | | | 7oo71 | 69275 | ooo4o | 96[illegible] |
| Freiburg | 252 | 803 | 82508 | 60792 | 21653 | 5742- | 54728 | 82122 | 80607 | 20403 | 2742- | 02504 | ---28 | 26-42 | 7o562 | 6o864 | o5o73 | 92[illegible] |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82513 | 1875- | 43252 | 872-- | 52727 | 82516 | 38577 | 43400 | 872-- | 50605 | | ---36 | 7o664 | 64o68 | o6o54 | 96[illegible] |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92415 | 0373- | 43555 | 9---- | 56735 | 92416 | 01087 | 44352 | 9---- | 52301 | ---28 | ---3o | 7o266 | 64668 | o2o73 | 95[illegible] |
| Tübingen | 370 | 826 | 82402 | 30717 | 20761 | 875-- | 63748 | 82413 | 56567 | 16001 | 7742- | 00723 | | ---24 | 7o172 | 69272 | o1o5o | 90[illegible] |
| Stötten | 734 | 836 | 81810 | 1573- | 19259 | 872-- | 61743 | 82718 | 05567 | 14451 | 870-- | 51517 | | ---28 | 7o266 | 65266 | o2o61 | 95[illegible] |
| Ulm | 522 | 838 | 82010 | 15737 | 22262 | 874-- | 63743 | 82017 | 56667 | 16654 | 874-- | 54733 | | 26-31 | 7o374 | 69276 | o3o62 | 94[illegible] |
| Augsburg | 477 | 852 | 81904 | 15732 | 23262 | 873-- | 64736 | 82813 | 15737 | 15752 | 873-- | 53749 | | | 7937o | 66371 | 93o7o | 95[illegible] |
| München-Riem | 526 | 866 | 91705 | 18731 | 23762 | 9---- | 65736 | 91705 | 06757 | 17957 | 9---- | 58743 | | | 79368 | 65572 | 93o53 | 97[illegible] |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80000 | 50102 | 25267 | 2672- | 68730 | 90807 | 06757 | 19865 | 9---- | 65745 | | | 7oo73 | 66376 | ooo73 | 96[illegible] |
| Passau | 409 | 893 | 80903 | 65021 | 26368 | 8082- | 71739 | 80404 | 40712 | 21465 | 864-- | 66730 | | | 7oo73 | 68o76 | ooo33 | 96[illegible] |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92548 | 00737 | 44253 | 9---- | 53624 | 92759 | 00717 | 45852 | 9---- | 52317 | 48-58 | 57-73 | 7o465 | 64665 | o4o77 | 97[illegible] |
| Konstanz | 399 | 929 | 91203 | 08737 | 23658 | 9---- | 59740 | 83013 | 50797 | 21051 | 7732- | 52514 | | | 7o364 | 61968 | o3o24 | 92[illegible] |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80902 | 13737 | 24260 | 872-- | 61738 | 80901 | 12737 | 21955 | 872-- | 56613 | | | 7o465 | 64o66 | o4o35 | 96[illegible] |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82106 | 30712 | 22556 | 874-- | 57827 | 82112 | 15737 | 19251 | 873-- | 52518 | | | 7o175 | 7o976 | o1o72 | 96[illegible] |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 82704 | 39732 | 45556 | 874-- | 57727 | 82103 | 30537 | 46701 | 874-- | 51513 | | | 79772 | 68o77 | 97o66 | 97[illegible] |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93534 | 00717 | 93860 | 9---- | 50815 | 93540 | 00717 | 93358 | 9---- | 59504 | 34-6o | 4o-69 | 7o374 | 742-- | o3o86 | 97[illegible] |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82218 | 25717 | 44258 | 873-- | 66735 | 92434 | 00737 | 42550 | 9---- | 50730 | 24-29 | 35-[illegible] | 7o165 | 64772 | o1o76 | 95[illegible] |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 56711 | 23960 | 875-- | 61728 | 83503 | 08737 | 19656 | 872-- | 56727 | | | 79772 | 67674 | 97o44 | 95[illegible] |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92522 | 00712 | 45758 | 9---- | 58816 | 92539 | 00717 | 42854 | 9---- | 54722 | 29-4o | 39-58 | 7977o | 69369 | 97o33 | 94[illegible] |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82302 | 70021 | 25764 | 8082- | 65834 | 82302 | 10732 | 21061 | 8052- | 62735 | | | 7oo71 | 66o75 | 97o42 | 94[illegible] |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTmTm und 333: Observatorium

# Sonntag, den 14. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82916 | 40286 | 97904 | 862-- | 04308 | 82815 | 40102 | 98705 | 7543- | 04208 | | | 792-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72515 | 04427 | 95903 | 755-- | 03503 | 72416 | 35104 | 96703 | 30978 | 03308 | 23–26 | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82508 | 06467 | 96802 | 863-- | 00824 | 72712 | 30104 | 97502 | 4523- | 02307 | 23–29 | | 796-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92011 | 03495 | 96850 | 9---- | 52825 | 72611 | 57104 | 97504 | 56331 | 03309 | | | 793-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82316 | 08407 | 97054 | 8062- | 58732 | 82716 | 30107 | 97003 | 7093- | 02400 | | | 7----- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82214 | 11107 | 97552 | 862-- | 59734 | 82709 | 12102 | 97503 | 862-- | 03500 | | | 7o2-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o1-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 92520 | 02456 | 99802 | 9---- | 02320 | 92420 | 03474 | 00102 | 9---- | 02103 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 92316 | 02477 | 99203 | 9---- | 03804 | 92313 | 03434 | 00302 | 9---- | 02311 | 24–27 | 21–88 | 7o1-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 92513 | 03457 | 98303 | 9---- | 03508 | 92512 | 07434 | 99203 | 9---- | 03109 | ---26 | | 7o3-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82510 | 08467 | 98100 | 872-- | 00711 | 82812 | 07424 | 98603 | 862-- | 03304 | | | 7o1-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82409 | 15517 | 98701 | 872-- | 01819 | 92612 | 08435 | 98703 | 9---- | 03500 | | | 7o1-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82310 | 22107 | 98954 | 862-- | 54808 | 93012 | 07435 | 98603 | 9---- | 03502 | | | 7o2-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o2-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82515 | 05466 | 00204 | 862-- | 03305 | 82507 | 05464 | 01103 | 862-- | 03209 | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | ---25 | | 7o2-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82615 | 16106 | 00304 | 871-- | 03712 | 82613 | 13284 | 01604 | 871-- | 03313 | | | | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82409 | 15107 | 00201 | 852-- | 51718 | 82710 | 03515 | 00903 | 871-- | 03308 | | | 7o4-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82010 | 25667 | 01653 | 864-- | 53727 | 82511 | 28106 | 00702 | 854-- | 02508 | | | 7o5-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o3-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82809 | 22596 | 04105 | 772-- | 05301 | 82806 | 25586 | 04605 | 772-- | 04205 | | | | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82614 | 40596 | 03104 | 772-- | 04000 | 82613 | 40635 | 03705 | 772-- | 05308 | | | 7o5-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82517 | 20596 | 04004 | 872-- | 04504 | 82415 | 32616 | 04704 | 872-- | 04307 | ---32 | ---25 | 7o6-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82506 | 30617 | 03504 | 773-- | 03712 | 82706 | 25586 | 04004 | 773-- | 04305 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82614 | 56597 | 01204 | 853-- | 02718 | 82712 | 16516 | 02504 | 871-- | 03313 | | | 7o6-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82513 | 45667 | 01900 | 854-- | 51724 | 82710 | 40516 | 02304 | 873-- | 02306 | | | 7o7-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81909 | 15737 | 03756 | 5752- | 59740 | 82107 | 11577 | 01253 | 861-- | 54824 | | | 7o5-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81811 | 20717 | 03856 | 855-- | 58737 | 81910 | 14567 | 01354 | 862-- | 55724 | ---25 | | 7o2-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o1-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82318 | 25596 | 07005 | 873-- | 04707 | 82414 | 40635 | 07206 | 872-- | 05202 | | | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82311 | 12636 | 05504 | 871-- | 04306 | 82410 | 10586 | 05606 | 870-- | 05001 | 2o–29 | ---26 | 7o6-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82513 | 09586 | 06405 | 861-- | 05804 | 82612 | 08515 | 06406 | 861-- | 05703 | ---28 | | 7o8-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92717 | 00617 | 35600 | 9---- | 00001 | 92721 | 00516 | 36603 | 9---- | 03106 | ---27 | | 7o7-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81605 | 30667 | 08354 | 773-- | 54711 | 81903 | 35576 | 07101 | 853-- | 00608 | 26–46 | 22–36 | 711-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82006 | 40667 | 05452 | 873-- | 52716 | 81704 | 40666 | 05201 | 873-- | 01400 | | | 7o7-- | | | |
| Brauniage | 607 | 452 | 82610 | 15587 | 05555 | 772-- | 55717 | | | | | | | | 7o5-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ---26 | | 712-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82218 | 30205 | 09107 | 872-- | 09705 | 82219 | 30536 | 09008 | 872-- | 07500 | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92715 | 01517 | 11102 | 9---- | 02311 | 92518 | 02515 | 10404 | 9---- | 04801 | 22–41 | 21–39 | 793-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82615 | 60206 | 08106 | 862-- | 05707 | 82713 | 40536 | 07908 | 854-- | 06302 | | | 793-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82510 | 80607 | 10804 | 5847- | 01804 | 81810 | 80216 | 09106 | 5547- | 04617 | ---28 | ---28 | 7o2-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92720 | 01637 | 08901 | 9---- | 01703 | 92514 | 02636 | 08202 | 9---- | 02704 | | | 7o4-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81604 | 20567 | 09654 | 864-- | 55712 | 81605 | 30616 | 08203 | 864-- | 02608 | ---29 | 24–33 | 7o8-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83108 | 58667 | 09953 | 7932- | 54715 | | | | | | | | 7o4-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92520 | 00497 | 36754 | 9---- | 54604 | 92616 | 00677 | 37550 | 9---- | 50303 | | | 7o5-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 31–43 | ---31 | 7o5-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82310 | 40516 | 13604 | 871-- | 04701 | 82314 | 40503 | 13105 | 873-- | 04504 | | | | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82519 | 40512 | 12503 | 873-- | 03400 | 82721 | 20515 | 11905 | 873-- | 05801 | ---3o | ---31 | 792-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92922 | 00507 | 37900 | 9---- | 00702 | 92718 | 00605 | 38902 | 9---- | 02105 | ---33 | ---33 | 792-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82112 | 27286 | 11102 | 854-- | 53729 | 81915 | 65202 | 10204 | 854-- | 03608 | 22–39 | | 7o3-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 82222 | 75027 | 11903 | 755-- | 01503 | 82021 | 81216 | 10705 | 774-- | 03810 | | ---25 | 7o3-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83201 | 03567 | 12659 | 862-- | 60720 | 82726 | 81216 | 09505 | 854-- | 03512 | 22–33 | 24–33 | 7o2-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81902 | 35567 | 13061 | 863-- | 62726 | 82401 | 35565 | 10755 | 864-- | 56714 | | 26–41 | 7o6-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80901 | 20667 | 13361 | 863-- | 62724 | 80902 | 20566 | 11156 | 863-- | 57712 | | | 7o6-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81806 | 14237 | 12156 | 863-- | 56727 | 81802 | 14915 | 10251 | 862-- | 52613 | | | 7o7-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82517 | 14797 | 10157 | 862-- | 59736 | 82521 | 57797 | 08652 | 773-- | 53500 | | | 7o3-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81705 | 25797 | 14260 | 863-- | 61730 | 81702 | 20967 | 12556 | 862-- | 57709 | ---27 | 23–3o | 7o5-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o5-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 92526 | 01516 | 14204 | 9---- | 04500 | 92531 | 02515 | 13905 | 9---- | 05502 | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | 23–3o | 32–48 | 7o1-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 92115 | 07586 | 15202 | 9---- | 02500 | 92314 | 06515 | 14703 | 9---- | 03603 | | | | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82505 | 60516 | 13205 | 854-- | 02201 | 82515 | 62315 | 12606 | 872-- | 04505 | ---27 | | 7o3-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92534 | 02607 | 11102 | 9---- | 01305 | 92537 | 01606 | 09903 | 9---- | 03507 | 21–43 | ---28 | 7o3-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82214 | 65606 | 14404 | 874-- | 03400 | 82017 | 58606 | 14005 | 6747- | 04704 | 41–5o | 37–45 | 7o2-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82007 | 66027 | 13405 | 5742- | 03603 | 81805 | 66022 | 13105 | 6742- | 03503 | ---39 | ---32 | 7o3-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82422 | 70617 | 14004 | 6542- | 02703 | 82217 | 62216 | 14804 | 853-- | 02208 | | | 7o4-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82517 | 56607 | 12903 | 862-- | 01709 | 82717 | 70506 | 12205 | 863-- | 04704 | | 24–34 | 7o9-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82710 | 60027 | 11602 | 864-- | 01724 | 82715 | 60025 | 10804 | 864-- | 03604 | ---26 | ---27 | 7o5-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82108 | 50247 | 13000 | 863-- | 51611 | 82718 | 40215 | 12603 | 864-- | 02301 | ---3o | ---33 | 7o9-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81103 | 07667 | 12654 | 871-- | 54730 | 82511 | 20536 | 10704 | 872-- | 03607 | | ---28 | 7o6-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81512 | 15686 | 16162 | 862-- | 63731 | 81509 | 05667 | 14058 | 862-- | 59714 | | | 7o7-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92510 | 01752 | 38960 | 9---- | 61720 | 92918 | 01717 | 38755 | 9---- | 55505 | | | 709-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | ---36 | 7o8-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82126 | 82027 | 20105 | 3742- | 02000 | 82126 | 75606 | 20606 | 3742- | 04307 | | | | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 92516 | 02457 | 43901 | 9---- | 01005 | | | | | | 26–42 | 26–43 | 7o3-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92416 | 01607 | 46001 | 9---- | 00112 | 92417 | 02606 | 46001 | 9---- | 01501 | ---4o | | 713-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82314 | 80217 | 16304 | 874-- | 02307 | | | | | | ---3o | ---28 | 7o3-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82729 | 72217 | 14001 | 860-- | 01203 | 82828 | 56636 | 13403 | 871-- | 03000 | ---28 | | 7o4-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82014 | 65667 | 15700 | 874-- | 51301 | 82216 | 65615 | 15402 | 773-- | 02201 | 3o–41 | 29–43 | 7o9-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82820 | 70617 | 12302 | 873-- | 50522 | 82820 | 65615 | 13103 | 873-- | 02311 | 26–31 | ---25 | 7o4-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82827 | 65237 | 12503 | 874-- | 00727 | 82729 | 50635 | 13203 | 4742- | 02307 | 2o–33 | 23–38 | 71o-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81701 | 14737 | 15962 | 863-- | 64734 | 82712 | 28677 | 11703 | 773-- | 01711 | 27–37 | 31–42 | 712-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82902 | 12752 | 17862 | 872-- | 63730 | 80000 | 40737 | 15460 | 873-- | 60617 | | | 71o-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o5-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92751 | 00497 | 45851 | 9---- | 51000 | 92650 | 00564 | 46450 | 9---- | 50306 | 57–73 | 56–84 | 7----- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82620 | 58627 | 19303 | 6742- | 01808 | 82614 | 58626 | 19404 | 5742- | 03303 | 2o– | | 7o8-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82614 | 84617 | 19804 | 7542- | 01805 | 82615 | 65615 | 19805 | 7542- | 03302 | ---25 | ---27 | 7o6-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82321 | 40637 | 17902 | 873-- | 00802 | 82515 | 58616 | 18003 | 873-- | 01304 | 21–36 | 21–3o | 71o-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 82102 | 30637 | 47201 | 874-- | 00110 | 80502 | 35635 | 47102 | 875-- | 01000 | | | 719-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93655 | 00737 | 93857 | 9---- | 57303 | 93658 | 00737 | 93756 | 9---- | 56000 | 56–8o | 6o–85 | 716-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82533 | 75607 | 42200 | 7132- | 00504 | | | | | | 36– | | 7o9-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82505 | 40637 | 15102 | 5732- | 01717 | 82809 | 50636 | 13705 | 854-- | 03604 | | | 713-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92932 | 00737 | 42252 | 9---- | 52604 | 92740 | 00697 | 42651 | 9---- | 51306 | 39–58 | 4o–6o | 72o-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82302 | 25797 | 16156 | 855-- | 57833 | 80000 | 20677 | 13000 | 2752- | 50614 | | | 7o7-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und aus Observationen

Sonntag, den 14. Januar 1968

| Station | Höhe | ii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $P_a P_a - f_0 f_0$ | 18–21 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06–18 7RR $T_x T_x$ | Mittel vom: $T_g T_g T_g$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_i R_i$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82618 | 14616 | 99104 | 862-- | 04204 | 82515 | 14606 | 98304 | 862-- | 03808 | | | 792o5 | | | |
| List | 27 | 020 | 72413 | 57104 | 97504 | 7097- | 03208 | 82214 | 40612 | 96803 | 772-- | 03807 | | | 79604 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82608 | 40104 | 98503 | 755-- | 02110 | 82403 | 12614 | 98103 | 872-- | 02804 | | | 79503 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72509 | 57104 | 98603 | 5557- | 02110 | 82410 | 20912 | 98602 | 862-- | 02801 | | | 7o104 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 72715 | 60012 | 98803 | 7093- | 02210 | 82418 | 20102 | 98403 | 9---- | 02304 | | | 7o2o4 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72707 | 40102 | 98603 | 754-- | 03111 | 82406 | 30102 | 98602 | 864-- | 02000 | | | 7o1o3 | | | |
| Norderney | 10 | 113 | 92217 | 05636 | 00302 | 9---- | 02002 | 82014 | 08636 | 99002 | 9---- | 01813 | 21--- | | 7o1o3 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 92213 | 03604 | 00803 | 9---- | 03105 | 92010 | 08584 | 99702 | 9---- | 02811 | | | 7o3o3 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82311 | 12104 | 00102 | 861-- | 02209 | 82308 | 12586 | 99203 | 871-- | 03709 | | | 7o1o4 | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 72710 | 56104 | 00003 | 763-- | 03115 | 82608 | 06614 | 99702 | 772-- | 02804 | | | 7o1o3 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82512 | 45105 | 00002 | 862-- | 02113 | 82410 | 30615 | 99803 | 872-- | 03802 | | | 7o2o3 | | | |
| Lübeck | 15 | 156 | 83013 | 30105 | 99603 | 861-- | 03110 | 82708 | 25586 | 99702 | 871-- | 02301 | | | 7o2o3 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 92406 | 05614 | 01203 | 9---- | 03301 | 82310 | 08615 | 99804 | 772-- | 03714 | | | 7o2o4 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 40 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7o8o4 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 92410 | 05614 | 02203 | 9---- | 03006 | 82310 | 42615 | 01003 | 872-- | 02712 | | | 7o4o5 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82308 | 3061- | 01204 | 854-- | 04703 | | | 7--04 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82207 | 5051- | 01503 | 855-- | 03302 | | | 7--03 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82707 | 30616 | 04605 | 772-- | 04400 | 82809 | 30615 | 04407 | 772-- | 07701 | | | 71oo5 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82412 | 45635 | 03805 | 772-- | 05201 | 82515 | 40595 | 03306 | 772-- | 06805 | ---25 | | 7125 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82513 | 17596 | 04305 | 872-- | 05704 | 82418 | 17585 | 04207 | 872-- | 06501 | | | 7195 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 82709 | 20596 | 04205 | 772-- | 04602 | | | 7--05 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82610 | 57616 | 03404 | 872-- | 03209 | 82610 | 56615 | 02704 | 871-- | 03807 | | | 7o9o4 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82609 | 57506 | 03704 | 873-- | 04214 | 82509 | 56615 | 03204 | 873-- | 04605 | | | 7o8o4 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82710 | 03467 | 01402 | 860-- | 01303 | 82709 | 20104 | 02403 | 860-- | 03310 | | | 7o2o2 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82811 | 14127 | 01002 | 860-- | 01502 | 82808 | 15602 | 02003 | 861-- | 03211 | | | 7o3o2 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82418 | 30586 | 07308 | 873-- | 07202 | 82322 | 40586 | 07709 | 862-- | 08204 | 21-29 | 23-39 | 7116 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 82213 | 12516 | 05508 | 872-- | 08400 | | | 7--06 | | | |
| Essen | 151 | 410 | 82614 | 30586 | 06407 | 863-- | 07400 | 82515 | 25506 | 07208 | 863-- | 08209 | ---26 | ---27 | 7197 | | | |
| Kahler Asten □ | 825 | 427 | 92723 | 01636 | 36804 | 9---- | 04400 | 92724 | 01636 | 37804 | 9---- | 04309 | 23-42 | 26-46 | 7464 | | | |
| Kassel | 150 | 438 | 82107 | 30636 | 06903 | 773-- | 03400 | 82307 | 30616 | 06804 | 874-- | 04400 | | | 7133 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81504 | 40676 | 05203 | 872-- | 03002 | 81606 | 40636 | 04704 | 872-- | 04604 | | | 7123 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 82607 | 40636 | 04202 | 853-- | 02000 | | | 7--02 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82218 | 50536 | 09509 | 872-- | 07304 | 82219 | 60515 | 09808 | 862-- | 08204 | 21-43 | 21-42 | 7o4o9 | | | |
| Nürburg | 625 | 510 | 92320 | 03515 | 11005 | 9---- | 05307 | 92524 | 01515 | 11604 | 9---- | 04204 | | ---33 | 7616 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82616 | 80026 | 08009 | 855-- | 02202 | 82616 | 80022 | 08610 | 863-- | 07206 | ---28 | ---32 | 7o3o9 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82012 | 80036 | 09807 | 854-- | 05307 | | | | | | | | 7o4o7 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92515 | 08636 | 08304 | 9---- | 04205 | 92514 | 03636 | 09404 | 9---- | 04212 | 24-33 | ---28 | 7305 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82206 | 50616 | 08005 | 774-- | 04400 | 82209 | 58025 | 08706 | 865-- | 05308 | | | 7o9o5 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82904 | 58636 | 07904 | 7722- | 03101 | 83013 | 65616 | 07506 | 7722- | 05802 | | 33-51 | 71o4 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92517 | 00637 | 37901 | 9---- | 01003 | 92531 | 00616 | 38401 | 9---- | 01305 | ---31 | | 7161 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82317 | 40515 | 14306 | 872-- | 06212 | 82217 | 40515 | 14606 | 872-- | 06304 | ---33 | | 7o1o6 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82721 | 56515 | 12805 | 873-- | 05208 | 82321 | 57515 | 13505 | 873-- | 04207 | ---33 | ---34 | 7o2o5 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 639 | 92922 | 00456 | 39603 | 9---- | 03204 | 92721 | 00604 | 40504 | 9---- | 04209 | 22-39 | 23-44 | 7o4o3 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82016 | 65025 | 10704 | 855-- | 03205 | 82018 | 65202 | 12105 | 864-- | 03214 | ---25 | 2o-29 | 7o3o5 | | | |
| Darmstadt | 138 | 639 | 82022 | 82026 | 11406 | 774-- | 04308 | 82024 | 75022 | 12605 | 755-- | 04210 | 25-36 | 3o-4o | 7o2o6 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82725 | 75605 | 09806 | 874-- | 04204 | 82736 | 75026 | 10607 | 874-- | 04208 | 26-41 | 36-48 | 7o6o6 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81902 | 45586 | 09204 | 854-- | 04705 | 82003 | 62616 | 09306 | 774-- | 05400 | | | 7114 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80901 | 30216 | 10352 | 863-- | 53703 | 82701 | 20615 | 09301 | 863-- | 01604 | | | 7125 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81803 | 56516 | 09604 | 774-- | 03400 | 81803 | 56515 | 10005 | 774-- | 04305 | | | 7o5o4 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82518 | 58677 | 08201 | 772-- | 51303 | 82516 | 65616 | 08002 | 772-- | 01103 | 23--- | 21-3o | 7116 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81803 | 25667 | 11100 | 862-- | 00500 | 82514 | 50636 | 10504 | 863-- | 03101 | | | 7o9oo | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82531 | 40535 | 14405 | 871-- | 05306 | 82531 | 40535 | 15305 | 871-- | 05208 | 31-48 | ---32 | 7o3o5 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 92114 | 02515 | 15903 | 9---- | 03212 | 82216 | 20516 | 16303 | 871-- | 03204 | | ---29 | 7o8o4 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82515 | 57515 | 13007 | 872-- | 05003 | 82415 | 57585 | 13508 | 874-- | 06205 | ---3o | | 7o3o4 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82535 | 22106 | 11304 | 860-- | 03313 | 82736 | 30106 | 12004 | 871-- | 04209 | 37-54 | 36-49 | 7o2o4 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82018 | 58616 | 15205 | 874-- | 04312 | 82218 | 56516 | 15406 | 874-- | 05202 | ---34 | ---34 | 7o3o6 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81808 | 64022 | 14306 | 855-- | 04212 | 81812 | 64015 | 14605 | 5552- | 04203 | | | 7o4o7 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82216 | 60205 | 16104 | 853-- | 03213 | 72214 | 70012 | 17005 | 755-- | 03209 | 24-34 | | 7o9o5 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82715 | 75605 | 12705 | 854-- | 04305 | 82716 | 58516 | 14006 | 854-- | 05213 | | | 7o5o6 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82522 | 40505 | 12804 | 864-- | 03204 | 82718 | 65025 | 13604 | 855-- | 02208 | ---32 | | 7o7o4 | | | |
| Nürnberg | 316 | 763 | 82713 | 25536 | 11005 | 872-- | 04103 | 82715 | 65025 | 11706 | 864-- | 04308 | | | 71oo5 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82507 | 59617 | 12102 | 864-- | 01501 | 82513 | 60615 | 11704 | 864-- | 03400 | | | 7133 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93214 | 01737 | 39752 | 9---- | 52210 | 92714 | 01737 | 40951 | 9---- | 51212 | ---38 | | 7325 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82124 | 70026 | 21307 | 4742- | 04108 | 72122 | 75182 | 21807 | 3552- | 04005 | 26-43 | 27-45 | 7o3o7 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--o3 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92422 | 03606 | 47102 | 9---- | 02110 | 82422 | 50286 | 47703 | 851-- | 02207 | 23-38 | 23-38 | 7o5o2 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82733 | 83186 | 14305 | 864-- | 03313 | 82639 | 86182 | 14505 | 864-- | 02203 | 37-53 | 42-6o | 7115 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82216 | 60616 | 17202 | 873-- | 02217 | 82016 | 70025 | 17503 | 763-- | 03205 | ---25 | | 7o4o3 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82821 | 58206 | 14404 | 873-- | 02213 | 82719 | 70022 | 15704 | 873-- | 03114 | 23-39 | ---36 | 7124 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82730 | 60816 | 13705 | 2742- | 03209 | 82628 | 60028 | 14506 | 874-- | 03110 | 31-42 | 3o-43 | 7155 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82817 | 61607 | 12005 | 773-- | 03306 | 82814 | 75215 | 12806 | 854-- | 03111 | ---34 | ---3o | 7145 | | | |
| Passau | 407 | 893 | 82404 | 40717 | 15259 | 874-- | 60400 | 80000 | 12677 | 14153 | 873-- | 54101 | | | 71759 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92654 | 00436 | 47900 | 9---- | 00215 | 92551 | 00604 | 47500 | 9---- | 00804 | 59-84 | 58-83 | 7215 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82318 | 60606 | 20205 | 6742- | 04209 | | | | | | 2o--- | | 7o8o5 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82717 | 82506 | 21006 | 6742- | 04214 | 82614 | 84025 | 21006 | 855-- | 04001 | 2o-27 | | 7o8o6 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82721 | 57616 | 19404 | 873-- | 02216 | 82720 | 58515 | 19005 | 774-- | 04101 | 23-35 | 22-4o | 7154 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81804 | 25636 | 48202 | 875-- | 01215 | | | | | | | | 7293 | | | |
| Zugspitze ■ | 2965 | 961 | 93660 | 00717 | 95656 | 9---- | 56317 | 93357 | 00717 | 97256 | 9---- | 56214 | 65-85 | 6o-8o | 7385 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82537 | 80187 | 44002 | 855-- | 02308 | | | | | | 4o-65 | | 71o2 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82809 | 58636 | 15006 | 853-- | 03314 | 82406 | 80006 | 15408 | 857-- | 03006 | | | 7226 | | | |
| Wendelstein □ | 1838 | 980 | 92742 | 00687 | 43750 | 9---- | 50313 | 92738 | 00687 | 44751 | 9---- | 51110 | 42-64 | 42-64 | 7325o | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82303 | 18657 | 13502 | 4752- | 01307 | | | | | | | | 722o2 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 14. Januar 1968 — Nr. 14


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GMT | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1406 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ |
| 10 | | | | | | | 2988 -44 25 42 |
| 20 | | | | | | | 2531 -56 30 53 |
| 30 | | | | | | 2301 -69 | 2281 -68 32 62 |
| 50 | 1777 -71 35 37 | 1787 -70 32 65 | 1985 -70 33 74 | 1995 -68 | 1998 -68 34 55 | 1995 -68 | 1979 -72 33 67 |
| 70 | 1564 -68 34 56 | 1573 -66 32 66 | 1784 -68 33 76 | 1794 -68 | 1794 -66 34 55 | 1792 -66 | 1780 -69 -76 33 64 |
| 100 | 1319 -67 33 68 | 1326 -66 32 77 | 1569 -57 33 62 | 1579 -66 33 62 | 1578 -65 34 66 | 1574 -64 | 1565 -66 -72 33 70 |
| 150 | 1145 -66 33106 | 1153 -69 31 97 | 1322 -56 34 73 | 1333 -65 33 62 | 1330 -64 34 68 | 1324 -62 | 1319 -65 -70 33 71 |
| 200 | 0895 -51 -54 32102 | 0901 -51 -53 31102 | 1120 -57 33108 | 1160 -70 -73 33112 | 1155 -69 -71 35103 | 1149 -68 | 1147 -71 -75 32105 |
| 300 | 0700 -36 -39 31 63 | 0707 -35 -37 31 64 | 0897 -30 -51 32 96 | 0907 -60 -62 33 86 | 0904 -51 -52 34100 | 0897 -51 -61 | 0896 -51 -56 32 93 |
| 400 | 0542 -26 -29 30 41 | 0547 -22 -24 31 60 | 0703 -36 -37 32 75 | 0711 -33 -35 32 74 | 0710 -36 -39 33 70 | 0704 -37 -61 | 0702 -34 -39 32 69 |
| 500 | 0291 -10 -12 26 19 | 0293 - 9 -10 27 16 | 0545 -26 -27 31 34 | 0551 -22 -24 31 61 | 0551 -25 -28 33 43 | 0546 -28 -44 | 0541 -23 -26 31 49 |
| 700 | 0139 - 7 -27 22 33 | 0140 - 2 - 3 24 30 | 0293 -10 -13 30 27 | 0296 - 9 -10 27 24 | 0299 -11 -12 30 28 | 0297 -18 -34 | 0288 -10 - 8 28 27 |
| 850 | 0013 -10 -14 18 22 | 0012 - 8 -12 20 25 | 0143 - 9 -31 24 28 | 0143 - 3 - 3 24 33 | 0148 - 8 -36 23 15 | 0150 - 9 -23 18 14 | 0136 - 4 -22 23 24 |
| 1000 | | | 0016 - 8 -15 20 29 | 0015 - 7 -11 18 19 | 0023 | 0025 | 0009 - 8 -16 19 16 |
| | | | | | | | 0097.6 -44 24 44 |
| | | | | | | | 0088.0 -44 24 43 |
| | | | | | | | 0812.7 25 41 |
| | | | | | | | 0816.5 -49 |
| | | | | | | | 0822.6 30 55 |
| | | | | | | | 0825.8 -66 |
| | | | | | | | 0836.0 -71 |
| | | | | | | | 0838.5 32 71 |
| | | | | | 836 -70 | | 0856.0 -72 -78 |
| | | | | | 843 -68 | 040 -70 | 0871.0 -68 -74 |
| | | | | | 879 -67 | 045 -68 | 0898.0 -66 -72 |
| | | | | | 880 34 49 | 061 -68 | 136 -66 -71 |
| | | | | | 906 34 62 | 079 -65 | 143 33 68 |
| | | | | | 917 -63 | 145 -62 | 155 -64 -69 |
| | | | | | 966 -66 | 172 -63 | 164 -69 -73 |
| | | | | | 972 -70 | 189 -68 | 184 -68 -72 |
| | | | | | 990 -66 35 76 | 234 -64 -69 | 219 321o8 |
| | | | | | 250 -60 -62 35125 | 250 -61 -66 | 250 -61 -66 321o4 |
| | | | | | 307 -49 -51 | 264 -59 -64 | 385 -37 42 |
| | | | | | 484 -27 -30 | 330 -46 -59 | 452 32 58 |
| | | | | | 525 33 39 | 342 -46 -57 | 454 -27 -31 |
| | | | | | 990 33 44 | 472 -30 -58 | 681 -10 -11 |
| | | | | | 600 | 486 -30 -43 | 704 -10 -13 |
| | | | | | 603 -16 -26 | 585 -21 -59 | 721 27 25 |
| | | | | | 625 -17 -19 | 600 | 782 - 4 - 9 |
| | | | | | 626 33 33 | 630 -17 -29 | 839 - 5 -24 |
| | | | | | 690 -11 -26 | 684 -17 -32 | 911 - 3 -17 |
| | | | | | 739 - 9 -21 | 694 -18 -34 | 943 -10 -20 |
| | | | | | 772 - 7 -25 | 757 -16 -31 | 964 -11 -20 |
| | | | | | 800 | 800 | 979 21 22 |
| | | | | | 811 - 9 -40 | 880 - 7 -21 19 13 | 006 - 8 -15 18 15 |
| | | | | | 914 - 6 -27 | 909 - 7 -19 | |
| | | | | | 988 -15 -17 18 06 | 946 - 9 -42 | |
| | | | | | | 963 -19 -23 16 09 | |
| | 215 -69 -71 | | 026 33 76 | 061 -70 | | | |
| | 250 -61 -64 33124 | 060 -71 31 65 | 075 -68 | 080 -69 | | | |
| | 350 -42 -45 | 109 33 60 | 099 33 63 | 101 -66 | | | |
| | 457 -29 -32 | 135 -64 | 147 -55 | 121 -67 | | | |
| | 532 -23 -26 | 168 -68 | 139 34 69 | 144 -63 | | | |
| | 589 -18 -20 | 183 -68 | 167 -71 | 156 33 64 | | | |
| | 600 -19 -21 | 250 | 193 -68 | 158 -67 | | | |
| | 715 - 9 -10 | 434 31 53 | 250 -50 -61 33128 | 204 -70 -73 | | | |
| | 735 - 9 - 9 | 481 -24 -26 | 328 -45 -46 | 256 -60 -62 33110 | | | |
| | 765 - 7 - 9 | 553 -17 -20 | 454 31 45 | 286 -52 -55 | | | |
| | 794 - 7 -19 | 594 -18 -20 | 548 -22 -25 | 370 -37 -39 | | | |
| | 800 | 600 | 600 31 39 | 518 -21 -23 | | | |
| | 825 - 8 -28 | 800 | 664 -12 -16 | 560 30 59 | | | |
| | 895 - 6 -23 | 820 - 2 - 2 | 688 -11 -12 | 580 -16 -18 | | | |
| | 925 21 39 | 900 - 5 - 6 | 745 - 9 -19 | 600 | | | |
| | 948 - 5 -13 | 922 - 4 - 7 23 48 | 773 -10 -26 | 624 -15 -17 | | | |
| | 967 -10 -15 | 961 - 8 -14 | 800 25 28 | 773 - 3 - 4 | | | |
| | 980 -10 -14 | 988 - 8 -12 | 825 - 8 -31 | 800 | | | |
| | 010 - 9 -13 18 16 | 016 - 7 -10 19 19 | 873 - 9 -27 | 821 - 1 - 1 | | | |
| | | | 918 24 38 | 895 - 4 - 5 | | | |
| | | | 937 - 5 -24 | 910 23 42 | | | |
| | | | 974 -10 -18 | 928 - 3 -13 | | | |
| | | | 014 - 8 -15 20 18 | 966 - 9 -13 | | | |
| Tropopause | 164 -71 33 70 | | | | | | |
| | 207 -70 -72 33119 | 213 -70 -72 31105 | 219 -67 -69 33140 | 187 -71 -74 33102 | 207 -71 -73 35122 | 201 -68 | 194 -72 -76 321o2 |
| Max-wind | 225 32134 | 250 -61 -63 31120 | 040 -71 33 92 | 218 33115 | 088 -66 34 74 | | 219 321o8 |
| | | | 217 34140 | | 254 35130 | | o3o2 |
| 30000 | 0418 | | 0416 | 0416 | 0420 | 0306 | o414 |
| 25000 | 0604 | 0420 | 0419 | 0419 | 0423 | 0421 | o418 |
| 20000 | 0529 | 0606 | 0605 | 0609 | 0604 | 0425 | o606 |
| 15000 | | 0535 | 0529 | 0536 | 0528 | 0603 | o532 |
| | | | | | | 0521 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GMT | 1406 | 1406 | 1406 | | 1406 | | 1400 | 1406 | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 12.9 | 12.6 | 17.4 | | 18.3 | | 20.4 | 18.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 3o 56 | 3o117 | 33 6o | | 33 55 | | 34 72 | 33 69 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 20.4 | | | | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | | | | |
| 19.7 | | | | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | | | | |
| 15.4 | | | 33 66 | | 33 55 | | 34 62 | 33 65 | | | |
| 13.5 | | | 32 68 | | 33 61 | | 34 58 | 33 61 | | | |
| 13.0 | | | 31102 | | 33 69 | | 34 69 | 33 72 | | | |
| 12.0 | 3o1o4 | 3o1o2 | | | 33 99 | | 34 95 | 33118 | | | |
| 9.0 | 3o1o9 | 3o 86 | 3112o | | 34 98 | | 34135 | 33128 | | | |
| 7.5 | 3o 96 | 3o 94 | 31 79 | | 33 81 | | 3410? | 33104 | | | |
| 6.5 | 3o 75 | 3o 75 | 32 9o | | 33 74 | | 34 74 | 32 7o | | | |
| 5.5 | 3o 54 | 3o 66 | 32 65 | | 31 56 | | 34 47 | 32 53 | | | |
| 4.5 | 29 43 | 3o 52 | 32 56 | | 31 25 | | 33 36 | 31 47 | | | |
| 3.5 | 26 3o | 3o 37 | 29 35 | | 3o 51 | | 26 23 | 3o 22 | | | |
| 2.1 | 23 32 | 3o 39 | 25 44 | | 28 5o | | 25 23 | 26 18 | | | |
| 1.5 | 24 33 | 29 43 | 26 38 | | 26 39 | | 25 26 | 24 32 | | | |
| 0.5 | 24 35 | 25 48 | 25 44 | | 23 23 | | 25 35 | 22 38 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1140 3o114 | 1260 3o117 | 1o7o 31122 | | 165o 33 63<br>123o 33103 | | 2o4o 34 72<br>1o3o 34140 | 1o9o 33136 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 14. Januar 1968 — Nr. 14


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1412 | | | | 1412 | | | | 1412 | | | | 1412 | | | | 1412 | | | | 1412 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | 2312 | -72 | | | | | | | 2310 | -66 | | | | | | |
| 50 | 1986 | -73 | | | 1996 | -71 | | 31 66 | | | | | 2007 | -68 | | | 2804 | -69 | | | 2002 | -71 | | | | | | |
| 70 | 1786 | -69 | | | 1796 | -70 | | 31 60 | | | | | 1805 | -68 | | | 1502 | -68 | | | 1803 | -70 | | | | | | |
| 100 | 1572 | -67 | | | 1582 | -64 | | 31 50 | | | | | 1590 | -66 | | | 1386 | -65 | | 32 41 | 1589 | -66 | | | | | | |
| 150 | 1324 | -62 | | | 1333 | -66 | | 31 72 | | | | | 1343 | -65 | | | 1340 | -71 | | 33 92 | 1340 | -64 | | | | | | |
| 200 | 1145 | -65 | | | 1159 | -68 | | 31 94 | 1159 | -59 | | | 1171 | -67 | -70 | | 1172 | -70 | -73 | 33 82 | 1169 | -69 | | | | | | |
| 300 | 0893 | -52 | -55 | | 0905 | -47 | -52 | 31108 | 0905 | -48 | | | 0913 | -46 | -49 | | 0917 | -48 | -51 | 33 67 | 0914 | -48 | -51 | | | | | |
| 400 | 0699 | -34 | -38 | | 0708 | -32 | -35 | 29 93 | 0708 | -32 | -33 | | 0715 | -31 | -34 | | 0720 | -31 | -36 | 32 66 | 0718 | -31 | -33 | | | | | |
| 500 | 0539 | -24 | -35 | | 0546 | -20 | -22 | 29 78 | 0546 | -20 | -21 | | 0553 | -19 | -21 | | 0558 | -19 | -21 | 32 53 | 0556 | -20 | -22 | | | | | |
| 700 | 0283 | - 5 | -20 | | 0288 | - 5 | - 7 | 29 48 | 0288 | - 5 | - 6 | | 0294 | - 3 | - 3 | | 0300 | - 5 | - 6 | 31 66 | 0298 | - 5 | - 6 | | | | | |
| 850 | 0129 | 1 | 1 | | 0133 | 1 | 1 | 29 40 | 0133 | 3 | 3 | | 0138 | 4 | 4 | | 0144 | 5 | 1 | 30 54 | 0143 | - 1 | - 1 | | | | | |
| 1000 | - 02 | | | | 0000 | 4 | 4 | 25 15 | 0001 | | | | 0005 | | | | 0012 | | | | 0012 | | | | | | | |
| **Markante Punkte** | 122 | -63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 140 | -64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 174 | -61 | | | 044 | -72 | | 31 68 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 250 | -60 | -63 | | 064 | -70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 268 | -56 | -59 | | 076 | -70 | | 31 60 | | | | | | | | | 028 | -66 | | | | | | | | | | |
| | 374 | -38 | -43 | | 085 | | | 31 60 | | | | | | | | | 039 | -70 | | | | | | | | | | |
| | 418 | -32 | -35 | | 101 | -64 | | 31 50 | | | | | | | | | 044 | -68 | | | | | | | | | | |
| | 455 | -28 | -31 | | 138 | -63 | | | | | | | | | | | 053 | -70 | | | | | | | | | | |
| | 487 | -24 | -31 | | 157 | -67 | | | | | | | | | | | 080 | | | 35 73 | | | | | | | | |
| | 562 | -17 | -31 | | 176 | -66 | | | | | | | 043 | -68 | | | 140 | -66 | | | | | | | | | | |
| | 586 | -14 | -26 | | 250 | -58 | -63 | 30119 | | | | | 062 | -69 | | | 250 | -57 | -61 | 32 94 | 043 | -67 | | | | | | |
| | 600 | | | | 317 | -44 | -48 | | | | | | 137 | -64 | | | 422 | -28 | -31 | | 052 | -72 | | | | | | |
| | 603 | -13 | -19 | | 364 | -37 | -42 | | 166 | -71 | | | 155 | -66 | | | 560 | -13 | -20 | | 072 | -70 | | | | | | |
| | 640 | -10 | -15 | | 414 | -29 | -32 | | 186 | -69 | | | 167 | -70 | | | 976 | -13 | -16 | 31 71 | 112 | -63 | | | | | | |
| | 664 | - 9 | -16 | | 526 | | | 29 76 | 218 | -67 | | | 230 | -56 | -59 | | 992 | -12 | -18 | | 154 | -65 | | | | | | |
| | 722 | - 4 | -12 | | 577 | -13 | -14 | | 250 | -58 | | | 385 | -33 | -35 | | 600 | | | 31 60 | 250 | -58 | -61 | | | | | |
| | 745 | - 3 | - 5 | | 600 | | | | 363 | -36 | -37 | | 464 | -23 | -25 | | 603 | -12 | -14 | | 385 | -33 | -36 | | | | | |
| | 780 | - 2 | - 2 | | 609 | -13 | -14 | | 402 | -32 | -33 | | 534 | -16 | -17 | | 633 | -11 | -15 | | 462 | -23 | -26 | | | | | |
| | 800 | | | | 672 | - 5 | -12 | | 439 | -26 | -28 | | 600 | | | | 670 | - 8 | - 8 | | 585 | -12 | -13 | | | | | |
| | 811 | 1 | - 2 | | 718 | - 4 | - 4 | 29 50 | 491 | -21 | -22 | | 778 | 2 | 2 | | 740 | - 1 | - 4 | | 600 | | | | | | | |
| | 825 | - 1 | - 1 | | 786 | 1 | - 3 | | 500 | | | | 800 | | | | 953 | - 1 | - 1 | | 674 | - 6 | - 7 | | | | | |
| | 859 | 2 | 2 | | 800 | | | | 502 | -11 | -13 | | 807 | 2 | 2 | | 800 | | | | 687 | - 6 | - 7 | | | | | |
| | 891 | 2 | 2 | | 820 | 1 | 1 | | 686 | - 6 | - 7 | | 904 | 5 | 6 | | 844 | 6 | 1 | | 792 | 1 | 1 | | | | | |
| | 910 | 3 | 3 | | 867 | 3 | 3 | | 800 | | | | 935 | 5 | 4 | | 870 | 1 | 1 | | 800 | | | | | | | |
| | 940 | 3 | 3 | | 885 | | | 29 37 | 863 | 4 | 4 | | 956 | 6 | 5 | | 900 | 3 | 3 | | 822 | - 1 | - 1 | | | | | |
| | 967 | - 0 | - 0 | | 953 | 7 | 7 | | 939 | 3 | 2 | | 967 | 5 | 5 | | 961 | 6 | 3 | | 861 | - 1 | - 1 | | | | | |
| | 992 | - 3 | - 4 | 20 15 | 979 | 4 | 4 | | 995 | 2 | 2 | | 988 | 5 | 5 | | 976 | 4 | 2 | 25 04 | 951 | - 1 | - 2 | | | | | |
| Tropopause | 213 | -67 | -70 | | 208 | -68 | -73 | 31110 | 197 | -70 | | | 180 | -71 | -73 | | 173 | -77 | | 32 91 | 173 | -75 | | | | | | |
| | | | | | 226 | | | 30128 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | 158 | -75 | | 32 95 | | | | | | | | |
| 30/50 | | | | | | | | | | | | | 0305 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0414 | | | | 0414 | | | | | | | | 0417 | | | | 0418 | | | | 0308 0413 | | | | | | | |
| 100/200 | 0425 | | | | 0423 | | | | | | | | 0419 | | | | 0414 | | | | 0420 | | | | | | | |
| 200/500 | 0607 | | | | 0613 | | | | 0613 | | | | 0618 | | | | 0614 | | | | 0613 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0541 | | | | 0546 | | | | 0545 | | | | 0548 | | | | 0546 | | | | 0544 | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1418 | | 1418 | | | | | | 1418 | | | | 1412 | | 1418 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 9.6 | | 19.8 | | | | | | 20.1 | | | | 12.9 | | 13.5 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30133 | | 31 58 | | | | | | 31 60 | | | | 32 86 | | 31108 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18,3 | | | 31 59 | | | | | | 32 55 | | | | | | | | | | | | | |
| 15,9 | | | 31 60 | | | | | | 32 48 | | | | | | | | | | | | | |
| 13,5 | | | 30 86 | | | | | | 33 64 | | | | | | 31108 | | | | | | | |
| 12,0 | | | 30116 | | | | | | 33 82 | | | | 32 97 | | 31123 | | | | | | | |
| 10,5 | | | 30131 | | | | | | 33 96 | | | | 31115 | | 31131 | | | | | | | |
| 9,0 | | | 30115 | | | | | | 32 74 | | | | 31103 | | 31111 | | | | | | | |
| 7,2 | 30122 | | 28 95 | | | | | | 31 67 | | | | 31 79 | | 31 99 | | | | | | | |
| 5,4 | 30105 | | 30 86 | | | | | | 31 66 | | | | 31 63 | | 30 78 | | | | | | | |
| 4,2 | 30 95 | | 29 78 | | | | | | 30 66 | | | | 31 56 | | 30 67 | | | | | | | |
| 3,0 | 30 76 | | 27 53 | | | | | | 30 65 | | | | 31 46 | | 30 59 | | | | | | | |
| 2,1 | 30 48 | | 27 40 | | | | | | 29 63 | | | | 29 40 | | 30 52 | | | | | | | |
| 1,5 | 29 42 | | 28 30 | | | | | | 24 58 | | | | 27 31 | | 31 50 | | | | | | | |
| 0,9 | 28 46 | | 28 29 | | | | | | 25 41 | | | | 27 31 | | 30 40 | | | | | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 0972 | 30133 | 1100 | 30143 | | | | | 1975 1130 | 31 70 33116 | | | 1050 | 31115 | 1080 | 31132 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 14

## Schiffsbeobachtungen Sonntag, den 14. Januar 1968

### FS DEB Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82030 | 96727 | 11555 | 9++++ | 57755 | 3++++ | | | | |
| 3 | 10002 | 82032 | 96277 | 05052 | 9++++ | 54765 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82120 | 96516 | 00251 | 9++++ | 52748 | 3++++ | | | 702++ | 1031+ |
| 9 | 10002 | 82518 | 96555 | 99104 | 864++ | 04511 | 30502 | | | | |
| 12 | 10002 | 82722 | 96025 | 01005 | 864++ | 05219 | 30604 | | | 796++ | |
| 15 | 10002 | 82519 | 96102 | 01104 | 864++ | 04301 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 92414 | 93616 | 01004 | 9++++ | 04801 | 3++++ | | | | |
| 21 | 10002 | 92318 | 93616 | 99005 | 9++++ | 04720 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 81830 | 97022 | 13855 | 9++++ | 57747 | 3++04 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 81930 | 96767 | 07155 | 9++++ | 56767 | 3++04 | | | | |
| 6 | 10003 | 81825 | 97717 | 03254 | 9++++ | 55739 | 3++04 | | | 796++ | 1015+ |
| 9 | 10003 | 82123 | 96616 | 99101 | 862++ | 01541 | 3++01 | 27502 | | | |
| 12 | 10003 | 92320 | 92456 | 99004 | 9++++ | 03501 | 3++01 | 27402 | | 791++ | |
| 15 | 10003 | 72419 | 97284 | 99903 | 0082+ | 03209 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 92319 | 93454 | 01203 | 9++++ | 03213 | 3++01 | | | 701++ | 1025+ |
| 21 | 10003 | 92117 | 93616 | 99502 | 9++++ | 02617 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.3N 07.2E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82136 | 96712 | 09953 | 9++++ | 55754 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 82131 | 97877 | 03453 | 9++++ | 55765 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82124 | 97877 | 99252 | 9++++ | 55742 | 3++++ | | | 793++ | 1034+ |
| 9 | 10004 | 82422 | 96687 | 96405 | 874++ | 05728 | 30504 | | | | |
| 12 | 10004 | 82721 | 96026 | 97706 | 8073+ | 05313 | 30503 | | | 799++ | |
| 15 | 10004 | 82719 | 97022 | 98206 | 865++ | 05205 | 30503 | | | | |
| 18 | 10004 | 82521 | 97022 | 98707 | 9++++ | 06205 | 3++++ | | | 701++ | 1045+ |
| 21 | 10004 | 82316 | 96616 | 97605 | 9++++ | 05811 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82024 | 98022 | 12954 | 9++++ | 58745 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 82030 | 97717 | 07155 | 9++++ | 56758 | 3++05 | | | | |
| 6 | 10005 | 82029 | 96777 | 03053 | 9++++ | 53741 | 30204 | | | 702++ | 1008+ |
| 9 | 10005 | 82018 | 96616 | 98200 | 864++ | 50648 | 30203 | | | | |
| 12 | 10005 | 82520 | 93456 | 97903 | 864++ | 53703 | 30202 | | | 702++ | |
| 15 | 10005 | 82520 | 95104 | 98903 | 5742+ | 55210 | 30202 | | | | |
| 18 | 10005 | 82516 | 94104 | 99802 | 9++++ | 02209 | 3++02 | | | 702++ | 1010+ |
| 21 | 10005 | 82320 | 96616 | 98703 | 9++++ | 02711 | 2++02 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 72315 | 97031 | 17157 | 9++++ | 58837 | 30302 | | | 700++ | |
| 3 | 10006 | 82024 | 97032 | 10956 | 9++++ | 57762 | 30303 | | | | |
| 6 | 10006 | 81824 | 96717 | 06056 | 9++++ | 57747 | 30303 | | | 797++ | 1005+ |
| 9 | 10006 | 81826 | 95717 | 99855 | 46420 | 56762 | 30302 | | | | |
| 12 | 10006 | 81818 | 96517 | 97953 | 46420 | 54619 | 30302 | | | 792++ | |
| 15 | 10006 | 92307 | 93455 | 96501 | 9++++ | 01514 | 30302 | | | | |
| 18 | 10006 | 82716 | 97024 | 97402 | 9++++ | 02309 | 30302 | | | 794++ | 1007+ |
| 21 | 10006 | 82717 | 97022 | 97902 | 9++++ | 02205 | 30302 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70329 | 14034 | 61107 | 97012 | 77503 | 35570 | 00114 | 05450 | 10543 | 30401 | 20704 |
| 99619 | 70329 | 14094 | 70805 | 97032 | 76504 | 79400 | 00802 | 05201 | 10542 | 30401 | 20704 |
| 99618 | 70330 | 14124 | 30000 | 97151 | 77204 | 39400 | 00207 | 05201 | 10532 | 30000 | +)700++ |
| 99618 | 70330 | 14154 | 50609 | 97258 | 75804 | 49440 | 00814 | 05201 | 10512 | 30401 | 02704 |
| 99618 | 70331 | 14184 | 40608 | 97018 | 76503 | 39443 | 00307 | 05350 | 10525 | 30401 | 02704 |
| 99618 | 70331 | 14214 | 50210 | 97021 | 78304 | 49443 | 00318 | 05201 | 10532 | 30401 | 02704 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99566 | 70512 | 14034 | 83031 | 96717 | 03251 | 875++ | 00102 | 05953 | 10334 | 31015 | |
| 99565 | 70511 | 14064 | 73033 | 97857 | 03252 | 775++ | 00500 | 06156 | 10307 | 31015 | |
| 99565 | 70509 | 14124 | 82323 | 96718 | 04953 | 4742+ | 00217 | 06256 | 10307 | 31012 | |
| 99567 | 70510 | 14154 | 83129 | 97267 | 05552 | 825++ | 00106 | 06259 | 10308 | 31012 | |
| 99563 | 70507 | 14184 | 82822 | 97878 | 05252 | 845++ | 00603 | 06057 | 10310 | 30605 | 33011 |
| 99564 | 70508 | 14214 | 72522 | 97268 | 04852 | 784++ | 00606 | 06055 | 10310 | 30605 | 33011 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70350 | 14034 | 72730 | 97031 | 83205 | 72400 | 21005 | 05303 | 10758 | 30913 | |
| 99527 | 70349 | 14064 | 42820 | 98028 | 83705 | 42400 | 21305 | 05402 | 10764 | 31011 | |
| 99527 | 70354 | 14124 | 63127 | 97258 | 86504 | 62430 | 61215 | 05401 | 10719 | 31009 | |
| 99527 | 70353 | 14154 | 72729 | 98158 | 89505 | 52404 | 21230 | 05251 | 10719 | 30909 | |
| 99526 | 70350 | 14184 | 62921 | 97028 | 92704 | 52442 | 21232 | 05700 | 10764 | 30907 | |
| 99524 | 70351 | 14114 | 62825 | 97022 | 95604 | 62400 | 51229 | 05700 | 10763 | 30907 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99447 | 70410 | 14034 | 72917 | 98258 | 06207 | 784++ | 00002 | 06700 | 11562 | 30604 | 32706 |
| 99447 | 70409 | 14064 | 73220 | 98028 | 07307 | 784++ | 00112 | 06751 | 11551 | 30604 | 32706 |
| 99447 | 70409 | 14124 | 83325 | 97158 | 09407 | 4242+ | 00212 | 06600 | 11563 | 30506 | 32806 |
| 99447 | 70409 | 14154 | 63331 | 97258 | 09807 | 52401 | 00003 | 06602 | 11568 | 30606 | 32806 |
| 99447 | 70410 | 14184 | 63333 | 98158 | 10507 | 63400 | 00307 | 06503 | 11528 | 30708 | 32806 |
| 99447 | 70410 | 14214 | 63229 | 98152 | 12606 | 62400 | 00222 | 06700 | 11538 | 30708 | 32806 |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99357 | 70482 | 14034 | 43028 | 98258 | 06207 | 784++ | 00002 | 06700 | 11562 | 30604 | 32706 |
| 99447 | 70409 | 14064 | 73220 | 98028 | 07307 | 784++ | 00112 | 06751 | 11551 | 30604 | 32706 |
| 99447 | 70409 | 14124 | 83325 | 97158 | 09407 | 4242+ | 00212 | 06600 | 11563 | 30506 | 32806 |
| 99447 | 70409 | 14154 | 63331 | 97258 | 09807 | 52401 | 00003 | 06602 | 11568 | 30606 | 32806 |
| 99447 | 70410 | 14184 | 63333 | 98158 | 10507 | 63400 | 00307 | 06503 | 11528 | 30708 | 32806 |
| 99447 | 70410 | 14214 | 63229 | 98152 | 12606 | 62400 | 00222 | 06700 | 11538 | 30708 | 32806 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 10019 | 14004 | 71822 | 98026 | 81206 | 756++ | 00712 | 05105 | 10662 | 30706 | |
| 99660 | 10020 | 14034 | 81922 | 97022 | 79007 | 855++ | 00722 | 00105 | 10659 | 30705 | |
| 99660 | 10020 | 14064 | 81628 | 97606 | 75506 | 4852+ | 00735 | 05104 | 10692 | 30705 | |
| 99660 | 10020 | 14094 | 81534 | 97026 | 74006 | 874++ | 00715 | 05103 | 10706 | 30809 | |
| 99661 | 10022 | 14124 | 81628 | 97026 | 73505 | 855++ | 00705 | 05304 | 10663 | 30708 | |
| 99661 | 10022 | 14154 | 31912 | 98011 | 74406 | 22540 | 00309 | 05204 | 10690 | 30402 | 16807 |
| 99661 | 10022 | 14184 | 51812 | 98032 | 76006 | 52500 | 00216 | 00003 | 10622 | 30402 | 16605 |
| 99660 | 10020 | 14214 | 41810 | 98022 | 76506 | 42600 | 00205 | 05204 | 10702 | 30404 | 16605 |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99593 | 70198 | 14004 | 42636 | 96278 | 79806 | 49400 | 61219 | 0++02 | 10863 | 30812 | 27116 |
| 99592 | 70201 | 14034 | 42728 | 98028 | 81406 | 42400 | 61116 | 0++02 | 10867 | 30810 | 26013 |
| 99592 | 70201 | 14064 | 32220 | 98028 | 82707 | 32400 | 21113 | 0++02 | 10860 | 30709 | 25010 |
| 99591 | 70196 | 14094 | 42216 | 97150 | 83006 | 49400 | 31203 | 0++04 | 10877 | 30606 | 18910 |
| 99590 | 70194 | 14124 | 31918 | 98030 | 82507 | 39401 | 31805 | 0++05 | 10882 | 30505 | 17910 |
| 99590 | 70193 | 14154 | 81714 | 99031 | 78007 | 19577 | 00745 | 0++05 | 10895 | 30304 | 16809 |
| 99591 | 70192 | 14184 | 81416 | 98021 | 75807 | 3252+ | 00622 | 0++05 | 10895 | 30302 | 21607 |
| 99591 | 70192 | 14214 | 80609 | 97158 | 77005 | 5842+ | 00312 | 0++03 | 10887 | 30201 | 20808 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70205 | 14004 | 82219 | 98016 | 97709 | 25507 | 51807 | 05105 | 10904 | 30804 | 24006 |
| 99523 | 70205 | 14034 | 82216 | 98032 | 95409 | 45507 | 00807 | 05005 | 11008 | 30804 | 24006 |
| 99523 | 70204 | 14064 | 82212 | 97616 | 92508 | 4524+ | 00829 | 05505 | 11081 | 30803 | 24006 |
| 99524 | 70205 | 14094 | 80716 | 97616 | 84007 | 5742+ | 00885 | 05805 | 11080 | 30805 | 24007 |
| 99524 | 70205 | 14124 | 61837 | 97016 | 71811 | 4842+ | 00799 | 00210 | 11080 | 30809 | 99122 |
| 99524 | 70203 | 14154 | 82955 | 95255 | 72605 | 883++ | 00308 | 06105 | 11083 | 30812 | 21009 |
| 99524 | 70201 | 14184 | 72440 | 97018 | 89807 | 49400 | 00299 | 05705 | 99172 | 11105 | 30816 |
| 99523 | 70202 | 14214 | 52438 | 98028 | 33609 | 52400 | 00138 | 05305 | 11094 | 30814 | 25012 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70159 | 14004 | 72224 | 98025 | 19113 | 75500 | 00803 | 00213 | 11298 | 30608 | 18004 |
| 99449 | 70159 | 14034 | 82129 | 98022 | 18014 | 855++ | 51711 | 00213 | 11290 | 30608 | 18004 |
| 99449 | 70160 | 14064 | 82132 | 97022 | 17114 | 874++ | 51609 | 00212 | 11300 | 30615 | 18004 |
| 99448 | 70160 | 14094 | 72133 | 97022 | 17014 | 55542 | 51501 | 00212 | 11300 | 30612 | 24010 |
| 99449 | 70162 | 14124 | 62137 | 98022 | 16515 | 40942 | 51805 | 00312 | 11307 | 30612 | +)700++ |
| 99448 | 70164 | 14154 | 52133 | 98031 | 15014 | 35531 | 51615 | 00312 | 11306 | 30612 | 24010 |
| 99448 | 70163 | 14184 | 82623 | 97515 | 16512 | 854++ | 00315 | 05211 | 11300 | 30000 | 25012 |
| 99448 | 70163 | 14214 | 81814 | 97205 | 18212 | 2542+ | 51117 | 05110 | 11303 | 30405 | 25012 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70196 | 14094 | 25809 | | | 99448 | 70163 | 14214 | 20808 |
| 99590 | 70194 | 14124 | 24807 | 34603 | | 99450 | 70159 | 14004 | +)79772 |
| 99524 | 70205 | 14124 | 24009 | 13006 | | 99449 | 70160 | 14064 | 19413 |
| 99618 | 70330 | 14124 | 03704 | 20704 | | | | | |
| 99449 | 70162 | 14124 | 24010 | | | | | | |
| 99524 | 70201 | 14184 | 26012 | 19206 | | | | | |
| 99448 | 70163 | 14184 | 20610 | | | | | | |
| 99523 | 70202 | 14214 | 27208 | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 14 — Sonntag, den 14. Januar 1968

Meldungen vom 14. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99347 70382 14003 53013 98021 10514 41600 53228 05811 30402 99+06 +++++ | Transeuropa |
| 99650 10087 14063 81427 97022 84002 +++++ 00755 06000 30405 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99612 10040 14063 82237 96268 81207 85+++ 42709 05006 30704 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99640 70533 14083 83524 97022 97458 +++++ 73400 066++ 30806 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99589 10049 14063 81324 97026 88505 +++++ 82725 001++ 3++05 +++++ +++++ | Frithjof |
| 99480 70057 14064 82431 96606 17212 5732+ 52301 00411 30804 11011 23905 | W.Herwig |
| 99594 10048 14093 42518 98018 87005 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99557 10045 14683 81818 98032 76005 +++++ +++++ 000++ 30410 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99587 70219 14093 49909 98021 81407 +++++ 63710 053++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99442 70147 14093 62033 97031 18014 65300 52400 00510 30806 23706 +++++ | Grönnebek |
| 99641 70531 14693 82924 98858 97359 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99657 70263 14093 80537 95028 83155 +++++ 01400 073++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99665 70250 14093 80527 97858 87857 +++++ 00305 074++ 3++08 21041 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99590 70120 14693 62660 94278 82307 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99587 70042 14093 52430 98022 87007 55500 63206 053++ 30606 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99667 70247 14093 80530 94737 86359 +++++ 002++ 080++ 3++06 21040 +++++ | Essen |
| 99472 70260 14093 73052 96102 89009 751++ 23299 99114 05905 3++07 27+08 | Bornheim |
| 99569 10018 14713 62718 98011 91260 623++ 83720 054++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99582 70226 14123 61518 98022 80007 +++++ 23400 051++ 3++04 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99650 10087 14123 81424 98022 81502 +++++ 00717 06050 30405 23505 +++++ | Dohrnbank |
| 99645 70530 14723 83218 98707 96858 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99668 70248 14723 80733 94104 86057 +++++ +++++ 077++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99638 70532 14723 82818 97708 98059 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99642 70540 14723 83309 98022 96256 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99665 70250 14123 90527 96278 97756 +++++ 00400 074++ 30406 21041 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99636 70529 14723 73124 98022 97958 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99643 70535 14123 83218 97027 97259 +++++ 73707 072++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99334 70408 14123 73030 98258 15314 53460 53221 06112 30605 99+06 +++++ | Transeuropa |
| 99585 70025 14123 42533 98020 87006 45500 33400 054++ 30608 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 10375 23312 72721 99022 20018 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | K.Miles |
| 99337 70304 14123 82027 98818 14220 884++ 54202 00117 30505 99+06 +++++ | Heidelberg |
| 99473 70252 14123 62840 97252 00008 52301 23211 05804 3++04 27+12 +++++ | Bornheim |
| 99440 70151 14123 82133 97022 18516 853++ 52205 00511 30806 23706 +++++ | Grönnebek |
| 99422 70172 14123 72037 98022 21515 754++ 534++ 00212 30408 21+10 +++++ | Duisburg |
| 99665 70249 14723 80530 96102 86057 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99631 70222 14723 62802 98032 79104 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | J.H.Wilhelms |
| 99591 70126 14723 52840 97022 84606 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99588 70143 14123 42718 98012 84508 +++++ 63213 051++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99602 10040 14123 52224 98258 83507 525++ 43213 00104 30705 21+++ +++++ | J.Fritzen |
| 99562 70580 14123 72509 98022 12259 +++++ 72205 074++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99462 10110 14123 82230 98022 18514 854++ 53214 00211 30606 24028 +++++ | Rheinstein |
| 99362 70295 14123 81930 97632 14516 853++ 54224 05614 30505 20+++ +++++ | Rheinland |
| 99430 70435 15123 73030 98022 13008 6543+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99650 10087 14153 81621 96595 79503 +++++ 00720 05802 30405 23504 +++++ | Dohrnbank |
| 99562 70577 14753 72418 98022 08960 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99552 70545 14153 72224 98031 09159 +++++ 00720 071++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99469 70066 14154 72433 97012 20613 75670 52302 00010 30525 11280 25007 | W.Herwig |
| 99644 70542 14153 72713 96857 98261 +++++ 00210 076++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99664 70252 14153 80630 94737 86255 +++++ 00603 073++ 3++06 +++++ +++++ | Essen |
| 99591 70134 14753 83713 98022 82707 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99587 70240 14153 71813 98812 74005 +++++ 63733 057++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99644 70535 14753 82703 96104 97709 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99657 70263 14153 80644 95858 83853 +++++ 01400 068++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99563 70576 14153 82324 98022 09057 +++++ 72725 080++ 30503 21031 +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99592 10041 14183 22518 98021 87007 +++++ 61705 051++ 3++03 99+03 +++++ | Frithjof |
| 99442 70469 14183 83127 97262 17901 873++ 64216 07852 30408 31509 +++++ | Wesermünde |
| 99662 70257 14783 80940 95107 85054 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99435 70161 14183 42037 98021 17015 4243+ 52205 00111 30806 21706 +++++ | Grönnebek |
| 99370 70245 14183 81833 98022 14517 885++ 53640 001++ 3++++ +++++ +++++ | K.Miles |
| 99445 70340 14183 80209 98022 03510 1742+ 14710 06101 30402 99+08 +++++ | Vegesack |
| 99588 70167 14183 89902 97022 76208 +++++ 63783 052++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99613 10043 14183 81918 97028 80807 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99477 70234 14183 72640 96151 04611 72301 23226 00004 3++08 26+12 +++++ | Bornheim |
| 99590 10040 14183 12424 98011 85907 10940 43219 00304 30506 22006 +++++ | J.Fritzen |
| 99562 70576 14183 82424 97022 06061 +++++ 00725 069++ 30408 24607 +++++ | Heidelberg |
| 99591 70145 14783 80809 97022 76708 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99465 70069 14184 72534 96026 20913 65301 52203 00111 30606 25008 11207 | W.Herwig |
| 99643 70537 14183 62205 98227 97960 +++++ 81000 072++ 30101 21030 22+01 | F.Homann |
| 99613 10043 14183 81918 97028 80807 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99712 10243 14183 71711 98022 93356 9++++ 23710 06658 30201 08703 +++++ | Ansgaritor |
| 99662 10097 14183 81324 98022 81002 854++ 13320 05051 3++02 2++++ 18+04 | K.Leonhardt |
| 99292 70536 14183 40409 98011 26618 45800 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99499 70123 14063 82233 97022 05213 862++ 63720 00212 3++++ 23+12 +++++ | Bartenstein |
| 99499 70141 14183 82448 96022 01012 872++ 61350 00008 31320 99+++ +++++ | Bartenstein |
| 99355 70314 14183 42313 98011 11017 45300 54000 05214 30505 +++++ +++++ | Rheinland |
| 99421 70458 14183 83330 97278 16305 854++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99650 10087 14213 82415 97505 80006 +++++ 00205 05304 30404 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99616 10044 14213 81830 96636 75807 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99440 70480 14213 83124 97028 22000 854++ 64241 06154 30403 31909 +++++ | Wesermünde |

**Fanita**

99575 10030 14003 81930 96616 92806 6742+ 00768 05105 10640 30604 21807
99575 10030 14033 82324 97606 90707 7732+ 00621 00105 10650 30503 21806
99575 10030 14063 42313 97031 89807 40850 00509 00104 10648 30502 21805
99575 10030 14093 22513 97012 90607 19560 00108 00105 10648 30502 21604
99575 10030 14123 22521 97020 90607 12605 00400 00104 10638 30503 22604
99575 10030 14153 52519 97021 90807 50906 00002 00105 10638 30503 23604
99575 10030 14183 72519 97022 90607 00906 00802 00105 10637 30603
99575 10030 14213 82513 97022 87907 0091+ 00727 00105 10640 30604

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

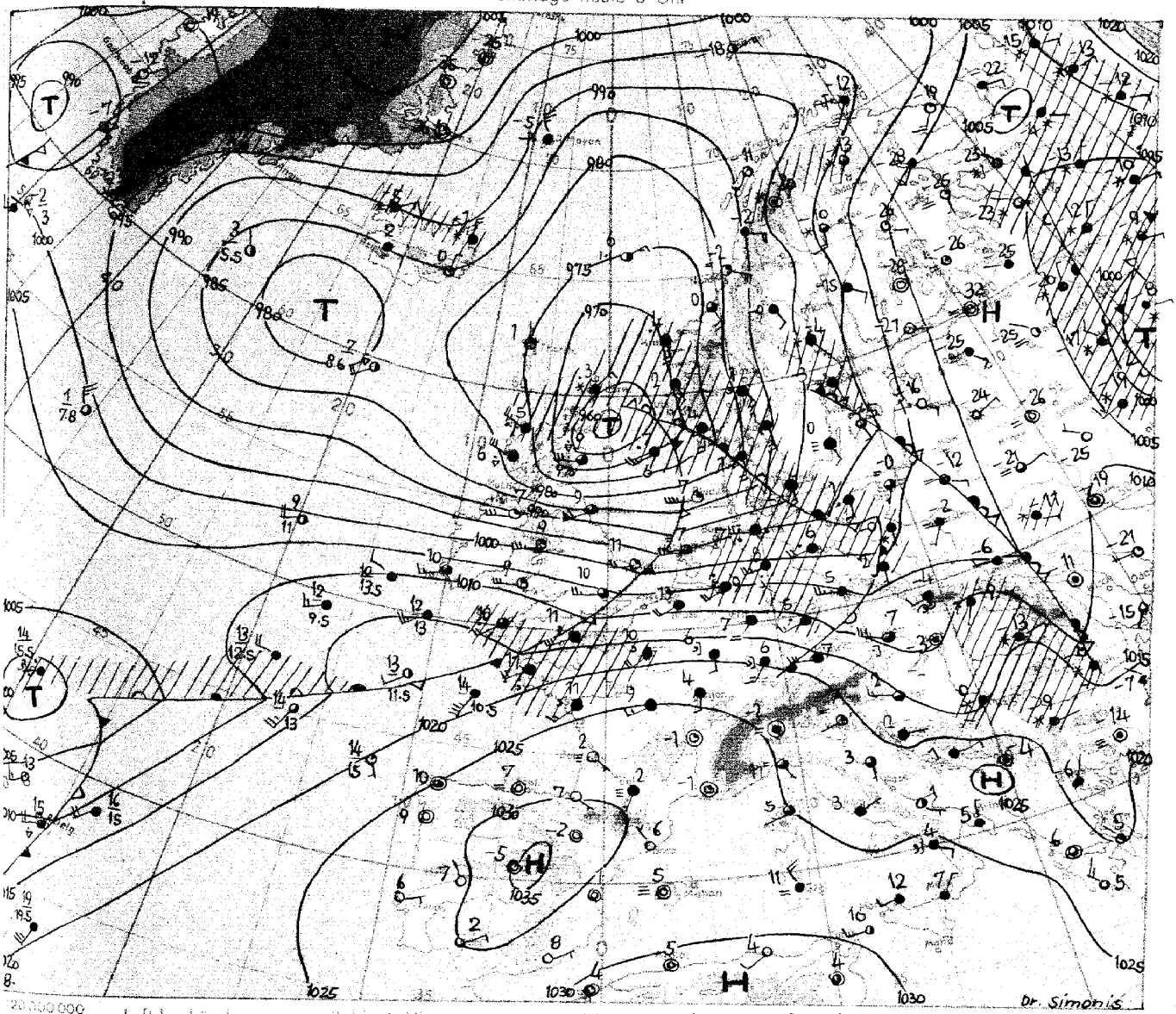
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80521

Jahrgang: 93

Montag, den 15. Januar 1968

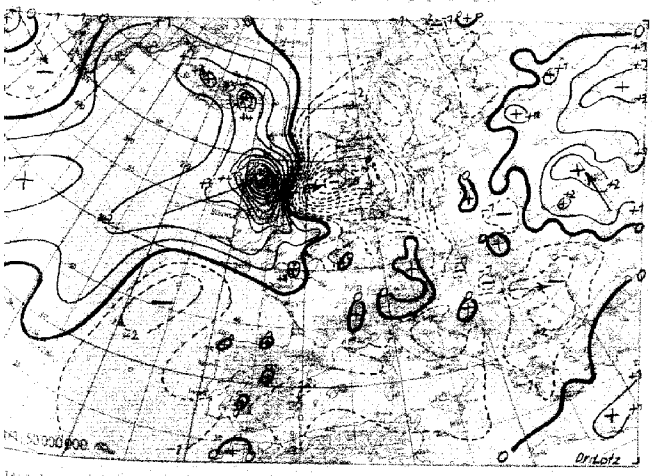
Nummer 10


Wetterlage heute 6 Uhr

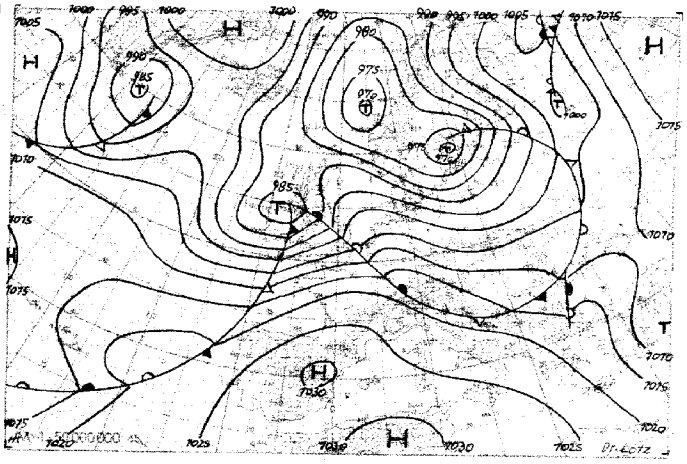



20.000.000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



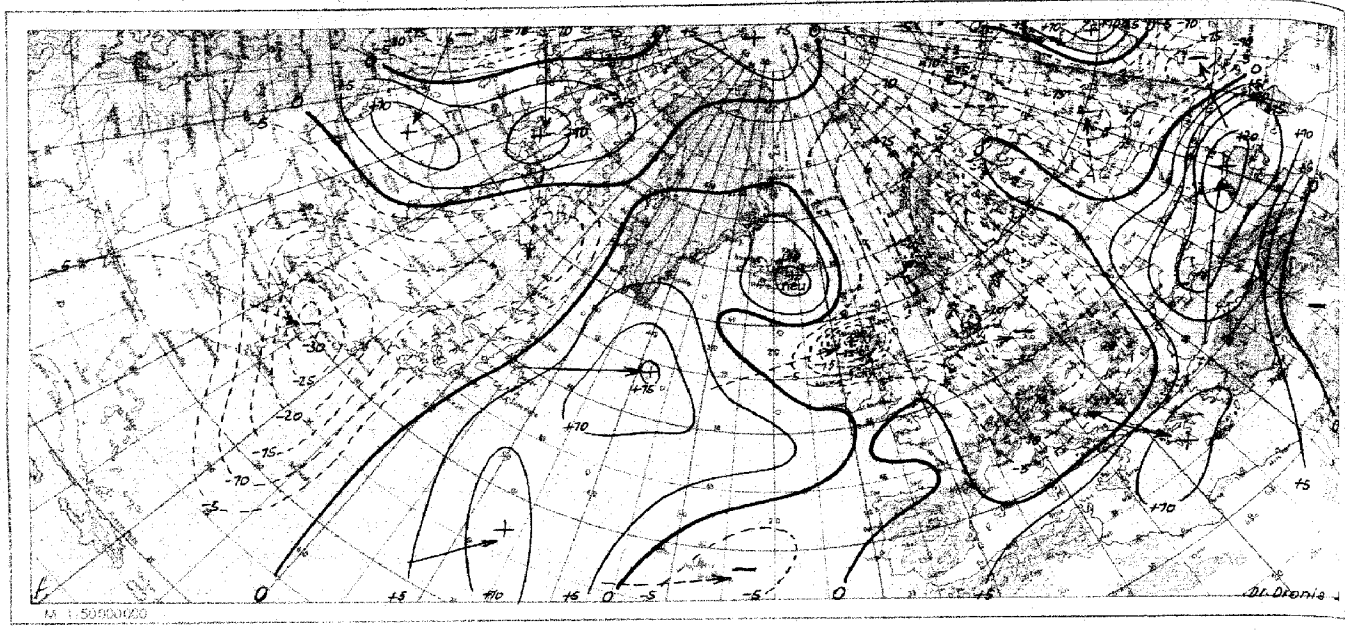

Vorhersagekarte für Dienstag, den 16.1.1968 6 Uhr



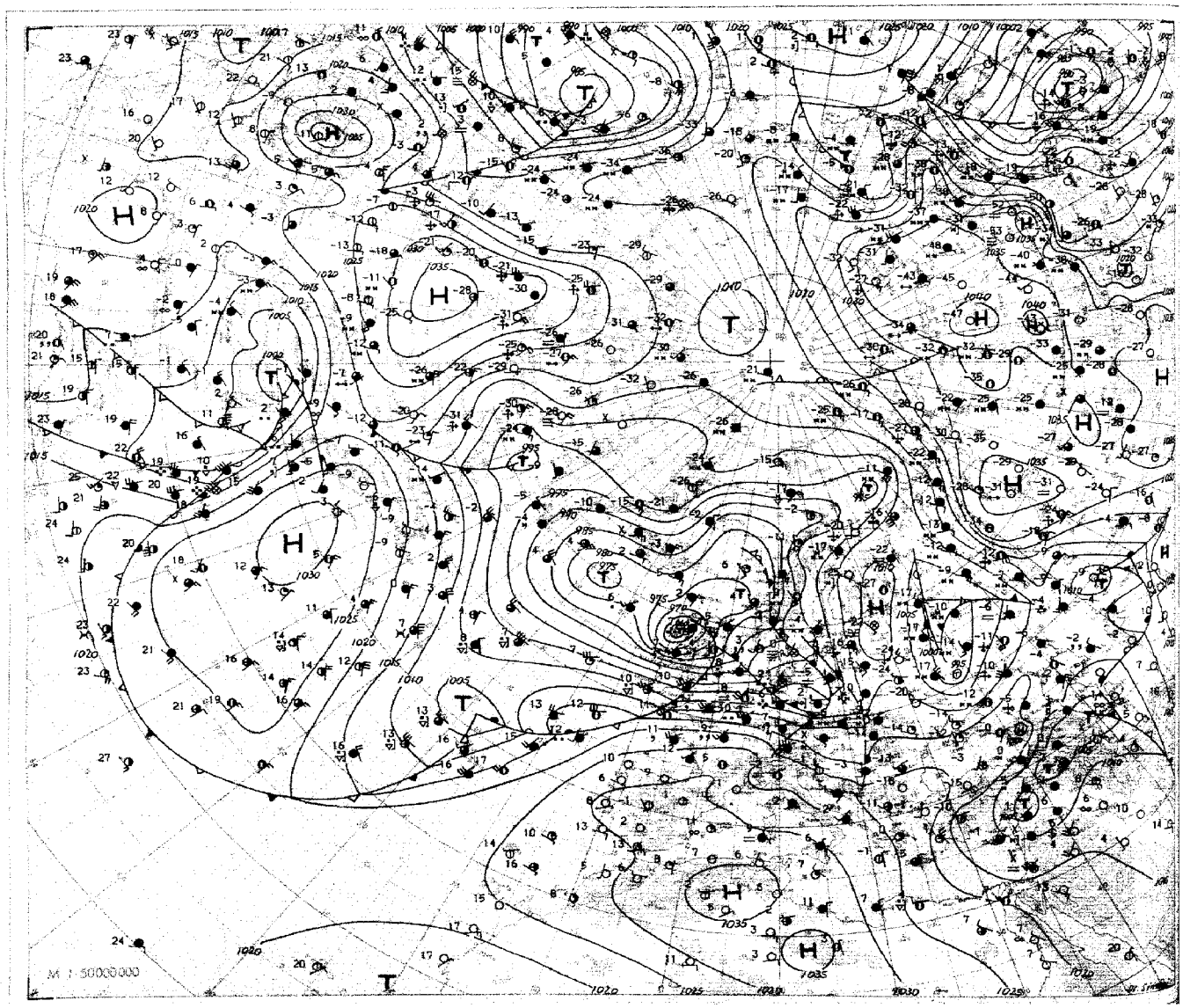

Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

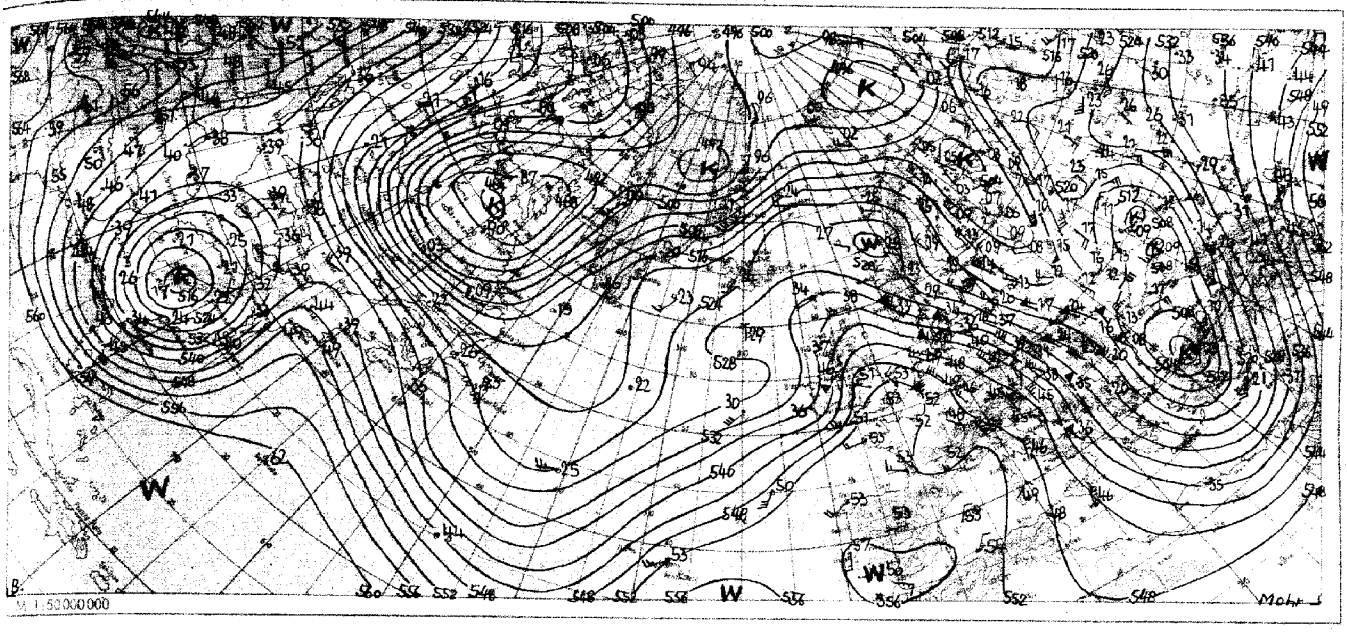



Wetterlage heute 0 Uhr

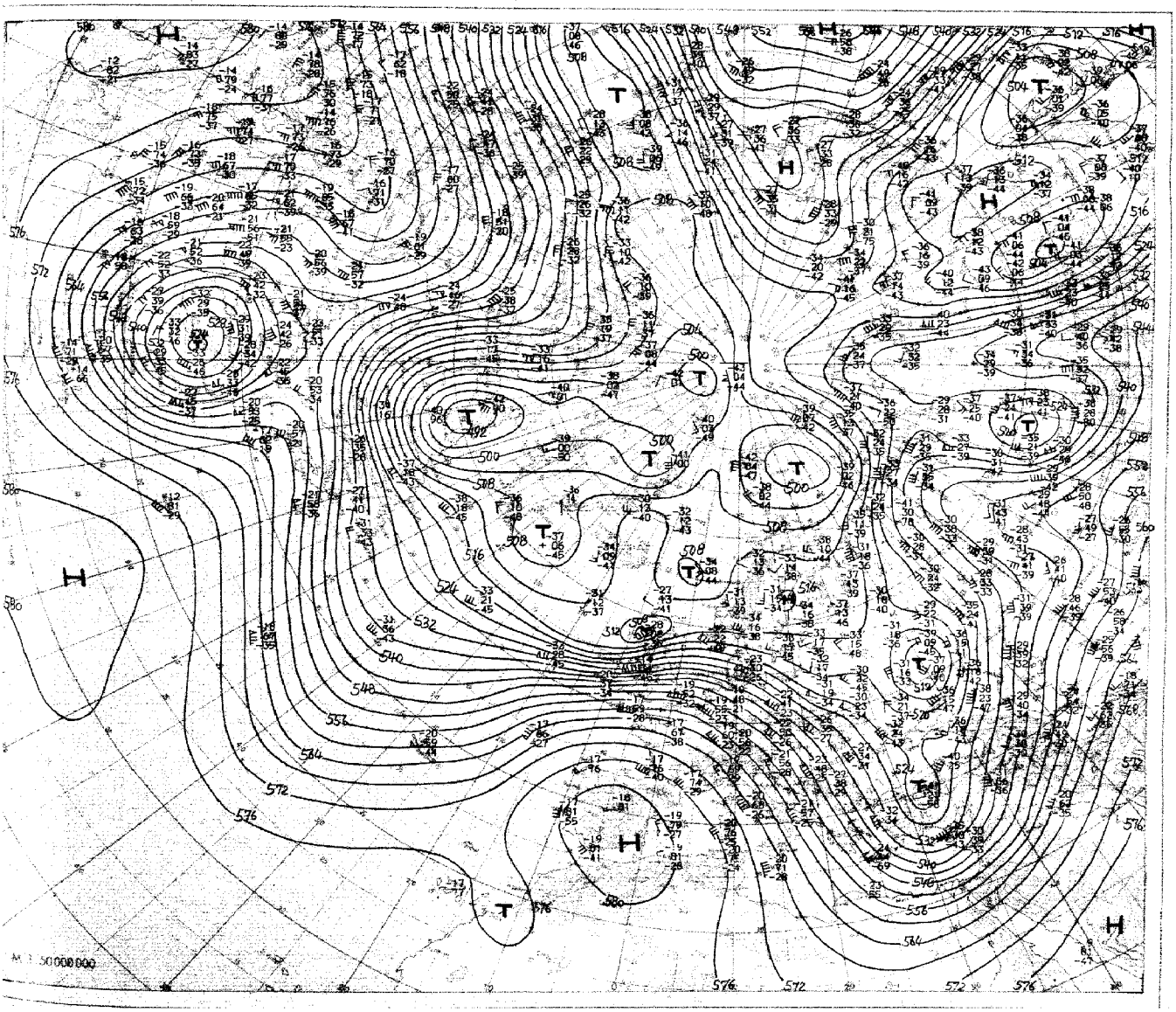


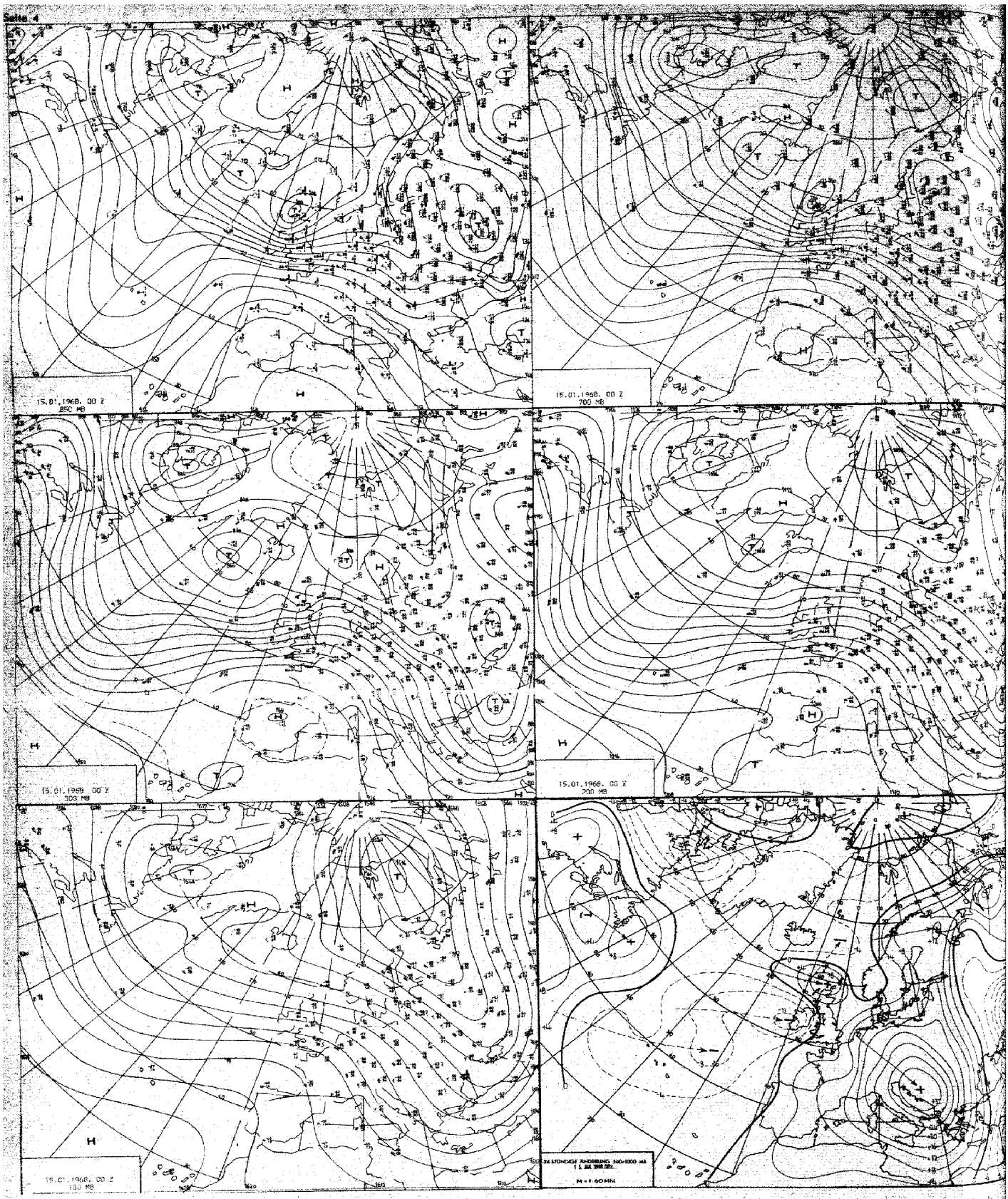
15. Januar 1968 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Montag, den 15. Januar 1968

Auf der Südflanke des umfangreichen atlantischen Tiefdrucksystems ist die Kaltfrontwelle, die gestern früh noch südwestlich vom J-Schiff (52N/20W) lag, unter Entwicklung zum Sturmtief nordostwärts gezogen und hat jetzt Schottland erreicht. Dabei ist der Luftdruck dort in den letzten 24 Stunden um weitere 25 mb gefallen. Gleichzeitig hat der meridionale Luftdruckgradient über West- und Mitteleuropa wesentlich zugenommen, wodurch sich hier auch die Advektion milder Meeresluftmassen verstärkt hat. Die stärkste Zunahme der Mitteltemperatur der Schicht bis 500 mb erfolgte über dem Balkan mit 17 Grad. Die geschilderte Entwicklung hatte aber auch in der Höhe eine erhebliche Verstärkung der meridionalen Luftdruckgegensätze über Westeuropa zur Folge, so daß heute früh über Irland im Niveau der 500-mb-Fläche ein Westsüdwestwind von 130 Knoten gemessen wurde.

Über Deutschland verursachte die anhaltende Warmluftadvektion eine rasche Abnahme der Schneedecke. In den Mittelgebirgen gingen die Schneehöhen teilweise um mehr als 30 cm zurück, im Flachland Nord- und Westdeutschlands sind meist nur noch Schneereste vorhanden. Die Minima der Lufttemperatur lagen in der vergangenen Nacht mit 6 bis 9 Grad im Westen und -1 bis -2 Grad im Osten um 18 bis 20 Grad höher als in der Nacht zuvor.

Dr. Lotz

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das Orkantief über der nördlichen Nordsee zieht rasch in östlicher Richtung weiter. In der kräftigen Frontalzone folgt auf etwas südlicherer Bahn ein weiteres Tief aus dem Azorenraum nach. Damit hält zunächst die Zufuhr milder Meeresluft nach Mitteleuropa an. Ab Mittwoch wird wieder etwas kältere Meeresluft zufließen.

Dr. Simonis

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 15. Januar 1968 — Nr. 15


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 15-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 82323 | 3063= | 89205 | 771e= | 05747 | | 23-36 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82211 | 3061= | 91904 | 872e= | 03738 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92009 | 09615 | 96702 | 9---- | 02718 | 82213 | 15634 | 92503 | 771e= | 03742 | | | 7o2-- |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 82113 | 20106 | 97202 | 9---- | 02712 | 81912 | 40616 | 93202 | 9---= | 02740 | | | 7o1-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82410 | 3061= | 93104 | 863e= | 04727 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82308 | 35594 | 98003 | 872-- | 03717 | 82225 | 50656 | 96405 | 772e= | 05716 | | 25-33 | 711-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82208 | 30616 | 98103 | 872-- | 03817 | 82521 | 50616 | 95906 | 872e= | 05722 | | 22-35 | 7o5-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82409 | 57616 | 95504 | 772e= | 04730 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82517 | 56616 | 98905 | 7732- | 05709 | 82523 | 56616 | 97306 | 7732- | 05716 | ---32 | ---40 | 7o1-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82520 | 56636 | 99406 | 872-- | 05616 | 82522 | 57636 | 98607 | 873e= | 06808 | 21-27 | 24-33 | 7o8-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82712 | 56216 | 04408 | 772-- | 07301 | 82811 | 58102 | 03409 | 754e= | 07811 | | ---33 | 7o1-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82420 | 20536 | 04308 | 872-- | 08201 | 82425 | 65516 | 03809 | 853e= | 07805 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82620 | 58656 | 00706 | 6722- | 06720 | 82719 | 58516 | 00606 | 5732- | 06601 | 21-33 | 23-36 | 7o7-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82713 | 50516 | 00806 | 874-- | 06723 | 82712 | 50316 | 00707 | 8042- | 05601 | | ---28 | 7o5-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82206 | 50614 | 01503 | 861-- | 03808 | 82206 | 45635 | 99703 | 871e= | 03718 | | | 7o2-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82207 | 40616 | 01403 | 872-- | 03806 | 82208 | 32616 | 99503 | 862e= | 03617 | | | 7o2-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82325 | 58605 | 08009 | 863-- | 08203 | 82321 | 70026 | 07010 | 854e= | 07810 | 25-34 | 25-39 | 795-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82516 | 30586 | 07209 | 863-- | 08400 | 82516 | 57306 | 05710 | 864e= | 08813 | ---33 | ---38 | 7o1-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92724 | 01636 | 38104 | 9---- | 04003 | 92732 | 01615 | 36604 | 9---= | 04714 | 28-47 | 37-65 | 718-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82307 | 65026 | 06106 | 764-- | 05805 | 82309 | 66022 | 06606 | 854e= | 05304 | | | 7o7-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82220 | 60515 | 09609 | 862-- | 08701 | 82121 | 65025 | 08710 | 862e= | 07808 | 21-42 | 23-47 | 796-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82619 | 65205 | 08711 | 854-- | 08001 | 72515 | 65025 | 08411 | 755e= | 07804 | ---32 | ---35 | 791-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82208 | 60025 | 09007 | 865-- | 05004 | 82211 | 62026 | 09408 | 865e= | 05204 | | | 797-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92533 | 00616 | 38602 | 9---- | 02000 | 92631 | 00456 | 38502 | 9---= | 02801 | 33-53 | 34-53 | 7o8-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82316 | 40515 | 14707 | 872-- | 06001 | 82318 | 58903 | 14307 | 873e= | 06804 | | ---33 | 7o1-- |
| Dauselbach | 479 | 615 | | | | | | 82516 | 50305 | 13406 | 853e= | 05400 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92719 | 00456 | 41104 | 9---- | 04207 | 92723 | 00456 | 41104 | 9---= | 04400 | 22-44 | 24-46 | 792-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82018 | 65205 | 12305 | 863-- | 04002 | 82121 | 68022 | 12706 | 874e= | 04005 | 22-29 | 21-30 | 791-- |
| Darmstadt | 138 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82730 | 60516 | 10907 | 855-- | 05203 | 82731 | 75025 | 11708 | 855e= | 05209 | 36-48 | 35-44 | 793-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82631 | 60616 | 08203 | 862-- | 03304 | | | | | | 32-47 | | 7o5-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 353 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82313 | 18596 | 17203 | 871-- | 03108 | 82015 | 20586 | 16703 | 871e= | 03704 | ---29 | ---27 | 7o3-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82222 | 80022 | 17205 | 856-- | 03203 | 82120 | 80582 | 16605 | 855e= | 04503 | 23-30 | 23-33 | 7oo-- |
| Ohringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 412 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82518 | 60605 | 14405 | 864e= | 04205 | | ---32 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82619 | 62205 | 11807 | 864-- | 04201 | 82616 | 65026 | 12007 | 854e= | 05204 | 19-25 | ---29 | 794-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82712 | 56616 | 12704 | 864-- | 03110 | 82611 | 62216 | 13005 | 864e= | 03205 | | ---28 | 7o3-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92712 | 01687 | 41200 | 9---= | 00002 | | ---29 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72116 | 84022 | 22008 | 3557- | 05003 | 82120 | 80022 | 22107 | 3552- | 05500 | 27-45 | 23-40 | 7oo-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82722 | 70602 | 15805 | 873-- | 04002 | 82720 | 80026 | 16204 | 2747- | 03005 | 23-40 | 23-40 | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82634 | 70022 | 15107 | 855-- | 03208 | 82725 | 70022 | 15607 | 4567- | 02305 | 35-45 | 34-49 | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82814 | 86026 | 13608 | 8097- | 03204 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83005 | 50667 | 13602 | 873-- | 02204 | 82708 | 12636 | 13504 | 873e= | 04202 | | | 711-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72811 | 84015 | 21407 | 756-- | 03205 | 82416 | 84022 | 21306 | 5552- | 04603 | 26-33 | 22-26 | 797-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82517 | 62606 | 20506 | 774-- | 03316 | 82516 | 58605 | 20905 | 874e= | 03301 | 21-40 | ---36 | 795-- |
| Obersidorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92838 | 00497 | 99557 | 9---- | 57221 | 92737 | 00714 | 99256 | 9---= | 56803 | 60-80 | 40-55 | 7o5-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 82530 | 89027 | 45950 | 854-- | 51305 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und aus Observatorium

Montag, den 15. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_d T_d$ epp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_d T_d$ epp | 03-06 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06-09 $f_s f_s - f_g f_g$ | 18-06 $7RR_{12} T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | RR 24 mm | Evap |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82635 | 25106 | 91507 | 853-- | 06613 | 62638 | 35102 | 90106 | 00902 | 04814 | 41-55 | 38-52 | 71003 | 02902 | 10000 | 591 |
| List | 27 | 020 | 62334 | 62016 | 87006 | 36471 | 05622 | 62228 | 60011 | 85205 | 56402 | 02817 | 34-52 | 34-49 | 70601 | 02001 | 07000 | 591 |
| Husum | 3 | 029 | 82314 | 56106 | 90005 | 873-- | 04719 | 52508 | 65031 | 89205 | 15531 | 03708 | ---36 | ---36 | 70701 | 00301 | 07000 | 708 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82427 | 59026 | 89905 | 773-- | 05726 | 62424 | 58102 | 87406 | 45531 | 03724 | 27-42 | 27-52 | 70902 | 00301 | 11000 | 603 |
| Falshöft | 4 | 043 | 82544 | 60026 | 88005 | 9----- | 04752 | 52638 | 60012 | 87006 | 12461 | 04710 | | | 70701 | ---01 | 11--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82515 | 56106 | 90305 | 863-- | 05728 | 72521 | 59032 | 90406 | 6543- | 04301 | | ---32 | 71102 | 50201 | 13000 | 706 |
| Norderney | 13 | 113 | 82336 | 60026 | 93806 | 7097- | 04618 | 42334 | 62011 | 93105 | 20932 | 03707 | 36-53 | 35-53 | 70802 | 01602 | 10000 | 591 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82328 | 57106 | 94307 | 773-- | 06721 | 32330 | 75012 | 94107 | 18432 | 04702 | 31-45 | 30-46 | 71702 | 00801 | 21000 | 504 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82321 | 50636 | 93006 | 873-- | 04732 | 62422 | 60015 | 92906 | 32432 | 03801 | 23-40 | 24-42 | 71402 | 01202 | 16000 | 591 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82721 | 7561- | 92606 | 772-- | 04736 | 62722 | 62185 | 92606 | 41431 | 06400 | 24-41 | 22-40 | 71302 | 00204 | 15000 | 708 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82524 | 60616 | 94007 | 873-- | 07719 | 72526 | 60032 | 93508 | 42341 | 06705 | 25-38 | ---41 | 71402 | 00050 | 16000 | 528 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82922 | 60216 | 92706 | 773-- | 05728 | 72929 | 62026 | 92407 | 37331 | 05803 | 29-46 | 32-48 | 71202 | 50601 | 14000 | 620 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82527 | 60026 | 95808 | 756-- | 05615 | | | | | | ---44 | | 70303 | 00202 | 05000 | 691 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 22425 | 60021 | 95007 | 25640 | 04808 | | 25-52 | | | | |
| Cloppenburg | 42 | 216 | 82222 | 80026 | 97609 | 754-- | 08614 | 62421 | 75012 | 97509 | 21471 | 05701 | ----- | ----- | 70904 | 00303 | 17000 | 528 |
| Bremen | 3 | 224 | 82525 | 75216 | 96908 | 874-- | 06717 | 42528 | 75013 | 96609 | 27401 | 05803 | 25-34 | 30-43 | 71303 | 01902 | 17000 | 591 |
| Soltau | 77 | 235 | 82620 | 60616 | 96807 | 8062- | 06720 | 72521 | 70026 | 96708 | 52401 | 05500 | 22-32 | 21-32 | 72203 | 00801 | 27000 | 660 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82516 | 62616 | 96606 | 855-- | 06718 | 82522 | 72025 | 95907 | 854-- | 06306 | | ---28 | 71201 | 50301 | 16000 | 708 |
| Lingen | 21 | 305 | 82522 | 65206 | 99810 | 854-- | 08714 | 52525 | 80015 | 99810 | 31402 | 06500 | ---40 | ---43 | 70605 | 04604 | 17000 | 603 |
| Münster | 64 | 313 | 82813 | 60215 | 02409 | 773-- | 08709 | 72916 | 70012 | 02310 | 783-- | 07601 | ---33 | ---32 | 70405 | 04605 | 14000 | 2 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82519 | 65516 | 01108 | 773-- | 08604 | 72621 | 82026 | 00610 | 68461 | 06605 | ---42 | 23-42 | 70705 | 04101 | 19000 | 591 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82325 | 58516 | 02709 | 853-- | 08711 | 72525 | 62025 | 02510 | 58501 | 07502 | | | 70505 | ----- | 24--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82716 | 3059- | 01809 | 873-- | 08709 | 72717 | 65016 | 01310 | 723-- | 06604 | ---34 | ---41 | 7---05 | 02401 | 18000 | 591 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82523 | 60586 | 99208 | 853-- | 07714 | 72823 | 80025 | 98809 | 68408 | 06503 | 25-38 | 26-38 | 71103 | 01401 | 19000 | 504 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82617 | 58216 | 99607 | 854-- | 06711 | 72714 | 65012 | 99808 | 45402 | 06302 | ---28 | | 71203 | 00601 | 20000 | 712 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82515 | 58636 | 97006 | 872-- | 06726 | 82515 | 62216 | 97007 | 873-- | 06500 | ---31 | ---26 | 71402 | 51700 | 17000 | 612 |
| Berlin-Tempelhof | 59 | 384 | 82622 | 58636 | 97806 | 863-- | 06725 | 82518 | 62215 | 97107 | 854-- | 05301 | 22-33 | 23-40 | 71402 | 51801 | 17--- | 712 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82320 | 56586 | 06309 | 863-- | 08707 | 62419 | 75216 | 06310 | 55432 | 08400 | 25-39 | 23-33 | 70108 | 05806 | 12--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82216 | 6002- | 03910 | 854-- | 08612 | 72317 | 75012 | 03510 | 62402 | 08803 | ---36 | ---32 | 7---06 | 05406 | 19000 | 2 |
| Essen | 154 | 410 | 82415 | 30586 | 05509 | 863-- | 08705 | 72419 | 70216 | 05409 | 35232 | 08701 | ---38 | ---35 | 70207 | 05305 | 20000 | 2 |
| Kahler Asten □ | 839 | 427 | 92725 | 01586 | 36704 | 9----- | 04500 | 92726 | 01516 | 36104 | 9----- | 04608 | 37-65 | 28-50 | 72303 | 00300 | 57000 | 756 |
| Kassel | 159 | 438 | 82309 | 68022 | 06206 | 854-- | 06704 | 82007 | 56616 | 05306 | 774-- | 05609 | | | 70703 | 00003 | 20000 | 711 |
| Göttingen | 160 | 444 | 81807 | 40506 | 02706 | 854-- | 06703 | 82412 | 65025 | 02008 | 854-- | 03505 | | | 71103 | 00201 | 23000 | 708 |
| Brauniage | 607 | 452 | 82715 | 40536 | 01105 | 872-- | 05709 | 72718 | 75036 | 00306 | 784-- | 04705 | 25-45 | 28-50 | 7---02 | 52300 | 33000 | 756 |
| Aachen | 202 | 501 | 82122 | 60512 | 07809 | 872-- | 07709 | 82421 | 62513 | 08609 | 872-- | 07308 | 26-50 | 24-48 | 70108 | 06807 | 05000 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82520 | 30515 | 10805 | 871-- | 04500 | 82723 | 57315 | 10605 | 871-- | 04801 | | | 70204 | 02104 | 03--- | 928 |
| Köln | 91 | 513 | 82515 | 65025 | 07711 | 755-- | 07706 | 82413 | 65802 | 08011 | 855-- | 07203 | ---35 | ---31 | 79109 | 06806 | 03000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82312 | 60505 | 10510 | 873-- | 06502 | 82512 | 75505 | 10210 | 6832- | 07703 | | ---22 | 79709 | 0401-- | 04000 | 591 |
| Marienberg | 547 | 526 | 82516 | 65026 | 09105 | 861-- | 04505 | 82425 | 56992 | 07905 | 870-- | 05812 | 23-35 | 25-39 | 71304 | 00803 | 43000 | 728 |
| Gießen | 186 | 532 | 82518 | 62026 | 08809 | 755-- | 08713 | 82524 | 66315 | 06709 | 864-- | 06712 | 24-38 | 25-50 | 79605 | 52202 | 22000 | 743 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82912 | 65616 | 06907 | 7722- | 05702 | 82916 | 67606 | 06208 | 7742- | 06705 | | ---25 | 70304 | 01104 | 13000 | 710 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92535 | 00615 | 38602 | 9----- | 01500 | 92542 | 00616 | 37402 | 9----- | 02712 | 37-57 | 45-65 | 71101 | 52202 | 22000 | 743 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82319 | 58505 | 13607 | 872-- | 07505 | 82317 | 58515 | 13208 | 852-- | 07804 | 20-39 | 24-42 | 70106 | 03806 | 02000 | 2 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82521 | 58505 | 12706 | 853-- | 05806 | 82323 | 50505 | 12006 | 873-- | 06707 | ---35 | ---40 | 70205 | 03104 | 04000 | 705 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92725 | 00456 | 40904 | 9----- | 04503 | 92720 | 00454 | 40004 | 9----- | 04706 | 25-48 | ---48 | 79403 | 04403 | 04000 | 756 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82218 | 68025 | 11907 | 854-- | 05707 | 82226 | 68505 | 11107 | 854-- | 05709 | 21-30 | 27-40 | 79104 | 01402 | 03000 | 291 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82029 | 80022 | 11608 | 874-- | 04510 | 82026 | 80022 | 11608 | 854-- | 05802 | 29-44 | 30-45 | 70005 | 02203 | 02000 | 591 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82523 | 70025 | 10608 | 855-- | 05811 | 82523 | 84025 | 10908 | 854-- | 05303 | 33-38 | 15-40 | 79606 | 01505 | 07000 | 591 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82314 | 65506 | 09607 | 6557- | 03503 | 82618 | 75615 | 08707 | 774-- | 05809 | | 25-28 | 70304 | 52704 | 14000 | 714 |
| Coburg | 337 | 671 | 81808 | 65022 | 08806 | 754-- | 04400 | 82207 | 65506 | 08006 | 854-- | 04808 | | | 70552 | 54451 | 17000 | 726 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82710 | 65616 | 10506 | 854-- | 04807 | 82515 | 65025 | 10407 | 855-- | 04500 | | | 70204 | 00103 | 07000 | 797 |
| Hof | 567 | 685 | 82523 | 58516 | 07704 | 772-- | 03503 | 82521 | 40595 | 07404 | 772-- | 03803 | 29-47 | 23-36 | 70601 | 53101 | 17000 | 711 |
| Weiden | 438 | 688 | 82516 | 59616 | 11305 | 774-- | 04308 | 82212 | 60516 | 10805 | 773-- | 04805 | 20-29 | ---33 | 71100 | 53501 | 20000 | 715 |
| Berus | 363 | 704 | 82530 | 6051- | 14507 | 873-- | 07603 | 82526 | 60515 | 14406 | 873-- | 06701 | 30-50 | 30-48 | 70604 | 03503 | 09000 | 591 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82522 | 3553- | 14206 | 872-- | 06710 | 82522 | 35535 | 14006 | 871-- | 06701 | 22--- | 26-38 | 7---05 | | | 596 |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82114 | 11516 | 15804 | 871-- | 04708 | 82216 | 20535 | 15404 | 871-- | 04704 | ---27 | ---31 | 70602 | 02102 | 14000 | 708 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82312 | 6250- | 13308 | 855-- | 06503 | 82514 | 65515 | 13408 | 875-- | 06101 | ---30 | ---30 | 79107 | 05005 | 03000 | 660 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82538 | 5851- | 11505 | 872-- | 04603 | 82537 | 50606 | 12005 | 871-- | 04005 | 38-56 | 37-54 | 79203 | 01801 | 03000 | 660 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82518 | 65025 | 15908 | 854-- | 06708 | 82218 | 75502 | 15008 | 873-- | 05707 | ---34 | ---30 | 70105 | 03405 | 04000 | 591 |
| Mannheim | 97 | 729 | 82009 | 63022 | 14107 | 854-- | 05707 | 82218 | 72005 | 14309 | 874-- | 06003 | | ---30 | 79105 | 02200 | 04000 | 660 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82113 | 80206 | 16906 | 6532- | 04704 | 82219 | 84022 | 17107 | 855-- | 04201 | 23-33 | ---27 | 79704 | 02603 | 09--- | 660 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82521 | 68212 | 13008 | 854-- | 05711 | 82520 | 80022 | 13408 | 854-- | 05304 | 23--- | 23-41 | 70105 | 02502 | 06000 | 591 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82710 | 58586 | 13006 | 754-- | 04806 | 83010 | 60506 | 12805 | 754-- | 04704 | ---30 | ---25 | 79304 | 01004 | 10000 | 660 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82510 | 62026 | 14305 | 864-- | 04801 | 82720 | 62515 | 14605 | 855-- | 04303 | ---33 | 25-44 | 79204 | 00103 | 07000 | 797 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82613 | 68586 | 12807 | 854-- | 05201 | 82514 | 80035 | 11508 | 854-- | 05805 | ---33 | 22-38 | 79605 | 00804 | 10000 | 591 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82708 | 62606 | 13804 | 864-- | 04105 | 82512 | 70215 | 13205 | 854-- | 03703 | | ---38 | 70402 | 54602 | 17000 | 726 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92907 | 01577 | 41100 | 9----- | 00701 | 92510 | 00575 | 41000 | 9----- | 00801 | 20-53 | | 71952 | 55851 | 50000 | 966 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82224 | 70022 | 21408 | 6552- | 05805 | 82222 | 84022 | 21609 | 6552- | 05003 | 24-42 | 26-38 | 70007 | 05405 | 03000 | 591 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82514 | 56616 | 46204 | 872-- | 03504 | 82517 | 62535 | 46504 | 872-- | 03303 | ---32 | ---39 | 70503 | 01601 | 26000 | 756 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | 82520 | 80182 | 48003 | 752-- | 01203 | | ---32 | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82314 | 80022 | 16607 | 1557- | 04506 | 82313 | 80602 | 18007 | 774-- | 03315 | 16-35 | 20-39 | 70406 | 01505 | 04000 | 613 |
| Stötten | 734 | 836 | 82730 | 82186 | 15904 | 863-- | 02703 | 82635 | 84182 | 15305 | 864-- | 02704 | 35-54 | 36-58 | 79404 | 01003 | 11000 | 615 |
| Ulm | 522 | 838 | 82511 | 70505 | 17504 | 8042- | 03501 | 82517 | 81023 | 17505 | 864-- | 02201 | | | 79102 | 50202 | 04000 | 713 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82820 | 80026 | 15605 | 4557- | 03506 | 72820 | 89032 | 16106 | 65478 | 01206 | 23-40 | 21-39 | 79703 | 50103 | 12000 | 714 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82629 | 70022 | 15107 | 8097- | 03805 | 72728 | 86012 | 16806 | 35578 | 02213 | 34-49 | 29-44 | 70005 | 01203 | 14000 | 726 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72715 | 80216 | 13608 | 4577- | 03000 | 72720 | 86022 | 14907 | 6857- | 02311 | ---32 | 20-37 | 79404 | 53204 | 14000 | 615 |
| Passau | 409 | 893 | 83009 | 59026 | 14205 | 853-- | 04206 | 72710 | 70602 | 14405 | 755-- | 04205 | | | 72160 | 59054 | 38000 | 726 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92453 | 00536 | 46600 | 9----- | 00718 | 92655 | 00495 | 47950 | 9----- | 50313 | 55-73 | 59-86 | 70550 | 50652 | 25000 | 768 |
| Konstanz | 399 | 929 | 83109 | 84022 | 20605 | 2547- | 03605 | 72613 | 86022 | 21708 | 55642 | 03215 | | | 79105 | 02001 | 09000 | 714 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82510 | 84022 | 20406 | 7567- | 03807 | 72521 | 84022 | 21608 | 58502 | 02214 | | 21-27 | 79706 | 02004 | 08000 | 711 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72514 | 70026 | 19705 | 5547- | 02811 | 72417 | 80022 | 19706 | 4559- | 02001 | ---26 | ---40 | 70104 | 01802 | 16000 | 749 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81503 | 75026 | 48803 | 4562- | 03803 | 61802 | 89022 | 48702 | 25616 | 02000 | | | 70302 | 02502 | 32000 | 757 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92835 | 00717 | 99856 | 9----- | 56106 | 63240 | 89397 | 00357 | 15048 | 59104 | 40-55 | 40-73 | 70857 | 568-- | 46000 | 782 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62540 | 81182 | 46603 | 45642 | 01400 | 62533 | 86182 | 47004 | 38572 | 01304 | 46-64 | 43-57 | 79103 | 00302 | 10000 | 756 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 72203 | 80026 | 16206 | 658-8 | 02703 | 51802 | 84011 | 14808 | 15842 | 50608 | | | 79305 | 02602 | 23000 | 768 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72435 | 89017 | 46301 | 5547- | 52105 | 72438 | 89012 | 46402 | 15478 | 53302 | 40-60 | 40-58 | 70551 | 52251 | 37000 | 768 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82312 | 70626 | 13511 | 857-- | 02708 | 70506 | 82015 | 14507 | 11878 | 02500 | | | 70602 | 01102 | 29000 | 735 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und aaa: Observatorium

# Montag, den 15. Januar 1968

| Station | Höhe | lli | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 12–15 | 06–12 | Wettermeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | $f_3 f_3 - f_6 f_6$ | $f_3 f_3 - f_6 f_6$ | 7RR--- | llGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 72745 | 35051 | 87907 | 754-- | 03722 | 82947 | 30062 | 89307 | 774-- | 03314 | 45-63 | 49-67 | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 82449 | 40631 | 79705 | 772-- | 03756 | 82549 | 30536 | 80305 | 772-- | 03307 | 49-74 | 52-72 | 795-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82420 | 62031 | 85006 | 784-- | 02842 | 82635 | 58505 | 84805 | 774-- | 01502 | 25-53 | 35-64 | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82334 | 60032 | 84606 | 853-- | 02727 | 82534 | 56606 | 83906 | 852-- | 02608 | 34-56 | 37-68 | 700-- | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 82744 | 60152 | 82506 | 1742- | 04745 | 82145 | 40516 | 77806 | 3742- | 04747 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82525 | 62031 | 86407 | 754-- | 02740 | 82728 | 60608 | 84607 | 773-- | 02618 | ---42 | ---47 | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 32347 | 60021 | 91806 | 12531 | 02813 | 62547 | 58031 | 93905 | 58530 | 02321 | 47-66 | 50-68 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 22340 | 65011 | 92708 | 12401 | 03714 | 72440 | 60031 | 92707 | 724-- | 02500 | 40-67 | 46-68 | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 22428 | 60016 | 90107 | 11442 | 01728 | 82529 | 70032 | 91106 | 855-- | 01310 | 28-55 | 35-68 | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 32733 | 70186 | 90108 | 31400 | 01824 | 82739 | 70181 | 89007 | 714-- | 01712 | 36-60 | 42-72 | 793-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 62534 | 70022 | 91509 | 52540 | 04720 | 72738 | 60032 | 90208 | 785-- | 02613 | 35-53 | 39-65 | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 72940 | 80026 | 89308 | 724-- | 04831 | 72942 | 75022 | 87508 | 754-- | 02618 | 45-68 | 52-72 | 701-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 22430 | 65011 | 94609 | 11501 | 03504 | 32536 | 70020 | 96008 | 38500 | 03214 | 30-64 | 36-70 | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 42431 | 80012 | 96409 | 32402 | 03711 | 72424 | 75180 | 97109 | 52401 | 03307 | ---57 | ---54 | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 42638 | 75018 | 96010 | 32401 | 03706 | 72739 | 75181 | 96809 | 72400 | 02308 | 38-59 | 43-67 | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 62532 | 70016 | 94809 | 42501 | 03718 | 52536 | 70031 | 95009 | 52500 | 02202 | 32-44 | 36-57 | 795-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 62526 | 80016 | 94508 | 52402 | 03814 | 72530 | 82032 | 93409 | 71600 | 01711 | ---36 | 30-58 | 701-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 52523 | 81026 | 00410 | 41502 | 04206 | 42727 | 80011 | 01810 | 32502 | 03213 | ---60 | ---60 | 792-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72918 | 75022 | 03410 | 785-- | 06311 | 73019 | 75022 | 04010 | 62502 | 04207 | ---43 | 21-44 | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72625 | 82186 | 00810 | 58561 | 04202 | 72726 | 82182 | 02309 | 724-- | 03314 | 30-56 | 28-58 | 792-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72530 | 69025 | 02911 | 62502 | 03204 | 72632 | 82022 | 04109 | 725-- | 02212 | ---42 | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72720 | 70026 | 01610 | 724-- | 04103 | 72722 | 75032 | 02109 | 725-- | 03305 | 21-41 | 24-50 | 793-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62632 | 80036 | 98010 | 32402 | 04708 | 72728 | 82022 | 98709 | 724-- | 02307 | 32-52 | 32-53 | 793-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42616 | 75012 | 98609 | 38502 | 04711 | 72720 | 80031 | 98709 | 724-- | 03500 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72516 | 68036 | 95809 | 62541 | 05714 | 12620 | 75021 | 94509 | 11540 | 02612 | ---31 | ---49 | 702-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72621 | 70038 | 95609 | 68501 | 04814 | 32630 | 75031 | 94109 | 32501 | 01715 | 23-40 | 31-51 | 702-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 62626 | 75026 | 07311 | 52502 | 06210 | 52525 | 75012 | 09010 | 48441 | 04217 | 27-41 | 26-45 | 701-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72523 | 70032 | 05610 | 784-- | 05221 | 42525 | 72011 | 06210 | 31501 | 04205 | 25-42 | 27-52 | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 62626 | 70016 | 06410 | 52431 | 05311 | 62722 | 70012 | 07609 | 62500 | 04211 | 27-48 | 26-45 | 702-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82728 | 84026 | 36003 | 812-- | 01400 | 72728 | 81022 | 37103 | 723-- | 01314 | 32-64 | 30-52 | 708-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 62510 | 82026 | 04710 | 68542 | 03803 | 62514 | 75258 | 05010 | 28502 | 01203 | ---28 | ---48 | 701-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72517 | 75025 | 01710 | 755-- | 01601 | 72718 | 70022 | 02309 | 725-2 | 01205 | ---39 | 21-46 | 791-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72511 | 75898 | 01104 | 794-- | 03304 | 72613 | 80028 | 00704 | 784-- | 00604 | 28-50 | ---45 | 795-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62424 | 70026 | 09510 | 52532 | 05209 | 62422 | 65012 | 11410 | 42541 | 04219 | 26-54 | 24-49 | 701-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72718 | 70216 | 11005 | 772-- | 04304 | 72524 | 80022 | 12406 | 734-- | 03216 | | | 702-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 42720 | 82018 | 08012 | 12541 | 05400 | 52720 | 70021 | 09611 | 41501 | 05216 | ---36 | 24-42 | 792-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 61907 | 80216 | 10310 | 5547- | 07802 | 52516 | 82022 | 11312 | 42440 | 04311 | | ---32 | 793-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72519 | 80018 | 07906 | 52342 | 05001 | 72728 | 86022 | 09307 | 72341 | 02317 | 26-43 | 32-54 | 703-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 52519 | 75016 | 07109 | 25451 | 07304 | 52719 | 75022 | 08010 | 35502 | 03209 | 25-50 | ---48 | 795-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72916 | 72026 | 06109 | 62542 | 06000 | 73113 | 80022 | 06310 | 68502 | 04302 | ---25 | | 702-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92631 | 00636 | 37602 | 9---- | 02002 | 92725 | 00459 | 37902 | 9---- | 02303 | 45-65 | 35-54 | 706-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82318 | 56585 | 13508 | 852-- | 07204 | 72412 | 80026 | 14610 | 52332 | 06211 | 24-42 | ---34 | 701-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82521 | 50615 | 11307 | 873-- | 07705 | 62725 | 84016 | 13108 | 65430 | 05319 | ---35 | | 702-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92722 | 00604 | 40004 | 9---- | 04701 | 72722 | 82026 | 41004 | 723-- | 03312 | ---48 | | 795-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82317 | 58586 | 10607 | 854-- | 06704 | 62626 | 81036 | 11111 | 42441 | 05307 | 27-40 | 26-36 | 796-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82027 | 72616 | 11308 | 872-- | 06701 | 52022 | 84026 | 12009 | 48441 | 06306 | 32-49 | 28-45 | 791-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82524 | 82605 | 09409 | 853-- | 06813 | 52628 | 82016 | 10510 | 25401 | 05312 | 26-41 | 32-45 | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82419 | 80616 | 09108 | 774-- | 06304 | 72518 | 81025 | 09409 | 755-- | 05203 | ---36 | | 701-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82703 | 59606 | 08506 | 855-- | 04305 | 72710 | 70602 | 08207 | 785-- | 04801 | ---36 | | 793-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82720 | 68258 | 09307 | 884-- | 05811 | 62718 | 70018 | 10108 | 52501 | 05309 | | ---36 | 796-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82723 | 58636 | 07304 | 773-- | 04400 | 72924 | 82026 | 07205 | 754-- | 03301 | 23-37 | 27-47 | 704-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82421 | 75216 | 09006 | 854-- | 04714 | 72522 | 80215 | 08906 | 784-- | 05500 | 22-33 | 26-38 | 796-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82530 | 62536 | 14007 | 873-- | 07701 | 72526 | 75026 | 15809 | 52440 | 07317 | 33-52 | 32-53 | 703-- | | | |
| Selbach/Saar | 4311 | 705 | 82522 | 40635 | 13707 | 871-- | 07702 | | | | | | 24-35 | | 704-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82224 | 30535 | 15405 | 872-- | 05302 | 82317 | 58805 | 16405 | 572-- | 04210 | 25-33 | ---32 | 702-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72516 | 65505 | 12509 | 4751- | 07808 | 72518 | 75215 | 13509 | 42578 | 06309 | ---35 | ---35 | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82542 | 57586 | 10605 | 871-- | 05612 | 82541 | 25206 | 11505 | 871-- | 05308 | 42-57 | 41-55 | 793-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82220 | 75505 | 14709 | 872-- | 06703 | 72220 | 65805 | 16010 | 77352 | 06313 | ---40 | ---36 | 791-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82013 | 72505 | 13809 | 7742- | 06805 | 72213 | 72025 | 14210 | 6847- | 07305 | ---32 | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82218 | 62515 | 15906 | 6547- | 04709 | 82421 | 70206 | 16407 | 6547- | 04305 | 25-34 | 23-34 | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82421 | 81602 | 12809 | 854-- | 05805 | 82517 | 80615 | 14209 | 874-- | 06313 | 23-41 | 24-31 | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 83010 | 75506 | 11606 | 754-- | 04709 | 83014 | 65026 | 13206 | 752-- | 05315 | ---25 | ---25 | 791-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82518 | 80025 | 13106 | 855-- | 03812 | 82718 | 70306 | 14505 | 854-- | 04309 | 25-44 | ---30 | 791-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82108 | 70256 | 11407 | 854-- | 04603 | 72624 | 65508 | 11109 | 754-- | 05301 | 22-38 | 24-38 | 797-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82614 | 80026 | 11606 | 854-- | 02713 | 62716 | 70602 | 11706 | 654-- | 04501 | | ---43 | 792-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92508 | 00665 | 40900 | 9---- | 00702 | 92712 | 00796 | 40400 | 9---- | 00705 | | | 707-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82130 | 84182 | 20909 | 6552- | 04707 | 72420 | 86012 | 21110 | 58572 | 05303 | 30-48 | 28-42 | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82517 | 62535 | 45604 | 772-- | 03811 | 72514 | 65215 | 46604 | 772-- | 04312 | ---42 | ---37 | 701-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82522 | 80182 | 47303 | 752-- | 01802 | 82318 | 80186 | 48203 | 753-- | 02309 | 23-38 | 21-36 | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82309 | 82216 | 17108 | 755-- | 03809 | 72312 | 82216 | 17507 | 7557- | 05304 | 20-39 | ---27 | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82532 | 75612 | 13806 | 754-- | 02711 | 82732 | 58606 | 15505 | 872-- | 04313 | ---54 | 37-56 | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82517 | 81035 | 16905 | 864-- | 02705 | 82514 | 70616 | 17505 | 5747- | 03307 | ---27 | ---27 | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72723 | 86022 | 14507 | 6857- | 02813 | 72821 | 84022 | 15007 | 45538 | 02306 | 25-48 | 24-43 | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72730 | 89022 | 14908 | 45738 | 01821 | 72730 | 89022 | 14409 | 65701 | 01306 | 32-43 | 34-46 | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72616 | 89032 | 13209 | 756-- | 02814 | 72712 | 89212 | 13010 | 785-- | 02500 | 20-37 | ---30 | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 72410 | 89216 | 13706 | 6557- | 02806 | 72715 | 84022 | 12508 | 5557- | 01509 | | ---22 | 793-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92549 | 00508 | 48200 | 9---- | 00004 | 92638 | 00206 | 48900 | 9---- | 00308 | 59-86 | 49-66 | 7---- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72519 | 86182 | 20508 | 68538 | 02509 | 72615 | 89022 | 19809 | 68542 | 03606 | ----- | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72307 | 83022 | 21008 | 68501 | 02807 | 72516 | 89032 | 20109 | 6857- | 01506 | 23-34 | 20-26 | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 52519 | 80012 | 20607 | 35504 | 01006 | 82520 | 70252 | 16907 | 856-- | 00510 | 21-45 | 21-40 | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 52708 | 86031 | 50206 | 35506 | 01012 | 71403 | 82032 | 49104 | 6572- | 01713 | ---24 | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 53040 | 89027 | 99157 | 11048 | 59811 | 72948 | 89032 | 99157 | 75148 | 58500 | 40-73 | 48-76 | 797-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82241 | 89182 | 46405 | 58671 | 00807 | | | | | | 45-62 | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 52510 | 84021 | 12814 | 15702 | 54801 | 72718 | 84032 | 13512 | 35848 | 54303 | | ---32 | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 62445 | 89022 | 45950 | 15478 | 53807 | 72440 | 89032 | 46201 | 755-6 | 54304 | 45-62 | 48-72 | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 22005 | 86016 | 12515 | 15841 | 54803 | 72307 | 86031 | 12513 | 788-- | 52504 | | | 791-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und sonst Observatorium

Montag, den 15. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $t_x t_x - t_n t_n$ | 18–21 $t_x t_x - t_n t_n$ | 06–18 $7RR\ T_T T_T$ | Mittel von: $T_T T_T T_T$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_j$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 33038 | 60018 | 95407 | 31400 | 03261 | 23130 | 65011 | 00806 | 21400 | 04254 | 49-67 | 37-52 | 79707 | | | |
| List | 27 | 020 | 72740 | 58806 | 89305 | 755-- | 03289 | 52731 | 65028 | 96205 | 55500 | 03268 | 53-72 | 40-53 | 7o1o6 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72823 | 65606 | 91106 | 754-- | 04263 | 52819 | 68038 | 97805 | 55500 | 01267 | 35-64 | 25-48 | 79106 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82730 | 50606 | 90705 | 772-- | 03267 | 82722 | 60036 | 97005 | 754-- | 02263 | 39-71 | 32-49 | 79406 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82750 | 57616 | 83506 | 9---- | 04357 | 63036 | 65258 | 93005 | 9---- | 04295 | | | 7o2o7 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82732 | 58606 | 90206 | 853-- | 04356 | 72722 | 62026 | 97006 | 754-- | 03268 | ---59 | ---45 | 7o1o7 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72539 | 58021 | 99505 | 755-- | 02256 | 02635 | 57101 | 03705 | 00900 | 02242 | 5o-68 | 38-47 | 7oo07 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82536 | 62021 | 98606 | 784-- | 02259 | 82528 | 62022 | 03006 | 755-- | 02244 | 46-68 | 36-5o | 7oo08 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72622 | 56022 | 96505 | 755-- | 01254 | 72723 | 62022 | 01305 | 755-- | 02248 | 35-68 | 25-45 | 79308 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72925 | 70188 | 94106 | 764-- | 02351 | 83018 | 70259 | 99505 | 764-- | 03254 | 42-72 | 39-5o | 79308 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72733 | 60012 | 94607 | 755-- | 03244 | 82828 | 60808 | 99806 | 884-- | 04252 | 42-65 | 32-55 | 7oo09 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83036 | 62216 | 91607 | 774-- | 04341 | 83228 | 62026 | 97706 | 854-- | 04261 | 52-85 | 37-68 | 7o1o9 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62725 | 70020 | 01006 | 68500 | 03250 | 12617 | 68011 | 06105 | 18500 | 02251 | 36-7o | 26-53 | 7oo09 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72525 | 80181 | 02007 | 755-- | 01248 | | | | | | ---54 | | 7oo1o | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72837 | 75022 | 01008 | 784-- | 02242 | 72831 | 75022 | 05207 | 755-- | 02242 | 43-67 | 35-53 | 7971o | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82728 | 65032 | 03207 | 854-- | 02248 | | 36-5o | 7---09 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 72730 | 8203- | 00107 | 786-- | 03254 | | 3o-45 | 7---1o | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 02718 | 80011 | 05608 | 00900 | 02238 | 12817 | 80020 | 09407 | 00901 | 01237 | ---6o | ---32 | 7921o | | | |
| Münster | 64 | 313 | 33117 | 80012 | 08808 | 25501 | 03248 | 33117 | 80020 | 11907 | 30940 | 03228 | 21-44 | ---32 | 7oo1o | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72726 | 82182 | 05909 | 754-- | 01236 | 82723 | 82182 | 10007 | 754-- | 01240 | 29-59 | 26-46 | 7921o | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72632 | 80032 | 06909 | 785-- | 02227 | 52626 | 80012 | 10807 | 58500 | 01239 | ---47 | | 7o111 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72819 | 65022 | 05109 | 724-- | 02230 | 82816 | 65022 | 09407 | 755-- | 02241 | 24-5o | ---42 | 7931o | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72834 | 80022 | 01608 | 726-- | 02229 | 82831 | 80022 | 06107 | 856-- | 02244 | 38-56 | 37-54 | 7931o | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 72 | 348 | 72827 | 80018 | 01508 | 725-- | 01328 | 82923 | 80032 | 05308 | 856-- | 02238 | 29-4o | 29-35 | 7911o | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82627 | 75021 | 94408 | 884-- | 01502 | 72723 | 70802 | 98407 | 785-- | 02240 | 27-49 | 26-57 | 7o21o | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82731 | 80801 | 93908 | 885-- | 01502 | 72830 | 80258 | 98207 | 755-- | 01242 | 32-51 | 39-62 | 7o21o | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 62621 | 80012 | 11909 | 656-- | 04329 | 62615 | 80022 | 15208 | 656-- | 05232 | 26-45 | 22_33 | 7o111 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 22621 | 75021 | 09509 | 10941 | 03234 | 52517 | 70031 | 13308 | 50930 | 02237 | 27-52 | 22-36 | 7oo11 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 62722 | 70012 | 10808 | 62500 | 04231 | 72717 | 80032 | 14207 | 3557- | 04234 | 26-45 | 22-39 | 7o21o | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72724 | 80012 | 39102 | 724-- | 50223 | 72818 | 81022 | 41502 | 724-- | 00230 | 3o-58 | 25-48 | 7o8o5 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72715 | 80028 | 07609 | 765-- | 00325 | 63013 | 75022 | 11108 | 68500 | 00233 | ---52 | ---4o | 7o11o | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72720 | 60028 | 05608 | 755-- | 01231 | 83015 | 60022 | 08708 | 855-- | 01231 | 21-56 | 2o-44 | 7921o | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72620 | 80258 | 02504 | 784-- | 51316 | 72718 | 80258 | 06004 | 754-- | 52232 | 27-59 | 26-53 | 7o9o7 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72320 | 75032 | 14108 | 5253- | 04224 | 72413 | 70022 | 16508 | 2553- | 04224 | 24-49 | ---4o | 7o111 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72522 | 70022 | 15005 | 772-- | 02220 | 72718 | 70022 | 17404 | 3733- | 02220 | ---35 | | 7o2o7 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 52718 | 65012 | 12310 | 34540 | 04225 | 72716 | 80021 | 14909 | 2553- | 04226 | 24-42 | ---28 | 79212 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 52512 | 80031 | 13910 | 21450 | 03224 | | | | | | ---32 | | 79312 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72726 | 80022 | 11505 | 784-- | 01218 | 72721 | 80022 | 14605 | 724-- | 01227 | 32-54 | 25-37 | 7o3o7 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 42718 | 75012 | 11209 | 45501 | 01231 | 72516 | 70032 | 13508 | 756-- | 01221 | 23-49 | ---35 | 79511 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73112 | 80028 | 08708 | 68502 | 01221 | 73010 | 80022 | 12008 | 755-- | 01232 | ---25 | ---26 | 7o21o | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 72729 | 67028 | 39602 | 65430 | 00219 | 82725 | 68022 | 41701 | 755-- | 50225 | 35-54 | 3o-55 | 7o8o2 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72412 | 65036 | 16509 | 27434 | 06217 | 72516 | 65022 | 18609 | 44430 | 06220 | 2o-34 | ---33 | 7o21o | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 32720 | 75036 | 15707 | 15430 | 04223 | 72720 | 70031 | 17607 | 15430 | 04217 | 25-36 | ---46 | 7o2o8 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 52724 | 80026 | 42103 | 54400 | 02213 | 53021 | 80022 | 43302 | 45440 | 01219 | ---5o | | 7o2o5 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 12418 | 81016 | 13309 | 15541 | 04220 | 61806 | 82030 | 16109 | 1553- | 03228 | 26-36 | ---31 | 7o112 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 42020 | 81026 | 13708 | 25640 | 05217 | 62020 | 81035 | 16709 | 2565- | 05230 | 28-45 | ---31 | 79409 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 32732 | 82026 | 11409 | 35400 | 03208 | 52730 | 75031 | 14909 | 55400 | 03233 | 32-45 | 4o-48 | 7971o | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62310 | 81026 | 11709 | 655-- | 03222 | 62510 | 81022 | 13708 | 655-- | 01220 | | | 7o2o9 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 32712 | 70016 | 09607 | 35500 | 03313 | 23212 | 70010 | 12706 | 25500 | 01227 | ---25 | | 796o7 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 52715 | 70018 | 11408 | 55500 | 03212 | 42716 | 70011 | 13508 | 45500 | 02221 | ---36 | | 7o2o8 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 52726 | 82028 | 08005 | 52400 | 03305 | 52825 | 84022 | 10304 | 58400 | 01220 | 32-54 | 27-43 | 7o9o5 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72523 | 80026 | 09907 | 755-- | 03211 | 52625 | 80012 | 13306 | 55500 | 02232 | 31-44 | 26-42 | 7o3o7 | | | |
| Beru | 363 | 704 | 72524 | 75026 | 17408 | 754-- | 06216 | 72523 | 70022 | 18907 | 754-- | 06212 | 32-53 | 26-4o | 7o4o9 | | | |
| Saalbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---o8 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72416 | 62015 | 17906 | 7095- | 04215 | 72313 | 59022 | 19406 | 6723- | 05215 | ---32 | ---29 | 7o3o8 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72715 | 67026 | 15110 | 57572 | 06216 | 72519 | 65022 | 17909 | 5257- | 05228 | ---45 | ---45 | 7951o | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82538 | 75036 | 13906 | 7727- | 05222 | 72532 | 75012 | 16406 | 5847- | 04225 | 24-59 | 32-47 | 7o1o6 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 70028 | 17910 | 855-- | 06219 | 72216 | 70012 | 19109 | 755-- | 06211 | ---36 | ---26 | 7o11o | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72213 | 68035 | 16310 | 755-- | 06220 | 72514 | 68031 | 18310 | 5853- | 05220 | ---27 | | 7911o | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72317 | 70038 | 18107 | 6554- | 04215 | 62215 | 75012 | 20407 | 65600 | 04221 | 23-34 | | 791o7 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 62520 | 82016 | 15609 | 65400 | 05213 | 72514 | 82022 | 18008 | 754-- | 05223 | 24-33 | 2o-34 | 792o9 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 73014 | 65026 | 13608 | 754-- | 04208 | | | | | | ---35 | | 7o2o8 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82725 | 68028 | 14907 | 855-- | 04109 | 72520 | 68182 | 16806 | 755-- | 04316 | 35-5o | ---3o | 7o2o7 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62724 | 82018 | 12309 | 65500 | 04211 | 52720 | 82021 | 14708 | 55500 | 03222 | 25-39 | 23-34 | 7919o | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 42714 | 70016 | 13206 | 45400 | 04215 | 52712 | 80021 | 15206 | 55400 | 03219 | | ---28 | 7o1o7 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92710 | 01796 | 40900 | 9---- | 00005 | 92312 | 01437 | 42500 | 9---- | 00318 | | | 716oo | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72222 | 86028 | 23309 | 5857- | 04220 | 72222 | 86028 | 23609 | 35648 | 05003 | 23-35 | 24-36 | 7971o | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 62518 | 70018 | 47404 | 65200 | 03109 | 72513 | 68022 | 48704 | 754-- | 03316 | 22-44 | ---4o | 7o5o4 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82517 | 80186 | 49904 | 752-- | 02215 | 82518 | 80182 | 50404 | 753-- | 02206 | 21-36 | ---34 | 79704 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82215 | 82258 | 18807 | 55532 | 05213 | | | | | | ---35 | | 792o8 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 62736 | 80186 | 16506 | 65300 | 02211 | 62731 | 80186 | 18205 | 65300 | 01215 | 42-62 | 39-59 | 794o6 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72013 | 75036 | 18405 | 3553- | 03208 | 72513 | 80022 | 20505 | 3553- | 03220 | ---27 | | 792o5 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72818 | 75212 | 15907 | 755-- | 02106 | 52918 | 80012 | 18507 | 20932 | 04326 | 24-43 | 2o-34 | 7970s | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72727 | 86032 | 16608 | 45678 | 02217 | 72728 | 82012 | 17508 | 3567- | 02010 | 34-46 | 28-39 | 7ooo9 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 62716 | 88258 | 13809 | 68530 | 03107 | 62717 | 88031 | 15209 | 11542 | 02113 | 21-47 | ---34 | 7971o | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82916 | 70216 | 13106 | 5557- | 02305 | 72615 | 70022 | 14807 | 756-- | 02217 | ---35 | ---25 | 795o8 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92639 | 00836 | 50100 | 9---- | 00013 | 92544 | 00838 | 49800 | 9---- | 00503 | 49-66 | 44-59 | 7o3oo | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62611 | 86012 | 22208 | 58540 | 03120 | | | | | | ----- | | 7ooo9 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 62519 | 88012 | 22208 | 4563- | 02118 | 72911 | 82022 | 22707 | 1577- | 03203 | 2o-26 | | 7ooo9 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72518 | 65018 | 20906 | 35601 | 01015 | 52520 | 82012 | 21106 | 55600 | 03303 | 21-4o | 21-4o | 797o8 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80205 | 58616 | 51205 | 874-- | 03322 | | | | | | | | 792o8 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 73452 | 00442 | 99567 | 75--- | 57204 | 73144 | 01414 | 00059 | 25-48 | 59204 | 52-84 | 52-95 | 79756 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62234 | 83186 | 47804 | 35631 | 01209 | | | | | | 47-63 | | 79706 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 965 | 62710 | 80602 | 17309 | 5558- | 01225 | 62712 | 84026 | 17309 | 25848 | 51500 | ---32 | | 79714 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72540 | 89018 | 47350 | 5544- | 52106 | 52536 | 89012 | 47651 | 15242 | 53305 | 48-76 | 47-77 | 797o2 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 72011 | 84036 | 14212 | 3185- | 51217 | | | | | | ---27 | | 79115 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TeTeTe und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 15. Januar 1968 — Nr. 15


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1511 |
| | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3021 -44 28 87 |
| 20 | | | | | | | 2570 -57 29 50 |
| 30 | | | | | | | 2318 -64 30 65 |
| 50 | | | | | | | 2010 -67 30 96 |
| 70 | 1792 -68 32 50 | 1801 -67 29 56 | 1801 -68 | 2012 -69 | 2013 -70 | 2006 -67 | 1805 -64 -73 30 50 |
| 100 | 1575 -64 32 54 | 1585 -65 29 57 | 1586 -67 | 1808 -66 | 1811 -66 | 1804 -72 | 1586 -62 -71 30 66 |
| 150 | 1328 -66 31 79 | 1336 -66 29 80 | 1339 -67 | 1591 -67 | 1595 -66 32 51 | 1592 -68 | 1134 -62 -70 29 81 |
| 200 | 1154 -68 31108 | 1165 -68 -71 30125 | 1166 -66 -68 | 1345 -67 | 1349 -68 33 72 | 1344 -65 | 1157 -65 -72 28 94 |
| 300 | 0898 -47 -50 30116 | 0909 -46 -49 29 99 | 0909 -46 -49 | 1174 -68 -71 31103 | 1179 -68 -71 33 81 | 1171 -67 | 0901 -47 -56 28102 |
| 400 | 0701 -32 -35 30 88 | 0710 -30 -33 29 81 | 0710 -30 -32 | 0917 -45 -50 30 79 | 0922 -45 -49 33 72 | 0915 -46 -49 | 0703 -31 -43 29 90 |
| 500 | 0540 -20 -22 30 79 | 0548 -19 -20 29 73 | 0548 -19 -21 | 0718 -29 -34 30 62 | 0723 -31 -34 32 75 | 0718 -32 -34 | 0540 -17 -31 28 93 |
| 700 | 0283 - 6 - 7 27 49 | 0289 - 4 - 4 28 64 | 0289 - 4 - 4 | 0555 -19 -23 30 80 | 0560 -19 -23 31 74 | 0556 -20 -22 | 0283 - 9 -24 28 72 |
| 850 | 0129 - 2 - 2 26 25 | 0133 4 4 27 54 | 0134 4 4 | 0296 - 4 - 4 28 53 | 0302 - 5 -17 30 66 | 0299 - 4 -14 | 0130 1 - 6 28 56 |
| 1000 | - 02 | - 01 | 0000 | 0140 7 4 28 55 | 0146 3 2 28 61 | 0144 2 2 | - 03 |
| | | | | 0006 | 0014 | 0012 | |
| Markante Punkte | 051 -71 33 57<br>062 -70<br>110 -63<br>160 -66<br>165 -68<br>250 -58 -60 30120<br>355 -37 -40<br>380 -35 -38<br>580 -13 -15<br>600 28 78<br>774 - 4 - 4<br>800 - 3 - 3<br>680 1 1<br>918 3 2<br>935 4 4<br>960 5 5<br>970 6 5<br>981 2 2<br>992 2 2 20 10 | 056 -69 30 55<br>068 -67<br>083 -67<br>095 30 56<br>116 -63<br>143 -63<br>166 -72<br>232 -60 -62<br>250 -56 -58 30121<br>372 -34 -36<br>472 -21 -23 29 70<br>567 29 80<br>600<br>672 - 6 - 7<br>729 - 1 - 1<br>788 3 3<br>800<br>811 4 3<br>839 3 3<br>933 8 8 27 55<br>970 7 7<br>999 5 5 25 17 | 053 -67<br>060 -56<br>074 -68<br>080 -57<br>101 -67<br>125 -54<br>162 -56<br>219 -63 -66<br>250 -56 -58<br>256 -54 -57<br>384 -32 -34<br>422 -28 -30<br>508 -18 -20<br>542 -16 -17<br>600<br>676 - 5 - 5<br>715 - 3 - 3<br>782 1 1<br>800<br>876 6 6<br>947 7 7<br>984 7 7<br>994 6 5 | 040 -73<br>062 -64<br>082 -68<br>143 -65<br>191 -70 -73<br>250 -54 -58 30 91<br>270 -49 -53<br>295 -46 -50<br>334 30 87<br>379 -32 -33<br>460 -22 -25<br>520 29 82<br>577 -13 -17<br>600<br>655 - 5 -15<br>690 - 3 - 5<br>756 - 0 - 0<br>800<br>808 28 50<br>832 6 1<br>855 7 3<br>879 4 4<br>908 25 65<br>962 8 8<br>989 9 8 24 08 | 073 -66<br>079 -67 31 51<br>085 31 56<br>113 32 50<br>176 34 86<br>191 33 77<br>250 -56 -59 33 76<br>266 23 90<br>370 31 65<br>460 31 57<br>480 31 83<br>530 -15 -19<br>600<br>627 31 56<br>628 -10 -12<br>685 - 4 -20<br>713 - 3 -15<br>730 - 3 - 8<br>760 - 1 - 5<br>775 - 1 - 1 29 48<br>800 0 0<br>848 3 2<br>880 3 3<br>940 6 4<br>979 6 4 25 14 | 047 -67<br>056 -67<br>080 -70<br>086 -71<br>136 -61<br>250 -56<br>339 -39 -42<br>487 -21 -23<br>558 -17 -17<br>600<br>696 - 4 -18<br>720 - 5 - 5<br>800<br>840 2 2<br>874 4 2<br>894 4 3<br>951 6 4 | 021.1 29 47<br>023.2 -60<br>026.2 30 50<br>037.0 30 94<br>040.0 -69<br>060.0 -65 -74<br>066.9 30 53<br>102 -62 -71<br>108 30 70<br>109 -63 -72<br>122 -59 -68<br>152 -63 -71<br>178 -61 -69<br>185 -66 -73<br>217 28 95<br>250 -56 -64 28 96<br>319 -44 -53<br>422 -27 -39<br>521 -14 -28<br>533 -15 -33<br>558 -12 -32 28 95<br>607 -11 -31<br>657 -13 -26<br>780 - 2 -22<br>791 - 3 -16<br>928 5 3<br>957 27 44<br>991 8 5 26 17 |
| opo-tuse | 204 -68 -71 31110 | 182 -72 -74 30118 | 173 -71 -73 | 174 -73 -76 | 166 -74 34 76 | 182 -72 | 194 -66 -73 28 93 |
| ax-ind | 271 30120 | 214 30125 | | 190 30110 | 225 33 95 | | 010.0 28 87<br>045.4 30104<br>310 28102 |
| 0/50 | | | | | | | 0308 |
| 0/100 | | | | | | | 0424 |
| 0/200 | 0421 | 0428 | 0420 | 0421 | 0418 | 0414 | 0429 |
| 0/300 | 0614 | 0617 | 0618 | 0417 | 0416 | 0421 | 0617 |
| 0/500 | 0542 | 0549 | 0548 | 0619 | 0619 | 0615 | 0543 |
| | | | | 0549 | 0546 | 0544 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1506 | 1506 | | 1506 | 1506 | | 1500 | 1506 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt | km 8.4 | 20.1 | | 13.5 | 23.1 | | 11.7 | 3.3 | | | |
| | ddfff 24 48 | 30 50 | | 28 70 | 31 50 | | 31128 | 29 72 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | | | | | | | | | | | |
| 18.3 | | | | | 31 68 | | | | | | |
| 15.9 | | 30 54 | | | 31 34 | | | | | | |
| 13.5 | | 29 65 | | | 31 52 | | | | | | |
| 12.0 | | 28 71 | | 28 70 | 31 70 | | | | | | |
| 10.5 | | 28127 | | 28100 | 31 72 | | | | | | |
| 9.0 | | 28118 | | 28 75 | 31 73 | | 31139 | | | | |
| 7.2 | | 28107 | | 28 96 | 31 71 | | 31118 | | | | |
| 5.4 | 27 53 | 28 96 | | 29 95 | 30 72 | | 31 97 | | | | |
| 4.2 | 27 81 | 27 71 | | 28 75 | 29 68 | | 30 82 | | | | |
| 3.0 | 28 72 | 27 80 | | 28 82 | 29 57 | | 30 78 | | | | |
| 2.1 | 28 73 | 27 84 | | 27 72 | 30 52 | | 29 54 | 29 72 | | | |
| 1.5 | 28 51 | 28 65 | | 27 79 | 29 42 | | 29 33 | 29 69 | | | |
| 0.9 | 28 58 | 27 63 | | 27 71 | 27 54 | | 29 28 | 29 62 | | | |
| | 27 70 | 26 68 | | 26 62 | 26 32 | | 28 25 | 27 52 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0520 27 82 | | | 1209 28100 | 2050 31 70 | | | | | | |
| | 0090 27 70 | 1170 28130 | | 0873 28100 | 0990 31 78 | | 1070 31142 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 15. Januar 1968 — Nr. 15


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 1512

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2302 | -72 | | |
| 50 | 1998 | -70 | | |
| 70 | 1796 | -65 | | 29 61 |
| 100 | 1578 | -60 | | 28 72 |
| 150 | 1325 | -57 | | 28 69 |
| 200 | 1140 | -55 | -68 | 27107 |
| 300 | 0875 | -47 | -60 | 27140 |
| 400 | 0680 | -36 | -47 | 27117 |
| 500 | 0522 | -28 | -33 | 27 77 |
| 700 | 0272 | -11 | -14 | 27 74 |
| 850 | 0121 | - 2 | - 4 | 27 84 |
| 1000 | - 11 | | | |
| Markante Punkte | 027 | -72 | | |
| | 060 | | | 30 60 |
| | 075 | -64 | | |
| | 082 | -65 | | |
| | 112 | -60 | | |
| | 175 | -51 | | |
| | 228 | -53 | -66 | |
| | 250 | -50 | -63 | 28118 |
| | 281 | -47 | -60 | |
| | 330 | -42 | -55 | |
| | 364 | -40 | -53 | |
| | 447 | -31 | -39 | |
| | 463 | -31 | -34 | |
| | 513 | -27 | -32 | |
| | 528 | -27 | -29 | |
| | 587 | -21 | -22 | |
| | 600 | | | |
| | 609 | -19 | -19 | |
| | 768 | - 8 | - 8 | |
| | 800 | | | |
| | 870 | - 1 | - 3 | |
| | 915 | 2 | - 1 | |
| | 965 | 5 | 9 | |
| | 981 | 6 | 10 | 23 31 |
| Tropopause | 125 | -63 | | 27 57 |
| | 200 | -55 | -68 | 27107 |
| Maxwind | 100 | -60 | | 28 72 |
| | 300 | -47 | -60 | 27140 |
| | 900 | | | 26 95 |
| 30/50 | 0304 | | | |
| 50/100 | 0420 | | | |
| 100/200 | 0438 | | | |
| 200/500 | 0618 | | | |
| 500/1000 | 0533 | | | |

### Emden — 1512

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2312 | -71 | | |
| 50 | 2009 | -70 | | 29 53 |
| 70 | 1806 | -67 | | 28 53 |
| 100 | 1589 | -62 | | 28 57 |
| 150 | 1333 | -55 | | 27 76 |
| 200 | 1151 | -55 | | 27107 |
| 300 | 0891 | -47 | -58 | 27174 |
| 400 | 0693 | -30 | -46 | 27150 |
| 500 | 0531 | -24 | -40 | 27108 |
| 700 | 0281 | -10 | -25 | 28 90 |
| 850 | 0127 | 1 | - 4 | 27 83 |
| 1000 | - 06 | | | |
| Markante Punkte | 025 | -71 | | |
| | 041 | | | 29 56 |
| | 052 | -70 | | |
| | 058 | -67 | | |
| | 095 | -62 | | |
| | 107 | -62 | | |
| | 122 | | | 28 60 |
| | 146 | -55 | | |
| | 166 | -58 | | |
| | 250 | -56 | -66 | 27152 |
| | 266 | -55 | -65 | |
| | 382 | -32 | -47 | |
| | 425 | -27 | -45 | |
| | 474 | -23 | -41 | |
| | 550 | -25 | -39 | |
| | 600 | | | |
| | 632 | -17 | -31 | |
| | 753 | - 5 | -23 | |
| | 800 | | | |
| | 834 | 1 | - 9 | |
| | 861 | 0 | - 1 | |
| | 893 | | | 28 94 |
| | 971 | 9 | 7 | 26 62 |
| | 995 | 9 | 3 | 24 32 |
| Tropopause | 080 | -67 | | 28 54 |
| | 221 | -58 | -68 | 27125 |
| Maxwind | 292 | | | 27176 |
| | 0303 | | | |
| | 0420 | | | |
| | 0438 | | | |
| | 0620 | | | |
| | 0537 | | | |

### Hannover — 1512

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2309 | +71 | | |
| 50 | 2007 | +68 | | |
| 70 | 1803 | +66 | | |
| 100 | 1587 | +68 | | |
| 150 | 1337 | +59 | | |
| 200 | 1155 | +62 | | |
| 300 | 0898 | +47 | -53 | |
| 400 | 0700 | +32 | -42 | |
| 500 | 0538 | +19 | -41 | |
| 700 | 0284 | +10 | -22 | |
| 850 | 0131 | + 0 | - 2 | |
| 1000 | + 02 | | | |
| Markante Punkte | 024 | -69 | | |
| | 038 | -73 | | |
| | 080 | -64 | | |
| | 091 | -69 | | |
| | 136 | -59 | | |
| | 167 | -56 | | |
| | 190 | -56 | | |
| | 250 | -56 | -61 | |
| | 475 | -20 | -45 | |
| | 573 | -16 | -34 | |
| | 600 | | | |
| | 607 | -17 | -26 | |
| | 748 | + 6 | -11 | |
| | 783 | + 4 | -15 | |
| | 800 | | | |
| | 820 | | | 28 75 |
| | 848 | + 1 | - 1 | |
| | 978 | 10 | 4 | |
| | 988 | 10 | 5 | 25 21 |
| Tropopause | 033 | -71 | | |
| | 198 | -67 | -73 | 27121 |
| Maxwind | 180 | | | 27120 |
| | 380 | -32 | -37 | 28140 |
| | 0306 | | | |
| | 0418 | | | |
| | 0429 | | | |
| | 0619 | | | |
| | 0542 | | | |

### Essen — 1512

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2568 | -59 | | |
| 50 | 2319 | -68 | | |
| 70 | 2013 | -66 | | |
| 100 | 1808 | -66 | | |
| 150 | 1595 | -68 | | |
| 200 | 1345 | -57 | | |
| 300 | 1166 | -66 | -72 | 27121 |
| 400 | 0908 | -45 | -52 | 27134 |
| 500 | 0709 | -32 | -37 | 28122 |
| 700 | 0547 | -20 | -40 | 28113 |
| 850 | 0291 | - 9 | -20 | 28 72 |
| 1000 | 0138 | + 0 | - 0 | 27 64 |
| Markante Punkte | 0005 | | | |
| | 058 | -65 | | |
| | 073 | -67 | | |
| | 083 | -71 | | |
| | 101 | -68 | | |
| | 112 | -63 | | |
| | 122 | -63 | | |
| | 160 | -56 | | |
| | 246 | -58 | -64 | |
| | 250 | -56 | -62 | 28125 |
| | 328 | -39 | -46 | |
| | 413 | -31 | -36 | |
| | 527 | -17 | -32 | |
| | 591 | -12 | -33 | |
| | 600 | | | |
| | 610 | | | 27110 |
| | 628 | -13 | -31 | |
| | 691 | -10 | -22 | |
| | 742 | - 6 | -20 | |
| | 800 | | | |
| | 819 | 0 | - 7 | |
| | 820 | | | 28 75 |
| | 848 | + 1 | - 1 | |
| | 978 | 10 | 4 | |
| | 988 | 10 | 5 | 25 21 |
| Tropopause | 033 | -71 | | |
| | 198 | -67 | -73 | 27121 |
| Maxwind | 180 | | | 27120 |
| | 380 | -32 | -37 | 28140 |
| | 0306 | | | |
| | 0418 | | | |
| | 0429 | | | |
| | 0619 | | | |
| | 0542 | | | |

### Stuttgart — 1512

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2575 | -62 | | |
| 50 | 2326 | -64 | | |
| 70 | 2116 | -68 | | |
| 100 | 1812 | -65 | | |
| 150 | 1597 | -69 | | 29 62 |
| 200 | 1350 | -64 | | 29 78 |
| 300 | 1177 | -68 | -76 | 28 88 |
| 400 | 0919 | -46 | -56 | 29 88 |
| 500 | 0721 | -30 | -46 | 28 86 |
| 700 | 0558 | -19 | -33 | 28 79 |
| 850 | 0300 | - 5 | - 6 | 28 73 |
| 1000 | 0145 | 1 | 1 | 28 65 |
| Markante Punkte | 0013 | | | |
| | 015 | -59 | | |
| | 025 | -64 | | |
| | 066 | -63 | | |
| | 084 | -70 | | |
| | 086 | | | 30 58 |
| | 093 | -68 | | |
| | 120 | | | 30 56 |
| | 140 | -62 | | |
| | 173 | | | 28 86 |
| | 250 | -55 | -64 | 29 84 |
| | 560 | -14 | -21 | |
| | 600 | | | 29 73 |
| | 643 | - 6 | -18 | 29 80 |
| | 675 | + 8 | + 8 | |
| | 721 | - 3 | - 4 | |
| | 742 | - 5 | - 5 | |
| | 770 | - 2 | - 2 | |
| | 798 | - 1 | + 2 | 29 54 |
| | 800 | | | |
| | 830 | 2 | 1 | |
| | 907 | 5 | 3 | |
| | 924 | 4 | 3 | |
| | 977 | 8 | 4 | 19 24 |
| Tropopause | 187 | -70 | | 28 77 |
| Maxwind | 450 | | | 29 95 |
| | 0310 | | | |
| | 0419 | | | |
| | 0420 | | | |
| | 0619 | | | |
| | 0545 | | | |

### München — 1512

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2326 | -69 | | |
| 50 | 2019 | -67 | | |
| 70 | 1813 | -65 | | |
| 100 | 1598 | -68 | | |
| 150 | 1354 | -65 | | |
| 200 | 1180 | -66 | | |
| 300 | 0922 | -45 | -57 | |
| 400 | 0724 | -30 | -49 | |
| 500 | 0561 | -18 | -36 | |
| 700 | 0302 | - 2 | -16 | |
| 850 | 0146 | 3 | 0 | 28 53 |
| 1000 | 0013 | | | |
| Markante Punkte | 029 | -68 | | |
| | 034 | -70 | | |
| | 049 | -67 | | |
| | 064 | -62 | | |
| | 080 | -70 | | |
| | 097 | -67 | | |
| | 140 | -65 | | |
| | 155 | -65 | | |
| | 165 | -69 | | |
| | 250 | -55 | -65 | |
| | 283 | -48 | -59 | |
| | 373 | -34 | -53 | |
| | 502 | -17 | -35 | |
| | 546 | -15 | -32 | |
| | 600 | | | |
| | 725 | - 1 | +15 | |
| | 757 | - 3 | - 3 | 30 49 |
| | 800 | | | |
| | 813 | 2 | 0 | |
| | 953 | 8 | 2 | 27 27 |
| Tropopause | 112 | -70 | | |
| | 189 | -69 | | |
| Maxwind | | | | |
| | 0307 | | | |
| | 0421 | | | |
| | 0418 | | | |
| | 0619 | | | |
| | 0548 | | | |

### Berlin

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|

## Höhenwinde

| Station | | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | | 1518 | 1518 | 1518 | 1518 | 1518 | | 1512 | 1518 | | | |
| Piloten | | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt | km | 21.3 | 23.1 | 7.2 | 9.0 | 10.5 | | 12.6 | 11.1 | | | |
| | ddfff | 30 84 | 30 49 | 30166 | 29138 | 27 62 | | 28104 | 29114 | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | | 30 76 | 30 72 | | | | | | | | | |
| 18.3 | | 30 80 | 30 57 | | | 28 62 | | | | | | |
| 15.9 | | 29 69 | 30 68 | | | 31 70 | | | | | | |
| 13.5 | | 30 82 | 30 77 | | | 29 97 | | 28107 | | | | |
| 12.0 | | 29 89 | 29119 | | | 29 95 | | 28140 | 29114 | | | |
| 10.5 | | 30 98 | 30132 | | | | | 28122 | 29121 | | | |
| 9.0 | | 30106 | 29146 | | 29138 | 29 90 | | 28120 | 29 96 | | | |
| 7.2 | | 31 76 | 30146 | 30166 | 29130 | 29104 | | 27114 | 30 90 | | | |
| 5.4 | | 30 86 | 30102 | 30122 | 29106 | 30 91 | | 28103 | 29 86 | | | |
| 4.2 | | 30 66 | 30 70 | 30 84 | 29 95 | 30 77 | | 28 70 | 29 87 | | | |
| 3.0 | | 31 81 | 30 67 | 30 80 | 29 77 | 29 80 | | 28 66 | 28 86 | | | |
| 2.1 | | 31 78 | 30 59 | 29 77 | 29 42 | 27 49 | | 28 69 | 28 86 | | | |
| 1.5 | | 30 82 | 30 63 | 29 75 | 28 56 | 27 55 | | 27 61 | 27 74 | | | |
| 0.9 | | 30 76 | 28 71 | 29 73 | 26 44 | 27 39 | | | | | | |
| | | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | | o89o 30106 | o94o 29150 | o72o 30166 | o86o 29150<br>o599 29130 | o678 29110 | | 1050 28140 | o850 29130 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr 15

## Schiffsbeobachtungen

Montag, den 15. Januar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTs |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82436 | 96106 | 98005 | 9++++ | 05710 | 3++++ | | | 705++ | |
| 3 | 10002 | 82435 | 97216 | 96005 | 9++++ | 04720 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82437 | 97022 | 95006 | 9++++ | 05710 | 3++++ | | | 705++ | 1032+ |
| 9 | 10002 | 52344 | 97021 | 94006 | 25530 | 04710 | 30506 | | | | |
| 12 | 10002 | 22554 | 97020 | 92807 | 20930 | 03612 | 30912 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 32755 | 97020 | 95507 | 30930 | 03227 | 30912 | | | | |
| 18 | 10002 | 62738 | 97032 | 01006 | 9++++ | 05255 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 21 | 10002 | 22833 | 98011 | 05506 | 9++++ | 02245 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82324 | 96616 | 97203 | 9++++ | 02723 | 3++01 | | | 706++ | |
| 3 | 10003 | 82532 | 96636 | 94805 | 9++++ | 05724 | 3++04 | | | | |
| 6 | 10003 | 82336 | 97216 | 83206 | 9++++ | 05616 | 30504 | | | 714++ | 1030+ |
| 9 | 10003 | 52331 | 96026 | 92206 | 30922 | 04510 | 30505 | | | | |
| 12 | 10003 | 52645 | 96021 | 90205 | 00901 | 04620 | 3++08 | | | 792++ | |
| 15 | 10003 | 72645 | 96102 | 91906 | 733++ | 04317 | 30810 | | | | |
| 18 | 10003 | 82741 | 96102 | 97105 | 9++++ | 04352 | 30810 | | | 792++ | 1031+ |
| 21 | 10003 | 72830 | 97022 | 02205 | 9++++ | 04251 | 3++10 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82315 | 96616 | 94906 | 9++++ | 06727 | 3++++ | | | 706++ | |
| 3 | 10004 | 82333 | 96626 | 92107 | 9++++ | 06728 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82340 | 96626 | 90807 | 9++++ | 07713 | 3++++ | | | 709++ | 1047+ |
| 9 | 10004 | 42446 | 96101 | 89107 | 41910 | 05717 | 30507 | | | | |
| 12 | 10004 | 72554 | 97021 | 86907 | 774++ | 05722 | 30510 | | | 701++ | |
| 15 | 10004 | 72759 | 94102 | 89607 | 774++ | 05227 | 30612 | | | | |
| 18 | 10004 | 72844 | 97022 | 95807 | 9++++ | 04262 | 3++11 | | | 701++ | 1048+ |
| 21 | 10004 | 72838 | 97022 | 00907 | 9++++ | 04251 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82314 | 96636 | 96703 | 9++++ | 03620 | 3++++ | | | 705++ | |
| 3 | 10005 | 82535 | 96636 | 93805 | 9++++ | 05729 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82531 | 96636 | 92105 | 9++++ | 05717 | 3++06 | | | 712++ | 1016+ |
| 9 | 10005 | 02537 | 98010 | 91205 | 00900 | 04709 | 30307 | | | | |
| 12 | 10005 | 32545 | 97031 | 89905 | 00902 | 03713 | 30308 | | | 793++ | |
| 15 | 10005 | 82544 | 96032 | 89006 | 874++ | 04509 | 30350 | | | | |
| 18 | 10005 | 52742 | 97012 | 95005 | 9++++ | 04260 | 3++5+ | | | 700++ | 1028+ |
| 21 | 10005 | 82736 | 97032 | 00906 | 9++++ | 04259 | 3++50 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTs | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99617 | 70331 | 15004 | 50213 | 97016 | 80504 | 55500 | 11222 | 05200 | 10542 | 30602 | 00+00 |
| 99618 | 70330 | 15034 | 60213 | 97022 | 83104 | 65500 | 11226 | 05201 | 10531 | 30602 | 00+00 |
| 99621 | 70326 | 15064 | 43510 | 97011 | 84703 | 42400 | 00316 | 05451 | 10555 | 30602 | +)792++ |
| 99621 | 70325 | 15094 | 43212 | 97021 | 86303 | 42400 | 00218 | 05400 | 10579 | 30602 | 02804 |
| 99621 | 70326 | 15124 | 13108 | 97011 | 88403 | 12501 | 00221 | 05450 | 10587 | 30502 | 34804 |
| 99621 | 70327 | 15154 | 22812 | 97020 | 89303 | 25500 | 00209 | 05400 | 10588 | 30502 | 34804 |
| 99620 | 70327 | 15184 | 22712 | 98010 | 89903 | 29400 | 00106 | 05552 | 10572 | 30502 | +)700++ |
| 99620 | 70326 | 15214 | 63212 | 97858 | 90003 | 794++ | 00001 | 05550 | 10571 | 30502 | 03804 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70500 | 15004 | 62624 | 98022 | 02852 | 62500 | 00720 | 06058 | 10310 | 30605 | |
| 99565 | 70510 | 15034 | 72327 | 98022 | 01952 | 78500 | 00709 | 06157 | 10313 | 30607 | |
| 99564 | 70510 | 15064 | 92318 | 94868 | 00552 | 9++++ | 00814 | 06254 | 10319 | 30606 | |
| 99564 | 70507 | 15154 | 82526 | 97857 | 02356 | 874++ | 00114 | 06961 | 10312 | 30806 | |
| 99564 | 70511 | 15184 | 72523 | 97858 | 03057 | 724++ | 00107 | 07161 | 10312 | 30806 | |
| 99565 | 70512 | 15214 | 82425 | 96858 | 03558 | 824++ | 00305 | 07263 | 10319 | 30806 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70348 | 15004 | 62822 | 97028 | 98904 | 62500 | 31232 | 05603 | 10768 | 30907 | |
| 99529 | 70352 | 15064 | 63023 | 97028 | 03001 | 62500 | 72225 | 06250 | 10786 | 30907 | |
| 99527 | 70352 | 15154 | 63222 | 97278 | 07903 | 63503 | 61115 | 05750 | 10693 | 30907 | |
| 99526 | 70349 | 15184 | 63023 | 98268 | 09304 | 22506 | 31314 | 05751 | 10741 | 30906 | |
| 99525 | 70349 | 15214 | 82812 | 97158 | 09903 | 22407 | 41005 | 05800 | 10743 | 30402 | 29906 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70411 | 15004 | 63130 | 98152 | 13807 | 62400 | 00212 | 06651 | 11502 | 30708 | 32706 |
| 99440 | 70410 | 15034 | 63137 | 97152 | 14006 | 62400 | 00002 | 06802 | 11501 | 30708 | 32706 |
| 99438 | 70408 | 15064 | 73337 | 97252 | 16006 | 62401 | 00320 | 06701 | 11470 | 30708 | 32708 |
| 99440 | 70412 | 15153 | 63331 | 98152 | 24807 | 62400 | 00131 | 06505 | 11507 | 30808 | 32808 |
| 99440 | 70412 | 15183 | 73117 | 98028 | 25708 | 745++ | 00308 | 06401 | 11502 | 30706 | 32808 |
| 99440 | 70413 | 15213 | 73110 | 98022 | 27507 | 755++ | 00219 | 06501 | 11525 | 30604 | 32706 |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99479 | 70479 | 15004 | 43015 | 98258 | 28614 | 42400 | 00214 | 05805 | 11802 | 30401 | 33806 |
| 99480 | 70480 | 15064 | 73016 | 98021 | 29014 | 784++ | 00103 | 05708 | 11836 | 30401 | 33806 |
| 99480 | 70480 | 15124 | 63007 | 98022 | 29714 | 64500 | 00208 | 05707 | 11829 | 30401 | 34705 |
| 99480 | 70449 | 15154 | 52703 | 98022 | 30315 | 58400 | 00007 | 05406 | 11819 | 30401 | 33704 |
| 99480 | 70479 | 15184 | 22702 | 98021 | 28815 | 18501 | 00615 | 05508 | 11829 | 30000 | 33705 |
| 99480 | 70481 | 15214 | 72010 | 98021 | 29715 | 44521 | 00209 | 05507 | 11837 | 30000 | 33805 |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTs |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 82515 | 96616 | 96005 | 9++++ | 05724 | 3++++ | | | 712++ | |
| | 10007 | 82240 | 96636 | 93306 | 9++++ | 05727 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82338 | 96818 | 92206 | 9++++ | 05611 | 3++06 | | | 715++ | 1040+ |
| | 10007 | 62540 | 97018 | 91106 | 61431 | 05711 | 30809 | | | | |
| | 10007 | 42548 | 96018 | 89106 | 41400 | 05720 | 30610 | | | 795++ | |
| | 10007 | 72756 | 96022 | 90906 | 5742+ | 04318 | 30712 | | | | |
| | 10007 | 72942 | 97022 | 96006 | 9++++ | 04251 | 30711 | | | 701++ | 1040+ |
| | 10007 | 62932 | 97022 | 01406 | 9++++ | 05154 | 30711 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82215 | 96614 | 97102 | 9++++ | 01808 | 30301 | | | 797++ | |
| | 10006 | 82015 | 97616 | 94502 | 9++++ | 01726 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 82526 | 98216 | 89503 | 9++++ | 03750 | 30303 | | | 713++ | 1010+ |
| | 10006 | 62631 | 97031 | 88805 | 30976 | 04607 | 30304 | | | | |
| | 10006 | 72641 | 96032 | 85006 | 6347+ | 05838 | 30405 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82746 | 96022 | 81104 | 47420 | 04739 | 30706 | | | | |
| | 10006 | 82543 | 97022 | 85104 | 9++++ | 03340 | 30506 | | | 700++ | 1009+ |
| | 10006 | 72936 | 98026 | 93004 | 9++++ | 03279 | 30405 | | | | |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTs | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 10022 | 15004 | 21410 | 98021 | 77106 | 22600 | 00206 | 05203 | 10700 | 30301 | 15804 |
| 99660 | 10020 | 15034 | 21108 | 98020 | 76506 | 22600 | 00806 | 05203 | 10691 | 30301 | 19804 |
| 99660 | 10020 | 15064 | 40810 | 98152 | 76206 | 49500 | 00603 | 05202 | 10697 | 30301 | +)79149 |
| 99660 | 10020 | 15094 | 50510 | 98028 | 76205 | 58600 | 00400 | 05302 | 10704 | 30302 | 19704 |
| 99661 | 10019 | 15124 | 70915 | 98158 | 79105 | 69540 | 00229 | 05403 | 10702 | 30603 | 20804 |
| 99662 | 10018 | 15184 | 80622 | 97606 | 87504 | 8742+ | 00245 | 05602 | 10691 | 30705 | +)79649 |
| 99660 | 10020 | 15214 | 80706 | 98022 | 90504 | 855++ | 00230 | 05301 | 10572 | 30303 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70192 | 15004 | 82217 | 97608 | 79306 | 3742+ | 00223 | 0++05 | 10870 | 30402 | 19807 |
| 99551 | 70192 | 15034 | 81921 | 98032 | 80706 | 6847+ | 00114 | 0++06 | 10878 | 30504 | 20807 |
| 99592 | 70191 | 15064 | 52019 | 97806 | 82607 | 59400 | 00219 | 0++05 | 10865 | 30504 | 21907 |
| 99592 | 70190 | 15094 | 42420 | 98016 | 85907 | 49400 | 00133 | 0++05 | 10855 | 30604 | 22807 |
| 99593 | 70189 | 15124 | 62025 | 97802 | 87807 | 5948+ | 00119 | 0++05 | 10842 | 30608 | 22809 |
| 99593 | 70188 | 15154 | 72425 | 97808 | 88407 | 59462 | 00306 | 0++07 | 10883 | 30606 | 22909 |
| 99592 | 70191 | 15184 | 42627 | 97018 | 90907 | 3946+ | 00325 | 0++07 | 10874 | 30606 | 22909 |
| 99591 | 70192 | 15214 | 42725 | 98028 | 93707 | 49460 | 51128 | 0++06 | 10891 | 30606 | 22909 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70202 | 15004 | 22431 | 98018 | 97707 | 22500 | 00241 | 05705 | 11103 | 30812 | 20113 |
| 99525 | 70200 | 15034 | 32630 | 98018 | 01009 | 32400 | 00133 | 05304 | 11083 | 30908 | 20112 |
| 99525 | 70199 | 15064 | 42522 | 98018 | 03609 | 42400 | 00126 | 05306 | 11094 | 30805 | 20010 |
| 99525 | 70199 | 15094 | 52318 | 98031 | 04809 | 52400 | 00212 | 05305 | 11082 | 30805 | 20010 |
| 99524 | 70198 | 15124 | 72213 | 97251 | 05608 | 32421 | 00008 | 05506 | 11083 | 30603 | 22011 |
| 99524 | 70197 | 15154 | 82108 | 98032 | 02909 | 3847+ | 00727 | 05304 | 11072 | 30502 | 25010 |
| 99524 | 70197 | 15184 | 70412 | 98012 | 00209 | 2553+ | 00827 | 05306 | 11072 | 30502 | 25009 |
| 99524 | 70197 | 15214 | 80318 | 98032 | 97209 | 4557+ | 00730 | 05405 | 11180 | 30504 | 25009 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99447 | 70164 | 15004 | 81812 | 97616 | 18612 | 4742+ | 51004 | 05212 | 11302 | 30405 | 25008 |
| 99447 | 70165 | 15034 | 81510 | 96516 | 15612 | 874++ | 00730 | 05112 | 11294 | 30000 | 25008 |
| 99448 | 70164 | 15064 | 71824 | 97026 | 13414 | 755++ | 00722 | 00212 | 11298 | 30807 | 70342 |
| 99449 | 70164 | 15094 | 61828 | 97022 | 11314 | 45692 | 00821 | 00212 | 11290 | 30807 | 12806 |
| 99450 | 70163 | 15124 | 81630 | 97606 | 10214 | 4742+ | 00811 | 00312 | 11270 | 30808 | 24603 |
| 99450 | 70162 | 15154 | 81831 | 97606 | 06414 | 874++ | 00638 | 00213 | 11278 | 30809 | 25806 |
| 99452 | 70162 | 15184 | 81923 | 96616 | 05614 | 874++ | 00509 | 00113 | 11296 | 30810 | 70157 |
| 99451 | 70162 | 15214 | 72128 | 97216 | 06514 | 4557+ | 00209 | 00212 | 11258 | 30807 | 25007 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70192 | 15004 | 99+02 | | | | | 99593 | 70188 | 15154 | 13607 |
| 99447 | 70164 | 15004 | 21806 | | | | | 99592 | 70191 | 15184 | 13607 |
| 99447 | 70165 | 15034 | 21803 | | | | | 99620 | 70327 | 15184 | 03804 |
| 99660 | 10020 | 15064 | 19804 | | | | | 99452 | 70162 | 15184 | 25804 |
| 99592 | 70191 | 15064 | 99+03 | | | | | 99591 | 70192 | 15214 | 13606 |
| 99448 | 70164 | 15064 | 25006 | | | | | | | | |
| 99621 | 70326 | 15064 | 02804 | | | | | | | | |
| 99450 | 70162 | 15154 | 12003 | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 15

Montag, den 15. Januar 1968

## Meldungen vom 15. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 1TTTt 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99592 10039 15003 62113 98031 83505 9++++ 00715 051++ +++++ 3++02 99+05 | Frithjof |
| 99501 70077 15003 82437 97028 08312 9++++ 63218 00109 +++++ 3++06 24+06 | Elsfleth |
| 99414 70477 15003 63215 98022 22804 654++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99318 70421 15003 63613 98021 25016 61400 53220 05705 +++++ 30402 32006 | Transeuropa |
| 99552 70545 15003 83109 97007 04057 +++++ 00810 066++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99592 10040 15063 81730 97026 68205 9++++ 41768 000++ +++++ 3++05 17+05 | Frithjof |
| 99650 10087 15063 01018 98020 76201 +++++ 00720 06252 +++++ 30404 +++++ | Donrnbank |
| 99455 70076 15064 12330 98010 22913 00901 53400 00109 11205 30505 24016 | W.Herwig |
| 99643 70540 15083 63605 98022 96358 +++++ 01702 065++ +++++ 30801 +++++ | Düsseldorf |
| 99644 70542 15693 80409 98022 35958 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99642 10071 15693 40909 98021 73203 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99659 70249 15093 60527 98022 92050 +++++ 62225 058++ +++++ 3++04 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99592 10048 15093 81913 97022 65007 +++++ 22732 002++ +++++ 3++03 99+07 | Frithjof |
| 99424 70182 15093 21627 98011 10015 223++ 52775 01512 +++++ 30705 21605 | Grönnebek |
| 99592 70201 15693 62424 97022 85006 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99589 70312 15093 72913 98022 89405 +++++ 63260 057++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99503 70097 15063 72630 98022 10511 00734 63210 00107 2++++ 3++06 26908 | Elsfleth |
| 99487 70183 15093 81513 98022 07612 6232+ 23720 05206 +++++ 3++02 26+09 | Bornheim |
| 99644 70541 15693 20607 98020 94758 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99592 70082 15613 83218 98022 84070 823++ 63240 056++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99587 70119 15123 72824 98022 91408 +++++ 23217 051++ +++++ 3++05 +++++ | Nordenham |
| 99643 70540 15723 80413 98022 95658 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99650 10087 15123 51024 98031 77001 +++++ 00205 06252 +++++ 30405 +++++ | Dohrnbank |
| 99562 70575 15123 82714 97022 06567 +++++ 72208 088++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99658 70260 15723 80740 96107 91051 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99562 70577 15123 72718 98022 16867 +++++ 00400 080++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99588 70232 15123 52924 98012 85107 +++++ 63236 054++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99658 70254 15123 80640 97268 94001 +++++ 00220 058++ 21024 30408 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99563 70584 15723 82724 96858 07568 +++++ +++++ 088++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99657 70263 15123 80537 95028 91252 +++++ 01213 061++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99644 70542 15123 70313 98022 97058 +++++ 00211 068++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99644 70537 15723 30213 98020 96858 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99448 70082 15124 62222 97012 23514 11630 52804 00309 11225 30404 25007 | W.Herwig |
| 99642 70540 15723 70509 98022 95355 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99589 70320 15123 83218 97022 93008 +++++ 63236 001++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99524 70544 15123 72513 97022 11167 8547+ 43302 068++ +++++ 30100 25401 | Weser |
| 99563 70578 15723 82724 97027 06964 +++++ +++++ 078++ 10099 +++++ +++++ | Erlangen |
| 99294 70358 15123 33318 98021 24517 32500 54224 05808 +++++ 33903 29+07 | Heidelberg |
| 99301 70444 15123 63609 98021 28517 64600 53207 05708 +++++ 30201 33005 | Transeuropa |
| 99401 70210 15123 82324 97212 10814 853++ 537++ 05413 +++++ 31008 99+10 | Duisburg |
| 99487 70174 14123 81427 97626 04809 62324 23728 05704 +++++ 3++03 99+08 | Bornheim |
| 99504 70111 15123 82724 98022 13312 864++ 63204 00307 2++++ 3++05 27008 | Elsfleth |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 1TTTt 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99422 70186 15123 81837 97032 08415 853++ 52716 00413 +++++ 30706 19605 | Grönnebek |
| 99556 70048 15123 82660 95535 81006 853++ 33250 000++ +++++ 31020 +++++ | Sägefisch |
| 99562 70576 15123 72718 97032 07466 +++++ 00203 079++ 21051 30402 27601 | Heidelberg |
| 99465 70274 15123 80360 97026 88708 2732+ 14720 08007 +++++ 30508 04714 | Vegesack |
| 99634 70244 15123 81018 98022 97004 +++++ 00210 057++ +++++ 30504 10504 | Rendsburg |
| 99633 70245 15723 80719 96108 86205 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99341 73508 15123 33033 98020 21515 31500 63221 05606 +++++ 30506 28810 | Rheinland |
| 99495 70195 15123 81424 96666 03011 868++ 63300 00209 20000 30504 99+17 | Bartenstein |
| 99498 70164 15063 82518 97022 01011 8091+ 63215 00106 20000 30403 99+18 | Bartenstein |
| 99650 10087 15153 81115 98022 79002 +++++ 00220 06051 +++++ 30404 +++++ | Dohrnbank |
| 99505 70117 15153 82118 98616 09510 854++ 63738 00608 2++++ 3++03 26+07 | Elsfleth |
| 99636 70247 15153 80924 96636 87004 +++++ 001++ 058++ +++++ 3++04 +++++ | Essen |
| 99592 70224 15753 72721 98818 87606 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99443 70086 15154 1212 97011 21814 12500 52617 00310 11239 30504 26008 | W.Herwig |
| 99420 70189 15153 81837 96555 06015 863++ 52724 00214 +++++ 30706 20605 | Grönnebek |
| 99657 70263 15153 80630 97027 93151 +++++ 01219 061++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99633 70244 15753 81318 96602 86606 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | J.H.Wilhelms |
| 99353 70272 15183 32827 98010 14516 325+1 15305 002++ 12273 +++++ +++++ | K.Miles |
| 99588 70271 15183 32813 98020 92806 +++++ 63277 057++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99635 70248 15183 89905 96606 87604 +++++ 00206 057++ +++++ 3++01 08+03 | Essen |
| 99658 70256 15180 80727 98022 95501 +++++ 00205 060++ 20406 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99655 72610 15783 80727 97027 09500 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99492 70153 15183 81827 95625 98613 823++ 23704 00313 +++++ 3++03 +++++ | Bornheim |
| 99468 70255 15183 83468 95626 89508 2722+ 23317 05807 +++++ 30710 36416 | Vegesack |
| 99437 70163 15183 81940 96022 07015 853++ 52715 00313 +++++ 30504 22709 | Rheinstein |
| 99592 70234 15783 62824 98258 92105 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99352 70562 15183 81833 98022 20018 8++++ 14732 0++18 2++++ 30805 49+04 | Nordenham |
| 99512 70537 15183 82109 95707 10963 854++ 33712 062++ +++++ 30100 23403 | Weser |
| 99430 70175 15183 81624 97022 07817 851++ 14208 00510 +++++ 30606 18808 | Aldenburg |
| 99589 70344 15183 72818 98028 97903 +++++ 63217 058++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99657 10087 15783 50713 97021 85802 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99506 70129 15183 81318 96616 03211 863++ 63763 05109 2++++ 3++03 27+07 | Elsfleth |
| 99562 70577 15783 72723 97038 08668 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99549 10040 15183 02630 97071 97908 00000 42274 00505 2++++ 39907 49+++ | J.Fritzen |
| 99335 70372 15183 63130 97252 23516 62500 63220 05508 +++++ 30506 303++ | Rheinland |
| 99493 70214 15183 81015 97515 90212 861++ 64750 05111 20000 30303 99+09 | Bartenstein |
| 99662 10095 15813 60809 98021 89802 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99434 70165 15213 81715 98012 09016 4521+ 14212 00311 +++++ 30605 20819 | Aldenburg |
| 99423 70573 15213 81637 95101 99913 873++ 64799 00911 09110 30807 16+08 | Wesermünde |
| 99506 70142 15213 81921 97205 96213 863++ 64740 00311 2++++ 3++04 25+05 | Elsfleth |

## Fanta

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 15003 | 82213 | 97632 | 84106 | 6752+ | 00738 | 05103 | 10649 | 30503 | 25604 |
| 99575 | 10030 | 15053 | 22219 | 97016 | 74508 | 20860 | 00796 | 00406 | 10632 | 30503 | 99603 |
| 99575 | 10030 | 15063 | 82237 | 96636 | 68207 | 6742+ | 00763 | 00204 | 10632 | 30706 | |
| 99575 | 10030 | 15073 | 82533 | 96826 | 01937 | 5742+ | 00663 | 00105 | 10635 | 30111 | |
| 99575 | 10030 | 15123 | 83014 | 96816 | 76607 | 694++ | 00299 | 05005 | 10675 | 30809 | 25212 |
| 99575 | 10030 | 15153 | 73014 | 96818 | 84707 | 59460 | 00231 | 05104 | 10672 | 30011 | |
| 99575 | 10030 | 15183 | 62037 | 97158 | 91207 | 32562 | 00265 | 00004 | 10635 | 30012 | |
| 99575 | 10030 | 15213 | 73030 | 97811 | 95807 | 59560 | 00246 | 00104 | 10630 | 30910 | |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 1523 83044 99147

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort: Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden bitten wir um das Zustellpostamt zu nennen.

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

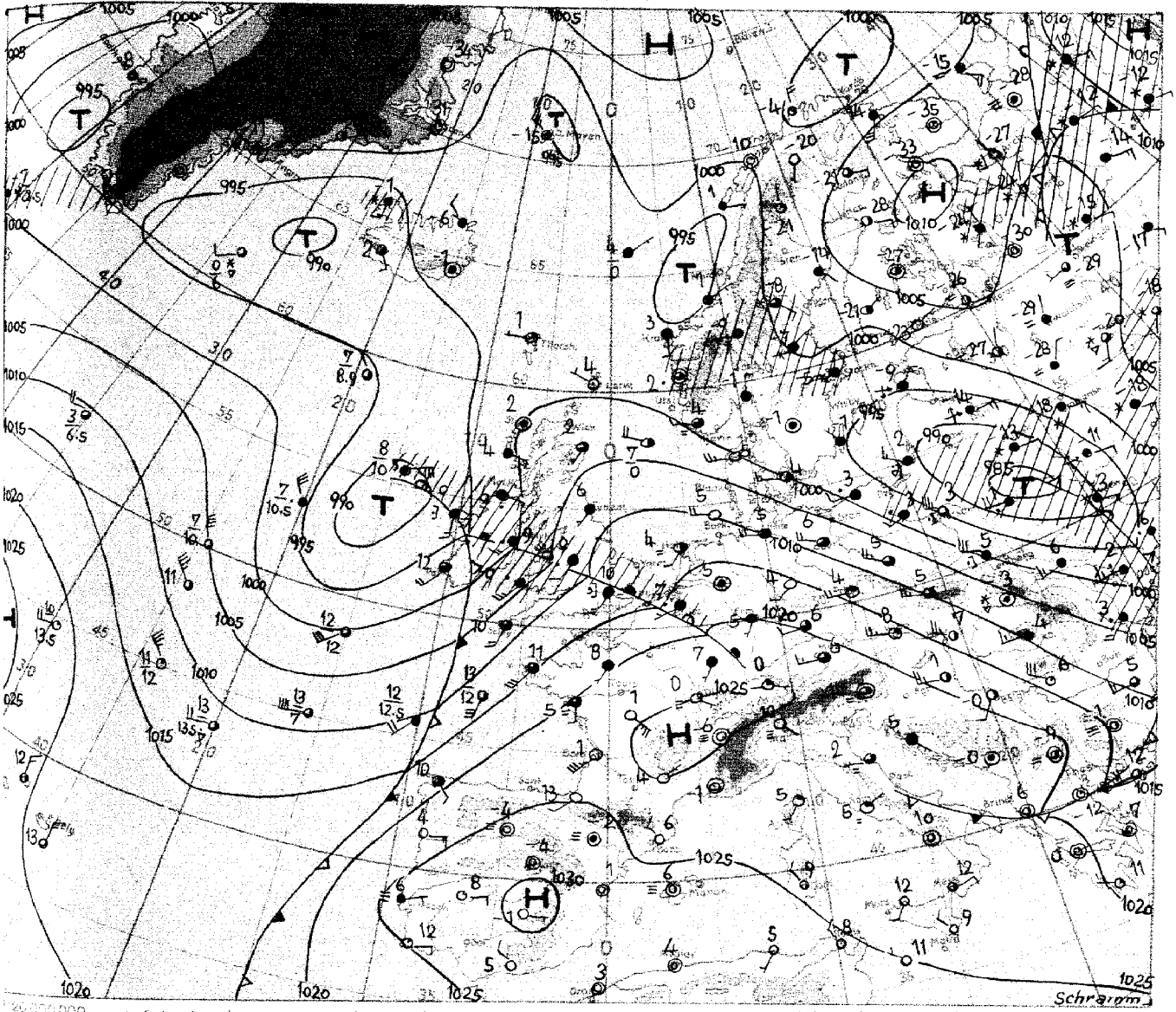
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 82031

Jahrgang: 93

Dienstag, den 16. Januar 1968

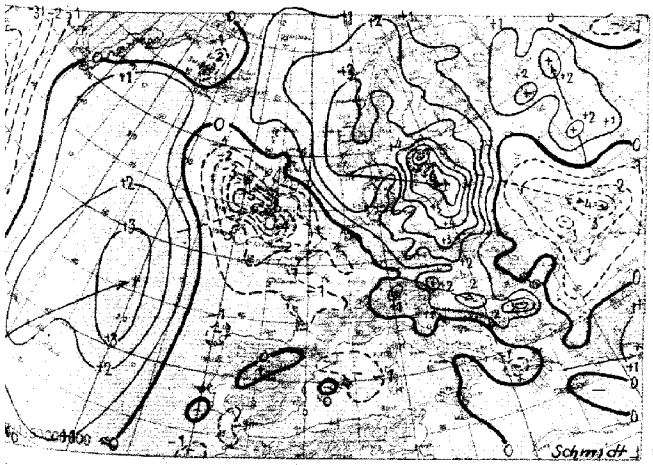
Nummer: 16

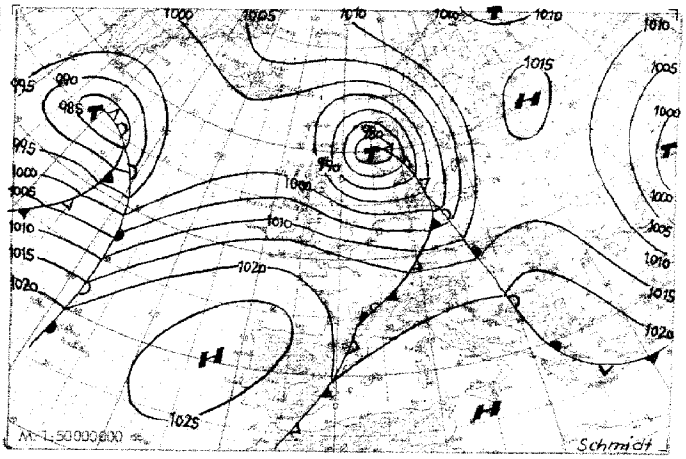

Wetterlage heute 6 Uhr




Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 17.1.1968 6 Uhr

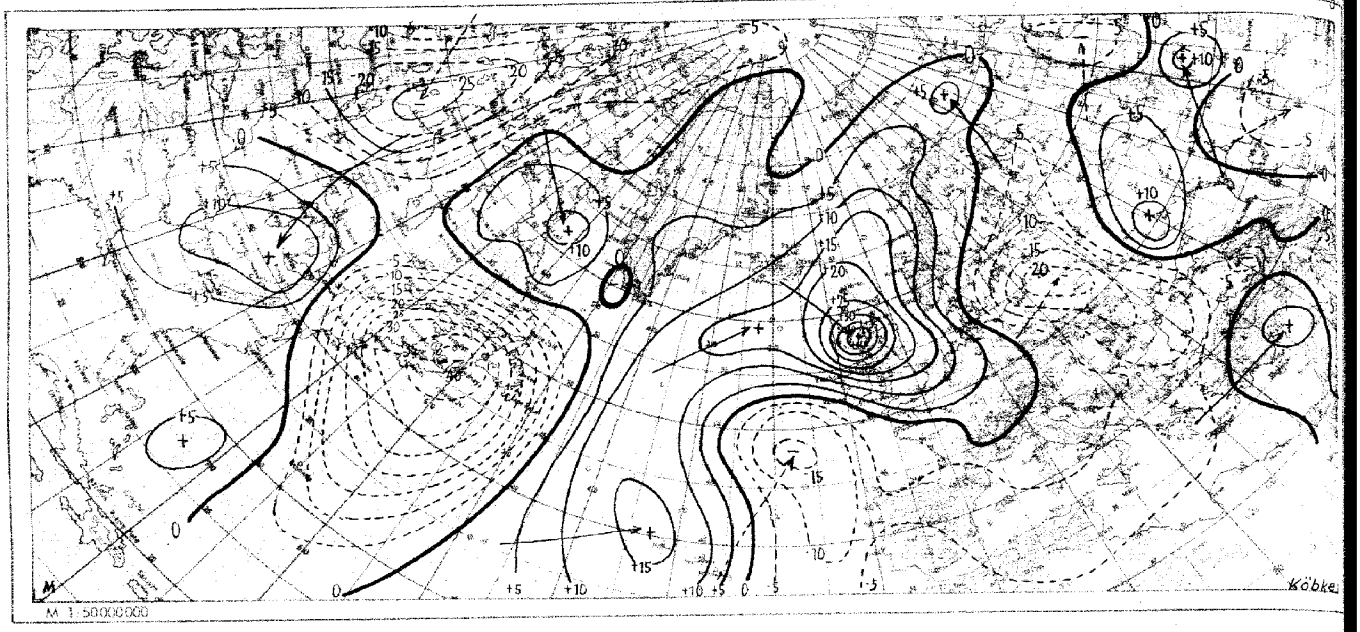


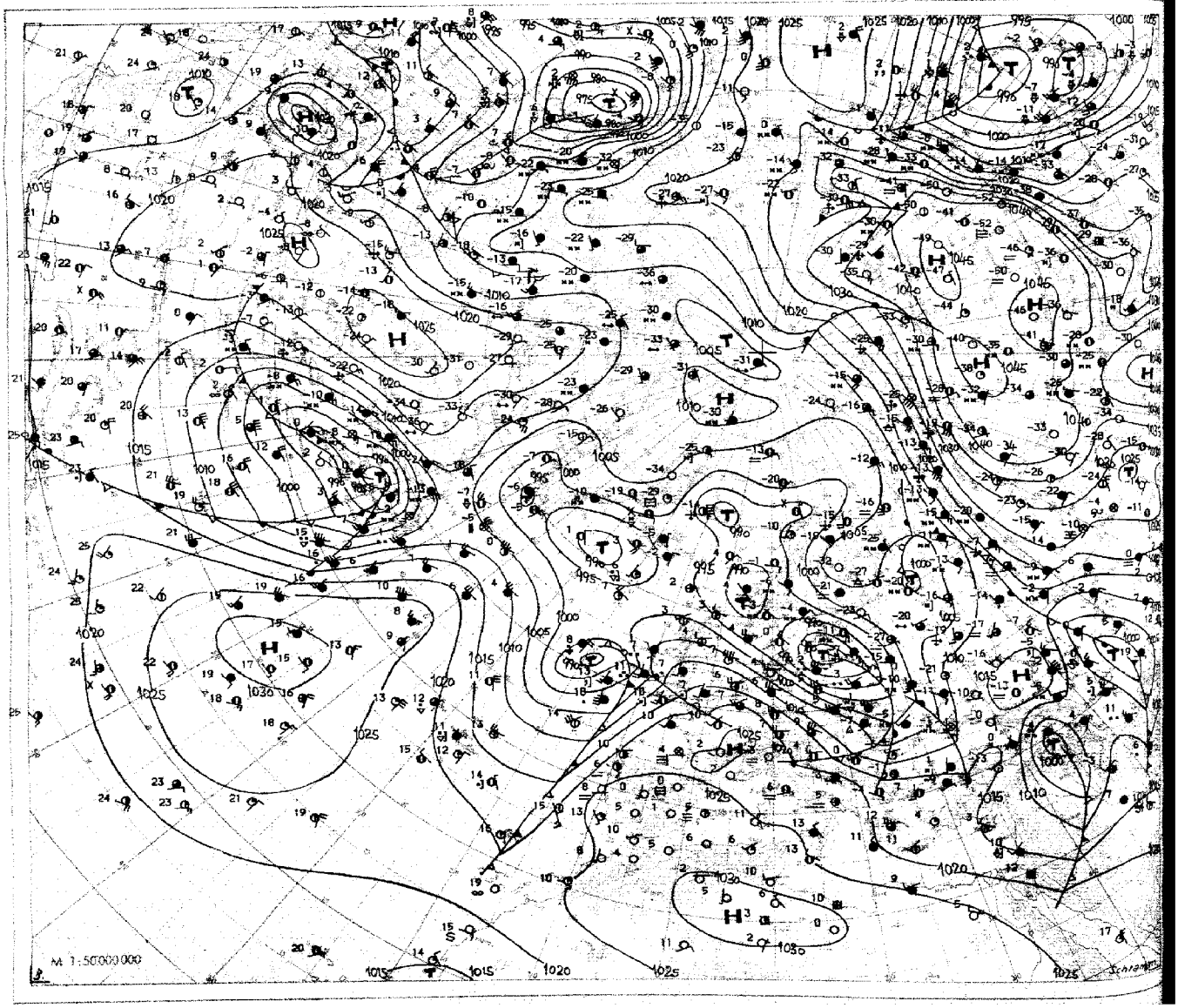

Zeiten in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

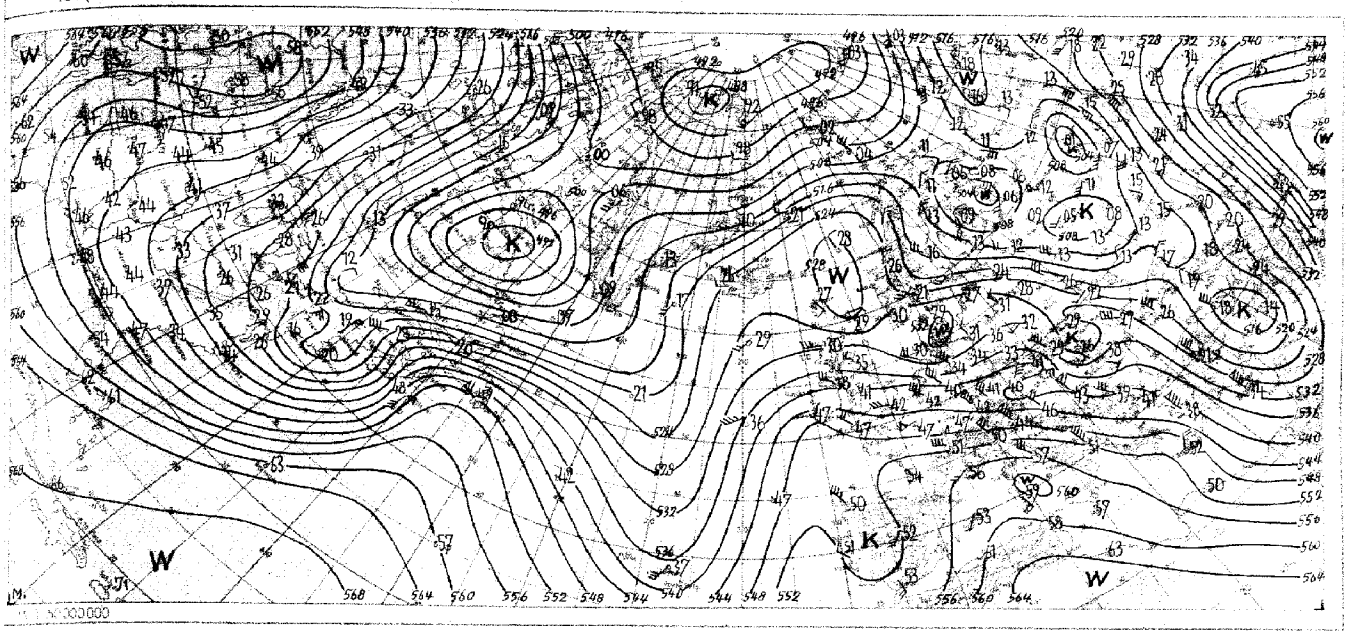



Wetterlage heute 0 Uhr

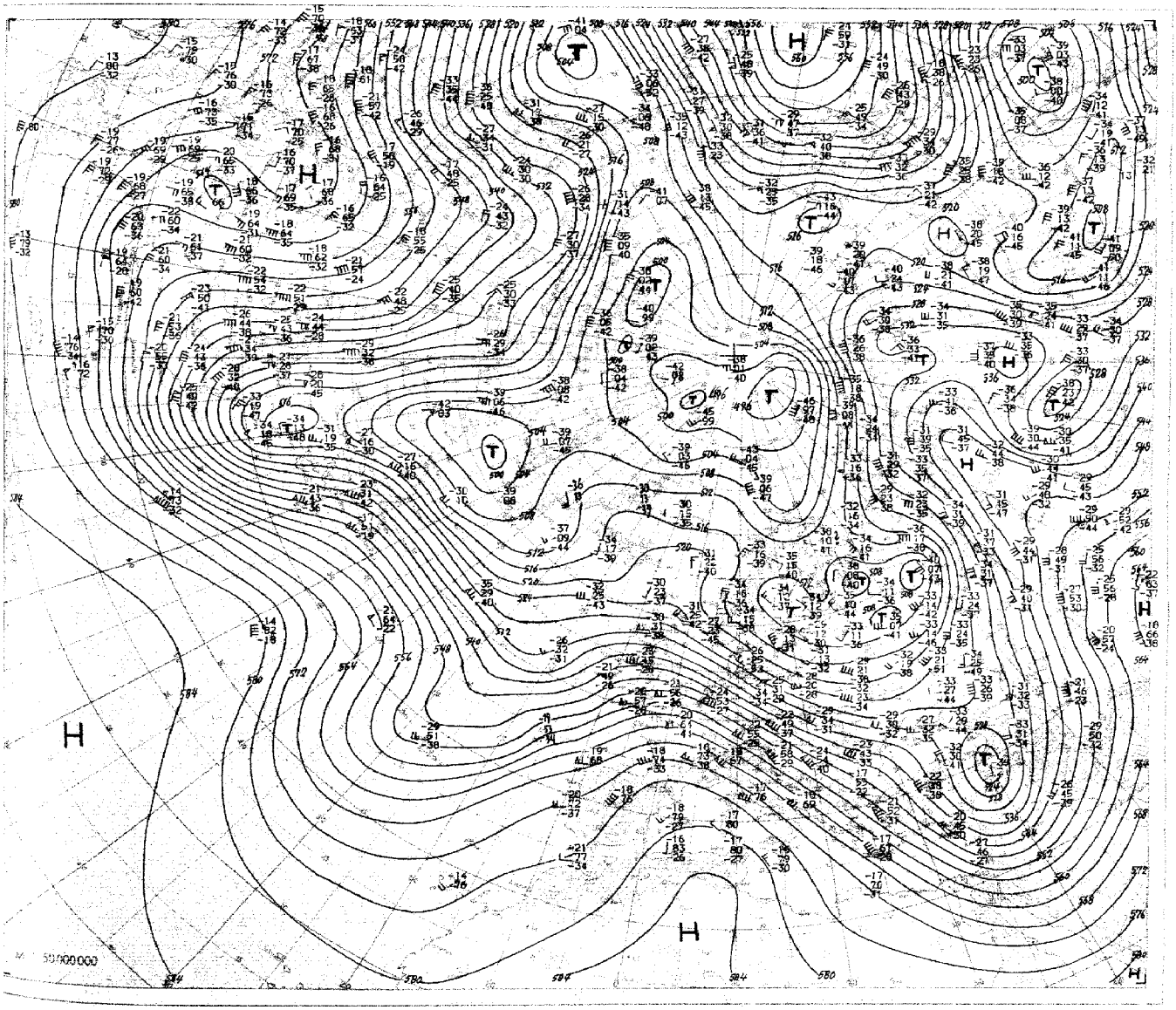


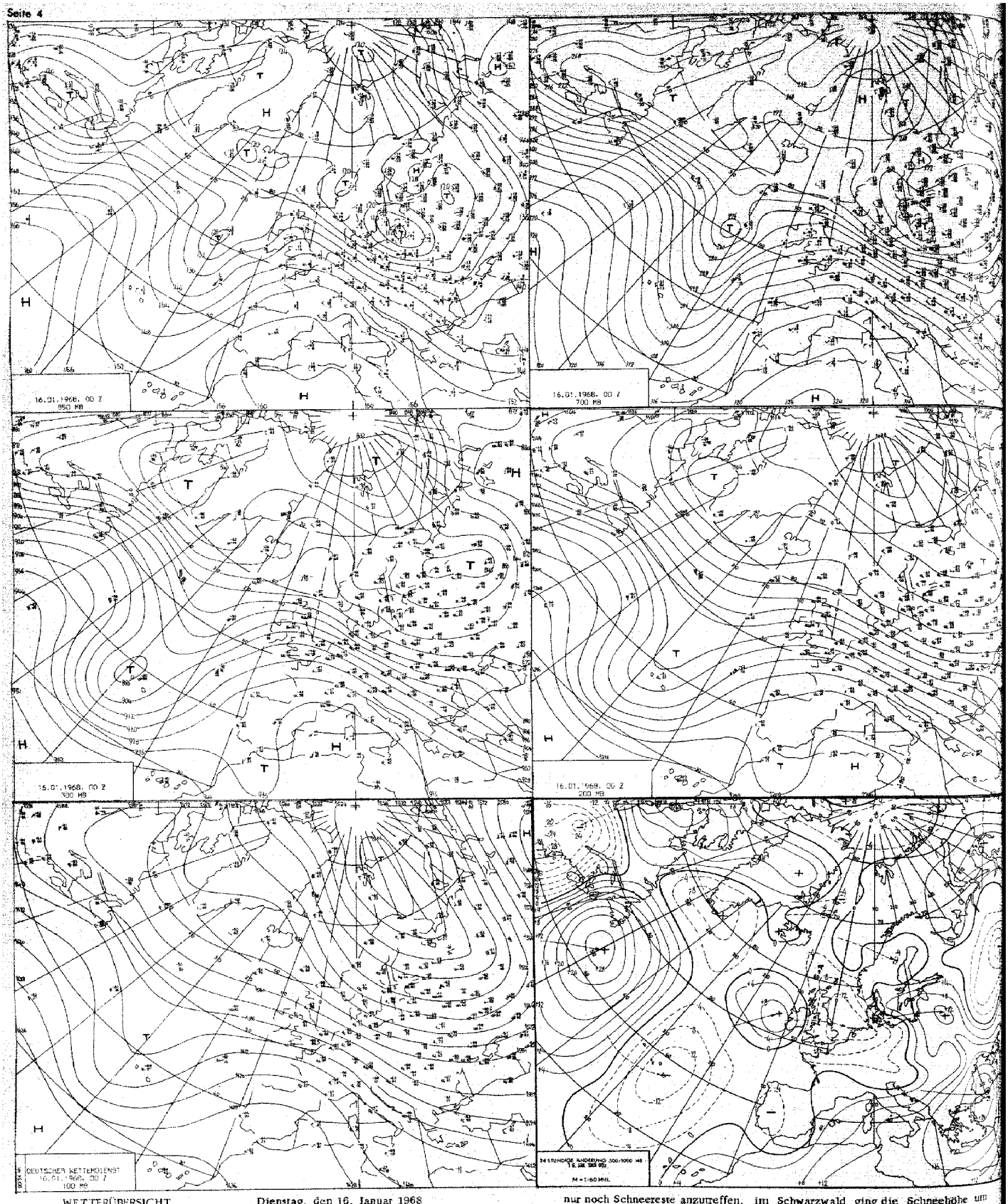
16. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT

Dienstag, den 16. Januar 1968

Das gestern mit einem Kerndruck von weniger als 960 mb bei Schottland angelangte Sturmtief zog über das Skagerrak hinweg rasch ostsüdostwärts und lag heute früh bereits über dem Baltikum. Infolge des starken Druckgradienten zwischen diesem Tief und dem südeuropäischen Hoch bildete sich ein kräftiges Starkwindfeld aus, das mit seinen orkanartigen Winden hauptsächlich das nördliche West- und Mitteleuropa erfaßte. Auf den Höhen der Mittelgebirge und der Alpen wurden zeitweise ebenso starke Windgeschwindigkeiten gemeldet wie im norddeutschen Küstengebiet. Auf der Zugspitze wurden am gestrigen Abend Spitzenböen von 95 Knoten gemessen, während wenige Stunden zuvor in Lübeck bis zu 85 Knoten registriert wurden.

An der Südflanke des Sturmtiefs wurde erneut subtropische Warmluft nach Mitteleuropa geführt. Sie ließ in Deutschland die Tageshöchsttemperaturen vielerorts auf 10 Grad und mehr ansteigen und sorgte für eine weitere Abnahme der Schneedecke. Das Gebiet nördlich der Mittelgebirge ist bereits schneefrei, in Süddeutschland sind nur noch Schneereste anzutreffen, im Schwarzwald ging die Schneehöhe um fast 30 cm zurück. Die subtropische Warmluft wurde im Laufe des gestrigen Tages durch Meeresluft ersetzt. Daher sank über der Nordsee die Mitteltemperatur der unteren Troposphäre um mehr als 6 Grad ab. Am Boden änderten sich die Temperaturverhältnisse dagegen nur wenig.

Schmidt

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das Tief westlich der Britischen Inseln zieht über die nördliche Nordsee ostwärts und entwickelt sich zum Sturmtief. Seine Kaltfront und der nachfolgende, sich abschwächende Höhentrog überqueren Mitteleuropa. Damit werden in Deutschland polar-maritime Luftmassen wetterbestimmend, die vom Donnerstag zum Freitag unter antizyklonalen Einfluß gelangen. Ob die westatlantische Zyklone anschließend auf Mitteleuropa übergreift, läßt sich noch nicht entscheiden.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 16. Januar 1968 — Nr. 16


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p p$ | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p p$ | 18-00 $f_x f_x - f_n f_n$ | 00-03 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-00 RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 32625 | 6002- | 03905 | 35500 | 03232 | | 28-36 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 52614 | 6202- | 05303 | 25446 | 02229 | | ---25 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 02719 | 62018 | 01204 | 00900 | 02243 | 22617 | 60020 | 05004 | 22300 | 02237 | 32-49 | ---33 | 794-- |
| Felshöft | 4 | 043 | 83032 | 70808 | 00005 | 9---- | 04270 | 22730 | 65018 | 03504 | 9---- | 03235 | | | 793-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 72816 | 6203- | 05205 | 762-- | 03238 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72524 | 62022 | 06905 | 755-- | 02239 | 42321 | 60012 | 09904 | 28430 | 02230 | 36-56 | 23-31 | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kolfenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72722 | 65038 | 04405 | 754-- | 04246 | 72820 | 65022 | 07506 | 754-- | 04231 | 32-55 | 23-38 | 791-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 73122 | 65022 | 06205 | 764-- | 04243 | | 30-44 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 42619 | 65030 | 08005 | 00901 | 02219 | 52614 | 65032 | 11404 | 5095- | 02234 | 26-53 | ---34 | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 62722 | 70022 | 09006 | 65500 | 02238 | 22722 | 72012 | 11206 | 25500 | 02222 | 35-53 | 24-39 | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 44 | 313 | 62708 | 80031 | 14707 | 60930 | 03228 | 52606 | 80012 | 15706 | 50930 | 02211 | ---38 | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72521 | 74032 | 13706 | 1963- | 01229 | 32514 | 74031 | 14905 | 30930 | 03212 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82825 | 70032 | 10106 | 855-- | 02239 | 72717 | 70012 | 12305 | 756-- | 02222 | 37-54 | 26-35 | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82918 | 70022 | 09407 | 856-- | 02240 | 82816 | 70022 | 12006 | 856-- | 02226 | 29-45 | ---29 | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72718 | 80608 | 02907 | 755-- | 01244 | 82817 | 75026 | 06706 | 855-- | 02238 | 26-57 | ---38 | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72927 | 68808 | 02507 | 785-- | 01243 | 72719 | 70188 | 06506 | 755-- | 02239 | 39-62 | 29-45 | 791-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 22412 | 75012 | 17407 | 15701 | 09121 | 72107 | 65031 | 17806 | 754-- | 04304 | 22-33 | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 52710 | 75012 | 16506 | 35530 | 04121 | 72507 | 60032 | 17005 | 754-- | 04304 | 22-39 | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 62821 | 81022 | 43102 | 624-- | 50221 | 52817 | 81022 | 43701 | 52400 | 51207 | 25-48 | 23-42 | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 72912 | 70032 | 14408 | 4563- | 00132 | 12708 | 70010 | 16206 | 15600 | 50116 | ---40 | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | 26-42 | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72413 | 70032 | 17907 | 764-- | 05213 | 72411 | 70022 | 18107 | 3543- | 05301 | ---40 | ---31 | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 22608 | 80011 | 17507 | 20940 | 04224 | 42505 | 60011 | 17606 | 25540 | 04202 | ---28 | | 700-- |
| Koblanz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72509 | 70022 | 16507 | 755-- | 02230 | 62203 | 70012 | 17005 | 35540 | 02202 | ---35 | | 700-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82726 | 68022 | 43301 | 754-- | 00220 | 92719 | 00472 | 44700 | 9---- | 00216 | 30-55 | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 52513 | 70022 | 20208 | 52400 | 05215 | 72007 | 62032 | 19806 | 20946 | 04805 | ---33 | | 700-- |
| Dauselbach | 479 | 615 | | | | | | 72514 | 60022 | 19106 | 7093- | 04601 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72920 | 80032 | 45602 | 754-- | 01225 | 72726 | 75022 | 46001 | 754-- | 00208 | ---44 | ---33 | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 32609 | 82031 | 18207 | 35640 | 03120 | 72404 | 75022 | 19007 | 5563- | 03208 | | | 700-- |
| Darmstadt | 138 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62733 | 75031 | 16809 | 65400 | 03219 | 52714 | 75022 | 18207 | 55400 | 04212 | 40-48 | 32-46 | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 52824 | 82022 | 13304 | 58400 | 01228 | | | | | | 27-43 | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62209 | 60031 | 20506 | 68200 | 03210 | 81906 | 57102 | 20506 | 852-- | 05500 | ---29 | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72210 | 80031 | 21606 | 756-- | 04211 | 72307 | 80012 | 21905 | 3963- | 03203 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 42713 | 75020 | 19905 | 35541 | 03208 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72715 | 80022 | 16808 | 755-- | 04220 | 62715 | 80032 | 17707 | 45650 | 04208 | 23-34 | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 52810 | 82021 | 16507 | 55400 | 03214 | 72806 | 82032 | 18906 | 755-- | 03221 | ---29 | ---25 | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92712 | 01458 | 44351 | 9---- | 51217 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82218 | 84028 | 23409 | 6561- | 08801 | 82213 | 84022 | 23209 | 5962- | 04803 | 24-36 | | 797-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72812 | 80022 | 20106 | 7097- | 03213 | 72815 | 80022 | 20406 | 7097- | 03102 | 20-34 | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 72722 | 80022 | 19007 | 2563- | 02212 | 72716 | 80032 | 20507 | 3963- | 01213 | 26-36 | 26-32 | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 72710 | 80032 | 18607 | 785-- | 03113 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 72718 | 75022 | 15607 | 756-- | 02208 | 72712 | 65022 | 17906 | 4857- | 01220 | ---40 | ---25 | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72407 | 84022 | 23206 | 4567- | 03004 | 73002 | 84022 | 23405 | 10926 | 03500 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72305 | 75021 | 22506 | 4567- | 02213 | 72107 | 70022 | 23106 | 3567- | 03005 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93440 | 00454 | 00058 | 9---- | 58400 | 93330 | 00454 | 01459 | 9---- | 59313 | 52-59 | 40-50 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92730 | 00784 | 49252 | 9---- | 52307 | | 42-61 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aus: Observatorium

# Dienstag, den 16. Januar 1968

| Station | Höhe | Fl | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooPP | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooPP | 00-06 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-09 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-06 $7RR_{12} T_n T_x$ | $T_n T_n T_n T_g T_g$ | $RR_{24}$ xxx | E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 02820 | 65011 | 09505 | 00900 | 03220 | 22815 | 58100 | 10405 | 10841 | 03209 | 28-33 | | 7oo04 | o61o2 | 97o11 | 1 |
| List | 27 | 020 | 72522 | 62258 | 06404 | 754-- | 03225 | 12617 | 58101 | 08404 | 15400 | 03220 | 28-36 | 23-31 | 791o4 | o5oo3 | o1ooo | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 72712 | 60028 | 07903 | 784-- | 02226 | 22609 | 58101 | 09703 | 25400 | 01218 | ---25 | | 79703 | o49o2 | 91oo5 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72616 | 58101 | 07305 | 754-- | 03222 | 32313 | 56102 | 09605 | 35400 | 03223 | ---3o | | 79404 | o52o3 | o1o11 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 72726 | 60038 | 06805 | 9----- | 04225 | 72720 | 60022 | 08205 | 755-- | 04222 | | | 7940[illegible] | ---o3 | o2--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 72716 | 6202- | 07005 | 754-- | 04224 | 72711 | 60022 | 09505 | 754-- | 04219 | ---29 | ---26 | 79605 | o62o3 | o1o11 | 59 |
| Norderney | 13 | 113 | 12522 | 59020 | 11002 | 00901 | 01113 | 32315 | 50100 | 11502 | 30932 | 01105 | 26-36 | | 7ooo2 | o53o1 | ooo35 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 02318 | 62021 | 11203 | 00900 | 01213 | 22314 | 56100 | 11702 | 10931 | 01105 | 23-31 | | 7ooo2 | o64o1 | ooo31 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 12616 | 5602- | 10203 | 00901 | 02220 | 02410 | 50100 | 11403 | 00900 | 01212 | ---35 | ---26 | 797o3 | o59o2 | 93o32 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83014 | 7002- | 09104 | 755-- | 03230 | 82912 | 57102 | 11303 | 714-- | 03222 | 22-37 | ---29 | 7o104 | o59o6 | o1o2o | 59 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72713 | 60022 | 09305 | 754-- | 05218 | 72613 | 57102 | 11404 | 754-- | 03221 | 23-38 | | 79104 | o7203 | 91o2o | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 83122 | 65022 | 08205 | 854-- | 04220 | 73016 | 58102 | 10004 | 754-- | 03218 | 3o-44 | 21-3o | 797o5 | o6904 | o1o14 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 22612 | 62021 | 11904 | 255o2 | 02105 | | | | | | ---34 | | 7ooo4 | o65o3 | ooo47 | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 52209 | 58101 | 12402 | 35631 | 01205 | | | | | | |
| Cloppenburg | 42 | 216 | 02409 | 7502- | 13404 | 00900 | 02208 | 72206 | 57101 | 14003 | 756-2 | 02106 | | | 7ooo4 | o79o2 | ooo25 | 59 |
| Bremen | 3 | 224 | 22716 | 70031 | 12505 | 00901 | 02213 | 22509 | 59030 | 13103 | 10941 | 01006 | 24-39 | | 7ooo5 | o82o3 | 97o25 | 2 |
| Soltau | 77 | 235 | 32715 | 6501- | 11804 | 35500 | 02215 | 12608 | 60020 | 12703 | 10930 | 02209 | ---38 | | 7ooo4 | o74o3 | 95o29 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82518 | 7002- | 09406 | 886-- | 04224 | 72518 | 62022 | 12005 | 785-- | 04226 | | ---3o | 79706 | o74o5 | o1o36 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 72410 | 62031 | 14204 | 7095- | 03209 | 82307 | 50102 | 14105 | 754-- | 04801 | | | 7ooo4 | o84o1 | 92o32 | 1 |
| Münster | 44 | 313 | 72605 | 56101 | 15704 | 755-- | 03400 | 82703 | 30102 | 15506 | 855-- | 05603 | | | 7ooo4 | o85o2 | ooo21 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 52412 | 70031 | 15004 | 5093- | 02104 | 82408 | 30102 | 15005 | 774-- | 04400 | ---28 | | 7ooo3 | o8ooi | 92o12 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72410 | 62031 | 15404 | 7097- | 03005 | 82307 | 18042 | 15205 | 4637- | 05802 | | | 7ooo4 | ----- | o1--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62705 | 5802- | 15304 | 35502 | 03204 | 82505 | 30102 | 15306 | 755-- | 04400 | | | 7ooo4 | o84o2 | 93o15 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 22717 | 62021 | 13204 | 20940 | 01109 | 52611 | 57100 | 14204 | 45730 | 02110 | 26-35 | | 7ooo4 | o78o3 | 93o38 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 22814 | 60031 | 13105 | 25400 | 03110 | 22709 | 58030 | 14004 | 00901 | 03209 | ---29 | | 7ooo4 | o76o2 | 91o26 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72817 | 75036 | 09106 | 785-- | 02124 | 72613 | 65022 | 11405 | 754-- | 02222 | ---38 | | 797o5 | o75o4 | o2o27 | 59 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72821 | 70106 | 08906 | 784-- | 02124 | 72716 | 68032 | 10905 | 755-- | 01220 | 29-45 | 21-36 | 79105 | o77o4 | o2--- | 56 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82007 | 59 21 | 17506 | 854-- | 05703 | 81908 | 45612 | 16607 | 6542- | 06709 | | | 7ooo5 | o92o3 | o1--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82009 | 2010- | 16105 | 864-- | 05802 | 81906 | 25102 | 15606 | 854-- | 05704 | | | 7ooo3 | o9oo1 | ooo25 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82407 | 57102 | 16706 | 854-- | 05803 | 82306 | 30606 | 15906 | 4742- | 05607 | | | 7ooo5 | o81o3 | o2o21 | 1 |
| Kahler Asten □ | 839 | 427 | 92715 | 03412 | 44001 | 9----- | 01103 | 92712 | 01454 | 44502 | 9----- | 02204 | 23-42 | ---26 | 7ooo1 | o2851 | o8oo1 | 73 |
| Kassel | 158 | 438 | 21502 | 66031 | 17103 | 15641 | 00307 | 71502 | 63022 | 17104 | 1577- | 01400 | | | 7ooo3 | o8o5o | o1o21 | 56 |
| Göttingen | 150 | 444 | 62405 | 5602- | 15305 | 65700 | 01212 | 72004 | 58032 | 15405 | 756-- | 01201 | | | 7ooo5 | o81o2 | 92o14 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 62716 | 8002- | 13402 | 65400 | 51210 | 52712 | 70031 | 14702 | 55401 | 51212 | ---42 | ---43 | 797o2 | o4251 | o9ooo | 74 |
| Aachen | 202 | 501 | 72107 | 65012 | 17307 | 754-- | 05808 | 82208 | 20596 | 16708 | 872-- | 07705 | ---31 | | 7ooo7 | o86o5 | o1o25 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82511 | 58022 | 18204 | 873-- | 03705 | 52513 | 02475 | 17605 | 9----- | 05503 | | | 7ooo3 | o47o2 | o2--- | 51 |
| Köln | 91 | 513 | 81604 | 65021 | 17205 | 855-- | 04704 | 82107 | 30586 | 16607 | 5552- | 05606 | | | 7ooo3 | 1o2o3 | 92o37 | o |
| Koblenz | 96 | 515 | 82006 | 75022 | 18108 | 8097- | 04400 | 73202 | 62606 | 17509 | 4557- | 05706 | | | 7ooo7 | o99-- | 93oo8 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 72507 | 70022 | 17503 | 754-- | 01102 | 82305 | 25612 | 17503 | 872-- | 02400 | | | 7ooo3 | o51o1 | o3o14 | 61 |
| Gießen | 186 | 532 | 72204 | 70021 | 17305 | 20941 | 03103 | 72002 | 56102 | 17305 | 3567- | 03400 | | | 7ooo4 | o84o2 | 95o32 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 63005 | 65031 | 17304 | 11450 | 02206 | 83003 | 68022 | 17205 | 4851- | 03400 | | | 7ooo4 | o785o | o2o16 | 43 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92721 | 00452 | 44600 | 9----- | 00501 | 92718 | 00454 | 44901 | 9----- | 01102 | 26-42 | 21-31 | 7oooo | o17oo | o8ooo | 72 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82208 | 57206 | 19207 | 862-- | 07605 | 82311 | 60212 | 18807 | 773-- | 07804 | | | 793o4 | o84o4 | o2ooo | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82315 | 50102 | 18506 | 861-- | 06605 | 82515 | 50512 | 18106 | 871-- | 06604 | | ---27 | 7ooo5 | o68o3 | o2oo1 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82712 | 75032 | 46202 | 862-- | 01400 | 92511 | 00454 | 46403 | 9----- | 03801 | ---33 | | 7ooo1 | o32o1 | o2ooo | 72 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82205 | 70032 | 18705 | 6583- | 04704 | 82012 | 62212 | 18007 | 854-- | 06706 | | | 7ooo4 | o87o2 | o1o17 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72117 | 78022 | 18507 | 755-- | 04805 | 71917 | 70032 | 18108 | 754-- | 05804 | | | 79706 | o85o3 | 94oo2 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 52613 | 75032 | 18507 | 25670 | 04204 | 82506 | 75032 | 18507 | 855-- | 05400 | 32-46 | | 7ooo7 | o8706 | 97oo4 | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72404 | 70022 | 18106 | 755-- | 02303 | 72304 | 70012 | 18106 | 4557- | 04400 | | | 7ooo6 | o76o4 | o2oo4 | 4 |
| Coburg | 327 | 671 | 72707 | 80031 | 17704 | 4953- | 01103 | 82707 | 70032 | 18105 | 2557- | 02105 | | | 7ooo4 | o6oo2 | 96ooo | 60 |
| Bamberg | 239 | 675 | 40000 | 75021 | 18704 | 15530 | 03201 | 81805 | 65032 | 18804 | 40977 | 03101 | | | 7ooo4 | o76o1 | o2oo1 | 2 |
| Hof | 567 | 685 | 42715 | 80021 | 16902 | 20942 | 00109 | 72619 | 80021 | 17003 | 1147- | 01103 | 24-35 | 26-58 | 7ooo2 | o42o1 | o9ooo | 60 |
| Weiden | 438 | 688 | 62305 | 70022 | 18404 | 65500 | 02213 | 72407 | 75022 | 18405 | 4557- | 03101 | ---29 | | 7ooo4 | o6oo2 | o3ooo | 59 |
| Berus | 363 | 704 | 82515 | 30216 | 19507 | 861-- | 07703 | 82514 | 65022 | 19706 | 862-- | 06302 | | | 7o206 | o7206 | o6ooo | 2 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82510 | 5051- | 19406 | 870-- | 06708 | 82513 | 35206 | 19206 | 871-- | 06702 | | | 7---oo | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 92507 | 04515 | 19906 | 9----- | 06705 | 82112 | 50105 | 20006 | 761-- | 05400 | | | 7o1o5 | o57o5 | o5ooo | 55 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82312 | 7502- | 18709 | 5557- | 07400 | 82312 | 68515 | 18708 | 874-- | 06400 | ---3o | | 7ooo8 | o9oo7 | 95ooo | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82517 | 56102 | 18105 | 861-- | 03204 | 92918 | 01606 | 18205 | 9----- | 04400 | ---26 | ---27 | 797o4 | o53o3 | o1ooo | 59 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82207 | 65612 | 20308 | 3547- | 07603 | 72208 | 70016 | 20608 | 754-- | 05203 | | | 791o7 | o8566 | o1ooo | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 61805 | 70012 | 19507 | 4557- | 06605 | 82008 | 60032 | 19408 | 7847- | 07400 | | | 7ooo7 | o94o4 | 91ooo | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82308 | 80012 | 21205 | 35677 | 04707 | 62313 | 80016 | 21006 | 65640 | 04400 | | | 7ooo4 | o66o3 | 91--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 72608 | 7003- | 19807 | 5553- | 06500 | 82508 | 70022 | 19507 | 864-- | 06803 | | | 7ooo7 | o86o5 | 92ooo | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 72508 | 62022 | 19206 | 754-- | 04104 | 82704 | 65032 | 19307 | 784-- | 05303 | ---28 | | 7ooo6 | o69o5 | o2ooo | 2 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72507 | 70021 | 20305 | 755-- | 03104 | 82406 | 70022 | 20106 | 755-- | 04001 | | | 7ooo5 | o6oo4 | o2ooo | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62708 | 70011 | 18106 | 25630 | 03011 | 62504 | 59012 | 18707 | 4553- | 04005 | | | 7ooo6 | o78o5 | 91oo1 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 62909 | 82031 | 19006 | 18550 | 03201 | 72604 | 70012 | 20005 | 3547- | 03008 | | | 7ooo5 | o57o3 | o1oo2 | 55 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82910 | 61018 | 46351 | 851-- | 51221 | 83210 | 58032 | 47351 | 850-- | 51211 | | | 7o251 | ooo51 | 18ooo | 56 |
| Freiburg | 252 | 803 | 22014 | 84011 | 22708 | 15640 | 04505 | 22009 | 89010 | 22708 | 11601 | 01300 | ---25 | | 79708 | o8966 | 97ooo | 9 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72506 | 6521- | 49604 | 752-- | 03603 | 62310 | 70012 | 49103 | 58331 | 01804 | | | 7o1o4 | o39o2 | o6ooo | 74 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72417 | 7002- | 50303 | 45531 | 01505 | 32416 | 82021 | 50503 | 11301 | 01004 | | | 7ooo3 | o31o1 | 97ooo | 72 |
| Tübingen | 370 | 826 | 81603 | 62025 | 22006 | 5557- | 04301 | 52403 | 75012 | 21906 | 25538 | 03801 | | | 79705 | o73o4 | 92ooo | 55 |
| Stötten | 734 | 836 | 72718 | 80022 | 20305 | 6547- | 03400 | 72812 | 70022 | 20605 | 4837- | 02101 | 28-44 | | 79704 | o51o3 | 94oo2 | 55 |
| Ulm | 522 | 838 | 82010 | 75032 | 21803 | 4557- | 03400 | 72011 | 80022 | 21803 | 35572 | 02000 | | | 7ooo3 | o49o1 | 92ooo | 66 |
| Augsburg | 477 | 852 | 72302 | 70022 | 21405 | 40972 | 03307 | 72608 | 80022 | 21306 | 30978 | 02400 | | | 7ooo5 | o65o3 | 97oo1 | 66 |
| München-Riem | 528 | 866 | 72716 | 70012 | 20706 | 7093- | 03801 | 72410 | 80022 | 21307 | 755-- | 02109 | ---32 | | 7ooo6 | o76o2 | ooo01 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72708 | 68032 | 19307 | 58532 | 03308 | 72606 | 82032 | 20208 | 6557- | 03109 | | | 7ooo6 | o85o5 | 97oo1 | 59 |
| Passau | 409 | 893 | 72808 | 65022 | 19505 | 7093- | 02215 | 82707 | 75022 | 20005 | 855-- | 03106 | ---25 | | 7ooo5 | o66o4 | 95ooo | 61 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72536 | 00418 | 49251 | 75--- | 51710 | 32439 | 08414 | 48451 | 35401 | 51709 | 37-48 | 44-62 | 7o251 | ooo51 | o5ooo | 78 |
| Konstanz | 399 | 929 | 63405 | 84022 | 23104 | 00908 | 03301 | 10000 | 70021 | 23405 | 10942 | 02004 | | | 7ooo4 | o7451 | ooooo | 55 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70102 | 80022 | 23602 | 00902 | 02604 | 21501 | 57101 | 23603 | 10942 | 01102 | | | 7ooo2 | o7251 | ooo18 | 72 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 72105 | 75022 | 23205 | 4567- | 02301 | 42404 | 86021 | 22806 | 10932 | 00803 | | | 7ooo5 | o65o3 | 97o47 | 73 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 61603 | 89032 | 50702 | 25706 | 00504 | 31803 | 89021 | 50000 | 10932 | 52803 | | | 7o1o2 | o52o1 | o1o53 | 78 |
| Zugspitze ■ | 2930 | 961 | 73124 | 89034 | 01460 | 10848 | 61500 | 32730 | 89141 | 02259 | 10848 | 63208 | 4o-5o | 3o-4o | 7oo6o | 576-- | 97o65 | 78 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62524 | 83182 | 50503 | 45632 | 01002 | 42523 | 87182 | 50404 | 20941 | 50301 | 28-43 | 31-4o | 7ooo3 | o39o2 | 97o35 | 78 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 72702 | 84022 | 21702 | 15808 | 51102 | 70000 | 84022 | 22900 | 20948 | 52104 | | | 797o2 | o8850 | 97o46 | 78 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92720 | 01497 | 49852 | 9----- | 52305 | 72522 | 89024 | 50352 | 15476 | 54105 | 42-61 | 22-33 | 79752 | 5o452 | 97o41 | 77 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82502 | 60606 | 21006 | 885-- | 02111 | 62702 | 84016 | 20908 | 63709 | 50302 | | | 797o6 | 11503 | 91o37 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und zzz: Observatorium

Dienstag, den 16. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wettermeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 62513 | 58101 | 11105 | 40851 | 03107 | 82014 | 15616 | 09603 | 872-- | 03816 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 42514 | 50101 | 09505 | 10931 | 04111 | 82111 | 35102 | 09104 | 773-- | 03804 | 23-31 | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 12608 | 57101 | 10604 | 16300 | 03109 | 72105 | 40101 | 10003 | 40976 | 02806 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82511 | 56101 | 10605 | 864-- | 04110 | 72308 | 40102 | 10203 | 764-- | 02803 | ---27 | | 7oo-- | | | |
| Fehlhöft | 4 | 043 | 42716 | 60012 | 09805 | 31401 | 04216 | 82712 | 57102 | 10205 | 8097- | 04204 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72612 | 58102 | 10705 | 764-- | 04212 | 82606 | 45102 | 11004 | 863-- | 04103 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82010 | 25101 | 11402 | 2562- | 02801 | 91510 | 03614 | 09104 | 9---- | 04723 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72210 | 47100 | 12204 | 7095- | 02105 | 81807 | 22212 | 10805 | 856-- | 04814 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 62310 | 58021 | 11804 | 40931 | 02004 | 81909 | 32102 | 10505 | 863-- | 03713 | ---26 | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72811 | 58102 | 11905 | 714-- | 03206 | 72506 | 56102 | 11304 | 3557- | 03806 | ---29 | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 42611 | 58012 | 12305 | 45401 | 04209 | 72106 | 50101 | 11505 | 7097- | 03708 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83014 | 56102 | 11505 | 763-- | 04215 | 83010 | 56102 | 11305 | 864-- | 04502 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82208 | 15102 | 12204 | 862-- | 03802 | 91804 | 01615 | 09905 | 9---- | 05823 | | | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 45 | 216 | 82006 | 28601 | 13605 | 6547- | 04803 | 81808 | 14216 | 11506 | 872-- | 06720 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72407 | 58101 | 13206 | 4564- | 03001 | 81905 | 18612 | 11706 | 872-- | 04715 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 62610 | 56101 | 13006 | 50932 | 03104 | 82307 | 57612 | 12506 | 5557- | 05705 | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 62712 | 62032 | 12205 | 31681 | 04102 | 72308 | 60032 | 12105 | 6573- | 04801 | ---30 | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82108 | 28102 | 13307 | 863-- | 06708 | 82511 | 30586 | 11608 | 862-- | 07716 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82405 | 25512 | 14407 | 863-- | 06811 | 82708 | 50215 | 13508 | 864-- | 07609 | | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82307 | 40502 | 14007 | 774-- | 06810 | 82411 | 20215 | 12607 | 772-- | 07714 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82206 | 21502 | 14507 | 874-- | 06707 | 82312 | 18205 | 13308 | 862-- | 07712 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82507 | 25602 | 14807 | 864-- | 06804 | 82506 | 15586 | 13707 | 863-- | 06711 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72510 | 57101 | 14206 | 6563- | 03000 | 82205 | 20532 | 13406 | 853-- | 04708 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62707 | 56100 | 14307 | 50931 | 05104 | 82607 | 25615 | 13507 | 853-- | 06608 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72711 | 63022 | 13005 | 784-- | 03116 | 72404 | 60022 | 13405 | 60978 | 03104 | ---35 | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72814 | 64022 | 12605 | 754-- | 01217 | 72607 | 62012 | 13205 | 1447- | 01206 | 21-36 | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82008 | 58106 | 15908 | 754-- | 07806 | 82209 | 57215 | 15108 | 754-- | 07708 | | | 793-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81907 | 20582 | 14507 | 873-- | 07711 | 82108 | 56206 | 13708 | 854-- | 07608 | | | 791-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82308 | 12206 | 15007 | 753-- | 06808 | 82409 | 50606 | 14408 | 853-- | 07705 | | | 7o1-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92510 | 01514 | 44202 | 9---- | 02803 | 92714 | 01605 | 43803 | 9---- | 03708 | ---26 | ---28 | 792-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81803 | 63212 | 16505 | 756-- | 03805 | 72005 | 62012 | 15406 | 755-- | 04709 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72106 | 59022 | 14507 | 757-- | 03807 | 81804 | 65212 | 13707 | 7561- | 04608 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72608 | 60021 | 14703 | 55430 | 01203 | 82306 | 50616 | 14702 | 874-- | 02601 | ---43 | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82111 | 35606 | 16508 | 853-- | 07701 | 82112 | 58325 | 15309 | 854-- | 06711 | | | 7o2-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82513 | 70214 | 17804 | 872-- | 04801 | 72313 | 70012 | 17205 | 772-- | 04603 | | | 796-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71905 | 56106 | 16108 | 755-- | 07504 | 72206 | 57216 | 15109 | 755-- | 07610 | | | 792-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 62306 | 70016 | 17311 | 3557- | 07601 | 71806 | 70022 | 17110 | 3557- | 06703 | | | 797-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92313 | 00476 | 16605 | 9---- | 09807 | 92309 | 04582 | 16104 | 9---- | 04602 | | | 7o2-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82003 | 58205 | 16706 | 5567- | 05805 | 82206 | 66612 | 16108 | 756-- | 05604 | | | 797-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82802 | 65025 | 16406 | 885-- | 03806 | 82703 | 59205 | 16306 | 755-- | 06602 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92519 | 00615 | 44902 | 9---- | 02002 | 92615 | 00456 | 44602 | 9---- | 02505 | 21-31 | ---28 | 795-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82214 | 60206 | 18708 | 754-- | 06400 | 82313 | 65032 | 18108 | 5547- | 04805 | ---27 | | 795-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72415 | 63205 | 17906 | 6522- | 05601 | 72312 | 64012 | 17506 | 3541- | 05604 | | | 7o2-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92509 | 00456 | 46504 | 9---- | 04702 | 92710 | 00455 | 46203 | 9---- | 03400 | | | 7o1-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72415 | 75026 | 17709 | 754-- | 06702 | 72214 | 65022 | 17608 | 65608 | 05802 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72114 | 70012 | 18309 | 5541- | 05400 | 72217 | 75022 | 17908 | 25678 | 04702 | ---25 | ---25 | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82510 | 75506 | 18108 | 752-- | 04603 | 82510 | 75605 | 18008 | 852-- | 04701 | | | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82202 | 45516 | 17606 | 774-- | 05805 | 82506 | 58205 | 17307 | 774-- | 05701 | | | 7o2-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81805 | 40516 | 17605 | 864-- | 04805 | 82203 | 58105 | 16806 | 864-- | 05605 | | | 792-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82507 | 65212 | 17807 | 5552- | 06807 | 82708 | 70026 | 17607 | 3547- | 05501 | | | 797-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82513 | 66021 | 16904 | 1547- | 02001 | 82512 | 58536 | 16604 | 774-- | 03603 | 21-29 | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82409 | 68022 | 17706 | 855-- | 04804 | 82511 | 66216 | 17706 | 6532- | 05501 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72519 | 65012 | 19607 | 764-- | 05400 | 62513 | 75032 | 18608 | 25446 | 05808 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82312 | 56106 | 19606 | 872-- | 05003 | | | | | | | | 7o1-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72013 | 57105 | 19906 | 752-- | 05701 | 62010 | 62022 | 18907 | 32442 | 04608 | | | 791-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82510 | 70025 | 18608 | 855-- | 05801 | 72505 | 80022 | 18909 | 25572 | 04003 | | | 792-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82517 | 57204 | 18304 | 862-- | 04803 | 72517 | 80012 | 18105 | 4557- | 04301 | ---27 | | 792-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72212 | 75016 | 19909 | 755-- | 05807 | 62212 | 80012 | 19110 | 25532 | 04706 | | | 796-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72213 | 65012 | 19009 | 25532 | 06804 | 72205 | 68022 | 19010 | 15642 | 05400 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72412 | 82026 | 20908 | 785-- | 02201 | 32611 | 80011 | 20208 | 38501 | 02707 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72705 | 70036 | 19208 | 784-- | 05701 | 72712 | 72012 | 18808 | 38431 | 03604 | | | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81803 | 56512 | 19506 | 864-- | 05000 | 82705 | 70025 | 18907 | 854-- | 03804 | | | 791-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72409 | 75012 | 19707 | 5557- | 04804 | 82612 | 75022 | 19107 | 755-- | 03605 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82708 | 70022 | 18108 | 754-- | 06804 | 82612 | 80502 | 17608 | 754-- | 04604 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82507 | 80022 | 19606 | 855-- | 03801 | 72705 | 75032 | 18607 | 754-- | 03609 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92907 | 00452 | 47650 | 9---- | 50003 | 92504 | 00534 | 47100 | 9---- | 00706 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 12114 | 84010 | 21511 | 11601 | 01808 | 22208 | 84020 | 20911 | 12602 | 01505 | ---31 | ---28 | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72307 | 75022 | 49104 | 724-- | 01000 | 72505 | 70022 | 48804 | 6543- | 02705 | | | 7oo-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 22416 | 84011 | 50305 | 00901 | 51508 | 22413 | 84020 | 49906 | 00901 | 51607 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 52710 | 80022 | 20409 | 41501 | 03610 | 32905 | 84021 | 20008 | 12501 | 02505 | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72719 | 75032 | 20106 | 55502 | 02801 | 62819 | 80032 | 19605 | 11506 | 01507 | 21-30 | 22-33 | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 62510 | 80022 | 20806 | 11542 | 02803 | 22508 | 75031 | 20006 | 00909 | 02608 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 52610 | 82012 | 19809 | 10948 | 02806 | 33009 | 80011 | 18809 | 11508 | 02609 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 32718 | 89012 | 20110 | 00902 | 01705 | 32816 | 89020 | 18809 | 00902 | 00513 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 32906 | 84012 | 19110 | 15508 | 04807 | 42808 | 86010 | 17910 | 11508 | 02611 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 73104 | 84022 | 20806 | 6557- | 03000 | 52705 | 80025 | 18406 | 45542 | 03715 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 12437 | 89014 | 48600 | 15-02 | 52305 | 22435 | 89020 | 49001 | 15-02 | 53302 | 44-62 | 43-55 | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 12507 | 81021 | 21909 | 10942 | 02807 | 12607 | 80020 | 20010 | 10942 | 50716 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 11705 | 61021 | 22308 | 00902 | 02805 | 11907 | 65020 | 20607 | 10940 | 02717 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 12510 | 89021 | 21607 | 00901 | 51707 | 12006 | 86020 | 20307 | 00901 | 52711 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11802 | 89021 | 49904 | 00901 | 01814 | 11502 | 89020 | 49806 | 00901 | 52606 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12831 | 89011 | 02757 | 10841 | 63204 | 13534 | 89010 | 02256 | 10841 | 72804 | 32-50 | 39-73 | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 32820 | 89021 | 50506 | 20942 | 03803 | | | | | | 31-40 | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 11802 | 84011 | 19108 | 00901 | 50811 | 12403 | 84020 | 19504 | 00901 | 52509 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 22414 | 89014 | 50000 | 15408 | 55000 | 12525 | 89010 | 49302 | 00902 | 58505 | 22-33 | 25-34 | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10502 | 88016 | 19909 | 11841 | 01806 | 10503 | 89020 | 18109 | 10941 | 00616 | | | 797-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und spz.: Observatorium

Dienstag, den 16. Januar 1968

| Station | Höhe | ff | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 RRR $T_x T_x$ | Mittel vom: $T_g T_g T_g$ | Summe: $T_L - 35.1$ $S_S S_S S_S$ | $R_R R_R$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 91814 | 04636 | 07303 | 9•-•- | 03723 | 92318 | 06616 | 04605 | 9•-•• | 05727 | | 2o--- | 7o505 | 508 | 127 | 14 | |
| List | 27 | 020 | 91712 | 09612 | 07702 | 9•-•- | 02714 | 91317 | 05636 | 04403 | 9•-•• | 03732 | | ---25 | 793o5 | 522 | 135 | 10 | |
| Husum | 3 | 029 | 81705 | 15611 | 08903 | 872-- | 03711 | 81609 | 12635 | 05509 | 871•• | 04834 | | | 79504 | 547 | 160 | 15 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81906 | 30612 | 09504 | 863-- | 03709 | 81504 | 25616 | 06304 | 871•• | 04731 | | | 79705 | 549 | 136 | 16 | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82108 | 20102 | 10004 | 8097- | 04802 | 81514 | 20616 | 07903 | 9•-•• | 03721 | | | 7o007 | | | 14 | |
| Kiel | 7 | 045 | 81905 | 45102 | 09804 | 864-- | 03812 | 81507 | 20635 | 07404 | 872•• | 03724 | | | 7o005 | 534 | 119 | 17 | |
| Norderney | 13 | 113 | 81915 | 25216 | 07305 | 863-- | 04718 | 81919 | 30606 | 04905 | 864•• | 04724 | | | 7o2o5 | 513 | 097 | 20 | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81708 | 12214 | 09006 | 861-- | 06718 | 82014 | 45616 | 07007 | 874•• | 06720 | | | 7o2o6 | 53o | 152 | 27 | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81507 | 12612 | 08605 | 862-- | 05719 | 81913 | 32636 | 06207 | 862•• | 07724 | | | 7o2o5 | 528 | 2oo | 22 | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81907 | 30612 | 09904 | 773-- | 04714 | 82108 | 30635 | 07906 | 773•• | 06720 | | | 795o5 | 55o | 137 | 19 | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81505 | 30616 | 10206 | 773-- | 05713 | 82107 | 35616 | 08207 | 873•• | 07720 | | | 79306 | 546 | 194 | 2o | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82306 | 56102 | 10605 | 755-- | 03807 | 81807 | 50516 | 08904 | 773•• | 04717 | | | 7o005 | 536 | 16o | 17 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82212 | 15106 | 08707 | 854-- | 06712 | 82213 | 50515 | 06308 | 774•• | 06724 | | ---3o | 79607 | 528 | 095 | 17 | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82011 | 58206 | 10308 | 573-- | 07712 | | | | | | | | 79608 | 542 | 148 | 26 | |
| Bremen | 3 | 224 | 82311 | 50602 | 10308 | 872-- | 06714 | 82214 | 57105 | 08808 | 6641- | 06715 | | | 7o108 | 538 | 131 | 26 | |
| Solltau | 77 | 235 | | | | | | 82213 | 30516 | 09208 | 854•• | 07720 | | | 7--o8 | 55o | 199 | 34 | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82008 | 12635 | 09506 | 853•• | 06724 | | | 7--o6 | 545 | 2o2 | 18 | |
| Lingen | 21 | 305 | 72312 | 56106 | 10609 | 855-- | 07709 | 82014 | 60602 | 08909 | 5557- | 06718 | | ---26 | 79709 | 529 | 087 | 35 | |
| Münster | 64 | 313 | 82606 | 58026 | 12708 | 863-- | 07709 | 82509 | 62022 | 10409 | 756•• | 05722 | | | 79509 | 526 | 112 | 28 | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82412 | 50106 | 11908 | 773-- | 07607 | 82212 | 50102 | 10308 | 756•• | 06716 | | | 79108 | 533 | 114 | 31 | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82212 | 19105 | 12808 | 853-- | 07605 | 82007 | 35052 | 11108 | 856•• | 05717 | | | 7o109 | | | 36 | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82508 | 25206 | 12808 | 863-- | 07708 | 82407 | 56102 | 11508 | 754•• | 06713 | | | 79308 | 539 | 138 | 27 | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82411 | 30215 | 12107 | 873-- | 07713 | 82311 | 58102 | 10708 | 854•• | 06713 | | | 7o2o7 | 547 | 185 | 24 | |
| Braunschweig-Völkenrode | 83 | 348 | 82307 | 40616 | 12406 | 874-- | 06811 | 82308 | 56106 | 11307 | 854•• | 06911 | | | 7o1o7 | 547 | 186 | 25 | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82205 | 57602 | 13305 | 8097- | 03601 | 82005 | 56516 | 12604 | 8097• | 03807 | | | 79706 | 542 | 137 | 21 | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82207 | 57102 | 13205 | 8097- | 02400 | 82008 | 56606 | 12405 | 855•• | 03708 | | | 7o006 | 539 | | 98 | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81911 | 65215 | 14209 | 756-- | 06708 | 71814 | 80022 | 12208 | 756•• | 04720 | | | 7o2o9 | 5o5 | | 21 | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81809 | 57105 | 12508 | 854-- | 07812 | 51911 | 65012 | 10408 | 25632 | 05721 | | | 79609 | 51o | 1o7 | 34 | |
| Essen | 154 | 410 | 82109 | 60216 | 13208 | 854-- | 06712 | 72011 | 75012 | 11608 | 25632 | 04716 | | | 7o2o8 | 512 | o86 | 36 | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92512 | 01456 | 43703 | 9•-•- | 03601 | 92516 | 01415 | 42302 | 9•-•• | 02814 | ---28 | ---29 | 7o2o3 | 572 | o71 | 61 | |
| Kassel | 158 | 438 | 82106 | 58032 | 15206 | 855-- | 05601 | 82007 | 60605 | 14406 | 756•• | 05808 | | | 79706 | 538 | 146 | 3o | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81906 | 58606 | 13407 | 756-- | 05803 | 82009 | 58036 | 12307 | 6563- | 05710 | | | 79707 | 541 | o99 | 28 | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82504 | 25616 | 14303 | 853-- | 02704 | 92306 | 04456 | 12403 | 9•-•• | 03715 | | | 7o1o4 | 569 | 173 | 42 | |
| Aachen | 202 | 501 | 72013 | 65036 | 14508 | 755-- | 04609 | 82016 | 65216 | 12009 | 755•• | 04823 | | ---35 | 7o3o9 | 5o5 | o84 | 12 | |
| Nürburg | 626 | 510 | 62311 | 58012 | 16504 | 672-- | 03809 | 72015 | 60022 | 14804 | 772•• | 03716 | | | 79605 | 546 | | 25 | |
| Köln | 91 | 513 | 42006 | 65016 | 14508 | 35501 | 05706 | 71909 | 70026 | 12708 | 757•• | 04718 | | | 79409 | 5o6 | o87 | 26 | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72308 | 66012 | 16309 | 35502 | 06808 | | | | | | | | 79711 | 51o | o48 | 21 | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82209 | 40288 | 15504 | 872-- | 03807 | 82115 | 30102 | 14203 | 872•• | 03713 | | | 7o3o5 | 55o | o93 | 36 | |
| Gießen | 186 | 532 | 82006 | 66026 | 15808 | 756-- | 04603 | 81607 | 66021 | 14406 | 755•• | 04715 | | | 79708 | 545 | 116 | 29 | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82805 | 62025 | 16207 | 755-- | 05400 | 82808 | 63022 | 15406 | 755•• | 04809 | | | 79707 | 544 | 137 | 18 | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92521 | 00456 | 45102 | 9•-•- | 02004 | 92429 | 00454 | 43801 | 9•-•• | 01711 | 21–3o | 29–38 | 7o2o2 | 581 | o81 | 31 | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 32008 | 65012 | 17306 | 15642 | 04609 | 42313 | 65030 | 15605 | 00902 | 03719 | | | 795o8 | 522 | o68 | 09 | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 32110 | 63012 | 16905 | 30910 | 04608 | 31915 | 62030 | 15005 | 00902 | 03718 | | | 7o206 | 535 | 1o6 | 12 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92413 | 00456 | 45703 | 9•-•- | 03806 | 92316 | 00454 | 44302 | 9•-•• | 02714 | | ---28 | 7o2o4 | 559 | o74 | 19 | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72011 | 70022 | 17207 | 757-- | 04504 | 62008 | 70032 | 16904 | 55801 | 03704 | | | 79709 | 536 | 154 | o6 | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81912 | 78032 | 17507 | 25572 | 03805 | 21915 | 75012 | 16606 | 00901 | 02710 | ---25 | | 7oo09 | 525 | o99 | o8 | |
| Würzburg | 259 | 655 | 22108 | 80016 | 18107 | 25600 | 04400 | 22510 | 75020 | 17506 | 00901 | 02808 | | | 79708 | 542 | 1o5 | 17 | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82502 | 40105 | 17506 | 755-- | 04001 | 52102 | 70022 | 16706 | 55500 | 04708 | | | 7o3o8 | 559 | 129 | 23 | |
| Coburg | 337 | 671 | 82303 | 59025 | 17305 | 854-- | 04000 | 72303 | 59022 | 16605 | 755•• | 03704 | | | 7o1o9 | 573 | 136 | 2o | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82708 | 70026 | 17806 | 755-- | 04400 | 30000 | 70011 | 17605 | 30931 | 03703 | | | 79708 | 563 | 113 | 15 | |
| Hof | 537 | 685 | 82716 | 57516 | 16504 | 862-- | 03801 | 82513 | 62025 | 16504 | 863•• | 03500 | | | 79504 | 569 | o82 | 17 | |
| Weiden | 438 | 688 | 82608 | 65026 | 17805 | 854-- | 04400 | 82106 | 65022 | 17905 | 864•• | 03400 | | | 7o1o6 | 57o | o64 | 23 | |
| Berus | 363 | 704 | 22312 | 68012 | 18405 | 00901 | 04707 | 22312 | 65020 | 17404 | 00901 | 03711 | | | 7oo08 | 53o | o75 | 19 | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o7 | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 51808 | 62012 | 18305 | 30942 | 03808 | 01804 | 62011 | 17104 | 00900 | 02714 | | | 79108 | 535 | 125 | 21 | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 60000 | 70012 | 18607 | 30941 | 03704 | 30000 | 60022 | 18004 | 00901 | 03808 | | | 7921o | 516 | 1o3 | 12 | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62513 | 83022 | 18404 | 15541 | 02803 | 42315 | 81011 | 16604 | 10941 | 02715 | | | 792o5 | 544 | 1o5 | 11 | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 52008 | 75022 | 18907 | 20932 | 03704 | 50000 | 58022 | 17903 | 20932 | 02712 | | | 79611 | 524 | o98 | 09 | |
| Mannheim | 97 | 729 | 51807 | 65032 | 18509 | 55600 | 04605 | 21804 | 65011 | 17706 | 00901 | 03809 | | | 7oo1o | 52o | o81 | 12 | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72405 | 70021 | 20107 | 00906 | 02703 | 32006 | 70021 | 19503 | 00901 | 02712 | | | 79708 | 54o | | 14 | |
| Ohringen | 276 | 742 | 32507 | 65011 | 18806 | 00901 | 02803 | 31402 | 62020 | 17904 | 30931 | 01711 | | | 79709 | 542 | 123 | 11 | |
| Ansbach | 413 | 755 | 70000 | 65015 | 19005 | 5554- | 02601 | | | | | | | | 792o7 | 552 | o86 | 26 | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 22908 | 75011 | 19805 | 15531 | 01303 | 12605 | 75020 | 19704 | 00901 | 01803 | | | 7oo07 | 559 | 1oo | 11 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 52608 | 60258 | 18106 | 35601 | 03003 | 32003 | 65031 | 18104 | 00901 | 02704 | | | 79709 | 558 | o89 | 20 | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82503 | 80012 | 19505 | 25430 | 01204 | 02201 | 75020 | 19903 | 00900 | 01101 | | | 7oo07 | 571 | o32 | 26 | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92710 | 00785 | 47050 | 9•-•- | 50501 | 92708 | 00497 | 46951 | 9•-•• | 51400 | | | 7940o | 617 | o4o | 56 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 21206 | 82010 | 21207 | 14642 | 02803 | 30000 | 84030 | 19807 | 00901 | 00513 | ---28 | | 7oo12 | 513 | 119 | 13 | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 52507 | 65012 | 48102 | 15402 | 01703 | 62407 | 70022 | 47604 | 10942 | 00711 | | | 7oo04 | 556 | 118 | 38 | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 52412 | 82031 | 49404 | 10932 | 00400 | 41604 | 75021 | 48903 | 10932 | 00604 | | | 7oo06 | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 52001 | 75031 | 20606 | 00901 | 03302 | | | | | | | | 7oo09 | 551 | 1o5 | 15 | |
| Stötten | 734 | 836 | 82713 | 68032 | 20403 | 10947 | 00001 | 22205 | 75011 | 19503 | 00902 | 00708 | 22–33 | | 7oo06 | 561 | 1o1 | 20 | |
| Ulm | 522 | 838 | 62501 | 56101 | 20803 | 00902 | 01400 | 12412 | 65021 | 20502 | 00901 | 00804 | | | 7oo07 | 566 | 127 | 13 | |
| Augsburg | 477 | 852 | 52703 | 80021 | 19905 | 00902 | 02201 | 22503 | 60021 | 20302 | 00901 | 00803 | | | 7oo09 | 558 | 129 | 17 | |
| München-Riem | 526 | 866 | 22606 | 70020 | 20405 | 20930 | 01205 | 32406 | 70010 | 21103 | 00901 | 51001 | | | 7oo1o | 548 | o9o | 17 | |
| Möhldorf | 401 | 875 | 22503 | 80010 | 19705 | 00908 | 01309 | 12205 | 68020 | 20102 | 00902 | 00802 | | | 7oo11 | 556 | o98 | 17 | |
| Passau | 409 | 893 | 62703 | 65026 | 19504 | 65500 | 03308 | 60000 | 62022 | 20104 | 65600 | 02106 | | | 79706 | 581 | o33 | 51 | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 32722 | 86020 | 49701 | 20742 | 53207 | 42531 | 89030 | 48403 | 20742 | 54814 | 43–55 | | 7oo02 | 587 | 132 | 54 | |
| Konstanz | 399 | 929 | 52903 | 80030 | 20706 | 10942 | 51500 | | | | | | | | 7oo1o | 532 | o97 | 14 | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 61503 | 65031 | 21304 | 10941 | 00303 | 10703 | 83011 | 21602 | 00902 | 00801 | | | 7oo08 | 54o | o84 | 19 | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 41803 | 82030 | 21205 | 00901 | 52400 | 11205 | 70010 | 22601 | 15701 | 54400 | | | 7oo08 | 568 | 175 | 26 | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11803 | 86020 | 48501 | 00901 | 54500 | | | | | | | | 7oo08 | 556 | 123 | 57 | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12924 | 89020 | 02657 | 10841 | 61103 | 13429 | 89020 | 02657 | 10841 | 64501 | 39–73 | 29–58 | 7oo56 | 683 | 2o5 | 55 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 32819 | 89020 | 48903 | 10942 | 53505 | | | | | | ---35 | | 7ooo7 | 569 | 143 | 21 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12102 | 84020 | 21751 | 00901 | 53205 | 12202 | 84020 | 23054 | 00901 | 55104 | | | 7oo1o | 548 | 111 | 36 | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12724 | 89020 | 49750 | 00902 | 60302 | 12622 | 89020 | 49451 | 00901 | 59804 | 3o–4o | 27–42 | 7ooo2 | 616 | o76 | 54 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10504 | 89020 | 20804 | 00901 | 00312 | | | | | | | | 79712 | 539 | o79 | 46 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 16. Januar 1968 — Nr. 16


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1607 |
| | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | 3022 -49 30 73 |
| 20 | | | | | | | 2575 -56 30 52 |
| 30 | 2315 -67 | 2272 -73 | | 2337 -68 | | | 2322 -64 30 49 |
| 50 | 2005 -66 30 70 | 1970 -70 29 55 | 2010 -62 | 2022 -62 | 2341 -63 | | 2008 -65 30 53 |
| 70 | 1799 -62 30 65 | 1768 -69 30 61 | 1803 -64 | 1816 -65 | 2026 -63 | | 1802 -62 -71 31 61 |
| 100 | 1577 -61 30 64 | 1552 -66 30 60 | 1583 -63 | 1598 -64 30 58 | 1920 -67 | 1817 -63 31 59 | 1580 -61 -70 31 71 |
| 150 | 1323 -59 30 91 | 1306 -65 30 93 | 1332 -61 | 1345 -58 29100 | 1601 -62 | 1599 -65 30 74 | 1327 -60 -68 31 88 |
| 200 | 1142 -58 30 90 | 1132 -69 -73 29106 | 1151 -61 | 1168 -64 -67 31111 | 1351 -62 | 1349 -59 30 94 | 1148 -64 -72 31103 |
| 300 | 0883 -49 -62 31132 | 0883 -54 -62 29143 | 0894 -50 -59 30159 | 0910 -47 -52 29123 | 1176 -68 -73 30 94 | 1172 -66 30120 | 0894 -51 -60 31108 |
| 400 | 0689 -38 -51 31 77 | 0693 -40 -51 29112 | 0700 -36 -48 29130 | 0713 -33 -37 29 94 | 0920 -46 -52 30 95 | 0915 -45 -49 31107 | 0700 -35 -46 31 99 |
| 500 | 0533 -29 -38 30 53 | 0536 -28 -52 30 98 | 0541 -24 -44 30117 | 0553 -24 -27 29 80 | 0721 -30 -35 30 88 | 0716 -31 -33 30 95 | 0542 -25 -37 31 83 |
| 700 | 0284 -11 -16 30 60 | 0287 -14 -26 29 53 | 0289 -13 -20 29 64 | 0298 - 8 -32 29 54 | 0559 -21 -24 30 83 | 0555 -22 -25 30 70 | 0542 -25 -37 31 83 |
| 850 | 0132 - 2 - 3 31 54 | 0137 - 4 - 9 30 45 | 0138 - 3 - 4 29 54 | 0145 - 2 - 7 27 42 | 0303 - 5 -31 29 54 | 0301 - 5 -30 29 58 | 0239 -11 -28 31 59 |
| 1000 | 0000 7 | 0007 4 2 26 24 | 0007 7 2 28 30 | 0014 | 0150 - 1 - 1 28 40 | 0147 0 - 2 28 46 | 0138 - 4 - 4 30 45 |
| | | | | | 0017 | 0014 | 0007 5 0 28 17 |
| | | | | | | | 008.9 -51 29 75 |
| | | | | | | | 010.8 -48 |
| | | | | | | | 014.5 -55 |
| | | | | | | | 018.3 -54 |
| | | | | | | | 025.9 30 49 |
| | | | | | | | 030.7 -64 |
| | | | | | | | 038.5 -63 |
| | | | | | | | 053.0 -65 -73 |
| | | | | | | | 076.0 -61 -70 |
| | | | | | | | 098.0 -60 -69 |
| | | | | 042 -60 | | | 105 -62 -71 |
| | | | | 065 -66 | | | 112 -61 -70 |
| | | | | 074 30 52 | 025 -65 | | 185 -61 -69 |
| | | | | 077 -64 | 034 -67 | | 193 31102 |
| | | | | 094 -65 | 054 -62 | | 202 -64 -72 |
| | | | | 124 30 65 | 068 -67 | | 250 -60 -68 31108 |
| | | | | 166 -61 | 106 -63 | | 253 -60 -68 |
| | | | | 197 -64 -68 | 151 -62 | | 281 31109 |
| | | | | 205 31110 | 164 -68 | | 361 -40 -50 |
| | 023 -67 | 022 -67 30 65 | | 212 -63 -67 | 184 -66 | | 399 -35 -46 |
| | 036 30 53 | 028 -73 | | 250 -57 -61 29129 | 250 -56 -62 30 97 | | 420 -34 -45 |
| | 043 30 37 | 047 -72 30 52 | | 332 -41 -46 | 312 30 85 | | 479 -27 -38 |
| | 133 -58 | 069 -67 | 002 | 360 29100 | 335 -39 -44 | | 488 -26 -36 |
| | 250 -56 -68 30121 | 122 -66 | 034 -64 | 430 29 90 | 474 30 97 | 084 -65 30 57 | 529 -21 -37 |
| | 260 -55 -67 | 160 -68 | 039 -65 | 469 -26 -29 | 476 -22 -27 | 095 -64 | 645 31 65 |
| | 330 -46 -59 | 219 -66 -73 | 175 -57 | 494 -25 -27 | 487 -23 -25 | 134 -59 30 77 | 661 -13 -31 |
| | 372 -41 -55 | 237 -67 -74 | 210 -62 | 546 -19 -34 | 520 30 73 | 162 -60 | 669 -13 -31 |
| | 453 -33 -43 | 250 -64 -71 30135 | 246 32152 | 600 | 559 -16 -19 | 176 -67 | 723 - 9 -25 |
| | 533 -27 -35 | 303 -54 -62 | 250 -57 -66 32152 | 605 29 70 | 567 29 76 | 232 -59 -62 | 785 - 6 -15 |
| | 577 -22 -27 | 350 -47 -55 | 435 -32 -50 | 635 28 75 | 568 -16 -18 | 250 -55 -59 31100 | 840 - 4 - 4 |
| | 596 -21 -25 | 475 -30 -54 | 555 -19 -40 | 665 30 61 | 600 | 310 31110 | 907 0 0 |
| | 646 -16 -20 | 587 -21 -41 | 600 | 719 - 8 -31 | 623 -12 -33 | 397 -31 -33 | 951 30 39 |
| | 778 - 5 -17 | 600 | 636 -17 -29 | 800 | 696 - 5 -31 | 420 -30 -31 | 003 6 1 28 16 |
| | 800 - 4 -11 | 683 -16 -29 30 54 | 680 30 62 | 810 29 40 | 730 - 4 -27 | 522 -20 -24 30 65 | |
| | 832 - 2 - 3 | 775 - 9 -16 | 800 | 826 - 2 -17 | 740 - 5 -24 | 587 -16 -33 29 67 | |
| | 889 0 - 2 | 800 | 835 - 3 - 7 | 881 1 - 0 | 762 30 40 | 600 | |
| | 912 2 1 | 830 - 5 -11 | 855 - 3 - 3 | 895 27 45 | 790 - 3 -13 | 698 - 5 -31 | |
| | 963 4 3 | 873 - 4 - 7 | 905 - 1 - 1 | 903 2 - 2 | 800 - 5 - 5 29 48 | 795 - 4 - 7 | |
| | 995 4 3 27 22 | 008 5 2 26 19 | 002 7 2 28 27 | 956 5 5 | 860 - 0 - 0 | 800 | |
| | | | | 998 7 4 25 14 | 965 9 4 | 955 7 5 27 29 | |
| Tropo-pause | 243 -57 -69 30105 | 200 -69 -73 29106 | 144 -62 | | 983 7 4 25 08 | | |
| | | | 230 -61 -70 | | | 110 -67 30 74 | 218 -63 -71 31106 |
| Max-wind | | | | 178 -68 -72 | 197 -69 -74 30 90 | 194 -68 30118 | |
| 30/50 | 280 30138 | 265 30150 | 293 30160 | 174 30115 | | | 089 29 75 |
| 50/100 | 0310 | 0302 | | 260 29130 | 208 30120 | 200 -66 30120 | 281 31109 |
| 100/200 | 0428 | 0418 | 0427 | 0315 | 0315 | | 0314 |
| 200/300 | 0435 | 0420 | 0432 | 0424 | 0425 | | 0428 |
| 300/500 | 0609 | 0596 | 0610 | 0438 | 0425 | 0427 | 0432 |
| 500/1000 | 0533 | 0529 | 0534 | 0615 | 0617 | 0617 | 0606 |
| | | | | 0539 | 0542 | 0541 | 0535 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1606 | 1606 | 1606 | 1606 | 1606 | 1606 | 1600 | 1606 | | | |
| Pilotен | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 22.5 | 18.6 | 22.2 | 20.7 | 21.0 | 12.0 | 11.4 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 70 | 30 68 | 31 60 | 31 54 | 30 33 | 31 30 | 31100 | 31117 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 32 65 | | | | | | | | | | |
| 20.7 | 30 82 | 30 60 | | 31 53 | 30 33 | 31 35 | | | | | |
| 18.3 | 31 66 | 30 65 | 31 60 | 30 61 | 30 52 | 30 70 | | | | | |
| 15.9 | 30 71 | 30 73 | 30 76 | 30 64 | 31 59 | 31 65 | | | | | |
| 13.5 | 31 73 | 30 80 | 30 93 | 29 81 | 31 95 | 31 96 | | | | | |
| 12.0 | 29 91 | 30 96 | 30100 | 29 95 | 30 89 | 31 87 | 31100 | | | | |
| 10.5 | 31108 | 30115 | 31114 | 29 88 | 30 70 | 31 85 | 31116 | 31137 | | | |
| 9.0 | 31144 | 30112 | 30122 | 29 82 | 30 66 | 31 74 | 31121 | 31141 | | | |
| 7.2 | 30105 | 30 82 | 30 97 | 29 90 | 26 65 | 31 79 | 31122 | 31109 | | | |
| 5.4 | 29 86 | 29 61 | 30 71 | 29 65 | 29 62 | 31 68 | 30 57 | 31 93 | | | |
| 4.2 | 30 79 | 29 51 | 30 61 | 29 50 | 29 58 | 31 56 | 30 86 | 31 79 | | | |
| 3.0 | 30 57 | 29 45 | 30 53 | 28 48 | 29 48 | 29 45 | 30 80 | 31 60 | | | |
| 2.1 | 30 50 | 29 34 | 29 43 | 28 34 | 29 31 | 29 42 | 30 73 | 30 57 | | | |
| 1.5 | 30 41 | 28 31 | 29 44 | 28 29 | 29 30 | 29 39 | 30 69 | 30 57 | | | |
| 0.9 | 30 41 | 28 30 | 29 40 | 27 27 | 27 25 | 29 31 | 29 62 | 29 51 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2070 30 82 | | | 1140 29100 | 1687 30 65 | | | | | | |
| | 0920 31145 | 0990 30120 | 0990 30128 | 0720 29 90 | 1502 30112 | 1340 31 96 | 0760 31132 | 0960 31150 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 16. Januar 1968 — Nr. 16


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — YYGG 1612

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2319 | -63 | | |
| 50 | 2007 | -65 | | |
| 70 | 1804 | -65 | | 32 72 |
| 100 | 1583 | -61 | | 30 75 |
| 150 | 1332 | -60 | | 30 86 |
| 200 | 1154 | -66 | -70 | 30100 |
| 300 | 0899 | -50 | -54 | 30 98 |
| 400 | 0704 | -35 | -38 | 30 80 |
| 500 | 0543 | -24 | -27 | 30 65 |
| 700 | 0291 | -11 | -29 | 30 39 |
| 850 | 0139 | - 2 | - 8 | 29 36 |
| 1000 | 0008 | 5 | 3 | 25 16 |
| Markante Punkte | 023 | -59 | | |
| | 060 | -68 | | 32 69 |
| | 080 | | | 30 60 |
| | 096 | -60 | | |
| | 127 | -63 | | |
| | 164 | -58 | | |
| | 250 | | | |
| | 379 | -37 | -48 | |
| | 424 | -33 | -37 | |
| | 484 | -26 | -28 | |
| | 514 | -22 | -27 | |
| | 529 | -20 | -24 | |
| | 551 | -19 | -25 | |
| | 562 | -19 | -28 | |
| | 600 | -16 | -44 | |
| | 673 | -11 | -36 | |
| | 711 | -10 | -25 | |
| | 800 | - 5 | -16 | |
| | 900 | 1 | - 6 | |
| | 955 | 4 | 1 | |
| | 972 | 4 | 2 | |
| | 004 | 5 | 3 | 25 12 |
| Tropopause | 188 | -68 | -72 | 30 94 |
| Maxwind | 070 | -65 | | 32 72 |
| | 250 | -58 | -62 | 30125 |
| 30/50 | 0312 | | | |
| 50/100 | 0424 | | | |
| 100/200 | 0429 | | | |
| 200/300 | 0609 | | | |
| 500/1000 | 0537 | | | |

### Emden — YYGG 1612

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2329 | -65 | | 30 50 |
| 50 | 2017 | -66 | | 30 51 |
| 70 | 1813 | -66 | | 29 55 |
| 100 | 1594 | -62 | | 29 50 |
| 150 | 1343 | -62 | | 29 85 |
| 200 | 1166 | -64 | | 28 87 |
| 300 | 0998 | -49 | -53 | 28 70 |
| 400 | 0712 | -32 | -36 | 29 61 |
| 500 | 0551 | -23 | -25 | 28 45 |
| 700 | 0296 | - 8 | - 8 | 28 46 |
| 850 | 0142 | 0 | - 5 | 26 23 |
| 1000 | 0010 | 4 | 4 | 23 13 |
| Markante Punkte | 040 | -65 | | |
| | 047 | -66 | | |
| | 098 | -62 | | |
| | 120 | -62 | | |
| | 143 | -62 | | 28 90 |
| | 165 | -64 | | |
| | 250 | -56 | -60 | 28 82 |
| | 270 | -52 | -56 | |
| | 305 | -49 | -53 | |
| | 395 | -32 | -36 | |
| | 520 | -20 | -22 | |
| | 575 | -15 | -15 | |
| | 600 | | | |
| | 610 | -15 | -15 | |
| | 761 | - 3 | - 3 | |
| | 800 | | | |
| | 807 | - 3 | - 4 | |
| | 923 | 4 | - 2 | 25 25 |
| | 980 | 6 | 5 | |
| | 012 | 5 | 3 | 22 08 |
| Tropopause | 212 | -63 | -67 | 28 95 |
| Maxwind | | | | |
| | 210 | | | 29104 |
| 30/50 | 0312 | | | |
| 50/100 | 0423 | | | |
| 100/200 | 0428 | | | |
| 200/300 | 0615 | | | |
| 500/1000 | 0541 | | | |

### Hannover — YYGG 1612

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | | | | |
| 100 | | | | |
| 150 | | | | |
| 200 | 1166 | -59 | | 30101 |
| 300 | 0909 | -48 | -50 | 30 76 |
| 400 | 0712 | -33 | -37 | 30 71 |
| 500 | 0551 | -21 | -24 | 29 52 |
| 700 | 0296 | - 8 | -11 | 29 44 |
| 850 | 0143 | - 1 | -17 | 29 32 |
| 1000 | 0011 | 7 | 3 | 26 12 |
| Markante Punkte | 185 | -58 | | |
| | 207 | -59 | | |
| | 250 | -58 | -60 | 29101 |
| | 282 | -51 | -54 | |
| | 284 | | | 30 78 |
| | 317 | -45 | -46 | |
| | 420 | -30 | -35 | |
| | 446 | -27 | -29 | |
| | 478 | -24 | -27 | |
| | 519 | | | 29 51 |
| | 544 | -17 | -18 | |
| | 573 | -17 | -17 | |
| | 600 | | | 29 46 |
| | 621 | -13 | -13 | |
| | 673 | - 8 | -10 | |
| | 696 | - 7 | - 7 | |
| | 718 | - 8 | -25 | |
| | 768 | - 5 | -17 | |
| | 800 | | | 28 30 |
| | 801 | - 4 | -21 | |
| | 883 | 2 | -14 | |
| | 900 | | | 28 30 |
| | 911 | 2 | - 2 | |
| | 965 | 4 | 4 | |
| | 007 | 7 | 4 | 26 10 |
| Tropopause | 227 | -53 | -65 | 29 96 |
| Maxwind | 210 | | | 29104 |
| 30/50 | 0615 | | | |
| 50/100 | 0540 | | | |

### Essen — YYGG 1612

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | 1817 | -64 | | 29 51 |
| 100 | 1598 | -65 | | 29 61 |
| 150 | 1350 | -65 | | 29 71 |
| 200 | 1172 | -63 | | 29 82 |
| 300 | 0916 | -47 | -50 | 28 47 |
| 400 | 0718 | -32 | -34 | 29 55 |
| 500 | 0557 | -21 | -23 | 28 64 |
| 700 | 0298 | - 5 | -12 | 27 28 |
| 850 | 0145 | 0 | 0 | 26 30 |
| 1000 | 0013 | | | |
| Markante Punkte | 065 | -65 | | 29 55 |
| | 076 | -63 | | |
| | 077 | | | 29 49 |
| | 081 | -65 | | |
| | 093 | -64 | | |
| | 102 | -65 | | |
| | 143 | -62 | | |
| | 153 | | | 28 70 |
| | 183 | -60 | | |
| | 250 | -57 | -59 | 27 65 |
| | 275 | -53 | -55 | |
| | 320 | | | 28 45 |
| | 332 | -40 | -43 | |
| | 358 | -38 | -40 | |
| | 402 | -31 | -33 | |
| | 473 | -23 | -24 | |
| | 491 | -23 | -24 | |
| | 572 | -13 | -19 | |
| | 600 | | | |
| | 602 | -12 | -16 | |
| | 660 | - 7 | -23 | |
| | 692 | - 5 | -15 | |
| | 728 | - 8 | - 8 | |
| | 800 | | | |
| | 885 | 2 | 2 | |
| | 930 | | | 25 33 |
| | 986 | 6 | 6 | |
| | 997 | 6 | 6 | 23 07 |
| Tropopause | 212 | -63 | -67 | 28 85 |
| | 130 | | | 29 95 |
| | 220 | | | 28 83 |
| Maxwind | 499 | | | 27 64 |
| 30/50 | 0426 | | | |
| 50/100 | 0615 | | | |
| 100/200 | 0544 | | | |

### Stuttgart — YYGG 1612

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | 2590 | -61 | | |
| 30 | 2340 | -65 | | |
| 50 | 2027 | -62 | | 31 44 |
| 70 | 1821 | -66 | | 30 50 |
| 100 | 1603 | -64 | | 30 60 |
| 150 | 1355 | -64 | | 30 77 |
| 200 | 1177 | -63 | -74 | 30 79 |
| 300 | 0920 | -47 | -60 | 29 58 |
| 400 | 0723 | -32 | -50 | 29 56 |
| 500 | 0561 | -21 | -41 | 28 55 |
| 700 | 0304 | - 5 | -18 | 28 46 |
| 850 | 0149 | - 2 | - 2 | 27 28 |
| 1000 | 0017 | | | |
| Markante Punkte | 038 | | | 29 43 |
| | 040 | | | 29 41 |
| | 051 | -62 | | |
| | 060 | | | 31 53 |
| | 068 | -64 | | |
| | 082 | | | 29 47 |
| | 112 | -66 | | |
| | 143 | -63 | | |
| | 152 | -64 | | |
| | 175 | -59 | | 30 69 |
| | 191 | | | 30 62 |
| | 250 | -57 | -69 | 28 60 |
| | 285 | | | 28 54 |
| | 369 | | | 28 67 |
| | 420 | | | 28 50 |
| | 538 | | | 28 62 |
| | 590 | -11 | -30 | 28 49 |
| | 600 | | | |
| | 720 | - 4 | -16 | |
| | 750 | | | 27 47 |
| | 800 | | | |
| | 810 | 5 | -10 | |
| | 830 | - 3 | - 3 | |
| | 860 | - 1 | - 1 | |
| | 983 | 8 | 4 | 24 13 |
| Tropopause | 212 | -64 | -75 | 29 74 |
| Maxwind | 130 | | | 30 84 |
| 30/50 | 0313 | | | |
| 50/100 | 0424 | | | |
| 100/200 | 0426 | | | |
| 200/300 | 0616 | | | |
| 500/1000 | 0544 | | | |

### München — YYGG 1612

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2026 | -65 | | |
| 70 | 1820 | -64 | | 31 48 |
| 100 | 1602 | -68 | | 31 65 |
| 150 | 1355 | -65 | | 30 92 |
| 200 | 1178 | -62 | | 30 72 |
| 300 | 0918 | -47 | -51 | 30 68 |
| 400 | 0721 | -32 | -37 | 30 71 |
| 500 | 0559 | -21 | -34 | 30 62 |
| 700 | 0304 | - 5 | -17 | 29 37 |
| 850 | 0149 | 0 | - 3 | 27 46 |
| 1000 | 0016 | | | |
| Markante Punkte | 035 | -67 | | 30 56 |
| | 042 | | | 30 39 |
| | 056 | -64 | | 30 50 |
| | 066 | -65 | | 30 45 |
| | 088 | -63 | | |
| | 128 | -63 | | |
| | 204 | -62 | | |
| | 250 | -55 | -59 | |
| | 340 | | | 29 65 |
| | 412 | -31 | -35 | 30 71 |
| | 476 | -23 | -36 | |
| | 600 | | | |
| | 640 | -11 | -21 | 29 27 |
| | 726 | - 3 | -16 | |
| | 752 | - 3 | -16 | |
| | 800 | | | |
| | 834 | 1 | - 5 | 27 51 |
| | 957 | 10 | 1 | 26 18 |
| Tropopause | 110 | -67 | | |
| | 210 | -63 | | 29 70 |
| Maxwind | 150 | -65 | | 30 92 |
| 30/50 | 0424 | | | |
| 50/100 | 0424 | | | |
| 100/200 | 0619 | | | |
| 200/300 | 0543 | | | |

### Berlin — YYGG 1612

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1618 | 1618 | 1618 | 1618 | 1618 | 1618 | 1612 | 1618 |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 7,8 | 23,1 | 12,9 | 23,1 | 26,7 | 30,1 | 12,9 | 16,5 |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 71 | 30 40 | 29 75 | 30 44 | 29 49 | 32 20 | 31 84 | 30 56 |
| km | | | | 30 46 | | | | |
| 26,4 | | | | 34 37 | | | | |
| 23,7 | | | | 32 54 | | | | |
| 20,7 | | 31 38 | | 32 43 | 30 45 | 32 39 | | |
| 18,3 | | 29 37 | | 30 53 | 29 47 | 31 57 | | 30 57 |
| 15,9 | | 30 55 | | 29 69 | 29 71 | 31 76 | | 30 82 |
| 13,5 | | 28 64 | | 29 70 | 29 75 | 31 68 | 31 87 | 30 91 |
| 12,0 | | 28 74 | 29 80 | 28 74 | 30 57 | 30 59 | 31100 | 30 94 |
| 10,5 | | 28 76 | 29 80 | 28 77 | 30 48 | 31 49 | 31119 | 30 90 |
| 9,0 | | 27 54 | 29 53 | 28 54 | 30 43 | 32 44 | 31 90 | 30 78 |
| 7,2 | 29 66 | 29 48 | 29 48 | 28 55 | 29 38 | 31 47 | 30 75 | 30 57 |
| 5,4 | 30 56 | 28 37 | 29 45 | 28 50 | 28 50 | 31 63 | 30 64 | 30 48 |
| 4,2 | 28 50 | 28 41 | 29 33 | 28 38 | 28 50 | 30 49 | 30 51 | 29 39 |
| 3,0 | 27 37 | 26 31 | 28 29 | 27 56 | 28 37 | 29 44 | 30 47 | 29 31 |
| 2,1 | 26 37 | 25 32 | 27 29 | 26 35 | 27 28 | 29 36 | 30 46 | 29 29 |
| 1,5 | 25 11 | 25 32 | 27 30 | 25 25 | 25 19 | 29 20 | 30 41 | 29 28 |
| 0,9 | 25 10 | 24 56 | 26 28 | 25 28 | | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0788 28 71 | 1095 28 94 | 1070 29 82 | 1120 28 90 | 1200 29 75 | 1340 31 76 | 0920 31121 | 1110 30105 |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 16

## Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 16. Januar 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 32829 | 98020 | 09006 | 9++++ | 03235 | 30000 | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 22626 | 98020 | 11206 | 9++++ | 40222 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 22621 | 98020 | 12005 | 9++++ | | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10002 | 72415 | 97032 | 12004 | 7092+ | 03400 | 30502 | 28706 | | | |
| 12 | 10002 | 82314 | 96022 | 12004 | 864++ | 03400 | 30501 | 28703 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 91817 | 93535 | 09605 | ++9++ | 04724 | 30501 | 28703 | | | |
| 18 | 10002 | 82124 | 96025 | 07105 | 9++++ | 04725 | 3++++ | | | 702++ | 1037+ |
| 21 | 10002 | 82128 | 96615 | 05005 | 9++++ | 05721 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 12730 | 97012 | 06204 | 9++++ | 03240 | 30708 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 32528 | 97020 | 08900 | 9++++ | 02227 | 3++04 | | | | |
| 6 | 10003 | 12621 | 97020 | 09903 | 9++++ | 01110 | 3++03 | | | 700++ | 1028+ |
| 9 | 10003 | 32518 | 95101 | 11903 | 00901 | 02220 | 30503 | | | | |
| 12 | 10003 | 72213 | 95102 | 12403 | 00909 | 03005 | 3++01 | 32703 | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 82015 | 94515 | 10703 | 863++ | 03717 | 3++01 | 32603 | | | |
| 18 | 10003 | 91915 | 94515 | 08503 | 9++++ | 03622 | 3++01 | | | 701++ | 1022+ |
| 21 | 10003 | 81922 | 96616 | 05505 | 9++++ | 05730 | 3++01 | | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 42830 | 97021 | 04907 | 9++++ | 04240 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 22826 | 98021 | 07206 | 9++++ | 05223 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 02724 | 98020 | 08906 | ++9++ | 05217 | 3++++ | | | 700++ | 1046+ |
| 9 | 10004 | 32718 | 97030 | 09905 | 20901 | 04210 | 30502 | 28605 | | | |
| 12 | 10004 | 72414 | 97021 | 09906 | 70920 | 04400 | 30502 | 28603 | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 82015 | 96532 | 08805 | 874++ | 04811 | 30501 | 28602 | | | |
| 18 | 10004 | 91819 | 93556 | 05905 | ++9++ | 05729 | 3++++ | | | 704++ | 1043+ |
| 21 | 10004 | 82327 | 96636 | 03106 | 9++++ | 05728 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 12528 | 97011 | 04405 | 9++++ | 04235 | 3++06 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 32528 | 97021 | 07605 | 9++++ | 03232 | 3++06 | | | | |
| 6 | 10005 | 02724 | 98010 | 09804 | 00900 | 03222 | 3++04 | | | 700++ | 1021+ |
| 9 | 10005 | 12517 | 96020 | 10703 | 10940 | 03209 | 30203 | | | | |
| 12 | 10005 | 32519 | 97021 | 11204 | 30950 | 03205 | 30409 | | | 794++ | |
| 15 | 10005 | 82017 | 96022 | 10103 | 865++ | 03811 | 30403 | | | | |
| 18 | 10005 | 81815 | 94616 | 08203 | 9++++ | 02719 | 3++++ | | | 703++ | 1022+ |
| 21 | 10005 | 81819 | 95616 | 05804 | 9++++ | 03724 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 62927 | 98016 | 98804 | 9++++ | 03258 | 30304 | | | 797++ | |
| | 10006 | 62925 | 98022 | 02703 | 9++++ | 03239 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 82727 | 98022 | 04603 | 9++++ | 03219 | 30303 | | | 797++ | 1010+ |
| | 10006 | 72725 | 96022 | 07103 | 75500 | 02225 | 30403 | | | | |
| | 10006 | 22524 | 96022 | 08904 | 20950 | 02218 | 30402 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82718 | 96031 | 09903 | 20927 | 02110 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 82308 | 97022 | 10203 | 9++++ | 02203 | 3++01 | | | 700++ | 1011+ |
| | 10006 | 81612 | 96612 | 09103 | 9++++ | 03811 | 3++01 | | | | |

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Qwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70326 | 16004 | 73211 | 97028 | 91101 | 79400 | 00211 | 05800 | 10578 | 30502 | 03803 |
| 99620 | 70325 | 16034 | 73111 | 97852 | 91301 | 79400 | 00202 | 05700 | 10569 | 30502 | 03703 |
| 99620 | 70324 | 16064 | 72408 | 97858 | 92600 | 794++ | 00113 | 06052 | 10545 | 30502 | 03803 |
| 99620 | 70323 | 16094 | 53108 | 97018 | 93000 | 59400 | 00204 | 85951 | 10559 | 30501 | 03803 |
| 99620 | 70323 | 16124 | 62808 | 97028 | 95701 | 69400 | 00202 | 05854 | 10567 | 30501 | 03803 |
| 99620 | 70322 | 16154 | 42508 | 91021 | 94501 | 49402 | 00208 | 05853 | 10566 | 30501 | 03803 |
| 99620 | 70322 | 16184 | 42513 | 98021 | 94201 | 45501 | 00803 | 05955 | 10570 | 30502 | 03803 |
| 99620 | 70321 | 16214 | 62609 | 97031 | 95400 | 55501 | 00112 | 06053 | 10589 | 30502 | 03803 |
| 99662 | 10017 | 16004 | 70405 | 98036 | 94004 | 75500 | 00235 | 05352 | 10558 | 30302 | |
| 99661 | 10017 | 16034 | 70812 | 98002 | 95805 | 75500 | 00218 | 05451 | 10686 | 30302 | |
| 99661 | 10019 | 16064 | 80704 | 98022 | 98004 | 855++ | 00222 | 05554 | 10693 | 30303 | |
| 99660 | 10020 | 16094 | 80000 | 98022 | 99404 | 855++ | 00214 | 05553 | 10674 | 30302 | |
| 99661 | 10019 | 16124 | 71205 | 98012 | 00304 | 75600 | 00209 | 05553 | 10704 | 30201 | 07702 |
| 99662 | 10019 | 16154 | 21305 | 98011 | 00804 | 25600 | 00205 | 05553 | 10682 | 30201 | 07702 |
| 99660 | 10019 | 16184 | 61308 | 98032 | 00805 | 65600 | 00400 | 05400 | 10668 | 30201 | 07702 |
| 99660 | 10020 | 16214 | 71412 | 98022 | 00405 | 75600 | 00604 | 05301 | 10662 | 30202 | 07702 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70511 | 16004 | 72423 | 97858 | 13157 | 6252+ | 00804 | 07160 | 10313 | 30306 | |
| 99565 | 70508 | 16034 | 82610 | 97268 | 02857 | 824++ | 00603 | 07063 | 10224 | 30804 | |
| 99565 | 70510 | 16064 | 82510 | 97718 | 00157 | 2242+ | 00727 | 06961 | 10225 | 30805 | |
| 99565 | 70510 | 16094 | 80305 | 96717 | 95257 | 6742+ | 00749 | 07061 | 10246 | 30604 | |
| 99565 | 70512 | 16124 | 90618 | 94737 | 89055 | 9++++ | 00862 | 06557 | 10270 | 30502 | 49403 |
| 99564 | 70510 | 16154 | 90627 | 94737 | 81953 | 9++++ | 00771 | 06255 | 10272 | 30605 | |
| 99564 | 70511 | 16184 | 90135 | 72757 | 71851 | 9++++ | 00799 | 05852 | 10253 | 30607 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70193 | 16004 | 32921 | 98018 | 96007 | 32400 | 51123 | 0++06 | 10874 | 30604 | 23907 |
| 99590 | 70192 | 16034 | 63014 | 99031 | 95707 | 68400 | 00803 | 0++05 | 10894 | 30704 | 23006 |
| 99590 | 70192 | 16064 | 73110 | 99031 | 95407 | 38436 | 00603 | 0++05 | 10891 | 30703 | 23007 |
| 99590 | 70192 | 16094 | 83509 | 99022 | 95706 | 11447 | 00103 | 0++05 | 10898 | 30301 | 25906 |
| 99590 | 70192 | 16124 | 82615 | 98252 | 96406 | 58477 | 00207 | 0++06 | 10891 | 30201 | 21906 |
| 99590 | 70191 | 16154 | 82918 | 97158 | 96406 | 7877+ | 00400 | 0++04 | 10892 | 30202 | 22806 |
| 99590 | 70191 | 16184 | 73322 | 97808 | 97405 | 6947+ | 00310 | 0++05 | 10914 | 30405 | 24806 |
| 99590 | 70190 | 16214 | 33118 | 98018 | 99705 | 12530 | 00223 | 0++01 | 10929 | 30504 | 24804 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70352 | 16004 | 82725 | 97028 | 09704 | 1143+ | 72502 | 05651 | 10743 | 30605 | |
| 99527 | 70352 | 16034 | 62823 | 98028 | 09703 | 22406 | 00500 | 05752 | 10728 | 30605 | |
| 99528 | 70355 | 16064 | 72721 | 97028 | 10803 | 3247+ | 71212 | 05700 | 10759 | 30606 | |
| 99528 | 70354 | 16094 | 82518 | 97022 | 10905 | 21477 | 21000 | 05451 | 10754 | 30606 | |
| 99527 | 70356 | 16124 | 82017 | 97612 | 10705 | 875++ | 51802 | 05304 | 10748 | 30308 | |
| 99528 | 70352 | 16154 | 81920 | 97216 | 06907 | 8087+ | 12737 | 00004 | 10742 | 30303 | 29706 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70198 | 16004 | 80119 | 97818 | 94808 | 884++ | 00624 | 05506 | 11084 | 30504 | 26008 |
| 99523 | 70198 | 16034 | 83530 | 97618 | 92607 | 874++ | 00722 | 05704 | 11083 | 30505 | 26008 |
| 99522 | 70199 | 16064 | 83230 | 96618 | 95007 | 5732+ | 00324 | 05704 | 11073 | 30506 | 26008 |
| 99522 | 70199 | 16094 | 73130 | 97026 | 97607 | 5843+ | 00226 | 05605 | 11067 | 30506 | 20208 |
| 99522 | 70199 | 16124 | 63134 | 97806 | 02608 | 43431 | 00250 | 05304 | 11060 | 30608 | 28209 |
| 99521 | 70195 | 16154 | 33139 | 97258 | 06107 | 324++ | 61335 | 05504 | 11058 | 30707 | 28210 |
| 99521 | 70196 | 16184 | 73035 | 97808 | 09907 | 794++ | 61338 | 05704 | 11063 | 30707 | 28210 |
| 99522 | 70198 | 16214 | 72830 | 97038 | 12707 | 794++ | 71228 | 05603 | 11066 | 30707 | 28210 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70413 | 16003 | 82516 | 98032 | 27208 | 4557+ | 00603 | 06302 | 11507 | 30603 | 32706 |
| 99441 | 70411 | 16034 | 82315 | 98022 | 26309 | 5557+ | 00709 | 06103 | 11503 | 30603 | 99499 |
| 99441 | 70411 | 16063 | 72120 | 98022 | 25009 | 55530 | 00814 | 06305 | 11618 | 30604 | 35700 |
| 99441 | 70411 | 16093 | 82025 | 98022 | 22511 | 5252+ | 00725 | 05904 | 11616 | 30604 | 35706 |
| 99439 | 70440 | 16123 | 81930 | 98022 | 19713 | 6252+ | 00727 | 05408 | 11568 | 30608 | 20608 |
| 99438 | 70409 | 16154 | 81948 | 97022 | 16014 | 6442+ | 00731 | 05210 | 11586 | 30710 | 20710 |
| 99451 | | | | | | | | | | | |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70163 | 16004 | 12230 | 98026 | 06614 | 11501 | 51001 | 00310 | 11236 | 30808 | 12504 |
| 99450 | 70163 | 16034 | 32236 | 98030 | 05714 | 28531 | 51809 | 00210 | 11257 | 30814 | 99404 |
| 99450 | 70163 | 16064 | 42639 | 98020 | 08013 | 48531 | 51323 | 05010 | 11279 | 30508 | 23816 |
| 99449 | 70165 | 16094 | 62830 | 98021 | 13513 | 38501 | 51355 | 05008 | 11276 | 30508 | 28810 |
| 99449 | 70165 | 16124 | 73026 | 98022 | 17512 | 52506 | 51240 | 05208 | 11320 | 30510 | 28808 |
| 99447 | 70170 | 16154 | 33017 | 98011 | 19711 | 33402 | 81222 | 05505 | 11347 | 30510 | 23806 |
| 99449 | 70172 | 16184 | 63121 | 98038 | 22211 | 62500 | 72225 | 05404 | 11308 | 30612 | 23908 |
| 99451 | 70172 | 16214 | 43020 | 98011 | 24711 | 42500 | 82225 | 05404 | 11301 | 30610 | 23007 |

Position E 55.0 N 46.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99349 | 70480 | 16004 | 81908 | 98022 | 30215 | 855++ | 00005 | 05514 | 11827 | 30000 | 33805 |
| 99349 | 70480 | 16034 | 81914 | 98022 | 29215 | 6853+ | 00807 | 05508 | 11828 | 30402 | 33805 |
| 99350 | 70481 | 16064 | 82018 | 98022 | 28216 | 5557+ | 00810 | 05311 | 11818 | 30402 | 33805 |
| 99351 | 70480 | 16094 | 82019 | 97612 | 27215 | 5742+ | 00610 | 05513 | 11707 | 30402 | 33805 |
| 99350 | 70480 | 16124 | 71927 | 97026 | 26517 | 55530 | 00507 | 05213 | 11821 | 30404 | 33805 |
| 99350 | 70480 | 16154 | 71926 | 98022 | 25118 | 22512 | 00815 | 00113 | 11814 | 30605 | |
| 99350 | 70480 | 16184 | 81924 | 98022 | 23118 | 25547 | 00620 | 00013 | 11811 | 30305 | 23706 |

## Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70192 | 16064 | 99402 | |
| 99620 | 70324 | 16064 | 79544 | |
| 99450 | 70163 | 16064 | 79330 | |
| 99661 | 10019 | 16064 | 70000 | |
| 99564 | 70511 | 16184 | 99101 | |
| 99660 | 10019 | 16184 | 70000 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 16 — Dienstag, den 16. Januar 1968

Meldungen vom 16. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp 0TTTT 1TTTt 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99352 70284 16003 72810 98031 17515 72400 64210 +++++ +++++ +++++ +++++ | K.Miles |
| 99361 70545 16003 81030 98606 10018 874++ 14820 0++15 ++++ 30406 49+06 | Nordenham |
| 99410 70563 16003 82233 93828 01115 893++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99278 70471 16003 80809 98022 29819 854++ 53307 05710 +++++ 35003 +++++ | Transeuropa |
| 99427 70099 16064 71933 97032 17913 726++ 52710 00112 11237 30504 24107 | W.Herwig |
| 99650 10087 16063 40509 98021 97003 +++++ 00232 05800 +++++ 30301 +++++ | Dohrnbank |
| 99643 70540 16083 80409 98022 98255 +++++ 01400 060++ +++++ 30801 +++++ | Düsseldorf |
| 99525 10040 16063 82409 96124 13808 854++ 43219 00604 ++++ 30402 +++++ | J.Fritzen |
| 99657 70263 16093 80730 97837 9++++ +++++ 01400 057++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99644 70542 16693 80213 98022 97856 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99637 70245 16093 42409 98021 94005 +++++ 00205 055++ +++++ 3++02 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99508 70185 16063 83330 97258 90208 863++ 64507 06207+ ++++ 3++04 49+05 | Elsfleth |
| 99672 10133 16693 80309 98021 00301 057++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99655 72610 16693 80730 97757 08002 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99633 70244 16693 42805 98021 92004 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | J.H.Wilhelms |
| 99454 70129 16093 62324 98032 11216 49290 14212 00607 +++++ 30404 22606 | Aldenburg |
| 99644 70541 16693 70111 97022 95106 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99643 70539 16723 80313 98022 96157 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99643 70540 16723 80315 97022 96458 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99599 70130 16113 82709 98022 94870 823++ 63400 056++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99642 70540 16723 80113 98022 96756 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99580 10011 16123 81605 97022 01507 +++++ 33400 002++ +++++ 3++01 +++++ | Nordenham |
| 99657 70262 16723 81327 97022 98003 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99650 10087 16123 10909 98020 00202 +++++ 00217 06050 +++++ 30301 +++++ | Dohrnbank |
| 99591 70580 16723 79905 98022 95860 +++++ +++++ 080++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99592 70560 16123 80605 97022 95861 +++++ 83400 067++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99583 70562 16123 79905 98022 93862 +++++ 13715 061++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99644 70537 16723 60513 98022 96257 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99328 70453 16063 60000 98022 31017 658++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99644 70542 16123 73213 98012 96856 +++++ 00710 06+++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99637 70245 16123 62409 97022 94205 +++++ 00202 054++ +++++ 30402 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99588 70406 16123 82609 98028 98251 +++++ 63202 061++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99649 70537 16123 83618 97858 96756 +++++ 71711 062++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99588 70339 16123 72924 97268 97501 +++++ 63213 066++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99633 70244 16723 62509 98032 92505 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | J.H.Wilhelms |
| 99259 70493 16123 81113 98022 27421 855++ 53506 05216 +++++ 30301 99+02 | Transeuropa |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp 0TTTT 1TTTt 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99468 70205 16123 73037 98152 17010 793++ 23242 05808 +++++ 30708 31516 | Vegesack |
| 99458 70120 16123 62530 98022 13815 49290 14226 00406 +++++ 30404 23606 | Aldenburg |
| 99433 00168 16123 53221 98012 19916 32405 15335 00606 +++++ 30405 24612 | Siegstein |
| 99377 70260 16123 40218 98022 26216 42400 532++ 05208 +++++ 30402 36110 | Duisburg |
| 99509 70211 16123 43037 97168 05208 3239+ 64270 05903 ++++ 30705 30+08 | Elsfleth |
| 99638 70244 16723 72105 98158 92504 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99490 70264 16123 63133 98658 18010 68+++ 62250 05213 +++++ 30808 27+12 | Bartenstein |
| 99593 70301 16723 82615 97818 97402 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99244 70400 16123 80313 98022 27121 855++ 54212 05413 +++++ 30303 36+05 | Heidelberg |
| 99382 70508 16123 81953 98606 14519 8++++ 14708 0++16 +++++ 30406 49+06 | Nordenham |
| 99339 70712 16123 73615 97811 26015 763++ 44205 +++++ +++++ +++++ +++++ | K.Miles |
| 99313 70246 16123 50409 98031 31517 45490 54400 05509 +++++ 3++02 01+++ | Rheinland |
| 99650 10087 16153 11307 98020 02203 +++++ 00220 05900 +++++ 30301 +++++ | Dohrnbank |
| 99317 70589 16153 82424 98156 17720 7722+ 24013 00117 12436 +++++ 149+7 | Ostertor |
| 99594 70313 16753 72724 97908 97402 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99589 70421 16153 81609 98022 95752 +++++ 63825 064++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99462 70110 16153 52637 98022 13016 12252 14708 00807 +++++ 30708 15606 | Aldenburg |
| 99586 70560 16153 60509 98011 93511 +++++ 13720 079++ +++++ 30501 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99509 70220 15153 43133 98258 11506 424++ 63263 06302 ++++ 3++05 31+07 | Elsfleth |
| 99566 70588 16773 83213 97022 89564 +++++ +++++ 077++ +++++ 33099 +++++ | Erlangen |
| 99588 70364 16183 82415 98022 97801 +++++ 63203 065++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99471 70183 16183 33037 98152 17111 334+1 24201 05504 +++++ 30708 31514 | Vegesack |
| 99585 10053 16183 81205 97022 03204 +++++ 32708 002++ +++++ 3++02 23+02 | Frithjof |
| 99328 70313 16183 31027 98011 25017 323++ 44605 +++++ +++++ +++++ 0242+ | K.Miles |
| 99508 70229 16183 53027 98258 14508 524++ 63230 06200 +++++ 3++05 31+06 | Elsfleth |
| 99595 70323 16783 72613 97278 97850 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99468 70099 16183 52627 97022 14215 3222+ 14212 00607 +++++ 30708 25606 | Aldenburg |
| 99343 70423 16183 71809 98022 29216 758++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99391 70491 16183 81933 97565 12018 8++++ 14821 0++15 1++++ 30506 49+07 | Nordenham |
| 99673 10127 16813 81705 98022 07800 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99508 70242 16213 43018 98028 17109 42400 63226 06102 ++++ 3++04 30+06 | Elsfleth |
| 99405 70625 16213 82940 97258 99004 853++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99319 70575 16213 82221 96616 16118 3722+ 24401 05418 12235 +++++ 149+5 | Ostertor |
| 99472 70090 16183 82627 97642 15013 6922+ 14207 00107 +++++ 30708 25606 | Aldenburg |
| 99650 10087 16213 81511 98032 03103 +++++ 00203 05901 +++++ 30301 +++++ | Dohrnbank |
| 99492 70114 16213 42838 97520 10280 3952+ 64230 05440 +++++ 3++10 ++10 | Bremen |

Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 16003 72927 97808 98907 69560 00231 00104 10637 30909 |
| 99575 10030 16033 22924 97021 01707 29500 00228 00105 10648 30909 |
| 99575 10030 16063 42919 97021 03707 42500 00220 00104 10630 30806 |
| 99575 10030 16093 72709 27021 04807 12506 00111 00105 10648 30502 29704 |
| 99575 10030 16123 82205 97022 84507 8082+ 00803 00105 18636 30501 29503 |
| 99575 10030 16153 81613 97022 01906 1742+ 00726 00005 10624 30501 29603 |
| 99575 10030 16183 81419 96612 98608 5742+ 00733 05104 10630 30502 29602 |
| 99575 10030 16213 81230 96656 93905 6742+ 00747 05304 10630 30503 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet | Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

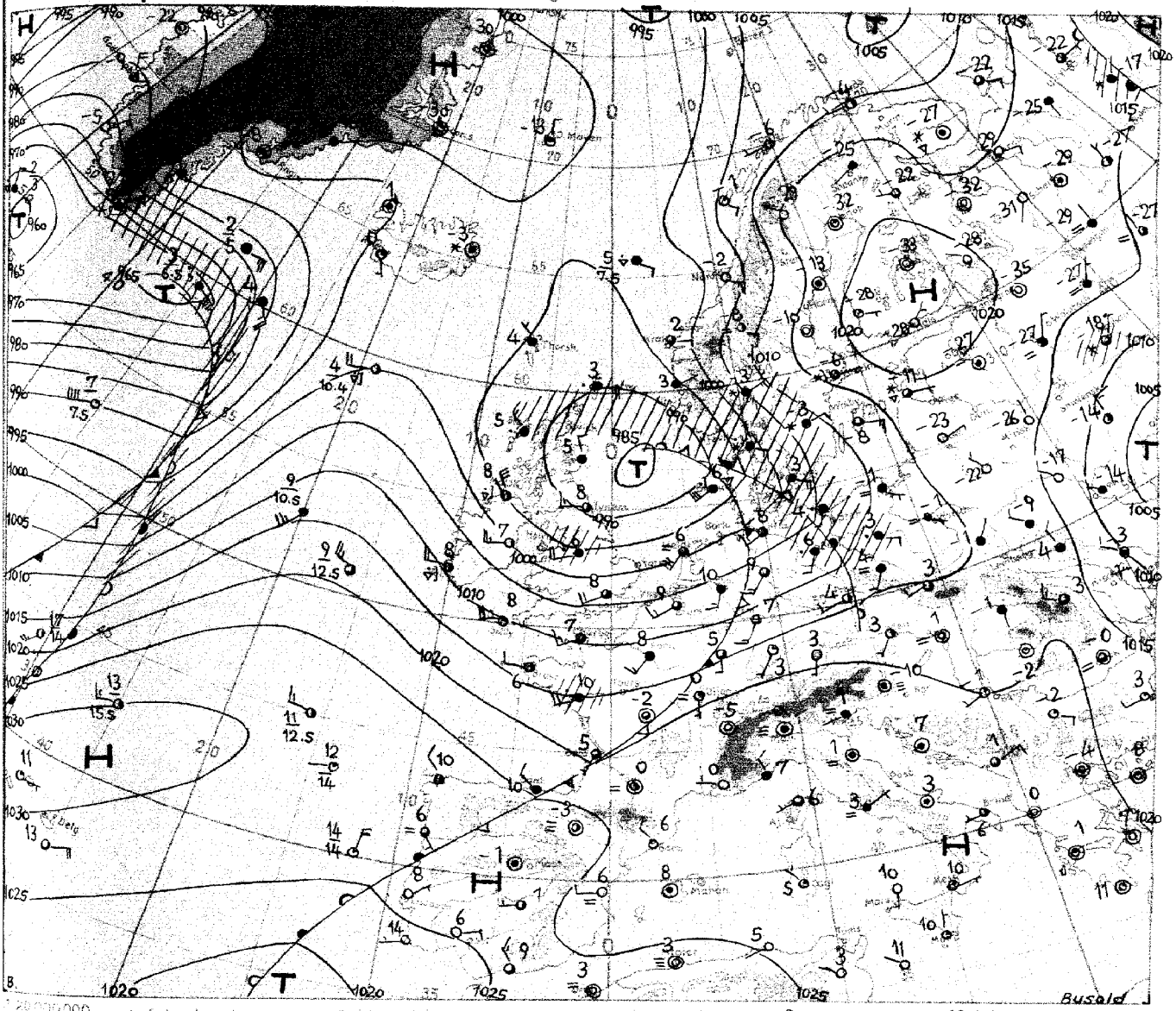
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

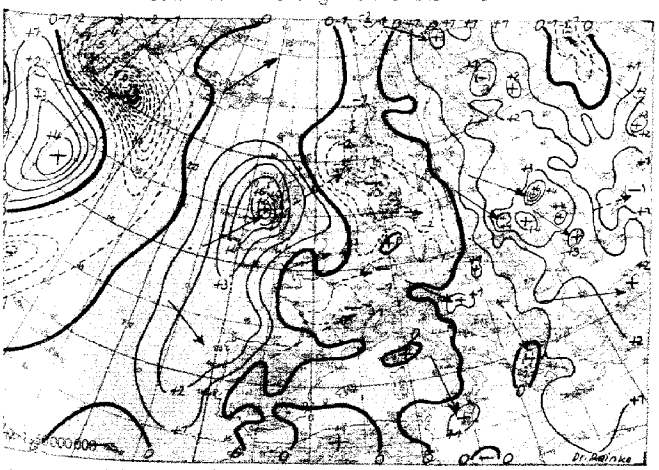
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst in der Bundesrepublik Deutschland Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8062

Jahrgang: 93 | Mittwoch, den 17. Januar 1968 | Nummer: 17

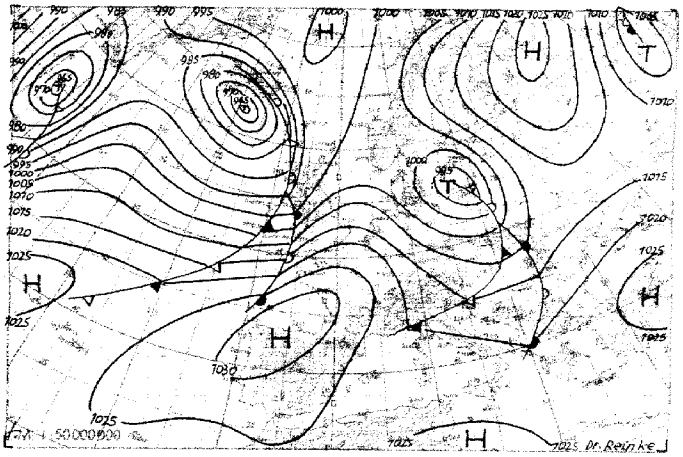

Wetterlage heute 6 Uhr




Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



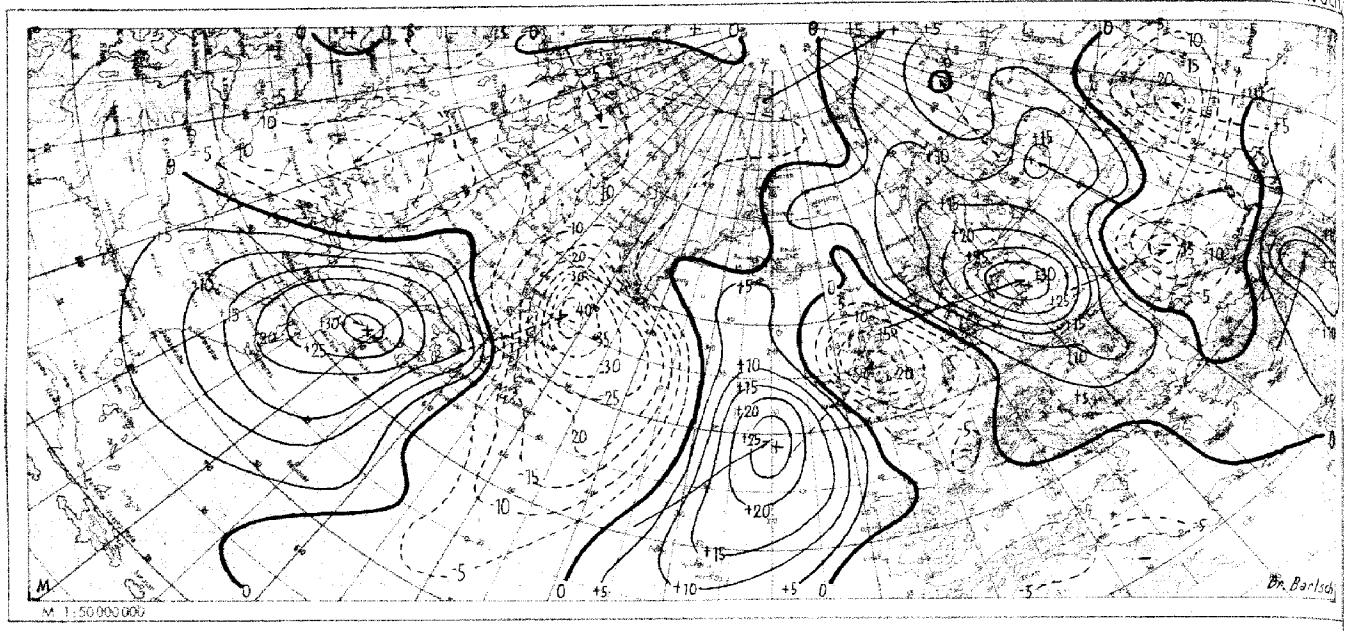

Vorhersagekarte für Donnerstag, den 18.1.1968, 6 Uhr



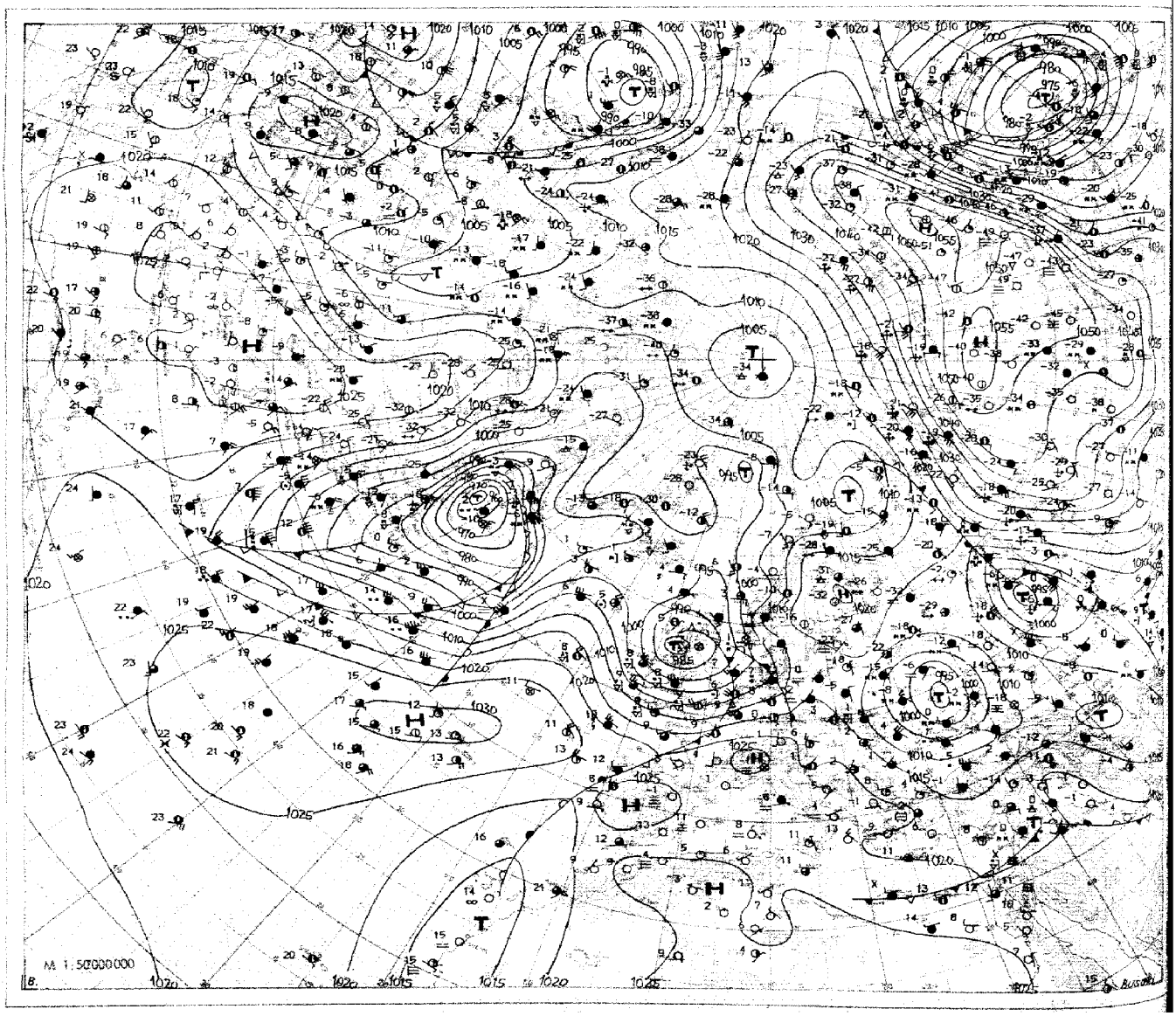

Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

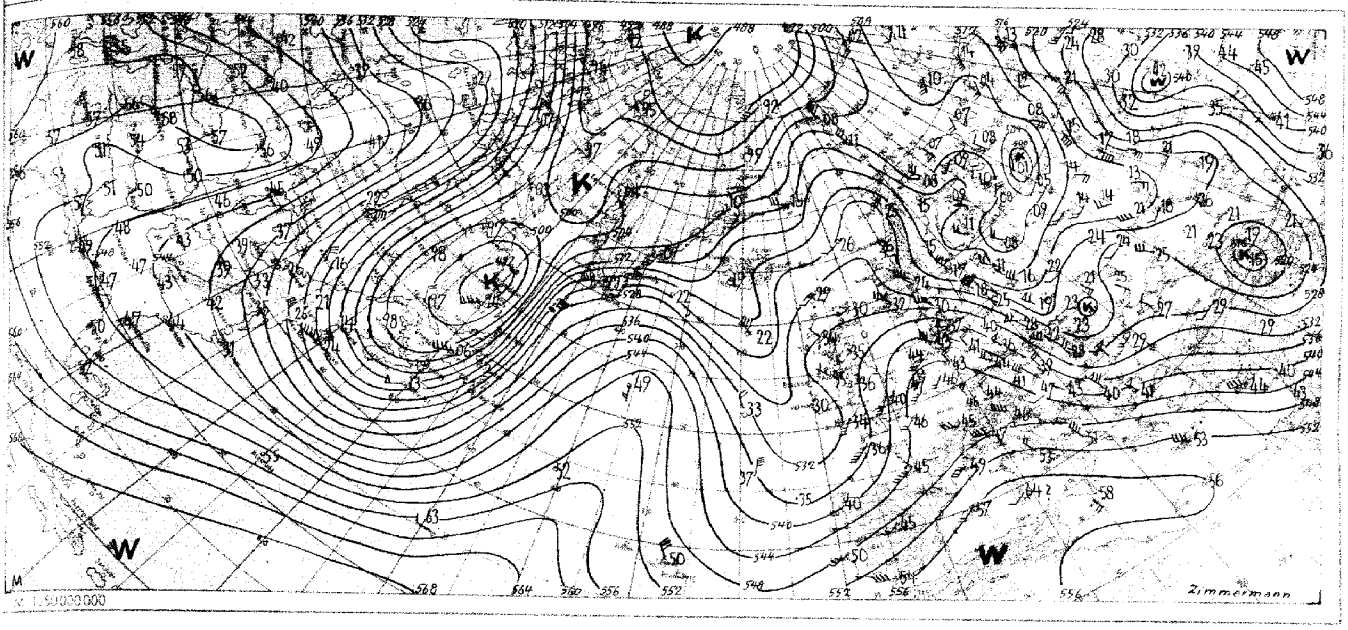



Wetterlage heute 0 Uhr

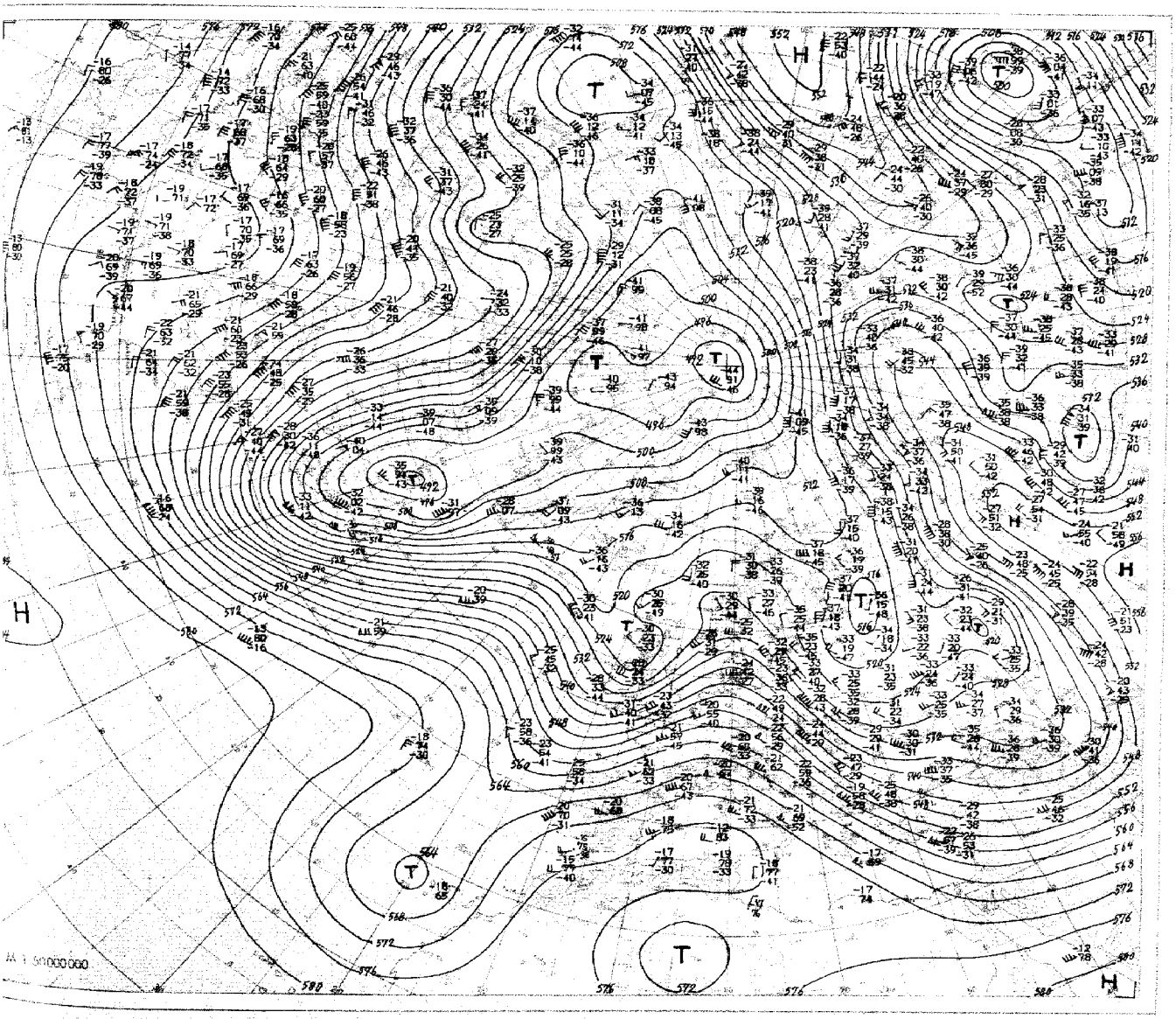


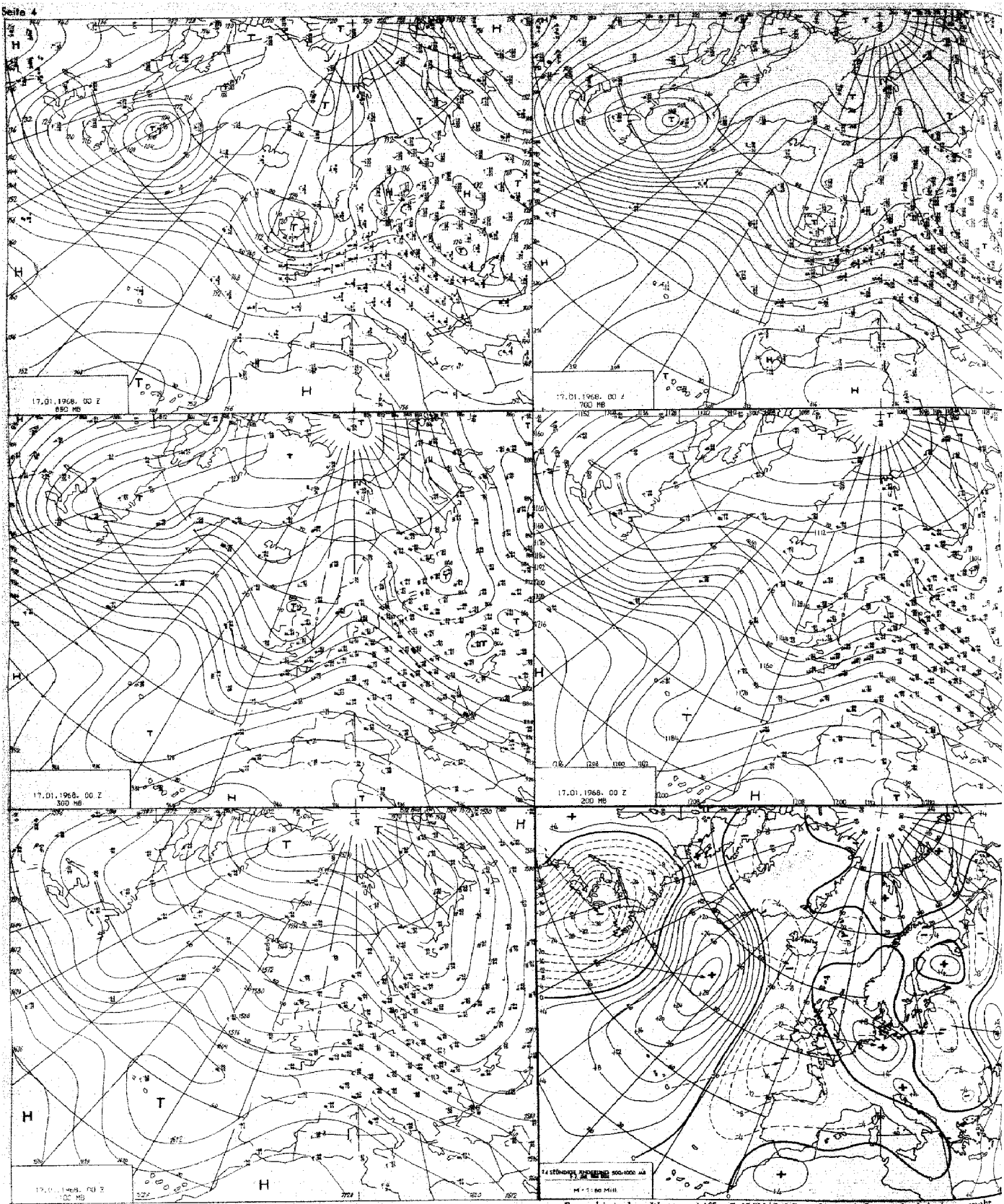
17. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT — Mittwoch, den 17. Januar 1968

Der Höhentrog, der gestern von Südgrönland bis zu den Azoren und den Kanarischen Inseln reichte, verlagerte sich nach England und vor die spanische Westküste. Ebenso schob sich der Höhenhochkeil von den Britischen Inseln nach Osten bis Skandinavien und Deutschland vor. Deshalb stellte sich über England in der Höhe eine südwestliche Strömung ein. In ihr zog die Zyklone, die gestern über dem Seegebiet zwischen Irland und dem Wetterschiff J (52N/20W) lag, bei einer Vertiefung auf 985 mb vor die schottische Nordseeküste. Die Warmfront überquerte Deutschland bis zur Linie Schleswig-Holstein-Schlesien. Die Kaltfront hat ebenfalls schon auf Westdeutschland übergegriffen, während der zugehörige Trog noch über dem Ärmelkanal liegt. Die Tageshöchsttemperatur lag an der Küste bei 5 Grad, sie stieg zum Binnenland hin an und erreichte im Rhein-Main-Gebiet 10 Grad. Nachts sank die Temperatur auch im Alpenvorland nicht unter null Grad ab.

Das Tief über Neufundland zog in der kräftigen atlantischen Frontalzone ins Seegebiet des Wetterschiffes B (56N/51W) und vertiefte sich dabei um mehr als 20 mb auf unter 965 mb. Seine Kaltfront hat heute morgen das C-Schiff (53N/35W) passiert. Auf ihrer Rückseite hat eine kräftige Abkühlung der unteren Troposphäre eingesetzt, in deren Zentrum sich die mittlere Temperatur um 18 Grad über der großen Neufundlandbank erniedrigte.

Dr. Reinke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das Nordseetief verlagert sich in östlicher Richtung. In seine Rückseitenströmung wird vorübergehend Kaltluft aus Skandinavien einbezogen, die vor allem Deutschland östlich der Elbe erfaßt. Der vom Ostatlantik nachfolgende Zwischenhochkeil bringt vorübergehend Wetterberuhigung, die voraussichtlich über dem größten Teil Deutschlands auch noch am Freitag andauert. Im Nordwesten und Norden macht sich jedoch dann schon der erneute Zustrom milderer Meeresluft bemerkbar, die sich nach Osten durchsetzt.

Busold

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 17. Januar 1968 — Nr. 17


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p_p$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p_p$ | 18-00 $f_x f_x - f_p f_p$ | 00-03 $f_x f_x - f_p f_p$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 92122 | 0445- | 98005 | 9---- | 05724 | | 25-33 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82215 | 40215 | 01105 | 871-- | 09615 | | ---26 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82113 | 30626 | 03107 | 872-- | 06732 | 82117 | 35215 | 01407 | 873-- | 06617 | ---25 | ---27 | 710-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 81512 | 15616 | 04903 | 9---- | 03730 | 82422 | 00515 | 01804 | 9---- | 04731 | | | 706-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82212 | 30535 | 02307 | 873-- | 06716 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81914 | 45586 | 04706 | 873-- | 06723 | 82015 | 57105 | 02906 | 874-- | 06718 | | | 701-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82116 | 40616 | 05708 | 874-- | 07725 | 82214 | 40615 | 03907 | 873-- | 07718 | | | 704-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82506 | 36535 | 03907 | 772-- | 07720 | | | |
| Braden-Wolthusen | 0 | 202 | 82110 | 50606 | 05107 | 774-- | 06712 | 82213 | 50026 | 02107 | 755-- | 06730 | ---30 | ---30 | 701-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82217 | 58612 | 06408 | 7742- | 05724 | 82214 | 58215 | 04908 | 853-- | 06715 | | | 797-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82408 | 60212 | 08408 | 754-- | 05720 | 82410 | 62022 | 07009 | 754-- | 05714 | | | 791-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Güterloh | 72 | 320 | 82117 | 56032 | 09309 | 854-- | 04718 | 72118 | 62012 | 07609 | 785-- | 05717 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72312 | 60022 | 08408 | 757-- | 05722 | 82212 | 65212 | 06608 | 855-- | 06718 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72309 | 60016 | 09407 | 3563- | 05719 | 82211 | 62032 | 07407 | 5552- | 05720 | | | 701-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82006 | 20606 | 11105 | 861-- | 05716 | 82007 | 40606 | 09105 | 855-- | 05719 | | | 794-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81907 | 26506 | 11105 | 862-- | 04714 | 72009 | 56215 | 09005 | 755-- | 04720 | | | 796-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81912 | 80032 | 10509 | 6567- | 04717 | 72016 | 82022 | 09209 | 786-- | 05513 | | ---27 | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82113 | 75026 | 09508 | 756-- | 04720 | 72211 | 75012 | 08109 | 757-- | 05713 | | | 792-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92315 | 08416 | 41402 | 9---- | 02710 | 92518 | 01474 | 39302 | 9---- | 02823 | | ---31 | 794-- |
| Kassel | 158 | 438 | 72009 | 60016 | 13106 | 7097- | 04713 | 72110 | 65022 | 10406 | 40978 | 03727 | 2o-29 | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82015 | 70026 | 10709 | 65577 | 04713 | 82115 | 70022 | 09308 | 756-- | 04715 | ---35 | ---35 | 797-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82011 | 70036 | 11109 | 4572- | 04717 | 82014 | 70022 | 09709 | 856-- | 04711 | | | 797-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 71404 | 66012 | 13205 | 755-- | 04713 | 81407 | 60032 | 11804 | 755-- | 03715 | | | 700-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82227 | 65284 | 42601 | 751-- | 01813 | 72319 | 65032 | 41601 | 752-- | 00609 | 29-43 | 32-47 | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72212 | 62030 | 14705 | 755-- | 02709 | 82117 | 60032 | 13207 | 20947 | 03712 | | 20-34 | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82214 | 62022 | 13006 | 6547- | 03605 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92215 | 00434 | 43101 | 9---- | 01712 | 92517 | 02414 | 42001 | 9---- | 01712 | 2o-32 | ---3o | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 41803 | 70022 | 15103 | 00901 | 02719 | 72108 | 62031 | 14203 | 6567- | 01709 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62009 | 72031 | 16305 | 30971 | 02712 | 21808 | 70011 | 15205 | 20970 | 03711 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82313 | 66025 | 15803 | 854-- | 02809 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 02506 | 60020 | 15504 | 00900 | 02713 | 81908 | 60031 | 15504 | 755-- | 02400 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | - - - | - - - | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 32303 | 70021 | 18103 | 00901 | 01715 | 12411 | 70020 | 17503 | 00901 | 51804 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Aasbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 12217 | 75020 | 16904 | 10930 | 00727 | | ---26 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 31203 | 62021 | 17500 | 00901 | 51711 | 31203 | 62010 | 16301 | 30971 | 50711 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 12103 | 75020 | 19501 | 00902 | 01706 | 21207 | 70020 | 18650 | 10940 | 51711 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92308 | 00794 | 45751 | 9---- | 51706 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 12302 | 84010 | 19107 | 00901 | 01807 | 12116 | 86010 | 18111 | 10940 | 52804 | | ---27 | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 32005 | 65021 | 18802 | 00901 | 00715 | 02705 | 70020 | 18002 | 00900 | 51607 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 01907 | 70020 | 20401 | 00900 | 52810 | 01903 | 70010 | 19300 | 00900 | 54712 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 62002 | 66011 | 18851 | 00908 | 52606 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 40000 | 65012 | 20403 | 00901 | 01400 | 00901 | 96101 | 19650 | 00900 | 51814 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 13501 | 75031 | 20901 | 10942 | 51610 | 00301 | 70020 | 21051 | 00900 | 52603 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01504 | 70020 | 21450 | 00900 | 53813 | 02103 | 70020 | 21450 | 00900 | 54501 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12931 | 89020 | 01557 | 10841 | 64810 | 12832 | 89020 | 01557 | 10841 | 64400 | 31-58 | 32-58 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | 27-35 | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 12520 | 89020 | 48001 | 00901 | 65807 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TesTesTes und ess Observatorium

Mittwoch, den 17. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00-06 $t_x t_x - t_n t_n$ | 06-09 $t_x t_x - t_n t_n$ | 18-06 $7RR\,T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | RR 24 hh | E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82325 | 6002- | 98106 | 864-- | 05714 | 72428 | 98102 | 98305 | 4543- | 04302 | 26-33 | 28-35 | 7o7o3 | o43o2 | 12o16 | |
| List | 27 | 020 | 81925 | 57216 | 96805 | 772-- | 04712 | 72124 | 98102 | 96605 | 724-- | 04603 | 27-35 | 27-37 | 71202 | o35o2 | 13o28 | |
| Husum | 3 | 029 | 82116 | 58106 | 99207 | 855-- | 05719 | 82414 | 98103 | 99006 | 855-- | 04602 | ---29 | ---31 | 71402 | o37o4 | 15o32 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82116 | 58616 | 99307 | 864-- | 06721 | 82217 | 97106 | 99507 | 853-- | 06102 | ---27 | ---29 | 71703 | o42o4 | 17oo9 | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82324 | 60026 | 00004 | 9---- | 04718 | 82330 | 60026 | 99207 | 855-- | 07708 | | | 715o2 | ----o1 | 19--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82215 | 57106 | 00608 | 864-- | 07617 | 82212 | 97216 | 00708 | 773-- | 07301 | | | 71704 | o43o4 | 17oo9 | |
| Norderney | 13 | 113 | 82023 | 6003- | 99507 | 754-- | 05612 | 22123 | 60011 | 99505 | 10932 | 03500 | 24-36 | 25-35 | 7o2o5 | o42o4 | o4oo6 | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81916 | 60586 | 01207 | 854-- | 05717 | 72123 | 62018 | 01507 | 3547- | 04303 | | 24-31 | 7o3o6 | o51o5 | o5oo5 | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82015 | 58616 | 00508 | 773-- | 07717 | 72114 | 61015 | 00407 | 4562- | 05501 | ---31 | ---32 | 7o5o5 | o55o6 | o7oo7 | |
| Kaltenkirchen | 39 | 145 | 82314 | 7502- | 01607 | 755-- | 06712 | 82514 | 62216 | 01508 | 784-- | 06500 | ---25 | ---28 | 71oo4 | o48o7 | 11oo5 | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72114 | 56016 | 02308 | 755-- | 06716 | 72214 | 58018 | 02008 | 784-- | 07503 | | | 7o6o5 | o54o5 | o6o21 | |
| Lübeck | 10 | 156 | 82511 | 60026 | 02208 | 863-- | 07717 | 82716 | 58606 | 02008 | 853-- | 07502 | | | 71oo4 | o45o3 | 1oooo | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82116 | 50806 | 00608 | 783-- | 06615 | | | | | | ---33 | | 7o3o7 | o58o6 | o3ooo | |
| Emden-Hafen | 5 | 203 | | | | | | 62320 | 60018 | 00807 | 60970 | 04302 | | ---36 | | | | |
| Cloppenburg | 40 | 216 | 82114 | 5061- | 02709 | 754-- | 07718 | 82417 | 60025 | 03408 | 785-- | 04007 | | | 7o1o7 | o64o6 | o2oo1 | |
| Bremen | 3 | 224 | 72215 | 65026 | 03109 | 754-- | 05718 | 72419 | 65026 | 03309 | 755-- | 04302 | | ---28 | 79o7 | o67o6 | o2oo8 | |
| Soltau | 77 | 235 | 72115 | 5710- | 03908 | 756-- | 06719 | 62417 | 70018 | 03509 | 65500 | 05503 | | | 7o2o7 | o61o6 | o3o24 | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82010 | 62026 | 05307 | 855-- | 05714 | 71813 | 60022 | 04407 | 3563- | 05609 | | | 7o1o6 | o56o5 | o1o14 | |
| Lingen | 20 | 305 | 82516 | 6502- | 03609 | 855-- | 06620 | 82515 | 70022 | 04709 | 755-- | 04311 | | ---33 | 7o1o7 | o71o5 | o1ooo | |
| Münster | 64 | 313 | 72412 | 68012 | 05509 | 755-- | 06714 | 82710 | 65022 | 06109 | 45577 | 05204 | | | 791o7 | o76o6 | 94ooo | |
| Osnabrück | 93 | 317 | 82316 | 65026 | 04809 | 755-- | 06719 | 82514 | 70032 | 05709 | 755-- | 05309 | ---25 | ---34 | 7o1o7 | o66o5 | o1ooo | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72015 | 62022 | 06309 | 786-- | 05713 | 82314 | 69022 | 06409 | 48507 | 05001 | | | 7ooo8 | ----- | o1--- | |
| Bad Salzuflen | 93 | 325 | 82413 | 6502- | 06109 | 755-- | 05710 | 72511 | 68026 | 06109 | 655-- | 04400 | | | 7ooo8 | o69o6 | 93ooo | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72313 | 62026 | 05209 | 756-- | 05714 | 72315 | 65916 | 05509 | 68531 | 06303 | ---26 | ---26 | 791o7 | o68o5 | o2o16 | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82310 | 64032 | 06407 | 856-- | 04710 | 72410 | 62032 | 06307 | 755-- | 04501 | | | 7o1o6 | o59o5 | o3o35 | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82109 | 56216 | 07606 | 855-- | 05715 | 82109 | 57105 | 07206 | 8087- | 04803 | | | 7o1o4 | o51o3 | o1ooo | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82018 | 56615 | 07606 | 855-- | 04614 | 82210 | 58106 | 07107 | 5557- | 04504 | | | 7o1o4 | o52o3 | o1--- | |
| Düsseldorf | 43 | 400 | 82617 | 82032 | 08010 | 855-- | 05512 | 82113 | 62022 | 08309 | 785-- | 06103 | ---28 | | 7ooo8 | o78o5 | o2--- | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81912 | 6502- | 05909 | 755-- | 06507 | 81913 | 65022 | 06909 | 6851- | 05209 | | | 791o8 | o76o6 | o1ooo | |
| Essen | 154 | 410 | 82214 | 80022 | 07209 | 756-- | 05709 | 82410 | 65022 | 07609 | 784-- | 05304 | | ---27 | 792o7 | o71o6 | o2ooo | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92419 | 03414 | 38/02 | 9---- | 02607 | 92516 | 06414 | 39002 | 9---- | 02301 | 23-37 | 22-37 | 794o2 | o2oo1 | o3ooo | |
| Kassel | 158 | 438 | 82007 | 65032 | 10806 | 855-- | 03004 | 82107 | 65022 | 10006 | 6565- | 03708 | | | 797o5 | o55o4 | 97ooo | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81908 | 6002- | 07207 | 755-- | 03706 | 61906 | 65012 | 07807 | 655-- | 03007 | | | 791o6 | o64o4 | 91ooo | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82309 | 7002- | 08803 | 874-- | 02712 | 82308 | 62022 | 07803 | 853-- | 03707 | | | 7o3o2 | o27o2 | o4ooo | |
| Aachen | 202 | 501 | 82118 | 70032 | 08209 | 854-- | 05609 | 82117 | 65022 | 08108 | 4552- | 06801 | | ---33 | 797o8 | o84o7 | o3ooo | |
| Nürburg | 625 | 510 | 82317 | 56022 | 11204 | 872-- | 03711 | 82315 | 58022 | 10503 | 872-- | 03605 | | | 7ooo2 | o4oo1 | 96--- | |
| Köln | 91 | 513 | 81810 | 70022 | 09109 | 856-- | 04707 | 71906 | 65022 | 08709 | 3557- | 05503 | | | 797o8 | o78o6 | 94oo2 | |
| Koblanz | 96 | 515 | 82307 | 70032 | 11209 | 45507 | 04510 | 72012 | 60022 | 10609 | 5557- | 05505 | | | 7ooo7 | o85-- | 97oo6 | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82115 | 58102 | 10304 | 762-- | 03711 | 82214 | 58102 | 10104 | 772-- | 04601 | ---26 | | 7ooo3 | o34o2 | o3ooo | |
| Gießen | 188 | 532 | 71404 | 64032 | 10405 | 755-- | 03712 | 81611 | 64032 | 10206 | 7552- | 03601 | | | 7ooo4 | o62o3 | 97ooo | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72806 | 60022 | 11105 | 755-- | 02706 | 72906 | 60022 | 10506 | 784-- | 03604 | | | 7ooo5 | o57o1 | 97ooo | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92424 | 02472 | 40801 | 9---- | 01812 | 92426 | 00454 | 40401 | 9---- | 01604 | 32-47 | 29-4o | 7ooo1 | o13o1 | o2ooo | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82316 | 64022 | 12607 | 5557- | 05505 | 82113 | 62022 | 12107 | 754-- | 05605 | 2o-34 | ---29 | 7ooo4 | o83o3 | 95ooo | |
| Dausalbach | 479 | 615 | 82315 | 62022 | 12105 | 754-- | 04611 | 82315 | 63022 | 11405 | 753-- | 04607 | | | 7ooo4 | o56o2 | o2ooo | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92416 | 00474 | 41201 | 9---- | 01709 | 92215 | 00604 | 41201 | 9---- | 01400 | 19-3o | ---26 | 7ooo1 | o23o1 | o2ooo | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72113 | 65021 | 12507 | 5567- | 02715 | 82211 | 68202 | 12708 | 755-- | 04203 | | | 7ooo2 | o59o3 | 97ooo | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72020 | 65032 | 12906 | 4567- | 04710 | 82012 | 63032 | 12906 | 856-- | 02400 | ---28 | | 7ooo4 | o7oo3 | ooooo | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82117 | 75021 | 13707 | 856-- | 01712 | 72317 | 75031 | 13307 | 6553- | 02604 | | | 7ooo4 | o64o2 | 97ooo | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72501 | 70021 | 13105 | 755-- | 02711 | 80000 | 75022 | 13104 | 755-- | 03400 | | | 7ooo2 | o6655 | o3ooo | |
| Coburg | 337 | 671 | 20000 | 70011 | 13303 | 10941 | 04710 | 72206 | 75031 | 12505 | 755-- | 01704 | | | 7ooo2 | o475o | o1ooo | |
| Bamberg | 239 | 675 | 71808 | 70021 | 14004 | 755-- | 01713 | 71808 | 65032 | 14005 | 4557- | 01704 | | | 7ooo2 | o545o | 97ooo | |
| Hof | 567 | 685 | 72419 | 68032 | 12503 | 754-- | 00821 | 72416 | 70032 | 12704 | 55442 | 01304 | ---33 | 22-35 | 797o1 | o32oo | 95ooo | |
| Weiden | 438 | 688 | 71305 | 75022 | 15802 | 757-- | 00507 | 71405 | 67032 | 14503 | 35742 | 00811 | | | 7ooo2 | o4851 | o1ooo | |
| Berus | 363 | 704 | 82518 | 6202- | 13606 | 854-- | 04611 | 82316 | 58022 | 13005 | 855-- | 02607 | | | 7ooo4 | o56o2 | ooooo | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82313 | 6000- | 13604 | 855-- | 02707 | 82014 | 50102 | 13204 | 854-- | 03706 | | | 7ooo2 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82012 | 60021 | 14304 | 4557- | 01813 | 81913 | 60022 | 13506 | 755-- | 04705 | | | 7ooo3 | o54o1 | 91o18 | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72512 | 7502- | 14108 | 45671 | 02709 | 72512 | 75022 | 12909 | 45571 | 04711 | | | 7ooo2 | o62oo | 92oo2 | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72523 | 7503- | 13205 | 45571 | 04709 | 72523 | 70022 | 12005 | 65471 | 03711 | 23-32 | 25-35 | 7ooo4 | o46o2 | 92oo2 | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 41803 | 65030 | 15105 | 40932 | 01711 | 72202 | 65021 | 14106 | 755-- | 02708 | | | 7oooo | o5852 | 95o13 | |
| Mannheim | 97 | 729 | 61806 | 62032 | 14606 | 6093- | 02712 | 61808 | 65012 | 13606 | 35631 | 02809 | | | 7ooo3 | o7o5o | ooooo | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 12407 | 78020 | 16403 | 00901 | 52711 | 20802 | 75030 | 16305 | 15741 | 51003 | | | 7ooo2 | o4551 | 97--- | |
| Öhringen | 276 | 742 | 22604 | 60011 | 15304 | 25400 | 50710 | 62506 | 65022 | 13607 | 25401 | 02713 | | | 7ooo3 | o6151 | 97ooo | |
| Ansbach | 413 | 755 | 32203 | 65020 | 15603 | 30940 | 51712 | 92706 | 75031 | 14805 | 30942 | 52704 | | | 7ooo1 | o5452 | 92ooo | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 12211 | 75020 | 16305 | 00901 | 51704 | 22315 | 80030 | 15803 | 15601 | 51708 | ---27 | | 7ooo3 | o53o1 | ooooo | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 61302 | 62031 | 16501 | 6097- | 00703 | 42004 | 60021 | 14704 | 15641 | 51609 | | | 7oo51 | o5752 | 97ooo | |
| Regensburg | 376 | 776 | 11904 | 65011 | 18501 | 10940 | 52602 | 11307 | 57100 | 17300 | 10941 | 51710 | | | 7oo51 | o4552 | ooooo | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 52315 | 82037 | 45152 | 50730 | 53707 | 62515 | 83022 | 45550 | 65202 | 51304 | | | 79752 | 5o653 | 94ooo | |
| Freiburg | 252 | 803 | 02116 | 80020 | 17510 | 00900 | 52708 | 32114 | 86030 | 15810 | 11642 | 52716 | | | 7ooo5 | o82o3 | ooo76 | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 22706 | 7502- | 45203 | 10941 | 52704 | 32312 | 82030 | 44704 | 11431 | 52709 | | | 7ooo2 | o3o51 | ooo36 | |
| Klippeneck □ | 975 | 818 | 02313 | 80020 | 46504 | 00900 | 54710 | 12315 | 86020 | 46505 | 10941 | 53601 | | | 7ooo1 | o4154 | ooo82 | |
| Tübingen | 370 | 826 | 02706 | 82110 | 17951 | 00900 | 52508 | 22803 | 84120 | 16601 | 00902 | 51808 | | | 7oo51 | o4553 | ooo70 | |
| Stötten | 734 | 836 | 12312 | 8102- | 16104 | 00901 | 54707 | 22210 | 81020 | 15804 | 15501 | 54703 | | | 7ooo2 | o425o | ooo44 | |
| Ulm | 522 | 838 | 02414 | 65020 | 18100 | 00900 | 59606 | 12314 | 65030 | 17302 | 00901 | 53604 | | | 7oo51 | o3252 | ooo74 | |
| Augsburg | 477 | 852 | 12710 | 70020 | 16603 | 10941 | 53811 | 22609 | 80030 | 16604 | 10941 | 54304 | | | 7ooo0 | o4453 | ooo64 | |
| München-Riem | 529 | 866 | 01906 | 70020 | 18503 | 00900 | 55703 | 12210 | 65030 | 17005 | 00902 | 54708 | | | 7oo5o | o5653 | ooo51 | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 11701 | 63011 | 18752 | 10941 | 53803 | 11801 | 62020 | 17601 | 10941 | 52605 | | | 7oo53 | o5355 | ooo49 | |
| Passau | 409 | 893 | 00008 | 04441 | 20454 | 00900 | 54101 | 00405 | 01444 | 19153 | 00900 | 53810 | | | 7oo54 | o4854 | 97oo2 | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 12533 | 89020 | 46402 | 00902 | 56708 | 12535 | 89010 | 45401 | 00902 | 55810 | 35-45 | 35-43 | 7ooo1 | oo852 | ooo72 | |
| Konstanz | 399 | 929 | 00301 | 35100 | 20151 | 00900 | 51707 | 10000 | 01464 | 19650 | 10941 | 51803 | | | 7oo51 | o3955 | ooo79 | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 03601 | 84020 | 20452 | 00900 | 53607 | 11302 | 80030 | 19301 | 10941 | 52706 | | | 7oo52 | o3555 | ooo76 | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01605 | 82020 | 19502 | 00900 | 55808 | 11807 | 89020 | 19103 | 10982 | 55603 | | | 7oo51 | o3654 | ooo79 | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 02102 | 89020 | 46453 | 00900 | 57806 | 10501 | 89030 | 46053 | 10942 | 57802 | | | 7oo54 | o1o58 | ooo61 | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12527 | 89010 | 00757 | 10841 | 63706 | 12620 | 89020 | 99758 | 15-41 | 64710 | ---58 | 27-48 | 7oo57 | 575-- | ooo85 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 02623 | 89020 | 47105 | 00900 | 56400 | 22219 | 89020 | 46905 | 15741 | 57304 | 28-39 | 23-31 | 7ooo3 | o4253 | ooo75 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 02002 | 84020 | 22757 | 00900 | 58602 | 12203 | 84020 | 21656 | 10941 | 58805 | | | 7oo57 | oo859 | ooo47 | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12522 | 89020 | 48101 | 00901 | 60101 | 12723 | 89030 | 47501 | 10882 | 60607 | 3o-46 | 23-32 | 7oo51 | 5o753 | ooo77 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 85030 | 22154 | 11700 | 54500 | 12301 | 80030 | 21154 | 10840 | 55810 | | | 7oo54 | o3556 | 97o55 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TestTeTm und see: Observatorium

Mittwoch, den 17. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06-12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12-15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-12 7RR-- | Wolkenmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDY,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72429 | 50102 | 98106 | 755-- | 04802 | 82424 | 58066 | 97305 | 884-- | 03608 | 29-38 | 27-35 | 700-- | 68809 | 03013 | |
| List | 27 | 020 | 82129 | 56608 | 96105 | 755-- | 04805 | 82026 | 50015 | 94904 | 774-- | 04612 | 29-38 | 29-37 | 791-- | 77609 | 03012 | |
| Husum | 3 | 029 | 72217 | 65026 | 98905 | 755-- | 04801 | 82217 | 57615 | 98105 | 774-- | 03708 | ---32 | | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72217 | 62026 | 99407 | 754-- | 04400 | 82116 | 50512 | 98606 | 774-- | 04809 | ---33 | ---32 | 701-- | 66810 | 02814 | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 82432 | 65022 | 99207 | 8097- | 06400 | 82124 | 60036 | 98307 | 823-- | 05709 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82415 | 62036 | 00708 | 884-- | 04400 | 72214 | 60252 | 99207 | 784-- | 05815 | | | 701-- | 77612 | 32713 | |
| Norderney | 13 | 113 | 72125 | 65021 | 99105 | 785-- | 03804 | 82120 | 65022 | 98605 | 755-- | 03605 | 26-41 | 24-38 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72122 | 65028 | 00807 | 784-- | 04807 | 72123 | 65012 | 00307 | 784-- | 03605 | 25-37 | 24-33 | 791-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72113 | 64026 | 00407 | 784-- | 04000 | 72113 | 63022 | 99407 | 784-- | 02710 | ---32 | ---28 | 791-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82615 | 80036 | 01508 | 784-- | 04400 | 72415 | 80022 | 00608 | 784-- | 03809 | ---29 | ---29 | 792-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel,+) | 14 | 147 | 72414 | 62018 | 02008 | 784-- | 05000 | 72312 | 62212 | 01308 | 784-- | 05707 | | ---29 | 792-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82717 | 65026 | 02809 | 785-- | 05400 | 82713 | 65022 | 01708 | 785-- | 04803 | ---32 | ---32 | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 72318 | 62022 | 00307 | 784-- | 04805 | 72320 | 65022 | 99807 | 784-- | 04605 | ---38 | ---39 | 797-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72116 | 75026 | 02509 | 755-1 | 04708 | 72117 | 75152 | 01709 | 63403 | 03608 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72418 | 70026 | 02709 | 755-- | 04706 | 72319 | 65022 | 02009 | 785-- | 04707 | ---31 | 21-31 | 791-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72318 | 70028 | 03569 | 7853- | 05400 | 72310 | 70012 | 02609 | 785-- | 04709 | ---31 | ---28 | 791-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82216 | 62022 | 04109 | 5852- | 06802 | 72510 | 62022 | 03309 | 2153- | 06708 | ---26 | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 72514 | 80022 | 03909 | 725-- | 04708 | 72515 | 80022 | 02909 | 785-- | 06710 | ---33 | ---28 | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72710 | 70022 | 05309 | 6857- | 05808 | 62910 | 70162 | 04309 | 68402 | 04511 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82416 | 80032 | 04809 | 4541- | 04809 | 72415 | 75252 | 03609 | 3853- | 04618 | ---34 | ---33 | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72418 | 69032 | 06410 | 68506 | 04000 | 72012 | 62028 | 04710 | 785-- | 04717 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72413 | 68026 | 05710 | 685-2 | 04703 | 72509 | 70252 | 04809 | 784-- | 04509 | ---26 | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62518 | 60016 | 04410 | 38531 | 05711 | 72412 | 60022 | 03709 | 68530 | 04707 | ---28 | 22-33 | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62311 | 62022 | 05409 | 32402 | 05809 | 72408 | 60032 | 04609 | 784-- | 05707 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72309 | 62016 | 06708 | 5577- | 05605 | 72107 | 59022 | 06108 | 50976 | 04606 | | | 795-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72113 | 62036 | 06508 | 4573- | 03706 | 82110 | 62032 | 06308 | 6577- | 03502 | | | 701-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 62112 | 62012 | 07810 | 31532 | 06705 | 72216 | 80032 | 06009 | 685-1 | 05618 | | ---28 | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 62012 | 60012 | 05909 | 48542 | 05810 | 72214 | 72802 | 04509 | 785-- | 04513 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72410 | 62012 | 06809 | 6857- | 06808 | 72412 | 65022 | 05109 | 785-- | 04616 | ---27 | ---26 | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82416 | 62604 | 38503 | 771-- | 03806 | 92416 | 08478 | 36902 | 9---- | 02714 | 22-37 | ---31 | 797-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82006 | 62602 | 09708 | 756-- | 04802 | 81804 | 59036 | 07508 | 855-- | 05621 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82008 | 65022 | 07408 | 4553- | 03802 | 71910 | 60022 | 05808 | 655-- | 04616 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72410 | 62022 | 07504 | 714-- | 03703 | 72314 | 65022 | 05604 | 754-- | 02716 | | ---29 | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62113 | 70012 | 07709 | 625-- | 05604 | 72210 | 65025 | 07208 | 15406 | 04505 | ---39 | ---32 | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82309 | 70205 | 10105 | 873-- | 03705 | 72315 | 68022 | 06404 | 773-- | 03816 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71909 | 65022 | 07910 | 3557- | 05808 | 72409 | 62028 | 06610 | 58572 | 05613 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82011 | 66022 | 09610 | 885-- | 06810 | 82005 | 64212 | 08209 | 885-- | 06615 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82114 | 59022 | 09405 | 872-- | 04805 | 82112 | 58212 | 07705 | 872-- | 04718 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81608 | 66022 | 09607 | 6557- | 04703 | 81810 | 66022 | 07707 | 885-- | 04721 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72706 | 62022 | 10207 | 785-- | 04803 | 72909 | 61012 | 08108 | 68572 | 04820 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92424 | 00454 | 40202 | 9---- | 02804 | 92123 | 00456 | 38902 | 9---- | 02716 | 29-40 | 24-35 | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82014 | 60202 | 10607 | 854-- | 05813 | 81915 | 57638 | 09406 | 773-- | 05613 | ---29 | ---34 | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82015 | 60022 | 10405 | 863-- | 04709 | 82118 | 56515 | 08905 | 853-- | 05713 | | ---25 | 700-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92312 | 00456 | 40602 | 9---- | 02808 | 92112 | 00604 | 39302 | 9---- | 02616 | ---30 | | 791-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81906 | 68605 | 11607 | 6557- | 04711 | 82012 | 68025 | 09807 | 5557- | 04617 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82014 | 60612 | 11408 | 855-- | 04713 | 82017 | 60615 | 09907 | 5552- | 04716 | | ---25 | 791-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72505 | 75021 | 12310 | 48531 | 05807 | 81809 | 75602 | 10908 | 852-- | 04716 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82506 | 75022 | 11808 | 6557- | 04809 | 82304 | 66515 | 10308 | 5557- | 04713 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72304 | 75022 | 11607 | 4557- | 03707 | 82307 | 70602 | 09907 | 5557- | 04716 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 71806 | 65022 | 13105 | 6567- | 03808 | 81805 | 70022 | 10208 | 5557- | 04725 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72414 | 75812 | 12505 | 6557- | 01805 | 72006 | 75022 | 10305 | 5557- | 01715 | 22-35 | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81808 | 68032 | 13405 | 755-- | 02708 | 71405 | 68012 | 12305 | 3567- | 00711 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72315 | 62612 | 11506 | 2557- | 04814 | 82319 | 60615 | 10704 | 873-- | 03610 | | | 791-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82010 | 67102 | 12105 | 854-- | 03709 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82012 | 58616 | 12505 | 774-- | 04810 | 81915 | 56615 | 11204 | 5732- | 04514 | | | 701-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72508 | 80028 | 12110 | 5857- | 04707 | 82507 | 58615 | 11307 | 2742- | 04512 | | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72523 | 80022 | 11106 | 6847- | 03707 | 92724 | 05515 | 10003 | 9---- | 03617 | 25-35 | 24-35 | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82512 | 70022 | 12509 | 855-- | 03714 | 82508 | 65602 | 11209 | 855-- | 04613 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81805 | 65022 | 12608 | 7857- | 03709 | 82212 | 62012 | 11108 | 7752- | 05515 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82111 | 80031 | 13110 | 25706 | 01723 | 72307 | 81032 | 11110 | 3857- | 02719 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72704 | 66031 | 12409 | 755-- | 01709 | 82706 | 66032 | 11208 | 1552- | 03613 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72706 | 75031 | 13509 | 755-- | 00705 | 82502 | 75032 | 11209 | 3557- | 02721 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 62316 | 75031 | 14106 | 15642 | 02711 | 72310 | 70032 | 11807 | 3567- | 00720 | ---27 | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72203 | 62021 | 12809 | 15641 | 01811 | 71605 | 60022 | 10908 | 3567- | 03720 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 61308 | 58101 | 15703 | 40952 | 01711 | 71409 | 56102 | 13502 | 50978 | 50722 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82315 | 82032 | 44751 | 851-- | 52807 | 82710 | 81022 | 43451 | 3527- | 51715 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 62112 | 86031 | 13912 | 20942 | 00716 | 82321 | 84182 | 12812 | 2352- | 52511 | | 21-33 | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72206 | 82031 | 44207 | 55432 | 51815 | 82505 | 75032 | 42506 | 4542- | 52613 | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72312 | 86031 | 45206 | 10942 | 53816 | 82510 | 86032 | 43305 | 1557- | 52720 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 62308 | 84030 | 13510 | 15542 | 02715 | 82405 | 82032 | 11111 | 8092- | 00621 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72715 | 83031 | 12909 | 18554 | 01713 | 72006 | 81032 | 11306 | 70972 | 52721 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 62412 | 70030 | 14905 | 00902 | 52815 | 72007 | 75032 | 12305 | 5557- | 51723 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72707 | 82031 | 14408 | 30931 | 52815 | 72203 | 70022 | 12008 | 60971 | 53621 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72409 | 65031 | 14409 | 10942 | 53815 | 72403 | 65022 | 12609 | 50952 | 52617 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71101 | 63031 | 15304 | 40976 | 01816 | 71001 | 60032 | 13004 | 7577- | 01623 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 70404 | 80034 | 16702 | 40976 | 00713 | 80205 | 75022 | 14203 | 8097- | 00723 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 52528 | 89031 | 44302 | 20852 | 55712 | 82433 | 82262 | 43001 | 2522- | 53714 | 35-46 | 35-50 | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 50000 | 20284 | 15904 | 10948 | 01727 | 72503 | 62032 | 13705 | 2577- | 51618 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 52701 | 64031 | 15805 | 00906 | 51725 | 61902 | 62142 | 13805 | 40942 | 50719 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71004 | 89030 | 15706 | 30976 | 54821 | 61202 | 84012 | 14105 | 60972 | 51619 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 71801 | 89021 | 45505 | 00908 | 53827 | 71502 | 86012 | 43804 | 60978 | 53520 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72313 | 89031 | 98656 | 10846 | 64709 | 72519 | 89022 | 96456 | 60778 | 67720 | 27-48 | 23-35 | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72610 | 89031 | 46908 | 15742 | 55714 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 71802 | 84031 | 14506 | 20948 | 54730 | 72603 | 84022 | 12505 | 70978 | 51721 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72413 | 89031 | 46302 | 50976 | 59810 | 70901 | 89022 | 44201 | 50978 | 59724 | 23-34 | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 62302 | 80030 | 16307 | 10854 | 51818 | 80000 | 81021 | 13705 | 8091- | 00728 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ass: Observatorium

Mittwoch, den 17. Januar 1968

| Station | Höhe | lll | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12-18 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-21 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-18 $\overline{718}\ T_x T_x$ | Mittel vom: $T_x T_x T_x$ | Summe $s_x s_x s_x$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82525 | 40606 | 97305 | 884-- | 04400 | 82622 | 18606 | 98104 | 862-- | 04308 | 27-35 | 27-33 | 79206 | | | |
| List | 27 | 020 | 82124 | 40636 | 94904 | 773-- | 04400 | 82218 | 15586 | 95904 | 872-- | 04311 | 29-39 | 24-30 | 7o3o5 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82216 | 56606 | 97405 | 754-- | 03707 | 82317 | 25216 | 97504 | 863-- | 03301 | ---30 | ---30 | 7o2o7 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82119 | 62606 | 97706 | 754-- | 04709 | 82316 | 60616 | 97705 | 773-- | 04501 | ---32 | ---33 | 7o2o7 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82325 | 60026 | 97406 | 9---- | 05709 | 82527 | 60508 | 97605 | 9---- | 04302 | | | 7o2o7 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82312 | 58618 | 98607 | 754-- | 04706 | 82412 | 58605 | 98406 | 754-- | 05602 | | | 7o1o8 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82220 | 62616 | 98605 | 764-- | 04400 | 82525 | 60216 | 00504 | 754-- | 03319 | 24-38 | 26-31 | 79706 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82122 | 70802 | 00206 | 725-- | 03601 | 82220 | 65518 | 00305 | 773-- | 04101 | 24-33 | 24-27 | 79107 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82114 | 65212 | 99106 | 854-- | 03703 | 82212 | 59502 | 99505 | 873-- | 04304 | ---28 | ---28 | 79308 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82415 | 80038 | 00207 | 855-- | 03705 | 82513 | 70902 | 99906 | 854-- | 04603 | ---29 | ---30 | 79208 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 72313 | 62016 | 00808 | 756-- | 04805 | 72418 | 62022 | 00407 | 754-- | 05604 | ---29 | | 79209 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82512 | 65038 | 01108 | 755-- | 04706 | 82714 | 65022 | 00007 | 755-- | 04711 | ---32 | ---28 | 79109 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72315 | 65616 | 99906 | 774-- | 04201 | 82714 | 60026 | 01506 | 7755- | 04216 | ---35 | ---35 | 79109 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 79109 | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82115 | 70608 | 01807 | 755-- | 03400 | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72417 | 68251 | 01908 | 755-- | 03701 | 82523 | 65602 | 02007 | 854-- | 04101 | 21-31 | ---33 | 79109 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82312 | 6051- | 02306 | 855-- | 04702 | | | 7--09 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 22010 | 6202- | 03006 | 25700 | 04400 | | | 7--10 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82415 | 75022 | 02908 | 755-- | 03400 | 82514 | 58612 | 03906 | 774-- | 05209 | ---28 | ---27 | 7oo1o | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82707 | 65032 | 04808 | 755-- | 04204 | 82912 | 65585 | 05707 | 873-- | 04208 | | | 7oo1o | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72515 | 81028 | 03708 | 765-- | 03801 | 82515 | 70908 | 04606 | 764-- | 04308 | ---33 | ---32 | 79709 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72211 | 65038 | 05307 | 785-- | 04205 | 82519 | 62022 | 05907 | 854-- | 04307 | | | 79211 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62408 | 60258 | 04907 | 625-- | 04000 | 82614 | 60032 | 05207 | 754-- | 04003 | ---26 | ---27 | 7951o | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82414 | 62258 | 03608 | 7563- | 05501 | 82413 | 59301 | 04007 | 826-- | 03203 | 22-33 | | 7o11o | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 52309 | 60022 | 04107 | 55500 | 05505 | 52510 | 60022 | 04606 | 55700 | 03305 | | | 7ooo9 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 12007 | 62021 | 05506 | 10940 | 04806 | 72108 | 62031 | 05206 | 755-- | 04803 | | | 79309 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 21908 | 62011 | 05706 | 00901 | 03707 | 82008 | 62032 | 05106 | 5577- | 03805 | | | 7o1o9 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72412 | 84028 | 07308 | 756-- | 04013 | 82515 | 70808 | 08607 | 854-- | 04212 | ---28 | ---26 | 7971o | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82214 | 65608 | 05607 | 854-- | 04210 | 82212 | 59636 | 06506 | 873-- | 04210 | | | 79109 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82511 | 65038 | 06507 | 855-- | 04212 | 82713 | 65502 | 07606 | 855-- | 03211 | ---26 | ---27 | 79709 | | | |
| Kahler Asten □ | 839 | 427 | 92616 | 01418 | 36502 | 9---- | 02503 | 82716 | 25214 | 37001 | 861-- | 01107 | ---36 | ---37 | 7o2o3 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82504 | 58606 | 07207 | 755-- | 05704 | 71905 | 62255 | 07706 | 755-- | 04104 | | | 79608 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82008 | 50216 | 05507 | 854-- | 04503 | 41906 | 60012 | 05906 | 45700 | 04003 | | | 79709 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82414 | 56252 | 05403 | 854-- | 02705 | 82510 | 56108 | 05403 | 854-- | 02400 | ---29 | ---32 | 79304 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82517 | 60258 | 08407 | 854-- | 03211 | 82515 | 58618 | 10106 | 873-- | 03216 | ---32 | ---3o | 7o11o | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82508 | 56026 | 09702 | 871-- | 01307 | 82707 | 56022 | 11202 | 871-- | 01313 | | | 7o1o5 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72507 | 65028 | 07808 | 756-- | 04212 | 82511 | 75036 | 09007 | 855-- | 03211 | | | 7971o | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82007 | 70216 | 09107 | 4557- | 04208 | | | | | | | | 7o31o | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82412 | 65256 | 07903 | 782-- | 03501 | 82412 | 40102 | 09002 | 872-- | 02209 | | | 7o2o5 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82210 | 66252 | 07707 | 755-- | 04400 | 62508 | 66012 | 08706 | 65500 | 04209 | | | 7971o7 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82909 | 58606 | 07706 | 7542- | 04705 | 82805 | 65215 | 08605 | 754-- | 04308 | | | 7971o8 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92221 | 00604 | 38201 | 9---- | 01606 | 92519 | 00715 | 38300 | 9---- | 00304 | 24-35 | 26-34 | 79402 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82310 | 65618 | 10805 | 754-- | 04312 | 72511 | 65015 | 12605 | 755-- | 03217 | ---34 | ---25 | 7o6o7 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82712 | 40586 | 10203 | 852-- | 03308 | 82720 | 40215 | 11204 | 852-- | 04210 | ---26 | ---26 | 7o3o6 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92513 | 00684 | 38601 | 9---- | 01805 | 92715 | 01415 | 39301 | 9---- | 01308 | | | 7o2o2 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82110 | 62216 | 09905 | 4557- | 04400 | 82008 | 59215 | 11005 | 855-- | 04210 | | | 7o2o8 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82013 | 65216 | 10105 | 855-- | 04102 | 82013 | 70215 | 11105 | 855-- | 04209 | ---27 | | 7o4o8 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82515 | 80622 | 10806 | 852-- | 04603 | 82515 | 80025 | 11604 | 5542- | 03305 | | | 7o21o | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82205 | 67606 | 09606 | 5557- | 04808 | 82404 | 66585 | 10605 | 755-- | 03308 | | | 7o2o8 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82307 | 58616 | 09705 | 5557- | 04705 | 82305 | 68005 | 09805 | 6557- | 03101 | | | 7o1o8 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 83202 | 65616 | 10405 | 6552- | 04000 | 82315 | 65025 | 10806 | 855-- | 03204 | | | 79609 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72308 | 70602 | 09604 | 555-6 | 02609 | 82615 | 70605 | 09404 | 773-- | 02803 | | ---27 | 79705 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81706 | 68032 | 11604 | 2567- | 00608 | 81907 | 66022 | 11003 | 755-- | 51608 | | | 7ooo5 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82518 | 60616 | 11404 | 873-- | 04307 | 82520 | 62615 | 13104 | 873-- | 04215 | | | 7o4o6 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82313 | 50616 | 11604 | 6722- | 04304 | 82313 | 56616 | 14104 | 772-- | 03223 | ---31 | | 7o9o6 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82712 | 75616 | 11106 | 4847- | 03501 | 82512 | 65085 | 12704 | 874-- | 03115 | | | 7o21o | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92724 | 06618 | 09602 | 9---- | 02605 | 92729 | 01616 | 11702 | 9---- | 02316 | 24-38 | 25-4o | 7o2o6 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82012 | 65616 | 11906 | 874-- | 04305 | 82212 | 62635 | 14305 | 874-- | 04223 | | ---27 | 7o11o | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82010 | 70026 | 11406 | 7557- | 04303 | 82210 | 65215 | 12806 | 856-- | 04213 | | | 7o2o9 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82413 | 65612 | 12806 | 4552- | 02107 | 82315 | 70025 | 14204 | 3552- | 01212 | ---25 | ---25 | 79711 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82707 | 56632 | 11706 | 874-- | 05303 | 82512 | 56635 | 13304 | 874-- | 03213 | | | 7931o | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82702 | 65022 | 11106 | 4557- | 02607 | | | | | | | | 7oo1o | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82507 | 70012 | 11207 | 1562- | 00705 | 82716 | 66032 | 12705 | 5552- | 02311 | | | 7ooo8 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82101 | 56022 | 10706 | 5562- | 03504 | 82711 | 65022 | 11306 | 854-- | 03305 | | | 7oo1o | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81405 | 50102 | 13102 | 5552- | 51705 | 80000 | 70032 | 12501 | 4551- | 51506 | | | 7ooo3 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 52308 | 70012 | 42651 | 15210 | 52709 | 82509 | 70032 | 41452 | 8081- | 53712 | | | 7oo5o | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82221 | 81188 | 16106 | 3752- | 03224 | 82218 | 65506 | 17306 | 5752- | 04216 | 26-41 | 24-35 | 79712 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82708 | 56686 | 42201 | 772-- | 01305 | 82509 | 40737 | 43200 | 872-- | 50215 | ---3o | ---29 | 7o4o7 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82514 | 65712 | 42900 | 772-- | 00305 | 82515 | 75287 | 43950 | 770-- | 51212 | ---28 | | 797o7 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72607 | 70212 | 13305 | 5557- | 03212 | | | | | | ---36 | | 79111 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82715 | 81032 | 11605 | 6557- | 52500 | 82618 | 81502 | 13703 | 774-- | 50211 | 26-34 | 24-36 | 7ooo9 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82507 | 70022 | 12305 | 764-- | 51503 | 72512 | 70028 | 14703 | 5647- | 01219 | | | 7ooo7 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82605 | 70022 | 11907 | 8097- | 52504 | 72812 | 70012 | 13405 | 3567- | 00210 | | ---28 | 7ooo9 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72005 | 62022 | 12307 | 7093- | 52607 | 82726 | 65022 | 13206 | 8092- | 50205 | | 26-36 | 7oo1o | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70000 | 58022 | 12801 | 757-- | 51606 | 82502 | 58022 | 13202 | 855-- | 51305 | | | 7ooo5 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80205 | 65022 | 13501 | 8092- | 50609 | 80000 | 60022 | 13700 | 8092- | 50400 | | | 7ooo3 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92544 | 00738 | 42453 | 9---- | 53606 | 92535 | 00739 | 44553 | 9---- | 53321 | 45-57 | 48-61 | 7o1o2 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82709 | 65602 | 15105 | 2572- | 51113 | | | | | | | | 79706 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82712 | 65022 | 15206 | 4577- | 51214 | 82520 | 82215 | 17604 | 5841- | 02121 | | 22-28 | 7ooo6 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81404 | 80032 | 13704 | 8092- | 51506 | 82410 | 56592 | 17502 | 874-- | 01330 | | ---26 | 7ooo7 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 71502 | 86032 | 43401 | 50976 | 53204 | | | | | | | | 7ooo6 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 73610 | 89022 | 95460 | 40748 | 64709 | 92820 | 00782 | 93262 | 9---- | 62620 | 23-35 | ---32 | 7oo56 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82521 | 86182 | 43505 | 8097- | 56603 | | | | | | 23-33 | | 7ooo8 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 71903 | 84032 | 14301 | 60978 | 53303 | 72302 | 84032 | 15350 | 35878 | 53206 | | | 7ooo7 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 73111 | 89022 | 43651 | 7087- | 58609 | 83029 | 89022 | 43653 | 3457- | 66704 | | 29-44 | 7ooo3 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 70031 | 14401 | 8091- | 51603 | | | | | | | | 7oo1o | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TuTuTm und zus. Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 17. Januar 1968 — Nr. 17


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1707 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3041 -51 28 26 |
| 20 | | | | | | 2598 -60 31 39 | 2599 -59 33 27 |
| 30 | | 2345 -63 33 23 | 2336 -65 32 40 | 2347 -62 | | 2346 -63 31 30 | 2345 -60 32 33 |
| 50 | 2822 -63 32 42 | 2028 -61 29 28 | 2023 -63 33 48 | 2031 -63 | 2349 -61 29 32 | 2034 -62 30 31 | 2030 -64 32 49 |
| 70 | 1813 -60 30 39 | 1819 -60 28 34 | 1815 -62 31 40 | 1822 -61 | 2034 -62 30 31 | 2030 -64 32 49 | 2027 -61 32 32 |
| 100 | 1590 -61 29 47 | 1596 -60 27 35 | 1594 -62 30 46 | 1602 -62 28 39 | 1826 -64 30 41 | 1824 -64 32 36 | 1816 -58 -72 31 34 |
| 150 | 1335 -58 28 49 | 1340 -56 26 51 | 1340 -58 29 75 | 1348 -57 28 74 | 1607 -65 29 54 | 1605 -65 31 50 | 1552 -57 -71 30 42 |
| 200 | 1154 -62 28 62 | 1158 -60 26 65 | 1160 -62 27106 | 1167 -62 26 84 | 1358 -60 28 68 | 1356 -60 30 65 | 1336 -56 -69 28 48 |
| 300 | 0900 -51 -53 27 69 | 0903 -51 -55 26 69 | 0905 -51 -52 27 59 | 0911 -50 -59 25 55 | 1178 -61 -68 28 72 | 1177 -61 29 66 | 1153 -59 -67 27 60 |
| 400 | 0705 -35 -37 27 58 | 0708 -35 -41 25 57 | 0711 -35 -38 28 56 | 0716 -34 -45 25 62 | 0920 -48 -52 27 58 | 0919 -47 -53 29 51 | 0900 -52 -59 27 61 |
| 500 | 0546 -22 -24 27 54 | 0548 -23 -32 24 60 | 0550 -21 -22 28 42 | 0555 -20 -40 25 54 | 0723 -31 -41 26 42 | 0722 -32 -42 29 45 | 0707 -36 -45 26 58 |
| 700 | 0290 - 6 - 7 26 53 | 0292 - 5 - 6 26 35 | 0292 - 5 -11 26 30 | 0297 - 5 - 6 24 28 | 0561 -20 -31 29 33 | 0560 -20 -33 30 36 | 0547 -23 -41 26 46 |
| 850 | 0135 1 1 23 35 | 0137 4 4 25 41 | 0138 1 - 1 25 33 | 0141 3 1 25 40 | 0304 - 4 -18 27 47 | 0304 - 5 -26 30 43 | 0293 - 7 - 8 25 31 |
| 1000 | 0003 | 0004 7 6 21 15 | 0008 22 14 | 0009 | 0148 3 - 7 26 27 | 0148 3 - 6 27 29 | 0138 2 2 26 29 |
| | | | | | 0015 | 0016 | 0006 6 5 22 11 |
| | | | | | | | 0034 -46 26 47 |
| | | | | | | | 0044 -44 27 40 |
| | | | | | | | 0054 -48 28 33 |
| | | | | | | | 0064 -49 29 31 |
| | | | | | | | 0074 -51 28 33 |
| | | | | | | | 0084 -50 26 34 |
| | | | | | | | 0085 -48 |
| | | | | | | | 0114 -53 |
| | | | | | | | 0121 29 17 |
| | | | | | | | 0181 33 23 |
| | | | | | 024 -62 27 41 | | 0226 -60 |
| | | | | 023 -62 | 036 32 24 | | 0241 -58 |
| | | | | 044 -64 | 043 -64 | | 0339 -61 |
| | | | | 064 -59 | 057 -61 | | 0346 33 33 |
| | | | | 074 -62 | 068 30 42 | | 038 -60 |
| | | | 049 32 38 | 077 28 32 | 088 30 32 | | 052 -61 -75 |
| | | | 066 -62 | 112 -61 | 099 29 56 | | 066 -58 -72 |
| | | 040 -61 | 076 29 34 | 140 28 70 | 108 29 48 | | 093 -59 -73 |
| | | 060 -61 | 096 -62 | 147 -57 | 109 -63 | | 104 -56 -70 |
| | | 098 -60 | 129 -58 | 172 -58 | 119 -65 | | 119 -59 -73 |
| | | 116 28 37 | 154 28 84 | 227 -60 -67 | 156 -59 | | 179 -56 -67 |
| | | 140 -56 | 177 28 72 | 242 -59 -66 | 166 27 75 | | 223 -63 -69 |
| | | 170 -56 | 181 -58 | 250 -58 -65 25 63 | 167 -61 | | 250 -61 -67 27 63 |
| | | 207 -63 | 244 -61 -63 | 282 -54 -62 | 186 27 65 | | 325 -47 -54 |
| | | 232 -60 26 77 | 250 -50 -62 26 77 | 462 24 53 | 187 -59 | | 390 -37 -45 |
| | | 250 | 329 27 51 | 544 25 55 | 250 -57 -64 27 58 | | 458 -27 -44 |
| | | 343 -44 -48 | 341 -43 -45 | 595 -10 -27 | 277 27 63 | | 542 -19 -23 |
| | 037 -63 33 45 | 392 -36 -41 | 439 28 46 | 600 | 373 -13 -32 | 141 -60 | 584 -15 -16 |
| | 095 -59 | 483 -24 -38 | 468 -25 -28 | 633 - 9 -18 | 389 -13 -31 | 250 -56 -62 29 57 | 610 -13 -15 |
| | 125 -60 | 513 -22 -28 | 497 -21 -23 | 650 - 8 -15 | 390 27 31 | 264 -54 -60 | 627 -13 -32 |
| | 143 -57 | 528 25 55 | 548 -16 -18 | 667 - 8 - 8 | 400 | 421 -28 -39 29 42 | 708 - 6 - 6 |
| | 187 -58 | 595 -12 -14 | 600 26 35 | 708 - 5 - 6 | 683 25 51 | 525 -18 -36 30 34 | 712 25 30 |
| | 250 -60 -62 28 77 | 600 | 607 -11 -21 | 733 - 4 - 4 | 720 - 3 -15 | 594 -14 -29 | 864 3 3 |
| | 600 -12 -14 | 617 -13 -13 | 631 - 9 -10 | 790 8 - 2 | 740 - 2 -13 | 600 | 902 26 28 |
| | 768 - 2 - 2 | 678 - 8 - 8 | 708 - 4 -16 | 800 | 753 - 3 - 9 | 636 28 48 | 950 6 3 |
| | 797 - 1 - 1 | 729 - 4 - 4 | 747 - 5 - 5 | 867 4 1 | 800 | 710 - 4 -27 | 973 6 3 |
| | 800 | 800 | 800 26 23 | 884 3 2 | 937 4 - 3 | 796 2 -17 | 976 25 23 |
| | 837 0 0 | 867 4 4 | 918 1 - 2 | 899 23 43 | 910 23 31 | 800 | 001 6 5 21 11 |
| | 873 3 3 | 900 25 47 | 852 1 - 1 | 913 6 3 | 913 8 - 4 | 828 2 - 8 | |
| | 910 3 3 | 937 4 4 | 900 23 41 | 937 6 2 | 923 6 - 1 | 903 5 - 2 | |
| | 970 6 6 | 995 7 7 | 931 5 5 | 968 8 3 | 950 8 - 1 | 944 5 - 1 | |
| | 998 7 6 21 16 | 005 7 6 21 10 | 003 9 6 22 12 | 992 8 4 20 12 | 980 4 2 19 06 | 956 - 1 - 3 21 08 | |
| Tropopause | 234 -63 -65 27 73 | 250 -60 -63 26 75 | 207 -63 -65 27106 | 209 -62 -69 | 207 -63 -70 28 76 | 110 -66 31 55<br>189 -63 29 69 | 007.4 -52 28 33<br>237 -63 -69 27 63 |
| Max-wind | 284 27 78 | | 203 27106<br>364 28 69 | 208 25 85<br>382 25 69 | 207 -63 -70 28 76 | 176 -60 29 71 | 253 27 63 |
| 30/50 | | 0317 | 0313 | 0316 | 0315 | 0316 | 0518 |
| 50/100 | 0432 | 0432 | 0429 | 0429 | 0427 | 0425 | 0435 |
| 100/200 | 0436 | 0438 | 0434 | 0435 | 0429 | 0428 | 0439 |
| 200/300 | 0608 | 0610 | 0610 | 0612 | 0617 | 0617 | 0606 |
| 300/400 | 0543 | 0544 | 0542 | 0546 | 0546 | 0544 | 0541 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1706 | 1706 | 1706 | 1706 | 1706 | 1706 | 1700 | 1706 | | | |
| Pilot | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 12.3 | 23.7 | 21.3 | 23.7 | 14.7 | 20.7 | 21.3 | 12.0 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 50 | 32 22 | 30 28 | 29 20 | 26 57 | 33 29 | 29 43 | 27 59 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 28.4 | | | | | | | | | | | |
| 25.7 | | 32 22 | | 29 20 | | | | | | | |
| 23.7 | | 30 17 | 30 28 | 29 22 | | 33 29 | 29 43 | | | | |
| 18. | | 29 21 | 29 38 | 28 30 | | 30 31 | 29 48 | | | | |
| 15.7 | | 28 37 | 27 52 | 27 38 | | 29 47 | 29 55 | | | | |
| 13.2 | | 26 47 | 27 49 | 27 57 | 26 72 | 28 67 | 30 87 | | | | |
| 12.3 | 27 52 | 25 52 | 26 57 | 25 66 | 27 83 | 27 72 | 30 83 | 27 59 | | | |
| 10.5 | 26 83 | 24 80 | 26 76 | 25 77 | 25 87 | 27 78 | 29 92 | 27 68 | | | |
| 9.1 | 25 90 | 24 89 | 26 79 | 25 90 | 26 65 | 28 65 | 30 68 | 27 67 | | | |
| 7.1 | 24 65 | 24 71 | 25 69 | 25 81 | 26 50 | 28 34 | 30 53 | 27 56 | | | |
| 5.8 | 24 59 | 24 62 | 24 58 | 24 64 | 25 40 | 27 29 | 29 49 | 27 45 | | | |
| 4.7 | 24 52 | 24 55 | 25 45 | 25 57 | 27 40 | 27 35 | 29 39 | 27 40 | | | |
| 3.7 | 24 48 | 24 46 | 26 45 | 26 51 | 26 44 | 27 32 | 27 27 | 27 33 | | | |
| 2.7 | 24 37 | 25 45 | 26 48 | 25 50 | 26 38 | 27 38 | 27 29 | 26 30 | | | |
| 1.7 | 24 35 | 25 46 | 25 50 | 25 51 | 26 43 | 28 30 | 27 29 | 26 25 | | | |
| 0.5 | 24 49 | 24 52 | 24 50 | 25 47 | 26 30 | 25 15 | 27 29 | 25 28 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0970 25 95 | 0970 24 92 | 0920 26 80 | 0900 25 90 | 1148 27100 | 1100 27 79 | 1090 29 94 | 1000 27 70<br>0840 27 70 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 17. Januar 1968 — Nr. 1


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1712 | 1712 | 1712 | 1712 | 1712 | 1712 | |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2341 -62 31 37 | 2348 -62 28 21 | 2345 -62 | 2352 -61 29 15 | 2357 -60 | | |
| 50 | 2023 -61 29 26 | 2030 -59 27 22 | 2028 -62 | 2033 -60 27 13 | 2038 -60 28 21 | 2037 -62 28 21 | |
| 70 | 1812 -58 28 35 | 1819 -57 27 27 | 1818 -59 28 23 | 1822 -57 27 13 | 1827 -61 29 18 | 1828 -62 30 25 | |
| 100 | 1587 -56 29 28 | 1593 -56 26 26 | 1593 -57 27 35 | 1596 -55 26 49 | 1604 -59 26 40 | 1605 -63 28 54 | |
| 150 | 1327 -52 27 42 | 1331 -52 24 45 | 1333 -52 26 49 | 1336 -55 24 43 | 1346 -54 26 61 | 1350 -56 27 55 | |
| 200 | 1141 -52 25 44 | 1145 -53 24 43 | 1150 -58 24 66 | 1151 -52 25 52 | 1163 -61 -67 25 83 | 1169 -62 25 75 | |
| 300 | 0880 -53 -62 23100 | 0881 -50 -59 24 61 | 0893 -51 -55 24 84 | 0889 -53 -56 24119 | 0908 -50 -56 24 88 | 0913 -49 -54 26 70 | |
| 400 | 0689 -39 -51 22 96 | 0690 -43 -51 24 70 | 0700 -38 -41 24 70 | 0699 -40 -43 23 74 | 0712 -35 -47 25 69 | 0717 -33 -43 26 62 | |
| 500 | 0533 -30 -47 24 50 | 0535 -30 -36 24 59 | 0542 -26 -31 25 66 | 0542 -28 -31 25 58 | 0553 -25 -30 24 49 | 0556 -21 -33 25 22 | |
| 700 | 0283 -10 -22 25 63 | 0285 -10 -11 25 50 | 0290 -10 -21 25 43 | 0291 -10 -17 25 43 | 0299 - 8 -16 25 40 | 0301 - 7 -19 27 36 | |
| 850 | 0131 - 2 - 3 25 41 | 0132 - 2 - 3 25 47 | 0137 - 1 - 3 25 42 | 0138 - 1 - 2 25 42 | 0145 1 - 1 27 33 | 0147 3 - 5 28 24 | |
| 1000 | - 00 | 0001 8 5 23 16 | 0004 | 0006 | 0012 | 0015 | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | |
| | | | | 023 -61 30 05 | | | |
| | | | | 028 -63 | | | |
| | | | | 031 -60 | | | |
| | | | | 034 30 29 | | | |
| | | | | 043 -61 | | | |
| | | | | 046 -59 | | | |
| | | 025 -60 30 14 | | 053 -61 | | 032 -62 32 20 | |
| | | 037 -60 | | 088 30 24 | | 038 -63 30 30 | |
| | | 042 -60 | 026 -62 | 069 27 19 | 025 -58 30 20 | 049 29 24 | |
| | | 061 -59 | 037 -60 | 096 -54 | 035 32 12 | 058 -60 | |
| | | 076 -57 | 048 -62 | 103 -56 | 040 -62 | 068 -63 29 25 | |
| | | 082 -55 | 060 -59 28 28 | 113 -53 | 063 -58 28 24 | 079 29 33 | |
| | | 095 -57 26 22 | 084 -57 27 20 | 135 -56 | 096 26 50 | 088 -58 | |
| | | 106 -54 | 089 -60 | 143 24 60 | 107 -60 26 56 | 127 -58 27 51 | |
| | | 120 -54 | 105 -56 | 155 24 40 | 122 28 35 | 162 -55 27 58 | |
| | 023 -64 31 32 | 129 -52 | 133 26 39 | 194 -53 | 133 -54 | 208 -64 | |
| | 171 -54 | 250 -51 -61 24 52 | 143 -51 | 237 -52 -57 | 155 -54 | 235 -62 -67 26 96 | |
| | 222 -54 | 283 -50 -59 | 183 -58 25 58 | 250 -52 -57 24 69 | 220 24 81 | 250 -58 -63 24 64 | |
| | 250 -53 23 66 | 335 -49 -57 | 227 -58 | 364 -45 -48 | 250 -59 -64 24 90 | 342 26 60 | |
| | 322 -51 -59 | 362 -45 -53 | 290 -59 24 86 | 428 -36 -38 | 293 -59 -64 | 425 -29 -40 | |
| | 422 -36 -50 | 381 -45 -53 | | 555 25 40 | 350 -40 -47 23 89 | 430 -29 -41 26 62 | |
| | 465 -34 -49 | 463 -35 -38 | 555 -20 -26 | 600 | 462 -26 -36 | 517 -19 -32 | |
| | 600 | 561 -22 -32 | 600 | 631 -17 -22 | 510 -25 -29 24 48 | 550 -19 -26 | |
| | 675 -11 -26 24 66 | 600 24 59 | 613 -17 -31 | 677 -12 -19 | 600 -15 -28 24 56 | 600 -14 -21 25 32 | |
| | 739 - 8 -14 | 716 - 8 -23 | 659 -12 -26 | 783 - 4 -11 | 645 -11 -19 | 644 -11 -21 | |
| | 779 - 5 - 9 | 733 - 8 -22 | 694 -10 -21 | 800 | 661 -11 -17 | 654 -11 -19 26 40 | |
| | 797 - 6 - 6 | 800 25 48 | 791 - 2 -15 | 868 - 1 - 1 | 690 - 8 -18 | 683 - 9 -20 | |
| | 800 | 819 - 2 - 7 | 900 | 885 24 30 | 880 1 - 8 27 39 | 800 28 28 | |
| | 813 - 5 - 5 | 835 - 3 - 3 | 809 - 1 - 8 | 919 -4 4 | 918 - 1 - 2 | 842 3 - 7 | |
| | 894 1 - 0 | 896 24 50 | 853 - 2 - 5 | 925 24 44 | 843 1 - 1 | 846 28 24 | |
| | 924 3 3 | 900 24 50 | 872 0 0 | 970 20 25 | 908 5 - 2 | 934 9 - 4 | |
| | 994 7 4 22 19 | 001 8 5 23 16 | 998 10 6 24 16 | 989 9 5 22 11 | 976 9 1 21 04 | 953 8 - 2 22 10 | |
| Tropopause | 287 -54 -63 23 94 | 296 -51 -60 24 60 | 124 -55<br>295 -59 -62 | 298 -54 -57 24108 | 212 -63 -68 24 92 | 103 -64 28 55<br>215 -63 26 80 | |
| Max-wind | 300 -53 -62 23100 | 411 24 74 | 290 -59 24 86 | 312 23119 | 212 -63 -68 24 92 | | |
| 30/50 | 0318 | 0318 | 0317 | 0319 | 0319 | | |
| 50/100 | 0436 | 0437 | 0435 | 0437 | 0434 | 0432 | |
| 100/200 | 0446 | 0448 | 0443 | 0445 | 0441 | 0436 | |
| 200/500 | 0608 | 0610 | 0608 | 0609 | 0610 | 0613 | |
| 500/1000 | 0533 | 0534 | 0538 | 0536 | 0541 | 0541 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1718 | 1718 | 1718 | 1718 | 1718 | 1718 | 1712 | 1718 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 15,9 | 23,1 | 10,8 | 22,5 | 21,3 | 22,2 | 11,4 | 21,9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 19 | 27 20 | 24 40 | 30 23 | 32 23 | 28 13 | 25 62 | 29 18 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | | 28 25 | | 29 20 | 32 22 | 28 16 | | 29 22 | | | |
| 18,3 | | 28 25 | | 28 25 | 28 32 | 28 26 | | 28 24 | | | |
| 15,9 | 28 19 | 27 19 | | 28 22 | 27 26 | 27 40 | | 27 31 | | | |
| 13,5 | 27 17 | 26 26 | | 26 40 | 26 49 | 26 56 | | 27 40 | | | |
| 12,0 | 26 34 | 26 29 | | 26 38 | 25 51 | 26 74 | | 25 44 | | | |
| 10,5 | 26 20 | 27 29 | 24 40 | 26 30 | 24 51 | 25 96 | 25 78 | 25 63 | | | |
| 9,0 | 27 37 | 26 25 | 24 61 | 24 46 | 23 84 | 24 90 | 25 87 | 24 90 | | | |
| 7,2 | 27 30 | 27 25 | 24 75 | 24 63 | 24 58 | 25 60 | 25 57 | 25 73 | | | |
| 5,4 | 25 30 | 27 29 | 26 62 | 25 48 | 25 47 | 26 45 | 26 61 | 26 48 | | | |
| 4,2 | 27 31 | 28 31 | 25 54 | 26 37 | 25 57 | 26 37 | 26 42 | 26 32 | | | |
| 3,0 | 27 30 | 27 30 | 24 40 | 26 36 | 25 38 | 26 39 | 26 29 | 25 25 | | | |
| 2,1 | 26 49 | 25 36 | 24 36 | 26 44 | 24 32 | 26 27 | 26 28 | 26 32 | | | |
| 1,5 | 26 45 | 25 35 | 24 56 | 26 38 | 23 25 | 25 19 | 26 31 | 26 33 | | | |
| 0,9 | 25 42 | 25 39 | 24 34 | 26 20 | 23 20 | 23 11 | 25 38 | 25 28 | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | o81o 24 90 | o71o 24 63 | o88o 23 88 | 1o5o 25 96 | 1ooo 25 90<br>o57o 26 68 | o88o 24 92 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 17

## Schiffsbeobachtungen Mittwoch, den 17. Januar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82128 | 96506 | 02905 | 9++++ | 05721 | 3++++ | | | 702++ | |
| 3 | 10002 | 82027 | 96025 | 01206 | 9++++ | 05717 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 72230 | 98022 | 00006 | 9++++ | 05712 | 3++++ | | | 703++ | 1035+ |
| 9 | 10002 | 52232 | 97021 | 99206 | 50970 | 04608 | 30706 | | | | |
| 12 | 10002 | 82234 | 97032 | 99006 | 854++ | 04602 | 30706 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 82430 | 98022 | 98506 | 854++ | 03705 | 30705 | | | | |
| 18 | 10002 | 82425 | 97616 | 99305 | 9++++ | 04308 | 3++++ | | | 701++ | 1037+ |
| 21 | 10002 | 82827 | 97016 | 01305 | 9++++ | 04220 | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 82024 | 96586 | 02505 | 9++++ | 04718 | 3++++ | | | 706++ | |
| | 10007 | 82120 | 96026 | 00205 | 9++++ | 04723 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82325 | 97258 | 98905 | 9++++ | 04713 | 3++++ | | | 707++ | 1029+ |
| | 10007 | 72326 | 97022 | 98205 | 755++ | 03707 | 30405 | | | | |
| | 10007 | 82333 | 97022 | 98205 | 8095+ | 03400 | 30505 | | | 700++ | |
| | 10007 | 82328 | 97022 | 97805 | 865++ | 03704 | 30405 | | | | |
| | 10007 | 82327 | 97505 | 97805 | 9++++ | 04400 | 3++++ | | | 700++ | 1025+ |
| | 10007 | 82523 | 97605 | 98904 | 9++++ | 03211 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82118 | 96616 | 03305 | 9++++ | 05722 | 3++02 | | | 702++ | |
| 3 | 10003 | 82118 | 97606 | 01505 | 9++++ | 04718 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 82224 | 97216 | 00206 | 9++++ | 05613 | 3++02 | | | 704++ | 1024+ |
| 9 | 10003 | 72224 | 97022 | 00006 | 7097+ | 04602 | 30503 | | | | |
| 12 | 10003 | 82226 | 97022 | 99706 | 8092+ | 04703 | 30603 | | | | |
| 15 | 10003 | 82526 | 97612 | 99005 | 3742+ | 04707 | 30603 | | | | |
| 18 | 10003 | 82425 | 97606 | 99105 | 9++++ | 04101 | 3++03 | | | 797++ | 1024+ |
| 21 | 10003 | 82424 | 96606 | 00204 | 9++++ | 04211 | 3++03 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82329 | 96515 | 01306 | 9++++ | 05718 | 3++++ | | | 707++ | |
| 3 | 10004 | 82331 | 97025 | 99706 | 9++++ | 05716 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82329 | 97022 | 96906 | 9++++ | 05728 | 3++++ | | | 708++ | 1042+ |
| 9 | 10004 | 82334 | 97022 | 97106 | 865++ | 05302 | 30505 | | | | |
| 12 | 10004 | 82332 | 97612 | 96205 | 874++ | 04809 | 30506 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 82329 | 97535 | 95906 | 874++ | 04703 | 30506 | | | | |
| 18 | 10004 | 82326 | 97626 | 96205 | 9++++ | 04303 | 3++++ | | | 702++ | 1041+ |
| 21 | 10004 | 82725 | 97026 | 98406 | 9++++ | 05222 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82022 | 95616 | 03005 | 9++++ | 05728 | 3++++ | | | 704++ | |
| 3 | 10005 | 82023 | 96022 | 01005 | 9++++ | 04720 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82023 | 96022 | 99805 | 9++++ | 04712 | 3++++ | | | 706++ | 1022+ |
| 9 | 10005 | 72025 | 97022 | 99105 | 20969 | 04707 | 30403 | | | | |
| 12 | 10005 | 72325 | 97022 | 99105 | 755++ | 03400 | +++++ | | | 700++ | 1040+ |
| 15 | 10005 | 82227 | 97612 | 98206 | 955++ | 05809 | 30504 | | | | |
| 18 | 10005 | 82326 | 97026 | 98204 | 9++++ | 03400 | 3++++ | | | 701++ | 1024+ |
| 21 | 10005 | 82322 | 97606 | 98804 | 9++++ | 03306 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 81620 | 96616 | 06002 | 9++++ | 02731 | 30302 | | | 706++ | |
| | 10006 | 81613 | 94616 | 03103 | 9++++ | 03729 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 82317 | 96616 | 01804 | 9++++ | 04613 | 3++01 | | | 716++ | 1009+ |
| | 10006 | 82018 | 96516 | 00808 | 6752+ | 05710 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 72018 | 97016 | 00804 | 745++ | 04000 | 30201 | | | 701++ | |
| | 10006 | 82018 | 97022 | 00205 | 85500 | 04806 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 82223 | 98618 | 99205 | 9++++ | 04710 | 30302 | | | 701++ | 1009+ |
| | 10006 | 82219 | 98212 | 99004 | 9++++ | 04602 | 30302 | | | | |

### Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99519 | 70322 | 17004 | 22403 | 98011 | 93901 | 28500 | 61715 | 05955 | 10585 | 30501 | 03803 |
| 99519 | 70328 | 17034 | 71308 | 98216 | 90901 | 79400 | 61730 | 05854 | 10577 | 30501 | 03803 |
| 99520 | 70326 | 17064 | 81123 | 97028 | 83902 | 4742+ | 00770 | 05654 | 10543 | 30504 | |
| 99520 | 70329 | 17094 | 80935 | 97686 | 73402 | 6732+ | 00799 | 05701 | 10550 | 30606 | 00+00 |
| 99520 | 70329 | 17124 | 80936 | 96212 | 67604 | 7732+ | 21758 | 05303 | 10540 | 30709 | 00+00 |
| 99520 | 70329 | 17154 | 82226 | 97252 | 71604 | 894++ | 41240 | 05102 | 10559 | 30706 | 09808 |
| 99519 | 70327 | 17184 | 72025 | 97872 | 73404 | 59470 | 41118 | 05351 | 10563 | 30706 | 18807 |
| 99519 | 70326 | 17214 | 51829 | 97018 | 73204 | 59400 | 41711 | 05251 | 10579 | 30807 | 00+00 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 10018 | 17004 | 71514 | 98032 | 99306 | 22630 | 00811 | 05201 | 10688 | 30302 | |
| 99661 | 10026 | 17034 | 71715 | 96802 | 98805 | 79500 | 00605 | 05302 | 10682 | 30302 | |
| 99661 | 10028 | 17064 | 81310 | 96818 | 99105 | 895++ | 00203 | 05402 | 10687 | 30302 | +)79449 |
| 99662 | 10028 | 17094 | 51608 | 98158 | 98606 | 59500 | 00705 | 05202 | 10686 | 30302 | |
| 99661 | 10029 | 17124 | 72010 | 98158 | 98605 | 69540 | 00000 | 05403 | 10698 | 30402 | |
| 99660 | 10027 | 17154 | 42505 | 98252 | 99205 | 49500 | 00206 | 05402 | 10680 | 3++02 | |
| 99660 | 10023 | 17184 | 30000 | 98158 | 00605 | 39500 | 00214 | 05303 | 10681 | 3++02 | +)70449 |
| 99660 | 10020 | 17214 | 70000 | 98022 | 01805 | 755++ | 00212 | 05301 | 10682 | 3++02 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70508 | 17004 | 81806 | 97617 | 62102 | 8042+ | 00731 | 05101 | 10296 | 30710 | |
| 99564 | 70507 | 17034 | 82938 | 96686 | 61301 | 6742+ | 00608 | 05400 | 10290 | 30707 | 34012 |
| 99565 | 70510 | 17064 | 83412 | 98807 | 63302 | 6256+ | 00320 | 05101 | 10296 | 30503 | 03110 |
| 99562 | 70509 | 17124 | 83444 | 94738 | 69801 | 874++ | 00230 | 05452 | 10290 | 30815 | |
| 99563 | 70509 | 17154 | 83449 | 94737 | 72100 | 6742+ | 00223 | 05551 | 10306 | 30817 | |
| 99564 | 70509 | 17184 | 83448 | 94717 | 72500 | 3442+ | 00304 | 05651 | 10300 | 30817 | |
| 99565 | 70509 | 17114 | 83450 | 94717 | 76950 | 3742+ | 00243 | 05854 | 10306 | 30817 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70191 | 17004 | 53118 | 96168 | 00805 | 59400 | 00111 | 0++01 | 10948 | 30504 | 32906 |
| 99590 | 70189 | 17034 | 53114 | 98028 | 01404 | 59401 | 00006 | 0++03 | 10937 | 30504 | 32905 |
| 99590 | 70188 | 17064 | 52618 | 98251 | 01704 | 59400 | 00003 | 0++03 | 10945 | 30504 | 30906 |
| 99590 | 70186 | 17094 | 82115 | 97258 | 00205 | 6243+ | 00815 | 0++05 | 10941 | 30402 | 28905 |
| 99591 | 70186 | 17124 | 81830 | 97608 | 97107 | 5552+ | 00731 | 0++07 | 10900 | 30403 | 32805 |
| 99591 | 70187 | 17154 | 82127 | 96606 | 91508 | 873++ | 00656 | 0++09 | 10897 | 30507 | 17709 |
| 99592 | 70186 | 17184 | 32622 | 98016 | 93208 | 38400 | 00317 | 0++08 | 10895 | 30505 | 20807 |
| 99592 | 70184 | 17214 | 42517 | 98030 | 95908 | 25605 | 00227 | 0++08 | 10883 | 30504 | 25807 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99535 | 70351 | 17034 | 72437 | 97216 | 87609 | 724++ | 81219 | 00307 | 10785 | 30006 | 19907 |
| 99536 | 70355 | 17064 | 12538 | 98016 | 91907 | 11500 | 61142 | 05104 | 10763 | 30912 | 19915 |
| 99536 | 70355 | 17124 | 81911 | 97021 | 90507 | 5557+ | 31830 | 00104 | 10715 | 30503 | 22012 |
| 99536 | 70355 | 17154 | 81122 | 96616 | 79708 | 5742+ | 80799 | 00306 | 10751 | 30504 | |
| 99535 | 70356 | 17184 | 62124 | 97026 | 77109 | 11572 | 71525 | 00306 | 10785 | | |
| 99535 | 70356 | 17214 | 32130 | 97022 | 78508 | 21511 | 00114 | 00101 | 11783 | 30809 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70201 | 17004 | 72921 | 98278 | 15208 | 784++ | 71225 | 05403 | 11090 | 30605 | 28210 |
| 99524 | 70203 | 17034 | 72423 | 98022 | 14908 | 784++ | 71803 | 05603 | 11080 | 30605 | 28210 |
| 99524 | 70202 | 17064 | 82225 | 98022 | 14509 | 8842+ | 00703 | 05307 | 11073 | 30605 | 27008 |
| 99525 | 70202 | 17094 | 81929 | 97602 | 12509 | 854++ | 00721 | 05209 | 11077 | 30606 | 27008 |
| 99525 | 70201 | 17124 | 82129 | 95616 | 10209 | 872++ | 00723 | 05110 | 11069 | 30706 | 24010 |
| 99525 | 70200 | 17154 | 82130 | 95606 | 08710 | 872++ | 00715 | 05011 | 11086 | 30706 | 24909 |
| 99525 | 70199 | 17184 | 82128 | 96616 | 09311 | 872++ | 00206 | 00111 | 11070 | 30706 | 24907 |
| 99525 | 70200 | 17214 | 82138 | 96616 | 08711 | 872++ | 00806 | 00111 | 11073 | 30708 | 24909 |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70408 | 17004 | 82144 | 97616 | 08016 | 6732+ | 00724 | 00114 | 11561 | 30712 | 20712 |
| 99441 | 70407 | 17034 | 82150 | 97616 | 05015 | 6732+ | 00731 | 00015 | 11568 | 30712 | 20712 |
| 99442 | 70408 | 17064 | 82153 | 97616 | 03516 | 6732+ | 00615 | 00214 | 11566 | 30814 | 20814 |
| 99443 | 70409 | 17124 | 82153 | 97616 | 96416 | 5732+ | 00537 | 00214 | 11589 | 30918 | 20918 |
| 99443 | 70412 | 17154 | 82637 | 97216 | 98015 | 6732+ | 00017 | 00010 | 11564 | 30916 | 20916 |
| 99443 | 70415 | 17184 | 82738 | 97026 | 03010 | 6732+ | 00349 | 06006 | 11566 | 30916 | 26916 |
| 99444 | 70421 | 17214 | 72740 | 97022 | 07508 | 724++ | 00346 | 06501 | 11560 | 30916 | 26916 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70159 | 17004 | 33118 | 98011 | 26611 | 33400 | 21219 | 05405 | 11288 | 30810 | 23006 |
| 99450 | 70168 | 17034 | 23118 | 98020 | 27611 | 28500 | 21310 | 05407 | 11280 | 30809 | 24206 |
| 99450 | 70165 | 17064 | 42916 | 98011 | 28611 | 48500 | 21010 | 05206 | 11264 | 30808 | 25206 |
| 99450 | 70161 | 17094 | 42911 | 98020 | 30812 | 48500 | 21322 | 05107 | 11247 | 30000 | 32806 |
| 99449 | 70160 | 17124 | 32810 | 98021 | 32712 | 34502 | 00219 | 05108 | 11273 | 30000 | 32806 |
| 99448 | 70160 | 17154 | 72912 | 98038 | 31713 | 28580 | 00810 | 05008 | 11287 | 30000 | 27604 |
| 99449 | 70161 | 17184 | 62510 | 98012 | 31712 | 48502 | 00400 | 00008 | 11244 | 30000 | 27604 |
| 99449 | 70160 | 17214 | 42511 | 98011 | 32812 | 48502 | 00211 | 00008 | 11234 | 30000 | 26604 |

### Position E 35.0 N 48.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99349 | 70480 | 17004 | 81829 | 98032 | 21418 | 2632+ | 00805 | 00115 | 11837 | 30606 | |
| 99349 | 70480 | 17064 | 81929 | 98275 | 17518 | 6557+ | 00623 | 00216 | 11819 | 30708 | |
| 99348 | 70483 | 17124 | 82120 | 97616 | 17917 | 674++ | 00110 | 05116 | 11827 | 30810 | |
| 99348 | 70482 | 17154 | 82223 | 97216 | 17918 | 5642+ | 00000 | 00117 | 11817 | 30808 | 25909 |
| 99349 | 70481 | 17184 | 82420 | 97026 | 16918 | 6742+ | 00610 | 00216 | 11787 | 30504 | 26909 |
| 99350 | 70481 | 17214 | 82315 | 97158 | 17217 | 32437 | 00103 | 00015 | 11789 | 30402 | 26808 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70159 | 17004 | 70000 | | | | | 99528 | 70355 | 17154 | 24012 | 92815 |
| 99589 | 70191 | 17004 | 99+03 | | | | | 99525 | 70200 | 17154 | 27906 | |
| 99620 | 70329 | 17094 | 99105 | | | | | 99591 | 70187 | 17154 | 99+05 | |
| 99575 | 10030 | 17123 | 18705 | | | | | 99448 | 70160 | 17154 | 32806 | |
| 99591 | 70186 | 17124 | 99+04 | | | | | 99619 | 70327 | 17184 | +)704++ | |
| 99449 | 70160 | 17124 | 27003 | | | | | 99449 | 70161 | 17184 | +)79701 | 32806 |
| 99620 | 70329 | 17124 | 91155 | 91248 | | | | 99528 | 70355 | 17154 | 92102 | |
| 99575 | 10030 | 17153 | 99503 | | | | | 99598 | 70187 | 17154 | 99+03 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 17

Mittwoch, den 17. Januar 1968

## Meldungen vom 17. 1. 1968

| 99LLL Qc Lc | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99294 | 70539 | 17003 | 81905 | 98022 | 28519 | 854++ | 54204 | 05211 | 3++02 | 17+++ | +++++ Rheinland |
| 99321 | 70568 | 17003 | 82721 | 96636 | 17218 | 9++++ | 24311 | 05317 | 30304 | 99+06 | +++++ Ostertor |
| 99237 | 70515 | 17003 | 61113 | 98022 | 24123 | 61500 | 53303 | 05318 | 30301 | 99+02 | +++++ Transeuropa |
| 99317 | 70319 | 17003 | 60318 | 99021 | 26818 | 624++ | 44208 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ K.Miles |
| 99617 | 70547 | 17003 | 83427 | 95848 | 86053 | +++++ | 82710 | 061++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99406 | 70473 | 17003 | 82130 | 97606 | 08018 | 8++++ | 14728 | 0++17 | 34+05 | +++++ | 49+06 Nordenham |
| 99492 | 70122 | 17003 | 42937 | 98211 | 11510 | 32600 | 63215 | 05103 | 3++10 | 26+10 | +++++ Bremen |
| 99566 | 10063 | 17064 | 82024 | 96636 | 30506 | 6732+ | 83740 | 00006 | 30704 | 99+01 | +++++ A.Dohrn |
| 99650 | 10087 | 17063 | 61213 | 98022 | 02103 | +++++ | 00500 | 05901 | 30302 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99684 | 10113 | 17693 | 41513 | 98012 | 04801 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99644 | 70542 | 17693 | 83227 | 98022 | 86960 | +++++ | +++++ | 072++ | +++++ | +++++ | +++++ Seydisfjord |
| 99571 | 10061 | 17094 | 82021 | 96216 | 89106 | 4532+ | 83714 | 00005 | 30704 | 99+03 | +++++ A.Dohrn |
| 99506 | 70275 | 17063 | 82437 | 97022 | 06511 | 854++ | 05110 | 0++++ | 3++06 | 24+08 | +++++ Elsfleth |
| 99506 | 70285 | 17093 | 82430 | 97535 | 04812 | 863++ | 63717 | 00412 | 3++06 | 24+05 | +++++ Elsfleth |
| 99637 | 70245 | 17093 | 42204 | 98021 | 94505 | +++++ | 00715 | 057++ | 3++01 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99633 | 70244 | 17693 | 71611 | 98022 | 93004 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ J.H.Wilhelms |
| 99643 | 70540 | 17723 | 83518 | 98022 | 85760 | +++++ | +++++ | 070++ | +++++ | +++++ | +++++ E.Ollenhauer |
| 99600 | 70292 | 17713 | 82537 | 96028 | 75550 | 823++ | 63735 | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Minden |
| 99571 | 10057 | 17124 | 80741 | 97606 | 89503 | 5742+ | 83104 | 05701 | 31009 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99643 | 70540 | 17723 | 83624 | 97702 | 88060 | +++++ | +++++ | 070++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99655 | 70261 | 17723 | 71109 | 97031 | 91003 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99637 | 70245 | 17123 | 61224 | 98022 | 92005 | +++++ | 00725 | 056++ | 30404 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99569 | 10029 | 17723 | 81809 | 97022 | 87110 | +++++ | +++++ | 004++ | +++++ | +++++ | +++++ Saarbrücken |
| 99642 | 70540 | 17723 | 83218 | 98022 | 85459 | +++++ | +++++ | 067++ | +++++ | +++++ | +++++ Teutonia |
| 99644 | 70552 | 17723 | 93624 | 98022 | 85860 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Kern |
| 99629 | 70548 | 17123 | 73227 | 98022 | 86257 | +++++ | 73205 | 071++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99389 | 70280 | 17123 | 70102 | 98031 | 30915 | 75500 | 13205 | 05304 | 30000 | 99+06 | +++++ Brandenburg |
| 99595 | 70461 | 17123 | 80313 | 95227 | 74651 | +++++ | 73826 | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99601 | 70382 | 17723 | 82052 | 95268 | 61502 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Katfisch |
| 99505 | 70295 | 17123 | 92437 | 96805 | 01514 | 863++ | 63733 | 00412 | 3++06 | 24+06 | +++++ Elsfleth |
| 99638 | 70244 | 17723 | 81324 | 97022 | 88205 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Homann |
| 99701 | 10321 | 17143 | 92713 | 97268 | 14505 | 872++ | 07220 | 06557 | 30302 | 01703 | +++++ Anagaritor |
| 99387 | 70129 | 17124 | 40623 | 98021 | 30905 | 41500 | 53314 | 00111 | 11462 | 30503 | 30208 W.Herwig |
| 99481 | 70162 | 17123 | 62324 | 98021 | 25012 | 25510 | 65225 | 05207 | 30606 | 99109 | +++++ Bremen |
| 99645 | 70543 | 17123 | 83321 | 97022 | 85560 | +++++ | 01714 | 071++ | +++++ | +++++ | +++++ F.Homann |
| 99217 | 70537 | 17123 | 21113 | 98010 | 22325 | 21600 | 53506 | 00116 | 30301 | 99+02 | +++++ Transeuropa |
| 99579 | 10053 | 17154 | 80838 | 97706 | 91502 | 883++ | 72220 | 05700 | 30908 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99505 | 70306 | 17153 | 82137 | 97255 | 97313 | 863++ | 63742 | 00512 | 3++06 | 23+08 | +++++ Elsfleth |
| 99656 | 70263 | 17753 | 70924 | 98022 | 09004 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ Germania |
| 99643 | 70540 | 17123 | 83618 | 97858 | 85260 | +++++ | 61400 | 068++ | +++++ | +++++ | +++++ Berlin |
| 99643 | 70541 | 17723 | 83315 | 98027 | 86059 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Fyllasbank |
| 99650 | 10087 | 17153 | 71509 | 98032 | 01002 | +++++ | 00702 | 06150 | 30301 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99478 | 70178 | 17153 | 32424 | 98011 | 20013 | 35639 | 65750 | 00210 | 30404 | 99008 | +++++ Bremen |
| 99630 | 70537 | 17153 | 83430 | 98022 | 86558 | +++++ | 83400 | 069++ | 21101 | 30704 | +++++ Freiburg i.I |
| 99584 | 10049 | 17184 | 80620 | 97607 | 96502 | 884++ | 73250 | 05952 | 30604 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99396 | 70266 | 17183 | 51309 | 98031 | 28315 | 55500 | 13200 | 05504 | 30709 | 32+05 | +++++ Brandenburg |
| 99504 | 70315 | 17183 | 82044 | 96025 | 92513 | 863++ | 63748 | 00211 | 3++08 | 33+10 | +++++ Elsfleth |
| 99335 | 70525 | 17183 | 82821 | 98022 | 19019 | 4732+ | 24611 | 05114 | 30406 | 27506 | +++++ Ostertor |
| 99587 | 70549 | 17783 | 83437 | 97022 | 85954 | +++++ | +++++ | 066++ | +++++ | +++++ | +++++ Erlangen |
| 99373 | 70361 | 17183 | 71930 | 98032 | 24316 | 758+2 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Octavia |
| 99412 | 70450 | 17183 | 82530 | 98032 | 07013 | 8++++ | 00210 | 0++07 | 3++05 | 49+07 | +++++ Nordenham |
| 99367 | 70273 | 17213 | 30513 | 98021 | 26016 | 32300 | 53710 | 05212 | 30602 | 05502 | +++++ Grönnebak |
| 99336 | 70421 | 17213 | 72918 | 98022 | 19618 | 50676 | 24306 | 05314 | +++++ | 12924 | 149+6 Ostertor |
| 99685 | 10114 | 17813 | 41709 | 98021 | 06900 | +++++ | +++++ | 061++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99650 | 10087 | 17213 | 71511 | 98022 | 03702 | +++++ | 00217 | 06151 | 30302 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99469 | 70201 | 17213 | 72524 | 98031 | 24314 | 755++ | 55225 | 00510 | 30503 | 25507 | +++++ Bremen |
| 99504 | 70324 | 17213 | 82418 | 97616 | 93111 | 863++ | 63506 | 05310 | 3++04 | 23+08 | +++++ Elsfleth |

## Famita

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 17003 | 81609 | 94106 | 90907 | 862++ | 00730 | 00106 | 10640 | 30506 | |
| 99575 | 10030 | 17033 | 81609 | 95634 | 87707 | 6742+ | 00732 | 00205 | 10643 | 30503 | |
| 99575 | 10030 | 17063 | 81609 | 96636 | 85707 | 6742+ | 00620 | 00206 | 10633 | 30503 | |
| 99575 | 10030 | 17123 | 80705 | 97502 | 88007 | 6742+ | 00215 | 00206 | 10642 | 30501 | 09908 |
| 99575 | 10030 | 17153 | 72705 | 97156 | 89607 | 69560 | 00216 | 00105 | 10649 | 30501 | 09706 |
| 99575 | 10030 | 17183 | 80519 | 96636 | 93905 | 6742+ | 00343 | 05304 | 10641 | 30503 | 09706 |
| 99575 | 10030 | 17213 | 80413 | 97606 | 01903 | 6742+ | 00280 | 05602 | 10653 | 30503 | 09704 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...ort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

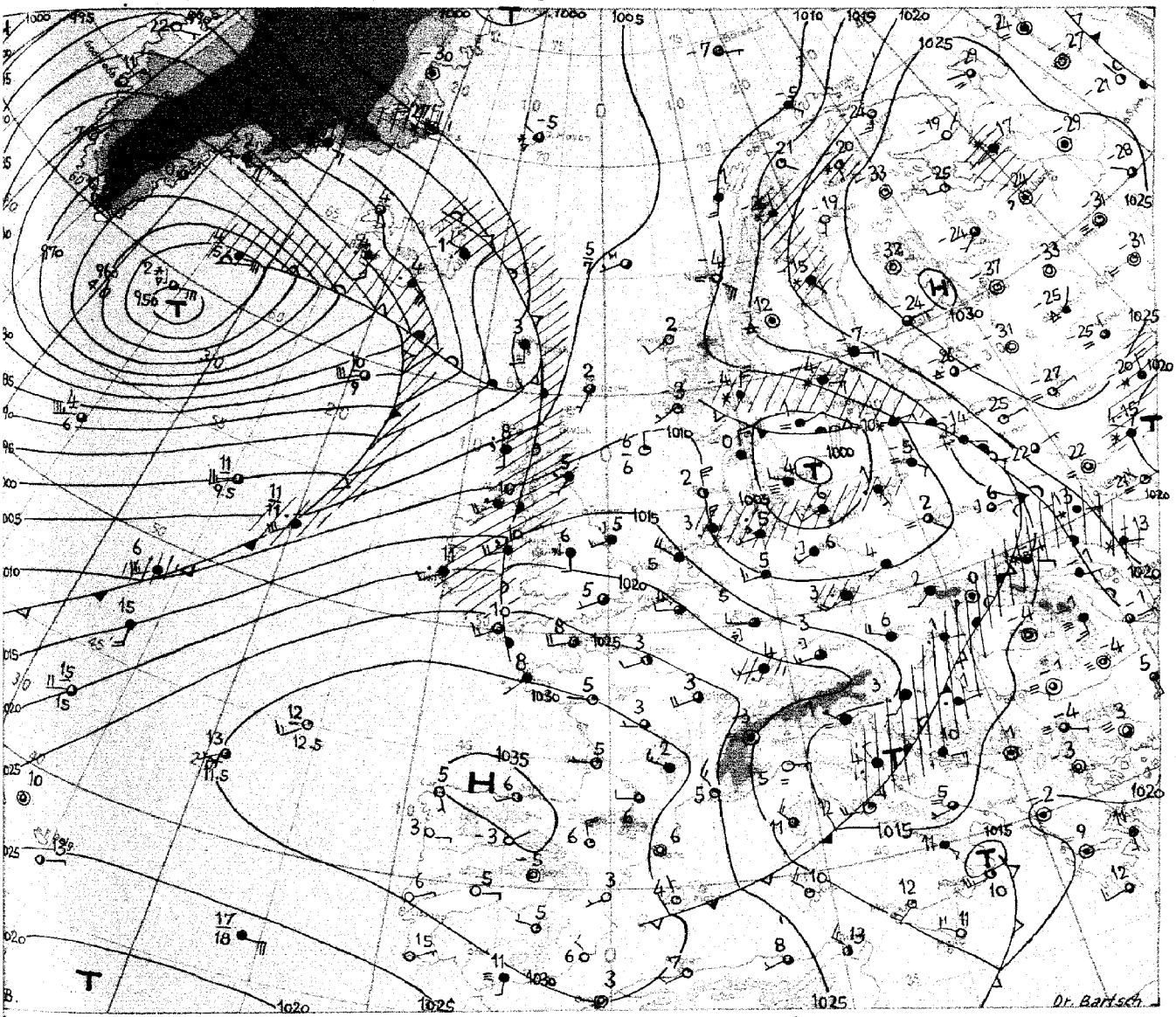
...schein täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

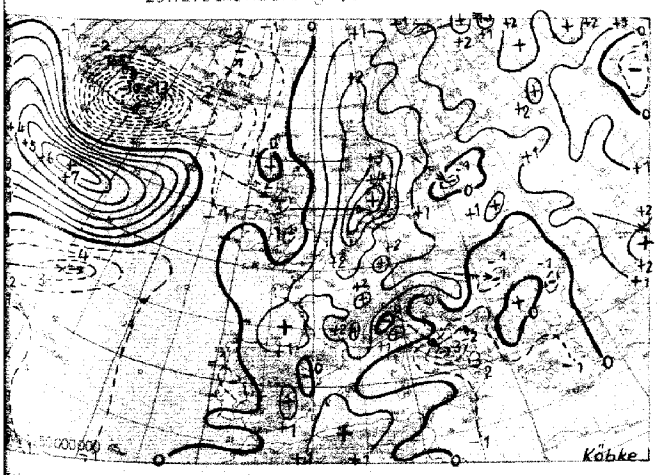
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 81 20

...rgang 93 | Donnerstag, den 18. Januar 1968 | Nummer 18

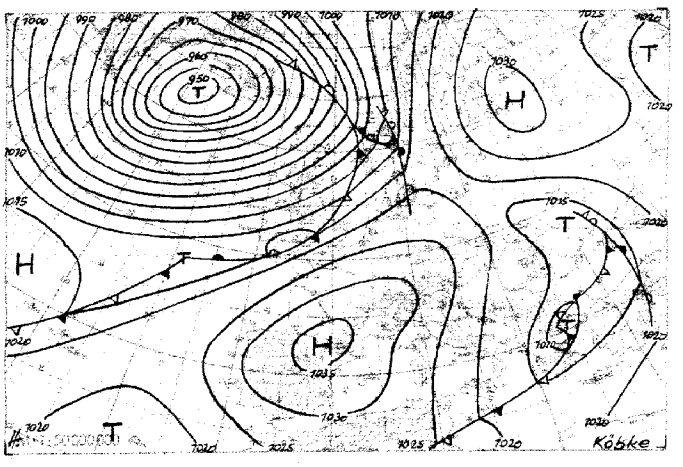

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



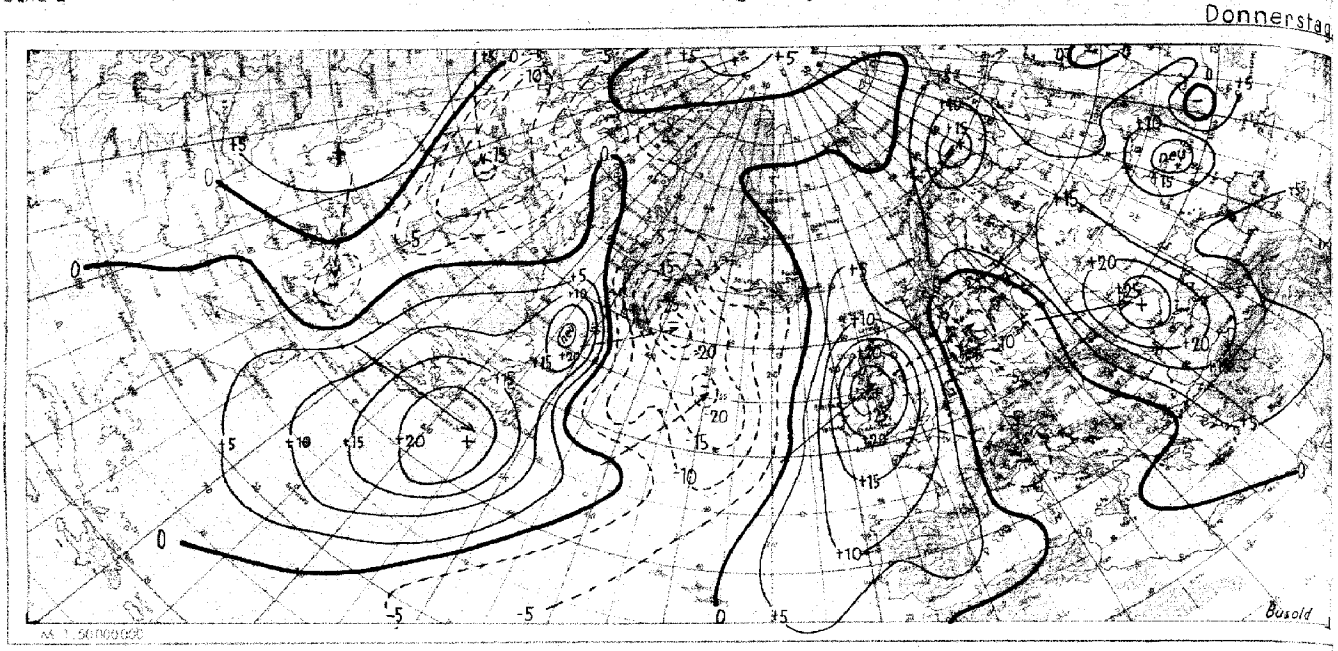

Vorhersagekarte für Freitag den 19.1.1968, 6 Uhr



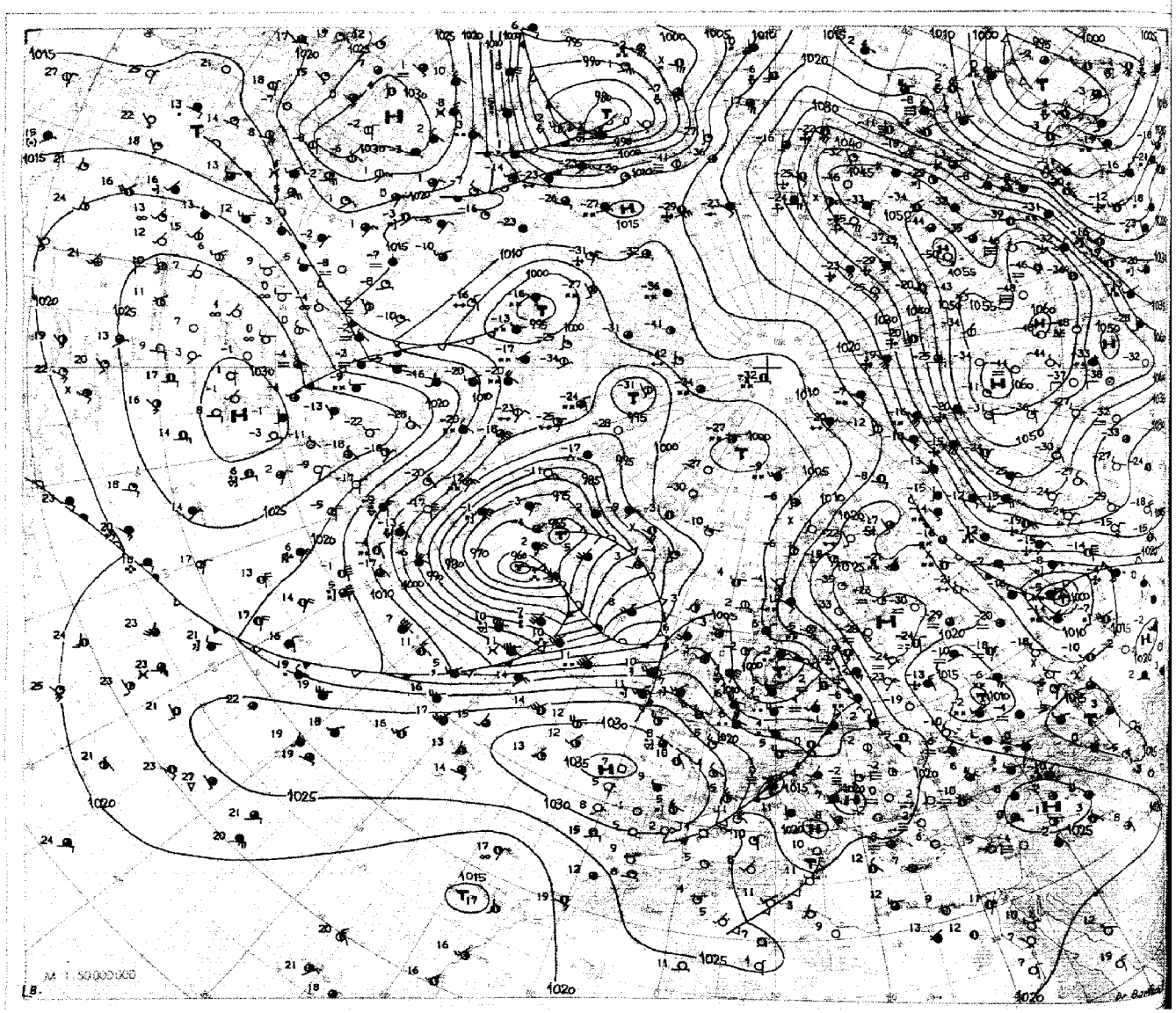

...ionen in Wetterzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag

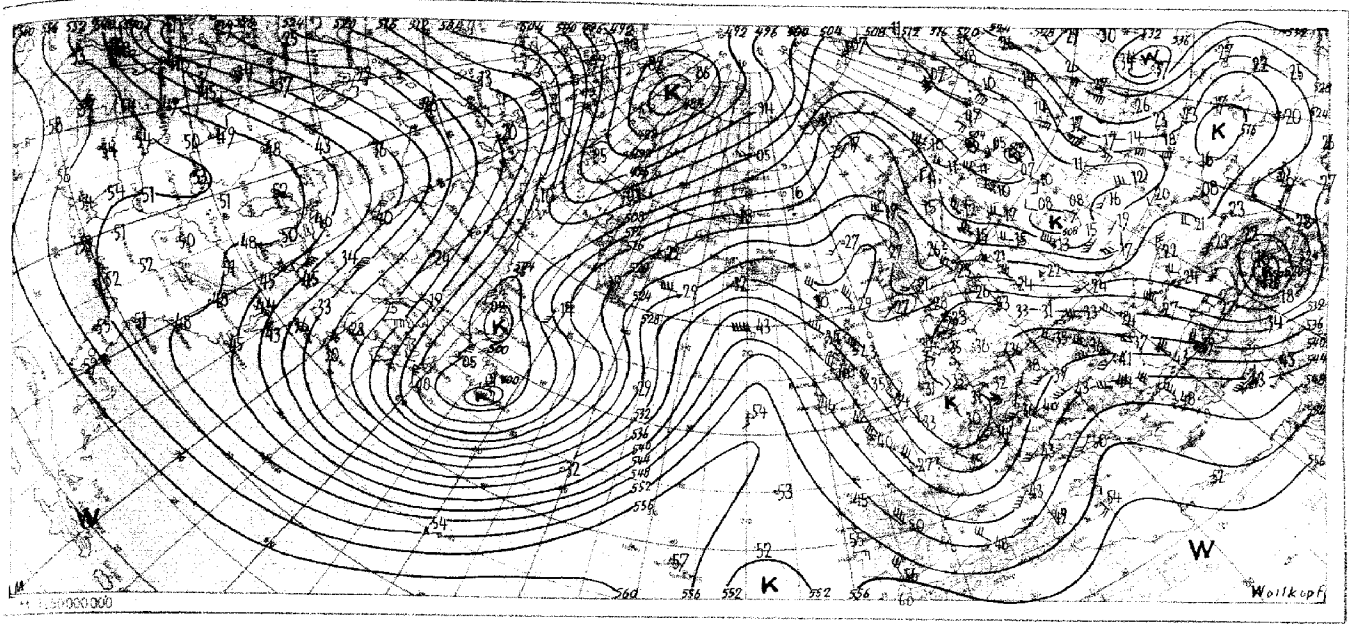



Wetterlage heute 0 Uhr

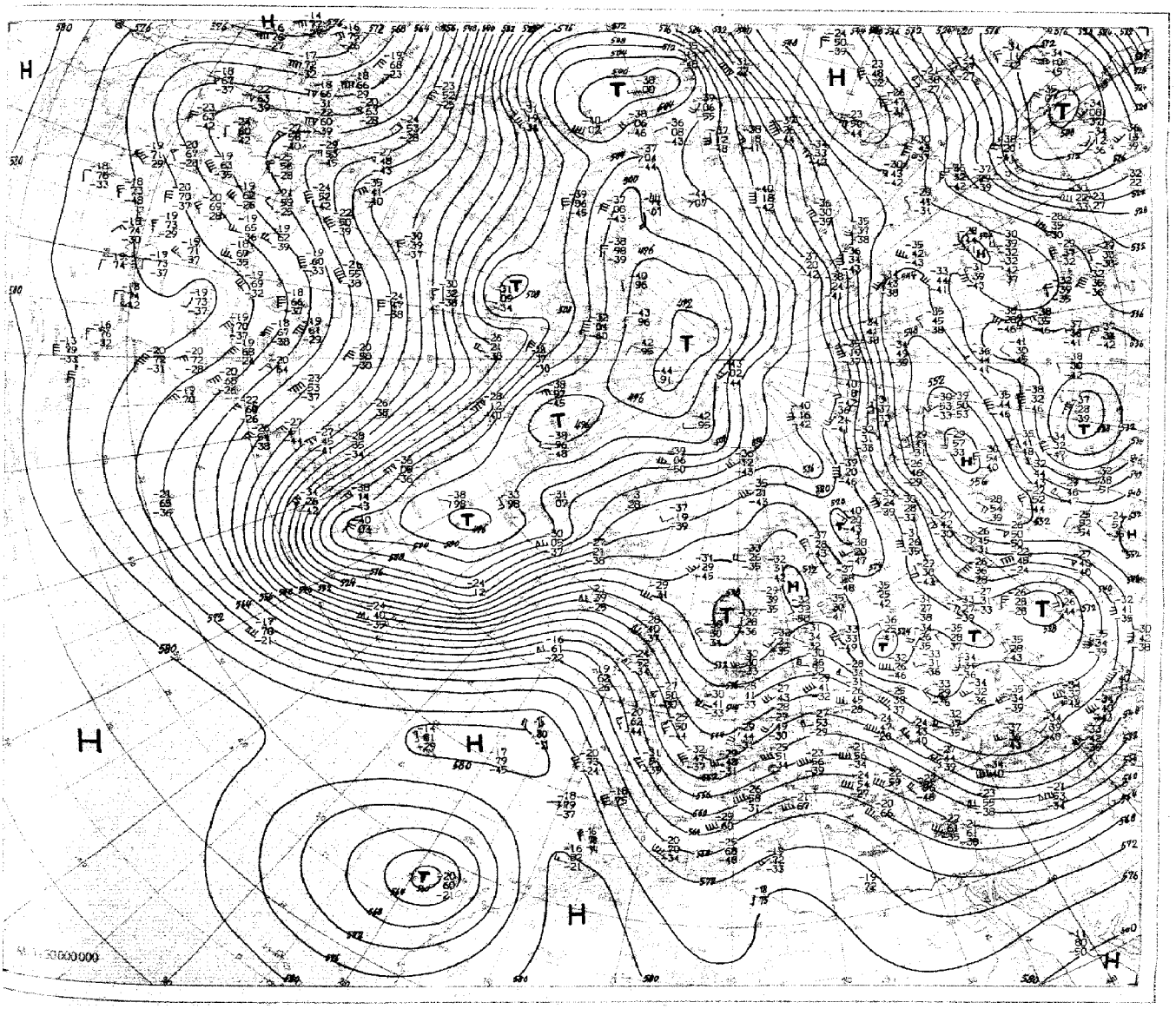


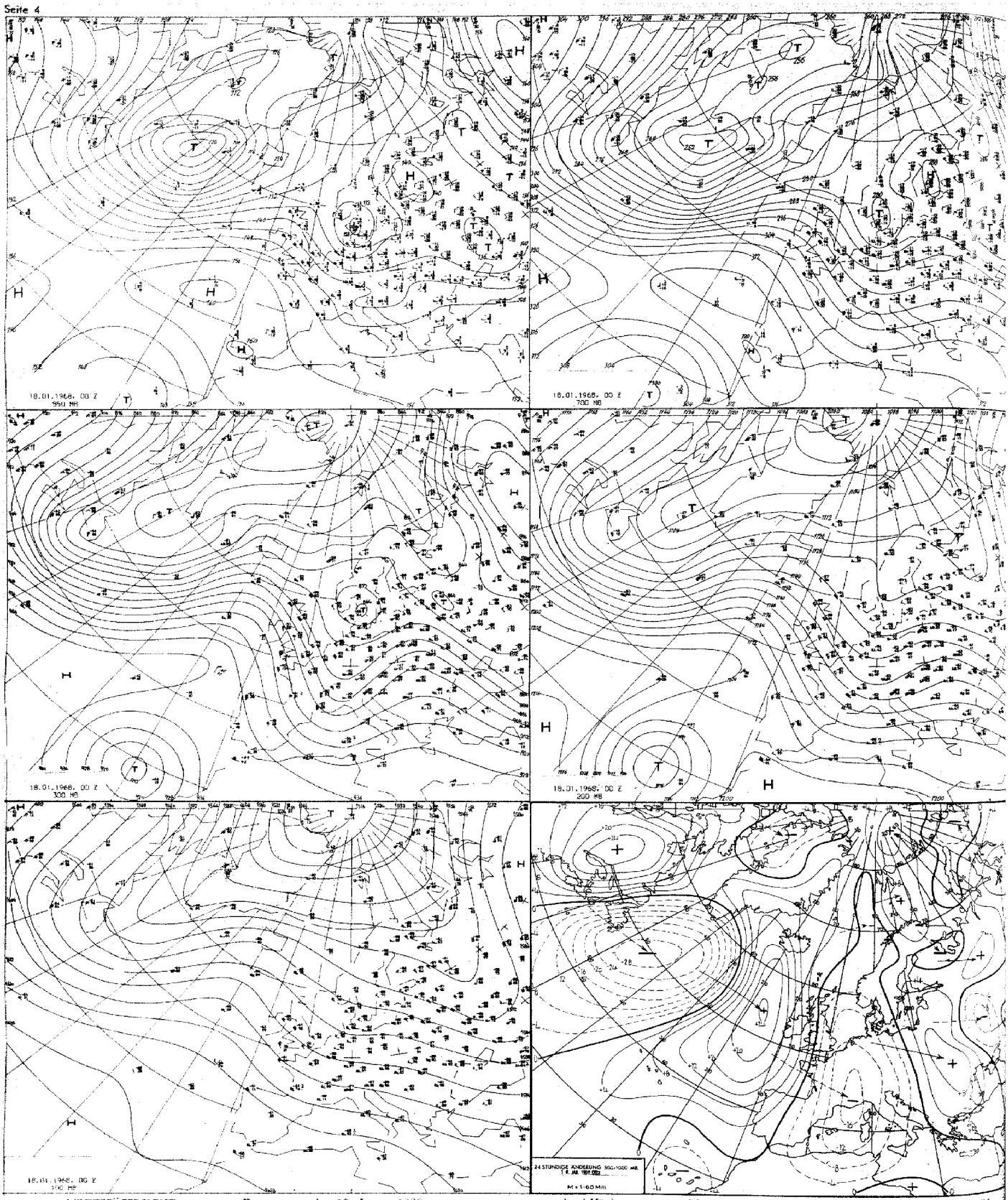
18. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Donnerstag, den 18. Januar 1968

Die gestern über dem nördlichen Mittelatlantik verlaufende Frontalzone schob sich bis in das Seegebiet westlich der Britischen Inseln vor. Im zugehörigen Starkwindfeld, das maximale Windgeschwindigkeiten im Niveau der 500-mb-Fläche von 80 bis 100 Knoten und in 10 bis 12 km Höhe von 120 bis 135 Knoten aufwies, wurden die Fronten des umfangreichen nordatlantischen Tiefs rasch ostwärts geführt. Die Aufgleiterscheinungen sind heute früh bereits bis zur Irischen See zu verfolgen. Die mitgeführten Warmluftmassen, die zur Erwärmung der unteren Troposphäre von 12 Grad beitrugen, drängten den vorgelagerten Höhentrog nach Osten bis in den mitteleuropäischen Raum ab. Er folgte damit den gestern über Deutschland hinweggezogenen Störungsfronten des inzwischen zur Ostsee gewanderten Tiefs rasch nach. Im Zustrom maritimer Luftmassen kam es in Deutschland in den letzten 24 Stunden zu Regenfällen, deren Ergiebigkeit allgemein gering blieb. Die Temperaturen erreichten im norddeutschen Flachland Höchstwerte von 6 bis 9 Grad, im übrigen Bundesgebiet wurden Maxima von 10 Grad beobachtet.

Beachtenswert für die weitere Entwicklung ist der Druckanstieg über Skandinavien sowie über West- und Mitteleuropa, der im Bereich des Ostseetiefs dreitstündig über 5 mb erreichte. Köbke

VORRAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Zwischen dem südwesteuropäischen Hoch und dem Hoch über Nordosteuropa bildet sich eine Brücke aus. Dadurch wird das Tief über der Ostsee nach Südosten abgedrängt, während die Ausläufer des Islandtiefs ins Nordmeer gesteuert werden. Dabei wird die heute über den Britischen Inseln liegende Warmfront höchstens den Nordwesten Deutschlands streifen. Auf der Rückseite des Ostseetiefs dringt kontinentale Kaltluft zunächst in die Gebiete östlich der Elbe vor. Ob sie im weiteren Verlauf auch in die übrigen Gebiete Deutschlands einsickert, ist zur Zeit noch nicht zu übersehen. Dr. Bartsch

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 18. Januar 1968 — Nr. 18


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ aPP | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ aPP | $f_x f_x - f_n f_n$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 83218 | 5010- | 03102 | 852=- | 02244 | | 21-28 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82207 | 5610- | 02503 | 855=- | 03323 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82714 | 15506 | 99705 | 861-- | 05219 | 82614 | 45105 | 02305 | 862=- | 05226 | ---33 | | 706-- |
| Fehlhöft | 4 | 043 | 92714 | 08478 | 98804 | 9---- | 04212 | 82416 | 56108 | 01505 | 9---= | 05227 | | | 701-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82715 | 5010- | 02405 | 863=- | 04225 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82415 | 68016 | 03005 | 854-- | 04327 | 82415 | 70215 | 05205 | 864=- | 03222 | 24-27 | | 701-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Koltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82613 | 56588 | 01906 | 773-- | 06215 | 82612 | 59026 | 04205 | 773=- | 05223 | | | 792-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 83017 | 56215 | 02505 | 864=- | 05222 | | ---33 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82712 | 60026 | 03706 | 755-- | 03122 | 82715 | 60205 | 06105 | 763=- | 03224 | | ---33 | 701-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82715 | 60026 | 04406 | 874-- | 03224 | 72718 | 65212 | 06706 | 754=- | 03223 | | ---25 | 797-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83006 | 65216 | 08206 | 5547- | 04225 | 83110 | 65022 | 10806 | 855=- | 04225 | | | 702-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82512 | 60216 | 07605 | 853-- | 04217 | 82515 | 56022 | 09905 | 854=- | 04223 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82618 | 56618 | 05405 | 854-- | 04214 | 82714 | 58616 | 08005 | 854=- | 04225 | ---28 | | 793-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82612 | 58612 | 05506 | 855-- | 05308 | 72708 | 60216 | 07905 | 754=- | 04224 | | | 792-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82307 | 59021 | 05506 | 2567- | 04003 | 82307 | 59025 | 06106 | 856=- | 04106 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72207 | 62012 | 05506 | 4577- | 03104 | 82412 | 62602 | 05806 | 855=- | 03203 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82713 | 58618 | 11006 | 873-- | 04224 | 82711 | 58106 | 14206 | 874=- | 04232 | | ---26 | 702-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82910 | 60618 | 10005 | 854-- | 04222 | 83013 | 58215 | 13205 | 854=- | 03231 | ---32 | | 702-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92718 | 02688 | 37500 | 9---- | 00108 | 92813 | 01717 | 39650 | 9---= | 50224 | 21-37 | ---33 | 701-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82106 | 59618 | 09005 | 865-- | 04213 | 82405 | 60606 | 11005 | 854=- | 04219 | | | 795-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82517 | 56616 | 12605 | 872-- | 03222 | 82710 | 58616 | 16104 | 872=- | 03234 | ---35 | ---30 | 703-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82714 | 65616 | 11006 | 854-- | 04218 | 82910 | 60616 | 14105 | 5532- | 04231 | | ---27 | 702-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82208 | 66032 | 10306 | 755-- | 04216 | 82510 | 62616 | 12005 | 755=- | 03215 | | ---28 | 700-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92619 | 00716 | 39100 | 9---- | 00210 | 92617 | 00737 | 39550 | 9---= | 50305 | 26-34 | 22-32 | 702-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82513 | 62606 | 14505 | 4557- | 03119 | 82712 | 60616 | 16805 | 755=- | 03223 | ---25 | ---27 | 793-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82720 | 40606 | 15503 | 872=- | 03218 | | ---38 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92714 | 00614 | 40701 | 9---- | 01214 | 92916 | 00686 | 41301 | 9---= | 01208 | ---29 | ---30 | 706-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82012 | 59606 | 12905 | 855-- | 03218 | 82411 | 62616 | 13605 | 855=- | 04208 | | | 791-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82115 | 82606 | 12604 | 854-- | 02109 | 82514 | 81606 | 13304 | 855=- | 03307 | | | 702-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82814 | 65216 | 11102 | 772-- | 01312 | | | | | | ---27 | | 795-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72515 | 56216 | 15504 | 772-- | 03215 | 72513 | 56102 | 17304 | 754=- | 03317 | | | 707-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82310 | 70616 | 16803 | 5542- | 02223 | 72210 | 65216 | 17703 | 754=- | 01208 | ---25 | | 797-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82713 | 70606 | 15403 | 6552- | 02212 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82610 | 70608 | 13304 | 7547- | 02216 | 82609 | 80036 | 13604 | 854=- | 02004 | | | 791-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82507 | 82606 | 13704 | 5741- | 01016 | 82606 | 82035 | 15103 | 854=- | 01312 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92714 | 61717 | 42552 | 9---= | 52203 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82217 | 70216 | 19705 | 4742- | 03217 | 82212 | 70022 | 20705 | 5552- | 03211 | ---30 | | 792-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72814 | 80022 | 15304 | 755-- | 00217 | 82812 | 80022 | 17303 | 855=- | 00215 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72720 | 65022 | 15205 | 7081- | 00217 | 72715 | 65012 | 16904 | 755=- | 01214 | 26-36 | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82712 | 80022 | 15705 | 6552- | 00310 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 81804 | 60022 | 15100 | 8092- | 50311 | 82710 | 56012 | 15403 | 874=- | 03209 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 32717 | 82016 | 18504 | 28440 | 01308 | 82514 | 65511 | 19603 | 3742- | 02209 | ---27 | | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82612 | 60617 | 18402 | 854-- | 50108 | 82613 | 65715 | 19502 | 854=- | 51008 | | ---26 | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93133 | 00717 | 92863 | 9---- | 63504 | 93525 | 01717 | 93564 | 9---= | 64006 | | 33-55 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92716 | 00457 | 45356 | 9---- | 56213 | | 30-48 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

H) Sprechende Meldungen, Flugwetterberichte – TeiTeTe und zum Observatorium

Donnerstag, den 18. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00-06 $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 06-09 $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 18-06 $7RR_{12} T_x T_n$ | $T_x T_x T_n T_n T_g$ | RR 24 | Emv |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83620 | 50102 | 10304 | 854-- | 02268 | 63617 | 60012 | 14403 | 65400 | 00241 | 22-29 | 22-31 | 7o102 | o4802 | o1oo6 | 1 |
| List | 27 | 020 | 73327 | 6003- | 07301 | 755-- | 00241 | 73317 | 70012 | 13000 | 755-- | 51257 | 28-36 | 27-37 | 79401 | o4400 | o4ooo | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 83312 | 56106 | 06202 | 864-- | 01237 | 73414 | 65112 | 12201 | 754-- | 52260 | | ---29 | 7o102 | o5oo1 | o3ooo | 2 |
| Schleswig | 44 | 035 | 83115 | 60025 | 05603 | 762-- | 02233 | 83218 | 11022 | 11401 | 753-- | 51257 | | | 7o103 | o5603 | o2ooo | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 83318 | 60028 | 05903 | 9----- | 02235 | 83325 | 65022 | 10401 | 853-- | 50254 | | | 7o103 | ---04 | o3--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 83011 | 5710- | 05105 | 753-- | 04227 | 83414 | 60022 | 10702 | 854-- | 00256 | | | 7o105 | o6804 | o2ooo | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 83424 | 6202- | 09704 | 755-- | 02241 | 73223 | 65012 | 15503 | 755-- | 50258 | 29-4o | 27-37 | 7o104 | o5oo3 | o1oo9 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82513 | 68036 | 07304 | 864-- | 03221 | 83219 | 65025 | 13202 | 754-- | 00259 | | 21-29 | 7o104 | o6oo4 | o1ooo | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82712 | 58806 | 06704 | 883-- | 03232 | 83122 | 62913 | 12901 | 784-- | 51262 | ---3o | 24-32 | 7o1o3 | o63o2 | o2oo1 | 1 |
| Kaltenkirchen | 36 | 145 | 83009 | 5051- | 05904 | 873-- | 04220 | 83412 | 62035 | 11102 | 6642- | 01253 | | | 79604 | o6706 | o1ooo | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82610 | 58586 | 06005 | 773-- | 042 8 | 83114 | 60026 | 10902 | 853-- | 02249 | | | 7o2o5 | o7604 | o3ooo | 2 |
| Lübeck | 13 | 156 | 83012 | 60516 | 05305 | 864-- | 04228 | 83412 | 60025 | 10003 | 754-- | 03247 | ---33 | | 79405 | o7804 | 95ooo | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82916 | 30605 | 08305 | 773-- | 03222 | | | | | | ---33 | | 7o1o5 | o6804 | o1oo5 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 83214 | 60026 | 15703 | 754-- | 00374 | | ---4o | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82414 | 57616 | 08605 | 873-- | 04310 | 83311 | 60216 | 16404 | 773-- | 02377 | | | 7o2o5 | o7404 | o2oo3 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 82813 | 58586 | 08405 | 874-- | 03217 | 83415 | 59215 | 13903 | 873-- | 01255 | ---25 | ---28 | 79105 | o8oo5 | 92oo2 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82710 | 5661- | 07305 | 854-- | 04211 | 83116 | 60216 | 11703 | 854-- | 03243 | | ---28 | 7o2o4 | o7404 | o2ooo | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82512 | 6802- | 06305 | 855-- | 04213 | 82712 | 65502 | 09305 | 853-- | 04331 | | | 79705 | o6804 | 97ooo | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 82816 | 60608 | 11105 | 774-- | 03220 | 83110 | 70256 | 16405 | 784-- | 03252 | ----- | ---3o | 7o2o5 | o7504 | o2ooo | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 83109 | 58612 | 12805 | 5742- | 04220 | 83413 | 45586 | 16704 | 773-- | 03239 | | | 7o2o5 | o8oo4 | o2oo6 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82917 | 62216 | 11106 | 773-- | 04212 | 83316 | 75606 | 16204 | 773-- | 02251 | ---3o | ---35 | 7o2o5 | o7703 | o2oo6 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82617 | 32515 | 11005 | 854-- | 04217 | 83025 | 32996 | 15804 | 872-- | 04342 | | | 7o2o5 | ----- | o2--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82812 | 30616 | 10405 | 863-- | 04210 | 83012 | 40635 | 13805 | 773-- | 04234 | | | 7o2o5 | o8oo4 | o3oo6 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82613 | 56588 | 08805 | 853-- | 03208 | 82914 | 62606 | 11804 | 852-- | 04230 | | | 7o1o5 | o8204 | o2oo7 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82710 | 60216 | 08705 | 854-- | 04108 | 82812 | 57586 | 11605 | 854-- | 04228 | | | 7o1o5 | o6904 | o1o29 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82610 | 65215 | 07306 | 854-- | 04212 | 82608 | 62022 | 09805 | 854-- | 03224 | | | 79405 | o65o2 | o1ooo | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82611 | 60212 | 07806 | 854-- | 03211 | 82611 | 62022 | 09705 | 854-- | 02227 | | | 79505 | o67o2 | o1--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82716 | 60606 | 16405 | 874-- | 04321 | 82914 | 58216 | 20105 | 873-- | 03237 | ---26 | ---25 | 7o3o5 | o8204 | o3--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82911 | 6802- | 15206 | 854-- | 03325 | 72911 | 70212 | 18606 | 6553- | 02234 | | ---26 | 7o4o5 | o7804 | o4o1o | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82914 | 50596 | 15104 | 772-- | 03218 | 83212 | 57156 | 18705 | 873-- | 04236 | ---27 | ---31 | 7o4o4 | o7604 | o4oo3 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82918 | 20107 | 40750 | 861-- | 50013 | 93123 | 03857 | 42451 | 9----- | 51321 | 23-38 | 23-47 | 7o751 | o1651 | o9ooo | 72 |
| Kassel | 158 | 438 | 82506 | 60216 | 12105 | 854-- | 03111 | 82909 | 60606 | 14805 | 755-- | 02228 | | | 7o2o4 | o61o5 | o3oo3 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82707 | 50616 | 10605 | 854-- | 03214 | 82705 | 50216 | 13004 | 854-- | 02222 | | | 7o2o4 | o6803 | 62oo6 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82706 | 80237 | 09701 | 854-- | 00214 | 82712 | 56587 | 12101 | 853-- | 01221 | ---28 | | 7o8oo | o325o | o8ooo | 63 |
| Aachen | 202 | 501 | 82712 | 60026 | 18204 | 862-- | 03221 | 82708 | 56282 | 21604 | 872-- | 02232 | ---3o | | 7o8o4 | o7oo3 | o8oo4 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82709 | 12236 | 17501 | 871-- | 01220 | 82909 | 40102 | 20301 | 871-- | 01226 | | | 7o45o | o325o | o5--- | 59 |
| Köln | 91 | 513 | 82912 | 58606 | 15906 | 854-- | 03218 | 82914 | 56606 | 19105 | 854-- | 03231 | ---27 | ---28 | 7o5o5 | o8404 | o5oo1 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82712 | 60216 | 16406 | 873-- | 03129 | 82912 | 65512 | 19106 | 783-- | 03227 | | ---24 | 7o2o5 | o82-- | o5ooo | 2 |
| Marienberg | 547 | 526 | 82922 | 30216 | 14102 | 871-- | 01216 | 83021 | 25517 | 16901 | 870-- | 01224 | 22-31 | 24-37 | 7o9o1 | o32o1 | 12ooo | 59 |
| Gießen | 186 | 532 | 82508 | 62036 | 14804 | 755-- | 03219 | 82712 | 60606 | 16605 | 754-- | 03226 | ---28 | ---27 | 7o1o4 | o61o3 | o1ooo | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72906 | 62026 | 13105 | 757-- | 03218 | 83305 | 67808 | 15405 | 7851- | 03223 | | | 7o2o5 | o59o3 | o2ooo | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92911 | 00717 | 41251 | 9----- | 51219 | 92712 | 00497 | 42651 | 9----- | 51217 | 22-32 | | 7o651 | oo651 | o7ooo | 72 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82609 | 60506 | 18704 | 5742- | 02217 | 72515 | 62253 | 22204 | 6847- | 02233 | ---27 | ---26 | 7o1o4 | o57o4 | o6ooo | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83222 | 40106 | 17703 | 872-- | 02222 | 72719 | 57102 | 20803 | 782-- | 01229 | ---4o | ---4o | 7o1o3 | o46o2 | o4ooo | 1 |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93016 | 00457 | 42550 | 9----- | 50319 | 93013 | 00714 | 44350 | 9----- | 50220 | ---3o | ---31 | 7o25o | o115o | o4ooo | 72 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72813 | 65256 | 15905 | 4553- | 03222 | 82812 | 62605 | 18605 | 855-- | 03227 | | | 79405 | o62o3 | o2ooo | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82714 | 80036 | 16505 | 755-- | 01225 | 72414 | 80832 | 19206 | 785-- | 01227 | ---25 | | 7o1o4 | o57o3 | o4ooo | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82521 | 80606 | 14504 | 854-- | 03212 | 82716 | 75016 | 17904 | 754-- | 02233 | ---27 | ---28 | 7o3o3 | o6oo2 | o5o1o | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72404 | 70216 | 14604 | 4547- | 03218 | 82707 | 68006 | 17204 | 754-- | 03226 | | | 7o4o4 | o52o3 | o6ooo | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 82705 | 64616 | 13603 | 774-- | 02213 | 82710 | 70026 | 15803 | 5557- | 02221 | | | 7o2o3 | o47o2 | o4oo1 | 59 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82710 | 65636 | 14304 | 774-- | 03310 | 82906 | 70025 | 16704 | 5542- | 03224 | | | 7o1o4 | o62o2 | o1oo2 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 72715 | 70616 | 12702 | 753-- | 00311 | 82913 | 65515 | 14802 | 853-- | 01220 | ---29 | | 7o1o2 | o38o1 | o1oo7 | 59 |
| Weiden | 438 | 688 | 82412 | 65212 | 13703 | 854-- | 02107 | 82608 | 62916 | 16302 | 773-- | 01323 | | | 79703 | o32o2 | 97o1o | 59 |
| Berus | 363 | 704 | 82911 | 65022 | 19404 | 854-- | 02216 | 72717 | 65252 | 22403 | 784-- | 02227 | | | 7o3o3 | o43o2 | o7ooo | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82915 | 6200- | 18903 | 874-- | 02220 | 82712 | 60026 | 21903 | 853-- | 02231 | | | 7---3 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82712 | 50218 | 19104 | 854-- | 03317 | 72811 | 50802 | 22104 | 783-- | 01228 | | | 7o7o3 | o41o3 | 16ooo | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82303 | 58616 | 17205 | 875-- | 04320 | 42303 | 58016 | 19705 | 38570 | 02223 | | | 7o5o4 | o6oo4 | o7oo4 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 93024 | 01216 | 16402 | 9----- | 02227 | 73030 | 56024 | 18002 | 762-- | 01115 | 24-38 | 3o-42 | 7o3o1 | o3oo1 | o5ooo | 59 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82214 | 62616 | 18705 | 7747- | 04215 | 72212 | 65015 | 21105 | 5555- | 04224 | | | 7o4o4 | o6oo4 | o5ooo | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 72710 | 60212 | 17406 | 5567- | 03225 | 72515 | 62022 | 20106 | 6854- | 03227 | | | 79504 | o59o3 | 82oo1 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82516 | 58636 | 18504 | 6742- | 01209 | 82311 | 65216 | 21603 | 853-- | 01228 | | | 7o1o2 | o53o1 | o1--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82616 | 56616 | 16604 | 874-- | 03209 | 82711 | 56025 | 19804 | 774-- | 03331 | | | 7114 | o54o3 | 11o12 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82712 | 56616 | 15603 | 874-- | 02212 | 82710 | 62515 | 18403 | 853-- | 02225 | | | 7o2o3 | o58o1 | o2o38 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82714 | 75606 | 16103 | 6552- | 02207 | 82915 | 58916 | 19203 | 773-- | 02329 | | | 79703 | o57o2 | 97o26 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82712 | 65616 | 14605 | 854-- | 03209 | 82814 | 65216 | 17504 | 854-- | 02228 | | | 79104 | o62o3 | 91o26 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82409 | 81606 | 16003 | 855-- | 02208 | 82608 | 60515 | 17403 | 6747- | 02215 | | | 7911o | o15oo | 91o18 | 59 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92310 | 01707 | 43153 | 9----- | 53207 | 92712 | 01777 | 43953 | 9----- | 53210 | | | 7o253 | 51753 | o2o16 | 96 |
| Freiburg | 252 | 803 | 72211 | 82022 | 21705 | 756-- | 02209 | 82208 | 70616 | 24704 | 5542- | 03228 | | | 79204 | o82o4 | 92o43 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82510 | 20867 | 46460 | 772-- | 50217 | 82909 | 22733 | 48700 | 772-- | 00228 | | | 71400 | o265o | 19o47 | 72 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82414 | 65707 | 46751 | 851-- | 51211 | 92712 | 02737 | 48851 | 9----- | 52224 | | | 79451 | o2453 | 94o56 | 71 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82311 | 65616 | 19204 | 5552- | 01211 | 82207 | 65635 | 22303 | 6742- | 02228 | | | 7o1o3 | o49o2 | o1o54 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 82723 | 75216 | 17501 | 874-- | 51209 | 92915 | 01712 | 20850 | 9----- | 50325 | 25-36 | 23-34 | 7o1oo | o44oo | o1o58 | 59 |
| Ulm | 522 | 838 | 82008 | 65616 | 18701 | 774-- | 01211 | 82008 | 56586 | 21501 | 874-- | 00224 | | | 7o1o1 | o325o | o1o54 | 59 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82710 | 70216 | 17803 | 854-- | 01205 | 83014 | 59585 | 20202 | 873-- | 01222 | ---26 | | 79103 | o55o2 | 91o32 | 66 |
| München-Riem | 528 | 866 | 72615 | 62212 | 18503 | 755-- | 00212 | 82515 | 60515 | 19802 | 4742- | 01211 | | | 79703 | o65o2 | 97o13 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82710 | 70602 | 16904 | 6552- | 50210 | 82515 | 62936 | 18103 | 774-- | 01211 | | | 79700 | o1ooo | 97o31 | 59 |
| Passau | 409 | 893 | 82006 | 70026 | 16703 | 5542- | 01213 | 82610 | 60512 | 17403 | 5542- | 02207 | | | 7o2oo | oo151 | o2o17 | 66 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93026 | 00497 | 47754 | 9----- | 54212 | 93120 | 00734 | 49454 | 9----- | 54219 | 32-44 | 3o-4o | 7o954 | 51o-- | 1oo49 | 96 |
| Konstanz | 397 | 929 | 82609 | 75216 | 21303 | 6567- | 02220 | 82610 | 58802 | 23103 | 6742- | 01217 | | | 7911o3 | o28o1 | 91o47 | 59 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82612 | 82026 | 21303 | 6557- | 01216 | 82515 | 62512 | 23004 | 875-- | 01217 | | ---25 | 79603 | o3oo2 | 96o41 | 59 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82509 | 62226 | 21301 | 854-- | 50315 | 82511 | 15737 | 22601 | 872-- | 50210 | ---26 | | 7o3o1 | o26oo | 93o38 | 71 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80503 | 16737 | 47801 | 873-- | 51213 | 81503 | 16737 | 49101 | 873-- | 52214 | ---2o | | 7o661 | o2o-- | o6o26 | 71 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93320 | 00757 | 94264 | 9----- | 64307 | 93125 | 00737 | 95264 | 9----- | 64209 | 33-55 | 28-44 | 70664 | 593-- | o6642 | 71 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82720 | 60717 | 47151 | 874-- | 52210 | | | | | | 27-47 | | 7o151 | o3651 | o1o28 | 71 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82701 | 10732 | 19301 | 7722- | 00313 | 81502 | 40717 | 20901 | 852-- | 00216 | | | 7945o | 5o452 | 94o25 | 72 |
| Wendelstein □ | 1832 | 980 | 92916 | 00457 | 46756 | 9----- | 56207 | 92714 | 00717 | 46657 | 9----- | 57206 | 3o-48 | ---26 | 70256 | 5o956 | o2o49 | 96 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 35687 | 19101 | 1642- | 01211 | 82701 | 30617 | 20702 | 1642- | 01216 | | | 7o75o | o1752 | o7o32 | 61 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und ass: Observatorium

Donnerstag, den 18. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ nPP | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ nPP | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen IIiGG | CDDV,V$_r$ | CDDV,V$_r$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 23207 | 75011 | 16804 | 25500 | 02224 | 62714 | 75012 | 18604 | 65500 | 02218 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 53012 | 70031 | 15702 | 45630 | 00227 | 80207 | 65157 | 18000 | 755=- | 50224 | 22-31 | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 23208 | 68011 | 15802 | 25501 | 51136 | 72603 | 60217 | 18001 | 755=- | 50222 | 27-37 | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 13114 | 68011 | 15401 | 18400 | 59239 | 82906 | 68021 | 18302 | 755=- | 51229 | ---30 | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 23114 | 65011 | 14801 | 11440 | 51244 | 73013 | 70031 | 18401 | 755=- | 51236 | ---30 | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 53110 | 65012 | 15201 | 52400 | 52245 | 83009 | 64022 | 18302 | 855=- | 51231 | | | 7oo-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 32711 | 65012 | 18103 | 35500 | 01126 | 62514 | 56101 | 19403 | 28532 | 02113 | 27-37 | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 13010 | 65015 | 17502 | 15500 | 00243 | 52412 | 64030 | 19604 | 55500 | 02221 | 21-29 | | 791-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 13012 | 65018 | 16902 | 15540 | 51240 | 72909 | 62021 | 19104 | 755=- | 01222 | 24-32 | | 792-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 43413 | 75015 | 15701 | 38431 | 52245 | 82905 | 70032 | 18603 | 784=- | 50229 | | | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 63215 | 62016 | 15901 | 61430 | 50250 | 72913 | 62032 | 18903 | 754=- | 01230 | ---27 | | 794-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 73612 | 65018 | 14702 | 785-- | 02247 | 73108 | 75031 | 18102 | 756=- | 51234 | ---29 | | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 32708 | 62016 | 18604 | 38500 | 03129 | 72609 | 65022 | 20305 | 58431 | 02217 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 22906 | 68016 | 19204 | 28500 | 00228 | 82205 | 80031 | 21404 | 755=- | 022 2 | ---40 | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 43216 | 62016 | 18204 | 42530 | 00245 | 22610 | 68030 | 20304 | 25501 | 01221 | | | 7o1-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 73214 | 65016 | 16402 | 754-- | 51246 | 12807 | 70011 | 19503 | 15600 | 51231 | ---28 | | 796-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82910 | 56106 | 13902 | 852-- | 01245 | 22708 | 75016 | 17702 | 21500 | 00237 | ---29 | | 7o1-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 73108 | 75028 | 19705 | 785-- | 02233 | 72706 | 70022 | 21306 | 58530 | 03216 | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83507 | 70026 | 20605 | 755-- | 01239 | 82802 | 75022 | 22305 | 784=- | 02217 | ---30 | | 793-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73212 | 80016 | 19904 | 755-- | 00237 | 72705 | 75022 | 21904 | 754=- | 01220 | ---30 | | 794-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 73109 | 70026 | 19904 | 785-- | 00142 | 72707 | 75023 | 21905 | 753=- | 01221 | ---35 | | 7o1-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83307 | 62026 | 19103 | 854-- | 00252 | 83004 | 65032 | 21904 | 755=- | 50228 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83218 | 62026 | 17303 | 854-- | 00257 | 53110 | 65021 | 20403 | 55540 | 00231 | | | 7o1-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83216 | 65026 | 16502 | 854-- | 50247 | 63212 | 70012 | 20003 | 65500 | 51235 | ---33 | ---27 | 7o1-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82608 | 58216 | 11706 | 873-- | 04219 | 83109 | 56005 | 15603 | 873=- | 03238 | | | 7o1-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82712 | 62216 | 11606 | 853-- | 04219 | 83212 | 58215 | 15004 | 853=- | 03234 | | | 792-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 792-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72909 | 58216 | 22605 | 784-- | 04225 | 72709 | 58102 | 23706 | 785=- | 05211 | | | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82909 | 68036 | 21506 | 854-- | 03128 | 72708 | 68022 | 22707 | 58502 | 03213 | ---25 | | 7o2-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 73208 | 50106 | 21705 | 784-- | 03130 | 72909 | 58015 | 23106 | 58434 | 02213 | ---26 | | 791-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93123 | 01418 | 44851 | 9---- | 51228 | 93216 | 08414 | 47452 | 9---- | 52232 | ---31 | | 7o1-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83209 | 66606 | 18704 | 754-- | 02337 | 73207 | 70036 | 21804 | 755=- | 00231 | 25-47 | 23-39 | 7o4-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83206 | 60616 | 17103 | 854-- | 02240 | 63310 | 63016 | 20903 | 65500 | 51237 | ---30 | | 7o1-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82912 | 40687 | 15400 | 853-- | 00229 | 72912 | 65227 | 19551 | 754=- | 52233 | | | 7o1-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ---39 | ---37 | 7o5-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72707 | 50106 | 23505 | 754-- | 03220 | 82307 | 50102 | 24505 | 8097- | 02109 | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92910 | 03436 | 23101 | 9---- | 01227 | 72909 | 68024 | 24601 | 773=- | 00214 | | | 791-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73014 | 56216 | 21706 | 754-- | 03226 | 82809 | 56102 | 23207 | 754=- | 03215 | | | 7o1-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72911 | 64016 | 21607 | 4847- | 02125 | 82910 | 66022 | 23307 | 784=- | 02217 | ---28 | | 793-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83114 | 56237 | 21101 | 871-- | 00257 | 93011 | 05212 | 22701 | 9---- | 01217 | ---24 | | 7o1-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82916 | 62036 | 19805 | 755-- | 01231 | 72908 | 64012 | 22205 | 753=- | 01224 | 24-37 | | 7o3-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83203 | 68618 | 18804 | 7742- | 02224 | 83506 | 56606 | 22404 | 774=- | 02243 | ---33 | | 792-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92912 | 00738 | 44951 | 9---- | 51225 | 93009 | 00717 | 46852 | 9---- | 52223 | | | 7o1-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o1-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82507 | 60028 | 24804 | 884-- | 02225 | 72406 | 62012 | 25705 | 784=- | 04309 | | | | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82718 | 60218 | 23803 | 783-- | 01220 | 72713 | 60022 | 24503 | 5533- | 01214 | ---26 | | 797-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93116 | 00714 | 47650 | 9---- | 50231 | 93112 | 00737 | 48651 | 9---- | 51221 | ---40 | | 791-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82612 | 65216 | 21406 | 855-- | 03228 | 82907 | 60216 | 23705 | 855=- | 03222 | 21-34 | | 7o1-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72712 | 70036 | 21806 | 4563- | 03225 | 82414 | 75216 | 23406 | 755=- | 02216 | ---25 | | 792-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83224 | 75026 | 19605 | 855-- | 01216 | 82918 | 75026 | 21804 | 854=- | 01221 | 26-30 | 23-28 | 791-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82807 | 65616 | 18704 | 854-- | 02214 | 82907 | 75216 | 21704 | 755=- | 01229 | | | 795-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82708 | 68616 | 17303 | 6557- | 02215 | 82809 | 70006 | 20402 | 854=- | 01228 | | | 7o1-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82710 | 65216 | 18204 | 6542- | 02215 | 82912 | 65216 | 20704 | 5542- | 02224 | | ---26 | 7o2-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82918 | 65236 | 16102 | 854-- | 01112 | 83312 | 30717 | 19301 | 774=- | 50327 | ---25 | | 795-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82512 | 60616 | 17303 | 853-- | 02111 | 82712 | 60516 | 19402 | 853=- | 02218 | | | 7o1-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o2-- | | | |
| Boms | 363 | 704 | 72715 | 65028 | 24704 | 784-- | 02224 | 52714 | 05022 | 26004 | 42441 | 01212 | | | | | | |
| Seibach/Saar | 431 | 705 | 72711 | 62016 | 24603 | 754-- | 02226 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72612 | 56108 | 24404 | 784-- | 02233 | 62610 | 57102 | 26005 | 6844- | 02216 | | | 791-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70403 | 60026 | 22107 | 5867- | 01227 | 72508 | 57012 | 24407 | 6855- | 01121 | | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82724 | 70258 | 21702 | 58431 | 00355 | 72720 | 68022 | 23502 | 783=- | 00217 | 30-42 | 23-40 | 792-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 68022 | 23806 | 885-- | 04227 | 72512 | 70022 | 25306 | 785=- | 03214 | | | 791-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72709 | 63032 | 22607 | 785-- | 02225 | 72711 | 62002 | 24507 | 785=- | 02219 | | | 794-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82616 | 68036 | 23204 | 6831- | 03219 | 72816 | 70032 | 25004 | 783=- | 01219 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82914 | 56602 | 21804 | 774-- | 02220 | 72813 | 58005 | 23205 | 5843- | 02213 | | | 7o2-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82307 | 62606 | 20203 | 853-- | 02217 | 82710 | 65606 | 22203 | 853=- | 01219 | | | 7o1-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82920 | 62606 | 20603 | 854-- | 02113 | 83218 | 64516 | 22603 | 854=- | 01219 | | | 7o2-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82817 | 65606 | 18705 | 854-- | 02212 | 82913 | 60616 | 21204 | 854=- | 02322 | ---34 | ---30 | 7o1-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82808 | 60606 | 19104 | 854-- | 02117 | 82809 | 60516 | 20903 | 854=- | 02216 | | | 794-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92313 | 01497 | 45153 | 9---- | 53212 | 92909 | 01717 | 46453 | 9---- | 53215 | | | 7o1-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o6-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82307 | 70618 | 26705 | 6542- | 03120 | 82211 | 70515 | 27705 | 6542- | 03209 | | | | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82908 | 08758 | 50200 | 772-- | 52217 | 72910 | 60857 | 51300 | 783=- | 51212 | ---28 | | 7o2-- | | | |
| Kippeneck □ | 973 | 818 | 93012 | 03707 | 50751 | 9---- | 52221 | 72710 | 80027 | 51852 | 771=- | 52215 | | | 7o7-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82710 | 68026 | 24105 | 6847- | 01222 | 72508 | 70022 | 25405 | 784=- | 01209 | | | 7o2-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82721 | 40684 | 22400 | 870-- | 51116 | 82919 | 40235 | 24001 | 862=- | 50216 | 23-34 | 22-28 | 7o2-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82510 | 65607 | 22803 | 774-- | 00217 | 72610 | 68007 | 24603 | 754=- | 00317 | | | 7o5-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82911 | 65217 | 22603 | 853-- | 01218 | 83015 | 59515 | 23503 | 6737- | 01214 | | ---25 | 7o3-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82716 | 58237 | 21702 | 873-- | 00118 | 82817 | 58512 | 23103 | 874=- | 01214 | | | 7o3-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82810 | 62606 | 19803 | 6742- | 02216 | 82810 | 61515 | 21304 | 773=- | 01215 | | ---26 | 7o2-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82708 | 58612 | 19402 | 5742- | 02216 | 82908 | 58516 | 20603 | 5742- | 03213 | | | 7o1-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o2-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93119 | 00738 | 51254 | 9---- | 54219 | 92817 | 00717 | 52453 | 9---- | 55112 | 3o-4o | 25-34 | 7o6-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72409 | 70156 | 25204 | 6847- | 01221 | 72607 | 70022 | 26904 | 784=- | 01217 | | | 797-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82711 | 68026 | 25104 | 6547- | 02221 | 72615 | 80212 | 26804 | 784=- | 01215 | ---25 | | 793-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82410 | 10737 | 24601 | 872-- | 50219 | 82510 | 00737 | 26201 | 773=- | 51216 | | | 7o2-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80502 | 10737 | 50400 | 871-- | 50217 | 80404 | 12737 | 31601 | 874=- | 51214 | | | 7o7-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93528 | 00737 | 96164 | 9---- | 64208 | 93624 | 00737 | 97764 | 9---- | 64215 | 36-5o | 28-32 | 7o8-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92718 | 01717 | 49851 | 9---- | 51222 | | | | | | 26-31 | | 7o2-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80702 | 12737 | 22801 | 7722- | 00216 | 80702 | 20717 | 24601 | 7722- | 00216 | | | 7o2-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92915 | 00717 | 48056 | 9---- | 56214 | 93114 | 00717 | 49357 | 9---- | 57213 | | | 7o2-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 50637 | 21402 | 2642- | 01208 | 82503 | 15695 | 23501 | 8042- | 00217 | | | 7o3-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und aus: Oberstorf

Donnerstag, den 18. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18–21 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–18 7RR $T_x T_x$ | Mittel vom: $T_n T_n T_x$ | Summen $S_x S_x S_x$ | $f_x f_x$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 22809 | 50404 | 19704 | 20940 | 03211 | 42605 | 30505 | 20803 | 30941 | 02211 | | | 7oooo4 | | | |
| List | 27 | 020 | 80105 | 70037 | 19850 | 864-- | 50217 | 80506 | 80032 | 21550 | 754-- | 51217 | | | 791o2 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 73003 | 62017 | 19302 | 753-- | 00113 | 70201 | 56102 | 21301 | 65546 | 50220 | | | 7o1o3 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72904 | 62022 | 19701 | 773-- | 51213 | 73204 | 62022 | 21001 | 754-- | 51215 | | | 7ooo3 | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 83309 | 70022 | 20101 | 9---- | 51216 | 23312 | 60011 | 22051 | 9---- | 53220 | | | 7ooo5 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 53105 | 65252 | 19601 | 55500 | 51113 | 82905 | 64022 | 21502 | 854-- | 51219 | | | 797o5 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 12414 | 56101 | 20303 | 10931 | 02109 | 71810 | 25101 | 21003 | 7097- | 02107 | | | 7ooo5 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72308 | 62031 | 20704 | 754-- | 02211 | 72306 | 58101 | 21503 | 756-- | 03208 | ---25 | | 791o4 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 02608 | 62011 | 20203 | 00900 | 02111 | 92407 | 05451 | 21303 | 9---- | 02311 | | | 792o7 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82906 | 65038 | 19703 | 724-- | 02111 | 83003 | 62033 | 21103 | 724-- | 03314 | | | 794o4 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72609 | 58252 | 19603 | 754-- | 02207 | 83007 | 58216 | 21203 | 862-- | 03216 | | | 7o1o5 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83206 | 70021 | 19303 | 855-- | 00112 | 83206 | 62025 | 21202 | 763-- | 01319 | | | 797o5 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 32305 | 60012 | 21005 | 00901 | 04107 | 82003 | 62032 | 21503 | 8097- | 02205 | | | 797o6 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82005 | 65031 | 21604 | 754-- | 02102 | | | | | | | | 7o1o5 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 32406 | 68211 | 21603 | 35400 | 01207 | 72508 | 65022 | 22004 | 735-- | 02210 | | | 7o1o5 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72606 | 6503- | 21803 | 755-- | 02208 | | | 7--o5 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 72510 | 6203- | 20503 | 756-- | 01211 | | | 7--o5 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 72305 | 65032 | 21804 | 6563- | 03205 | 82006 | 60032 | 21904 | 8092- | 03101 | | | 793o6 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82502 | 65022 | 23004 | 755-- | 03207 | 82305 | 56102 | 22904 | 8092- | 03801 | | | 794o5 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72205 | 70022 | 22704 | 754-- | 01107 | 32206 | 65012 | 23003 | 30930 | 02203 | | | 7o1o5 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 61218 | 22803 | 854-- | 02009 | 70000 | 32042 | 23202 | 20936 | 02104 | | | 7o1o5 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82502 | 65022 | 22604 | 655-- | 01107 | 82481 | 65022 | 23204 | 655-- | 02207 | | | 7o1o5 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62506 | 59031 | 22602 | 35631 | 00214 | 72507 | 59021 | 22503 | 756-- | 01206 | ---27 | | 7o1o5 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02805 | 62011 | 21802 | 00900 | 50218 | 72609 | 65031 | 22502 | 757-- | 50207 | | | 7o1o5 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 43008 | 64016 | 19602 | 484-- | 51240 | 82705 | 40855 | 21401 | 872-- | 50217 | | | 79206 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83215 | 75016 | 19102 | 784-- | 52240 | 82811 | 58312 | 21301 | 863-- | 51121 | | | 794o6 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71906 | 58102 | 24305 | 756-- | 03206 | 81608 | 23212 | 23705 | 872-- | 04806 | | | 7o2o6 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 71704 | 56102 | 23005 | 7097- | 03103 | 81706 | 15212 | 22605 | 773-- | 05804 | | | 791o7 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 62106 | 60026 | 23504 | 30972 | 02004 | 81907 | 12315 | 23304 | 862-- | 04803 | | | 7o2o7 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93007 | 01414 | 49051 | 9---- | 51216 | 92908 | 01414 | 49251 | 9---- | 51103 | 23-39 | | 7o4oo | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 60026 | 23403 | 755-- | 01116 | 72202 | 60216 | 24103 | 755-- | 01107 | | | 7o1o5 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82402 | 58026 | 22803 | 857-- | 51219 | 81702 | 60022 | 23203 | 857-- | 00105 | | | 7o2o6 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 62906 | 65017 | 22551 | 65400 | 53229 | 62906 | 68022 | 23551 | 65600 | 52109 | ---37 | | 7o5o1 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81806 | 50102 | 24305 | 863-- | 03804 | 82006 | 57905 | 23205 | 862-- | 05708 | | | 791o6 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82309 | 30582 | 25401 | 872-- | 01208 | 92011 | 02995 | 24701 | 9---- | 01807 | | | 7o1o2 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81603 | 60032 | 23904 | 7095- | 02007 | 81802 | 30215 | 23705 | 861-- | 04702 | | | 793o7 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82306 | 68022 | 24606 | 784-- | 02213 | | | | | | | | 7o1o7 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92712 | 08455 | 24101 | 9---- | 01214 | 82207 | 25104 | 24201 | 871-- | 00400 | | | 7o4o2 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82504 | 64022 | 23904 | 756-- | 02216 | 52505 | 62012 | 24404 | 55600 | 02205 | | | 792o5 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 67026 | 23903 | 755-- | 02213 | 83101 | 65022 | 24902 | 7541- | 01210 | | | 7o2o5 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93210 | 00477 | 48852 | 9---- | 52225 | 92605 | 00454 | 49551 | 9---- | 51108 | | | 7o251 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82108 | 58612 | 26204 | 873-- | 03204 | 82004 | 04586 | 25304 | 862-- | 04809 | | | 791o5 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72312 | 60252 | 25002 | 754-- | 01209 | 81812 | 27502 | 24303 | 863-- | 02811 | | | 792o3 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93009 | 00497 | 50150 | 9---- | 50216 | 92408 | 01454 | 50251 | 9---- | 51104 | | | 7o35o | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 42003 | 65016 | 25204 | 45700 | 02114 | 61804 | 65031 | 25602 | 55806 | 01003 | | | 7o1o6 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72409 | 75016 | 25205 | 756-- | 01216 | 71909 | 70022 | 25704 | 757-- | 01104 | | | 792o6 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83012 | 70026 | 24304 | 854-- | 01224 | 83004 | 67206 | 25704 | 855-- | 02113 | 23-28 | | 794o5 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82906 | 65026 | 24404 | 755-- | 51225 | 82502 | 62022 | 25104 | 754-- | 02205 | | | 7o2o5 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 73204 | 68016 | 24201 | 755-- | 52235 | 83202 | 68022 | 25301 | 855-- | 51111 | ---26 | | 7o2o4 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 83208 | 70026 | 23904 | 755-- | 01231 | 73202 | 70022 | 25303 | 755-- | 00112 | | | 7o1o5 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 83216 | 62227 | 22900 | 864-- | 52232 | 63204 | 65031 | 24851 | 65500 | 53115 | | | 7o3o2 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 83106 | 65216 | 22702 | 853-- | 01231 | 83206 | 72022 | 24801 | 755-- | 51217 | | | 7o4o3 | | | |
| Beruș | 363 | 704 | 82510 | 40616 | 26403 | 871-- | 03202 | 92311 | 01515 | 25703 | 9---- | 03806 | | | 796o5 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o4 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82105 | 50612 | 26905 | 853-- | 03207 | 81808 | 30615 | 26403 | 772-- | 03706 | | | 791o5 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82503 | 57032 | 25705 | 2567- | 01112 | 82912 | 60022 | 25305 | 2567- | 01804 | | | 792o8 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72720 | 70022 | 25302 | 3557- | 01215 | 82717 | 70032 | 25102 | 755-- | 01803 | 23-4o | ---32 | 791o3 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72510 | 68022 | 26505 | 755-- | 01213 | 82210 | 65036 | 26705 | 854-- | 03101 | | | 794o6 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 52710 | 65016 | 26006 | 55600 | 01115 | 52003 | 65022 | 26305 | 55700 | 01101 | | | 797o7 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72412 | 70012 | 27103 | 3567- | 00217 | 62408 | 70012 | 27502 | 25630 | 50203 | | | 7o2o5 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82711 | 59026 | 25404 | 854-- | 02221 | 72605 | 56031 | 26403 | 754-- | 01108 | | | 7o1o5 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 83010 | 60616 | 24703 | 754-- | 01224 | | | | | | | | 7o3o4 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83208 | 62616 | 25103 | 854-- | 01224 | 82707 | 62025 | 26402 | 864-- | 01111 | ---3o | | 7o2o4 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82913 | 56106 | 23804 | 856-- | 01222 | 82805 | 60025 | 25203 | 855-- | 01214 | | | 7o1o5 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 83009 | 60606 | 23302 | 854-- | 01221 | 83206 | 60025 | 25003 | 854-- | 00219 | | | 7o2o4 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93212 | 00717 | 47953 | 9---- | 53216 | 93213 | 00707 | 48954 | 9---- | 54212 | | | 7o953 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82007 | 65026 | 28604 | 6542- | 03208 | 82109 | 60612 | 28604 | 5742- | 03000 | | | 7o2o5 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82906 | 60857 | 52550 | 873-- | 51213 | 82507 | 60353 | 52350 | 873-- | 51801 | | | 71oo1 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82410 | 57107 | 52652 | 851-- | 53112 | 82408 | 56102 | 52952 | 861-- | 52001 | | | 7o251 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72305 | 75022 | 27103 | 755-- | 01114 | | | | | | | | 7o2o5 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82915 | 58026 | 26500 | 853-- | 51221 | 82811 | 60022 | 27450 | 863-- | 51107 | 22-28 | | 7o6o1 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 52709 | 65217 | 26702 | 555-- | 51319 | 72508 | 65022 | 27401 | 754-- | 51104 | | | 7o3o4 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82912 | 65276 | 25503 | 853-- | 00219 | 82809 | 65022 | 26702 | 855-- | 51110 | ---25 | | 7o4o3 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82816 | 56686 | 25502 | 875-- | 01221 | 82715 | 65236 | 26502 | 4742- | 00209 | | | 7o4o4 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82810 | 61636 | 23603 | 774-- | 01219 | 82806 | 60585 | 24802 | 774-- | 01113 | ---26 | | 7o3o4 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82910 | 30616 | 22802 | 854-- | 02220 | 82910 | 40615 | 24301 | 872-- | 01213 | | | 7o4o3 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92918 | 00497 | 53155 | 9---- | 55108 | 92215 | 01734 | 53055 | 9---- | 55000 | 25-34 | | 7o854 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72706 | 80022 | 28403 | 785-- | 00213 | | | | | | | | 79704 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72712 | 75026 | 28504 | 755-- | 01216 | 72710 | 80022 | 28403 | 757-- | 01801 | | | 793o4 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82908 | 58707 | 28101 | 774-- | 51217 | 72508 | 56717 | 28601 | 754-- | 51006 | | | 7o4o1 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80402 | 08717 | 52900 | 872-- | 51217 | | | | | | | | 7ll02 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93622 | 00737 | 99465 | 9---- | 65212 | 93618 | 00717 | 99066 | 9---- | 66400 | 28-32 | 22-3o | 72163 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82818 | 57717 | 52351 | 872-- | 51222 | | | | | | 23--- | | 7o351 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80702 | 20717 | 26201 | 852-- | 50115 | 80000 | 40707 | 27100 | 854-- | 51108 | | | 7o5o1 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93116 | 00717 | 50457 | 9---- | 57212 | 93113 | 00717 | 51057 | 9---- | 57105 | 22-36 | | 71156 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80701 | 20696 | 25301 | 8042- | 00217 | | | | | | | | 712o3 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und tss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 18. Januar 1968 — Nr. 18


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1806 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3050 -51 27 25 |
| 20 | | 2609 -60 30 20 | | | | | 2607 -60 29 23 |
| 30 | 2351 -61 31 22 | 2356 -60 30 18 | | | 2358 -60 32 20 | | 2353 -59 31 21 |
| 50 | 2030 -56 29 28 | 2036 -57 30 15 | 2035 -57 29 22 | 2033 -59 29 23 | 2038 -57 29 18 | 2358 -59 31 12 | 2030 -57 32 20 |
| 70 | 1816 -54 28 22 | 1822 -55 30 35 | 1821 -55 29 18 | 1820 -57 29 23 | 1825 -56 29 21 | 2038 -57 29 15 | 1817 -57 -72 31 19 |
| 100 | 1586 -53 29 26 | 1592 -52 30 19 | 1591 -52 28 22 | 1593 -54 28 15 | 1597 -55 28 35 | 1826 -56 28 21 | 1588 -53 -69 31 18 |
| 150 | 1323 -52 28 21 | 1328 -51 30 27 | 1328 -51 28 27 | 1331 -54 30 33 | 1338 -54 28 37 | 1597 -55 27 31 | 1325 -51 -66 31 17 |
| 200 | 1137 -52 29 29 | 1143 -54 31 25 | 1142 -54 28 29 | 1146 -54 30 30 | 1149 -53 -62 27 38 | 1335 -54 27 40 | 1140 -53 -67 30 20 |
| 300 | 0876 -59 -66 28 29 | 0883 -55 -60 32 38 | 0881 -53 -56 28 21 | 0884 -53 -56 33 34 | 0886 -52 -59 26 27 | 1151 -53 27 44 | 0879 -56 -62 30 20 |
| 400 | 0688 -42 -52 29 32 | 0694 -41 -48 32 25 | 0693 -43 -45 27 28 | 0696 -43 -46 32 25 | 0696 -44 -48 25 32 | 0890 -53 -55 24 55 | 0692 -44 -51 31 17 |
| 500 | 0533 -29 -40 29 32 | 0537 -29 -37 31 20 | 0538 -29 -31 26 29 | 0541 -30 -33 30 23 | 0544 -33 -35 28 24 | 0699 -42 -43 22 36 | 0538 -29 -37 31 16 |
| 700 | 0282 -11 -13 28 30 | 0287 -11 -22 30 30 | 0287 -10 -12 28 30 | 0291 -11 -12 30 29 | 0296 -14 -16 28 27 | 0544 -29 -31 21 22 | 0289 -12 -14 28 15 |
| 850 | 0130 - 1 - 2 29 31 | 0134 - 3 - 3 30 30 | 0135 - 2 - 3 27 33 | 0139 - 2 - 3 30 28 | 0146 - 4 - 4 28 41 | 0295 -12 -13 28 39 | 0137 - 2 - 2 29 23 |
| 1000 | - 01 | 0003 5 3 28 15 | 0803 | 0008 | 0013 | 0143 - 3 - 4 27 45 | 0006 5 3 26 11 |
| | | | | | | 0012 | |
| Marken. Punkte | 024 -61 31 30<br>061 -57<br>088 -52<br>094 -54<br>134 -50<br>179 -54<br>250 -52 28 19<br>283 -53<br>571 -20 -32<br>594 -18 -27<br>600 30 26<br>610 -17 -20<br>666 -13 -15<br>694 -11 -15<br>705 -12 -12<br>740 - 8 -10<br>762 - 7 - 9<br>800 28 29<br>818 - 3 - 7<br>858 - 0 - 1<br>883 29 31<br>905 2 2<br>930 4 4<br>971 4 4<br>993 5 4 26 13 | 038 -60<br>060 -57<br>076 -53<br>093 -53<br>133 -51<br>187 -54<br>215 -53<br>250 -54 -59 32 27<br>262 -55 -60<br>295 -54 -59 32 40<br>352 -49 -55<br>448 -35 -43<br>515 -27 -35<br>600 30 25<br>672 -11 -22<br>800 30 30<br>815 - 2 - 6<br>898 29 30<br>900 29 30<br>942 3 2<br>004 6 3 27 12 | 036 -60 30 20<br>042 -57<br>056 -57<br>067 -55<br>112 -52<br>161 -51<br>191 -54<br>250 -54 28 22<br>297 -53 -55<br>310 -55 -57<br>436 -35 -37<br>578 -20 -22<br>600<br>737 - 7 - 9<br>762 - 7 - 8<br>783 - 5 - 6<br>800<br>802 - 5 - 6<br>842 - 2 - 3<br>876 - 2 - 3<br>927 2 2<br>998 7 5 26 15 | 067 29 13<br>077 29 24<br>080 -55<br>085 -57<br>093 29 15<br>108 -52<br>124 -52<br>171 -53<br>212 -54<br>218 31 30<br>230 -53 -56 32 34<br>260 -52 -55<br>270 32 35<br>285 -54 -56<br>301 -53 -56<br>489 29 20<br>527 -28 -30<br>579 -22 -24<br>600<br>615 30 35<br>738 30 27<br>784 - 6 - 6<br>800 30 30<br>812 - 5 - 6<br>885 1 0<br>908 0 0<br>955 3 3<br>991 5 4 28 12 | 025 -61 34 12<br>031 -59 32 22<br>036 -61<br>041 29 11<br>079 -54<br>096 -55<br>125 -50<br>137 28 26<br>155 -55<br>240 -51 -59 26 50<br>250 -51 -59 26 28<br>253 26 21<br>353 23 20<br>392 -44 -48<br>410 -45 -48 25 34<br>460 28 19<br>575 28 32<br>600 27 28<br>620 -19 -22<br>630 -19 -20<br>685 -14 -17 28 21<br>715 -13 -14<br>775 - 8 - 9<br>800 28 40<br>820 - 6 - 6 28 43<br>876 27 39<br>890 - 2 - 2 27 37<br>978 5 2 22 06 | 022 -62 32 19<br>034 -59 31 11<br>037 -62<br>049 -57 29 15<br>076 -56<br>096 -55<br>128 -51<br>156 -55<br>223 -52<br>249 -55<br>250 -55 24 56<br>311 -53 -55<br>513 -28 -29 21 22<br>600 26 31<br>765 - 7 -10<br>800 27 42<br>830 - 4 - 7 27 46<br>842 27 46<br>857 - 3 - 4<br>951 4 - 1 27 20 | 0082 -51 27 27<br>0117 27 20<br>0119 -51<br>0187 -60<br>026 31 21<br>043 -56<br>052 -57<br>061 -56 -71<br>067 -57 -72<br>086 -53 -69<br>159 -51 -66<br>166 -54 -69<br>187 30 20<br>208 -53 -67<br>250 -54 -65 30 21<br>296 -54 -60<br>404 -43 -50<br>457 -35 -37<br>468 31 17<br>503 -29 -37<br>640 -16 -30<br>657 -16 -16<br>692 28 15<br>729 - 9 -18<br>789 - 5 - 7<br>853 - 3 - 3<br>913 28 25<br>002 6 4 26 10 |
| Tropopause | 298 -60 -67 28 29 | 308 -57 -62 32 35 | 328 -55 -58 28 26 | 312 -56 -59 | 300 -52 -59 26 27 | 063 -59 28 19<br>274 -55 -58 24 61 | 305 -58 -63 30 20 |
| Max.-wind | 0321<br>0434<br>0449<br>0604<br>0534 | 0320<br>0444<br>0449<br>0606<br>0534 | 0444<br>0449<br>0604<br>0535 | 0440<br>0447<br>0605<br>0533 | 0320<br>0441<br>0448<br>0605<br>0531 | 274 -55 -58 24 61<br>0320<br>0441<br>0446<br>0607<br>0532 | 0323<br>0442<br>0448<br>0602<br>0532 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1806 | 1806 | 1806 | 1806 | 1806 | 1806 | 1800 | 1806 | | | |
| Flieten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.3 | 21.9 | 12.9 | 24.9 | 24.9 | 22.5 | 25.8 | 24.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 24 | 32 20 | 33 32 | 32 18 | 33 11 | 33 19 | 26 17 | 31 17 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 24.7 | 31 24 | | | 32 20 | 33 06 | | 28 19 | 31 18 | | | |
| 20.7 | 32 26 | 32 22 | | 30 24 | 31 17 | 31 16 | 29 25 | 31 21 | | | |
| 18.3 | 30 25 | 32 15 | | 30 21 | 30 24 | 30 20 | 29 23 | 31 20 | | | |
| 16.5 | 32 23 | 32 23 | | 32 26 | 29 28 | 30 25 | 28 27 | 30 21 | | | |
| 13.5 | 33 23 | 33 32 | | 33 36 | 33 31 | 29 28 | 26 26 | 30 19 | | | |
| 12.0 | 33 32 | 33 46 | 33 53 | 34 48 | 33 35 | 29 23 | 26 30 | 29 17 | | | |
| 10.8 | 33 33 | 34 51 | 32 34 | 34 50 | 33 46 | 29 20 | 25 40 | 29 24 | | | |
| 9.6 | 33 33 | 34 70 | 31 30 | 34 47 | 28 25 | 25 53 | 25 53 | 28 23 | | | |
| 7.2 | 32 22 | 33 57 | 30 34 | 34 63 | 34 28 | 28 15 | 25 51 | 28 18 | | | |
| 5.4 | 33 26 | 33 40 | 29 25 | 32 33 | 34 32 | 30 23 | 25 42 | 28 20 | | | |
| 4.2 | 33 18 | 33 39 | 29 27 | 31 36 | 32 24 | 30 34 | 23 37 | 26 20 | | | |
| 3.0 | 33 14 | 33 30 | 29 28 | 31 41 | 30 31 | 30 24 | 25 34 | 28 19 | | | |
| 2.1 | 31 17 | 33 30 | 29 29 | 31 36 | 30 32 | 29 32 | 25 29 | 28 22 | | | |
| 1.5 | 31 23 | 33 32 | 29 30 | 30 38 | 29 28 | 28 35 | 26 31 | 28 23 | | | |
| 0.9 | 32 25 | 33 34 | 29 29 | 30 37 | 27 35 | 27 24 | 26 32 | 28 30 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | 0830 33 80 | | 0796 34 90 | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 18. Januar 1968 — Nr. 18

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1812 | 1812 | 1812 | 1812 | 1812 | 1812 | 1812 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ dddff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dddff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ dddff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dddff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ dddff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dddff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ dddff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dddff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ dddff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dddff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ dddff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dddff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ dddff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ dddff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | 2616 -58 | | |
| 30 | 2351 -61 31 19 | 2353 -61 31 18 | 2353 -60 31 12 | 2354 -61 30 12 | 2361 -60 31 14 | | |
| 50 | 2031 -59 30 26 | 2033 -60 31 15 | 2032 -58 30 19 | 2035 -59 31 13 | 2039 -57 30 13 | | |
| 70 | 1819 -58 32 27 | 1822 -58 31 26 | 1819 -56 32 24 | 1822 -58 32 17 | 1825 -54 32 20 | 2038 -59 31 15 | 2355 -59 30 25 |
| 100 | 1592 -54 33 20 | 1595 -56 35 23 | 1591 -54 33 34 | 1596 -54 34 25 | 1596 -52 33 16 | 1824 -54 31 17 | 2035 -58 31 16 |
| 150 | 1332 -55 34 40 | 1337 -56 34 56 | 1330 -54 34 43 | 1338 -57 34 50 | 1335 -53 32 54 | 1595 -53 32 15 | 1822 -56 31 21 |
| 200 | 1148 -57 34 50 | 1155 -57 34 61 | 1147 -54 35 45 | 1157 -56 34 68 | 1151 -54 -61 35 45 | 1332 -54 32 24 | 1593 -53 34 17 |
| 300 | 0888 -52 -59 35 88 | 0896 -51 -56 35104 | 0886 -53 -61 34 89 | 0898 -50 -59 35105 | 0891 -54 -59 35 72 | 1147 -53 33 33 | 1331 -54 33 24 |
| 400 | 0697 -42 -49 33 39 | 0704 -40 -48 35 69 | 0697 -43 -52 34 40 | 0706 -39 -48 34 60 | 0701 -42 -49 34 62 | 1146 -54 33 24 | 1146 -54 33 24 |
| 500 | 0542 -30 -36 32 25 | 0547 -27 -38 35 60 | 0542 -30 -37 35 32 | 0549 -27 -39 34 55 | 0546 -30 -35 33 29 | 0887 -51 35 35 | 0884 -55 28 16 |
| 700 | 0292 -12 -18 33 32 | 0296 -12 -17 33 29 | 0293 -12 -15 33 24 | 0299 -12 -21 32 35 | 0299 -15 -16 30 33 | 0699 -44 -47 34 25 | 0696 -43 -46 28 18 |
| 850 | 0140 - 6 - 8 34 32 | 0145 - 4 - 8 32 31 | 0142 - 4 - 7 32 33 | 0148 - 4 - 6 31 29 | 0149 - 4 - 7 30 35 | 0545 -31 -33 32 15 | 0541 -30 -34 33 19 |
| 1000 | 0011 0 - 2 32 22 | 0015 3 1 28 14 | 0013 2 0 31 28 | 0018 3 2 30 10 | 0018 | 0297 -14 -15 30 36 | 0292 -11 -13 30 19 |
| Markante Punkte | 037 -59<br>041 -61<br>109 -52<br>125 -55<br>171 -54<br>242 -53<br>250 -54 35 67<br>600 33 22<br>643 -15 -23<br>673 -14 -21<br>723 -10 -19<br>776 - 6 -22<br>800<br>809 - 4 -17<br>905 34 32<br>922 - 1 - 6<br>950 - 3 - 3<br>009 1 - 2 32 16 | 023 -63 32 12<br>026 -61<br>035 -61<br>045 -58<br>056 -60<br>061 -58<br>080 -56 32 17<br>110 -54<br>120 -56<br>129 -55<br>177 -58<br>204 -56<br>215 -58<br>229 -57<br>245 -57 -65<br>250 -56 -65 35 93<br>349 34 77<br>542 -23 -39 35 57<br>600 33 35<br>757 - 9 -12 33 23<br>800 33 30<br>809 - 4 -16<br>847 - 3 -10<br>862 - 5 - 6<br>900 - 2 - 4 32 22<br>910 - 3 - 3<br>912 31 20<br>019 4 2 27 05 | 024 -51 31 10<br>039 -38<br>043 -60<br>126 -33<br>177 -36<br>230 -34 36 61<br>345 -30 -58<br>367 -48 -58<br>600 34 29<br>605 -20 -23<br>637 -17 -22<br>743 -11 -11<br>800 33 30<br>897 - 5 - 5<br>990 33 33<br>997 33 32<br>009 3 0 32 17 | 044 -55<br>055 -59<br>060 -57<br>068 -58<br>086 34 13<br>087 -56<br>105 -53<br>120 -58<br>146 -57<br>164 -59<br>202 -56<br>250 -57 -66 35 94<br>277 -54 -63<br>310 -48 -57<br>358 -45 -55<br>448 -33 -42<br>560 -21 -38<br>579 -21 -37<br>600<br>679 -14 -24<br>714 -11 -20<br>777 - 8 -14<br>800<br>805 - 8 - 8<br>861 - 3 - 5<br>875 - 4 - 4<br>913 - 1 - 1<br>930 30 25<br>003 5 2 30 10 | 028 31 12<br>040 -56<br>055 33 11<br>068 32 22<br>077 -56<br>096 34 12<br>101 -52<br>113 -54<br>118 32 36<br>135 32 24<br>144 -52<br>174 -57<br>180 35 60<br>195 35 44<br>230 -56 -62<br>250 -54 -60 35 68<br>280 -54 -59<br>288 -55 -60<br>380 -45 -51<br>430 -37 -44<br>439 -38 -43<br>475 34 28<br>533 -27 -31<br>545 -28 -29<br>600 31 29<br>605 -22 -27<br>630 -19 -20<br>695 30 34<br>696 -15 -17<br>710 -15 -15<br>750 -12 -12<br>760 30 22<br>800 - 8 - 9 31 27<br>866 - 4 - 6<br>882 30 37<br>890 - 1 - 6 30 37<br>923 1 - 3<br>933 1 - 1<br>984 5 1 27 20 | 076 -53<br>122 -50<br>156 -55<br>218 -57<br>238 -54<br>250 -54 35 29<br>272 -55<br>554 -25 -27<br>600 32 24<br>625 -19 -21<br>800 30 34<br>836 - 5 - 5 30 35<br>846 30 34<br>874 - 3 - 4<br>908 - 1 - 1<br>944 2 1<br>956 2 1 27 15<br>090 -56 31 19<br>316 -55 -58 35 35 | 025 -62 31 26<br>038 -60<br>044 -58<br>064 -58<br>068 31 30<br>078 31 19<br>097 -52<br>120 -54<br>136 -51<br>176 -52<br>194 -54<br>250 -52 32 28<br>259 -52<br>297 -54<br>306 -57 -60<br>310 28 18<br>392 28 18<br>492 33 19<br>560 -23<br>571 30 19<br>600 30 19<br>625 -17 -19<br>648 -16 -21<br>680 -13 -15<<br>731 30 19<br>738 - 8 -10<br>750 - 8 -12<br>770 - 6 - 9<br>793 - 6 - 7<br>800 30 18<br>895 30 25<br>903 29 24<br>951 27 20<br>006 5 4 27 19<br>306 -57 -60 29 19 |
| Tropopause | 252 -55 -62 34 67 | 234 -58 -67 34 78 | 293 -54 -62 | 233 -59 -67 35 79 | 263 -56 -62 35 75 | 316 -55 -58 35 35 | |
| Max-wind | 300 -52 -59 | 280 35106 | 325 34 92 | 280 35112 | 335 35 84 | | 0320 |
| 30/50 | 0320 | 0320 | 0321 | 0319 | 0322 | | 0442 |
| 50/100 | 0439 | 0438 | 0441 | 0439 | 0443 | 0443 | 0447 |
| 100/200 | 0444 | 0440 | 0444 | 0439 | 0445 | 0448 | 0605 |
| 200/300 | 0606 | 0608 | 0505 | 0608 | 0605 | 0602 | 0531 |
| 300/1000 | 0531 | 0532 | 0529 | 0531 | 0528 | 0529 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1818 | 1818 | 1818 | 1818 | 1818 | 1818 | 1812 | 1818 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 21.6 | 22.5 | 20.7 | 23.7 | 24.9 | 21.6 | 25.2 | 24.0 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 32 22 | 33 20 | 30 18 | 31 18 | 32 22 | 34 26 | 31 20 | 32 22 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 24,4 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | 31 18 | 31 17 | | 31 22 | 32 22 | | | | |
| 20,7 | 33 25 | 35 15 | 30 18 | 32 16 | 32 19 | 34 24 | 31 16 | 32 20 | | | | |
| 18,3 | 34 20 | 35 20 | 32 22 | 34 18 | 36 25 | 34 13 | 31 28 | 32 19 | | | | |
| 15,9 | 36 34 | 35 32 | 36 31 | 35 31 | 34 33 | 34 24 | 34 17 | 33 24 | | | | |
| 13,5 | 36 70 | 35 57 | 36 49 | 36 40 | 36 49 | 36 40 | 33 24 | 35 36 | | | | |
| 12,0 | 36 85 | 35 85 | 36 85 | 35107 | 36 71 | 02 53 | 33 25 | 35 47 | | | | |
| 10,5 | 35101 | 35107 | 35138 | 35122 | 01114 | 01 74 | 33 23 | 35 52 | | | | |
| 9,0 | 35117 | 35100 | 35125 | 35111 | 36140 | 01 95 | 31 18 | 35 67 | | | | |
| 7,2 | 35 80 | 35 80 | 36 94 | 35 81 | 35 80 | 01 53 | 28 18 | 33 34 | | | | |
| 5,4 | 35 45 | 35 55 | 35 43 | 35 69 | 34 56 | 36 38 | 33 16 | 33 28 | | | | |
| 4,2 | 35 35 | 34 39 | 34 30 | 34 47 | 34 33 | 33 21 | 30 16 | 31 25 | | | | |
| 3,0 | 34 31 | 33 30 | 33 28 | 33 34 | 33 28 | 33 24 | 30 15 | 31 22 | | | | |
| 2,1 | 34 27 | 31 24 | 32 27 | 32 25 | 32 21 | 33 32 | 30 17 | 32 18 | | | | |
| 1,5 | 34 22 | 29 18 | 30 24 | 29 18 | 31 24 | 32 35 | 30 21 | 32 26 | | | | |
| 0,9 | 34 16 | 28 13 | 29 18 | 28 18 | 29 22 | 29 24 | 29 25 | 32 28 | | | | |
| Maximalwinde | HHHH dddff<br>0920 35118 | HHHH dddff<br>0990 35110 | HHHH dddff<br>1030 35140 | HHHH dddff<br>1095 35130 | HHHH dddff<br>1015 01143 | HHHH dddff<br>0920 0195 | HHHH dddff<br>0940 35 71 | HHHH dddff | HHHH dddff | HHHH dddff | HHHH dddff | HHHH dddff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 18

Nachdruck nicht gestattet

## Schiffsbeobachtungen Donnerstag, den 18. Januar 1968

FS J E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0N 07.9E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 72825 | 98022 | 04505 | 9++++ | 03232 | 3++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10002 | 83429 | 98026 | 07105 | 9++++ | 04226 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 83430 | 98022 | 11505 | 9++++ | 03244 | 3++++ | | | 701++ | 1037+ |
| 9 | 10002 | 73217 | 98022 | 17004 | 754++ | 01255 | 30602 | 31806 | | | |
| 12 | 10002 | 42712 | 98011 | 19004 | 45400 | 03220 | 3++01 | 32704 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 52613 | 97021 | 20505 | 00902 | 04215 | 3++01 | 32702 | | | |
| 18 | 10002 | 82408 | 97032 | 21204 | 9++++ | 03207 | 3++++ | | | 700++ | 1039+ |
| 21 | 10002 | 82011 | 96022 | 21204 | 9++++ | 03400 | 3++++ | | | | |
| 0 | 10007 | 82720 | 97026 | 01804 | 9++++ | 03229 | 3++++ | | | | |
| 3 | 10007 | 82719 | 98022 | 04004 | 9++++ | 03222 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10007 | 83625 | 97602 | 07903 | 9++++ | 02339 | 3++++ | | | 703++ | 1023+ |
| 9 | 10007 | 63526 | 97016 | 14203 | 42590 | 02263 | 30505 | | | | |
| 12 | 10007 | 33112 | 98016 | 16904 | 32400 | 03227 | 30505 | | | 700++ | |
| 15 | 10007 | 72713 | 98022 | 19004 | 765++ | 03221 | 30405 | | | | |
| 18 | 10007 | 22310 | 97011 | 20203 | 9++++ | 02112 | 3++++ | | | 700++ | 1024+ |
| 21 | 10007 | 32210 | 97020 | 21203 | 9++++ | 02110 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82218 | 98026 | 02904 | 9++++ | 03327 | 3++03 | | | 702++ | |
| 3 | 10003 | 72718 | 98025 | 04504 | 9++++ | 03216 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 83524 | 97616 | 08604 | 9++++ | 03341 | 3++03 | | | 702++ | 1025+ |
| 9 | 10003 | 73422 | 97022 | 14803 | 758++ | 01264 | 30603 | | | | |
| 12 | 10003 | 23009 | 97011 | 18203 | 24600 | 02134 | 3++01 | 34603 | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 32517 | 97011 | 20104 | 10941 | 03219 | 3++01 | 32603 | | | |
| 18 | 10003 | 02711 | 97021 | 21103 | 00900 | 02210 | 3++01 | | | 700++ | 1025+ |
| 21 | 10003 | 22310 | 96100 | 22302 | 9++++ | 02212 | 3++++ | | | | |

FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82724 | 97026 | 01206 | 9++++ | 05228 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 83019 | 97026 | 03506 | 9++++ | 04223 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 83424 | 97026 | 08304 | 9++++ | 02248 | 3++++ | | | 701++ | 1038+ |
| 9 | 10004 | 63420 | 97022 | 15004 | 65600 | 00267 | 30503 | 32605 | | | |
| 12 | 10004 | 83408 | 98032 | 16804 | 5564+ | 02218 | 30501 | 32605 | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 72716 | 97012 | 18306 | 5544+ | 04215 | 30501 | 32604 | | | |
| 18 | 10004 | 32509 | 97011 | 19605 | 9++++ | 04213 | 3++++ | | | 700++ | 1034+ |
| 21 | 10004 | 72108 | 97031 | 20805 | 9++++ | 04212 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 06.2E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82523 | 97026 | 01004 | 9++++ | 03222 | 3++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10005 | 82520 | 98022 | 03104 | 9++++ | 03221 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 83425 | 97616 | 07104 | 9++0+ | 03240 | 3++++ | | | 702++ | 1019+ |
| 9 | 10005 | 73224 | 97022 | 13402 | 755++ | 01263 | 30404 | | | | |
| 12 | 10005 | 03210 | 97011 | 16203 | 00900 | 01228 | 30503 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 62517 | 97031 | 18303 | 655++ | 02221 | 30503 | | | | |
| 18 | 10005 | 22511 | 98011 | 20003 | 9++++ | 02217 | 3++++ | | | 700++ | 1019+ |
| 21 | 10005 | 52309 | 96022 | 21003 | 9++++ | 02210 | 3++++ | | | | |
| 0 | 10006 | 82316 | 97026 | 99003 | 9++++ | 03400 | 30302 | | | 797++ | |
| 3 | 10006 | 82519 | 96102 | 01303 | 9++++ | 03323 | 30302 | | | | |
| 6 | 10006 | 82714 | 95102 | 03903 | 9++++ | 03226 | 30201 | | | 792++ | 1009+ |
| 9 | 10006 | 82916 | 96104 | 08502 | 46420 | 02246 | 30302 | | | | |
| 12 | 10006 | 73220 | 98022 | 12901 | 75500 | 01244 | 30402 | | | 700++ | |
| 15 | 10006 | 73220 | 98022 | 16201 | 64540 | 01233 | 30302 | | | | |
| 18 | 10006 | 43215 | 98012 | 18900 | 9++++ | ++++/ | 30201 | | | 700++ | 1010+ |
| 21 | 10006 | 63413 | 98031 | 20250 | 9++++ | ++++/ | 30201 | | | | |

Position A 62.0N 33.0W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0N 02.0E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99617 | 70326 | 18004 | 81824 | 97028 | 71005 | 894++ | 41723 | 05101 | 10605 | 30806 | 21910 |
| 99616 | 70327 | 18034 | 81326 | 97028 | 67005 | 894++ | 41740 | 05102 | 10625 | 30806 | 21909 |
| 99615 | 70328 | 18064 | 80930 | 96618 | 54304 | 6732+ | 41899 | 05203 | 10608 | 30807 | 99127 |
| 99614 | 70328 | 18094 | 61930 | 97216 | 55204 | 55570 | 41009 | 05251 | 10539 | 30807 | 00+00 |
| 99613 | 70328 | 18124 | 51424 | 97006 | 55304 | 39440 | 41201 | 05252 | 10544 | 30602 | 18807 |
| 99616 | 70330 | 18154 | 81118 | 97608 | 57904 | 7732+ | 81226 | 05202 | 10522 | 30603 | 21907 |
| 99618 | 70330 | 18184 | 70619 | 96238 | 59702 | 49371 | 41118 | 05600 | 10578 | 30603 | 21906 |
| 99620 | 70330 | 18214 | 23108 | 97011 | 65803 | 25500 | 81261 | 05450 | 10564 | 30502 | 21906 |
| 99660 | 10022 | 18004 | 72705 | 98032 | 03104 | 785++ | 00213 | 05501 | 10694 | 3++01 | |
| 99660 | 10020 | 18034 | 72408 | 97802 | 04405 | 795++ | 00213 | 05402 | 10680 | 30301 | |
| 99660 | 10020 | 18064 | 62408 | 98152 | 05405 | 69500 | 00210 | 05401 | 10676 | 30301 | |
| 99660 | 10020 | 18094 | 71910 | 98022 | 07005 | 75500 | 00216 | 05301 | 10670 | 30303 | |
| 99661 | 10021 | 18124 | 71911 | 98252 | 07205 | 69540 | 00102 | 05402 | 10702 | 30402 | |
| 99661 | 10021 | 18154 | 71914 | 98808 | 07205 | 73500 | 00400 | 05403 | 10713 | 30402 | |
| 99661 | 10022 | 18184 | 41920 | 98018 | 06306 | 45500 | 00709 | 05104 | 10682 | 30403 | |
| 99660 | 10020 | 18214 | 81830 | 97606 | 14406 | 4742+ | 00719 | 05205 | 10630 | 30607 | |

Position B 56.5N 51.0W — Position I 59.0N 19.0W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99567 | 70509 | 18004 | 83340 | 97227 | 79651 | 874++ | 00228 | 05855 | 10301 | 30817 | |
| 99563 | 70508 | 18034 | 83128 | 97227 | 83051 | 2741+ | 00234 | 06056 | 10308 | 30815 | |
| 99565 | 70510 | 18064 | 73024 | 97267 | 85151 | 774++ | 00221 | 05957 | 10304 | 30814 | |
| 99564 | 70509 | 18094 | 63331 | 97022 | 86851 | 68400 | 00117 | 05057 | 10304 | 30814 | |
| 99564 | 70507 | 18124 | 43126 | 97151 | 89851 | 32460 | 00230 | 06059 | 10329 | 30809 | |
| 99563 | 70507 | 18154 | 33130 | 97158 | 92251 | 32500 | 00224 | 06056 | 10329 | 30811 | |
| 99562 | 70506 | 18184 | 73030 | 96878 | 94652 | 73400 | 00224 | 06056 | 10310 | 30811 | |
| 99563 | 70507 | 18214 | 83034 | 94868 | 97453 | 834++ | 00227 | 06255 | 10310 | 30811 | |
| 99593 | 70183 | 18004 | 82020 | 98021 | 94108 | 2561+ | 51818 | 0++07 | 10878 | 30504 | 25808 |
| 99592 | 70185 | 18034 | 81734 | 97616 | 88508 | 7732+ | 51756 | 0++08 | 10892 | 30506 | 22808 |
| 99592 | 70186 | 18064 | 72432 | 98016 | 88010 | 755++ | 57505 | 0++10 | 10894 | 30708 | 22909 |
| 99590 | 70187 | 18094 | 72130 | 98032 | 88210 | 784++ | 51202 | 0++10 | 10898 | 30808 | 22910 |
| 99590 | 70187 | 18124 | 32450 | 96101 | 91906 | 38400 | 61257 | 0++06 | 10925 | 30812 | 20709 |
| 99590 | 70188 | 18154 | 62250 | 98031 | 94008 | 31432 | 81021 | 0++06 | 10908 | 31012 | 22910 |
| 99589 | 70191 | 18184 | 62340 | 98011 | 95507 | 58530 | 61215 | 0++07 | 10875 | 31014 | 24012 |
| 99589 | 70192 | 18214 | 32342 | 98021 | 97208 | 31500 | 51217 | 00006 | 10861 | 31011 | 24014 |

Position C 52.7N 35.5W — Position J 52.5N 20.0W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99530 | 70351 | 18004 | 62245 | 97278 | 78803 | 65500 | 12302 | 65801 | 10788 | 30810 | |
| 99528 | 70351 | 18034 | 22445 | 96012 | 81105 | 22500 | 51224 | 05402 | 10744 | 31015 | |
| 99527 | 70352 | 18064 | 62436 | 97012 | 88004 | 62500 | 51269 | 05651 | 10744 | 31017 | |
| 99526 | 70351 | 18094 | 62440 | 97022 | 92003 | 22502 | 31240 | 05851 | 10743 | 31017 | |
| 99525 | 70351 | 18124 | 62335 | 97268 | 93803 | 72500 | 41200 | 05753 | 10726 | 31017 | |
| 99524 | 70351 | 18154 | 62240 | 97168 | 92302 | 62500 | 41814 | 05954 | 10727 | 31017 | |
| 99527 | 70349 | 18184 | 42338 | 97028 | 92003 | 32530 | 12803 | 05653 | 10754 | 31016 | |
| 99528 | 70348 | 18214 | 42440 | 97010 | 93505 | 42500 | 31115 | 05401 | 10753 | 31015 | |
| 99524 | 70200 | 18004 | 82038 | 96616 | 08911 | 872++ | 51302 | 00211 | 11086 | 30809 | 23010 |
| 99524 | 70203 | 18034 | 82138 | 96616 | 08012 | 872++ | 51709 | 00211 | 11080 | 30809 | 23010 |
| 99524 | 70203 | 18064 | 82130 | 96616 | 08211 | 873++ | 51002 | 00211 | 11088 | 30810 | 22010 |
| 99523 | 70206 | 18094 | 82136 | 96216 | 09511 | 853++ | 51313 | 00211 | 11057 | 30510 | 22010 |
| 99522 | 70204 | 18124 | 82030 | 96616 | 11511 | 873++ | 51220 | 00311 | 11047 | 30510 | 22113 |
| 99522 | 70204 | 18154 | 81938 | 96616 | 09511 | 873++ | 00820 | 00111 | 11041 | 30810 | 22113 |
| 99522 | 70203 | 18184 | 81928 | 96616 | 09811 | 872++ | 00003 | 00211 | 11000 | 30809 | 24114 |
| 99522 | 70202 | 18214 | 82027 | 96616 | 09810 | 872++ | 00000 | 00111 | 11037 | 30806 | 24112 |

Position D 44.0N 41.0W — Position K 45.0N 16.0W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99459 | 70425 | 18004 | 82638 | 98022 | 10007 | 824++ | 62225 | 06601 | 11501 | 30916 | 26916 |
| 99435 | 70431 | 18034 | 72635 | 98022 | 10006 | 724++ | 62000 | 06802 | 11501 | 30916 | 26916 |
| 99436 | 70436 | 18064 | 82631 | 97616 | 10404 | 873++ | 62004 | 07302 | 11570 | 30812 | 26812 |
| 99449 | 70159 | 18004 | 42112 | 98031 | 33112 | 48542 | 00103 | 05108 | 11252 | 30000 | 25604 |
| 99449 | 70159 | 18034 | 32112 | 98020 | 33212 | 38400 | 00101 | 05008 | 11243 | 30000 | 23604 |
| 99449 | 70158 | 18064 | 22214 | 98011 | 32612 | 18500 | 00706 | 05108 | 11250 | 30000 | 23604 |
| 99450 | 70157 | 18094 | 52111 | 98031 | 32912 | 55600 | 00303 | 05107 | 11250 | 30000 | 23604 |
| 99449 | 70156 | 18124 | 71812 | 98022 | 33412 | 75500 | 00105 | 05207 | 11301 | 30000 | 25604 |
| 99449 | 70158 | 18154 | 82119 | 98022 | 31612 | 855++ | 51718 | 05207 | 11278 | 30502 | 26005 |
| 99448 | 70157 | 18184 | 82015 | 98032 | 31312 | 855++ | 31703 | 05107 | 11272 | 30502 | 26005 |
| 99448 | 70156 | 16214 | 21815 | 98011 | 30712 | 25500 | 00706 | 05107 | 11270 | 30502 | 26005 |

Position E 35.0N 49.0W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 18004 | 82911 | 98028 | 18216 | 3557+ | 00010 | 05313 | 11839 | 30402 | 36808 |
| 99350 | 70481 | 18034 | 82611 | 97802 | 18615 | 2257+ | 00002 | 05512 | 11838 | 30402 | 26906 |
| 99349 | 70482 | 18064 | 82918 | 98228 | 18516 | 12577 | 00501 | 05411 | 11811 | 30402 | 28906 |
| 99349 | 70480 | 18094 | 83019 | 98028 | 19915 | 32577 | 00314 | 05510 | 11837 | 30403 | 26906 |
| 99349 | 70480 | 18124 | 73217 | 98158 | 22615 | 48578 | 00227 | 05506 | 11816 | 30403 | 29906 |
| 99349 | 70480 | 18154 | 73421 | 98022 | 23015 | 31408 | 00005 | 05505 | 11803 | 30404 | 29907 |
| 99350 | 70480 | 18184 | 73615 | 98022 | 23314 | 41408 | 00303 | 05809 | 11813 | 30503 | 30886 |
| 99350 | 70484 | 18214 | 63616 | 98028 | 25613 | 68400 | 00223 | 05806 | 11788 | 30503 | 30806 |

## Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99593 | 70183 | 18004 | 99+03 | 99449 | 70158 | 18064 | 32902 | 99618 | 70330 | 18184 | 16907 |
| 99592 | 70185 | 18034 | 99+04 | 99615 | 70328 | 18064 | 21908 | | | | |
| 99524 | 70200 | 18004 | 27008 | 99592 | 70186 | 18064 | 20802 | | | | |
| 99524 | 70203 | 18034 | 27008 | 99524 | 70203 | 18064 | 28008 | | | | |
| 99449 | 70159 | 18004 | 32904 | 99450 | 70157 | 18094 | 32902 | | | | |
| 99449 | 70156 | 18124 | 32902 | 99523 | 70206 | 18094 | 28008 | | | | |
| 99449 | 70158 | 18154 | 32004 | 99590 | 70187 | 18094 | 20804 | | | | |
| 99448 | 70157 | 18184 | 32203 | 99614 | 70328 | 18094 | 91166 | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 18 — Donnerstag, den 18. Januar 1968

Meldungen vom 18. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99501 70336 18003 82433 97252 92310 863++ 63806 05205 3++05 23+06 +++++ | Elsfleth |
| 99647 70544 18003 83224 97707 84058 +++++ 00400 065++ 30415 32615 +++++ | Heidelberg |
| 99462 70222 18003 72130 98022 24514 353++ 55402 05109 3++07 99+09 +++++ | Bremen |
| 99337 70515 18003 73118 98012 20417 9++++ 24208 05214 30504 49+07 +++++ | Ostertor |
| 99395 70483 16213 82230 96608 10818 8++++ 14512 0++16 3++++ 99+++ +++++ | Nordenham |
| 99550 10059 18064 73526 98026 11804 755++ 72242 05504 30606 28604 +++++ | Meerkatze |
| 99650 10087 18063 81615 98022 09002 +++++ 00227 06050 30403 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99605 70485 18083 83444 98022 74953 +++++ 32711 056++ 30808 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99604 10034 18064 00908 98020 09504 00900 82235 05752 30501 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99710 10228 18063 82209 98032 10354 9++++ 63002 06356 30201 99+03 +++++ | Ansgaritor |
| 99360 70147 18064 80921 97022 26016 855++ 53301 00213 30403 07206 +++++ | W.Herwig |
| 99657 70263 18093 81124 97636 77104 +++++ 01715 052++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99602 70030 18693 82013 98022 04809 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99622 70187 18093 8162+ 96022 79908 +++++ 337++ 052++ 3++04 +++++ +++++ | Essen |
| 99656 70263 18693 81127 97638 07705 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99637 70245 18093 81027 97258 74007 +++++ 00760 051++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99605 10033 18094 01513 99020 11004 00900 81215 05152 30301 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99553 10054 18094 12914 98011 14805 10940 72230 05404 30504 33504 +++++ | Meerkatze |
| 99565 10025 18093 22713 98020 14907 +++++ 73222 051++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99451 70250 18093 82237 98022 18513 854++ 53208 05309 30406 23809 +++++ | Bremen |
| 99638 70525 18123 83444 96707 80056 +++++ 00400 065++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99638 70532 18123 73540 97022 80554 +++++ 72703 062++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99609 70038 18723 82013 98022 02810 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99640 70527 18123 83337 98022 80057 +++++ 00400 060++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99342 70487 18123 83630 98022 22615 6731+ 23219 05510 30506 49+07 +++++ | Ostertor |
| 99556 10050 18124 42708 98031 15806 14405 72110 05104 3++01 49+02 +++++ | Meerkatze |
| 99658 70261 18723 80830 95106 71502 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99584 10054 18123 31213 98020 15003 +++++ 72215 051++ 3++01 18+03 +++++ | Frithjof |
| 99638 70533 18123 80137 97727 81157 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99631 70520 18723 83437 98022 78955 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99638 70531 18723 73337 97022 80958 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99569 10017 18123 82413 98031 14207 +++++ 73707 051++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99571 10007 18123 82015 97022 12807 85400 73712 053++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99440 70212 18123 81924 98022 29813 854++ 14218 052++ 30403 29905 +++++ | Minden |
| 99641 70537 18723 83237 98022 80159 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99637 70222 18123 71424 97258 70007 +++++ 00740 052++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99640 70525 18723 83337 97002 79307 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99415 70185 18123 81309 98022 27515 855++ 13400 00108 30402 49+04 +++++ | Brandenburg |
| 99630 70250 18723 72030 97158 68505 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99446 70262 18123 72140 98022 18414 658++ 53400 00109 30607 26809 +++++ | Bremen |
| 99604 70421 18723 93644 93867 68851 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99495 70367 18123 62530 98022 01006 623++ 23402 06153 3++++ 25912 | Transontario |
| 99175 70579 18123 50913 98018 18125 22400 03400 05321 30302 99+03 | Transeuropa |
| 99428 70389 18123 82618 98022 09511 6256+ 24707 0++07 3++02 99+06 | Nordenham |
| 99656 70263 18753 80737 98028 06804 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ | Germania |
| 99445 70266 18153 72040 98022 11015 754++ 64774 05011 30406 20809 | Bremen |
| 99343 70481 18153 63527 98012 23216 3131+ 24006 05408 30505 99+06 | Ostertor |
| 99643 70540 18153 83240 96858 83059 +++++ 00221 068++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99639 70534 18753 83444 97028 82859 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99558 10044 18154 82305 98032 17206 1557+ 72114 05105 30000 99+03 | Meerkatze |
| 99650 10087 18153 81718 97606 12003 +++++ 00400 05901 30404 +++++ | Dohrnbank |
| 99638 70524 18763 83440 97022 82257 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99587 10043 18183 81624 98022 16104 9++++ 72203 051++ 3++03 16+03 | Frithjof |
| 99434 70367 18183 72618 98022 06512 9++++ 24707 0++07 3++02 99+06 | Nordenham |
| 99422 70205 18183 01513 98012 24815 00900 13702 00407 30503 21+05 | Brandenburg |
| 99506 10001 18183 92815 96606 23010 9++++ 64212 00309 3++00 00+00 | J.Fritzen |
| 99590 70410 18783 82737 98022 76001 823++ 63255 060++ +++++ +++++ | Minden |
| 99562 10038 18184 81815 97612 16207 3742+ 72107 05206 30401 99++02 | Meerkatze |
| 99658 70262 18783 79905 97022 65004 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99343 70476 18183 73627 98012 23515 45315 24303 05507 +++++ 29507 | Ostertor |
| 99637 70245 17183 81844 97808 66005 +++++ 00720 055++ 3++10 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99444 70276 18183 71440 98022 10015 75+++ 53710 00012 30407 20809 | Bremen |
| 99644 70542 18183 83437 97027 86053 +++++ 72230 057++ 30705 21201 | Freiburg i.Br. |
| 99400 70297 18183 42030 98021 17916 25725 +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99617 70503 18783 83233 97022 82056 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99699 10173 18183 92111 98010 16051 9++++ 53212 06156 30301 25802 | Ansgaritor |
| 99345 70470 18213 60127 98022 24415 45372 24209 05507 30505 31507 | Ostertor |
| 99565 10032 18214 81716 96516 15307 863++ 72609 05104 30502 99+02 | Meerkatze |
| 99487 70293 18213 81718 97636 05510 854++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 81818 97022 15002 +++++ 00215 +++++ +++++ +++++ 06051 30404 +++++ | Dohrnbank |
| 99622 10039 18214 81640 97602 12504 854++ 82704 05701 30807 +++++ | A.Dohrn |
| 99498 70342 18183 72427 98878 02007 794++ 23400 05902 3++02 25+10 | Transontario |
| 99500 70329 18213 82324 97525 02005 +++++ 24400 06301 +++++ +++++ | Transontario |
| 99695 10161 18213 32011 98031 16553 9++++ 53205 06354 30302 +++++ | Ansgaritor |
| 99443 70283 18213 82044 96105 09515 9+++++ 62705 05114 30608 | |

Famita

| Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen | |
|---|---|
| 99575 10030 18003 83409 97026 06705 5752+ 00248 05302 10658 30501 09603 | |
| 99575 10030 18033 33409 97021 09006 24660 00223 05002 10654 30501 09603 | |
| 99575 10030 18063 33409 97028 11206 32600 00222 05003 10664 30501 09602 | |
| 99575 10030 18093 22909 97021 13406 12605 00222 00006 10645 30501 09502 | |
| 99575 10030 18123 62207 97020 13907 12606 00105 00204 10631 30501 29502 | |
| 99575 10030 18153 71713 97020 13906 7072+ 00000 00004 10623 30501 | |
| 99575 10030 18183 81813 96632 15007 7242+ 00211 00105 10615 30502 | |
| 99575 10030 18213 81619 96636 14707 6742+ 00503 00106 10605 30503 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei pünktlicher Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

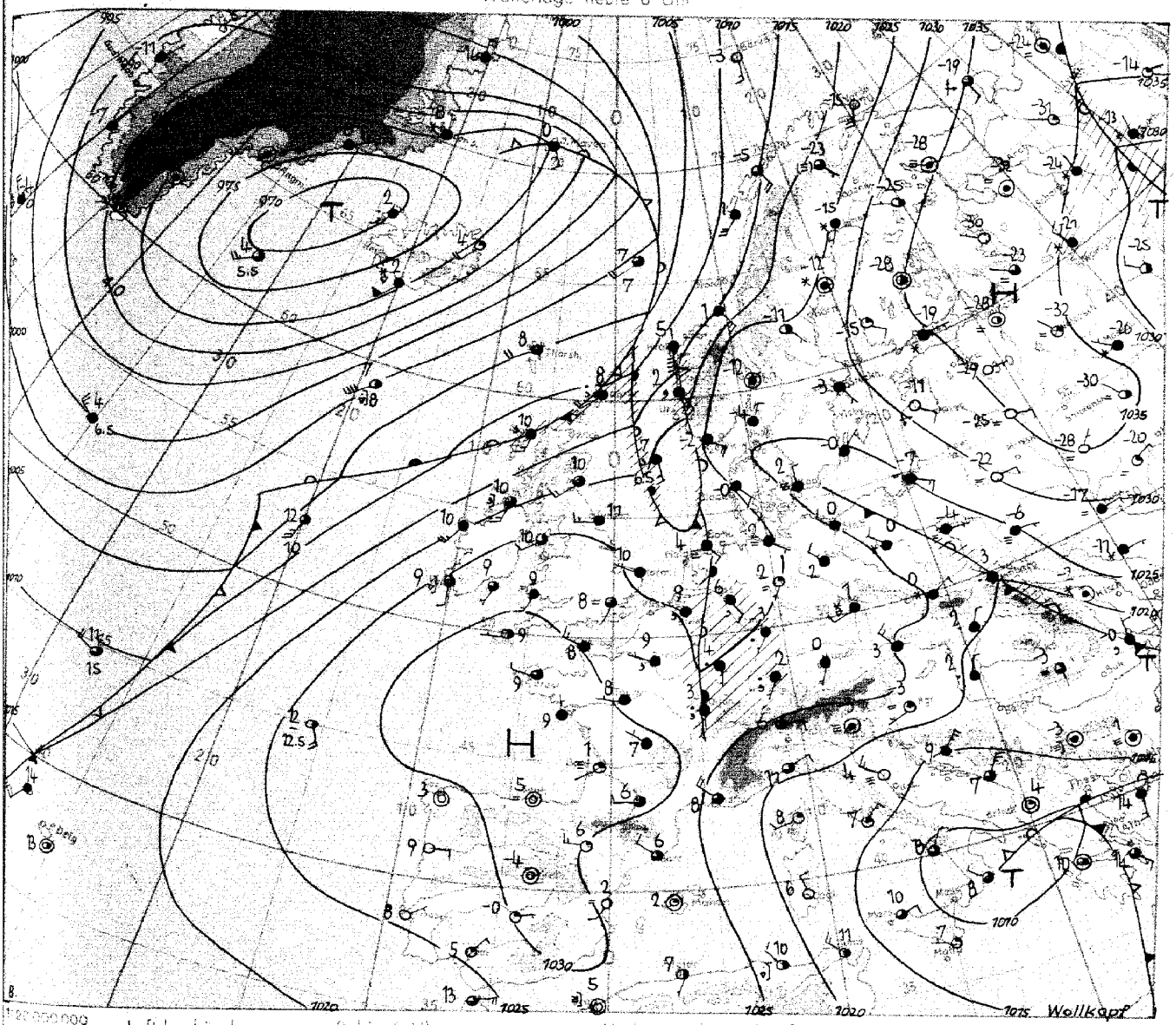
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

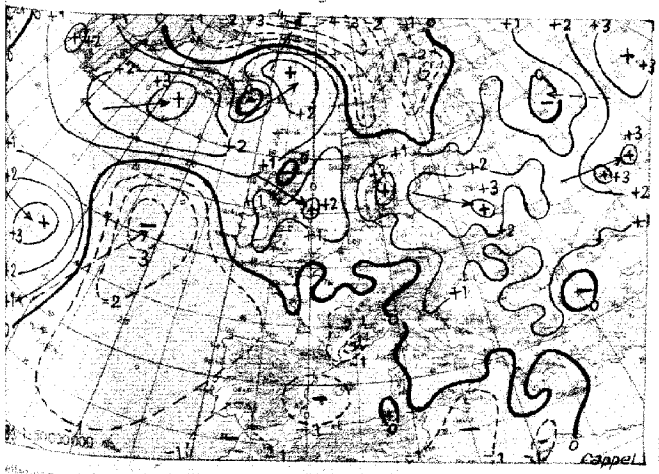
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8041

Jahrgang 93 Freitag, den 19. Januar 1968 Nummer 19

Wetterlage heute 6 Uhr

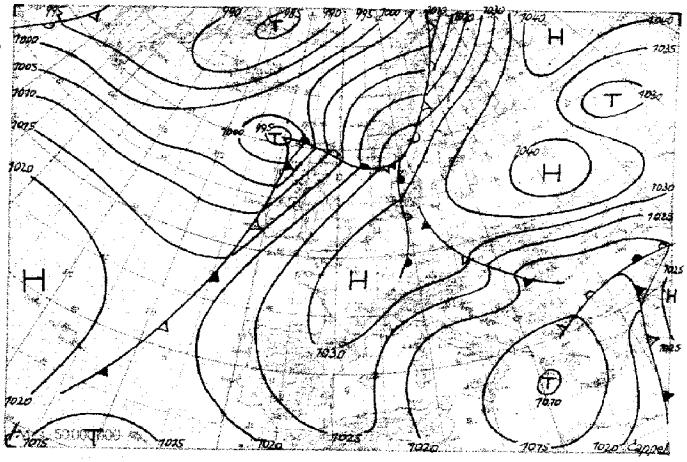


1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Cappel

Vorhersagekarte für Sonnabend den 20.1.1968, 6 Uhr

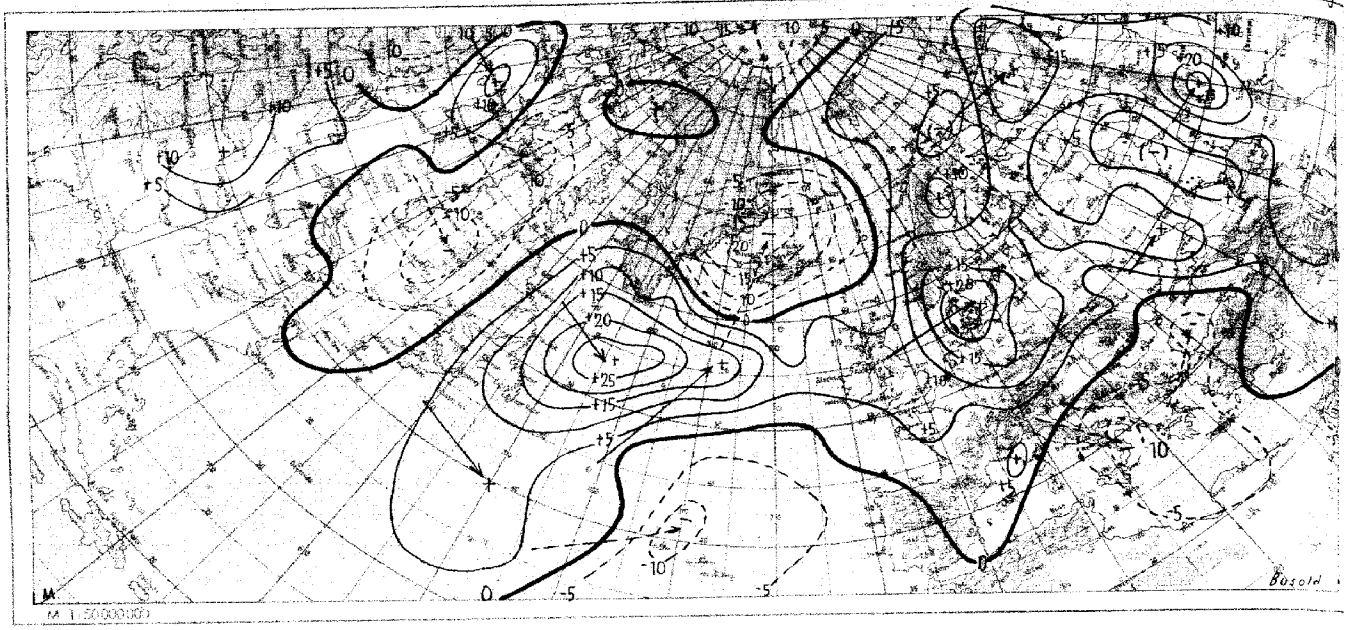


Cappel

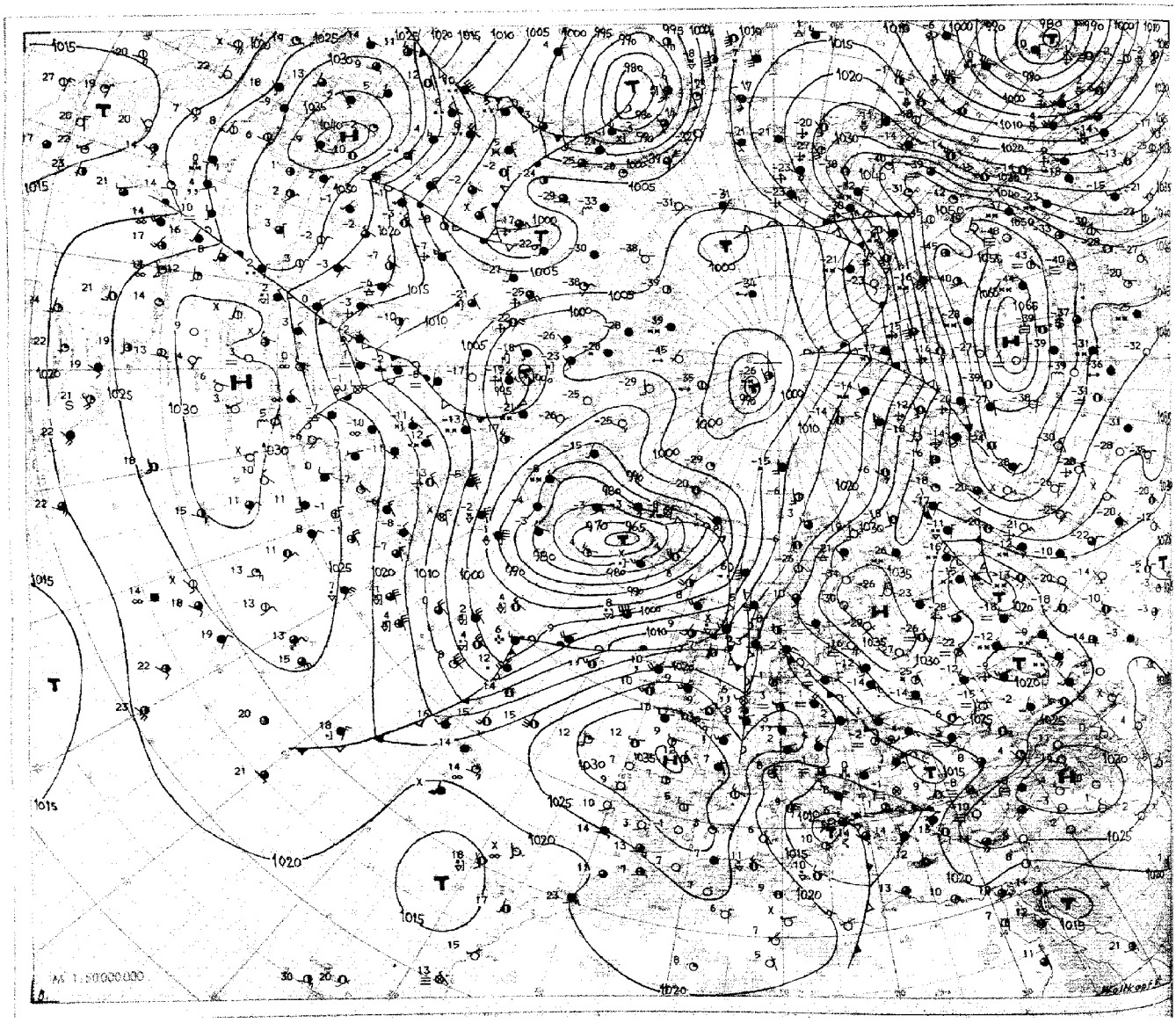
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag



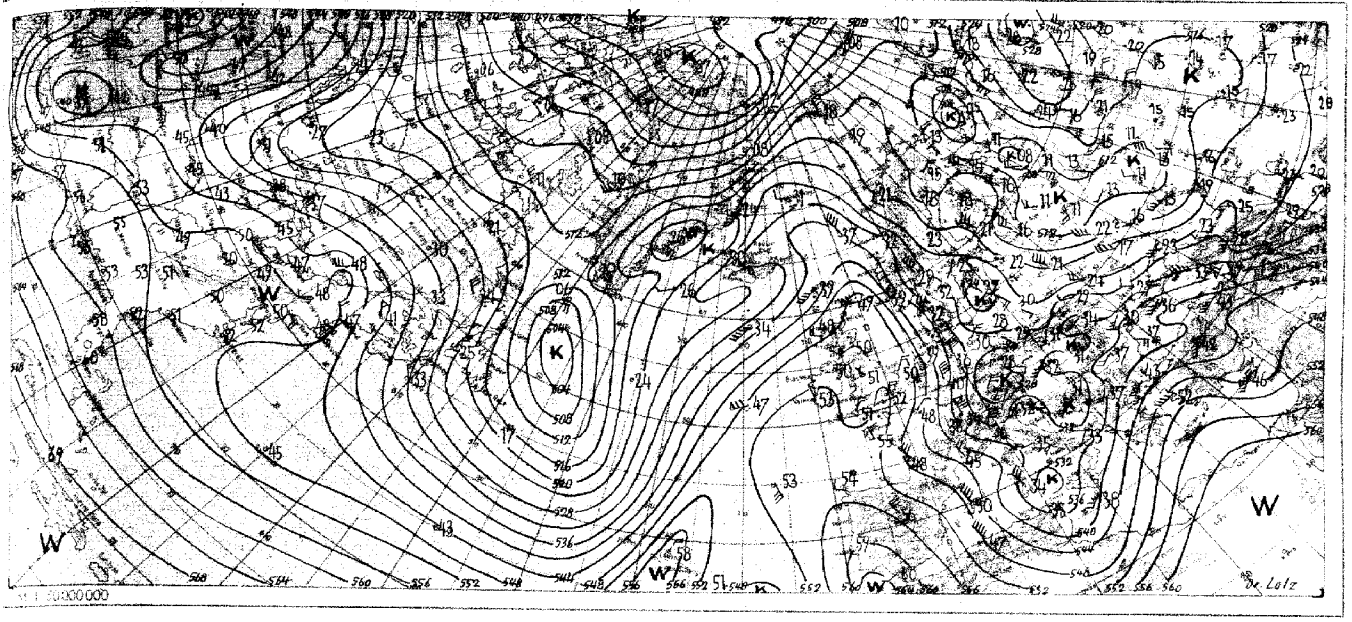
Wetterlage heute 0 Uhr



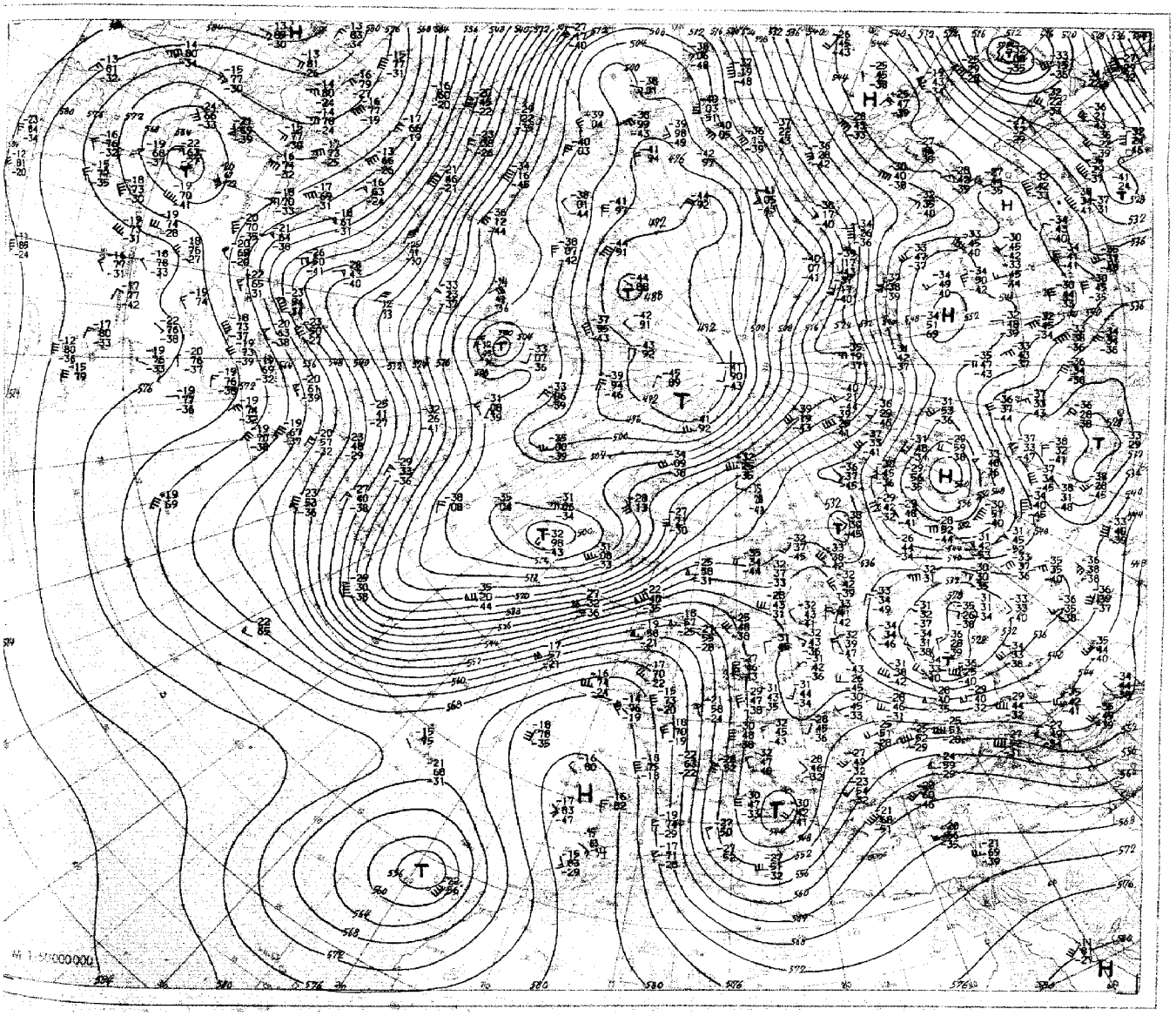
19. Januar 1968

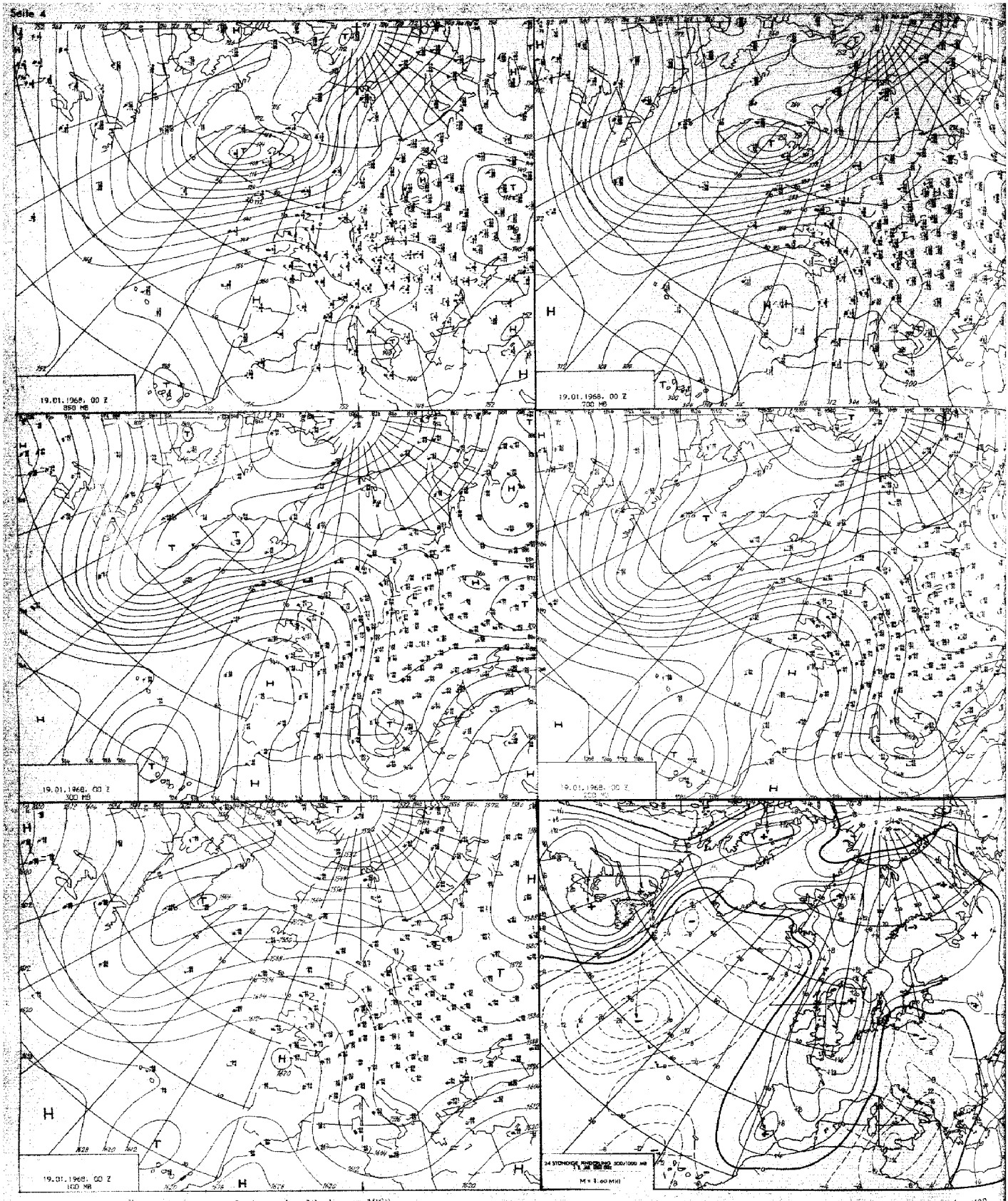
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Freitag, den 19. Januar 1968

Kräftiger Luftdruckanstieg über dem Ostseeraum von über 20 mb hat das gestern über Südschweden gelegene Tief fast völlig aufgefüllt, und auch über Mitteleuropa hob sich das Druckniveau um etwa 10 mb. Nur Schleswig-Holstein und Mecklenburg gelangten auf der Rückseite dieses Tiefs in den Bereich skandinavischer Kaltluft, und es traten dort Nachtfröste bis -2 Grad auf. Auch im östlichen Bayern gab es stellenweise leichte Nachtfröste, während in den übrigen Gebieten die Tiefstwerte bei Werten von 2 bis 5 Grad lagen. Die Tagestemperaturen erreichten nicht die Werte vom Vortag und schwankten zwischen 4 Grad im Südosten und 8 Grad in der Rheinebene.

Trotz des erwähnten großräumigen Druckanstiegs konnte die gestern über den Britischen Inseln angelangte Warmfront infolge eines sich vor ihr befindlichen kleinen Druckfallgebietes, das mit der kräftigen Höhenströmung an der Ostflanke des ostatlantischen Höhenhochkeils nach Südosten gesteuert wurde, von Westen her auf Deutschland übergreifen. Sie hat hier zu Niederschlägen von 1 bis 6 mm Anlaß gegeben.

Großräumig zeichnet sich erstmalig in diesem Winter eine von Südwesten nach Nordosten gerichtete Zone hohen Luftdrucks mit 3 Kernen in der Biskaya (1035 mbi, Nordrußland (1035 mbi und Nordsibirien (1060 mb) ab. Auf dem Atlantik ist auf der Rückseite des bei Island angelangten Tiefs maritime Polarluft weit nach Süden vorgestoßen, so daß sich westlich der Azoren ein markanter Höhentrog ausbilden konnte.

Thüne/Cappel

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Bei weiter steigendem Druck verstärkt sich die mitteleuropäische Hochdruckbrücke, die das Biskayahoch mit dem russischen Hoch verbindet. Dabei verbleibt Deutschland im Bereich der Übergangszone zwischen maritimer und kontinentaler Luft.

Wolfgang

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 19. Januar 1968 — Nr. 19

| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h C_m C_H$ | $T_d T_d$ appp | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h C_m C_H$ | $T_d T_d$ appp | 18-00 $f_1 f_2 - f_0 f_0$ | 00-03 $f_1 f_2 - f_0 f_0$ | 18-00 7RR--- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 71107 | 8002- | 23951 | 7083- | 52118 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 80804 | 5903- | 23851 | 5557- | 52211 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 33602 | 62021 | 23051 | 25640 | 52218 | 20703 | 65020 | 24452 | 15640 | 53214 | | | 7oo-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 43608 | 70031 | 24051 | 9---- | 53220 | 70304 | 70032 | 25051 | 9---- | 53210 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 50503 | 6502- | 24751 | 50930 | 53218 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80806 | 56101 | 22103 | 757-- | 03206 | 81202 | 45102 | 23003 | 862-- | 03209 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83404 | 30106 | 22703 | 862-- | 03215 | 89902 | 35102 | 24102 | 862-- | 02214 | | | 791-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 80403 | 6202- | 24701 | 8091- | 51315 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82006 | 60612 | 21604 | 773-- | 03201 | 81702 | 30106 | 22604 | 863-- | 03210 | | | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72105 | 58101 | 22603 | 7093- | 01106 | 82101 | 50102 | 23503 | 852-- | 02209 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82103 | 50632 | 23405 | 864-- | 04305 | 82204 | 25515 | 22705 | 862-- | 04305 | | | 794-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 32102 | 24303 | 8092- | 02211 | 81102 | 28585 | 23603 | 853-- | 02507 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 52606 | 58101 | 23603 | 20932 | 02211 | 72204 | 40102 | 24202 | 3577- | 01205 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72405 | 60021 | 23402 | 756-- | 02209 | 82406 | 60032 | 24202 | 855-- | 02207 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82605 | 60508 | 22601 | 852-- | 01112 | 73004 | 62015 | 23801 | 754-- | 01212 | | | 792-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82808 | 60017 | 23001 | 853-- | 51117 | 83007 | 60012 | 23802 | 753-- | 51208 | | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81608 | 22586 | 23405 | 872-- | 05603 | 81610 | 18596 | 23206 | 772-- | 05602 | | | 7o1-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81909 | 15615 | 23304 | 872-- | 04500 | 81907 | 12516 | 22805 | 872-- | 04504 | | | 793-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92908 | 01454 | 49451 | 9---- | 51202 | 92909 | 01514 | 49500 | 9---- | 00400 | | | 7oo-- |
| Kassel | 158 | 438 | 61703 | 60026 | 24902 | 00902 | 01206 | 82502 | 57102 | 24702 | 865-- | 01701 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82006 | 57205 | 23106 | 862-- | 05400 | 82003 | 50515 | 23507 | 862-- | 06203 | | | 794-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81306 | 40515 | 23605 | 862-- | 04500 | 81203 | 40585 | 23305 | 862-- | 04703 | | | 796-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82002 | 60022 | 24703 | 756-- | 01302 | 81602 | 62032 | 24403 | 756-- | 01303 | | | 7oo-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92608 | 00494 | 50052 | 9---- | 52206 | 92209 | 00494 | 49751 | 9---- | 51804 | | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 92303 | 01586 | 24804 | 9---- | 04604 | 82402 | 12586 | 24804 | 862-- | 04400 | | | 7o2-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82504 | 50616 | 24003 | 873-- | 03400 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92210 | 00454 | 50251 | 9---- | 51400 | 92111 | 00454 | 49751 | 9---- | 51605 | | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82005 | 65021 | 25604 | 854-- | 02001 | 82009 | 56205 | 25104 | 862-- | 03705 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 33003 | 66016 | 26302 | 35501 | 01104 | 82005 | 66031 | 25603 | 852-- | 02805 | | | 797-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82906 | 62021 | 25850 | 855-- | 51211 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 368 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81605 | 20586 | 25903 | 772-- | 03605 | 81603 | 08585 | 25403 | 771-- | 03705 | | | 7o2-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82209 | 65022 | 27502 | 3562- | 00101 | 82003 | 60205 | 26802 | 855-- | 01808 | | | 7oo-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 62303 | 62022 | 27201 | 10942 | 51000 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82701 | 56515 | 26003 | 854-- | 08207 | 62801 | 56103 | 26301 | 65500 | 00000 | | | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 72903 | 60016 | 27102 | 4542- | 00216 | 82303 | 58605 | 27202 | 864-- | 01001 | | | 792-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 93610 | 04494 | 50856 | 9---- | 57210 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82110 | 60616 | 27804 | 874-- | 02708 | 81505 | 62516 | 27004 | 6742- | 02708 | | | 7o3-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 497 | 852 | 82807 | 70022 | 27802 | 856-- | 51108 | 72704 | 70012 | 27501 | 756-- | 51804 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82610 | 62027 | 27702 | 3752- | 00213 | 72608 | 62012 | 27602 | 757-- | 51503 | | | 7o1-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82603 | 65022 | 26802 | 756-- | 01105 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 72910 | 62026 | 26101 | 5557- | 51215 | 32908 | 65011 | 27750 | 30942 | 53215 | | | 7o1-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82609 | 58612 | 28803 | 774-- | 01103 | 82105 | 80215 | 28402 | 3662- | 01706 | | | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72506 | 60787 | 29301 | 754-- | 52303 | 81803 | 50717 | 28900 | 874-- | 51803 | | | 791-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93415 | 00717 | 99765 | 9---- | 65207 | 73618 | 89287 | 99465 | 10648 | 66703 | ---22 | | 7o5-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92706 | 00457 | 51957 | 9---- | 57103 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterberichte – Inland- und Auslandsverkehr

# Freitag, den 19. Januar 1968

| Station | Höhe | ii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00–06 | 06–09 | 18–06 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | $T_x - T_n T_x$ | $T_x - T_n T_n$ | RR $T_x T_n$ 12 | $T_m T_m T_m T_n T_n$ | RR 24 | | |
| Helgoland | 4 | 015 | 91411 | 02476 | 24202 | 9---- | 02214 | 91512 | 02454 | 26002 | 9---- | 02218 | | | | 79302 | 03302 | 93025 | 1 |
| List | 27 | 020 | 40910 | 7002- | 25351 | 40830 | 52314 | 71214 | 56102 | 27151 | 10942 | 52217 | | | | 70051 | 00553 | 91021 | 3 |
| Husum | 3 | 029 | 20905 | 62011 | 24651 | 20930 | 52108 | 61209 | 60011 | 27051 | 20931 | 53324 | | | | 70052 | 01252 | 01036 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 10805 | 62020 | 25652 | 15740 | 53213 | 61005 | 57101 | 27751 | 28431 | 53220 | | | | 70052 | 01154 | 00023 | 3 |
| Fahrhöft | 4 | 043 | 71105 | 70022 | 25851 | 9---- | 53208 | 81304 | 60032 | 28551 | 865-- | 53227 | | | | 70052 | ---53 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 01106 | 62021 | 25652 | 00900 | 53109 | 71008 | 65022 | 28151 | 754-- | 52225 | | | | 70052 | 02256 | 97016 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 91205 | 0845- | 23304 | 9---- | 03310 | 91307 | 01474 | 25404 | 9---- | 03221 | | | | 79103 | 03302 | 91023 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 91105 | 05514 | 24203 | 9---- | 03212 | 91206 | 03204 | 26402 | 9---- | 02222 | | | | 79702 | 03202 | 91028 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 91106 | 00454 | 25002 | 9---- | 02211 | 81108 | 25284 | 26602 | 861-- | 01216 | | | | 70001 | 02701 | 92031 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 00904 | 6502- | 24750 | 00900 | 50215 | 81307 | 57101 | 27350 | 46407 | 52226 | | | | 79350 | 03101 | 01022 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81204 | 56102 | 24902 | 862-- | 02008 | 71205 | 30102 | 27101 | 761-- | 01222 | | | | 79102 | 03401 | 01021 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 40704 | 68012 | 25550 | 00902 | 52108 | 40903 | 57100 | 28051 | 46202 | 52125 | | | | 79150 | 03051 | 91012 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81404 | 20106 | 23104 | 862-- | 03205 | | | | | | | | | 79103 | 04003 | 91010 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 91305 | 01454 | 25904 | 9---- | 04328 | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 81302 | 2710- | 23904 | 863-- | 04209 | 81203 | 24102 | 25804 | 763-- | 04119 | | | | 70002 | 03551 | 01006 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 81004 | 35102 | 24003 | 862-- | 02105 | 91106 | 05472 | 26303 | 9---- | 02223 | | | | 70003 | 04601 | 01032 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 90000 | 0445- | 24702 | 9---- | 02206 | 80000 | 12514 | 27103 | 852-- | 03224 | | | | 79700 | 03151 | 01023 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82704 | 1210- | 24002 | 853-- | 02112 | 80510 | 56102 | 26701 | 855-- | 50226 | | | | 79701 | 03051 | 97005 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 81604 | 1020- | 23205 | 861-- | 05202 | 91603 | 05514 | 25105 | 9---- | 05219 | | | | 70104 | 04703 | 01000 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 81803 | 18586 | 23605 | 862-- | 05308 | 81504 | 30106 | 25405 | 764-- | 04218 | | | | 70103 | 04703 | 02000 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81403 | 50206 | 23704 | 763-- | 03105 | 81403 | 35102 | 25905 | 763-- | 03322 | | | | 79303 | 03651 | 01000 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81106 | 32216 | 23904 | 873-- | 03103 | 81103 | 40204 | 25505 | 6742- | 04116 | | | | 79102 | ----- | 01--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81504 | 5010- | 23804 | 863-- | 02203 | 81605 | 50102 | 25704 | 854-- | 02218 | | | | 79703 | 04402 | 01000 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 12204 | 30101 | 24502 | 10930 | 02103 | 60706 | 30101 | 26801 | 00901 | 50223 | | | | 70002 | 03351 | 01010 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 62 | 348 | 32205 | 60011 | 24901 | 30930 | 01208 | 71004 | 15101 | 27101 | 754-- | 01321 | | | | 70000 | 02852 | 01012 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82803 | 58105 | 25202 | 855-- | 02214 | 70204 | 59022 | 27401 | 754-- | 51022 | | | | 79201 | 03250 | 94000 | 591 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83208 | 60032 | 25202 | 853-- | 51214 | 70204 | 56102 | 27001 | 755-- | 52218 | | | | 79701 | 03350 | 94--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81508 | 20516 | 23706 | 772-- | 05105 | 81606 | 15205 | 24906 | 862-- | 06212 | | | | 70303 | 05401 | 05--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 91402 | 0645- | 23406 | 9---- | 06202 | 81402 | 03465 | 25006 | 861-- | 06217 | | | | 70305 | 05704 | 03000 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 81905 | 15586 | 23405 | 872-- | 05105 | 81705 | 09425 | 25006 | 862-- | 05216 | | | | 70204 | 04402 | 04000 | 1 |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 92807 | 01516 | 50201 | 9---- | 01305 | 92703 | 01455 | 51502 | 9---- | 02313 | | | | 70251 | 51032 | 06000 | 795 |
| Kassel | 158 | 438 | 81802 | 30205 | 25603 | 865-- | 02209 | 82002 | 24105 | 26803 | 865-- | 03312 | | | | 79702 | 03851 | 01000 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 5010- | 24902 | 855-- | 01207 | 80000 | 30102 | 26203 | 854-- | 02113 | | | | 79701 | 03351 | 02001 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 72505 | 06472 | 25651 | 757-- | 52205 | 10000 | 65024 | 27451 | 00901 | 52216 | | | | 70051 | 50853 | 05000 | 633 |
| Aachen | 202 | 501 | 82505 | 30586 | 23707 | 862-- | 07203 | 82602 | 10535 | 25407 | 861-- | 07217 | | | | 70205 | 05005 | 02004 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 92507 | 00616 | 24403 | 9---- | 03400 | 92703 | 06515 | 25104 | 9---- | 04309 | | | | 70501 | 01001 | 06--- | 591 |
| Köln | 91 | 513 | 81005 | 25586 | 23505 | 861-- | 05202 | 81306 | 20585 | 24706 | 861-- | 05212 | | | | 70303 | 05202 | 03002 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81804 | 60616 | 23705 | 874-- | 04400 | 81804 | 12515 | 25105 | 873-- | 05313 | | | | 79405 | 062-- | 02000 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 91605 | 01516 | 23901 | 9---- | 01502 | 91604 | 01515 | 25402 | 9---- | 02213 | | | | 70201 | 01050 | 05000 | 591 |
| Gießen | 186 | 532 | 81203 | 60616 | 24703 | 856-- | 03303 | 81604 | 40106 | 25703 | 865-- | 03209 | | | | 70103 | 04101 | 01000 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 35502 | 25802 | 864-- | 01302 | 80000 | 25205 | 26603 | 864-- | 02210 | | | | 79301 | 03251 | 02000 | 1 |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92305 | 00564 | 50451 | 9---- | 51306 | 92302 | 00455 | 51750 | 9---- | 50314 | | | | 79752 | 51352 | 02000 | 720 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 92302 | 02536 | 25304 | 9---- | 04304 | 92304 | 00515 | 25505 | 9---- | 05304 | | | | 70203 | 04104 | 02000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80502 | 50216 | 24403 | 863-- | 03303 | 81602 | 12502 | 24704 | 862-- | 04206 | | | | 70202 | 02704 | 02000 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92405 | 00614 | 50300 | 9---- | 00202 | 90000 | 00605 | 51401 | 9---- | 01211 | | | | 79151 | 50651 | 03000 | 729 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82007 | 50616 | 25503 | 862-- | 03204 | 82103 | 20305 | 26404 | 861-- | 03209 | | | | 79402 | 03801 | 01000 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81810 | 60616 | 25404 | 855-- | 03203 | 81605 | 30316 | 26504 | 873-- | 04211 | | | | 79103 | 04702 | 93000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 81403 | 68022 | 26203 | 863-- | 02305 | 81201 | 62025 | 27003 | 863-- | 02208 | | | | 79702 | 03950 | 94000 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80000 | 45512 | 26702 | 754-- | 01303 | 82702 | 07472 | 27002 | 863-- | 01203 | | | | 79102 | 03850 | 02000 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 56102 | 26302 | 864-- | 00203 | 80000 | 30102 | 27401 | 864-- | 00209 | | | | 70001 | 02151 | 02000 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 65022 | 26601 | 855-- | 50304 | 80000 | 56102 | 27302 | 855-- | 01208 | | | | 70000 | 03652 | 01000 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 82503 | 57102 | 26400 | 862-- | 51307 | 72803 | 57102 | 27300 | 754-- | 51209 | | | | 70052 | 00253 | 03000 | 797 |
| Weiden | 438 | 688 | 82103 | 57102 | 26701 | 754-- | 00301 | 80000 | 57102 | 27801 | 755-- | 00211 | | | | 70050 | 04951 | 04000 | 591 |
| Berus | 363 | 704 | 92304 | 0051- | 24404 | 9---- | 04201 | 92503 | 00515 | 25204 | 9---- | 04308 | | | | 70402 | 03503 | 05006 | 2 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 90000 | 0145- | 25303 | 9---- | 03000 | 90000 | 01514 | 26003 | 9---- | 03206 | | | | 7--02 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82003 | 07616 | 25003 | 771-- | 03703 | 80000 | 07585 | 25804 | 871-- | 04208 | | | | 70502 | 03602 | 05001 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81503 | 57616 | 24704 | 5757- | 03400 | 80000 | 12506 | 25304 | 863-- | 03307 | | | | 79204 | 05703 | 94025 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92712 | 01616 | 24602 | 9---- | 02304 | 92709 | 01516 | 25202 | 9---- | 02208 | | | | 70101 | 01901 | 01000 | 591 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82003 | 65606 | 25704 | 855-- | 04504 | 82004 | 35515 | 26305 | 874-- | 04207 | | | | 79503 | 05103 | 01002 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81803 | 60506 | 25904 | 853-- | 03302 | 81802 | 15585 | 26704 | 872-- | 03308 | | | | 79704 | 05503 | 97003 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82207 | 60586 | 26002 | 854-- | 01604 | 82403 | 58616 | 27202 | 854-- | 01211 | | | | 79102 | 02701 | 02--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 80000 | 57502 | 25703 | 864-- | 01301 | 82401 | 50615 | 26403 | 864-- | 02207 | | | | 79702 | 03550 | 01000 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 60022 | 26801 | 765-- | 00409 | 81802 | 50502 | 27401 | 2742- | 00307 | | | | 79400 | 03352 | 04000 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72005 | 57102 | 27201 | 1625- | 50500 | 82204 | 58102 | 27401 | 753-- | 00203 | | | | 70000 | 02951 | 02000 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81204 | 45105 | 26401 | 855-- | 00201 | 81003 | 45102 | 27101 | 855-- | 00207 | | | | 79151 | 03852 | 01000 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 72502 | 56016 | 26801 | 35532 | 00505 | 80000 | 15102 | 28500 | 862-- | 50214 | | | | 79301 | 02950 | 02000 | 1 |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 82008 | 60024 | 51456 | 861-- | 57107 | 93405 | 04707 | 51854 | 9---- | 55203 | | | | 70257 | 53457 | 12000 | 696 |
| Freiburg | 252 | 803 | 81304 | 65606 | 26604 | 4742- | 02604 | 81305 | 80215 | 26905 | 755-- | 03304 | | | | 70503 | 04403 | 07000 | 1 |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 82506 | 30717 | 51150 | 862-- | 51701 | 82306 | 28617 | 51600 | 862-- | 00307 | | | | 70151 | 50151 | 11000 | 724 |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 82004 | 3071- | 51251 | 870-- | 52704 | 82301 | 20707 | 52350 | 870-- | 51310 | | | | 70152 | 51653 | 03000 | 591 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82805 | 70616 | 26902 | 2745- | 01602 | 82803 | 70615 | 27403 | 8097- | 02306 | | | | 79402 | 02900 | 02000 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 82205 | 70022 | 26300 | 855-- | 51607 | 81302 | 30717 | 27450 | 872-- | 51309 | | | | 70051 | 00253 | 06000 | 724 |
| Ulm | 522 | 838 | 82411 | 60028 | 26301 | 864-- | 00607 | 82305 | 65707 | 27301 | 863-- | 00309 | | | | 79750 | 01752 | 03000 | 591 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82202 | 65032 | 26701 | 855-- | 51607 | 83003 | 62022 | 26802 | 855-- | 00303 | | | | 70001 | 02651 | 04000 | 591 |
| München-Riem | 528 | 866 | 72004 | 65022 | 27700 | 55401 | 52602 | 71603 | 50102 | 27801 | 55430 | 50003 | | | | 70100 | 02553 | 05000 | 591 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72302 | 58012 | 26801 | 756-- | 01801 | 72302 | 56102 | 27101 | 755-- | 00302 | | | | 70601 | 03200 | 09000 | 591 |
| Passau | 409 | 893 | 82204 | 60781 | 27850 | 5547- | 52102 | 80402 | 18717 | 28150 | 864-- | 51202 | | | | 70150 | 02052 | 05000 | 591 |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92907 | 02717 | 52352 | 9---- | 52702 | 93411 | 00707 | 53051 | 9---- | 51308 | | | | 70455 | 54755 | 12000 | 591 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80000 | 65616 | 27502 | 1742- | 00706 | 80000 | 25685 | 27802 | 7732- | 01302 | | | | 79702 | 03202 | 97003 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81002 | 70616 | 27502 | 6752- | 01709 | 80402 | 57617 | 27502 | 7742- | 01001 | | | | 70102 | 03401 | 01000 | 1 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81803 | 70027 | 28001 | 854-- | 52609 | 81802 | 75022 | 28001 | 855-- | 52400 | | | | 79100 | 01051 | 04000 | 591 |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 81603 | 70022 | 52351 | 866-- | 53710 | 81605 | 65707 | 51900 | 866-- | 52803 | | | | 70151 | 00253 | 12000 | 591 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 73620 | 89037 | 99765 | 16-58 | 67303 | 93618 | 00452 | 00663 | 9---- | 63108 | | | | 70666 | 650-- | 27000 | 591 |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 62610 | 82022 | 51952 | 656-- | 53605 | 82207 | 81782 | 52452 | 856-- | 53306 | | | | 79353 | 51355 | 03000 | 724 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 84032 | 29155 | 60978 | 56607 | 70000 | 84032 | 28152 | 35748 | 53301 | | | | 79255 | 00557 | 05000 | 591 |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 92607 | 01477 | 51858 | 9---- | 59601 | 93114 | 00474 | 51757 | 9---- | 57400 | | | | 70358 | 56658 | 13000 | 719 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80502 | 40787 | 28001 | 856-- | 50303 | 80000 | 13737 | 28401 | 3742- | 00202 | | | | 70500 | 01200 | 17000 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tmtmtm und zzz: Observatorium

Freitag, den 19. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 12–15 | 06–12 | Wolkenzugbeobachtungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_s t_s - f_g f_g$ | $f_s f_s - f_g f_g$ | 7RR-- | iiiGG | CDDV,$V_r$ | CDDV,$V_r$ |
| Helgoland | 4 | 015 | 91713 | 02454 | 28202 | 9---- | 02222 | 91713 | 04434 | 29503 | 9---- | 03213 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 81311 | 57102 | 29350 | 2647- | 51222 | 81310 | 50102 | 30750 | 8097- | 51213 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 71208 | 57101 | 29300 | 10931 | 51123 | 81308 | 35102 | 30500 | 764=- | 51312 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81205 | 50101 | 29851 | 864-- | 52221 | 81405 | 35102 | 31251 | 864=- | 52214 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 81508 | 60022 | 30751 | 865-- | 53222 | 81508 | 57102 | 31950 | 865=- | 51212 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82106 | 62022 | 30151 | 864-- | 52220 | 82104 | 58102 | 31550 | 863=- | 51214 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 91208 | 09434 | 27104 | 9---- | 04117 | 91208 | 08454 | 28705 | 9=-=- | 04316 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81206 | 15284 | 28803 | 861-- | 03224 | 81204 | 25102 | 30303 | 862=- | 03215 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81307 | 35104 | 28602 | 862-- | 02220 | 81407 | 48102 | 30303 | 862=- | 02217 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81804 | 17101 | 29650 | 763-- | 51223 | 81404 | 30102 | 31500 | 763=- | 51219 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 81104 | 35102 | 29401 | 862-- | 01223 | 81107 | 50102 | 31300 | 863=- | 50219 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 81004 | 56101 | 29600 | 864-- | 52316 | 81303 | 56102 | 31750 | 864=- | 51221 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 81206 | 12284 | 27705 | 862-- | 05118 | 81405 | 20102 | 29106 | 862=- | 04214 | | | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80806 | 38102 | 28306 | 654-7 | 04225 | 80905 | 38102 | 29705 | 50937 | 04214 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81108 | 28104 | 28704 | 861-- | 03224 | 81306 | 44102 | 30004 | 862=- | 02213 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 80000 | 58105 | 29104 | 855-- | 02220 | 71302 | 59012 | 30505 | 755=- | 02214 | | | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 80506 | 40102 | 28701 | 855-- | 00220 | 80403 | 57102 | 31101 | 855=- | 50223 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82004 | 25285 | 27306 | 862-- | 05222 | 81204 | 40106 | 28907 | 854=- | 06216 | | | 797-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81802 | 12282 | 27806 | 761-- | 05224 | 71202 | 30102 | 29007 | 65542 | 05212 | | | 791-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80603 | 38102 | 27106 | 765-- | 04212 | 71104 | 58022 | 29506 | 50942 | 03224 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 70000 | 50055 | 27406 | 755-- | 04219 | 70602 | 48042 | 29007 | 15506 | 04216 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 61602 | 62012 | 28206 | 656-- | 03225 | 31505 | 60021 | 29407 | 00902 | 03212 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 20807 | 50101 | 28704 | 00901 | 04220 | 80909 | 40101 | 30204 | 854=- | 02215 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80805 | 45102 | 29103 | 854-- | 03221 | 80704 | 30102 | 30804 | 864=- | 03217 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73002 | 58022 | 29602 | 754-- | 52322 | 63103 | 57102 | 31802 | 654=- | 51222 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 73603 | 56031 | 29402 | 755-- | 52224 | 40000 | 42051 | 31601 | 25501 | 52322 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80903 | 16105 | 27607 | 862-- | 05027 | 81201 | 30102 | 28608 | 863=- | 07311 | | | 796-- | | | |
| Bocholt | 35 | 406 | 90602 | 01456 | 27307 | 9---- | 07122 | 81202 | 10284 | 28607 | 862=- | 07114 | | | 796-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 89901 | 12105 | 27307 | 862-- | 06224 | 81402 | 12102 | 28207 | 762=- | 06209 | | | 7o1-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91105 | 01455 | 53102 | 9---- | 02218 | 91204 | 01414 | 54402 | 9=-=- | 02217 | | | 793-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81801 | 34105 | 28105 | 864-- | 03214 | 71801 | 40102 | 30005 | 755=- | 02219 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71402 | 57102 | 28104 | 754-- | 01220 | 53402 | 60031 | 29404 | 35501 | 01214 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 52502 | 80034 | 27604 | 21401 | 52212 | 42202 | 80031 | 29603 | 15401 | 52317 | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 92903 | 05516 | 27708 | 9---- | 08224 | 93202 | 08535 | 28508 | 9=-=- | 08208 | | | 7o1-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 93404 | 00516 | 26705 | 9---- | 05217 | 93602 | 00455 | 28305 | 9=-=- | 05214 | | | 7o1-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81105 | 56106 | 26806 | 862-- | 05220 | 81204 | 56105 | 28107 | 854=- | 06213 | | | 7o1-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81805 | 45515 | 27206 | 874-- | 05221 | 81403 | 62025 | 28407 | 4847- | 04212 | | | 791-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 91505 | 02505 | 26903 | 9---- | 03216 | 91405 | 05435 | 28204 | 9=-=- | 03215 | | | 792-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81402 | 30516 | 27504 | 865-- | 03219 | 81401 | 40105 | 28805 | 864=- | 04213 | | | 791-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 35105 | 28204 | 755-- | 03216 | 70201 | 60022 | 29705 | 755=- | 02215 | | | 791-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90404 | 01435 | 52600 | 9---- | 00209 | 63602 | 50104 | 53500 | 65500 | 51211 | | | 793-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 92301 | 04515 | 27106 | 9---- | 06216 | 93202 | 02475 | 27806 | 9=-=- | 06208 | | | 7o2-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80000 | 12502 | 26205 | 862-- | 05217 | 80502 | 12205 | 27206 | 860=- | 06212 | | | 7o1-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 80902 | 06436 | 52502 | 861-- | 02209 | 90604 | 02414 | 53901 | 9=-=- | 01220 | | | 7o1-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82203 | 16105 | 27704 | 862-- | 04213 | 80202 | 12102 | 29105 | 862=- | 04215 | | | 796-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82302 | 40106 | 27205 | 872-- | 04208 | 80606 | 58022 | 28806 | 854=- | 04216 | | | 7o1-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83001 | 63025 | 28104 | 854-- | 03212 | 83003 | 63022 | 29304 | 854=- | 02212 | | | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82902 | 04445 | 29303 | 863-- | 03220 | 83302 | 56105 | 30104 | 854=- | 03213 | | | 791-- | | | |
| Coburg | 307 | 671 | 81801 | 20102 | 28302 | 864-- | 01211 | 70501 | 59022 | 29803 | 755=- | 01216 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 71605 | 56102 | 28104 | 755-- | 02209 | 70000 | 65012 | 29404 | 755=- | 02213 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 40103 | 62011 | 27802 | 48401 | 00209 | 70000 | 68011 | 29702 | 785=- | 51316 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 73604 | 70022 | 28202 | 755-- | 00207 | 50000 | 75012 | 29502 | 55500 | 51212 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 92502 | 00515 | 26105 | 9---- | 05309 | 90602 | 00455 | 27205 | 9=-=- | 05311 | | | 7o2-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 92502 | 08515 | 26904 | 9---- | 04210 | | | | | | | | 794-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80000 | 09516 | 26804 | 871-- | 04101 | 80605 | 10105 | 27605 | 871=- | 05208 | | | 7o2-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 15586 | 26705 | 862-- | 04213 | 80502 | 15215 | 28205 | 862=- | 04215 | | | 791-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92702 | 01516 | 26803 | 9---- | 03211 | 90908 | 01455 | 27802 | 9=-=- | 02215 | | | 7o1-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82203 | 30616 | 27405 | 874-- | 04211 | 80903 | 56106 | 28905 | 6732- | 05214 | | | 7o2-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81804 | 30206 | 27505 | 873-- | 04208 | 80903 | 50102 | 29006 | 6552- | 04216 | | | 7o1-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80000 | 57616 | 27403 | 852-- | 02204 | 80602 | 25216 | 29103 | 862=- | 03215 | | | 7o3-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80000 | 58026 | 27204 | 864-- | 03209 | 80902 | 58022 | 29104 | 864=- | 03219 | | | 7o2-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81802 | 30106 | 28002 | 864-- | 01207 | 70904 | 58106 | 29203 | 755=- | 02215 | | | 797-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 57602 | 28102 | 752-- | 01208 | 70000 | 58106 | 29303 | 755=- | 03212 | | | 791-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71403 | 57102 | 27703 | 755-- | 01208 | 70000 | 62012 | 28704 | 755=- | 01212 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82103 | 50102 | 28402 | 853-- | 01203 | 83603 | 57102 | 29802 | 854=- | 01214 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 73203 | 30107 | 52753 | 751-- | 54209 | 70207 | 65032 | 53554 | 752=- | 56211 | | | 7o1-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81401 | 65216 | 26806 | 855-- | 04301 | 80902 | 30515 | 27506 | 853=- | 05207 | | | 794-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82503 | 25617 | 52400 | 862-- | 00207 | 92901 | 03536 | 53502 | 9=-=- | 02211 | | | 7o2-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92501 | 02517 | 52700 | 9---- | 00204 | 90301 | 01505 | 53701 | 9=-=- | 01210 | | | 7o2-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80000 | 56616 | 27604 | 2545- | 03203 | 80502 | 30516 | 29104 | 7732- | 04214 | | | 7o3-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 80000 | 40107 | 27301 | 862-- | 51103 | 90803 | 01475 | 28801 | 9=-=- | 01213 | | | 794-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82306 | 56227 | 27901 | 862-- | 01105 | 82002 | 45515 | 28702 | 862=- | 02209 | | | 796-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83103 | 62212 | 27403 | 855-- | 00207 | 80802 | 58105 | 28603 | 855=- | 01212 | | | 797-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81802 | 57102 | 28102 | 4547- | 01106 | 71903 | 60012 | 29402 | 755=- | 00211 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 73602 | 58012 | 27603 | 784-- | 00208 | 80402 | 65022 | 28303 | 884=- | 50207 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80302 | 50107 | 29201 | 855-- | 00212 | 80402 | 60022 | 30001 | 855=- | 50209 | | | 7o1-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93512 | 00567 | 53550 | 9---- | 50105 | 93615 | 00515 | 53650 | 9=-=- | 50202 | | | 7o2-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80602 | 40687 | 27702 | 772-- | 01500 | 80602 | 40587 | 28902 | 772=- | 01311 | | | 7o3-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80902 | 57617 | 28102 | 874-- | 02105 | 81003 | 30585 | 28902 | 7742- | 02309 | | | 7o2-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82103 | 60717 | 28001 | 755-- | 51302 | 80000 | 40737 | 29001 | 873=- | 51208 | | | 793-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81101 | 40717 | 52601 | 866-- | 50207 | 83603 | 07737 | 53201 | 872=- | 50307 | | | 7o1-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93614 | 00717 | 01161 | 9---- | 61104 | 93612 | 01707 | 01461 | 9=-=- | 61202 | | | 7o1-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92603 | 01737 | 53051 | 9---- | 51104 | | | | | | | | 793-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 58712 | 27750 | 855-- | 52304 | 80000 | 30717 | 28500 | 852=- | 51307 | | | 792-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93309 | 01434 | 52156 | 9---- | 56106 | 90304 | 01494 | 52356 | 9=-=- | 56102 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80501 | 25857 | 28701 | 852-- | 00205 | 70000 | 50688 | 29402 | 755=- | 00308 | | | 7o1-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TdTwTw und sek. Observatorium

Freitag, den 19. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 18–21 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 06–18 $7RR\ T_x T_n$ | Mittel vorm. $T_x T_x T_x$ | Summe $S_x S_x S_x$ | $2 f_1$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 91713 | 01474 | 30703 | 9---- | 03112 | 91914 | 01454 | 32202 | 9---- | 02315 | | | 70003 | | | |
| List | 27 | 020 | 81411 | 35102 | 31350 | 862-- | 50105 | 91514 | 02474 | 32300 | 9---- | 00211 | | | 70000 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 91308 | 08472 | 31700 | 9---- | 51112 | 91408 | 03474 | 33200 | 9---- | 50215 | | | 70001 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81604 | 25102 | 32451 | 863-- | 52012 | 81705 | 30102 | 33850 | 862-- | 51314 | | | 70051 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82106 | 56102 | 33551 | 9---- | 52216 | 82106 | 60022 | 34651 | 9---- | 53213 | | | 70050 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 81705 | 45102 | 32550 | 863-- | 51110 | 82009 | 45102 | 34150 | 862-- | 51116 | | | 70050 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 91308 | 08454 | 30305 | 9---- | 04216 | 91409 | 08454 | 31704 | 9---- | 03214 | | | 70005 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81307 | 56102 | 32003 | 862-- | 02217 | 01309 | 56102 | 33103 | 00900 | 01111 | | | 79703 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81307 | 50102 | 31403 | 863-- | 02211 | 01307 | 54101 | 33701 | 00900 | 01223 | | | 70003 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81704 | 50102 | 33050 | 762-- | 51115 | 01403 | 40101 | 34450 | 00900 | 51314 | | | 70003 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81407 | 50102 | 32800 | 863-- | 00215 | 81608 | 40102 | 34101 | 862-- | 01213 | | | 70003 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 81805 | 56102 | 33250 | 864-- | 52115 | 82009 | 56102 | 34350 | 864-- | 52211 | | | 70000 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81304 | 25102 | 30905 | 864-- | 03218 | 81403 | 15102 | 31903 | 755-- | 02210 | | | 70006 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 70007 | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 51007 | 48102 | 31204 | 00901 | 02214 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 71305 | 57102 | 31703 | 2643- | 02217 | 41307 | 56102 | 32802 | 40930 | 01211 | | | 7--05 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 01302 | 3010- | 34201 | 00900 | 00210 | | | 7--03 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 81204 | 50102 | 34350 | 855-- | 51211 | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | 01605 | 35101 | 32004 | 00900 | 03214 | | | 7--07 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81204 | 20102 | 30806 | 35742 | 05217 | 10903 | 30101 | 32704 | 15500 | 02218 | | | 79107 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81003 | 30102 | 31405 | 50946 | 03219 | 01203 | 35101 | 32803 | 00900 | 02214 | | | 70006 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71007 | 32042 | 31804 | 00908 | 02228 | 11006 | 32041 | 32903 | 00901 | 01211 | | | 79709 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 61203 | 50102 | 32203 | 30912 | 02227 | 01604 | 40101 | 33103 | 00900 | 01208 | | | 70008 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 71106 | 50101 | 32503 | 35402 | 02223 | 31004 | 22101 | 33201 | 00901 | 00006 | | | 70005 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81702 | 40102 | 33104 | 854-- | 02223 | 01402 | 30101 | 34003 | 00900 | 02108 | | | 70004 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 21802 | 50101 | 33951 | 255-- | 51320 | 01201 | 30111 | 35652 | 00900 | 52116 | | | 70002 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01504 | 36101 | 33701 | 00900 | 52121 | 00000 | 28101 | 35551 | 00900 | 52118 | | | 70002 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81802 | 50104 | 30907 | 864-- | 06222 | 01502 | 60021 | 32006 | 00900 | 05111 | | | 79608 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80901 | 12104 | 30507 | 863-- | 07118 | 80802 | 18102 | 32106 | 864-- | 06216 | | | 79607 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80000 | 15102 | 30307 | 863-- | 06220 | 31903 | 15101 | 32006 | 36300 | 05216 | | | 7o1o7 | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 91308 | 00454 | 55200 | 9---- | 00215 | 91508 | 00454 | 56250 | 9---- | 50212 | | | 79302 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 51801 | 50102 | 31904 | 55500 | 01218 | 01403 | 35101 | 33601 | 00900 | 00115 | | | 79705 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 01102 | 50101 | 32000 | 00900 | 51221 | 01802 | 15100 | 33501 | 00900 | 01216 | | | 70006 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 90000 | 06431 | 32951 | 9---- | 51221 | 80704 | 30104 | 34350 | 862-- | 51219 | | | 70004 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 90402 | 01475 | 30207 | 9---- | 07217 | 90000 | 02454 | 31606 | 9---- | 06213 | | | 7o3o8 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 90903 | 00455 | 30304 | 9---- | 04216 | 91107 | 00454 | 32004 | 9---- | 04216 | | | 7o2o5 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81104 | 56105 | 30306 | 854-- | 06222 | 31305 | 62012 | 31605 | 35600 | 04212 | | | 7o1o7 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81404 | 59035 | 30707 | 844-- | 04223 | | | | | | | | 79107 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 91411 | 04575 | 30602 | 9---- | 02220 | 81411 | 20284 | 32702 | 861-- | 02217 | | | 79204 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81403 | 40105 | 31004 | 864-- | 04221 | 81405 | 56105 | 32404 | 864-- | 03214 | | | 79105 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 30000 | 35102 | 32502 | 10942 | 00225 | 00000 | 30101 | 34450 | 00900 | 51116 | | | 79105 | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 11009 | 67284 | 54752 | 16200 | 53220 | 20912 | 65024 | 55853 | 26100 | 54114 | | | 79300 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83606 | 30105 | 30106 | 861-- | 06221 | 80303 | 30102 | 31505 | 731-- | 05113 | | | 7o3o6 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80704 | 20105 | 29704 | 861-- | 04219 | 71409 | 60012 | 31503 | 762-- | 03214 | | | 7o2o6 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 80706 | 09414 | 55401 | 761-- | 01219 | 91212 | 00414 | 56150 | 9---- | 50211 | | | 7o1o3 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70402 | 30102 | 31605 | 754-- | 04224 | 50702 | 30102 | 32903 | 55400 | 02112 | | | 79605 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 70607 | 60022 | 30805 | 755-- | 04222 | 00903 | 60011 | 32604 | 00900 | 02119 | | | 7o1o6 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83002 | 60022 | 32503 | 854-- | 02229 | 10000 | 59011 | 33702 | 15500 | 01011 | | | 79704 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80000 | 56105 | 32803 | 755-- | 02225 | 33602 | 56101 | 34101 | 35500 | 00109 | | | 79104 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 57101 | 32401 | 855-- | 00221 | 00000 | 57101 | 34550 | 00900 | 51219 | | | 70003 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 83602 | 58102 | 32401 | 855-- | 00225 | 30000 | 56101 | 34350 | 35500 | 52217 | | | 70005 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 00705 | 56101 | 32800 | 00900 | 51325 | 00000 | 50100 | 35152 | 00900 | 52317 | | | 70003 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 20302 | 59012 | 32951 | 00902 | 52227 | 00810 | 62020 | 34001 | 00900 | 52213 | | | 70003 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 90608 | 00455 | 29605 | 9---- | 05223 | 90607 | 08434 | 31204 | 9---- | 04314 | | | 7o2o6 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 90507 | 08455 | 29705 | 9---- | 05221 | 90608 | 06454 | 31204 | 9---- | 04213 | | | 7o2o5 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 13106 | 30105 | 862-- | 04219 | 80000 | 45102 | 31805 | 862-- | 04217 | | | 79205 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 91408 | 01455 | 29702 | 9---- | 02219 | 90911 | 01454 | 31502 | 9---- | 02216 | | | 7o1o3 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80903 | 25106 | 31005 | 863-- | 04222 | 60603 | 30102 | 32404 | 65500 | 04113 | | | 7o2o5 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 80901 | 50102 | 31105 | 854-- | 04220 | 10901 | 50102 | 32504 | 10930 | 03213 | | | 7o1o6 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80603 | 25025 | 30903 | 873-- | 03219 | 30902 | 57101 | 32702 | 35600 | 01215 | | | 7o3o4 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80704 | 56102 | 31404 | 864-- | 03221 | 00905 | 56102 | 33203 | 00900 | 01216 | | | 7o2o4 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 58106 | 31802 | 855-- | 01223 | | | | | | | | 79204 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 65026 | 32302 | 755-- | 01227 | 01802 | 65011 | 34100 | 00900 | 51213 | | | 79203 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 30803 | 60012 | 31802 | 35500 | 01225 | 01004 | 56101 | 34052 | 00900 | 53216 | | | 70005 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 43001 | 57101 | 32101 | 45500 | 00220 | 09901 | 56101 | 34851 | 00900 | 51219 | | | 70003 | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 90202 | 01452 | 55555 | 9---- | 55222 | 80402 | 20414 | 56455 | 85-- | 57211 | | | 7o153 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80402 | 17206 | 29206 | 854-- | 05216 | 80402 | 35102 | 30105 | 3533- | 04108 | | | 7o1o6 | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 90701 | 01516 | 54901 | 9---- | 01220 | 90701 | 00455 | 55801 | 9---- | 01211 | | | 7o3o2 | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 90706 | 01455 | 55100 | 9---- | 00219 | 70912 | 60287 | 55751 | 761-- | 51208 | | | 7o2o1 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80505 | 40106 | 30904 | 6742- | 04218 | | | | | | | | 7o4o4 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 90908 | 01715 | 31700 | 9---- | 00224 | 91108 | 02457 | 33000 | 9---- | 00212 | | | 79501 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80405 | 25515 | 31401 | 862-- | 01224 | 80205 | 25515 | 33302 | 862-- | 01213 | | | 7o1o2 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 70904 | 56106 | 31103 | 755-- | 01222 | 11005 | 50101 | 32902 | 15300 | 00216 | | | 79703 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 70706 | 60016 | 32201 | 755-- | 51225 | 00905 | 58012 | 33750 | 00900 | 51211 | | | 79703 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70304 | 60012 | 31602 | 763-- | 00329 | 10103 | 08461 | 33350 | 15500 | 51213 | | | 70003 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83602 | 40102 | 32700 | 755-- | 50223 | 70403 | 58102 | 34400 | 756-- | 00217 | | | 7o1o2 | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 90617 | 00497 | 54752 | 9---- | 52212 | 90920 | 00495 | 55353 | 9---- | 53106 | | | 7o450 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80701 | 45107 | 30602 | 863-- | 01218 | | | | | | | | 7o4o2 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80702 | 20206 | 30702 | 7742- | 02217 | 80205 | 40102 | 31402 | 874-- | 01107 | | | 7o3o2 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80202 | 57107 | 31201 | 873-- | 50220 | 60608 | 60012 | 32101 | 65500 | 52109 | | | 7o2o2 | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 83601 | 16717 | 54700 | 874-- | 00218 | | | | | | | | 7o3o1 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 63609 | 60417 | 02564 | 65-00 | 66111 | 03608 | 86024 | 03065 | 00900 | 67105 | | | 7o461 | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 90911 | 01457 | 55951 | 9---- | 51220 | | | | | | | | 7o1oo | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 30707 | 30800 | 852-- | 51221 | 80000 | 30107 | 31700 | 862-- | 51109 | | | 7o2oo | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 93602 | 01494 | 54457 | 9---- | 57219 | 80901 | 70024 | 55058 | 8072- | 59206 | | | 7oo55 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 20878 | 32501 | 852-- | 00225 | | | | | | | | 7o1o2 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tmimin und zus: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 19. Januar 1968 — Nr. 19


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1900 | 1900 | 1900 | 1900 | 1900 | 1900 | 1906 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | |
| 50 | 2038 -61 33 24 | 2031 -61 | 2358 -60 | | 2610 -61 | 2359 -61 01 07 | |
| 70 | 1827 -58 34 23 | 1821 -61 | 2038 -60 | | 2357 -60 | 2038 -59 34 13 | |
| 100 | 1603 -58 35 32 | 1598 -60 | 1827 -39 33 20 | | 2037 -58 | 1825 -55 33 18 | |
| 150 | 1347 -58 34 50 | 1345 -63 | 1602 -38 36 40 | 1604 -60 36 33 | 1825 -58 | 1597 -54 35 25 | |
| 200 | 1169 -62 -66 34 93 | 1171 -66 -68 | 1347 -38 35 46 | 1351 -62 35 62 | 1600 -58 | 1338 -57 36 42 | 1346 -57 -70 01 56 |
| 300 | 0912 -49 -53 35 82 | 0915 -48 -50 | 1167 -53 -68 35 69 | 1174 -64 -68 35 91 | 1344 -57 35 55 | 1156 -56 01 66 | 1164 -58 -69 01 68 |
| 400 | 0716 -33 -37 34 65 | 0718 -32 -34 | 0911 -48 -54 35 93 | 0917 -48 -53 35 80 | 1163 -64 35 97 | 0896 -50 -62 01136 | 0906 -50 -60 01 85 |
| 500 | 0555 -22 -34 34 47 | 0556 -20 -22 | 0715 -34 -42 35 77 | 0720 -32 -36 35 70 | 0908 -51 -55 36105 | 0704 -39 -52 01 79 | 0711 -33 -44 01 74 |
| 700 | 0300 - 9 -36 33 30 | 0301 -10 -14 | 0554 -23 -41 34 53 | 0558 -21 -24 34 51 | 0713 -34 -40 01 94 | 0548 -30 -38 36 38 | 0552 -25 -43 01 53 |
| 850 | 0147 - 2 -15 33 23 | 0149 - 1 - 2 | 0301 -10 -23 34 30 | 0302 - 7 - 9 33 25 | 0554 -26 -36 35 63 | 0301 -15 -17 30 16 | 0300 - 9 -22 02 21 |
| 1000 | 0018 - 1 - 2 33 09 | 0017 4 3 | 0149 - 3 - 9 30 21 | 0149 0 0 30 17 | 0303 -11 -12 32 31 | 0151 - 5 - 6 30 20 | 0149 - 6 - 9 34 14 |
| | | | 0019 4 3 29 09 | 0019 4 4 19 09 | 0152 - 5 - 7 30 10 | 0021 | 0020 1 - 1 35 07 |
| | | | | | 0022 | | |
| Markante Punkte | 033 -62 31 20<br>040 -59<br>094 -60<br>125 -60<br>174 -59<br>207 -60 -64<br>236 -61 -64<br>250 -58 -62 35 99<br>430 -29 -33<br>475 -25 -32<br>515 -20 -37<br>553 -19 -45<br>600 -14 -44 35 28<br>627 -13 -42<br>659 -10 -41<br>685 -10 -38<br>739 - 7 -32<br>795 - 4 -20<br>800 34 26<br>814 - 4 -21<br>880 - 2 - 9<br>895 - 3 - 3<br>902 33 17<br>928 0 - 2<br>960 1 - 3<br>015 - 0 - 2 33 02 | 035 -61<br>043 -59<br>059 -59<br>085 -60<br>126 -59<br>186 -69 -71<br>229 -62 -64<br>250 -58 -60<br>531 -18 -19<br>600<br>603 -15 -16<br>665 -10 -12<br>715 - 9 -11<br>743 - 8 - 8<br>800<br>841 - 1 - 2<br>871 - 2 - 2<br>919 2 1<br>953 4 4<br>989 5 5<br>022 4 3 20 06 | 028 -60<br>038 -60<br>042 -59<br>067 33 20<br>125 -60<br>162 -57<br>213 -60 -65<br>225 -61 -65<br>230 -59 -64 36104<br>255 -58 -63<br>518 -23 -41<br>570 -18 -37<br>600 34 40<br>653 -12 -27<br>675 -12 -23<br>723 - 8 -17<br>740 - 8 -22<br>800 32 22<br>869 - 5 - 5<br>900 30 16<br>915 29 15<br>958 3 - 2<br>975 4 2<br>016 4 3 29 03 | 092 -60 36 32<br>110 -59<br>152 -63<br>163 -61<br>196 -63 -67<br>203 -64 -68<br>259 -57 -62 35 98<br>276 -53 -58<br>366 -36 -41<br>446 -26 -29<br>553 -16 -18<br>593 -13 -17<br>600<br>698 - 7 - 9<br>713 - 8 - 8<br>794 - 2 - 2<br>800<br>870 30 15<br>962 4 4<br>986 4 4<br>004 5 4 19 07 | 036 -61<br>086 -60<br>128 -56<br>137 -58<br>147 36 54<br>166 -56<br>180 36 68<br>250 -59 -63 36123<br>360 01 93<br>382 -37 -40 36103<br>480 -26 -38<br>496 -27 -37<br>540 -22 -33<br>592 -18 -24<br>600 36 46<br>612 -18 -22<br>716 -12 -12<br>760 - 8 - 8<br>800 32 17<br>838 - 5 - 9<br>870 31 08<br>885 31 10<br>932 25 15<br>933 0 - 2<br>988 3 0 23 07 | 025 -60 01 06<br>028 -61<br>040 -59<br>047 -60<br>058 34 11<br>072 -55<br>076 -58<br>103 -53<br>165 -58<br>211 -55<br>234 -56 -67<br>245 -56 -66<br>250 -56 -66 01112<br>336 -45 -58<br>429 -37 -49<br>503 36 37<br>566 -23 -26<br>580 -24 -26<br>600 35 28<br>649 33 15<br>711 -14 -16<br>726 -14 -16<br>785 -10 -10<br>800 31 19<br>842 - 6 - 7<br>851 31 20<br>892 - 3 - 3 30 18<br>962 2 0 27 12 | 121 -58 -72 02 68<br>131 02 52<br>178 -56 -68<br>192 -58 -69<br>244 01 84<br>250 -56 -66 01 85<br>277 -54 -64<br>297 01 85<br>402 -33 -44<br>418 -32 -39<br>432 -30 -47<br>453 -30 -47<br>549 -22 -41<br>600 02 33<br>674 -11 -28<br>683 02 23<br>726 - 7 -18<br>745 - 8 -14<br>800 36 15<br>802 - 5 -11<br>828 - 6 -17<br>861 - 7 - 7<br>878 34 13<br>904 34 12<br>988 36 08<br>019 2 0 33 04 |
| Tropopause | 186 -64 -68 34 77 | 186 -69 -71 35 98 | 195 -54 -69 | 181 -63 -69 35 70 | 204 -65 -70 35 97 | 222 -57 01 76 | 226 -58 -68 01 80<br>297 01 85 |
| Max-wind | 215 -62 -66 34106 | | 254 36104<br>0320<br>0436<br>0435<br>0613<br>0535 | 215 35120 | 227 36133<br>0320<br>0437<br>0437<br>0609<br>0532 | 275 -54 -64 01139<br>0321<br>0441<br>0441<br>0608<br>0527 | 0612<br>0532 |
| 20/50 | | | | | | | |
| 50/100 | 0435 | 0433 | | | | | |
| 100/200 | 0435 | 0427 | | | | | |
| 200/500 | 0613 | 0615 | | 0430 | | | |
| 500/1000 | 0537 | 0539 | | 0616<br>0539 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Emden | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1906 | 1906 | 1906 | 1906 | 1906 | 1906 | 1900 | 1906 | 1900 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.3 | 18.6 | 25.5 | 18.9 | 17.1 | 21.9 | 17.1 | 21.3 | 24.0 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 39 | 36 20 | 28 20 | 36 09 | 01 40 | 34 12 | 02 34 | 03 12 | 33 10 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 29 33 | | 30 24 | | | | | | 30 10 | | |
| 20,7 | 33 19 | | 33 10 | | | 35 12 | | 03 12 | 33 16 | | |
| 18,3 | 36 22 | 35 22 | 35 17 | 36 09 | | 01 12 | | 03 18 | 34 25 | | |
| 15,9 | 35 39 | 36 31 | 36 38 | 36 30 | 01 41 | 02 29 | 02 37 | 02 39 | 36 35 | | |
| 13,5 | 36 49 | 36 50 | 36 46 | 36 48 | 01 55 | 01 50 | 01 47 | 01 53 | 35 62 | | |
| 12,0 | 36 70 | 36109 | 36 74 | 36 87 | 01 89 | 02 66 | 01 61 | 01 67 | 35102 | | |
| 10,5 | 36111 | 36115 | 35117 | 01117 | 01113 | 01 85 | 36 96 | 01 83 | 35100 | | |
| 9,0 | 36103 | 36 83 | 36116 | 01 88 | 01110 | 01 94 | 36127 | 01 96 | 35 88 | | |
| 7,2 | 36 85 | 36 62 | 36 84 | 36 73 | 01 90 | 01 88 | 36 85 | 01 84 | 35 70 | | |
| 5,4 | 01 60 | 01 31 | 36 71 | 01 69 | 36 65 | 36 48 | 35 42 | 01 50 | 35 52 | | |
| 4,2 | 36 35 | 01 15 | 36 43 | 35 42 | 36 40 | 36 32 | 34 28 | 01 31 | 35 38 | | |
| 3,0 | 36 20 | 36 14 | 35 24 | 35 26 | 36 24 | 36 20 | 34 24 | 01 22 | 34 28 | | |
| 2,1 | 36 18 | 32 11 | 35 19 | 34 22 | 34 08 | 31 12 | 32 26 | 01 13 | 33 18 | | |
| 1,5 | 01 10 | 34 13 | 34 16 | 34 13 | 32 07 | 29 15 | 32 26 | 34 18 | 27 13 | | |
| 0,9 | 03 08 | 05 11 | 28 07 | 29 08 | 28 11 | 26 13 | 31 23 | 33 18 | 23 10 | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1090 36112 | 1100 36116 | 1070 35126 | 1160 36130 | 1113 01125 | 0940 01100 | 0910 36128 | 0910 01 98 | 1170 35110 | | |

# Täglicher Wetterbericht



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 19. Januar 1968 — Nr. 19

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1912 | 1912 | 1912 | 1912 | 1912 | 1912 | 1909 |
| | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | 2600 -57 | 2616 -61 29 13 | 2614 -61 | | 3050 -53 27 17 |
| 20 | | | 2352 -62 | 2362 -57 34 19 | 2361 -59 | | 2611 -61 26 19 |
| 30 | 2351 -62 29 23 | 2352 -64 32 10 | 2036 -62 | 2042 -60 36 13 | 2041 -59 01 13 | 2041 -58 36 11 | 2359 -60 29 15 |
| 50 | 2037 -63 34 16 | 2037 -63 36 12 | 1827 -61 | 1832 -61 01 21 | 1830 -59 36 17 | 1829 -58 36 14 | 2039 -59 35 18 |
| 70 | 1829 -62 36 21 | 1831 -63 36 22 | 1506 -52 01 38 | 1611 -62 36 30 | 1607 -59 02 31 | 1604 -57 02 30 | 1828 -58 -72 36 16 |
| 100 | 1608 -62 36 27 | 1611 -63 35 26 | 1354 -51 02 38 | 1358 -62 01 41 | 1353 -58 02 48 | 1348 -58 02 49 | 1603 -58 -72 01 27 |
| 150 | 1355 -62 36 47 | 1361 -65 01 50 | 1179 -58 -78 01116 | 1184 -68 -70 01105 | 1174 -65 -73 02118 | 1166 -59 02 80 | 1348 -57 -71 02 55 |
| 200 | 1181 -68 -71 35112 | 1188 -67 -69 35 99 | 0922 -47 -59 01104 | 0928 -47 -50 01 85 | 0917 -49 -60 02112 | 0906 -48 -60 02113 | 1166 -57 -71 01 85 |
| 300 | 0925 -47 -51 36 83 | 0931 -46 -48 01 70 | 0725 -32 -45 01 67 | 0731 -30 -35 01 65 | 0721 -33 -43 02 97 | 0711 -34 -51 02 82 | 0908 -48 -63 01 58 |
| 400 | 0723 -31 -37 36 57 | 0732 -30 -31 35 61 | 0563 -20 -44 02 66 | 0568 -19 -25 01 52 | 0560 -21 -34 01 74 | 0552 -26 -44 01 64 | 0713 -34 -52 -2 78 |
| 500 | 0565 -19 -27 01 45 | 0569 -18 -21 36 43 | 0306 - 7 -40 01 22 | 0309 - 4 - 6 01 24 | 0306 -10 -11 01 29 | 0302 -13 -26 36 23 | 0502 - 9 -32 04 22 |
| 700 | 0307 - 5 -20 01 15 | 0309 - 3 - 7 01 27 | 0193 - 1 -21 02 12 | 0154 1 1 33 13 | 0153 -1 -1 01 10 | 0152 - 5 - 5 30 11 | 0150 - 3 -12 03 08 |
| 850 | 0153 1 -22 04 08 | 0154 2 - 2 08 06 | 0022 3 1 11 03 | 0022 5 5 28 02 | 0023 | 0022 | 0021 - 1 - 1 10 03 |
| 1000 | 0023 - 2 - 3 12 06 | 0022 5 5 14 05 | | | | | |

**Markante Punkte**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 0039 -47 25 24 |
| | | | | | | | 0067 -52 |
| | | | | | | | 0102 27 17 |
| | | | | | | | 0116 -54 |
| | | | | | | | 0158 -59 |
| | | | | | | | 0218 -62 |
| | | | | 018 -61 27 15 | | | 0250 27 17 |
| | | | | 022 -57 | | | 0447 34 17 |
| | | | 024 -56 | 025 -58 | 031 -59 | | 045 -58 |
| | | | 029 -52 | 029 -57 | 038 02 08 | | 053 -60 -74 |
| | | | 042 -52 | 036 -61 | 042 -60 | | 074 -58 -72 |
| | | | 064 -52 | 040 -59 | 057 01 18 | | 126 -59 -73 |
| | | 023 -66 31 21 | 073 -50 | 054 -61 | 065 -59 | 037 -59 36 06 | 145 -55 -69 |
| | | 038 -63 | 080 01 24 | 056 01 15 | 082 02 13 | 058 -60 | 153 -59 -73 |
| | | 071 -65 | 087 -53 | 061 -60 | 118 -60 | 062 -57 | 181 -57 -73 |
| | | 090 -61 34 24 | 102 01 40 | 102 -62 | 160 -57 | 064 -59 | 188 -59 -73 |
| | | 103 -63 | 116 01 26 | 115 01 23 | 161 02 49 | 074 -57 | 198 01 85 |
| | | 116 -61 | 130 -50 | 131 -62 | 215 02139 | 080 -61 01 20 | 202 -56 -69 |
| | | 140 -62 36 38 | 145 01 39 | 145 -62 | 216 -64 -72 | 093 -57 | 216 -62 -75 |
| | | 155 -66 | 161 -50 | | 238 02134 | 145 -58 | 250 -55 -69 01101 |
| | | 162 -64 | 181 -70 | 250 -55 -59 01 94 | 250 -56 -65 02140 | 167 -55 | 255 -54 -69 |
| | 024 -63 29 22 | 250 -56 -59 35 86 | 220 -56 -67 36117 | 263 -54 -56 | 280 -49 -58 | 214 -56 | 450 -27 -49 |
| | 045 -64 | 327 -41 -43 36 64 | 408 01 62 | 417 -29 -33 | 293 -50 -61 | 250 | 511 -23 -45 |
| | 076 -61 | 444 -24 -25 35 54 | 448 36 81 | 442 -25 -28 | 312 02101 | 280 -50 -62 | 550 -22 -45 |
| | 121 -59 | 526 -16 -19 | 504 -20 -45 | 510 -18 -24 | 333 01114 | 342 -43 -55 | 600 03 35 |
| | 179 -69 | 594 - 8 -22 | 559 -14 -41 | 554 -14 -32 | 420 -30 -41 | 408 -32 -51 | 716 - 8 -31 |
| | 250 -57 -61 35 91 | 600 36 30 | 579 -12 -35 | 600 | 523 01 74 | 418 -32 -51 | 776 - 7 -17 |
| | 432 -26 -30 | 643 - 5 -28 | 600 02 40 | 615 - 7 -21 | 525 -18 -35 | 447 -31 -50 | 800 04 12 |
| | 478 -22 -27 | 663 - 6 -12 | 618 -12 -30 | 635 - 8 -11 | 540 -19 -24 | 498 -26 -44 | 860 - 2 -11 |
| | 539 -16 -32 | 728 - 2 - 4 | 647 -10 -47 | 695 - 3 - 8 | 580 -16 -19 | 600 35 33 | 892 - 3 -16 |
| | 600 36 33 | 800 36 07 | 800 01 17 | 729 - 3 - 4 | 595 -16 -19 | 612 -18 -31 | 905 02 66 |
| | 618 - 8 -28 | 813 1 - 5 | 859 - 1 -21 | 750 01 13 | 600 01 43 | 642 -16 -36 | 911 - 4 -5 |
| | 641 - 9 -16 | 890 4 - 1 | 900 05 09 | 752 - 3 - 4 | 620 -14 -26 | 738 36 20 | 971 - 3 - 4 |
| | 672 - 7 -17 | 900 12 04 | 903 - 1 - 4 | 800 | 645 -14 -15 01 26 | 800 31 09 | 996 01 08 |
| | 718 - 4 -24 | 909 12 04 | 920 08 07 | 818 1 - 3 | 800 01 13 | 807 - 8 - 8 | 021 1 - 1 03 04 |
| | 750 - 3 -12 | 924 5 2 | 951 3 - 7 | 846 1 1 | 870 0 0 | 852 30 11 | |
| | 800 - 1 -24 02 06 | 938 3 3 | 965 11 03 | 953 5 5 | 882 02 08 | 867 - 4 - 4 30 12 | |
| | 840 1 -25 | 973 5 4 14 04 | 967 1 - 1 | 975 5 5 | 920 0 0 | 942 1 - 2 | |
| | 908 06 07 | 028 5 4 12 05 | 021 4 2 09 05 | 006 7 6 27 02 | 989 4 3 15 02 | 963 1 0 16 02 | |
| | 909 2 -13 | | | | | | |
| | 931 1 - 7 | | | | | | |
| | 964 - 5 - 5 | | | | | | |
| | 992 - 3 - 3 | | | | | | |
| | 023 - 1 - 2 13 05 | | | | | | |
| Tropopause | 200 -68 -71 35112 | 176 -73 -75 | 190 -70 -80 01103 | 192 -78 -72 01 91 | 188 02 98 | 229 -59 -70 02125 | 126 -59 -73 02 35 |
| | | | | | | | 216 -62 -75 01 52 |
| Maxwind | 200 -68 -71 35112 | | | | | | 264 01101 |
| | 445 36 63 | 190 35100 | 222 36122 | 203 36103 | 260 02144 | 250 -55 -66 02131 | 0320 |
| 30/50 | 0314 | 0315 | 0316 | 0320 | 0320 | | 0436 |
| 50/100 | 0429 | 0426 | 0430 | 0431 | 0434 | 0437 | 0439 |
| 100/200 | 0427 | 0423 | 0427 | 0427 | 0433 | 0438 | 0613 |
| 200/500 | 0615 | 0619 | 0616 | 0616 | 0614 | 0614 | 0535 |
| 500/1000 | 0543 | 0547 | 0541 | 0546 | 0537 | 0530 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1918 | 1918 | 1918 | 1918 | 1918 | 1918 | 1912 | 1918 | | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.1 | 21.9 | 20.7 | 25.5 | 21.3 | 23.7 | 21.0 | 21.0 | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 33 28 | 33 12 | 36 15 | 27 33 | 01 16 | 36 08 | 33 18 | 34 13 | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | 36 08 | | | | | | | |
| 23,7 | | | | 32 15 | | | | | | | | | |
| 20,7 | 31 20 | | | 36 08 | | 36 09 | | | | | | | |
| 18,3 | 33 16 | 36 16 | 36 15 | 01 23 | 01 13 | 02 15 | 33 18 | 34 13 | | | | | |
| 15,9 | 35 23 | 36 15 | 36 19 | 01 24 | 03 10 | 02 32 | 35 26 | 36 23 | | | | | |
| 13,5 | 35 25 | 36 24 | 26 26 | 01 42 | 01 23 | 03 54 | 02 29 | 02 34 | | | | | |
| 12,0 | 36 41 | 36 41 | 01 55 | 01 85 | 03 45 | 03 83 | 02 61 | 02 52 | | | | | |
| 10,5 | 35 89 | 36 71 | 01 90 | 01 81 | 03 85 | 03132 | 01 87 | 02105 | | | | | |
| 9,0 | 35 73 | 36 70 | 01 84 | 01 62 | 03127 | 03132 | 01142 | 02117 | | | | | |
| 7,2 | 36 58 | 36 52 | 01 74 | 01 53 | 03 99 | 03148 | 01113 | 03 97 | | | | | |
| 5,4 | 35 45 | 36 44 | 01 55 | 01 40 | 03 83 | 04 95 | 02 81 | 02 73 | | | | | |
| 4,2 | 33 33 | 36 33 | 02 40 | 01 33 | 03 72 | 04 61 | 04 41 | 04 50 | | | | | |
| 3,0 | 35 22 | 36 34 | 01 36 | 01 30 | 02 50 | 04 48 | 04 28 | 04 31 | | | | | |
| 2,1 | 34 15 | 35 17 | 03 24 | 04 15 | 04 33 | 04 25 | 04 21 | 06 16 | | | | | |
| 1,5 | 35 06 | 36 06 | 04 16 | 05 10 | 03 19 | 04 11 | 05 11 | 08 09 | | | | | |
| 0,9 | 01 05 | 01 04 | 06 11 | 06 07 | 06 16 | 04 07 | 07 09 | 12 08 | | | | | |
| | 04 04 | 04 04 | 08 07 | | 06 10 | 06 07 | 12 06 | 15 09 | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1220 36 90 | 1150 36 73 | 1120 01104 | 1170 01 88 | 1039 03130 | 0980 03149 | 1050 01142 | 1120 02127 | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 19

## Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 19. Januar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRRX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 91812 | 95106 | 21804 | 9++++ | 03306 | 3++++ | | | 792++ | |
| 3 | 10002 | 91610 | 93106 | 22304 | ++9++ | 04205 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 91510 | 92474 | 23604 | ++9++ | 04213 | 3++++ | | | 797++ | 1035+ |
| 9 | 10002 | 91312 | 93434 | 26004 | ++9++ | 03224 | 3++++ | | | | |
| 12 | 10002 | 91510 | 93454 | 27804 | 9++++ | 04218 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 91512 | 92474 | 29004 | 9++++ | 04212 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10002 | 91614 | 93434 | 31004 | 9++++ | 04220 | 3++++ | | | 700++ | 1035 |
| 21 | 10002 | 91714 | 93454 | 32005 | 9++++ | 04210 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 55.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82113 | 96104 | 22603 | 9++++ | 03203 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 81005 | 96104 | 23503 | 9++++ | 02209 | 3++00 | | | | |
| 6 | 10003 | 81210 | 92474 | 25003 | 9++++ | 03215 | 3++00 | | | 700++ | 1025 |
| 9 | 10003 | 91322 | 92454 | 27002 | 9++++ | 02220 | 30201 | | | | |
| 12 | 10003 | 91314 | 92454 | 28503 | 9++++ | 03215 | 30301 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 91412 | 92454 | 30303 | 9++++ | 03218 | 30301 | | | | |
| 18 | 10003 | 81714 | 95104 | 32803 | 9++++ | 02225 | 3++00 | | | 700++ | 1030 |
| 21 | 10003 | 01610 | 96104 | 34003 | 00900 | 02212 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.3N 02.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 41907 | 97011 | 21605 | 9++++ | 04108 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 81709 | 97022 | 22505 | 9++++ | 05209 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 81214 | 97022 | 23404 | 9++++ | 03209 | 3++++ | | | 700++ | 1037 |
| 9 | 10004 | 92475 | 92474 | 26103 | 9++++ | 02327 | 30501 | | | | |
| 12 | 10004 | 91415 | 92454 | 27803 | 9++++ | 03117 | 30401 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 81608 | 97022 | 30500 | 855++ | 52213 | 3++00 | | | | |
| 18 | 10004 | 91516 | 91454 | 30104 | 9++++ | 03212 | 3++++ | | | 700++ | 1035 |
| 21 | 10004 | 91615 | 92434 | 31204 | 9++++ | 03211 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82508 | 97022 | 22002 | 9++++ | 02210 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 80910 | 94102 | 22602 | 9++++ | 02206 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 91107 | 92454 | 24202 | 9++++ | 02216 | 3++++ | | | 791++ | 1018+ |
| 9 | 10005 | 91115 | 92454 | 25202 | 9++++ | 02210 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 91412 | 92454 | 27802 | 9++++ | 02225 | 3++01 | | | 792++ | |
| 15 | 10005 | 91411 | 93454 | 29003 | 9++++ | 02212 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 81411 | 94104 | 30202 | 9++++ | 02212 | 3++++ | | | 792++ | 1019+ |
| 21 | 10005 | 61611 | 94102 | 32202 | 9++++ | 01220 | 3++++ | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70330 | 19004 | 32515 | 97031 | 68604 | 25540 | 00228 | 05202 | 10523 | 30502 | 21907 |
| 99621 | 70330 | 19034 | 32418 | 97030 | 70004 | 35540 | 00214 | 05102 | 10536 | 30502 | 21907 |
| 99620 | 70331 | 19064 | 72424 | 97031 | 72304 | 68401 | 51323 | 05300 | 10552 | 30503 | 7004+ |
| 99620 | 70333 | 19094 | 72520 | 97028 | 76103 | 39410 | 51238 | 05501 | 10541 | 30502 | 21908 |
| 99617 | 70335 | 19124 | 82321 | 96856 | 79702 | 893++ | 51236 | 05401 | 10486 | 30603 | 21907 |
| 99619 | 70332 | 19154 | 72920 | 97028 | 80402 | 794++ | 11007 | 05501 | 10485 | 30603 | 21907 |
| 99620 | 70329 | 19184 | 82619 | 96268 | 79402 | 894++ | 51610 | 05750 | 10560 | 30603 | 795++ |
| 99619 | 70331 | 19214 | 82720 | 96858 | 82101 | 894++ | 51327 | 05700 | 10537 | 30603 | 21907 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70511 | 19004 | 82925 | 96858 | 98452 | 874++ | 00111 | 06156 | 10315 | 30811 | |
| 99565 | 70516 | 19034 | 72835 | 97028 | 99152 | 72400 | 00107 | 06156 | 10314 | 30811 | |
| 99564 | 70509 | 19064 | 92922 | 94868 | 99854 | 9++++ | 00107 | 06455 | 10311 | 30810 | |
| 99564 | 70508 | 19094 | 82918 | 96858 | 00151 | 824++ | 00003 | 05953 | 10314 | 30810 | |
| 99566 | 70511 | 19124 | 82717 | 97268 | 99651 | 6247+ | 00805 | 05954 | 10322 | 30505 | 31907 |
| 99564 | 70508 | 19154 | 72419 | 97028 | 99950 | 5257+ | 00103 | 05853 | 10329 | 30505 | 31907 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70348 | 19004 | 72715 | 97271 | 95704 | 86841 | 81222 | 05601 | 10753 | 30302 | 23012 |
| 99529 | 70347 | 19034 | 83612 | 97022 | 96004 | 3551+ | 21002 | 05601 | 10754 | 30901 | 23008 |
| 99528 | 70354 | 19064 | 83426 | 97022 | 96804 | 2857+ | 62307 | 05552 | 10726 | 30403 | 23086 |
| 99526 | 70358 | 19094 | 53220 | 97031 | 98803 | 58508 | 52120 | 05754 | 10768 | 30404 | 23005 |
| 99526 | 70358 | 19124 | 33018 | 97021 | 02003 | 35500 | 00332 | 05651 | 10789 | 30403 | 27086 |
| 99526 | 70358 | 19154 | 73016 | 97278 | 04504 | 62501 | 00125 | 05601 | 10701 | 30403 | 27006 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

### Position E 35.0 N 46.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70483 | 19004 | 63412 | 98022 | 26513 | 61500 | 00110 | 05904 | 11828 | 30502 | 30806 |
| 99350 | 70482 | 19034 | 63316 | 98022 | 26513 | 68400 | 00000 | 05904 | 11825 | 30502 | 30806 |
| 99356 | 70481 | 19064 | 73108 | 98022 | 26513 | 785++ | 12500 | 00605 | 11821 | 30401 | 30806 |
| 99358 | 70485 | 19094 | 53109 | 98012 | 26112 | 58500 | 72604 | 06106 | 11817 | 30401 | 30806 |
| 99360 | 70483 | 19124 | 42911 | 98012 | 26813 | 48500 | 22207 | 05905 | 11814 | 30401 | 30806 |
| 99361 | 70475 | 19154 | 62808 | 98158 | 27213 | 68500 | 31205 | 05907 | 11793 | 30401 | 30806 |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRRX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 62008 | 96101 | 21903 | 9++++ | 02207 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 81108 | 96102 | 23303 | 9++++ | 02214 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 91110 | 91474 | 24803 | 9++0++ | 02213 | 3++++ | | | 700++ | 1024+ |
| | 10007 | 91312 | 91454 | 26402 | 9++++ | 02218 | 3++01 | | | | |
| | 10007 | 91313 | 91454 | 28002 | 9++++ | 02216 | 3++04 | | | 700++ | |
| | 10007 | 91413 | 91454 | 29803 | 9++++ | 03218 | 3++01 | | | | |
| | 10007 | 91615 | 93434 | 31003 | 9++0++ | 02212 | 3++++ | | | 700++ | 10024 |
| | 10007 | 91714 | 93434 | 32302 | 9++++ | 02113 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 83210 | 98022 | 22200 | 9++++ | 51220 | 30201 | | | 700++ | |
| | 10006 | 83409 | 98022 | 24100 | 9++++ | 51219 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 82607 | 98022 | 25700 | 9++++ | 50216 | 3++00 | | | 700++ | 1009+ |
| | 10006 | 80503 | 97022 | 27900 | 864++ | 51222 | 3++++ | | | | |
| | 10006 | 81303 | 97022 | 29500 | 855++ | 51216 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 81806 | 98022 | 31901 | 855++ | 00224 | 30000 | | | | |
| | 10006 | 81609 | 98022 | 33300 | 9++++ | 51214 | 3++00 | | | 700++ | 1009+ |
| | 10006 | 81612 | 97022 | 34100 | 9++++ | 50206 | 3++00 | | | | |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 10020 | 19004 | 81740 | 96616 | 01406 | 6742+ | 00730 | 05205 | 10701 | 30809 | |
| 99661 | 10020 | 19034 | 82328 | 96606 | 99707 | 6742+ | 00517 | 00106 | 10703 | 30808 | |
| 99660 | 10020 | 19064 | 62320 | 97016 | 01507 | 47420 | 00218 | 00005 | 10688 | 30706 | 79642 |
| 99660 | 10020 | 19094 | 82120 | 97022 | 02008 | 874++ | 00205 | 00206 | 10680 | 30606 | |
| 99661 | 10020 | 19124 | 82433 | 95632 | 00006 | 6742+ | 00620 | 05304 | 10707 | 30706 | |
| 99661 | 10021 | 19154 | 62527 | 97216 | 99406 | 68500 | 00606 | 05304 | 10706 | 30706 | |
| 99662 | 10022 | 19184 | 42632 | 98016 | 03206 | 49500 | 00238 | 05203 | 10687 | 30808 | 70233 |
| 99660 | 10020 | 19214 | 32430 | 98022 | 06206 | 32600 | 00230 | 05104 | 10682 | 30809 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99586 | 70192 | 19004 | 62340 | 97251 | 98008 | 42472 | 51108 | 0++07 | 10837 | 30909 | 23013 |
| 99587 | 70114 | 19034 | 62348 | 97601 | 97708 | 694++ | 51803 | 0++07 | 10899 | 30913 | 23013 |
| 99588 | 70195 | 19064 | 52440 | 97258 | 01007 | 59400 | 51333 | 0++07 | 10895 | 31116 | 23218 |
| 99587 | 70197 | 19094 | 72427 | 97031 | 01808 | 4842+ | 51108 | 0++07 | 10932 | 30909 | 23013 |
| 99588 | 70194 | 19124 | 81612 | 98601 | 00308 | 4552+ | 51815 | 0++08 | 10896 | 30705 | 24012 |
| 99588 | 70192 | 19154 | 81424 | 97616 | 93008 | 5742+ | 00873 | 0++09 | 10896 | 30705 | 23011 |
| 99589 | 70192 | 19184 | 72042 | 97016 | 89509 | 2557+ | 00635 | 0++08 | 10903 | 30709 | 22010 |
| 99589 | 70192 | 19214 | 72363 | 94021 | 87207 | 755++ | 41523 | 0++06 | 10893 | 30923 | 23014 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70201 | 19004 | 72215 | 97516 | 11610 | 5742+ | 00218 | 05110 | 11074 | 30604 | 22212 |
| 99523 | 70201 | 19034 | 81912 | 97515 | 10410 | 854++ | 00812 | 05110 | 11083 | 30604 | 22212 |
| 99524 | 70200 | 19064 | 71827 | 97205 | 07511 | 754++ | 00729 | 00110 | 11082 | 30604 | 22212 |
| 99524 | 70200 | 19094 | 81838 | 97502 | 05512 | 853++ | 00620 | 00310 | 11070 | 30608 | 22012 |
| 99524 | 70200 | 19124 | 81935 | 95625 | 07611 | 872++ | 41321 | 00210 | 11079 | 30610 | 22013 |
| 99524 | 70200 | 19154 | 81941 | 96606 | 07211 | 853++ | 41504 | 00211 | 11077 | 30612 | 22013 |
| 99521 | 70202 | 19184 | 52224 | 98016 | 11110 | 38530 | 41339 | 05107 | 11071 | 30709 | 22012 |
| 99521 | 70201 | 19214 | 42220 | 98020 | 15310 | 21530 | 00242 | 05107 | 11061 | 30707 | 22012 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70155 | 19004 | 21615 | 98021 | 30012 | 29500 | 00707 | 05208 | 11268 | 30000 | 26005 |
| 99450 | 70158 | 19034 | 41719 | 98020 | 28012 | 45500 | 61720 | 05110 | 11230 | 30503 | 26005 |
| 99450 | 70160 | 19064 | 41419 | 98011 | 26612 | 35501 | 00814 | 05110 | 11240 | 30505 | 70020 |
| 99451 | 70162 | 19094 | 51519 | 98021 | 26312 | 35542 | 00803 | 00011 | 11233 | 30503 | 26003 |
| 99451 | 70162 | 19124 | 71814 | 98032 | 26613 | 00956 | 00403 | 00112 | 11238 | 30505 | |
| 99451 | 70162 | 19154 | 61513 | 98012 | 25913 | 00908 | 00807 | 00112 | 11250 | 30000 | 16009 |
| 99450 | 70167 | 19184 | 61412 | 98032 | 25713 | 00902 | 41702 | 00112 | 11238 | 30000 | 70020 |
| 99450 | 70163 | 19214 | 31418 | 98011 | 26312 | 00902 | 21106 | 05011 | 11254 | 31008 | |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70201 | 19004 | 24206 | | | | | 99620 | 70329 | 19184 | 21907 |
| 99523 | 70201 | 19034 | 24206 | | | | | 99450 | 70167 | 19184 | 16008 |
| 99524 | 70200 | 19064 | 24206 | | | | | 99589 | 70192 | 19214 | 31192 98631 |
| 99520 | 70331 | 19064 | 21908 | | | | | | | | |
| 99450 | 70160 | 19064 | 26003 | | | | | | | | |
| 99524 | 70200 | 19094 | 24204 | | | | | | | | |
| 99588 | 70192 | 19154 | 29707 | | | | | | | | |
| 99589 | 70198 | 19184 | 99+07 | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 19 — Freitag, den 19. Januar 1968

## Meldungen vom 19. 1. 1968

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dwapp | OTTTT | 3PPHH | ddfPH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99346 | 70464 | 19003 | 60124 | 97022 | 25315 | 55314 | 23209 | 05807 | 30505 | 31507 | Ostertor |
| 99154 | 70597 | 19003 | 80905 | 98028 | 15924 | 43260 | 53400 | 05222 | 3++00 | 99+02 | Transeuropa |
| 99491 | 70372 | 18003 | 82524 | 98022 | 99904 | 4232+ | 53706 | 07855 | 3++05 | 24+08 | Elsfleth |
| 99489 | 70383 | 19003 | 82827 | 97262 | 00502 | 9++++ | 53206 | 07452 | 3++05 | 28+08 | Elsfleth |
| 99442 | 70297 | 19003 | 82044 | 96818 | 07214 | 9++++ | 62723 | 05313 | 3++11 | 99+11 | Bremen |
| 99574 | 10017 | 19064 | 82508 | 97025 | 19808 | 855++ | 72245 | 00006 | 30401 | 06603 | Meerkatze |
| 99650 | 10087 | 19063 | 81924 | 97606 | 11204 | | 00615 | 05702 | 30404 | | Dohrnbank |
| 99589 | 10040 | 19063 | 81530 | 98022 | 19006 | | 41210 | 001++ | 3++06 | 15406 | Frithjof |
| 99684 | 10132 | 19063 | 81824 | 98022 | 12251 | 9++++ | 52730 | 06154 | 30403 | 21503 | Ansgaritor |
| 99494 | 70041 | 19063 | 72911 | 97022 | 30911 | 70850 | 54223 | 00310 | | | J.Fritzen |
| 99590 | 70387 | 19083 | 73425 | 98022 | 86701 | | 23214 | 056++ | 30805 | | Düsseldorf |
| 99632 | 70254 | 19093 | 52444 | 97022 | 79507 | | 00225 | 052++ | 3++10 | | Gelsenkirchen |
| 99603 | 70090 | 19093 | 62330 | 97022 | 07809 | | 332++ | 051++ | 3++06 | | Essen |
| 99632 | 10054 | 19064 | 82054 | 96826 | 11505 | 864++ | 81400 | 05604 | 31010 | | A.Dohrn |
| 99490 | 70239 | 19093 | 82030 | 97605 | | | | 05013 | | | Wolfsburg |
| 99579 | 10010 | 19094 | 81913 | 97022 | 19608 | 5547+ | 72802 | 00007 | 30401 | 08603 | Meerkatze |
| 99680 | 10125 | 19093 | 81727 | 96022 | 10001 | 9722+ | 52722 | 05751 | 30404 | 20503 | Ansgaritor |
| 99657 | 70263 | 19093 | 80524 | 97837 | 71301 | | 01216 | 058++ | | | Hein Mück |
| 99414 | 72650 | 19063 | 42024 | 98030 | 16916 | 00305 | | | | | Octavia |
| 99622 | 70040 | 19093 | 82213 | 98022 | | | | 004++ | | | Saarbrücken |
| 99443 | 70327 | 19093 | 52637 | 98012 | 11012 | 554++ | 63250 | 05307 | 30509 | 25811 | Bremen |
| 99587 | 70056 | 19093 | 82024 | 96624 | 14209 | | 63205 | 001++ | | | Kormoran |
| 99640 | 70534 | 19123 | 83913 | 97717 | 93060 | | | 070++ | | | H.Böckler |
| 99636 | 70530 | 19123 | 83505 | 98022 | 92660 | | | 071++ | | | E.Ollenhauer |
| 99638 | 70532 | 19123 | 83224 | 97707 | 92959 | | 32213 | 073++ | | | Marburg |
| 99642 | 70540 | 19123 | 83518 | 98022 | 92260 | | | 072++ | | | Teutonia |
| 99637 | 10067 | 19124 | 82143 | 96626 | 09906 | 4732+ | 12718 | 05204 | 31110 | | A.Dohrn |
| 99610 | 70495 | 19123 | 83230 | 97717 | 92655 | | | 060++ | | | Hagen |
| 99610 | 70459 | 19123 | 83324 | 97028 | 92055 | | 00202 | 064++ | | | Saxonia |
| 99650 | 10087 | 19123 | 82330 | 97606 | 07207 | | 00729 | 05105 | 30508 | | Dohrnbank |
| 99610 | 70493 | 19123 | 93421 | 97222 | 90858 | | | 064++ | | | Augsburg |
| 99443 | 70126 | 19123 | 51413 | 98021 | 25515 | 450+5 | 13210 | 00312 | 30502 | 29+05 | Brandenburg |
| 99588 | 70066 | 19123 | 82330 | 97022 | 13910 | | 63703 | 000++ | | | Kormoran |
| 99647 | 70533 | 19123 | 82309 | 98027 | 94160 | | 00212 | 073++ | | | Danasbank |
| 99351 | 70437 | 19123 | 30111 | 98021 | 26115 | 21402 | 23208 | 05504 | 30303 | | Ostertor |
| 99582 | 10003 | 19124 | 72216 | 97022 | 19608 | 60848 | 72400 | 00007 | 30401 | 07602 | Meerkatze |
| 99572 | 10008 | 19123 | 82418 | 97505 | 22509 | 864++ | 73708 | 002++ | 30404 | | Sägefisch |
| 99589 | 10040 | 19123 | 81610 | 96636 | 22006 | | 00210 | 051++ | 3++06 | 16+06 | Frithjof |
| 99603 | 70422 | 19123 | 22209 | 99011 | 83601 | | | 061++ | | | Katfisch |
| 99445 | 70337 | 19123 | 62421 | 98011 | 18807 | 4254+ | 64228 | 05701 | 30608 | | Bremen |
| 99677 | 10118 | 19123 | 81937 | 95268 | 06202 | 872++ | 52738 | 05701 | 30308 | | Ansgaritor |
| 99505 | 70267 | 19123 | 62213 | 98022 | 03208 | 4532+ | 24402 | 05404 | 309++ | 23+05 | Transontario |
| 99657 | 70263 | 19123 | 60318 | 97018 | 76102 | | 01249 | 056++ | | | Jupiter |
| 99491 | 70080 | 19123 | 82503 | 98031 | 31510 | 854++ | 64210 | 00307 | 30100 | 26110 | Hanau |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dwapp | OTTTT | 3PPHH | ddfPH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99630 | 70245 | 19123 | 72344 | 97158 | 84805 | | | 054++ | | | H.Homann |
| 99485 | 70058 | 19123 | 22105 | 98011 | 33011 | 00982 | 54220 | 05310 | 30000 | 28904 | J.Fritzen |
| 99444 | 70116 | 19123 | 00309 | 98000 | 27014 | 00900 | 54005 | 00120 | | | Heilbronn |
| 99491 | 70227 | 19123 | 81833 | 97615 | 08013 | 872++ | | | | | Wolfsburg |
| 99650 | 10087 | 19153 | 82337 | 97606 | 06207 | | 00710 | 05105 | 30609 | | Dohrnbank |
| 99643 | 70540 | 19123 | 83218 | 96858 | 94059 | | 71211 | 068++ | | | Berlin |
| 99643 | 10076 | 19154 | 82146 | 99606 | 09207 | 6732+ | 13707 | 05205 | 31010 | | A.Dohrn |
| 99352 | 70430 | 19153 | 53609 | 98031 | 25915 | 41340 | 23802 | 05511 | 30202 | 34405 | Ostertor |
| 99675 | 10114 | 19153 | 81744 | 95636 | 01504 | 872++ | 52747 | 05203 | 30510 | 21812 | Ansgaritor |
| 99491 | 70214 | 19153 | 82130 | 98016 | 13214 | 853++ | | | | | Wolfsburg |
| 99585 | 70004 | 19154 | 42216 | 98011 | 19809 | 15649 | 72202 | 00207 | 30401 | 07602 | Meerkatze |
| 99590 | 70354 | 19153 | 82430 | 98022 | 90202 | | 23212 | 057++ | 30805 | | Düsseldorf |
| 99642 | 70539 | 19153 | 83518 | 97727 | 93959 | | | | | | Fyllasbank |
| 99656 | 70263 | 19153 | 81813 | 98028 | 77005 | | | 052++ | | | Germania |
| 99643 | 70535 | 19153 | 83413 | 98022 | 95555 | | 12210 | 060++ | 30201 | 21201 | Freiburg |
| 99684 | 10115 | 19183 | 81830 | 97805 | | | | 053++ | | | Wuppertal |
| 99391 | 70410 | 19183 | 83213 | 98022 | 23212 | 88400 | 13806 | 06005 | 30403 | 31308 | Saarstein |
| 99450 | 70144 | 19183 | 51213 | 98021 | 23013 | 456+4 | 13400 | 00410 | 30402 | 29+05 | Brandenburg |
| 99591 | 70090 | 19183 | 82430 | 97422 | 10909 | | 63715 | 050++ | | | Kormoran |
| 99585 | 10039 | 19183 | 91605 | 96024 | 23007 | | 42205 | 002++ | 3++01 | 16+02 | Frithjof |
| 99268 | 70447 | 19183 | 52237 | 98022 | 87506 | | | 00105 | 054++ | 30408 | Gelsenkirche |
| 99506 | 70242 | 19183 | 62418 | 98032 | 11009 | 644+2 | 05302 | 3++07 | 22+05 | | Transontario |
| 99673 | 10112 | 19183 | 72521 | 97166 | 00006 | 9++++ | 52715 | 00404 | 30403 | 20708 | Ansgaritor |
| 99459 | 70279 | 19183 | 32721 | 98030 | 18512 | 32500 | 24210 | 0++03 | 3++04 | | Nordenham |
| 99495 | 70145 | 19183 | 41830 | 98030 | 22012 | 40670 | 63720 | 00109 | 3++++ | 99+++ | Kulmerland |
| 99353 | 70424 | 19183 | 43511 | 98151 | 25815 | 31304 | 24501 | 05707 | 30302 | | Ostertor |
| 99470 | 70069 | 19183 | 62007 | 98031 | 31011 | 64500 | 54707 | 05710 | 3++++ | 29104 | J.Fritzen |
| 99486 | 71080 | 19183 | 72105 | 98022 | 30910 | 754++ | 54100 | 05310 | 32100 | 27109 | Hanau |
| 99450 | 73200 | 19183 | 62718 | 98808 | 17209 | 52202 | 25212 | 06205 | 30044 | 28809 | Luxemburg |
| 99445 | 70356 | 19183 | 62724 | 98251 | 15006 | 623++ | 63729 | 06403 | 30507 | 27809 | Bremen |
| 99493 | 70196 | 19183 | 92230 | 98032 | 18012 | 853++ | | | | | Wolfsburg |
| 99617 | 70503 | 19193 | 83213 | 97022 | 94957 | | | 064++ | | | Erlangen |
| 99685 | 10114 | 19183 | 83130 | 96602 | 99305 | | | 052++ | | | Wuppertal |
| 99493 | 70183 | 19213 | 81609 | 98022 | 20613 | 853++ | | | | | Wolfsburg |
| 99650 | 10087 | 19213 | 62533 | 97012 | 12007 | | 00235 | 05005 | 30508 | | Dohrnbank |
| 99353 | 70417 | 19213 | 53607 | 98152 | 26415 | 32309 | 24206 | 05607 | 30201 | 32406 | Ostertor |
| 99669 | 10107 | 19213 | 82327 | 97258 | 04006 | 8++++ | 52240 | 05004 | 30404 | 20708 | Ansgaritor |
| 99591 | 70017 | 19214 | 02117 | 98020 | 20408 | 00900 | 72306 | 05107 | 30502 | 09602 | Meerkatze |
| 99651 | 10085 | 19214 | 02540 | 97016 | 10507 | 00900 | 12324 | 05004 | 31010 | | A.Dohrn |
| 99445 | 70368 | 19213 | 62724 | 98181 | 18507 | 654++ | 65235 | 06501 | 30403 | 27906 | Bremen |

## Famita LHHT

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 19003 | 81619 | 96616 | 16607 | 6742+ | 00219 | 00106 | 10615 | 30603 |
| 99575 | 10030 | 19033 | 81613 | 95536 | 18807 | 6742+ | 00222 | 00106 | 10648 | 30502 |
| 99575 | 10030 | 19063 | 81613 | 95205 | 20407 | 863++ | 00216 | 00106 | 10648 | 30502 |
| 99575 | 10030 | 19093 | 82005 | 94102 | 22007 | 6752+ | 00216 | 00107 | 10650 | 30501 | 16602 |
| 99575 | 10030 | 19123 | 82209 | 97022 | 22608 | 5762+ | 00206 | 00207 | 10668 | 30501 | 11603 |
| 99575 | 10030 | 19153 | | | | | | | | | |
| 99575 | 10030 | 19183 | 02205 | 97012 | 24607 | 00900 | 00212 | 00206 | 10634 | 30501 | 12302 |
| 99575 | 10030 | 19213 | 02009 | 97020 | 25407 | 00900 | 00208 | 00206 | 10624 | 30501 | 12502 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

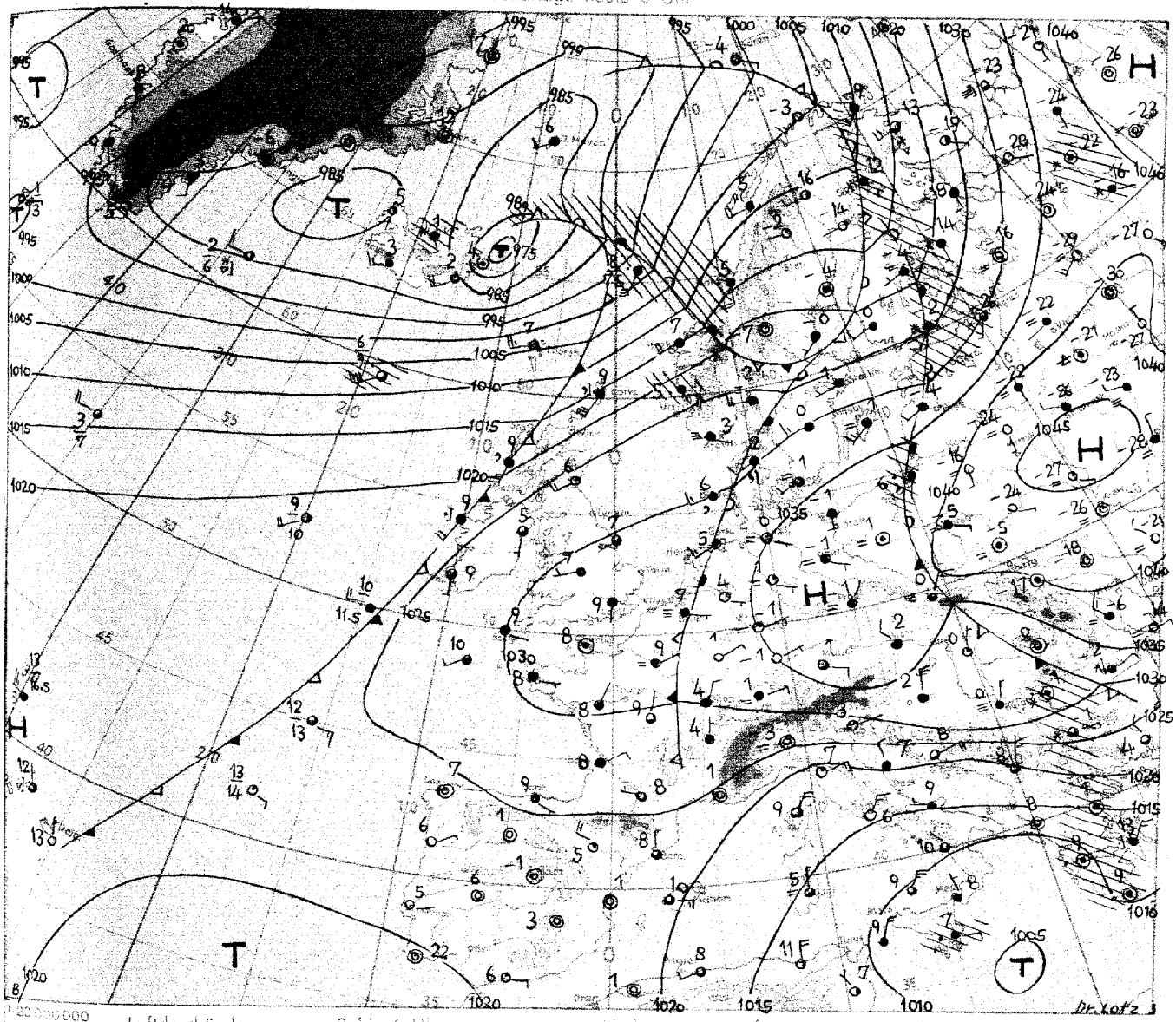
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postamt des Bestellers zu richten.

Teil A: Karten

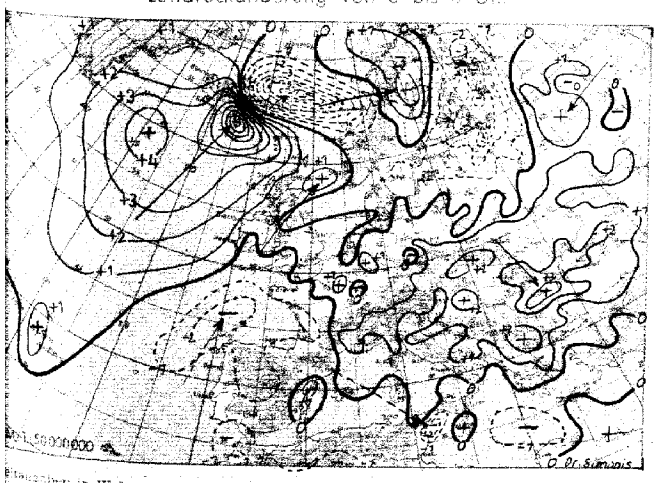
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80551

Jahrgang 93 | Sonnabend, den 20. Januar 1968 | Nummer 20

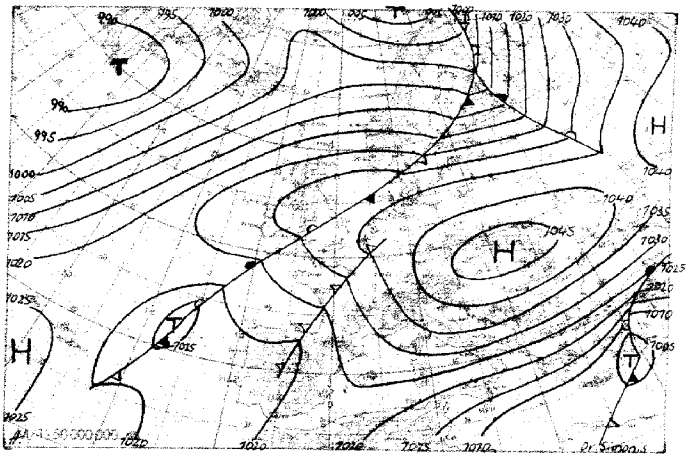

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



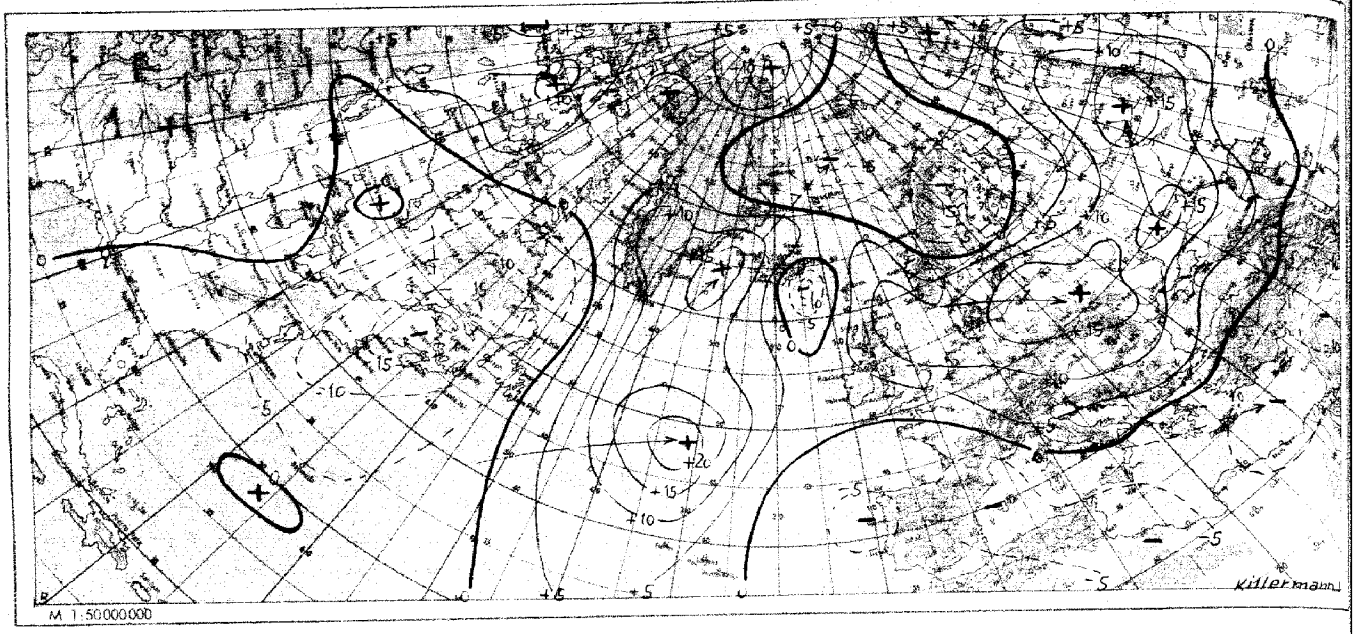
Vorhersagekarte für Sonntag, den 21.1.1968, 6 Uhr



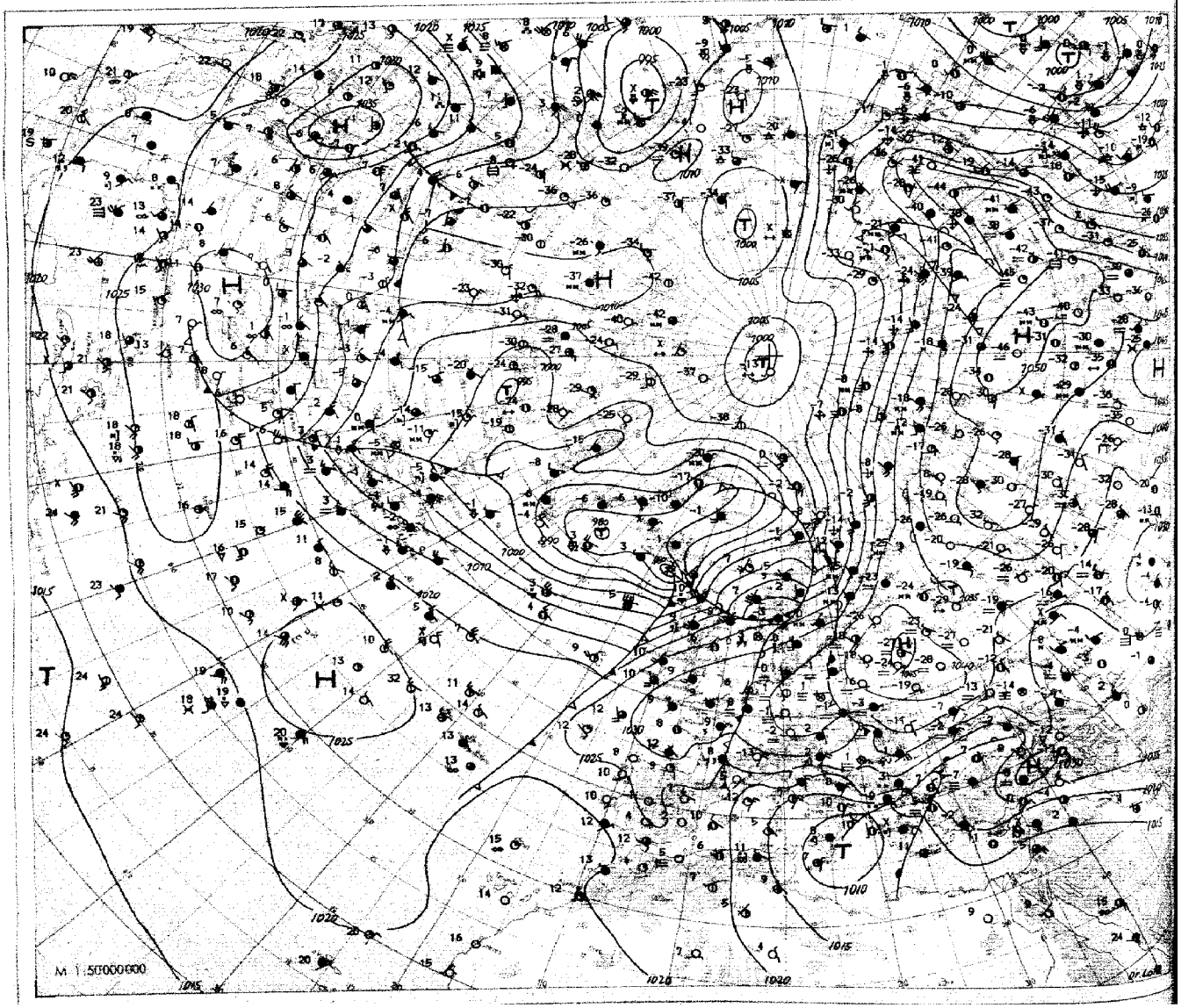
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

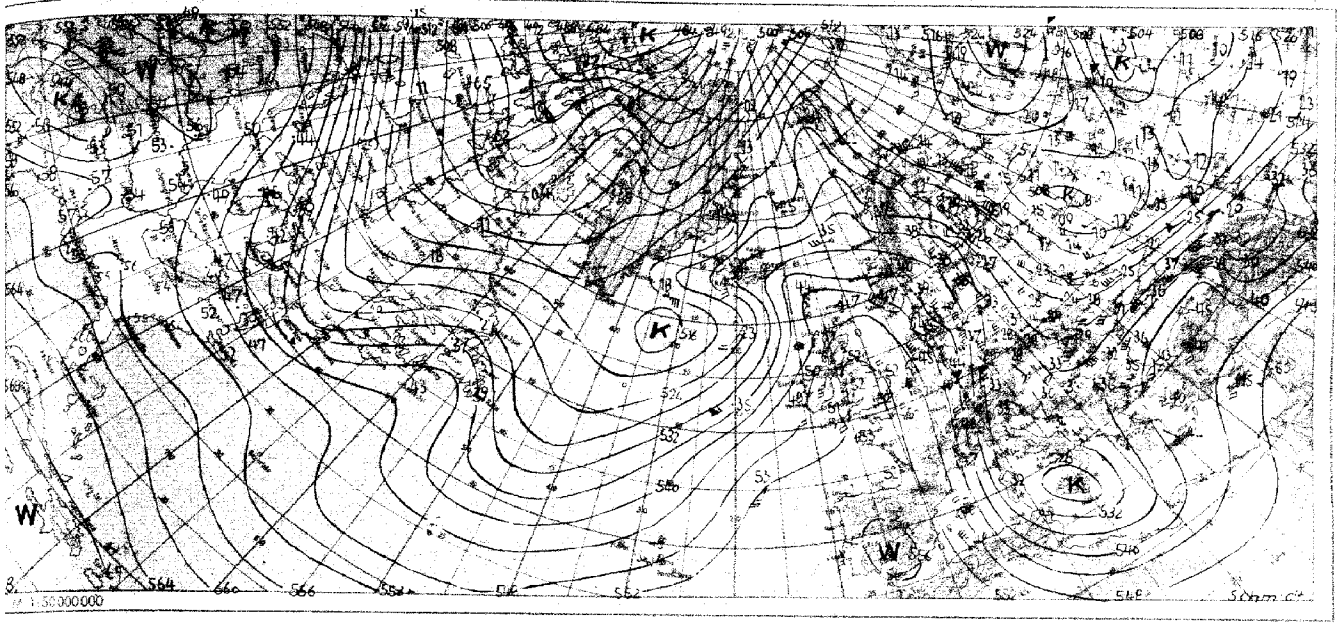



Wetterlage heute 0 Uhr

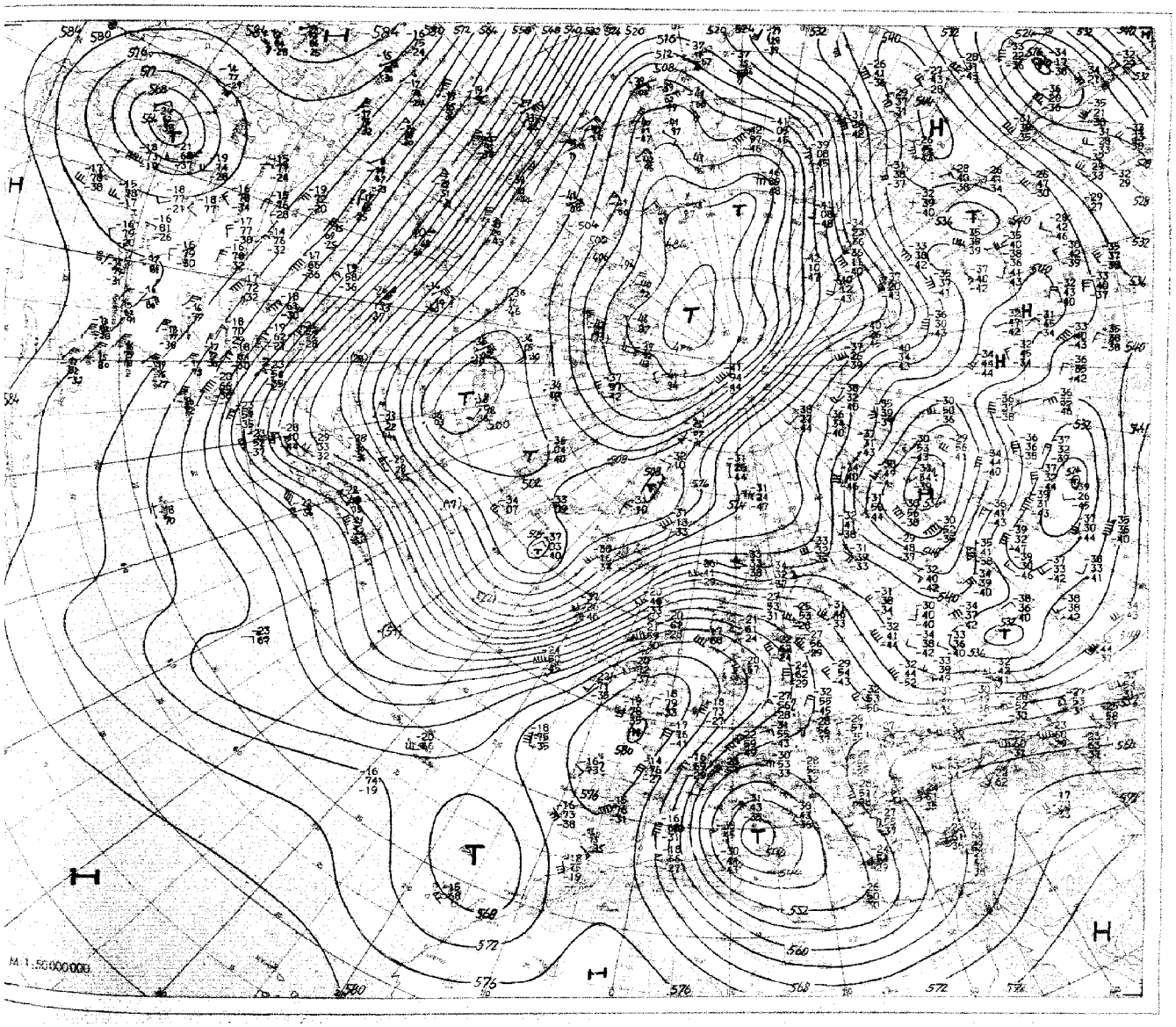


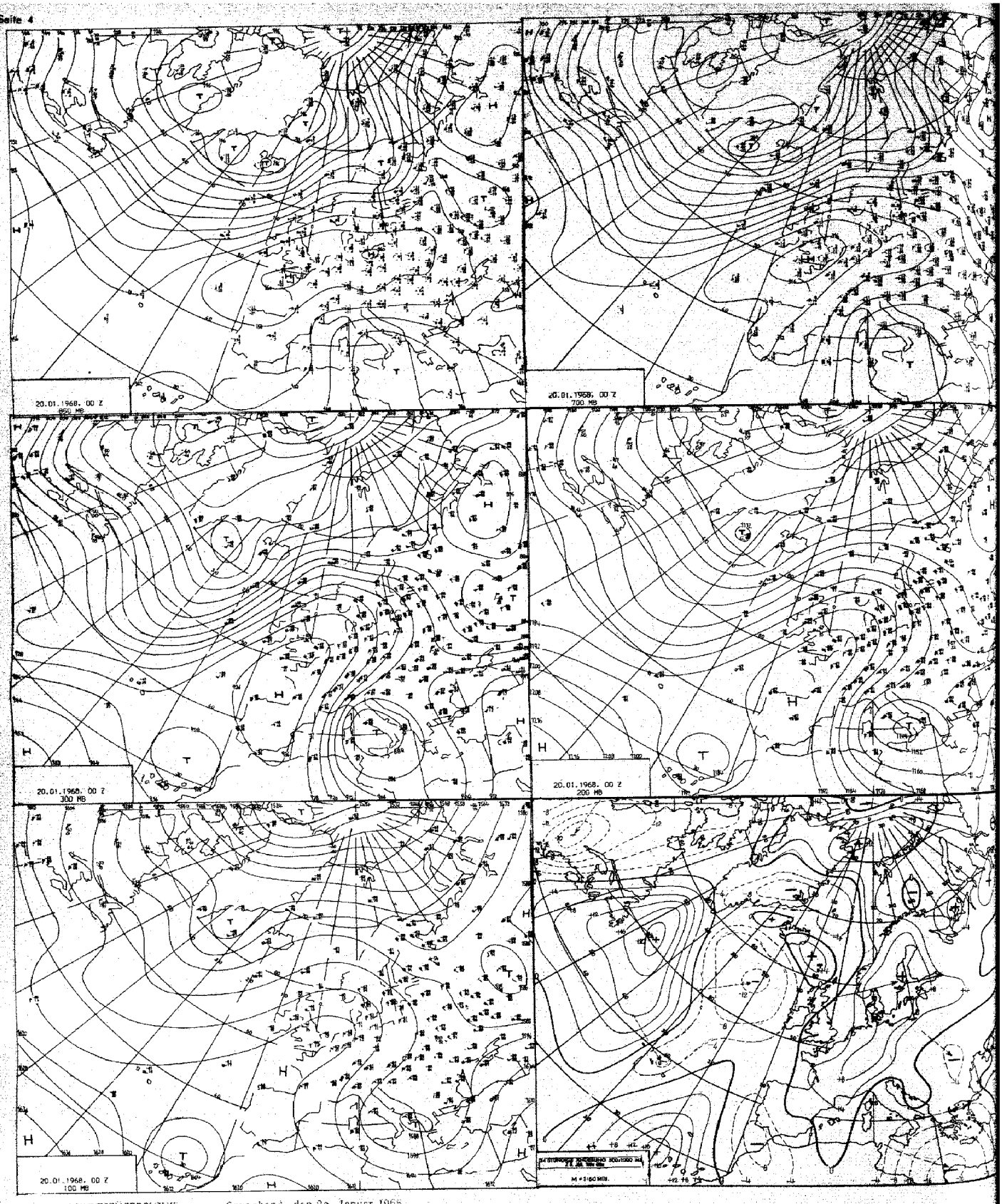
26. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonnabend, den 20. Januar 1968

Anhaltender Druckanstieg, der über Westrußland mehr als 15 mb ausmachte, kräftigte in den letzten 24 Stunden das von Sibirien bis nach Westeuropa reichende Hochdruckgebiet weiter. Über Westeuropa wird es durch ein Höhenhoch gestützt, das sich infolge der troposphärischen Erwärmung über der Nordsee und dem Bottenbusen nordostwärts vorschob. In der lebhaften Höhenströmung an seiner Nordwestflanke zog die gestern morgen bei 53°N/22°W gelegene Wellenstörung unter Entwicklung zu einem Tief von 973 mb nach Ostisland. Sein Frontensystem wurde in seinem Nordteil rasch nach Osten geführt. Die gestern von Westen her nach Deutschland eingedrungene Warmfront verlor dagegen weitgehend ihre Wetterwirksamkeit; südlich der Hochachse wurde sie rückläufig, so daß die über Osteuropa lagernde Kaltluft zwischen dem Höhenhoch über der Biskaya und dem Tief bei Sizilien südwestwärts an Raum gewinnen konnte. Die gestrigen Tagesmaxima lagen daher in Deutschland um 1 bis 2 Grad, im Nordosten bis 5 Grad tiefer als am Vortag. Bei klarem Himmel konnten die Temperaturen der letzten Nacht verbreitet auf 0 bis -5 Grad zurückgehen. Tiefere Werte wurden nur im höheren Mittelgebirge und im Alpengebiet beobachtet, wo nach dem Tauwetter der letzten Tage der Abschmelzvorgang zum Stillstand kam.

Dr. Simonis

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das kräftige Festlandshoch bewegt sich langsam nach Süden. Deutschland bleibt dabei zunächst noch in einer schwachen südöstlichen Strömung, die etwas kältere Festlandsluft heranführt. Später werden Fronten des atlantischen Tiefdrucksystems das nördliche Deutschland beeinflussen.

Dr. Lotz

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 2o. Januar 1968 — Nr. 2o


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 18-00 $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 00-03 $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 81612 | 60100 | 33201 | 862-- | 01007 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 91405 | 04454 | 34500 | 9---- | 00209 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 51707 | 18102 | 34550 | 56200 | 50107 | 91907 | 03474 | 34900 | 9---- | 00205 | | | 7oo-- |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 82008 | 09472 | 35250 | 9---- | 50104 | 92108 | 02454 | 35500 | 9---- | 00203 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82106 | 2010- | 35501 | 862-- | 00305 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01306 | 40101 | 33902 | 00900 | 01208 | 21404 | 30100 | 34601 | 20930 | 00207 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81608 | 30102 | 34301 | 862-- | 01102 | 71506 | 20102 | 35201 | 762-- | 01209 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 81904 | 20102 | 35600 | 862-- | 51309 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81605 | 20102 | 33503 | 855-- | 02216 | 71709 | 15102 | 34103 | 755-- | 02106 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 11405 | 18101 | 34001 | 00901 | 50212 | 11309 | 16100 | 34600 | 00901 | 50204 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81702 | 30101 | 34103 | 863-- | 02214 | 80000 | 30102 | 34804 | 864-- | 03207 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 31205 | 48041 | 34302 | 30930 | 01214 | 20000 | 48040 | 34700 | 20930 | 51304 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 11607 | 28101 | 35101 | 10930 | 00219 | 71506 | 20101 | 35002 | 7093- | 01501 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02704 | 25101 | 36150 | 00900 | 51318 | 01607 | 30100 | 35700 | 00900 | 50803 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 31303 | 22101 | 37152 | 00901 | 53215 | 71502 | 30101 | 37752 | 7095- | 52106 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 20000 | 37101 | 36951 | 00901 | 52214 | 71202 | 36101 | 37951 | 7095- | 52209 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81509 | 70021 | 34105 | 854-- | 04121 | 21409 | 80011 | 34405 | 00901 | 02203 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 71708 | 60031 | 34104 | 755-- | 03218 | 11810 | 60011 | 34504 | 10940 | 02304 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 42111 | 35284 | 57351 | 41100 | 51217 | 41910 | 40102 | 57252 | 31132 | 52000 | | | 7oo-- |
| Kassel | 158 | 438 | 01402 | 14101 | 35650 | 00900 | 51219 | 92001 | 00470 | 36651 | 9---- | 51109 | | | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 91602 | 01454 | 33205 | 9---- | 05214 | 01703 | 60284 | 33304 | 00900 | 04400 | | | 7oo-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81408 | 62021 | 33705 | 864-- | 03221 | 01306 | 62021 | 34102 | 00900 | 01202 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 01402 | 56105 | 34302 | 00900 | 01216 | 00000 | 01460 | 35451 | 00900 | 51608 | | | 791-- |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00911 | 02484 | 57753 | 00900 | 03214 | 01009 | 62024 | 57653 | 00900 | 53210 | | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80906 | 50102 | 33204 | 854-- | 52115 | 00706 | 27102 | 34103 | 00900 | 01107 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 71107 | 56102 | 33802 | 752-- | 00206 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 01412 | 40284 | 56852 | 00900 | 52213 | 21212 | 52030 | 57052 | 26200 | 53203 | | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00503 | 40102 | 34701 | 00900 | 00217 | 00505 | 45102 | 35550 | 00900 | 51008 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00000 | 30101 | 34801 | 00900 | 01309 | 90000 | 02471 | 36753 | 9---- | 53213 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 11102 | 30100 | 36553 | 00901 | 54209 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 40406 | 57104 | 32503 | 48300 | 01211 | 10408 | 59011 | 33102 | 15500 | 01204 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 10703 | 56101 | 33601 | 00901 | 00207 | 00902 | 57100 | 34600 | 00900 | 51208 | | | 7oo-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 01707 | 62020 | 35950 | 00900 | 52217 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01005 | 50101 | 34851 | 00900 | 52109 | 00000 | 56100 | 36353 | 00900 | 53212 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 90000 | 00451 | 35752 | 9---- | 52210 | 09902 | 01424 | 37254 | 00900 | 54211 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 80402 | 08414 | 57856 | 85--- | 58218 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 21013 | 75021 | 30405 | 255-- | 02203 | 00503 | 75020 | 31103 | 00900 | 51204 | | | 7oo-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 01006 | 50101 | 34400 | 00900 | 51106 | 81005 | 40101 | 34851 | 863-- | 52307 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 01004 | 56102 | 34852 | 00900 | 53206 | 70907 | 40100 | 35351 | 762-- | 52106 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 80401 | 02444 | 35552 | 862-- | 52105 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 90403 | 01471 | 35952 | 9---- | 52210 | 90402 | 01454 | 36854 | 9---- | 54205 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 20306 | 56101 | 32201 | 26400 | 50103 | 10405 | 63010 | 32300 | 15500 | 51202 | | | 7oo-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71202 | 58101 | 33350 | 755-- | 53307 | 60906 | 28102 | 33751 | 65500 | 53102 | | | 7oo-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 01717 | 89024 | 03364 | 00900 | 66400 | 01719 | 89020 | 03364 | 00900 | 66203 | | | 7oo-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 00904 | 86020 | 56059 | 00900 | 60400 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ssr: Observatorium

Sonnabend, den 20. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00-06 $f_s t_s - f_B t_B$ | 06-09 $f_s t_s - f_B t_B$ | 18-06 7RR $T_n T_x T_g$ | $T_m T_m T_m T_g T_B$ | RR 24 ss | E ss |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81913 | 11284 | 33203 | 863-- | 02400 | 82113 | 11104 | 34402 | 862-- | 02212 | | | | 70002 | 02202 | 00000 1 |
| List | 27 | 020 | 81811 | 2010- | 33301 | 862-- | 01301 | 91911 | 01584 | 34301 | 9---- | 01209 | | | | 70050 | 50200 | 00000 1 |
| Husum | 3 | 029 | 91608 | 02454 | 34300 | 9---- | 50802 | 71806 | 15104 | 34801 | 762-- | 01305 | | | | 70051 | 50251 | 00011 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 91808 | 03434 | 34700 | 9---- | 00803 | 91811 | 01454 | 34800 | 9---- | 00002 | | | | 70051 | 51151 | 00000 3 |
| Falshöft | 4 | 043 | 91711 | 01454 | 35100 | 9---- | 00805 | 92108 | 02454 | 35700 | 9---- | 00307 | | | | 70051 | ---51 | 00--- |
| Kiel | 7 | 045 | 92105 | 0147- | 35301 | 9---- | 01502 | 92105 | 02454 | 35600 | 9---- | 00103 | | | | 70050 | 50650 | 00000 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 81408 | 20102 | 33503 | 862-- | 02302 | 91510 | 06474 | 34504 | 9---- | 03210 | | | | 70003 | 04003 | 00000 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 91709 | 02470 | 34900 | 9---- | 00203 | 91704 | 00474 | 35900 | 9---- | 00310 | | | | 70050 | 02851 | 97000 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 01606 | 20104 | 34750 | 00900 | 51102 | 91809 | 01454 | 35250 | 9---- | 50205 | | | | 70050 | 01851 | 00000 3 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 01804 | 1510- | 35700 | 00900 | 00004 | 02204 | 16100 | 36250 | 00900 | 50305 | | | | 70051 | 50502 | 00000 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 01506 | 30101 | 35200 | 00900 | 50400 | 01605 | 16100 | 35900 | 00900 | 00007 | | | | 70000 | 01252 | 00000 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82305 | 03462 | 35850 | 862-- | 51202 | 02006 | 15284 | 35800 | 00900 | 51000 | | | | 70050 | 50551 | 00003 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 91705 | 07472 | 34102 | 9---- | 01400 | 82005 | 09424 | 35404 | 862-- | 04313 | | | | 70002 | 03902 | 00000 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 91802 | 0345- | 34802 | 9---- | 02207 | | | | | | | | | 70050 | 03553 | 00012 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 91304 | 06501 | 34901 | 9---- | 00103 | 91705 | 06435 | 36102 | 9---- | 02212 | | | | 70050 | 03252 | 00000 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 01602 | 1110- | 35751 | 00900 | 51102 | 01601 | 10100 | 36650 | 00900 | 51209 | | | | 70051 | 02052 | 97001 3 |
| Lüchow | 35 | 253 | 01405 | 1810- | 35650 | 00900 | 51103 | 11803 | 18100 | 36950 | 10930 | 51212 | | | | 70051 | 00753 | 00000 3 |
| Lingen | 21 | 305 | 81304 | 1810- | 34904 | 862-- | 03210 | 61804 | 22102 | 36004 | 65400 | 03211 | | | | 70002 | 05050 | 91000 1 |
| Münster | 64 | 313 | 71804 | 40102 | 35104 | 755-- | 03103 | 11803 | 40101 | 36402 | 00902 | 01212 | | | | 70003 | 04700 | 91000 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 71806 | 50102 | 35303 | 754-- | 02205 | 61604 | 56102 | 36404 | 65400 | 02211 | | | | 70001 | 03953 | 00000 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00000 | 32110 | 35550 | 00900 | 51208 | 10000 | 28050 | 36701 | 00901 | 50212 | | | | 70051 | ----- | 97--- |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 01604 | 4010- | 35401 | 00900 | 50209 | 81505 | 25100 | 36850 | 862-- | 51212 | | | | 70001 | 04251 | 00018 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 11606 | 30101 | 35901 | 10930 | 00208 | 11705 | 20100 | 36901 | 00901 | 50210 | | | | 70000 | 02253 | 00027 3 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 21705 | 40101 | 36550 | 10930 | 51308 | 11705 | 20400 | 37500 | 16401 | 51210 | | | | 70051 | 02454 | 00000 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81502 | 56101 | 38051 | 10947 | 52303 | 71703 | 30101 | 38400 | 50972 | 51305 | | | | 70052 | 00154 | 00005 3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81406 | 40101 | 38051 | 20937 | 52301 | 71604 | 30102 | 38550 | 60932 | 51005 | | | | 70052 | 00555 | 00--- 3 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01307 | 80021 | 34704 | 00900 | 01003 | 01507 | 58100 | 36203 | 00900 | 00214 | | | | 70003 | 06200 | 96--- 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 81005 | 5010- | 34705 | 755-- | 03203 | 01005 | 30101 | 36203 | 00900 | 01113 | | | | 70005 | 06404 | 96000 1 |
| Essen | 154 | 410 | 01710 | 60021 | 34803 | 00900 | 01103 | 11708 | 70020 | 36103 | 10940 | 51213 | | | | 70003 | 05801 | 01000 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 11813 | 68011 | 57552 | 00902 | 53306 | 11712 | 75030 | 58452 | 10941 | 54110 | | | | 70052 | 00754 | 93000 72 |
| Kassel | 158 | 438 | 91801 | 00454 | 37051 | 9---- | 51204 | 90000 | 05454 | 38353 | 9---- | 53212 | | | | 70052 | 02552 | 97000 3 |
| Göttingen | 150 | 444 | 90000 | 01454 | 36852 | 9---- | 52206 | 90000 | 01474 | 37852 | 9---- | 52109 | | | | 70052 | 02555 | 00013 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 22905 | 8002- | 37353 | 20930 | 54306 | 22703 | 80010 | 37952 | 20941 | 54208 | | | | 70053 | 00256 | 00060 59 |
| Aachen | 202 | 501 | 00000 | 65024 | 34203 | 00900 | 02208 | 01804 | 60020 | 34904 | 00900 | 01208 | | | | 70003 | 07000 | 03000 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 01407 | 12104 | 35651 | 00900 | 51207 | 30913 | 00460 | 36552 | 36000 | 52206 | | | | 70051 | 04952 | 02--- 59 |
| Köln | 91 | 513 | 31206 | 60021 | 35250 | 00901 | 51212 | 01105 | 58100 | 36000 | 00900 | 50308 | | | | 70051 | 05653 | 01000 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 11103 | 40100 | 35101 | 15500 | 00304 | 42004 | 42101 | 36501 | 45400 | 51113 | | | | 70001 | 059-- | 91000 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 11409 | 70011 | 35451 | 00901 | 52202 | 11411 | 60020 | 36351 | 10940 | 52210 | | | | 70051 | 02053 | 92000 59 |
| Gießen | 186 | 532 | 91101 | 01454 | 36052 | 9---- | 52205 | 90902 | 01454 | 37552 | 9---- | 53215 | | | | 79152 | 03955 | 92000 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 91302 | 03494 | 37552 | 9---- | 53303 | 90000 | 07494 | 38552 | 9---- | 53210 | | | | 70052 | 01553 | 91000 4 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 21010 | 62014 | 57254 | 20931 | 55804 | 62009 | 68030 | 58253 | 50931 | 55311 | | | | 70054 | 51656 | 93003 72 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00406 | 58022 | 34401 | 00900 | 00201 | 00506 | 58100 | 35900 | 00900 | 00213 | | | | 70001 | 05351 | 03000 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 01109 | 60021 | 33801 | 00900 | 52603 | 00506 | 63020 | 34501 | 00900 | 53107 | | | | 70000 | 03752 | 02000 3 |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 01214 | 58020 | 56953 | 00900 | 54201 | 11215 | 26100 | 58352 | 11340 | 53215 | | | | 70053 | 00652 | 01000 72 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 10403 | 40101 | 36151 | 16100 | 52205 | 00405 | 25100 | 37850 | 00900 | 51217 | | | | 70052 | 03455 | 96000 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00916 | 88020 | 34801 | 00900 | 51305 | 10807 | 65010 | 36601 | 15600 | 50117 | | | | 70001 | 04451 | 01000 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 90000 | 01451 | 36852 | 9---- | 52001 | 90000 | 01454 | 38453 | 9---- | 53315 | | | | 70053 | 02955 | 97000 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00402 | 02444 | 37953 | 00900 | 53400 | 33402 | 04424 | 39053 | 30930 | 54311 | | | | 70053 | 02053 | 91000 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 20000 | 50100 | 37653 | 00901 | 54103 | 20901 | 30100 | 39153 | 20931 | 54215 | | | | 70053 | 01055 | 00001 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 90000 | 04454 | 37553 | 9---- | 54103 | 90000 | 01434 | 38953 | 9---- | 54213 | | | | 70053 | 01254 | 00000 3 |
| Hof | 567 | 685 | 31203 | 30100 | 38455 | 00902 | 56103 | 21102 | 20100 | 38852 | 00901 | 53111 | | | | 70055 | 50358 | 00019 59 |
| Weiden | 438 | 688 | 10703 | 62011 | 37553 | 10940 | 54105 | 20000 | 50101 | 39052 | 00901 | 53316 | | | | 70053 | 01256 | 00006 59 |
| Berus | 363 | 704 | 00711 | 57104 | 33400 | 00900 | 50203 | 00714 | 30100 | 34350 | 00900 | 51208 | | | | 70050 | 04451 | 02000 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 00709 | 5610- | 34450 | 00900 | 51400 | 00711 | 57100 | 35151 | 00900 | 52205 | | | | 70051 | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00306 | 06461 | 33750 | 00900 | 50103 | 00511 | 35104 | 34301 | 00900 | 50006 | | | | 70050 | 04051 | 02000 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 00000 | 5010- | 34401 | 00900 | 50203 | 00000 | 30100 | 36001 | 00900 | 51215 | | | | 70000 | 04652 | 92000 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 30918 | 3010- | 34151 | 36100 | 52400 | 10915 | 40100 | 35751 | 15500 | 52315 | ---28 | ---30 | | 70052 | 02252 | 01000 59 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 10703 | 35100 | 34350 | 10930 | 51104 | 10403 | 56100 | 35800 | 00901 | 51215 | | | | 70052 | 04655 | 02000 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 00401 | 70020 | 35351 | 00900 | 52104 | 13601 | 15284 | 37152 | 15700 | 53017 | | | | 70051 | 04454 | 01000 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00406 | 57100 | 35751 | 00900 | 52208 | 10607 | 56100 | 36750 | 00901 | 52211 | | | | 70051 | 02753 | 03--- 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 00707 | 56100 | 35550 | 00900 | 52003 | 10710 | 59010 | 36601 | 00901 | 53312 | | | | 70050 | 03152 | 02000 3 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 06444 | 37653 | 00900 | 54103 | 11105 | 40104 | 38452 | 00901 | 53211 | | | | 70053 | 01655 | 92000 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 01215 | 62020 | 36550 | 00900 | 53205 | 11212 | 65010 | 37851 | 00901 | 53211 | | | | 70051 | 01154 | 92000 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00906 | 57100 | 36451 | 00900 | 52203 | 21109 | 50101 | 37751 | 00901 | 53213 | | | | 70054 | 00456 | 00000 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 03001 | 59104 | 37853 | 00900 | 54207 | 02301 | 20100 | 39153 | 00900 | 54213 | | | | 70054 | 00657 | 00010 3 |
| Gr.Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00905 | 70014 | 58557 | 00900 | 59209 | 10902 | 80030 | 59755 | 00901 | 57210 | | | | 70057 | 55160 | 01012 96 |
| Freiburg | 252 | 803 | 00307 | 75020 | 31403 | 00900 | 52203 | 30108 | 68030 | 32402 | 15301 | 52208 | | | | 70002 | 05001 | 01000 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 30702 | 5010- | 56153 | 36200 | 54206 | 10402 | 60011 | 57153 | 16301 | 54211 | | | | 79153 | 00554 | 03000 75 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 00917 | 6202- | 55454 | 00900 | 58204 | 10915 | 65020 | 56354 | 00901 | 55210 | | | | 79154 | 50456 | 02000 3 |
| Tübingen | 370 | 826 | 00405 | 65020 | 35651 | 00900 | 52108 | 10605 | 58100 | 36650 | 00901 | 52210 | | | | 70051 | 03054 | 04000 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 81112 | 2510- | 35653 | 860-- | 54205 | 71013 | 18102 | 36853 | 760-- | 54211 | | | | 79753 | 00153 | 95000 78 |
| Ulm | 522 | 838 | 80210 | 30102 | 35651 | 863-- | 52303 | 70409 | 35102 | 36651 | 763-- | 53209 | | | | 79751 | 01652 | 01000 59 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81006 | 40101 | 35851 | 863-- | 52209 | 71006 | 50102 | 36850 | 863-- | 52210 | | | | 70051 | 01852 | 97000 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 61208 | 56102 | 36151 | 66300 | 53308 | 51206 | 35102 | 36851 | 56300 | 53207 | | | | 70052 | 00655 | 97000 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00903 | 40104 | 36653 | 00900 | 53309 | 00806 | 45100 | 37151 | 00900 | 52108 | | | | 70054 | 01056 | 00002 59 |
| Passau | 409 | 893 | 00204 | 65024 | 38054 | 00900 | 56211 | 30402 | 60280 | 39054 | 35601 | 55210 | | | | 70054 | 00456 | 01001 96 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10933 | 84404 | 55057 | 15-00 | 57202 | 20937 | 89383 | 55357 | 10741 | 58204 | ---41 | 39-48 | | 70257 | 52058 | 05000 96 |
| Konstanz | 399 | 929 | 10406 | 60020 | 32801 | 15640 | 52107 | 20506 | 57100 | 32701 | 25400 | 53108 | | | | 79701 | 02053 | 04000 72 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 20410 | 70030 | 33000 | 25600 | 51106 | 10409 | 60010 | 33301 | 11500 | 53105 | | | | 70000 | 02252 | 03000 72 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 60904 | 60022 | 34552 | 65500 | 54306 | 40906 | 62012 | 35652 | 45500 | 55208 | | | | 70052 | 00853 | 02000 72 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 73601 | 59022 | 55253 | 755-- | 55306 | 61502 | 75012 | 55655 | 65600 | 58112 | | | | 79753 | 00255 | 03000 96 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 01522 | 89020 | 05063 | 00900 | 60315 | 11524 | 89020 | 06961 | 00901 | 67216 | | 24-42 | | 70065 | 637-- | 04000 72 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 91005 | 00494 | 56854 | 9---- | 54204 | 90909 | 03434 | 57754 | 9---- | 55109 | | | | 70054 | 51454 | 01000 72 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 20000 | 70020 | 36856 | 26400 | 60209 | 02603 | 84010 | 37958 | 00900 | 60108 | | | | 79758 | 51061 | 02000 96 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 01303 | 86020 | 56760 | 00900 | 61307 | 01001 | 89020 | 57857 | 00900 | 61214 | | | | 70060 | 57261 | 00000 96 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 25012 | 37552 | 764-- | 53313 | 62001 | 26012 | 38653 | 66400 | 55110 | | | | 79753 | 00756 | 01000 96 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterberichte = TnTnTxTx und 222: Observatorium

Sonnabend, den 2o. Januar 1968

| Station | Höhe | III | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 13–15 | 06–12 | Weitermeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | $f_2 f_2 - f_8 f_8$ | 7RR-- | IIIGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 92310 | 07484 | 34903 | 9---- | 03105 | 92310 | 06455 | 34704 | 9---- | 04802 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 91911 | 02584 | 34702 | 9---- | 02104 | 92211 | 02475 | 34604 | 9---- | 04501 | | | 793-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 91806 | 04434 | 35600 | 9---- | 00108 | 91904 | 06454 | 35302 | 9---- | 02603 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92009 | 01454 | 36050 | 9---- | 50311 | 91905 | 03505 | 35401 | 9---- | 01606 | | | 7oo-- | | | |
| Folshöft | 4 | 043 | 92209 | 08454 | 36001 | 9---- | 01203 | 92111 | 08454 | 36001 | 9---- | 01000 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72107 | 03464 | 36001 | 761-- | 01104 | 82106 | 12104 | 36001 | 862-- | 00000 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 81809 | 12205 | 35105 | 861-- | 04106 | 81808 | 18102 | 34705 | 860-- | 04804 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 91908 | 08434 | 36304 | 9---- | 04104 | 61704 | 17104 | 35905 | 65600 | 05804 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 91806 | 01454 | 36302 | 9---- | 02111 | 71905 | 12284 | 35804 | 756-- | 04605 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 92507 | 02454 | 36800 | 9---- | 00206 | 92203 | 02454 | 36403 | 9---- | 03604 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 92405 | 03504 | 36701 | 9---- | 01008 | 80000 | 30105 | 36003 | 763-- | 03707 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 12504 | 30104 | 36103 | 00901 | 01203 | 82706 | 10101 | 36402 | 860-- | 01203 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82005 | 15104 | 35905 | 755-- | 04105 | 72003 | 20102 | 35405 | 655-- | 04804 | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 62104 | 48105 | 36405 | 652-- | 03103 | 21805 | 50100 | 35905 | 00901 | 03605 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 52404 | 13100 | 37002 | 56200 | 01005 | 42303 | 18102 | 36503 | 46300 | 01705 | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 02003 | 25100 | 37203 | 00900 | 01203 | 61806 | 25051 | 35905 | 00902 | 01711 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 11806 | 58021 | 36107 | 00901 | 02101 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 01804 | 58011 | 36406 | 00900 | 00101 | 21704 | 70030 | 36107 | 00902 | 00603 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 11602 | 60021 | 36606 | 00901 | 02202 | 10803 | 15100 | 36402 | 00901 | 02804 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 30903 | 56040 | 36705 | 00901 | 01000 | | | | | | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 40604 | 65022 | 3710 | 00902 | 00105 | 31604 | 65020 | 37003 | 00901 | 00801 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhge. | 55 | 338 | 42004 | 50100 | 36805 | 00901 | 01201 | 42004 | 57020 | 36606 | 00901 | 01502 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 33003 | 50050 | 37404 | 26401 | 00000 | 22602 | 56020 | 37004 | 00901 | 51504 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 51703 | 50101 | 38903 | 10932 | 00603 | 20703 | 50101 | 37503 | 10941 | 50605 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 61706 | 56102 | 38402 | 10941 | 51801 | 21603 | 58031 | 37604 | 15741 | 51707 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01511 | 60020 | 36506 | 00900 | 01203 | 11408 | 62020 | 35707 | 00901 | 00708 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 01506 | 40050 | 36406 | 00900 | 01304 | 01605 | 57020 | 35907 | 00900 | 00806 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 11812 | 65020 | 35705 | 00901 | 01803 | 11808 | 60020 | 35306 | 00901 | 01704 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 11711 | 75010 | 59200 | 10941 | 59102 | 51810 | 75031 | 59101 | 10941 | 52803 | | | 7oo-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 90803 | 01454 | 38651 | 9---- | 51004 | 91702 | 01454 | 37951 | 9---- | 51807 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 12002 | 16284 | 37401 | 00900 | 50000 | 00000 | 15100 | 36903 | 00900 | 50504 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 22602 | 80020 | 37003 | 00901 | 54103 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 00902 | 50100 | 35306 | 00900 | 01005 | 00503 | 40100 | 34806 | 00900 | 03604 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 01113 | 60014 | 36650 | 00900 | 52007 | 11411 | 60020 | 35801 | 00901 | 52704 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01511 | 65020 | 36104 | 00900 | 00102 | 11209 | 65020 | 35306 | 10931 | 00608 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 20704 | 59811 | 36803 | 22400 | 00204 | 11607 | 62020 | 35705 | 10930 | 01609 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 11413 | 60020 | 36301 | 00901 | 51206 | 21610 | 65020 | 35402 | 00901 | 52807 | | | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 70702 | 30284 | 37751 | 764-- | 52202 | 20202 | 56100 | 36601 | 00902 | 50708 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 91801 | 06494 | 39152 | 9---- | 52006 | 90000 | 00474 | 38052 | 9---- | 52711 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 21408 | 67021 | 59352 | 20930 | 54108 | 11406 | 72010 | 58951 | 00901 | 53505 | | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00200 | 60020 | 35503 | 00900 | 00000 | 10512 | 62020 | 34405 | 00901 | 00709 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 00307 | 64020 | 34802 | 00900 | 52206 | 20909 | 68030 | 34003 | 00901 | 52806 | | | 7oo-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 11112 | 50100 | 59450 | 10940 | 52107 | 10912 | 60020 | 58650 | 00901 | 54810 | | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00407 | 35100 | 37703 | 00900 | 01400 | 00504 | 45050 | 36104 | 00900 | 50715 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00708 | 66010 | 36604 | 00900 | 50103 | 00608 | 72010 | 35905 | 00900 | 51806 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00901 | 14284 | 37901 | 00900 | 50000 | 10509 | 57030 | 36803 | 00901 | 52708 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00202 | 62014 | 38303 | 00900 | 51601 | 00202 | 65010 | 37103 | 00900 | 51711 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 307 | 671 | 10000 | 68020 | 38401 | 00901 | 53801 | 10502 | 70020 | 37102 | 00901 | 54711 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 58104 | 38100 | 00900 | 52704 | 13406 | 60020 | 37103 | 00901 | 51607 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 11706 | 57020 | 37701 | 00902 | 52501 | 10000 | 50020 | 37302 | 00901 | 52601 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 11105 | 68021 | 37702 | 00901 | 53804 | 10202 | 68020 | 37004 | 00901 | 52604 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 00715 | 60020 | 34203 | 00900 | 50204 | 10713 | 63030 | 33503 | 00901 | 00807 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 00512 | 58020 | 35303 | 00900 | 51108 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 10513 | 50104 | 34203 | 10940 | 01003 | 10313 | 57030 | 33404 | 00901 | 00707 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 10405 | 30050 | 35504 | 00901 | 51703 | 00406 | 57010 | 34405 | 00900 | 52509 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 10914 | 40100 | 35300 | 00901 | 53000 | 10609 | 60030 | 34301 | 00901 | 52705 | ---3o | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 10706 | 60030 | 35904 | 00901 | 50806 | 00410 | 60010 | 34305 | 00900 | 50606 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 10403 | 57024 | 36404 | 00901 | 50704 | 03404 | 56020 | 35406 | 00900 | 00609 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 10906 | 58020 | 35003 | 00901 | 52809 | 00610 | 65020 | 34404 | 00900 | 53504 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 10709 | 59020 | 35803 | 00901 | 51805 | 00809 | 61920 | 34804 | 00900 | 51708 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 01508 | 60024 | 36802 | 00900 | 52807 | 00907 | 70020 | 36303 | 00900 | 53603 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 01407 | 68020 | 36802 | 00900 | 53804 | 01410 | 70020 | 35903 | 00900 | 52507 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 11109 | 60021 | 36604 | 00901 | 52604 | 10905 | 65030 | 35904 | 00901 | 52607 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 01306 | 60020 | 38202 | 00900 | 52400 | 01209 | 70020 | 37202 | 00900 | 52710 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00709 | 70020 | 60352 | 00900 | 54104 | 10907 | 75020 | 59851 | 00901 | 53707 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 22510 | 60020 | 32403 | 10941 | 50201 | 12703 | 58010 | 32504 | 00901 | 51203 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 11104 | 67021 | 57251 | 00901 | 53804 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Kleppeneck □ | 973 | 818 | 00920 | 80020 | 56951 | 00900 | 56000 | 00913 | 81020 | 56850 | 00900 | 55504 | ---27 | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 00708 | 60020 | 35104 | 00900 | 52811 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 11118 | 60021 | 35551 | 15500 | 54805 | 00915 | 62020 | 34751 | 00900 | 53607 | ---28 | ---28 | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 10210 | 56102 | 36100 | 16300 | 51801 | 00610 | 60010 | 34302 | 00900 | 52513 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 20708 | 50011 | 36501 | 26400 | 53000 | 11010 | 60030 | 34802 | 11400 | 53613 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 40709 | 56102 | 36801 | 41300 | 51104 | 21210 | 58010 | 35801 | 21400 | 51810 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 11011 | 63020 | 36202 | 11400 | 52803 | 71010 | 64031 | 35402 | 78500 | 51808 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80604 | 65024 | 38101 | 855-- | 51400 | 40904 | 70012 | 37202 | 45500 | 53805 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10934 | 89363 | 56355 | 10741 | 58110 | 10937 | 89363 | 55453 | 00901 | 60809 | 39-48 | 37-45 | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 10406 | 65020 | 33404 | 11500 | 53003 | 10705 | 65010 | 32404 | 16500 | 52608 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10710 | 64020 | 33503 | 11500 | 53005 | 00607 | 62010 | 32504 | 00900 | 53708 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 10603 | 65022 | 35451 | 15700 | 55203 | 00903 | 65010 | 34001 | 00900 | 54807 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11501 | 82031 | 56153 | 15400 | 57302 | 01202 | 62020 | 56152 | 00900 | 56606 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 01325 | 89020 | 07859 | 00900 | 68109 | 01320 | 89020 | 07959 | 00900 | 68201 | 25-48 | 25-35 | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 00807 | 86024 | 58253 | 00900 | 54304 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 11903 | 84020 | 34201 | 15600 | 55802 | 02202 | 84010 | 34953 | 00900 | 55607 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 00804 | 89020 | 57855 | 00900 | 56102 | 01508 | 89020 | 57954 | 00900 | 56102 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 02303 | 80021 | 36402 | 00900 | 53809 | 11801 | 81020 | 35803 | 11500 | 52805 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Zeitweise auch aus Observatorium

Sonnabend, den 2o. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_b Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_3 f_2 - f_3 f_3$ | 18–21 $f_3 f_2 - f_3 f_3$ | 06–18 $7RR_{12} T_x T_x$ | Mittel vorm.: $T_x T_x T_x$ | Summen $S_1 S_1 S_1$ | $f_1 f_1$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 92309 | 06455 | 35004 | 9---- | 04303 | 82310 | 12104 | 34904 | 862-- | 04801 | | | 79704 | | | |
| List | 27 | 020 | 92211 | 02515 | 34805 | 9---- | 05101 | 92211 | 02515 | 34704 | 9---- | 04400 | | | 79405 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 92002 | 06434 | 35503 | 9---- | 03102 | 92005 | 08454 | 35403 | 9---- | 03501 | | | 7oo03 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92007 | 02505 | 35603 | 9---- | 03102 | 92006 | 02505 | 35203 | 9---- | 03603 | | | 79103 | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 92412 | 00474 | 36002 | 9---- | 02500 | 92310 | 01454 | 36002 | 9---- | 02400 | | | 7oo02 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82204 | 12104 | 35903 | 861-- | 02701 | 82207 | 11502 | 35703 | 861-- | 03702 | | | 7oo03 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 81707 | 20205 | 35005 | 762-- | 04303 | 81910 | 25102 | 35005 | 862-- | 03400 | | | 79705 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71404 | 22104 | 36204 | 755-- | 04303 | 01605 | 11101 | 35702 | 00900 | 02805 | | | 7oo05 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81806 | 15104 | 36104 | 854-- | 05203 | 81906 | 19102 | 35804 | 855-- | 03703 | | | 7oo04 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 92205 | 00484 | 36302 | 9---- | 02801 | 92103 | 01454 | 36301 | 9---- | 01400 | | | 7oo03 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 92606 | 02475 | 36501 | 9---- | 04105 | 90000 | 01454 | 36001 | 9---- | 01705 | | | 79704 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 92704 | 02441 | 36702 | 9---- | 02203 | 92704 | 02434 | 36201 | 9---- | 01805 | | | 7oo04 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81903 | 20102 | 36006 | 755-- | 04106 | 01904 | 56101 | 35504 | 00900 | 01805 | | | 7oo08 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7--07 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 01202 | 28100 | 36302 | 00900 | 01204 | 01601 | 04460 | 36050 | 00900 | 50603 | | | 79706 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 01901 | 0344- | 36651 | 00900 | 51605 | | | 7--03 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 01802 | 00464 | 35953 | 00900 | 53803 | | | 7--05 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--07 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 01303 | 50050 | 36305 | 00900 | 00203 | 01702 | 50100 | 36202 | 00900 | 50801 | | | 7oo07 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 91102 | 03490 | 36751 | 9---- | 51303 | 01002 | 08484 | 36651 | 00900 | 51801 | | | 7oo07 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 20502 | 30110 | 36301 | 00901 | 50400 | 00903 | 07410 | 36351 | 00900 | 51802 | | | 7oo07 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 90000 | 01454 | 37051 | 9---- | 51702 | | | 7--04 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01402 | 30100 | 37101 | 00900 | 51303 | 01803 | 30100 | 36500 | 00900 | 52806 | | | 7oo06 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02405 | 40100 | 37300 | 00900 | 51001 | 01906 | 30100 | 37101 | 00900 | 51802 | | | 7oo05 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 11605 | 30101 | 37950 | 00901 | 51203 | 91704 | 04450 | 37651 | 9---- | 52804 | | | 7oo03 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 21606 | 37101 | 37700 | 00901 | 51400 | 91706 | 03454 | 37752 | 9---- | 52400 | | | 7oo05 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01106 | 60010 | 35903 | 00900 | 00202 | 01406 | 62020 | 36003 | 00900 | 51201 | | | 7oo07 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 00902 | 3010- | 36202 | 00900 | 00202 | | | 7--07 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 11405 | 58020 | 35704 | 00901 | 00303 | 01905 | 70020 | 35903 | 00900 | 51201 | | | 7oo07 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 31708 | 81031 | 59702 | 00901 | 57303 | 01606 | 84010 | 59903 | 00900 | 56400 | | | 7oo02 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 91701 | 00454 | 37852 | 9---- | 52501 | 90000 | 00454 | 38153 | 9---- | 53102 | | | 7oo51 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 00000 | 06464 | 37452 | 00900 | 52301 | 90000 | 00464 | 37554 | 9---- | 54400 | | | 7oo04 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 02703 | 80020 | 37751 | 00900 | 55400 | | | 7--03 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 00702 | 30100 | 35003 | 00900 | 00500 | 00902 | 30100 | 35202 | 00900 | 51400 | | | 7oo08 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 11109 | 60020 | 36151 | 00901 | 52803 | 01113 | 58020 | 36652 | 00900 | 53101 | | | 7oo01 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 11206 | 60020 | 35606 | 00901 | 51302 | 01007 | 60020 | 36150 | 00900 | 52104 | | | 7oo06 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 01404 | 30100 | 35603 | 00900 | 00702 | | | | | | | | 7oo06 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 11315 | 62010 | 35851 | 00901 | 53703 | 01310 | 62020 | 35951 | 00900 | 53400 | | | 7oo02 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 90000 | 01470 | 36952 | 9---- | 53400 | 90203 | 01454 | 37053 | 9---- | 53000 | | | 7oo02 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 91801 | 00454 | 37952 | 9---- | 52400 | 90000 | 00454 | 38153 | 9---- | 53400 | | | 7oo51 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 01306 | 75020 | 58952 | 00900 | 54400 | 01606 | 80020 | 59052 | 00900 | 55202 | | | 7oo51 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10505 | 62020 | 35002 | 00901 | 52303 | 00406 | 60010 | 35600 | 00900 | 51203 | | | 7oo05 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 10917 | 66020 | 34201 | 10940 | 52603 | 00712 | 66020 | 34700 | 00900 | 52303 | ---26 | | 7oo04 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 01112 | 65020 | 58651 | 00900 | 53002 | 01211 | 70020 | 58751 | 00900 | 53202 | | | 7oooo | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00703 | 50100 | 36501 | 00900 | 51202 | 00503 | 32100 | 36850 | 00900 | 52103 | | | 7oo04 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00905 | 65020 | 36403 | 00900 | 52303 | 00508 | 62020 | 37101 | 00900 | 53305 | | | 7oo05 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00508 | 62010 | 37101 | 00900 | 52500 | 01401 | 59020 | 37300 | 00900 | 52201 | | | 7oo03 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 03605 | 62020 | 37600 | 00900 | 51301 | 03603 | 59020 | 38651 | 00900 | 52208 | | | 7oo03 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 00502 | 60020 | 37651 | 00900 | 53400 | 00501 | 50100 | 37952 | 00900 | 54201 | | | 7oo03 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 65020 | 37552 | 00900 | 53601 | 00000 | 65020 | 37852 | 00900 | 53103 | | | 7oo03 | | | |
| Hof | 557 | 685 | 01602 | 56100 | 38052 | 00900 | 53603 | 01801 | 40100 | 38753 | 00900 | 54103 | | | 7oo02 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 00000 | 66010 | 37851 | 00900 | 53801 | 00000 | 65020 | 38052 | 00900 | 54000 | | | 7oo04 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 00718 | 62020 | 34001 | 00900 | 51302 | 00715 | 57100 | 34150 | 00900 | 51400 | | | 7oo04 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00316 | 40100 | 34001 | 00900 | 50002 | 00211 | 56100 | 34450 | 00900 | 51002 | | | 7oo04 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 03403 | 50100 | 35302 | 00900 | 51305 | 00000 | 56100 | 35500 | 00900 | 51101 | | | 7oo06 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 00914 | 50100 | 34600 | 00900 | 52500 | 00916 | 60020 | 34600 | 00900 | 54000 | | | 7ooo1 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00206 | 56100 | 35002 | 00900 | 50305 | 00202 | 56100 | 34800 | 00900 | 51803 | | | 7oo05 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 00407 | 56100 | 35601 | 00900 | 51303 | 00403 | 57100 | 36300 | 00900 | 52104 | | | 7oo06 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00505 | 58020 | 35701 | 00900 | 53208 | 00703 | 60020 | 35500 | 00900 | 51704 | | | 7oo04 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 00508 | 60010 | 35402 | 00900 | 52303 | 00704 | 60020 | 35800 | 00900 | 52103 | | | 7oo04 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 01206 | 60020 | 36850 | 00900 | 53701 | | | | | | | | 7oo04 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 11403 | 65020 | 37051 | 00901 | 52203 | 00000 | 65010 | 37051 | 00900 | 52400 | | | 7oo04 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00903 | 60010 | 37051 | 00900 | 53103 | 00703 | 45100 | 37353 | 00900 | 54101 | | | 7oo04 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 00903 | 65020 | 38151 | 00900 | 53303 | 00000 | 59020 | 37952 | 00900 | 52803 | | | 7oo02 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00910 | 82020 | 60153 | 00900 | 55105 | 00908 | 82020 | 60153 | 00900 | 58400 | | | 7oo51 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 11802 | 20100 | 32802 | 00901 | 01400 | 40602 | 15100 | 33500 | 46200 | 50205 | | | 7oo04 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--oo | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7--oo | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 01018 | 60020 | 35552 | 00900 | 54304 | 71019 | 40101 | 35753 | 761-- | 53400 | | ---28 | 7oo50 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 70607 | 59030 | 35600 | 763-- | 52309 | 80908 | 57102 | 35951 | 863-- | 53400 | | | 7oo02 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80810 | 56021 | 35801 | 864-- | 52207 | 81008 | 57102 | 36250 | 863-- | 53400 | | | 7oo03 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 80810 | 40102 | 36400 | 863-- | 50305 | 81206 | 40102 | 36751 | 862-- | 52000 | | | 7--02 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70809 | 65021 | 36001 | 756-- | 52304 | 80905 | 63022 | 36300 | 755-- | 52101 | | | 7oo03 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 20901 | 56101 | 38351 | 00901 | 52305 | 00402 | 50100 | 38652 | 00900 | 53400 | | | 7oo02 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10937 | 89363 | 55953 | 00901 | 59305 | 00932 | 89363 | 56551 | 00900 | 60205 | 39-46 | 39-44 | 7oo52 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 10505 | 65020 | 33802 | 15500 | 52308 | | | | | | | | 7oo04 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00309 | 58100 | 34201 | 00900 | 58211 | 00406 | 56100 | 34450 | 00900 | 53000 | | | 7oo04 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80403 | 60030 | 35552 | 866-- | 54305 | 71004 | 57102 | 35752 | 764-- | 53102 | | | 7oo02 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01201 | 58020 | 54758 | 00900 | 60206 | | | | | | | | 7oo51 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 01316 | 89010 | 09159 | 00900 | 68211 | 01318 | 89020 | 09658 | 00900 | 68104 | 25-35 | ---28 | 7oo59 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90713 | 03471 | 57453 | 9---- | 53302 | | | | | | | | 7oo52 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12101 | 84020 | 36857 | 00901 | 58304 | 00000 | 84020 | 37959 | 00900 | 60104 | | | 7oo02 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 01612 | 89020 | 57856 | 00900 | 63803 | 01508 | 89020 | 57953 | 00900 | 60104 | | | 7oo53 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 02301 | 65020 | 37553 | 00900 | 54101 | | | | | | | | 7oo04 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 20 Januar 1968 — Nr. 20


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MYGG | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2006 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3042 -56 01 17 |
| 20 | | | | | | | 2604 -58 36 23 |
| 30 | 2354 -61 01 17 | 2350 -62 35 14 | | 2362 -62 32 09 | 2360 -62 | 2360 -61 04 12 | 2351 -61 34 21 |
| 50 | 2040 -63 34 25 | 2036 -63 34 18 | | 2045 -62 36 12 | 2042 -60 03 20 | 2041 -59 03 06 | 2035 -61 35 20 |
| 70 | 1832 -63 34 14 | 1827 -62 35 12 | | 1836 -61 02 15 | 1832 -61 05 16 | 1830 -61 03 14 | 1825 -61 -72 01 17 |
| 100 | 1611 -61 35 17 | 1607 -63 36 18 | 1613 -62 01 18 | 1615 -62 01 15 | 1610 -63 03 23 | 1607 -61 05 36 | 1605 -62 -72 02 22 |
| 150 | 1361 -66 36 34 | 1361 -70 35 30 | 1363 -55 01 40 | 1366 -67 02 41 | 1358 -62 04 53 | 1353 -58 05 50 | 1353 -64 -71 02 31 |
| 200 | 1189 -67 -75 34 69 | 1190 -67 -76 34 58 | 1190 -67 -72 01 78 | 1193 -67 -75 01 65 | 1182 -67 -71 03 88 | 1174 -64 05106 | 1179 -64 -70 02 43 |
| 300 | 0932 -46 -55 33 59 | 0933 -47 -60 34 56 | 0932 -46 -60 01 82 | 0935 -45 -56 01 68 | 0925 -48 -57 03 88 | 0916 -47 -60 04130 | 0924 -50 -56 03 39 |
| 400 | 0734 -30 -40 35 30 | 0735 -31 -48 35 40 | 0734 -30 -34 01 50 | 0736 -30 -43 01 38 | 0728 -32 -41 03 66 | 0720 -33 -49 04101 | 0729 -33 -38 03 40 |
| 500 | 0571 -18 -26 34 34 | 0572 -17 -33 35 42 | 0571 -19 -21 01 40 | 0573 -18 -27 02 32 | 0567 -20 -34 04 60 | 0559 -22 -49 05 82 | 0569 -22 -25 03 24 |
| 700 | 0313 - 4 -12 33 17 | 0313 - 5 -16 36 25 | 0313 - 5 -31 04 14 | 0314 - 3 - 6 04 27 | 0309 - 8 -26 06 32 | 0307 -12 -26 10 27 | 0315 - 7 -28 36 07 |
| 850 | 0158 2 - 4 35 13 | 0158 1 - 3 20 05 | 0158 1 -13 15 07 | 0159 2 -10 04 11 | 0156 - 3 -10 10 18 | 0156 - 6 -12 11 10 | 0160 0 -16 22 02 |
| 1000 | 0025 0 - 1 05 08 | 0027 3 3 18 12 | 0027 3 - 2 18 16 | 0027 4 4 16 07 | 0027 | 0026 | 0030 1 - 2 19 07 |
| Markante Punkte | 029 -61 02 17<br>040 -65<br>116 -63<br>132 -62<br>163 -71<br>250 -56 -64 34 59<br>344 -39 -49<br>385 -31 -40<br>452 -24 -37<br>481 -20 -31<br>530 -18 -20<br>593 -10 -16<br>600 34 28<br>613 -10 -12<br>662 - 8 -10<br>679 - 6 -13<br>723 - 3 -11<br>740 - 1 -11<br>769 - 1 - 5<br>800 - 0 - 1 34 13<br>833 1 - 4<br>866 3 - 5<br>880 3 -20<br>913 35 08<br>981 3 - 1<br>010 - 1 - 1<br>028 - 0 - 1 17 07 | 037 -64<br>040 32 14<br>108 -63<br>250 -56 -58 34 58<br>357 36 43<br>519 -15 -28<br>541 -16 -24<br>600 -10 -23 01 30<br>659 - 5 -12<br>797 0 - 4<br>800 30 08<br>832 0 - 4<br>893 4 - 1<br>900 20 07<br>926 19 09<br>936 2 0<br>958 3 2<br>007 5 3<br>034 3 2 16 05 | 076 -62 01 18<br>119 -62<br>166 -67<br>177 -70<br>250<br>280 36 70<br>312 01 88<br>314 -44 -60<br>343 -39 -44<br>361 01 43<br>421 01 56<br>471 -22 -26<br>512 -18 -19<br>558 -14 -16<br>600 02 20<br>703 - 5 -33<br>752 - 3 -31<br>800 10 06<br>828 1 -16<br>848 1 -14<br>900 18 06<br>915 2 -11<br>923 19 09<br>954 19 12<br>995 3 -10<br>028 0 - 1 12 05 | 023 -62 32 09<br>039 -60<br>041 36 15<br>052 -63<br>068 -60<br>076 -63<br>085 -61<br>125 -65<br>138 -63<br>148 -67<br>161 -65<br>198 -67 -75<br>250 -56 -65 36 62<br>318 -41 -53<br>468 -21 -35<br>495 01 64<br>600<br>617 - 7 -11<br>631 - 7 -11<br>658 - 5<br>698 - 3 - 7<br>753 - 2 -11<br>792 0 - 8<br>800<br>898 4 -12<br>920 04 07<br>931 2 2<br>960 5 3<br>977 4 3<br>014 4 3 15 05 | 028 -63<br>037 -59<br>043 -61<br>051 -59<br>078 -59<br>088 03 34<br>098 -63<br>137 -59<br>152 03 54<br>250 -57 -64 03104<br>390 03 63<br>430 03 75<br>570 -13 -30<br>600 04 44<br>770 - 4 -10<br>900 08 22<br>920 - 4 -19<br>940 - 2 -12<br>970 - 5 - 7<br>889 13 16<br>920 - 0 - 5<br>935 - 1 - 2<br>970 2 - 0<br>994 2 1 18 06 | 022 -62<br>062 -59<br>072 -62<br>080 -58<br>098 -61<br>112 -60<br>132 -61<br>156 -56 05 56<br>184 -66<br>250 -55 04 22<br>322 -44 -58<br>347 -42 -56<br>393 -34 -49<br>465 -24 -47 05 95<br>506 -21 -48<br>551 -19 -44<br>572 -19 -42<br>600 06 46<br>634 -15 -32<br>691 -13 -27 09 27<br>725 -10 -23<br>768 - 6 -22<br>800 10 14<br>854 - 5 -11<br>856 10 10<br>900 10 09<br>941 - 0 - 3<br>954 - 0 - 2<br>968 - 3 - 3 11 05 | 0405.2 33 18<br>0466.0 -60 -72<br>0486.2 02 18<br>087 -62 -72<br>132 -61 -69<br>177 -68 -74<br>211 -63 -69<br>224 02 46<br>250 -60 -66 02 44<br>255 -60 -66<br>317 -47 -54<<br>392 -34 -39<br>425 -30 -36<br>545 -17 -17<br>577 -16 -23<br>585 03 16<br>653 - 9 -29<br>764 35 02<br>789 32 01<br>815 24 01<br>842 22 02<br>875 1 -14<br>888 - 0 -10<br>925 1 - 8<br>942 - 1 - 4<br>009 2 - 1 19 07<br>032 - 1 - 2 13 02 |
| Tropopause | 182 -71 -79 35 47 | 177 -72 -81 | 185 -70 -75 01 72 | 180 -70 -77 01 65 | 197 -67 03 85 | 191 -66 05 97 | 177 -68 -74 02 37 |
| Max-wind | 212 34 80<br>0314<br>0429<br>0422<br>0618<br>0545 | 0314<br>0429<br>0417<br>0618<br>0545 | 0423<br>0519<br>0544 | 175 01 65<br>285 36 72<br>0317<br>0430<br>0422<br>0620<br>0546 | 225 02112<br>0318<br>0432<br>0428<br>0615<br>0540 | 300 -47 -60 04130<br>0319<br>0434<br>0433<br>0615<br>0533 | 0316<br>0430<br>0426<br>0610<br>0539 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MYGG | 2006 | | 2006 | | 2006 | | 2006 | | 2006 | | 2006 | | 2006 | | 2006 | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 24.0 | | 22.8 | | 27.9 | | 20.7 | | 12.0 | | 24.3 | | 22.2 | | 21.9 | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 01 31 | | 36 24 | | 03 20 | | 01 14 | | 03 60 | | 01 08 | | 01 06 | | 02 12 | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 03 20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 01 32 | | | | 36 22 | | | | | | 01 08 | | | | | | | | | |
| 20,7 | 35 26 | | 36 14 | | 35 17 | | 01 14 | | | | 02 12 | | 01 08 | | 02 12 | | | | | |
| 18,3 | 35 18 | | 36 13 | | 02 20 | | 01 17 | | | | 03 16 | | 01 13 | | 02 22 | | | | | |
| 15,9 | 34 29 | | 36 21 | | 01 20 | | 01 20 | | | | 04 30 | | 02 26 | | 02 26 | | | | | |
| 13,5 | 34 26 | | 33 24 | | 02 31 | | 01 24 | | | | 04 51 | | 02 41 | | 02 38 | | | | | |
| 12,0 | 35 40 | | 35 54 | | 35 65 | | 34 49 | | 03 60 | | 04 82 | | 02 90 | | 02 50 | | | | | |
| 10,5 | 36 56 | | 36 46 | | 36 61 | | 35 55 | | 01 88 | | 03113 | | 02 87 | | 02 54 | | | | | |
| 9,0 | 36 51 | | 36 46 | | 02 63 | | 02 57 | | 03 74 | | 05 94 | | 02 66 | | 02 47 | | | | | |
| 7,2 | 01 38 | | 01 29 | | 02 48 | | 02 36 | | 05 65 | | 05 68 | | 02 50 | | 02 40 | | | | | |
| 5,4 | 35 26 | | 02 33 | | 03 40 | | 03 40 | | 05 49 | | 06 70 | | 04 36 | | 02 33 | | | | | |
| 4,2 | 34 15 | | 02 17 | | 02 27 | | 04 30 | | 06 50 | | 07 35 | | 04 21 | | 02 11 | | | | | |
| 3,0 | 34 09 | | 02 20 | | 03 10 | | 04 23 | | 09 33 | | 09 28 | | 10 08 | | 07 05 | | | | | |
| 2,1 | 34 08 | | 02 07 | | 05 50 | | 06 08 | | 09 30 | | 09 24 | | 17 05 | | 20 01 | | | | | |
| 1,5 | 34 13 | | 36 05 | | 10 02 | | 07 05 | | 09 22 | | 10 24 | | 18 06 | | 23 03 | | | | | |
| 0,9 | 34 19 | | 32 10 | | 21 06 | | 13 08 | | 09 14 | | 09 17 | | 18 06 | | 22 07 | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 0955 | 36 62 | | | 1220 | 35 66 | 1150 | 35 67 | 0970 | 02115 | 1020 | 03114 | 1130 | 02108 | 1120 | 02 64 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 20. Januar 1968 — Fr. 20

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2012 | 2012 | 2012 | 2012 | 2012 | 2012 | |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ oder ddfff |
| 10 | | | 2600 -51 02 28 | | | | |
| 20 | 2604 -58 03 44 | | 2348 -52 01 24 | 2333 -63 01 14 | 2362 -59 29 19 | 2354 -59 04 05 | |
| 30 | 2351 -62 02 40 | 2359 -62 03 31 | 2035 -54 36 21 | 2039 -64 01 17 | 2043 -61 01 15 | 2038 -60 04 13 | |
| 50 | 2037 -66 36 20 | 2045 -63 35 15 | 1829 -53 02 14 | 1833 -64 01 10 | 1833 -61 03 18 | 1829 -60 04 16 | |
| 70 | 1831 -65 36 17 | 1838 -63 01 13 | 1610 -54 02 17 | 1613 -63 02 19 | 1611 -62 05 26 | 1608 -61 05 31 | |
| 100 | 1612 -62 01 14 | 1619 -63 01 11 | 1353 -55 01 31 | 1365 -65 36 23 | 1361 -63 03 34 | 1356 -62 04 46 | |
| 150 | 1363 -66 34 24 | 1369 -65 32 18 | 1190 -69 -74 01 40 | 1193 -68 -76 01 42 | 1186 -63 -69 04 44 | 1181 -64 06 74 | |
| 200 | 1190 -67 -74 34 43 | 1196 -69 -81 35 30 | 0934 -49 -55 02 50 | 0936 -46 -56 02 40 | 0929 -49 -55 04 48 | 0923 -48 -64 06 78 | |
| 300 | 0934 -48 -56 34 35 | 0937 -47 -60 35 37 | 0737 -33 -41 03 39 | 0739 -32 -44 04 35 | 0732 -33 -53 06 57 | 0727 -34 -54 06 70 | |
| 400 | 0739 -33 -43 36 21 | 0740 -31 -49 02 08 | 0576 -20 -28 03 39 | 0577 -18 -31 05 39 | 0571 -21 -31 06 43 | 0567 -22 -45 07 54 | |
| 500 | 0575 -19 -35 34 15 | 0577 -18 -37 03 18 | 0436 - 5 - 7 02 10 | 0437 - 4 - 8 05 15 | 0514 - 7 -26 08 27 | 0313 - 8 -26 10 32 | |
| 700 | 0317 - 3 -23 33 15 | 0318 - 3 -19 01 14 | 0161 3 - 5 26 04 | 0161 4 -16 12 09 | 0159 2 -12 10 25 | 0159 0 -11 10 25 | |
| 850 | 0160 4 1 29 14 | 0161 3 - 2 34 08 | 0029 2 0 20 06 | 0029 4 - 0 17 15 | 0028 | 0029 | |
| 1000 | 0028 3 2 23 13 | 0028 5 4 22 11 | | | | | |
| Markante Punkte | 017 -58 03 44<br>036 -63<br>040 -62<br>060 -63<br>129 -64<br>159 -68<br>250 -57 -64 35 47<br>375 -35 -46<br>395 -34 -44<br>558 -12 -31<br>569 -12 -27<br>600 34 20<br>645 - 5 -30<br>685 - 5 -26<br>727 - 0 -19<br>737 - 1 -13<br>779 3 - 8<br>800 3 -13 32 15<br>837 4 1<br>885 6 - 1<br>912 5 0<br>915 28 13<br>929 2 1<br>997 4 3<br>010 - 1 - 1<br>030 0 0 20 09 | 058 -63<br>090 -64<br>114 -61 01 14<br>142 -64 32 17<br>250 35 45<br>313 -45 -59<br>418 -29 -47<br>490 -19 -39<br>600 02 20<br>728 36 09<br>800 02 06<br>807 5 - 7 04 06<br>839 4 - 4<br>867 5 1<br>927 5 - 1 22 15<br>957 5 5<br>036 5 4 20 05 | 026 -50<br>040 -55<br>069 -53<br>090 -55<br>110 -53<br>141 -57<br>151 -55<br>166 -59<br>249 -36 -60<br>250 -55 -60 02 45<br>271 -53 -59<br>307 -47 -53<br>362 -37 -44<br>375 -37 -44<br>429 -29 -38<br>510 -19 -25<br>550 -14 -20<br>588 -10 -21<br>600 03 24<br>626 - 7 -14<br>657 - 6 - 9<br>665 - 6 - 7<br>683 - 6 - 7<br>697 03 11<br>731 - 3 -10<br>776 - 1 -24<br>800 28 04<br>801 28 04<br>892 4 2<br>900 25 05<br>928 24 06<br>931 4 4<br>993 2 0<br>030 4 0 20 06 | 029 -64 36 14<br>033 -62<br>040 -64<br>046 01 18<br>071 01 10<br>085 -63<br>137 02 21<br>145 -65<br>167 -71<br>188 -68 -76<br>193 -69 -77<br>250 -57 -66 02 49<br>314 -44 -54<br>389 -34 -46<br>446 04 33<br>460 -23 -36<br>526 -15 -28<br>530 06 41<br>543 -15 -22<br>600 06 29<br>653 - 4 -16<br>670 04 23<br>682 - 5 - 8<br>800 07 11<br>824 4 -21<br>900 4 -10<br>911 18 14<br>937 5 - 7<br>953 18 17<br>995 3 - 1<br>017 5 - 1 17 14 | 028 -58 26 22<br>040 01 02<br>055 -62 02 20<br>085 -60 05 12<br>105 05 30<br>122 05 22<br>132 -61 04 46<br>142 -64<br>250 -56 -62 04 60<br>437 06 36<br>550 -15 -27<br>600 06 30<br>627 -10 -30<br>655 -10 -28<br>734 09 22<br>791 06 43<br>800 10 26<br>918 2 -15<br>975 2 - 8<br>992 10 27<br>903 3 - 6 10 27<br>948 - 1 - 4<br>996 2 - 2 10 10 | 028 -60 03 04<br>036 -65<br>052 -60<br>076 -62 04 19<br>123 -62<br>142 -59<br>171 -68<br>250 -55 -70 06 74<br>286 -51 -66<br>526 -19 -43<br>599 -14 -41<br>600 08 38<br>637 -13 -35 09 33<br>776 - 3 -19 10 30<br>800 10 28<br>830 - 2 -13<br>858 1 -10<br>860 10 25<br>925 - 3 - 4<br>971 0 - 1 10 08 | |
| Tropopause | 181 -70 -77 34 38 | 177 -71 -86 34 21 | 198 -69 -74 | 176 -70 -77 36 31 | 172 -69 04 50 | 182 -68 06 55 | |
| Max-wind | | | | | 269 - 4 -17 04 63 | 274 -51 -66 06 82 | |
| 30/50 | 0314 | 0314 | 0313 | 0314 | 0319 | 0316 | |
| 50/100 | 0425 | 0426 | 0415 | 0426 | 0432 | 0430 | |
| 100/200 | 0422 | 0423 | 0420 | 0420 | 0425 | 0427 | |
| 200/500 | 0614 | 0619 | 0614 | 0616 | 0615 | 0614 | |
| 500/1000 | 0548 | 0549 | 0547 | 0548 | 0543 | 0538 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2018 | 2018 | 2018 | 2018 | 2018 | 2018 | 2012 | 2018 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24,3 | 21,6 | 22,8 | 24,3 | 25,2 | 22,2 | 22,5 | 21,6 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 03 42 | 02 32 | 03 44 | 02 35 | 33 20 | 34 16 | 32 16 | 36 19 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 03 32 | | | 02 34 | 33 22 | | | | | | | |
| 20,7 | 02 30 | 01 28 | 01 24 | 01 23 | 02 14 | 01 14 | 34 16 | 36 19 | | | | |
| 18,3 | 01 13 | 34 08 | 01 18 | 36 17 | 02 17 | 03 22 | 32 18 | 01 18 | | | | |
| 15,9 | 31 16 | 34 16 | 01 18 | 36 16 | 02 24 | 03 27 | 02 20 | 02 22 | | | | |
| 13,5 | 32 30 | 33 23 | 01 24 | 36 25 | 03 43 | 06 42 | 02 30 | 02 30 | | | | |
| 12,0 | 34 29 | 32 18 | 01 32 | 02 28 | 05 41 | 05 50 | 03 36 | 02 50 | | | | |
| 10,5 | 32 28 | 32 14 | 36 32 | 36 28 | 04 56 | 08 51 | 03 64 | 02 52 | | | | |
| 9,0 | 32 27 | 33 27 | 36 34 | 01 30 | 05 58 | 06 65 | 02 37 | 02 42 | | | | |
| 7,2 | 32 17 | 36 11 | 03 15 | 03 19 | 06 48 | 07 52 | 03 39 | 02 34 | | | | |
| 5,4 | 31 17 | 21 04 | 04 24 | 07 25 | 06 32 | 08 37 | 03 34 | 03 37 | | | | |
| 4,2 | 33 14 | 33 08 | 04 18 | 08 24 | 07 32 | 10 30 | 01 16 | 03 26 | | | | |
| 3,0 | 35 12 | 36 08 | 06 16 | 09 26 | 10 21 | 33 06 | 36 07 | | | | | |
| 2,1 | 28 14 | 30 02 | 05 05 | 09 18 | 09 24 | 10 28 | 29 06 | 32 06 | | | | |
| 1,5 | 28 16 | 25 07 | 28 03 | 09 07 | 10 25 | 10 23 | 25 06 | 29 08 | | | | |
| 0,9 | 28 15 | 22 08 | 26 04 | 14 06 | 10 19 | 09 15 | 22 08 | 25 07 | | | | |
| | 17 08 | | | | | | | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 0965 06 66 | 0930 06 66 | 1070 03 66 | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

## Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 20

Sonnabend, den 20. Januar 1968

FS J.E.3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0N 07.9E

| | Iliii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt$_a$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 81812 | 96024 | 33005 | +++++ | 04210 | 3++++ | | | 1 7002+ | |
| 3 | 10002 | 92013 | 93472 | 33505 | 9++++ | 04205 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 91813 | 92454 | 34009 | 9++++ | 04205 | 3++++ | | | 7002+ | 1035+ |
| 9 | 10002 | 92012 | 91474 | 35005 | 9++++ | 05210 | 3++05 | | | | |
| 12 | 10002 | 92112 | 92514 | 35505 | 9++++ | 05020 | 30000 | | | 7002+ | |
| 15 | 10002 | 92110 | 93514 | 35205 | 9++++ | 05803 | 30000 | | | | |
| 18 | 10002 | 81913 | 95104 | 35805 | +++++ | 04305 | 3++++ | | | 7952+ | 1037+ |
| 21 | 10002 | 82016 | 96102 | 35405 | +++++ | 04804 | 3++++ | | | | |

| | Iliii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt$_a$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 81812 | 96024 | 32903 | 9++++ | 03306 | 3++++ | | | 7002+ | |
| | 10007 | 81810 | 96022 | 33203 | 9++++ | 02203 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 81813 | 96022 | 33803 | 9++++ | 02205 | 3++++ | | | 7002+ | 1025+ |
| | 10007 | 81813 | 94102 | 35002 | 864++ | 02313 | 3++01 | | | | |
| | 10007 | 81813 | 94102 | 35003 | 864++ | 00300 | 3++02 | | | 7002+ | |
| | 10007 | 91810 | 93474 | 35203 | 9++++ | 03202 | 3++02 | | | | |
| | 10007 | 92011 | 93454 | 35204 | 9++++ | 03400 | 3++++ | | | 7002+ | 1024+ |
| | 10007 | 82009 | 96004 | 35204 | 9++++ | 03400 | 30000 | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 81809 | 96104 | 34003 | +++++ | 02400 | 3++01 | | | 7002+ | |
| 3 | 10003 | 21809 | 96101 | 35102 | +++++ | 02211 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 92013 | 93472 | 33505 | 9++++ | 04205 | 3++++ | | | | |
| 9 | 10003 | 81811 | 95102 | 36101 | 863++ | 01211 | 30201 | | | | |
| 12 | 10003 | 82012 | 94102 | 36303 | 863++ | 03202 | 30000 | | | 7002+ | |
| 15 | 10002 | 92110 | 93514 | 35205 | 9++++ | 05803 | 30000 | | | | |
| 18 | 10003 | 82011 | 96512 | 36804 | +++++ | 03204 | 30000 | | | 7972+ | 1028+ |
| 21 | 10003 | 82211 | 96102 | 36704 | +++++ | 03701 | 3++00 | | | | |

FS P8 54.3N 02.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 81814 | 96024 | 31904 | +++++ | 03107 | 3++++ | | | 7002+ | |
| 3 | 10004 | 81913 | 96022 | 32105 | +++++ | 04102 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 91913 | 91472 | 33005 | 9++++ | 05309 | 3++++ | | | 7002+ | 1039+ |
| 9 | 10004 | 91913 | 91514 | 34004 | 9++++ | 04210 | 30401 | | | | |
| 12 | 10004 | 92414 | 91514 | 34205 | 9++++ | 05102 | 30401 | | | 7942+ | |
| 15 | 10004 | 92313 | 93514 | 34205 | 9++++ | 04400 | 30401 | | | | |
| 18 | 10004 | 92310 | 93475 | 34605 | 9++++ | 04304 | 3++++ | | | 7002+ | |
| 21 | 10004 | 92212 | 93514 | 34605 | 9++++ | 04400 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 31613 | 96011 | 32803 | +++++ | 02206 | 30000 | | | 7002+ | |
| 3 | 10005 | 71612 | 97022 | 33802 | +++++ | 02210 | 30000 | | | 7002+ | |
| 6 | 10005 | 51615 | 96022 | 33802 | +++++ | 01400 | 3++++ | | | 7002+ | 1019+ |
| 9 | 10005 | 91813 | 93434 | 35001 | 9++++ | 00312 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 91811 | 94104 | 35002 | 9++++ | 02400 | 3++01 | | | 7002+ | |
| 15 | 10005 | 81608 | 94102 | 35003 | 864++ | 02400 | 30501 | | | | |
| 18 | 10005 | 81812 | 95102 | 35003 | +++++ | 02400 | 3++++ | | | | |
| 21 | 10005 | 81810 | 95102 | 35003 | +++++ | 02400 | 30000 | | | | |

| | Iliii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt$_a$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82215 | 97022 | 34900 | 9++++ | 50208 | 3++02 | | | 7002+ | |
| | 10006 | 82012 | 96022 | 35500 | 9++++ | 51206 | 30002 | | | | |
| | 10006 | 82011 | 96022 | 36000 | 9++++ | 51205 | 3++01 | | | 7002+ | 1009+ |
| | 10006 | 91810 | 92472 | 36050 | 9++++ | 50400 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 92008 | 93422 | 36002 | 50209 | 01400 | 30202 | | | 7002+ | |
| | 10006 | 72003 | 95104 | 36002 | 7997+ | 01400 | 30202 | | | | |
| | 10006 | 82013 | 94104 | 36001 | 9++++ | 01400 | 3++02 | | | 7002+ | 1013+ |
| | 10006 | 82010 | 95502 | 35702 | 9++++ | 02803 | 3++02 | | | | |

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70331 | 20004 | 72621 | 97262 | 83103 | 79400 | 00210 | 05400 | 10502 | 30603 | 21906 |
| 99619 | 70331 | 20034 | 32620 | 97011 | 85503 | 38400 | 00224 | 05450 | 10513 | 30603 | 21905 |
| 99619 | 70330 | 20064 | 82914 | 97261 | 89502 | 69474 | 00540 | 05651 | 10522 | 30604 | 21905 |
| 99620 | 70328 | 20094 | 32518 | 96268 | 92002 | 49470 | 00125 | 05753 | 10550 | 30502 | 21905 |
| 99620 | 70327 | 20124 | 42214 | 97028 | 95502 | 48440 | 00235 | 05754 | 10596 | 30502 | 22905 |
| 99620 | 70326 | 20154 | 62217 | 97031 | 98603 | 68400 | 00231 | 05553 | 10571 | 30502 | 29905 |
| 99620 | 70323 | 20184 | 82319 | 97021 | 99902 | 88400 | 00313 | 05654 | 10543 | 30503 | 22905 |
| 99621 | 71323 | 20214 | 72417 | 97012 | 02203 | 78400 | 00023 | 05450 | 10554 | 30503 | 22905 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 10024 | 20004 | 22018 | 09031 | 07507 | 22600 | 00013 | 05104 | 10696 | 30705 | |
| 99661 | 10023 | 20034 | 81930 | 96612 | 02407 | 67424 | 00751 | 00004 | 10699 | 30706 | |
| 99660 | 10020 | 20064 | 83232 | 97606 | 97108 | 47424 | 00753 | 00106 | 10696 | 30807 | 7954+ |
| 99661 | 10021 | 20094 | 42242 | 07026 | 95608 | 46400 | 00715 | 00105 | 10706 | 31012 | |
| 99662 | 10025 | 20124 | 63250 | 94076 | 95007 | 62500 | 00606 | 05003 | 10686 | 31015 | |
| 99663 | 10027 | 20154 | 52558 | 94272 | 95207 | 59500 | 00302 | 05302 | 10696 | 31117 | |
| 99662 | 10027 | 20184 | 62547 | 96278 | 99306 | 69500 | 00241 | 05102 | 10670 | 31117 | 7014+ |
| 99661 | 10022 | 20214 | 62540 | 97808 | 02805 | 69500 | 00235 | 05302 | 10684 | 31015 | |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70506 | 20004 | 82208 | 96850 | 98751 | 824++ | 00711 | +++++ | 16294 | 30504 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99588 | 70193 | 20004 | 52642 | 95011 | 01005 | 58400 | 51399 | 0++03 | 10895 | 31018 | 24221 |
| 99586 | 70195 | 20034 | 42533 | 97011 | 05407 | 41400 | 61144 | 0++03 | 10892 | 31012 | 24218 |
| 99588 | 70196 | 20064 | 62438 | 97606 | 09006 | 67400 | 61236 | 0++03 | 10895 | 31012 | 25216 |
| 99588 | 70197 | 20094 | 62438 | 96278 | 11705 | 69400 | 61227 | 0++04 | 10896 | 31010 | 25012 |
| 99589 | 70193 | 20124 | 42426 | 97158 | 14206 | 734++ | 21125 | 0++04 | 10893 | 30908 | 25012 |
| 99590 | 70191 | 20154 | 62430 | 98152 | 16407 | 69400 | 21122 | 0++03 | 10830 | 30910 | 24912 |
| 99590 | 70188 | 20184 | 72634 | 96818 | 18406 | 794++ | 21220 | 0++05 | 10900 | 30807 | 23910 |
| 99590 | 70190 | 20214 | 82637 | 94888 | 20005 | 894++ | 00216 | 0++06 | 10906 | 30809 | 24910 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 99527 | 70357 | 20064 | 62622 | 97021 | 14803 | 62500 | 72310 | 05853 | 10755 | 30504 | |
| 99529 | 70357 | 20094 | 43212 | 97011 | 16803 | 32581 | 81220 | 0++++ | 10757 | 30504 | |
| | | | | | | | | | | | |
| 99529 | 70356 | 20154 | 82325 | 97158 | 17206 | 58437 | 00002 | 05201 | 10721 | 30504 | 29904 |
| 99530 | 70352 | 20184 | 82522 | 98028 | 18606 | 51578 | 22314 | 05302 | 10781 | 30505 | |
| 99531 | 70354 | 20214 | 72326 | 97028 | 19807 | 41538 | 71112 | 05101 | 10761 | 30505 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99522 | 70201 | 20004 | 32222 | 98038 | 18103 | 22501 | 00228 | 05206 | 11087 | 30606 | 20012 |
| 99523 | 70200 | 20034 | 62424 | 98021 | 19309 | 22508 | 00212 | 05207 | 11075 | 30606 | 20012 |
| 99523 | 70200 | 20064 | 42319 | 98011 | 21909 | 31501 | 00226 | 05207 | 11066 | 30606 | 22012 |
| 99524 | 70199 | 20094 | 52313 | 98031 | 23609 | 15602 | 00117 | 05206 | 11078 | 30606 | 22012 |
| 99523 | 70198 | 20124 | 31507 | 98021 | 25309 | 10931 | 00217 | 05207 | 11078 | 30301 | 22006 |
| 99523 | 70197 | 20154 | 31714 | 98020 | 24810 | 10931 | 00805 | 05006 | 11065 | 30302 | 22006 |
| 99523 | 70196 | 20184 | 31712 | 99020 | 26010 | 20931 | 00312 | 05106 | 11074 | 30303 | 22006 |
| 99523 | 70199 | 20213 | 21403 | 98011 | 26710 | 25500 | 00107 | 05107 | 11063 | 30303 | 22007 |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99448 | 70159 | 20004 | 21210 | 98021 | 26212 | 00902 | 21801 | 05111 | 11240 | 30000 | 14005 |
| 99449 | 70159 | 20034 | 61116 | 98031 | 24712 | 30932 | 00815 | 05111 | 11257 | 31005 | 99402 |
| 99449 | 70160 | 20064 | 61116 | 98011 | 24012 | 15732 | 00807 | 05210 | 11267 | 30603 | 99402 |
| 99449 | 70160 | 20094 | 71215 | 98022 | 24412 | 65732 | 00304 | 05210 | 11267 | 30603 | 25206 |
| 99450 | 70161 | 20124 | 81408 | 98022 | 24912 | 65534 | 00305 | 05209 | 11300 | 30603 | 25206 |
| 99450 | 70161 | 20154 | 80000 | 98032 | 23313 | 85644 | 00616 | 05109 | 11296 | 30000 | 14803 |
| 99450 | 70161 | 20184 | 40806 | 98011 | 22712 | 35542 | 00506 | 05208 | 11270 | 30000 | 12803 |
| 99450 | 70161 | 20214 | 50912 | 98031 | 22612 | 35542 | 00801 | 05209 | 11299 | 30000 | 26207 |

Position E 35.0 N 48.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99394 | 70481 | 20064 | 51002 | 98258 | 26814 | 58500 | 00502 | 05806 | 11813 | 30000 | 33705 |
| 99349 | 70479 | 20094 | 20806 | 98011 | 25814 | 28500 | 00610 | 05704 | 11785 | 30000 | 33705 |
| 99351 | 70481 | 20124 | 10808 | 98020 | 26714 | 11500 | 00210 | 05607 | 11786 | 30701 | 32704 |
| 99351 | 70482 | 20154 | 70912 | 98150 | 25915 | 724++ | 00809 | 05508 | 11781 | 30502 | 32704 |
| 99352 | 70481 | 20184 | 20918 | 98028 | 25516 | 28400 | 00615 | 05308 | 11784 | 30502 | 32704 |
| 99532 | 70482 | 20214 | 20915 | 98020 | 24516 | 28400 | 00010 | 05307 | 11782 | 30502 | 23704 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99619 | 70330 | 20064 | 792++ |
| 99490 | 70160 | 20094 | 16004 |
| 99450 | 70161 | 20124 | 16004 |
| 99450 | 70161 | 20154 | 26206 |
| 99450 | 70161 | 20184 | 26207 |
| 99523 | 70196 | 20184 | 24806 |
| 99620 | 70323 | 20184 | 797++ |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 20 — Sonnabend, den 20. Januar 1968

## Meldungen vom 20. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YFGGi Nddff VVwwW PPPTT MChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99206 7o233 2o111 98o1o 1852o 1148o 13112 o5113 +++++ 3o3o3 345o8 +++++ | U.Schulte |
| 99647 7o544 2oo03 835o9 97o22 9652 +++++ oo2o3 o72++ 3o4o2 3552 +++++ | Heidelberg |
| 99445 7o385 2oo03 o3o13 9721o 22oo5 oo9op 65237 o5ooo 3++o7 99+++ +++++ | Bremen |
| 99488 7o183 2oo63 899o2 98o22 23811 8+62+ 634oo o54o9 2++++ 2++++ 99+++ | Kulmerland |
| 99599 7oo29 2oo64 82333 98o22 1588o 6552+ 72741 ooooo7 3o6o4 24o14 +++++ | Meerkatze |
| 99650 1oo87 2oo63 8213o 97626 o9oo7 +++++ oo73o ooooo6 3o5o8 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99658 1oo92 2oo63 82315 97616 o73o6 9++++ 52742 o52o5 3o4o2 2370 5 +++++ | Ansgaritor |
| 99581 1oo39 2oo63 82oo5 98o22 26oo8 +++++ oo4oo oo3++ 3++oo 16+o1 +++++ | Frithjof |
| 9959o 7o28o 2oo83 4264o 98268 o38o2 +++++ 23251 o64++ 3o8o8 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99442 7oo91 2oo63 81o15 97o22 24o12 8540o 5472o o5311 +++++ +++++ +++++ | J.Fritzen |

| 99442 71880 2oo63 899o5 96o22 21214 856++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
|---|---|
| 99219 7o228 2oo63 3o213 98o21 1692o 3140o 13705 o5115 3o3o3 3570 5 +++++ | U.Schulte |
| 99666 1oo97 2oo64 81832 96636 o65o7 5732+ 82755 ooooo6 3o7o5 2590 8 +++++ | A.Dohrn |
| 99656 7o263 2o693 82213 97o28 8o4o2 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99641 7o531 2o693 899o3 98o22 99159 +++++ +++++ o69++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99657 7o263 2oo93 699o9 97632 819o3 +++++ 81216 o54++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99627 7oo67 2o693 62244 97o22 o421o +++++ +++++ oo3++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99629 7o247 2oo93 72452 96848 9754 +++++ oo21o o57++ 3++1o +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99605 7o16o 2oo93 62537 98o12 o92o4 623oo 62224 o6o++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99653 1oo89 2oo93 82327 96816 o65o8 9++++ 52708 o52o5 3o4o4 2390 8 +++++ | Ansgaritor |

| 99445 7o43o 2oo93 83o13 98o32 25oo5 854++ 6524o o66o1 3o4o1 317o4 +++++ | Bremen |
|---|---|
| 99596 7o14o 2oo93 5263o 98o12 1280 7 +++++ 6222/ o55++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 9961o 7o492 2o693 99oo3 97o2o 9716 6 +++++ +++++ o61++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99625 7o244 2o693 7234o 96868 9o6o5 +++++ +++++ o58++ +++++ +++++ +++++ | J.Wilhelms |
| 99489 7o71o 2oo63 821o3 98o22 31o1o 8545+ 54710 o51o6 3++o1 28+o4 +++++ | Worms |
| 99597 7o228 2oo94 82328 98o22 182o8 6551+ 32224 o51o7 3o8o9 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 9952o 1oo3o 2oo63 8oooo 93414 35549 9++++ 14400 oo3o8 3oooo +++++ +++++ | Jaladhan |
| 9948o 7oo98 2o123 8113o 98o22 25512 85+++ 13400 o52o7 3o6o4 29+o6 +++++ | Brandenburg |
| 99642 7o54o 2o723 899o2 98o27 97354 +++++ +++++ o61++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 9965o 1oo87 2o123 72433 97818 o79o8 +++++ oo6o3 oo1o6 3o5o9 +++++ +++++ | Dohrnbank |

| 99657 7o265 2o723 82244 97268 92o5 +++++ oo245 o56++ 3o41o +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
|---|---|
| 99594 7oo21 2o124 8182o 98o22 2158 8 6541+ 32233 ooooo 3o5o2 2510 6 +++++ | Meerkatze |
| 99676 1o1o3 2o124 72336 97216 972o8 4747o 83733 oo1o6 31o1o 1990 8 +++++ | A.Dohrn |
| 99483 7o223 2o123 81514 98o22 24o1o 8+62+ 634oo o54o7 3++++ 99+++ +++++ | Kulmerland |
| 99648 7o545 2o723 899o3 98o22 99258 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |

| 99462 7o27o 2o123 33513 99o2o 25o11 31494 25216 o55o4 3o4o2 2960 8 +++++ | Kulmerland |
|---|---|
| 99648 7o545 2o723 899o3 98o22 99258 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99462 7o27o 2o123 33513 99o2o 25o11 31494 25216 o55o4 3o4o2 2960 8 +++++ | Luxemburg |
| 99652 1oo85 2o123 82544 96258 o7oo9 872++ 52305 oo2o5 3o5o8 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99232 7o222 2o123 3o113 98o2o 1902 1 2148o 1321o oo315 3o2o2 3550 4 +++++ | U.Schulte |
| 99597 1oo41 2o123 82212 98o22 28oo3 +++++ qo21o oo4++ 3++o3 2o4o3 +++++ | Frithjof |
| 99597 7o15o 2o123 5263o 97258 1480 7 +++++ 6322o o55++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99394 7o293 2o123 53oo5 97o32 2151 6 5642o 5420 5 oo013 +++++ +++++ +++++ | Heilbronn |
| 99466 7o16o 2o123 81669 98o22 25o12 754++ 54400 o51o8 3o3o2 2780 9 +++++ | Hanau |
| 99643 7o232 2o723 82244 97168 9285 +++++ +++++ o54++ +++++ +++++ +++++ | H.Honsann |

| 99428 7o175 2o123 61805 99o32 23o14 6569+ 53400 oo312 3o1o1 27o1o +++++ | Hemscheid |
|---|---|
| 99475 7o21o 2o123 81669 98o22 2481 1 855++ 24213 o++o6 3++o1 49+o5 +++++ | Nordenham |
| 99532 2oo48 2o123 9oooo 92454 3466 9 +++++ 1316 6 oo1o6 3oooo +++++ +++++ | Valadhan |
| 99506 7o165 2o123 8o1o9 98216 2661o 853++ 24221 o52o7 3++++ 2280 5 +++++ | Transontario |
| 99428 7o1oo 2o123 o1oo5 98o2o 22o15 oo9oo 4740o oo013 3oooo 2650 5 +++++ | J.Fritzen |
| 99649 1oo81 2o153 62744 97258 o)oo8 4321+ 5222o oo2o5 3o4o6 2481o +++++ | Ansgaritor |
| 99451 7o173 2o153 6150 9 98o22 21313 3663 1 +++++ +++++ ++o++ +++++ ++5++ | Octavia |
| 99656 7o263 2o753 822o7 98o28 o89o2 +++++ +++++ o58++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 9959o 7o252 2o153 52444 98268 122o4 ++++ 23272 o61++ 3o8o8 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 9965o 1oo87 2o153 52637 97o11 o)oo8 +++++ oo211 oo1o5 3o5o9 +++++ +++++ | Dohrnbabk |

| 99246 7o215 2o183 5o218 99o31 1712o 424o2 133o1 ooo15 3o3o2 3560 4 +++++ | U.Schulte |
|---|---|
| 99679 1o112 2o783 82244 95848 9150 4 +++++ +++++ o54++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99476 7oo81 2o183 81115 98o22 25o11 856++ 13400 o52o6 3++o4 29+o5 +++++ | Brandenburg |
| 99576 1oo4o 2o183 82313 98o21 2830 8 +++++ 7320 3 oo2++ 3++o2 23+o2 +++++ | Frithjof |
| 99629 7o218 2o183 72437 96267 o25o4 +++++ 2325o o58++ 3++o8 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99647 7o542 2o783 63605 98o38 oo657 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99646 1oo77 2o183 5263o 98132 1o4o8 5++++ 52215 oo2o6 3o6o6 24o09 +++++ | Ansgaritor |
| 99479 7o334 2o184 61807 99o22 23o12 44735 6370 5 o53o7 3++o1 26+o6 +++++ | Kulmerland |
| 99621 7o5o5 2o738 6o5o9 98o11 99o7o 623++ o121o o64++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99466 7o256 2o183 23513 99o2o 2551o 1149o 2520 5 o53o3 3o4o2 +++++ +++++ | Luxemburg |

| 99447 7o184 2o183 8169 9 98o22 21o13 854++ 542o7 oo11o 3o3o2 2790 8 +++++ | Hanau |
|---|---|
| 99622 7o5o8 2o793 7990 5 98o22 99955 +++++ +++++ o6o++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99414 7o1o5 2o183 o25o5 98o2o 21o14 oo)oo 44o1o o5114 3oooo 2670 3 +++++ | J.Fritzen |
| 99680 1o11o 2o184 62266 97826 9150 4 623oo oo74o +++++ +++++ +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99680 1o11o 2o214 82368 96878 9150 4 833++ oo4oo o55o2 3162o +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99634 1oo73 2o213 62433 97258 1290 6 8++++ 52225 oo1o2 3o5o7 23+1o +++++ | Ansgaritor |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

**Famita**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 1oo3o | 2ooo3 | 222o9 | 97o2o | 2630 7 | 2o85o | oo2o9 | oo2o5 | 1o624 | 3o5o1 | 1520 2 |
| 99515 | 1oo3o | 2oo33 | 822o9 | 97o22 | 2590 8 | 8o97+ | oo8o4 | oo3o6 | 1o625 | 3o5o2 | |
| 99575 | 1oo3o | 2oo93 | 62219 | 97o21 | 274o8 | oo9o6 | oo215 | oo2o5 | 1o646 | 3o5o3 | |
| 99575 | 1oo3o | 2o123 | 62213 | 97o22 | 28oo7 | 1o846 | oo2o6 | oo2o5 | 1o634 | 3o5o3 | |
| 99575 | 1oo3o | 2o153 | 82213 | 97o22 | 285o7 | 3o947 | oo2o5 | oo2o5 | 1o621 | 3o5o3 | |
| 99575 | 1oo3o | 2o183 | 82213 | 97o22 | 292o7 | 8o87+ | oo2o7 | oo2o5 | 1o622 | 3o5o3 | |
| 99571 | 1oo3o | 2o313 | 72705 | 97o22 | 292o7 | 755++ | ooooo | oo2o5 | 1o621 | 3o5o1 | 225o2 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort: Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Jahrgang XI

Teil A: Karten

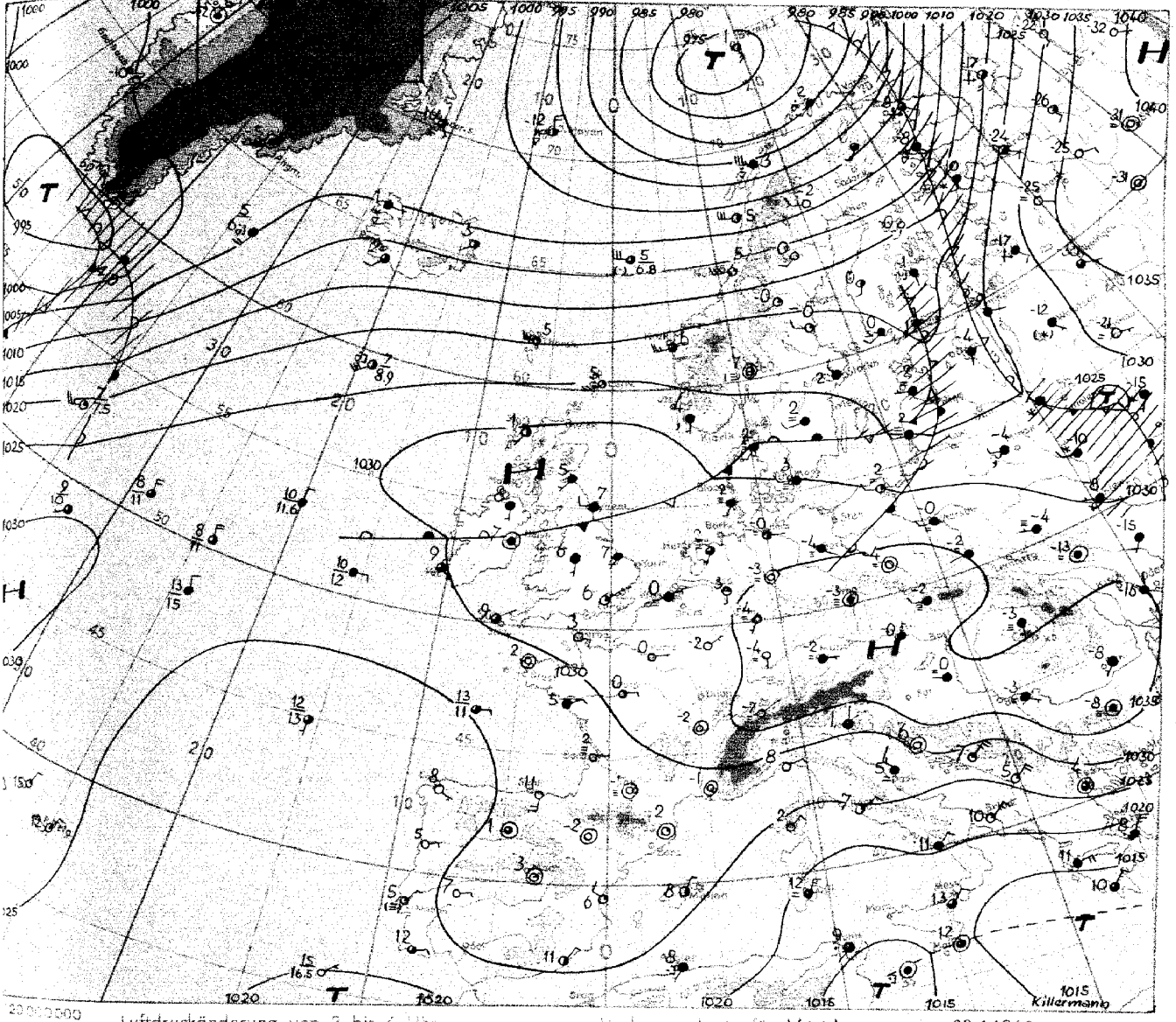
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 5037

Sonntag, den 21. Januar 1968

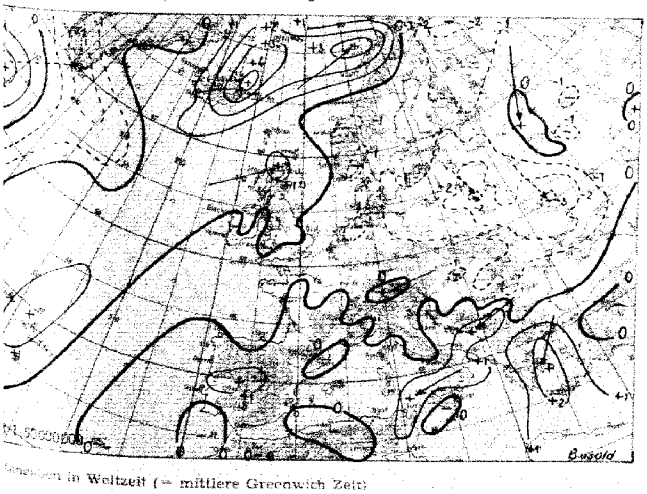
Nummer 21

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY

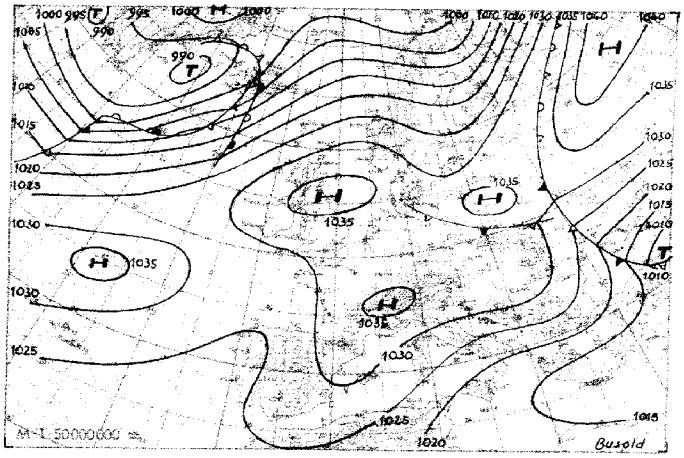
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



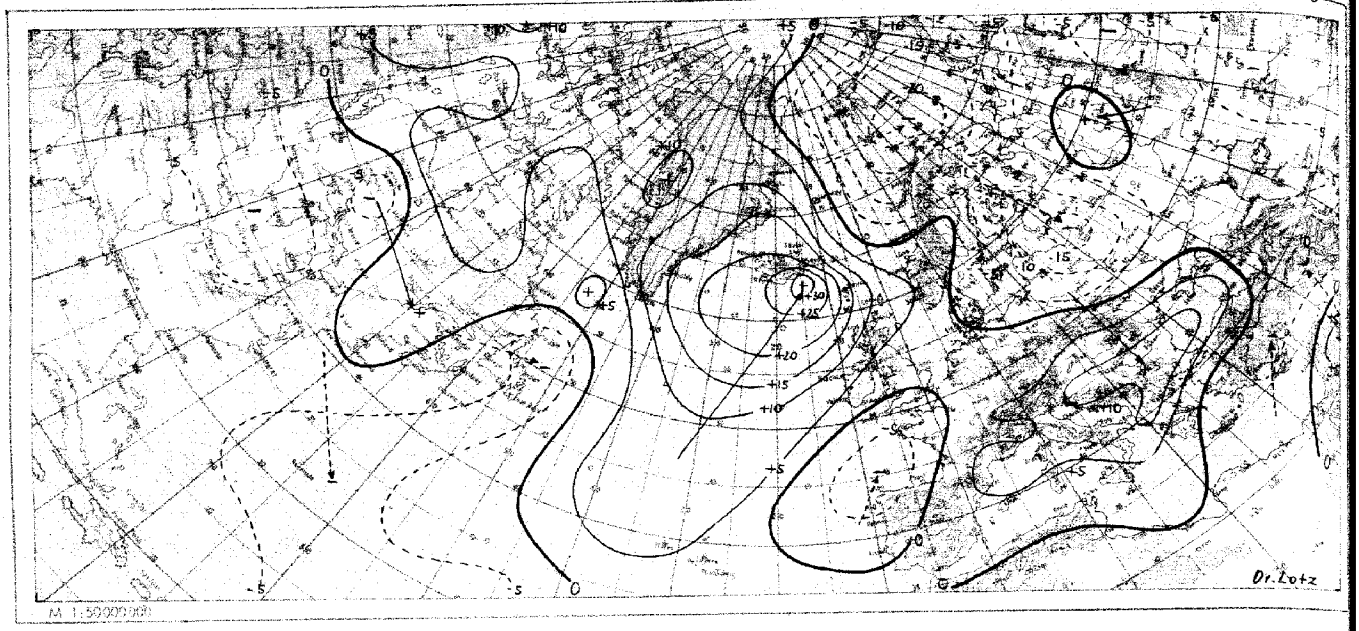
Vorhersagekarte für Montag den 22.1.1968, 6 Uhr



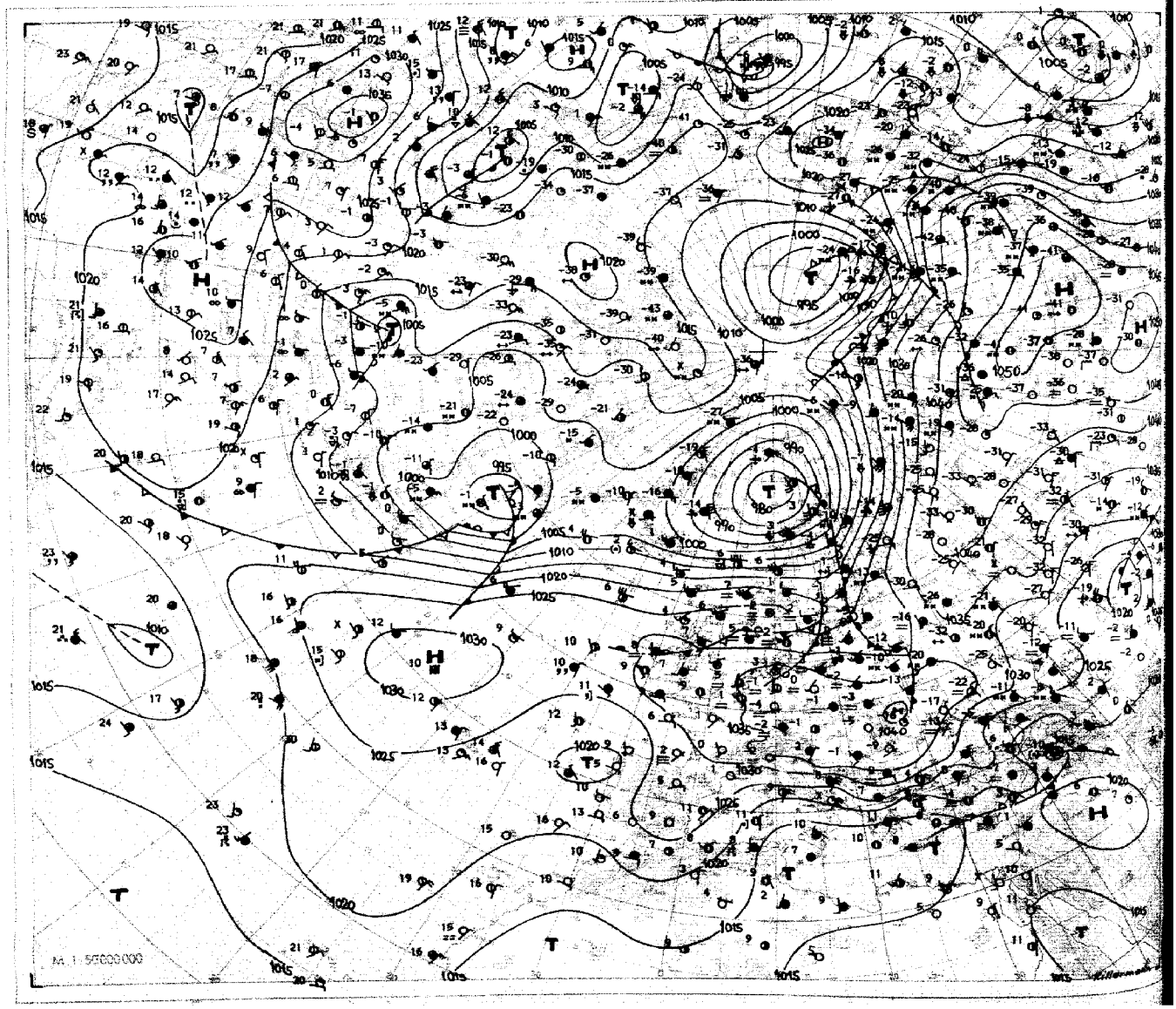
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag



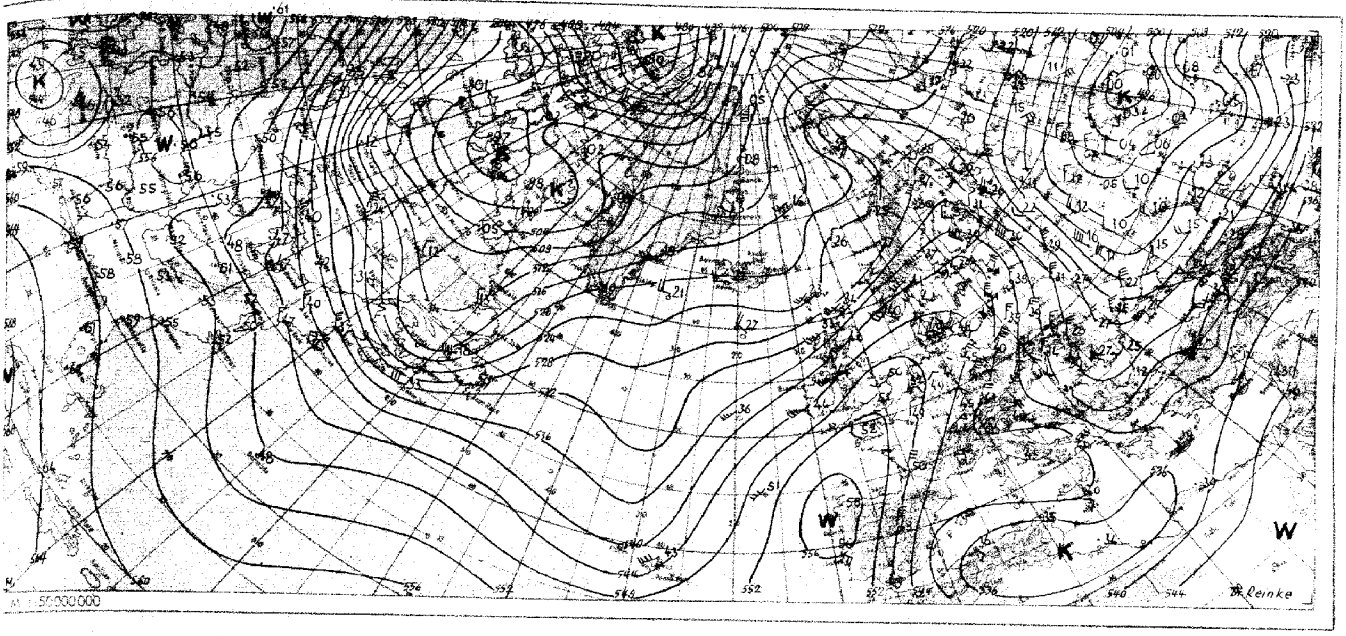

Wetterlage heute 0 Uhr



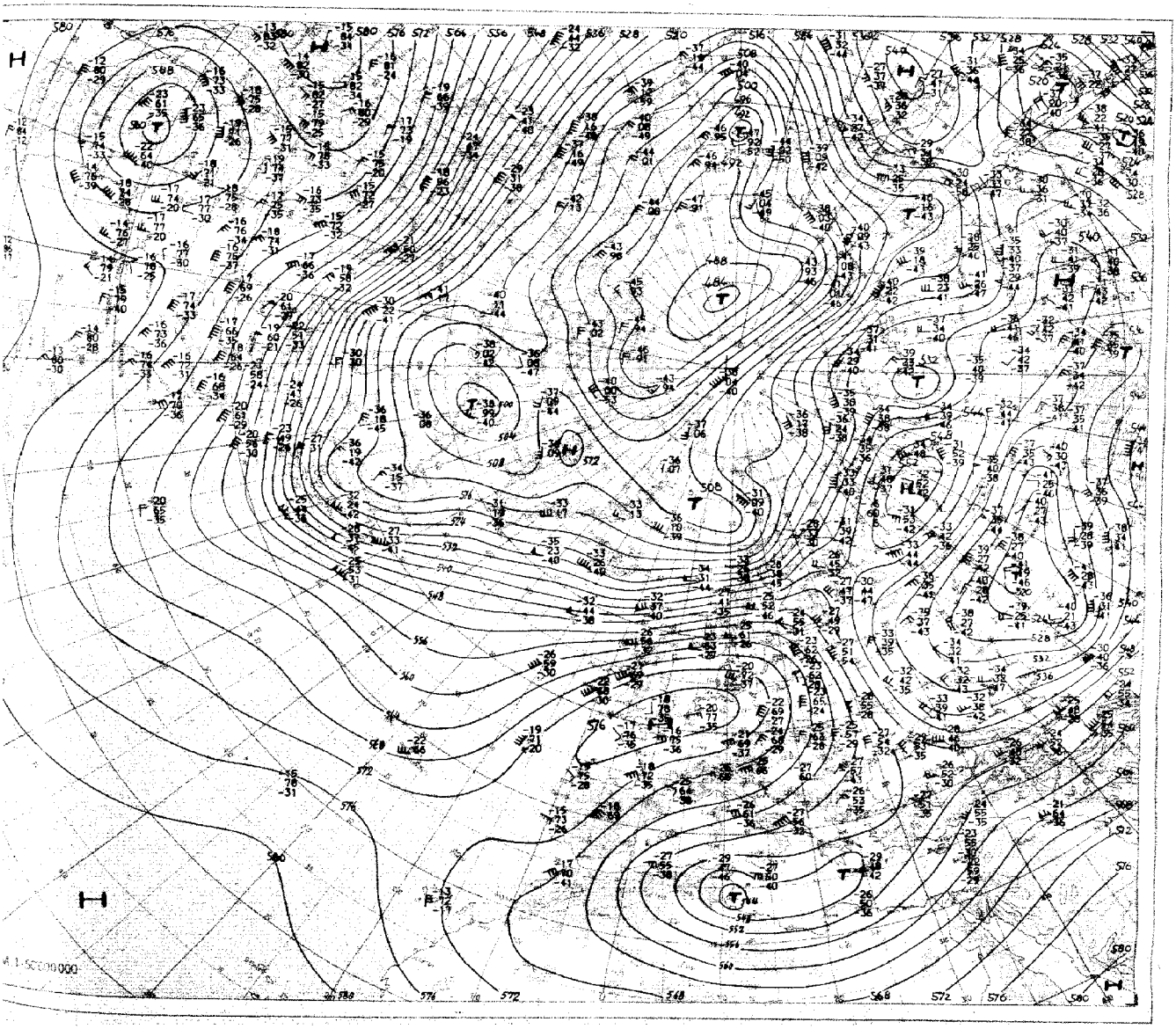
21 Januar 1968

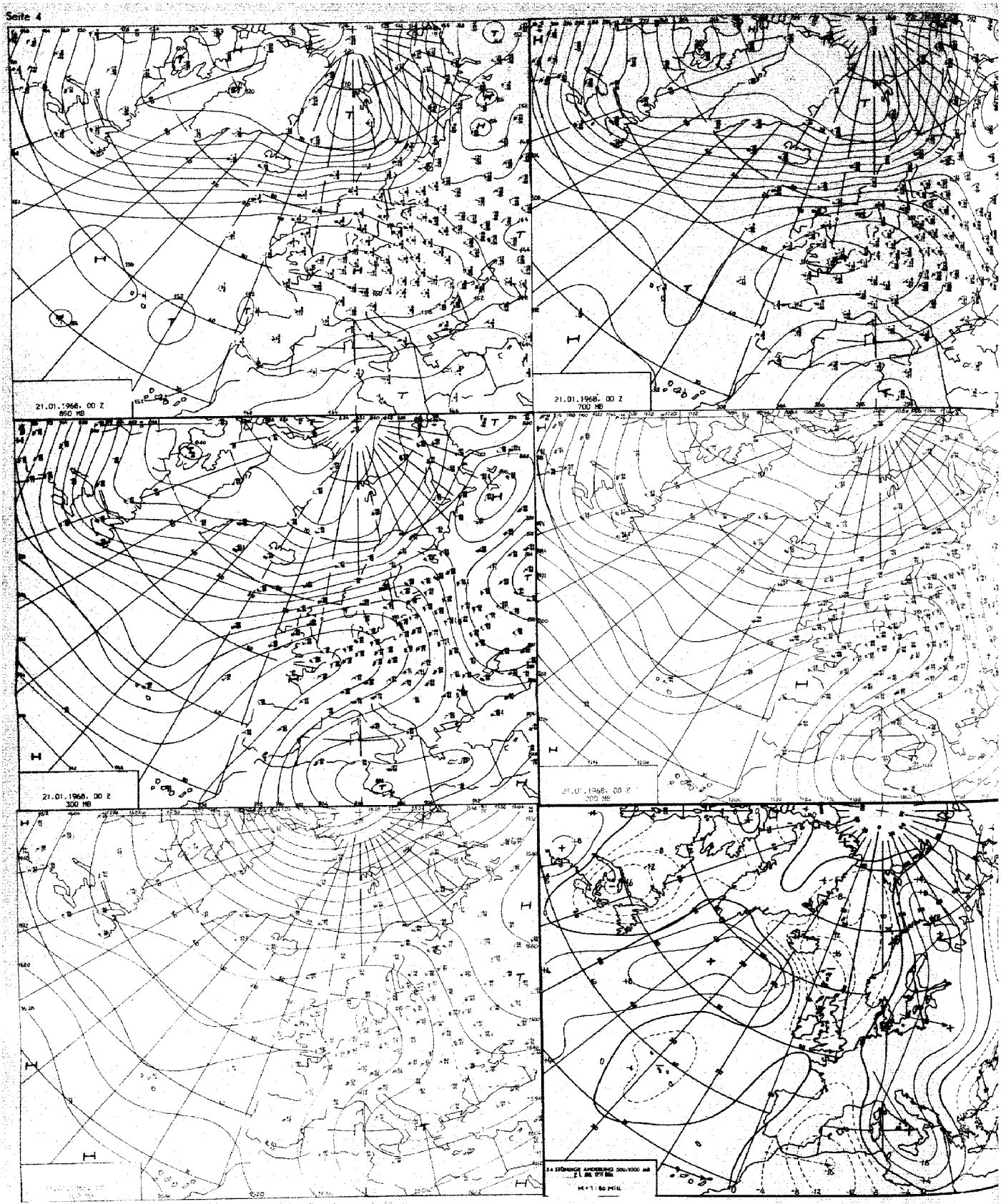
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Sonntag, den 21. Januar 1968

Die Anfang Januar über Island zog unter leichter Vertiefung rasch zur Barentssee und [illegible] Kern etwas unter 970 mb Kerndruck das heftigste und umfangreichere [illegible] Atlantiktief der Nordhalbkugel. Mit ihm bildet ein weiteres, zum Westen [illegible] gezogenes schwaches, [illegible] eine [illegible] Tiefdruckzone des europäisch-atlantischen Sektors. Nur an [illegible] im isländischen Raum durch Druckanstieg weiter gefestigt wird, das kontinentale Europa und die mittleren Teile des Nordatlantiks hingegen werden von einer ausgedehnten Hochdruckzone beherrscht, deren Kerndruck von etwas über 1050 mb auf Island nördlich des Baikal-Sees gemessen wurde. Die hochreichende Zelle über West- und Mitteleuropa [illegible] Ihr Kern verlagerte sich in 500 mb von Südengland nach Holland. Bestimmte die Witterung der vergangenen 24 Stunden in Deutschland bei vielfach heiterem und trockenem Wetter tagen die Temperaturhöchstwerte zwischen 2 und 7 Grad, und in der vergangenen Nacht gab es mit Ausnahme Schleswig-Holsteins und des Küstenstreifens leichten Frost. Geringe Niederschläge unter 1 mm fielen nur in den beiden letztgenannten Gebieten, wo sich die Warmfront der Nordmeerzyklone in abgeschwächter Form noch bemerkbar machte.

Busold

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Mit der leichten Abschwächung der festländischen Hochzelle und gleichzeitig verbreiterem Druckanstieg über Westeuropa und über dem Ostatlantik verlagert sich der Schwerpunkt des hohen Drucks in den nächsten Tagen nach Westen. Damit stellt sich für Mitteleuropa allmählich eine Luftzufuhr aus Nordwesten ein. Sie bleibt vor allem im Südwesten Deutschlands antizyklonal beeinflußt.

Kittermann

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Sonntag, den 21. Januar 1968 — Nr. 21

| Station | Höhe | ff | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 18-00: $E_s f_s - f_d f_d$ | 00-03: $E_s f_s - f_d f_d$ | 18-00: 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 92311 | 00454 | 33004 | 9---- | 04810 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82003 | 3010- | 34103 | 864-- | 02809 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92106 | 08505 | 34903 | 9---- | 03803 | 82006 | 12105 | 34103 | 862-- | 03608 | | | 791-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 92414 | 03454 | 35903 | 9---- | 03701 | 92409 | 05454 | 34803 | 9---- | 03711 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82207 | 2010- | 34703 | 862-- | 03710 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01702 | 38101 | 35701 | 00900 | 01400 | 21604 | 36100 | 34900 | 00901 | 50808 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 91503 | 01454 | 35850 | 9---- | 50702 | 71802 | 25104 | 34601 | 755-- | 01711 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82505 | 2010- | 32802 | 862-- | 02707 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02002 | 40101 | 35901 | 00900 | 50304 | 02003 | 40100 | 34902 | 00900 | 50710 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 00000 | 38114 | 35751 | 00900 | 51603 | 01502 | 11120 | 34752 | 00900 | 52710 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 00000 | 30100 | 35851 | 00900 | 52705 | 22001 | 20100 | 34951 | 00501 | 51709 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00000 | 14284 | 35852 | 00900 | 52705 | 30000 | 12110 | 34853 | 10935 | 53810 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 11805 | 40100 | 35951 | 10940 | 52806 | 00502 | 18100 | 35052 | 00900 | 53709 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02204 | 18100 | 36851 | 00900 | 51804 | 52002 | 18101 | 35452 | 00908 | 53713 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 91803 | 08474 | 36752 | 9---- | 52709 | 31701 | 50104 | 35653 | 00901 | 54811 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 91704 | 04454 | 36653 | 9---- | 53711 | 91702 | 03494 | 35553 | 9---- | 53811 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 11505 | 62030 | 35602 | 00901 | 52805 | 11507 | 65020 | 34802 | 00901 | 52807 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01404 | 65020 | 35501 | 00900 | 53805 | 11808 | 75020 | 34703 | 00908 | 52807 | | | 700-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 01608 | 84020 | 59503 | 00900 | 55804 | 01708 | 84020 | 59003 | 00900 | 55706 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 91803 | 00454 | 37553 | 9---- | 53806 | 91802 | 01454 | 36853 | 9---- | 53708 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 01103 | 40100 | 34501 | 00900 | 51808 | 01304 | 57100 | 34300 | 00900 | 52704 | | | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01104 | 60020 | 35252 | 00900 | 54708 | 01106 | 60020 | 34953 | 00900 | 54805 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 11109 | 81030 | 58651 | 10930 | 56606 | 11606 | 81020 | 58701 | 10930 | 57706 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00408 | 60020 | 35151 | 00900 | 52805 | 00504 | 57100 | 34851 | 00900 | 53704 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 00708 | 50100 | 33851 | 00900 | 53611 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 00913 | 65020 | 58152 | 00900 | 53805 | 11211 | 65020 | 57751 | 00901 | 53706 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 10504 | 45100 | 36452 | 00901 | 53804 | 00503 | 50100 | 35853 | 00900 | 54708 | | | 700-- |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00901 | 58100 | 37252 | 00900 | 53803 | 00000 | 13100 | 36753 | 00900 | 53707 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 00000 | 25100 | 38054 | 00900 | 55809 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00207 | 40100 | 34451 | 00900 | 51601 | 00405 | 30100 | 34051 | 00900 | 52704 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 03502 | 60020 | 35551 | 00900 | 53703 | 00000 | 56100 | 35552 | 00900 | 53701 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 81403 | 20101 | 36352 | 864-- | 53806 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00801 | 40100 | 37254 | 00900 | 55801 | 81002 | 40101 | 36753 | 863-- | 53603 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 83201 | 59631 | 37853 | 864-- | 54703 | 80501 | 59022 | 37152 | 864-- | 53705 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 00908 | 82020 | 59252 | 00900 | 58705 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 00000 | 10102 | 33550 | 56300 | 51501 | 90000 | 08454 | 33650 | 9---- | 51201 | | | 700-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 979 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80906 | 57102 | 35651 | 863-- | 53807 | 81105 | 56102 | 35351 | 862-- | 52704 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 81206 | 40102 | 36052 | 862-- | 53809 | 81004 | 40102 | 36152 | 861-- | 53400 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 80906 | 63022 | 35251 | 756-- | 52803 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00403 | 35100 | 38254 | 00900 | 55808 | 03502 | 15100 | 38156 | 00900 | 57705 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00604 | 50100 | 34551 | 00900 | 54701 | 30502 | 40100 | 35153 | 36400 | 54302 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 70000 | 12284 | 37556 | 764-- | 57803 | 91401 | 05454 | 37957 | 9---- | 58103 | | | 700-- |
| Oberstdorf | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ☐ ■ | 2960 | 961 | 11217 | 89020 | 09758 | 00901 | 67101 | 01114 | 89020 | 09857 | 00900 | 69400 | ---29 | | 700-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 01406 | 89020 | 57200 | 00900 | 68805 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – Tel-Telex und nur Observation

Sonntag, den 21. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00-06 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 06-09 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 18-06 7RR $T_1 T_2$ | $T_m T_n T_x E_g T_g$ | RR 24 ss | t sss |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82511 | 40105 | 33103 | 854-- | 02609 | 72410 | 40102 | 32803 | 755-- | 02703 | | | 79103 | 03603 | 91000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 92212 | 01434 | 32604 | 9---- | 04604 | 92312 | 01454 | 32304 | 9---- | 04503 | | | 79104 | 03303 | 95000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 82003 | 50102 | 33203 | 864-- | 02709 | 82004 | 25102 | 33002 | 864-- | 02702 | | | 79203 | 01802 | 92000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82206 | 18105 | 33103 | 863-- | 02610 | 82106 | 13102 | 33303 | 862-- | 03302 | | | 79203 | 01502 | 93000 | 1 |
| Folshöft | 4 | 043 | 92410 | 08454 | 34803 | 9---- | 03808 | 92208 | 06474 | 33303 | 9---- | 03707 | | | 70002 | ----02 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82305 | 20102 | 33703 | 862-- | 02710 | 82405 | 28102 | 33303 | 862-- | 02604 | | | 79703 | 01803 | 97010 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 61909 | 30102 | 33702 | 65401 | 01806 | 61910 | 35102 | 33300 | 25601 | 00604 | | | 70002 | 04401 | 97000 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71604 | 36100 | 34050 | 00908 | 51609 | 80705 | 18102 | 34150 | 00907 | 50301 | | | 70002 | 02451 | 00015 | 3 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82206 | 50102 | 33902 | 10947 | 51709 | 62206 | 25102 | 33701 | 10941 | 51602 | | | 70002 | 02701 | 00000 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 62303 | 20102 | 34150 | 00908 | 50710 | 72404 | 12102 | 34150 | 10948 | 50508 | | | 70050 | 01251 | 00000 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 51502 | 20104 | 34150 | 35401 | 50506 | 60000 | 13101 | 34150 | 00901 | 50400 | | | 70050 | 01354 | 97011 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 62503 | 30102 | 32500 | 65500 | 00703 | 62502 | 10101 | 33000 | 66400 | 00205 | | | 70000 | 01453 | 00050 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 71903 | 40101 | 33902 | 00906 | 50710 | 62003 | 15104 | 34301 | 00901 | 51304 | | | 70000 | 04352 | 00000 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 51803 | 5710- | 34352 | 10948 | 53709 | | | | | | | | 70052 | 02453 | 00057 | 3 |
| Bremen | 3 | 224 | 01501 | 07420 | 34052 | 00900 | 52607 | 50000 | 09424 | 34352 | 00901 | 52303 | | | 70052 | 01754 | 97020 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 02001 | 1210- | 34553 | 00900 | 53709 | 61901 | 07460 | 34753 | 20942 | 53302 | | | 70054 | 00054 | 00026 | 3 |
| Lüchow | 35 | 253 | 00802 | 1210- | 33853 | 00900 | 53707 | 52002 | 20101 | 34152 | 30942 | 52303 | | | 70054 | 00054 | 00056 | 3 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 70051 | 03054 | 00062 | 3 |
| Münster | 64 | 313 | 30402 | 20100 | 34652 | 00902 | 52603 | 71901 | 22101 | 34651 | 00902 | 52400 | | | 70052 | 03654 | 00069 | 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 21202 | 06444 | 35154 | 00901 | 54704 | 60902 | 13104 | 35053 | 40942 | 53501 | | | 70054 | 01556 | 00064 | 3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 40000 | 23100 | 34753 | 10938 | 53601 | 70902 | 23101 | 34653 | 00906 | 53701 | | | 70054 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 00000 | 2010- | 35253 | 00900 | 54701 | 40602 | 35100 | 35152 | 00902 | 53601 | | | 70053 | 00654 | 00051 | 3 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 00000 | 18100 | 34853 | 00900 | 53803 | 70301 | 18101 | 34853 | 00902 | 53701 | | | 70053 | 01655 | 00060 | 3 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42003 | 22101 | 34953 | 00908 | 53705 | 72004 | 20101 | 35051 | 20942 | 51301 | | | 70053 | 01256 | 00059 | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01902 | 20104 | 35054 | 00900 | 55806 | 62302 | 20101 | 34853 | 00906 | 54802 | | | 70054 | 50255 | 00054 | 3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 91602 | 03454 | 35054 | 9---- | 54705 | 31802 | 15104 | 34553 | 00901 | 54705 | | | 70054 | 50254 | 00--- | 3 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 11407 | 62020 | 34301 | 00901 | 52705 | 71407 | 26031 | 34202 | 10942 | 52701 | | | 70000 | 04255 | 00--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 01102 | 30100 | 34201 | 00900 | 52608 | 51002 | 25109 | 34250 | 10942 | 52500 | | | 70000 | 04053 | 00057 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 21810 | 75030 | 34103 | 00901 | 52605 | 71805 | 65031 | 33904 | 10942 | 52501 | | | 70001 | 03653 | 00074 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 31708 | 84030 | 58703 | 00901 | 57704 | 62203 | 89031 | 59807 | 00902 | 57105 | | | 70002 | 01354 | 00079 | 72 |
| Kassel | 158 | 438 | 92003 | 03454 | 36453 | 9---- | 53704 | 91704 | 03454 | 35853 | 9---- | 53706 | | | 70053 | 52053 | 00000 | 3 |
| Göttingen | 150 | 444 | 00000 | 0344- | 35554 | 00900 | 55710 | 40000 | 05424 | 35653 | 00901 | 54400 | | | 70054 | 51356 | 00040 | 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 32905 | 8402- | 34801 | 00901 | 58608 | 30000 | 87020 | 34801 | 00901 | 55400 | | | 70052 | 00456 | 00062 | 95 |
| Aachen | 202 | 501 | 01802 | 65010 | 33700 | 00900 | 53705 | 20000 | 40050 | 33901 | 00901 | 53303 | | | 70000 | 03153 | 00070 | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 11609 | 70020 | 35051 | 00901 | 55400 | 21609 | 80030 | 34202 | 00901 | 55301 | | | 70052 | 50855 | 00--- | 59 |
| Köln | 91 | 513 | 11306 | 60010 | 34553 | 00901 | 54604 | 41206 | 98030 | 34552 | 00902 | 53101 | | | 70054 | 01055 | 00076 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 92004 | 02474 | 35052 | 9---- | 53702 | 91804 | 06434 | 35452 | 9---- | 53305 | | | 70052 | 021-- | 00053 | 3 |
| Marienberg | 547 | 526 | 61416 | 62030 | 34252 | 00902 | 54709 | 61307 | 68022 | 34551 | 00902 | 54304 | | | 70052 | 50654 | 00078 | 59 |
| Gießen | 186 | 532 | 00202 | 05460 | 35855 | 00900 | 55706 | 90201 | 01474 | 35954 | 9---- | 54301 | | | 70055 | 51455 | 00028 | 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 92001 | 02474 | 36754 | 9---- | 55708 | 92410 | 02454 | 37054 | 9---- | 55302 | | | 70054 | 52254 | 00000 | 3 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00904 | 81020 | 57800 | 00900 | 57706 | 41003 | 82030 | 58602 | 00901 | 57302 | | | 70052 | 52455 | 00067 | 62 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00501 | 56100 | 34553 | 00900 | 54504 | 40506 | 50102 | 34652 | 00902 | 53201 | | | 70053 | 01455 | 00074 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 00505 | 50100 | 33451 | 00900 | 53704 | 40506 | 64030 | 33400 | 00902 | 54303 | | | 70051 | 01053 | 00077 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 11210 | 70020 | 58101 | 00901 | 54601 | 21110 | 98020 | 58502 | 10941 | 55302 | | | 70052 | 51253 | 00041 | 72 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00303 | 50100 | 35554 | 00900 | 54803 | 30604 | 27100 | 35853 | 00901 | 54304 | | | 70054 | 00659 | 00063 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00610 | 56100 | 35052 | 00900 | 53710 | 50906 | 57031 | 35400 | 00901 | 53204 | | | 70052 | 02054 | 00074 | 3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 80000 | 06461 | 36655 | 862-- | 55704 | 81104 | 14104 | 36852 | 862-- | 53305 | | | 70055 | 00258 | 00043 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 03203 | 60020 | 36854 | 00900 | 55705 | 80000 | 30101 | 37554 | 863-- | 55307 | | | 70054 | 50755 | 00062 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 00000 | 50100 | 36856 | 00900 | 56706 | 81602 | 20101 | 37355 | 863-- | 56307 | | | 70056 | 51357 | 00064 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 90000 | 03454 | 36955 | 9---- | 55605 | 83602 | 40104 | 37353 | 862-- | 54305 | | | 70056 | 51258 | 00050 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 01601 | 30100 | 36956 | 00900 | 57704 | 11403 | 25100 | 36454 | 00901 | 55500 | | | 70056 | 52159 | 00068 | 59 |
| Weiden | 438 | 688 | 80000 | 57101 | 37054 | 864-- | 54605 | 81102 | 20102 | 37353 | 863-- | 54304 | | | 70054 | 51258 | 00076 | 59 |
| Berus | 363 | 704 | 00609 | 5010- | 33352 | 00900 | 52703 | 20613 | 40100 | 33752 | 00901 | 52203 | | | 70052 | 00653 | 00070 | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00411 | 30100 | 34152 | 00900 | 52400 | 20410 | 20100 | 33852 | 00901 | 53803 | | | 70052 | 00854 | 00067 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 00000 | 40100 | 34451 | 00900 | 52504 | 20000 | 30100 | 35050 | 11401 | 52205 | | | 70052 | 01554 | 00071 | 3 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 00914 | 58020 | 34053 | 00900 | 53609 | 50911 | 40101 | 34453 | 56101 | 54303 | | | 70053 | 50254 | 00059 | 59 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00903 | 57100 | 34452 | 00900 | 53502 | 20903 | 20100 | 35052 | 00901 | 53207 | | | 70052 | 01355 | 00063 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 03401 | 40100 | 35153 | 00900 | 54605 | 20000 | 13100 | 35553 | 00901 | 54304 | | | 70053 | 01256 | 00070 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 01902 | 50100 | 35654 | 00900 | 55703 | 02501 | 18284 | 36554 | 00900 | 55208 | | | 70054 | 00856 | 00--- | 3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 01102 | 56100 | 35152 | 00900 | 53703 | 71203 | 45101 | 35951 | 764-- | 54309 | | | 70052 | 01254 | 00082 | 3 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 40101 | 36353 | 864-- | 53609 | 81204 | 40102 | 36452 | 864-- | 53304 | | | 70054 | 50456 | 00046 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 81606 | 50102 | 35952 | 863-- | 53504 | 80000 | 50102 | 36552 | 862-- | 53105 | | | 70052 | 00453 | 00071 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81004 | 50101 | 36251 | 863-- | 53605 | 81104 | 50102 | 36451 | 862-- | 53304 | | | 70055 | 51056 | 00071 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81304 | 60022 | 36852 | 864-- | 53502 | 81805 | 26102 | 36852 | 862-- | 53400 | | | 70054 | 51057 | 00068 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00907 | 82020 | 58753 | 00900 | 56604 | 11106 | 89020 | 58751 | 00901 | 56502 | | | 70053 | 53155 | 00081 | 96 |
| Freiburg | 252 | 803 | 99902 | 07454 | 33551 | 9---- | 51803 | 90104 | 08454 | 34051 | 9---- | 51004 | | | 70051 | 02452 | 00074 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 90000 | 00470 | 54756 | 9---- | 57601 | 20000 | 66024 | 55156 | 00901 | 57304 | | | 70056 | 52259 | 00070 | 75 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 90908 | 0245- | 55356 | 9---- | 56400 | 01108 | 02444 | 55756 | 00900 | 57304 | | | 70057 | 53559 | 00080 | 91 |
| Tübingen | 370 | 826 | 92202 | 0845- | 35754 | 9---- | 55502 | 82302 | 12104 | 36253 | 861-- | 54104 | | | 70055 | 00756 | 00077 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 91311 | 01494 | 34954 | 9---- | 55705 | 91307 | 02494 | 35554 | 9---- | 54305 | | | 70054 | 52454 | 00048 | 74 |
| Ulm | 522 | 838 | 80904 | 57102 | 35452 | 863-- | 53602 | 81604 | 45102 | 35552 | 862-- | 53000 | | | 70052 | 50552 | 00077 | 57 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81405 | 50102 | 35451 | 862-- | 53400 | 80905 | 40102 | 35452 | 862-- | 53000 | | | 70051 | 00351 | 00056 | 59 |
| München-Riem | 528 | 866 | 81004 | 40102 | 36152 | 862-- | 53400 | 81204 | 50102 | 36352 | 862-- | 54103 | | | 70052 | 51052 | 00055 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81106 | 61002 | 35251 | 855-- | 53601 | 81202 | 50102 | 35551 | 865-- | 53002 | | | 70051 | 50251 | 00048 | 59 |
| Passau | 409 | 893 | 73603 | 40101 | 37857 | 765-- | 58704 | 83601 | 98022 | 37555 | 865-- | 56400 | | | 70057 | 51858 | 00022 | 50 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 01124 | 89020 | 56605 | 00900 | 63400 | 11115 | 89020 | 57606 | 00905 | 58309 | | | 70053 | 52856 | 00080 | 96 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80602 | 58101 | 34450 | 864-- | 53502 | 81406 | 50102 | 34951 | 864-- | 53105 | | | 70052 | 01056 | 00075 | 59 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 71005 | 40101 | 35253 | 764-- | 54202 | 70608 | 5710- | 35853 | 754-- | 54205 | | | 70053 | 01057 | 00082 | 59 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71404 | 20104 | 37557 | 764-- | 58603 | 91402 | 08434 | 38158 | 9---- | 60103 | | | 70058 | 51158 | 00071 | 71 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 82020 | 52764 | 00900 | 65000 | 00000 | 60020 | 53363 | 00900 | 66311 | | | 70066 | 56669 | 00062 | 95 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 10209 | 89030 | 09757 | 10740 | 70601 | 10907 | 89020 | 09756 | 00901 | 72400 | | | 70059 | 573-- | 00086 | 98 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 91403 | 01494 | 56157 | 9---- | 58400 | 41102 | 07424 | 56256 | 46200 | 57301 | | | 70057 | 53960 | 00055 | 71 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 02001 | 20100 | 37259 | 00900 | 60004 | 02701 | 84020 | 38562 | 00900 | 64104 | | | 70061 | 56364 | 00052 | 74 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 01306 | 89020 | 57151 | 00900 | 71802 | 11509 | 89030 | 57201 | 00901 | 66103 | | | 70056 | 54756 | 00086 | 96 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 32001 | 60010 | 38157 | 36200 | 59302 | 12002 | 86024 | 38258 | 00901 | 59500 | | | 70058 | 52860 | 00056 | 71 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTaTa und sss: Observatorium

Sonntag, den 21. Januar 1968

| Station | Höhe | E' | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 12–15 | 06–12 | Wolkenzugmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | $f_e f_e - f_g f_g$ | $f_e f_e - f_g f_g$ | 7RR-- | HHGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 82607 | 25102 | 32403 | 864-- | 02704 | 92609 | 07474 | 31103 | 9---- | 03613 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 92313 | 01456 | 31704 | 9---- | 04807 | 92514 | 00474 | 30604 | 9---- | 04611 | | | 791-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82204 | 08512 | 32603 | 863-- | 02804 | 92605 | 03475 | 31003 | 9---- | 02716 | | | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82208 | 11512 | 32303 | 862-- | 03810 | 92307 | 06475 | 30903 | 9---- | 03714 | | | 797-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 92508 | 05454 | 32504 | 9---- | 04708 | 92410 | 01454 | 31505 | 9---- | 05710 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82406 | 20102 | 32504 | 862-- | 03808 | 82405 | 20205 | 31204 | 862-- | 03713 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 71910 | 35102 | 32902 | 756-- | 00804 | 82010 | 12102 | 31703 | 864-- | 0 612 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 51802 | 26102 | 33902 | 00901 | 50802 | 72004 | 35102 | 32003 | 00901 | 01719 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72307 | 25102 | 33503 | 65602 | 00702 | 82308 | 20052 | 31803 | 763-- | 00717 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 42504 | 20101 | 33602 | 25530 | 00805 | 62606 | 25101 | 31903 | 65500 | 01716 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 22404 | 25101 | 33702 | 00901 | 02704 | 52405 | 30101 | 32103 | 40931 | 02716 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 72705 | 23101 | 33003 | 755-- | 01000 | 72804 | 18101 | 31404 | 755-- | 02716 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 42305 | 20101 | 34102 | 00901 | 51802 | 62204 | 20101 | 32304 | 00901 | 01818 | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 40000 | 32104 | 33202 | 00901 | 01808 | 31903 | 38100 | 32203 | 00901 | 02710 | | | | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 42101 | 15104 | 33602 | 00901 | 01807 | 32101 | 15 01 | 32602 | 00901 | 01712 | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 62508 | 25101 | 33201 | 00902 | 00809 | 52308 | 20102 | 31801 | 20948 | 01713 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 61803 | 30102 | 34202 | 00902 | 53804 | 61401 | 30052 | 33103 | 00902 | 51709 | | | | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 60802 | 18104 | 34600 | 30951 | 51804 | 40000 | 25101 | 33502 | 00901 | 01711 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 70000 | 25051 | 33903 | 00901 | 55805 | 70902 | 23042 | 32703 | 00902 | 01712 | | | 700-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 31602 | 35101 | 34901 | 00902 | 52000 | 31602 | 40051 | 33102 | 00902 | 52717 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72004 | 15101 | 33901 | 00901 | 50706 | 72805 | 50102 | 32802 | 10932 | 50711 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62305 | 35101 | 33802 | 00902 | 51812 | 73103 | 40102 | 32702 | 20942 | 51711 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73001 | 07441 | 33651 | 30938 | 52811 | 72501 | 15104 | 32401 | 00908 | 51612 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72102 | 12284 | 33550 | 26238 | 51809 | 82602 | 20102 | 32202 | 20957 | 51713 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71511 | 56022 | 33705 | 10942 | 51804 | 72105 | 56022 | 33106 | 00902 | 00606 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 50000 | 30051 | 34103 | 00902 | 52802 | 50202 | 25052 | 33104 | 00902 | 51609 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 71808 | 60021 | 33106 | 10942 | 51807 | 72702 | 62022 | 32406 | 00902 | 50607 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72902 | 89021 | 59807 | 00902 | 56803 | 73104 | 89022 | 58606 | 00902 | 56710 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81602 | 09424 | 35752 | 864-- | 52801 | 91402 | 02471 | 34151 | 9---- | 51615 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 51704 | 25104 | 34201 | 00901 | 51807 | 70000 | 35102 | 32803 | 00902 | 51613 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 62901 | 89011 | 32506 | 10942 | 55811 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 63401 | 40051 | 33405 | 00901 | 55801 | 73401 | 30052 | 32207 | 00902 | 50709 | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 31609 | 75020 | 33204 | 00901 | 54804 | 31602 | 80022 | 32006 | 00901 | 52605 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71209 | 59031 | 33604 | 00902 | 50707 | 51409 | 62022 | 32206 | 00908 | 50714 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72004 | 07424 | 34450 | 761-- | 51810 | 70202 | 07424 | 33401 | 762-- | 51609 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 51506 | 68012 | 33703 | 00902 | 52101 | 71504 | 80022 | 31706 | 00908 | 52713 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 90202 | 01474 | 35653 | 9---- | 53802 | 40203 | 40104 | 33601 | 00902 | 50716 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70000 | 11284 | 36553 | 762-- | 54804 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 40000 | 83011 | 58404 | 00901 | 56805 | 70104 | 84030 | 57704 | 00908 | 62709 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 60405 | 56101 | 33901 | 00902 | 52803 | 50303 | 60022 | 32403 | 00902 | 52712 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 50509 | 64021 | 31805 | 00902 | 54804 | 30502 | 62011 | 30906 | 00901 | 51707 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 51108 | 84021 | 59006 | 00901 | 59808 | 70707 | 84032 | 57905 | 10956 | 62608 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81104 | 40101 | 35351 | 862-- | 52804 | 20903 | 26101 | 34400 | 15301 | 52609 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 30704 | 58011 | 34902 | 00901 | 52804 | 30507 | 60020 | 33902 | 00901 | 54610 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80903 | 35104 | 35951 | 862-- | 54807 | 80904 | 38102 | 35351 | 862-- | 53607 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82502 | 12101 | 36452 | 863-- | 52807 | 81101 | 15102 | 35752 | 863-- | 52708 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 91402 | 02454 | 36554 | 9---- | 54805 | 90000 | 06434 | 35754 | 9---- | 54708 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81802 | 45104 | 36452 | 862-- | 53807 | 81802 | 50102 | 35452 | 862-- | 53709 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 11403 | 35050 | 34002 | 00901 | 52807 | 51604 | 26031 | 33401 | 10941 | 52607 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 89901 | 48102 | 36653 | 862-- | 53805 | 80000 | 35102 | 35453 | 862-- | 54712 | | | 700-- | | | |
| Beras | 363 | 704 | 10607 | 50100 | 32901 | 00901 | 51803 | 20607 | 58020 | 31803 | 00901 | 51607 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 322 | 708 | 10407 | 35100 | 33601 | 00901 | 51002 | 20205 | 48100 | 32103 | 00901 | 00712 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 30702 | 56030 | 34301 | 31500 | 52805 | 70000 | 40102 | 33201 | 764-- | 52611 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 50911 | 50101 | 33952 | 42101 | 54804 | 90908 | 06472 | 33052 | 9---- | 53608 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 21203 | 58020 | 33603 | 00901 | 50813 | 20605 | 58030 | 33102 | 00901 | 52606 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 10902 | 58010 | 34803 | 00901 | 52804 | 12703 | 30100 | 33802 | 00901 | 51611 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 60904 | 50104 | 34851 | 36202 | 53809 | 50904 | 26101 | 33800 | 26402 | 53608 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80704 | 45101 | 35250 | 864-- | 53805 | 71104 | 50102 | 34050 | 764-- | 53712 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81202 | 50102 | 35952 | 864-- | 53805 | 80000 | 50102 | 34952 | 864-- | 53609 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 56102 | 35751 | 863-- | 53805 | 80000 | 26102 | 34751 | 863-- | 53609 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81003 | 50102 | 35751 | 862-- | 52807 | 70503 | 50102 | 34951 | 763-- | 52608 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81504 | 54102 | 36252 | 862-- | 54806 | 89901 | 57102 | 35552 | 862-- | 54606 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00905 | 89020 | 59204 | 00900 | 54000 | 10704 | 89030 | 58401 | 00901 | 55706 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83504 | 16284 | 33751 | 863-- | 52803 | 83003 | 15102 | 33051 | 863-- | 52707 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 20702 | 10284 | 55354 | 00901 | 55805 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 10903 | 25104 | 55654 | 00901 | 54806 | 20904 | 25100 | 55354 | 00901 | 54601 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 81301 | 15104 | 35251 | 853-- | 53805 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 91207 | 05494 | 35153 | 9---- | 54801 | 91206 | 03494 | 34554 | 9---- | 54505 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80206 | 50102 | 35252 | 863-- | 53804 | 80904 | 50102 | 34452 | 863-- | 53505 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80806 | 50102 | 34951 | 862-- | 53804 | 81105 | 26102 | 34351 | 862-- | 53604 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 89904 | 40712 | 35552 | 862-- | 54808 | 80602 | 50107 | 34651 | 863-- | 53705 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80505 | 50102 | 34951 | 864-- | 53805 | 81004 | 26102 | 34151 | 864-- | 53708 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80402 | 58022 | 36453 | 865-- | 54806 | 81202 | 58022 | 35653 | 864-- | 54608 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 21018 | 89030 | 57305 | 00901 | 73803 | 20926 | 89020 | 56004 | 00901 | 73712 | | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 81203 | 50102 | 34451 | 864-- | 54806 | 71005 | 50102 | 33851 | 764-- | 54605 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80404 | 57102 | 34752 | 864-- | 54808 | 70904 | 61022 | 33951 | 764-- | 54707 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 03602 | 65024 | 36656 | 00900 | 57806 | 10702 | 60030 | 34653 | 00901 | 56809 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 03602 | 70020 | 54654 | 00900 | 56818 | 13601 | 70020 | 55052 | 00901 | 56802 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11412 | 89020 | 09955 | 00901 | 68001 | 11113 | 89020 | 09754 | 00901 | 64601 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90804 | 01454 | 56056 | 9---- | 56803 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10904 | 65020 | 33151 | 16401 | 56616 | 02001 | 65010 | 34355 | 00900 | 57000 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 11404 | 89030 | 56902 | 10941 | 68801 | 11905 | 89020 | 56602 | 10941 | 66604 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 12302 | 84024 | 34950 | 00901 | 54613 | 00000 | 86010 | 33501 | 00900 | 53709 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen Hamburg-Fuhlsbüttel + Teltow und von Oberstdorf

Sonntag, den 21. Januar 1968

| Station | Höhe | III | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$=pp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$=pp | 12-18 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-21 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-18 RRR $T_x T_x$ | Mittel vom: 16. - 20.1. $T_5 T_5 T_5$ | $S_5 S_5 S_5$ | $k_5 k_5$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 93007 | 04474 | 31304 | 9---- | 04302 | 93107 | 01474 | 31404 | 9---- | 04201 | | | 70004 | 036 | 047 | 13 |
| List | 27 | 020 | 92910 | 04514 | 31104 | 9---- | 04305 | 93209 | 02455 | 31103 | 9---- | 03400 | | | 79204 | 023 | 049 | 18 |
| Husum | 3 | 029 | 92805 | 00475 | 30902 | 9---- | 01601 | 92904 | 01455 | 30803 | 9---- | 02701 | | | 79104 | 023 | 073 | 19 |
| Schleswig | 44 | 035 | 92608 | 03504 | 30903 | 9---- | 03400 | 92605 | 02455 | 30804 | 9---- | 04801 | | | 79704 | 023 | 032 | 20 |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 92710 | 01454 | 31504 | 9---- | 04400 | 93010 | 02454 | 31704 | 9---- | 04202 | | | 70005 | | | 20 |
| Kiel | 7 | 045 | 82205 | 08505 | 30904 | 862-- | 03603 | 92506 | 02455 | 30504 | 9---- | 04604 | | | 79704 | 029 | 035 | 20 |
| Norderney | 13 | 113 | 92411 | 05505 | 31703 | 9---- | 03000 | 92610 | 04503 | 31903 | 9---- | 02102 | | | 79704 | 042 | 038 | 05 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82204 | 50202 | 32203 | 862-- | 01302 | 82404 | 23512 | 32003 | 862-- | 02502 | | | 79703 | 039 | 048 | 06 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82408 | 15102 | 31603 | 862-- | 02602 | 92609 | 00454 | 31803 | 9---- | 03302 | | | 70004 | 038 | 059 | 10 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82708 | 30101 | 31802 | 763-- | 01602 | 92706 | 05472 | 31502 | 9---- | 02803 | | | 70003 | 031 | 027 | 14 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72404 | 30101 | 31701 | 754-- | 01804 | 92604 | 09915 | 31502 | 9---- | 02702 | | | 70004 | 038 | 053 | 10 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82806 | 18101 | 31204 | 855-- | 02602 | 83004 | 15102 | 30803 | 864-- | 01804 | | | 70004 | 032 | 065 | 12 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72303 | 25102 | 32303 | 755-- | 01500 | 82305 | 20902 | 32704 | 863-- | 02204 | | | 70004 | 050 | 015 | 04 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | 046 | 079 | 05 |
| Bremen | 3 | 224 | 12403 | 22110 | 32000 | 00901 | 51602 | 82404 | 25511 | 32101 | 852-- | 50301 | | | 70004 | 048 | 062 | 03 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82302 | 1510- | 31100 | 855-- | 50703 | | | 7--03 | 037 | 074 | 07 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 12506 | 1210- | 30751 | 13600 | 51704 | | | 7--02 | 032 | 075 | 02 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | 055 | 062 | 04 |
| Münster | 64 | 313 | 30000 | 25101 | 32750 | 00902 | 51705 | 00304 | 35101 | 33150 | 00900 | 51304 | | | 70004 | 057 | 075 | 05 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 50401 | 15101 | 32450 | 00901 | 51710 | 21503 | 15102 | 33250 | 00901 | 51308 | | | 70002 | 047 | 070 | 04 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 50000 | 15112 | 32551 | 00901 | 52602 | 50000 | 19111 | 32651 | 00901 | 52301 | | | 70004 | | | 05 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 20303 | 30100 | 33051 | 00902 | 52400 | | | 7--03 | 048 | 075 | 05 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 02602 | 25111 | 32351 | 00900 | 52705 | 02603 | 25100 | 32551 | 00900 | 52302 | | | 70003 | 044 | 120 | 05 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02505 | 50101 | 32350 | 00900 | 51705 | 02803 | 25100 | 32351 | 00900 | 52400 | | | 70004 | 038 | 135 | 05 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 92402 | 00474 | 31551 | 9---- | 51609 | 12603 | 18404 | 30952 | 00901 | 52706 | | | 70001 | 029 | 059 | 04 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 42402 | 04462 | 31451 | 00901 | 51708 | 52605 | 18104 | 30752 | 56200 | 53707 | | | 70002 | 031 | | 04 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 50000 | 56102 | 32802 | 00902 | 51604 | 51803 | 30102 | 32750 | 00902 | 51801 | | | 70007 | 064 | | 12 |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 00104 | 2010- | 33000 | 00900 | 51303 | | | 7--04 | 063 | 067 | 09 |
| Essen | 154 | 410 | 73201 | 62022 | 32304 | 00902 | 51503 | 09903 | 20101 | 32402 | 00900 | 51400 | | | 70007 | 057 | 077 | 13 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 53301 | 89012 | 57905 | 00902 | 59604 | 33404 | 82021 | 57204 | 00902 | 59805 | | | 70008 | 009 | 079 | 26 |
| Kassel | 158 | 438 | 90000 | 01454 | 33652 | 9---- | 52705 | 91803 | 00454 | 33452 | 9---- | 52703 | | | 70000 | 032 | 003 | 05 |
| Göttingen | 150 | 444 | 20000 | 30101 | 32650 | 00901 | 52604 | 00000 | 20100 | 32351 | 00900 | 52704 | | | 70003 | 035 | 060 | 04 |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 22902 | 8002- | 31103 | 00901 | 61606 | | | 7--06 | 011 | 122 | 26 |
| Aachen | 202 | 501 | 70000 | 30052 | 32104 | 00902 | 01704 | 33205 | 12101 | 33101 | 00902 | 00307 | | | 70008 | 061 | 078 | 17 |
| Nürburg | 626 | 510 | 11605 | 75012 | 32602 | 00901 | 52805 | 01407 | 80020 | 31903 | 00900 | 59604 | | | 70008 | 025 | | 16 |
| Köln | 91 | 513 | 51602 | 62022 | 32201 | 00902 | 52601 | 31204 | 62021 | 32200 | 00901 | 51500 | | | 70006 | 056 | 081 | 10 |
| Koblenz | 96 | 515 | 90204 | 01454 | 32950 | 9---- | 51806 | | | | | | | | 70001 | 062 | 059 | 07 |
| Marienberg | 547 | 526 | 51404 | 65022 | 32601 | 00902 | 51703 | 21305 | 70012 | 31901 | 00902 | 57705 | | | 70006 | 018 | 078 | 23 |
| Gießen | 186 | 532 | 90203 | 08434 | 33651 | 9---- | 52602 | 80202 | 56104 | 33652 | 755-- | 53701 | | | 70001 | 038 | 028 | 03 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 90000 | 04474 | 34252 | 9---- | 52603 | 90000 | 00454 | 33552 | 9---- | 52706 | | | 70050 | 028 | 000 | 06 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 30502 | 83011 | 57202 | 00901 | 60502 | 00000 | 82020 | 56702 | 00900 | 62705 | | | 70006 | 507 | 070 | 19 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 40506 | 58022 | 32601 | 00902 | 51601 | 00403 | 35100 | 32651 | 00900 | 52703 | | | 70004 | 050 | 074 | 14 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 20907 | 68011 | 32201 | 00901 | 53302 | 00903 | 68020 | 31302 | 00900 | 57807 | | | 70006 | 035 | 077 | 12 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 20808 | 86012 | 57504 | 00901 | 63802 | 40905 | 86020 | 56904 | 00902 | 64606 | | | 70005 | 004 | 041 | 12 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 20603 | 57101 | 34252 | 00901 | 53702 | 50502 | 50103 | 34053 | 00901 | 54703 | | | 70001 | 040 | 063 | 05 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 11209 | 58010 | 33850 | 00901 | 52702 | 61801 | 40101 | 33752 | 00902 | 53702 | | | 70003 | 048 | 075 | 06 |
| Würzburg | 259 | 655 | 80901 | 50102 | 35152 | 862-- | 53803 | 80901 | 18102 | 34852 | 862-- | 53703 | | | 70051 | 039 | 053 | 05 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81301 | 15102 | 35352 | 862-- | 53704 | 83602 | 15102 | 34753 | 862-- | 53707 | | | 70051 | 033 | 062 | 13 |
| Coburg | 337 | 671 | 91801 | 04454 | 35354 | 9---- | 54704 | 90000 | 04454 | 34454 | 9---- | 54708 | | | 70053 | 022 | 066 | 08 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 58102 | 34952 | 863-- | 54605 | 80000 | 58102 | 34552 | 863-- | 53704 | | | 70051 | 030 | 052 | 04 |
| Hof | 567 | 685 | 21603 | 50101 | 33853 | 00901 | 54607 | 11603 | 56100 | 33855 | 00901 | 56708 | | | 70003 | 010 | 094 | 14 |
| Weiden | 438 | 688 | 80000 | 15102 | 35353 | 862-- | 53603 | 92501 | 03452 | 34854 | 9---- | 54805 | | | 70052 | 026 | 092 | 08 |
| Barus | 353 | 704 | 10910 | 40100 | 32250 | 00901 | 51701 | 00910 | 30100 | 32451 | 00900 | 52400 | | | 70004 | 037 | 082 | 20 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 10505 | 28100 | 32550 | 00901 | 51000 | 80611 | 20100 | 32852 | 862-- | 53400 | | | 70003 | 036 | 086 | 28 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 35102 | 33350 | 864-- | 52400 | 80000 | 45102 | 32850 | 864-- | 52805 | | | 70002 | 048 | 104 | 08 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90908 | 01454 | 33053 | 9---- | 53400 | 91413 | 01454 | 32853 | 9---- | 54803 | | | 70051 | 023 | 061 | 08 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 20204 | 56100 | 33251 | 00901 | 52400 | 10402 | 56100 | 32751 | 00901 | 52604 | | | 70003 | 046 | 078 | 10 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81801 | 35100 | 34101 | 864-- | 52303 | 80402 | 35102 | 34400 | 864-- | 52103 | | | 70004 | 048 | 078 | 03 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 30705 | 50101 | 34151 | 00901 | 53400 | 40000 | 50100 | 33653 | 00901 | 54707 | | | 70001 | 032 | | 06 |
| Öhringen | 276 | 742 | 81104 | 40102 | 34050 | 864-- | 53500 | 80903 | 40102 | 33451 | 864-- | 52807 | | | 70050 | 039 | 094 | 14 |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--51 | 031 | 084 | 08 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 50102 | 34752 | 863-- | 53703 | 80000 | 45102 | 34452 | 863-- | 53703 | | | 70051 | 031 | 097 | 04 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81503 | 40102 | 34451 | 863-- | 53804 | 80901 | 40102 | 33751 | 862-- | 53707 | | | 70050 | 030 | 097 | 01 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81402 | 57102 | 35152 | 862-- | 53604 | 83501 | 56102 | 35053 | 863-- | 53603 | | | 70051 | 017 | 096 | 03 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00908 | 89020 | 57751 | 00900 | 59704 | 00905 | 89020 | 57051 | 00900 | 79707 | | | 70005 | 528 | 109 | 33 |
| Freiburg | 252 | 803 | 83504 | 18102 | 32951 | 863-- | 52701 | 81003 | 15102 | 32651 | 864-- | 53703 | | | 70051 | 056 | 198 | 08 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--53 | 008 | 153 | 39 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7--51 | 002 | 218 | 05 |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--01 | 032 | 201 | 07 |
| Stötten | 734 | 836 | 91207 | 01494 | 33754 | 9---- | 54807 | 91305 | 01494 | 33755 | 9---- | 55604 | | | 70053 | 013 | 150 | 08 |
| Ulm | 522 | 838 | 80406 | 50102 | 34252 | 863-- | 53603 | 80903 | 50102 | 33452 | 863-- | 54808 | | | 70051 | 018 | 205 | 05 |
| Augsburg | 477 | 852 | 80804 | 50102 | 34052 | 862-- | 53603 | 81103 | 56102 | 34152 | 862-- | 54702 | | | 70051 | 029 | 152 | 04 |
| München-Riem | 528 | 866 | 80903 | 50107 | 34852 | 862-- | 54601 | 81503 | 50102 | 34253 | 862-- | 54708 | | | 79751 | 028 | 119 | 05 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80702 | 45102 | 33852 | 863-- | 53704 | 81301 | 30102 | 33752 | 863-- | 53702 | | | 70051 | 021 | 130 | 09 |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 02472 | 35854 | 9---- | 54400 | 90000 | 01474 | 35254 | 9---- | 55707 | | | 70053 | 011 | 042 | 09 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 21026 | 89010 | 55704 | 00902 | 75603 | 10923 | 89010 | 56004 | 00901 | 73003 | | | 70006 | 519 | 201 | 32 |
| Konstanz | 399 | 929 | 81003 | 57102 | 33551 | 864-- | 54703 | | | | | | | | 70000 | 026 | 204 | 04 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80802 | 59022 | 33751 | 864-- | 53601 | 80903 | 50102 | 33552 | 864-- | 54705 | | | 70051 | 026 | 199 | 05 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 20502 | 70020 | 35857 | 00901 | 59601 | 00401 | 60010 | 36760 | 00900 | 61803 | | | 70052 | 014 | 188 | 09 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 03601 | 40100 | 53458 | 00900 | 59500 | | | | | | | | 70000 | 006 | 149 | 28 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 10712 | 89020 | 09756 | 00901 | 64400 | 10313 | 89020 | 09954 | 00901 | 61301 | | | 70054 | 608 | 213 | 37 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 21104 | 86284 | 55056 | 00902 | 58702 | | | | | | | | 70055 | 002 | 158 | 05 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12102 | 58020 | 35959 | 16401 | 60103 | 12101 | 62020 | 36061 | 00901 | 62806 | | | 70000 | 513 | 124 | 07 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12110 | 89020 | 56501 | 00901 | 72602 | 01902 | 89020 | 56501 | 00900 | 73400 | | | 70003 | 540 | 212 | 19 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 57100 | 35454 | 00900 | 56305 | | | | | | | | 70003 | 009 | 143 | 25 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teltow und an: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 21. Januar 1968 — Nr. 21


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WMO | 21oo | | | | 21oo | | | | 21oo | | | | 21oo | | | | 21oo | | | | 21oo | | | | 21o6 | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | 2600 | -59 | | 03 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 2039 | +60 | | 03 25 | 2347 | -61 | | 35 2o | | | | | 2608 | -59 | | 04 38 | | | | | | | | | 3042 | -52 | | o3 43 |
| 70 | 1830 | -62 | | 01 20 | 2o28 | -62 | | o4 24 | 2032 | -53 | | 36 24 | 2355 | -60 | | 04 40 | | | | | | | | | 2602 | -59 | | o3 52 |
| 100 | 1609 | -63 | | 33 16 | 1821 | -63 | | o2 1o | 1825 | -54 | | 01 18 | 2037 | -62 | | 04 22 | | | | | 2352 | -62 | | 32 14 | 2348 | -66 | | o3 46 |
| 150 | 1360 | -66 | | 30 23 | 1601 | -63 | | 36 12 | 1506 | -54 | | 36 21 | 1829 | -63 | | 35 23 | 1832 | -63 | | 06 20 | 2036 | -62 | | 36 16 | 2o3o | -61 | | o3 38 |
| 200 | 1188 | -69 | -72 | 28 30 | 1354 | -70 | | 34 18 | 1360 | -58 | | 35 19 | 1610 | -63 | | 01 24 | 1512 | -62 | | 05 17 | 1827 | -63 | | 05 22 | 1823 | -63 | -76 | o2 23 |
| 250 | 0932 | -49 | -53 | 31 38 | 1184 | -68 | -71 | 32 23 | 1188 | -58 | -73 | 34 26 | 1361 | -67 | | 02 15 | 1361 | -65 | | 02 48 | 1606 | -60 | | 04 28 | 1602 | -62 | -72 | 36 2o |
| 300 | 0737 | -34 | -41 | 27 29 | 0929 | -48 | -52 | 32 30 | 0932 | -48 | -55 | 36 35 | 1190 | -68 | -74 | 35 29 | 1187 | -67 | -74 | 07 43 | 1355 | -62 | | 05 27 | 1352 | -63 | -69 | 35 24 |
| 400 | 0575 | -21 | -37 | 28 30 | 0733 | -34 | -40 | 28 20 | 0736 | -34 | -43 | 02 15 | 0935 | -48 | -56 | 36 29 | 1180 | -66 | | 05 53 | 1180 | -66 | | 05 53 | 1180 | -69 | -74 | 35 27 |
| 500 | 0317 | - 3 | -15 | 28 10 | 0572 | -20 | -35 | 26 16 | 0575 | -20 | -35 | 03 19 | 0739 | -33 | -44 | 02 17 | 0931 | -49 | -57 | 05 51 | 0925 | -49 | -58 | 06 65 | 0927 | -5o | -56 | 35 24 |
| 700 | 0160 | 7 | -13 | 26 17 | 0313 | - 9 | -25 | 31 02 | 0316 | - 5 | - 7 | 03 12 | 0577 | -20 | -35 | 07 15 | 0735 | -32 | -43 | 05 42 | 0730 | -33 | -44 | 06 47 | 0733 | -34 | -39 | 34 31 |
| 850 | 0025 | 5 | 5 | 25 13 | 0159 | 2 | -13 | 26 09 | 0151 | 4 | -19 | 31 06 | 0317 | - 1 | -18 | 06 15 | 0573 | -20 | -30 | 07 41 | 0569 | -21 | -37 | 07 35 | 0572 | -21 | -41 | 34 26 |
| 1000 | | | | | 0028 | 0 | - 1 | 20 10 | 0029 | 2 | - 7 | 18 04 | 0161 | 3 | -18 | 10 07 | 0315 | - 3 | -33 | 08 21 | 0313 | - 6 | -32 | 09 16 | 0315 | - 5 | -17 | 36 13 |
| | | | | | | | | | | | | | 0028 | 3 | - 2 | 17 10 | 0160 | 4 | -18 | 10 27 | 0158 | 2 | -16 | 09 27 | 0159 | 2 | - 9 | 32 09 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 0028 | | | | 0028 | | | | 0027 | 2 | 5 | 28 07 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0o6.6 | -53 | | o2 35 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0o7.o | -52 | | o2 34 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0o8.o | -5o | | o3 36 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0o8.2 | -5o | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | o13.5 | -56 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | o22.o | | | o3 5o |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | o23.o | -6o | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | o41.o | -6o | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | o5o.3 | | | o3 38 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | o69 | -63 | -76 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | o79 | -62 | -74 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1o7 | -62 | -72 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 154 | -69 | -74 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 175 | -68 | -73 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 185 | | | 35 27 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 25o | -59 | -65 | 35 25 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 263 | -56 | -62 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 398 | -35 | -39 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 427 | | | 34 31 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 471 | -24 | -43 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 551 | -15 | -37 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 565 | -15 | -31 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6oo | | | 35 17 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 628 | - 8 | -32 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 695 | - 4 | -18 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 742 | o | -25 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 744 | | | 36 11 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8oo | | - | 34 1o |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8o4 | 2 | -2o | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 829 | 1 | - 3 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 869 | 3 | -18 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 872 | | | 31 1o |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 918 | | | 3o o9 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 952 | 5 | -17 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | oo7 | | | 28 o7 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | o1o | 1 | - 3 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | o28 | - 4 | - 4 | 18 o1 |
| Tropo-pause | 181 | +72 | +75 | 29 34 | 179 | +72 | +75 | | 183 | -73 | -77 | 34 27 | 168 | -72 | -78 | 01 25 | 197 | -68 | -74 | 07 43 | 189 | +69 | | 05 5o | 185 | -71 | -76 | 35 27 |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | 220 | | | 07 64 | 281 | | | 06 73 | | | | |
| 30/50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0316 | | | | | | | |
| 50/100 | 0429 | | | | o319 | | | | | | | | 0318 | | | | | | | | 0430 | | | | 0318 | | | |
| 100/200 | 0421 | | | | o427 | | | | 0426 | | | | 0427 | | | | | | | | 0426 | | | | o428 | | | |
| 200/300 | 0612 | | | | 0417 | | | | 0418 | | | | 0420 | | | | 0425 | | | | 0611 | | | | o422 | | | |
| 300/500 | 0548 | | | | 0612 | | | | 0513 | | | | 0513 | | | | 0614 | | | | 0541 | | | | o6o8 | | | |
| 500/1000 | | | | | 0544 | | | | 0546 | | | | 0549 | | | | 0545 | | | | | | | | o545 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WMO | 21o6 | | 21o6 | | 21o6 | | 21o6 | | 21o6 | | 21o6 | | 21oo | | 21o6 | | | | | | | |
| Knoten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Kilometer | 26.1 | | 20.1 | | 25.2 | | 23.7 | | 19.5 | | 23.1 | | 21.9 | | 21.3 | | | | | | | |
| Kilofeet | o3 47 | | o2 25 | | o3 44 | | o2 25 | | 34 22 | | 34 16 | | 36 29 | | o2 42 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | o3 42 | | | | o3 42 | | o2 26 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | o2 28 | | | | o2 34 | | o3 33 | | | | o1 23 | | 36 26 | | o2 38 | | | | | | | |
| 18.3 | 36 17 | | 35 16 | | 36 22 | | o4 13 | | o3 16 | | 3o 18 | | o1 19 | | o1 26 | | | | | | | |
| 15.6 | o1 14 | | 33 1o | | 34 14 | | o2 18 | | o3 2o | | o3 2o | | o1 15 | | 36 19 | | | | | | | |
| 13.5 | 31 25 | | 31 24 | | 32 18 | | 33 17 | | o4 24 | | o4 36 | | o1 29 | | 35 27 | | | | | | | |
| 12.o | 3o 29 | | 3o 26 | | 33 24 | | 34 27 | | o4 44 | | o6 53 | | o1 43 | | 36 3o | | | | | | | |
| 10.5 | 29 35 | | 3o 29 | | 34 24 | | 34 3o | | o5 43 | | o6 71 | | o1 44 | | 36 26 | | | | | | | |
| 9.o | 3o 38 | | 3o 3o | | 35 22 | | 36 17 | | o5 35 | | o6 49 | | o1 37 | | 26 25 | | | | | | | |
| 7.2 | 29 37 | | 28 2o | | 32 22 | | 32 1o | | o7 35 | | o6 47 | | o1 3o | | 34 31 | | | | | | | |
| 5.4 | 28 34 | | 27 3o | | 32 2o | | o3 o7 | | o7 39 | | o7 37 | | o3 21 | | 34 22 | | | | | | | |
| 4.2 | 28 23 | | 27 15 | | 31 12 | | o8 o6 | | o6 23 | | o7 24 | | o3 2o | | 34 19 | | | | | | | |
| 3.o | 29 17 | | 3o o7 | | 29 o9 | | 1o o4 | | o7 21 | | | | o2 12 | | 35 12 | | | | | | | |
| 2.1 | 28 16 | | 28 1o | | 27 o6 | | o8 o5 | | o8 16 | | | | 34 11 | | 32 11 | | | | | | | |
| 1.5 | 28 18 | | 26 1o | | 25 o5 | | 14 o4 | | o9 19 | | | | 31 1o | | 3o 11 | | | | | | | |
| 0.9 | 26 16 | | 24 1o | | 2o o5 | | 15 o4 | | 11 13 | | | | 26 o8 | | 29 1o | | | | | | | |
| Maximal-wind | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | | | | | | | | | | | 1o5o | o6 71 | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 21. Januar 1968 — Nr. 21


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2112 | 2112 | 2112 | 2112 | 2112 | 2112 | |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | 2502 +52 04 46 | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2354 +61 03 40 | 2353 +62 03 30 | 2350 +61 03 39 | | 2355 +60 04 29 | 2347 +60 04 36 | |
| 50 | 2035 +61 02 20 | 2034 +60 03 30 | 2032 +60 02 32 | 2038 +60 33 11 | 2035 +61 03 27 | 2029 +64 03 17 | |
| 70 | 1826 +61 01 18 | 1824 +62 33 13 | 1824 +63 36 22 | 1829 +63 35 17 | 1826 +62 02 17 | 1823 +63 03 20 | |
| 100 | 1604 +63 33 19 | 1609 +63 33 17 | 1604 +62 34 22 | 1609 +63 33 16 | 1607 +61 03 18 | 1603 +63 03 20 | |
| 150 | 1354 +64 31 32 | 1354 +66 30 20 | 1355 +66 32 16 | 1360 +67 33 23 | 1357 +65 03 27 | 1354 +66 04 30 | |
| 200 | 1181 +69 +71 29 43 | 1182 +70 +75 28 40 | 1184 +70 +73 31 32 | 1189 +69 +79 32 23 | 1185 +68 +76 03 27 | 1181 +69 05 41 | |
| 300 | 0927 +50 +52 29 49 | 0929 +50 +56 29 30 | 0930 +49 +53 32 24 | 0934 +49 +57 33 18 | 0930 +49 +58 03 27 | 0927 +48 +56 06 39 | |
| 400 | 0732 +34 +35 29 44 | 0733 +34 +40 29 31 | 0735 +35 +39 31 24 | 0738 +33 +45 32 14 | 0735 +35 +46 07 37 | 0732 +34 +43 05 46 | |
| 500 | 0571 +21 +23 29 44 | 0573 +20 +33 28 33 | 0574 +21 +31 30 28 | 0577 +20 +38 30 14 | 0574 +21 +36 06 27 | 0572 +21 +34 06 41 | |
| 700 | 0314 + 5 +14 28 16 | 0313 + 3 +14 29 10 | 0316 + 3 +23 33 09 | 0317 + 2 +25 10 02 | 0315 + 2 +25 07 19 | 0313 + 4 +28 09 23 | |
| 850 | 0158 7 + 7 29 16 | 0160 6 + 4 31 19 | 0160 5 +21 27 06 | 0161 5 +20 27 04 | 0160 5 +23 09 13 | 0158 4 +20 08 14 | |
| 1000 | 0025 5 5 24 15 | 0030 3 0 30 09 | 0027 4 + 4 26 04 | 0027 6 + 4 20 10 | 0028 | 0028 | |
| **Markante Punkte** | 040 +60<br>075 +62<br>087 +60<br>109 +64<br>120 +61<br>250 +60 +61 29 51<br>430 +30 +31<br>478 +24 +27<br>525 +19 +20<br>559 +16 +17<br>600 28 30<br>617 +11 +14<br>637 +10 +18<br>660 + 9 +15<br>750 + 1 +12<br>797 4 +17<br>800 28 15<br>880 5 + 5<br>893 + 1 + 1<br>924 27 16<br>998 6 6<br>010 3 3<br>027 3 3 22 07 | 052 +60 02 28<br>068 +52<br>082 +61<br>095 +63<br>140 +63<br>161 +69<br>248 +60 +65<br>250 +59 +64 29 33<br>353 +41 +47<br>461 +25 +38 28 40<br>598 +10 +23<br>600 27 20<br>638 +10 +21<br>800 29 15<br>862 7 + 4<br>900 32 16<br>913 7 +12<br>924 33 13<br>943 3 + 3 33 13<br>982 5 0<br>018 1 + 1<br>034 2 + 1 23 05 | 095 +64<br>125 +64<br>159 +63<br>214 +58 -71<br>250 +59 -63 31 24<br>561 +13 -33<br>600 30 13<br>638 + 8 -20<br>752 34 34<br>900 29 06<br>833 5 -11<br>895 5 -17<br>900 28 06<br>925 28 06<br>962 7 -11<br>027 1 + 2 20 02 | 035 +61 33 15<br>052 32 10<br>056 +60<br>066 +64<br>074 35 18<br>078 +61<br>087 +64<br>108 33 15<br>116 +64<br>130 +63<br>165 32 25<br>250 +57 +64 33 20<br>252 +57 +64<br>271 +54 +61<br>365 33 15<br>566 +12 +33<br>600 25 09<br>650 22 05<br>683 + 2 +26<br>685 09 02<br>736 + 0 +19<br>754 10 04<br>764 + 1 +13<br>800 17 07<br>829 5 +24<br>868 5 +17<br>870 33 02<br>910 28 02<br>920 8 +14<br>950 20 03<br>974 9 + 6<br>015 5 + 2 19 10 | 025 +61 03 35<br>040 +58<br>042 04 34<br>058 +63<br>065 +61<br>081 +65 02 25<br>107 +63<br>114 +61 03 12<br>136 +66<br>144 +64<br>250 +58 +67 02 25<br>430 04 43<br>550 05 16<br>600 05 22<br>650 + 4 +28<br>664 + 4 +24<br>718 + 3 +20<br>734 + 2 +33<br>781 2 +33<br>793 1 +32<br>800 08 15<br>890 10 13<br>891 7 +28<br>894 11 13<br>900 5 +14<br>924 6 + 6<br>942 5 5 14 15<br>996 0 0 00 00 | 029 +59 03 36<br>040 +60 03 39<br>064 +65 02 17<br>077 +62 03 25<br>135 +64<br>250 +58 +65 05 53<br>285 +51 +59 05 38<br>368 +39 +46 05 48<br>600 06 33<br>654 + 5 +28<br>713 + 4 +31 09 22<br>800 08 16<br>858 07 13<br>868 4 +17<br>916 + 6 + 6<br>946 + 4 + 4<br>970 + 3 + 4 05 04 | |
| Tropopause | 190 +71 +73 29 40 | 198 +71 +75 28 40 | 185 +71 +74 | 178 +73 +79 | 180 +72 03 29 | 191 +71 05 40 | |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | 0319 | 0319 | 0318 | 0429 | 0320 | 0318 | |
| 50/100 | 0431 | 0431 | 0428 | 0420 | 0428 | 0426 | |
| 100/200 | 0423 | 0421 | 0420 | 0612 | 0422 | 0422 | |
| 200/500 | 0610 | 0611 | 0610 | 0550 | 0611 | 0609 | |
| 500/1000 | 0545 | 0541 | 0547 | | 0546 | 0544 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 21 18 | 21 18 | 21 18 | 21 18 | 21 18 | 21 18 | 21 12 | 21 18 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 16.8 | 22.2 | 22.2 | 21.0 | 25.2 | 24.0 | 22.2 | 22.5 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 37 | 03 34 | 02 40 | 36 22 | 02 38 | 02 32 | 02 40 | 01 32 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 02 37 | 02 33 | | | | | |
| 23,7 | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | | 02 26 | 02 31 | 36 22 | 02 32 | 02 38 | 02 33 | 01 43 | | | |
| 18,3 | | 35 20 | 01 21 | 01 20 | 03 21 | 02 20 | 01 21 | 36 22 | | | |
| 15,9 | 31 30 | 32 22 | 34 21 | 34 15 | 01 18 | 02 23 | 35 22 | 36 24 | | | |
| 13,5 | 28 43 | 28 30 | 31 27 | 32 18 | 02 22 | 02 27 | 33 22 | 31 29 | | | |
| 12,0 | 30 64 | 29 34 | 31 41 | 32 35 | 02 27 | 02 28 | 32 33 | 31 47 | | | |
| 10,5 | 30 63 | 28 35 | 31 41 | 32 31 | 02 29 | 03 25 | 32 30 | 31 42 | | | |
| 9,0 | 29 64 | 29 48 | 31 32 | 31 25 | 03 26 | 04 29 | 33 33 | 31 40 | | | |
| 7,2 | 28 57 | 28 41 | 31 48 | 30 22 | 04 22 | 04 35 | 33 26 | 31 48 | | | |
| 5,4 | 29 48 | 28 33 | 30 30 | 29 22 | 05 23 | 05 26 | 33 27 | 31 32 | | | |
| 4,2 | 29 36 | 30 24 | 30 29 | 28 12 | 06 14 | 06 20 | 30 16 | 31 26 | | | |
| 3,0 | 32 30 | 27 17 | 30 13 | 28 05 | 08 12 | 07 16 | 30 10 | 32 25 | | | |
| 2,1 | 29 28 | 32 10 | 29 16 | 34 08 | 09 11 | 09 12 | 30 13 | 31 24 | | | |
| 1,5 | 31 23 | 35 10 | 31 17 | 31 04 | 09 14 | 10 13 | 30 14 | 30 23 | | | |
| 0,9 | 30 21 | 31 15 | 29 13 | 23 05 | 11 19 | 11 10 | 30 13 | 29 15 | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1100 30 67 | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 21

## Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 21. Januar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Mddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82108 | 35205 | +++++ | 04602 | +++++ | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 82306 | 96102 | 34304 | 9++++ | 02709 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82306 | 96102 | 34304 | 9++++ | 02709 | 3++++ | | | | |
| 9 | 10002 | 72108 | 96102 | 34203 | 754++ | 02302 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10002 | 82410 | 95102 | 33804 | 864++ | 03804 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 92410 | 92474 | 32804 | 9++++ | 03710 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10002 | 92508 | 95104 | 32904 | 9++++ | 04301 | 3++++ | | | 700++ | 1037+ |
| 21 | 10002 | 82708 | 96102 | 33004 | 9++++ | 04201 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82009 | 96102 | 36104 | 9++++ | 03706 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 72009 | 96102 | 35102 | 9++++ | 01710 | 30000 | | | | |
| 6 | 10003 | 62206 | 96102 | 34803 | 9++++ | 02703 | 3++00 | | | 797++ | 1025+ |
| 9 | 10003 | 42212 | 95101 | 34802 | 00902 | 02500 | 3++00 | | | | |
| 12 | 10003 | 72410 | 95101 | 33903 | 785++ | 02709 | 30201 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 82309 | 94102 | 32203 | 863++ | 03717 | 30000 | | | | |
| 18 | 10003 | 82612 | 94515 | 32703 | 9++++ | 03205 | 3++++ | | | 797++ | 1028+ |
| 21 | 10003 | 92708 | 91474 | 33103 | 9++++ | 03204 | 30000 | 03204 | | | |

### FS P8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 92112 | 23435 | 34105 | 9++++ | 04805 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 82212 | 96104 | 33205 | 9++++ | 04709 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82411 | 97022 | 32705 | 9++++ | 03705 | 3++++ | | | 797++ | 1041+ |
| 9 | 10004 | 82310 | 95102 | 32504 | 86546 | 03602 | 30401 | | | | |
| 12 | 10004 | 92311 | 93475 | 32004 | 9++++ | 04805 | 30401 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 92614 | 93454 | 31105 | 9++++ | 05709 | 30401 | | | | |
| 18 | 10004 | 92610 | 94614 | 31105 | 9++++ | 05400 | 3++++ | | | 797++ | 1035+ |
| 21 | 10004 | 92806 | 90474 | 31205 | 9++++ | 04301 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 06.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82311 | 96102 | 35003 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 82311 | 96102 | 34103 | 9++++ | 02809 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 62311 | 94102 | 33202 | 9++++ | 02709 | 3++++ | | | 700++ | 1020+ |
| 9 | 10005 | 32308 | 95102 | 33203 | 00980 | 02400 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 82311 | 96102 | 32903 | 855++ | 02803 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 82313 | 94102 | 31203 | 864++ | 02717 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 82507 | 94102 | 31203 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 700++ | 1020+ |
| 21 | 10005 | 92710 | 91474 | 32003 | 9++++ | 03208 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82209 | 94502 | 35202 | 9++++ | 01705 | 3++02 | | | 791++ | |
| | 10006 | 82201 | 95105 | 34302 | 9++++ | 02709 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 82511 | 94105 | 33503 | 9++++ | 02708 | 3++02 | | | 797++ | 1011+ |
| | 10006 | 82611 | 95102 | 33002 | 85+++ | 02705 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 82512 | 95102 | 32403 | 855++ | 02706 | 3++02 | | | 792++ | |
| | 10006 | 82512 | 95502 | 31003 | 864++ | 02714 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 92714 | 94105 | 30203 | 9++++ | 02708 | 3++01 | | | 793++ | 1011+ |
| | 10006 | 92714 | 92454 | 30003 | 9++++ | 02702 | 3++01 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Mddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99622 | 70323 | 21004 | 72419 | 97032 | 03104 | 68402 | 51309 | 05301 | 10572 | 30503 | 22905 |
| 99621 | 70325 | 21034 | 32319 | 97018 | 04005 | 29402 | 51109 | 05202 | 10580 | 30503 | 22905 |
| 99620 | 70328 | 21064 | 82220 | 97258 | 04505 | 894++ | 51205 | 05201 | 10601 | 30503 | 22805 |
| 99619 | 70331 | 21094 | 82122 | 97618 | 04704 | 7742+ | 51102 | 05203 | 10564 | 30504 | 22805 |
| 99619 | 70331 | 21124 | 72126 | 97018 | 03305 | 75440 | 00614 | 00103 | 10528 | 30604 | 22805 |
| 99620 | 70331 | 21154 | 22123 | 98018 | 03205 | 15640 | 00601 | 00003 | 10523 | 30604 | 22805 |
| 99620 | 70330 | 21184 | 42227 | 97018 | 03505 | 35541 | 00103 | 05001 | 10532 | 30605 | 20807 |
| 99621 | 70330 | 21214 | 52219 | 97031 | 03905 | 45541 | 00304 | 05000 | 10520 | 30605 | 20807 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99665 | 70506 | 21004 | 92806 | 96718 | 94151 | 9++++ | 00719 | 05853 | 10300 | 30505 | |
| 99661 | 70510 | 21034 | 82711 | 96717 | 95151 | 874++ | 62210 | 05954 | 12260 | 30505 | |
| 99557 | 70511 | 21064 | 82618 | 97857 | 97850 | 874++ | 42226 | 05754 | 10288 | 30505 | |
| 99553 | 70512 | 21094 | 82416 | 97858 | 00351 | 824++ | 22225 | 05854 | 10286 | 30504 | |
| 99551 | 70512 | 21124 | 82315 | 95718 | 02852 | 3742+ | 42225 | 06154 | 10305 | 30503 | 17806 |
| 99547 | 70512 | 21154 | 72418 | 97857 | 04652 | 58531 | 52218 | 06054 | 10301 | 30503 | 17806 |
| 99548 | 70514 | 21184 | 72823 | 97858 | 08052 | 725++ | 82327 | 05855 | 10166 | 30506 | 14805 |
| 99553 | 70515 | 21214 | 62517 | 97858 | 11551 | 62500 | 82234 | 05954 | 10288 | 30908 | 14806 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70358 | 21004 | 82220 | 97032 | 21006 | 4557+ | 52214 | 05103 | 10729 | 30605 | |
| 99528 | 70358 | 21034 | 82019 | 97612 | 22307 | 855++ | 00212 | 00005 | 10766 | 30605 | |
| 99527 | 70357 | 21064 | 32124 | 98016 | 22307 | 15530 | 51400 | 00005 | 10787 | 30705 | |
| 99528 | 70356 | 21094 | 31924 | 98030 | 23007 | 15501 | 11207 | 00005 | 10768 | 30705 | |
| 99527 | 70354 | 21124 | 61720 | 98031 | 23409 | 60871 | 31103 | 00405 | 10753 | 30705 | 23006 |
| 99529 | 70354 | 21154 | 41822 | 98021 | 22408 | 20871 | 81810 | 00307 | 10759 | 30605 | |
| 99529 | 70353 | 21184 | 51922 | 98021 | 21808 | 20936 | 21605 | 00206 | 10779 | 30605 | 23805 |
| 99529 | 70352 | 21214 | 41923 | 98021 | 21408 | 10936 | 11805 | 00208 | 10768 | 30604 | 23805 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 70482 | 21004 | 51118 | 98021 | 24316 | 58500 | 00002 | 05311 | 11782 | 30502 | 34704 |
| 99351 | 70483 | 21034 | 21016 | 98020 | 23716 | 28500 | 00505 | 05311 | 11782 | 34704 | |
| 99351 | 70482 | 21064 | 51015 | 98031 | 22716 | 22530 | 06610 | 05212 | 11787 | 30503 | 35014 |
| 99351 | 70483 | 21094 | 31016 | 98021 | 21617 | 38500 | 00711 | 05113 | 11782 | 30504 | |
| 99351 | 70482 | 21124 | 71022 | 98020 | 21917 | 38502 | 00103 | 05214 | 11790 | 30504 | |
| 99352 | 70483 | 21154 | 81123 | 98022 | 19918 | 21477 | 00820 | 00014 | 11800 | 30505 | |
| 99351 | 70482 | 21184 | 91121 | 98022 | 17918 | 11407 | 00620 | 00114 | 11782 | 30605 | |
| 99351 | 70481 | 21214 | 81026 | 98028 | 17417 | 11427 | 00705 | 00015 | 11787 | 30606 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70189 | 21004 | 32628 | 97018 | 21096 | 19460 | 00110 | 0++06 | 10838 | 30310 | 24310 |
| 99591 | 70187 | 21034 | 22626 | 98028 | 22207 | 12430 | 00112 | 0++04 | 10892 | 30707 | 23910 |
| 99591 | 70187 | 21064 | 52428 | 98258 | 22707 | 5943+ | 00105 | 0++05 | 10891 | 30606 | 23910 |
| 99592 | 70186 | 21094 | 42525 | 98151 | 24407 | 49460 | 00117 | 0++05 | 10906 | 30607 | 25909 |
| 99592 | 70185 | 21124 | 72428 | 98031 | 25806 | 51501 | 00214 | 0++05 | 10900 | 30606 | 25809 |
| 99592 | 70184 | 21154 | 72426 | 97252 | 26208 | 49402 | 00104 | 0++05 | 10887 | 30606 | 24809 |
| 99592 | 70184 | 21184 | 72425 | 98152 | 26408 | 39462 | 00202 | 0++05 | 10862 | 30606 | 24808 |
| 99592 | 70183 | 21214 | 62621 | 98902 | 27608 | 624++ | 00212 | 0++05 | 10805 | 30606 | 25807 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70193 | 21004 | 11407 | 98011 | 27910 | 15500 | 00212 | 05107 | 11062 | 30301 | 22006 |
| 99524 | 70199 | 21034 | 51304 | 98011 | 27710 | 25531 | 00802 | 05108 | 11061 | 30301 | 22006 |
| 99524 | 70198 | 21064 | 80107 | 98031 | 28510 | 2552+ | 00208 | 05108 | 11062 | 30301 | 22006 |
| 99525 | 70199 | 21094 | 80113 | 98022 | 29610 | 5842+ | 00311 | 05108 | 11061 | 30302 | 22006 |
| 99524 | 70198 | 21124 | 60412 | 98012 | 30710 | 38431 | 00211 | 05107 | 11071 | 30302 | 22006 |
| 99523 | 70197 | 21154 | 70212 | 98012 | 29810 | 784++ | 00809 | 05008 | 11065 | 30302 | 23005 |
| 99523 | 70198 | 21184 | 70314 | 97206 | 30509 | 784++ | 00307 | 05208 | 11064 | 30303 | 27005 |
| 99522 | 70199 | 21214 | 80612 | 98031 | 30910 | 856++ | 00204 | 05109 | 11060 | 30302 | 27005 |

### Position K 43.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70162 | 21004 | 71606 | 98011 | 23412 | 65540 | 00208 | 05209 | 11280 | 30000 | 26207 |
| 99449 | 70162 | 21034 | 81806 | 98022 | 22712 | 855++ | 00807 | 05208 | 11280 | 30000 | 26207 |
| 99450 | 70162 | 21064 | 71806 | 98012 | 22512 | 755++ | 00802 | 05208 | 11268 | 30000 | 26207 |
| 99450 | 70162 | 21074 | 61506 | 98032 | 23412 | 35636 | 00309 | 05208 | 11268 | 30000 | 26206 |
| 99450 | 70163 | 21124 | 81608 | 98032 | 24312 | 25526 | 00109 | 05209 | 11301 | 30000 | 12805 |
| 99448 | 70154 | 21154 | 81410 | 98022 | 23112 | 856++ | 00712 | 05210 | 11301 | 30000 | 12805 |
| 99449 | 70156 | 21184 | 81313 | 98022 | 23312 | 4567+ | 00302 | 05110 | 11292 | 30000 | 12805 |
| 99449 | 70156 | 21214 | 81412 | 97616 | 24011 | 4567+ | 00107 | 05211 | 11233 | 30000 | 12805 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 99592 | 70184 | 21184 | 99+02 | | |
| 99522 | 70199 | 21214 | 25203 | | |
| 99450 | 70162 | 21094 | 12803 | | |
| 99449 | 70156 | 21184 | 26204 | +)70020 | |
| 99449 | 70156 | 21214 | 26208 | + | |
| 99450 | 70162 | 21004 | 12803 | +)70000 | |
| 99622 | 70323 | 21004 | +)700++ | | |
| 99449 | 70162 | 21034 | 12803 | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70162 | 21064 | 12803 | +)70020 | |
| 99450 | 70163 | 21124 | 26206 | +)70000 | |
| 99448 | 70154 | 21154 | 26205 | | |
| 99523 | 70197 | 21154 | 25204 | | |
| 99529 | 70354 | 21154 | 23606 | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 21 — Sonntag, den 21. Januar 1968

## Meldungen vom 21.1.1968

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99258 70210 | 21003 | 10221 | 99021 | 18119 | 11400 | 13410 | 05115 | 30202 | 35604 | +++++ U.Schulte |
| 99581 10037 | 21003 | 82309 | 98022 | 28008 | +++++ | 00000 | 004++ | 3++01 | +++++ | +++++ Frithjof |
| 99447 70503 | 21003 | 31811 | 97020 | 14005 | 35400 | 65730 | 00304 | 3++03 | 99+++ | +++++ Bremen |
| 99575 10030 | 21063 | 82902 | 97022 | 29108 | 5552+ | 00304 | 00306 | 30501 | 10638 | 27502 Famita |
| 99581 10038 | 21063 | 82602 | 98022 | 28209 | +++++ | 00202 | 004++ | 3++00 | 26+01 | +++++ Frithjof |
| 99647 10085 | 21063 | 42530 | 97031 | 10905 | +++++ | 00712 | 05503 | 30508 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99387 70115 | 21063 | 10205 | 98020 | 22014 | 11400 | 44210 | 05513 | 30000 | 29102 | +++++ J.Fritzen |
| 99588 70170 | 21093 | 34218 | 98021 | 25207 | +++++ | 23224 | 057++ | 30806 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99657 70263 | 21093 | 62113 | 97028 | 02504 | +++++ | 01400 | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ Jupiter |
| 99614 70054 | 21093 | 22318 | 99011 | 22008 | +++++ | 002++ | 054++ | 30604 | 22604 | +++++ Rendsburg |
| 99568 10029 | 21693 | 82905 | 97022 | 30807 | +++++ | +++++ | 001++ | +++++ | +++++ | +++++ Thüringen |
| 99471 70089 | 21063 | 81209 | 98022 | 24912 | 854++ | 54716 | 05105 | 3++02 | 28+03 | +++++ Speyer |
| 99661 70139 | 21693 | 72718 | 98022 | 08104 | +++++ | +++++ | 001++ | +++++ | +++++ | +++++ Saarbrücken |
| 99646 70544 | 21693 | 81305 | 98022 | 99856 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ Seydisfjord |
| 99664 10094 | 21693 | 82738 | 96028 | 05203 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99656 70263 | 21693 | 92018 | 97028 | 00304 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ Germania |
| 99602 70219 | 21093 | 72530 | 97622 | 19207 | +++++ | 63205 | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99629 70157 | 21093 | 62818 | 98022 | 16008 | +++++ | 23315 | 052++ | 3++04 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99657 70264 | 21693 | 72218 | 97027 | 03302 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99625 70244 | 21693 | 62213 | 98237 | 10205 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ J.H.Wilhelms |
| 99631 10055 | 21093 | 62727 | 97258 | 17105 | 7722+ | 52213 | 05303 | 30404 | 24008 | +++++ Ansgaritor |
| 99272 70204 | 21063 | 60213 | 99031 | 18619 | 21402 | 13000 | 05214 | 30302 | 35604 | +++++ U.Schulte |
| 99633 10060 | 21063 | 52721 | 97168 | 15806 | 532++ | 52500 | 05303 | 30404 | 25008 | +++++ Ansgaritor |
| 99475 70211 | 21093 | 83630 | 97622 | 22311 | 873++ | 23710 | 05410 | 30406 | 34606 | +++++ Luxemburg |
| 99610 70493 | 21693 | 99903 | 97732 | 93803 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Augsburg |
| 99575 70011 | 21693 | 72407 | 98032 | 32208 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ | +++++ | +++++ Island |
| 99683 10117 | 21094 | 72536 | 97808 | 97904 | 78300 | 00806 | 05402 | 31516 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99703 10180 | 21123 | 72548 | 97818 | 91003 | 733++ | 51215 | 05351 | 3++07 | 25+09 | +++++ K.Leonhardt |
| 99665 70145 | 21723 | 72813 | 98022 | 09803 | +++++ | +++++ | 050++ | +++++ | +++++ | +++++ Saarbrücken |
| 99647 70538 | 21123 | 50807 | 98022 | 05156 | +++++ | 00211 | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ Dannasbank |
| 99548 70545 | 21123 | 89903 | 98022 | 99257 | +++++ | 62703 | 067++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99642 70540 | 21723 | 81305 | 98028 | 99755 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ Teutonia |
| 99598 70376 | 21723 | 82030 | 97022 | 03305 | +++++ | +++++ | 051++ | +++++ | +++++ | +++++ Hagen |
| 99629 70142 | 21123 | 52624 | 98022 | 17507 | +++++ | 23215 | 054++ | 30405 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99647 70542 | 21123 | 83905 | 98022 | 99456 | +++++ | 00400 | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ Cuxhaven |
| 99648 70544 | 21123 | 83205 | 97022 | 00354 | +++++ | 41400 | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ Berlin |
| 99648 70545 | 21723 | 61605 | 97012 | 00256 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99285 70198 | 21123 | 40221 | 99011 | 21819 | 41400 | 13232 | 00114 | 30302 | 26+++ | 35604 U.Schulte |
| 99308 70176 | 21124 | 20809 | 98020 | 23318 | 11701 | 43210 | 00314 | 30201 | 11727 | 11902 W.Herwig |
| 99446 70562 | 21123 | 82705 | 98031 | 16003 | 855++ | 65210 | 05152 | 30301 | 00400 | +++++ Bremen |
| 99657 70263 | 21123 | 52105 | 98022 | 03301 | +++++ | 01207 | 002++ | +++++ | +++++ | +++++ Jupiter |
| 99647 70543 | 21723 | 71107 | 98032 | 00253 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Fyllasbank |
| 99657 70265 | 21723 | 72321 | 97022 | 03404 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99563 70577 | 21123 | 63009 | 97022 | 05157 | 65400 | 00112 | 068++ | 30100 | 36603 | 32099 Weser |
| 99573 10019 | 21723 | 73205 | 98022 | 32208 | +++++ | +++++ | 001++ | +++++ | +++++ | +++++ Thüringen |
| 96602 70230 | 21123 | 82424 | 97022 | 20107 | +++++ | 63209 | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99628 10051 | 21123 | 62730 | 97168 | 18107 | 59200 | 52210 | 05304 | 30606 | 24908 | +++++ Ansgaritor |
| 99432 70245 | 21123 | 73324 | 98022 | 27111 | 754++ | 54250 | 05606 | 30403 | 99+++ | +++++ Hanau |
| 99299 70241 | 21123 | 33113 | 99010 | 28215 | 31500 | 53237 | 00210 | 30302 | 99506 | +++++ Remscheid |
| 99605 70254 | 21123 | 82437 | 96626 | 15806 | 77320 | 62206 | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Würzburg |
| 99572 10002 | 21723 | 31803 | 98011 | 33108 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ | +++++ | +++++ Island |
| 99423 70234 | 21123 | 83118 | 97818 | 26211 | 83420 | 13400 | 05708 | 30402 | 31004 | +++++ Ginnheim |
| 99375 70198 | 21123 | 51009 | 98031 | 26116 | 3752+ | 63205 | 05313 | 30401 | 30905 | +++++ Lahnstein |

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99623 70244 | 21723 | 72224 | 98022 | 11006 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ J.H.Wilhelms |
| 99630 70250 | 21723 | 82224 | 97808 | 10305 | +++++ | +++++ | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Homann |
| 99646 70545 | 21123 | 31005 | 99020 | 98854 | +++++ | 00400 | 061++ | +++++ | +++++ | +++++ Saar |
| 99367 70084 | 21123 | 11127 | 98021 | 21917 | 11600 | 23006 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Anita |
| 99502 70109 | 21123 | 81011 | 97022 | 28111 | 864++ | 64704 | 05209 | 3++02 | 28+04 | +++++ Transmichigan |
| 99355 70264 | 21123 | 50418 | 97032 | 28017 | 58359 | 52215 | 05309 | +++++ | +++++ | +++++ Heilbronn |
| 99465 70305 | 21123 | 83013 | 98031 | 28511 | 85600 | 64205 | 05603 | 3++++ | 99+++ | +++++ Kulmerland |
| 99439 70166 | 21123 | 72505 | 98012 | 22814 | 7569+ | 54400 | 00010 | 3++01 | 27+03 | +++++ Worms |
| 99368 70122 | 21123 | 33605 | 98020 | 22815 | 31500 | 44108 | 05514 | 30501 | 28802 | +++++ J.Fritzen |
| 99578 10010 | 21753 | 73105 | 98022 | 32007 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ | +++++ | +++++ Thüringen |
| 99647 10085 | 21153 | 72733 | 97818 | 10005 | +++++ | 00702 | 05503 | 30509 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99426 70225 | 21153 | 83315 | 97818 | 24311 | 77310 | 13819 | 05707 | 30402 | 34805 | +++++ Ginnheim |
| 99625 10047 | 21153 | 42730 | 97158 | 19206 | 3925+ | 52211 | 05104 | 30606 | 26908 | +++++ Ansgaritor |
| 99700 10172 | 21153 | 62540 | 98268 | 92003 | 633++ | 51210 | 05500 | 3++06 | 25+09 | +++++ K.Leonhardt |
| 99685 10120 | 21154 | 82936 | 97258 | 98502 | 6237+ | 21204 | 05751 | 30909 | 25012 | +++++ A.Dohrn |
| 99656 70263 | 21153 | 82113 | 98028 | 00504 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ Germania |
| 99502 70122 | 21153 | 81011 | 97022 | 27811 | 7843+ | 64703 | 05209 | 3++02 | 28+03 | +++++ Transmichigan |
| 99588 70137 | 21153 | 82618 | 98022 | 29908 | +++++ | 23221 | 057++ | 30805 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99604 70266 | 21153 | 72430 | 97022 | 14806 | 72300 | 62710 | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Würzburg |
| 99657 70263 | 21153 | 82418 | 98028 | 04103 | +++++ | 01209 | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Jupiter |
| 99597 70026 | 21154 | 62620 | 97802 | 28207 | 49463 | 72602 | 05206 | 30502 | 28704 | +++++ Meerkatze |
| 99685 10120 | 21154 | 82936 | 97258 | 98502 | 6237+ | 21204 | 05751 | 30909 | 25012 | +++++ A.Dohrn |
| 99446 70574 | 21153 | 22902 | 98011 | 16003 | 21600 | 63400 | 00100 | 30401 | 27502 | +++++ Bremen |
| 99647 70535 | 21153 | 71505 | 98021 | 05220 | +++++ | 72210 | 063++ | 30000 | +++++ | +++++ Freiburg |
| 99617 70503 | 21773 | 40209 | 98011 | 00254 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Erlangen |
| 99488 70546 | 21123 | 43005 | 98021 | 28110 | 14246 | 53402 | 05104 | 30301 | 30904 | +++++ Flensburg |
| 99650 10074 | 21783 | 82738 | 97028 | 10103 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99597 10035 | 21183 | 82913 | 98021 | 29008 | +++++ | 82400 | 003++ | 3++02 | 29+03 | +++++ Frithjof |
| 99299 70191 | 21183 | 30413 | 99011 | 20218 | 00901 | 13209 | 05214 | 30302 | 32006 | +++++ U.Schulte |
| 99563 70577 | 21183 | 53009 | 97031 | 09058 | 55400 | 00214 | 069++ | 30000 | 36603 | +++++ Weser |
| 99603 70253 | 21183 | 82427 | 97022 | 19208 | +++++ | 63706 | 051++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99621 10044 | 21183 | 62724 | 97158 | 21606 | 9++++ | 42224 | 05204 | 30504 | 26908 | +++++ Ansgaritor |
| 99479 70184 | 21183 | 80913 | 98022 | 23113 | 3722+ | 25211 | 05010 | 30404 | 99+++ | +++++ Luxemburg |
| 99699 10166 | 21183 | 82744 | 97278 | 93104 | 833++ | 52211 | 05400 | 3++06 | 27+09 | +++++ K.Leonhardt |
| 99429 70219 | 21183 | 83109 | 97818 | 24710 | 833++ | 13304 | 05808 | 30301 | 30204 | +++++ Ginnheim |
| 99459 70330 | 21183 | 72613 | 98022 | 33011 | 756++ | 64215 | 05403 | 3++01 | 27+04 | +++++ Kulmerland |
| 99449 70134 | 21183 | 81109 | 98022 | 23513 | 854++ | 54203 | 05208 | 3++02 | 49+03 | +++++ Speyer |
| 99423 70267 | 21183 | 53218 | 98211 | 39511 | 5242+ | 54203 | 05508 | 30302 | 49+++ | +++++ Hanau |
| 99425 70185 | 21183 | 32709 | 98021 | 23013 | 2242 | 54400 | 00008 | 30401 | 27+04 | +++++ Worms |
| 99503 70135 | 21183 | 81011 | 98022 | 28011 | 854++ | 64202 | 05109 | 3++02 | 28+03 | +++++ Transmichigan |
| 99351 70127 | 21183 | 60307 | 98032 | 21915 | 64400 | 44703 | 05714 | 30501 | 31902 | +++++ J.Fritzen |
| 99433 70212 | 21213 | 83109 | 96818 | 24710 | 87+++ | 12400 | 05808 | 3++++ | 3++++ | +++++ Ginnheim |
| 99645 10070 | 21913 | 82638 | 97022 | 14004 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99616 10042 | 21213 | 62818 | 97258 | 23506 | 9++++ | 43219 | 05104 | 30505 | 27807 | +++++ Ansgaritor |
| 99687 10125 | 21214 | 82928 | 97878 | 02501 | 8234+ | 11220 | 05951 | 30908 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99587 70033 | 21213 | 72724 | 98022 | 31207 | +++++ | 63400 | 004++ | 32703 | +++++ | +++++ Nordenham |
| 99647 10085 | 21213 | 32733 | 98258 | 13104 | +++++ | 00223 | 05702 | 30508 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99602 70036 | 21214 | 42826 | 98152 | 27908 | 49500 | 72400 | 05405 | 30603 | 28807 | +++++ Meerkatze |
| 99504 70147 | 21213 | 41215 | 98011 | 28011 | +++++ | 64400 | 00008 | 3++02 | 28+03 | +++++ Transmichigan |
| 99367 70367 | 21213 | 31118 | 98012 | 27917 | 32300 | 14312 | 05711 | 30402 | 07+04 | +++++ Blexen |

## Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

**Famita**

99575 10030 21003 82205 97022 28907 65514 00803 00105 10630 30501
99575 10030 21033 82807 97022 28707 8087+ 00702 00105 10641 30501 27502 29207
99575 10030 21063 82902 97022 29108 5552+ 00304 00306 10638 30501 27502
99575 10030 21093 83203 97142 30508 8087+ 00214 00306 10615 30501 22502
99575 10030 21123 53205 98012 31607 40972 00211 00105 10628 30501 22501
99575 10030 21153 63207 97021 31607 50878 00400 00105 10627 30501 34802
99575 10030 21183 12902 98011 32607 00908 00110 00105 10625 30501 34601
99575 10030 21213 02902 98020 32907 00900 00203 00105 10627 30501 34601

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

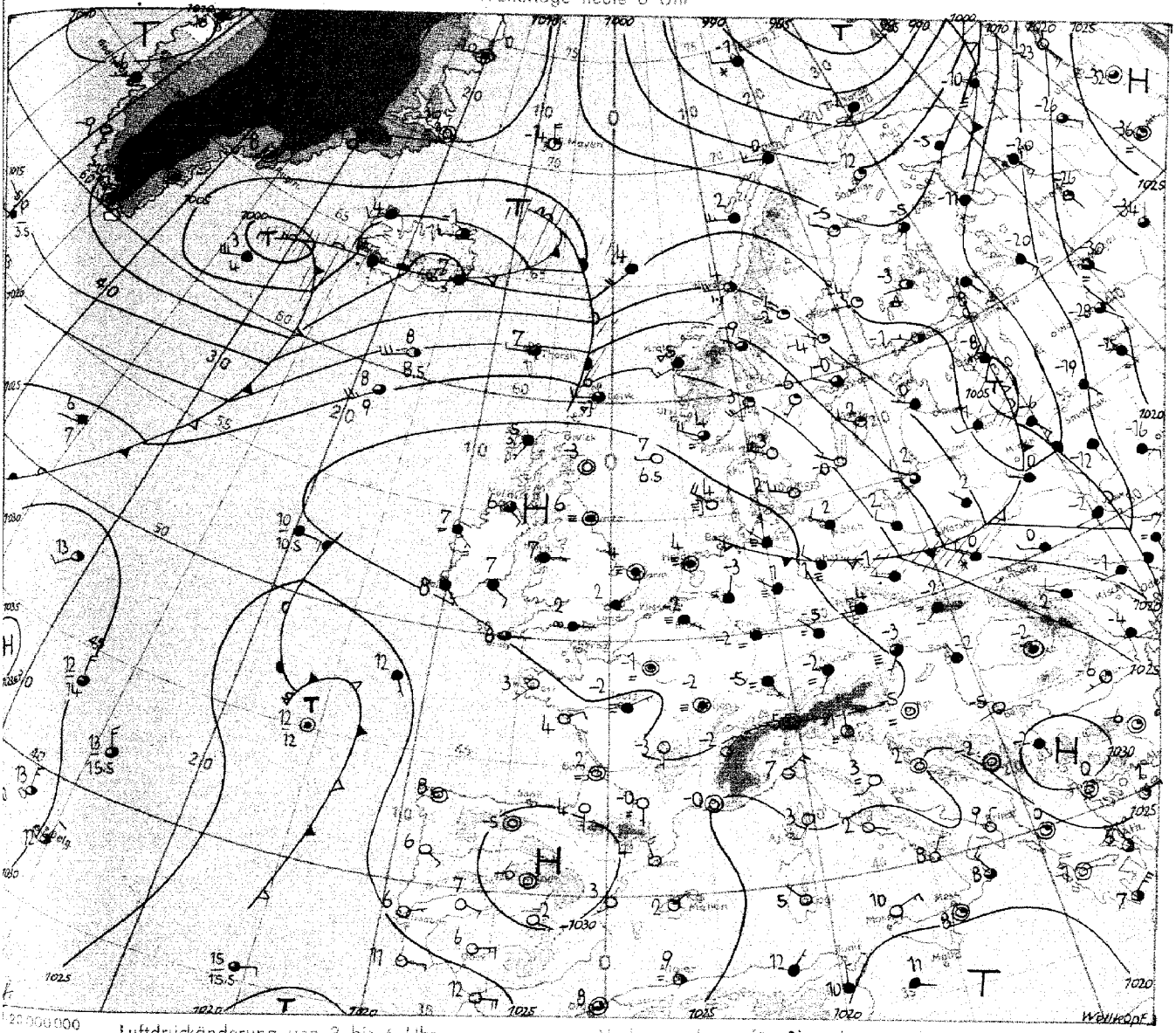
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst in Zentralamt Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80 62 1

Jahrgang: 181

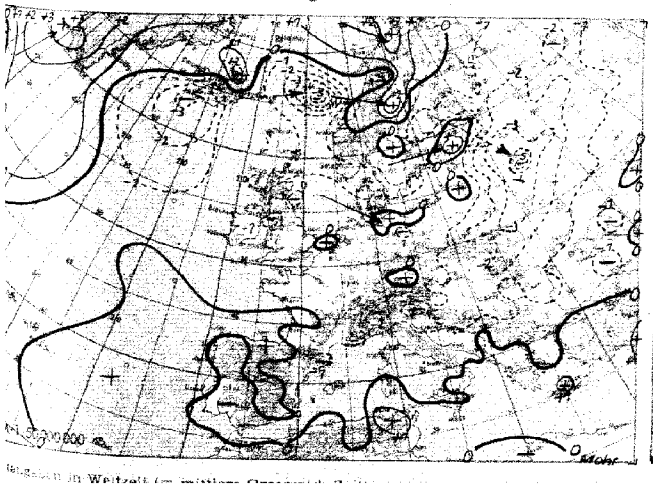
Montag, den 22. Januar 1968

Nummer: 22

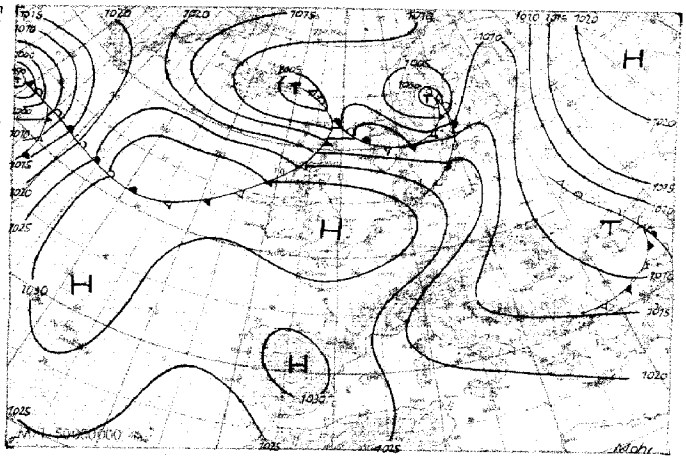
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

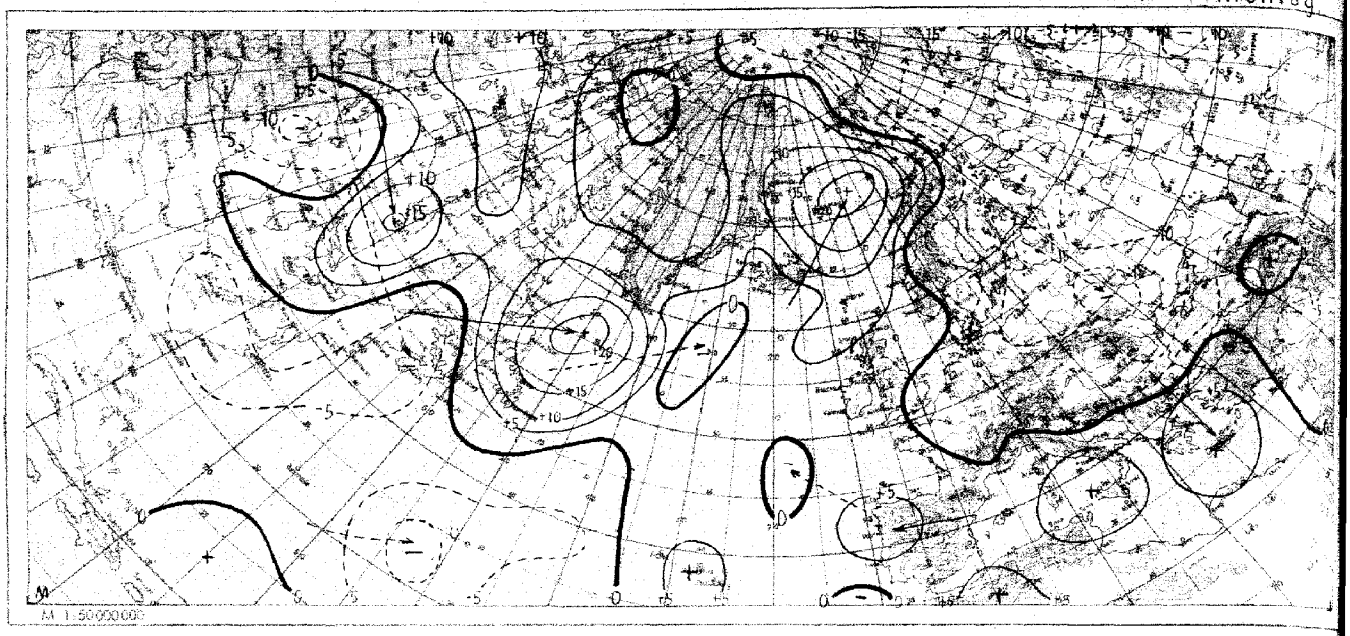


Vorhersagekarte für Dienstag , den 23.1.68 , 6 Uhr



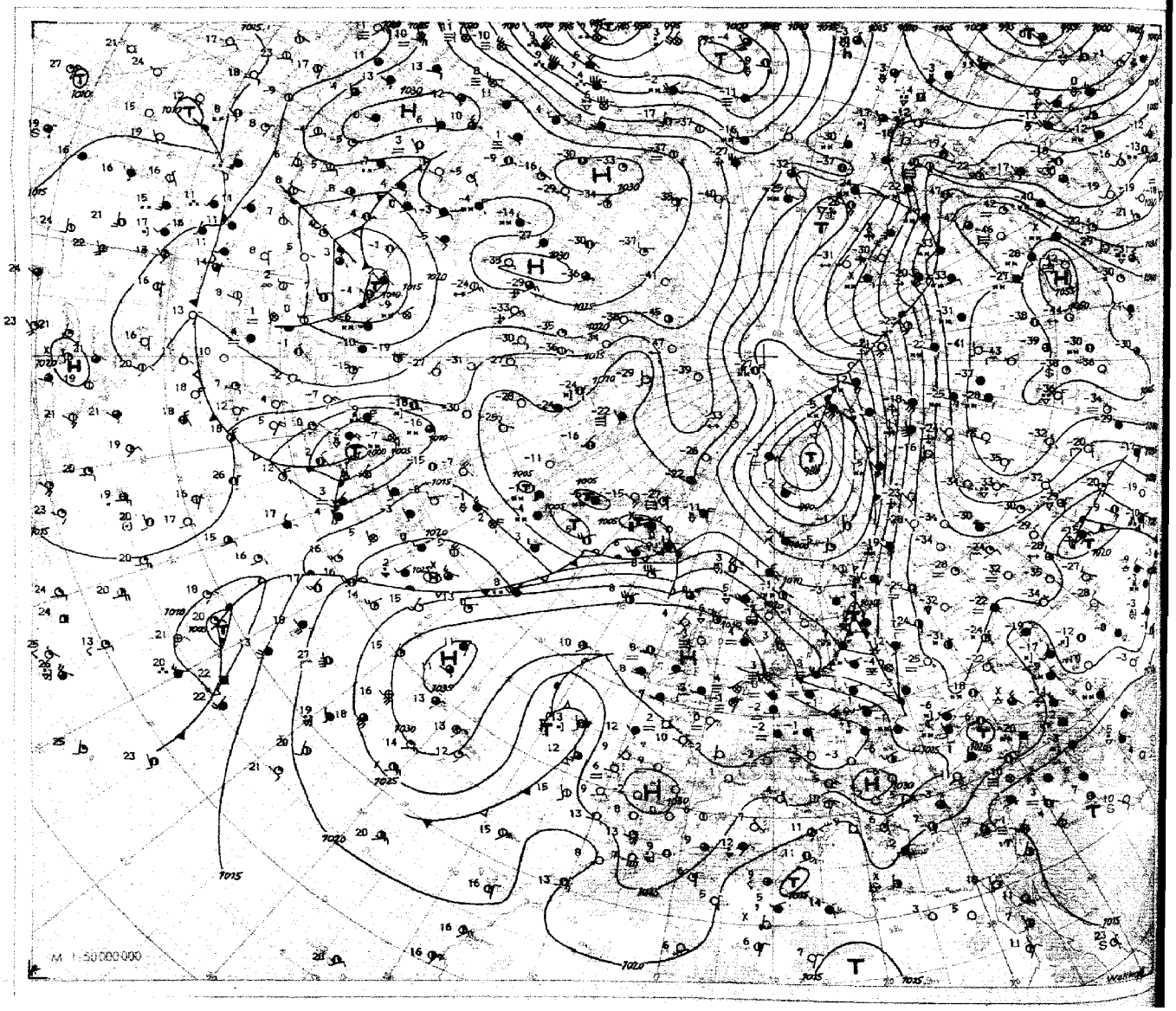
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag



M 1:50000000

Wetterlage heute 0 Uhr

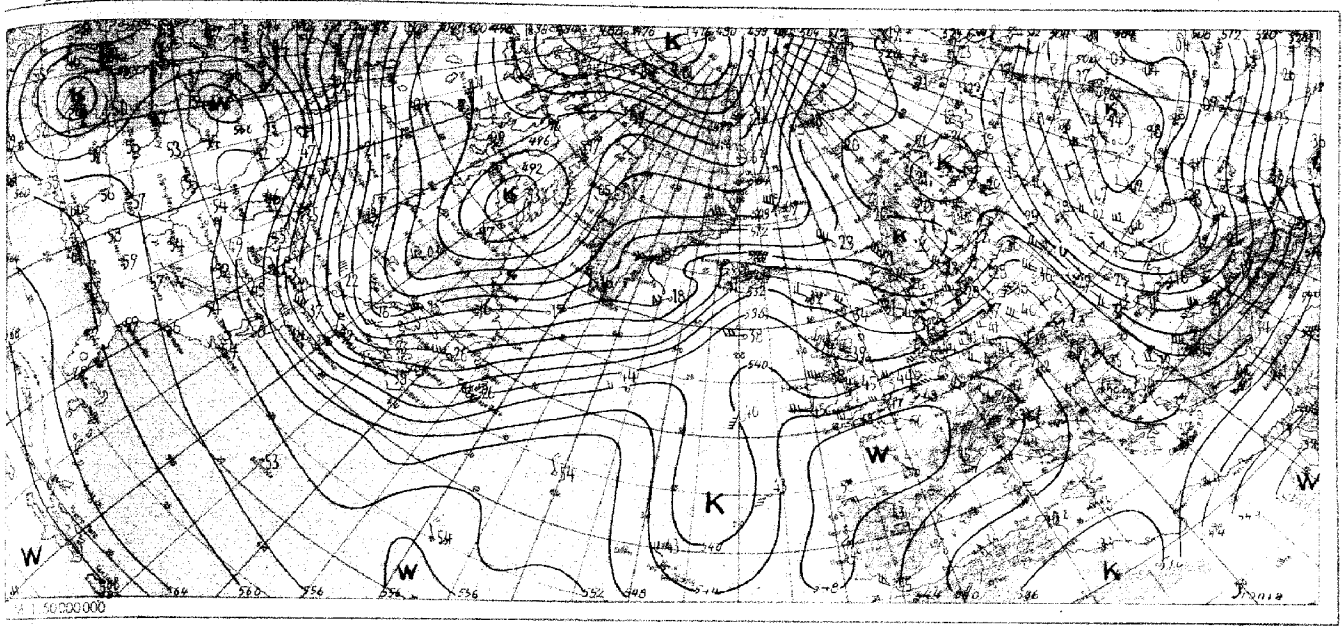


M 1:50000000

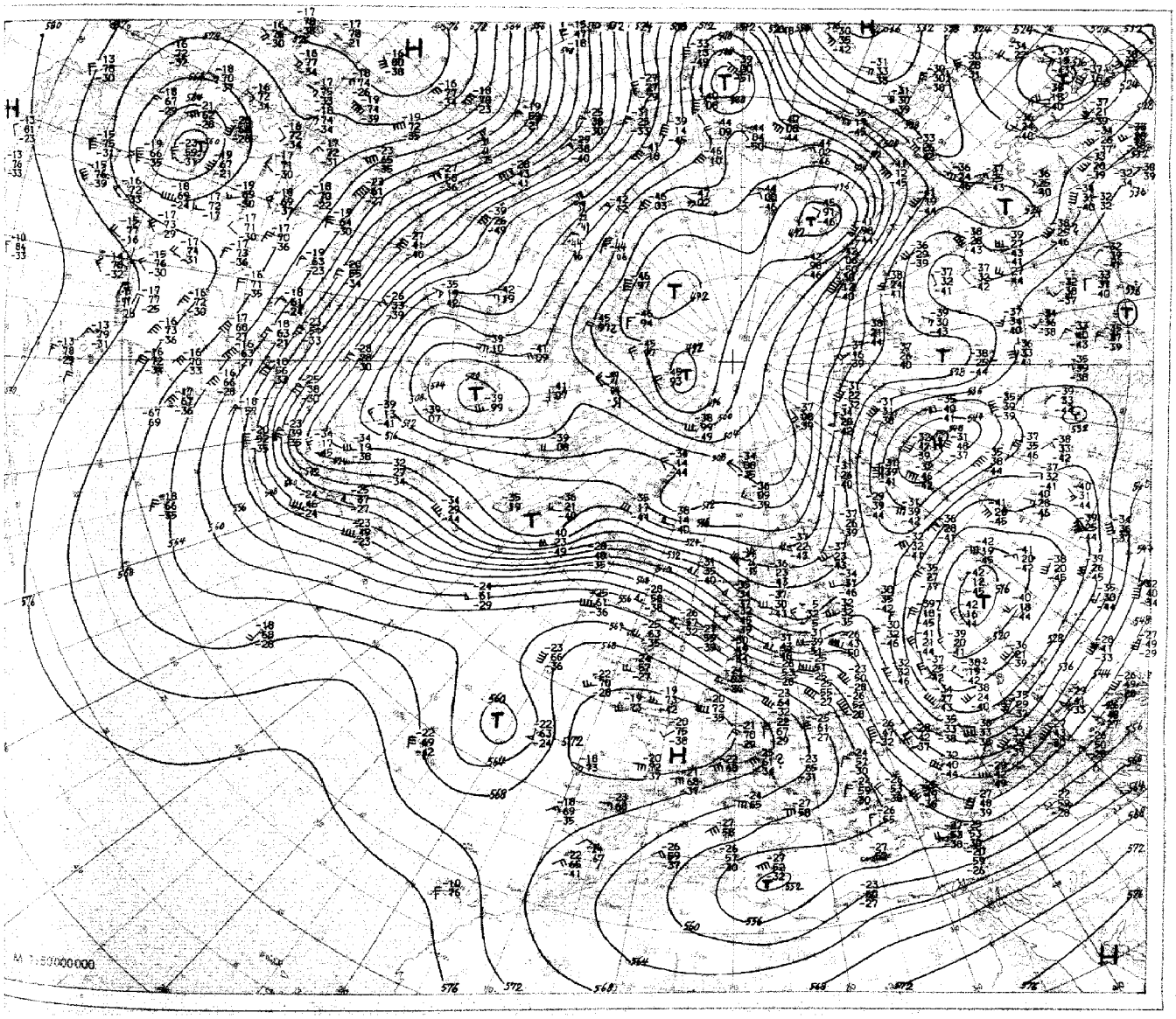
22 Januar 1968

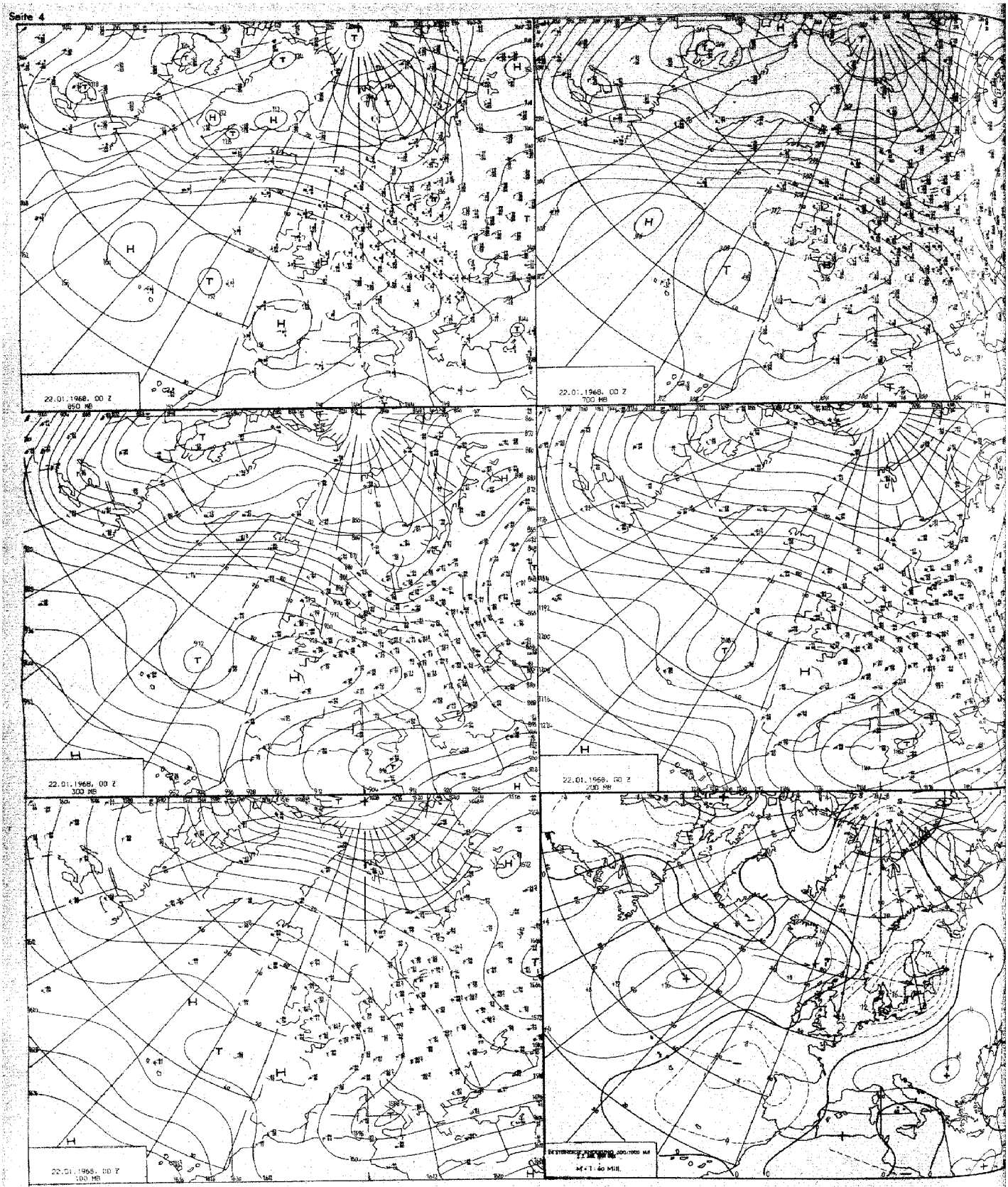
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr, (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERBERICHT — Montag, den 22. Januar 1968

Die zonale Höhenströmung, die sich gestern vom Mittelatlantik bis in die Ostsee erstreckte, wurde in ihrem Osten durch ein von Nordwesten nach Südosten gestaffeltes, abgedrängtes Druckfallgebiet über Mittel- und Osteuropa abgebaut. Auch hier wurde diese vorübergehende Druckluft durch einen nachfolgenden Kaltluftvorstoß auf der Rückseite des gestern südlich Spitzbergen gelegenen Tiefdruckgebietes, Dies führte zu einer Abkühlung von maximal 6 Grad in der unteren Troposphäre über dem nordosteuropäischen Raum.

Damit setzte sich am Boden wie auch in der Höhe eine nordwestliche Strömung über Norddeutschland - Südskandinavien durch und steuerte einen Ausläufer des Spitzbergentiefs nach Südosten. Seine Kaltfront hat Norddeutschland erreicht und wiederum in den bodennahen Schichten mildere maritime Luftmassen in den nord- und nordostdeutschen Raum geführt.

In der nordatlantischen Frontalzone wandert ein bei Island angelangtes Tiefdrucksystem unter Verstärkung schnell nach Osten.

Mohr

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das steuernde westeuropäische Hoch verlagert sich langsam weiter nach Westen. Daher werden die an seiner Nordostseite über Skandinavien südostwärts ziehenden Tiefdruckgebiete mit ihren Ausläufern in zunehmendem Maße auf Deutschland übergreifen. Dabei wird zunächst verhältnismäßig milde, anschließend was kältere Meeresluft nach Mitteleuropa geführt.

Wollkopf

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Montag, den 22. Januar 1968 — Nr. 22

| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{PP}$ | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{PP}$ | 18-00 $f_1 f_1 - f_6 f_6$ | 00-03 $f_1 f_1 - f_6 f_6$ | 18-00 7RR--- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 03010 | 0344- | 31801 | 00900 | 01001 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 93207 | 0145- | 31101 | 9---- | 00102 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92906 | 06435 | 30703 | 9---- | 03400 | 93109 | 04454 | 31201 | 9---- | 01304 | | | 797-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 73012 | 58014 | 31303 | 9---- | 02704 | 12911 | 57101 | 31802 | 9---- | 02305 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 52605 | 0244- | 30801 | 00901 | 01003 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 92704 | 01515 | 31603 | 9---- | 03704 | 93210 | 01435 | 31603 | 9---- | 03400 | | | 792-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 92704 | 01456 | 30803 | 9---- | 03707 | 93105 | 03434 | 31003 | 9---- | 03102 | | | 797-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 53306 | 2510- | 30503 | 56200 | 03500 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82803 | 08455 | 32404 | 861-- | 03603 | 93104 | 03474 | 32404 | 9---- | 03400 | | | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 92402 | 05515 | 31601 | 9---- | 00705 | 93005 | 01506 | 31502 | 9---- | 02801 | | | 797-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 20000 | 15100 | 32951 | 00901 | 52701 | 70000 | 15100 | 32551 | 00902 | 52704 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 40000 | 05414 | 32653 | 00901 | 53400 | 70000 | 13104 | 32252 | 00906 | 53704 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82504 | 30100 | 32150 | 855-- | 51705 | 82906 | 30512 | 31701 | 871-- | 50603 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 32704 | 40100 | 32451 | 35500 | 51803 | 82606 | 40101 | 31701 | 873-- | 50703 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82604 | 15104 | 30352 | 862-- | 52509 | 83006 | 15065 | 29300 | 861-- | 50507 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82804 | 24104 | 29851 | 864-- | 52709 | 82906 | 24615 | 29100 | 862-- | 51707 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 60000 | 12101 | 32851 | 00902 | 52400 | 70000 | 08462 | 32452 | 762-- | 53804 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 02302 | 10101 | 32601 | 00900 | 51301 | 01303 | 10100 | 32200 | 00900 | 51805 | | | 700-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 23509 | 82021 | 56003 | 00902 | 59705 | 23612 | 81011 | 55801 | 00902 | 56705 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 91601 | 00454 | 33053 | 9---- | 53704 | 91702 | 00454 | 32852 | 9---- | 52601 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 01804 | 15100 | 32601 | 00900 | 51804 | 90000 | 00454 | 33152 | 9---- | 52101 | | | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 21306 | 58101 | 31852 | 00901 | 53705 | 21402 | 50100 | 31953 | 00901 | 54400 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 03007 | 82020 | 56001 | 00900 | 60707 | 33608 | 82030 | 55301 | 00901 | 60708 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00402 | 02460 | 32954 | 00900 | 54701 | 90401 | 00454 | 32553 | 9---- | 53703 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 11401 | 66020 | 31452 | 00901 | 56703 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 30000 | 80020 | 56685 | 00902 | 66705 | 53607 | 88020 | 55502 | 10946 | 62705 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80601 | 40102 | 33351 | 862-- | 53706 | 80901 | 55102 | 33252 | 861-- | 53501 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80000 | 18102 | 33953 | 862-- | 54709 | 81201 | 12102 | 33253 | 862-- | 53707 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 20000 | 50100 | 33255 | 10931 | 56607 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80607 | 20101 | 32452 | 862-- | 53804 | 80405 | 15102 | 32553 | 862-- | 53400 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 20000 | 50100 | 33454 | 00901 | 55705 | 70000 | 40101 | 33154 | 00906 | 55703 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 80000 | 15102 | 33053 | 862-- | 53500 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80903 | 40102 | 33352 | 862-- | 53708 | 80701 | 30102 | 32753 | 861-- | 53704 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 90000 | 08474 | 33653 | 9---- | 53714 | 90000 | 05474 | 33453 | 9---- | 54702 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 63610 | 89030 | 54953 | 00906 | 58712 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82703 | 15102 | 32151 | 863-- | 53704 | 81304 | 16102 | 32052 | 864-- | 53603 | | | 700-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80902 | 50102 | 33253 | 862-- | 54709 | 80000 | 50102 | 32253 | 862-- | 54710 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 89902 | 45102 | 33152 | 862-- | 54708 | 81404 | 50102 | 32353 | 862-- | 54711 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 81701 | 12102 | 31753 | 861-- | 53809 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 93402 | 01454 | 34155 | 9---- | 56711 | 90902 | 02434 | 33055 | 9---- | 56712 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80704 | 50102 | 33352 | 864-- | 54702 | 80904 | 40102 | 33053 | 864-- | 54604 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 90000 | 05454 | 36160 | 9---- | 61706 | 90000 | 05454 | 35661 | 9---- | 61705 | | | 700-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 10212 | 89020 | 09753 | 00901 | 64701 | 10405 | 89020 | 09053 | 00901 | 65807 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 21902 | 89020 | 55001 | 00901 | 65708 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwache – TaTaTaTa und aus Observationsform

Montag, den 22. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 00-06 $f_x t_x - t_g f_g$ | 06-09 $f_x t_x - t_g f_g$ | 18-06 $3RR\ T_x\ T_n$ | $T_{-5} T_{-10} T_{-20} T_{-50}$ | RR $_{24}$ | Emv |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 00107 | 01445 | 31502 | 00900 | 02604 | 33112 | 01444 | 32201 | 00901 | 01307 | | | 79702 | 03402 | 97000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 02910 | 0344- | 31301 | 00900 | 01607 | 02712 | 02464 | 31401 | 00900 | 01303 | | | 79201 | 03301 | 94000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 93204 | 01454 | 31001 | 9---- | 01801 | 72905 | 02444 | 31550 | 762-- | 51105 | | | 79401 | 03001 | 95000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 93007 | 03454 | 31100 | 9---- | 00802 | 92809 | 02454 | 31250 | 9---- | 50101 | | | 79750 | 03250 | 97000 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 93015 | 03474 | 31000 | 9---- | 50808 | 02712 | 58014 | 31150 | 00900 | 50301 | | | 70000 | ---50 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 90000 | 02454 | 30850 | 9---- | 50400 | 90000 | 03454 | 31250 | 9---- | 50304 | | | 79450 | 03651 | 94000 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 93607 | 0345- | 31803 | 9---- | 03602 | 93205 | 02474 | 32902 | 9---- | 02311 | | | 79203 | 02603 | 92009 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 93304 | 01435 | 31602 | 9---- | 02400 | 92906 | 04434 | 32601 | 9---- | 01210 | | | 79302 | 02002 | 93032 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 93205 | 01454 | 31800 | 9---- | 00400 | 92805 | 00454 | 32650 | 9---- | 51308 | | | 70050 | 02800 | 00030 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 93001 | 0345- | 31500 | 9---- | 00400 | 93004 | 02454 | 31951 | 9---- | 51304 | | | 79100 | 01700 | 91016 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 93305 | 00474 | 31101 | 9---- | 01400 | 92907 | 02515 | 31750 | 9---- | 50207 | | | 79201 | 01500 | 92035 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 93203 | 02474 | 30801 | 9---- | 01103 | 93105 | 01454 | 31251 | 9---- | 51304 | | | 79101 | 02751 | 91011 | 1 |
| Emden-Walthusen | 0 | 202 | 93604 | 03454 | 32304 | 9---- | 04801 | | | | | | | | 79704 | 03203 | 97038 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 93604 | 03474 | 33203 | 9---- | 03309 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 92902 | 0145- | 32103 | 9---- | 03704 | 83504 | 09423 | 32903 | 862-- | 03310 | | | 70000 | 00550 | 00037 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 93104 | 01516 | 31302 | 9---- | 02802 | 93205 | 03475 | 32402 | 9---- | 01211 | | | 70350 | 00601 | 93028 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 83204 | 0244- | 31202 | 861-- | 01601 | 82903 | 01444 | 32050 | 861-- | 50207 | | | 79350 | 50350 | 93020 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 83606 | 1310- | 29701 | 852-- | 01302 | 83008 | 15102 | 30901 | 854-- | 00211 | | | 70051 | 50752 | 00019 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 90000 | 0147- | 32101 | 9---- | 01505 | 93402 | 02454 | 33002 | 9---- | 02210 | | | 70051 | 00453 | 00048 | 3 |
| Münster | 64 | 313 | 80000 | 20102 | 32250 | 6552- | 51704 | 80000 | 12102 | 32801 | 756-- | 51307 | | | 70052 | 00053 | 00030 | 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80000 | 1610- | 32000 | 861-- | 51605 | 90000 | 01473 | 33001 | 9---- | 51309 | | | 70052 | 50756 | 00034 | 3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 15104 | 32151 | 864-- | 53501 | 80000 | 19284 | 32450 | 862-- | 51203 | | | 70053 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80000 | 1510- | 32151 | 863-- | 59705 | 90000 | 01453 | 32600 | 9---- | 50205 | | | 70052 | 50553 | 00027 | 3 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 92806 | 02475 | 31401 | 9---- | 00703 | 83106 | 04423 | 32301 | 861-- | 01109 | | | 79152 | 50754 | 91010 | 3 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 92705 | 06475 | 31301 | 9---- | 01704 | 93105 | 02004 | 31900 | 9---- | 00206 | | | 79351 | 50255 | 93030 | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 93305 | 04476 | 29801 | 9---- | 01502 | 83106 | 30283 | 29601 | 861-- | 01306 | | | 79453 | 51853 | 94002 | 4 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 93010 | 07476 | 28601 | 9---- | 00505 | 83108 | 54103 | 29401 | 862-- | 01208 | | | 70152 | 51754 | 01--- | 4 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 90102 | 05472 | 32253 | 9---- | 53502 | 50000 | 03444 | 33051 | 40931 | 51208 | | | 70053 | 02056 | 00--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80000 | 1810- | 32400 | 6562- | 51702 | 83402 | 12102 | 33001 | 864-- | 51207 | | | 70051 | 01053 | 00016 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 30703 | 30100 | 31801 | 00901 | 51703 | 60802 | 10102 | 32401 | 30932 | 51305 | | | 70000 | 03253 | 00036 | 1 |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 60209 | 82031 | 55100 | 10945 | 56705 | 90812 | 03604 | 55650 | 9---- | 50106 | | | 70000 | 04553 | 00046 | 7 |
| Kassel | 158 | 438 | 90000 | 03454 | 32552 | 9---- | 52703 | 81701 | 11285 | 33151 | 863-- | 51105 | | | 70053 | 52053 | 00005 | 3 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81802 | 3068- | 31551 | 873-- | 53504 | 81802 | 10565 | 32251 | 872-- | 51307 | | | 79753 | 51156 | 97028 | 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 83502 | 5810- | 30550 | 4577- | 52604 | 61805 | 60015 | 30802 | 47431 | 00308 | | | 70052 | 02854 | 00048 | 9 |
| Aachen | 202 | 501 | 93507 | 00454 | 31852 | 9---- | 52812 | 90000 | 01454 | 32752 | 9---- | 52208 | | | 70052 | 02753 | 00061 | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 21402 | 70020 | 31201 | 00901 | 57703 | 50707 | 75030 | 31802 | 20932 | 56308 | | | 70050 | 03153 | 00--- | 5 |
| Köln | 91 | 513 | 70000 | 12120 | 31654 | 761-- | 54703 | 71603 | 23114 | 32553 | 40936 | 54209 | | | 70054 | 00555 | 00055 | 3 |
| Kobfenz | 96 | 515 | 80905 | 45104 | 32452 | 864-- | 54605 | 81404 | 58102 | 32752 | 864-- | 53303 | | | 70052 | 506-- | 00000 | 3 |
| Marienberg | 547 | 526 | 70905 | 82030 | 30201 | 20942 | 57704 | 81007 | 75032 | 31450 | 20957 | 56308 | | | 70000 | 01853 | 00051 | 5 |
| Gießen | 186 | 532 | 81603 | 30102 | 32053 | 864-- | 54707 | 81401 | 15102 | 32953 | 863-- | 54309 | | | 70053 | 51954 | 00019 | 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 90000 | 03474 | 32653 | 9---- | 53606 | 80402 | 20565 | 33252 | 854-- | 52207 | | | 70053 | 52854 | 00019 | 3 |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 53610 | 81040 | 54200 | 00908 | 60709 | 80309 | 80024 | 54600 | 7097- | 54304 | | | 70050 | 02456 | 00082 | 6 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 90502 | 00454 | 32253 | 9---- | 53704 | 90000 | 00454 | 32653 | 9---- | 53104 | | | 70054 | 50255 | 00068 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 31401 | 68030 | 30852 | 00901 | 57705 | 41602 | 64020 | 31353 | 20941 | 54003 | | | 70053 | 02254 | 00074 | 5 |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 70513 | 88021 | 54901 | 10948 | 54606 | 80613 | 84031 | 55301 | 10947 | 58207 | | | 70001 | 03754 | 00077 | 7 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80902 | 35102 | 33152 | 861-- | 53801 | 81602 | 30102 | 33152 | 761-- | 53301 | | | 70053 | 52258 | 00035 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80502 | 30102 | 32352 | 866-- | 53502 | 80902 | 30102 | 32651 | 865-- | 53303 | | | 70052 | 50655 | 00077 | 3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 83601 | 10102 | 32653 | 862-- | 53707 | 90000 | 07472 | 33753 | 9---- | 53311 | | | 70053 | 52254 | 00000 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80000 | 57022 | 33354 | 865-- | 54802 | 81803 | 22102 | 33953 | 863-- | 54309 | | | 70054 | 52954 | 00000 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 90000 | 04454 | 32855 | 9---- | 55604 | 90000 | 09454 | 33354 | 9---- | 55307 | | | 70055 | 54355 | 00000 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 50102 | 32354 | 864-- | 54709 | 80000 | 30102 | 33453 | 864-- | 54111 | | | 70054 | 52654 | 00000 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 71601 | 50101 | 32356 | 00908 | 58607 | 82301 | 30562 | 32454 | 863-- | 55308 | | | 70057 | 53259 | 00073 | 5 |
| Weiden | 438 | 688 | 83002 | 18102 | 32355 | 862-- | 55705 | 92801 | 08454 | 33055 | 9---- | 55108 | | | 70055 | 53654 | 00000 | 5 |
| Berus | 363 | 704 | 90905 | 01494 | 31853 | 9---- | 53708 | 90705 | 01494 | 32453 | 9---- | 53305 | | | 70053 | 50353 | 00063 | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 90505 | 0345- | 32755 | 9---- | 55608 | 90703 | 08454 | 33255 | 9---- | 55205 | | | 70055 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 90705 | 06472 | 31953 | 9---- | 53606 | 90506 | 08434 | 32353 | 9---- | 53204 | | | 70053 | 50653 | 00064 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 14102 | 32151 | 862-- | 52504 | 91302 | 08454 | 32051 | 9---- | 52000 | | | 70052 | 50352 | 00024 | 3 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90402 | 00454 | 31954 | 9---- | 54706 | 90902 | 01434 | 31954 | 9---- | 54400 | | | 70054 | 52955 | 00013 | 5 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 25102 | 32151 | 862-- | 53604 | 81203 | 30102 | 32752 | 862-- | 53305 | | | 70054 | 50557 | 00059 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 80401 | 30102 | 32851 | 862-- | 52502 | 81601 | 12102 | 33451 | 862-- | 52207 | | | 70051 | 00051 | 00055 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81603 | 25101 | 33155 | 862-- | 55501 | 72102 | 25102 | 33354 | 752-- | 55203 | | | 70055 | 52256 | 00--- | 3 |
| Öhringen | 226 | 742 | 80702 | 30102 | 32152 | 864-- | 54501 | 81802 | 30102 | 32552 | 864-- | 53204 | | | 70052 | 51052 | 00000 | 3 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 40102 | 32953 | 864-- | 54501 | 80000 | 18102 | 33753 | 863-- | 54208 | | | 70053 | 52156 | 00000 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 90000 | 04459 | 33154 | 9---- | 54803 | 80000 | 25104 | 33053 | 862-- | 54303 | | | 70054 | 51954 | 00000 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80000 | 12102 | 32252 | 863-- | 53707 | 83001 | 13102 | 32652 | 861-- | 53305 | | | 70053 | 51253 | 00000 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83001 | 15284 | 32854 | 862-- | 54707 | 82982 | 45102 | 33254 | 863-- | 54304 | | | 70054 | 52455 | 00000 | 3 |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 83612 | 89032 | 54253 | 00907 | 59708 | 80505 | 89022 | 54552 | 00907 | 58303 | | | 70054 | 00156 | 00003 | 9 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82402 | 15102 | 32252 | 863-- | 53400 | 82402 | 15102 | 32852 | 863-- | 53008 | | | 70052 | 51252 | 00000 | 3 |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 60000 | 6502- | 52556 | 00902 | 57400 | 52701 | 82012 | 54152 | 00902 | 55305 | | | 70057 | 55061 | 00045 | 7 |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 60802 | 70031 | 53255 | 00902 | 58505 | 60808 | 89032 | 55101 | 00902 | 58108 | | | 70060 | 56065 | 00059 | 7 |
| Tübingen | 370 | 826 | 71702 | 40102 | 33055 | 762-- | 56400 | 72003 | 40102 | 33654 | 762-- | 55107 | | | 70055 | 52356 | 00026 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 91403 | 00494 | 32756 | 9---- | 57603 | 91202 | 01494 | 32955 | 9---- | 56304 | | | 70056 | 54256 | 00000 | 7 |
| Ulm | 522 | 838 | 82004 | 56102 | 32254 | 864-- | 54701 | 82207 | 45102 | 32754 | 863-- | 55004 | | | 70054 | 52154 | 00000 | 3 |
| Augsburg | 477 | 852 | 83003 | 25102 | 32253 | 862-- | 54601 | 82904 | 22102 | 32753 | 862-- | 54305 | | | 70053 | 51753 | 00000 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82402 | 40102 | 32252 | 862-- | 54302 | 82406 | 40102 | 33053 | 862-- | 54106 | | | 70053 | 52253 | 97000 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83101 | 25102 | 32153 | 862-- | 54301 | 82606 | 30102 | 31952 | 862-- | 53201 | | | 70053 | 51653 | 00000 | 3 |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 08434 | 33055 | 9---- | 56400 | 90903 | 06454 | 33355 | 9---- | 55103 | | | 70056 | 54555 | 00000 | 5 |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 50820 | 89033 | 54603 | 30972 | 63708 | 50720 | 89361 | 55201 | 10946 | 65306 | 22-25 | | 70003 | 04453 | 00083 | 7 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82403 | 50102 | 32152 | 863-- | 54603 | 82402 | 30102 | 32652 | 862-- | 54205 | | | 70052 | 50752 | 00000 | 3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81004 | 40102 | 32553 | 864-- | 54605 | 81203 | 42102 | 33453 | 864-- | 54209 | | | 70053 | 51852 | 00000 | 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 90000 | 07454 | 35660 | 9---- | 61301 | 90000 | 08434 | 36261 | 9---- | 62304 | | | 70061 | 57762 | 00058 | 5 |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 30601 | 68030 | 50865 | 00906 | 66500 | 50601 | 50030 | 50665 | 00906 | 67500 | | | 70065 | 58868 | 00062 | 5 |
| Zugspitze ☒ | 2960 | 961 | 33604 | 89011 | 08153 | 10848 | 64706 | 73610 | 89021 | 08154 | 10848 | 67400 | | | 70056 | 548-- | 00089 | 9 |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 22709 | 89020 | 53956 | 10941 | 58500 | 52906 | 89021 | 54355 | 10932 | 57106 | | | 70058 | 56261 | 00019 | 7 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82203 | 18101 | 34760 | 862-- | 61008 | 91003 | 05471 | 34358 | 9---- | 60302 | | | 70062 | 58864 | 00054 | 5 |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 32004 | 89030 | 54401 | 10941 | 59607 | 62010 | 89031 | 55000 | 10948 | 69305 | | | 70000 | 01054 | 00086 | 9 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 90000 | 09454 | 34156 | 9---- | 60502 | 90000 | 04474 | 34256 | 9---- | 57007 | | | 70058 | 54061 | 00055 | 5 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TcTmTn und sss: Observatorium

Montag, den 22. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_g T_d$ ooo | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_g T_d$ ooo | 06–12 $f_x f_n - f_g f_g$ | 12–25 $f_x f_n - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzeichnungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 53012 | 01444 | 31701 | 56100 | 01805 | 63113 | 01444 | 30902 | 66100 | 02708 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 32716 | 65024 | 30404 | 00901 | 03809 | 32917 | 60020 | 29604 | 15501 | 03708 | | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 92806 | 04434 | 31101 | 9---- | 01804 | 72806 | 60014 | 30003 | 764-- | 03711 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92709 | 03454 | 30501 | 9---- | 01806 | 83008 | 65284 | 29504 | 784-- | 03709 | | | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82716 | 57104 | 30903 | 865-- | 02702 | 72916 | 60014 | 29904 | 725-- | 02710 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82506 | 07444 | 30501 | 861-- | 01807 | 82411 | 30104 | 29503 | 862-- | 02710 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82907 | 57104 | 32502 | 864-- | 02804 | 92710 | 01474 | 31901 | 9---- | 01606 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 92607 | 02455 | 32301 | 9---- | 01803 | 82809 | 18284 | 31402 | 861-- | 02709 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 92609 | 01454 | 31801 | 9---- | 01808 | 92710 | 03474 | 31001 | 9---- | 01708 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 92906 | 02454 | 31750 | 9---- | 50802 | 92910 | 05474 | 29701 | 9---- | 01720 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 92606 | 03435 | 31400 | 9---- | 00803 | 72910 | 30284 | 30201 | 761-- | 01712 | | | 791-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 73110 | 10104 | 30400 | 762-- | 51808 | 83117 | 12102 | 29201 | 862-- | 01812 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 93105 | 03434 | 33202 | 9---- | 02801 | 93305 | 03454 | 32301 | 9---- | 01608 | | | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82803 | 18105 | 32903 | 862-- | 02801 | 83405 | 20102 | 32302 | 862-- | 01606 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 92906 | 03455 | 32301 | 9---- | 01801 | 92907 | 04434 | 31202 | 9---- | 02711 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 83103 | 04424 | 32101 | 861-- | 01001 | 82706 | 02444 | 31000 | 861-- | 00712 | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 72508 | 20102 | 30501 | 754-- | 01804 | 32708 | 35101 | 29101 | 35501 | 00713 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 80403 | 12284 | 32803 | 862-- | 03801 | 73202 | 56102 | 32004 | 764-- | 02808 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80201 | 12102 | 33101 | 755-- | 00003 | 90203 | 08472 | 32202 | 9---- | 02709 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 92502 | 00455 | 32602 | 9---- | 02804 | 99902 | 05434 | 32002 | 9---- | 02706 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 07464 | 32401 | 860-- | 00000 | 90000 | 01474 | 31601 | 9---- | 01708 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 92501 | 00475 | 32701 | 9---- | 01001 | 93102 | 08454 | 31901 | 9---- | 01708 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82806 | 10285 | 32301 | 861-- | 01400 | 82707 | 04462 | 31400 | 860-- | 00909 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 92805 | 03435 | 32200 | 9---- | 00003 | 92904 | 09434 | 31300 | 9---- | 00709 | | | 793-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72906 | 50105 | 29302 | 762-- | 01803 | 72907 | 45102 | 28301 | 762-- | 00510 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72810 | 50105 | 29902 | 753-- | 50804 | 62913 | 48102 | 27901 | 66300 | 51711 | | | 792-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 50000 | 05424 | 32801 | 26401 | 01802 | 62102 | 05464 | 32001 | 00902 | 50808 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80000 | 10102 | 33102 | 864-- | 01001 | 70501 | 13102 | 32303 | 755-- | 01608 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81102 | 16052 | 32403 | 8093- | 51001 | 21003 | 11101 | 31303 | 26401 | 00711 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 70706 | 02426 | 55801 | 760-- | 01000 | 50607 | 84014 | 55302 | 00902 | 01709 | | | 797-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81801 | 12105 | 32550 | 863-- | 50804 | 81802 | 14102 | 31700 | 863-- | 00608 | | | 791-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 90000 | 01505 | 31601 | 9---- | 01804 | 82502 | 15285 | 30701 | 861-- | 00609 | | | 794-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 23408 | 89025 | 29905 | 00901 | 61400 | 13505 | 89010 | 29103 | 00901 | 60811 | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 90403 | 07454 | 32350 | 9---- | 50801 | 40501 | 10284 | 31101 | 00902 | 00711 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 71108 | 75031 | 31402 | 10946 | 54803 | 70906 | 62022 | 31101 | 00908 | 53707 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71502 | 40104 | 32500 | 30938 | 52001 | 72102 | 26102 | 31202 | 00908 | 51702 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 71804 | 48102 | 32850 | 45408 | 53001 | 83604 | 55052 | 31801 | 864-- | 53609 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 71110 | 65032 | 31102 | 31348 | 01203 | 81009 | 10102 | 30701 | 871-- | 01806 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80000 | 20102 | 32552 | 864-- | 52803 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82402 | 20105 | 32951 | 854-- | 52801 | 82801 | 28102 | 32151 | 864-- | 51708 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90307 | 01472 | 54750 | 9---- | 50001 | 40209 | 15404 | 54051 | 00901 | 51704 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 90401 | 01454 | 32753 | 9---- | 53001 | 90401 | 04454 | 31553 | 9---- | 53712 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 43602 | 57101 | 31152 | 10941 | 53000 | 53601 | 58102 | 29750 | 10941 | 52709 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 60610 | 62011 | 55201 | 20946 | 52803 | 50711 | 58102 | 54350 | 10942 | 53606 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81102 | 25102 | 33352 | 862-- | 53002 | 80804 | 30102 | 31951 | 862-- | 52613 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80604 | 32102 | 32551 | 865-- | 53801 | 80706 | 38102 | 31451 | 865-- | 53611 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80301 | 17104 | 33152 | 862-- | 53805 | 80000 | 14102 | 32452 | 863-- | 53705 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82302 | 35202 | 33252 | 864-- | 53804 | 82503 | 35102 | 32251 | 864-- | 53709 | | | 797-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 15106 | 32753 | 862-- | 54705 | 80000 | 20102 | 31352 | 862-- | 53711 | | | 793-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 20512 | 32752 | 863-- | 53805 | 80000 | 20105 | 31652 | 863-- | 53711 | | | 797-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 90000 | 03576 | 31250 | 9---- | 50803 | 73204 | 05445 | 30200 | 755-- | 51608 | | | 792-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82002 | 35784 | 32554 | 862-- | 54804 | 82602 | 40107 | 31252 | 862-- | 53709 | | | 791-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 80706 | 12284 | 32852 | 861-- | 52801 | 80706 | 16102 | 30952 | 861-- | 52711 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 50504 | 20104 | 32552 | 36201 | 52803 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80203 | 11284 | 32152 | 861-- | 52801 | 80403 | 16102 | 30952 | 861-- | 52711 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 90203 | 07474 | 32251 | 9---- | 52301 | 90508 | 09454 | 30951 | 9---- | 52313 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90000 | 01454 | 31853 | 9---- | 54400 | 90405 | 01454 | 30954 | 9---- | 54808 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80605 | 30102 | 32451 | 862-- | 53803 | 80403 | 35102 | 31150 | 862-- | 52613 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 80703 | 15102 | 32951 | 862-- | 53805 | 83602 | 22102 | 31851 | 862-- | 53611 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80201 | 50102 | 32351 | 46307 | 54704 | 80000 | 40052 | 31050 | 10947 | 54711 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80902 | 30102 | 32152 | 864-- | 54803 | 70403 | 35102 | 31451 | 764-- | 53605 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 30102 | 33053 | 864-- | 54605 | 80000 | 30102 | 31551 | 864-- | 53712 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 25104 | 32853 | 862-- | 54803 | 80802 | 40102 | 31652 | 863-- | 54709 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82703 | 22102 | 31852 | 862-- | 54807 | 83302 | 40105 | 30951 | 864-- | 53707 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 83303 | 45102 | 32452 | 863-- | 54805 | 60202 | 50782 | 31351 | 5534- | 53608 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 80505 | 89022 | 54450 | 50737 | 56803 | 73607 | 90102 | 53752 | 6507- | 53706 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82604 | 18102 | 31852 | 863-- | 53709 | 80102 | 18102 | 30951 | 753-- | 52808 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 50502 | 86022 | 54201 | 00902 | 54805 | 60902 | 81022 | 53701 | 00902 | 52607 | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 60909 | 89032 | 55102 | 10932 | 58802 | 70906 | 89032 | 54502 | 20938 | 57608 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72704 | 40102 | 32252 | 00906 | 54808 | 80704 | 45102 | 30600 | 10947 | 53613 | | | 700-- | | | |
| Stetten | 734 | 836 | 60302 | 14104 | 31952 | 27202 | 53801 | 81102 | 08422 | 30351 | 00907 | 52713 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82005 | 45102 | 32353 | 863-- | 54704 | 82004 | 25102 | 30852 | 863-- | 53609 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83003 | 30102 | 32652 | 863-- | 54804 | 80602 | 30102 | 31252 | 863-- | 54606 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83404 | 35102 | 32252 | 863-- | 54706 | 89901 | 20107 | 31252 | 862-- | 53709 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83502 | 45102 | 31152 | 862-- | 53806 | 83501 | 35102 | 30652 | 762-- | 53606 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80402 | 12104 | 32454 | 862-- | 54805 | 83102 | 18102 | 31253 | 862-- | 54710 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1456 | 908 | 70818 | 89381 | 55102 | 10948 | 62001 | 70819 | 89363 | 54402 | 10948 | 68608 | 24-30 | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80804 | 32102 | 31851 | 862-- | 54807 | 80602 | 40102 | 31151 | 863-- | 53606 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80902 | 40102 | 32552 | 864-- | 54812 | 80303 | 25102 | 31152 | 863-- | 54608 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 31202 | 50104 | 33756 | 00901 | 58810 | 83602 | 56101 | 31052 | 00907 | 55611 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11201 | 80010 | 53853 | 00902 | 57812 | 50000 | 80031 | 53250 | 00906 | 56505 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 63607 | 89021 | 07155 | 10848 | 65810 | 73609 | 89031 | 05658 | 10846 | 63612 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 52704 | 89021 | 54852 | 10941 | 53805 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 60000 | 84034 | 29180 | 00906 | 54820 | 71104 | 82032 | 29350 | 00909 | 54400 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 50000 | 89021 | 54102 | 10948 | 69806 | 70106 | 89032 | 53852 | 10846 | 68708 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30503 | 65034 | 31352 | 00909 | 54817 | 60901 | 50101 | 31152 | 15708 | 54802 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — To/Tm/Tn und sss: Observatorium

Montag, den 22. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_H C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_H C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 7RR $T_x T_x$ 12 | Mittel vom: $T_g T_g T_g$ | Summe $S_s S_s S_s$ | $f_s f_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 93113 | 01474 | 30302 | 9---- | 02706 | 93115 | 01454 | 29602 | 9---- | 02707 | | | 7oooo2 | | | |
| List | 27 | 020 | 12813 | 75011 | 29203 | 00901 | 03604 | 82814 | 75931 | 29703 | 855=- | 03305 | | | 7oooo4 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 83106 | 60024 | 29703 | 862-- | 02603 | 82706 | 60021 | 29002 | 67200 | 01607 | | | 7ooo3 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72910 | 65015 | 29004 | 764-- | 02605 | 83010 | 65022 | 28603 | 862=- | 02605 | | | 7970o4 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82215 | 75034 | 29704 | 9---- | 03709 | 83015 | 70022 | 28603 | 9---- | 02704 | | | 7ooo5 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82710 | 58104 | 28604 | 863-- | 03709 | 83010 | 59022 | 28404 | 863=- | 03702 | | | 7oooo4 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 92811 | 03505 | 31301 | 9---- | 01706 | 92810 | 05515 | 30701 | 9---- | 00606 | | | 79763 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 92608 | 03474 | 31201 | 9---- | 01702 | 92509 | 08504 | 30402 | 9---- | 02708 | | | 7970z | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 92609 | 03434 | 30601 | 9---- | 01604 | 92609 | 05454 | 29902 | 9---- | 02507 | | | 7ooo1 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82910 | 07514 | 30101 | 862-- | 01304 | 82808 | 14515 | 29501 | 862=- | 01806 | | | 7970i | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82908 | 12514 | 30002 | 861-- | 02602 | 82905 | 15515 | 29402 | 871=- | 02606 | | | 791o2 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83110 | 11514 | 29102 | 872-- | 02701 | 83110 | 10104 | 28102 | 862=- | 02710 | | | 7970z | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82906 | 03454 | 31900 | 9---- | 51804 | 92905 | 00454 | 31900 | 9---- | 00400 | | | 7ooo5 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82904 | 35102 | 32101 | 862-- | 01702 | | | | | | | | 797o3 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 83008 | 25104 | 31101 | 861-- | 00601 | 92905 | 04434 | 31000 | 9---- | 00701 | | | 797o3 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82605 | 04444 | 30600 | 861=- | 00703 | | | 7--o2 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82509 | 12105 | 28601 | 861=- | 00810 | | | 7--o2 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 83605 | 50102 | 31802 | 863-- | 01603 | 82502 | 56102 | 31901 | 863=- | 50301 | | | 7oooo4 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 90203 | 01454 | 32202 | 9---- | 02400 | 80402 | 40104 | 32001 | 862-- | 00801 | | | 7oooo2 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80000 | 30105 | 32001 | 772-- | 01400 | 82802 | 26102 | 31800 | 772=- | 51602 | | | 797o2 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 15044 | 31702 | 862-- | 00001 | 81601 | 14102 | 31601 | 862-- | 50601 | | | 7oooo2 | | | |
| Bad Salzuflen | 99 | 325 | 83201 | 20104 | 32101 | 862-- | 00301 | 82701 | 25102 | 31800 | 862=- | 51803 | | | 797o2 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 93109 | 06434 | 31550 | 9---- | 51301 | 82806 | 30105 | 31350 | 860=- | 50702 | | | 797o1 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83106 | 11104 | 31350 | 861-- | 51500 | 82909 | 22102 | 31151 | 861=- | 51702 | | | 793o1 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83009 | 50102 | 28800 | 862-- | 50305 | 82807 | 50102 | 28000 | 861=- | 00708 | | | 797o2 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83113 | 50102 | 28300 | 862-- | 51304 | 82810 | 44105 | 27701 | 862=- | 50606 | | | 792o3 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 92301 | 00474 | 31752 | 9---- | 53603 | 83002 | 04424 | 31752 | 862=- | 52400 | | | 7oooz | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 70502 | 20102 | 32203 | 755-- | 07601 | 80000 | 56102 | 32203 | 755=- | 00501 | | | 7ooo3 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 00805 | 15281 | 31602 | 00900 | 01303 | 81103 | 50101 | 31301 | 864=- | 00804 | | | 7oooo4 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 20504 | 86014 | 55001 | 00901 | 59400 | 00506 | 81010 | 54551 | 00900 | 61601 | | | 797o2 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81701 | 05462 | 31700 | 862-- | 00400 | 82301 | 25104 | 31900 | 862=- | 00102 | | | 791oo | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 15105 | 31300 | 862-- | 51305 | 82702 | 25102 | 30750 | 862=- | 51706 | | | 794o1 | | | |
| Brocnlage | 607 | 452 | 03408 | 89010 | 30450 | 00900 | 62301 | 03412 | 89020 | 29750 | 00900 | 59807 | | | 797o5 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 00702 | 15104 | 31900 | 00900 | 51603 | 00402 | 12100 | 31151 | 00900 | 52400 | | | 7oooi | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 91109 | 00454 | 31551 | 9---- | 51601 | 01107 | 58284 | 32153 | 00900 | 53400 | | | 7ooo3 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 70902 | 25102 | 31251 | 3547- | 53501 | 81204 | 20102 | 31102 | 862=- | 00701 | | | 7ooo3 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 80205 | 27102 | 31301 | 864-- | 51604 | | | | | | | | 7ooo2 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 91104 | 01472 | 31051 | 9---- | 51703 | 91407 | 01454 | 31452 | 9---- | 52701 | | | 7ooo2 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80000 | 40102 | 31750 | 864-- | 51500 | 80000 | 50102 | 31600 | 864=- | 51701 | | | 7oo5o | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 18102 | 32400 | 865-- | 51304 | 80000 | 35102 | 32450 | 864=- | 51400 | | | 797oo | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 10305 | 80014 | 54600 | 00901 | 61303 | 00205 | 80020 | 54300 | 00900 | 61804 | | | 7oooo | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 90402 | 02454 | 31553 | 9---- | 53500 | 90304 | 00484 | 31652 | 9---- | 52201 | | | 7oo52 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 20908 | 68011 | 29900 | 00901 | 52301 | 00902 | 70020 | 29750 | 00900 | 54801 | | | 7ooo1 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 20710 | 08461 | 54551 | 00901 | 51302 | 00705 | 80024 | 54902 | 00900 | 56701 | | | 7ooo2 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80902 | 32102 | 32151 | 861-- | 53201 | 80000 | 20102 | 32051 | 861=- | 52400 | | | 7oo51 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 76604 | 40102 | 31451 | 754-- | 54400 | 80304 | 35102 | 31751 | 755=- | 52103 | | | 7oo51 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80000 | 25102 | 32351 | 863-- | 53500 | 80901 | 30102 | 32351 | 863=- | 53000 | | | 7oo51 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80000 | 25102 | 32251 | 864-- | 53400 | 82502 | 15102 | 32051 | 864=- | 52701 | | | 79751 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 20102 | 31652 | 862-- | 52303 | 90000 | 08472 | 31752 | 9---- | 52101 | | | 79351 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 20105 | 31652 | 863-- | 53400 | 80000 | 20102 | 31852 | 863=- | 53101 | | | 79752 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80201 | 40105 | 30550 | 854-- | 51103 | 93203 | 08472 | 30651 | 9---- | 51603 | | | 792oo | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 93002 | 01477 | 31252 | 9---- | 52500 | 92803 | 01454 | 31353 | 9---- | 54400 | | | 79252 | | | |
| Berus | 353 | 704 | 80708 | 16102 | 30952 | 861-- | 52500 | 80706 | 16102 | 31153 | 861=- | 53400 | | | 7oo51 | | | |
| Seibach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 90607 | 03472 | 30852 | 9---- | 53601 | 80510 | 12104 | 31053 | 862=- | 53001 | | | 7oo51 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 88303 | 35104 | 31251 | 864-- | 52103 | 80502 | 25102 | 31251 | 862=- | 52400 | | | 7oo5o | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90404 | 01454 | 30954 | 9---- | 54601 | 90407 | 00494 | 31354 | 9---- | 54303 | | | 7oo53 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80402 | 35102 | 31551 | 863-- | 52304 | 80902 | 50102 | 31251 | 863=- | 52803 | | | 7oo5o | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83602 | 25102 | 32051 | 863-- | 52303 | 83603 | 56102 | 32051 | 863=- | 52000 | | | 7oo5o | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83604 | 30102 | 31352 | 10947 | 53601 | 73302 | 20101 | 31952 | 762=- | 53204 | | | 7oo5o | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80401 | 30102 | 31351 | 864-- | 52501 | 80302 | 20102 | 31150 | 864=- | 51901 | | | 7oo51 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 18102 | 31651 | 864-- | 53301 | | | | | | | | 7oo51 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 50102 | 31652 | 862-- | 53500 | 80000 | 12102 | 31252 | 862=- | 52001 | | | 7oo52 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83402 | 35105 | 30951 | 863-- | 52400 | 83601 | 50102 | 31452 | 862=- | 53304 | | | 79751 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 83601 | 45107 | 31751 | 865-- | 53303 | 89901 | 56102 | 31352 | 864=- | 53604 | | | 79751 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 03608 | 81012 | 53255 | 00900 | 57503 | 00508 | 80020 | 53056 | 00900 | 60801 | | | 7oo5o | | | |
| Freiburg | 232 | 803 | 80303 | 16102 | 30751 | 863-- | 52501 | 83304 | 10102 | 31052 | 862=- | 52101 | | | 7oo51 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 40000 | 25102 | 53152 | 00902 | 53301 | 00000 | 02460 | 52754 | 00900 | 54101 | | | 7ooo2 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 30903 | 80011 | 53951 | 00901 | 58500 | 10905 | 60010 | 54052 | 00901 | 59104 | | | 7ooo3 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80503 | 35102 | 30950 | 7091- | 53301 | | | | | | | | 7ooo1 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 90908 | 01472 | 31253 | 9---- | 53304 | 91107 | 01454 | 31554 | 9---- | 54400 | | | 7oo51 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80704 | 30102 | 31252 | 863-- | 54303 | 80205 | 30102 | 31953 | 863=- | 54205 | | | 7oo52 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80601 | 18102 | 31352 | 862-- | 53500 | 80603 | 40102 | 31552 | 862=- | 54101 | | | 7oo51 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83604 | 25107 | 31252 | 862-- | 54301 | 83102 | 30102 | 31252 | 861=- | 54400 | | | 79751 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83202 | 30102 | 30552 | 862-- | 53501 | 83301 | 33102 | 30652 | 862=- | 53001 | | | 7oo51 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83103 | 16102 | 31753 | 862-- | 54303 | 80000 | 16102 | 31654 | 861=- | 54400 | | | 7oo53 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 30917 | 84363 | 54401 | 10742 | 66500 | 20819 | 80363 | 54400 | 10742 | 66001 | | | 7ooo4 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80403 | 40102 | 31251 | 863-- | 53400 | | | | | | | | 7oo51 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80702 | 25102 | 31152 | 863-- | 54500 | 80801 | 30102 | 31652 | 864=- | 53105 | | | 7oo52 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 709 | 946 | 81201 | 56101 | 32355 | 00902 | 57302 | 70901 | 60012 | 32555 | 00908 | 57202 | | | 7oo52 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 10602 | 65011 | 51955 | 00902 | 57000 | | | | | | | | 7ooo1 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 73606 | 89022 | 05159 | 10848 | 65504 | 83605 | 89032 | 04560 | 50877 | 62806 | | | 7oo52 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62301 | 89021 | 53753 | 10942 | 54500 | | | | | | | | 7oo51 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 82022 | 30854 | 00908 | 56302 | 70000 | 80032 | 30453 | 7097- | 54000 | | | 7ooo1 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 80109 | 89022 | 53753 | 10947 | 67603 | 80206 | 89022 | 53655 | 20877 | 65400 | | | 7ooo2 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80501 | 30101 | 31653 | 858-- | 54203 | | | | | | | | 7oo51 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 22. Januar 1968 — Nr. 22


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TYGG | 2200 | 2200 | 2200 | 2200 | 2200 | 2200 | 2206 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff oder ddfff |
| mb | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | 3048 -53 | o6 51 |
| 20 | | | 2616 -59 | 04 54 | 2611 -60 | 04 54 | 2603 -61 | 01 45 | 2594 -62 | 36 37 | 2603 -57 | o5 65 |
| 30 | 2359 -60 | 04 56 | 2361 -59 | 03 40 | 2358 -60 | 03 39 | 2351 -60 | 02 45 | 2344 -63 | 36 53 | 2348 -60 | o5 63 |
| 50 | 2038 -58 | 03 27 | 2040 -57 | 02 28 | 2038 -59 | 02 29 | 2033 -61 | 02 24 | 2028 -62 | 02 35 | 2029 -59 | o4 36 |
| 70 | 1825 -58 | 01 22 | 1628 -59 | 36 22 | 1827 -59 | 36 14 | 1823 -62 | 36 18 | 1821 -63 | 02 15 | 1817 -58 -70 | o1 27 |
| 100 | 1681 -59 | 31 26 | 1605 -60 | 31 28 | 1606 -62 | 34 22 | 1603 -63 | 36 22 | 1601 -62 | 36 20 | 1593 -58 -70 | 33 29 |
| 150 | 1348 -62 | 30 42 | 1353 -62 | 30 40 | 1356 -65 | 32 29 | 1353 -65 | 35 20 | 1351 -66 | 36 19 | 1339 -60 -72 | 32 39 |
| 200 | 1170 -64 | 30 65 | 1177 -69 | 29 58 | 1183 -70 -74 | 31 48 | 1181 -70 -75 | 35 26 | 1179 -69 | 01 37 | 1161 -63 -74 | 32 57 |
| 300 | 0916 -51 -54 | 29 83 | 0924 -50 -53 | 29 59 | 0929 -49 -56 | 30 37 | 0929 -49 -55 | 01 29 | 0926 -50 -53 | 02 22 | 0908 -52 -65 | 51 60 |
| 400 | 0722 -35 -38 | 28 67 | 0729 -34 -37 | 28 59 | 0734 -33 -41 | 30 39 | 0734 -34 -43 | 01 16 | 0731 -34 -37 | 02 30 | 0715 -38 -54 | 32 51 |
| 500 | 0563 -24 -26 | 28 56 | 0568 -23 -25 | 29 36 | 0572 -20 -35 | 28 39 | 0573 -21 -37 | 34 12 | 0570 -21 -29 | 02 20 | 0558 -26 -44 | 32 47 |
| 700 | 0309 - 9 -10 | 31 35 | 0313 - 8 - 8 | 29 28 | 0314 - 3 -19 | 30 13 | 0314 - 2 -19 | 01 12 | 0312 - 3 -18 | 08 14 | 0505 - 8 -29 | 33 34 |
| 850 | 0156 1 -15 | 33 20 | 0158 3 - 1 | 32 17 | 0159 3 -20 | 34 07 | 0158 5 -23 | 09 16 | 0156 5 -19 | 10 14 | 0153 - o -23 | 35 24 |
| 1000 | 0024 3 -1 | 32 19 | 0026 4 4 | 30 05 | 0027 3 0 | 34 01 | 0026 | | 0026 | | 0022 o o | 34 14 |
| Markante Punkte | | | | | | | | | | | 003.9 -46 | o1 15 |
| | | | | | | | | | | | 004.o -47 | o1 17 |
| | | | | | | | | | | | 005.o -49 | o1 28 |
| | | | | | | | | | | | 006.o -51 | o2 35 |
| | | | | | | | | | | | 006.3 -52 | |
| | | | | | | | | | | | 007.o -52 | o3 38 |
| | | | | | | | | | | | 008.o -52 | o4 41 |
| | | | | | | | | | | | 011.o | o6 54 |
| | | | | | | | | | | | 022.7 | o5 67 |
| | | | | | | | | | | | 034.9 -61 | |
| | | | | | | | | | | | 046.8 | o5 41 |
| | | | | | | | | | | | 052.o -58 -70 | |
| | | | | | | | | | | | 062.3 | o2 27 |
| | | | | | | | | | | | 089.4 | 34 28 |
| | | | | | | | | | | | 1o2 -58 -70 | |
| | | | | | | | | | | | 1o9 -57 -69 | |
| | | | | | | | | | | | 115 -6o -72 | |
| | | | | | | | | | | | 123 | 33 33 |
| | | | | | | | | | | | 25o -6o -71 | 32 64 |
| | | | | | | | | | | | 32o | 31 58 |
| | | | | | | | | | | | 391 -39 -54 | |
| | | | | | | | | | | | 489 -27 -45 | |
| | | | | | | | | | | | 6o1 -15 -34 | |
| | | | | | | | | | | | 7o8 - 8 -29 | |
| | | | | | | | | | | | 774 - 6 -27 | |
| | | | | | | | | | | | 881 1 -22 | |
| | | | | | | | | | | | 887 | 35 22 |
| | | | | | | | | | | | 9o6 1 -21 | |
| | | | | | | | | | | | 92o - 1 -16 | |
| | | | | | | | | | | | 963 1 - 6 | |
| | | | | | | | | | | | 977 - 1 - 1 | |
| | | | | | | | | | | | 999 | 34 14 |
| | | | | | | | | | | | o22 1 1 | 32 o7 |
| Tropopause | 225 -65 -68 | 29 87 | 207 -69 -71 | 29 60 | 207 -69 -72 | | 195 -71 -75 | 31 45 | 192 -72 | 35 28 | 190 -72 | 36 34 | 228 -63 -74 | 32 63 |
| Max-wind | | | | | | | | | | | 022.7 | o5 67 |
| | 250 -61 -63 | 30 94 | 225 | 30 62 | 226 | 31 66 | | | | | 226 | 32 63 |
| 2000 | 0321 | | 0321 | | | | 0320 | | 0318 | | 0316 | | 0319 | |
| 1500 | 0437 | | 0435 | | | | 0432 | | 0430 | | 0427 | | 0436 | |
| 1000 | 0431 | | 0428 | | 0425 | | 0423 | | 0422 | | 0422 | | 0432 | |
| 500 | 0607 | | 0609 | | 0608 | | 0611 | | 0608 | | 0609 | | 0603 | |
| 300 | 0539 | | 0542 | | 0544 | | 0545 | | 0547 | | 0544 | | 0536 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TYGG | 2206 | 2206 | 2206 | 2206 | 2206 | 2206 | 2200 | 2206 | | | | | |
| Pilotos | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Basishöhe km | 24.7 | 24.o | 23.7 | 24.o | 26.1 | 23.7 | 17.1 | 21.9 | | | | | |
| Basiswind ddfff | o5 72 | o5 46 | o4 6o | o4 52 | o3 58 | o1 51 | 33 23 | o3 37 | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | |
| 25.4 | | | | | | | | | | | | | |
| 24.7 | o5 59 | o5 44 | o4 6o | o4 52 | o2 56 | o1 51 | | | | | | | |
| 20.7 | o4 38 | o2 29 | o4 29 | o4 34 | o2 39 | o1 25 | | o3 36 | | | | | |
| 17.3 | 36 21 | 35 16 | 36 27 | o2 28 | 36 31 | o1 3o | | 36 32 | | | | | |
| 15.9 | 33 28 | 34 19 | 34 29 | 33 26 | 34 17 | 34 22 | 33 26 | 33 29 | | | | | |
| 13.5 | 32 43 | 32 3o | 32 43 | 32 33 | 35 31 | 35 25 | 3o 43 | 31 42 | | | | | |
| 12.5 | 32 54 | 31 47 | 31 6o | 32 59 | 34 37 | 35 4o | 3o 54 | 31 56 | | | | | |
| 10.5 | 31 65 | 3o 65 | 31 81 | 31 58 | 33 29 | 35 37 | 3o 66 | 31 77 | | | | | |
| 9.2 | 32 65 | 3o 69 | 31 76 | 31 48 | 33 37 | 35 35 | 3o 59 | 31 72 | | | | | |
| 7.2 | 32 54 | 3o 51 | 31 57 | 3o 43 | 32 36 | 33 33 | 3o 59 | 3o 68 | | | | | |
| 5.4 | 32 44 | 3o 35 | 33 44 | 31 31 | 32 34 | 33 26 | 3o 43 | 31 53 | | | | | |
| 4.2 | 33 35 | 31 28 | 35 3o | 33 22 | 32 2o | 33 15 | 29 34 | 31 38 | | | | | |
| 3.0 | 34 31 | 35 21 | 35 24 | 33 18 | 31 13 | 36 o9 | 32 27 | 33 37 | | | | | |
| 2.1 | 33 29 | o2 13 | 34 16 | 36 o8 | o6 o6 | o4 o5 | 32 19 | 33 32 | | | | | |
| 1.5 | 33 23 | o4 1o | 33 12 | o1 11 | o6 o8 | 33 o3 | 32 2o | 34 27 | | | | | |
| 0.9 | 33 16 | o4 o8 | 31 11 | o1 1o | o7 1o | 29 o3 | 33 17 | 33 23 | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 247o o5 72<br>o965 31 68 | o94o 3o 8o | 1o7o 31 84 | 1163 32 65 | | | 1o6o 3o 67 | o99o 31 83 | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 22. Januar 1968 — Nr. 22


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 2212

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | 2612 | -57 | 05 | 63 |
| 30 | 2357 | -60 | 04 | 52 |
| 50 | 2037 | -57 | 03 | 35 |
| 70 | 1822 | -57 | 02 | 24 |
| 100 | 1595 | -57 | 35 | 17 |
| 150 | 1341 | -61 | 33 | 43 |
| 200 | 1163 | -64 | 32 | 50 |
| 300 | 0910 | -52 | -58 32 | 50 |
| 400 | 0718 | -38 | -44 33 | 53 |
| 500 | 0561 | -26 | -36 33 | 48 |
| 700 | 0308 | - 9 | -18 32 | 29 |
| 850 | 0155 | - 2 | -10 31 | 28 |
| 1000 | 0024 | 2 | 2 28 | 16 |
| Marken-punkte | 047 | -59 | | |
| | 058 | -54 | | |
| | 073 | -58 | | |
| | 086 | -55 | | |
| | 115 | -60 | | |
| | 127 | -57 | | |
| | 140 | -61 | | |
| | 207 | -63 | | |
| | 250 | -61 | -66 32 | 58 |
| | 274 | -58 | -64 | |
| | 358 | -44 | -51 | |
| | 447 | -33 | -39 | |
| | 600 | | 33 | 38 |
| | 659 | -10 | -25 | |
| | 688 | -10 | -19 | |
| | 725 | - 9 | -16 | |
| | 797 | - 4 | -21 | |
| | 800 | | 32 | 27 |
| | 824 | - 4 | -11 | |
| | 870 | - 1 | -11 | |
| | 911 | | 31 | 22 |
| | 912 | 2 | -15 | |
| | 948 | 2 | -10 | |
| | 965 | 2 | - 3 | |
| | 991 | 3 | 2 | |
| | 007 | 0 | 0 | |
| | 025 | 1 | 1 27 | 10 |
| Tropopause | 215 | -66 | -71 32 | 52 |
| Maxwind | 019 | -58 | 05 | 65 |
| 30/50 | 0320 | | | |
| 50/100 | 0442 | | | |
| 100/200 | 0432 | | | |
| 200/500 | 0602 | | | |
| 500/1000 | 0537 | | | |

### Emden — 2212

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2361 | -61 | 05 | 42 |
| 50 | 2040 | -57 | 04 | 29 |
| 70 | 1827 | -57 | 02 | 21 |
| 100 | 1602 | -59 | 35 | 21 |
| 150 | 1350 | -62 | 32 | 36 |
| 200 | 1173 | -65 | 31 | 40 |
| 300 | 0919 | -51 | -61 32 | 50 |
| 400 | 0726 | -37 | -49 32 | 36 |
| 500 | 0567 | -23 | -37 33 | 22 |
| 700 | 0312 | - 8 | -22 33 | 20 |
| 850 | 0159 | 0 | -14 33 | 13 |
| 1000 | 0027 | 3 | 3 33 | 05 |
| Marken-punkte | 023 | -61 | 05 | 50 |
| | 037 | | 05 | 50 |
| | 042 | -59 | | |
| | 056 | -56 | 04 | 28 |
| | 082 | -56 | | |
| | 090 | -59 | | |
| | 109 | -59 | | |
| | 135 | -64 | | |
| | 160 | -61 | | |
| | 169 | -63 | | |
| | 186 | -63 | | |
| | 250 | -61 | -70 31 | 47 |
| | 274 | | 32 | 54 |
| | 526 | -20 | -35 | |
| | 600 | | 33 | 20 |
| | 674 | - 8 | -24 | |
| | 757 | - 5 | -20 | |
| | 772 | - 6 | -18 | |
| | 800 | | 34 | 15 |
| | 803 | - 3 | -13 | |
| | 900 | | 33 | 08 |
| | 915 | 4 | -17 | |
| | 926 | | 33 | 07 |
| | 985 | 5 | - 2 | |
| | 034 | 2 | 1 29 | 03 |
| Tropopause | 221 | -64 | -72 | |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0321 | | | |
| 50/100 | 0438 | | | |
| 100/200 | 0429 | | | |
| 200/500 | 0606 | | | |
| 500/1000 | 0540 | | | |

### Hannover — 2212

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2351 | -62 | 04 | 62 |
| 50 | 2032 | -50 | 04 | 39 |
| 70 | 1820 | -38 | 02 | 28 |
| 100 | 1595 | -51 | 33 | 24 |
| 150 | 1344 | -62 | 33 | 40 |
| 200 | 1167 | -65 | 32 | 53 |
| 300 | 0914 | -51 | -61 32 | 59 |
| 400 | 0721 | -38 | -49 33 | 40 |
| 500 | 0563 | -26 | -41 34 | 37 |
| 700 | 0309 | - 8 | -26 34 | 19 |
| 850 | 0136 | - 1 | -14 34 | 12 |
| 1000 | 0026 | - 0 | - 0 34 | 12 |
| Marken-punkte | 024 | -59 | 05 | 56 |
| | 028 | -63 | | |
| | 039 | -59 | | |
| | 091 | -60 | | |
| | 061 | -58 | | |
| | 077 | -59 | | |
| | 085 | -57 | | |
| | 108 | -62 | | |
| | 170 | -63 | | |
| | 201 | -65 | | |
| | 250 | -60 | -69 32 | 62 |
| | 352 | | 33 | 45 |
| | 600 | | 34 | 31 |
| | 621 | -13 | -33 | |
| | 684 | - 9 | -25 | |
| | 742 | - 6 | -33 | |
| | 788 | - 5 | -12 | |
| | 800 | | 34 | 19 |
| | 900 | | 35 | 12 |
| | 915 | 3 | -21 | |
| | 921 | | 35 | 12 |
| | 972 | 4 | 0 | |
| | 993 | - 1 | - 1 | |
| | 998 | | 35 | 12 |
| | 025 | 2 | 1 31 | 07 |
| Tropopause | 222 | -56 | -74 32 | 63 |
| Maxwind | 030 | -62 | 04 | 62 |
| | 267 | | 32 | 68 |
| 30/50 | 0319 | | | |
| 50/100 | 0437 | | | |
| 100/200 | 0428 | | | |
| 200/500 | 0604 | | | |
| 500/1000 | 0537 | | | |

### Essen — 2212

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2354 | -61 | 04 | 40 |
| 50 | 2035 | -59 | 04 | 38 |
| 70 | 1823 | -59 | 36 | 25 |
| 100 | 1600 | -58 | 34 | 26 |
| 150 | 1349 | -64 | 32 | 40 |
| 200 | 1174 | -67 | 32 | 57 |
| 300 | 0927 | -51 | -53 31 | 54 |
| 400 | 0726 | -35 | -38 31 | 45 |
| 500 | 0566 | -24 | -28 31 | 31 |
| 700 | 0312 | - 7 | -12 34 | 18 |
| 850 | 0158 | 1 | - 1 02 | 12 |
| 1000 | 0026 | 3 | - 1 | |
| Marken-punkte | 036 | | 04 | 52 |
| | 051 | | 04 | 37 |
| | 063 | -58 | | |
| | 085 | -61 | 35 | 05 |
| | 135 | -64 | | |
| | 153 | -64 | | |
| | 250 | -60 | -62 31 | 59 |
| | 364 | -39 | -42 | |
| | 425 | | 32 | 44 |
| | 455 | -28 | -32 | |
| | 528 | -21 | -25 | |
| | 600 | | 34 | 18 |
| | 602 | -14 | -23 | |
| | 643 | -11 | -16 | |
| | 708 | | 34 | 18 |
| | 735 | - 6 | -13 | |
| | 764 | - 4 | - 5 | |
| | 800 | | 36 | 12 |
| | 838 | 1 | - 3 | |
| | 855 | 1 | - 1 | |
| | 904 | 4 | - 1 | |
| | 908 | | 07 | 12 |
| | 946 | 1 | 1 | |
| | 993 | 4 | - 1 | |
| | 014 | 2 | - 1 00 | 00 |
| Tropopause | 214 | -68 | -70 | |
| Maxwind | 230 | | 32 | 65 |
| 30/50 | 0319 | | | |
| 50/100 | 0435 | | | |
| 100/200 | 0426 | | | |
| 200/500 | 0608 | | | |
| 500/1000 | 0540 | | | |

### Stuttgart — 2212

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2350 | -59 | 04 | 54 |
| 50 | 2031 | -60 | 03 | 36 |
| 70 | 1820 | -60 | 01 | 25 |
| 100 | 1598 | -62 | 33 | 35 |
| 150 | 1348 | -64 | 33 | 29 |
| 200 | 1174 | -70 | -74 33 | 53 |
| 300 | 0922 | -51 | -54 32 | 45 |
| 400 | 0728 | -34 | -39 32 | 45 |
| 500 | 0567 | -22 | -40 32 | 36 |
| 700 | 0311 | - 9 | -20 36 | 12 |
| 850 | 0156 | 3 | -21 04 | 10 |
| 1000 | 0026 | | | |
| Marken-punkte | 040 | -61 | | |
| | 049 | | 02 | 34 |
| | 058 | -59 | 02 | 46 |
| | 082 | | 36 | 15 |
| | 093 | | 34 | 39 |
| | 098 | -62 | | |
| | 108 | -68 | | |
| | 118 | -64 | | |
| | 132 | -62 | | |
| | 155 | | 34 | 28 |
| | 175 | -66 | | |
| | 205 | | 34 | 58 |
| | 222 | -67 | -71 | |
| | 250 | -61 | -65 33 | 46 |
| | 310 | | 33 | 40 |
| | 490 | -22 | -33 32 | 38 |
| | 600 | | | |
| | 630 | | 34 | 10 |
| | 682 | - 7 | -22 | |
| | 780 | - 1 | -17 | |
| | 800 | | 02 | 13 |
| | 830 | 2 | -24 | |
| | 890 | | 07 | 08 |
| | 928 | 4 | - 4 08 | 07 |
| | 945 | - 5 | - 6 16 | 08 |
| | 993 | - 2 | - 5 16 | 03 |
| Tropopause | 188 | -72 | 33 | 34 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0319 | | | |
| 50/100 | 0433 | | | |
| 100/200 | 0424 | | | |
| 200/500 | 0607 | | | |
| 500/1000 | 0541 | | | |

### München — 2212

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2026 | -64 | 01 | 35 |
| 50 | 1818 | -62 | 35 | 17 |
| 70 | 1597 | -62 | 34 | 33 |
| 100 | 1347 | -64 | 33 | 26 |
| 150 | 1174 | -70 | 33 | 40 |
| 200 | 0921 | -50 | -54 32 | 51 |
| 300 | 0726 | -34 | -38 32 | 46 |
| 400 | 0565 | -23 | -31 32 | 36 |
| 500 | 0309 | - 6 | -18 33 | 15 |
| 700 | 0155 | 2 | -19 36 | 11 |
| 850 | 0025 | | | |
| 1000 | | | | |
| Marken-punkte | | | | |
| | 042 | -64 | 02 | 51 |
| | 067 | -61 | 36 | 16 |
| | 088 | -63 | | |
| | 096 | -62 | | |
| | 104 | | 34 | 33 |
| | 145 | -63 | 33 | 25 |
| | 220 | -67 | | |
| | 250 | -60 | -63 33 | 51 |
| | 280 | -54 | -57 33 | 55 |
| | 406 | -33 | -37 | |
| | 459 | -26 | -34 | |
| | 471 | -26 | -32 | |
| | 600 | | 32 | 24 |
| | 605 | -12 | -25 | |
| | 626 | -11 | -20 | |
| | 679 | - 6 | -23 | |
| | 718 | - 7 | -12 | |
| | 766 | - 3 | -30 | |
| | 800 | | 36 | 10 |
| | 856 | | 36 | 11 |
| | 894 | 4 | -14 | |
| | 900 | | 34 | 08 |
| | 930 | - 6 | - 6 | |
| | 966 | - 3 | - 4 31 | 04 |
| Tropopause | 196 | -71 | 33 | 39 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0429 | | | |
| 50/100 | 0423 | | | |
| 100/200 | 0609 | | | |
| 200/500 | 0540 | | | |

### Berlin

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2218 | 2210 | 2218 | 2218 | 2218 | 2218 | 2212 | 2218 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.3 | 21.0 | 22.8 | 24.0 | 15.9 | 21.0 | 24.3 | 21.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 05 70 | 02 21 | 04 46 | 04 46 | 34 39 | 02 31 | 04 37 | 04 30 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 05 68 | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 05 46 | | | 04 44 | | | 04 37 | | | | |
| 20,7 | 04 30 | 02 21 | 03 32 | 04 32 | | 02 34 | 04 42 | 04 29 | | | |
| 18,3 | 02 21 | 01 20 | 01 24 | 03 26 | | 01 22 | 04 38 | 04 28 | | | |
| 15,8 | 01 24 | 35 26 | 34 32 | 36 23 | 34 39 | 35 26 | 33 27 | 02 27 | | | |
| 13,5 | 34 36 | 33 35 | 33 44 | 34 43 | 34 37 | 35 37 | 33 45 | 34 39 | | | |
| 12,0 | 33 46 | 33 41 | 34 45 | 34 56 | 35 46 | 34 45 | 33 54 | 34 48 | | | |
| 10,5 | 33 52 | 33 42 | 34 46 | 33 55 | 32 71 | 34 50 | 33 61 | 34 55 | | | |
| 9,0 | 33 56 | 34 58 | 34 43 | 33 46 | 33 54 | 33 47 | 33 59 | 34 58 | | | |
| 7,7 | 33 49 | 33 30 | 34 42 | 34 27 | 34 38 | 34 46 | 33 54 | 33 56 | | | |
| 5,4 | 33 46 | 33 24 | 33 28 | 34 10 | 35 14 | 01 28 | 33 48 | 33 51 | | | |
| 4,2 | 33 40 | 33 23 | 33 47 | 34 17 | 36 15 | 02 22 | 33 42 | 33 46 | | | |
| 3,0 | 33 31 | 33 19 | 34 26 | 36 18 | 01 18 | 36 15 | 33 30 | 33 36 | | | |
| 2,1 | 33 27 | 34 20 | 34 21 | 02 14 | 04 13 | 02 09 | 33 16 | 33 31 | | | |
| 1,5 | 33 28 | 33 18 | 34 18 | 03 10 | 06 10 | 03 07 | 33 18 | 33 30 | | | |
| 0,9 | 33 27 | 33 14 | 32 18 | 06 07 | 07 07 | 02 05 | 33 12 | 33 27 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2726 05 70 | | | | 1060 32 72 | | 1020 33 65 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 22

## Schiffsbeobachtungen

Montag, den 22. Januar 1968

### Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChQC | TTapp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 92710 | 91475 | 32904 | 9++++ | 04801 | 3++++ | | | 793++ | |
| 3 | 10002 | 93404 | 91474 | 33005 | 9++++ | 04301 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 80408 | 96104 | 33004 | 9++++ | 04400 | 3++++ | | | 793++ | 1037+ |
| 9 | 10002 | 83504 | 97022 | 34004 | 864++ | 03210 | 30000 | | | | |
| 12 | 10002 | 83304 | 97022 | 34004 | 864++ | 03400 | 30000 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 92708 | 93474 | 33001 | 9++++ | 01810 | 30000 | | | | |
| 18 | 10002 | 92708 | 92474 | 32501 | 9++++ | 01705 | 3++++ | | | 700++ | 1036+ |
| 21 | 10002 | 93008 | 92454 | 32002 | 9++++ | 02705 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 92905 | 91454 | 32804 | 9++++ | 03703 | 3++00 | | | 791++ | |
| 3 | 10003 | 93605 | 91454 | 32803 | 9++++ | 03400 | 30000 | | | | |
| 6 | 10003 | 93607 | 91454 | 32402 | 9++++ | 02704 | 30000 | | | 791++ | 1028+ |
| 9 | 10003 | 92909 | 91454 | 33803 | 9++++ | 02214 | 30201 | | | | |
| 12 | 10003 | 92912 | 93434 | 33502 | 9++++ | 02703 | 30201 | | | 791++ | |
| 15 | 10003 | 92714 | 93412 | 32202 | 9++++ | 02713 | 30301 | | | | |
| 18 | 10003 | 92513 | 91454 | 32101 | 9++++ | 01701 | 3++01 | | | 791++ | 1028+ |
| 21 | 10003 | 92912 | 93414 | 31602 | 9++++ | 02705 | 3++01 | | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 92809 | 90454 | 31205 | 9++++ | 04400 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 73510 | 96104 | 31604 | 9++++ | 04304 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 93207 | 90474 | 31304 | 9++++ | 04803 | 3++++ | | | 700++ | 1032+ |
| 9 | 10004 | 93310 | 91454 | 32303 | 9++++ | 03310 | 30401 | | | | |
| 12 | 10004 | 93011 | 91454 | 31803 | 9++++ | 03805 | 30401 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 92914 | 92454 | 31103 | 9++++ | 03707 | 30501 | | | | |
| 18 | 10004 | 83214 | 93424 | 30404 | 9++++ | 03707 | 3++++ | | | 700++ | 1034+ |
| 21 | 10004 | 72919 | 96284 | 29904 | 9++++ | 03605 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 93210 | 91454 | 31203 | 9++++ | 03808 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 93413 | 91454 | 31203 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 93410 | 91454 | 31202 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | 794++ | 1018+ |
| 9 | 10005 | 92709 | 91454 | 32401 | 9++++ | 01312 | 3++00 | | | | |
| 12 | 10005 | 92712 | 91454 | 32001 | 9++++ | 00804 | 3++01 | | | 791++ | |
| 15 | 10005 | 92717 | 91454 | 30901 | 9++++ | 01711 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 92715 | 91454 | 30002 | 9++++ | 02709 | 3++++ | | | 793++ | 1020+ |
| 21 | 10005 | 92711 | 92454 | 30002 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 92912 | 92454 | 29802 | 9++++ | 02702 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 22709 | 96102 | 30902 | 9++++ | 01311 | 3++02 | | | | |
| | 10005 | 02811 | 98011 | 29902 | 00900 | 01710 | 3++01 | | | 700++ | 1010+ |
| | 10006 | 92916 | 92472 | 29950 | 9++++ | 51400 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 32818 | 96102 | 29001 | 30905 | 00709 | 30305 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82713 | 97022 | 28603 | 855++ | 02704 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 82715 | 98022 | 27903 | 9++++ | 02707 | 3++01 | | | 791++ | 1010+ |
| | 10006 | 82915 | 98022 | 27503 | 9++++ | 03702 | 3++01 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChQC | Dvapp | QTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99621 | 70330 | 22004 | 72118 | 97021 | 04605 | 55571 | 51107 | 00001 | 10522 | 30605 | 20807 |
| 99620 | 70331 | 22034 | 72217 | 97031 | 03804 | 69401 | 51808 | 05002 | 10509 | 30605 | 20807 |
| 99619 | 70332 | 22064 | 82523 | 97028 | 02703 | 894++ | 51811 | 05202 | 10487 | 30504 | 20706 |
| 99619 | 70335 | 22094 | 82718 | 97842 | 03202 | 894++ | 00305 | 05401 | 10464 | 30503 | 20705 |
| 99619 | 70334 | 22124 | 63120 | 97262 | 07702 | 59440 | 00345 | 05401 | 10475 | 30504 | +)797++ |
| 99619 | 70333 | 22154 | 73120 | 98031 | 10901 | 45540 | 00232 | 05752 | 10474 | 30503 | 21706 |
| 99620 | 70331 | 22184 | 72916 | 97022 | 13901 | 78400 | 00130 | 05753 | 10485 | 30402 | 22605 |
| 99619 | 70330 | 22214 | 62716 | 97012 | 17501 | 65500 | 00336 | 05654 | 10456 | 30402 | 22605 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99559 | 70510 | 22004 | 82415 | 97858 | 14551 | 825++ | 82229 | 05954 | 10330 | 30605 | |
| 99563 | 70510 | 22034 | 82511 | 97028 | 16650 | 825++ | 82122 | 05953 | 10311 | 30605 | |
| 99565 | 70510 | 22064 | 82215 | 97022 | 18651 | 825++ | 81220 | 05956 | 10286 | 30605 | |
| 99565 | 70510 | 22094 | 51915 | 98012 | 19051 | 52500 | 00105 | 05955 | 10330 | 30605 | |
| 99565 | 70510 | 22124 | 81814 | 98022 | 18500 | 884++ | 00805 | 05955 | 10390 | 30604 | |
| 99565 | 70508 | 22154 | 81519 | 97852 | 15100 | 884++ | 00734 | 05651 | 10366 | 30605 | |
| 99565 | 70508 | 22184 | 81227 | 96858 | 08901 | 824++ | 00763 | 05300 | 10336 | 30707 | |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99530 | 70352 | 22004 | 81925 | 97616 | 21008 | 7547+ | 00603 | 00208 | 10767 | 30605 | |
| 99531 | 70351 | 22034 | 82817 | 96616 | 23207 | 6742+ | 11222 | 05106 | 10773 | 30402 | 20606 |
| 99528 | 70355 | 22064 | 02919 | 98026 | 25606 | 00900 | 12224 | 05205 | 10755 | 30502 | 20604 |
| 99527 | 70355 | 22124 | 73005 | 98021 | 30206 | 31401 | 00219 | 05201 | 10711 | 30401 | 20604 |
| 99527 | 70355 | 22154 | 62701 | 98022 | 30906 | 21401 | 00107 | 05100 | 10718 | 30000 | 25604 |
| 99527 | 70354 | 22184 | 61707 | 98022 | 31105 | 50978 | 21003 | 05350 | 10729 | 30207 | 24803 |

Position D 44.0 N 41.0 W

Position E 55.0 N 40.8 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99352 | 70481 | 22004 | 80920 | 98028 | 16118 | 31477 | 00614 | 00015 | 11820 | 30606 | |
| 99352 | 70481 | 22034 | 81030 | 98151 | 13317 | 22477 | 00727 | 05116 | 11827 | 30607 | |
| 99352 | 70481 | 22064 | 81130 | 96638 | 10217 | 8042+ | 00731 | 05117 | 11783 | 30808 | |
| 99351 | 70480 | 22096 | 81132 | 96616 | 06717 | 6742+ | 00735 | 05117 | 11796 | 30709 | |
| 99352 | 70481 | 22124 | 81233 | 96616 | 04017 | 874++ | 00627 | 00017 | 11788 | 30709 | |
| 99352 | 70480 | 22154 | 81619 | 97026 | 01418 | 66377 | 00727 | 00217 | 11797 | 30707 | 11709 |
| 99352 | 70479 | 22184 | 62222 | 98022 | 02218 | 21402 | 00308 | 00116 | 11785 | 30605 | 12709 |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChQC | Dvapp | QTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10023 | 22004 | 72919 | 98268 | 16103 | 795++ | 00221 | 05851 | 10697 | 30604 | |
| 99660 | 10020 | 22034 | 72716 | 98022 | 14603 | 785++ | 00815 | 05750 | 10683 | 30604 | |
| 99660 | 10020 | 22064 | 82018 | 97636 | 09504 | 4752+ | 00751 | 05603 | 10690 | 30604 | |
| 99661 | 10021 | 22094 | 72624 | 97808 | 09405 | 79500 | 00501 | 05403 | 10690 | 30607 | |
| 99661 | 10022 | 22124 | 52724 | 97018 | 09005 | 52530 | 00604 | 05403 | 10702 | 30705 | |
| 99661 | 10023 | 22154 | 72724 | 97022 | 09305 | 785++ | 00103 | 05303 | 10704 | 30705 | |
| 99661 | 10024 | 22184 | 42816 | 97022 | 09505 | 45500 | 00002 | 05303 | 10692 | 30604 | |
| 99661 | 10021 | 22214 | 83008 | 97606 | 09504 | 874++ | 00400 | 05502 | 10692 | 30606 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99593 | 70181 | 22004 | 42325 | 98038 | 28008 | 22501 | 00004 | 0++05 | 10882 | 30404 | 25606 |
| 99592 | 70184 | 22034 | 52327 | 98031 | 27408 | 355+8 | 51206 | 0++05 | 10883 | 30404 | 24706 |
| 99591 | 70186 | 22064 | 72227 | 98031 | 25608 | 285++ | 51718 | 0++05 | 10915 | 30505 | 24706 |
| 99591 | 70189 | 22094 | 62388 | 98252 | 23808 | 58431 | 51718 | 0++06 | 10892 | 30505 | 23807 |
| 99590 | 70190 | 22124 | 62336 | 97258 | 21408 | 5346+ | 51724 | 0++06 | 10893 | 30607 | 23807 |
| 99591 | 70189 | 22154 | 82128 | 97808 | 17509 | 3742+ | 00739 | 0++07 | 10901 | 30608 | 24807 |
| 99591 | 70189 | 22184 | 72930 | 97218 | 18407 | 784++ | 61309 | 0++06 | 10906 | 30607 | 25807 |
| 99591 | 70191 | 22214 | 22830 | 97258 | 20106 | 29400 | 61217 | 0++02 | 10883 | 30809 | 25805 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99522 | 70199 | 22004 | 50407 | 98031 | 31310 | 45601 | 00204 | 05108 | 11061 | 30301 | 27005 |
| 99521 | 70199 | 22034 | 70409 | 98032 | 30410 | 784++ | 00709 | 05108 | 11071 | 30301 | 27005 |
| 99521 | 70200 | 22064 | 80613 | 98022 | 29910 | 35601 | 00605 | 05108 | 11083 | 30301 | 27004 |
| 99521 | 70201 | 22094 | 70608 | 97502 | 30309 | 754++ | 00304 | 05309 | 11073 | 30301 | 27004 |
| 99521 | 70201 | 22124 | 62902 | 98015 | 30510 | 48531 | 00002 | 05209 | 11080 | 30201 | 27004 |
| 99521 | 70201 | 22154 | 53408 | 98152 | 29309 | 58500 | 00812 | 05209 | 11038 | 30202 | 27004 |
| 99520 | 70201 | 22184 | 73511 | 98252 | 29809 | 784++ | 00205 | 05309 | 11071 | 30302 | 32004 |
| 99520 | 70201 | 22214 | 83314 | 98032 | 31108 | 884++ | 00213 | 05407 | 11078 | 30303 | 32004 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70156 | 22004 | 71510 | 97216 | 24713 | 3575+ | 00207 | 05111 | 11218 | 30000 | 12806 |
| 99450 | 70157 | 22034 | 82404 | 97022 | 24512 | 3557+ | 00802 | 05011 | 11220 | 30000 | 12803 |
| 99450 | 70157 | 22064 | 80000 | 97022 | 24612 | 3557+ | 00101 | 05011 | 11220 | 30000 | 12802 |
| 99451 | 70157 | 22094 | 71904 | 98032 | 25412 | 25542 | 00308 | 05011 | 11231 | 30000 | 12802 |
| 99451 | 70155 | 22124 | 71606 | 98022 | 26413 | 18552 | 00210 | 00211 | 11220 | 30000 | +)700++ |
| 99451 | 70155 | 22154 | 71305 | 98032 | 25113 | 38546 | 00613 | 00111 | 11215 | 30000 | 12803 |
| 99451 | 70155 | 22184 | 70906 | 98022 | 25112 | 18546 | 00400 | 00011 | 11213 | 30000 | 12803 |
| 99451 | 70156 | 22214 | 40906 | 98011 | 25712 | 30942 | 00106 | 00012 | 11202 | 30000 | 12803 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99621 | 70330 | 22004 | +)700++ | | 99451 | 70155 | 22124 | 12802 | 26202 | |
| 99450 | 70156 | 22604 | 79118 | | 99451 | 70155 | 22154 | 26202 | | |
| 99450 | 70157 | 22034 | 26202 | | 99661 | 10024 | 22184 | +)79649 | | |
| 99450 | 70157 | 22064 | 26202 | +)79141 | 99451 | 70155 | 22184 | 26202 | +)70020 | |
| 99660 | 10020 | 22064 | +)70126 | | 99451 | 70156 | 22214 | 26202 | | |
| 99619 | 70332 | 22064 | +)797++ | | | | | | | |
| 99451 | 70151 | 22094 | 26202 | | | | | | | |
| 99619 | 70334 | 22124 | 21706 | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 22 — Montag, den 22. Januar 1968

Meldungen vom 23. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT MChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99312 70184 22003 00413 99000 22417 00900 13211 05214 30302 30006 +++++ | U.Schulte |
| 99605 10033 22003 42924 98021 26008 +++++ 81710 051++ 3++03 28+05 +++++ | Frithjof |
| 99448 70427 22003 01613 98020 28415 00900 14003 0++09 3++++ 11509 +++++ | Bischofstein |
| 99696 10160 22064 42732 97858 04500 42300 12400 05953 30908 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99607 70045 22063 32513 98020 26008 +++++ 33202 054++ 30503 25503 +++++ | Rendsburg |
| 99647 10085 22063 72918 98022 16105 +++++ 00400 05502 30405 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99607 10030 22063 63118 98022 26007 +++++ 81400 001++ 3++03 31+03 +++++ | Frithjof |
| 99599 10042 22063 73411 98022 26807 9++++ 43103 05006 30301 26603 +++++ | Ansgaritor |
| 99588 70056 22093 82405 98022 31408 +++++ 23400 053++ 30810 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99325 70176 22063 23405 99011 21416 00900 13000 05314 30805 +++++ +++++ | U.Schulte |
| 99319 70139 22063 40403 98020 20217 45500 44711 05515 3++++ 28802 +++++ | J.Fritzen |
| 99601 70040 22693 82913 97606 28508 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99646 70544 22693 82309 98858 14359 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99667 70247 22693 80918 97022 03505 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99615 70055 22093 52211 98022 26008 +++++ 00205 050++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99657 70263 22093 81705 97022 02104 +++++ 01400 052++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99656 70262 22693 91805 97028 00303 +++++ +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99623 10049 22693 82318 98022 20607 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99603 70040 22093 62513 98032 28008 +++++ 00220 056++ 30402 25502 +++++ | Rendsburg |
| 99484 70139 22093 81103 98022 27312 8732+ 24211 05107 30401 99+++ +++++ | Luxemburg |
| 99604 70311 22093 52537 96888 09403 +++++ 62207 058++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99505 70200 22093 71009 98022 28021 754++ 64208 05108 34402 28+03 +++++ | Transmichigan |
| 99697 10164 22094 42930 97158 04900 42300 12204 05953 30909 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99594 10042 22093 52711 98031 27808 50330 43210 05005 30302 2750+ +++++ | Ansgaritor |
| 99602 70342 22093 63724 97258 10802 62300 62232 061++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99444 70183 22093 41509 98158 22512 42300 13208 05408 30301 99+04 +++++ | Ginnheim |
| 99425 70185 22093 22211 98011 22712 22500 54707 05207 3++02 99+03 +++++ | Speyer |
| 99642 70540 22723 89902 97922 13654 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99618 70507 22123 71213 98012 15652 +++++ 00208 056++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99667 70247 22723 80909 98022 00807 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 10085 22123 52724 98818 12007 +++++ 00735 +++++ 05105 30406 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99610 70493 22723 41107 98012 14703 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99615 70052 22123 62418 98022 25008 +++++ 00720 051++ 30402 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99604 70050 22723 72913 98606 27508 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99337 70168 22123 80313 99032 23816 854++ 13212 05011 30302 30007 +++++ | U.Schulte |
| 99661 70259 22723 89905 97022 00004 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99587 70096 22123 72615 98022 28508 +++++ 63708 001++ 32603 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99647 70536 22123 82602 98722 15858 +++++ 00209 068++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99625 70405 22723 42805 99022 11252 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99588 10042 22123 62911 97032 28607 5324+ 43208 05006 30302 99+03 +++++ | Ansgaritor |
| 99639 70532 22723 89902 97707 13757 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99647 70543 22723 82307 97777 15557 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99563 70577 22123 81507 97022 12158 854++ 00709 068++ 30000 00+00 +++++ | Weser |
| 99447 70174 22123 51118 98031 24013 52300 13315 00609 30403 99+04 +++++ | Ginnheim |
| 99461 70132 22123 81205 98022 26212 883++ 53202 00209 30201 27+04 +++++ | Flensburg |
| 99649 70545 22123 82209 96727 15157 +++++ 51231 062++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99587 70037 22123 82607 98022 31608 +++++ 23400 052++ 30802 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99646 70540 22723 82309 96702 15050 823++ 01240 060++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99644 70538 22723 89905 96102 16157 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99647 70544 22123 92103 95104 15258 +++++ 01400 066++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT MChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99630 70250 22723 82530 97158 04206 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99648 70548 22123 21905 97707 14058 +++++ 00208 064++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99700 10169 22124 82828 97878 05700 883++ 12208 06054 30808 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99304 70144 22123 70605 98022 20718 784++ 44202 05017 30301 49+01 +++++ | J.Fritzen |
| 99428 70117 21183 82005 98022 24113 854++ 554++ 05207 3++++ 26+02 +++++ | Erlangen |
| 99420 70135 22003 80000 98022 25014 8++++ 54400 05011 3++++ 26+++ +++++ | Erlangen |
| 99412 70155 22063 70000 98022 24313 754++ 54607 05211 3++++ 26+++ +++++ | Erlangen |
| 99402 70180 22123 23105 98011 25914 22000 542++ 05408 3++++ 31+++ +++++ | Erlangen |
| 99450 70167 22153 41511 98021 23513 32492 13505 05008 3++02 99+05 +++++ | Ginnheim |
| 99507 70057 22753 72418 98216 24607 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99603 70040 22153 92618 96104 26008 +++++ 00710 056++ 30503 26503 +++++ | Rendsburg |
| 99656 70262 22753 89905 98028 00003 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99582 10042 22153 62013 97022 28607 43243 43400 05105 30302 99+07 +++++ | Ansgaritor |
| 99583 70025 22153 22605 98021 30507 +++++ 33711 051++ 30801 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99505 70226 22153 63613 98011 29010 333++ 64400 05607 3++02 28+01 +++++ | Transmichigan |
| 99647 70535 22153 83005 97867 15858 +++++ 82707 068++ 30000 +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99599 70366 22153 72630 97028 17002 713++ 62238 059++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99647 10085 22153 72730 97258 10907 +++++ 00611 05105 30406 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99657 70263 22153 83605 97027 98151 +++++ 81718 052++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99648 70545 22783 83305 96717 13858 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99605 10045 22783 32209 98011 15007 +++++ +++++ 006++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99391 70244 22123 33213 98606 30020 325++ 54338 05209 3++01 32+02 +++++ | Worms |
| 99609 10029 22183 82913 98022 24108 +++++ 41400 001++ 3++02 29+03 +++++ | Frithjof |
| 99648 70548 22183 93309 93474 12557 +++++ 00715 061++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99350 70160 22183 80409 98012 21716 22482 13400 00010 30202 99+06 +++++ | U.Schulte |
| 99604 70232 22783 62730 98022 15906 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99611 70064 22783 82518 97216 20307 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99453 70160 22183 51205 98031 24912 00906 13214 05210 30201 27802 +++++ | Ginnheim |
| 99459 70239 22183 73618 98252 23212 72403 12716 05310 30504 99+00 +++++ | Saarstein |
| 99563 70577 22183 80107 96707 05456 863++ 00736 064++ 30000 00+00 +++++ | Weser |
| 99615 70050 22183 52418 98022 23008 +++++ 00715 051++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99603 70040 22183 82618 97626 25008 +++++ 00710 056++ 30503 26503 +++++ | Rendsburg |
| 99486 70110 22183 80000 97022 27810 8732+ 24400 05307 3++++ 99+++ +++++ | Luxemburg |
| 99455 70253 22183 83437 98022 26912 854++ 13611 05409 30606 32+06 +++++ | Frankfurt |
| 99648 70545 22183 83203 96757 1325+ +++++ 00608 067++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99407 70209 22183 32727 98021 20513 33400 54210 05409 3++04 28+04 +++++ | Speyer |
| 99576 10042 22183 62711 98022 29206 9++++ 43106 05106 30301 99+02 +++++ | Ansgaritor |
| 99604 70339 22183 32724 98011 19003 +++++ 63240 055++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99644 10080 22213 82627 97022 10006 +++++ 54807 05304 30406 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99574 70001 22213 81713 98022 29305 +++++ 33708 054++ 30802 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99601 10046 22813 82109 97031 24807 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99504 70251 22213 09901 98000 00000 64212 05106 30000 49+02 +++++ +++++ | Transmichigan |
| 99288 70150 22183 80803 99022 19717 88600 44704 05616 30301 28091 +++++ | J.Fritzen |
| 99570 10042 22213 32909 98011 29106 232++ 43101 05205 30301 99+01 +++++ | Ansgaritor |
| 99456 70152 22213 61205 98033 26012 00906 13211 05111 30201 27802 +++++ | Ginnheim |
| 99399 70291 22213 80313 98022 20914 854++ 14711 06105 30402 +++++ +++++ | Elexen |

## Fanita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 22003 02907 98020 32507 00900 00804 00105 10636 30501 34702 |
| 99575 10030 22033 02709 98020 32507 00900 00400 00105 10636 30501 34702 |
| 99575 10030 22063 02709 98020 31607 00900 00509 00105 10626 30501 34702 |
| 99575 10030 22093 32709 97020 31607 11648 00400 00105 10637 30501 34702 |
| 99575 10030 22123 32709 97020 31207 14548 00704 00105 10638 30501 34703 |
| 99575 10030 22153 72709 97022 30207 755++ 00710 00105 10638 30501 34703 |
| 99575 10030 22183 22709 97012 29507 24500 00707 00105 10615 30501 34602 |
| 99575 10030 22213 02705 97020 28406 00900 00711 00104 10604 30501 34602 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

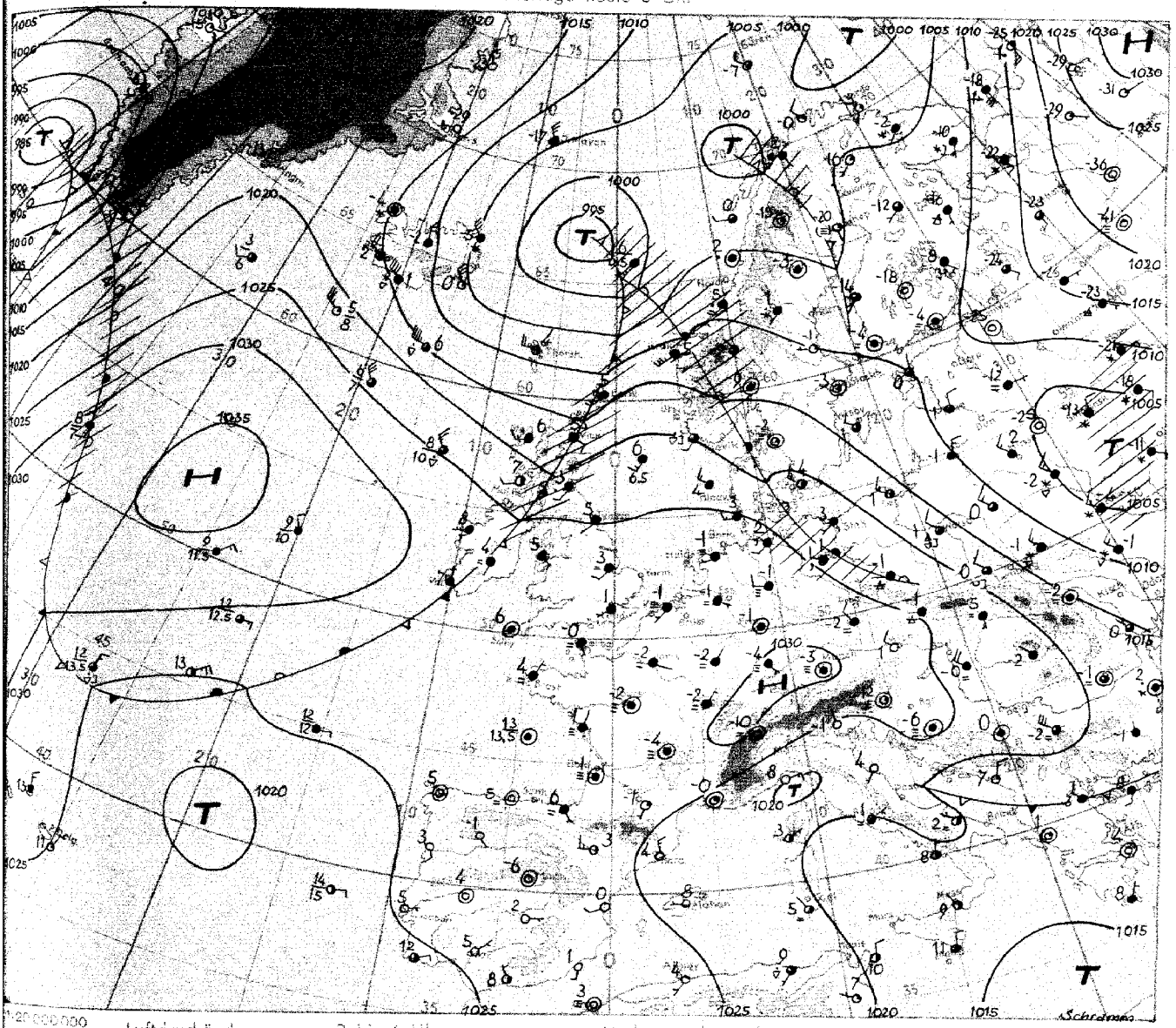
Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an den Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 (Telefon 8201)

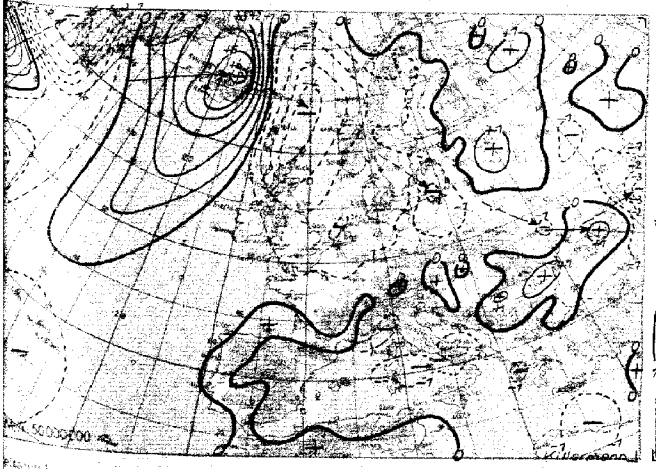
Jahrgang 93 Dienstag, den 23. Januar 1968 Nummer 23

Wetterlage heute 6 Uhr

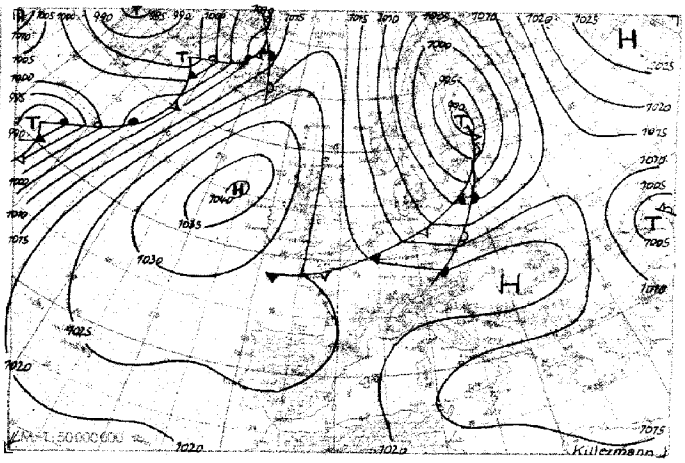


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



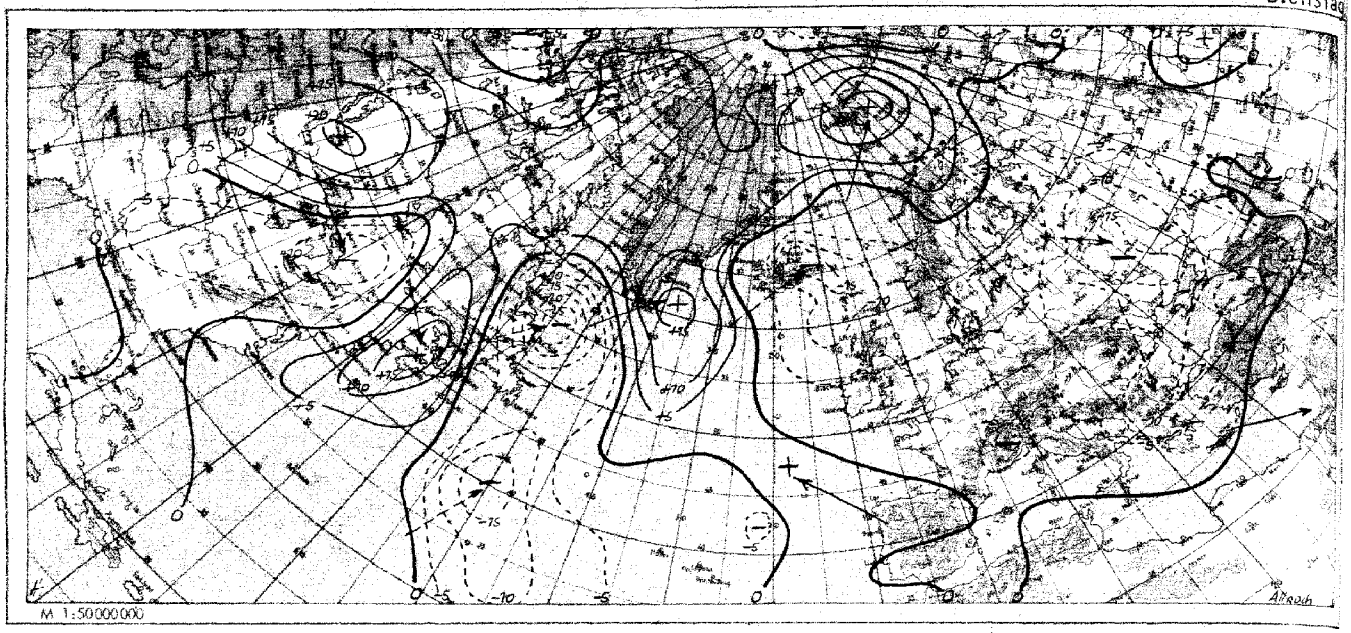
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 24.1.1968, 6 Uhr



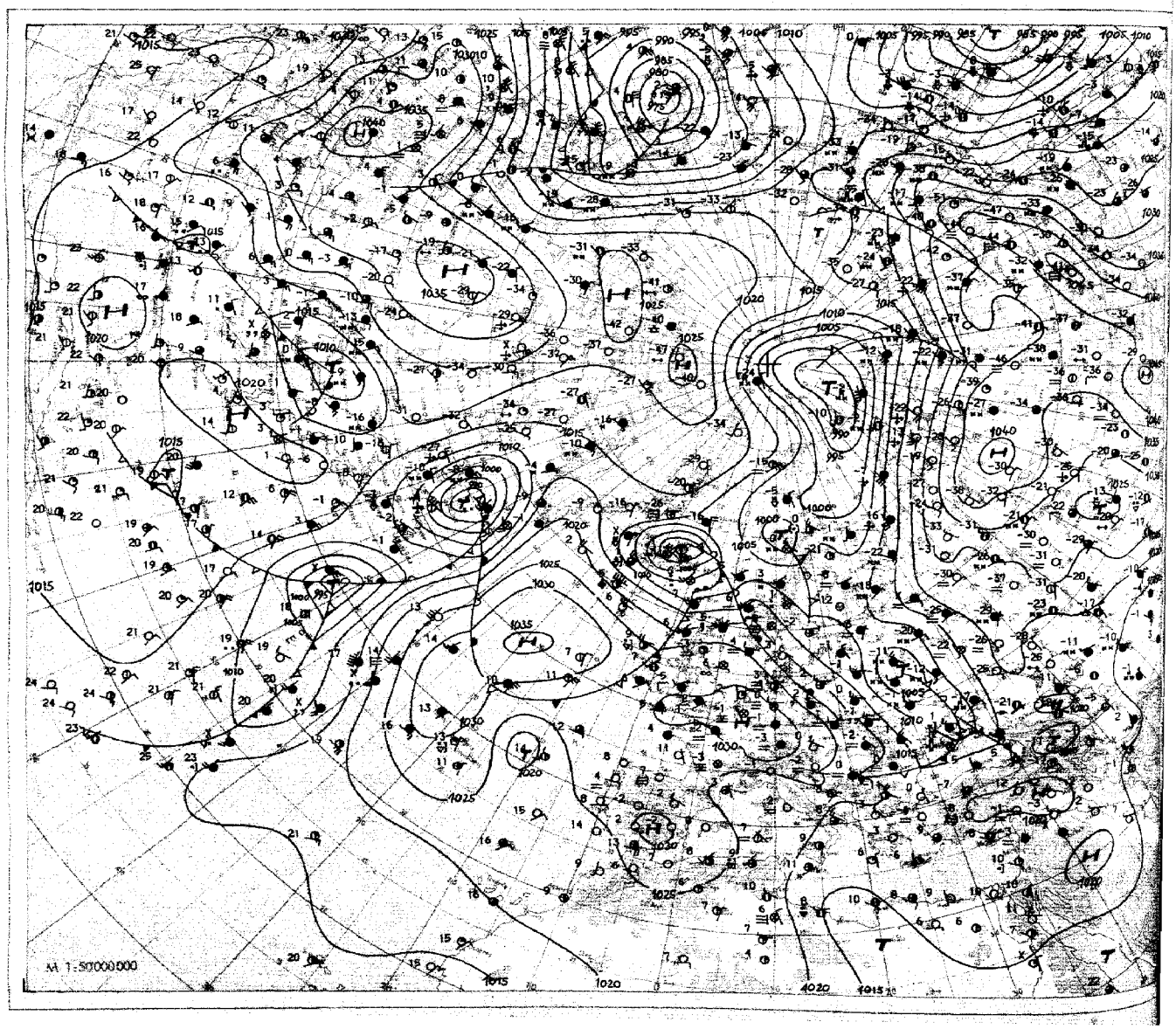
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

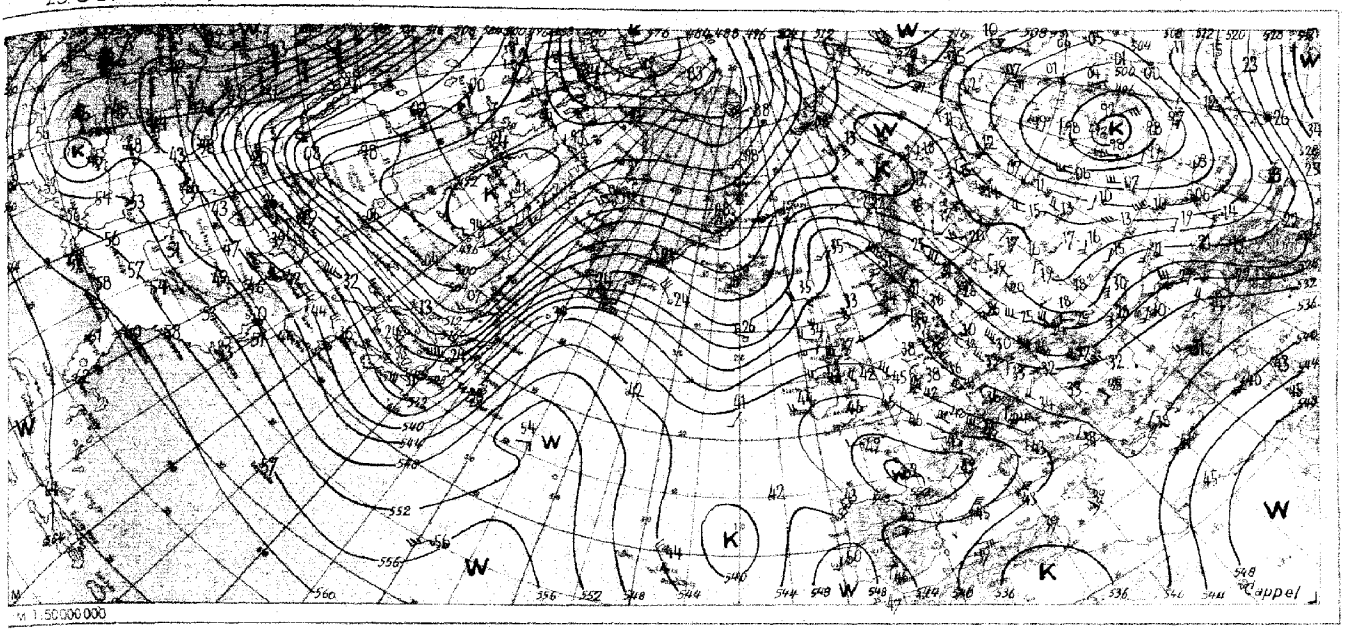



## Wetterlage heute 0 Uhr

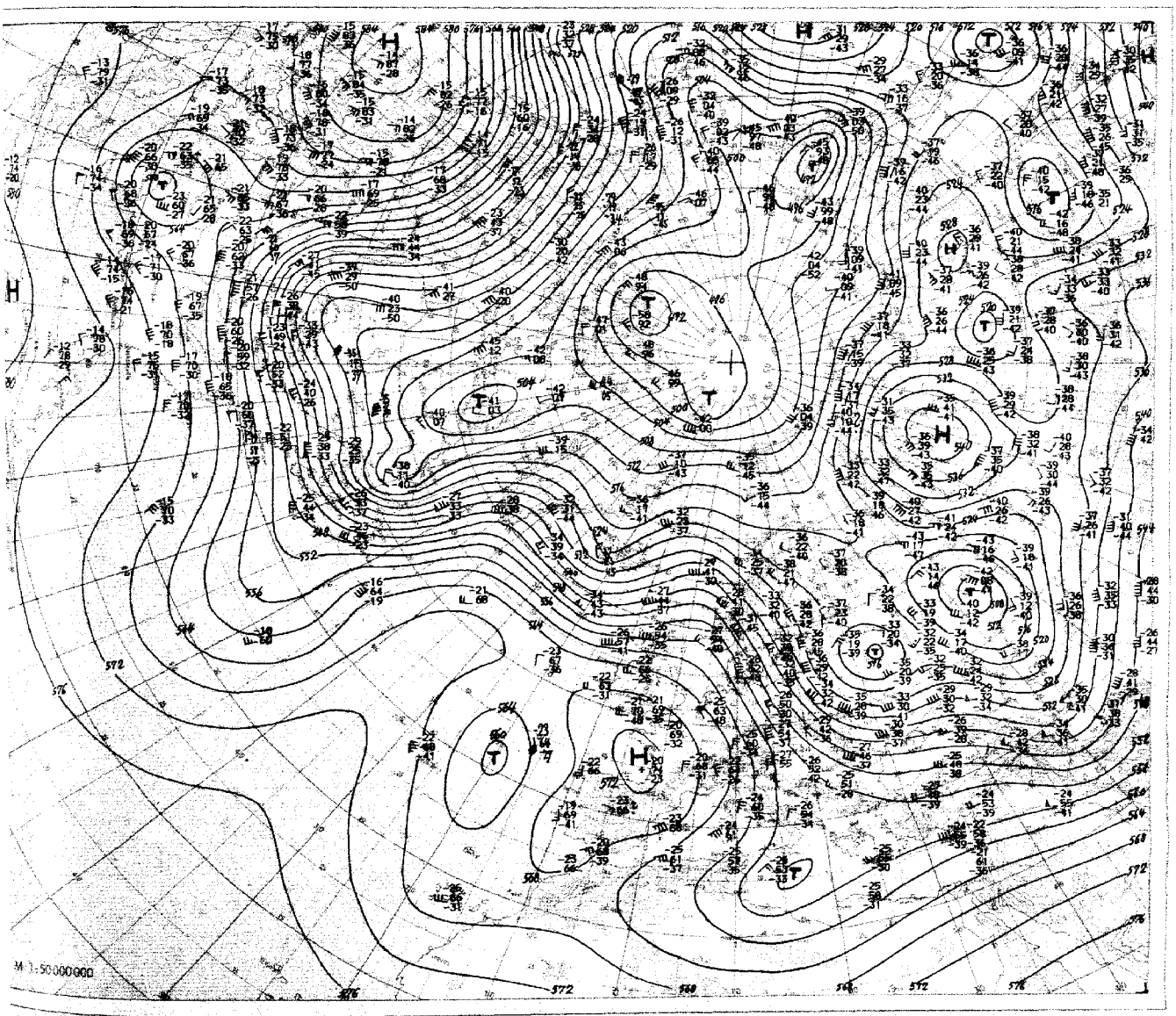


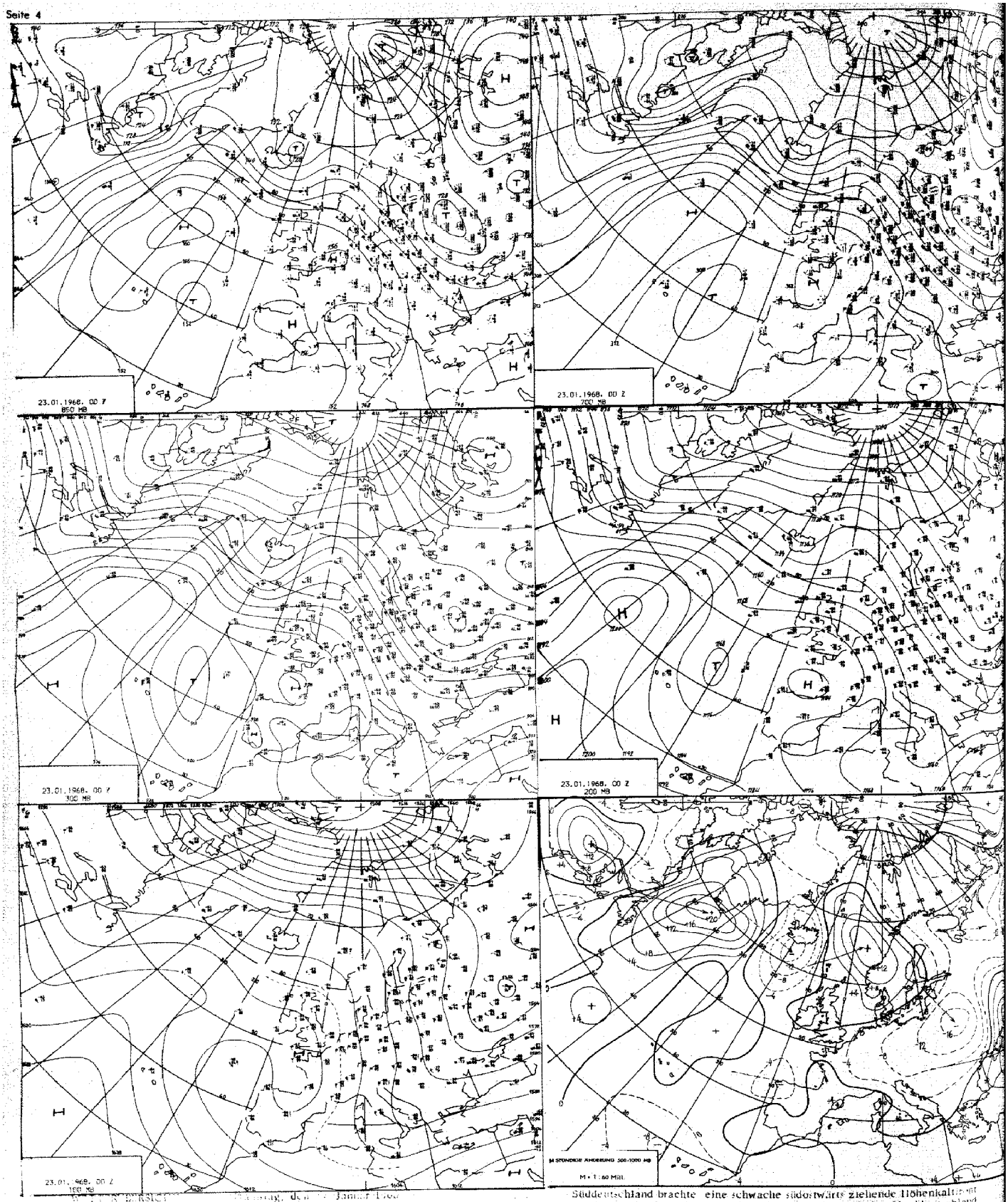
23. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






[illegible] Sonntag, den [illegible] Januar 1968

Der scharfe ostatlantische Höhentrog bewegte sich in den letzten 24 Stunden um etwa 10 Grad Länge in östlicher Richtung. Das an der Südostseite über Neuschottland gelegene Bodentief wurde inzwischen nordostwärts gesteuert und liegt heute nach beachtlicher Vertiefung im Seeraum des Standortschiffes B (56N/51W). Die in der verstärkten Vorderseitenströmung nordostwärts verfrachtete maritime Warmluft erhöhte über dem Nordwestatlantik die troposphärische Mitteltemperatur um mehr als 10 Grad. Diese großräumige Warmluftadvektion kam auch dem mitteleuropäischen Hochdruckgebiet zugute, das sich in seinem Kernbereich seit gestern um nahezu 10 mb verstärkte. An der Nordflanke dieses Hochs wurde die an der Vorderseite eines flachen Höhentroges über der Dänemarkstraße gelegenen Zyklone in das europäische Nordmeer geführt. Ein weiteres Tief zog vom Baltikum in südöstlicher Richtung. Der durch diese Tiefausläufer ausgelöste und fortdauernde Luftdruckfall schwächte die von den Britischen Inseln bis zum Balkan reichende Hochdruckzone weiter ab. Dabei kam es gestern in Deutschland vielfach zu Nebel oder hochnebelartiger Bewölkung und im Norden und über dem nördlichen Süddeutschland brachte eine schwache südostwärts ziehende Höhenkaltfront strichweise leichten Regen oder Sprühregen. Während über Norddeutschland innerhalb der von der Nordsee zufließenden Maritimluft die Tagestemperaturen bei 2 bis 4 Grad lagen, hielt sich südlich der Mittelgebirge auch tagsüber leichter Frost.

Killermann

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das Nordmeertief verlagert sich in südöstlicher Richtung. Auf der Rückseite seiner Kaltfront, die morgen den größten Teil Deutschlands überquert, fließt polar-maritime Luft in Mitteleuropa ein. Das vorgelagerte Hoch wird unter Abschwächung südwärts abgedrängt. Gleichzeitig schiebt sich das atlantische Hoch langsam ostwärts vor und wird über dem Ostatlantik zum neuen Steuerungszentrum, das Ausläufer des westatlantischen Zyklonensystems über die Dänemarkstraße zum Nordmeer und weiter südostwärts lenkt. Der erste Ausläufer wird voraussichtlich zum Wochenende auf Deutschland übergreifen.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 23. Januar 1968 — Nr. 23

| Station | Höhe | ii | 08 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 08 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 18-00 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 00-03 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18-00 7ER-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 82715 | 65022 | 27003 | 862-- | 02710 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82906 | 3010- | 27102 | 862-- | 01812 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 32607 | 20284 | 27703 | 36200 | 03609 | 62710 | 40101 | 26803 | 66200 | 02809 | | | 700-- |
| Fehlhöft | 4 | 043 | 82914 | 65022 | 28003 | 9---- | 02706 | 82213 | 75022 | 26803 | 9---- | 02712 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82609 | 6002- | 27103 | 864-- | 02707 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82511 | 10504 | 30001 | 861-- | 01704 | 82508 | 23514 | 29101 | 862-- | 01709 | | | 791-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82710 | 08465 | 29002 | 861-- | 02804 | 82911 | 12514 | 28002 | 871-- | 02710 | | | 797-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 83007 | 3510- | 26702 | 864-- | 01709 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 92504 | 05454 | 31400 | 9---- | 00705 | 92504 | 02454 | 29700 | 9---- | 00717 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 92706 | 05472 | 30650 | 9---- | 50704 | 92905 | 07504 | 29450 | 9---- | 50712 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82702 | 56104 | 31500 | 862-- | 51705 | 81803 | 13102 | 30551 | 861-- | 51711 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 17042 | 31100 | 862-- | 51805 | 81804 | 16042 | 30151 | 861-- | 51710 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 92708 | 09455 | 30850 | 9---- | 50705 | 92809 | 06434 | 29550 | 9---- | 50713 | | | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82606 | 18205 | 30450 | 862-- | 50707 | 82705 | 13102 | 29250 | 861-- | 50812 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82810 | 20102 | 27201 | 861-- | 00608 | 82809 | 15505 | 26201 | 861-- | 00710 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82811 | 44105 | 27101 | 862-- | 50806 | 82810 | 42502 | 26101 | 862-- | 00710 | | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80904 | 20284 | 31401 | 862-- | 51703 | 81503 | 20102 | 30450 | 862-- | 51710 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 91402 | 03472 | 31801 | 9---- | 00703 | 91401 | 01454 | 29851 | 9---- | 51713 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 03608 | 89020 | 54601 | 00900 | 64806 | 03609 | 89020 | 53801 | 00900 | 64707 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82902 | 56104 | 31350 | 863-- | 51706 | 81801 | 58102 | 31351 | 863-- | 52701 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 90902 | 01450 | 31151 | 9---- | 51400 | 90000 | 01454 | 29752 | 9---- | 52815 | | | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81405 | 50102 | 30901 | 861-- | 00701 | 81206 | 50102 | 29600 | 861-- | 51712 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00105 | 80020 | 53600 | 00900 | 64604 | 03407 | 80020 | 52451 | 00900 | 64712 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80403 | 15284 | 31452 | 861-- | 59701 | 90502 | 01452 | 30553 | 9---- | 53709 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 03401 | 56100 | 30356 | 00900 | 57704 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 00908 | 86024 | 54602 | 00900 | 62704 | 00905 | 86020 | 53902 | 00900 | 60708 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80000 | 20565 | 31551 | 861-- | 52605 | 81202 | 40105 | 30651 | 861-- | 52709 | | | 797-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80901 | 40102 | 31851 | 863-- | 53705 | 82501 | 58102 | 31152 | 862-- | 53708 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 03603 | 12284 | 30954 | 00900 | 55704 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80510 | 12104 | 31053 | 861-- | 53801 | 90508 | 02472 | 30053 | 9---- | 53709 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81003 | 30102 | 31352 | 861-- | 53705 | 91301 | 04472 | 30753 | 9---- | 54708 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 80000 | 50102 | 32253 | 863-- | 54003 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80000 | 30102 | 30951 | 862-- | 52705 | 82904 | 35102 | 29952 | 862-- | 53709 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 89901 | 20102 | 30952 | 862-- | 53804 | 80000 | 58102 | 30452 | 864-- | 54705 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 23610 | 81020 | 51557 | 00902 | 61705 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83302 | 20102 | 30752 | 862-- | 52802 | 80902 | 15102 | 30252 | 862-- | 52705 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82001 | 20102 | 30952 | 862-- | 53805 | 81901 | 12102 | 30352 | 861-- | 53807 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 89902 | 30102 | 31553 | 861-- | 54601 | 89901 | 20102 | 31054 | 860-- | 55705 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82702 | 45102 | 29752 | 862-- | 53804 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 08452 | 31854 | 9---- | 54400 | 90000 | 06454 | 30753 | 9---- | 53809 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80504 | 32102 | 30952 | 864-- | 53706 | 81104 | 28102 | 30752 | 863-- | 54603 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80602 | 57102 | 32456 | 864-- | 56901 | 81802 | 30102 | 31755 | 863-- | 56705 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13608 | 89011 | 04360 | 10841 | 63602 | 03609 | 89020 | 03360 | 00900 | 76808 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 13605 | 89020 | 52854 | 10940 | 66703 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tatsache und nur Observatorium

Dienstag, den 23. Januar 1968

| Station | Höhe | fff | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$=pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$=pp | 00-06 $f_x f_x - t_g t_g$ | 06-09 $f_x f_x - t_g t_g$ | 18-06 RRR $T_m T_m$ | $T_m T_m T_n T_n T_g T_g$ | RR ttt | Earth |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83111 | 15105 | 26702 | 862-- | 02715 | 82611 | 18102 | 24803 | 862-- | 02719 | | | 791o2 | o18o2 | 91ooo | 1 |
| List | 27 | 020 | 82714 | 60022 | 25203 | 864-- | 02717 | 82714 | 96512 | 23802 | 862-- | 02714 | | | 7ooo2 | o29o2 | ooo5o | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 82908 | 30504 | 25802 | 872-- | 01713 | 82608 | 12204 | 24702 | 872-- | 02611 | | | 797o1 | o16o1 | 97oo5 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 92712 | 01504 | 25502 | 9---- | 02612 | 82609 | 98304 | 24103 | 773-- | 02715 | | | 791o2 | o19o2 | 91ooo | 1 |
| Folshöft | 4 | 043 | 82916 | 75022 | 25803 | 9---- | 02710 | 82915 | 60305 | 24603 | 865-- | 02712 | | | 7ooo3 | ---o2 | oo--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82811 | 3510- | 25502 | 863-- | 02716 | 82811 | 50305 | 24502 | 862-- | 02710 | | | 7ooo2 | o2oo2 | ooooo | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 92307 | 05515 | 27401 | 9---- | 00816 | 92009 | 03455 | 25350 | 9---- | 51717 | | | 791o1 | o16o1 | 91ooo | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82409 | 35804 | 27300 | 862-- | 00718 | 92108 | 02305 | 26150 | 9---- | 50712 | | | 7930o | o15oo | 93ooo | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82809 | 20515 | 26702 | 861-- | 02716 | 82405 | 30305 | 25801 | 862-- | 01709 | | | 794o1 | ooso2 | 94ooo | 1 |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 83010 | 1210- | 26301 | 852-- | 01718 | 82809 | 11512 | 25301 | 862-- | 01710 | | | 791o1 | ooso1 | 91ooo | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel(+) | 14 | 147 | 82509 | 10514 | 26502 | 871-- | 02715 | 82610 | 10315 | 25601 | 871-- | 01709 | | | 791o1 | o11o1 | 92ooo | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 43009 | 59012 | 25502 | 45400 | 02712 | 93010 | 09432 | 24502 | 9---- | 02710 | | | 797o2 | o15o1 | 97ooo | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 92404 | 02454 | 28351 | 9---- | 51714 | | | | | | | | 7oo51 | o1651 | ooooo | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 92205 | 02454 | 26650 | 9---- | 50717 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 92308 | 02504 | 28251 | 9---- | 51716 | 91805 | 03475 | 26951 | 9---- | 51712 | | | 79152 | o1o51 | 91ooo | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 92905 | 08475 | 27951 | 9---- | 51715 | 92205 | 03474 | 26551 | 9---- | 51714 | | | 79751 | o1351 | 97ooo | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82403 | 02564 | 27951 | 861-- | 51712 | 82504 | 04485 | 26851 | 861-- | 51711 | | | 79151 | ooo51 | 91ooo | 3 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82710 | 5610- | 25600 | 855-- | 00710 | 72514 | 50102 | 25100 | 755-- | 00805 | | | 797oo | oo2o1 | 97o12 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 92304 | 0245- | 28351 | 9---- | 51715 | 91805 | 02454 | 27151 | 9---- | 51711 | | | 7oo51 | o1951 | ooooo | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 92003 | 03474 | 28651 | 9---- | 51718 | 92404 | 03454 | 27952 | 9---- | 52707 | | | 7oo52 | o1251 | ooooo | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 90000 | 02454 | 28351 | 9---- | 51720 | 91802 | 02454 | 27751 | 9---- | 51706 | | | 7oo51 | ooo52 | 97ooo | 3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 91606 | 02454 | 28252 | 9---- | 52719 | 90000 | 02434 | 27751 | 9---- | 52505 | | | 7oo52 | ----- | oo--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 91604 | 0145- | 28751 | 9---- | 51712 | 91704 | 05434 | 27951 | 9---- | 52708 | | | 7oo51 | oo551 | 97ooo | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 92708 | 03454 | 28151 | 9---- | 51714 | 92607 | 02494 | 27351 | 9---- | 51708 | | | 79751 | oo151 | 97ooo | 3 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82705 | 05505 | 28351 | 870-- | 51709 | 92705 | 02465 | 27351 | 9---- | 51710 | | | 79751 | 5o251 | 93ooo | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82805 | 30515 | 25401 | 861-- | 01708 | 82808 | 50507 | 24801 | 861-- | 01706 | | | 797oo | ooBso | 97ooo | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82809 | 50515 | 25301 | 862-- | 01608 | 82812 | 44583 | 24601 | 862-- | 00707 | | | 797oo | ooBso | 92--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81306 | 18102 | 28551 | 862-- | 52719 | 81505 | 15282 | 28050 | 862-- | 51505 | | | 7oo54 | 51655 | oo--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 91502 | 0445- | 28690 | 9---- | 00612 | 91603 | 01454 | 27850 | 9---- | 50708 | | | 7oo5o | o2o51 | ooooo | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 91902 | 02434 | 28252 | 9---- | 52716 | 92103 | 01454 | 28152 | 9---- | 52500 | | | 7oo52 | o1652 | ooooo | 3 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 10106 | 89020 | 52701 | 00901 | 53715 | 72404 | 89031 | 52402 | 10941 | 57705 | | | 7oo52 | 5o259 | 97o27 | 9 |
| Kassel | 158 | 438 | 81703 | 58102 | 29451 | 863-- | 52719 | 81804 | 30102 | 28951 | 864-- | 53505 | | | 7oo51 | 5o251 | 91ooo | 3 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 5010- | 28352 | 854-- | 53710 | 82105 | 30102 | 27852 | 874-- | 53805 | | | 7oo52 | 5o252 | 94ooo | 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82702 | 6002- | 27852 | 853-- | 52705 | 72503 | 65032 | 27352 | 65501 | 54705 | | | 7oo56 | o1255 | 97o67 | 9 |
| Aachen | 202 | 501 | 00000 | 03424 | 28453 | 00900 | 53713 | 90060 | 01454 | 28153 | 9---- | 53603 | | | 7oo53 | 51o53 | ooooo | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 11809 | 80020 | 27802 | 00901 | 61712 | 41807 | 86030 | 26704 | 00901 | 59704 | | | 7oo53 | 5o855 | oo--- | 9 |
| Köln | 91 | 513 | 81506 | 57102 | 28351 | 861-- | 51714 | 60201 | 57102 | 27651 | 00906 | 52706 | | | 7oo51 | oo451 | oo017 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 61806 | 66022 | 29751 | 864-- | 53712 | 71805 | 60022 | 29351 | 764-- | 54604 | | | 7oo51 | oo3-- | ooooo | 3 |
| Marienberg | 547 | 526 | 21403 | 70400 | 29555 | 00901 | 56710 | 71403 | 25400 | 28955 | 10942 | 56604 | | | 7oo56 | 5o957 | ooooo | 9 |
| Ciesen | 186 | 532 | 80403 | 40102 | 28951 | 864-- | 52710 | 81604 | 40102 | 29052 | 864-- | 53400 | | | 7oo51 | 5o951 | ooooo | 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 58022 | 29952 | 864-- | 54711 | 80000 | 50102 | 29853 | 864-- | 54702 | | | 7oo52 | 51152 | 97ooo | 3 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 03507 | 80020 | 51352 | 00900 | 65711 | 43609 | 89020 | 51451 | 00901 | 58702 | | | 7oo52 | ooo54 | ooo15 | 9 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 90502 | 00474 | 29653 | 9---- | 53709 | 90503 | 00454 | 29253 | 9---- | 53703 | | | 7oo53 | 52553 | ooooo | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 03201 | 62020 | 29457 | 00900 | 58710 | 30000 | 70030 | 28052 | 00901 | 54703 | | | 7oo57 | 5o958 | ooo46 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 10203 | 85030 | 52701 | 00901 | 60711 | 30000 | 86030 | 52603 | 00901 | 60604 | | | 7oo51 | o1655 | ooo21 | 9 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80000 | 58025 | 29751 | 861-- | 52709 | 81703 | 40102 | 29552 | 861-- | 52603 | | | 79751 | 51351 | 97ooo | 3 |
| Darmstadt | 139 | 639 | 89902 | 30102 | 29651 | 863-- | 52710 | 81802 | 30102 | 29551 | 862-- | 52701 | | | 7oo51 | 51152 | ooooo | 3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82001 | 57102 | 30052 | 862-- | 54711 | 81801 | 56102 | 29853 | 862-- | 54703 | | | 7oo52 | 51953 | ooooo | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82602 | 30102 | 29952 | 864-- | 54709 | 82402 | 35102 | 30053 | 863-- | 54400 | | | 7oo53 | 51652 | 97ooo | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 18102 | 29453 | 862-- | 54710 | 80000 | 16102 | 30254 | 863-- | 55305 | | | 7oo53 | 52654 | 93ooo | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82702 | 58102 | 29552 | 863-- | 54708 | 82302 | 45102 | 29952 | 862-- | 54304 | | | 7oo52 | 52453 | 97ooo | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 90202 | 03478 | 30357 | 9---- | 58604 | 82908 | 15104 | 29255 | 862-- | 56805 | | | 7oo58 | 52o6o | 92ooo | 9 |
| Weiden | 420 | 688 | 83003 | 50102 | 29754 | 863-- | 55605 | 82501 | 45102 | 30054 | 862-- | 55103 | | | 7oo54 | 53354 | 92ooo | 9 |
| Barus | 383 | 704 | 90906 | 0049- | 29153 | 9---- | 53607 | 90904 | 00494 | 28953 | 9---- | 53602 | | | 7oo53 | 52453 | ooooo | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 90505 | 0145- | 30154 | 9---- | 54606 | 90703 | 01454 | 29755 | 9---- | 55706 | | | 7oo54 | | | |
| Saarbrücken-Eschalm | 320 | 708 | 90505 | 01454 | 29353 | 9---- | 53607 | 90504 | 01474 | 29353 | 9---- | 53501 | | | 7oo54 | 52453 | ooooo | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 121 | 723 | 81402 | 22102 | 29251 | 862-- | 52706 | 81405 | 18102 | 29151 | 861-- | 52501 | | | 7oo51 | 51o52 | ooooo | 3 |
| Weinbiet/Weinstr. | 552 | 724 | 90904 | 00494 | 29254 | 9---- | 54710 | 90602 | 01434 | 28654 | 9---- | 54605 | | | 7oo54 | 53855 | ooooo | 9 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 81102 | 58102 | 29251 | 863-- | 52706 | 80000 | 20102 | 29551 | 863-- | 53303 | | | 7oo51 | 5o851 | ooooo | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 80704 | 62022 | 29951 | 863-- | 52709 | 80401 | 22102 | 29851 | 863-- | 52601 | | | 7oo51 | 5o951 | ooooo | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 91404 | 02474 | 30154 | 9---- | 54707 | 91503 | 05434 | 30254 | 9---- | 55500 | | | 7oo54 | 52154 | oo--- | 3 |
| Öhringen | 226 | 742 | 81501 | 35102 | 29252 | 864-- | 54708 | 80905 | 25102 | 29652 | 864-- | 53303 | | | 7oo52 | 51152 | ooooo | 3 |
| Ansbach | 412 | 755 | 80000 | 30102 | 30253 | 864-- | 54709 | 82002 | 35102 | 30354 | 864-- | 55701 | | | 7oo53 | 51853 | ooooo | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 402 | 761 | 82204 | 57102 | 30453 | 862-- | 54717 | 82304 | 30102 | 29954 | 863-- | 55607 | | | 7oo53 | 52254 | ooooo | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82902 | 30102 | 29452 | 862-- | 53705 | 83302 | 40102 | 29351 | 863-- | 54400 | | | 7oo52 | 52o52 | 97ooo | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83003 | 58102 | 29853 | 864-- | 54709 | 83203 | 56102 | 29853 | 862-- | 54702 | | | 7oo53 | 52253 | 97ooo | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1007 | 791 | 13005 | 82020 | 51357 | 00902 | 61703 | 23610 | 89020 | 51056 | 00902 | 59703 | | | 7oo57 | 54o58 | ooo17 | 9 |
| Freiburg | 282 | 803 | 83602 | 18102 | 29852 | 863-- | 53704 | 80102 | 14102 | 29752 | 863-- | 53701 | | | 7oo52 | 51552 | ooooo | 3 |
| Freudenstadt □ | 727 | 815 | 03401 | 8102- | 51953 | 00900 | 55506 | 30000 | 86030 | 51752 | 00901 | 54803 | | | 7oo55 | 53259 | ooo56 | 9 |
| Hüppeneck □ | 978 | 818 | 00912 | 80020 | 52351 | 00900 | 58707 | 30913 | 89030 | 52150 | 00901 | 62400 | | | 7oo53 | 51657 | ooo58 | 9 |
| Tübingen | 393 | 826 | 80000 | 12102 | 30253 | 862-- | 54709 | 82402 | 10404 | 30254 | 862-- | 54409 | | | 7oo54 | 52o54 | ooo34 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 01306 | 4210- | 30757 | 00900 | 58704 | 51603 | 83031 | 29253 | 00906 | 54601 | | | 7oo57 | 53558 | ooo24 | 9 |
| Ulm | 502 | 838 | 91403 | 03454 | 30354 | 9---- | 54603 | 92502 | 03454 | 29655 | 9---- | 55706 | | | 7oo54 | 53o54 | ooooo | 3 |
| Augsburg | 497 | 852 | 92704 | 09472 | 30054 | 9---- | 54706 | 92102 | 09457 | 29754 | 9---- | 55704 | | | 7oo54 | 52254 | ooooo | 3 |
| München-Riem | 520 | 866 | 89902 | 18102 | 30153 | 861-- | 54707 | 89901 | 12102 | 30254 | 861-- | 55602 | | | 7oo54 | 52354 | 97ooo | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82406 | 56102 | 29352 | 863-- | 54804 | 81611 | 58102 | 29453 | 863-- | 54500 | | | 7oo53 | 52252 | ooooo | 3 |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 12204 | 30053 | 863-- | 53601 | 83404 | 56102 | 30153 | 863-- | 54704 | | | 7oo54 | 54o54 | ooooo | 3 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10920 | 89304 | 52452 | 00901 | 58706 | 21019 | 89363 | 52352 | 00901 | 61501 | 24-29 | 23--- | 7oo52 | o1456 | ooo53 | 9 |
| Konstanz | 397 | 929 | 80503 | 50102 | 29752 | 863-- | 53604 | 80402 | 20102 | 29752 | 862-- | 54801 | | | 7oo52 | 51452 | ooooo | 3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80403 | 30102 | 30153 | 864-- | 54605 | 80203 | 20102 | 29653 | 863-- | 54707 | | | 7oo53 | 51952 | ooooo | 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 91601 | 05472 | 31057 | 9---- | 58707 | 91202 | 04454 | 31459 | 9---- | 60605 | | | 7oo58 | 56358 | ooo47 | 9 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01501 | 50284 | 48864 | 00900 | 65806 | 00000 | 89020 | 49267 | 00900 | 63805 | | | 7oo64 | 56667 | ooo59 | 9 |
| Zugspitze ■ | 2963 | 961 | 13612 | 89020 | 62260 | 10841 | 71610 | 13609 | 89020 | 62260 | 10841 | 69400 | | | 7oo6o | 578-- | ooo66 | 9 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 11103 | 89021 | 52553 | 10940 | 57609 | 11207 | 89020 | 52851 | 15740 | 57304 | | | 7oo56 | 53361 | ooo58 | 9 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12203 | 84020 | 52261 | 15700 | 63605 | 02103 | 84013 | 31259 | 00900 | 61704 | | | 7oo61 | 53663 | ooo42 | 9 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 13506 | 89020 | 52455 | 10840 | 65708 | 12705 | 89020 | 52054 | 10940 | 64400 | | | 7oo56 | 5o659 | ooo6o | 9 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 12102 | 30954 | 862-- | 55501 | 82301 | 22102 | 30554 | 862-- | 55804 | | | 7oo54 | 53453 | ooo26 | 9 |

(+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und ra: Observatorium

Dienstag, den 23. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a po | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a po | 06–12 $f_n f_x - f_n f_n$ | 12–15 $f_n f_x - f_n f_n$ | 06–12 7RR | Wolkenangaben iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82516 | 18104 | 22401 | 861-- | 01724 | 82520 | 11102 | 18602 | 861-- | 02738 | | 20–25 | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 82213 | 40102 | 21202 | 872-- | 02725 | 92117 | 07904 | 17102 | 9---- | 02741 | | | 791-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82308 | 12505 | 22202 | 872-- | 01725 | 82313 | 30105 | 18501 | 862-- | 50737 | | | 793-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82411 | 35504 | 21902 | 772-- | 01722 | 92312 | 04455 | 18750 | 9---- | 50731 | | | 797-- | | | |
| Felshöft | 4 | 043 | 82718 | 65025 | 22203 | 865-- | 02724 | 82422 | 09475 | 18803 | 9---- | 03734 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82307 | 12102 | 18701 | 862-- | 01733 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82112 | 15105 | 22900 | 862-- | 50824 | 92216 | 06503 | 19501 | 9---- | 01734 | | | 797-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 92010 | 09435 | 23351 | 9---- | 51728 | 92216 | 06472 | 20400 | 9---- | 00729 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 92207 | 06435 | 23150 | 9---- | 50727 | 82210 | 11684 | 19500 | 871-- | 50736 | | | 792-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82608 | 04515 | 23900 | 862-- | 50714 | 82510 | 03445 | 19950 | 862-- | 50739 | | | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 92408 | 06505 | 23750 | 9---- | 50719 | 82412 | 13105 | 20050 | 861-- | 50737 | | | 791-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82908 | 08514 | 22402 | 860-- | 02721 | 82512 | 07425 | 19200 | 860-- | 00732 | | | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82111 | 11104 | 23950 | 862-- | 50727 | 92312 | 06434 | 20201 | 9---- | 01737 | | ---26 | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82208 | 11285 | 24650 | 862-- | 50722 | 92103 | 04472 | 21951 | 9---- | 51727 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82107 | 20284 | 23850 | 861-- | 50727 | 82512 | 26102 | 21350 | 861-- | 50725 | | | 700-- | | | |
| Saltau | 77 | 235 | 92304 | 03435 | 24851 | 9---- | 51719 | 81503 | 15284 | 20950 | 861-- | 51738 | | | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82312 | 12102 | 23601 | 853-- | 01815 | 82010 | 08465 | 20750 | 862-- | 50729 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 92506 | 03474 | 25051 | 9---- | 51722 | 82508 | 19104 | 22700 | 862-- | 50722 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 92605 | 03454 | 25750 | 9---- | 50721 | 82903 | 07424 | 23301 | 861-- | 01724 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72506 | 20104 | 25150 | 763-- | 51826 | 92507 | 06472 | 22900 | 9---- | 00722 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 14104 | 25651 | 850-- | 51721 | 80000 | 20042 | 22700 | 55502 | 51729 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81504 | 15104 | 25950 | 754-- | 52719 | 82307 | 50052 | 22702 | 756-- | 53731 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82202 | 11284 | 25250 | 861-- | 50721 | 72605 | 40102 | 21802 | 5567- | 01734 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82406 | 25105 | 25251 | 862-- | 51720 | 82308 | 50102 | 22001 | 855-- | 51732 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82807 | 57235 | 23502 | 873-- | 01713 | 72607 | 57102 | 21603 | 735-- | 01718 | | | 791-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72813 | 57217 | 23202 | 753-- | 01814 | 72710 | 58102 | 21303 | 753-- | 00718 | | | 791-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 61606 | 30054 | 26702 | 35601 | 52813 | 52108 | 30052 | 24103 | 40951 | 51525 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 91906 | 05434 | 25900 | 9---- | 00819 | 82308 | 20102 | 24201 | 764-- | 51718 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72008 | 18104 | 26150 | 70930 | 51818 | 72308 | 15052 | 23203 | 25731 | 51725 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72407 | 89031 | 51804 | 65541 | 59713 | 72511 | 89022 | 50602 | 755-- | 58709 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81804 | 36102 | 27552 | 764-- | 53815 | 82006 | 50102 | 25150 | 735-- | 52723 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81804 | 30102 | 26551 | 864-- | 53715 | 71805 | 55052 | 23300 | 754-- | 53729 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 22610 | 62012 | 25551 | 00901 | 53713 | 62406 | 82231 | 22800 | 65700 | 55721 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 13602 | 30284 | 26004 | 00901 | 50813 | 32504 | 08460 | 24302 | 00909 | 00518 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 22313 | 86012 | 25705 | 00901 | 58807 | 32305 | 85030 | 23705 | 00901 | 55718 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 61203 | 58022 | 26203 | 30942 | 51713 | 41508 | 58021 | 23205 | 20942 | 51730 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 42006 | 58012 | 27600 | 26502 | 52815 | 11806 | 58020 | 25203 | 10941 | 51724 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 62204 | 30402 | 27351 | 20942 | 52704 | 51805 | 65012 | 24101 | 50941 | 53725 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81603 | 40102 | 28151 | 864-- | 52808 | 81606 | 20102 | 25552 | 864-- | 53727 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83002 | 50102 | 28553 | 754-- | 54812 | 82503 | 50102 | 26252 | 864-- | 54721 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 52903 | 86030 | 51201 | 00901 | 55708 | 62407 | 89031 | 49650 | 00902 | 54716 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 90501 | 00454 | 28853 | 9---- | 53704 | 92304 | 06454 | 26652 | 9---- | 52620 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 30000 | 66020 | 27751 | 00901 | 53706 | 13401 | 60020 | 24800 | 00901 | 51720 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 62703 | 86031 | 52304 | 00901 | 60708 | 42506 | 86011 | 50502 | 00901 | 60717 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82102 | 40102 | 28652 | 861-- | 53809 | 82405 | 30102 | 26552 | 861-- | 53720 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81604 | 20102 | 28552 | 862-- | 52709 | 82304 | 25102 | 27051 | 861-- | 53714 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80000 | 56102 | 29052 | 864-- | 54707 | 71101 | 27102 | 26952 | 763-- | 54720 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82603 | 35102 | 29052 | 864-- | 54709 | 82204 | 45102 | 27152 | 864-- | 54718 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82301 | 18102 | 28753 | 863-- | 54812 | 82701 | 20102 | 26953 | 863-- | 54717 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82305 | 50102 | 28652 | 862-- | 54812 | 82502 | 45102 | 26952 | 863-- | 54716 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82909 | 40704 | 27253 | 864-- | 54813 | 72108 | 12287 | 25954 | 760-- | 55615 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82003 | 45772 | 28954 | 862-- | 55809 | 82505 | 45107 | 27454 | 862-- | 54713 | | | 797-- | | | |
| Berus | 343 | 704 | 91402 | 00494 | 28453 | 9---- | 53804 | 91602 | 01494 | 26753 | 9---- | 53716 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 92002 | 02474 | 29054 | 9---- | 54704 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80702 | 12284 | 28452 | 861-- | 53807 | 80903 | 20102 | 26752 | 862-- | 53716 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81803 | 20102 | 28251 | 861-- | 52809 | 80000 | 15102 | 27052 | 862-- | 52712 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90604 | 01454 | 27753 | 9---- | 54707 | 90000 | 01454 | 25752 | 9---- | 52716 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 20102 | 28651 | 863-- | 53808 | 80202 | 20102 | 26651 | 863-- | 53720 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81804 | 25102 | 28550 | 863-- | 53812 | 81804 | 30102 | 27150 | 863-- | 52713 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81702 | 12104 | 28753 | 871-- | 54712 | 20602 | 12284 | 27253 | 00901 | 53713 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80201 | 35102 | 28352 | 864-- | 54812 | 70000 | 25102 | 26551 | 36402 | 53716 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82202 | 25102 | 28953 | 863-- | 54711 | 60000 | 40102 | 27252 | 654-- | 54716 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82504 | 40102 | 29153 | 864-- | 55807 | 72305 | 35102 | 27153 | 754-- | 54717 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82602 | 40102 | 27951 | 863-- | 54712 | 52703 | 50102 | 26451 | 25531 | 54714 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82703 | 56102 | 28852 | 862-- | 54808 | 72402 | 57102 | 27252 | 753-- | 54615 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 23210 | 89020 | 51053 | 00902 | 57704 | 13210 | 89020 | 49853 | 00902 | 57712 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82904 | 15102 | 29052 | 863-- | 53807 | 73302 | 15102 | 27451 | 763-- | 53713 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 51101 | 86021 | 52503 | 00901 | 54707 | 30000 | 86012 | 51704 | 00901 | 55715 | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 60908 | 89021 | 52002 | 00901 | 57805 | 51103 | 89012 | 51202 | 00901 | 56710 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72802 | 18104 | 29053 | 762-- | 54811 | 42902 | 40102 | 26651 | 00902 | 52718 | | | 700-- | | | |
| Stetten | 734 | 836 | 61303 | 62021 | 28052 | 00902 | 53807 | 71302 | 50102 | 25501 | 00902 | 50715 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82204 | 14104 | 29054 | 863-- | 54704 | 81804 | 11102 | 27354 | 861-- | 54615 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82104 | 15107 | 29053 | 862-- | 55705 | 51803 | 22102 | 26652 | 00901 | 54718 | | | 797-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81501 | 20102 | 29053 | 862-- | 55808 | 03604 | 10102 | 27152 | 00900 | 54717 | | | 700-- | | | |
| Meiningen | 401 | 875 | 83401 | 50102 | 28452 | 864-- | 54810 | 73201 | 50102 | 26452 | 764-- | 54618 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83103 | 58772 | 28953 | 863-- | 54811 | 83405 | 58107 | 27253 | 863-- | 54717 | | | 797-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 61014 | 89363 | 52202 | 00908 | 67801 | 32004 | 89011 | 51302 | 00908 | 60704 | 23--- | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80401 | 25102 | 29052 | 862-- | 54805 | 81202 | 30102 | 27452 | 862-- | 53614 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 89901 | 20102 | 28953 | 863-- | 54807 | 81902 | 20102 | 27752 | 863-- | 54610 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 709 | 946 | 21402 | 30104 | 29454 | 00906 | 55806 | 50000 | 50050 | 26651 | 00906 | 55714 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11501 | 89020 | 51152 | 00902 | 55807 | 41102 | 84020 | 50452 | 00902 | 55610 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 23609 | 89030 | 02259 | 00905 | 67000 | 43607 | 89020 | 01559 | 00908 | 66706 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 11101 | 89020 | 52301 | 10941 | 53704 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10704 | 84030 | 27352 | 00901 | 54710 | 40000 | 80030 | 26353 | 00902 | 57614 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 22304 | 89030 | 51452 | 20941 | 63702 | 32608 | 89030 | 50752 | 10942 | 52707 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 31801 | 61012 | 28350 | 16601 | 54813 | 10503 | 62010 | 26200 | 00901 | 53618 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterkurse, TeTeTeTe und zeit. Ozonmittelwert

Dienstag, den 23. Januar 1968

| Station | Höhe | ff | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12-18 $t_s t_s - t_d t_d$ | 18-21 $t_s t_s - t_d t_d$ | 06-18 $7RR_{12} T_x T_n$ | Mittel vorm. $T_x T_g T_E$ | $S_3 S_3 S_3$ | $E_3 E_3$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 92721 | 09512 | 15504 | 9---- | 04731 | 82723 | 11585 | 12204 | 872-- | 03733 | 22-28 | ---31 | 79704 | | | |
| List | 27 | 020 | 92316 | 09516 | 12603 | 9---- | 03745 | 92519 | 08605 | 09704 | 9---- | 04728 | ---26 | 21-27 | 7o2o3 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82313 | 15507 | 14602 | 861-- | 01739 | 82513 | 20105 | 10903 | 862-- | 02737 | | ---25 | 7o1o2 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92212 | 08517 | 14800 | 9---- | 00740 | 82515 | 18615 | 10804 | 771-- | 04741 | | ---26 | 7o1o3 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82418 | 20715 | 15800 | 9---- | 50730 | 82522 | 40617 | 10203 | 9---- | 03756 | | | 79703 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82408 | 15715 | 15200 | 872-- | 00735 | 82515 | 12517 | 10802 | 871-- | 02744 | | | 79503 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82318 | 15285 | 16903 | 861-- | 02726 | 82321 | 25585 | 14202 | 872-- | 02727 | | ---3o | 79703 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 92117 | 07514 | 17201 | 9---- | 01732 | 82218 | 32105 | 14402 | 863-- | 01728 | | | 79101 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 92312 | 08507 | 16901 | 9---- | 01726 | 82414 | 18105 | 13303 | 862-- | 02735 | | ---25 | 79302 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82612 | 12265 | 16650 | 862-- | 50733 | 82714 | 10515 | 13101 | 862-- | 01735 | | | 79102 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82411 | 12517 | 16600 | 872-- | 00734 | 82416 | 18305 | 13201 | 872-- | 01734 | | | 79102 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82810 | 20715 | 16400 | 871-- | 00728 | 82713 | 30517 | 13001 | 871-- | 01734 | | ---28 | 79102 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82413 | 11104 | 18002 | 862-- | 01722 | 82414 | 30102 | 15503 | 863-- | 02725 | ---26 | ---25 | 7o002 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82410 | 15284 | 19750 | 861-- | 50721 | | | | | | | | 79750 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82412 | 16102 | 18400 | 861-- | 00729 | 82414 | 28102 | 15501 | 862-- | 00729 | | | 7o001 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82511 | 1510- | 15800 | 854-- | 50730 | | | 7---o | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82211 | 2010- | 14501 | 862-- | 00726 | | | 7---1 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82510 | 20104 | 19801 | 863-- | 51729 | 82310 | 18102 | 18350 | 862-- | 51816 | | | 7o001 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82905 | 18104 | 21000 | 862-- | 51722 | 83007 | 18102 | 20351 | 862-- | 52607 | | | 7o001 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82610 | 30104 | 21100 | 763-- | 00716 | 82611 | 20502 | 19051 | 761-- | 52721 | | | 7o000 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82504 | 11042 | 20201 | 35607 | 51625 | 82517 | 23042 | 19651 | 852-- | 52606 | | | 7o002 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82403 | 20102 | 20202 | 863-- | 51725 | 82910 | 20102 | 19200 | 863-- | 52711 | | | 7o002 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82810 | 40102 | 19100 | 2572- | 51726 | 82810 | 30512 | 17501 | 872-- | 50716 | | | 7o002 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 92 | 348 | 82407 | 50102 | 19401 | 856-- | 51726 | 83007 | 30101 | 18601 | 855-- | 51608 | | | 79701 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82108 | 57102 | 18102 | 855-- | 00735 | 82206 | 57102 | 15101 | 855-- | 51730 | | | 7910ɜ | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72110 | 58102 | 17902 | 754-- | 50734 | 82309 | 96102 | 15001 | 4537- | 51729 | | | 79103 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82410 | 25101 | 23150 | 862-- | 51712 | 82614 | 30102 | 22751 | 863-- | 52503 | | | 7o004 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82310 | 18102 | 21950 | 864-- | 52722 | 82212 | 15502 | 20751 | 873-- | 51811 | | | 7o001 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82507 | 15102 | 22351 | 862-- | 51714 | 82812 | 30102 | 21852 | 863-- | 53703 | | | 7o003 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72514 | 86022 | 47001 | 755-- | 56739 | 82612 | 75782 | 44551 | 5557- | 54726 | | | 7o004 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81806 | 26102 | 22950 | 864-- | 52722 | 81806 | 30222 | 19851 | 864-- | 52631 | | | 7o05o | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81806 | 40052 | 20301 | 856-- | 53729 | 81803 | 58016 | 16701 | 857-- | 52735 | | | 7o001 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82607 | 70031 | 20100 | 6567- | 56727 | 82506 | 70027 | 17551 | 856-- | 56727 | | | 7o001 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82311 | 12284 | 23451 | 8092- | 52812 | 82414 | 18102 | 22651 | 862-- | 53708 | | ---26 | 7o005 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 62310 | 80030 | 22801 | 6093- | 57718 | 82308 | 30102 | 21853 | 861-- | 54721 | | | 7o006 | | | |
| Köln | 93 | 513 | 60000 | 58101 | 22101 | 50941 | 54713 | 83111 | 25102 | 21300 | 862-- | 52607 | | | 7o005 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 31810 | 56030 | 23300 | 30950 | 52720 | | | | | | | | 7oo3 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 61907 | 60032 | 22752 | 50972 | 54722 | 82111 | 60032 | 20152 | 735-- | 54725 | | | 7o002 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81608 | 30102 | 23752 | 864-- | 53717 | 81608 | 30102 | 20752 | 864-- | 53729 | | | 7o051 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82603 | 60102 | 23551 | 7641- | 52725 | 82701 | 58102 | 20551 | 6541- | 53830 | | | 7o051 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82411 | 80031 | 47651 | 757-- | 58720 | 72318 | 80012 | 45652 | 767-- | 57723 | | | 7o002 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82106 | 20104 | 25152 | 861-- | 52715 | 82312 | 40102 | 23653 | 862-- | 53715 | | | 7o052 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 91401 | 01450 | 24354 | 9---- | 54713 | 02309 | 35284 | 22354 | 00900 | 54719 | | | 7o001 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72510 | 82032 | 48701 | 767-- | 58717 | 72414 | 80022 | 46051 | 5674- | 56727 | | ---25 | 7o006 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82303 | 18102 | 24852 | 861-- | 53718 | 82212 | 30102 | 21952 | 861-- | 53728 | | | 7o051 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82006 | 35102 | 25051 | 862-- | 53721 | 81812 | 25102 | 22652 | 864-- | 53723 | | | 7o051 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 81801 | 56102 | 25653 | 862-- | 54715 | 81602 | 50102 | 22953 | 862-- | 54725 | | | 7o052 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82405 | 45102 | 25152 | 864-- | 54718 | 82205 | 45102 | 22652 | 864-- | 54723 | | | 7o052 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82301 | 20102 | 25153 | 863-- | 54717 | 81805 | 25102 | 22953 | 863-- | 54721 | | | 7o053 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82502 | 58102 | 25352 | 863-- | 54716 | 81805 | 58102 | 22952 | 863-- | 54724 | | | 7o052 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82006 | 30107 | 24355 | 861-- | 56817 | 82006 | 40102 | 21654 | 2551- | 55723 | | | 79753 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82104 | 45107 | 26054 | 862-- | 54713 | 81804 | 50102 | 23854 | 862-- | 55721 | | | 79754 | | | |
| Boros | 363 | 704 | 92305 | 00494 | 25453 | 9---- | 53714 | 92509 | 00494 | 23453 | 9---- | 53818 | | | 7o052 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82105 | 12102 | 25253 | 861-- | 53715 | 92206 | 02494 | 23653 | 9---- | 53816 | | | 7o052 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 15102 | 25752 | 862-- | 52712 | 80000 | 20102 | 23052 | 862-- | 52727 | | | 7o051 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 12706 | 87024 | 23752 | 10931 | 53717 | 92712 | 01454 | 22354 | 9---- | 54717 | | | 7o051 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82006 | 20102 | 25552 | 863-- | 53712 | 82009 | 30102 | 23451 | 864-- | 53720 | | | 7o05o | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81807 | 30102 | 25651 | 863-- | 53716 | 81809 | 20102 | 23352 | 862-- | 53723 | | | 7o000 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 20000 | 04464 | 25954 | 00901 | 54713 | 43203 | 20284 | 24154 | 40930 | 54720 | | | 7o052 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 63301 | 20102 | 25253 | 00901 | 53715 | 82402 | 15102 | 22853 | 864-- | 53724 | | | 7o05o | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 40101 | 25553 | 00900 | 54717 | | | | | | | | 7o052 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 40101 | 25754 | 00900 | 55716 | 00000 | 40100 | 23355 | 00900 | 56724 | | | 7o052 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62601 | 25102 | 25153 | 25501 | 54711 | 81503 | 20102 | 22953 | 862-- | 54721 | | | 7o051 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82202 | 50102 | 25752 | 863-- | 54715 | 82203 | 45102 | 24054 | 862-- | 55719 | | | 7o051 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 13212 | 80026 | 48756 | 00901 | 59710 | 13406 | 75020 | 47455 | 00901 | 56714 | | | 7o052 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 12102 | 26551 | 863-- | 52708 | 82202 | 18102 | 25552 | 863-- | 53712 | | | 7o051 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 01402 | 80011 | 49552 | 00900 | 53708 | 32706 | 70030 | 47552 | 00905 | 55721 | | | 7o004 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 01406 | 80011 | 49651 | 00900 | 58712 | 21805 | 80030 | 48901 | 00902 | 58712 | | | 7o003 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 92704 | 02452 | 25753 | 9---- | 54612 | | | | | | | | 7o051 | | | |
| Stetten | 734 | 836 | 52004 | 56012 | 23701 | 00902 | 59715 | 72105 | 64032 | 21701 | 40972 | 59820 | | | 7o002 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 92305 | 01472 | 26255 | 9---- | 55813 | 92308 | 00494 | 23854 | 9---- | 54821 | | | 7o053 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 11903 | 16101 | 25853 | 00901 | 54711 | 91903 | 05471 | 24656 | 9---- | 55818 | | | 79752 | | | |
| München-Riem | 526 | 866 | 92401 | 06432 | 26253 | 9---- | 53710 | 92403 | 01454 | 24654 | 9---- | 54717 | | | 7o052 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82302 | 45102 | 25553 | 863-- | 54709 | 82303 | 30102 | 23753 | 862-- | 54818 | | | 7o052 | | | |
| Fassau | 402 | 893 | 83106 | 58107 | 26353 | 864-- | 55708 | 80000 | 40102 | 25353 | 864-- | 54711 | | | 79753 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 22708 | 82021 | 50950 | 10842 | 65709 | 32511 | 82030 | 49601 | 10748 | 56714 | | | 7oo3 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82704 | 35102 | 26652 | 862-- | 54709 | | | | | | | | 7o051 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 89902 | 30102 | 26952 | 863-- | 53606 | 81806 | 20102 | 25252 | 862-- | 53817 | | | 7o052 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11203 | 60011 | 27657 | 00902 | 59708 | 01202 | 56100 | 27559 | 00900 | 61712 | | | 7o05o | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 31102 | 89020 | 48756 | 00902 | 59812 | | | | | | | | 7o001 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 33512 | 89010 | 00860 | 00902 | 67707 | 12913 | 89020 | 99561 | 00901 | 67711 | | ---25 | 7o059 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 11102 | 87020 | 50851 | 00901 | 61708 | | | | | | | | 7oo02 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 40000 | 82020 | 27158 | 00902 | 59708 | 01602 | 82010 | 26359 | 00900 | 60813 | | | 7oo02 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 32710 | 89020 | 50153 | 10942 | 60708 | 02512 | 89010 | 48753 | 00900 | 55714 | | | 7o051 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 56100 | 26654 | 00900 | 56705 | | | | | | | | 7oo02 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTn und xss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 23. Januar 1968 — Nr. 23


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2306 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3047 -54 05 53 |
| 20 | | | | 2617 -58 06 59 | 2507 -58 05 59 | | 2606 -54 05 49 |
| 30 | 2362 -57 04 52 | 2367 -58 03 40 | 2337 -59 03 45 | 2362 -59 05 45 | 2352 -60 05 56 | 2347 -61 05 55 | 2347 -56 05 48 |
| 50 | 2059 -56 03 32 | 2044 -56 03 30 | 2065 -56 03 31 | 2040 -56 04 21 | 2033 -58 05 32 | 2029 -59 04 38 | 2025 -59 02 33 |
| 70 | 1823 -56 02 23 | 1829 -56 01 23 | 1821 -57 02 27 | 1826 -56 03 15 | 1821 -58 02 25 | 1817 -58 03 28 | 1812 -56 -69 02 25 |
| 100 | 1596 -56 01 18 | 1602 -58 36 20 | 1595 -57 35 26 | 1600 -58 01 22 | 1596 -60 02 19 | 1593 -58 01 20 | 1586 -58 -70 01 24 |
| 150 | 1340 -57 33 29 | 1346 -59 34 33 | 1339 -60 34 34 | 1347 -61 35 34 | 1344 -62 34 31 | 1340 -62 35 35 | 1330 -56 -68 35 32 |
| 200 | 1160 -63 33 44 | 1169 -64 33 46 | 1161 -64 34 49 | 1166 -66 34 53 | 1168 -64 -72 34 46 | 1162 -65 35 47 | 1149 -61 -71 35 43 |
| 250 | 0998 -53 -59 33 55 | 0917 -53 +63 33 40 | 0909 -54 -61 33 49 | 0913 -52 -66 34 53 | 0914 -53 -62 34 37 | 0910 -52 -59 35 37 | 0897 -54 -63 36 52 |
| 300 | 0715 -38 -47 33 50 | 0723 -36 -47 32 28 | 0718 -38 -48 32 51 | 0721 -38 -56 33 17 | 0722 -37 -48 35 27 | 0718 -38 -45 36 40 | 0707 -41 -55 36 39 |
| 400 | 0558 -26 -43 33 42 | 0563 -23 +40 32 20 | 0560 -25 -39 34 44 | 0563 -25 -48 33 13 | 0563 -25 -38 36 22 | 0560 -25 -34 01 27 | 0551 -27 -44 36 29 |
| 500 | 0305 -10 -17 32 34 | 0309 - 8 +27 33 20 | 0307 - 9 -20 33 27 | 0309 - 8 -28 34 13 | 0308 - 8 -25 01 14 | 0306 - 9 +22 01 14 | 0300 -10 -32 34 20 |
| 700 | 0152 - 2 - 9 32 25 | 0156 0 -12 33 15 | 0154 - 1 -19 33 12 | 0156 - 1 -15 | 0155 - 0 +10 07 12 | 0153 - 1 +12 02 07 | 0149 - 4 -14 33 19 |
| 850 | 0022 3 2 29 22 | 0025 - 1 - 1 29 07 | 0024 - 1 - 2 28 10 | 0025 0 - 0 | 0025 | 0024 | 0020 0 0 30 15 |
| 1000 | | | | | | | 0025 -47 |
| | | | | | | | 0030 -45 34 41 |
| | | | | | | | 0040 -48 36 32 |
| | | | | | | | 0050 -51 01 29 |
| | | | | | | | 0060 -54 03 27 |
| | | | | | | | 0061 -54 |
| | | | | | | | 0070 -54 05 30 |
| | | | | | | | 0080 -54 05 39 |
| | | | | | | | 0119 -54 |
| | | | | | | | 0154 -58 |
| | | | | | | | 0200 -54 |
| | | | | | | | 0248 -60 |
| | | | | | | | 0263 -55 -68 |
| | | | | | | | 0283 -58 -70 |
| | | | | | | | 0295 -55 -68 |
| | | | | | | | 1001 -59 -71 |
| | | | | | | | 1119 -56 -68 |
| | | | | | | | 1129 -59 -71 |
| | | | | | | | 1147 -56 -68 |
| | | | | | | | 1195 35 42 |
| | | | | | | | 2250 -62 -72 36 48 |
| | | | | | | | 3105 36 52 |
| | | | | | | | 3131 -51 -63 |
| | | | | | | | 5121 36 28 |
| | | | | | | | 5511 -21 -40 |
| | | | | | | | 6000 35 26 |
| | | | | | | | 6271 -14 -34 |
| | | | | | | | 6861 -10 -31 |
| | | | | | | | 7091 -11 -34 |
| | | | | | | | 7241 -11 -19 |
| | | | | | | | 7611 - 8 -14 |
| | | | | | | | 8000 33 19 |
| | | | | | | | 8431 - 4 -13 |
| | | | | | | | 8801 - 4 -15 |
| | | | | | | | 8821 33 19 |
| | | | | | | | 8941 - 5 - 5 |
| | | | | | | | 9041 32 19 |
| | 023 -57 04 59 | 045 -57 | 024 -58 03 45 | 018 -58 06 59 | 034 -61 | | 0191 35 26 |
| | 054 -54 | 060 -55 | 060 -55 | 033 -59 | 051 05 33 | | |
| | 125 -60 | 078 02 20 | 110 34 35 | 037 -58 | 058 -59 05 44 | | |
| | 140 -56 | 091 -56 | 114 -57 | 040 -59 | 075 -59 36 21 | | |
| | 250 -61 -66 33 49 | 131 -60 | 127 35 21 | 051 -56 | 085 -57 | | |
| | 600 33 30 | 157 -58 | 167 34 44 | 072 02 15 | 086 34 30 | 028 -61 05 57 | |
| | 610 -15 -38 | 191 -63 | 250 -51 -68 34 62 | 083 -56 | 108 36 36 | 037 -62 | |
| | 669 -11 -20 | 250 -61 +70 33 48 | 299 -54 -60 | 093 -59 | 126 35 26 | 055 -58 | |
| | 765 - 7 -11 | 264 -59 +69 | 360 -44 -52 | 116 -62 | 127 -63 | 071 02 28 | |
| | 800 32 24 | 315 -50 +61 | 579 -17 -33 | 120 35 24 | 137 -61 | 082 -60 | |
| | 832 - 2 -11 | 443 -30 +43 | 600 34 31 | 125 -60 | 176 34 47 | 105 -57 01 20 | |
| | 882 - 2 - 6 | 567 -18 +35 | 710 - 9 -20 | 134 -62 | 232 35 00 | 135 -64 | |
| | 900 - 2 - 2 | 600 33 21 | 800 34 16 | 147 -60 | 250 -60 -69 34 57 | 153 -61 | |
| | 960 2 - 1 | 741 - 8 +20 | 846 - 1 -21 | 203 34 58 | 333 34 43 | 194 -65 36 47 | |
| | 990 4 2 | 800 33 18 | 869 - 2 -12 | 236 -60 -73 34 29 | 441 35 22 | 250 -62 -68 36 44 | |
| | 010 2 2 | 900 2 - 7 34 12 | 921 31 12 | 286 -55 -69 | 470 36 28 | 293 36 38 | |
| | 022 2 2 26 08 | 923 34 11 | 933 1 0 | 310 -51 -66 | 600 36 12 | 334 -47 -54 | |
| | | 973 2 1 | 999 - 2 - 2 | 351 34 45 | 650 - 9 +26 36 09 | 382 36 40 | |
| | | 031 1 0 25 04 | 024 1 - 0 26 09 | 409 33 17 | 670 -10 +26 01 16 | 600 36 25 | |
| | | | | 507 -24 -47 | 780 - 3 +20 05 07 | 673 - 9 +24 | |
| | | | | 600 33 14 | 800 - 4 +11 05 13 | 710 - 8 +21 | |
| | | | | 673 -10 -39 | 874 2 +10 | 746 - 5 +17 | |
| | | | | 740 - 6 -19 | 888 1 - 4 | 782 - 6 +13 | |
| | | | | 770 33 09 | 890 07 14 | 800 02 07 | |
| | | | | 778 - 3 -22 | 900 08 13 | 854 03 07 | |
| | | | | 800 | 930 3 - 4 | 877 1 +11 | |
| | | | | 805 - 4 -16 | 950 - 4 - 4 | 921 - 6 - 6 | |
| | | | | 881 2 -13 | 028 05 60 | 965 - 3 - 4 00 00 | |
| | | | | 949 5 -15 | 298 34 62 | | |
| | | | | 983 - 1 - 1 | 992 - 2 - 2 16 02 | | |
| Doppelpause | 225 -66 -71 33 43 | 220 -66 +74 33 50 | 218 -56 -72 34 54 | 210 -66 -78 34 58 | 223 -65 -73 36 44 | 235 -65 +71 35 46 | 0380 -58 -70 02 26 |
| | | | | | | | 227 -65 -74 35 46 |
| Maxwind | | 240 34 64 | | | 028 05 60 | | |
| | | | | | 298 34 62 | | |
| 1000 | 0324 | 0323 | 0322 | 0322 | 0319 | 0318 | 0322 |
| 5000 | 0442 | 0442 | 0440 | 0440 | 0437 | 0436 | 0439 |
| 10000 | 0436 | 0433 | 0434 | 0434 | 0428 | 0431 | 0437 |
| 20000 | 0602 | 0606 | 0601 | 0603 | 0605 | 0602 | 0598 |
| 30000 | 0536 | 0538 | 0536 | 0538 | 0538 | 0536 | 0531 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 2306 | 2306 | 2306 | 2306 | 2306 | 2306 | 2306 | 2306 | | | | | |
| Stoten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | | ddfff |
| Tiefpunkt | km 22.2 | 23.7 | 20.7 | 23.7 | 26.4 | 19.8 | 23.7 | 10.5 | | | | | |
| | ddfff 03 30 | 04 58 | 02 35 | 05 50 | 05 33 | 03 20 | 01 31 | 35 40 | | | | | |
| km | | | | | 05 33 | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | 05 50 | 05 44 | | 03 31 | | | | | | |
| 23.7 | | 04 58 | | | | | 03 30 | | | | | | |
| 20.7 | 03 28 | 03 31 | 02 35 | 04 29 | 02 26 | | | | | | | | |
| 18.3 | 02 21 | 02 21 | 01 27 | 02 23 | 04 24 | 03 22 | 02 23 | | | | | | |
| 15.9 | 35 30 | 36 23 | 35 28 | 02 24 | 01 26 | 02 29 | 01 24 | | | | | | |
| 13.5 | 34 37 | 34 24 | 34 30 | 34 29 | 36 32 | 36 30 | 35 35 | | | | | | |
| 12.0 | 34 45 | 33 44 | 34 44 | 34 54 | 35 44 | 36 47 | 34 47 | | | | | | |
| 10.8 | 33 38 | 33 60 | 34 54 | 34 70 | 35 61 | 36 55 | 34 52 | 35 40 | | | | | |
| 9.0 | 33 25 | 33 60 | 34 40 | 34 51 | 35 48 | 36 47 | 34 50 | 35 48 | | | | | |
| 7.2 | 32 31 | 32 43 | 33 34 | 34 48 | 34 25 | 35 52 | 34 51 | 35 45 | | | | | |
| 5.4 | 32 18 | 32 26 | 33 31 | 34 23 | 33 19 | 36 40 | 34 50 | 36 31 | | | | | |
| 4.7 | 32 16 | 32 21 | 35 21 | 34 15 | 33 14 | 36 19 | 34 40 | 35 32 | | | | | |
| 3.0 | 31 21 | 31 24 | 34 19 | 34 16 | 36 14 | 05 10 | 34 30 | 34 21 | | | | | |
| 2.1 | 32 26 | 30 16 | 33 23 | 33 10 | 03 13 | 02 02 | 34 23 | 33 22 | | | | | |
| 1.5 | 31 29 | 28 10 | 33 20 | 25 05 | 06 11 | 02 02 | 34 25 | 33 23 | | | | | |
| 0.7 | 29 26 | 27 09 | 32 14 | 23 05 | 07 08 | 02 02 | 33 22 | 32 20 | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | 0990 33 64 | | 1021 34 72 | 1070 35 65 | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 23. Januar 1968 — Nr. 17

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2312 | 2312 | 2312 | 2312 | 2312 | 2312 | |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2617 -56 05 53 | | | | 2610 -57 04 47 | | |
| 30 | 2359 -56 04 43 | 2362 -56 04 50 | 2352 -58 04 50 | 2356 -59 | 2354 -59 04 44 | | |
| 50 | 2034 -57 03 29 | 2037 -56 05 36 | 2030 -59 03 34 | 2034 -58 | 2033 -60 02 22 | 2028 -60 01 20 | |
| 70 | 1820 -55 01 22 | 1824 -56 01 27 | 1818 -58 02 26 | 1822 -59 | 1821 -60 03 14 | 1817 -57 01 17 | |
| 100 | 1594 -56 01 30 | 1598 -59 36 20 | 1593 -58 36 32 | 1597 -60 | 1595 -58 36 17 | 1592 -59 02 20 | |
| 150 | 1337 -57 34 29 | 1342 -59 32 28 | 1349 -59 34 34 | 1344 -61 | 1342 -61 35 32 | 1339 -60 36 26 | |
| 200 | 1156 -63 32 50 | 1164 -66 32 57 | 1161 -56 33 53 | 1168 -69 -72 | 1165 -67 -72 35 54 | 1161 -64 36 50 | |
| 300 | 0905 -53 -56 31 43 | 0910 -51 -53 31 60 | 0908 -52 -56 33 58 | 0915 -51 -54 | 0912 -53 -59 35 63 | 0908 -53 -61 34 37 | |
| 400 | 0712 -36 -40 32 48 | 0716 -36 -38 30 36 | 0715 -37 -43 32 46 | 0720 -35 -39 32 39 | 0720 -37 -46 35 52 | 0716 -38 -48 34 43 | |
| 500 | 0553 -26 -29 29 28 | 0557 -24 -30 30 38 | 0557 -25 -31 31 31 | 0560 -23 -32 32 31 | 0561 -24 -40 34 25 | 0557 -25 -40 35 27 | |
| 700 | 0301 - 8 -25 30 22 | 0304 - 8 -10 29 22 | 0304 - 7 -24 30 20 | 0306 - 9 - 9 32 24 | 0306 - 9 -21 36 10 | 0304 - 9 -21 35 13 | |
| 850 | 0148 - 1 -11 28 25 | 0150 2 -15 26 28 | 0151 - 2 -12 29 21 | 0153 0 -16 25 19 | 0153 - 2 -12 03 07 | 0152 - 3 -12 34 06 | |
| 1000 | 0019 2 1 27 16 | 0019 - 2 - 4 24 16 | 0021 - 2 - 2 23 05 | 0021 - 1 - 2 20 11 | 0023 | 0023 | |
| Markante Punkte | 056 -58<br>074 -57<br>114 -57<br>182 -60<br>250 -63 -66 31 55<br>366 -41 -44<br>464 -28 -35<br>484 -26 -29<br>507 -25 -28<br>566 -20 -25<br>590 -18 -22<br>600 30 32<br>649 -12 -22<br>680 - 9 -28<br>720 - 6 -21<br>735 - 6 -18<br>753 - 7 - 9<br>800 28 27<br>823 - 3 -15<br>887 1 - 9<br>892 27 21<br>900 - 1 - 9<br>935 - 2 - 2<br>995 1 1<br>017 2 1 26 15 | 025 -58 05 60<br>040 05 36<br>058 -58<br>074 -57<br>083 -55<br>094 -59 01 16<br>109 -56<br>116 -59 35 16<br>134 -58<br>185 -61<br>194 -66<br>250 -60 -62 31 75<br>359 -41 -43<br>523 -21 -29<br>543 -22 -23<br>600 29 24<br>680 29 20<br>732 - 5 - 8<br>800 27 34<br>814 0 -13<br>876 3 -19<br>900 25 21<br>952 - 2 - 2<br>985 - 3 - 5<br>024 0 - 1 24 09 | 039 -59<br>048 -59<br>061 -57<br>065 03 30<br>068 -60<br>071 -58<br>087 01 08<br>094 -58<br>110 -57<br>116 35 20<br>132 -60<br>143 34 33<br>153 -59<br>175 -53<br>176 33 34<br>186 -53<br>198 -56<br>208 33 56<br>250 -50 -64 33 58<br>294 -32 -56<br>311 -32 -56<br>391 -38 -43<br>451 -30 -40<br>483 -26 -34<br>496 -26 -32<br>571 -19 -37<br>500<br>528 -15 -32<br>599 - 8 -29<br>712 - 6 -22<br>728 - 8 -11<br>793 - 5 -16<br>900 29 22<br>857 - 1 -12<br>896 2 -10<br>912 2 - 8<br>917 27 17<br>952 - 3 -12<br>991 - 3 - 3<br>019 - 0 - 1 22 03 | 023 -58<br>045 -59<br>054 -57<br>076 -59<br>083 -57<br>089 -57<br>103 -60<br>118 -59<br>125 -61<br>167 -63<br>175 -63<br>250 -60 -63<br>292 -54 -57<br>325 -46 -49<br>340 33 43<br>396 32 38<br>519 -21 -29<br>532 -22 -25<br>600 33 18<br>613 -14 -18<br>690 32 24<br>696 - 8 - 9<br>708 - 9 - 9<br>760 - 4 - 7<br>800 27 18<br>827 - 1 - 9<br>865 23 20<br>902 23 19<br>925 5 -11<br>945 23 13<br>966 5 - 4<br>008 - 1 - 2 19 10 | 019 -57 05 47<br>022 -56<br>037 04 24<br>042 04 41<br>062 -55 03 31<br>083 -56<br>088 01 25<br>093 -59<br>103 -57<br>138 -62<br>163 -61<br>250 -60 -66 35 69<br>276 -57 -62<br>373 35 42<br>446 -30 -43<br>530 32 16<br>598 -14 -30<br>600 34 17<br>772 - 4 -15<br>800 34 06<br>804 - 2 -19 34 05<br>854 - 2 -11<br>887 04 05<br>911 3 - 9<br>942 3 - 6<br>958 - 5 - 5<br>990 - 3 - 4 16 05 | 046 -61 02 20<br>068 -57<br>090 -60<br>120 -59<br>139 -62 36 25<br>188 35 49<br>250 -61 -69 35 93<br>255 -60 -68<br>359 -44 -53<br>440 -32 -44<br>543 -20 -38<br>552 -20 -35<br>575 -18 -35<br>600 35 16<br>738 - 6 -17<br>767 - 6 -14<br>800 35 07<br>819 - 3 -23<br>844 - 3 -11<br>852 34 06<br>882 0 -20<br>909 0 -13<br>933 - 6 - 6<br>963 - 5 - 6 30 02 |
| Tropopause | 215 -68 -71 32 55 | 208 -67 -69 31 59<br>250 -60 -62 31 75 | 218 -66 -70 33 57 | 198 -70 -72 | 200 -67 -72 35 54 | 210 -65 36 50 | |
| Max-wind | | | | | 025 05 63<br>268 35 74 | | |
| 30/50 | 0325 | 0325 | 0322 | 0322 | 0321 | | |
| 50/100 | 0440 | 0439 | 0437 | 0437 | 0438 | 0436 | |
| 100/200 | 0439 | 0434 | 0432 | 0429 | 0430 | 0431 | |
| 200/500 | 0603 | 0607 | 0604 | 0608 | 0604 | 0604 | |
| 500/1000 | 0535 | 0538 | 0536 | 0539 | 0538 | 0534 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2318 | 2318 | 2318 | 2318 | 2318 | 2318 | 2312 | 2318 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 22.5 | 19.8 | 23.1 | 26.7 | 22.5 | 22.2 | 26.4 | 21.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 04 48 | 02 30 | 05 37 | 04 52 | 04 20 | 01 37 | 04 54 | 03 24 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | 04 52 | | | 04 54 | | | | |
| 23,7 | | | | 05 61 | | | 02 39 | | | | |
| 20,7 | 03 32 | | 03 30 | 02 26 | 01 27 | 01 31 | 01 41 | 03 25 | | | |
| 18,3 | 02 21 | 02 30 | 01 26 | 36 37 | 36 19 | 01 29 | 35 30 | 03 28 | | | |
| 15,9 | 36 21 | 02 19 | 35 25 | 36 18 | 36 23 | 36 21 | 35 45 | 02 34 | | | |
| 13,5 | 33 29 | 34 28 | 33 26 | 33 29 | 34 34 | 35 39 | 33 46 | 35 33 | | | |
| 12,0 | 32 32 | 31 43 | 31 44 | 31 40 | 34 54 | 35 63 | 34 55 | 34 48 | | | |
| 10,5 | 29 51 | 29 72 | 30 66 | 30 70 | 34 67 | 35 77 | 34 55 | 32 66 | | | |
| 9,0 | 29 58 | 29 62 | 30 55 | 30 62 | 33 50 | 35 68 | 35 56 | 32 54 | | | |
| 7,2 | 28 49 | 29 52 | 29 42 | 29 43 | 33 36 | 34 51 | 34 36 | 32 45 | | | |
| 5,4 | 28 41 | 27 40 | 30 36 | 29 41 | 32 27 | 33 27 | 31 25 | 31 35 | | | |
| 4,2 | 28 36 | 27 38 | 30 35 | 27 30 | 32 18 | 33 21 | 31 18 | 31 34 | | | |
| 3,0 | 29 39 | 27 30 | 29 34 | 27 29 | 31 13 | 31 14 | 31 22 | 31 32 | | | |
| 2,1 | 30 45 | 27 30 | 28 36 | 27 29 | 31 09 | 30 12 | 31 23 | 31 32 | | | |
| 1,5 | 30 40 | 29 30 | 27 36 | 26 30 | 01 02 | 29 13 | 31 21 | 30 29 | | | |
| 0,9 | 26 35 | 29 29 | 26 31 | 24 29 | 24 05 | 34 07 | 31 22 | 27 25 | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH |
| Maximalwinde | 0950 29 63 | 1020 29 75 | 0960 30 70 | 2370 05 61<br>1010 30 72 | 10 20 3468 | 1070 35 78 | | 1080 32 67 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 23

## Schiffsbeobachtungen Dienstag, den 23. Januar 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | Iiiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 92708 | 92454 | 31202 | 9++++ | 02708 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 92605 | 92454 | 29202 | 9++++ | 02720 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 92306 | 92454 | 27802 | 9++++ | 02714 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10002 | 92014 | 93454 | 26301 | 9++++ | 06715 | 3++01 | 36702 | | | |
| 12 | 10002 | 82219 | 95104 | 23302 | 864++ | 01730 | 30501 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 82426 | 95105 | 20003 | 864++ | 02733 | 30503 | | | | |
| 18 | 10002 | 82626 | 91022 | 18004 | 9++++ | 03720 | 3++++ | | | 792++ | 1036+ |
| 21 | 10002 | 82626 | 95515 | 15004 | 9++++ | 03730 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 55.0 N 07.0 E

| | Iiiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 83113 | 95404 | 31102 | 9++++ | 02705 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 92909 | 93474 | 29302 | 9++++ | 02718 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 82709 | 95514 | 28002 | 9++++ | 01713 | 3++01 | | | 791++ | 1030+ |
| 9 | 10003 | 82612 | 93465 | 26701 | 863++ | 01713 | 30401 | | | | |
| 12 | 10003 | 82216 | 94105 | 24000 | 865++ | 00727 | 30401 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 92320 | 93454 | 20001 | 9++++ | 01740 | 30402 | | | | |
| 18 | 10003 | 92323 | 93514 | 16802 | 9++++ | 02732 | 3++02 | | | 791++ | 1029+ |
| 21 | 10003 | 82626 | 96512 | 14003 | 9++++ | 02728 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.5 N 02.2 E

| | Iiiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 83012 | 97024 | 29304 | 9++++ | 03706 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 82910 | 97022 | 27903 | 9++++ | 02814 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82610 | 97022 | 25303 | 9++++ | 03827 | 3++++ | | | 700++ | 1033+ |
| 9 | 10004 | 82511 | 97022 | 24703 | 864++ | 02705 | 30401 | 29501 | | | |
| 12 | 10004 | 82317 | 95284 | 21802 | 863++ | 02829 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 92425 | 93534 | 17903 | 9++++ | 03739 | 30503 | | | | |
| 18 | 10004 | 92524 | 93424 | 15105 | 9++++ | 04728 | 3++++ | | | 791++ | 1041+ |
| 21 | 10004 | 82724 | 96714 | 12105 | 9++++ | 04730 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | Iiiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82915 | 96104 | 29202 | 9++++ | 02808 | 3++++ | | | 793++ | |
| 3 | 10005 | 82911 | 93474 | 28003 | 9++++ | 02712 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82913 | 96104 | 26502 | 9++++ | 01715 | 3++++ | | | 792++ | 1016+ |
| 9 | 10005 | 82513 | 95102 | 25202 | 864++ | 01713 | 30202 | | | | |
| 12 | 10005 | 82314 | 94102 | 23000 | 864++ | 51722 | 30201 | | | 795++ | |
| 15 | 10005 | 82321 | 94102 | 19201 | 864++ | 00738 | 30203 | | | | |
| 18 | 10005 | 82323 | 94102 | 15502 | 9++++ | 02737 | 3++++ | | | 796++ | 1021+ |
| 21 | 10005 | 82526 | 95612 | 12903 | 9++++ | 02726 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | Iiiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 42816 | 98012 | 26503 | 9++++ | 02710 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10006 | 82717 | 98032 | 25903 | 9++++ | 02706 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10006 | 82816 | 98022 | 24503 | 9++++ | 02714 | 3++01 | | | 700++ | 1011+ |
| 9 | 10006 | 82915 | 93462 | 24082 | 865++ | 02705 | 30201 | | | | |
| 12 | 10006 | 82812 | 97022 | 21802 | 855++ | 01722 | 30201 | | | 700++ | |
| 15 | 10006 | 82514 | 96105 | 19102 | 865++ | 01727 | 30301 | | | | |
| 18 | 10006 | 82217 | 97512 | 15600 | 9++++ | 00735 | 3++01 | | | 797++ | 1010+ |
| 21 | 10006 | 82219 | 96107 | 11001 | 9++++ | 01746 | 3++01 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70329 | 23004 | 02719 | 97011 | 19402 | 00900 | 00119 | 05553 | 10471 | 30402 | 22605 |
| 99620 | 70328 | 23034 | 02514 | 97020 | 21202 | 00900 | 00118 | 05352 | 10459 | 30402 | 22605 |
| 99620 | 70327 | 23064 | 52410 | 97031 | 21803 | 58400 | 00106 | 05650 | 10507 | 30401 | +)700++ |
| 99620 | 70326 | 23094 | 82213 | 97032 | 22204 | 855++ | 00104 | 05151 | 10482 | 30401 | 22605 |
| 99620 | 70326 | 23124 | 81821 | 96612 | 20104 | 6732+ | 00821 | 05203 | 10564 | 30401 | 22605 |
| 99620 | 70326 | 23154 | 81932 | 95616 | 15406 | 5732+ | 00747 | 05106 | 10581 | 30408 | 22605 |
| 99620 | 70323 | 23184 | 82133 | 96506 | 12907 | 6732+ | 41625 | 00406 | 10555 | 30707 | +)792++ |
| 99621 | 70322 | 23214 | 82032 | 96025 | 13106 | 6732+ | 41102 | 00305 | 10526 | 30708 | 00400 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70518 | 23004 | 81635 | 96617 | 92004 | 6742+ | 00783 | 00304 | 10339 | 30908 | |
| 99566 | 70505 | 23034 | 91945 | 97216 | 89502 | 874++ | 00724 | 05254 | 10335 | 30911 | |
| 99566 | 70507 | 23064 | 82253 | 97022 | 91350 | 874++ | 00317 | 05752 | 10332 | 30706 | 19016 |
| 99565 | 70506 | 23094 | 82444 | 97022 | 01251 | 874++ | 00299 | 06055 | 10335 | 30706 | 19076 |
| 99562 | 70507 | 23154 | 62631 | 97152 | 10753 | 62409 | 00122 | 06458 | 10365 | 30000 | 30811 |
| 99563 | 70508 | 23184 | 62825 | 98268 | 13453 | 62400 | 00227 | 06458 | 10365 | 30811 | 19803 |
| 99564 | 70509 | 23214 | 72822 | 98858 | 16753 | 725++ | 00232 | 06558 | 10378 | 30810 | 19807 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70353 | 23034 | 81415 | 98022 | 31207 | 8097+ | 11805 | 00006 | 10767 | 30402 | |
| 99527 | 70352 | 23064 | 81515 | 98022 | 30607 | 3557+ | 21605 | 00107 | 10759 | 30402 | |
| 99527 | 70353 | 23094 | 81620 | 97212 | 29508 | 8082+ | 11812 | 05206 | 10731 | 30403 | |
| 99527 | 70354 | 23154 | 71518 | 96104 | 28008 | 76200 | 00815 | 00207 | 10724 | 30403 | |
| 99530 | 70354 | 23184 | 81720 | 97024 | 25908 | 30977 | 82710 | 00207 | 10755 | 30503 | |
| 99530 | 70354 | 23214 | 81622 | 97022 | 27709 | 40978 | 00108 | 00407 | 10753 | 30504 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99454 | 70453 | 23034 | 91528 | 93616 | 09510 | 9++++ | 23722 | 00810 | 10632 | 30706 | 14706 |
| 99452 | 70446 | 23064 | 91435 | 93614 | 06013 | 9++++ | 22736 | 00510 | 11158 | 30706 | 14706 |
| 99450 | 70439 | 23094 | 91545 | 94614 | 05014 | 9++++ | 21510 | 00315 | 11338 | 30808 | 14808 |
| 99451 | 70438 | 23184 | 81640 | 97102 | 07816 | 5732+ | 31310 | 00114 | 11561 | 30916 | 14916 |
| 99450 | 70431 | 23214 | 81642 | 97102 | 10015 | 873++ | 31222 | 00015 | 11586 | 30916 | 14916 |

### Position E 35.0 N 40.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99352 | 70479 | 23034 | 22017 | 98020 | 06217 | 21400 | 00105 | 05016 | 11798 | 30504 | 13708 |
| 99351 | 70478 | 23064 | 73024 | 97808 | 07715 | 724++ | 00315 | 05415 | 11787 | 30503 | 99+07 |
| 99351 | 70481 | 23094 | 53122 | 98038 | 08817 | 52400 | 00311 | 00012 | 11788 | 30503 | 49+07 |
| 99350 | 70482 | 23154 | 73114 | 98021 | 13017 | 72500 | 00012 | 00011 | 11798 | 30503 | 68706 |
| 99343 | 70483 | 23184 | 73315 | 98021 | 13817 | 78500 | 43108 | 05111 | 11816 | 30502 | 29706 |
| 99345 | 70483 | 23214 | 73317 | 98022 | 16316 | 785++ | 81225 | 05311 | 11827 | 30502 | 29706 |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99592 | 70190 | 23004 | 22830 | 98023 | 21406 | 22400 | 61213 | 0++02 | 10877 | 30808 | 25807 |
| 99592 | 70192 | 23034 | 52936 | 98038 | 23106 | 58500 | 61217 | 0++02 | 10812 | 30708 | 26807 |
| 99592 | 70193 | 23064 | 63130 | 98038 | 25506 | 68500 | 61124 | 0++02 | 10850 | 30708 | 26807 |
| 99592 | 70195 | 23094 | 63028 | 97152 | 28506 | 69400 | 71230 | 0++02 | 10847 | 30709 | 28807 |
| 99592 | 70194 | 23124 | *73128 | 97158 | 30807 | 794++ | 31323 | 0++01 | 10840 | 30709 | 28908 |
| 99591 | 70192 | 23154 | 73023 | 98022 | 32507 | 785++ | 00213 | 0++03 | 10862 | 30606 | 28808 |
| 99592 | 70190 | 23184 | 72725 | 98022 | 33307 | 785++ | 00108 | 0++03 | 10847 | 30605 | 29909 |
| 99591 | 70189 | 23214 | 82719 | 98032 | 34407 | 885++ | 00111 | 0++04 | 10863 | 30604 | 29908 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99521 | 70200 | 23004 | 13510 | 98011 | 32207 | 15500 | 00211 | 05605 | 11098 | 30302 | 30004 |
| 99522 | 70200 | 23034 | 53614 | 98031 | 32809 | 55500 | 81206 | 05306 | 11082 | 30302 | 30004 |
| 99525 | 70200 | 23064 | 73312 | 98011 | 33609 | 756++ | 81208 | 05208 | 11067 | 30302 | 30004 |
| 99525 | 70199 | 23094 | 70115 | 98015 | 35109 | 755++ | 00215 | 05208 | 11067 | 30303 | 30005 |
| 99524 | 70198 | 23124 | 70312 | 98035 | 37409 | 756++ | 00223 | 05204 | 11067 | 30302 | 30005 |
| 99523 | 70199 | 23154 | 70308 | 98032 | 38309 | 75600 | 00209 | 05201 | 11067 | 30301 | 30004 |
| 99523 | 70200 | 23184 | 80807 | 98022 | 39709 | 856++ | 00314 | 05206 | 11064 | 30001 | 30004 |
| 99522 | 70200 | 23214 | 80710 | 98032 | 40909 | 756++ | 00209 | 05304 | 11060 | 30301 | 32004 |

### Position K 43.0 N 16.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70156 | 23004 | 60906 | 97032 | 26112 | 55640 | 00104 | 00112 | 11203 | 30000 | 12803 |
| 99451 | 70159 | 23034 | 71311 | 97022 | 26512 | 756++ | 61304 | 00011 | 11200 | 30000 | 12803 |
| 99451 | 70160 | 23064 | 80810 | 97026 | 26312 | 856++ | 00802 | 00011 | 11212 | 30000 | +)79703 |
| 99451 | 70161 | 23094 | 80914 | 98032 | 27312 | 5563+ | 00310 | 00010 | 11211 | 30000 | 12803 |
| 99451 | 70162 | 23124 | 81016 | 98022 | 29212 | 662++ | 00319 | 00010 | 11212 | 30503 | 26002 |
| 99452 | 70161 | 23154 | 80816 | 98032 | 28712 | 756++ | 00805 | 00011 | 11211 | 30505 | 28803 |
| 99452 | 70162 | 23184 | 60618 | 98012 | 29612 | 45670 | 00205 | 05010 | 11219 | 30505 | +)70020 |
| 99452 | 70163 | 23214 | 20720 | 98011 | 31112 | 25600 | 00215 | 05009 | 11200 | 30505 | 28803 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70161 | 23094 | 26202 | | 99452 | 70162 | 23184 | 28803 |
| 99451 | 70156 | 23004 | 26202 | +)7000 | | | | |
| 99451 | 70159 | 23034 | 26202 | | | | | |
| 99451 | 70160 | 23064 | 12803 | 26202 | | | | |
| 99620 | 70327 | 23064 | 22605 | | | | | |
| 99565 | 70506 | 23094 | 99100 | | | | | |
| 99620 | 70326 | 23124 | +)791++ | | | | | |
| 99592 | 70190 | 23184 | 99+04 | | | | | |

Jahrgang 93 Nr. 23 — Dienstag, den 23. Januar 1968

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 23 — Dienstag, den 23. Januar 1968

Meldungen vom 23. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Mdff VVwwW PPPTT MCnCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99363 70151 23003 00409 98020 23015 00900 13400 00709 30202 30010 +++++ | U.Schulte |
| 99595 10034 23063 82518 98022 19007 +++++ 41718 003++ 3++03 25+03 +++++ | Frithjof |
| 99464 70129 23063 89903 98002 28312 8++++ 13205 05307 3++++ +++++ +++++ | Ginnheim |
| 99727 10172 23064 81121 97808 01502 883++ 82210 05952 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99633 10057 23063 32224 98021 07207 +++++ 54725 05105 30405 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99551 10041 23063 82309 96102 25204 9++++ 43723 05100 30201 99+02 +++++ | Ansgaritor |
| 99445 70185 23063 71109 98032 22712 753++ 53709 05110 30201 28504 +++++ | Flensburg |
| 99558 10037 23083 81909 97022 22906 +++++ 33719 053++ 30802 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99377 70143 23063 80407 98002 22114 857++ 13000 05309 30202 300++ +++++ | U.Schulte |
| 99256 70159 23063 20509 98021 17717 00750 44719 05516 30401 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99628 70110 23693 63130 97022 08204 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99579 10056 23793 92309 97022 18905 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99656 70261 23693 99902 97022 02153 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99665 70250 23693 49905 98021 20154 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99622 70040 21093 42524 98021 05807 +++++ 00710 052++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99547 10041 23093 82409 95104 23905 9++++ 43713 05003 30201 99+02 +++++ | Ansgaritor |
| 99382 70246 23093 72927 99158 23214 794++ 54212 05506 3++05 28+05 +++++ | Speyer |
| 99732 10173 23094 80721 97028 02800 883++ 82213 05453 30604 49+05 +++++ | A.Dohrn |
| 99466 70120 23093 80307 98032 29511 854++ 13212 05407 3++++ 30603 +++++ | Ginnheim |
| 99597 70400 23093 81730 96681 10705 +++++ 63772 002++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99625 70244 23693 62713 98268 23203 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | J.H.Wilhelms |
| 99646 70542 23693 80227 98022 94755 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99587 70187 23123 62837 97022 29906 +++++ 63218 057++ 3++08 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99642 70540 23723 83624 98022 84953 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99625 70515 23723 81524 98028 82550 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99610 70493 23723 91656 96858 78303 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99648 70545 23123 83533 98022 84054 +++++ 00728 063++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99662 70139 23723 83133 96107 16356 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99552 10049 23123 82313 97022 20205 +++++ 33727 052++ 30803 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99614 70503 23123 81652 95868 80801 +++++ 32735 051++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99622 70040 23123 62937 97268 07506 +++++ 00217 054++ 30406 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99599 70147 23723 73037 98022 25307 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99596 70459 23123 82144 97022 01001 80720 73708 055++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99647 70543 23123 83618 97772 84953 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99644 70538 23723 83627 97022 85255 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99649 70545 33123 83624 96777 85155 +++++ 41734 058++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99593 10035 23123 82724 97616 13007 +++++ 00720 001++ 3++03 27+03 +++++ | Frithjof |
| 99469 70113 23123 83603 98022 30012 854++ 13205 05306 3++++ 30603 +++++ | Ginnheim |
| 99607 70342 23123 82137 95515 20005 863++ 63745 053++ 30708 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99645 70544 23123 83424 98022 86055 +++++ 007++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99736 10173 23124 +++++ 97028 04854 854++ 82220 06557 30604 49+04 +++++ | A.Dohrn |
| 99624 70405 23723 91013 94847 03802 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99475 70184 23123 70721 98038 30912 75400 12231 05206 30403 49+++ +++++ | Saarstein |
| 99541 10040 23123 82313 95104 22506 9++++ 43714 00004 30202 99+02 +++++ | Ansgaritor |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mdff VVwwW PPPTT MCnCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99632 10054 23123 82130 96818 00107 +++++ 00735 05205 30406 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99631 70116 23723 23237 98020 14701 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99639 70532 23723 80718 97028 82952 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Poseidon |
| 99474 70102 23123 89902 98022 28812 0082+ 54213 00011 3++01 99+02 +++++ | Erlangen |
| 99387 70135 23123 81111 98258 22415 894++ 13203 00309 30202 3001+ +++++ | Vegesack |
| 99499 60315 23123 81505 98502 34010 6649+ 64400 05409 3++++ 24+02 +++++ | U.Schulte |
| 99499 60315 23123 81505 98502 34010 6649+ 64400 05409 3++++ 24+02 +++++ | Transmichigan |
| 99596 70411 23123 82424 96624 08205 +++++ 63525 002++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99593 70020 23123 62827 98626 12007 +++++ 33710 054++ 30504 28504 +++++ | Rendsburg |
| 99647 70540 23723 80530 96028 86050 823++ 01745 060++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99392 70203 22193 52909 98251 24013 54+++ 54400 05409 3++++ 30+++ +++++ | Erlangen |
| 99385 70218 23003 03005 98258 24813 00900 542++ 05909 3++++ 28+++ +++++ | Erlangen |
| 99376 70236 23063 63009 98021 23514 61+++ 54615 05309 3++++ 29+++ +++++ | Erlangen |
| 99367 70254 23123 73111 98032 24915 627++ 542++ 00407 3++++ 00+++ +++++ | Erlangen |
| 99648 70543 23123 80533 97022 85155 +++++ 32714 065++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99242 70167 23123 00609 99020 18519 00000 44204 05617 30501 00000 +++++ | J.Fritzen |
| 99632 10054 23153 82721 97258 99706 +++++ 00604 05404 30304 21505 +++++ | Dohrnbank |
| 99535 10040 23153 82618 96104 20905 872++ +++++ 05102 30303 99+03 +++++ | Ansgaritor |
| 99472 70104 23153 89902 98022 30011 854++ 13400 05307 3++++ 49+01 +++++ | Ginnheim |
| 99634 70124 23753 23330 98020 18501 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99489 70010 23153 82927 98626 12007 +++++ 33400 052++ 30605 29605 +++++ | Rendsburg |
| 99601 70472 23153 82244 96636 02000 77320 73210 056++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99656 72614 23753 70000 98022 02352 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99646 70542 23783 83544 97027 86155 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99594 10034 23183 82924 98021 07005 +++++ 61710 052++ 3++04 29+04 +++++ | Frithjof |
| 99560 10065 23783 82509 96022 10605 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99415 70457 23183 82630 97022 08511 876++ 63400 06207 3++05 99+10 +++++ | Kulmerland |
| 99622 70040 22173 73252 97028 12502 +++++ 00225 062++ 3++12 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99593 70434 23183 82530 97022 10303 +++++ 63212 052++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99605 70484 23183 72344 97022 03052 73300 73210 054++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99652 70118 23783 83237 97022 21055 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99624 70405 23783 79909 98022 05101 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99402 70125 23183 70909 98022 25014 7942+ 13310 00011 30202 30+08 +++++ | U.Schulte |
| 99372 70275 23183 63213 98022 22516 614++ 64203 05109 3++03 36+04 +++++ | Speyer |
| 99647 70542 23183 83437 96867 87057 +++++ 72245 065++ 30505 24221 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99497 70340 23183 31421 98031 30011 31400 64722 05110 30503 99+02 +++++ | Transmichigan |
| 99474 70096 23183 80309 98022 31111 854++ 23211 05303 30301 30602 +++++ | Ginnheim |
| 99226 70171 23183 00209 96050 15018 00900 44710 05419 30401 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99500 70328 23153 21413 98011 32211 1249+ 64818 05209 30402 49+02 +++++ | Transmichigan |
| 99470 70115 23853 80000 98022 28812 0072+ 54400 00006 3++00 99+02 +++++ | Vegesack |
| 99637 70134 23783 23524 98020 22000 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99554 10071 23813 82713 96102 09804 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99628 10046 23213 52830 97031 97004 +++++ 54610 05802 30405 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99476 70087 23213 80315 98022 32010 854++ 23209 05304 3++++ +++++ +++++ | Ginnheim |
| 99431 70218 23183 30921 98018 23013 32300 14239 05509 30403 +++++ +++++ | Blexen |

Fanita

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 23003 | 82709 | 95208 | 27205 | 863++ | 00712 | 05204 | 10610 | 30501 34602 |
| 99575 | 10030 | 23033 | 82513 | 97022 | 24705 | 5752+ | 00725 | 05103 | 10603 | 30502 34602 |
| 99575 | 10030 | 23063 | 82513 | 97022 | 21306 | 5752+ | 00734 | 05104 | 10607 | 30502 |
| 99575 | 10030 | 23093 | 82319 | 97022 | 17606 | 6742+ | 00731 | 00004 | 10622 | 30503 |
| 99575 | 10030 | 23123 | 82919 | 96632 | 13906 | 6742+ | 00737 | 05104 | 10617 | 30503 |
| 99575 | 10030 | 23153 | 62721 | 97026 | 11506 | 39460 | 00624 | 05104 | 10614 | 30503 |
| 99575 | 10030 | 23183 | 32924 | 97158 | 10206 | 29560 | 00813 | 05102 | 10628 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 23213 | 83130 | 96801 | 09705 | 69460 | 00605 | 05101 | 10614 | 30705 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

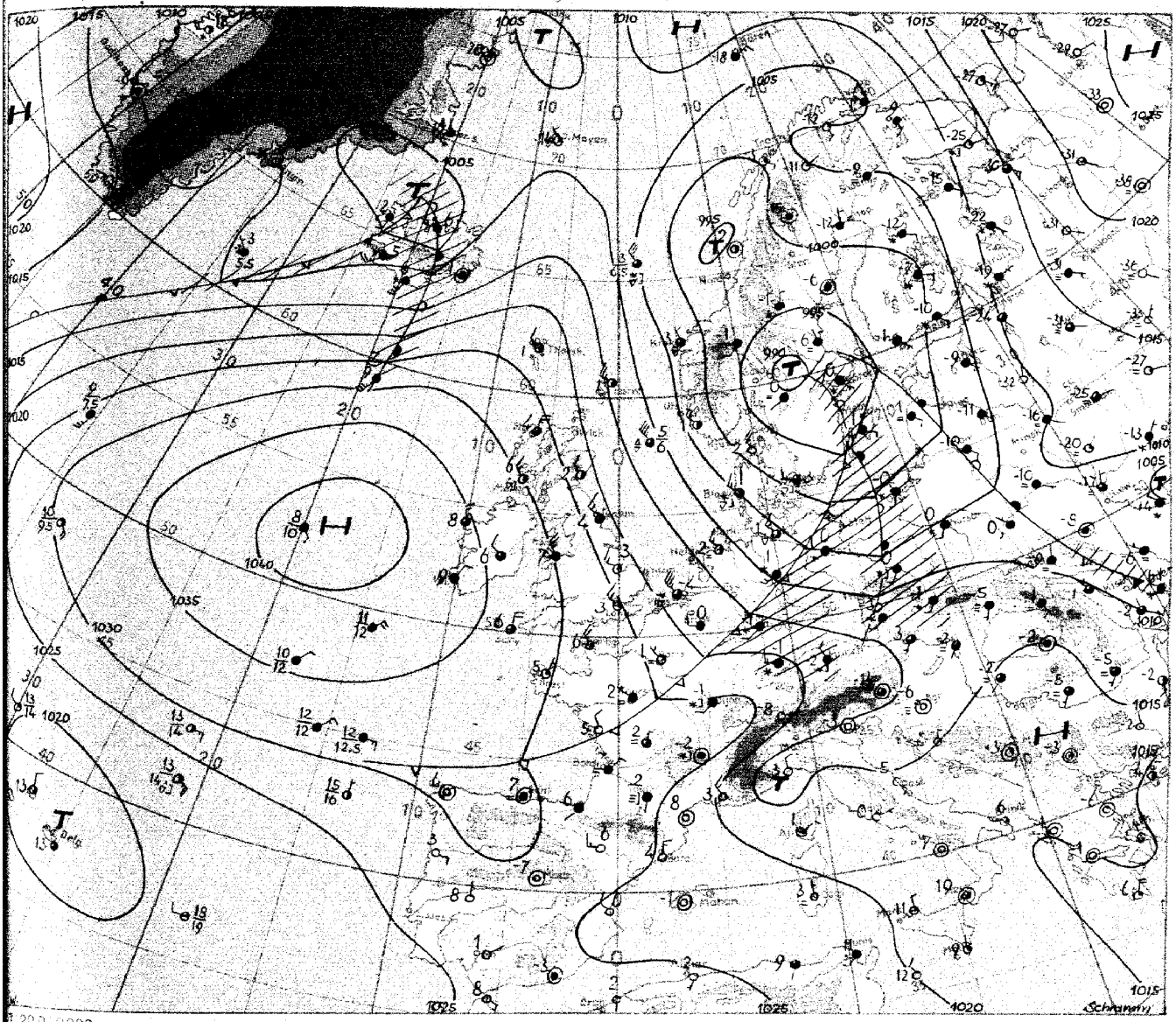
Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Bestellgelder immer an den Zustellpostamt zu zahlen.

Teil A: Karten

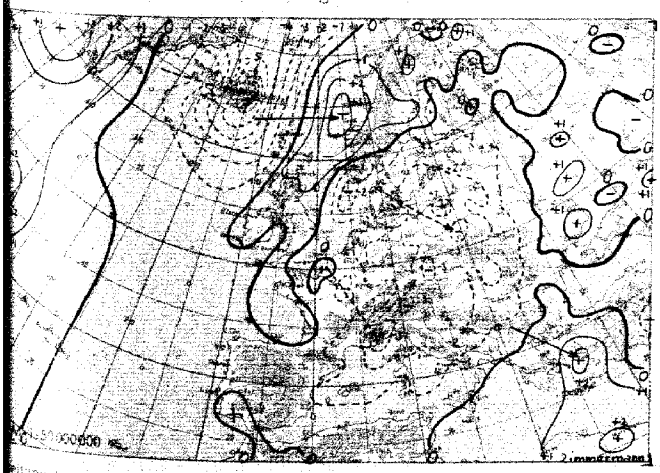
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8031

Jahrgang 21 / 68 Mittwoch, den 24. Januar 1968 Nummer 24

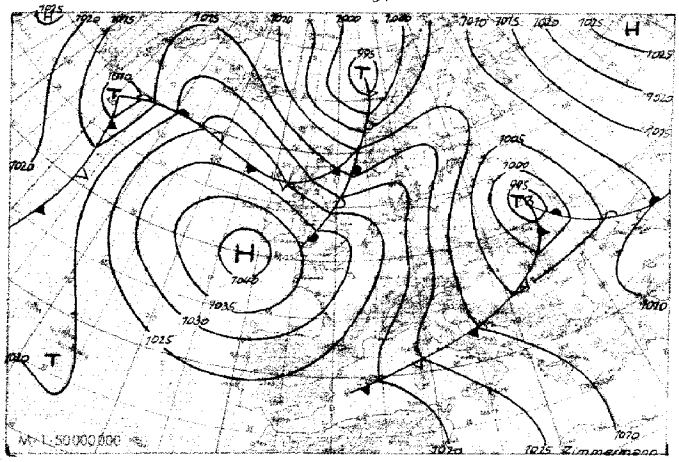
## Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



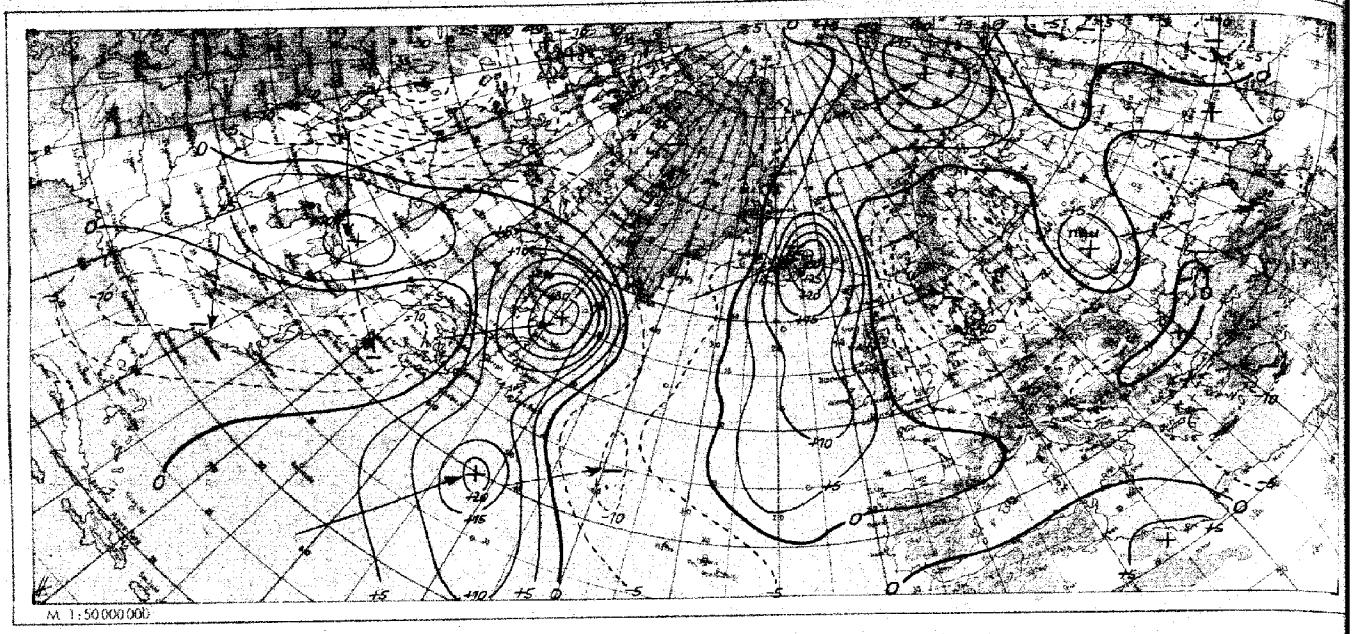
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 25.1.1968, 6 Uhr



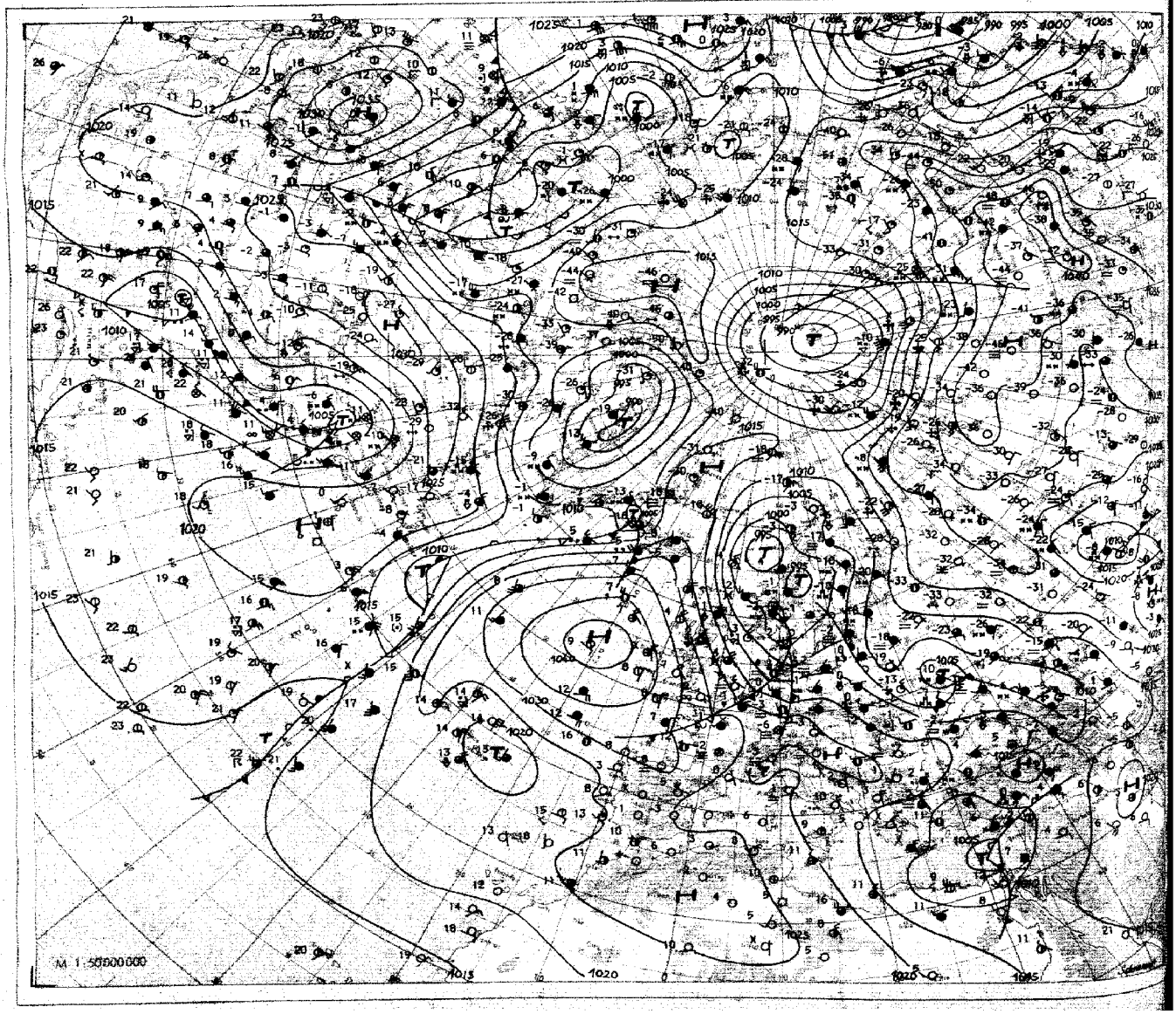
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

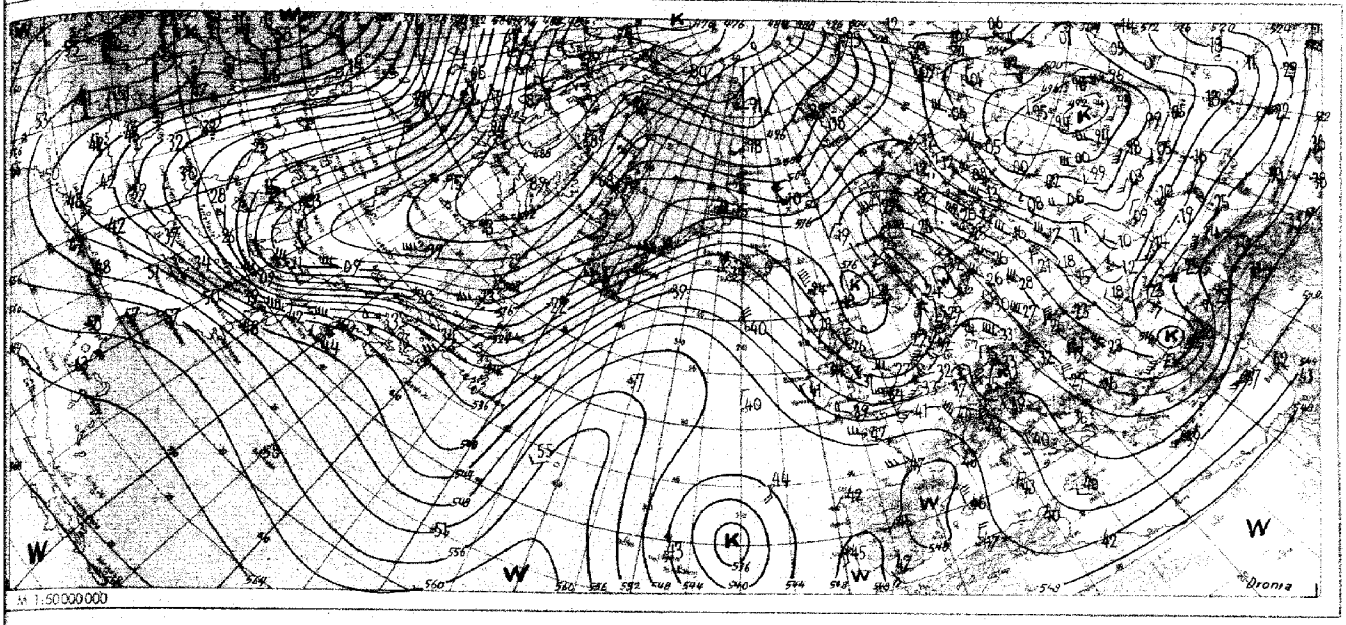



Wetterlage heute 0 Uhr

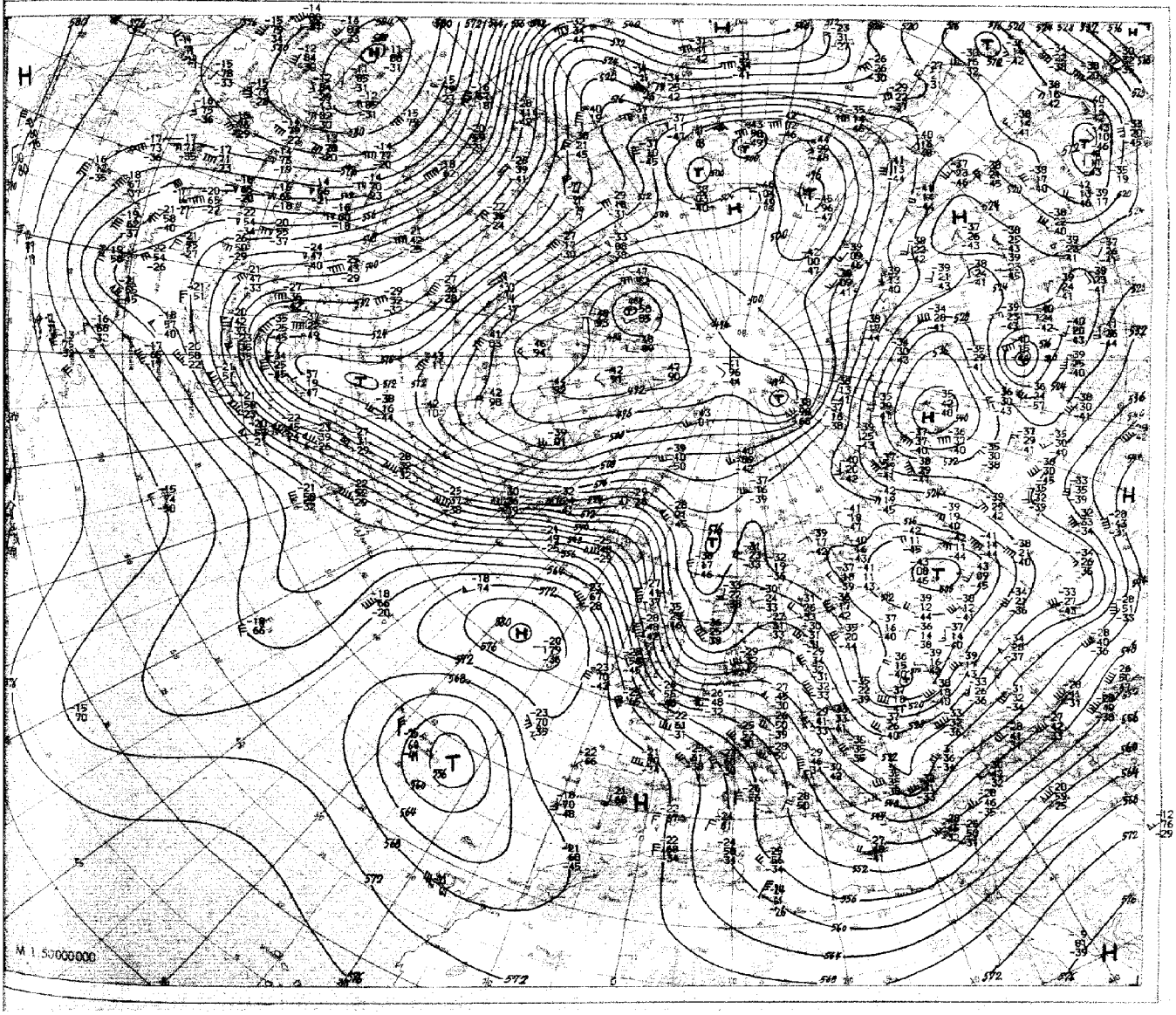


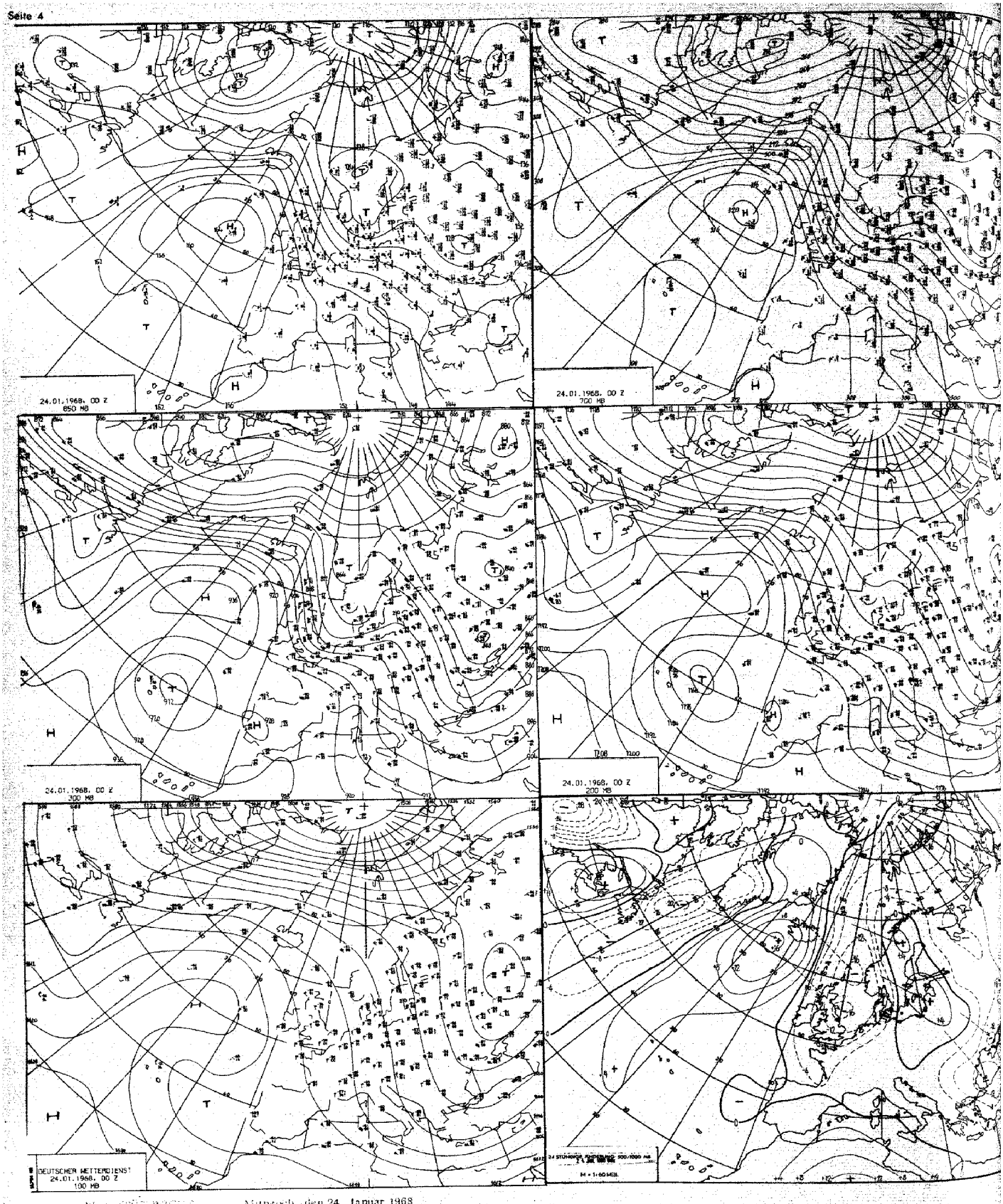
24 Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERBERICHT — Mittwoch, den 24. Januar 1968

Die Kaltluft über dem Seegebiet beim Wetterschiff J (52N/20W) verursachte noch am Dienstag um 5 mb und in Höhe der 500-mb-Fläche um 12 Dekameter die stärksten Druckfall- und Drucksteiggebiete auf kreisförmiger Bahn vom Westatlantik über Island nach Skandinavien. So kam das Frontensystem, das gestern morgen südwestlich von Kap Farewell lag, bis nach Island voran. Auf seiner Südseite wurde Warmluft nach Nordwesten geführt, die bei Island einen Anstieg der Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 8 Grad verursachte und hier zum Aufbau eines kräftigen Höhenhochkeiles führte. Gleichzeitig wanderte das Nordmeertief nach Schweden. Seine Warmfront brachte Deutschland örtlich starke Bewölkung und leichten Regen oder Sprühregen. Über dem flachen Deutschland lagerte bei nachlassendem Hochdruckeinfluß eine Nebel- und Hochnebeldecke. Die Mittelgebirgsgipfel, die über der Inversion lagen, verzeichneten Tempera turmaxima bis 6 Grad. In der Nacht zum Mittwoch drang die Kaltfront des südschwedischen Tiefs mit verbreiteten Schnee- und Regenfällen in Norddeutschland ein. Auf ihrer Rückseite ging die troposphärische Mitteltemperatur um 8 Grad zurück, so daß der scharfe Höhenrog vom Ostatlantik zur Nordsee vordringen konnte.

Zimmermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das über Südschweden angelangte Tief wandert in südöstlicher Richtung. Der nachfolgende Hochkeil bringt nur kurzfristige Wetterberuhigung, da das hochreichende ostatlantische Hoch das isländische Tief zunächst ostwärts später südostwärts steuert. Das Frontensystem des Tiefs greift bereits in der Nacht zum Freitag auf Deutschland über. Auf seiner Rückseite dringt erneut polare maritime Luft in Mitteleuropa ein. Sie gelangt später vorübergehend unter antizyklonalen Einfluß.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 24. Januar 1968 — Nr. 24


| Station | Höhe | ii | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | 7RR— |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 22819 | 80259 | 05602 | 29400 | 01719 | | 27-35 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82910 | 5925- | 06503 | 854=- | 01720 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72713 | 50106 | 88204 | 774-- | 03726 | 82813 | 60522 | 05902 | 855=- | 01723 | ---26 | | 7o1-- |
| Fehmarn | 4 | 043 | 83022 | 60027 | 07902 | 9---- | 01723 | 83024 | 60022 | 05203 | 9---- | 02727 | | | 7o1-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 22709 | 5810- | 05603 | 26300 | 02723 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82218 | 30685 | 11602 | 872-- | 01726 | 72619 | 75907 | 09303 | 6843- | 02723 | ---28 | ---31 | 7o2-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82516 | 25685 | 10301 | 872-- | 01729 | 62613 | 45107 | 07602 | 66200 | 02727 | | | 796-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 83014 | 6002- | 06903 | 755=- | 02722 | | ---28 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82515 | 30612 | 13503 | 772-- | 02720 | 72811 | 28105 | 11403 | 755=- | 02721 | ---32 | | 7o1-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82516 | 25682 | 13101 | 872-- | 00725 | 82613 | 45107 | 10502 | 872=- | 01725 | ---27 | | 795-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82710 | 20102 | 17851 | 863-- | 52725 | 82708 | 40222 | 14700 | 863=- | 51731 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82418 | 28045 | 17251 | 862-- | 52724 | 82516 | 32227 | 14451 | 852=- | 51728 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82614 | 30205 | 14850 | 862-- | 51727 | 82617 | 40227 | 11850 | 862=- | 51732 | ---27 | ---27 | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82710 | 56101 | 14800 | 853-- | 51837 | 82711 | 30715 | 11551 | 873=- | 51733 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82610 | 57102 | 12101 | 854-- | 51731 | 82610 | 40102 | 08701 | 864=- | 52733 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72614 | 56102 | 11802 | 754-- | 52732 | 82619 | 30102 | 08601 | 864=- | 52732 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82210 | 56102 | 20751 | 863-- | 52520 | 82609 | 25227 | 17600 | 872=- | 51731 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82409 | 50202 | 19752 | 862-- | 53721 | 82608 | 18227 | 16951 | 862=- | 51727 | | | 797-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92715 | 01457 | 41555 | 9---- | 55724 | 92712 | 01734 | 39956 | 9---- | 56717 | ---28 | | 797-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82105 | 30107 | 17551 | 864-- | 52823 | 82205 | 25712 | 15550 | 864=- | 52720 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82312 | 25102 | 20551 | 862-- | 52720 | 82510 | 20717 | 18550 | 862=- | 51718 | ---3o | | 7oo-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82609 | 56102 | 19851 | 864-- | 53715 | 92706 | 08737 | 17300 | 9---- | 51725 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82516 | 70022 | 42754 | 865-- | 56727 | 92613 | 00492 | 40056 | 9---- | 56729 | 21-27 | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82208 | 45102 | 22953 | 864-- | 54708 | 82509 | 20102 | 20953 | 864=- | 53719 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82713 | 20104 | 19854 | 862=- | 54721 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93014 | 00472 | 43155 | 9---- | 55724 | 93012 | 00454 | 41256 | 9---- | 56721 | ---25 | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82111 | 40102 | 19551 | 862-- | 52724 | 82411 | 30242 | 17251 | 874=- | 53721 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82705 | 40102 | 19952 | 862-- | 54728 | 82718 | 50102 | 17652 | 863=- | 54723 | | ---27 | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82005 | 56102 | 19 54 | 3557- | 54724 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 92610 | 04494 | 22253 | 9---- | 53713 | 82410 | 14504 | 21154 | 870=- | 54712 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 93102 | 02474 | 21754 | 9---- | 54720 | 83102 | 30104 | 19653 | 861=- | 54717 | | | 7oo-- |
| Öhringen | 226 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82309 | 57101 | 17353 | 864=- | 54731 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71604 | 40102 | 19753 | 753-- | 54731 | 82104 | 40102 | 16852 | 864=- | 54727 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82004 | 45102 | 21454 | 862-- | 55725 | 82003 | 55102 | 18054 | 862=- | 55732 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 83208 | 75031 | 42656 | 00906 | 59724 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 30103 | 18101 | 24152 | 00901 | 53713 | 82114 | 20101 | 22251 | 4732- | 52717 | | ---3o | 7oo-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02401 | 30104 | 21855 | 00900 | 54823 | 82809 | 26101 | 17853 | 856=- | 54734 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 90202 | 01474 | 22756 | 9---- | 56722 | 62401 | 25104 | 19155 | 30932 | 56732 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82003 | 30102 | 17953 | 862=- | 54830 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83401 | 20102 | 22554 | 864-- | 54726 | 83601 | 20102 | 19054 | 864=- | 54733 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82608 | 30102 | 23452 | 862-- | 54717 | 82207 | 30102 | 20652 | 862=- | 53725 | | | 7oo-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 00000 | 50100 | 24758 | 00900 | 59822 | 81202 | 50101 | 20755 | 8097- | 56727 | | | 7oo-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 42817 | 89030 | 97861 | 00902 | 69716 | 82724 | 89031 | 95261 | 70777 | 69724 | ---33 | 29-43 | 7oo-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 82722 | 89032 | 44553 | 00907 | 61725 | | 22-33 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – Zeitzeichen und sonstige Observatorien

# Mittwoch, den 24. Januar 1968

| Station | Höhe | III | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 03-06 $t_x t_n - \delta_t \delta_t$ | 06-09 $t_x t_n - \delta_t \delta_t$ | 18-06 RRR $T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | RR 24 mm | Sma |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 73419 | 40878 | 07502 | 724-- | 01709 | 43418 | 80028 | 07003 | 43400 | 00705 | 24-37 | 24-35 | 79502 | 02702 | 95000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 53019 | 80278 | 05001 | 59400 | 01607 | 62925 | 80258 | 03801 | 59403 | 00812 | 28-41 | 27-42 | 7o1o1 | 03200 | 03000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 43009 | 70268 | 05401 | 48400 | 50611 | 33110 | 65268 | 05101 | 39401 | 50803 | ---3o | | 7o1o1 | 02100 | 03000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 42913 | 65812 | 04701 | 42400 | 00612 | 32813 | 75010 | 04401 | 38531 | 50604 | ---25 | | 7o1oo | 02350 | 02000 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 22818 | 70017 | 04003 | 9---- | 01712 | 22822 | 70020 | 02901 | 00902 | 50711 | | | 7o15o | ---oo | o1--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 62812 | 6501- | 04402 | 68400 | 01612 | 42912 | 68030 | 03602 | 20932 | 50808 | | | 7o2oo | o19o1 | 03000 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 53022 | 70028 | 09503 | 55500 | 01610 | 43019 | 68169 | 09103 | 42500 | 00504 | 25-38 | 26-34 | 7o1o2 | o17o2 | o1ooo | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82919 | 75257 | 08003 | 784-- | 01713 | 72916 | 18878 | 06202 | 794-- | 00302 | 21-31 | 24-33 | 7o2o1 | o1oo1 | 03000 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 22919 | 70021 | 07203 | 15601 | 51618 | 52815 | 73261 | 07001 | 39462 | 50602 | ---3o | ---28 | 7o1o1 | o17o1 | o1ooo | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 63109 | 7003- | 05702 | 68430 | 01720 | 33107 | 58109 | 05701 | 39600 | 51400 | | | 7o25o | oo7oo | o2ooo | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72915 | 60038 | 05603 | 753-- | 02720 | 32812 | 60018 | 05801 | 38400 | 01002 | | | 7o2oo | oo9oo | o2ooo | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 63013 | 60258 | 05403 | 65500 | 02715 | 53012 | 65011 | 05602 | 59400 | 01302 | ---28 | ---28 | 7o15o | oo95o | o1ooo | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 42916 | 58106 | 10502 | 45500 | 01711 | | | | | | ---31 | | 7o1o2 | o17oo | o1ooo | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 22912 | 65028 | 10002 | 29400 | 51603 | | ---32 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82611 | 80027 | 10002 | 753-- | 02619 | 42910 | 80018 | 10201 | 38431 | 50101 | | | 7o15o | 5o7oo | o1ooo | 59 |
| Bremen | 3 | 224 | 72914 | 70027 | 08803 | 754-- | 01617 | 72813 | 70038 | 08802 | 734-- | 00000 | ---26 | | 79600 | oo2oo | 96ooo | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82310 | 15687 | 07601 | 872-- | 01730 | 72710 | 60267 | 07401 | 784-- | 00502 | | | 7o35o | 5o25o | 03ooo | 7 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82511 | 57107 | 06801 | 854-- | 00720 | 72710 | 62262 | 05901 | 784-- | 01608 | | | 7965o | ooo5o | 96ooo | 7 |
| Lingen | 21 | 305 | 72811 | 68037 | 11702 | 755-- | 01621 | 62911 | 70539 | 12002 | 58430 | 00103 | | | 7o25o | 5o351 | o2ooo | 59 |
| Münster | 64 | 313 | 83106 | 50107 | 13101 | 754-- | 00716 | 63107 | 62252 | 12702 | 684-- | 00603 | | | 79551 | 5o751 | 95ooo | 59 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82713 | 40107 | 11701 | 773-- | 01726 | 53011 | 70017 | 11702 | 46341 | 50400 | | | 7o151 | 5o952 | o1ooo | 7 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82514 | 30227 | 12101 | 862-- | 50623 | 72712 | 66022 | 11802 | 754-- | 00603 | | | 7o151 | ----- | o1--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82707 | 2077- | 11401 | 864-- | 50725 | 83006 | 40107 | 11302 | 754-- | 00601 | | | 7o251 | oo151 | o2ooo | 59 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82614 | 50717 | 09301 | 862-- | 51725 | 72810 | 60237 | 09201 | 763-- | 00601 | ---27 | | 7o151 | oo251 | o1ooo | 6 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82710 | 40107 | 09201 | 863-- | 50723 | 82912 | 45717 | 08601 | 873-- | 01705 | | | 7o151 | oo451 | o1oo5 | 9 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82711 | 56226 | 06300 | 852-- | 00724 | 82610 | 50619 | 05301 | 872-- | 00610 | | | 7o1oo | o145o | o1ooo | 7 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82712 | 30717 | 06100 | 862-- | 51725 | 82613 | 50777 | 05001 | 863-- | 50711 | | | 7o15o | o145o | o2--- | 9 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82709 | 18107 | 15901 | 861-- | 01717 | 72812 | 58109 | 15802 | 68432 | 01501 | | | 7o152 | oo152 | o1--- | 7 |
| Bocholt | 25 | 406 | 83009 | 6202- | 14503 | 755-- | 01720 | 62910 | 65255 | 14602 | 58440 | 01302 | | | 79451 | 5o251 | 94ooo | 5 |
| Essen | 154 | 410 | 92708 | 05437 | 15101 | 9---- | 51716 | 83007 | 13107 | 14801 | 873-- | 00603 | | | 7o252 | 5o752 | o2o2o | 6 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92910 | 01877 | 39154 | 9---- | 54713 | 93114 | 08789 | 38853 | 9---- | 53807 | | | 7o157 | oo457 | o1o36 | 7 |
| Kassel | 158 | 438 | 81805 | 25227 | 13551 | 864-- | 52720 | 82205 | 56227 | 12501 | 755-- | 51608 | | | 79351 | 5o851 | 93ooo | 9 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82507 | 30107 | 11750 | 754-- | 51722 | 83003 | 20719 | 10301 | 773-- | 50713 | | | 79251 | 5o151 | 92oo4 | 6 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82712 | 20717 | 11154 | 873-- | 54720 | 82711 | 15717 | 09352 | 853-- | 53613 | | | 7o154 | 5o756 | o1o38 | 9 |
| Aachen | 202 | 501 | 92610 | 03477 | 17201 | 9---- | 01712 | 72910 | 56264 | 16901 | 755-- | 00303 | ---27 | ---32 | 7o252 | 5o752 | o2o35 | 7 |
| Nürburg | 626 | 510 | 92307 | 03457 | 16952 | 9---- | 52714 | 82508 | 56265 | 16651 | 871-- | 52601 | | | 7o155 | oo554 | o1--- | 9 |
| Köln | 91 | 513 | 82910 | 30217 | 15301 | 862-- | 01720 | 72915 | 40275 | 15002 | 752-- | 01503 | | ---28 | 7o251 | o1252 | o2o67 | 9 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82007 | 57717 | 16100 | 854-- | 51717 | 72309 | 60517 | 15302 | 6547- | 50708 | | | 7o15o | oo4-- | o1o46 | 9 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92910 | 01567 | 15153 | 9---- | 53715 | 92909 | 00477 | 14151 | 9---- | 51606 | | | 7o154 | 52154 | o1o52 | 7 |
| Gießen | 186 | 532 | 82705 | 60227 | 14751 | 864-- | 53721 | 82510 | 40737 | 13700 | 864-- | 51708 | | | 79252 | 51652 | 92ooo | 5 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82904 | 65227 | 13951 | 7642- | 53810 | 82803 | 45717 | 12800 | 7742- | 53709 | | | 79351 | 51652 | 93ooo | 9 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92708 | 00734 | 38956 | 9---- | 56712 | 92611 | 00737 | 38556 | 9---- | 56705 | | | 7o157 | 51156 | o1o82 | 7 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82407 | 30712 | 19352 | 873-- | 53615 | 82309 | 30717 | 18751 | 873-- | 52804 | | | 79253 | 52853 | 92ooo | 9 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82714 | 30784 | 18153 | 862-- | 54715 | 82510 | 40707 | 17652 | 871-- | 53602 | | | 79354 | 53254 | 93o61 | 5 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93010 | 00714 | 40055 | 9---- | 55714 | 92707 | 00717 | 40454 | 9---- | 54003 | | | 79456 | oo455 | 94o81 | 7 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82108 | 50715 | 16151 | 873-- | 52611 | 82311 | 30717 | 15650 | 894-- | 51805 | | | 79752 | 51652 | 97ooo | 5 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82111 | 56717 | 16851 | 863-- | 53713 | 81912 | 56227 | 16651 | 754-- | 53802 | | | 79352 | 51853 | 93ooo | 9 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82717 | 59562 | 16252 | 863-- | 53713 | 82615 | 58717 | 15751 | 873-- | 54704 | ---28 | ---28 | 79754 | 52654 | 97ooo | 4 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82503 | 50682 | 15151 | 755-- | 53711 | 82407 | 45787 | 14451 | 863-- | 53707 | | | 79752 | 52352 | 97ooo | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 82706 | 50565 | 13952 | 864-- | 54723 | 83009 | 18717 | 13652 | 863-- | 53603 | | | 79153 | 53553 | 91ooo | 4 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82706 | 60205 | 15051 | 864-- | 53716 | 82708 | 40717 | 14451 | 863-- | 53707 | | | 79752 | 52153 | 97ooo | 4 |
| Hof | 567 | 685 | 82714 | 30702 | 13654 | 862-- | 55719 | 82714 | 35717 | 12753 | 773-- | 54607 | | ---27 | 79755 | 54754 | 97ooo | 9 |
| Weiden | 438 | 688 | 82611 | 50777 | 14253 | 863-- | 54620 | 82509 | 30715 | 13753 | 853-- | 54804 | | | 79754 | 54o55 | 97ooo | 5 |
| Berus | 363 | 704 | 82509 | 56707 | 19653 | 871-- | 53713 | 82709 | 12227 | 19152 | 861-- | 52703 | | | 79254 | 53o54 | 92ooo | 9 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82510 | 2568- | 19754 | 872-- | 54713 | 82505 | 12717 | 19353 | 871-- | 53602 | | | 79554 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82408 | 14715 | 19553 | 870-- | 53715 | 92306 | 08717 | 19252 | 9---- | 52801 | | | 79754 | 52654 | 97ooo | 9 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82717 | 57712 | 17352 | 874-- | 53717 | 72916 | 45857 | 17251 | 63402 | 53801 | ---26 | ---26 | 79752 | 51552 | 97ooo | 7 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92718 | 01717 | 46255 | 9---- | 55721 | 92718 | 02717 | 15954 | 9---- | 54500 | ---3o | ---32 | 7o155 | 53855 | o1oo6 | 8 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82418 | 56205 | 18851 | 863-- | 53711 | **82214** | **56227** | **18551** | **6722/** | **52703** | ---28 | | 79753 | 51152 | 97ooo | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 82210 | 40712 | 18351 | 874-- | 53713 | **82508** | **56107** | **17700** | **6742/** | **53705** | | | 79752 | 51o52 | 97ooo | 9 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82510 | 58714 | 18952 | 864-- | 54707 | 92309 | 10717 | 18452 | 9---- | 53504 | | | 79755 | 53456 | 97--- | 7 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82614 | 35565 | 17652 | 874-- | 53611 | 82614 | 40717 | 17052 | 873-- | 54805 | | | 79753 | 52o54 | 97o14 | 4 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82710 | 40786 | 16652 | 864-- | 54609 | 82710 | 20737 | 16153 | 863-- | 54705 | | | 79754 | 53255 | 97ooo | 4 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82913 | 59021 | 16553 | 864-- | 54708 | 82714 | 11737 | 16553 | 862-- | 54500 | ---3o | ---28 | 7oo55 | 54o56 | oooo0 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82914 | 40242 | 15752 | 862-- | 52511 | 82813 | 12735 | 15352 | 872-- | 53604 | | | 79754 | 51853 | 97oo5 | 4 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83008 | 40782 | 15753 | 863-- | 54720 | 82809 | 50705 | 15252 | 853-- | 54704 | | | 79754 | 52954 | 97ooo | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82913 | 20781 | 39858 | 861-- | 58732 | 93214 | 02787 | 39258 | 9---- | 58607 | | | 79758 | 55358 | 97o73 | 9 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82214 | 60701 | 22152 | 4742- | 52501 | 82112 | 11737 | 21952 | 8022- | 52803 | ---29 | ---26 | 79752 | 51652 | 97ooo | 5 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82712 | 28562 | 43155 | 863-- | 56705 | 82707 | 09755 | 43355 | 872-- | 55004 | | | 79156 | 51o57 | 91o80 | 7 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92706 | 0171- | 43656 | 9---- | 57508 | 92410 | 05737 | 43856 | 9---- | 57102 | | | 79757 | oo558 | 97o86 | 9 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82409 | 30564 | 19752 | 854-- | 53702 | 82406 | 40715 | 18852 | 874-- | 53705 | ---24 | | 79754 | 53455 | 97o32 | 7 |
| Stötten | 734 | 836 | 92917 | 00564 | 17255 | 9---- | 55712 | 92815 | 02736 | 17755 | 9---- | 55305 | | | 79756 | 51255 | 97o62 | 9 |
| Ulm | 522 | 838 | 82607 | 56772 | 18153 | 864-- | 54603 | 82707 | 14732 | 18052 | 871-- | 54701 | | | 79755 | 54256 | 97ooo | 9 |
| Augsburg | 477 | 852 | 83012 | 56101 | 17452 | 856-- | 54502 | 82914 | 40718 | 17052 | 873-- | 54803 | | | 7oo56 | 54757 | 97oo5 | 9 |
| München-Riem | 528 | 866 | 83012 | 60224 | 16352 | 8097- | 54619 | 82915 | 16717 | 16952 | 7742- | 54205 | | 22-28 | 79756 | 53355 | 97oo8 | 4 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72802 | 56102 | 15653 | 6657- | 55522 | 82911 | 50777 | 15452 | 773-- | 53001 | | | 7oo54 | 52754 | oooo0 | 9 |
| Passau | 409 | 893 | 80901 | 20102 | 16154 | 863-- | 54728 | 82805 | 20562 | 15553 | 863-- | 54603 | | | 7oo54 | 53355 | 97ooo | 9 |
| Feldberg/Schw. □ | 1485 | 908 | 92832 | 00714 | 44159 | 9---- | 59711 | 92325 | 00737 | 44560 | 9---- | 60305 | 35-47 | 35-43 | 79759 | oo46o | 97o81 | 7 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82707 | 50782 | 20351 | 774-- | 54502 | 82714 | 62027 | 20051 | 3557- | 54501 | ---32 | ---27 | 79753 | 52253 | 97ooo | 9 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82715 | 58782 | 20151 | 8092- | 54503 | 82717 | 62268 | 20051 | 784-- | 54701 | ---26 | 2o-29 | 79752 | 52452 | 97ooo | 7 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82412 | 60781 | 19652 | 5757- | 55500 | 82306 | 20717 | 19753 | 873-- | 55502 | ---3o | | 7976o | 57261 | 97o57 | 7 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 72210 | 62022 | 45301 | 757-- | 54505 | 82408 | 12737 | 44153 | 874-- | 55705 | ---32 | | 7oo6o | 57465 | oooo4 | 9 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 82716 | 89022 | 91963 | 70777 | 66730 | 93025 | 00712 | 89465 | 9---- | 65723 | 29-46 | 3o-57 | 7oo63 | 6o2-- | oooo8 | 9 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72826 | 84181 | 43150 | 3567- | 56518 | 82821 | 57737 | 42655 | 5722- | 56206 | 32-51 | 27-48 | 7oo52 | 51458 | oooo6 | 9 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 71801 | 84021 | 15955 | 7097- | 56728 | 80405 | 20732 | 14451 | 7552- | 52501 | | | 7oo6o | 57662 | oooo8 | 7 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 82724 | 89022 | 42255 | 8097- | 61728 | 92720 | 01717 | 41359 | 9---- | 59716 | 3o-42 | 3o-53 | 7oo55 | 53356 | oooo6 | 8 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 72001 | 62012 | 16956 | 3573- | 57730 | 80707 | 50712 | 15852 | 5562- | 55400 | | | 7oo58 | 5376o | oooo6 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ex: Observatorium

Mittwoch, den 24. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 06–12 $f_x f_n - f_g f_b$ | 12–15 $f_x f_n - f_g f_b$ | 06–12 RR–– | Wolkenzugmeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 63324 | 80018 | 06904 | 624–– | 01701 | 73431 | 70258 | 04204 | 73400 | 02627 | 24–36 | 31–44 | 701–– | | | |
| List | 27 | 020 | 73033 | 65878 | 01103 | 794–3 | 01727 | 73123 | 52038 | 01603 | 794–– | 01305 | 36–47 | 37–48 | 702–– | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82812 | 65268 | 02902 | 774–– | 00822 | 23114 | 75019 | 01502 | 29400 | 00514 | ---28 | ---45 | 796–– | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82616 | 30698 | 01802 | 774–– | 01725 | 43013 | 75017 | 00702 | 41400 | 01511 | ---28 | ---28 | 792–– | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82726 | 70681 | 01202 | 875–– | 01717 | 23318 | 70017 | 99902 | 21500 | 00713 | | | 797–– | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 22916 | 75237 | 00202 | 22400 | 00618 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 43026 | 65028 | 08903 | 32502 | 00802 | 73034 | 62258 | 07803 | 785–– | 00611 | 29–40 | 34–51 | 797–– | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72722 | 70268 | 07402 | 794–– | 01808 | 72727 | 68259 | 05604 | 794–– | 01618 | 24–36 | 27–41 | 702–– | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72713 | 70268 | 06302 | 6946– | 00807 | 72821 | 60402 | 03604 | 785–– | 50727 | ---29 | ---35 | 794–– | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 73113 | 65036 | 04702 | 784–– | 50811 | 83113 | 58338 | 02102 | 774–– | 00725 | ---30 | ---33 | 791–– | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72616 | 65251 | 05202 | 784–– | 01806 | 82023 | 58838 | 02003 | 773–– | 02732 | | 23–34 | 791–– | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 63118 | 68031 | 03703 | 62402 | 50819 | 83510 | 20717 | 00701 | 773–– | 00930 | ---31 | 22–35 | 700–– | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 52915 | 68018 | 09903 | 39431 | 00801 | 53220 | 65258 | 09104 | 48431 | 00608 | ---39 | ---35 | 793–– | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82612 | 30848 | 10003 | 753–– | 01801 | 72814 | 75029 | 09002 | 784–2 | 01610 | | | 791–– | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 73015 | 70261 | 08702 | 784–– | 00601 | 62918 | 75258 | 07004 | 48463 | 00617 | ---28 | ---25 | 794–– | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72716 | 60806 | 07302 | 784–1 | 01701 | 82715 | 58858 | 05901 | 6842– | 00715 | | | 701–– | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 72512 | 72028 | 05403 | 784–– | 00805 | 62518 | 65948 | 03802 | 884–– | 01716 | | ---28 | 797–– | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 73012 | 75038 | 12003 | 6246–. | 50000 | 83212 | 75268 | 11602 | 68400 | 01305 | | ---30 | 792–– | | | |
| Münster | 64 | 313 | 43313 | 75018 | 13003 | 32440 | 51303 | 83312 | 80268 | 12302 | 58562 | 00707 | | | 796–– | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 53112 | 75018 | 11802 | 48460 | 51101 | 73110 | 70953 | 11101 | 784–– | 50707 | ---24 | ---27 | 701–– | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72716 | 74252 | 11903 | 6243– | 51001 | 72813 | 80265 | 11101 | 52462 | 50608 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72909 | 65022 | 11502 | 684–– | 51203 | 72909 | 70022 | 10402 | 685–– | 00511 | | | 797–– | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62818 | 65028 | 09803 | 68431 | 01801 | 72815 | 70838 | 07702 | 6843– | 00714 | | ---28 | 701–– | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72914 | 68268 | 08402 | 784–– | 01802 | 72813 | 62012 | 07302 | 684–1 | 01711 | | | 795–– | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72709 | 63278 | 04902 | 784–– | 00603 | 72610 | 70029 | 04002 | 785–– | 51809 | | | 797–– | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82712 | 57507 | 04902 | 853–– | 50801 | 72615 | 62038 | 04002 | 785–– | 52709 | | | 791–– | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72812 | 56800 | 16202 | 723–– | 01004 | 72911 | 60033 | 15202 | 68442 | 01609 | 19–25 | | 701–– | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 53011 | 75028 | 14704 | 42542 | 51201 | 73013 | 80268 | 14503 | 68542 | 00502 | | | 791–– | | | |
| Essen | 154 | 410 | 73010 | 56267 | 15101 | 5846– | 51003 | 73113 | 57852 | 14302 | 724–– | 51507 | ---26 | ---28 | 702–– | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83114 | 30858 | 38754 | 781–– | 54001 | 83012 | 10719 | 37954 | 761–– | 54608 | | | 705–– | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 73206 | 68267 | 12103 | 785–– | 52703 | 63109 | 68269 | 11702 | 58541 | 52705 | | | 791–– | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 73007 | 30688 | 10002 | 784–– | 51001 | 72907 | 60858 | 09202 | 784–– | 32608 | | | 796–– | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72911 | 50717 | 08852 | 754–– | 53603 | 73308 | 59958 | 08452 | 754–– | 54705 | | ---28 | 703–– | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72910 | 60028 | 17901 | 673–– | 00109 | 73010 | 30268 | 17300 | 753–– | 50607 | ---32 | ---27 | 701–– | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82509 | 30858 | 16651 | 871–– | 52400 | 82917 | 15468 | 16553 | 871–– | 53805 | | | 701–– | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73013 | 50108 | 15303 | 784–– | 01105 | 73014 | 50268 | 14701 | 782–– | 00508 | ---28 | | 702–– | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83108 | 65037 | 15303 | 784–– | 00002 | 73408 | 56707 | 15001 | 6253– | 00504 | | ---22 | 701–– | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73113 | 30857 | 14352 | 781–– | 52400 | 83009 | 20778 | 13852 | 881–– | 52607 | | | 703–– | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 52507 | 56857 | 12802 | 45501 | 50708 | 52910 | 70018 | 12201 | 45530 | 52506 | | ---32 | 796–– | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73104 | 63268 | 12201 | 6843– | 00606 | 63208 | 65158 | 11501 | 48542 | 51706 | | | 701–– | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92709 | 00497 | 38455 | 9–––– | 55804 | 93007 | 00719 | 37354 | 9–––– | 54514 | | | 701–– | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 52406 | 56108 | 17901 | 22361 | 52805 | 72909 | 65852 | 17201 | 733–– | 51507 | | | 702–– | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72910 | 57267 | 17851 | 752–– | 52504 | 73216 | 64023 | 16051 | 723–– | 52709 | | | 701–– | | | |
| K. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93011 | 00857 | 40253 | 9–––– | 53807 | 93010 | 00458 | 39854 | 9–––– | 54710 | | | 702–– | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72408 | 30267 | 15200 | 782–– | 50804 | 63010 | 59268 | 14201 | 63200 | 50510 | | | 795–– | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72414 | 58227 | 15751 | 754–– | 52708 | 83310 | 08868 | 14302 | 870–– | 01511 | | ---25 | 701–– | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72413 | 60027 | 14200 | 5557– | 53713 | 62715 | 62027 | 13501 | 65500 | 53705 | ---28 | | 794–– | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82408 | 25717 | 13750 | 864–– | 52705 | 82508 | 35717 | 11901 | 864–– | 51617 | | | 701–– | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82508 | 50767 | 12851 | 864–– | 53715 | 82709 | 20737 | 10850 | 864–– | 53709 | | | 701–– | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81710 | 40227 | 13451 | 863–– | 53708 | 62908 | 56227 | 12000 | 633–– | 52713 | | | 796–– | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82715 | 57717 | 11852 | 773–– | 54807 | 72714 | 40717 | 10652 | 754–– | 54609 | ---31 | ---31 | 791–– | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82509 | 50718 | 13452 | 754–– | 54701 | 82508 | 56717 | 12252 | 754–– | 53611 | | | 791–– | | | |
| Beros | 363 | 704 | 82608 | 16737 | 18350 | 871–– | 50705 | 72908 | 56227 | 17450 | 784–– | 50508 | | | 796–– | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 72907 | 50287 | 17851 | 771–– | 51710 | | | | | | | | 701–– | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82508 | 11717 | 18150 | 871–– | 51707 | 82608 | 30717 | 16700 | 771–– | 51613 | | | 701–– | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72506 | 64038 | 17801 | 5847– | 53501 | 73010 | 57577 | 15703 | 5857– | 51612 | ---26 | | 795–– | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92713 | 01717 | 15853 | 9–––– | 53003 | 72913 | 62877 | 14751 | 7824– | 51508 | ---32 | | 793–– | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82009 | 60027 | 17800 | 854–– | 51707 | 82012 | 56107 | 16201 | 854–– | 00615 | | | 701–– | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72511 | 60027 | 16702 | 755–– | 51709 | 52711 | 60032 | 15104 | 58500 | 51615 | | | 701–– | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82410 | 60227 | 17651 | 854–– | 52505 | 52511 | 57227 | 15650 | 35402 | 52715 | | | 701–– | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82717 | 25705 | 16051 | 864–– | 53708 | 82710 | 40707 | 14850 | 874–– | 52711 | | | 792–– | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82709 | 50107 | 15352 | 864–– | 54705 | 82710 | 50227 | 13751 | 854–– | 53713 | | | 702–– | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72918 | 65267 | 15752 | 755–– | 54805 | 82714 | 30718 | 14251 | 855–– | 53812 | ---30 | ---25 | 701–– | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72610 | 60027 | 14351 | 754–– | 53707 | 82813 | 56222 | 12600 | 852–– | 52516 | | | 701–– | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82808 | 65027 | 14451 | 853–– | 54705 | 82707 | 20737 | 13351 | 864–– | 53711 | | | 792–– | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92710 | 01717 | 39458 | 9–––– | 58302 | 92913 | 01717 | 38758 | 9–––– | 58807 | | | 702–– | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82211 | 15737 | 20951 | 8022– | 52708 | 82208 | 11757 | 19100 | 1712– | 51713 | ---26 | | 703–– | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72707 | 35735 | 43054 | 6737– | 55807 | 72908 | 25717 | 42453 | 772–– | 54609 | | | 703–– | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 83005 | 62027 | 43855 | 851–– | 56803 | 92404 | 03717 | 42755 | 9–––– | 56715 | | | 795–– | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82507 | 75227 | 18051 | 6547– | 53807 | 82404 | 58858 | 16650 | 755–– | 52713 | | | 703–– | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 92814 | 08716 | 17254 | 9–––– | 55804 | 92913 | 03717 | 15854 | 9–––– | 54711 | | | 704–– | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82608 | 65707 | 17252 | 7732– | 54805 | 72510 | 65268 | 15451 | 764–– | 54715 | | | 792–– | | | |
| Augsburg | 472 | 852 | 82813 | 15738 | 16652 | 872–– | 53704 | 72809 | 65017 | 15551 | 4357– | 54610 | | | 702–– | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 92718 | 12732 | 16652 | 9–––– | 53803 | 82715 | 56707 | 15652 | 855–– | 54708 | 22–28 | | 701–– | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82808 | 22737 | 15151 | 774–– | 53803 | 82710 | 53227 | 13651 | 754–– | 53813 | | | 701–– | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82509 | 25735 | 15452 | 864–– | 53400 | 82710 | 58217 | 14452 | 854–– | 53809 | | | 701–– | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92718 | 00717 | 44159 | 9–––– | 59805 | 93224 | 00717 | 43258 | 9–––– | 58609 | 35–43 | 27–41 | 702–– | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82909 | 62787 | 18851 | 2842– | 54810 | 72707 | 60787 | 17600 | 6847– | 53709 | ---27 | | 701–– | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82513 | 20718 | 19251 | 853–– | 54708 | 82717 | 96227 | 17650 | 8642– | 52713 | 20–29 | | 703–– | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82410 | 10737 | 19753 | 873–– | 55602 | 82306 | 15737 | 17853 | 773–– | 54615 | | | 702–– | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80405 | 10737 | 44253 | 872–– | 56202 | 80502 | 10737 | 42953 | 872–– | 55615 | | | 702–– | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93426 | 00457 | 88168 | 9–––– | 69713 | 93624 | 00858 | 87069 | 9–––– | 69611 | 32–58 | 26–41 | 702–– | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82519 | 10737 | 43155 | 871–– | 57106 | | | | | | 27–48 | | 701–– | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82505 | 56707 | 15000 | 5542– | 55008 | 83003 | 30717 | 15452 | 7532– | 54604 | | | 701–– | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92716 | 01717 | 41561 | 9–––– | 61500 | 92920 | 01717 | 40661 | 9–––– | 61710 | 30–53 | 20–28 | 703–– | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80902 | 22712 | 16051 | 754–– | 53003 | 82303 | 22717 | 14951 | 8052– | 53709 | | | 701–– | | | |

+) Synoptische Meldungen

Mittwoch, den 24. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $f_s f_s - f_g f_g$ | 18–21 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–18 $\overline{RR}\ T_s T_s$ | Mittel vgstg | Summen $T_g T_g T_g$ | $S_s S_s S_s$ | $R_s R_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 73518 | 70258 | 05104 | 72400 | 02308 | 03622 | 70225 | 07104 | 00900 | 02221 | 31_44 | 24-41 | 7o3o4 | | | | |
| List | 27 | 020 | 23223 | 78018 | 03402 | 25500 | 01217 | 43224 | 70211 | 05302 | 45600 | 01220 | 37-48 | 24-31 | 7o2o3 | | | | |
| Husum | 3 | 029 | 53210 | 65018 | 02902 | 38403 | 50214 | 73110 | 68022 | 04802 | 756=- | 50219 | ---45 | | 7o3o4 | | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 83213 | 70037 | 02462 | 856-- | 01216 | 83115 | 70022 | 03702 | 856=- | 01213 | ---28 | | 7o2o3 | | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 83012 | 70037 | 01902 | 9---- | 00320 | 73325 | 70007 | 03202 | 9---- | 01213 | | | 79703 | | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 83008 | 65807 | 02802 | 854-- | 00318 | 83116 | 65587 | 03402 | 865=- | 51214 | | | 7o1o3 | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 73138 | 60258 | 07704 | 784-- | 01501 | 83234 | 62258 | 09003 | 796=- | 01113 | 39-53 | 42-60 | 7o1o4 | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 63025 | 70268 | 05203 | 68500 | 01604 | 73220 | 68018 | 06803 | 5553- | 01316 | 29-47 | 27-33 | 7o3o4 | | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 73019 | 70252 | 04503 | 756-- | 01309 | 73119 | 70032 | 06202 | 757=- | 00217 | 27-41 | 23-30 | 7o1o4 | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 53108 | 65038 | 03801 | 25530 | 50308 | 73311 | 70032 | 03902 | 755=- | 00209 | ---33 | | 7o1o3 | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72912 | 62018 | 02901 | 1543- | 01209 | 73010 | 60252 | 04002 | 756=- | 01211 | 23-34 | | 7o4o3 | | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 13208 | 75017 | 01802 | 16400 | 00311 | 83206 | 60587 | 02901 | 774=- | 00111 | 22-35 | | 7o3o3 | | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 73122 | 65258 | 08704 | 684-- | 00604 | 83318 | 65513 | 10103 | 774=- | 01314 | ---43 | ---50 | 79604 | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 7o1o3 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82915 | 70838 | 08203 | 753-- | 01508 | | | | | | | | 7o1o4 | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 73018 | 62838 | 06602 | 723-- | 00504 | 73215 | 70265 | 07203 | 754=- | 01206 | 22-33 | | 7--o2 | | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82910 | 6551- | 05102 | 5552- | 01203 | | | 7--o3 | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82705 | 5073- | 03401 | 854=- | 00210 | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 72911 | 70268 | 11403 | 784-- | 00601 | 72915 | 75028 | 11503 | 784=- | 51202 | ---38 | ---32 | 7o3o4 | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83311 | 65628 | 12302 | 5552- | 50400 | 83314 | 65808 | 12403 | 755=- | 51301 | | ---27 | 7o1o3 | | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82913 | 75268 | 10601 | 784-- | 00705 | 73116 | 75027 | 10603 | 754=- | 00500 | ---27 | ---36 | 7o2o3 | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82715 | 58838 | 11801 | 872-- | 00701 | 82826 | 70803 | 10701 | 724=- | 50703 | | | 7o1o3 | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72909 | 60028 | 09802 | 684-- | 50807 | 83308 | 30697 | 09801 | 773=- | 00400 | | | 79503 | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82720 | 58838 | 06801 | 853=- | 50709 | 82917 | 58838 | 07101 | 872=- | 00203 | ---32 | 21-29 | 7o2o3 | | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82813 | 30868 | 06002 | 854-- | 50613 | 82913 | 40203 | 05901 | 854=- | 00501 | | | 79503 | | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82512 | 71228 | 02501 | 854-- | 51615 | 82809 | 70859 | 02401 | 883=- | 50501 | | | 79302 | | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82413 | 58268 | 02501 | 854-- | 51714 | 82814 | 57858 | 02101 | 853=- | 51304 | | | 79603 | | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72808 | 58238 | 15901 | 5553- | 50207 | 82811 | 70032 | 16502 | 855=- | 51205 | | | 7o3o4 | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72910 | 65028 | 14802 | 785-- | 50202 | 83114 | 70022 | 15403 | 755=- | 51206 | | | 79304 | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83009 | 60028 | 15801 | 784-- | 51204 | 82911 | 58852 | 15401 | 884=- | 51104 | ---28 | | 7o3o2 | | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93214 | 06718 | 38354 | 9---- | 54304 | 93219 | 01718 | 38453 | 9---- | 53500 | ---28 | ---34 | 71053 | | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 73210 | 66858 | 11301 | 785-- | 52704 | 72913 | 65268 | 10301 | 784=- | 00810 | ---25 | ---33 | 79303 | | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82707 | 30718 | 09401 | 854-- | 51400 | 82708 | 20717 | 08201 | 873=- | 50712 | | | 79603 | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72712 | 60718 | 07552 | 754-- | 54708 | 82911 | 57717 | 06352 | 853=- | 53711 | ---31 | ---26 | 7o451 | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82707 | 57108 | 18300 | 654-- | 50309 | 82707 | 65022 | 19500 | 854=- | 51212 | ---29 | | 7o2o2 | | | | |
| Nürburg | 676 | 510 | 82717 | 30858 | 16853 | 871-- | 54303 | 82713 | 56268 | 17453 | 871=- | 54107 | | | 7o251 | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83011 | 25858 | 15602 | 783-- | 51303 | 82912 | 62788 | 15801 | 855=- | 51108 | | | 7o4o3 | | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73213 | 56187 | 15202 | 754-- | 51302 | | | | | | ---22 | | 7o4o4 | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83112 | 20858 | 13852 | 881-- | 52400 | 83112 | 10718 | 14352 | 871=- | 52106 | | | 7o451 | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 32706 | 58018 | 12500 | 35500 | 51102 | 82910 | 56851 | 12801 | 865=- | 51103 | ---32 | | 7o2o2 | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73003 | 56858 | 11501 | 724-- | 51400 | 83104 | 15868 | 11000 | 784=- | 51705 | | | 7o2o2 | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93006 | 00499 | 37855 | 9---- | 55207 | 92808 | 00714 | 37655 | 9---- | 55803 | | | 7o254 | | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72910 | 68038 | 17801 | 48462 | 52205 | 72507 | 65702 | 18800 | 755=- | 51209 | ---22 | | 7o3o2 | | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83217 | 50718 | 16652 | 862-- | 52304 | 83218 | 57107 | 17552 | 863=- | 53108 | | | 7o251 | | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93314 | 00458 | 39154 | 9---- | 54301 | 92914 | 00707 | 39254 | 9---- | 54201 | | | 7o353 | | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 63114 | 59268 | 14201 | 65500 | 52500 | 53010 | 62268 | 14702 | 55500 | 52205 | | | 79502 | | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72509 | 65038 | 15801 | 755-- | 51306 | 72612 | 70022 | 15301 | 755=- | 52302 | ---25 | | 7o2o2 | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72714 | 68027 | 13600 | 755-- | 53500 | 72517 | 80027 | 13900 | 755=- | 53203 | ---25 | | 794o1 | | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82709 | 58227 | 12800 | 755-- | 52306 | 82507 | 58027 | 12700 | 754=- | 53801 | | | 7o2o1 | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 52505 | 65027 | 11251 | 55500 | 53301 | 82706 | 65782 | 11051 | 855=- | 53801 | | | 7o15o | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82906 | 65027 | 12900 | 755-- | 52500 | 82712 | 65022 | 12300 | 755=- | 52103 | | | 79600 | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 62710 | 62787 | 11153 | 65400 | 54301 | 72712 | 60787 | 10453 | 754=- | 54805 | ---31 | | 7o152 | | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82509 | 58227 | 11852 | 754-- | 53604 | 82508 | 56712 | 11752 | 864=- | 53701 | | | 79552 | | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82707 | 68038 | 18251 | 855-- | 51305 | 22909 | 68011 | 18951 | 25400 | 52207 | | | 7o1oo | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--5o | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 52711 | 56267 | 17350 | 58400 | 51305 | 52709 | 60022 | 18151 | 55500 | 52307 | | | 7o2o1 | | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 42503 | 65018 | 15802 | 28540 | 52201 | 12503 | 65020 | 16601 | 15600 | 54107 | | | 79504 | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 42915 | 80018 | 14652 | 28340 | 53503 | 12714 | 81010 | 15953 | 15640 | 54111 | | | 79551 | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72208 | 57108 | 16601 | 784-- | 00304 | 72508 | 62022 | 17601 | 755=- | 51208 | | | 7o1o1 | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 73009 | 62018 | 16902 | 4557- | 50308 | 82910 | 62322 | 16502 | 855=- | 52205 | | | 7o1o4 | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72307 | 58027 | 16151 | 755-- | 52400 | 72812 | 60227 | 16951 | 755=- | 53208 | | | 7o1o1 | | | | |
| Öhringen | 278 | 742 | 82906 | 05737 | 15150 | 9---- | 51303 | 82708 | 35707 | 15450 | 874=- | 52103 | | | 7o1oo | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82706 | 56107 | 13851 | 854-- | 53301 | | | | | | | | 7o25o | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 73215 | 62788 | 14451 | 755-- | 53301 | 82915 | 15737 | 14551 | 854=- | 53201 | ---25 | | 7o1o1 | | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72812 | 60227 | 12700 | 755-- | 52301 | 82813 | 60707 | 12750 | 864=- | 52400 | | | 7o1oo | | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82706 | 56717 | 13351 | 863-- | 53400 | 82606 | 50717 | 13351 | 864=- | 53400 | | | 7o151 | | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92910 | 00717 | 38358 | 9---- | 54604 | 92714 | 00787 | 38258 | 9---- | 58701 | | ----25 | 7o458 | | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82210 | 15717 | 18801 | 8022- | 51501 | 82406 | 62707 | 20000 | 773=- | 51209 | | | 7o5o1 | | | | |
| Freudenstadt □ | 799 | 815 | 82909 | 04757 | 42453 | 872-- | 53500 | 82912 | 05867 | 42754 | 872=- | 55107 | | ---28 | 71o53 | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92710 | 01737 | 42655 | 9---- | 55702 | 93009 | 01717 | 43355 | 9---- | 55309 | | | 7o254 | | | | |
| Tübingen | 325 | 826 | 82303 | 30858 | 16851 | 854-- | 52400 | | | | | | | | 7o3oo | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 92911 | 01497 | 15754 | 9---- | 54500 | 93112 | 00737 | 15953 | 9---- | 54201 | | | 7o653 | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82006 | 62858 | 15852 | 774-- | 53201 | 82908 | 56858 | 15952 | 774=- | 53201 | | | 7955o | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72807 | 62717 | 15251 | 755-- | 53502 | 82805 | 12732 | 14852 | 872=- | 53806 | | | 7o251 | | | | |
| München-Flem | 533 | 866 | 82814 | 30717 | 15652 | 864-- | 53701 | 62814 | 50857 | 14952 | 68400 | 53606 | | | 7o251 | | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82709 | 50718 | 13551 | 774-- | 53601 | 72709 | 70658 | 13551 | 794-- | 53400 | | | 7o251 | | | | |
| Passau | 407 | 893 | 82305 | 15717 | 13652 | 863-- | 52605 | 82712 | 58717 | 12951 | 6742- | 53609 | | | 7o652 | | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1493 | 908 | 93324 | 00737 | 42958 | 9---- | 58703 | 93533 | 00737 | 43458 | 9---- | 58305 | 32-45 | 38-51 | 7o958 | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82605 | 65027 | 17400 | 784-- | 52604 | | | | | | | | 7o1oo | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72612 | 68227 | 17100 | 784-- | 52604 | 72907 | 58717 | 17250 | 784=- | 50500 | | | 7o3oo | | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 72411 | 40747 | 17153 | 574-- | 54804 | 83205 | 62227 | 17052 | 5732- | 54000 | | | 70452 | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80503 | 07737 | 42453 | 871-- | 55606 | | | | | | 22-34 | | 7o7o1 | | | | |
| Zugspitze □ | 2960 | 961 | 93624 | 00718 | 86569 | 9---- | 69705 | 93624 | 00737 | 86569 | 9---- | 69400 | 26-41 | 24-32 | 7o863 | | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92715 | 03458 | 41955 | 9---- | 56505 | | | | | | | | 7o55o | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83102 | 20717 | 15553 | 852-- | 54400 | 80702 | 20737 | 15353 | 7722- | 54803 | | | 7o1o2 | | | | |
| Wendelstein □ | 1633 | 980 | 92612 | 01497 | 40561 | 9---- | 61801 | 92910 | 01717 | 40361 | 9---- | 61802 | 2o-29 | ----28 | 76655 | | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 93601 | 25717 | 15052 | 8062- | 53801 | | | | | | | | 7o251 | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 24. Januar 1968 — Nr. 24


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GMT | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3061 -56 04 24 |
| 20 | | | | | | | 2619 -53 07 32 |
| 30 | 2362 -58 04 42 | 2363 -55 03 45 | 2362 -57 04 40 | 2622 -55 05 42 | 2613 -57 05 52 | 2607 -58 04 55 | 2360 -56 05 35 |
| 50 | 2037 -54 03 30 | 2036 -55 03 30 | 2037 -54 03 24 | 2304 -56 05 48 | 2355 -58 05 36 | 2351 -59 04 34 | 2033 -54 04 30 |
| 70 | 1821 -54 02 18 | 1822 -55 02 30 | 1821 -56 01 30 | 2038 -56 04 26 | 2034 -58 02 32 | 2029 -57 03 27 | 1817 -53 -67 02 21 |
| 100 | 1592 -55 36 27 | 1595 -56 34 15 | 1593 -56 34 20 | 1824 -55 01 21 | 1820 -56 35 28 | 1816 -58 01 21 | 1587 -53 -67 01 23 |
| 150 | 1331 -53 33 32 | 1333 -53 31 20 | 1334 -55 31 24 | 1597 -55 36 22 | 1594 -58 36 24 | 1591 -57 35 24 | 1325 -51 -65 33 22 |
| 200 | 1144 -50 30 28 | 1148 -51 29 39 | 1150 -55 29 41 | 1339 -56 30 29 | 1339 -60 32 22 | 1336 -60 34 32 | 1136 -48 -62 21 25 |
| 300 | 0881 -52 -66 26 67 | 0886 -52 -61 26 82 | 0894 -53 -60 27 64 | 1155 -55 29 52 | 1160 -66 -70 31 55 | 1158 -67 33 57 | 0871 -50 -63 25 47 |
| 400 | 0690 -41 -57 25 77 | 0694 -38 -49 25 73 | 0702 -39 -47 27 59 | 0899 -53 -62 27 78 | 0906 -52 -56 30 57 | 0905 -52 -56 32 51 | 0681 -44 -57 25 56 |
| 500 | 0536 -32 -53 25 55 | 0538 -31 -41 26 54 | 0544 -27 -28 27 46 | 0706 -38 -48 27 66 | 0713 -36 -42 30 48 | 0711 -36 -40 32 36 | 0528 -34 -39 25 37 |
| 700 | 0238 -14 -16 27 31 | 0291 -15 -16 29 25 | 0293 -10 -35 27 38 | 0548 -26 -32 27 53 | 0555 -25 -27 29 31 | 0553 -25 -30 32 33 | 0293 -15 -28 30 28 |
| 850 | 0137 - 5 - 5 29 33 | 0141 - 5 - 5 31 30 | 0141 - 3 - 7 27 30 | 0296 -10 -25 28 30 | 0301 - 9 -10 28 26 | 0300 - 9 -27 28 23 | 0134 - 6 - 9 31 30 |
| 1000 | 0007 4 3 27 17 | 0011 3 1 26 18 | 0012 0 - 2 25 16 | 0144 - 4 -15 31 25 | 0148 2 -21 26 16 | 0147 0 -20 27 17 | 0005 0 - 1 27 13 |
| | | | | 0016 - 2 - 3 21 10 | 0018 | 0018 | |
| | | | | | | | 0065.5 -55 03 15 |
| | | | | | | | 0071.0 -55 03 16 |
| | | | | | | | 0081.0 -56 04 17 |
| | | | | | | | 0091.9 04 23 |
| | | | | | | | 0111.6 -57 |
| | | | | | | | 0141.9 04 37 |
| | | | | | | | 0201.8 -53 |
| | | | | | | | 0301.6 -57 |
| | | | | | 025 -56 | | |
| | | | | | 034 -59 | | |
| | | | | 002 05 42 | 040 04 25 | | 0317 05 36 |
| | | | | 029 05 49 | 047 03 37 | | 0330 -55 |
| | | | | 033 -55 | 057 01 20 | | 0650 -54 -68 |
| | | | 027 -57 04 40 | 058 -57 | 068 -56 36 31 | | 0791 02 19 |
| | 029 -58 04 43 | | 053 -54 | 065 02 18 | 074 -58 | | 0800 -54 -68 |
| | 074 -52 | | 068 -56 | 067 -54 | 080 -57 36 12 | | 1340 -50 -64 |
| | 125 -53 | 027 -56 03 50 | 091 -55 | 076 -56 | 112 35 30 | | 1400 -52 -66 |
| | 250 -52 27 38 | 056 -57 | 103 -57 | 098 -55 | 124 -59 | 018 -55 04 57 | 1770 32 23 |
| | 315 -52 -66 | 065 -57 | 119 -55 | 106 -57 | 129 -57 | 032 -60 04 32 | 1980 -48 -62 |
| | 469 -35 -54 | 095 -57 | 156 -55 | 139 -55 | 153 -60 32 22 | 048 -56 | 2380 -51 -64 |
| | 550 -26 -51 | 102 -54 | 166 -53 | 155 31 28 | 172 -58 | 074 01 19 | 2500 -50 -63 27 34 |
| | 600 26 48 | 136 -55 | 203 -55 | 156 -56 | 217 31 66 | 119 34 24 | 2520 27 34 |
| | 630 -19 -35 | 187 -51 | 250 -62 -68 28 62 | 248 -59 -67 | 250 | 166 -59 | 3380 -49 -61 |
| | 660 -18 -28 | 225 -51 | 409 -37 -46 | 250 | 330 30 50 | 250 | 3710 25 58 |
| | 719 -13 -14 | 250 -54 -64 27 57 | 484 -27 -35 | 285 -55 -63 | 370 30 54 | 299 -53 -57 | 4250 -42 -55 |
| | 763 -10 -13 | 254 -55 -65 | 501 -27 -28 | 307 -25 -36 | 457 -29 -34 | 368 -40 -46 | 4870 -35 -47 |
| | 788 - 8 -10 | 453 -36 -47 | 547 -22 -28 | 346 -20 -30 | 468 -30 -30 | 421 -34 -37 32 31 | 5060 -34 -37 |
| | 800 29 33 | 557 -26 -34 | 600 27 39 | 367 -21 -24 | 515 29 29 | 487 -27 -30 | 5610 26 33 |
| | 810 - 7 -12 | 595 -22 -23 | 628 -16 -32 | 400 28 43 | 558 -18 -32 | 600 33 22 | 6160 -21 -23 |
| | 843 - 5 - 5 | 600 28 30 | 784 - 5 -24 | 654 -12 -33 | 565 -19 -32 | 602 -15 -35 | 6500 -19 -32 |
| | 893 - 2 - 2 | 614 -22 -23 | 800 28 36 | 800 28 25 | 600 -14 -23 29 24 | 745 28 24 | 7680 - 9 -22 |
| | 910 - 1 - 2 | 680 30 30 | 813 - 5 -20 | 836 - 4 -18 | 610 -15 -15 | 798 - 2 -28 | 7850 31 28 |
| | 932 1 1 | 900 31 30 | 836 - 3 - 8 | 893 32 24 | 800 27 14 | 800 28 20 | 8470 - 6 - 7 |
| | 954 2 2 | 907 30 30 | 906 27 28 | 899 - 2 - 2 | 880 26 14 | 847 27 17 | 9250 30 28 |
| | 988 3 3 | 970 2 2 | 912 - 5 - 5 | 925 - 5 - 5 | 930 3 - 7 | 854 1 -18 | 9740 29 24 |
| | 003 4 3 27 11 | 014 3 2 25 15 | 974 - 2 - 2 | 943 26 24 | 945 - 5 - 8 | 907 1 -10 | 1130 -53 -67 36 23 |
| | | | 009 1 - 2 25 13 | 964 - 5 - 5 | 983 - 3 - 4 00 00 | 957 - 6 - 6 20 02 | 1500 -51 -65 33 22 |
| Tropo-pause | 278 -55 -69 26 52 | 290 -54 -63 27 77 | 249 -62 -68 | 233 -60 -68 28 72 | 200 -66 -70 31 55 | 200 -67 33 57 | 2810 -52 -65 26 42 |
| Maxi-Wind | 400 -41 -57 25 77 | 321 -50 -59 26 90 | 284 28 68 | 250 -59 -67 28 80 | 250 -60 -63 30 69 | 250 -59 -63 33 64 | |
| 0330 | 0325 | 0327 | 0325 | 0326 | 0321 | 0322 | 0327 |
| 0345 | 0445 | 0441 | 0444 | 0441 | 0440 | 0438 | 0446 |
| 0428 | 0448 | 0447 | 0443 | 0442 | 0434 | 0433 | 0451 |
| 0430 | 0608 | 0610 | 0606 | 0607 | 0605 | 0605 | 0608 |
| 0430 | 0529 | 0527 | 0532 | 0532 | 0537 | 0535 | 0523 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GMT | 2406 | 2406 | 2406 | 2406 | 2406 | 2406 | 2400 | 2406 | | | | |
| Flächen | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | |
| Tropopause km | 25.8 | 26.1 | 19.8 | 21.9 | 23.7 | 18.9 | 17.1 | 23.7 | | | | |
| Tropopause ddfff | 03 44 | 04 24 | 05 22 | 04 30 | 06 38 | 36 28 | 33 16 | 03 51 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 03 37 | 03 28 | | | 06 38 | | | 03 51 | | | | |
| 20.7 | 04 27 | 03 14 | | 04 36 | 04 29 | | | 03 28 | | | | |
| 18.3 | 02 29 | 01 15 | 02 22 | 03 24 | 32 21 | 36 25 | | 01 25 | | | | |
| 15.9 | 01 23 | 35 20 | 35 24 | 36 24 | 35 28 | 36 24 | 33 20 | 35 23 | | | | |
| 12.5 | 34 22 | 33 26 | 32 27 | 35 34 | 32 24 | 33 30 | 32 28 | 33 25 | | | | |
| 12.0 | 33 28 | 33 32 | 30 30 | 32 31 | 30 33 | 31 44 | 31 38 | 32 28 | | | | |
| 10.5 | 32 28 | 33 35 | 29 36 | 31 43 | 30 64 | 29 62 | 28 46 | 28 38 | | | | |
| 9.0 | 31 24 | 31 40 | 28 43 | 30 37 | 28 77 | 28 68 | 26 50 | 26 61 | | | | |
| 7.2 | 29 31 | 31 36 | 28 49 | 28 48 | 27 66 | 27 53 | 28 49 | 25 65 | | | | |
| 5.4 | 30 37 | 31 50 | 30 34 | 30 38 | 27 54 | 27 45 | 28 31 | 26 46 | | | | |
| 4.2 | 30 35 | 32 42 | 30 35 | 32 40 | 27 40 | 27 35 | 28 40 | 27 31 | | | | |
| 3.0 | 30 32 | 32 35 | 30 34 | 32 31 | 27 33 | 27 46 | 28 35 | 29 23 | | | | |
| 2.1 | 31 34 | 32 33 | 30 35 | 31 33 | 28 26 | 27 41 | 28 35 | 30 27 | | | | |
| 1.5 | 32 34 | 32 32 | 30 33 | 31 32 | 28 29 | 28 35 | 28 37 | 31 33 | | | | |
| 0.9 | 32 37 | 32 31 | 29 30 | 31 29 | 28 25 | 30 24 | 27 30 | 30 39 | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 0966 29 90 | 0930 28 73 | | 0810 26 70 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 24. Januar 1968 — Nr. 21


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2412 | 2412 | 2412 | 2412 | 2412 | 2412 | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2361 -57 02 33 | 2364 -57 | 2363 -58 05 24 | 2359 -58 02 23 | 2360 -55 04 36 | | |
| 50 | 2037 -54 03 20 | 2038 -54 | 2040 -56 02 28 | 2034 -56 03 33 | 2036 -56 04 22 | 2033 -57 04 33 | |
| 70 | 1820 -56 02 26 | 1823 -54 | 1825 -55 01 23 | 1820 -53 02 10 | 1820 -56 03 17 | 1819 -55 04 29 | |
| 100 | 1592 -53 35 23 | 1593 -55 | 1595 -52 35 19 | 1592 -55 36 20 | 1593 -56 36 24 | 1592 -57 02 16 | |
| 150 | 1328 -49 35 28 | 1331 -49 | 1331 -49 34 25 | 1331 -49 35 30 | 1333 -53 33 27 | 1330 -52 32 26 | |
| 200 | 1137 -47 33 33 | 1141 -46 | 1141 -45 33 35 | 1140 -47 34 44 | 1145 -49 -62 31 32 | 1143 -50 32 44 | |
| 300 | 0865 -44 34 35 | 0870 -45 -55 | 0869 -46 -58 32 33 | 0872 -48 -59 34 57 | 0875 -48 -58 30 36 | 0879 -51 -57 26 45 | |
| 400 | 0673 -47 -52 32 34 | 0677 -42 -48 | 0678 -47 -57 31 31 | 0682 -48 -56 33 48 | 0686 -47 -53 29 27 | 0689 -43 -48 24 46 | |
| 500 | 0522 -38 -43 31 40 | 0526 -39 -42 | 0528 -37 -45 29 32 | 0531 -36 -46 32 48 | 0534 -36 -44 28 24 | 0535 -32 -41 26 45 | |
| 700 | 0281 -18 -22 30 35 | 0285 -19 -24 | 0285 -18 -23 30 32 | 0289 -18 -20 31 42 | 0291 -18 -18 30 28 | 0290 -16 -17 29 21 | |
| 850 | 0132 - 7 - 7 31 43 | 0137 - 7 -10 | 0137 - 8 -10 30 33 | 0141 - 7 - 9 31 40 | 0143 - 8 - 8 32 21 | 0141 - 9 - 9 29 31 | |
| 1000 | 0003 | 0008 3 - 1 | 0008 2 1 28 18 | 0012 | 0014 | 0013 | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | |
| | | | | 022 -55 02 24 | 025 -54 03 37 | | |
| | | | | 032 02 32 | 035 05 46 | | |
| | | | | 037 -55 | 043 -58 | 038 -59 05 23 | |
| | | | 028 06 24 | 049 04 34 | 046 05 17 | 046 -56 | |
| | | | 077 -55 | 061 -56 | 059 -54 05 31 | 056 -58 | |
| | | | 089 -51 | 080 -56 | 071 03 15 | 074 -54 05 30 | |
| | | | 124 -53 | 115 -54 | 090 -54 | 094 -57 02 15 | |
| | | | 137 -49 | 126 -55 | 111 -54 | 122 -52 | |
| | | | 160 -50 | 138 -51 | 124 34 33 | 157 -52 | |
| | | | 188 34 38 | 147 36 30 | 135 -55 | 217 -50 | |
| | | | 212 -43 | 176 -47 | 168 32 24 | 232 -51 30 37 | |
| | 026 -57 03 36 | | 248 -45 | 230 -48 -61 34 52 | 177 -49 | 250 -50 29 40 | |
| | 037 -58 | | 250 -45 33 35 | 235 34 60 | 190 -50 32 37 | 327 -50 -56 25 60 | |
| | 057 -52 | 028 -57 | 265 -43 -57 | 316 -49 -60 | 225 31 21 | 386 -43 -49 | |
| | 188 -46 | 056 -54 | 316 -47 -57 | 351 -47 -57 | 248 33 38 | 414 -42 -47 25 46 | |
| | 258 -43 34 30 | 061 -56 | 428 -45 -55 | 380 36 52 | 250 -45 -58 32 38 | 457 26 58 | |
| | 333 -43 | 095 -53 | 573 -29 -35 | 525 -34 -44 | 308 -49 -59 | 496 -32 -41 | |
| | 445 -45 -49 | 133 -49 | 595 -27 -37 | 588 -29 -38 | 332 -50 -58 | 567 -25 -32 | |
| | 600 31 39 | 165 -49 | 600 30 36 | 600 32 39 | 370 -28 -36 | 582 -27 -27 | |
| | 609 -26 -27 | 207 -46 | 666 -21 -31 | 626 -25 -29 | 600 30 22 | 600 30 37 | |
| | 630 -24 -26 | 250 -46 -57 | 726 -16 -18 | 668 32 48 | 610 -25 -32 | 626 -22 -22 | |
| | 652 -22 -23 | 268 -44 -55 | 767 -14 -16 | 743 -15 -17 | 611 30 21 | 680 30 22 | |
| | 740 -14 -21 | 338 -44 -53 | 800 31 32 | 739 -12 -14 | 620 -25 -30 | 747 -13 -14 | |
| | 800 31 41 | 420 -42 -47 | 820 -11 -11 | 800 32 35 | 646 -23 -28 | 792 -12 -13 | |
| | 863 - 6 - 6 | 600 | 875 - 6 - 8 | 890 31 35 | 746 -15 -17 31 30 | 800 30 27 | |
| | 940 - 1 - 2 | 800 | 900 30 27 | 900 31 33 | 800 -11 -11 32 24 | 841 29 31 | |
| | 955 - 1 - 1 | 827 - 8 -14 | 903 30 26 | 922 - 4 - 4 | 875 31 24 | 866 - 8 - 8 29 32 | |
| | 985 31 45 | 924 - 3 - 5 | 929 - 3 - 3 | 950 - 1 - 1 | 915 - 5 - 5 29 28 | 886 - 7 - 7 | |
| | 997 3 1 26 15 | 910 4 - 0 30 14 | 804 3 1 29 17 | 996 2 0 33 11 | 979 - 1 - 2 26 10 | 952 - 3 - 4 28 16 | |
| | | 112 -55 | | | | | |
| Tropopause | 386 -48 -54 33 34 | 436 -47 -50 | 388 -48 -58 31 30 | 400 -48 -56 33 48 | 370 -51 -58 29 39 | 270 -53 -60 28 47 | |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | 0324 | 0326 | 0323 | 0325 | 0324 | | |
| 50/100 | 0445 | 0445 | 0445 | 0442 | 0443 | 0441 | |
| 100/200 | 0455 | 0452 | 0454 | 0452 | 0448 | 0449 | |
| 200/500 | 0613 | 0613 | 0613 | 0609 | 0611 | 0608 | |
| 500/1000 | 0519 | 0518 | 0528 | 0519 | 0520 | 0522 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | Emden | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2418 | | 2418 | | 2418 | | 2418 | | 2418 | | 2418 | | 2412 | | 2418 | | 2412 | | | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 26.4 | | 17.4 | | 15.0 | | 23.7 | | 20.4 | | 22.5 | | 25.2 | | 21.6 | | 24.9 | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 01 30 | | 03 22 | | 02 34 | | 04 40 | | 02 18 | | 02 25 | | 03 39 | | 03 23 | | 03 30 | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 01 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 01 30 | | | | | | 04 40 | | | | | | 03 34 | | | | 04 30 | | | | | |
| 20.7 | 03 19 | | | | | | 10 40 | | | | 03 22 | | 03 26 | | 03 23 | | 05 27 | | | | | |
| 18.3 | 05 20 | | | | | | 05 20 | | 01 24 | | 03 21 | | 03 22 | | 02 24 | | 03 19 | | | | | |
| 15.9 | 01 25 | | 36 16 | | | | 35 15 | | 33 20 | | 36 23 | | 36 26 | | 36 24 | | 36 21 | | | | | |
| 13.5 | 36 29 | | 36 37 | | 34 28 | | 35 28 | | 34 36 | | 35 35 | | 33 26 | | 35 24 | | 35 31 | | | | | |
| 12.0 | 36 39 | | 36 39 | | 35 34 | | 35 42 | | 34 38 | | 32 25 | | 33 23 | | 34 30 | | 35 48 | | | | | |
| 10.5 | 01 47 | | 36 66 | | 35 40 | | 34 58 | | 34 42 | | 32 32 | | 30 26 | | 34 28 | | 35 49 | | | | | |
| 9.0 | 36 69 | | 36 89 | | 35 56 | | 36 82 | | 34 46 | | 31 30 | | 27 27 | | 32 27 | | 35 68 | | | | | |
| 7.2 | 36 67 | | 36105 | | 35 48 | | 36114 | | 33 35 | | 32 24 | | 26 34 | | 29 28 | | 35 62 | | | | | |
| 5.4 | 34 50 | | 35 44 | | 34 48 | | 36 42 | | 30 37 | | 29 25 | | 28 24 | | 29 29 | | 33 30 | | | | | |
| 4.2 | 35 40 | | 34 44 | | 32 37 | | 35 43 | | 31 33 | | 30 29 | | 28 30 | | 29 33 | | 33 30 | | | | | |
| 3.0 | 34 34 | | 34 44 | | 31 40 | | 34 37 | | 31 37 | | 31 24 | | 29 31 | | 29 32 | | 33 34 | | | | | |
| 2.1 | 33 28 | | 35 48 | | 31 44 | | 33 38 | | 31 28 | | 30 25 | | 30 31 | | 29 35 | | 33 32 | | | | | |
| 1.5 | 33 35 | | 33 59 | | 31 40 | | 34 43 | | 30 31 | | 30 35 | | 30 29 | | 29 32 | | 33 38 | | | | | |
| 0.9 | 32 34 | | 32 53 | | 30 37 | | 33 40 | | 30 25 | | 29 25 | | 30 30 | | 28 37 | | 32 37 | | | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 0900 | 36 68 | 0790 | 36114 | | | 0740 | 36117 | | | | | | | | | 0845 | 35 72 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 24

## Schiffsbeobachtungen Mittwoch, den 24. Januar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 33022 | 98015 | 14005 | 9++++ | 04710 | 3++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10002 | 43224 | 98258 | 12003 | 9++++ | 02720 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 53326 | 98268 | 11003 | 9++++ | 02610 | 3++++ | ///// | | 702++ | 1035+ |
| 9 | 10002 | 53328 | 98258 | 10604 | 59400 | 51804 | 30604 | 35705 | | | |
| 12 | 10002 | 53328 | 98021 | 11004 | 39430 | 00304 | 30702 | 35805 | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 53233 | 98278 | 10004 | 59400 | 00810 | 30808 | | | | |
| 18 | 10002 | 73236 | 98022 | 11005 | 9++++ | 00310 | 3++++ | | | 796++ | 1040+ |
| 21 | 10002 | 63235 | 98028 | 12005 | 9++++ | 01210 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.0 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 22918 | 98011 | 12304 | 9++++ | 03717 | 3++02 | | | 795++ | |
| 3 | 10003 | 43021 | 98258 | 10004 | 9++++ | 03723 | 31102 | | | | |
| 6 | 10003 | 33122 | 98268 | 08203 | 9++++ | 03718 | 3++02 | | | 701++ | 1029+ |
| 9 | 10003 | 33119 | 98028 | 08003 | 334++ | 01602 | 30603 | | | | |
| 12 | 10003 | 72921 | 97038 | 07804 | 7097+ | 03702 | 30604 | | | 701++ | |
| 15 | 10003 | 61932 | 97258 | 05804 | 324++ | 02720 | 30605 | | | | |
| 18 | 10003 | 23232 | 98018 | 06103 | 9++++ | 02303 | 30705 | | | 702++ | 1026+ |
| 21 | 10003 | 03227 | 98268 | 07904 | 00900 | 03218 | 3++05 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 03124 | 98216 | 10905 | 9++++ | 03612 | 3++++ | | | | |
| 3 | 10004 | 13126 | 98032 | 08605 | 9++++ | 03823 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 53226 | 98021 | 07905 | 9++++ | 03607 | +++++ | | | 700++ | 1032+ |
| 9 | 10004 | 43223 | 98021 | 07604 | 33400 | 01603 | +++++ | 23050 | | | |
| 12 | 10004 | 73223 | 98038 | 06905 | 53442 | 01807 | 30506 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 83340 | 97616 | 05705 | 864++ | 02712 | 30510 | | | | |
| 18 | 10004 | 53335 | 97258 | 06605 | 9++++ | 02309 | 3++++ | | | 793++ | 1039+ |
| 21 | 10004 | 33230 | 97216 | 08105 | 9++++ | 01215 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 02517 | 98016 | 11004 | 00900 | 02719 | 3++++ | | | 702++ | |
| 3 | 10005 | 02722 | 98020 | 08404 | 00900 | 02726 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 22922 | 98020 | 07003 | 9++++ | 01714 | 3++++ | | | 702++ | 1020+ |
| 9 | 10005 | 33213 | 97028 | 07003 | 35500 | 00400 | 33204 | | | | |
| 12 | 10005 | 72918 | 97038 | 06802 | 755++ | 50802 | 30404 | | | 793++ | |
| 15 | 10005 | 72925 | 97612 | 04304 | 6742+ | 00725 | 30607 | | | | |
| 18 | 10005 | 83224 | 97022 | 04304 | 9++++ | 01400 | 3++06 | | | 794++ | 1020+ |
| 21 | 10005 | 53226 | 97022 | 06204 | 9++++ | 01219 | 3++++ | | | | |

### Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10007 | 32721 | 98025 | 10704 | 9++++ | 04618 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10007 | 32924 | 98026 | 08304 | 9++++ | 03724 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10007 | 43122 | 98021 | 07203 | 9++++ | 02611 | 3++++ | | | 702++ | 1031+ |
| 9 | 10007 | 63125 | 98021 | 07003 | 52401 | 03702 | 30505 | | | | |
| 12 | 10007 | 83128 | 98848 | 06204 | 67320 | 02808 | 30607 | | | 793++ | |
| 15 | 10007 | 83134 | 97028 | 04904 | 5742+ | 02713 | 30609 | | | | |
| 18 | 10007 | 83134 | 98818 | 04904 | 9++++ | 02500 | 3++++ | | | 796++ | 1033+ |
| 21 | 10007 | 43131 | 98018 | 07001 | 9++++ | 03221 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 82521 | 95615 | 07103 | 9++++ | 02739 | 3++01 | | | 701++ | |
| 3 | 10006 | 02716 | 97011 | 05002 | 00900 | 02721 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10006 | 52721 | 98031 | 03002 | 9++++ | 01720 | 3++02 | | | 703++ | 1011+ |
| 9 | 10006 | 12822 | 98011 | 02202 | 12500 | 01708 | 30402 | | | | |
| 12 | 10006 | 62722 | 97031 | 00702 | 60550 | 01715 | 30402 | | | 700++ | |
| 15 | 10006 | 72719 | 97027 | 98602 | 735++ | 01721 | 30303 | | | | |
| 18 | 10006 | 83213 | 98022 | 00302 | 9++++ | 01317 | 3++02 | | | 702++ | 1011+ |
| 21 | 10006 | 83013 | 98852 | 01701 | 9++++ | 01214 | 3++01 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe — Position A 62.0 N 35.0 W

| | 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 99621 | 70322 | 24004 | 82715 | 96615 | 12105 | 6732+ | 51610 | 05105 | 10582 | 30708 | 703++ |
| | 99620 | 70322 | 24034 | 82906 | 96616 | 09303 | 6732+ | 00828 | 05403 | 10597 | 30401 | 20808 |
| | 99621 | 70321 | 24064 | 82805 | 96216 | 08503 | 6732+ | 00708 | 05503 | 10615 | 30000 | 20706 |
| | 99622 | 70321 | 24094 | 62722 | 96252 | 09103 | 59470 | 00306 | 05501 | 10618 | 30402 | 20706 |
| | 99622 | 70320 | 24124 | 72625 | 97028 | 11603 | 75510 | 42025 | 05552 | 10629 | 30604 | 22805 |
| | 99620 | 70314 | 24154 | 62529 | 97012 | 12704 | 48471 | 22111 | 05351 | 10582 | 30605 | 22805 |
| | 99620 | 70311 | 24184 | 62724 | 97012 | 13404 | 55501 | 41207 | 05352 | 10594 | 30605 | 22807 |
| | 99620 | 70301 | 24214 | 52628 | 97022 | 14903 | 35501 | 22215 | 05452 | 10598 | 30605 | 22807 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70512 | 24004 | 62816 | 97858 | 19854 | 62500 | 00232 | 06699 | 10362 | 30808 | |
| 99564 | 70512 | 24034 | 92815 | 97858 | 22555 | 825++ | 00225 | 06757 | 10360 | 30807 | |
| 99565 | 70510 | 24064 | 82812 | 98858 | 24254 | 825++ | 00217 | 06657 | 10363 | 30807 | |
| 99566 | 70509 | 24094 | 82611 | 97858 | 26253 | 825++ | 00120 | 06457 | 10336 | 30000 | 28706 |
| 99565 | 70509 | 24124 | 72310 | 98268 | 27253 | 755++ | 00110 | 06457 | 10326 | 31010 | 29706 |
| 99565 | 70509 | 24154 | 71202 | 98022 | 26752 | 75502 | 00805 | 06158 | 10370 | 30000 | 29705 |
| 99565 | 70509 | 24184 | 61214 | 98022 | 24351 | 65500 | 00824 | 06058 | 10366 | 30000 | 14807 |
| 99565 | 70510 | 24214 | 71212 | 98022 | 22350 | 755++ | 00820 | 05955 | 10367 | 30301 | 14807 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99530 | 70354 | 24004 | 61526 | 98022 | 27908 | 00908 | 00302 | 00307 | 10758 | 30504 | |
| 99529 | 70355 | 24034 | 61824 | 98022 | 27609 | 30978 | 41803 | 00207 | 10780 | 30504 | |
| 99527 | 70356 | 24064 | 81722 | 97022 | 27909 | 8097+ | 42303 | 00306 | 10751 | 30605 | |
| 99526 | 70356 | 24124 | 81815 | 98022 | 29409 | 856++ | 42002 | 00406 | 10720 | 30604 | |
| 99527 | 70356 | 24154 | 81515 | 97512 | 30208 | 864++ | 82007 | 00307 | 10729 | 30402 | 19804 |
| 99527 | 70355 | 24184 | 41613 | 97282 | 29808 | 28532 | 21605 | 00207 | 10724 | 30402 | 19804 |
| 99526 | 70354 | 24214 | 81813 | 97021 | 30708 | 35632 | 21308 | 00307 | 10726 | 30402 | 19804 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70429 | 24004 | 81635 | 96616 | 12817 | 873++ | 31128 | 00214 | 11610 | 30916 | 14916 |
| 99450 | 70438 | 24034 | 81446 | 96616 | 12015 | 873++ | 32808 | 05115 | 11616 | 30914 | 14914 |
| 99449 | 70426 | 24064 | 81712 | 96616 | 14613 | 873++ | 32325 | 05512 | 11614 | 30911 | 14911 |
| 99448 | 70421 | 24094 | 92213 | 95616 | 14414 | 9++++ | 32502 | 05314 | 11560 | 30910 | 14910 |
| 99448 | 70422 | 24124 | 81433 | 96616 | 16616 | 873++ | 32222 | 00114 | 11571 | 30909 | 14909 |
| 99446 | 70420 | 24154 | 81439 | 97616 | 17316 | 6732+ | 32107 | 00014 | 11590 | 30808 | 14808 |
| 99442 | 70415 | 24214 | 81425 | 98216 | 19215 | 874++ | 32215 | 00112 | 11471 | 30808 | 14808 |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99347 | 70482 | 24004 | 63422 | 98031 | 18015 | 68400 | 82117 | 05408 | 11789 | 30603 | 29705 |
| 99350 | 70482 | 24034 | 73516 | 98021 | 18216 | 78400 | 82102 | 05407 | 11780 | 30603 | 29705 |
| 99350 | 70480 | 24064 | 83410 | 97801 | 18815 | 884++ | 21306 | 05407 | 11787 | 30402 | 29705 |
| 99350 | 70480 | 24094 | 83414 | 98168 | 19115 | 784++ | 00303 | 05408 | 11874 | 30402 | 29705 |
| 99349 | 70481 | 24124 | 83416 | 98028 | 20115 | 884++ | 00210 | 05606 | 11790 | 30402 | 29705 |
| 99348 | 70481 | 24154 | 83415 | 98022 | 20415 | 855++ | 00003 | 05404 | 11797 | 30402 | 31705 |
| 99351 | 70481 | 24214 | 53515 | 98022 | 20014 | 55500 | 00305 | 05704 | 11784 | 30402 | 34705 |

### Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| | 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 99660 | 10020 | 24004 | 23316 | 98012 | 97604 | 22600 | 00220 | 05501 | 10684 | 30503 | |
| | 99660 | 10020 | 24034 | 43335 | 97258 | 01204 | 43500 | 00236 | 05501 | 10684 | 30807 | |
| | 99659 | 10020 | 24064 | 73334 | 97268 | 04103 | 79400 | 00229 | 05700 | 10673 | 30809 | 792++ |
| | 99660 | 10020 | 24094 | 83128 | 97022 | 06403 | 885++ | 00223 | 05800 | 10676 | 31010 | |
| | 99658 | 10020 | 24124 | 73020 | 98018 | 06350 | 755++ | 00801 | 06553 | 10694 | 30809 | |
| | 99658 | 10020 | 24154 | 72416 | 98022 | 02050 | 755++ | 00743 | 06454 | 10674 | 30503 | 30907 |
| | 99658 | 10020 | 24184 | 82030 | 96717 | 94302 | 6742+ | 00777 | 06000 | 10678 | 30605 | 30907 |
| | 99660 | 10020 | 24214 | 82430 | 96616 | 86806 | 6742+ | 00775 | 05305 | 10696 | 30808 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70188 | 24004 | 72622 | 98502 | 33407 | 785++ | 00710 | 0++05 | 10895 | 30505 | 28907 |
| 99593 | 70186 | 24034 | 82626 | 98025 | 31108 | 856++ | 00825 | 0++05 | 10890 | 30505 | 28908 |
| 99592 | 70186 | 24064 | 82433 | 98025 | 30007 | 856++ | 00511 | 0++06 | 10878 | 30505 | 26908 |
| 99593 | 70185 | 24094 | 82440 | 98022 | 26808 | 6567+ | 00632 | 0++07 | 10884 | 30607 | 28907 |
| 99591 | 70184 | 24124 | 82543 | 97205 | 24808 | 855++ | 41820 | 0++07 | 10934 | 30709 | 24811 |
| 99590 | 70183 | 24154 | 82543 | 97035 | 22109 | 854++ | 61627 | 0++07 | 10901 | 30913 | |
| 99589 | 70186 | 24184 | 82540 | 96615 | 21909 | 873++ | 61503 | 0++08 | 10931 | 31015 | |
| 99589 | 70185 | 24214 | 82735 | 96586 | 22409 | 873++ | 61205 | 0++09 | 10931 | 30809 | 26013 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99522 | 70199 | 24004 | 11009 | 98011 | 41309 | 15600 | 00104 | 05303 | 11040 | 30302 | 32004 |
| 99522 | 70201 | 24034 | 81411 | 98031 | 41709 | 856++ | 00104 | 05302 | 11060 | 30302 | 32004 |
| 99522 | 70202 | 24064 | 81708 | 98022 | 41508 | 856++ | 00602 | 05405 | 11078 | 30302 | 32004 |
| 99522 | 70200 | 24094 | 71803 | 97012 | 41409 | 756++ | 00501 | 05305 | 11072 | 30301 | 33004 |
| 99523 | 70200 | 24124 | 72307 | 98022 | 41409 | 756++ | 00000 | 05205 | 11043 | 30301 | 33003 |
| 99525 | 70199 | 24154 | 72211 | 98032 | 40109 | 756++ | 00713 | 05205 | 11066 | 30301 | 33003 |
| 99523 | 70199 | 24184 | 82412 | 98032 | 39809 | 856++ | 00503 | 05205 | 11055 | 30301 | 33003 |
| 99523 | 70199 | 24214 | 82611 | 98022 | 40509 | 856++ | 00107 | 05205 | 11053 | 30301 | 33002 |

### Position K 43.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 70164 | 24004 | 80920 | 97031 | 32512 | 856++ | 00214 | 00009 | 11211 | 30806 | 28803 |
| 99451 | 70163 | 24034 | 90818 | 97022 | 32912 | 856++ | 31204 | 00010 | 11200 | 30806 | 28803 |
| 99450 | 70160 | 24064 | 80717 | 97022 | 32612 | 856++ | 31603 | 00010 | 11211 | 30806 | 28002 |
| 99449 | 70161 | 24094 | 80816 | 97022 | 33012 | 856++ | 00304 | 00009 | 11211 | 30806 | 28002 |
| 99449 | 70162 | 24124 | 80920 | 97028 | 34512 | 885++ | 00315 | 00008 | 11223 | 30806 | 28002 |
| 99450 | 70162 | 24154 | 80821 | 98022 | 33212 | 856++ | 00713 | 05108 | 11227 | 30806 | |
| 99449 | 70164 | 24184 | 81019 | 98028 | 33812 | 885++ | 00206 | 05108 | 11238 | 30806 | 797++ |
| 99449 | 70165 | 24214 | 80922 | 98022 | 34212 | 885++ | 00204 | 05108 | 11239 | 30807 | 05603 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 99621 | 70321 | 24064 | 707++ | | |
| 99591 | 70184 | 24124 | 99+04 | | |
| 99658 | 10020 | 24184 | 796++ | | |
| 99620 | 70311 | 24184 | 797++ | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 24 — Mittwoch, den 24. Januar 1968

Meldungen vom 24. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99413 70118 24003 01115 99000 27013 00900 13210 05410 30202 30008 +++++ | U.Schulte |
| 99593 10037 24003 43137 97261 07004 +++++ 21000 054++ 3++06 31+06 +++++ | Frithjof |
| 99625 10036 24063 83348 97022 03504 +++++ 00230 05802 30610 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99567 10033 24063 23303 98011 11005 +++++ 337++ 056++ 30606 33606 +++++ | Rendsburg |
| 99430 70107 24063 41115 99000 28012 42700 13210 05208 30202 30008 +++++ | U.Schulte |
| 99564 10038 24093 93307 96888 12105 +++++ 33211 058++ 30808 33808 +++++ | Rendsburg |
| 99639 70139 24693 82237 96535 09007 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99657 70263 24093 83124 97022 03854 +++++ 01400 068++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99622 70040 24093 83218 98022 19802 +++++ 00400 062++ 3++08 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99207 70163 24063 00707 97000 15017 00000 00701 00016 30301 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99656 72614 24693 83213 97028 05053 +++++ +++++ 016++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99448 70179 24093 80921 98032 31813 853++ 14236 05409 30403 +++++ +++++ | Blexen |
| 99664 70251 24723 82705 98022 027++ +++++ +++++ 0++++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99592 70437 24123 82718 97028 23851 +++++ 23218 056++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99640 70532 24723 82118 98028 16254 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99642 70538 24123 82524 88022 17359 +++++ 52218 073++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99643 70536 24123 81118 97022 18859 +++++ 31223 066++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99626 70057 24723 82430 97022 11807 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99439 70100 24123 80427 98258 30013 8945+ 13210 00607 30303 99604 +++++ | U.Schulte |
| 99642 70537 24123 82405 98022 18060 +++++ 002++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99586 70277 24123 82437 97022 21209 +++++ 63708 005++ 3++08 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99643 70536 24723 73509 97028 18958 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99587 70039 24723 82824 97022 23106 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99638 70138 24723 82437 97022 04207 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99622 70040 24123 82424 98022 14005 +++++ 00758 057++ 30406 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99564 70583 24123 82809 97022 26964 854++ 00400 081++ 30100 33503 +++++ | Weser |
| 99488 70117 24123 70513 98022 38009 75500 23500 05402 30403 49++3 +++++ | Saarstein |
| 99615 70410 24123 42009 98022 16151 45500 22205 058++ 30303 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99600 70470 24723 73015 97802 23803 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99492 70091 24123 63509 98022 38210 744++ 24708 05305 3++01 49+03 +++++ | Frankfurt |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99609 70072 24723 82737 97022 17408 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | H.Hosmann |
| 99646 70540 24723 82713 97028 17180 823++ 01245 066++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99612 70415 24723 32609 99011 15651 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99362 70276 23183 83109 98032 23415 854++ 54615 05705 3++++ 00+++ +++++ | Erlangen |
| 99358 70295 24003 8++++ 98022 24115 8++++ 64201 06005 3++++ 00+++ +++++ | Erlangen |
| 99351 70315 24063 80005 98022 21017 8++++ 64720 05507 3++++ 00+++ +++++ | Erlangen |
| 99347 70337 24123 81215 98022 18918 8072+ 647++ 05212 3++++ 00+++ +++++ | Erlangen |
| 99414 70258 24123 70821 98036 21014 65510 13210 05113 30503 05604 +++++ | C.Pikurits |
| 99442 70197 24123 60821 98012 32014 48500 54400 00310 30303 99504 +++++ | Vegesack |
| 99207 70170 24123 20907 97030 16021 00902 00400 00419 30401 00000 +++++ | J.Fritzen |
| 99625 10037 24153 83115 98022 10002 +++++ 00000 06150 30609 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99645 70542 24753 82215 96717 19859 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99630 70518 24153 72424 98022 22459 73300 73212 066++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99613 70415 24753 32311 99020 18050 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99482 70417 24153 81527 98032 18811 884++ 64720 07216 3++04 49+06 +++++ | Transaichiga |
| 99642 70538 24183 82513 98022 21259 +++++ 32211 073++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99555 10052 24183 73344 97022 10006 +++++ 33400 056++ 31014 33014 +++++ | Rendsburg |
| 99613 70043 24783 82327 97505 07007 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99722 70040 24183 82418 97022 05008 +++++ 00745 051++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99459 70151 24183 80821 98022 34912 853++ 13314 05506 30603 +++++ +++++ | Blexen |
| 99612 70415 24783 22211 99020 17450 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99482 70119 24183 80309 98022 37810 854++ 64400 05407 30302 99+02 +++++ | Blumenthal |
| 99452 70091 24183 80527 98022 33011 854++ 13320 00009 30304 05604 +++++ | U.Schultz |
| 99435 70216 24183 51027 98012 29314 4549+ 54709 05009 30404 10505 +++++ | Vegesack |
| 99639 70137 24783 52637 97031 98207 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99656 70261 24783 72713 97022 02000 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99643 70537 24183 82324 97032 22060 +++++ 72205 070++ 25251 30403 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99643 70533 24793 82324 97027 21859 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99425 70419 24183 81211 97628 15812 852++ 14712 05414 3++02 12+05 +++++ | Blumenthal |
| 99643 70537 24183 82318 98022 21060 +++++ 00203 071++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99553 10057 24213 83337 97022 11006 +++++ 33210 056++ 31014 33014 +++++ | Rendsburg |
| 99475 70449 24313 89902 95104 17205 +++++ 53103 00005 3++++ 14+05 +++++ | Transaichiga |
| 99461 70143 24213 80821 98022 36111 853++ 13212 05604 30603 +++++ +++++ | Blexen |

Fanita

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 24003 23234 97258 10105 29500 00004 05251 10612 3++++ 20806 | |
| 99578 10027 24033 63234 97888 09705 69500 72804 05200 10620 30808 | |
| 99579 10026 24063 73237 97888 10605 79500 71209 05200 10623 31012 | |
| 99580 10023 24093 73244 96818 12804 79500 71222 05502 10648 30112 | |
| 99578 10026 24123 73440 96028 13704 59560 31209 05400 10631 30214 | |
| 99578 10030 24153 73437 97022 13605 79500 31401 05301 10617 30214 | |
| 99575 10030 24183 73427 97022 14005 79500 00304 05300 10615 31010 | |
| 99575 10030 24213 83413 97212 13805 6742+ 00802 05202 10602 30805 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an den Zeitungsspediteur wenden

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

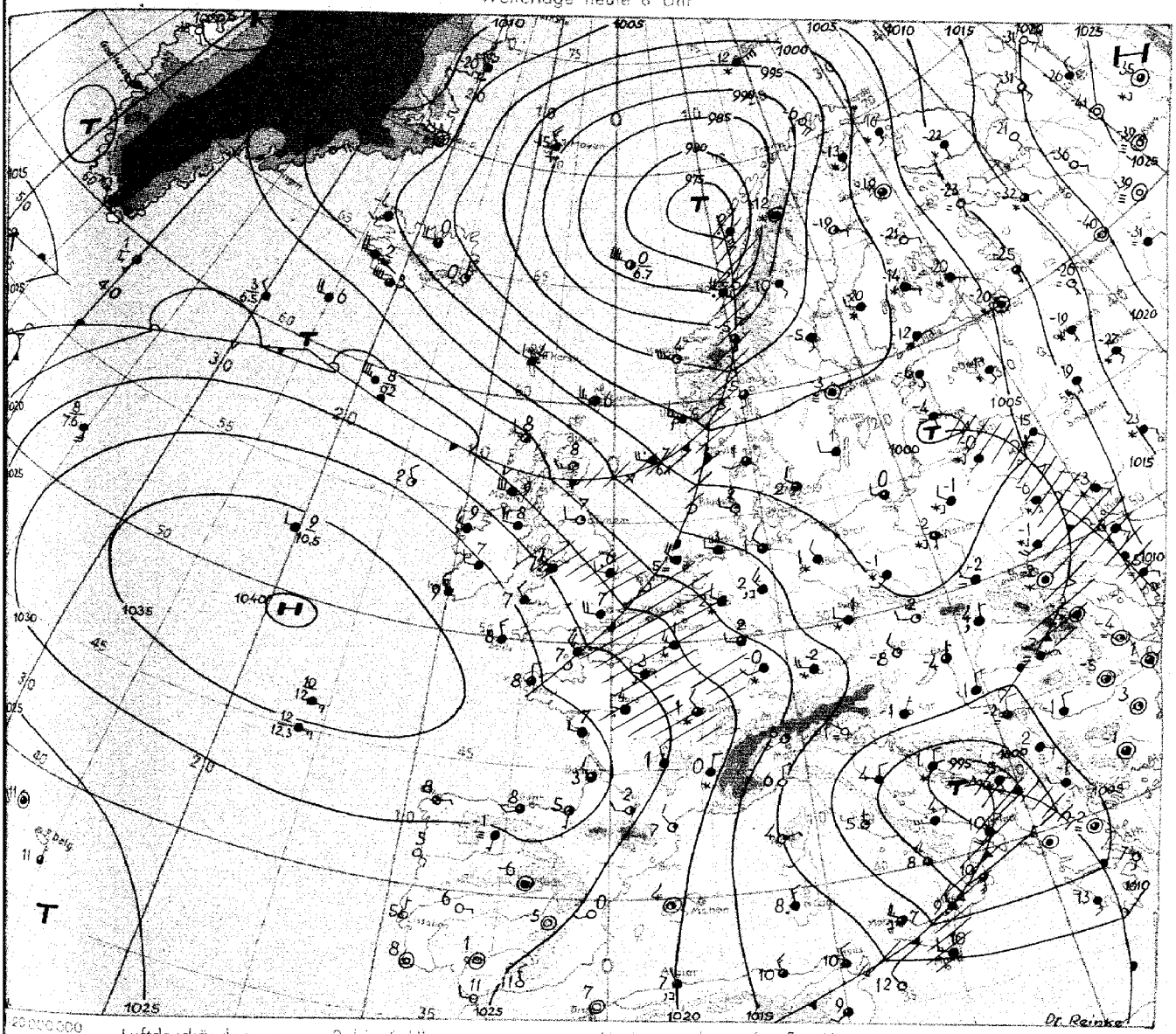
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8062

Jahrgang 93

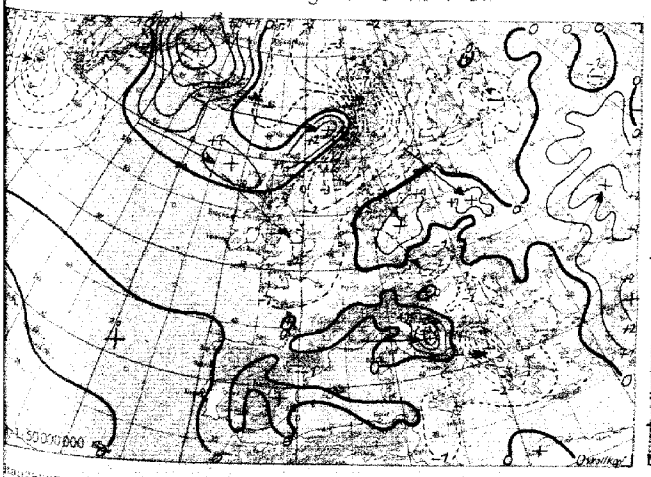
Donnerstag, den 25. Januar 1968

Nummer 25

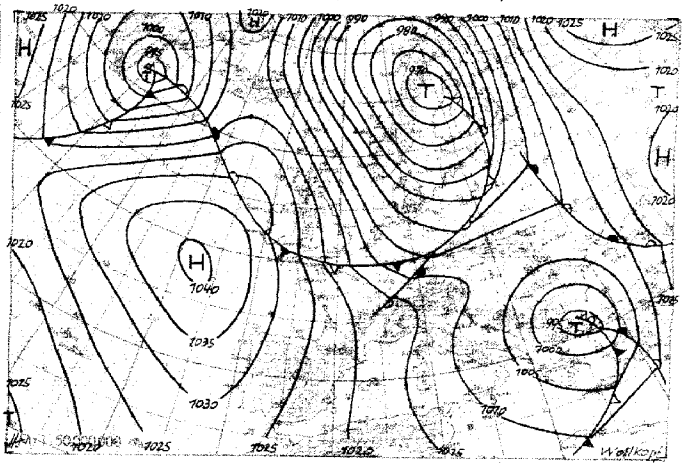

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



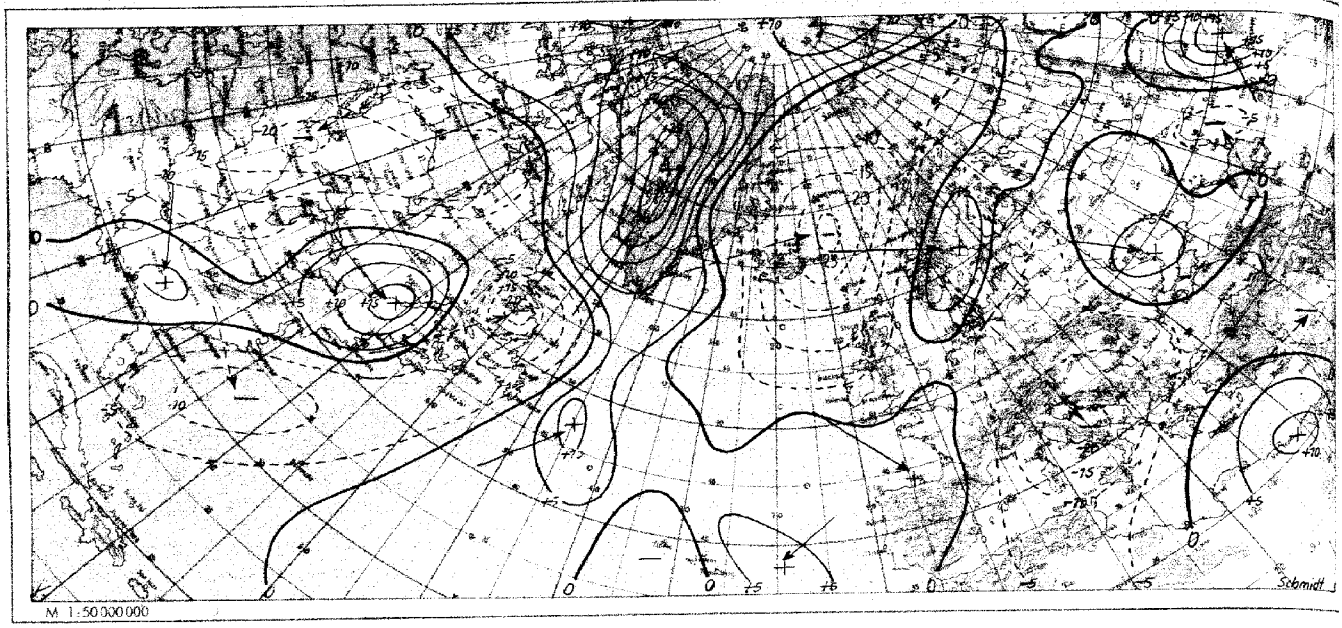
Vorhersagekarte für Freitag den 26.1.1968 6 Uhr



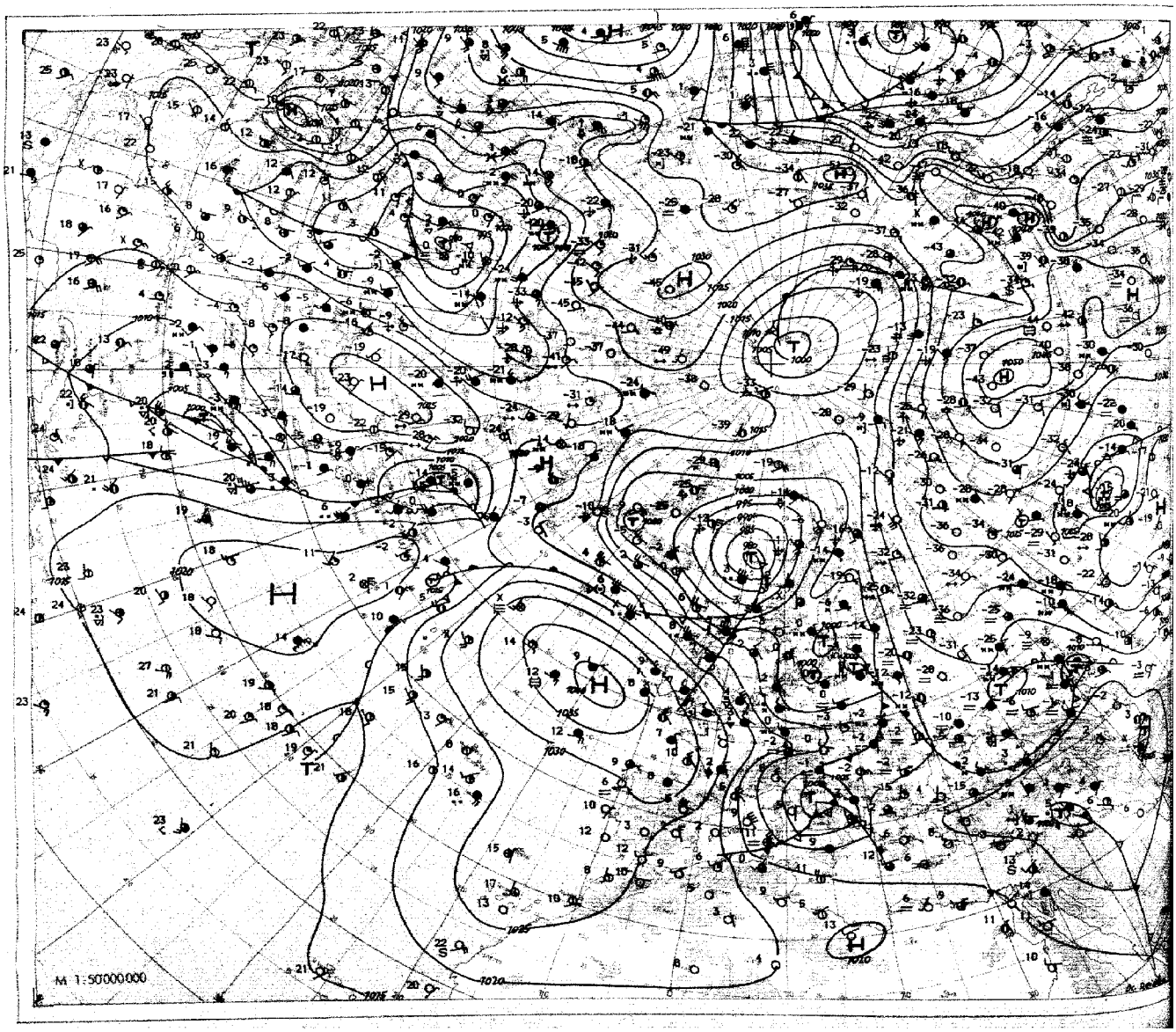
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag

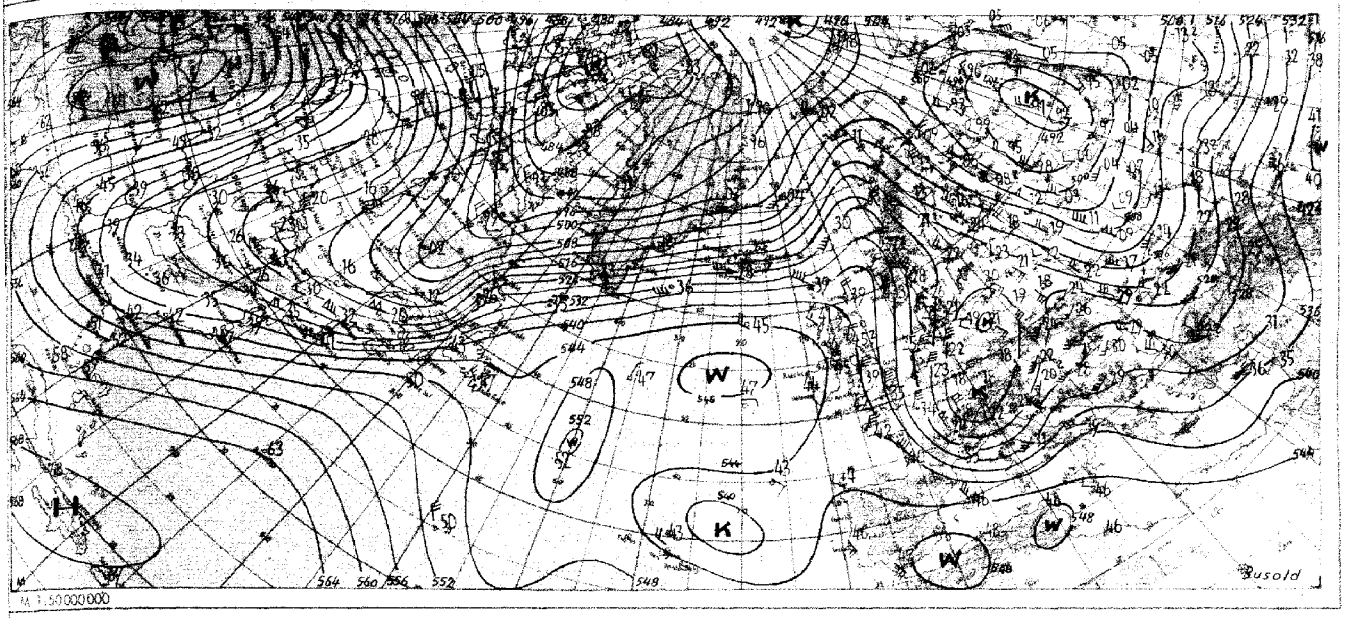



Wetterlage heute 0 Uhr

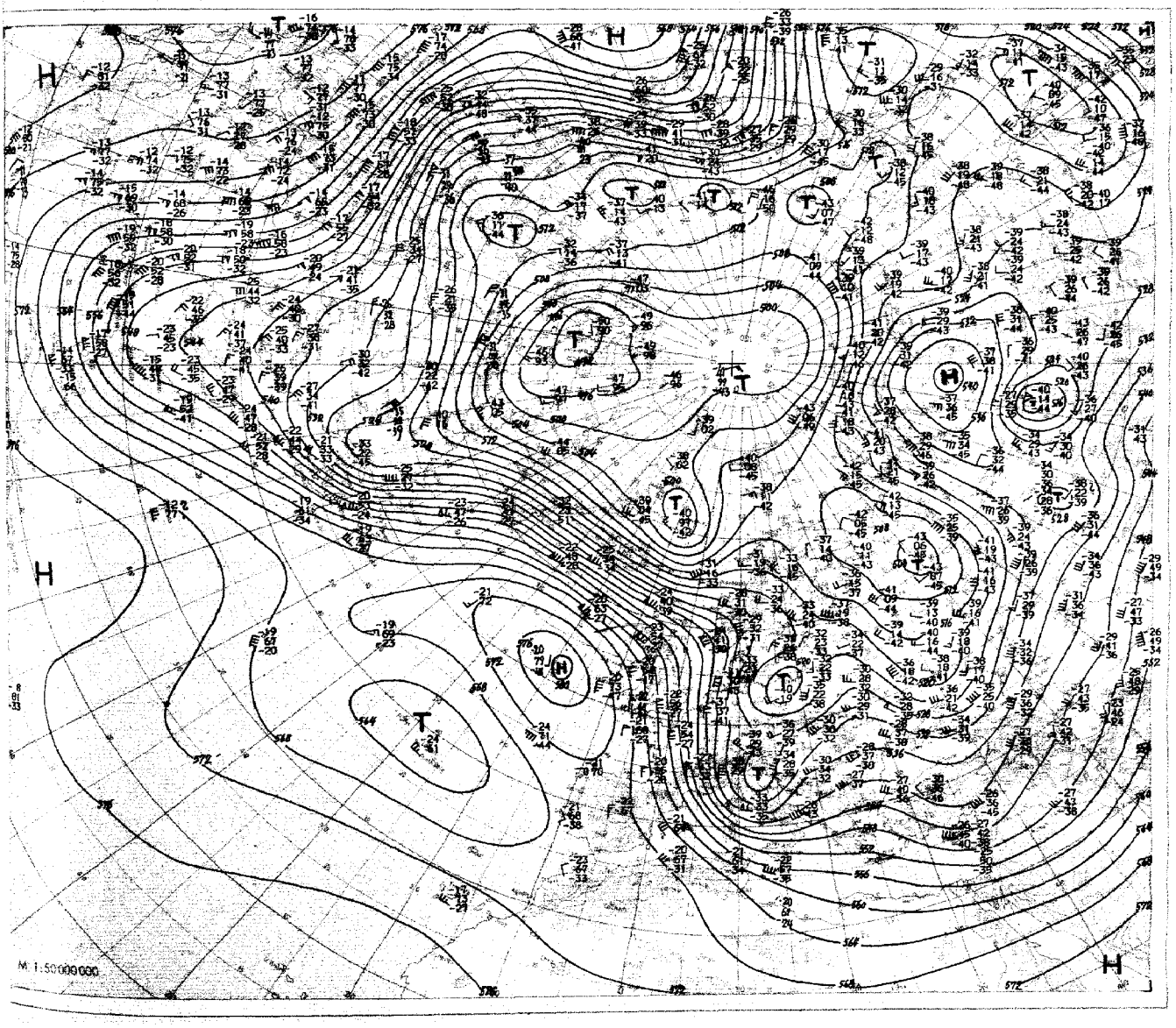


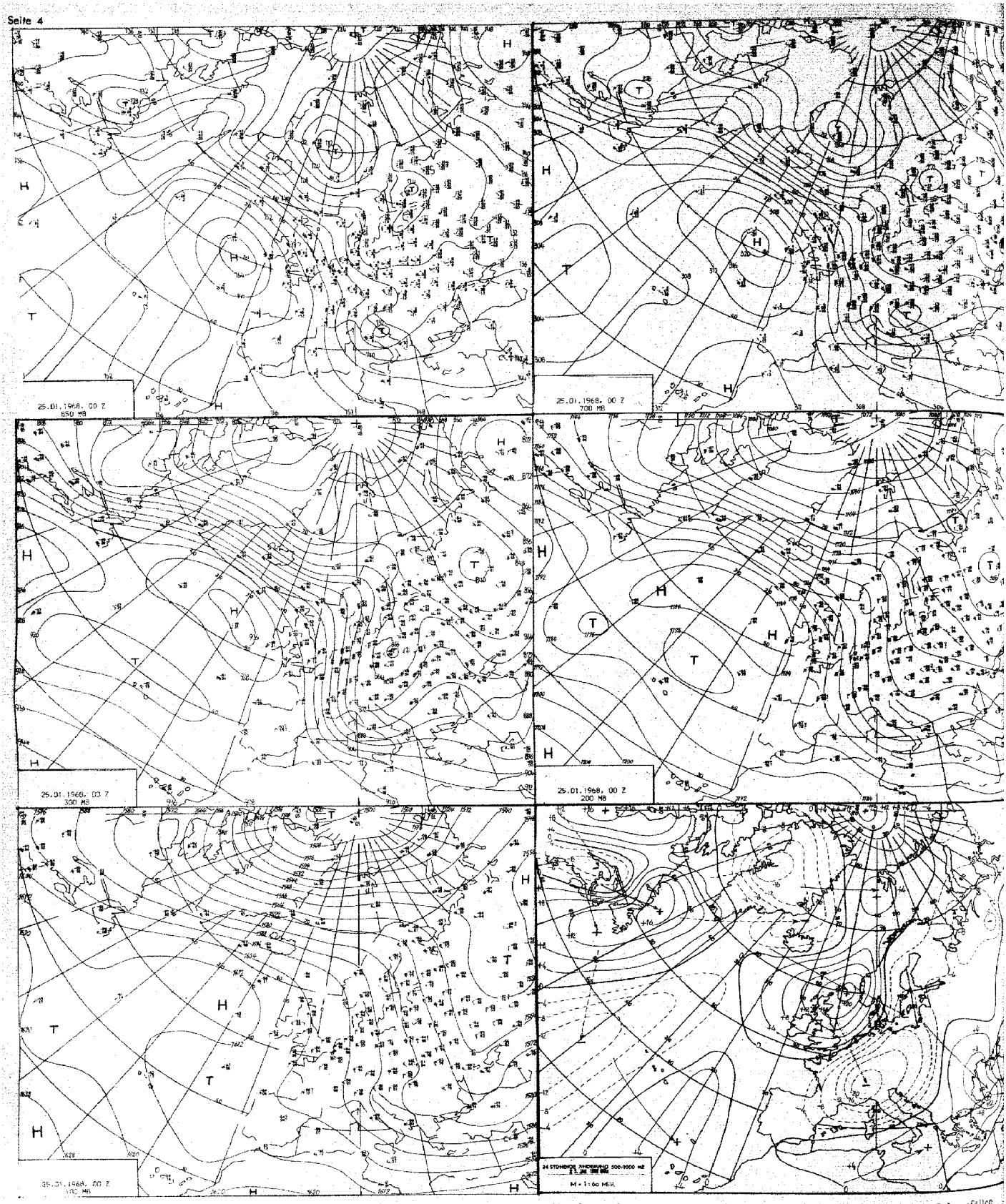
25. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Donnerstag, den 25. Januar 1968

Die kräftige, bis in die Stratosphäre reichende Antizyklone über dem Ostatlantik änderte ihre Lage und Intensität nur wenig. Sie bliebweiterhin das den Wetterablauf in Mitteleuropa bestimmende Steuerungszentrum. Am Nordostrande dieser Antizyklone wanderte das hochreichende Kaltlufttief über Skandinavien hinweg südostwärts. Während sich das Bodentief, das sich langsam abschwächte, heute früh über dem Baltikum befand, lag das Höhentief, in dessen Bereich im 500-mb-Niveau Temperaturen von -40 Grad gemessen wurden, über Polen. Die Kaltfront, die am Mittwoch früh von der Ostsee bis nach Nordfrankreich verlief, überquerte Mitteleuropa rasch südostwärts. Auf ihrer Rückseite drang maritime Polarluft nach Deutschland vor. Der Schwerpunkt der troposphärischen Abkühlung lag im Alpenraum. Hier ging die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 10 Grad zurück. Infolge dieses intensiven Kaltluftvorstoßes zum Mittelmeer bildete sich über der Adria ein sekundärer Tief aus. - In Deutschland kam es gestern in der maritimen Polarluft zu schauerartigen, im Süden zum Teil auch länger anhaltenden Schneefällen (Freudenstadt 17 mm, Zugspitze 28 mm Niederschlag). Die Temperaturmaxima lagen am Mittwoch in Bayern um null Grad, sonst zwischen 2 und 4 Grad. In der vergangenen Nacht wurden besonders im Süden leichte bis mäßige Fröste beobachtet.

Die Zyklone, die gestern früh bei Island lag, zog unter Vertiefung um 970 mb zum mittelnorwegischen Küstengebiet. Ihr Frontensystem drang in den Nordseeraum vor. Wolfkopf

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das atlantische Hoch schwächte sich zwar etwas ab, es bleibt aber als Steuerungszentrum erhalten. Die an seiner Nordostflanke verlaufende Frontalzone dreht jedoch langsam auf nordwestliche Richtung zurück. Somit strömen weiter polarmaritime Luftmassen nach Mitteleuropa ein. Die Fronten des morgen über der Dänemarkstraße zu erwartenden Tiefs werden voraussichtlich am Sonntag auf Deutschland übergreifen. Dr. Reinke

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 25. Januar 1968 — Nr. 25


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $^{00}T_2T_d$ oPP | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_2T_d$ oPP | 18-00 $f_2f_2-f_0f_0$ | 00-03 $f_2f_2-f_0f_0$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 03113 | 7002- | 08402 | 00900 | 01107 | | 20-25 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 83307 | 6502- | 08202 | 755-- | 50209 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 83314 | 65022 | 06202 | 755-- | 51225 | 83310 | 65022 | 08002 | 755-- | 50218 | ---25 | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 83614 | 70028 | 06002 | 9---- | 01228 | 83312 | 75022 | 08002 | 9---- | 00220 | | | 701-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 83309 | 6502- | 08002 | 855-- | 51219 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 73122 | 70028 | 08303 | 756-- | 01215 | 03120 | 70011 | 09703 | 00900 | 01214 | 27-33 | 22-26 | 791-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83312 | 60028 | 05702 | 854-- | 01217 | 83210 | 60022 | 07802 | 755-- | 01221 | | | 797-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 80109 | 6502- | 07201 | 864-- | 00223 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83115 | 62616 | 10903 | 774-- | 02208 | 83010 | 62026 | 11704 | 756-- | 00108 | ---38 | ---29 | 704-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Goppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 73215 | 70028 | 08703 | 784-- | 01215 | 53113 | 70011 | 10002 | 58400 | 00213 | | | 701-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83315 | 70028 | 12903 | 755-- | 51204 | 73412 | 70012 | 13602 | 755-- | 51207 | ---32 | | 791-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82917 | 62688 | 11202 | 854-- | 00205 | 82912 | 59917 | 12202 | 853-- | 00110 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83012 | 59688 | 07801 | 853-- | 01207 | 83116 | 60027 | 09103 | 854-- | 01214 | +--29 | | 703-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83014 | 56108 | 07401 | 854-- | 00215 | 83212 | 58513 | 07602 | 853-- | 01202 | | | 702-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83008 | 50718 | 03000 | 852-- | 00206 | 83104 | 60028 | 04101 | 852-- | 00211 | | | 799-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82908 | 44718 | 02700 | 862-- | 00206 | 83208 | 59707 | 03701 | 862-- | 00310 | | | 701-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82811 | 70262 | 16702 | 885-- | 50002 | 72811 | 75028 | 16403 | 787-- | 50702 | | | 797-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82909 | 60788 | 15501 | 854-- | 51101 | 83011 | 60027 | 15402 | 854-- | 50400 | | | 797-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93118 | 05718 | 38154 | 9---- | 54803 | 93116 | 05718 | 38154 | 9---- | 54400 | ---34 | ---33 | 709-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83112 | 30688 | 10201 | 855-- | 50701 | 83210 | 40237 | 11202 | 855-- | 50310 | ---37 | ---30 | 794-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82710 | 56712 | 18800 | 862-- | 50807 | 82709 | 60027 | 18101 | 854-- | 00708 | | | 792-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82912 | 60707 | 16002 | 855-- | 51102 | 72708 | 60227 | 15802 | 754-- | 00702 | | | 793-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92908 | 00714 | 37154 | 9---- | 54806 | 93010 | 00737 | 37054 | 9---- | 54500 | | | 701-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 62504 | 63027 | 18951 | 60930 | 52000 | 82605 | 58712 | 18200 | 853-- | 51605 | | | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82912 | 57102 | 17051 | 864-- | 52803 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93115 | 00457 | 39354 | 9---- | 54202 | 93016 | 00704 | 39154 | 9---- | 54803 | ---28 | ---32 | 701-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 62914 | 70028 | 14702 | 21578 | 52300 | 63216 | 80032 | 14302 | 55510 | 52704 | ---33 | 18-28 | 797-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82523 | 80027 | 13401 | 855-- | 53804 | 82524 | 70782 | 12900 | 855-- | 53705 | 24-30 | 28-38 | 797-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82717 | 15737 | 09252 | 862-- | 53811 | | | | | | | | 701-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 02706 | 60021 | 18551 | 00900 | 52103 | 92608 | 56101 | 18451 | 854-- | 51400 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82611 | 60717 | 17751 | 855-- | 53208 | 72411 | 60717 | 17151 | 755-- | 54307 | | | 791-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82715 | 62022 | 13851 | 855-- | 54604 | | ---30 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82715 | 60717 | 12200 | 854-- | 52705 | 82816 | 20737 | 11751 | 863-- | 52605 | | 18-29 | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 22709 | 70227 | 13251 | 25400 | 54801 | 82812 | 58710 | 11651 | 864-- | 52715 | | | 791-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92508 | 00717 | 37257 | 9---- | 57706 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82308 | 65767 | 20550 | 3742- | 52005 | 82206 | 60717 | 20551 | 774-- | 52701 | | | 791-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stetten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82913 | 50782 | 15452 | 873-- | 53306 | 82913 | 62027 | 15352 | 864-- | 53400 | | | 701-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 62914 | 56108 | 15352 | 65400 | 54103 | 72816 | 56858 | 15252 | 784-- | 54602 | | | 702-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82710 | 56712 | 12751 | 3742- | 53806 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82910 | 58717 | 13052 | 6742- | 53301 | 92513 | 06737 | 12352 | 9---- | 53909 | | | 702-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 62908 | 70017 | 18351 | 68400 | 53109 | 62712 | 70022 | 18451 | 5557- | 53001 | | | 703-- |
| Konstanz-Lenzried | 705 | 946 | 63010 | 60767 | 18053 | 6547- | 55307 | 72711 | 62707 | 18053 | 5547- | 56400 | | | 701-- |
| Ohlsdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93624 | 00737 | 86570 | 9---- | 70500 | 93622 | 00737 | 86270 | 9---- | 70703 | 24-32 | 24--- | 710-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93016 | 00717 | 40361 | 9---- | 61400 | | 22-32 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte = Teilamt und ext. Observatorium

Donnerstag, den 25. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 00-06 $f_x t_x - t_d f_d$ | 06-09 $f_x t_x - t_d f_d$ | 12-06 $7RR\,T_a T_a$ | $T_m T_m T_m T_a T_a$ | RR 24 sss | E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 63411 | 70012 | 09703 | 65500 | 01500 | 82710 | 15505 | 09104 | 872=- | 03706 | | | 79103 | 03702 | 03022 | 1 |
| List | 27 | 020 | 02912 | 6502- | 08402 | 00900 | 01000 | 92412 | 09514 | 07103 | 9---- | 02713 | 20-25 | | 70002 | 01900 | 02007 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 23105 | 62011 | 08701 | 25500 | 50105 | 82706 | 60031 | 08202 | 754=- | 00905 | | | 70001 | 01650 | 03008 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 03008 | 68011 | 08400 | 00900 | 52103 | 72607 | 58101 | 07901 | 50931 | 00905 | | | 70000 | 01251 | 02021 | 1 |
| Fehmarn | 4 | 043 | 23310 | 75011 | 08201 | 9=--- | 50202 | 62508 | 50101 | 07800 | 00902 | 50704 | | | 7o1o1 | ---51 | 01--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 53106 | 6501- | 08302 | 55500 | 00103 | 82607 | 20101 | 08000 | 862=- | 51803 | | | 79302 | 01950 | 01020 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 82811 | 5620- | 10903 | 755-- | 01802 | 82915 | 25285 | 10204 | 773=- | 03807 | 33-39 | | 7o1o2 | 03102 | 02024 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 03014 | 70021 | 09903 | 00900 | 01102 | 72300 | 60032 | 09902 | 756=- | 00000 | 22-26 | | 79103 | 03201 | 03008 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 03014 | 70020 | 09802 | 00900 | 51003 | 72607 | 65031 | 09403 | 756=- | 01804 | ---26 | | 7o002 | 02800 | 01012 | 1 |
| Kolkenkirchen | 30 | 145 | 43205 | 7002- | 08601 | 15530 | 50206 | 72805 | 30101 | 09000 | 10936 | 51204 | | | 79701 | 01850 | 01019 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 73008 | 60012 | 08701 | 754-- | 01209 | 72707 | 35102 | 09101 | 5633- | 01004 | | | 79701 | 01900 | 04021 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 73605 | 7003- | 07801 | 854-- | 00106 | 53107 | 58102 | 08201 | 30935 | 51104 | | | 7o1o1 | 01850 | 04015 | 5 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82804 | 65026 | 11703 | 755-- | 00400 | | | | | | ---29 | | 7o5o2 | 02602 | 05029 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 82908 | 12515 | 10604 | 872=- | 04811 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 42807 | 7502- | 11302 | 15630 | 00103 | 92407 | 09471 | 11602 | 9---- | 02803 | | | 7o602 | 02300 | 07018 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 03010 | 68021 | 10501 | 00900 | 50105 | 72608 | 57101 | 10502 | 5557- | 00000 | | | 7o1o1 | 02651 | 03006 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 83008 | 58102 | 09002 | 855=- | 01210 | 72906 | 60022 | 10301 | 55402 | 00212 | | | 7o1o1 | 01701 | 04012 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 73008 | 5610- | 07201 | 756-- | 50215 | 62506 | 62022 | 08801 | 65600 | 00117 | | | 7o6o1 | 01900 | 06025 | 7 |
| Lingen | 21 | 305 | 82906 | 70022 | 12703 | 854-- | 00702 | 82306 | 12586 | 12303 | 864=- | 03704 | | | 79203 | 01701 | 03017 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 33206 | 65012 | 13102 | 35501 | 51804 | 82704 | 57632 | 13602 | 6732- | 01704 | | | 79102 | 02601 | 01019 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73007 | 8002- | 12602 | 754-- | 50102 | 82605 | 28612 | 12702 | 8082- | 01301 | | | 7o3o1 | 01951 | 05009 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82912 | 61027 | 12402 | 856-- | 50102 | | | | | | | | 7o2o1 | ----- | 03--- | |
| Bad Salzuflen | 90 | 325 | 83207 | 6002- | 11802 | 755-- | 00203 | 72703 | 60016 | 12302 | 4555- | 51205 | | | 7o4o1 | 01600 | 05001 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83112 | 60207 | 10102 | 854-- | 01209 | 72911 | 62022 | 11401 | 7543- | 01213 | | | 7o3o1 | 01300 | 04012 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83311 | 58105 | 08802 | 854-- | 00212 | 73110 | 59205 | 10702 | 754=- | 01217 | | | 7o2oo | 01400 | 03015 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73306 | 60228 | 05801 | 752-- | 00217 | 73106 | 60032 | 08101 | 6853- | 51222 | | | 7o2oo | 01100 | 03002 | 6 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83309 | 59707 | 05401 | 863-- | 51216 | 73211 | 59017 | 07701 | 784=- | 51223 | | | 7o2oo | 01150 | 03--- | 6 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82807 | 56588 | 15602 | 763-- | 01709 | 82907 | 40635 | 15104 | 5732- | 04504 | | | 79701 | 02000 | 03--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82705 | 2561- | 14603 | 874-- | 02709 | 82809 | 50615 | 14204 | 7532- | 04605 | | | 79302 | 03250 | 96032 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82905 | 40687 | 14902 | 854-- | 00805 | 82604 | 06587 | 14302 | 862=- | 02708 | | | 79101 | 01450 | 03007 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93318 | 08418 | 38454 | 9=--- | 54104 | 93314 | 95414 | 39353 | 9---- | 53108 | ---33 | | 71454 | 537-- | 24000 | 9 |
| Kassel | 158 | 438 | 73210 | 66687 | 11502 | 755=- | 51003 | 72905 | 66027 | 12802 | 755=- | 51213 | ---30 | ---26 | 7o2o1 | 01200 | 02006 | 5 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83008 | 50707 | 09801 | 853-- | 50207 | 73206 | 62307 | 11002 | 754=- | 50214 | | | 7o5oo | 00800 | 06011 | 7 |
| Braunlage | 607 | 452 | 93109 | 04737 | 08252 | 9=--- | 52210 | 73212 | 60717 | 09851 | 754=- | 54216 | | ---34 | 71152 | 52455 | 15000 | 9 |
| Aachen | 202 | 501 | 82603 | 56687 | 16801 | 873-- | 00611 | 82909 | 25637 | 16003 | 872=- | 03605 | | | 7o3oo | 00850 | 04004 | 7 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82509 | 70022 | 16351 | 872-- | 53601 | 92707 | 05732 | 16051 | 9---- | 51703 | | | 79453 | 52453 | 03--- | 9 |
| Köln | 91 | 513 | 72908 | 60027 | 15102 | 756-- | 01707 | 82503 | 25586 | 14502 | 871=- | 02706 | | | 79401 | 01550 | 04008 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 53208 | 57022 | 15103 | 57300 | 51705 | 82509 | 57585 | 15102 | 873=- | 01400 | | | 79101 | 024-- | 04003 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83112 | 12107 | 13752 | 881-- | 52400 | 93007 | 02732 | 14251 | 9---- | 51107 | | | 7o352 | 52052 | 08000 | 9 |
| Gießen | 186 | 532 | 72910 | 66268 | 12601 | 755-- | 52400 | 72708 | 66022 | 13601 | 3563- | 52309 | ---28 | | 79400 | 00951 | 02017 | 7 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70105 | 56858 | 11301 | 784-- | 50203 | 83605 | 60278 | 12601 | 754=- | 51212 | | | 7o7oo | 00350 | 09007 | 7 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93311 | 00717 | 37754 | 9---- | 54206 | 93215 | 00718 | 38754 | 9---- | 54211 | | ---27 | 7o555 | 54954 | 06000 | 9 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82507 | 62707 | 17501 | 855-- | 51808 | 82306 | 56687 | 17101 | 6542- | 00703 | | | 79351 | 50352 | 03008 | 9 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82712 | 50102 | 16551 | 864-- | 52704 | 82715 | 50717 | 15750 | 863=- | 51705 | | | 79153 | 51854 | 03001 | 9 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93012 | 00457 | 39453 | 9=--- | 53201 | 93108 | 00417 | 40253 | 9---- | 53110 | ---32 | | 7o154 | 53854 | 04000 | 9 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 52506 | 80022 | 14602 | 65500 | 52203 | 72707 | 60032 | 14902 | 65505 | 52003 | 18-28 | | 79702 | 01250 | 95004 | 5 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 32908 | 80022 | 14701 | 35400 | 53805 | 72410 | 80032 | 15202 | 755=- | 52105 | | | 7o001 | 00851 | 02002 | 6 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82721 | 75702 | 12900 | 855=- | 52500 | 52722 | 72017 | 14101 | 35570 | 52212 | 28-38 | 25-30 | 79150 | 50350 | 95003 | 6 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82706 | 30717 | 11901 | 755=- | 51400 | 82608 | 45717 | 13001 | 754=- | 51211 | | | 7o3oo | 00150 | 05000 | 9 |
| Coburg | 337 | 671 | 82708 | 50717 | 09950 | 863-- | 51103 | 83008 | 50717 | 11100 | 864=- | 51312 | | | 7o451 | 51052 | 05004 | 9 |
| Bamberg | 239 | 675 | 73208 | 60027 | 10700 | 755=- | 52103 | 82714 | 45717 | 11901 | 864=- | 51212 | | | 7o1oo | 51852 | 02000 | 9 |
| Hof | 567 | 685 | 82610 | 14737 | 08651 | 863-- | 52101 | 83610 | 12737 | 10552 | 862=- | 53317 | | | 7o453 | 52954 | 05000 | 9 |
| Weiden | 438 | 688 | 82812 | 57717 | 09351 | 864-- | 53603 | 82808 | 45717 | 10581 | 863-- | 52312 | | | 7o152 | 52252 | 02000 | 9 |
| Berus | 363 | 704 | 82711 | 5010- | 18350 | 871-- | 51804 | 82711 | 10717 | 17650 | 860=- | 50707 | | | 79752 | 51553 | 01000 | 9 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 72708 | 6000- | 17751 | 752-- | 52705 | 82706 | 12712 | 17350 | 871=- | 50703 | | | 7--52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62608 | 56701 | 17650 | 65400 | 52807 | 82609 | 10715 | 17300 | 871=- | 50802 | | | 79452 | 51254 | 03000 | 9 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 63404 | 6070- | 15901 | 556-- | 53605 | 72708 | 66037 | 16202 | 5847- | 52003 | | | 79700 | 01251 | 97022 | 9 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72912 | 0185- | 15452 | 782-- | 53505 | 92514 | 02717 | 15452 | 9---- | 53001 | | ---27 | 79754 | 52954 | 95000 | 9 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82208 | 60027 | 16801 | 855=- | 51706 | 82210 | 65022 | 16702 | 7557- | 00701 | | | 79700 | 00551 | 01000 | 9 |
| Mannheim | 97 | 729 | 42711 | 60021 | 15902 | 455=- | 52602 | 72710 | 25041 | 16103 | 756=- | 51103 | | | 7o001 | 01700 | 01007 | 9 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82609 | 60717 | 16350 | 855=- | 53707 | 62612 | 62017 | 16600 | 35550 | 53003 | | | 79151 | 50852 | 01--- | 9 |
| Öhringen | 276 | 742 | 72713 | 4571- | 14951 | 774-- | 52704 | 72911 | 50227 | 15450 | 734=- | 52305 | | | 7o151 | 51052 | 02000 | 9 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82710 | 30717 | 13752 | 864-- | 53301 | 82710 | 25717 | 13751 | 864=- | 52101 | | | 7o252 | 51353 | 03000 | 9 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82918 | 40717 | 13352 | 863-- | 53707 | 82912 | 25717 | 13951 | 864=- | 52108 | | | 7o152 | 51852 | 02000 | 9 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82816 | 56717 | 11450 | 854-- | 52603 | 82813 | 25717 | 12000 | 873=- | 51207 | 18-29 | | 7o251 | 50651 | 03000 | 9 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82911 | 40737 | 10951 | 864-- | 53607 | 83011 | 56717 | 11951 | 734=- | 52209 | | | 79452 | 51253 | 01002 | 9 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92913 | 00737 | 36157 | 9---- | 57713 | 92314 | 00737 | 36957 | 9---- | 57309 | | | 7o758 | 579-- | 11000 | 9 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82209 | 59717 | 20150 | 873=- | 52603 | 82004 | 56717 | 19901 | 5542- | 52000 | | | 7o151 | 50252 | 06000 | 9 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82912 | 1573- | 42954 | 872-- | 54605 | 72910 | 28857 | 43453 | 772=- | 54103 | | ---30 | 7o755 | 54255 | 17001 | 9 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92907 | 0270- | 42556 | 9=--- | 56703 | 92908 | 01707 | 42855 | 9---- | 55302 | | | 7o256 | 55456 | 04000 | 9 |
| Tübingen | 370 | 826 | 72406 | 60718 | 16951 | 4742- | 53605 | 72906 | 65017 | 17100 | 65630 | 52003 | | | 79751 | 50953 | 03000 | 9 |
| Stötten | 734 | 836 | 92913 | 02717 | 15754 | 9=--- | 55704 | 92909 | 08777 | 15954 | 9---- | 54304 | | | 7o354 | 53855 | 08000 | 9 |
| Ulm | 522 | 838 | 82510 | 60852 | 15452 | 774=- | 54705 | 72509 | 62228 | 16051 | 764=- | 54207 | | | 79252 | 51754 | 01002 | 9 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82914 | 40712 | 14552 | 874=- | 54808 | 82811 | 50717 | 15152 | 874=- | 53306 | | ---26 | 7o252 | 52053 | 03000 | 9 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82719 | 56718 | 14452 | 874-- | 53806 | 82820 | 30717 | 14652 | 872=- | 53201 | | | 7o252 | 51854 | 04000 | 9 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82713 | 33732 | 11951 | 774-- | 53710 | 82712 | 45717 | 12651 | 883-- | 53307 | | | 79352 | 51254 | 02000 | 9 |
| Passau | 405 | 893 | 82712 | 12737 | 10852 | 872-- | 53613 | 82710 | 20717 | 10852 | 863=- | 52400 | | | 7o452 | 52452 | 10000 | 9 |
| Feldberg/Schw. □ | 1496 | 908 | 93227 | 00717 | 43759 | 9=--- | 59302 | 93224 | 00717 | 44158 | 9---- | 58104 | 35-45 | 37-47 | 70959 | 58859 | 17000 | 9 |
| Konstanz | 397 | 929 | 82809 | 65022 | 18651 | 6847- | 53602 | 82308 | 30717 | 18450 | 854=- | 53000 | | | 79151 | 50653 | 01000 | 9 |
| Friedrichshafen | 421 | 934 | 82713 | 75852 | 18451 | 884=- | 53500 | 82718 | 40718 | 18451 | 7742- | 52400 | | ---25 | 7o351 | 50852 | 06000 | 9 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82408 | 58717 | 17953 | 3742- | 56702 | 82909 | 57717 | 17953 | 874=- | 55301 | | | 7o153 | 52654 | 06000 | 9 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83301 | 07737 | 42454 | 872-- | 55400 | 83603 | 06737 | 42954 | 871=- | 55103 | | | 71254 | 524-- | 13000 | 9 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93622 | 00737 | 85671 | 9=--- | 71705 | 93626 | 00737 | 85670 | 9---- | 70400 | 24--- | 26-35 | 72071 | 675-- | 28000 | 9 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82721 | 60707 | 41755 | 5732- | 56705 | 82719 | 15737 | 41755 | 6722- | 57400 | | 23-xx | 7o156 | 544-- | 06000 | 9 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83203 | 25717 | 15753 | 773=- | 56703 | 83004 | 15737 | 15753 | 872=- | 55400 | | | 70553 | 52854 | 06000 | 9 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92918 | 00717 | 39862 | 9=--- | 62808 | 92924 | 00717 | 39461 | 9---- | 61803 | 22-32 | 24-36 | 70662 | 59962 | 12000 | 9 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82301 | 10737 | 13753 | 8042- | 53710 | 90000 | 08757 | 13952 | 9---- | 54701 | | | 70653 | 524-- | 07000 | 9 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und zzz: Observatorium

Donnerstag, den 25. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ggg | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ggg | 06–12 $f_x f_n - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_n - f_g f_g$ | 06–12 RRR— | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82915 | 13515 | 07104 | 871-- | 04720 | 43218 | 62015 | 05105 | 21270 | 04720 | | | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 82621 | 15516 | 03904 | 862-- | 04732 | 62719 | 30105 | 02604 | 58430 | 03613 | 21-27 | 21-29 | 791-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 92710 | 03501 | 05503 | 9o--- | 03727 | 53010 | 60215 | 02804 | 55900 | 04627 | | | 791-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92411 | 08506 | 04603 | 9o--- | 03731 | 42818 | 59206 | 02205 | 37370 | 04624 | | ---27 | 797-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82418 | 40515 | 04503 | 865-- | 03733 | 62918 | 60215 | 01005 | 45571 | 04735 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82713 | 57205 | 01605 | 872-- | 05731 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82620 | 20105 | 09004 | 862-- | 03811 | 42724 | 56015 | 08504 | 33501 | 03606 | 2o--- | 25-28 | 793-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82314 | 18516 | 08004 | 862-- | 04819 | 82723 | 63203 | 05605 | 772-- | 05524 | | 23-29 | 791-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 92710 | 08201 | 07104 | 9o--- | 04723 | 72715 | 58215 | 04805 | 762-- | 04623 | | ---29 | 793-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82710 | 20511 | 07402 | 774-- | 02816 | 83211 | 35535 | 03805 | 773-- | 05736 | | ---26 | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82611 | 40582 | 07403 | 4732- | 03717 | 82712 | 25586 | 03705 | 872-- | 05737 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82710 | 40684 | 06902 | 872-- | 02713 | 82810 | 40587 | 03503 | 872-- | 03734 | | | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82914 | 50505 | 09606 | 772-- | 05710 | 73018 | 58205 | 08306 | 755-- | 04513 | ---28 | ---32 | 796-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82407 | 12615 | 10105 | 862-- | 04714 | 82613 | 18516 | 07706 | 772-- | 06623 | | | 793-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82409 | 18536 | 09304 | 871-- | 02712 | 82817 | 25516 | 06706 | 872-- | 04526 | | | 791-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82607 | 59612 | 08903 | 5552- | 01713 | 82612 | 12516 | 05204 | 872-- | 04736 | | | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 52506 | 70022 | 07902 | 52582 | 01709 | 82512 | 50515 | 05003 | 872-- | 02729 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82908 | 35586 | 11505 | 872-- | 05708 | 82913 | 50205 | 09406 | 773-- | 05722 | | | 7o1-- | | | |
| Münster | 44 | 313 | 83307 | 25616 | 12205 | 6732- | 04612 | 83109 | 28515 | 10505 | 773-- | 04817 | | | 7o1-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82608 | 17586 | 11403 | 771-- | 03812 | 82710 | 40515 | 09205 | 772-- | 04722 | | | 796-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82508 | 09516 | 11503 | 870-- | 03812 | 82618 | 22515 | 09505 | 872-- | 04718 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82604 | 20612 | 11502 | 864-- | 01808 | 82807 | 30515 | 09004 | 773-- | 04724 | | | 791-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82813 | 59032 | 10004 | 885-- | 01713 | 82611 | 25586 | 06804 | 871-- | 03732 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62710 | 65015 | 09503 | 685-- | 52811 | 82510 | 40516 | 06903 | 854-- | 02727 | | | 791-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72808 | 64022 | 07802 | 784-- | 50602 | 72406 | 61022 | 05202 | 784-- | 51726 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72710 | 60031 | 07602 | 52506 | 52801 | 82410 | 63032 | 05302 | 854-- | 52723 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82910 | 58215 | 14505 | 883-- | 04705 | 82810 | 30585 | 13306 | 772-- | 05612 | | | 7o2-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82910 | 50586 | 13805 | 873-- | 05604 | 82711 | 25535 | 12006 | 873-- | 05717 | | | 7o3-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83010 | 10607 | 13504 | 862-- | 04707 | 83009 | 10515 | 12504 | 862-- | 04711 | | | 7o2-- | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 92807 | 01717 | 39252 | 9o--- | 52802 | 93009 | 01717 | 38751 | 9o--- | 51710 | | | 7o1-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82504 | 70037 | 12803 | 856-- | 50400 | 82005 | 50585 | 11101 | 865-- | 01717 | ---26 | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72606 | 62017 | 10602 | 754-- | 51804 | 81807 | 30507 | 08801 | 754-- | 00720 | | | 793-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72710 | 70777 | 10351 | 754-- | 54204 | 82506 | 20717 | 08151 | 854-- | 52820 | ---34 | | 7o1-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82708 | 12617 | 15704 | 861-- | 04803 | 82706 | 12616 | 14804 | 861-- | 04608 | | | 7o4-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 93207 | 04717 | 15200 | 9o--- | 00704 | 92512 | 01457 | 14401 | 9o--- | 01705 | | | 7o3-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82808 | 40216 | 13705 | 872-- | 04707 | 83008 | 40205 | 12605 | 852-- | 04710 | | | 7o2-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82305 | 57616 | 14503 | 5747- | 02806 | 82706 | 33516 | 13205 | 874-- | 03612 | | | 7o2-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92906 | 02777 | 13851 | 9o--- | 51702 | 92911 | 01515 | 12201 | 9o--- | 01711 | | | 7o2-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82505 | 50682 | 13402 | 6552- | 00801 | 82508 | 50027 | 11502 | 864-- | 01718 | | | 797-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83406 | 65028 | 12902 | 784-- | 52004 | 82704 | 40697 | 11501 | 7732- | 00714 | | | 791-- | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 93109 | 02498 | 38954 | 9o--- | 54003 | 92610 | 00704 | 38153 | 9o--- | 54710 | ---33 | | 7o2-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82507 | 60217 | 16703 | 854-- | 01701 | 82305 | 60502 | 15603 | 854-- | 01611 | | | 792-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82716 | 50717 | 15801 | 863-- | 81303 | 82714 | 50607 | 14701 | 863-- | 00611 | | | 7o1-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92911 | 00717 | 40552 | 9o--- | 52802 | 93212 | 00797 | 39651 | 9o--- | 51613 | | | 796-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82308 | 57686 | 14601 | 872-- | 01803 | 82105 | 36505 | 13002 | 872-- | 01616 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82010 | 18777 | 14701 | 863-- | 00805 | 82012 | 20507 | 13601 | 872-- | 01711 | | | 794-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 52719 | 72037 | 14202 | 15502 | 53203 | 82506 | 70582 | 13101 | 5552- | 51812 | | | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72607 | 75027 | 13302 | 5557- | 52205 | 82305 | 66682 | 12201 | 755-- | 51812 | | | 796-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 73208 | 66037 | 12001 | 755-- | 52009 | 72707 | 70027 | 11401 | 755-- | 52705 | | | 794-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 73215 | 60027 | 13002 | 784-- | 52212 | 72904 | 65032 | 11902 | 785-- | 53711 | | | 793-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 83408 | 50717 | 11451 | 864-- | 52111 | 72708 | 75027 | 11151 | 784-- | 53803 | | | 7o3-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 83005 | 57717 | 11550 | 773-- | 51111 | 82806 | 68227 | 11450 | 854-- | 52601 | | | 7o1-- | | | |
| Berus | 343 | 704 | 82915 | 15227 | 17101 | 860-- | 00704 | 92711 | 02454 | 16301 | 9o--- | 01607 | | | 7o1-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82505 | 25717 | 16900 | 871-- | 00703 | | | | | | | | 7o2-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82606 | 20707 | 17101 | 771-- | 01801 | 82609 | 30107 | 15702 | 882-- | 01712 | | | 7o1-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 83009 | 59688 | 15502 | 874-- | 01507 | 82810 | 56037 | 14403 | 2257- | 01709 | | | 7o1-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92716 | 00717 | 14751 | 9o--- | 51504 | 92715 | 00457 | 13050 | 9o--- | 50613 | ---27 | | 794-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 35717 | 16601 | 855-- | 50701 | 82212 | 35707 | 15401 | 872-- | 01711 | | | 7o1-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81803 | 15717 | 15601 | 875-- | 01805 | 81603 | 25107 | 14102 | 854-- | 01615 | | | 7o1-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72308 | 58227 | 16601 | 754-- | 52203 | 82409 | 50717 | 15000 | 854-- | 51616 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82710 | 30717 | 15501 | 874-- | 51203 | 82709 | 30707 | 14001 | 874-- | 50615 | | | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72508 | 64227 | 14700 | 5557- | 53211 | 83406 | 40682 | 13200 | 864-- | 52712 | | | 795-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83016 | 62707 | 14551 | 855-- | 52205 | 72910 | 60037 | 13950 | 755-- | 52604 | ---27 | | 795-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73015 | 58107 | 13101 | 774-- | 52212 | 62911 | 70022 | 12202 | 4853- | 53608 | | | 793-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 43012 | 70027 | 12101 | 45500 | 52106 | 72907 | 80031 | 12400 | 4557- | 53101 | | | 792-- | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 93415 | 01717 | 37457 | 9o--- | 57206 | 73414 | 50857 | 37857 | 732-- | 58104 | | | 709-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82111 | 12737 | 19801 | 863-- | 51701 | 82108 | 20737 | 18401 | 863-- | 00714 | | | 795-- | | | |
| Fresdenstadt ☐ | 797 | 815 | 82705 | 35857 | 42952 | 772-- | 53807 | 82710 | 58858 | 42152 | 773-- | 53612 | ---3o | | 7o1-- | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 82505 | 20707 | 43454 | 870-- | 54104 | 92506 | 01717 | 42254 | 9o--- | 54814 | | | 792-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72307 | 68707 | 17001 | 755-- | 52400 | 82410 | 40737 | 15501 | 874-- | 51614 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 73011 | 56777 | 16153 | 753-- | 53205 | 92709 | 01737 | 15052 | 9o--- | 52809 | | | 7o1-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72508 | 65028 | 16050 | 764-- | 54203 | 82508 | 63777 | 14950 | 871-- | 51609 | | | 791-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82915 | 45717 | 15051 | 873-- | 52102 | 82809 | 56717 | 14200 | 854-- | 53806 | ---26 | | 7o1-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 92819 | 16717 | 14651 | 9o--- | 52103 | 72715 | 25717 | 14251 | 754-- | 52502 | | | 7o1-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82909 | 17737 | 12851 | 873-- | 52004 | 82805 | 28777 | 13150 | 873-- | 52303 | | | 7o2-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83012 | 56717 | 11451 | 855-- | 51207 | 83407 | 20858 | 11850 | 834-- | 50203 | | ---23 | 7o2-- | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92818 | 00717 | 44457 | 9o--- | 57304 | 93021 | 00717 | 43256 | 9o--- | 56812 | 37-47 | 22-31 | 7o1-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72609 | 58787 | 18301 | 784-- | 52001 | 82612 | 30717 | 16900 | 6542- | 52715 | | | 791-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72716 | 68788 | 18101 | 784-- | 52400 | 82717 | 20737 | 16900 | 7742- | 51611 | ---25 | | 793-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82705 | 57717 | 17952 | 874-- | 54203 | 82509 | 60717 | 17052 | 774-- | 54808 | | | 7o1-- | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 83304 | 08737 | 43153 | 872-- | 55400 | 80304 | 08737 | 42953 | 871-- | 54804 | | | 7o5-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93626 | 00737 | 86269 | 9o--- | 69106 | 93620 | 00737 | 86568 | 9o--- | 68303 | 26-35 | 3o-4o | 712-- | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 82818 | 20737 | 42855 | 872-- | 57312 | | | | | | 23--- | | 7o2-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83503 | 20737 | 15352 | 873-- | 54400 | 83403 | 35717 | 15152 | 873-- | 55400 | | | 7o2-- | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 93216 | 00717 | 39661 | 9o--- | 61305 | 93219 | 00717 | 40261 | 9o--- | 61106 | 25-42 | 22-32 | 7o7-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 92701 | 06757 | 13652 | 9o--- | 53701 | 80000 | 12737 | 13551 | 8042- | 53301 | | | 7o4-- | | | |

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte — Teffpol n und am Observatorium

Donnerstag, den 25. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $f_1 f_2 - f_3 f_4$ | 18–21 $f_1 f_2 - f_3 f_4$ | 06–18 $7RR\ T_1 T_2$ | Mittel vorm. $T_3 T_4 T_5$ | Summen $S_1 S_2 S_3$ | $R_1$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83020 | 62606 | 03305 | 875-- | 03718 | 83326 | 65026 | 01705 | 8092- | 03716 | 20-25 | 30-41 | 792o5 | | | |
| List | 27 | 020 | 42725 | 60015 | 98104 | 15530 | 03745 | 73131 | 62026 | 97204 | 755-- | 01609 | 25-35 | 34-49 | 793o5 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82913 | 60036 | 00704 | 856-- | 02821 | 03015 | 70250 | 97704 | 00900 | 00630 | | ---41 | 794o5 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82715 | 59026 | 99904 | 854-- | 03823 | 22826 | 65215 | 95904 | 25500 | 02740 | ---27 | 26-41 | 7o1o5 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82826 | 65026 | 98905 | 9---- | 03721 | 23032 | 60805 | 94804 | 9---- | 02741 | | | 797o5 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82814 | 60026 | 99805 | 854-- | 03718 | 82919 | 62258 | 95605 | 884-- | 03742 | | ---33 | 7o1o5 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72727 | 65028 | 05805 | 785-- | 03827 | 72830 | 68021 | 04105 | 765-- | 03517 | 27-38 | 32-41 | 796o5 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82623 | 65035 | 04605 | 755-- | 04510 | 82625 | 65038 | 02405 | 725-- | 03822 | 25-31 | 25-39 | 792o6 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72716 | 64026 | 03204 | 756-- | 03716 | 82823 | 68251 | 00905 | 785-- | 02723 | ---29 | 23-39 | 7o1o5 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 73112 | 80035 | 01 04 | 784-- | 03710 | 33216 | 80038 | 98304 | 31400 | 02725 | ---27 | ---50 | 7o1o5 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72817 | 62026 | 02505 | 754-- | 04717 | 72921 | 65809 | 98605 | 784-- | 03734 | ---28 | 23-36 | 7o2o6 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 73112 | 60027 | 00505 | 754-- | 04730 | 83128 | 60215 | 96405 | 774-- | 04741 | | 26-46 | 7o1o5 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72815 | 60025 | 07306 | 756-- | 02810 | 72918 | 62258 | 05305 | 756-- | 03720 | | 24-37 | 796o6 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 7o1o6 | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82814 | 70256 | 07306 | 654-- | 04804 | | | | | | | | 7--o5 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72917 | 65026 | 05706 | 754-- | 03710 | 62920 | 70031 | 03706 | 68400 | 03720 | | ---33 | 795o6 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72914 | 6503- | 01405 | 755-- | 03725 | | ---32 | 7--o5 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82516 | 68616 | 98905 | 854-- | 03832 | | | 7--o5 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 72811 | 65016 | 09406 | 755-- | 04000 | 82610 | 57535 | 07905 | 772-- | 04714 | | | 7o2o6 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83309 | 62206 | 10306 | 753-- | 04801 | 83008 | 60635 | 09206 | 773-- | 04712 | | | 7o2o6 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83012 | 62026 | 08705 | 754-- | 04605 | 82812 | 65515 | 07505 | 773-- | 03712 | | ---25 | 7o2o5 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82717 | 65215 | 09005 | 853-- | 05705 | | | | | | | | 7o2o5 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82906 | 50206 | 08505 | 773-- | 04604 | 82908 | 58022 | 07405 | 754-- | 02711 | | | 7o2o5 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72817 | 58216 | 05705 | 754-- | 04710 | 72819 | 60253 | 03705 | 755-- | 03720 | | | 7o2o5 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82811 | 30586 | 05204 | 872-- | 04716 | 82915 | 56215 | 02705 | 855-- | 03724 | | | 7o2o4 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82310 | 48687 | 01301 | 7722- | 01739 | 82711 | 65023 | 97604 | 883-- | 04737 | | | 791o2 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82314 | 35682 | 01501 | 862-- | 50737 | 82716 | 60217 | 97404 | 863-- | 02740 | | | 795o2 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82811 | 50605 | 13306 | 772-- | 05400 | 82711 | 55585 | 12306 | 872-- | 05510 | | | 7o3o6 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82807 | 56206 | 12306 | 854-- | 05203 | 82612 | 40525 | 10806 | 873-- | 05715 | | | 7o3o6 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83009 | 40216 | 12505 | 863-- | 04301 | 82812 | 40606 | 11005 | 862-- | 04814 | | | 7o3o5 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93216 | 01707 | 38250 | 9---- | 50707 | 93217 | 01417 | 37250 | 9---- | 50711 | ---26 | 21-36 | 7o5oo | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82303 | 40586 | 10103 | 874-- | 02709 | 83011 | 64025 | 08205 | 854-- | 01717 | | ---26 | 796o3 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82806 | 18587 | 07104 | 874-- | 03713 | 83008 | 58025 | 05704 | 854-- | 01714 | | | 7o1o4 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82814 | 20737 | 05600 | 853-- | 00619 | 83018 | 30687 | 04101 | 853-- | 00513 | ---31 | ---49 | 7o3oo | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82609 | 15586 | 14605 | 861-- | 05701 | 82410 | 20585 | 14005 | 861-- | 04705 | | | 7o5o5 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92709 | 01457 | 14401 | 9---- | 01500 | 92509 | 03455 | 13801 | 9---- | 01706 | | | 7o3o1 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82912 | 40506 | 12405 | 852-- | 04502 | 82810 | 96005 | 12105 | 862-- | 04604 | | | 7o3o6 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82709 | 50586 | 12808 | 874-- | 03504 | | | | | | | | 7o2o5 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92914 | 01517 | 11702 | 9---- | 02604 | 92917 | 02455 | 10602 | 9---- | 02708 | | ---38 | 7o4o2 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82710 | 60577 | 10903 | 754-- | 03505 | 82511 | 66515 | 10104 | 3752- | 03807 | | | 791o3 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82503 | 56587 | 09602 | 7732- | 01718 | 82905 | 60025 | 08403 | 774-- | 02710 | | | 795o3 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92707 | 00677 | 37652 | 9---- | 52708 | 93212 | 00725 | 37351 | 9---- | 51606 | | ---28 | 7o352 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72508 | 56105 | 15403 | 3547- | 02801 | 82508 | 58582 | 15003 | 754-- | 03704 | | | 792o3 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82715 | 18107 | 14401 | 861-- | 01802 | 82718 | 18102 | 13902 | 861-- | 01703 | ---25 | | 7o1o1 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93112 | 00567 | 39850 | 9---- | 50500 | 93111 | 00457 | 39450 | 9---- | 50504 | | | 7o15o | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82510 | 65036 | 12603 | 854-- | 02503 | 82509 | 65505 | 12304 | 854-- | 03503 | | | 792o4 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82312 | 56107 | 13302 | 872-- | 01503 | 82311 | 62605 | 12903 | 872-- | 02703 | | | 7o1o2 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82714 | 62516 | 12702 | 854-- | 01503 | 82527 | 70505 | 11103 | 852-- | 02815 | | 28-35 | 791o3 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82206 | 56516 | 11401 | 6557- | 00708 | 72712 | 59535 | 09903 | 654-- | 02712 | | | 7o1o3 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82705 | 50707 | 10008 | 855-- | 52715 | 82706 | 50607 | 08501 | 855-- | 00713 | | | 7o1o2 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82710 | 65708 | 10801 | 864-- | 00612 | 82712 | 55027 | 09402 | 854-- | 01712 | | | 795o3 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82514 | 30697 | 09351 | 863-- | 53816 | 82717 | 65567 | 07350 | 862-- | 51717 | | 22-27 | 7o45o | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82104 | 65027 | 10851 | 864-- | 53607 | 82705 | 58717 | 08500 | 864-- | 51820 | | | 7o25o | | | |
| Berus | 363 | 704 | 92716 | 00456 | 15602 | 9---- | 02805 | 92915 | 00454 | 15803 | 9---- | 03103 | | | 7o1o2 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o1 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 92708 | 00477 | 15302 | 9---- | 02803 | 82509 | 20534 | 15603 | 861-- | 02004 | | | 7o1o2 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82508 | 60027 | 14104 | 5257- | 01503 | 72715 | 58022 | 13904 | 5557- | 02703 | | | 7o1o4 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92921 | 00477 | 13100 | 9---- | 00301 | 92729 | 00454 | 12701 | 9---- | 01903 | 23-29 | 34-45 | 795oo | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82209 | 25237 | 15401 | 872-- | 01500 | 82213 | 30215 | 15302 | 6547- | 01400 | | | 7o2o2 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82707 | 35107 | 14005 | 855-- | 01500 | 82709 | 56102 | 13805 | 6557- | 02801 | | | 7o2o5 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82408 | 58707 | 14701 | 854-- | 51503 | 82411 | 58617 | 14502 | 853-- | 00000 | | | 7o1o2 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82608 | 15687 | 13701 | 874-- | 00503 | 82713 | 15607 | 12901 | 874-- | 01807 | | | 795o1 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82708 | 30716 | 12501 | 864-- | 50507 | | | | | | | | 796o2 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82510 | 30717 | 13050 | 854-- | 51708 | 82917 | 56687 | 12301 | 854-- | 00805 | | | 7o1o1 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82605 | 25687 | 11501 | 872-- | 00608 | 82815 | 56217 | 09602 | 863-- | 01716 | | | 796o2 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82704 | 70031 | 12550 | 755-- | 53101 | 82608 | 57717 | 10300 | 864-- | 00821 | | | 792o1 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92912 | 01708 | 37857 | 9---- | 58400 | 92710 | 01707 | 37256 | 9---- | 58808 | | | 71156 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82111 | 20687 | 17201 | 863-- | 00712 | 82212 | 20685 | 18502 | 863-- | 01115 | | | 7o3o1 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82509 | 30738 | 42152 | 873-- | 52400 | 82513 | 30737 | 42751 | 872-- | 52004 | | | 7o252 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82505 | 58707 | 42053 | 870-- | 53400 | 92505 | 01707 | 42953 | 9---- | 53108 | | | 7o253 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82312 | 65707 | 15201 | 874-- | 51703 | | | | | | | | 7o1o2 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 92909 | 00567 | 14152 | 9---- | 52705 | 92911 | 00775 | 13951 | 9---- | 51701 | ---22 | | 7o452 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82509 | 50717 | 14251 | 874-- | 51608 | 82509 | 56717 | 14200 | 863-- | 51001 | | | 7o1o2 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82814 | 30737 | 13450 | 873-- | 51709 | 82914 | 50717 | 13100 | 873-- | 51601 | | | 7o2o1 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72514 | 58107 | 13750 | 764-- | 52804 | 82613 | 16737 | 13050 | 873-- | 51806 | | | 7o2oo | | | |
| Möhldorf | 401 | 875 | 72711 | 58017 | 12300 | 784-- | 52807 | 82603 | 57717 | 10850 | 673-- | 51815 | | | 7o2oo | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82708 | 50108 | 12551 | 855-- | 52207 | 82512 | 12732 | 10651 | 872-- | 52817 | ---23 | | 7o2oo | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92920 | 00717 | 43556 | 9---- | 54303 | 92720 | 00717 | 44255 | 9---- | 55207 | 24-32 | 26-33 | 7o556 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82415 | 58717 | 16601 | 6532- | 51803 | | | | | | | | 793o1 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82615 | 15737 | 17100 | 873-- | 51201 | 82713 | 58717 | 17501 | 6742- | 51105 | | 2o-29 | 7o2o1 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82507 | 56717 | 16952 | 873-- | 54703 | 82409 | 50717 | 16851 | 873-- | 53002 | | | 7o352 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81802 | 08737 | 42853 | 871-- | 53400 | | | | | | | | 7o853 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93626 | 00737 | 87466 | 9---- | 66109 | 93630 | 00737 | 87863 | 9---- | 65304 | 3o-4o | 33-45 | 72o66 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92519 | 03737 | 48954 | 9---- | 55606 | | | | | | ---23 | | 7o454 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82203 | 60227 | 14852 | 854-- | 54804 | 83403 | 18737 | 14651 | 872-- | 53500 | | | 7o352 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93016 | 00497 | 40060 | 9---- | 60400 | 92914 | 00717 | 40159 | 9---- | 59102 | 22-32 | | 71359 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 92302 | 06757 | 14252 | 9---- | 54105 | | | | | | | | 7o751 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — Teilweise wird aus: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 25. Januar 1968 — Nr. 25


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | | | Emden | | | Hannover | | | Essen | | | Stuttgart | | | München | | | Berlin | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| nGG | 2500 | | | 2500 | | | 2500 | | | 2500 | | | 2500 | | | 2500 | | | 2506 | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
| 10 | 2620 | -56 | 05 32 | | | | | | | 2619 | -57 | | | | | | | | 2660 | -57 | 01 23 |
| 20 | 2363 | -58 | 36 17 | | | | | | | 2363 | -57 | | | | | | | | 2616 | -54 | 02 26 |
| 30 | 2039 | -55 | 36 16 | | | | 2038 | -54 | 02 22 | 2038 | -54 | | | | | | | | 2357 | -55 | 03 19 |
| 50 | 1823 | -55 | 36 12 | | | | 1823 | -54 | 01 22 | 1823 | -57 | | 2036 | -56 | | 2036 | -56 | 03 21 | 2030 | -54 -67 | 34 16 |
| 70 | 1594 | -54 | 36 18 | 1590 | -56 | 36 18 | 1593 | -53 | 36 30 | 1595 | -54 | | 1822 | -56 | | 1820 | -55 | 02 26 | 1815 | -55 -67 | 35 31 |
| 100 | 1331 | -51 | 36 30 | 1329 | -54 | 36 36 | 1331 | -51 | 36 36 | 1335 | -52 | 36 20 | 1594 | -54 | 32 22 | 1592 | -54 | 01 19 | 1586 | -52 -65 | 36 39 |
| 150 | 1143 | -51 | 36 59 | 1144 | -53 | 36 64 | 1141 | -48 | 36 46 | 1149 | -52 | 36 60 | 1332 | -49 | 34 35 | 1330 | -51 | 35 39 | 1323 | -52 -65 | 36 33 |
| 200 | 0878 | -49 -60 | 36110 | 0884 | -51 -60 | 36134 | 0873 | -49 -63 | 36 91 | 0886 | -51 -59 | 01135 | 1143 | -50 -59 | 34 50 | 1140 | -46 | 34 35 | 1135 | -49 -62 | 36 36 |
| 300 | 0685 | -39 -51 | 01106 | 0691 | -39 -51 | 36101 | 0682 | -45 -56 | 36 90 | 0693 | -39 -40 | 01112 | 0876 | -47 -54 | 36 73 | 0869 | -45 | 32 30 | 0871 | -50 -62 | 02 81 |
| 400 | 0530 | -31 -43 | 01 67 | 0534 | -29 -45 | 36 72 | 0528 | -33 -44 | 35 64 | 0537 | -31 -41 | 36 61 | 0684 | -45 -50 | 01 74 | 0529 | -39 -43 | 31 26 | 0679 | -41 -54 | 02 83 |
| 500 | 0283 | -16 -19 | 36 42 | 0287 | -15 -19 | 35 49 | 0284 | -17 -18 | 34 37 | 0290 | -17 -25 | 35 43 | 0532 | -37 -38 | 36 41 | 0680 | -47 -52 | 31 15 | 0524 | -33 -48 | 02 52 |
| 700 | 0134 | - 6 - 8 | 36 41 | 0138 | - 7 - 7 | 34 35 | 0135 | - 7 - 8 | 32 41 | 0142 | - 5 - 9 | 32 38 | 0290 | -19 -21 | 32 26 | 0529 | -39 -43 | 31 26 | 0281 | -17 -26 | 36 24 |
| 850 | 0005 | 2 - 1 | 32 12 | 0009 | 2 1 | 31 22 | 0006 | 2 1 | 29 16 | 0014 | | | 0142 | - 9 - 9 | 33 18 | 0288 | -18 -23 | 31 24 | 0133 | - 8 -10 | 35 19 |
| 1000 | | | | | | | | | | | | | 0014 | | | 0140 | - 8 -10 | 31 25 | 0004 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0011 | | | 0017 | | 29 76 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0030 | -44 | 28 46 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0040 | -49 | 30 34 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0050 | -51 | 30 27 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0060 | -53 | 32 21 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0070 | -55 | 34 21 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0080 | -56 | 36 23 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0092 | -58 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0150 | -53 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0290 | -55 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0390 | -54 | |
| | | | | | | | | | | 018 | -57 | | | | | | | | 0430 | -57 | |
| | | | | | | | | | | 038 | -58 | | 040 | -55 | | | | | 0470 | -54 -67 | |
| | | | | | | | | | | 059 | -54 | | 046 | -57 | | | | | 0760 | -55 -67 | |
| | | | | | | | | | | 071 | -57 | | 056 | -57 | | | | | 1020 | | 36 40 |
| | | | | | | | | | | 086 | -56 | | 065 | -55 | | | | | 1030 | -52 -65 | |
| | | | | | | | | | | 094 | -53 | | | | | | | | 1340 | -52 -65 | |
| | | | | | | | | | | 109 | -55 | | 113 | | 33 33 | | | | 1410 | -56 -63 | |
| | | | | | | | | | | 170 | -52 | | 120 | -55 | | | | | 1490 | -52 -65 | |
| | | | | | | | | | | 189 | -53 | | 130 | | 33 23 | 032 | -57 | 04 25 | 1610 | -49 -62 | |
| | | | | | | | 036 | -56 | 03 22 | 214 | -51 | | 146 | -49 | | 038 | -58 | 04 30 | 1740 | -51 -64 | |
| | | | | | | | 092 | -54 | | 246 | -53 -62 | | 183 | -51 | | 053 | | 03 19 | 1960 | | 36 34 |
| | | | | | | | 099 | -56 | | 258 | -53 -62 | | 227 | -48 -57 | | 061 | -53 | 02 27 | 2370 | -48 -61 | |
| | | | | | | | 066 | -34 | | 280 | -50 -59 | | 250 | -49 -57 | 36 45 | 095 | -55 | | 2500 | -53 -65 | 01 60 |
| | | | | | | | 121 | -51 | | 399 | -39 -49 | | 287 | -46 -54 | | 117 | -52 | | 3020 | -49 -61 | |
| | 120 | -51 | | | | | 158 | -49 | | 408 | -39 -48 | | 316 | -48 -55 | | 133 | -53 | 36 40 | 3220 | -48 -60 | |
| | 162 | -49 | | | | | 196 | -49 | | 462 | -32 -44 | | 380 | -44 -50 | | 199 | -46 | | 3350 | | 02 89 |
| | 250 | -51 -63 | 01 74 | | | | 217 | -47 | | 508 | -31 -41 | | 442 | | 35 38 | 250 | -46 | 33 32 | 3630 | -43 -57 | |
| | 269 | -49 -62 | | 125 | -53 | | 250 | -47 | 01 68 | 553 | -28 -38 | | 564 | -29 -32 | | 272 | -44 | | 4250 | -39 -52 | |
| | 327 | -48 -60 | | 170 | -55 | | 332 | -46 -57 | | 600 | | 35 37 | 670 | | 34 26 | 290 | -44 | | 4680 | -35 -50 | |
| | 439 | -35 -47 | | 197 | -52 | | 450 | -37 -49 | | 640 | | 35 35 | 680 | -29 -34 | | 351 | -50 | | 5190 | | 02 46 |
| | 457 | -36 -47 | | 220 | -56 | | 561 | -27 -37 | | 664 | -15 -28 | | 800 | | 34 27 | 420 | -45 -50 | 32 15 | | | |
| | 540 | -27 -37 | | 250 | -55 -64 | 36102 | 587 | -27 -28 | | 699 | -17 -25 | | 643 | -22 -26 | | 460 | -44 -48 | | 5410 | -46 | |
| | 565 | -24 -37 | | 292 | -53 -62 | | 900 | | 35 45 | 734 | -15 -22 | | 654 | -23 -24 | | 553 | -33 -37 | | 5610 | -46 | |
| | 583 | -22 -33 | | 467 | -31 -45 | | 792 | -12 -14 | | 750 | -16 -16 | | 767 | -13 -15 | | 600 | | 31 24 | 5810 | -47 -26 | |
| | 600 | | 01 57 | 573 | -25 -38 | | 800 | | 34 41 | 763 | | 34 51 | 778 | -14 -14 | | 706 | -18 -23 | | 6020 | -48 -26 | |
| | 618 | -21 -28 | | 600 | | 36 50 | 792 | -12 -14 | | 780 | -13 -13 | | 800 | | 32 23 | 796 | -12 -12 | | 6420 | -49 -27 | |
| | 633 | -23 -24 | | 733 | -13 -15 | | 800 | | 34 43 | 800 | | 34 43 | 840 | - 8 -10 | | 800 | | 31 29 | 6620 | -50 -28 | |
| | 800 | | 36 44 | 752 | -13 -14 | | 809 | -10 -10 | | 822 | - 9 -11 | | 874 | | 32 27 | 808 | -11 -11 | | 6820 | -51 -29 | |
| | 813 | - 7 -11 | | 800 | | 35 42 | 900 | | 32 36 | 870 | - 9 - 8 | | 882 | - 6 - 6 | | 839 | | 31 25 | 7020 | -52 -30 | |
| | 830 | - 7 - 9 | | 900 | | 34 30 | 913 | - 3 - 3 | | 892 | | 32 33 | 926 | | 30 33 | 937 | - 2 - 4 | | 7220 | -53 -31 | |
| | 883 | - 6 - 6 | | 904 | | 34 30 | 962 | - 0 - 0 | | 998 | 2 - 1 | 28 13 | 978 | - 0 - 3 | 26 18 | 950 | - 2 - 4 | 30 09 | 7420 | -54 -32 | |
| | 900 | - 5 - 5 | | 011 | 3 2 | 31 16 | 001 | 2 1 | 29 15 | | | | | | | | | | 7620 | -55 -33 | |
| | | | | | | | 295 | -49 -63 | | | | | | | | 232 | -47 | 33 32 | 7710 | -53 -56 | 01 71 |
| Tropo-pause | 243 | -52 -64 | 36 69 | 274 | -54 -63 | | 395 | -46 -57 | 36 91 | 289 | -53 -61 | | 404 | -45 -50 | 01 73 | 384 | -49 -54 | 31 17 | 7880 | | |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8300 | | 02 89 |
| 9500 | 300 | -49 -60 | 36110 | 300 | -51 -60 | 36134 | 335 | | 01 94 | 299 | | 01135 | 350 | | 36 85 | | | | 8730 | | |
| 10000 | 0325 | | | | | | | | | 0325 | | | | | | | | | 0327 | | |
| 10500 | 0444 | | | | | | 0445 | | | 0443 | | | 0442 | | | 0444 | | | 0444 | | |
| 11000 | 0451 | | | 0446 | | | 0422 | | | 0446 | | | 0451 | | | 0452 | | | 0451 | | |
| 11500 | 0613 | | | 0610 | | | 0613 | | | 0612 | | | 0611 | | | 0611 | | | 0611 | | |
| 12000 | 0525 | | | 0525 | | | 0522 | | | 0523 | | | 0518 | | | 0518 | | | 0520 | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| nGG | 2506 | | 2506 | | 2506 | | 2506 | | 2506 | | 2506 | | 2500 | | 2506 | | | | | | | |
| Höhen | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Spitzenwind | km | 26.1 | | 20.4 | | 10.5 | | 22.8 | | 24.9 | | 24.0 | | 22.8 | | 20.7 | | | | | | |
| | dddff | 35 19 | | 32 16 | | 36110 | | 01 18 | | 05 31 | | 04 30 | | 03 22 | | 33 30 | | | | | | |
| 2km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | 02 22 | | | | | | | | 04 28 | | 04 30 | | | | | | | | | | |
| 5 | | 33 21 | | | | | | 01 13 | | 03 13 | | 02 15 | | 03 22 | | 33 30 | | | | | | |
| 6 | | 33 18 | | 34 14 | | | | 35 12 | | 01 07 | | 02 20 | | 03 24 | | 33 32 | | | | | | |
| 7 | | 33 20 | | 36 23 | | | | 35 19 | | 01 29 | | 36 25 | | 03 24 | | 33 34 | | | | | | |
| 8 | | 33 33 | | 36 33 | | | | 36 37 | | 36 32 | | 35 33 | | 03 28 | | 01 30 | | | | | | |
| 9 | | 36 47 | | 36 55 | | | | 36 58 | | 01 44 | | 02 43 | | 03 33 | | 01 34 | | | | | | |
| 10 | | 35 62 | | 36 88 | | 36110 | | 36 84 | | 01 74 | | 02 56 | | 01 33 | | 01 56 | | | | | | |
| 11 | | 36 98 | | 36 80 | | 36 98 | | 36 94 | | 01129 | | 01 61 | | 36 38 | | 01 69 | | | | | | |
| 12 | | 01 74 | | 36 70 | | 36 83 | | 36 81 | | 01103 | | 36 95 | | 35 38 | | 01 94 | | | | | | |
| 13 | | 35 52 | | 35 51 | | 36 70 | | 34 62 | | 33 73 | | 34 40 | | 33 34 | | 01 44 | | | | | | |
| 14 | | 01 46 | | 35 40 | | 36 50 | | 35 56 | | 35 50 | | 33 33 | | 32 28 | | 01 32 | | | | | | |
| 15 | | 35 35 | | 35 40 | | 36 46 | | 35 50 | | 34 26 | | 32 36 | | 31 27 | | 36 25 | | | | | | |
| 16 | | 36 35 | | 35 34 | | 34 34 | | 35 42 | | 32 30 | | 30 34 | | 31 23 | | 35 20 | | | | | | |
| 17 | | 35 31 | | 34 30 | | 32 32 | | 34 30 | | 31 35 | | 29 31 | | 31 21 | | 35 21 | | | | | | |
| 18 | | 34 24 | | 34 24 | | 31 30 | | 32 19 | | 29 25 | | 28 28 | | 31 19 | | 35 18 | | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | o92o | 36 98 | 1o2o | 36 97 | 1o5o | 36110 | o866 | 36 95 | o91o | 01133 | o7oo | 36 95 | | | o75o | 01 97 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

**Teil C: Aerologische Beobachtungen**

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 25. Januar 1968 — Nr. 25


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2512 | 2512 | 2512 | 2512 | 2512 | 2512 | |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | 3052 -60 | | | | |
| 20 | | | 2616 -57 | | | 2624 -53 02 19 | 2643 -58 04 16 |
| 30 | 2354 -58 34 16 | 2362 -56 35 22 | 2359 -36 | 2360 -55 01 21 | 2365 -56 01 20 | 2378 -50 03 20 | |
| 50 | 2030 -57 34 20 | 2037 -57 32 14 | 2037 -58 | 2036 -57 33 20 | 2040 -56 05 13 | 2044 -50 03 15 | |
| 70 | 1816 -56 34 18 | 1823 -57 32 16 | 1824 -55 | 1822 -55 34 07 | 1825 -55 04 11 | 1825 -53 03 12 | |
| 100 | 1588 -54 33 23 | 1596 -55 34 19 | 1596 -54 | 1595 -56 33 15 | 1597 -54 36 14 | 1596 -56 01 15 | |
| 150 | 1329 -57 34 33 | 1336 -55 34 35 | 1335 -53 | 1336 -54 34 37 | 1335 -49 35 32 | 1333 -51 35 27 | |
| 200 | 1146 -57 34 58 | 1153 -58 34 55 | 1150 -55 36 40 | 1153 -58 35 65 | 1147 -55 -61 35 58 | 1144 -49 36 23 | |
| 300 | 0889 -53 -56 35103 | 0896 -51 -56 35 90 | 0892 -54 -58 36111 | 0896 -52 -58 36 93 | 0888 -52 -56 36 86 | 0880 -51 -58 01 65 | |
| 400 | 0698 -39 -43 34 71 | 0704 -37 -43 34 72 | 0700 -37 -39 36 81 | 0704 -37 -44 35 77 | 0696 -38 -44 36 77 | 0688 -40 -49 02105 | |
| 500 | 0540 -26 -30 34 53 | 0545 -25 -32 34 59 | 0540 -25 -30 35 65 | 0546 -25 -29 36 61 | 0539 -29 -35 36 63 | 0533 -31 -40 01 75 | |
| 700 | 0288 -11 -12 31 26 | 0291 -10 -12 33 18 | 0290 -12 -14 34 33 | 0294 -10 -12 32 29 | 0292 -15 -28 35 43 | 0289 -18 -18 32 32 | |
| 850 | 0136 - 3 - 3 30 35 | 0140 - 2 - 2 31 28 | 0138 - 3 -10 32 33 | 0142 - 3 - 3 32 13 | 0143 - 7 - 8 33 27 | 0140 - 7 - 7 31 32 | |
| 1000 | 0005 2 1 23 09 | 0008 5 4 29 20 | 0008 4 2 28 11 | 0011 | 0014 | 0011 | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | |
| | 024 -58 34 26 | | 031 -56 | 025 -56 03 30 | | | |
| | 107 -55 | | 046 -59 | 037 -58 | | | |
| | 122 -53 | | 057 -58 | 045 -55 | 029 -57 | | |
| | 140 -57 | | 071 -55 | 051 -57 | 048 02 20 | | |
| | 190 -54 | | 089 -55 | 052 30 17 | 045 01 09 | | |
| | 224 -56 | 024 -56 01 22 | 096 -54 | 066 35 03 | 054 09 16 | | |
| | 234 -60 | 038 -55 | 177 -52 | 069 -55 | 060 -55 | | |
| | 250 | 040 34 16 | 198 -55 | 086 30 24 | 077 02 20 | | |
| | 429 -35 -41 | 089 34 18 | 238 -57 | 111 -55 | 085 36 10 | | |
| | 482 -28 -31 | 175 -54 | 250 -57 01 97 | 179 -55 | 089 -57 | | |
| | 523 -23 -30 | 186 -59 35 50 | 267 01119 | 184 34 47 | 118 36 29 | | |
| | 558 -19 -39 | 215 -58 | 329 36 79 | 226 -59 -65 | 133 -49 36 15 | | |
| | 600 33 48 | 227 -61 | 363 36 90 | 237 -59 -65 | 175 36 46 | 032 03 20 | |
| | 647 -13 -21 | 250 | 364 -43 -47 | 250 -58 -64 36 89 | 185 -51 | 040 -51 01 13 | |
| | 659 -14 -14 | 350 -45 -50 | 430 -32 -53 | 267 -57 -63 | 186 36 40 | 060 -50 | |
| | 680 -13 -13 | 513 -23 -30 | 482 -12 -15 | 326 -49 -55 | 250 -54 -59 01 86 | 076 -55 | |
| | 712 -10 -11 | 577 -17 -27 | 434 36 57 | 372 -41 -51 | 270 -55 -59 | 080 -54 | |
| | 727 - 9 - 9 | 600 35 42 | 766 - 9 -10 | 435 -32 -38 | 310 -51 -55 | 094 03 12 | |
| | 749 - 9 - 9 | 676 -10 -21 | 451 36 73 | 460 -31 -33 | 318 01 83 | 109 -52 | |
| | 769 - 6 - 7 | 710 -10 -10 | 482 -26 -34 | 507 -15 -29 | 390 01 75 | 168 -49 35 30 | |
| | 781 - 6 - 6 | 800 32 30 | 533 -23 -24 | 600 36 56 | 458 -32 -39 | 250 -50 | |
| | 800 31 33 | 900 31 25 | 600 35 30 | 631 -16 -17 | 460 -33 -36 | 252 -50 | |
| | 889 29 32 | 904 31 25 | 510 -18 -18 | 638 34 31 | 530 -27 -39 | 302 -51 -58 | |
| | 967 3 5 | 957 31 28 | 624 34 42 | 684 -11 -14 | 545 -27 -35 | 414 -40 -49 | |
| | 975 3 2 | 983 4 4 | 682 -12 -15 | 710 -10 -11 | 600 -21 -28 36 51 | 530 -29 -38 01 80 | |
| | 989 2 2 | 010 5 4 29 13 | 766 - 9 -10 | 792 - 5 - 6 | 620 -21 -27 | 547 -29 -35 | |
| | | | 800 33 30 | 800 32 25 | 685 -16 -30 | 589 -27 -28 | |
| | | | 878 - 1 -14 | 890 32 23 | 775 -11 -19 | 600 36 64 | |
| | | | 900 31 20 | 900 32 25 | 800 -11 -11 34 42 | 800 33 26 | |
| | | | 903 33 20 | 910 - 1 - 1 | 875 32 27 | 813 -10 -10 | |
| | | | 921 - 2 - 2 | 940 33 20 | 895 - 4 - 6 | 840 32 31 | |
| | | | 964 1 - 2 | 980 4 4 | 910 - 4 - 4 | 900 - 5 - 5 30 44 | |
| | | | 991 4 2 | 995 4 4 30 03 | 978 2 - 1 27 13 | 950 - 2 - 3 28 20 | |
| | | | 004 4 2 28 11 | | | | |
| Tropopause | 250 -60 -63 35110 | 237 -61 -65 35 92 | 281 -57 -61 36120 | 210 -60 -66 36 63 | 223 -59 -64 01 68 | 270 -53 -60 36 50 | |
| Max-wind | 250 -60 -63 35110 | 250 -58 -63 35100 | 286 01120 | 285 01103 | 265 36101 | 358 -44 -52 02110 | |
| 30/50 | 0324 | 0325 | 0322 | 0324 | 0325 | 0334 | |
| 50/100 | 0442 | 0441 | 0441 | 0441 | 0443 | 0448 | |
| 100/200 | 0442 | 0443 | 0446 | 0442 | 0450 | 0452 | |
| 200/300 | 0606 | 0608 | 0610 | 0607 | 0608 | 0611 | |
| 500/1000 | 0535 | 0537 | 0532 | 0533 | 0525 | 0522 | |

25. 1. 12[6]

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2518 | 2518 | 2518 | 2518 | 2518 | 2518 | 2512 | 2518 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24,3 | 22,2 | 24,3 | 21,6 | 20,7 | 21,3 | 24,9 | 18,9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35 23 | 33 20 | 33 10 | 34 08 | 05 22 | 02 14 | 29 18 | 35 21 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 35 23 | | 33 10 | | | | 29 22 | | | | |
| 20,7 | 31 20 | 33 18 | 33 09 | 34 08 | 03 22 | 02 14 | 31 19 | | | | |
| 18,3 | 32 15 | 33 15 | 33 11 | 34 15 | 02 23 | 02 18 | 34 26 | 35 21 | | | |
| 15,9 | 33 22 | 33 25 | 33 27 | 34 22 | 02 43 | 35 12 | 35 24 | 32 27 | | | |
| 13,5 | 35 37 | 33 43 | 33 38 | 34 35 | 01 51 | 34 23 | 35 29 | 32 32 | | | |
| 12,0 | 33 42 | 33 65 | 34 52 | 34 48 | 36 49 | 36 25 | 35 43 | 34 39 | | | |
| 10,5 | 32 81 | 34 82 | 34 87 | 35 74 | 01 98 | 35 82 | 36 56 | 34 71 | | | |
| 9,0 | 33117 | 34108 | 34118 | 35 93 | 01 95 | 01113 | 36 79 | 34119 | | | |
| 7,2 | 34 18 | 33 86 | 34 88 | 35 75 | 01 89 | 01 83 | 36 74 | 33 84 | | | |
| 5,4 | 32 98 | 33 68 | 33 57 | 34 60 | 36 65 | 01 61 | 36 46 | 33 55 | | | |
| 4,2 | 31 82 | 32 59 | 32 54 | 33 48 | 36 49 | 36 48 | 36 44 | 33 48 | | | |
| 3,0 | 31 35 | 31 54 | 32 55 | 33 43 | 33 29 | 35 37 | 35 27 | 31 37 | | | |
| 2,1 | 32 53 | 32 48 | 31 43 | 31 37 | 33 18 | 30 30 | 34 14 | 30 39 | | | |
| 1,5 | 31 45 | 32 44 | 31 40 | 32 37 | 32 24 | 30 32 | 33 14 | 30 36 | | | |
| 0,9 | 32 46 | 31 41 | 30 43 | 32 29 | 30 23 | 28 23 | 31 16 | 36 37 | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | o830 34123 | o915 34110 | o890 34118 | o833 35101 | 1018 01102 | o930 01116 | o910 36 79 | o860 34123 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 25

## Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 25. Januar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 83325 | 98022 | 12904 | 9++++ | 02209 | 3++++ | | | 792++ | |
| 3 | 10002 | 53416 | 98022 | 12005 | 9++++ | 01809 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 83009 | 97535 | 11804 | 9++++ | 02702 | 3++++ | | | 794++ | 1040+ |
| 9 | 10002 | 83119 | 97535 | 12005 | 8042+ | 04002 | 3++01 | 35804 | | | |
| 12 | 10002 | 82918 | 96512 | 10806 | 864++ | 04712 | 32915 | | | 793++ | |
| 15 | 10002 | 72926 | 97015 | 09006 | 754++ | 04618 | 30503 | | | | |
| 18 | 10002 | 82922 | 98025 | 07906 | 9++++ | 04711 | 3++++ | | | 795++ | 1040+ |
| 21 | 10002 | 52829 | 98016 | 06405 | 9++++ | 04715 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 03430 | 98028 | 09804 | 00900 | 02219 | 3++05 | | | 791++ | |
| 3 | 10003 | 03424 | 98020 | 10904 | 00900 | 02211 | 3++05 | | | | |
| 6 | 10003 | 83213 | 98021 | 10904 | 9++++ | 02400 | 3++04 | | | 791++ | 1029+ |
| 9 | 10003 | 83512 | 96102 | 10103 | 864++ | 03708 | 3++++ | 32502 | | | |
| 12 | 10003 | 82918 | 94105 | 08804 | 863++ | 04713 | 30402 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 62720 | 97015 | 06105 | 655++ | 04727 | 30502 | | | | |
| 18 | 10003 | 82623 | 98005 | 05005 | 9++++ | 04711 | 3++02 | | | 797++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 83130 | 98212 | 03006 | 9++++ | 03720 | 3++03 | | | | |

### FS P8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 03325 | 98011 | 10704 | 00900 | 02226 | 3++++ | | | 791++ | |
| 3 | 10004 | 83321 | 98031 | 11204 | 9++++ | 02105 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 83013 | 97022 | 10704 | 9++++ | 03805 | 3++++ | | | 791++ | 1035+ |
| 9 | 10004 | 83018 | 97512 | 10305 | 865++ | 04804 | 30503 | | | | |
| 12 | 10004 | 83023 | 96615 | 08305 | 864++ | 05620 | 30503 | | | 701++ | |
| 15 | 10004 | 53023 | 97016 | 06705 | 50650 | 04716 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 83029 | 97216 | 04706 | 9++++ | 03620 | 3++++ | | | 701++ | 1034+ |
| 21 | 10004 | 83132 | 97216 | 03306 | 9++++ | 03714 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 03221 | 97012 | 08404 | 9++++ | 02222 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 03219 | 98020 | 09803 | 00900 | 01214 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 33212 | 98020 | 09203 | 9++++ | 01806 | 3++++ | | | 700++ | 1020+ |
| 9 | 10005 | 82512 | 96035 | 09203 | 864++ | 02400 | 3++01 | 32203 | | | |
| 12 | 10005 | 82519 | 95105 | 07703 | 864++ | 03715 | 30403 | | | 792++ | |
| 15 | 10005 | 72722 | 97022 | 05004 | 764++ | 04727 | 30403 | | | | |
| 18 | 10005 | 82723 | 98212 | 03004 | 9++++ | 03720 | 3++++ | | | 794++ | 1023+ |
| 21 | 10005 | 82929 | 98026 | 01205 | 9++++ | 02718 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 83420 | 98026 | 03902 | 9++++ | 01222 | 3++01 | | | 792++ | |
| 3 | 10006 | 83416 | 98027 | 06102 | 3++++ | 00222 | 0++01 | | | | |
| 6 | 10006 | 63411 | 98012 | 07202 | 9++++ | 00211 | 3++01 | | | 792++ | 1010+ |
| 9 | 10006 | 82808 | 98022 | 07401 | 22572 | 50202 | 30200 | | | | |
| 12 | 10006 | 82616 | 94102 | 04902 | 865++ | 02825 | 30201 | | | 700++ | |
| 15 | 10006 | 82520 | 94106 | 00303 | 855++ | 03746 | 30402 | | | | |
| 18 | 10006 | 82820 | 98028 | 96203 | 9++++ | 02721 | 3++01 | | | 702++ | 1011+ |
| 21 | 10006 | 82725 | 98612 | 92903 | 9++++ | 02753 | 3++02 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddFHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70297 | 25004 | 32725 | 97031 | 15404 | 25502 | 61105 | 05502 | 10640 | 30606 | 22807 |
| 99619 | 70301 | 25034 | 42823 | 97030 | 17603 | 25502 | 61222 | 05552 | 10637 | 30606 | 22807 |
| 99618 | 70301 | 25064 | 53017 | 97011 | 18803 | 45501 | 61112 | 05754 | 10630 | 30603 | 22706 |
| 99618 | 70304 | 25094 | 62903 | 97032 | 18502 | 55501 | 61803 | 05753 | 10628 | 30601 | 22705 |
| 99618 | 70307 | 25124 | 72111 | 97022 | 16503 | 65570 | 00822 | 05652 | 10657 | 30000 | 99+++ |
| 99618 | 70306 | 25154 | 81913 | 96612 | 11303 | 876++ | 00850 | 05603 | 10612 | 30601 | 99+++ |
| 99619 | 70306 | 25184 | 82115 | 96616 | 05306 | 7732+ | 00760 | 00006 | 10656 | 30402 | 99+++ |
| 99619 | 70305 | 25214 | 82226 | 96616 | 01406 | 7732+ | 00739 | 00006 | 10657 | 30604 | 99+00 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 25004 | 81525 | 98022 | 17900 | 855++ | 00744 | 05652 | 10333 | 30504 | |
| 99566 | 70510 | 25034 | 81428 | 98022 | 13602 | 855++ | 00742 | 05353 | 10330 | 30505 | |
| 99566 | 70510 | 25064 | 81728 | 98022 | 08202 | 855++ | 00854 | 05200 | 10365 | 30807 | |
| 99567 | 70509 | 25094 | 82028 | 96838 | 04301 | 874++ | 00639 | 05501 | 10379 | 30808 | |
| 99565 | 70507 | 25124 | 82328 | 97228 | 04101 | 7742+ | 00602 | 05550 | 10396 | 30807 | |
| 99565 | 70507 | 25154 | 72435 | 98158 | 06201 | 75500 | 00220 | 05751 | 10393 | 30808 | |
| 99564 | 70510 | 25184 | 73033 | 97028 | 09800 | 755++ | 00336 | 05751 | 10393 | 30808 | |
| 99565 | 70511 | 25214 | 83133 | 97028 | 15651 | 855++ | 00258 | 06154 | 10380 | 30912 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70354 | 25004 | 91716 | 93472 | 29807 | 9+0++ | 81609 | 00109 | 10727 | 30402 | 19804 |
| 99528 | 70354 | 25034 | 91818 | 91454 | 29207 | 9++++ | 81707 | 00108 | 10739 | 30804 | |
| 99529 | 70354 | 25064 | 91720 | 92474 | 28408 | 9++++ | 81707 | 00108 | 10761 | 30402 | 19804 |
| 99528 | 70354 | 25094 | 21920 | 96104 | 28108 | 1557+ | 00703 | 00301 | 10738 | 30402 | |
| 99527 | 70355 | 25124 | 61717 | 96104 | 28308 | 61500 | 51002 | 00302 | 10729 | 30403 | |
| 99527 | 70355 | 25154 | 71717 | 96104 | 27108 | 61500 | 00712 | 00307 | 10726 | 30402 | 19804 |
| 99528 | 70354 | 25184 | 01815 | 92414 | 26107 | 00900 | 11610 | 00108 | 10728 | 30804 | |
| 99528 | 70355 | 25214 | 21819 | 97104 | 25408 | 25500 | 71707 | 00308 | 10729 | 30804 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99437 | 70410 | 25004 | 51328 | 98016 | 20615 | 55400 | 32214 | 00012 | 11586 | 30808 | 14808 |
| 99439 | 70410 | 25034 | 21322 | 98021 | 21215 | 25400 | 00107 | 05112 | 11561 | 30806 | 14806 |
| 99439 | 70410 | 25064 | 31320 | 98020 | 21614 | 35400 | 00203 | 05111 | 11569 | 30806 | 14806 |
| 99440 | 70411 | 25094 | 31217 | 98020 | 22414 | 35500 | 00209 | 05213 | 11568 | 30705 | 14705 |
| 99442 | 70414 | 25124 | 61219 | 97151 | 24015 | 41550 | 00215 | 05112 | 11560 | 30705 | 12705 |
| 99442 | 70414 | 25154 | 61314 | 98022 | 23815 | 12971 | 00802 | 00012 | 11581 | 30604 | 12706 |
| 99441 | 70411 | 25184 | 81314 | 98022 | 24115 | 12571 | 00303 | 00113 | 11536 | 30606 | 12606 |
| 99440 | 70409 | 25214 | 21111 | 98010 | 25214 | 12571 | 00210 | 05214 | 11568 | 30604 | 12604 |

### Position E 55.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99357 | 70481 | 25004 | 83516 | 98022 | 20514 | 855++ | 00105 | 05706 | 11795 | 30402 | 34705 |
| 99351 | 70481 | 25034 | 83414 | 98022 | 20114 | 855++ | 00803 | 05605 | 11797 | 30402 | 34704 |
| 99350 | 70481 | 25064 | 83213 | 98022 | 19514 | 855++ | 00706 | 05606 | 11788 | 30402 | 35704 |
| 99351 | 70482 | 25094 | 83319 | 98022 | 19114 | 855++ | 00604 | 05607 | 11787 | 30402 | 35704 |
| 99350 | 70482 | 25124 | 63518 | 98022 | 19515 | 51430 | 00205 | 05606 | 11780 | 30402 | 35104 |
| 99349 | 70481 | 25154 | 73519 | 98022 | 19714 | 71500 | 00002 | 05607 | 11798 | 30403 | |
| 99350 | 70482 | 25184 | 73314 | 97802 | 19013 | 724++ | 00607 | 05912 | 11795 | 30403 | 01705 |
| 99349 | 70481 | 25214 | 43616 | 98158 | 19815 | 42400 | 00308 | 05510 | 11782 | 30402 | 01705 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddFHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 25004 | 82936 | 96616 | 83603 | 6742+ | 00632 | 05801 | 10606 | 30606 | |
| 99660 | 10021 | 25034 | 82940 | 97216 | 83902 | 6742+ | 00303 | 06052 | 10688 | 30809 | |
| 99659 | 10023 | 25064 | 52843 | 97276 | 83600 | 59500 | 00803 | 06352 | 10673 | 30910 | +)70249 |
| 99658 | 10023 | 25094 | 72844 | 96888 | 85000 | 79400 | 00314 | 06452 | 10690 | 31012 | |
| 99658 | 10025 | 25124 | 63038 | 98278 | 85750 | 63500 | 00207 | 06554 | 10770 | 31013 | |
| 99659 | 10024 | 25154 | 73136 | 93838 | 86851 | 79500 | 00211 | 06452 | 10656 | 31010 | |
| 99660 | 10021 | 25184 | 63136 | 96888 | 87651 | 69500 | 00208 | 06554 | 10658 | 31010 | +)70146 |
| 99660 | 10020 | 25214 | 83140 | 96888 | 90051 | 895++ | 00224 | 06557 | 10650 | 31010 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70185 | 25004 | 82736 | 98618 | 21708 | 853++ | 61707 | 0++09 | 10928 | 30809 | 26613 |
| 99589 | 70188 | 25034 | 82835 | 97666 | 22308 | 873++ | 61206 | 0++09 | 10918 | 30809 | 26612 |
| 99589 | 70190 | 25064 | 82932 | 98026 | 22708 | 874++ | 61304 | 0++08 | 10925 | 30708 | 26610 |
| 99588 | 70192 | 25094 | 83028 | 98022 | 23308 | 6547+ | 61212 | 0++07 | 10903 | 30707 | 27909 |
| 99588 | 70194 | 25124 | 72826 | 98026 | 24008 | 2843+ | 61001 | 0++07 | 10901 | 30606 | 27808 |
| 99589 | 70194 | 25154 | 82616 | 96515 | 23408 | 6732+ | 61306 | 0++08 | 10903 | 30605 | 27805 |
| 99590 | 70193 | 25184 | 72723 | 97025 | 22205 | 784++ | 00612 | 0++09 | 10901 | 30605 | 27807 |
| 99591 | 70192 | 25214 | 82630 | 97022 | 20909 | 855++ | 00713 | 0++08 | 10902 | 30606 | 27807 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70198 | 25004 | 82608 | 98022 | 39609 | 856++ | 00709 | 05305 | 11061 | 30301 | 33002 |
| 99523 | 70200 | 25034 | 82510 | 98022 | 38909 | 856++ | 00807 | 05304 | 11052 | 30302 | 33003 |
| 99524 | 70199 | 25064 | 82510 | 98022 | 38309 | 856++ | 00706 | 05304 | 11062 | 30302 | 33003 |
| 99525 | 70199 | 25094 | 83106 | 98022 | 38809 | 856++ | 00105 | 05106 | 11058 | 30302 | 33003 |
| 99523 | 70198 | 25124 | 82703 | 98022 | 39110 | 856++ | 00203 | 05107 | 11060 | 30301 | 32003 |
| 99523 | 70197 | 25154 | 82609 | 98022 | 37603 | 866++ | 00815 | 05107 | 11059 | 30302 | 32003 |
| 99522 | 70197 | 25184 | 82709 | 98022 | 37110 | 856++ | 00605 | 05107 | 11060 | 30302 | 32003 |
| 99522 | 70196 | 25214 | 82612 | 98022 | 37210 | 856++ | 00301 | 05106 | 11052 | 30302 | 32003 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70167 | 25004 | 80321 | 98022 | 34712 | 855++ | 00205 | 05010 | 11242 | 30807 | 05004 |
| 99449 | 70166 | 25034 | 80823 | 98032 | 34712 | 855++ | 21000 | 05209 | 11235 | 30803 | 05004 |
| 99450 | 70165 | 25064 | 80824 | 98022 | 34712 | 857++ | 21400 | 05108 | 11230 | 30809 | 05004 |
| 99449 | 70160 | 25094 | 80722 | 98022 | 35712 | 856++ | 21310 | 05106 | 11215 | 30808 | 05004 |
| 99449 | 70162 | 25124 | 81017 | 98022 | 36911 | 856++ | 00212 | 05106 | 11204 | 30804 | 05003 |
| 99450 | 70159 | 25154 | 80914 | 98022 | 36911 | 885++ | 21710 | 05106 | 11152 | 30806 | 05003 |
| 99449 | 70160 | 25184 | 80714 | 98028 | 36111 | 885++ | 00302 | 05208 | 10000 | 30805 | 05003 |
| 99449 | 70161 | 25214 | 80915 | 98012 | 36511 | 885++ | 00104 | 05207 | 11207 | 30806 | 05002 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99450 | 70165 | 25064 | 70020 |
| 99618 | 70301 | 25064 | 700++ |
| 99619 | 70306 | 25184 | 794++ |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 25 Donnerstag, den 25. Januar 1968

Meldungen vom 25. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwww PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99492 70312 25003 02902 98010 20513 00000 53205 05412 30000 +++++ +++++ | Flensburg |
| 99625 10042 25063 73130 97022 94003 3++++ 00225 06150 30406 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99644 70539 25093 93905 98022 20858 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99639 70138 25693 52633 97021 03404 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99622 70040 25093 82824 97848 02504 +++++ 00710 059++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99741 70236 25093 62730 97022 12802 +++++ 33400 055++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99642 70233 25693 83130 97022 13002 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99476 70078 25093 83318 98032 34512 95300 54+++ 05103 30102 31504 +++++ | Aldenburg |
| 99668 70260 25693 72730 98022 119++ +++++ +++++ 0++++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99625 70244 25693 42721 98011 16803 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | J.H.Wilhelms |
| 99471 70065 25093 83113 97022 33012 85500 54726 05471 30503 35004 +++++ | Krugerland |
| 99646 70543 25723 80309 96737 12156 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99687 70378 25123 82015 97022 11208 +++++ 63753 007++ 3++03 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99660 70260 25723 72309 97114 1404+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99646 70547 25123 79303 98022 13257 +++++ 00714 067++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99632 70536 25723 80909 97707 11558 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99582 10006 25723 83030 96108 05007 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99622 70040 25122 83240 97858 02203 +++++ 00505 060++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99642 70540 25723 89902 98022 11957 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99642 70538 25123 80409 98022 12058 +++++ 007++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99639 70139 25723 23037 98020 07201 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99554 10050 25723 63130 97012 07709 +++++ +++++ 007++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99645 70543 25123 80709 98022 12258 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllaabank |
| 99591 70336 25123 81818 95639 16007 +++++ 23712 053++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99612 70414 25723 83518 98022 12453 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99622 70064 25124 63138 98168 02805 63400 00216 05554 30402 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99727 10025 25124 81344 97022 89551 853++ 31606 06053 31000 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99615 70420 25123 83518 98022 13552 95334 00720 059++ 30404 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99578 10012 25723 73244 97258 17008 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99564 70581 25123 83130 96707 12956 854++ 81257 069++ 30302 31506 +++++ | Weser |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwww PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99476 70197 25123 81111 98002 38012 854++ 64402 05509 30301 99402 | Blumenthal |
| 99625 70244 25723 62830 98032 17403 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ | J.H.Wilhelms |
| 99471 70088 25123 83518 98022 35812 853++ 54213 00003 30102 36504 | Aldenburg |
| 99438 70203 25123 41318 98012 31814 3259+ 13218 00112 30303 07504 | C.Pikuritz |
| 99463 70072 25123 83113 98022 34010 854++ 54210 05800 30302 35004 | Krugerland |
| 99450 70357 25123 20918 99020 26315 21500 14206 00011 3++01 10403 | Blumenthal |
| 99600 70470 25723 91127 96758 03702 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99625 10042 25153 52930 97268 93202 +++++ 00713 06150 30509 +++++ | Dohrnbank |
| 99643 70537 25153 70309 98022 08556 +++++ 00715 063++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99642 70538 25153 80705 98022 08958 +++++ 32726 069++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99725 10230 25154 71344 97022 90051 75300 32205 06054 31009 +++++ | A.Dohrn |
| 99644 70542 25153 70609 98022 10057 +++++ 82712 065++ 30300 +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99638 70138 25783 53530 98021 14452 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99612 70414 25783 93521 93737 04253 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99372 70628 25183 60824 98032 14817 63400 53718 05113 30602 10503 | Flensburg |
| 99724 10232 25184 71342 97022 91251 75300 31212 05955 31009 +++++ | A.Dohrn |
| 99643 70536 25183 30609 97000 08158 +++++ 61720 064++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99472 70222 25183 80913 98032 35912 6847+ 64606 05409 30402 99403 | Blumenthal |
| 99643 70538 25783 98020 08257 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99622 70040 25183 72244 97028 06802 +++++ +++++ 00225 3++10 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99447 70084 25183 83607 98002 33812 954++ 54203 05107 30302 36004 | Krugerland |
| 99461 70111 25183 80113 98022 36113 853++ 54221 00303 30202 00000 | Aldenburg |
| 99572 10022 25783 63133 97012 03005 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99635 70201 25783 79905 97022 15002 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ | Germania |
| 99643 70537 25183 30207 98012 07856 +++++ 00707 064++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99643 70540 25793 60705 98031 08257 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99457 70122 25213 80113 98022 36512 853++ 54204 09103 30202 00000 | Aldenburg |

Famita

99575 10030 25003 82913 96636 10607 6742+ 00732 00106 10615 30501 34805
99575 10030 25033 82719 96606 07807 6742+ 00728 00106 10615 30502 34804
99575 10030 25063 82721 97606 05607 5742+ 00622 00206 10610 30503 34803

99575 10030 25153 72933 97818 01807 59560 00729 00105 10618 30808
99575 10030 25183 83233 96818 01806 895++ 00400 05102 10615 30908
99575 10030 25213 13233 97018 03805 19500 00220 05200 10608 30908

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung wird Geld zurückgezahlt, sonst nur das Bezugsgeld zu ersetzen.

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

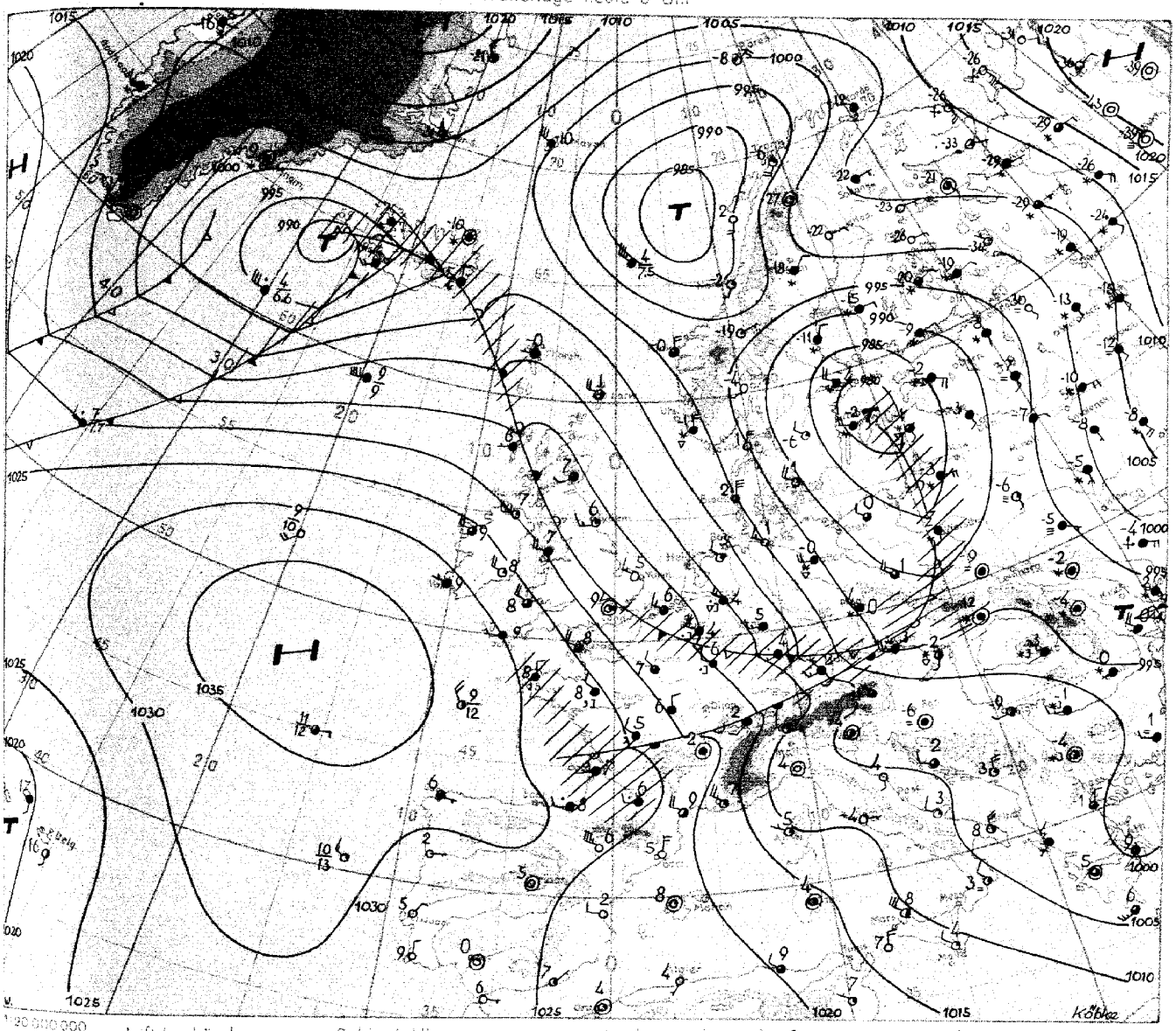
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80 82 1

Jahrgang: 93

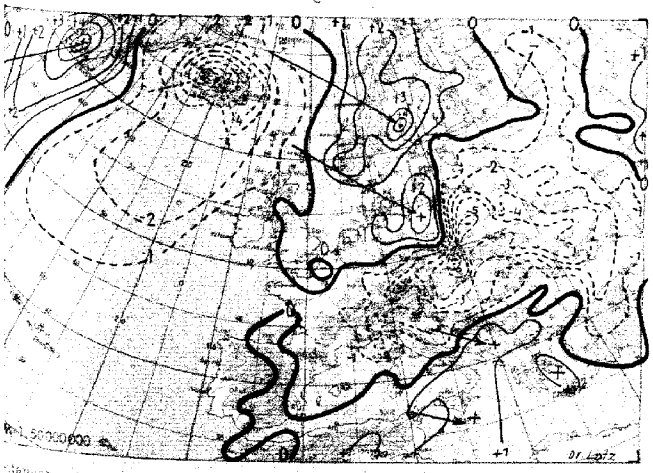
Freitag, den 26. Januar 1968

Nummer: 26

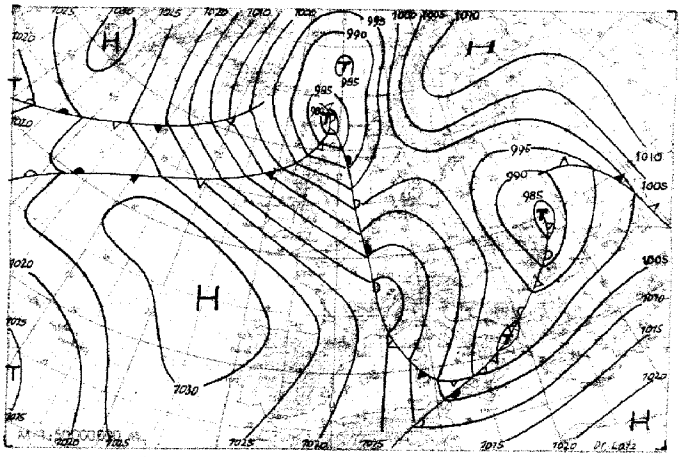

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



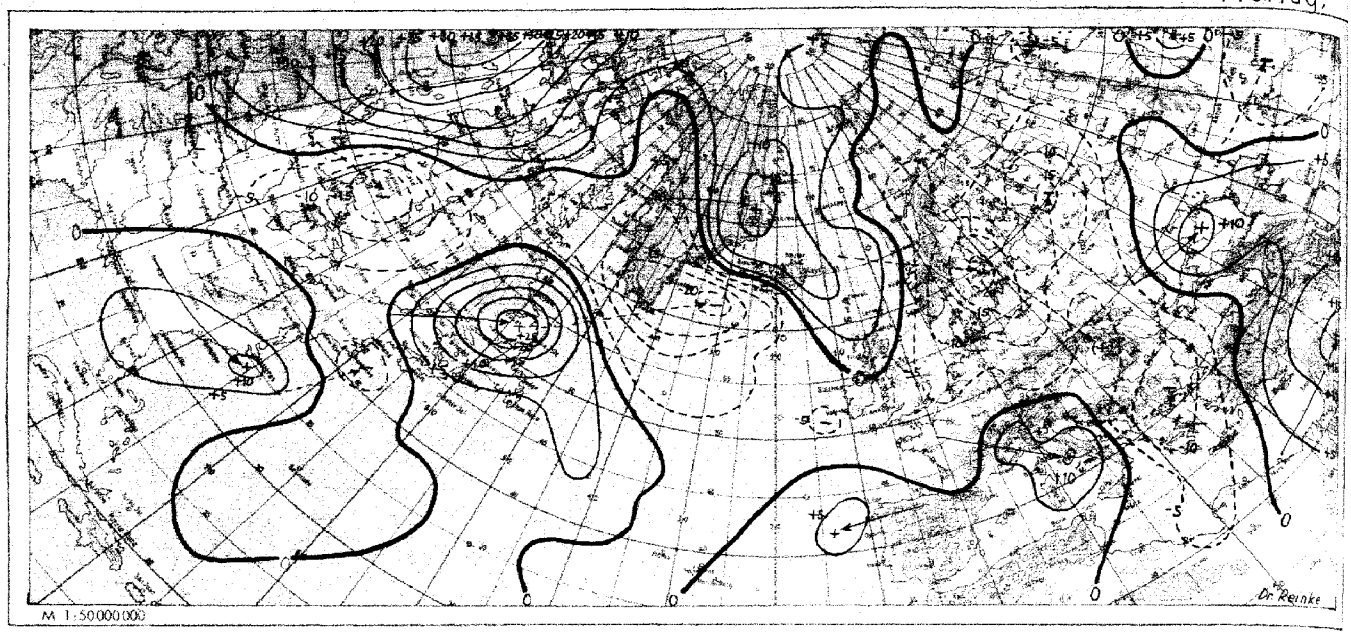
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 27.1.1968, 6 Uhr



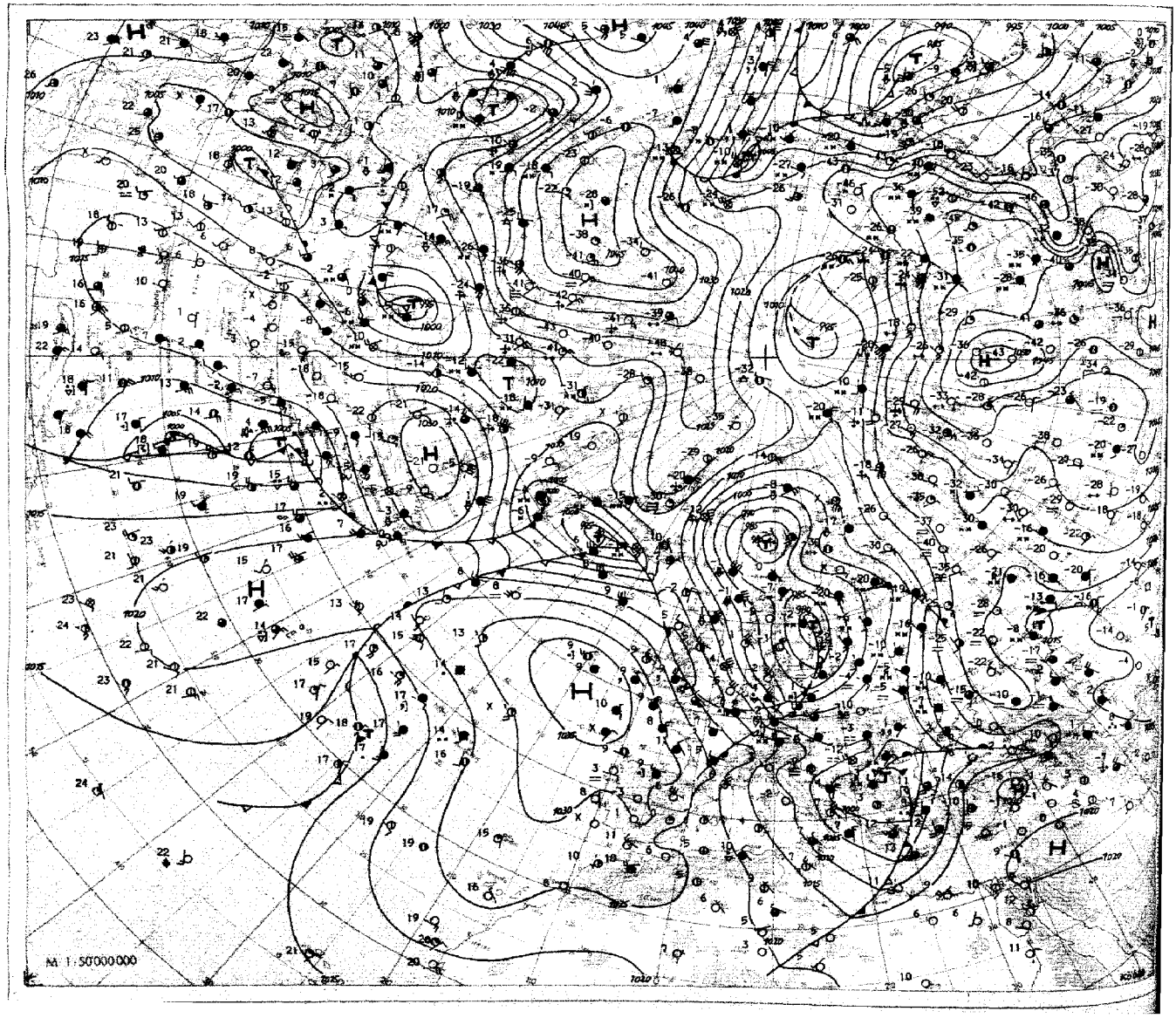
Stationen in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

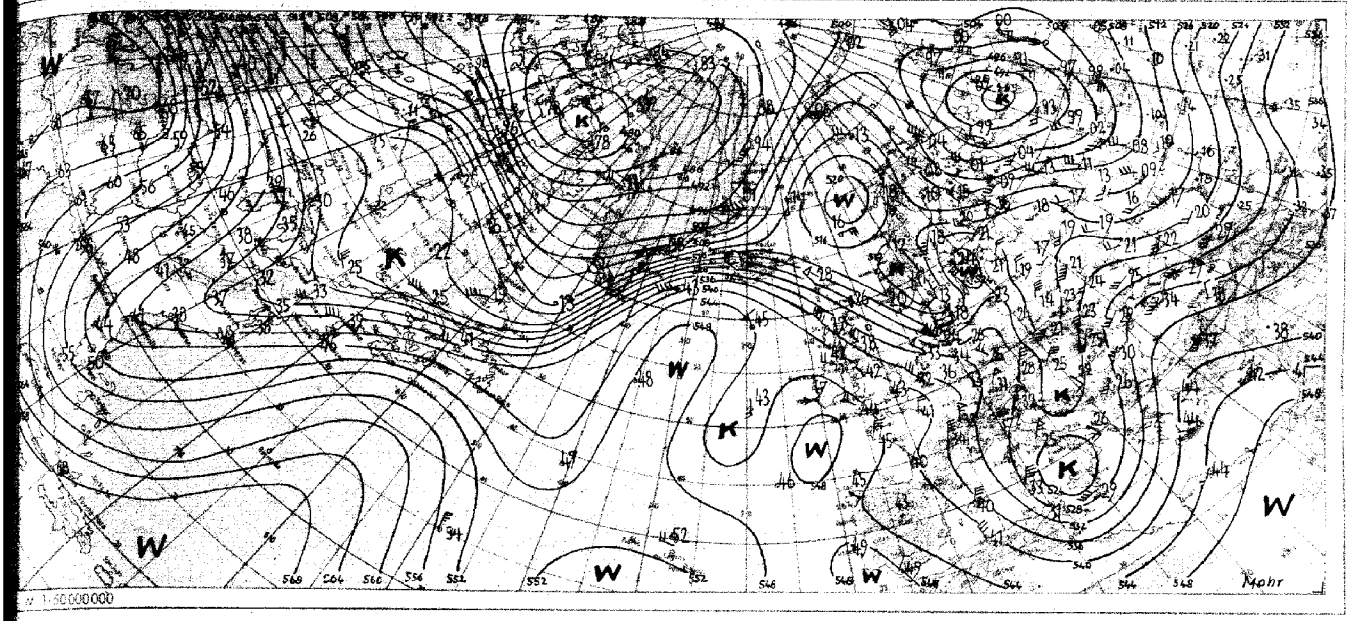



Wetterlage heute 0 Uhr

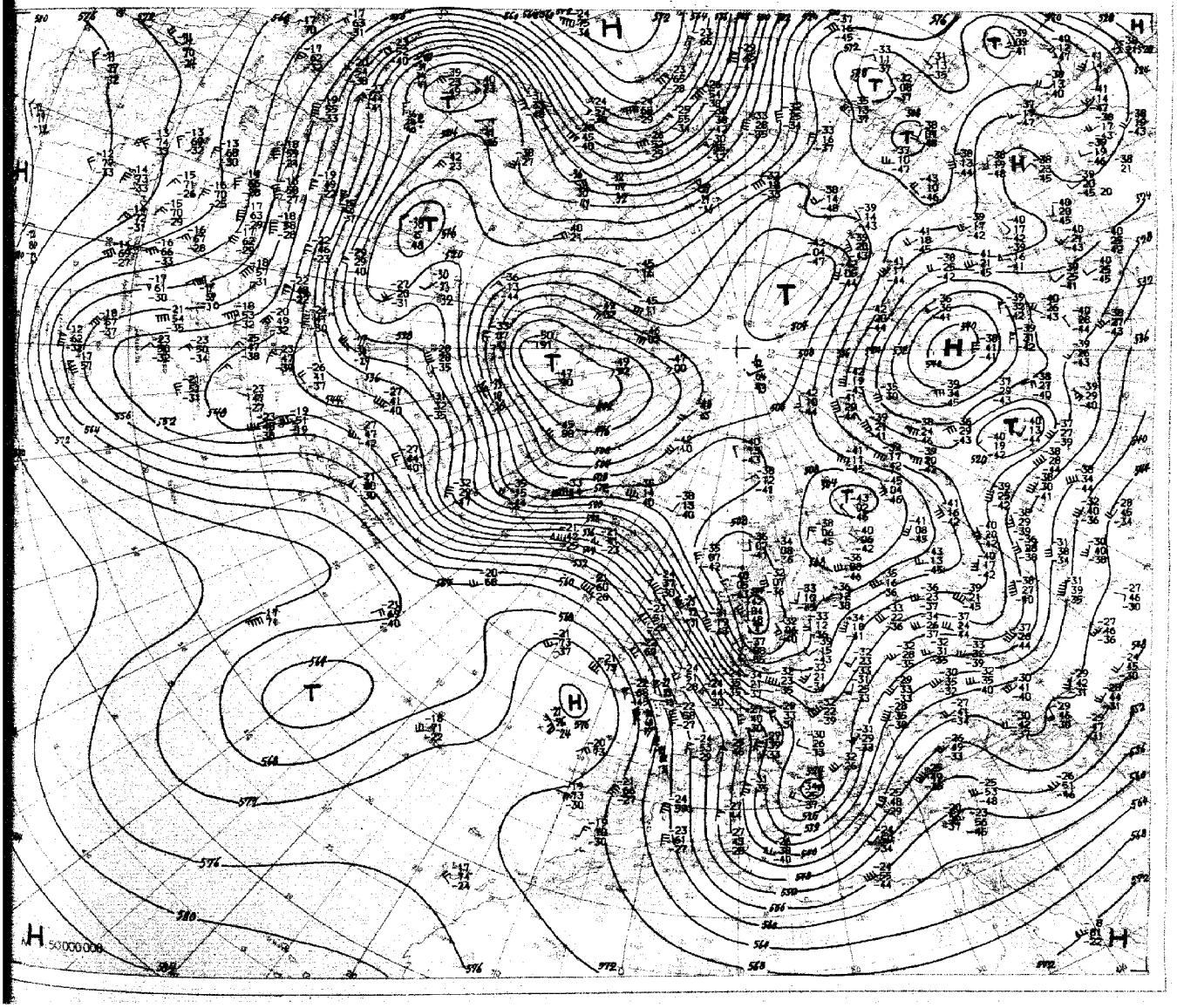


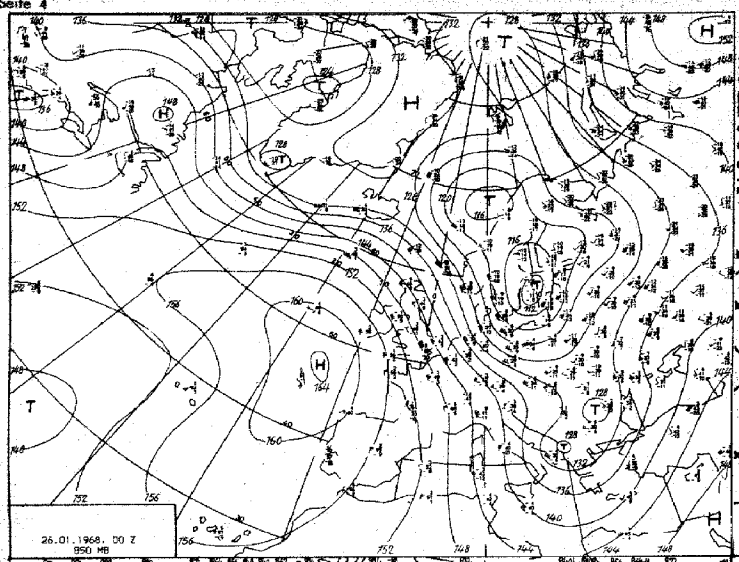
26. Januar 1968

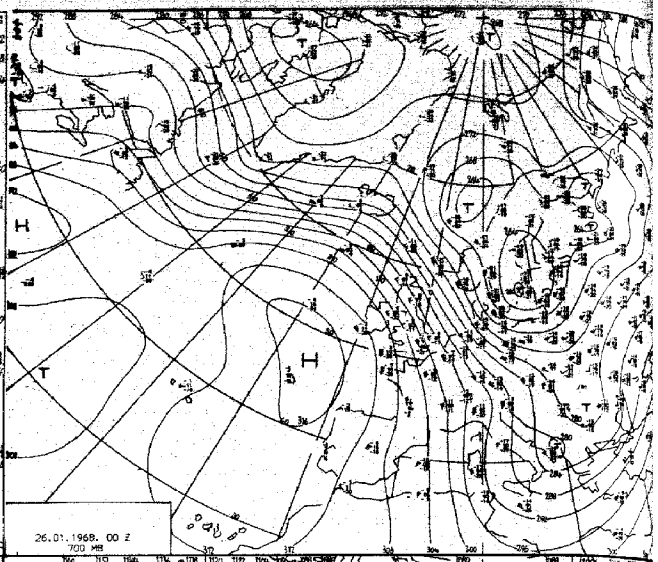
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

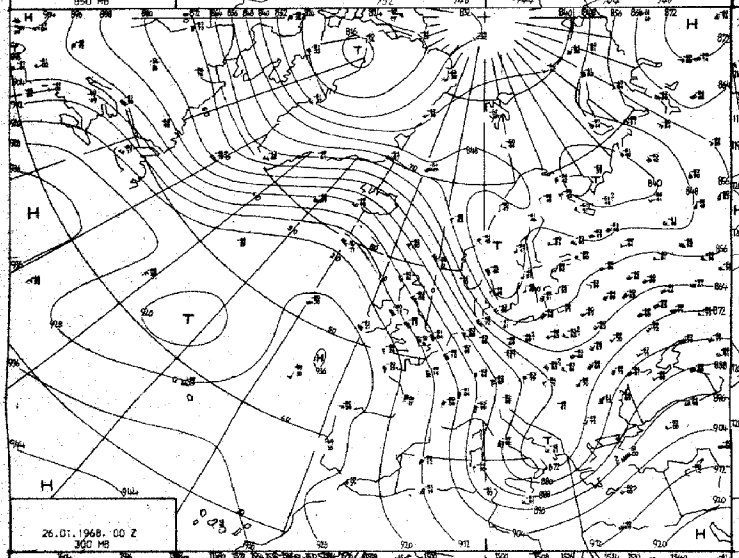


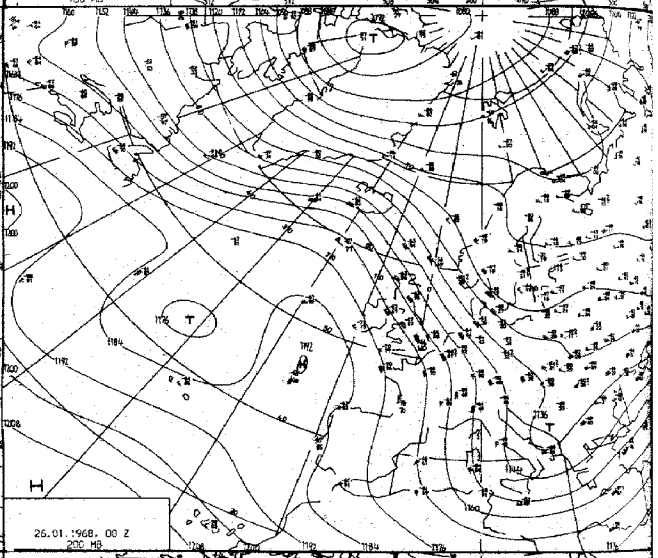
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

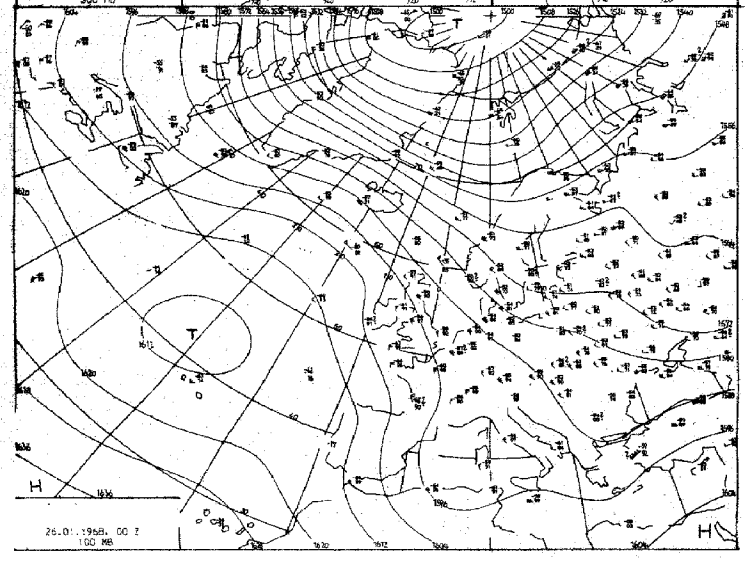


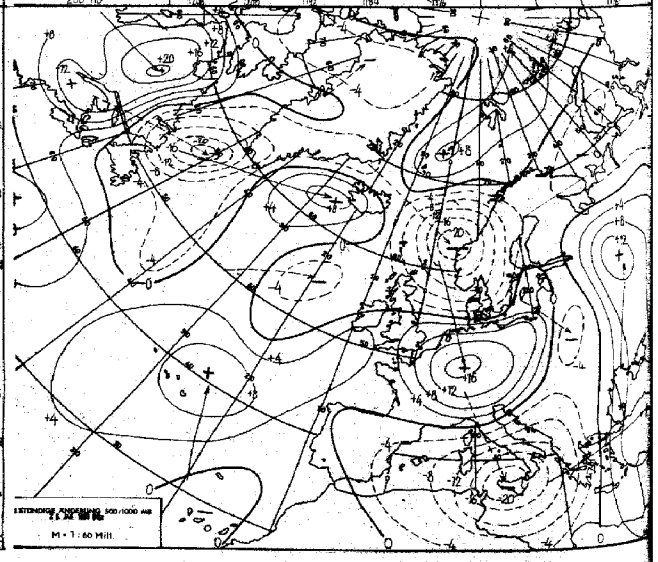



WETTERÜBERSICHT

**Freitag, den 26. Januar 1968**

Mit der auf seiner Rückseite südostwärts vorstoßenden hochreichenden Polarluft hat sich das Tief, das gestern vor der norwegischen Küste lag, rasch nach Südosten ausdehnen können, so daß jetzt ein Teiltief mit einem Kerndruck von weniger als 980 mb über der Ostsee liegt. Seine Kaltfront hat heute früh etwa die Mainlinie erreicht. Die Niederschläge, die mit dem Durchzug seiner Fronten verbunden waren, blieben meist unter 5 mm und überschritten nur im Alpenraum 10 mm. Entsprechend der starken Bewölkung gingen die Temperaturen in der vergangenen Nacht kaum unter den Gefrierpunkt zurück, obwohl die gestrigen Temperaturmaxima lediglich im Westen und Norden Deutschlands 5 Grad erreichten oder etwas überschritten. Der nach Skandinavien gerichtete Kaltluftvorstoß hat dort auch in der Höhe einen kräftigen Luftdruckfall hervorgerufen und damit eine beträchtliche Verstärkung des Luftdruckgradienten zu dem ostatlantischen Hoch bewirkt. So wurde heute früh über Schleswig in der Höhe der 500-mb-Fläche ein Nordwestwind von 130 Knoten gemessen. Ähnlich liegen die Verhältnisse im grönländischen Raum. Während auf der Ostflanke des Grönlandhochs Kaltluft nach Süden geführt wird, bringt das neue Tief vor Island Warmluft heran. Die Verstärkung der meridionalen Luftdruckgradienten zeigt hier ein westlicher Wind von 140 Knoten in der Höhe der 500-mb-Fläche über Südostgrönland.

Dr. Lotz

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das ostatlantische Hochdruckgebiet schwächt sich etwas ab. Die auf seiner Nordostflanke von Südgrönland nach Südosteuropa verlaufende Frontalzone bleibt in den nächsten Tagen erhalten. In ihr wandert das Islandtief ostsüdostwärts. Auf seiner Rückseite erreicht am Sonntag ein neuer Schwall polarmaritimer Luft Deutschland.

Köbke

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 26. Januar 1968 — Nr. 26


| Station | Höhe | IIi | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 15–00 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 00–03 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 15–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 03032 | 80020 | 98602 | 00900 | 52302 | | 32-45 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 03114 | 7502- | 98401 | 00900 | 51002 | | ---32 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 03120 | 70026 | 97502 | 00900 | 51116 | 03119 | 70020 | 97901 | 00900 | 52304 | 30-42 | 20-30 | 791-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 23024 | 60028 | 96502 | 9---- | 00217 | 13125 | 78020 | 96502 | 9---- | 00400 | | | 701-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 23015 | 6500- | 97002 | 25500 | 50501 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82827 | 72258 | 00804 | 885-- | 02716 | 33025 | 80251 | 01603 | 32500 | 01308 | 29-39 | 29-39 | 792-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 73221 | 65028 | 97904 | 755-- | 02807 | 73016 | 65031 | 97902 | 756-- | 00000 | 26-43 | ---29 | 701-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03415 | 6502- | 96402 | 00900 | 50102 | | ---30 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83016 | 60258 | 04605 | 756-- | 02707 | 23013 | 65012 | 04604 | 25600 | 51500 | 24-39 | ---34 | 792-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 73114 | 70278 | 01903 | 724-- | 02718 | 33022 | 70018 | 01803 | 32500 | 00501 | 25-37 | 27-47 | 701-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73314 | 70026 | 07206 | 755-- | 04718 | 63316 | 75252 | 06505 | 68400 | 02708 | | ---30 | 701-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 62917 | 65018 | 05406 | 684-- | 04627 | 82818 | 61802 | 05005 | 824-- | 02804 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83124 | 59818 | 01704 | 854-- | 02720 | 83121 | 65258 | 01103 | 3547- | 01706 | 27-40 | 26-41 | 701-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82418 | 30876 | 00702 | 895-- | 01621 | 82908 | 56108 | 00402 | 854-- | 01803 | ---28 | | 796-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82918 | 75256 | 93504 | 854-- | 02640 | 03114 | 80018 | 94001 | 00900 | 52305 | ---35 | ---32 | 702-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83027 | 70217 | 92804 | 854-- | 01746 | 13120 | 75029 | 93501 | 15500 | 54306 | ---45 | 32-60 | 702-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83015 | 58206 | 10707 | 854-- | 05616 | 73015 | 65012 | 10606 | 754-- | 04501 | | | 702-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83215 | 40216 | 09706 | 862-- | 04612 | 83116 | 60012 | 09205 | 855-- | 02705 | | ---33 | 701-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92914 | 00738 | 35600 | 9---- | 00619 | 83216 | 60858 | 34551 | 722-- | 51810 | | ---30 | 703-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82812 | 62606 | 05205 | 854-- | 02729 | 43212 | 70256 | 03505 | 45500 | 01616 | ---32 | 25-48 | 794-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82910 | 30216 | 12506 | 861-- | 05715 | 82912 | 65216 | 12405 | 853-- | 04701 | | ---25 | 703-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82811 | 35636 | 09606 | 872-- | 05723 | 83012 | 58026 | 09306 | 854-- | 04703 | | | 702-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92713 | 00497 | 34851 | 9---- | 51827 | 93111 | 00717 | 33051 | 9---- | 51623 | ---28 | | 797-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82513 | 58606 | 14004 | 773-- | 03809 | 82513 | 58616 | 12105 | 872-- | 04717 | | | 795-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 83229 | 50606 | 10103 | 871-- | 02725 | | ---35 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93014 | 00457 | 37050 | 9---- | 50828 | 93116 | 00458 | 35450 | 9---- | 50619 | | ---27 | 701-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82415 | 65506 | 10104 | 854-- | 03822 | 82312 | 65216 | 07805 | 854-- | 03622 | | | 791-- |
| Darmstadt | 138 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82518 | 75605 | 08704 | 854-- | 02721 | 82529 | 70606 | 05504 | 854-- | 02731 | 28-35 | 33-40 | 793-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82719 | 65687 | 04901 | 772-- | 51720 | | | | | | 21-31 | | 793-- |
| Weiden | 436 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82512 | 25604 | 14503 | 861-- | 03710 | 82614 | 12586 | 12104 | 861-- | 04722 | | | 793-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82311 | 58687 | 13801 | 853-- | 00808 | 82414 | 65027 | 10402 | 854-- | 00731 | | | 701-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82622 | 58612 | 07002 | 854-- | 01748 | | 22-31 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82713 | 60267 | 07502 | 863-- | 01720 | 82721 | 60618 | 04203 | 863-- | 02732 | ---25 | 21-31 | 701-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 83012 | 65217 | 07902 | 854-- | 00719 | 82713 | 62682 | 04402 | 873-- | 01734 | ---27 | ---27 | 793-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92708 | 01707 | 32354 | 9---- | 54727 | | ---27 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82217 | 58237 | 18102 | 853-- | 00804 | 82216 | 65612 | 16303 | 6532- | 50716 | ---25 | ---26 | 792-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82915 | 40716 | 12000 | 873-- | 51609 | 82813 | 70687 | 09701 | 873-- | 51723 | ---29 | ---29 | 702-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82720 | 16737 | 11500 | 872-- | 50713 | 82621 | 56687 | 08501 | 874-- | 50727 | | | 702-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82514 | 65687 | 05602 | 773-- | 51729 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82913 | 40637 | 07700 | 874-- | 50727 | 82717 | 65687 | 03701 | 874-- | 00736 | | ---35 | 702-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82820 | 75687 | 16502 | 6742- | 00808 | 82619 | 80607 | 14302 | 5742- | 00720 | 20-31 | 20-30 | 701-- |
| Kempten-Lanzried | 705 | 946 | 82616 | 20717 | 15651 | 873-- | 52809 | 82517 | 50717 | 13700 | 773-- | 51614 | 21-34 | 21-35 | 703-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93638 | 00737 | 87164 | 9---- | 64806 | 93640 | 00737 | 85264 | 9---- | 64718 | 38-55 | 40-58 | 712-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92820 | 00717 | 36857 | 9---- | 57714 | | 21-32 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugplatzwetter – Hamburg und nicht Quickborn

# Freitag, den 26. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 06-06 $f_x t_x - f_n t_n$ | 06-09 $f_x t_x - f_n t_n$ | 18-06 $7RRT_xT_nT_n$ | $T_m T_m T_m T_n T_n$ | RR 24 | Ess |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 53421 | 70268 | 02601 | 53400 | 51013 | 63420 | 75038 | 03102 | 53440 | 50305 | 25-39 | 33-51 | 796o1 | o45o1 | o1ooo | 1 |
| List | 27 | 020 | 13222 | 65010 | 99901 | 15500 | 51213 | 53327 | 68251 | 00701 | 59400 | 52208 | 32-45 | 32-45 | 7ooo1 | o39oo | 93oo7 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 03115 | 75020 | 99601 | 00900 | 52312 | 23214 | 75018 | 00801 | 25500 | 52112 | ---32 | ---31 | 792o1 | o33o1 | 96ooo | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 03116 | 70020 | 98701 | 00900 | 53208 | 13221 | 80010 | 99901 | 18500 | 54211 | 21-3o | 21-35 | 791o1 | o3250 | o1ooo | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 13130 | 78020 | 97501 | 9w--- | 51210 | 13025 | 78020 | 98201 | 11600 | 51207 | | | 7o1o1 | ---o1 | o1--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 03217 | 7002- | 97901 | 00900 | 53109 | 23018 | 70010 | 98701 | 25600 | 54108 | ---27 | ---28 | 795o1 | o3651 | o1oo4 | 4 |
| Norderney | 13 | 113 | 23133 | 70028 | 04204 | 22500 | 51310 | 63239 | 68878 | 04903 | 63500 | 52207 | 35-54 | 37-58 | 7o1o2 | o45o1 | o2oo4 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 23028 | 81038 | 02003 | 25600 | 51204 | 63129 | 65038 | 02803 | 69500 | 51208 | 29-39 | 36-47 | 793o2 | o46o1 | 55ooo | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 73021 | 80038 | 01702 | 756-- | 51314 | 63018 | 68268 | 02301 | 69500 | 51206 | 28-42 | 27-44 | 7o1o1 | o41oo | o2ooo | 1 |
| Kalkerkirchen | 30 | 145 | 03416 | 8002- | 99401 | 00900 | 52209 | 53319 | 70031 | 00201 | 58400 | 52208 | 22-32 | ---32 | 7o1o1 | o3251 | o2oo5 | 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 03215 | 65011 | 99301 | 00900 | 51214 | 63117 | 65021 | 00201 | 65400 | 51209 | ---39 | ---28 | 7o1o1 | o3551 | o2oo7 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 53515 | 6502- | 97901 | 55400 | 51215 | 53417 | 70021 | 98101 | 58400 | 52102 | ---4o | ---34 | 7o1o1 | o3651 | o2oo6 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 13012 | 65021 | 05303 | 15600 | 51207 | | | | | | ---34 | | 792o3 | o49o1 | o1ooo | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 63118 | 65263 | 05902 | 59431 | 51206 | | ---46 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 22811 | 75216 | 05102 | 15540 | 51016 | 72912 | 75152 | 05202 | 5843- | 50301 | | | 7o1o2 | o45oo | o2ooo | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 63126 | 68268 | 02701 | 68500 | 51209 | 53116 | 68269 | 04001 | 59430 | 50213 | 27-47 | 21-31 | 7o1o1 | o48oo | o2ooo | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 03210 | 6501- | 00901 | 00900 | 52310 | 63212 | 65261 | 02100 | 68400 | 51111 | ---3o | ---26 | 7o2oo | o3550 | o4oo6 | 6 |
| Löchow | 35 | 253 | 63215 | 7002- | 98302 | 655-- | 52311 | 62512 | 70012 | 98301 | 68400 | 51400 | | | 7o1o2 | o37o1 | o2oo5 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 03012 | 75018 | 06703 | 00900 | 01306 | 33014 | 80011 | 07703 | 25601 | 00210 | | | 7o3o3 | o48o1 | o4ooo | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 43413 | 80028 | 07504 | 48500 | 01311 | 73415 | 75259 | 08203 | 68432 | 01107 | ---31 | ---25 | 7o1o4 | o46o3 | o5ooo | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 53214 | 65038 | 06403 | 55400 | 51309 | 53114 | 70031 | 06403 | 35430 | 51000 | ---35 | ---28 | 7o3o3 | o4ooo | o5ooo | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 32922 | 74038 | 05903 | 36500 | 50209 | 62920 | 80251 | 06403 | 68400 | 50105 | | | 7o3o3 | ----- | o5--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 63215 | 6002- | 04603 | 515-- | 51203 | 83410 | 65032 | 05403 | 754w- | 51208 | ---32 | ---27 | 7o1o3 | o4oo1 | o5ooo | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 33219 | 70018 | 02503 | 35500 | 51314 | 73018 | 65261 | 03301 | 754w- | 51007 | 27-41 | 23-33 | 7o6oo | o365o | o7oo8 | 2 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 63122 | 60018 | 01202 | 65500 | 51308 | 43017 | 70012 | 02001 | 48500 | 52108 | ---3o | | 7o3o1 | o36o1 | o4oo6 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 63014 | 75268 | 95901 | 684-- | 52209 | 73009 | 72271 | 96801 | 785w- | 53118 | 23-46 | | 7o3o1 | o2451 | o3o17 | 4 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83315 | 58859 | 94550 | 854-- | 51210 | 73015 | 63038 | 96401 | 784w- | 54219 | 32-6o | ---31 | 7o35o | o2651 | o4--- | 50 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72916 | 75028 | 10905 | 754-- | 03303 | 83015 | 68028 | 11204 | 854w- | 01003 | | | 7o3o4 | o49o3 | o5--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 83014 | 6527- | 09904 | 755-- | 02105 | 83114 | 58808 | 10405 | 884w- | 01306 | ---28 | ---26 | 7o3o3 | o5oo1 | o6ooo | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 83114 | 70252 | 09804 | 884-- | 02305 | 73015 | 62258 | 10004 | 784w- | 01001 | ---33 | ---32 | 7o1o4 | o4oo3 | o5ooo | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83318 | 60858 | 34452 | 722-- | 52500 | 83224 | 30718 | 34553 | 761w- | 53202 | 22-35 | 25-4o | 7o752 | 51353 | 12ooo | 33 |
| Kassel | 158 | 438 | 53113 | 64238 | 04203 | 58400 | 01305 | 73210 | 60852 | 05903 | 785w- | 52016 | 25-48 | ---35 | 7o3o2 | o37o1 | o3oo3 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83210 | 40877 | 02602 | 874-- | 51308 | 73009 | 65279 | 03802 | 784w- | 52112 | ---35 | ---25 | 7o4o2 | o3ooo | o5oo2 | 66 |
| Braunlage | 607 | 452 | 63119 | 8039- | 01052 | 65400 | 54310 | 73114 | 70715 | 02752 | 754w- | 55313 | ---51 | | 7o752 | 5o452 | o9oo2 | 55 |
| Aachen | 202 | 501 | 73015 | 70016 | 12605 | 754-- | 02301 | 82912 | 60608 | 13104 | 773w- | 02104 | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82920 | 56026 | 10601 | 872-- | 50709 | 82927 | 56717 | 11400 | 871w- | 51305 | ---31 | ---34 | 7o3o5 | o3904 | o8ooo | 1 |
| Köln | 91 | 513 | 83222 | 60806 | 09505 | 884-- | 01202 | 73218 | 65258 | 10204 | 783w- | 02207 | | ---42 | 796o1 | oo1oo | o4--- | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83212 | 64026 | 09006 | 754-- | 02606 | 83612 | 70806 | 10004 | 5347- | 01208 | ---37 | 22-31 | 7o2o5 | o46o5 | o5ooo | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 73329 | 79028 | 07801 | 784-- | 50510 | 83221 | 30868 | 08550 | 871w- | 51210 | ---25 | 27-35 | 7o1o5 | o47-- | o4ooo | 1 |
| Gießen | 186 | 532 | 73215 | 62022 | 05104 | 755-- | 04604 | 73413 | 70038 | 06503 | 4547- | 51213 | 29-44 | 29-44 | 7o5o1 | oo6o1 | o9ooo | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 53607 | 75238 | 04602 | 58400 | 00303 | 73609 | 70238 | 05503 | 6847- | 53210 | ---38 | ---44 | 793o3 | o29o3 | 94ooo | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93218 | 00717 | 32352 | 9w--- | 52605 | 83216 | 60717 | 33053 | 752w- | 53311 | ---23 | | 7o3o2 | o21oo | o3ooo | 55 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72910 | 60216 | 12204 | 756-- | 02301 | 73213 | 68022 | 12904 | 785w- | 01107 | ---3o | 22-33 | 7o252 | 52551 | o6ooo | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83220 | 50106 | 10202 | 871w- | 00702 | 73226 | 57906 | 11502 | 783w- | 00312 | ---24 | ---27 | 7o2o3 | o24o3 | o2ooo | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83218 | 80287 | 34751 | 860-- | 51505 | 93217 | 02712 | 35052 | 9w--- | 52008 | ---35 | ---38 | 794o1 | oo8oo | o1ooo | 1 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82908 | 70026 | 07805 | 855-- | 00301 | 73012 | 82802 | 09104 | 65431 | 00212 | ---33 | 2o-32 | 7o351 | 51451 | o4ooo | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 62817 | 70016 | 07906 | 655-- | 01501 | 83015 | 72812 | 08705 | 855w- | 01206 | ---26 | | 792o3 | o3oo1 | 94ooo | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 52931 | 81016 | 04704 | 55500 | 01608 | 73022 | 80216 | 06902 | 4847- | 51319 | ---34 | ---33 | 795o3 | o21o1 | o2ooo | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62706 | 75606 | 03904 | 65500 | 00204 | 63509 | 81022 | 05303 | 4553- | 53216 | 36-42 | 31-41 | 796o2 | o18o2 | o1o23 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 82710 | 65606 | 02102 | 755-- | 00604 | 73212 | 75026 | 03902 | 785w- | 54117 | | | 7o2o1 | o21o2 | o3oo7 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82710 | 70212 | 02804 | 774-- | 01710 | 53116 | 82029 | 04903 | 58400 | 53320 | | ---25 | 7o3oo | oo8oo | o4o21 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 83417 | 05737 | 00950 | 861-- | 51507 | 83416 | 08737 | 02752 | 862w- | 52212 | | | 7o1o1 | o18o1 | o2oo9 | 1 |
| Weiden | 438 | 688 | 82919 | 62616 | 00402 | 754-- | 51713 | 73311 | 62857 | 02500 | 754w- | 51316 | 25-45 | 25--- | 7o352 | 5o951 | o6oo1 | 1 |
| Berus | 363 | 704 | 23214 | 65016 | 12304 | 20940 | 03705 | 63213 | 70022 | 13303 | 68400 | 00308 | 21-32 | ---29 | 7o351 | 5o65o | o5ooo | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 42711 | 6200- | 11303 | 45500 | 01502 | 72915 | 70021 | 12203 | 754w- | 50109 | | | 794o2 | o16o2 | o1ooo | 1 |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82711 | 56106 | 11405 | 5627- | 04505 | 72612 | 59022 | 12404 | 6837- | 01008 | | | 7--o1 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 70216 | 09506 | 5557- | 03504 | 80306 | 70802 | 10206 | 6357- | 51107 | ---26 | | 7o1o1 | o16o1 | o2ooo | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82723 | 81216 | 08802 | 5527- | 02500 | 72932 | 30882 | 09302 | 772w- | 51004 | | | 7o1o4 | o42o3 | o2ooo | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 70216 | 10904 | 874-- | 03617 | 72512 | 70016 | 10906 | 67432 | 01209 | 34-48 | 32-45 | 796oo | 5o45o | o1ooo | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 62713 | 75026 | 09406 | 655-- | 01500 | 82713 | 72212 | 10306 | 7657- | 01308 | | | 794o1 | o1401 | o2ooo | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82618 | 60637 | 09304 | 864-- | 02607 | 72718 | 70216 | 10104 | 784w- | 01007 | | ---26 | 7o1o5 | o34o4 | o2ooo | 1 |
| Öhringen | 278 | 742 | 82811 | 56216 | 07603 | 854-- | 02608 | 82910 | 61809 | 08603 | 6547- | 01209 | ---26 | | 7o2o1 | o1o52 | o3--- | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82710 | 56616 | 05502 | 6542- | 01603 | 83010 | 62687 | 06202 | 6542- | 51207 | | | 7o3o1 | oo6oo | o4oo3 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83017 | 56686 | 06401 | 854-- | 01608 | 82922 | 57687 | 06202 | 6542- | 00400 | ---26 | | 7o5o1 | oo4oo | o5o18 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72823 | 65028 | 03104 | 755-- | 50708 | 73117 | 80298 | 05002 | 753w- | 51314 | 25-31 | 24-32 | 7o35o | oo25o | o4oo4 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 73212 | 65217 | 03002 | 753-- | 01514 | 73219 | 70297 | 03901 | 68402 | 00007 | 23-35 | 24-36 | 7o2o1 | o12o1 | o3o11 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92715 | 01717 | 29154 | 9w--- | 55536 | 93412 | 00718 | 29755 | 9w--- | 55206 | ---35 | ---35 | 7o25o | ooo5o | o2o32 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | ---3o | | 71o57 | 56456 | 2ooo4 | 1 |
| Freiburg | 352 | 803 | 82218 | 65606 | 14903 | 853-- | 02813 | 82213 | 60606 | 15004 | 6521- | 02201 | ---3o | ---28 | 796o1 | o12o1 | o4oo3 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82918 | 5061- | 39100 | 871-- | 01612 | 82919 | 70266 | 40000 | 772w- | 51311 | | 22-46 | 7o952 | 52252 | 11oo2 | 1 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92710 | 0171- | 39651 | 9w--- | 51621 | 92712 | 01707 | 40251 | 9w--- | 51106 | | | 7o153 | 53654 | o3ooo | 1 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82709 | 56687 | 10602 | 874-- | 01617 | 72808 | 65278 | 11103 | 6747- | 01106 | | | 7o2o1 | oo4o1 | o2oo5 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 92814 | 01777 | 07700 | 9w--- | 00512 | 82917 | 57287 | 08700 | 861w- | 51209 | 22-31 | | 71452 | 52252 | 18ooo | 1 |
| Ulm | 522 | 838 | 82614 | 6558- | 08303 | 874-- | 01616 | 83307 | 35865 | 09402 | 872w- | 01208 | | ---3o | 7o351 | 5o451 | o4oo9 | 1 |
| Augsburg | 497 | 852 | 82919 | 60687 | 07801 | 873-- | 00627 | 83116 | 15737 | 07902 | 872w- | 00310 | 21-38 | ---28 | 7o45o | 5o55o | o6ooo | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82828 | 56687 | 05702 | 872-- | 50726 | 82925 | 50687 | 06402 | 872w- | 01109 | 28-38 | 28-38 | 7o35o | 51o51 | o5ooo | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82814 | 56687 | 03402 | 773-- | 00626 | 82813 | 65688 | 03402 | 773w- | 00305 | ---32 | ---33 | 7o251 | 5o551 | o4ooo | 1 |
| Passau | 409 | 893 | 82924 | 65687 | 01102 | 6742- | 00522 | 82916 | 20545 | 01302 | 874w- | 00001 | | 21-3o | 7o451 | 51251 | o6ooo | 1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92839 | 00717 | 41054 | 9w--- | 54611 | 93033 | 00717 | 41553 | 9w--- | 53305 | 45-6o | 43-57 | 7o856 | 56456 | 13ooo | 1 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82415 | 58596 | 12302 | 7742- | 00512 | 82612 | 56985 | 12602 | 6732- | 01303 | ---32 | ---29 | 791o1 | oo6oo | 94oo3 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82618 | 82687 | 12703 | 6742- | 01614 | 82717 | 75587 | 12403 | 774w- | 01603 | 23-32 | ---31 | 7o1oo | oo4oo | o4ooo | 1 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82518 | 56717 | 10401 | 774-- | 51527 | 82518 | 40737 | 10801 | 873w- | 51203 | 22-4o | 21-3o | 7o552 | 52o53 | o8ooo | 1 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80105 | 08737 | 39900 | 871-- | 51725 | 80205 | 10737 | 40101 | 871w- | 51201 | | | 71453 | 533-- | 22ooo | 1 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93650 | 00737 | 84263 | 9w--- | 63508 | 93645 | 00737 | 83163 | 9w--- | 63810 | 5o-65 | 5o-65 | 72o66 | 674-- | 4ooo4 | 1 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82733 | 65707 | 36751 | 873-- | 52520 | 82726 | 30705 | 37151 | 871w- | 51203 | 34--- | 34--- | 7o654 | 54454 | 1oooo | 1 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83103 | 30737 | 07501 | 7722- | 51626 | 82908 | 30697 | 06702 | 7722- | 51604 | | | 7o352 | 52253 | o7ooo | 1 |
| Wendelstein □ | 1838 | 980 | 93023 | 00717 | 34257 | 9w--- | 57726 | 92927 | 00717 | 34856 | 9w--- | 56307 | 23-34 | 27-46 | 7o86o | 6oo59 | 2oooo | 1 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80503 | 56687 | 04201 | 8042- | 00637 | 81609 | 30695 | 03603 | 8052- | 52500 | | ---42 | 71552 | 517-- | 22ooo | 1 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tel: eTm und ess: Observatorium

Freitag, den 26. Januar 1968

| Station | Höhe | lll | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 06–12 $f_x f_n - f_g f_b$ | 12–15 $f_x f_n - f_g f_b$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugerscheinungen IIIGG | CDDV,V$_x$ | CDDV,V$_y$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 53519 | 75268 | 04303 | 59400 | 51212 | 63619 | 75168 | 06002 | 59431 | 50217 | ---51 | 22-34 | 791-- | | | |
| List | 27 | 020 | 23331 | 80018 | 02302 | 22500 | 53216 | 23231 | 70030 | 03702 | 24502 | 53213 | 36-48 | 35-45 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 43318 | 80038 | 01702 | 42500 | 53209 | 23315 | 80011 | 03402 | 23501 | 55217 | ---33 | ---35 | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 33224 | 82030 | 01102 | 31500 | 56212 | 23318 | 84011 | 02902 | 22508 | 56218 | 25-38 | 25-37 | 7oo-- | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 33330 | 78030 | 00000 | 31500 | 51218 | 13322 | 78010 | 02001 | 11500 | 50220 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 23515 | 84011 | 02402 | 21500 | 57220 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 63232 | 62278 | 06203 | 63500 | 52213 | 63231 | 66168 | 07303 | 68500 | 51211 | 4o-58 | 32-42 | 792-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 33025 | 65018 | 05002 | 33500 | 00222 | 23024 | 75018 | 05702 | 19430 | 00207 | 36-47 | 31-43 | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 23123 | 72028 | 03402 | 29502 | 52211 | 23122 | 75026 | 04602 | 19562 | 52212 | 29-45 | 27-38 | 7o1-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 33519 | 80031 | 01302 | 32400 | 54212 | 33516 | 84181 | 02701 | 32500 | 54214 | --34 | 21-38 | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 63221 | 65031 | 01102 | 62500 | 52009 | 53316 | 76158 | 02602 | 52500 | 53215 | 23-35 | 23-34 | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 33622 | 75011 | 00002 | 32500 | 52319 | 13620 | 75011 | 02102 | 14500 | 54221 | 23-42 | 22-43 | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 53318 | 65018 | 07303 | 58400 | 51204 | 53116 | 70278 | 08003 | 49430 | 51207 | ---46 | ---39 | 795-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 93009 | 04868 | 07001 | 9----- | 51216 | 53016 | 75268 | 08001 | 39469 | 51211 | ---27 | | 795-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 93214 | 08868 | 04702 | 9----- | 50207 | 63316 | 65038 | 05902 | 58502 | 52212 | 21-32 | 21-34 | 792-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 33115 | 70018 | 02302 | 32400 | 00103 | 43320 | 80021 | 04002 | 42400 | 54217 | 22-29 | 22-34 | 794-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 73414 | 75022 | 99502 | 784-- | 54312 | 63315 | 82788 | 01001 | 62400 | 55215 | ---3o | ---32 | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 73216 | 56961 | 08404 | 794-- | 50207 | 53414 | 80268 | 09502 | 48403 | 50210 | ---27 | ---3o | 797-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73519 | 75258 | 08504 | 68432 | 51303 | 80216 | 20878 | 09803 | 784-- | 51213 | ---31 | ---31 | 791-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73217 | 75268 | 06703 | 784-- | 51203 | 43215 | 86271 | 08403 | 28430 | 52218 | ---34 | ---35 | 791-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 73018 | 65268 | 06903 | 784-- | 01105 | 73115 | 17868 | 08401 | 723-- | 51315 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 73309 | 60872 | 06503 | 784-- | 51211 | 43409 | 80018 | 07401 | 35502 | 52208 | ---31 | ---28 | 791-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 73220 | 70028 | 03502 | 785-- | 51202 | 53318 | 75268 | 05202 | 53431 | 52216 | ---33 | 23-39 | 792-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 53218 | 68261 | 02501 | 58400 | 52205 | 63416 | 82273 | 03701 | 63402 | 53312 | | ---28 | 794-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73103 | 68261 | 96402 | 795-1 | 53803 | 53412 | 68858 | 98401 | 59401 | 53119 | ---29 | ---3o | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 73218 | 70268 | 96001 | 695-1 | 55804 | 73218 | 50888 | 97952 | 793-- | 54219 | ---32 | 22-32 | 794-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73114 | 70258 | 11605 | 784-- | 02204 | 83116 | 75808 | 12305 | 884-- | 02207 | ---27 | ---3o | 793-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 63015 | 75028 | 11005 | 62501 | 01205 | 73016 | 75028 | 11205 | 6553- | 00203 | ---28 | ---3o | 795-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 73219 | 65218 | 10504 | 784-- | 00305 | 73315 | 63038 | 11104 | 785-- | 00305 | 22-33 | ---33 | 795-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83219 | 30857 | 34453 | 721-- | 53000 | 73423 | 73268 | 34854 | 782-- | 55307 | 27-45 | 26-44 | 7o6-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 93212 | 01948 | 06400 | 9----- | 51303 | 53311 | 75269 | 07601 | 42502 | 52312 | ---28 | ---37 | 7o1-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 73211 | 65229 | 03701 | 754-- | 52702 | 73305 | 70038 | 05300 | 784-- | 52215 | ---32 | ---37 | 7o7-- | | | |
| Brauniage | 607 | 452 | 73017 | 50868 | 02553 | 784-- | 56503 | 73315 | 50399 | 03853 | 784-- | 56211 | | 27-4o | 795-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82911 | 60258 | 13503 | 873-- | 02203 | 82808 | 58516 | 13704 | 873-- | 02204 | ---34 | ---26 | 7o2-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82725 | 50707 | 11900 | 871-- | 51204 | 83220 | 65227 | 11850 | 871-- | 51801 | ---42 | ---42 | 795-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83219 | 60808 | 10405 | 884-- | 02202 | 83214 | 57253 | 11005 | 884-- | 02305 | 22-31 | 2o-28 | 7o1-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73212 | 68258 | 09606 | 6253- | 02703 | 73616 | 70258 | 09705 | 42431 | 01301 | 27-35 | 23-32 | 795-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 93122 | 03758 | 08250 | 9----- | 51802 | 93225 | 04757 | 08551 | 9---- | 51201 | 29-44 | 26-39 | 7o4-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 83413 | 62258 | 06804 | 755-- | 51204 | 73413 | 56838 | 08002 | 784-- | 00210 | ---44 | ---32 | 794-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 63513 | 68268 | 05503 | 62500 | 51400 | 70110 | 10868 | 06301 | 724-- | 51306 | ---23 | . | 793-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93213 | 00717 | 32753 | 9----- | 53804 | 93315 | 00717 | 33054 | 9---- | 54306 | 22-33 | ---33 | 796-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 73206 | 62252 | 13504 | 784-- | 01204 | 73414 | 60252 | 13404 | 734-- | 01500 | ---33 | ---3o | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 73226 | 70278 | 11701 | 62361 | 01400 | 83218 | 62533 | 12101 | 733-- | 01304 | ---4o | ---4o | 792-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83217 | 08857 | 35352 | 860-- | 52103 | 83119 | 08718 | 34952 | 860-- | 52703 | 2o-32 | ---35 | 7o2-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 83213 | 70808 | 08705 | 755-- | 51804 | 73314 | 75258 | 09304 | 724-- | 51306 | ---25 | ---27 | 791-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82813 | 75038 | 08805 | 785-- | 51202 | 83017 | 80032 | 09006 | 785-- | 52202 | ---33 | ---35 | 793-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73024 | 75026 | 06204 | 3547- | 51804 | 73020 | 75028 | 07002 | 744-- | 51305 | 31-46 | 24-36 | 792-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62909 | 81026 | 05703 | 685-- | 52001 | 73412 | 75717 | 06103 | 755-- | 53304 | | | 795-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 73210 | 70858 | 03401 | 785-- | 53805 | 63213 | 70029 | 04650 | 58430 | 53109 | ---25 | | 793-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 52718 | 82269 | 04902 | 58400 | 51701 | 63110 | 80858 | 05901 | 68400 | 51308 | 24-3o | | 793-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 83210 | 15838 | 03252 | 863-- | 53004 | 63317 | 58717 | 03653 | 68300 | 55301 | 25-36 | ----- | 7o3-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82912 | 56858 | 03250 | 863-- | 52105 | 53110 | 75268 | 04351 | 55400 | 54308 | ---29 | ---29 | 7o4-- | | | |
| Zerus | 363 | 704 | 62918 | 68022 | 12805 | 68400 | 01801 | 63216 | 65032 | 12505 | 48402 | 00503 | | | 7oo-- | | | |
| Seibach/Saar | 431 | 705 | 82914 | 65612 | 12502 | 873-- | 01400 | | | | | | | | 791-- | | | |
| Saarbrücken-Eisheim | 323 | 708 | 82716 | 56802 | 12304 | 784-- | 01801 | 82917 | 58162 | 12105 | 884-- | 51500 | ---26 | ---32 | 797-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80306 | 68618 | 10205 | 4557- | 50400 | 83009 | 65606 | 11104 | 874-- | 01308 | | | 793-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82926 | 57697 | 09301 | 6747- | 52500 | 92927 | 03717 | 10100 | 9---- | 50304 | 33--- | 28-4o | 792-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 70216 | 11005 | 874-- | 01001 | 82512 | 68602 | 11604 | 854-- | 02306 | | | 792-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83207 | 70806 | 10603 | 884-- | 02003 | 83210 | 58608 | 10805 | 874-- | 01303 | 25-35 | | 7o2-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72821 | 65806 | 10303 | 78400 | 52301 | 82821 | 56858 | 10502 | 882-- | 51000 | | | 7o2-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72912 | 59218 | 08802 | 783-- | 01201 | 82715 | 56617 | 09002 | 873-- | 01301 | | | 7o1-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 73010 | 65857 | 06202 | 5847- | 51000 | 73015 | 70228 | 06801 | 754-- | 51304 | ---32 | ---30 | 7o2-- | | | |
| Weidenburg/Bay. | 422 | 761 | 72913 | 68229 | 06901 | 755-- | 51305 | 73220 | 68228 | 06700 | 754-- | 50804 | 24-36 | 26-36 | 7o3-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73016 | 25869 | 05201 | 782-- | 00001 | 93317 | 04868 | 05001 | 9---- | 51703 | ---37 | ---43 | 796-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 73212 | 65859 | 04002 | 784-- | 52203 | 73317 | 70268 | 03802 | 784-- | 52502 | | | 7o1-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93410 | 00458 | 30957 | 9----- | 59214 | 93210 | 00718 | 30657 | 9---- | 59504 | | | 7o5-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82410 | 70216 | 15104 | 5552- | 03001 | 82308 | 75022 | 15104 | 6857- | 01500 | ---28 | | 793-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72919 | 40866 | 39750 | 782-- | 51803 | 82920 | 08868 | 39551 | 872-- | 51500 | 22-46 | 23-44 | 7o2-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 83008 | 60027 | 40852 | 871-- | 52108 | 93015 | 06717 | 39952 | 9---- | 52510 | | | 7o2-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82811 | 65868 | 11304 | 874-- | 00202 | 82804 | 59917 | 11302 | 1752- | 01803 | ---3o | ---26 | 7o3-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 92824 | 00734 | 08951 | 9----- | 51801 | 92823 | 01737 | 08651 | 9---- | 51703 | 32-46 | 25-36 | 7o2-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 83311 | 40738 | 09002 | 872-- | 50804 | 82913 | 62237 | 09202 | 763-- | 51203 | ---3o | ---29 | 7o3-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73115 | 65717 | 07701 | 553-8 | 00804 | 73117 | 80227 | 07201 | 753-- | 51805 | 23-4o | ---31 | 7o4-- | | | |
| München-Riem | 526 | 866 | 83022 | 58227 | 06801 | 884-- | 00101 | 72925 | 70227 | 05801 | 754-- | 51509 | | 26-35 | 7o1-- | | | |
| Mühldorf | 407 | 875 | 73012 | 80268 | 04402 | 3231- | 52006 | 83123 | 16868 | 04650 | 792-- | 51500 | ---35 | 23-42 | 7o4-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 62915 | 65019 | 02202 | 62402 | 52108 | 82712 | 50268 | 01900 | 874-- | 51802 | 25-48 | ---22 | 7o4-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93435 | 00497 | 41154 | 9----- | 54804 | 93129 | 00877 | 41155 | 9---- | 55500 | 37-58 | 37-6o | 7----- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82712 | 75216 | 12204 | 6542- | 00802 | 82612 | 75022 | 12104 | 6847- | 51500 | ---29 | ---28 | 7o1-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82810 | 75207 | 12404 | 855-- | 00201 | 82716 | 75022 | 11704 | 784-- | 00507 | 2o-27 | ---26 | 7o1-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83118 | 60237 | 10702 | 774-- | 51201 | 82510 | 40737 | 10701 | 873-- | 52803 | 21-3o | ---24 | 7o2-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83605 | 08737 | 39601 | 871-- | 00705 | 83302 | 20717 | 39600 | 875-- | 51105 | | ---22 | 7o9-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93640 | 00737 | 83364 | 9----- | 64301 | 93648 | 00737 | 82665 | 9---- | 65707 | 5o-65 | 48-55 | 716-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 83022 | 75708 | 37651 | 7722- | 51205 | | | | | | 34--- | | 7o1-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83008 | 30717 | 07302 | 7722- | 51302 | 83013 | 30737 | 07201 | 7722- | 53801 | ---26 | ---26 | 7o3-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93329 | 00717 | 34757 | 9----- | 57803 | 93328 | 00717 | 33658 | 9---- | 59713 | 29-54 | 3o-48 | 7o3-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 93408 | 09758 | 04402 | 9----- | 51002 | 80507 | 45718 | 04801 | 7562- | 53303 | ---42 | | 7o1-- | | | |

+) Synoptische Meldungen – Flugwetterwarte – Zeitzeln und nur Übermittlung

Freitag, den 26. Januar 1968

| Station | Höhe | ff | 18 Uhr GMT dddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 21 Uhr GMT dddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 13–18 | 18–03 | 06–18 | Abstand ponts | Summen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | $T_x T_x - T_n T_n$ | $T_x T_x - T_n T_n$ | $7RR_r T_r T_r$ | $S_r S_r S_r$ | $R_r R_r$ |
| Helgoland | 4 | 015 | 33512 | 75268 | 07802 | 33400 | 50218 | 03514 | 70018 | 09303 | 00900 | 51215 | 23-35 | | 79203 | 032 | 022 |
| List | 27 | 020 | 13320 | 80010 | 06401 | 14500 | 53228 | 03313 | 84020 | 07901 | 00900 | 52214 | 35-45 | | 79702 | 030 | 064 |
| Husum | 3 | 029 | 13208 | 70021 | 05601 | 12500 | 53222 | 03208 | 70020 | 07200 | 00900 | 53216 | ---35 | | 79703 | 023 | 013 |
| Schleswig | 44 | 035 | 13109 | 80021 | 05550 | 11540 | 53226 | 03110 | 75020 | 07250 | 00900 | 54217 | 25-37 | | 7oaa2 | 024 | 021 |
| Falshöft | 4 | 043 | 13322 | 78020 | 04250 | 9---- | 52222 | 03115 | 78020 | 06851 | 00900 | 53226 | | | 7opo1 | | |
| Kiel | 7 | 045 | 03113 | 80021 | 04400 | 00900 | 57220 | 03011 | 80020 | 06850 | 00900 | 55224 | | | 7aao2 | 026 | 024 |
| Norderney | 13 | 113 | 33324 | 65018 | 09403 | 35500 | 51221 | 63114 | 65032 | 10303 | 655-- | 01109 | 34-49 | | 79204 | 027 | 037 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 53124 | 80268 | 07902 | 48430 | 51222 | 73115 | 75031 | 09203 | 4857- | 00213 | 31-43 | | 79703 | 025 | 04o |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 13017 | 75028 | 07402 | 18560 | 52228 | 63115 | 70031 | 08902 | 65500 | 52215 | 27-38 | | 7o1o3 | 024 | 042 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 03313 | 84021 | 05300 | 00900 | 54226 | 03311 | 84020 | 07350 | 00900 | 54219 | 21-38 | | 7aao2 | 016 | 04o |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 23117 | 65018 | 05000 | 25500 | 53224 | 03110 | 65020 | 07450 | 00900 | 52224 | 23-34 | | 79702 | 018 | 063 |
| Lübeck | 13 | 156 | 03610 | 75011 | 03800 | 00900 | 54217 | 03006 | 75020 | 06500 | 00900 | 54227 | 23-42 | | 7aao3 | 021 | 032 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83310 | 65038 | 09903 | 882-- | 51219 | 82906 | 65022 | 11003 | 2563- | 51211 | ---39 | | 79604 | 028 | 067 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 73012 | 75268 | 09501 | 784-- | 51115 | | | | | | | | 7o1o3 | 015 | 055 |
| Bremen | 3 | 224 | 73214 | 75262 | 08401 | 794-- | 51225 | 33011 | 78030 | 09601 | 35600 | 51212 | 21-34 | | 79604 | 019 | 034 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 02905 | 7002- | 08650 | 00900 | 52218 | | | 7--02 | 010 | 038 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 02710 | 8002- | 05250 | 00900 | 54218 | | | 7--03 | 011 | 061 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | 83007 | 62032 | 11703 | 754-- | 00211 | | | 7--04 | 017 | 065 |
| Münster | 64 | 313 | 63510 | 75278 | 11302 | 65500 | 51214 | 83408 | 70022 | 12303 | 755-- | 00109 | ---32 | | 7o2o4 | 015 | 049 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73210 | 65268 | 10901 | 754-- | 51222 | 72906 | 60857 | 11901 | 754-- | 00210 | 22-35 | | 7o1o4 | 010 | 043 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 73108 | 63278 | 10502 | 725-- | 51221 | 82811 | 63263 | 11501 | 855-- | 50110 | | | 79505 | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 63206 | 65018 | 09501 | 655-- | 52221 | 73205 | 65022 | 11101 | 655-- | 51216 | ---28 | | 7o1o3 | 011 | 028 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 13117 | 80018 | 07700 | 15500 | 53225 | 23012 | 70011 | 09651 | 25500 | 52119 | 23-39 | | 79403 | 009 | 03o |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 63214 | 70278 | 07001 | 65501 | 53231 | 33113 | 65030 | 08550 | 36601 | 51215 | ---28 | | 79602 | 010 | 054 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 03010 | 80018 | 01051 | 00900 | 55225 | 13013 | 80030 | 02351 | 10940 | 55313 | ---3o | | 7o1o2 | 008 | 021 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 03119 | 75018 | 00551 | 00900 | 57226 | 23119 | 75363 | 01551 | 15530 | 57310 | 22-33 | | 7o1o2 | 008 | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83013 | 75808 | 13505 | 885-- | 01012 | 83004 | 60609 | 14004 | 874-- | 03005 | ---3o | | 79406 | 015 | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82913 | 75028 | 12604 | 854-- | 01214 | 83104 | 66606 | 13704 | 854-- | 02110 | ---3o | | 79605 | 022 | 048 |
| Essen | 154 | 410 | 73214 | 65028 | 12604 | 785-- | 01214 | 83411 | 65616 | 13702 | 854-- | 01209 | ---33 | | 79605 | 019 | 063 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83421 | 72268 | 36454 | 851-- | 55219 | 83318 | 56108 | 37554 | 761-- | 55212 | 26-44 | | 71052 | 501 | 109 |
| Kassel | 158 | 436 | 53311 | 75019 | 09401 | 55600 | 53219 | 63208 | 75268 | 11001 | 68500 | 53216 | ---37 | | 7o2o3 | 004 | 014 |
| Göttingen | 150 | 444 | 63110 | 70018 | 07500 | 65500 | 54222 | 73108 | 65227 | 09800 | 755-- | 54221 | ---37 | | 7o9o2 | 005 | 045 |
| Braunlage | 607 | 452 | 63414 | 70399 | 06554 | 61500 | 57224 | 73118 | 75363 | 08854 | 754-- | 57222 | 31-47 | | 7o152 | 001 | 155 |
| Aachen | 202 | 501 | 82808 | 60615 | 14903 | 874-- | 02211 | 82809 | 60615 | 15504 | 873-- | 04207 | ---26 | | 7o3o5 | 011 | 105 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82920 | 30717 | 13050 | 871-- | 51311 | 83214 | 25707 | 14100 | 871-- | 51211 | | | 7o2o1 | 001 | |
| Köln | 91 | 513 | 83016 | 60028 | 12205 | 884-- | 01212 | 83411 | 59608 | 13203 | 854-- | 01210 | 2o-28 | | 7o2o5 | 016 | 147 |
| Koblenz | 96 | 515 | 62909 | 66018 | 11404 | 5244- | 01217 | | | | | | | | 7o1o6 | 014 | 049 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83222 | 30777 | 09851 | 772-- | 51213 | 83316 | 56777 | 11951 | 882-- | 52219 | 26-39 | | 7o7o1 | 5o5 | 1o5 |
| Gießen | 186 | 532 | 33210 | 66018 | 09902 | 35500 | 53218 | 83416 | 66031 | 11703 | 755-- | 53218 | ---33 | | 7o1o5 | 5o1 | 036 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70112 | 50858 | 09100 | 724-- | 52226 | 40205 | 60268 | 11250 | 42500 | 53222 | | | 7o4o3 | 5o6 | 026 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93316 | 00717 | 35055 | 9---- | 55224 | 93214 | 00717 | 36755 | 9---- | 55219 | ---35 | | 7o352 | 512 | 179 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83107 | 60518 | 14603 | 754-- | 01211 | 82708 | 60515 | 15504 | 854-- | 01209 | ---33 | | 79205 | 5o7 | 076 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83119 | 62028 | 13101 | 753-- | 50210 | 83215 | 60712 | 13801 | 873-- | 00207 | ---4o | | 79503 | 506 | 182 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83215 | 60718 | 37152 | 860-- | 53326 | 83315 | 40717 | 38852 | 860-- | 53219 | 21-35 | | 7o251 | 001 | 179 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70408 | 70028 | 11304 | 755-- | 52318 | 81701 | 35688 | 13501 | 854-- | 00221 | ---27 | | 79106 | 502 | 039 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 73308 | 80028 | 11204 | 756-- | 52221 | 80206 | 62685 | 13003 | 864-- | 00215 | ---35 | | 79506 | 501 | 079 |
| Würzburg | 259 | 655 | 53118 | 80228 | 09301 | 54400 | 52221 | 23215 | 75011 | 12301 | 25500 | 53228 | 24-36 | | 7o1o4 | 510 | 026 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 73405 | 65227 | 09500 | 755-- | 52229 | 62906 | 68707 | 11501 | 655-- | 54221 | | | 7o1o4 | 509 | 007 |
| Coburg | 327 | 671 | 63209 | 65038 | 07451 | 65500 | 54225 | 73210 | 65712 | 09551 | 755-- | 55220 | | | 7o1o2 | 521 | 025 |
| Bamberg | 237 | 675 | 53115 | 80028 | 07901 | 55400 | 54220 | 53108 | 80022 | 10401 | 55400 | 54224 | | | 7o1o4 | 514 | 009 |
| Hof | 567 | 685 | 63313 | 80368 | 06854 | 66400 | 57228 | 43211 | 80361 | 08954 | 45500 | 57219 | ----- | | 7o55o | 527 | 074 |
| Weiden | 439 | 688 | 33111 | 75018 | 06552 | 35400 | 53220 | 03111 | 75020 | 08853 | 00900 | 56220 | ---29 | | 7o5o2 | 527 | 000 |
| Berus | 363 | 704 | 82917 | 60602 | 13904 | 4547- | 00312 | 82912 | 60025 | 15503 | 854-- | 00213 | | | 79705 | 511 | 063 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--03 | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82602 | 57508 | 14402 | 882-- | 01218 | 82807 | 60216 | 15203 | 854-- | 01108 | ---32 | | 79405 | 510 | 064 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82303 | 65606 | 12204 | 855-- | 01211 | 83205 | 65616 | 13703 | 874-- | 01215 | | | 7o3o6 | 005 | 046 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82924 | 60717 | 11800 | 852-- | 51315 | 92719 | 02717 | 13200 | 9---- | 00213 | 28-4o | | 7o1o2 | 528 | 019 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82412 | 62216 | 12304 | 854-- | 01206 | 82709 | 62602 | 14204 | 854-- | 02219 | | | 79606 | 501 | 059 |
| Mannheim | 97 | 729 | 82909 | 60218 | 12104 | 854-- | 01212 | 83109 | 60022 | 13304 | 856-- | 00212 | | | 7o2o6 | 006 | 062 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82814 | 58687 | 12202 | 854-- | 00217 | 82811 | 50717 | 14000 | 862-- | 00213 | 22-3o | | 7o3o4 | 515 | |
| Öhringen | 276 | 742 | 83009 | 50617 | 10702 | 873-- | 01216 | 83108 | 40716 | 13200 | 874-- | 51223 | | | 7o2o4 | 509 | 023 |
| Ansbach | 413 | 755 | 83415 | 20738 | 09451 | 863-- | 52221 | | | | | | ---28 | | 7o3o3 | 516 | 018 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83225 | 57718 | 09050 | 854-- | 51321 | 33212 | 75011 | 11051 | 35500 | 53217 | 28-48 | | 7o3o2 | 519 | 004 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 63112 | 65269 | 08851 | 65500 | 52235 | 73110 | 65023 | 10750 | 757-- | 53218 | 26-36 | | 7o2o4 | 509 | 016 |
| Regensburg | 376 | 776 | 73214 | 75038 | 06750 | 755-- | 54225 | 73110 | 70717 | 09951 | 755-- | 53229 | ---45 | | 7o3o3 | 517 | 034 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93215 | 00718 | 31958 | 9---- | 59216 | 83210 | 58027 | 33960 | 851-- | 61220 | | | 71254 | 547 | 097 |
| Freiberg | 252 | 803 | 82504 | 60802 | 15904 | 6857- | 01208 | 82509 | 60608 | 17004 | 4742- | 00211 | | | 79505 | 507 | 000 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82915 | 15868 | 41151 | 872-- | 51317 | 82914 | 30868 | 42250 | 872-- | 51213 | 23-45 | | 7o8o1 | 531 | 164 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92912 | 00717 | 40652 | 9---- | 52208 | 92909 | 00737 | 42052 | 9---- | 52215 | 18-26 | | 7o451 | 532 | 2o3 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82707 | 62217 | 12602 | 1732- | 00313 | | | | | | ---26 | | 7o5o4 | 516 | 098 |
| Stötten | 734 | 836 | 93119 | 04717 | 10351 | 9---- | 51315 | 93513 | 01717 | 12651 | 9---- | 51220 | 26-39 | | 7o8oo | 53o | 086 |
| Ulm | 522 | 838 | 82713 | 35687 | 10901 | 873-- | 50215 | 82911 | 30717 | 12701 | 873-- | 51215 | | | 7o4o3 | 523 | 011 |
| Augsburg | 477 | 852 | 83314 | 15737 | 09900 | 872-- | 51323 | 83217 | 15717 | 12151 | 873-- | 53220 | 24-45 | | 7o8o2 | 522 | 005 |
| München-Riem | 529 | 866 | 73216 | 40707 | 08951 | 762-- | 52224 | 83217 | 62268 | 11451 | 884-- | 53224 | 28-38 | | 7o6o2 | 521 | 008 |
| Mühldorf | 461 | 875 | 53212 | 80268 | 06650 | 58301 | 52220 | 43009 | 80018 | 09851 | 45440 | 54228 | 23-42 | | 7o6o3 | 516 | 000 |
| Passau | 409 | 893 | 62914 | 60018 | 04951 | 65600 | 52224 | 23412 | 65011 | 08152 | 21500 | 58229 | | | 7o5o2 | 531 | 000 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 906 | 93332 | 00718 | 41655 | 9---- | 55205 | 93334 | 00718 | 42755 | 9---- | 55212 | 39-6o | | 71753 | 518 | 225 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82410 | 70022 | 13103 | 755-- | 00209 | | | | | | ---28 | | 7o1o4 | 509 | 005 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82717 | 60602 | 13003 | 754-- | 00213 | 82811 | 98615 | 14802 | 7742- | 01214 | 21-28 | | 7o1o4 | 513 | 000 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82909 | 57717 | 11900 | 873-- | 51309 | 82912 | 60707 | 13300 | 774-- | 53214 | | | 7o3o2 | 552 | 162 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83304 | 09737 | 40050 | 871-- | 50106 | | | | | | | | 7i3o1 | 557 | 185 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93646 | 00737 | 82465 | 9---- | 65501 | 93648 | 00737 | 84166 | 9---- | 66315 | 49-57 | | 72663 | 615 | 239 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92921 | 03738 | 38051 | 9---- | 52216 | | | | | | 28--- | | 7o351 | 539 | 157 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83308 | 12737 | 08440 | 7732- | 51308 | 82707 | 12737 | 10101 | 7722- | 54117 | ---26 | | 7o4o3 | 55o | 154 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93130 | 00717 | 34958 | 9---- | 58213 | 90918 | 00717 | 36460 | 9---- | 60213 | 32-48 | | 7o755 | 546 | 232 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 92706 | 03758 | 07151 | 9---- | 52215 | | | | | | ---38 | | 71oo5 | 53o | 127 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TeTeTe und ppp: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 26. Januar 1968 — Nr. 26


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WMO | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2606 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | 2613 -57 36 15 | 3048 -56 33 35 |
| 20 | 2357 -56 32 20 | | 2359 -55 | 2361 -55 | | 2358 -59 35 14 | 2608 -56 35 35 |
| 30 | 2029 -56 32 17 | 2033 -56 32 20 | 2034 -55 | 2034 -56 | 2359 -57 04 13 | 2355 -57 33 24 | 2349 -54 34 17 |
| 50 | 1813 -55 31 21 | 1819 -56 33 19 | 1819 -55 | 1820 -56 | 2034 -55 33 20 | 2035 -57 33 24 | 2022 -55 -68 32 14 |
| 70 | 1586 -54 32 40 | 1590 -54 33 32 | 1591 -54 | 1593 -55 | 1820 -55 29 13 | 1822 -56 32 11 | 1807 -56 -69 33 23 |
| 100 | 1323 -47 32 30 | 1331 -52 33 35 | 1330 -54 | 1335 -55 | 1592 -57 33 17 | 1594 -55 31 23 | 1578 -53 -66 33 35 |
| 150 | 1135 -51 32 80 | 1144 -54 33 85 | 1143 -54 | 1152 -58 | 1333 -54 34 44 | 1334 -55 31 30 | 1314 -50 -64 33 43 |
| 200 | 0872 -48 -57 32126 | 0888 -53 -60 32110 | 0885 -53 -61 | 0895 -52 -56 | 1150 -58 -62 34 62 | 1148 -50 33 41 | 1123 -49 -63 33 45 |
| 300 | 0680 -39 -49 32138 | 0696 -37 -46 32 95 | 0694 -38 -57 | 0703 -38 -41 | 0694 -53 -56 35 95 | 0889 -52 -57 35110 | 0855 -47 -60 33 79 |
| 400 | 0522 -27 -42 32132 | 0537 -24 -34 32 92 | 0535 -24 -35 | 0544 -24 -30 | 0703 -38 -43 29 79 | 0698 -39 -42 34 76 | 0663 -44 -56 33 78 |
| 500 | 0276 -19 -21 33 61 | 0284 -14 -15 32 56 | 0283 -13 -17 | 0291 -12 -13 | 0544 -25 -32 29 60 | 0540 -27 -30 35 65 | 0512 -38 -49 33 63 |
| 600 | 0127 - 7 -10 33 44 | 0134 - 4 - 5 32 42 | 0132 - 4 - 4 | 0139 - 2 - 2 | 0293 -13 -15 31 37 | 0290 -13 -14 31 35 | 0272 -20 -23 33 42 |
| 1000 | - 02 | 0004 5 2 30 22 | 0001 | 0008 | 0142 - 3 - 3 29 20 | 0139 - 3 - 4 30 50 | 0124 - 8 - 8 32 35 |
| | | | | | 0011 | 0009 | - 04 |
| | | | | | | | 0036 -53 27 43 |
| | | | | | | | 0040 -53 28 44 |
| | | | | | | | 0042 -54 |
| | | | | | | | 0050 -58 29 44 |
| | | | | | | | 0060 -58 30 43 |
| | | | | | | | 0070 -57 31 41 |
| | | | | | | | 0080 -56 31 39 |
| | | | | | | | 0099 33 35 |
| | | | | | | | 0149 34 39 |
| | | | | | | | 0246 -54 |
| | | | | | | | 0259 35 22 |
| | | | | | | | 0428 33 11 |
| | | | | | | 023 -59 | 045 -55 -68 |
| | | | | | | 048 -56 | 069 -56 -69 |
| | | | | | | 064 33 08 | 092 -52 -66 |
| | | | | | | 089 -54 | 121 -51 -65 |
| | | | 023 -57 | | | 094 -56 | |
| | | | 029 -55 | | | 105 -53 | 123 33 43 |
| | | | 037 -55 | | | 142 -56 | 184 -46 -66 |
| | | | 041 -56 | | | 199 -49 35 41 | 188 33 42 |
| | | | 051 -55 | | | 250 -59 -64 36 95 | 211 -50 -63 |
| | | | 059 -56 | | | 309 -51 -56 | 256 -46 -60 33 67 |
| | | | 085 -54 | | | 314 -52 -56 | 277 33 75 |
| | 024 -56 32 20 | 035 -54 33 16 | 090 -54 | 024 -55 | 036 -55 01 23 | 355 -46 -52 | 305 -47 -60 |
| | 033 -53 | 060 33 15 | 108 -54 | 032 -56 | 043 -57 | 410 -37 -40 | 360 33 81 |
| | 110 -52 | 075 -57 33 21 | 120 -52 | 045 -64 | 061 31 10 | 452 -31 -36 | 423 -43 -55 |
| | 175 -51 | 096 -52 | 130 -54 | 048 -56 | 072 -54 | 546 -23 -24 | 511 -38 -49 |
| | 231 -52 -62 | 156 -51 | 161 -54 | 075 -57 | 111 -58 | 552 -23 -24 | 561 -32 -43 |
| | 250 -52 -62 32 96 | 172 -50 | 182 -50 | 091 -55 | 133 -53 | 600 33 39 | 596 -30 -40 |
| | 326 -48 -57 | 186 -54 | 200 -57 -64 | 121 -57 | 160 -56 | 613 -17 -23 | 621 33 47 |
| | 363 -44 -53 | 228 -60 | 279 -53 -61 | 148 -55 | 166 35 36 | 641 -17 -19 33 33 | 634 -26 -30 |
| | 486 -27 -43 | 250 -59 -66 33112 | 304 -53 -61 | 177 -55 | 184 -54 | 737 31 35 | 704 -19 -22 |
| | 563 -24 -35 | 340 -47 -54 | 470 -27 -36 | 250 -59 -62 | 250 -59 -63 35 97 | 800 31 42 | 736 -18 -23 |
| | 600 -26 -32 32 81 | 437 -31 -40 | 571 -16 -33 | 341 -45 -50 | 525 -23 -29 | 838 31 47 | 762 -14 -15 |
| | 633 -24 -28 | 548 -19 -30 32 88 | 592 -18 -33 | 512 -23 -30 | 532 -23 -29 | 847 - 3 - 4 | 860 32 34 |
| | 670 -22 -22 | 600 32 76 | 600 | 600 | 585 -18 -30 | 863 - 4 - 4 | 989 0 0 33 09 |
| | 750 -15 -18 | 613 -17 -32 | 645 -14 -29 | 602 -16 -24 | 600 33 50 | 920 - 2 - 2 | 211 -50 -63 33 50 |
| | 773 -13 -15 | 669 -11 -22 | 670 -15 -21 | 634 -13 -18 | 670 -13 -15 | 947 0 - 1 26 21 | |
| | 800 34 53 | 783 - 9 - 9 | 713 -12 -15 | 707 -12 -13 | 690 -14 -15 | | 305 -47 -60 33 80 |
| | 863 - 6 - 8 | 800 33 45 | 723 -12 -12 | 800 30 27 | 800 | | 360 33 81 |
| | 886 33 42 | 887 - 2 - 2 | 796 - 6 - 9 | 886 0 0 | 865 - 2 - 2 | | 0327 |
| | 905 - 2 - 8 | 899 32 44 | 900 | 913 1 1 | 873 29 16 | | 0444 |
| | 950 0 - 2 | 900 32 44 | 823 - 5 - 5 | 933 4 4 | 925 - 0 - 0 | | 0455 |
| | 991 2 - 1 31 19 | 005 5 2 30 16 | 995 5 4 29 22 | 991 5 5 31 12 | 975 3 1 28 13 | 947 0 - 1 26 21 | 0611 |
| | | | | | | | 0516 |
| Tropopause | 129 -54 32 34 | 112 -58 33 35 | 237 -59 -66 | 231 -61 -65 | 220 -62 -66 35 76 | 242 -61 -65 36 91 | |
| | 212 -55 -65 32 80 | 244 -60 -66 33110 | | | | | |
| Maxwind | 422 -35 -45 32145 | 250 -60 -67 33112 | | | 268 35107 | 300 -52 -57 35110 | |
| 30/50 | 0328 | | 0325 | 0327 | 0325 | 0323 | |
| 50/100 | 0443 | 0443 | 0443 | 0441 | 0442 | 0441 | |
| 100/299 | 0451 | 0446 | 0448 | 0441 | 0442 | 0446 | |
| 300/599 | 0613 | 0607 | 0608 | 0608 | 0606 | 0608 | |
| 600/1000 | 0524 | 0533 | 0534 | 0536 | 0533 | 0531 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WMO | 2606 | 2606 | 2606 | 2606 | 2606 | 2606 | 2600 | 2606 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 9.6 | 22.5 | | 14.4 | 21.3 | 24.6 | 10.8 | 13.2 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 33114 | 31 16 | | 33 30 | 33 17 | 36 20 | 33 82 | 33 45 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | 36 19 | | | | | | |
| 25.7 | | | | | | 32 16 | | | | | | |
| 20.7 | | 32 19 | | | 33 12 | 32 15 | | | | | | |
| 18.3 | | 33 25 | | | 33 17 | 32 15 | | | | | | |
| 15.9 | | 33 32 | | | 33 26 | 32 24 | | | | | | |
| 12.5 | | 33 43 | | 33 54 | 33 43 | 33 38 | | | | | | |
| 12.0 | | 33 67 | | 33 68 | 34 66 | 34 63 | | 33 44 | | | | |
| 10.2 | | 33 89 | | 33 90 | 35 76 | 35 87 | 33 82 | 33 59 | | | | |
| 9.2 | 33116 | 33110 | | 34 95 | 34101 | 34 97 | 33108 | 33 93 | | | | |
| 7.8 | 34142 | 33106 | | 34 99 | 34 79 | 33 90 | 32148 | 33 95 | | | | |
| 5.4 | 33126 | 33 97 | | 34 75 | 34 70 | 33 85 | 31 94 | 32 70 | | | | |
| 4.2 | 32 67 | 33 78 | | 33 82 | 33 71 | 33 73 | 30 56 | 32 56 | | | | |
| 3.2 | 33 50 | 33 63 | | 33 57 | 32 50 | 31 65 | 30 58 | 32 48 | | | | |
| 2.1 | 33 44 | 33 51 | | 32 44 | 31 47 | 30 65 | 30 58 | 32 53 | | | | |
| 1.5 | 33 40 | 33 44 | | 32 38 | 30 51 | 29 53 | 30 58 | 32 48 | | | | |
| 0.7 | 32 35 | 33 34 | | 32 38 | 28 53 | 28 38 | 29 50 | 32 39 | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0700 34145 | 0850 33110 | | 0870 34114<br>0700 34102 | 0890 34103 | 0950 34100 | 0730 32150 | 0800 33100 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 26. Januar 1968 — Nr. 26


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2612 | 2612 | 2612 | 2612 | 2612 | 2612 | |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | 2618 -51 | | | |
| 20 | | | | 2536 -55 | | | |
| 30 | 2348 -56 32 29 | 2355 -54 32 29 | 2356 -57 | 2030 -58 | 2358 -55 31 21 | 2352 -56 32 08 | |
| 50 | 2023 -57 33 23 | 2029 -56 32 16 | 2031 -56 | 1815 -58 | 2031 -56 33 14 | 2029 -56 32 13 | |
| 70 | 1809 -57 34 24 | 1815 -55 32 20 | 1816 -55 | 1588 -55 32 47 | 1817 -58 32 20 | 1816 -57 31 15 | |
| 100 | 1581 -53 34 27 | 1588 -56 33 32 | 1588 -53 | 1329 -55 34 35 | 1591 -55 32 20 | 1588 -55 32 35 | |
| 150 | 1320 -50 34 47 | 1327 -52 33 44 | 1325 -51 34 45 | 1145 -60 34 65 | 1329 -51 34 45 | 1328 -49 32 35 | |
| 200 | 1133 -51 34 76 | 1143 -60 34 76 | 1138 -51 35 73 | 0892 -55 34115 | 1145 -60 -64 34 64 | 1138 -51 33 64 | |
| 300 | 0868 -50 34125 | 0887 -51 -57 34123 | 0878 -53 -60 34102 | 0699 -36 -39 33103 | 0991 -53 -57 34105 | 0882 -54 -56 33130 | |
| 400 | 0676 -38 -48 34140 | 0693 -35 -41 34110 | 0685 -37 -45 33121 | 0540 -25 -28 34 90 | 0696 -37 -40 34100 | 0691 -38 -40 33 98 | |
| 500 | 0519 -31 -41 34 92 | 0533 -24 -30 34110 | 0527 -27 -37 33124 | 0288 -14 -23 33 63 | 0539 -26 -27 33 85 | 0533 -27 -29 32 86 | |
| 700 | 0276 -19 -28 34 56 | 0282 -18 -24 33 52 | 0281 -19 -19 32 60 | 0139 - 5 -10 32 50 | 0289 -16 -17 32 51 | 0285 -15 -16 31 56 | |
| 850 | 0125 -10 -11 33 41 | 0135 - 9 - 9 33 50 | 0133 - 9 -10 32 47 | 0009 | 0139 - 5 - 5 30 34 | 0135 - 5 - 5 29 50 | |
| 1000 | 0000 | 0006 2 - 2 33 27 | 0004 | | 0009 | 0005 | |
| Markante Punkte | 013 -54<br>017 -53<br>021 -56<br>027 -55 32 32<br>035 -58<br>040 -55<br>046 -58<br>056 -54<br>060 -54<br>067 -54<br>076 -60<br>104 -52<br>133 -54<br>182 -52<br>250 -51 35 96<br>336 -47 -56<br>463 -31 -41<br>487 -31 -41<br>516 -31 -41<br>531 -32 -41<br>600 34 64<br>697 -19 -29<br>750 -17 -24<br>800 -13 -18 34 43<br>817 -12 -13<br>837 -11 -11<br>859 - 9 -11<br>888 - 7 - 8 33 39<br>995 2 -13 33 26 | 025 -54 33 30<br>033 -54<br>044 -58<br>057 -57<br>066 32 20<br>080 -54<br>087 -57<br>112 -55<br>136 -52 33 40<br>157 -52<br>227 -59<br>250 -61 34125<br>368 -39 -46<br>510 -22 -28 34110<br>571 -19 -25<br>600 34 90<br>615 -19 -27<br>637 -18 -32<br>733 -18 -19<br>800 33 50<br>866 - 7 - 8<br>900 33 41<br>983 2 - 1<br>007 3 - 2 33 20 | 025 -58<br>037 -35<br>043 -37<br>079 -36<br>142 34 40<br>166 -30<br>185 -32<br>216 -31<br>243 -37<br>250 -37 34100<br>282 -33 -60<br>358 34125<br>481 -28 -39<br>517 -26 -40<br>573 -23 -38<br>596 -25 -33<br>600 33 76<br>657 -23 -23<br>749 -15 -15<br>800 33 53<br>914 -11 -13<br>975 - 7 - 7<br>998 32 41<br>998 3 - 1 31 19 | 032 -55<br>042 -54<br>049 -59<br>058 -54<br>071 -59<br>087 -54<br>095 -57<br>117 -54<br>144 -58<br>158 34 33<br>171 -52<br>183 -54<br>206 -62<br>250 -62 -65 34122<br>350 -43 -47<br>423 -33 -37<br>600 33 79<br>605 -17 -18<br>655 -14 -17<br>698 -14 -24<br>726 -13 -17<br>739 -14 -14<br>797 -10 -10<br>800 33 54<br>859 - 5 -10<br>887 32 45<br>900 32 44<br>941 - 0 - 2<br>992 4 0 32 20 | 029 -55 01 20<br>040 34 27<br>053 33 10<br>057 -57<br>064 -55<br>084 -56<br>093 -57<br>122 -51<br>132 -54<br>156 -51<br>205 -60 -64 34 62<br>223 -60 -64<br>250 -63 -66 35111<br>351 34 90<br>470 -27 -29<br>482 -28 -29 33 93<br>547 -21 -23 33 60<br>600 33 63<br>633 -16 -18<br>662 -16 -31 33 68<br>678 -18 -18<br>725 32 49<br>770 -10 -10 32 56<br>800 31 42<br>907 - 7 - 8<br>920 - 7 - 7<br>953 - 5 - 5<br>970 30 36<br>985 - 2 - 3<br>900 - 2 - 2<br>972 4 1 28 20 | 042 -58<br>054 -55<br>065 -59 32 20<br>074 -55 31 10<br>080 -57<br>084 31 10<br>090 -53<br>111 -57<br>157 -47<br>174 -46<br>210 -53<br>246 -62<br>250 -62 33109<br>370 -42 -44<br>470 -30 -31<br>571 -22 -25<br>600 32 62<br>609 -21 -27<br>626 -21 -22<br>744 -11 -13<br>800 31 55<br>834 30 51<br>837 - 6 - 6<br>943 - 2 - 3 | |
| Tropopause | 119 -56 34 31<br>313 -49 -58 34132 | 245 -63 -69 34118 | 260 -57 -64 34100 | 238 -63 -68 34114 | 247 -63 -66 35118 | 130 -56 31 30<br>264 -61 -64 33 99 | |
| Maxwind | 369 34144 | 268 34136 | 478 34140 | 275 34130 | 247 -63 -66 35118 | 300 -54 -56 33130 | |
| 30/50 | 0325 | 0326 | 0325 | 0326 | 0327 | 0323 | |
| 50/100 | 0442 | 0441 | 0443 | 0442 | 0440 | 0441 | |
| 100/200 | 0449 | 0445 | 0450 | 0443 | 0446 | 0450 | |
| 200/500 | 0614 | 0610 | 0611 | 0605 | 0606 | 0605 | |
| 500/1000 | 0519 | 0527 | 0523 | 0531 | 0530 | 0528 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2618 | 2618 | 2618 | 2618 | 2618 | 2618 | 2612 | 2618 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.2 | 19.5 | 18.3 | 13.2 | 23.7 | 22.2 | 25.2 | 18.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35 55 | 34 20 | 33 28 | 34 37 | 35 18 | 33 12 | 29 23 | 35 30 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 24.4 | 33 40 | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 32 29 | | | | 35 18 | | 29 21 | | | | |
| 20.7 | 32 22 | | | | 33 16 | 33 12 | 30 19 | | | | |
| 18.3 | 33 35 | 34 28 | 33 28 | | 33 11 | 33 19 | 31 20 | 35 30 | | | |
| 15.9 | 33 36 | 34 35 | 34 40 | | 32 26 | 33 34 | 33 30 | 36 27 | | | |
| 13.5 | 34 37 | 34 47 | 35 45 | | 33 31 | 33 40 | 33 31 | 34 41 | | | |
| 12.0 | 35 65 | 35 60 | 35 62 | 34 57 | 34 59 | 34 57 | 33 47 | 34 55 | | | |
| 10.5 | 35 85 | 35108 | 35 99 | 35 95 | 35 84 | 34111 | 34 61 | 34 69 | | | |
| 9.0 | 35127 | 35105 | 35123 | 34104 | 34115 | 34128 | 34 70 | 35 01 | | | |
| 7.2 | 35101 | 35 92 | 35122 | 34108 | 35108 | 34116 | 34 85 | 35 08 | | | |
| 5.4 | 35112 | 35 91 | 35115 | 35 89 | 34 90 | 34 94 | 35 48 | 35 52 | | | |
| 4.2 | 35 73 | 35 78 | 34 75 | 34 77 | 34 82 | 32 62 | 33 40 | 34 49 | | | |
| 3.0 | 35 48 | 35 60 | 34 49 | 34 67 | 33 55 | 31 52 | 33 34 | 34 32 | | | |
| 2.1 | 35 40 | 33 39 | 33 45 | 33 51 | 32 54 | 32 55 | 33 37 | 34 38 | | | |
| 1.5 | 34 36 | 34 36 | 33 45 | 34 45 | 32 42 | 32 51 | 32 36 | 33 42 | | | |
| 0.9 | 33 35 | 34 31 | 32 40 | 33 39 | 30 42 | 32 31 | 32 34 | 32 44 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0875 36132 | 0940 35110 | 0770 35125 | 0735 34113<br>0835 34114<br>0963 34110 | 0826 34118 | 0650 34130 | 0700 34 86 | 0850 35 90 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

## Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 26

Freitag, den 26. Januar 1968

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 83229 | 98028 | 05805 | 9++++ | 03606 | 3++++ | | | 793++ | |
| 3 | 10002 | 03231 | 98028 | 06005 | 00900 | 02302 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 63228 | 98028 | 06605 | 9++++ | 01206 | 3++++ | 1040+ | | 795++ | 1040+ |
| 9 | 10002 | 53226 | 98028 | 07504 | 59400 | 02009 | 30605 | | | | |
| 12 | 10002 | 53331 | 98018 | 08304 | 52400 | 02208 | 30607 | | | 791++ | |
| 15 | 10002 | 63428 | 98028 | 10004 | 62400 | 01216 | 30606 | | | | |
| 18 | 10002 | 63323 | 98021 | 11004 | 9++++ | 01210 | 30+++ | | | 792++ | 1040+ |
| 21 | 10002 | 83315 | 98022 | 12004 | 9++++ | 50210 | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 43127 | 98218 | 00803 | 9++++ | 02613 | 3++++ | | | 795++ | |
| | 10007 | 33132 | 98028 | 01503 | 9++++ | 02307 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 83432 | 97868 | 03202 | 9++++ | 01217 | 3++++ | 1026+ | | 791++ | 1026+ |
| | 10007 | 73431 | 97028 | 03502 | 73400 | 00203 | 30609 | | | | |
| | 10007 | 53230 | 97858 | 04501 | 49303 | 00210 | 30610 | | | 797++ | |
| | 10007 | 53226 | 98028 | 05502 | 59400 | 01210 | 30609 | | | | |
| | 10007 | 63620 | 98028 | 08002 | 9++++ | 01325 | 3++++ | | | 701++ | 1026+ |
| | 10007 | 53418 | 98022 | 09003 | 9++++ | 01210 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 83430 | 98808 | 02005 | 9++++ | 04710 | 3++03 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 03430 | 98021 | 02604 | 00900 | 01306 | 3++05 | | | | |
| 6 | 10003 | 43324 | 98268 | 03202 | 9++++ | 01106 | 3++05 | | | 791++ | 1030+ |
| 9 | 10003 | 53529 | 97268 | 03902 | 43501 | 01207 | 30805 | | | | |
| 12 | 10003 | 53224 | 97848 | 05102 | 594++ | 01212 | 30805 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 53224 | 98268 | 06802 | 534++ | 01217 | 30905 | | | | |
| 18 | 10003 | 83422 | 98848 | 08503 | 9++++ | 02217 | 3++05 | | | 797++ | 1025+ |
| 21 | 10003 | 73317 | 98022 | 10003 | 9++++ | 02215 | 3++03 | | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 73130 | 97026 | 02705 | 9++++ | 03606 | 3++++ | | | 792++ | |
| 3 | 10004 | 23332 | 98022 | 03504 | 9++++ | 01308 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 83328 | 98878 | 03803 | 9++++ | 01103 | 3++++ | | | 793++ | 1033+ |
| 9 | 10004 | 53336 | 98878 | 04804 | 59400 | 52210 | 30608 | | | | |
| 12 | 10004 | 63330 | 98238 | 06104 | 694++ | 52213 | 30608 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 43331 | 98278 | 07503 | 49400 | 50214 | 30608 | | | | |
| 18 | 10004 | 53326 | 98028 | 09203 | 9++++ | 50217 | 3++++ | | | 797++ | 1032+ |
| 21 | 10004 | 73317 | 98022 | 10404 | 9++++ | 00112 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 72928 | 98026 | 00504 | 9++++ | 02707 | 3++++ | | | 792++ | |
| 3 | 10005 | 73232 | 97028 | 01003 | 9++++ | 01205 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 03221 | 97018 | 02804 | 9++++ | 01218 | 3++++ | | | 792++ | 1021+ |
| 9 | 10005 | 53230 | 98038 | 02803 | 43404 | 52400 | 30607 | | | | |
| 12 | 10005 | 33228 | 97018 | 03802 | 27603 | 52310 | 30507 | | | 792++ | |
| 15 | 10005 | 73231 | 97038 | 05002 | 37535 | 51212 | 30507 | | | | |
| 18 | 10005 | 53219 | 97022 | 07002 | 9++++ | 51220 | 3++++ | | | 792++ | 10118+ |
| 21 | 10005 | 73213 | 98022 | 08903 | 9++++ | 00219 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 13224 | 98617 | 94002 | 9++++ | 50311 | 3++02 | | | 704++ | |
| | 10006 | 12923 | 98026 | 94803 | 9++++ | 00208 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 03022 | 98010 | 95802 | 00900 | 51210 | 3++02 | | | 703++ | 1010+ |
| | 10006 | 23024 | 98030 | 96102 | 22500 | 51203 | 30202 | | | | |
| | 10006 | 13422 | 98020 | 98001 | 12500 | 52219 | 30402 | | | 700++ | |
| | 10006 | 03324 | 99020 | 99502 | 00900 | 51215 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 03224 | 98020 | 02002 | 00900 | 51225 | 30402 | | | 700++ | 1010+ |
| | 10006 | 03224 | 98020 | 04201 | 00900 | 52222 | 30402 | | | | |

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70305 | 26004 | 82329 | 96616 | 97306 | 7732+ | 41831 | 00006 | 10667 | 30706 | 00+00 |
| 99618 | 70306 | 26034 | 82334 | 96616 | 94806 | 5732+ | 41825 | 00004 | 10665 | 30707 | 00+00 |
| 99616 | 70299 | 26064 | 82632 | 96616 | 93504 | 6732+ | 41713 | 05403 | 10665 | 30708 | 00+00 |
| 99615 | 70297 | 26094 | 82727 | 97256 | 91404 | 59470 | 41621 | 05501 | 10640 | 30708 | 00+00 |
| 99613 | 70296 | 26124 | 83134 | 97276 | 93104 | 59440 | 61317 | 05501 | 10630 | 30709 | 793++ |
| 99612 | 70297 | 26154 | 83133 | 95858 | 99301 | 894++ | 71362 | 06001 | 10620 | 30603 | 25809 |
| 99612 | 70294 | 26184 | 83334 | 95858 | 04000 | 894++ | 62347 | 0++51 | 10728 | 30608 | 27815 |
| 99612 | 70297 | 26214 | 83327 | 98038 | 08750 | 22402 | 71247 | 0++54 | 10662 | 30607 | 27915 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99658 | 10022 | 26004 | 83038 | 93868 | 90051 | 895++ | 00400 | 06553 | 10707 | 30910 | |
| 99659 | 10021 | 26034 | 83138 | 97028 | 90301 | 885++ | 00103 | 06354 | 10696 | 31010 | |
| 99659 | 10020 | 26064 | 83035 | 97606 | 89804 | 6752+ | 00505 | 05702 | 10706 | 31010 | 79149 |
| 99660 | 10020 | 26094 | 63132 | 97158 | 91804 | 695++ | 00220 | 05602 | 10700 | 31009 | |
| 99658 | 10022 | 26124 | 63028 | 98256 | 93603 | 69500 | 00218 | 05701 | 10682 | 30908 | |
| 99658 | 10022 | 26154 | 83021 | 96872 | 93902 | 895++ | 00203 | 05901 | 10682 | 30806 | |
| 99658 | 10023 | 26184 | 82518 | 96828 | 91602 | 895++ | 00723 | 06050 | 10686 | 30805 | |
| 99660 | 10020 | 26214 | 82022 | 97707 | 88002 | 874++ | 00736 | 06401 | 10686 | 30606 | |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70512 | 26004 | 83136 | 96858 | 20501 | 884++ | 00249 | 06157 | 10395 | 30912 | |
| 99565 | 70512 | 26034 | 83230 | 96858 | 24550 | 884++ | 00239 | 05952 | 10398 | 30911 | |
| 99565 | 70509 | 26064 | 83419 | 96858 | 27050 | 825++ | 00225 | 05956 | 10329 | 30909 | |
| 99565 | 70511 | 26094 | 83220 | 97857 | 29450 | 825++ | 00224 | 05956 | 10396 | 30908 | |
| 99565 | 70511 | 26124 | 63014 | 98028 | 29951 | 65500 | 00205 | 06159 | 10397 | 30402 | |
| 99565 | 70511 | 26154 | 72911 | 98022 | 29900 | 75502 | 00000 | 05857 | 10391 | 30402 | 31806 |
| 99566 | 70509 | 26184 | 81910 | 98022 | 27750 | 55507 | 00622 | 05996 | 10398 | 30000 | 32806 |
| 99564 | 70509 | 26214 | 81216 | 98022 | 24650 | 75507 | 00630 | 05853 | 10392 | 30301 | 32806 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70190 | 26004 | 82532 | 97022 | 19109 | 885++ | 00618 | 0++08 | 10860 | 30606 | 27807 |
| 99590 | 70191 | 26034 | 82532 | 98022 | 16809 | 885++ | 61623 | 0++08 | 10904 | 30707 | 27807 |
| 99590 | 70195 | 26064 | 82838 | 98032 | 14309 | 856++ | 61725 | 0++09 | 10881 | 30808 | 27808 |
| 99590 | 70195 | 26094 | 72438 | 97031 | 10009 | 754++ | 61743 | 0++08 | 10844 | 30810 | 27807 |
| 99590 | 70197 | 26124 | 72343 | 97031 | 05809 | 784++ | 71742 | 0++08 | 10893 | 30912 | 27807 |
| 99590 | 70198 | 26154 | 82643 | 95252 | 00607 | 834++ | 61652 | 0++07 | 10864 | 30813 | 26809 |
| 99590 | 70199 | 26184 | 32840 | 96168 | 01006 | 39430 | 61304 | 0++04 | 10851 | 30915 | 25911 |
| 99589 | 70200 | 26214 | 12942 | 98011 | 02506 | 12400 | 61115 | 0++03 | 10892 | 30914 | 26910 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70352 | 26004 | 01823 | 96104 | 23808 | 00900 | 21715 | 00308 | 10729 | 30705 | |
| 99529 | 70352 | 26034 | 82021 | 97850 | 22209 | 82500 | 81717 | 00308 | 10762 | 30705 | |
| 99529 | 70351 | 26064 | 82715 | 96618 | 20907 | 2742+ | 21714 | 05106 | 10772 | 30302 | 19705 |
| 99528 | 70355 | 26094 | 82715 | 97026 | 21707 | 8077+ | 72209 | 00006 | 10732 | 30402 | 19705 |
| 99527 | 70355 | 26124 | 83419 | 97616 | 22705 | 5542+ | 41310 | 05402 | 10720 | 30402 | 24705 |
| 99527 | 70354 | 26154 | 63317 | 98026 | 23605 | 65500 | 21008 | 05451 | 10720 | 30403 | 19703 |
| 99527 | 70353 | 26184 | 63514 | 97026 | 24505 | 68400 | 21310 | 05450 | 10711 | 30503 | |
| 99525 | 70459 | 26214 | 83610 | 97022 | 25905 | 884++ | 51214 | 05353 | 10715 | 30502 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99522 | 70196 | 26004 | 72313 | 98212 | 36409 | 35503 | 00808 | 05206 | 11089 | 30302 | 34003 |
| 99522 | 70196 | 26034 | 42010 | 98011 | 34409 | 35501 | 00820 | 05207 | 11065 | 30303 | 34003 |
| 99523 | 70195 | 26064 | 12018 | 98011 | 32309 | 15500 | 00021 | 05208 | 11001 | 30304 | 34003 |
| 99524 | 70196 | 26094 | 72113 | 98605 | 30509 | 755++ | 00718 | 05309 | 11040 | 30304 | 34004 |
| 99524 | 70194 | 26124 | 22122 | 98016 | 28110 | 12531 | 00724 | 05109 | 11061 | 30304 | 34004 |
| 99524 | 70195 | 26154 | 72219 | 98038 | 24810 | 6843+ | 00733 | 05107 | 11061 | 30404 | 34005 |
| 99524 | 70195 | 26184 | 22221 | 98018 | 22110 | 28502 | 00627 | 05108 | 11061 | 30404 | 34005 |
| 99524 | 70194 | 26214 | 32217 | 98251 | 19309 | 324++ | 00722 | 05307 | 11093 | 30403 | 34005 |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70409 | 26004 | 01011 | 98011 | 26114 | 00900 | 00110 | 05213 | 11567 | 30301 | 12603 |
| 99440 | 70410 | 26034 | 01112 | 98020 | 26114 | 00900 | 00400 | 05212 | 11566 | 30301 | 12603 |
| 99440 | 70410 | 26064 | 01010 | 98020 | 26214 | 00900 | 00500 | 05212 | 11571 | 30301 | 12603 |
| 99440 | 70410 | 26094 | 11007 | 98030 | 26514 | 12500 | 00203 | 05211 | 11543 | 30000 | 12603 |
| 99440 | 70410 | 26124 | 31206 | 98020 | 27715 | 22501 | 00212 | 00011 | 11566 | 30000 | 12603 |
| 99440 | 70410 | 26154 | 30905 | 98020 | 27416 | 22571 | 00603 | 00111 | 11560 | 30000 | 12502 |
| 99440 | 70410 | 26184 | 30000 | 98020 | 27314 | 22501 | 00500 | 05210 | 11568 | 30000 | 10602 |
| 99440 | 70411 | 26214 | 30000 | 98020 | 28313 | 22501 | 00208 | 05510 | 11607 | 30000 | 10502 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70162 | 26034 | 81513 | 98022 | 36111 | 856++ | 00604 | 05309 | 11206 | 30803 | 99+02 |
| 99449 | 70163 | 26064 | 60911 | 98021 | 35511 | 65600 | 00806 | 05209 | 11208 | 30000 | 10803 |
| 99449 | 70161 | 26094 | 71012 | 98022 | 35111 | 756++ | 00504 | 05109 | 11203 | 30000 | 10803 |
| 99449 | 70162 | 26124 | 71314 | 98022 | 34411 | 785++ | 00807 | 05207 | 11201 | 30502 | 70000 |
| 99449 | 70163 | 26154 | 61608 | 98022 | 32611 | 58531 | 00719 | 05308 | 11218 | 30000 | 12402 |
| 99449 | 70163 | 26184 | 51409 | 98012 | 31511 | 38531 | 00711 | 05308 | 11206 | 30000 | 14402 |
| 99450 | 70161 | 26214 | 61613 | 98022 | 30811 | 65600 | 21807 | 05209 | 11208 | 30000 | 14502 |

Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70481 | 26034 | 03614 | 98020 | 20915 | 00900 | 00202 | 05510 | 11784 | 30402 | |
| 99350 | 70481 | 26064 | 23512 | 98020 | 20716 | 21500 | 00602 | 05412 | 11710 | 30401 | 02704 |
| 99350 | 70482 | 26094 | 43410 | 98251 | 20916 | 92500 | 00102 | 05514 | 11830 | 30401 | 02704 |
| 99351 | 70482 | 26124 | 73612 | 98168 | 21816 | 725++ | 00310 | 05214 | 11779 | 30401 | 02704 |
| 99351 | 70482 | 26154 | 40508 | 98021 | 22118 | 32501 | 00003 | 00112 | 11772 | 30401 | 02704 |
| 99350 | 70482 | 26184 | 50508 | 98021 | 21917 | 31501 | 00802 | 05212 | 11813 | 30401 | 02704 |
| 99350 | 70483 | 26214 | 60407 | 98022 | 22517 | 65501 | 00306 | 05113 | 11782 | 30401 | 02704 |

Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70305 | 26004 | 701++ | | | | 99613 | 70297 | 26214 | 31810 | |
| 99449 | 70163 | 26064 | 99+02 | | | | | | | | |
| 99449 | 70161 | 26094 | 99+02 | | | | | | | | |
| 99449 | 70162 | 26124 | 99+02 | | | | | | | | |
| 99527 | 70355 | 26124 | 19703 | | | | | | | | |
| 99449 | 70163 | 26184 | 99+02 | | | | | | | | |
| 99612 | 70294 | 26184 | 91145 | 91238 | | | | | | | |
| 99450 | 70161 | 26214 | 99+02 | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 3 Nr. 26 — Freitag, den 26. Januar 1968

Meldungen vom 26. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwww PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99608 10042 26003 33227 98268 02901 +++++ 44225 06452 30507 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99413 70103 26003 00711 98020 30011 00000 44710 00108 +++++ +++++ +++++ | Krügerland |
| 99473 70100 26003 83013 98022 33710 855++ 53207 05406 33+++ 3++++ +++++ | Coburg |
| 99454 10070 26024 44336 98152 02503 42400 81400 05401 30908 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99644 70538 26693 83209 97858 12261 +++++ +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99622 70540 26092 82918 98022 07002 +++++ 00720 062++ +++++ 2++05 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99617 70141 26093 82137 97022 01205 +++++ 33722 007++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99621 70140 26693 82730 97638 01009 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99405 70117 26093 00211 98020 29812 00001 44702 05306 30403 35004 +++++ | Krügerland |
| 99714 10351 26024 01531 97020 99156 00900 32211 07060 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99644 70543 26093 92218 98227 11860 +++++ 00214 068++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99545 10041 26093 63430 97022 10005 052++ 81216 00103 30404 35706 +++++ | Ansgaritor |
| 99641 70137 26093 90930 93697 97000 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99472 70280 26033 20810 98030 26813 24+++ 24400 05109 3++++ 10+02 +++++ | Blumenthal |
| 99439 70162 26093 80909 98022 34815 853++ 54702 00407 30203 00000 +++++ | Aldenburg |
| 99598 70415 26093 92730 97002 09202 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99441 70113 26093 80509 98022 37012 853++ 54204 05407 30101 09303 +++++ | Bornheim |
| 99428 70157 26093 70813 98012 33911 753++ 54702 056++ 30201 06603 +++++ | Minden |
| 99436 70146 26063 70911 98015 34110 9+0++ 54709 057++ 30201 06+03 +++++ | Minden |
| 99642 70538 26123 82013 97022 13558 +++++ 002++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99643 70537 26123 82313 98772 13957 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99442 70538 26123 82013 97022 13658 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99643 70538 26123 82313 98022 12557 +++++ 72205 067++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99567 10068 26124 72334 97872 03003 784++ 82205 05552 30909 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99593 70469 26123 83137 97848 21252 +++++ 73239 061++ 3++08 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99665 70250 26123 80560 94104 870++ +++++ +++++ 0++++ +++++ 23081 +++++ | Saarbrücken |
| 99463 70144 26123 83602 98022 35011 855++ 13400 05208 30101 35503 +++++ | C.Pikuritz |
| 99636 70529 26123 82715 97237 15357 +++++ 00212 061++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99642 70540 26123 82513 98022 12358 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99615 70133 26123 62437 97012 98908 +++++ 33723 007++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99622 70040 26123 81809 95747 02502 +++++ 00745 062++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99396 70110 26123 33411 98030 29814 31400 44400 05209 30402 35004 +++++ | Krügerland |
| 99546 10042 26123 63337 97022 10206 4323+ 81802 00104 30408 35606 +++++ | Ansgaritor |
| 99565 70583 26123 32509 98020 29956 355++ 00703 068++ 30100 36503 +++++ | Weser |
| 99434 70172 26123 71009 98012 33814 753++ 54710 00004 30203 +++++ +++++ | Aldenburg |
| 99693 70420 26123 29905 99010 12052 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99459 70296 26123 49905 98030 25913 33390 64302 05212 3++01 99+03 +++++ | Blumenthal |
| 99462 70138 26123 81618 98022 87307 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99645 70540 26123 82318 96707 12050 823++ 01220 060++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99602 70420 26123 29905 99020 13552 25600 42223 062++ +++++ +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99643 70537 26123 82613 98022 13159 +++++ 00208 069++ +++++ +++++ +++++ | Tokio |
| 99541 10331 26123 83210 97202 12706 4607+ 44703 +++++ +++++ 13233 46065 | Suvorov |
| 99713 10258 26124 11523 97020 00559 10930 22214 07562 30402 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99468 70113 26123 80109 98022 33018 855++ 53610 05506 30101 01302 +++++ | Coburg |
| 99475 70276 26123 81211 98032 27313 854++ 24205 05111 3++01 15+03 +++++ | Blumental |
| 99548 10042 26123 83224 97606 10205 7324+ 81400 05103 30406 99+06 +++++ | Ansgaritor |
| 99559 10066 26154 53427 98278 05804 39463 81228 05452 30908 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99598 10046 26123 89909 98022 06203 +++++ 44212 05901 32505 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99401 70398 26153 40513 98020 23116 42500 14202 05514 30302 06704 +++++ | Bremerhaven |
| 99645 70538 26153 82513 97022 16859 +++++ 72243 073++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99559 10066 26184 33425 98018 07304 34300 00215 05352 30806 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99594 10048 26183 81802 98022 06504 +++++ 71705 051++ 3++00 33+03 +++++ | Fritjof |
| 99641 70131 26183 62437 96606 76506 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99646 70543 26184 82413 98022 17358 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99645 70426 26183 60424 98021 17119 45511 53204 00014 30503 08402 +++++ | Flensburg |
| 99426 70158 26183 89902 98022 33012 853++ 54717 05108 3++++ 99+01 +++++ | Bornheim |
| 99562 10040 26183 83313 96525 08604 8+3++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Isarfall |
| 99379 70117 26183 13513 98020 28216 10940 44703 05212 3++02 34004 +++++ | Krügerland |
| 99711 10290 26184 01928 95020 01961 00900 23209 06863 30502 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99612 70103 26183 82337 97028 93010 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99551 10042 26183 83211 98012 10205 9++++ 81500 05003 30303 35+05 +++++ | Ansgaritor |
| 99454 70321 26183 60509 98150 24313 43360 64606 05412 30301 99+02 +++++ | Blumenthal |
| 99423 70191 26183 51809 98032 29417 22344 54716 00308 30203 00+00 +++++ | Aldenburg |
| 99644 70542 26183 82718 98022 18061 +++++ 73210 075++ 30402 +++++ +++++ | Freiburg i. |
| 99564 10064 26214 03416 98010 07503 00900 82102 05450 30704 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99549 10061 26213 63221 98021 10204 +++++ 73212 052++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99622 70040 26212 52437 97258 89008 +++++ 00750 050++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99370 70120 26213 13613 98020 28814 11400 44206 05011 33602 34004 +++++ | Krügerland |
| 99555 10043 2 213 83109 98258 10205 9++++ 82400 05102 30203 34+05 +++++ | Ansgaritor |
| 99418 70201 26213 71813 98022 28216 +++++ 54712 00210 30203 00000 +++++ | Aldenburg |
| 99558 10047 26213 92302 96636 08003 9++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Disarfell |

Famita — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 26003 43230 97028 04805 39560 00210 05300 10617 30908
99575 10030 26033 33237 97151 05704 39500 00209 05453 10620 30908

99575 10030 26093 73430 27158 08003 59560 00217 05651 10622 30008

99575 10030 26153 83413 97682 08505 17252 00703 05351 10626 30906
99575 10030 26183 83105 96636 08203 6742+ 00803 05702 10618 30501 34704
99575 10030 26213 82009 95596 06204 6742+ 00720 05402 10600 30501 34703

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort: Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet — Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Postamt wenden.

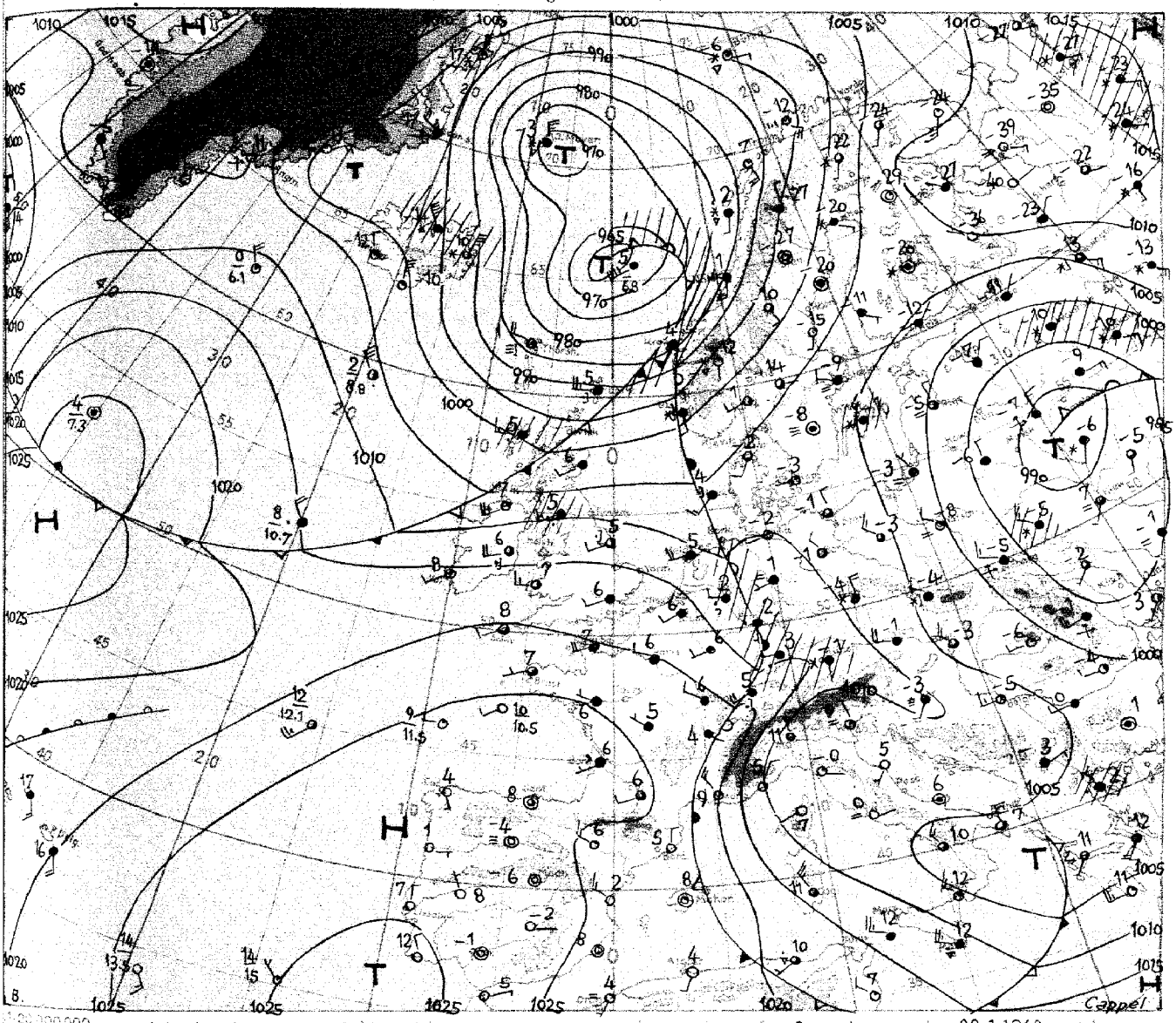
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

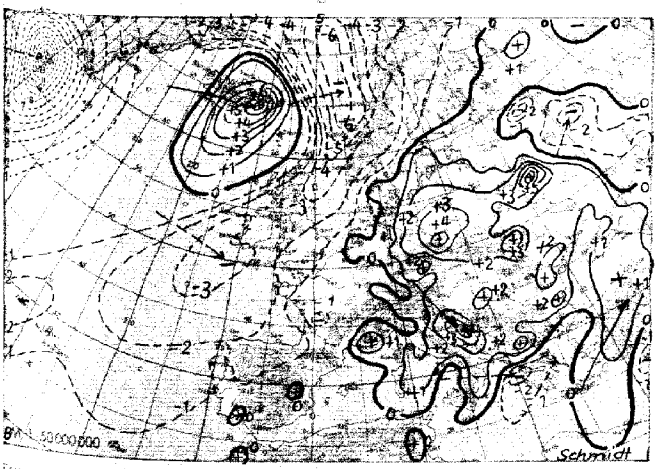
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt — Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 1831

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 27. Januar 1968 — Nummer 27

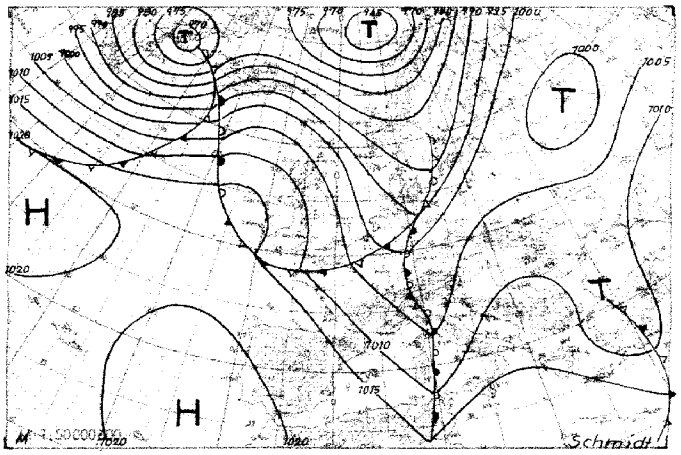

Wetterlage heute 6 Uhr



1:30 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



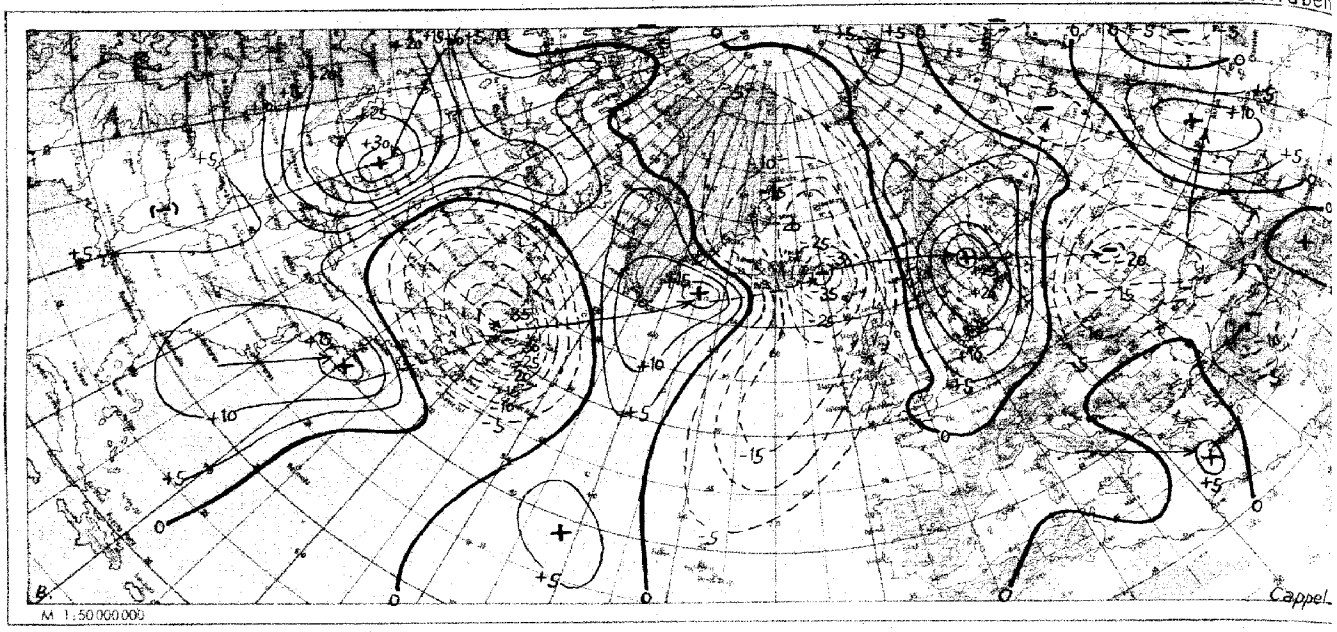
Vorhersagekarte für Sonntag, den 28.1.1968, 6 Uhr



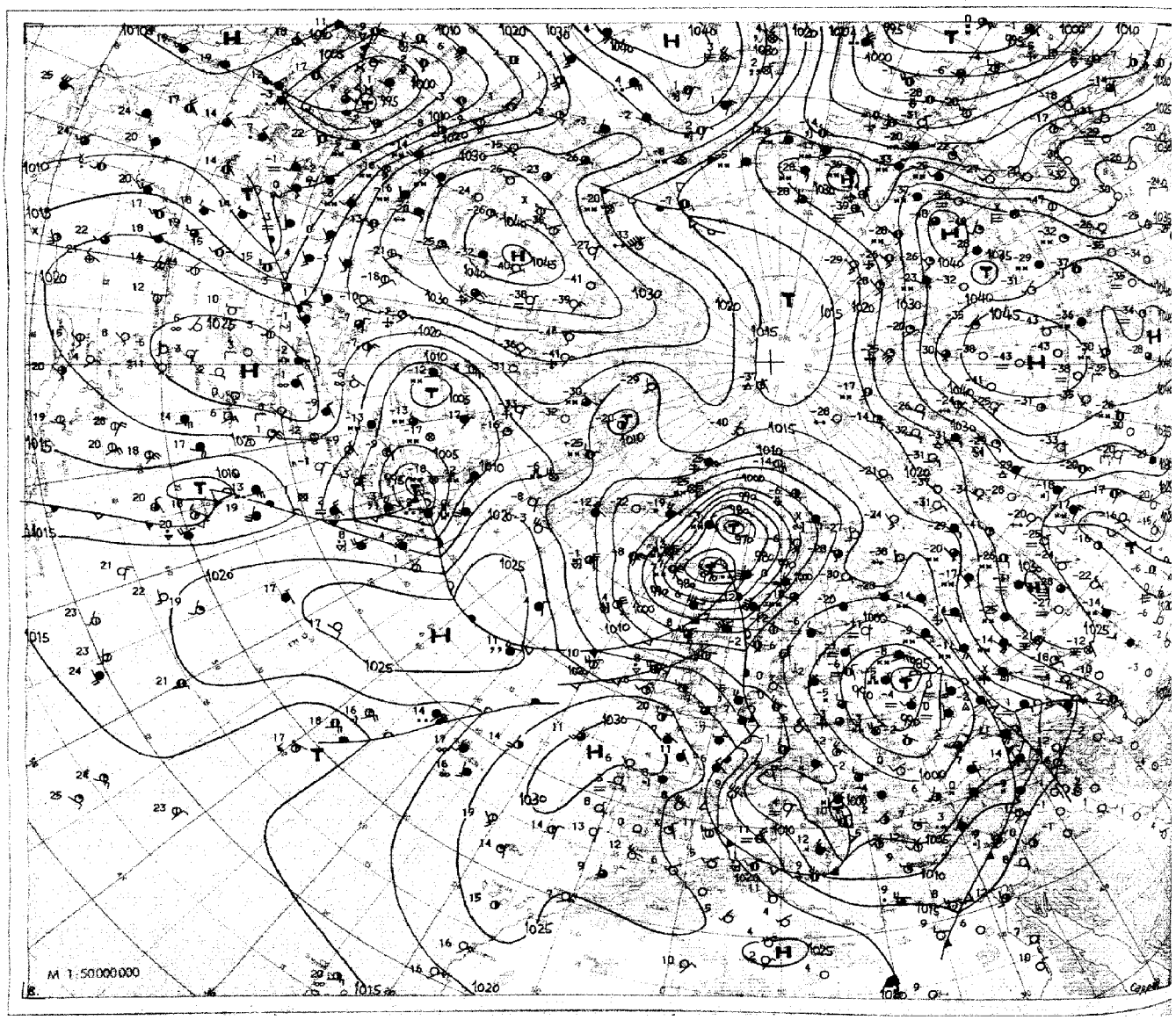
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnaben

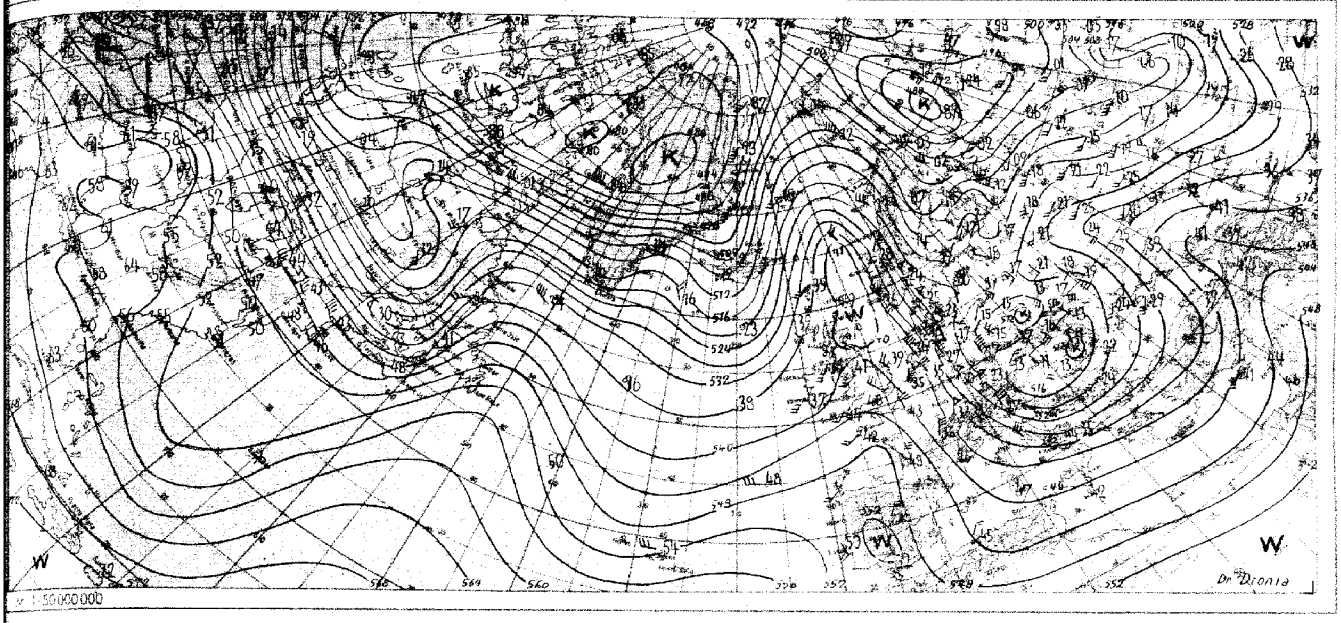



Wetterlage heute 0 Uhr

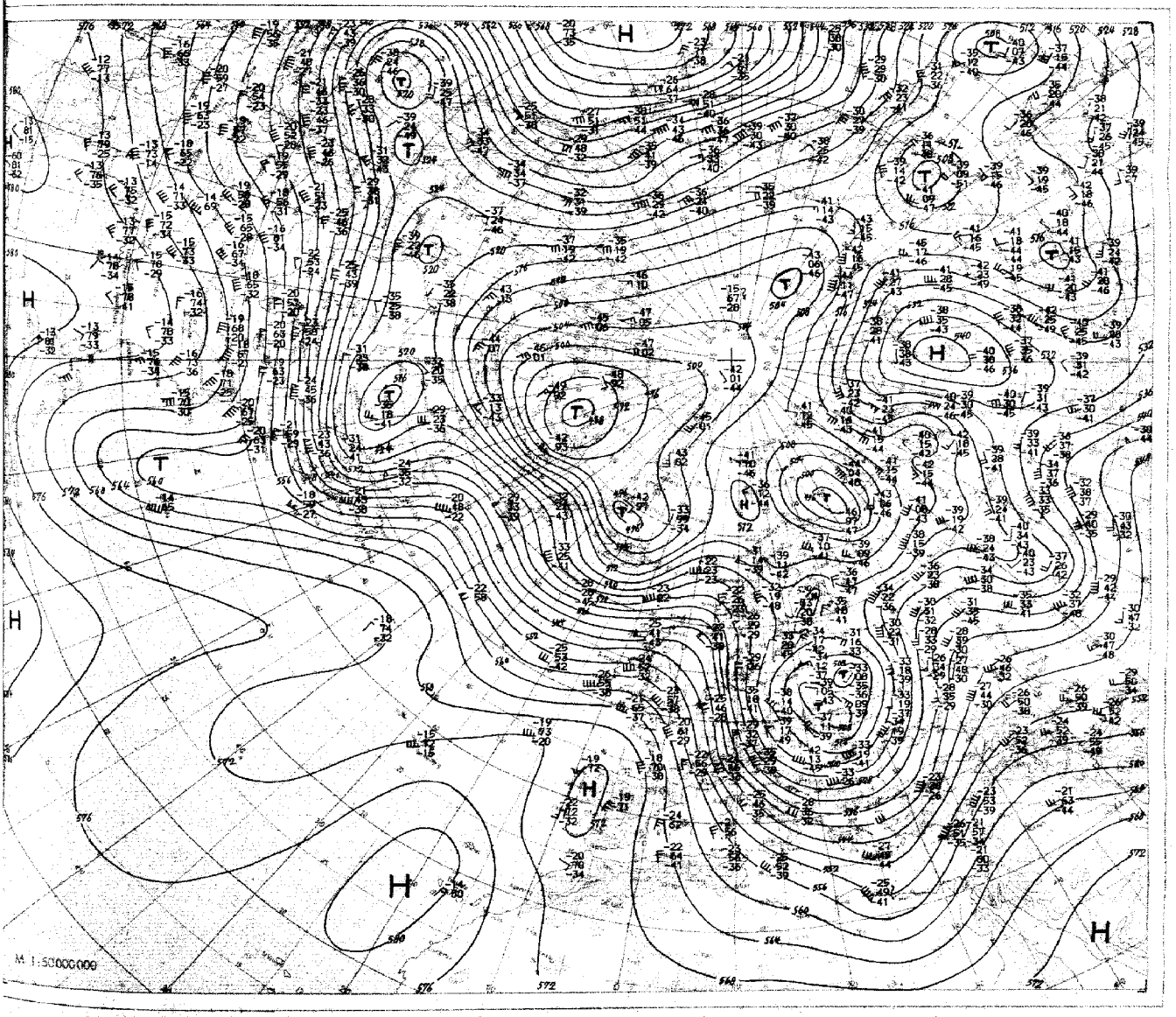


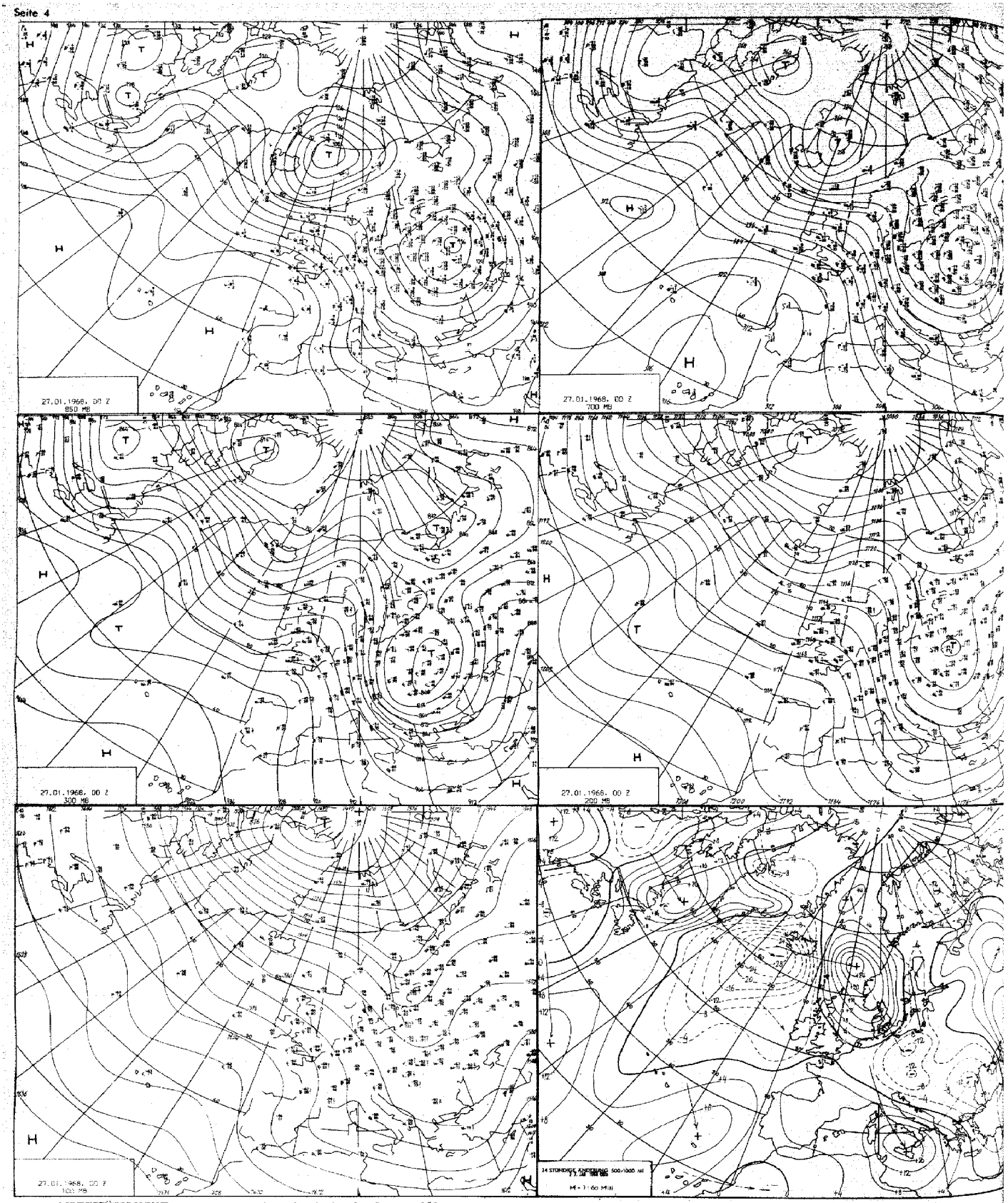
27 Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT — Sonnabend, den 27. Januar 1968

Das über dem südlichen Nordmeer gelegene Tief nahm hochreichende Kaltluft in seinen Strömungsbereich auf und konnte sich daher bei seiner Ostverlagerung um mehr als 20 mb vertiefen. Die auf seiner Rückseite nunmehr nach Südosten vorstoßende Polarluft, die heute früh bereits den Westen Großbritanniens erreicht hatte, ließ die Mitteltemperatur der unteren Troposphäre südlich Islands um mehr als 14 Grad zurückgehen. Dieser Abkühlung stand eine fast gleich große Erwärmung über dem südlichen Nordmeer gegenüber, da an der Südflanke des Tiefs Warmluft weit nach Osten geführt wurde. Sie drängte die gestern nach Westeuropa eingeflossene maritime Polarluft nach Südosten ab. Durch diese Entwicklung zog das gestern über der Ostsee vorhandene Tief unter Auffüllung rasch nach Südosten. Seine zugehörige Kaltfront brachte in Deutschland allgemein nur geringfügigen Niederschlag, lediglich im Bereich der Mittelgebirge und im Alpenbereich, wo die Niederschläge als Schnee niedergingen, wurden weit mehr als 10 mm gemessen. Die nach Mitteleuropa eingeflossene Kaltluft ließ die Tageshöchsttemperaturen lediglich im norddeutschen Raum gegenüber dem Vortag um 2 Grad zurückgehen, die Temperaturen der vergangenen Nacht sanken vor allem in Mitteldeutschland und in Bayern (Hof -5 Grad) einige Grade unter den Gefrierpunkt ab.

Schmidt

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die Ausläufer des nur noch langsam in östlicher Richtung wandernden Nordmeertiefs überqueren am Sonntag Mitteleuropa. Dabei dringt maritime Polarluft nach Deutschland ein. Nach kurzem Zwischenhocheinfluß werden voraussichtlich am Dienstag die Fronten des sich verstärkenden und in den isländischen Raum ziehenden Labradortiefs auf Mitteleuropa übergreifen.

Cappel

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 27. Januar 1968 — Nr. 27


| Station | Höhe | Nr. | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | $r_s r_s - f_g f_g$ | $r_s r_s - f_g f_g$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 32406 | 84010 | 08801 | 20970 | 52102 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 53001 | 70024 | 09450 | 50930 | 52108 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 03007 | 75020 | 08752 | 00900 | 55215 | 32806 | 75030 | 09652 | 30930 | 55109 | | | 7oo-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 03312 | 78020 | 08351 | 00900 | 53214 | 23310 | 78030 | 09251 | 9---- | 53210 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82705 | 70024 | 09352 | 8093- | 54110 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 52707 | 75011 | 09702 | 50930 | 01205 | 72606 | 70032 | 10101 | 756-- | 01204 | 22–29 | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Koffenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 03010 | 65020 | 08751 | 00900 | 52213 | 33006 | 65030 | 09551 | 30930 | 52108 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03006 | 80020 | 09652 | 00900 | 54210 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82905 | 60602 | 10902 | 8097- | 00801 | 82305 | 60602 | 10402 | 4757- | 02705 | | | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 32910 | 75030 | 10201 | 15630 | 51206 | 82404 | 65711 | 10601 | 857-- | 51104 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83105 | 62616 | 12702 | 863-- | 01204 | 82203 | 58586 | 11801 | 753-- | 01809 | | | 793-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82710 | 62608 | 12102 | 3742- | 01206 | 82606 | 55715 | 11801 | 852-- | 00803 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72914 | 60031 | 10400 | 55601 | 51208 | 73008 | 60022 | 11100 | 00901 | 50207 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 22910 | 65101 | 10550 | 25600 | 52220 | 03008 | 60010 | 10650 | 00900 | 51101 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83113 | 82031 | 04150 | 856-- | 55218 | 83108 | 82022 | 06551 | 855-- | 54224 | ---30 | --30 | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83120 | 70023 | 03551 | 855-- | 57220 | 83411 | 70022 | 06351 | 855-- | 55227 | 23–32 | 21–32 | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82909 | 30598 | 14005 | 7722- | 04400 | 82912 | 50614 | 12906 | 872-- | 05511 | | | 7o2-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83210 | 60616 | 13204 | 854-- | 03803 | 83110 | 58515 | 11905 | 772-- | 04712 | | | 704-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 83315 | 58708 | 38154 | 862-- | 55107 | 82809 | 45717 | 34753 | 861-- | 54106 | 22–38 | | 7o1-- |
| Kassel | 158 | 438 | 33205 | 75018 | 11801 | 38500 | 52107 | 82903 | 75032 | 12402 | 855-- | 51206 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82709 | 30616 | 15005 | 872-- | 04804 | 82708 | 40215 | 14405 | 872-- | 04705 | | | 7o3-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83110 | 50618 | 13005 | 852-- | 03602 | 83109 | 30516 | 12406 | 871-- | 03607 | | | 7o1-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 93312 | 00717 | 37155 | 9---- | 55104 | 93209 | 01497 | 37855 | 9---- | 55209 | ---27 | | 7o1-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82608 | 60515 | 15604 | 854-- | 02201 | 82509 | 60515 | 15005 | 854-- | 04805 | | | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82715 | 50505 | 14103 | 872-- | 02803 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 93112 | 01737 | 39553 | 9---- | 53109 | 92911 | 01717 | 39452 | 9---- | 52804 | ---26 | | 7o2-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82606 | 65608 | 13401 | 855-- | 01104 | 82404 | 50606 | 13402 | 873-- | 01704 | | | 7o2-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72710 | 70031 | 13401 | 755-- | 53211 | 82912 | 60712 | 13300 | 855-- | 51801 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 33210 | 80021 | 09954 | 35500 | 58109 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82709 | 56506 | 15403 | 854-- | 02303 | 82608 | 40215 | 15104 | 861-- | 03801 | | | 794-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82605 | 56687 | 14500 | 853-- | 00105 | 82711 | 56587 | 14102 | 854-- | 01701 | | | 7o7-- |
| Ohringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 73208 | 70031 | 12751 | 755-- | 53205 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 23114 | 65018 | 11451 | 25600 | 53205 | 32913 | 65011 | 11800 | 35600 | 52105 | | | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 03009 | 70027 | 10952 | 00900 | 55207 | 73007 | 70031 | 11851 | 755-- | 54210 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 92910 | 01704 | 35860 | 9---- | 61210 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82308 | 58608 | 17704 | 2742- | 03207 | 82010 | 56935 | 17704 | 4742- | 03000 | | | 793-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83107 | 30717 | 13651 | 873-- | 53211 | 83008 | 60717 | 13852 | 874-- | 53202 | 23–36 | | 7o3-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 72910 | 65028 | 13151 | 785-- | 53114 | 82814 | 65707 | 13051 | 883-- | 53500 | | | 797-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 22909 | 80011 | 11552 | 12360 | 54103 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 43308 | 58261 | 10352 | 45600 | 56120 | 73008 | 50781 | 11052 | 755-- | 54207 | | | 797-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82716 | 60616 | 15702 | 7742- | 01309 | 82720 | 65515 | 15402 | 7742- | 01807 | | 2o–26 | 7o3-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 83205 | 20737 | 14650 | 873-- | 51309 | 82507 | 20717 | 14800 | 873-- | 51103 | | | 7o2-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93645 | 00737 | 85756 | 9---- | 66213 | 93644 | 00737 | 86363 | 9---- | 65008 | 48–59 | 45–55 | 7o9-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 90215 | 00717 | 38661 | 9---- | 61110 | | 2o–36 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TenTenTen und ost. Observatorium

Sonnabend, den 27. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00-06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-06 7RR $T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | ss ss | E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82307 | 56515 | 09102 | 873-- | 02705 | 82219 | 40105 | 08403 | 861-- | 03707 | | | 79702 | 02802 | 92038 | 1 |
| List | 27 | 020 | 71909 | 82021 | 08201 | 755-- | 52807 | 81913 | 30605 | 07302 | 863-- | 01709 | | | 70050 | 01452 | 97057 | 3 |
| Husum | 3 | 029 | 62103 | 70021 | 08650 | 656-- | 52808 | 82107 | 20215 | 08401 | 873-- | 50702 | | | 70052 | 01053 | 97059 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 32003 | 75011 | 09051 | 25601 | 54806 | 82003 | 58501 | 08700 | 856-- | 51702 | | | 70052 | 00255 | 00065 | 3 |
| Falshöft | 4 | 043 | 12705 | 75020 | 09252 | 9---- | 54400 | 82103 | 60031 | 08952 | 8091- | 53703 | | | 70052 | ---55 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 72505 | 7002- | 09352 | 7093- | 54400 | 82311 | 59032 | 09300 | 8097- | 52000 | | | 70052 | 00555 | 00043 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 81812 | 1551- | 09102 | 771-- | 01810 | 82613 | 36215 | 09104 | 756-- | 03000 | | | 79402 | 03402 | 96026 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72307 | 58012 | 09702 | 754-- | 01804 | 81807 | 21315 | 09702 | 871-- | 01000 | | | 70001 | 02301 | 97037 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72307 | 68022 | 09202 | 755-- | 00803 | 82108 | 25512 | 09402 | 872-- | 01002 | | | 70001 | 01750 | 01048 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 22404 | 8403- | 09351 | 20930 | 52400 | 82307 | 60711 | 09950 | 8097- | 51305 | | | 70052 | 00754 | 00043 | 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 22502 | 65030 | 09752 | 20930 | 53202 | 72106 | 40102 | 09900 | 2553- | 00302 | | | 70052 | 00857 | 97042 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 03005 | 75020 | 10052 | 00900 | 55204 | 72706 | 60031 | 10551 | 736-- | 53205 | | | 70052 | 00655 | 00066 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81805 | 20526 | 09603 | 771-- | 02708 | 82707 | 40105 | 09705 | 755-- | 04301 | | | 7o1o2 | 03001 | 01023 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82005 | 1851- | 10801 | 871-- | 01400 | 81906 | 20505 | 10801 | 861-- | 01201 | | | 79101 | 01600 | 01010 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 82606 | 59027 | 10401 | 855-- | 50702 | 82006 | 38582 | 10801 | 871-- | 01304 | | | 70000 | 01351 | 96024 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 50000 | 6002- | 10651 | 00902 | 51201 | 80000 | 25227 | 11000 | 5557- | 50205 | | | 70051 | 00553 | 96025 | 5 |
| Lüchow | 35 | 253 | 32706 | 7002- | 09353 | 00902 | 53206 | 72304 | 70021 | 10951 | 55602 | 52216 | | | 79753 | 00954 | 97029 | 5 |
| Lingen | 21 | 305 | 82302 | 25216 | 10802 | 872-- | 01603 | 82707 | 42106 | 11205 | 862-- | 04305 | | | 7o4o2 | 03201 | 04017 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 82003 | 40636 | 11402 | 772-- | 02604 | 83205 | 30105 | 12005 | 752-- | 05307 | | | 7o3o1 | 03000 | 05017 | 2 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80000 | 56547 | 11501 | 773-- | 00606 | 82306 | 20616 | 11802 | 771-- | 01303 | | | 7o2oo | 01951 | 03017 | 5 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81702 | 20687 | 11801 | 851-- | 00500 | 81503 | 13917 | 11901 | 870-- | 01201 | | | 7o1oo | ----- | 02--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81902 | 3010- | 11501 | 773-- | 51400 | 81803 | 20685 | 11901 | 773-- | 00304 | | | 7911o1 | 01251 | 02009 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82505 | 58102 | 11401 | 857-- | 50203 | 82605 | 58102 | 11801 | 6361- | 00204 | | | 70051 | 00552 | 94026 | 3 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 32805 | 60011 | 11850 | 35600 | 51204 | 82405 | 59101 | 11800 | 856-- | 50208 | | | 70051 | 01053 | 96023 | 4 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 63007 | 82782 | 08951 | 655-- | 54224 | 62804 | 70037 | 10950 | 25631 | 54120 | ---30 | | 79751 | 50053 | 01027 | 7 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 73310 | 70012 | 08851 | 755-- | 55225 | 62708 | 60012 | 10851 | 35550 | 55220 | ---32 | | 70051 | 50053 | 01--- | 9 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82811 | 25596 | 13206 | 872-- | 05303 | 82809 | 30106 | 14206 | 873-- | 05210 | | | 7o6o3 | 04203 | 06--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 83010 | 5760- | 12606 | 774-- | 05202 | 82805 | 40106 | 13206 | 854-- | 05206 | | | 7o4o4 | 04403 | 05015 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 83010 | 56586 | 12305 | 872-- | 05304 | 83009 | 15205 | 13505 | 862-- | 04209 | | | 7o8o2 | 03001 | 09000 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92708 | 03717 | 38653 | 9---- | 53602 | 93012 | 02687 | 40350 | 9---- | 50313 | | | 70654 | 534-- | 16000 | 9 |
| Kassel | 158 | 438 | 82502 | 20712 | 12901 | 864-- | 00304 | 82004 | 16607 | 13501 | 863-- | 01106 | | | 7950i | 01800 | 02013 | 7 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 5071- | 11600 | 857-- | 51208 | 81802 | 58227 | 12201 | 856-- | 51107 | | | 79151 | 00254 | 09003 | 7 |
| Brauntage | 607 | 452 | 72503 | 75022 | 11653 | 754-- | 56213 | 72403 | 60032 | 12253 | 714=1 | 54207 | ---31 | | 70053 | 53357 | 01006 | 9 |
| Aachen | 202 | 501 | 82707 | 30636 | 14705 | 872-- | 05303 | 82608 | 18615 | 15405 | 872-- | 04207 | | | 7o7o3 | 03803 | 10000 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 92909 | 06636 | 13902 | 9---- | 02303 | 92911 | 06456 | 14502 | 9---- | 02206 | | | 70551 | 00150 | 07--- | 6 |
| Köln | 91 | 513 | 82810 | 40586 | 12406 | 871-- | 05500 | 83008 | 30105 | 13506 | 872-- | 05211 | | | 70602 | 04002 | 08000 | 2 |
| Koblenz | 96 | 515 | 83206 | 40616 | 12306 | 782-- | 05608 | 82907 | 60605 | 13807 | 754-- | 04316 | | | 7o6o3 | 049-- | 07004 | 2 |
| Marienberg | 547 | 526 | 93009 | 02617 | 11401 | 9---- | 01603 | 93113 | 01586 | 12902 | 9---- | 02216 | | | 70851 | 50652 | 14000 | 7 |
| Gießen | 186 | 532 | 82503 | 58717 | 12101 | 865-- | 00503 | 82201 | 20617 | 13101 | 864-- | 00210 | | | 7o1o1 | 03000 | 02008 | 5 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82702 | 20717 | 12750 | 854-- | 50307 | 82702 | 30517 | 13500 | 863-- | 00208 | | | 7o15o | 00854 | 04006 | 7 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93004 | 00714 | 38554 | 9---- | 54306 | 92703 | 00787 | 39654 | 9---- | 54213 | | | 70155 | 54354 | 04000 | 9 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82508 | 62025 | 14905 | 755-- | 04500 | 82510 | 60022 | 16005 | 754-- | 05211 | | | 79203 | 04103 | 94000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82915 | 60025 | 14203 | 872-- | 03301 | 82913 | 58216 | 15303 | 772-- | 02211 | | | 7o1o1 | 61600 | 01003 | 1 |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93112 | 00737 | 39850 | 9---- | 50501 | 93110 | 00456 | 40800 | 9---- | 00311 | | | 70653 | 52053 | 08000 | 9 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81802 | 18616 | 12702 | 860-- | 02707 | 82002 | 27206 | 13903 | 861-- | 03212 | | | 7o3o2 | 03250 | 03000 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82110 | 62616 | 12603 | 864-- | 02708 | 82609 | 75215 | 13605 | 855-- | 02211 | | | 7o3o1 | 04200 | 03000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82806 | 58717 | 13600 | 855-- | 51304 | 80000 | 35687 | 14500 | 862-- | 51207 | | | 7o2oo | 01950 | 03007 | 9 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82502 | 35707 | 13100 | 755-- | 51203 | 82302 | 35227 | 14001 | 755-- | 51211 | | | 7o1oo | 02250 | 02008 | 7 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 67022 | 12451 | 855-- | 54210 | 83201 | 64032 | 13550 | 5557- | 52212 | | | 79751 | 50954 | 01017 | 7 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82904 | 60022 | 12401 | 855-- | 52209 | 82902 | 56717 | 13901 | 854-- | 51215 | | | 7o05o | 02052 | 01007 | 7 |
| Hof | 567 | 685 | 63207 | 70021 | 12254 | 45570 | 57209 | 72703 | 70032 | 13553 | 6843- | 55316 | | | 7o055 | 52456 | 05011 | 3 |
| Weiden | 480 | 688 | 03404 | 65020 | 12054 | 00900 | 56212 | 72501 | 70021 | 14053 | 2557- | 54221 | | | 7o055 | 51757 | 05004 | 9 |
| Berus | 363 | 704 | 82714 | 5802- | 15105 | 854-- | 04603 | 72714 | 50102 | 15804 | 25478 | 03207 | | | 79102 | 03602 | 91013 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82915 | 6000- | 14204 | 872-- | 03607 | 82711 | 60215 | 15204 | 6737- | 02210 | | | 7--01 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82814 | 58215 | 14005 | 872-- | 04710 | 82610 | 56102 | 15805 | 752-- | 03218 | | | 7o2o5 | 03601 | 02000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82709 | 68216 | 12807 | 854-- | 04612 | 83010 | 65216 | 14007 | 6857- | 04312 | | | 7o3o3 | 04202 | 06000 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92732 | 02416 | 11803 | 9---- | 03506 | 82730 | 58604 | 13003 | 7717- | 02311 | 32-47 | 33-46 | 70250 | 00550 | 03000 | 9 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82208 | 58216 | 14005 | 873-- | 05503 | 82207 | 50515 | 15306 | 6842- | 05213 | | | 7o1o4 | 04103 | 02000 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 82905 | 56606 | 13005 | 874-- | 04503 | 82908 | 58606 | 14306 | 7542- | 04213 | | | 7o3o3 | 04702 | 05000 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 337 | 738 | 82712 | 56617 | 13603 | 854-- | 02603 | 82814 | 58515 | 14704 | 6532- | 02312 | | | 71oo1 | 01350 | 13--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 92905 | 09617 | 12801 | 9---- | 01503 | 92903 | 04614 | 13802 | 9---- | 02211 | | | 7o6oo | 01551 | 08001 | 7 |
| Ansbach | 413 | 755 | 83402 | 20737 | 13350 | 863-- | 51201 | 80000 | 25737 | 14850 | 863-- | 51215 | | | 7o251 | 00552 | 05000 | 9 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83206 | 57712 | 13451 | 854-- | 51207 | 80000 | 15717 | 15050 | 862-- | 51217 | | | 7o152 | 00253 | 04000 | 9 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82908 | 60711 | 12400 | 854-- | 51207 | 82802 | 35717 | 13601 | 854-- | 51214 | | | 79751 | 01453 | 02013 | 7 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83304 | 70021 | 12651 | 755-- | 55206 | 72703 | 70022 | 14150 | 754-- | 53217 | | | 79752 | 00653 | 03018 | 7 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93212 | 01704 | 36860 | 9---- | 62211 | 83405 | 60027 | 39359 | 850-- | 61227 | | | 7o16o | 57661 | 13000 | 9 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82111 | 56636 | 17804 | 5742- | 03301 | 82108 | 60616 | 18104 | 4742- | 04203 | | | 7o4o3 | 04202 | 05000 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82712 | 25697 | 42500 | 872-- | 00301 | 82712 | 32697 | 43501 | 872-- | 00212 | | | 71251 | 50251 | 2o007 | 1 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92706 | 01717 | 42651 | 9---- | 51203 | 92706 | 00717 | 44151 | 9---- | 51215 | | | 7o852 | 51753 | 12000 | 9 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82308 | 57637 | 14402 | 774-- | 01501 | 82408 | 62615 | 15504 | 6742- | 03214 | | | 7o5o2 | 02001 | 10000 | 7 |
| Stötten | 734 | 836 | 93014 | 00717 | 13051 | 9---- | 51503 | 93014 | 00637 | 14300 | 9---- | 00215 | | | 71753 | 51053 | 25000 | 9 |
| Ulm | 522 | 838 | 82505 | 45687 | 13701 | 873-- | 01506 | 82207 | 56617 | 14302 | 873-- | 01209 | | | 7o451 | 01651 | 08000 | 9 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82401 | 13737 | 13651 | 872-- | 52602 | 90000 | 05757 | 14950 | 9---- | 51316 | | | 7o652 | 003-- | 13002 | 9 |
| München-Riem | 528 | 866 | 93110 | 12757 | 13551 | 9---- | 52306 | 93205 | 05757 | 15250 | 9---- | 50317 | | | 7o252 | 00453 | 07000 | 9 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 73003 | 80031 | 12151 | 5837- | 53307 | 82502 | 70032 | 14551 | 755-- | 52224 | | | 7o253 | 00354 | 08000 | 9 |
| Passau | 402 | 893 | 33308 | 50221 | 12252 | 35600 | 55208 | 42608 | 84020 | 13251 | 25602 | 55224 | | | 79553 | 50354 | 05011 | 9 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93224 | 00737 | 44053 | 9---- | 53400 | 93323 | 00717 | 44953 | 9---- | 53310 | 21-48 | 29-41 | 72855 | 54555 | 45000 | 9 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82713 | 65616 | 15303 | 6742- | 01500 | 82610 | 58615 | 17303 | 6742- | 01318 | ---28 | | 7o1o2 | 03202 | 02000 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82717 | 68636 | 15703 | 7742- | 01303 | 82715 | 65515 | 17003 | 854-- | 02214 | 21-29 | | 7o6o2 | 02801 | 07000 | 1 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82513 | 15737 | 14900 | 873-- | 51301 | 82410 | 12737 | 15800 | 872-- | 51310 | ---24 | | 7o551 | 00851 | 07000 | 9 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83604 | 08737 | 43000 | 872-- | 50602 | 80503 | 05757 | 44101 | 871-- | 51218 | | | 71551 | 5o1-- | 28000 | 9 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93645 | 00737 | 86564 | 9---- | 64101 | 93643 | 00737 | 89863 | 9---- | 63330 | 48-58 | 45-55 | 72166 | 647-- | 48000 | 9 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92819 | 01757 | 40652 | 9---- | 52002 | 92719 | 00737 | 42251 | 9---- | 52315 | | | 71o55 | 52o-- | 24000 | 9 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80903 | 08737 | 12651 | 7722- | 51603 | 82902 | 15697 | 13101 | 7722- | 00312 | | | 72152 | 01252 | 15000 | 9 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 90316 | 00717 | 39559 | 9---- | 59108 | 90720 | 00717 | 40458 | 9---- | 59218 | 20-36 | 22-38 | 7o861 | 58263 | 12000 | 9 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 81802 | 42717 | 13251 | 2642- | 57210 | 83602 | 13737 | 16452 | 8052- | 53328 | | | 7o252 | 00852 | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und 111: Observatorium

Sonnabend, den 27. Januar 1968

| Station | Höhe | IR | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 06–12 $f_x f_n - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_n - f_g f_g$ | 06–12 FFR-- | Wolkenmeldungen liGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82713 | 40105 | 07404 | 754-- | 04710 | 82716 | 40102 | 06104 | 854*- | 03613 | | | 791-- | | | |
| List | 27 | 020 | 82213 | 18106 | 05304 | 862-- | 04719 | 82417 | 40102 | 04304 | 854*- | 03611 | | | 792-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 92109 | 03515 | 06902 | 9*--- | 01815 | 82504 | 30105 | 05303 | 762*- | 02716 | | | 792-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92012 | 01477 | 07001 | 9*--- | 01817 | 92206 | 04434 | 05603 | 9---- | 03713 | | | 792-- | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 82314 | 20107 | 07101 | 865-- | 01718 | 92416 | 03454 | 05502 | 9---- | 02716 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 92405 | 03475 | 05802 | 9---- | 02714 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82421 | 57106 | 08305 | 755-- | 03808 | 82420 | 50102 | 07404 | 755*- | 03709 | 21--- | | 794-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 92008 | 04475 | 08403 | 9*--- | 03713 | 82312 | 50104 | 07305 | 862*- | 04711 | | | 793-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 92207 | 07455 | 07904 | 9*--- | 04815 | 82509 | 45104 | 06705 | 763*- | 04512 | | | 792-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82210 | 50207 | 08401 | 764-- | 01814 | 82408 | 03465 | 07002 | 862*- | 02715 | | | 791-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82210 | 45235 | 08502 | 872-- | 02714 | 92309 | 06476 | 07402 | 9---- | 02511 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82408 | 50101 | 08702 | 763-- | 50818 | 82508 | 15512 | 06902 | 872*- | 02618 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82608 | 56102 | 09506 | 755-- | 04802 | 82505 | 56102 | 08306 | 755*- | 05612 | | | 7o1-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82508 | 12212 | 09603 | 870-- | 03808 | 82610 | 96582 | 08606 | 853*- | 04710 | | | 793-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82304 | 50517 | 09901 | 6542- | 01712 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82008 | 60031 | 09902 | 4562- | 00809 | 82008 | 33215 | 08301 | 862*- | 01716 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82710 | 50606 | 10706 | 863-- | 05705 | | | | | | | | 791-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83007 | 35106 | 11606 | 864-- | 05804 | 82907 | 50615 | 11206 | 774*- | 04704 | | | 7o1-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82507 | 20106 | 10905 | 772-- | 04807 | 82609 | 50512 | 10305 | 772*- | 04706 | | | 7o2-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 08425 | 11303 | 852-- | 03806 | 82512 | 37105 | 10905 | 853*- | 04604 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82303 | 20107 | 11503 | 863-- | 02804 | 82709 | 15106 | 10605 | 772*- | 04708 | | | 794-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82106 | 60202 | 10502 | 873-- | 01713 | 82510 | 20515 | 09604 | 871*- | 04608 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82307 | 56517 | 10801 | 6552- | 00810 | 82306 | 58216 | 09802 | 4542- | 02509 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72506 | 70027 | 10901 | 1157- | 55000 | 72205 | 68022 | 09901 | 6567- | 55710 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72609 | 65032 | 10800 | 11552 | 53000 | 72408 | 70032 | 10001 | 65734 | 56810 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82709 | 40616 | 13806 | 873-- | 05804 | 82410 | 50106 | 13006 | 854*- | 05708 | | | 795-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82307 | 40606 | 12806 | 854-- | 05804 | 82110 | 56215 | 11704 | 854*- | 04611 | | | 792-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82911 | 30585 | 12905 | 872-- | 04804 | 82607 | 35106 | 12205 | 863*- | 04707 | | | 794-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93012 | 01457 | 40500 | 9---- | 00001 | 92812 | 00584 | 40000 | 9---- | 00505 | | | 7o4-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82004 | 28107 | 12901 | 765-- | 01805 | 81804 | 40102 | 12402 | 755*- | 01704 | | | 7o1-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81804 | 40707 | 11701 | 855-- | 00805 | 81802 | 56107 | 10702 | 873*- | 02608 | | | 792-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72604 | 30777 | 11652 | 654-- | 53801 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82507 | 18206 | 14705 | 862-- | 04807 | 82409 | 30105 | 13805 | 873*- | 03709 | | | 7o2-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92907 | 01456 | 14602 | 9---- | 02001 | 92907 | 08304 | 14801 | 9---- | 01501 | | | 7o1-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82909 | 25586 | 13206 | 862-- | 05803 | 82709 | 40506 | 13105 | 862*- | 05701 | | | 796-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 80000 | 50106 | 13607 | 854-- | 05803 | 83204 | 57515 | 13707 | 874*- | 04201 | | | 795-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92808 | 00586 | 13002 | 9---- | 02102 | 92913 | 02616 | 12902 | 9---- | 02702 | | | 7o4-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82401 | 50107 | 13002 | 865-- | 01000 | 82704 | 40313 | 12504 | 864*- | 04603 | | | 7o2-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82705 | 58207 | 13101 | 863-- | 00803 | 82703 | 58022 | 11702 | 755*- | 01613 | | | 794-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92606 | 00497 | 40152 | 9---- | 52101 | 92707 | 00497 | 40251 | 9---- | 51400 | | | 793-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82508 | 58022 | 15605 | 854-- | 03804 | 82507 | 58582 | 15205 | 6737- | 03604 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82712 | 57106 | 14803 | 772-- | 02505 | 82710 | 45512 | 14603 | 771*- | 02602 | | | 793-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93010 | 00456 | 41500 | 9---- | 00208 | 92810 | 00514 | 41500 | 9---- | 00400 | | | 7o1-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82707 | 60026 | 14006 | 864-- | 04003 | 82509 | 45606 | 13705 | 874*- | 04703 | | | 7o2-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82709 | 80036 | 13707 | 854-- | 04103 | 82310 | 62615 | 13806 | 874*- | 04400 | | | 7o1-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 81304 | 08517 | 14901 | 860-- | 01804 | 83005 | 50105 | 13802 | 852*- | 01400 | | | 7o1-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82005 | 56107 | 14002 | 864-- | 00400 | 82203 | 30202 | 13702 | 864*- | 01701 | | | 792-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82702 | 65717 | 13500 | 864-- | 51400 | 82501 | 60687 | 13300 | 864*- | 51701 | | | 791-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82702 | 15737 | 14301 | 862-- | 00104 | 81806 | 45107 | 14001 | 862*- | 50803 | | | 7o2-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82606 | 67022 | 13651 | 784-- | 54103 | 82507 | 62682 | 13451 | 854*- | 53501 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72703 | 70021 | 14151 | 755-- | 53105 | 82205 | 60032 | 13900 | 754*- | 52400 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82715 | 50102 | 15904 | 863-- | 03101 | 82714 | 58022 | 15804 | 854*- | 03603 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82707 | 50206 | 16104 | 872-- | 03007 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82610 | 57602 | 15705 | 754-- | 03802 | 82411 | 57606 | 15505 | 754*- | 03602 | | | 797-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 83205 | 60616 | 14607 | 854-- | 04105 | 82507 | 59605 | 14206 | 874*- | 03604 | | | 792-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92921 | 01586 | 14103 | 9---- | 03111 | 92720 | 01516 | 14003 | 9---- | 03601 | 23–46 | | 792-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82208 | 56106 | 15506 | 6542- | 05103 | 82210 | 56915 | 15505 | 5742- | 05802 | | | 7o3-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82909 | 60036 | 14808 | 6553- | 04105 | 82710 | 50612 | 14907 | 854*- | 04301 | | | 791-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82509 | 58616 | 15604 | 854-- | 02208 | 82208 | 62615 | 16003 | 6542- | 02103 | | | 7o1-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82707 | 25604 | 14403 | 862-- | 03207 | 82710 | 25105 | 14404 | 873*- | 04201 | | | 7o2-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82203 | 30687 | 14801 | 864-- | 50203 | 80000 | 30587 | 14501 | 864*- | 00400 | | | 7o2-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82505 | 50687 | 15350 | 852-- | 51103 | 82309 | 56617 | 14801 | 863*- | 01703 | | | 7o5-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82503 | 18737 | 14301 | 862-- | 50104 | 81803 | 16587 | 14001 | 862*- | 01601 | | | 7o2-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72702 | 70022 | 15001 | 2847- | 53210 | 82404 | 50687 | 14601 | 754*- | 50805 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 73208 | 60037 | 40157 | 36-78 | 58209 | 92702 | 00492 | 40859 | 9---- | 59108 | | | 797-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82008 | 58606 | 18305 | 853-- | 04004 | 82211 | 60605 | 17606 | 854*- | 03603 | | | 7o4-- | | | |
| Fresdenstadt □ | 797 | 815 | 82712 | 56687 | 44301 | 6722- | 00209 | | | | | | | | 7o7-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92910 | 01707 | 44750 | 9---- | 50205 | 82507 | 60707 | 44450 | 870*- | 51802 | | | 7o1-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82408 | 65216 | 16303 | 4557- | 03207 | | | | | | | | 7o4-- | | | |
| Stuttgart | 734 | 836 | 92817 | 00687 | 15200 | 9---- | 00109 | 82717 | 30205 | 15401 | 872*- | 00203 | | | 7o9-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82506 | 57617 | 15002 | 773-- | 01107 | 72708 | 70027 | 15303 | 5647- | 01104 | | | 7o5-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82003 | 10697 | 15200 | 862-- | 50003 | 82910 | 50517 | 14802 | 872*- | 01400 | | | 7o9-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82205 | 15717 | 15850 | 872-- | 50006 | 82714 | 50687 | 15301 | 862*- | 00303 | | | 71o-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72802 | 70032 | 14700 | 5852- | 52103 | 82204 | 15737 | 14700 | 774*- | 51901 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 42906 | 83020 | 15201 | 35508 | 56212 | 82603 | 75021 | 15300 | 6552- | 54400 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93127 | 00707 | 44954 | 9---- | 54400 | 92719 | 00707 | 44754 | 9---- | 54702 | 29–41 | | 71o-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82412 | 65616 | 17404 | 3542- | 01303 | 82806 | 62215 | 17404 | 6547- | 02400 | | | 7o1-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82713 | 62616 | 17304 | 874-- | 02204 | 82514 | 65615 | 17503 | 7742- | 03101 | | | 7o3-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82509 | 40737 | 17201 | 873-- | 00213 | 82305 | 50687 | 17301 | 4742- | 00103 | | | 7o5-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80503 | 15697 | 44801 | 872-- | 51107 | 83402 | 12737 | 45201 | 871*- | 50304 | | | 715-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93639 | 00737 | 90562 | 9---- | 62108 | 93632 | 00737 | 91662 | 9---- | 62010 | 45–55 | | 716-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92719 | 00737 | 43351 | 9---- | 51212 | | | | | | | | 71o-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82703 | 30697 | 14402 | 7722- | 01214 | 80802 | 40687 | 15701 | 7732- | 01109 | | | 71o-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 90419 | 00737 | 41858 | 9---- | 58214 | 93618 | 00737 | 42856 | 9---- | 56113 | 22–38 | | 7o8-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82301 | 58227 | 16651 | 5562- | 54104 | 93201 | 08757 | 16851 | 9---- | 52002 | | | 7o2-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTeTe und nur Observatorium

Sonnabend, den 27. Januar 1968

| Station | Höhe | ff | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12-18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-18 RRR $T_x T_x$ | Mittel vomx $T_3 T_3 T_3$ | Summen $S_3 S_3 S_3$ | $R_3 R_3$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82615 | 18606 | 05704 | 864-- | 03704 | 82618 | 40106 | 05304 | 854-- | 03704 | | | 79104 | | | |
| List | 27 | 020 | 82316 | 50606 | 03704 | 852-- | 03707 | 82318 | 56106 | 03104 | 554-- | 03605 | | ---25 | 79304 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82611 | 40105 | 04604 | 764-- | 02707 | 82511 | 56106 | 04004 | 772-- | 03706 | | | 79404 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82410 | 25104 | 04904 | 861-- | 03607 | 82413 | 35106 | 04104 | 862-- | 04808 | | | 79504 | | | |
| Fahshöft | 4 | 043 | 82412 | 40104 | 04703 | 9---- | 03608 | 82508 | 40102 | 04003 | 9---- | 03707 | | | 7o003 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82406 | 15214 | 05403 | 862-- | 03604 | 82508 | 18205 | 04304 | 862-- | 04811 | | | 79403 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82420 | 50606 | 07105 | 764-- | 03603 | 82317 | 58106 | 06705 | 765-- | 03804 | | | 79505 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82316 | 56584 | 06905 | 873-- | 04604 | 82314 | 58586 | 06805 | 873-- | 04701 | | | 79405 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82510 | 60514 | 06305 | 774-- | 04804 | 82410 | 60025 | 06204 | 754-- | 03701 | | | 79205 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82709 | 15105 | 06404 | 862-- | 03705 | 82610 | 20105 | 05904 | 862-- | 04706 | | | 79204 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82509 | 30215 | 06904 | 862-- | 04605 | 82512 | 50206 | 06004 | 863-- | 04709 | | | 79105 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82707 | 12106 | 06403 | 871-- | 03605 | 82810 | 25102 | 04604 | 862-- | 03618 | | | 79203 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 282 | 82511 | 56502 | 07905 | 755-- | 04704 | 82312 | 56022 | 07405 | 755-- | 04805 | | | 7o106 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 283 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82511 | 56206 | 08305 | 854-- | 04603 | 82613 | 62202 | 08105 | 873-- | 04602 | | | 79506 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82511 | 58614 | 07605 | 5552- | 04703 | | | 7--05 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82506 | 50110 | 07404 | 853-- | 03702 | | | 7--04 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82806 | 58216 | 11105 | 863-- | 04701 | 82906 | 56316 | 10905 | 852-- | 04701 | | | 7o106 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82510 | 56606 | 10105 | 772-- | 04701 | 82512 | 58106 | 10005 | 863-- | 04702 | | | 7o305 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82510 | 22205 | 10805 | 853-- | 04801 | 82413 | 24582 | 10705 | 873-- | 04602 | | | 7o105 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 82708 | 50102 | 10205 | 863-- | 03702 | | | 7--05 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72612 | 40515 | 09304 | 755-- | 04603 | 82612 | 57503 | 09105 | 854-- | 03802 | | | 79705 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82307 | 56606 | 09402 | 874-- | 02804 | 82708 | 56606 | 09004 | 854-- | 03703 | | | 79703 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82107 | 62026 | 08901 | 4547- | 51810 | 82305 | 36507 | 08101 | 872-- | 01608 | | | 79702 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82210 | 62202 | 09001 | 854-- | 52710 | 82408 | 50606 | 08202 | 862-- | 00608 | | | 79702 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82308 | 50106 | 12906 | 854-- | 04801 | 72410 | 58102 | 12506 | 754-- | 04604 | | | 7o106 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 82309 | 40106 | 11606 | 854-- | 05804 | | | 7--06 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82508 | 30216 | 11905 | 863-- | 04603 | 82507 | 30102 | 12105 | 863-- | 04301 | | | 7o105 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92813 | 00784 | 39950 | 9---- | 50400 | 92812 | 00457 | 39950 | 9---- | 50400 | ---28 | | 7o5oo | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82104 | 50106 | 12802 | 864-- | 01104 | 80000 | 50502 | 12403 | 854-- | 02704 | | | 7o1o3 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81902 | 45207 | 10803 | 855-- | 02002 | 81904 | 56102 | 10403 | 855-- | 02804 | | | 79403 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 82607 | 15515 | 09901 | 872-- | 00400 | | | 7--01 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82208 | 40105 | 13805 | 863-- | 03400 | 82209 | 60022 | 13405 | 854-- | 03704 | | | 7o2o5 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82709 | 40105 | 14801 | 872-- | 01400 | 82509 | 12102 | 14501 | 871-- | 01803 | | | 7o202 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82505 | 57106 | 12906 | 755-- | 04702 | 72607 | 58102 | 12606 | 755-- | 03702 | | | 7o106 | | | |
| Kahlenz | 95 | 515 | 82006 | 62025 | 13706 | 854-- | 04400 | | | | | | | | 79507 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82713 | 15286 | 13102 | 870-- | 02201 | 82710 | 58602 | 12701 | 872-- | 01704 | | | 7o602 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82506 | 40105 | 12604 | 864-- | 03101 | 82505 | 58022 | 12804 | 755-- | 03202 | | | 7o205 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 20216 | 11702 | 864-- | 01400 | 70000 | 25102 | 11603 | 755-- | 02400 | | | 7o102 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92708 | 00767 | 40451 | 9---- | 51302 | 92709 | 00497 | 40251 | 9---- | 51802 | | | 7o15o | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82409 | 58606 | 15005 | 853-- | 02703 | 82308 | 60216 | 15304 | 3547- | 03201 | | | 79106 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82510 | 60025 | 14702 | 752-- | 01601 | 82712 | 62512 | 14602 | 752-- | 01601 | | | 7o104 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93014 | 00604 | 41500 | 9---- | 00400 | 92808 | 00457 | 41650 | 9---- | 50301 | | | 7o601 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82506 | 57106 | 14105 | 874-- | 04303 | 82006 | 62032 | 14104 | 855-- | 03400 | | | 7o206 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82510 | 40586 | 14105 | 773-- | 04302 | 82312 | 63026 | 14105 | 855-- | 03400 | | | 7o207 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82508 | 56505 | 13604 | 853-- | 03400 | 82405 | 60023 | 14603 | 855-- | 02209 | | | 7o204 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82406 | 40512 | 13602 | 864-- | 02701 | 82506 | 45205 | 13603 | 754-- | 02400 | | | 79402 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 90000 | 04477 | 13300 | 9---- | 51400 | 90000 | 04515 | 13300 | 9---- | 50400 | | | 79300 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81402 | 15107 | 14001 | 862-- | 00400 | 82302 | 35516 | 13701 | 854-- | 00603 | | | 7o201 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82613 | 25717 | 13151 | 861-- | 51803 | 82609 | 35517 | 13150 | 862-- | 51303 | | | 79351 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81702 | 30685 | 14050 | 862-- | 51400 | 91803 | 03517 | 13900 | 9---- | 50400 | | | 79300 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82512 | 62212 | 15703 | 864-- | 02801 | 82518 | 62606 | 15803 | 872-- | 02400 | | | 79705 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82508 | 57106 | 15604 | 5547- | 02400 | 82206 | 57502 | 15803 | 853-- | 02101 | | | 79705 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82704 | 60516 | 14305 | 874-- | 04400 | 82704 | 62025 | 14705 | 855-- | 03304 | | | 7o107 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92920 | 00516 | 14102 | 9---- | 02500 | 82717 | 02415 | 14402 | 86--- | 02201 | 21-35 | 24-32 | 7o103 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82010 | 56606 | 15705 | 874-- | 04303 | 82205 | 58025 | 15705 | 855-- | 03400 | | | 7o406 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82508 | 30206 | 15006 | 855-- | 05400 | 72210 | 50102 | 15206 | 3533- | 04303 | | | 7o108 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82407 | 60616 | 16203 | 6562- | 01301 | 82308 | 60026 | 16703 | 5552- | 01104 | | | 7o104 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82609 | 25606 | 14604 | 874-- | 03203 | 82709 | 50256 | 15104 | 854-- | 03104 | | | 7o504 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82506 | 30517 | 14502 | 864-- | 02104 | | | | | | | | 7o403 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82710 | 50217 | 15202 | 862-- | 01305 | 82512 | 56615 | 15302 | 852-- | 00001 | | | 7o602 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81802 | 15817 | 13902 | 681-- | 01601 | 82503 | 30615 | 14003 | 872-- | 02803 | | | 7o302 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82402 | 35237 | 14501 | 863-- | 00000 | 82504 | 30515 | 14901 | 862-- | 01104 | | | 79201 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92708 | 01714 | 40956 | 9---- | 56301 | 92705 | 01787 | 41654 | 9---- | 54206 | | | 79156 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82106 | 60026 | 18005 | 854-- | 03501 | 82210 | 65022 | 18305 | 855-- | 01303 | | | 7o106 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--01 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7--5o | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82718 | 20616 | 15900 | 872-- | 50204 | 82713 | 30516 | 16400 | 862-- | 50204 | 23-3o | | 71301 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72208 | 70027 | 16002 | 764-- | 01303 | 82007 | 65028 | 16401 | 764-- | 00304 | | | 7o5o3 | | | |
| Augsburg | 497 | 852 | 82908 | 56587 | 15802 | 872-- | 01308 | 82505 | 40687 | 16402 | 873-- | 01207 | | | 7o902 | | | |
| München-Riem | 529 | 866 | 82715 | 57587 | 15902 | 862-- | 01308 | 82712 | 50687 | 16701 | 863-- | 00105 | | | 71202 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82704 | 33687 | 14501 | 852-- | 01500 | 82705 | 56617 | 15102 | 773-- | 01108 | | | 7o201 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82201 | 40711 | 15451 | 864-- | 52400 | 80000 | 30587 | 15651 | 863-- | 52301 | | | 79301 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1498 | 908 | 92724 | 00717 | 44754 | 9---- | 54500 | 92725 | 00497 | 44854 | 9---- | 54000 | 26-37 | 27-35 | 71153 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82606 | 65026 | 17704 | 6552- | 02303 | | | | | | | | 7o104 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82610 | 75616 | 17504 | 5742- | 02101 | 72513 | 75014 | 17804 | 3552- | 01203 | ---26 | | 7o5o4 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82508 | 56687 | 18101 | 872-- | 00206 | 82507 | 58687 | 18301 | 874-- | 00203 | | | 7o8o1 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83405 | 30687 | 44901 | 874-- | 50803 | | | | | | | | 7210Z | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93632 | 00737 | 92563 | 9---- | 63008 | 93527 | 00717 | 92663 | 9---- | 63400 | 39-5o | 32-4o | 72862 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92516 | 00737 | 44251 | 9---- | 51205 | | | | | | | | 71356 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83103 | 58687 | 16201 | 853-- | 00204 | 80000 | 30107 | 16401 | 852-- | 00203 | | | 71402 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93617 | 00717 | 43156 | 9---- | 56103 | 93613 | 00717 | 43656 | 9---- | 56105 | 22-33 | ---25 | 71955 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82301 | 15736 | 16551 | 4742- | 52702 | | | | | | | | 7o7oo | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 27. Januar 1968 — Nr. 27


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 2700 | 2700 | 2700 | 2700 | 2700 | 2700 | 2706 |

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2348 +56 32 24 | 2354 -55 34 26 | | 2354 -55 | 2353 -54 | | |
| 50 | 2023 +58 32 20 | 2027 -54 33 18 | 2028 -55 | 2029 -57 34 27 | 2028 +56 | 2027 -54 33 10 | 2020 -55 32 15 |
| 70 | 1807 +52 33 25 | 1812 -56 32 28 | 1813 +54 | 1814 -59 32 31 | 1814 +57 | 1813 +56 33 12 | 1805 -55 -68 31 19 |
| 100 | 1579 +56 33 37 | 1587 -56 34 25 | 1585 +55 34 34 | 1587 -55 34 25 | 1589 -58 | 1585 -55 33 21 | 1577 -55 -67 33 29 |
| 150 | 1322 +58 35 40 | 1329 -56 34 47 | 1326 +56 34 42 | 1332 -57 34 46 | 1328 -59 34 50 | 1327 +50 34 29 | 1318 -56 -67 35 39 |
| 200 | 1141 -62 35 85 | 1152 -69 -71 34 69 | 1144 -60 35 82 | 1154 -68 -70 34 75 | 1147 -62 -67 35 82 | 1138 +51 35 65 | 1135 -61 -70 36 62 |
| 300 | 0868 +52 -56 36 91 | 0898 -50 +54 34 70 | 0889 +51 -56 35108 | 0900 -50 -53 35 70 | 0894 +52 +56 36 93 | 0881 +54 +57 35132 | 0882 -53 -62 36 82 |
| 400 | 0695 +37 -41 35 87 | 0703 -35 +38 34 62 | 0695 +35 -40 35100 | 0705 -35 -37 34 66 | 0700 +36 +40 35 95 | 0689 +37 +40 35122 | 0691 -37 -47 36 79 |
| 500 | 0536 +25 -28 35 80 | 0543 +25 +26 34 65 | 0535 +25 -26 35 96 | 0546 +25 -28 34 65 | 0541 +25 +29 35 82 | 0532 +29 +37 35100 | 0533 -27 -36 01 63 |
| 700 | 0285 +13 +34 34 52 | 0290 -10 +10 34 38 | 0285 +14 -33 34 55 | 0293 -12 +14 34 54 | 0291 +15 +17 33 43 | 0286 +17 +18 32 61 | 0284 -13 -27 01 25 |
| 850 | 0135 + 7 +23 35 24 | 0138 - 3 + 6 33 25 | 0136 + 7 +16 33 31 | 0141 - 3 - 4 32 32 | 0141 + 6 + 7 33 38 | 0138 + 8 + 9 31 30 | 0134 -10 -10 36 18 |
| 1000 | 0007 + 2 + 5 31 11 | 0009 2 + 0 29 12 | 0008 1 + 2 29 14 | 0911 | 0012 | 0009 | 0007 - 1 - 5 32 04 |
| | | | | 024 -53 | | | |
| | | | | 037 -54 | | | |
| | | | | 039 34 28 | | | |
| | | | | 045 -58 | | | |
| | | | | 048 34 31 | | | |
| | | | | 060 32 10 | | | |
| | | | | 063 -54 | 029 -53 | | |
| | | | | 068 32 33 | 039 +57 | | 040.0 -55 28 10 |
| | | | | 071 +59 | 047 +55 | | 053.5 32 17 |
| | | | | 076 -59 | 055 +58 | | 060 -56 -69 |
| | | | | 081 33 19 | 077 +56 | | 074 32 20 |
| | | | | 088 +54 | 087 +60 | | 097 -54 -67 |
| | | 048 -54 | | 096 +54 | 120 +52 34 25 | | 104 -57 -69 |
| | | 059 +56 | | 110 -59 | 129 +53 | | 133 -54 -67 |
| | | 069 -55 | | 130 -60 | 141 -52 | | 166 -54 -65 |
| | 021 +55 34 30 | 080 -59 | 036 -53 | 144 -57 | 180 34 64 | 046 -55 33 10 | 169 35 43 |
| | 033 +55 | 110 -53 | 055 +56 | 155 -57 | 185 34 79 | 056 +58 | 198 -61 -70 |
| | 079 +56 | 121 -58 | 078 +53 | 214 +65 +68 | 213 -62 -67 | 066 +54 | 238 36 80 |
| | 121 +55 | 154 -56 | 127 +54 | 218 +66 -68 | 250 -61 +65 35106 | 072 +58 | 250 -61 -69 36 82 |
| | 178 +57 | 191 -68 | 156 +57 | 225 34 64 | 262 35 97 | 110 +59 | 427 -33 -43 |
| | 242 +63 +67 | 236 -62 +69 | 163 34 40 | 250 -59 +62 34 73 | 282 35102 | 160 +46 35 35 | 441 36 75 |
| | 250 -61 +65 36103 | 250 -59 -62 35 72 | 177 +57 | 279 -53 +56 | 350 34 87 | 194 +50 | 445 -32 -38 |
| | 372 35 94 | 478 -25 +27 34 68 | 235 35100 | 326 +46 +49 | 412 34 98 | 231 +59 35116 | 485 -28 -35 |
| | 470 +27 +31 | 488 -27 +28 | 250 -59 -64 35100 | 343 34 73 | 425 +32 +36 | 250 +58 35121 | 524 -25 -37 |
| | 568 +20 +26 | 600 34 51 | 383 -37 +43 | 430 34 74 | 498 +25 +29 | 254 -57 | 594 -23 -36 |
| | 600 35 66 | 619 +13 +13 | 443 +29 +33 | 475 +25 -28 | 518 +26 -28 | 397 +37 +40 | 625 01 34 |
| | 623 +17 +35 | 648 -13 +13 | 508 34 96 | 491 +26 -29 | 600 34 63 | 470 +31 +35 | 644 -17 -30 |
| | 643 +17 +36 | 755 + 8 + 8 | 511 +24 -24 | 600 34 74 | 602 +17 +19 | 517 +28 +38 | 740 -10 -24 |
| | 759 +11 +28 | 800 34 36 | 600 34 75 | 623 +13 +15 | 625 +17 +21 | 550 +26 +36 | 785 - 9 -23 01 20 |
| | 800 35 21 | 870 - 2 + 3 | 608 +19 +38 | 686 +13 +15 | 648 +20 +22 | 600 +26 +33 33 76 | 825 -10 -23 |
| | 893 - 5 +17 | 894 - 4 - 7 | 667 +15 -35 | 748 - 9 +10 | 797 - 9 + 9 | 647 +22 +23 | 847 -10 -10 |
| | 894 34 25 | 900 33 18 | 800 33 38 | 800 32 42 | 800 32 38 | 714 +16 +16 | 912 - 6 - 6 |
| | 907 - 5 +10 | 903 32 17 | 816 +10 -19 | 887 - 3 - 3 | 830 + 7 + 7 | 800 +11 +14 31 45 | 975 35 12 |
| | 958 + 2 +11 | 964 1 - 2 | 846 + 8 +18 | 890 32 27 | 872 33 35 | 837 31 32 | 003 - 1 - 6 32 03 |
| | 975 + 0 + 8 | 011 3 0 29 05 | 902 32 29 | 933 - 0 - 0 | 944 1 - 3 | 880 + 6 + 6 | |
| | 002 + 2 + 5 31 08 | | 939 + 3 - 5 | 995 4 3 31 10 | 976 2 1 31 14 | 947 + 2 + 4 32 13 | |
| Tropo-pause | 219 +66 +70 36 90 | 200 +68 +71 34 69 | 230 +53 +68 36101 | 196 +68 +71 | | 126 +58 33 25 | 235 +64 +72 36 79 |
| | | | | | 230 +65 +69 35110 | 270 +60 +62 35122 | |
| Max-wind | 250 +61 +69 36103 | 250 +59 +62 35 72 | 357 34112 | 195 34 77 | | | 295 36 82 |
| 30/50 | 0323 | 0327 | | 273 34 79 | 239 35115 | 332 36140 | |
| 50/100 | 0444 | 0440 | 0443 | 0325 | 0325 | | |
| 100/200 | 0438 | 0435 | 0441 | 0442 | 0439 | 0442 | 0443 |
| 200/500 | 0605 | 0609 | 0609 | 0433 | 0442 | 0447 | 0442 |
| 500/1000 | 0529 | 0534 | 0527 | 0608 | 0506 | 0606 | 0602 |
| | | | | 0535 | 0529 | 0523 | 0526 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 2706 | 2706 | 2706 | 2706 | 2706 | 2706 | 2700 | 2706 | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | 24.3 | 21.3 | 24.3 | 25.2 | 21.9 | 13.8 | 19.2 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 32 27 | 33 18 | 32 17 | 35 16 | 35 23 | 35 40 | 36 32 | 30 31 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 33 16 | 33 19 | | 35 25 | 34 24 | | | | | | |
| 20.7 | 33 29 | 33 30 | 32 20 | 33 17 | 33 14 | 35 24 | | | | | |
| 18.3 | 34 22 | 33 12 | 33 18 | 33 22 | 34 25 | 35 17 | | 30 28 | | | |
| 15.9 | 33 30 | 33 33 | 33 40 | 33 21 | 32 28 | 35 34 | | 34 24 | | | |
| 13.5 | 34 38 | 34 31 | 33 39 | 34 42 | 33 35 | 35 34 | 36 32 | 36 37 | | | |
| 12.0 | 35 47 | 34 32 | 35 48 | 34 41 | 35 51 | 35 87 | 35 58 | 35 58 | | | |
| 10.5 | 35 45 | 32 29 | 35 62 | 32 38 | 35 65 | 35120 | 35 76 | 01 97 | | | |
| 9.0 | 34 46 | 33 35 | 35 55 | 33 39 | 35 66 | 35104 | 36105 | 36106 | | | |
| 7.2 | 34 40 | 33 48 | 35 57 | 33 48 | 35 65 | 35103 | 36125 | 36 94 | | | |
| 5.4 | 34 48 | 33 31 | 35 57 | 33 37 | 35 62 | 35 80 | 35 67 | 01 82 | | | |
| 4.2 | 34 41 | 33 40 | 34 45 | 33 39 | 35 56 | 33 67 | 34 53 | 01 40 | | | |
| 3.0 | 35 33 | 33 29 | 34 38 | 33 39 | 33 44 | 32 48 | 34 48 | 03 28 | | | |
| 2.1 | 34 20 | 32 24 | 34 30 | 33 33 | 33 44 | 34 35 | 34 45 | 36 31 | | | |
| 1.5 | 31 15 | 31 23 | 33 16 | 32 29 | 31 38 | 31 30 | 34 48 | 36 27 | | | |
| 0.9 | 28 13 | 29 18 | 31 10 | 31 27 | 30 29 | 31 21 | 33 48 | 34 21 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | 1100 35 65 | | 1090 35 74 | 1060 35121 | 0790 36131 | 0860 36110 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 27. Januar 1968 — Nr. 27


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 2712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2349 | -60 | | 31 32 |
| 50 | 2025 | -57 | | 33 22 |
| 70 | 1810 | -56 | | 33 17 |
| 100 | 1584 | -57 | | 34 22 |
| 150 | 1328 | -58 | | 32 26 |
| 200 | 1149 | -65 | -76 | 30 30 |
| 300 | 0895 | -51 | -64 | 32 26 |
| 400 | 0701 | -36 | -53 | 32 32 |
| 500 | 0542 | -25 | -44 | 32 35 |
| 700 | 0288 | + 9 | -23 | 29 30 |
| 850 | 0137 | + 2 | + 5 | 29 27 |
| 1000 | 0006 | 1 | 0 | 21 15 |
| Markante Punkte | | | | |
| | 022 | -54 | | 33 28 |
| | 040 | | | 31 08 |
| | 223 | -63 | -74 | |
| | 250 | -59 | -71 | 31 23 |
| | 600 | | | 31 27 |
| | 635 | -12 | -31 | |
| | 661 | -11 | -28 | |
| | 739 | + 7 | -14 | |
| | 755 | +10 | -10 | |
| | 786 | + 7 | + 8 | |
| | 800 | | | 28 24 |
| | 831 | + 3 | + 7 | |
| | 895 | 1 | + 0 | 29 25 |
| | 917 | 2 | + 0 | |
| | 935 | 3 | 3 | |
| | 950 | 3 | 3 | |
| | 970 | 2 | 2 | |
| | 002 | 1 | 0 | 20 14 |
| Tropopause | 031 | -61 | | 31 29 |
| | 199 | -65 | -76 | 30 30 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0324 | | | |
| 50/100 | 0441 | | | |
| 100/200 | 0435 | | | |
| 200/500 | 0607 | | | |
| 500/1000 | 0536 | | | |

### Emden — 2712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2023 | -56 | | 33 12 |
| 70 | 1809 | -57 | | 33 14 |
| 100 | 1585 | -59 | | 33 26 |
| 150 | 1330 | -59 | | 32 30 |
| 200 | 1151 | -65 | | 29 28 |
| 300 | 0897 | -51 | -56 | 30 28 |
| 400 | 0703 | -36 | -43 | 30 30 |
| 500 | 0544 | -25 | -40 | 30 28 |
| 700 | 0290 | + 8 | -23 | 28 28 |
| 850 | 0139 | + 4 | + 5 | 28 25 |
| 1000 | 0008 | 5 | 4 | 26 10 |
| Markante Punkte | | | | |
| | 035 | -59 | | 33 18 |
| | 046 | -56 | | |
| | 066 | -57 | | |
| | 080 | -59 | | 33 16 |
| | 110 | -58 | | |
| | 120 | -57 | | |
| | 133 | -59 | | |
| | 169 | -59 | | |
| | 240 | -62 | +66 | |
| | 250 | -60 | +65 | 29 26 |
| | 420 | -34 | -42 | |
| | 600 | | | 29 20 |
| | 630 | -13 | -14 | |
| | 725 | + 7 | + 8 | |
| | 760 | +10 | -10 | |
| | 800 | | | 28 25 |
| | 900 | | | 28 22 |
| | 903 | | | 27 21 |
| | 935 | 2 | + 0 | |
| | 010 | 6 | 4 | 26 08 |
| Tropopause | 203 | -65 | +70 | 29 27 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0438 | | | |
| 100/200 | 0434 | | | |
| 200/500 | 0607 | | | |
| 500/1000 | 0536 | | | |

### Hannover — 2712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2022 | +36 | | 29 08 |
| 70 | 1808 | +36 | | 33 18 |
| 100 | 1582 | +38 | | 34 30 |
| 150 | 1327 | +59 | | 33 33 |
| 200 | 1150 | +66 | | 32 28 |
| 300 | 0895 | -50 | -59 | 33 34 |
| 400 | 0702 | -37 | -50 | 34 40 |
| 500 | 0544 | -25 | -42 | 33 34 |
| 700 | 0291 | + 8 | -18 | 31 26 |
| 850 | 0139 | + 3 | - 3 | 30 23 |
| 1000 | 0009 | 2 | 1 | 22 06 |
| Markante Punkte | | | | |
| | 040 | +39 | | |
| | 053 | +55 | | |
| | 058 | | | 01 12 |
| | 067 | -57 | | |
| | 074 | +53 | | |
| | 082 | +59 | | |
| | 103 | +38 | | |
| | 160 | +50 | | |
| | 187 | +57 | | |
| | 250 | +59 | -67 | 33 34 |
| | 508 | +24 | +41 | |
| | 563 | +19 | -33 | |
| | 581 | +19 | +31 | |
| | 600 | | | 31 34 |
| | 655 | +12 | -25 | |
| | 702 | + 8 | -17 | |
| | 784 | + 7 | + 7 | |
| | 900 | | | 30 22 |
| | 883 | + 1 | - 1 | |
| | 900 | | | 28 20 |
| | 904 | | | 28 19 |
| | 967 | 0 | 0 | |
| | 004 | 3 | 1 | 22 05 |
| Tropopause | 222 | +55 | -73 | 33 33 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0440 | | | |
| 100/200 | 0432 | | | |
| 200/500 | 0606 | | | |
| 500/1000 | 0535 | | | |

### Essen — 2712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2615 | -51 | | 34 35 |
| 50 | 2353 | -55 | | 33 18 |
| 70 | 2027 | -57 | | 33 19 |
| 100 | 1812 | -56 | | 32 21 |
| 150 | 1587 | -59 | | 32 20 |
| 200 | 1332 | -59 | | 32 34 |
| 300 | 1133 | -64 | -65 | 31 28 |
| 400 | 0899 | -51 | -52 | 30 28 |
| 500 | 0706 | -37 | -37 | 31 31 |
| 700 | 0547 | -24 | -31 | 32 33 |
| 850 | 0293 | + 9 | -14 | 30 23 |
| 1000 | 0141 | + 3 | - 3 | 28 22 |
| | 0010 | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 019 | -51 | | 33 33 |
| | 023 | -52 | | |
| | 029 | -56 | | |
| | 038 | -54 | | |
| | 042 | | | 32 13 |
| | 047 | -58 | | |
| | 052 | -54 | | |
| | 098 | | | 33 31 |
| | 082 | -58 | | |
| | 088 | -57 | | |
| | 097 | -60 | | |
| | 108 | -57 | | |
| | 140 | | | 32 35 |
| | 178 | -60 | +62 | |
| | 210 | | | 30 24 |
| | 232 | -63 | -65 | |
| | 250 | -60 | -61 | 29 35 |
| | 252 | -59 | -61 | |
| | 257 | -59 | -60 | |
| | 290 | | | 29 23 |
| | 322 | +47 | +48 | |
| | 406 | -36 | -36 | |
| | 460 | | | 31 37 |
| | 539 | -19 | -33 | |
| | 600 | | | 31 13 |
| | 608 | -14 | -27 | |
| | 672 | -12 | -22 | |
| | 728 | + 7 | + 8 | |
| | 777 | + 5 | + 5 | |
| | 784 | + 7 | + 7 | |
| | 803 | | | 28 24 |
| | 889 | | | 28 20 |
| | 993 | 5 | 4 | 27 08 |
| Tropopause | 205 | -65 | -66 | 31 25 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0326 | | | |
| 50/100 | 0440 | | | |
| 100/200 | 0434 | | | |
| 200/500 | 0606 | | | |
| 500/1000 | 0537 | | | |

### Stuttgart — 2712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2617 | -52 | | 35 34 |
| 50 | 2355 | -54 | | 33 15 |
| 70 | 2029 | -59 | | 34 11 |
| 100 | 1815 | -55 | | 33 25 |
| 150 | 1589 | -58 | | 31 24 |
| 200 | 1331 | -57 | | 34 48 |
| 300 | 1152 | -65 | -67 | 34 42 |
| 400 | 0898 | -52 | -55 | 33 47 |
| 500 | 0547 | -27 | -29 | 33 38 |
| 700 | 0296 | +10 | +11 | 34 34 |
| 850 | 0144 | - 3 | - 3 | 32 26 |
| | 0013 | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 015 | -50 | | 36 36 |
| | 018 | | | 35 40 |
| | 028 | | | 33 14 |
| | 056 | -54 | | 33 08 |
| | 064 | -57 | | |
| | 072 | | | 32 26 |
| | 078 | -58 | | |
| | 085 | -57 | | 32 19 |
| | 104 | -59 | | |
| | 118 | | | 32 14 |
| | 133 | -54 | | |
| | 162 | -59 | | 33 51 |
| | 168 | -59 | | |
| | 219 | -64 | -67 | |
| | 230 | -61 | -64 | |
| | 237 | -62 | -65 | |
| | 250 | -60 | -62 | 33 43 |
| | 323 | | | 34 54 |
| | 968 | | | 32 31 |
| | 600 | +18 | +20 | 32 34 |
| | 739 | + 8 | + 9 | |
| | 748 | + 8 | + 8 | |
| | 800 | + 5 | + 5 | 33 31 |
| | 876 | | | 31 30 |
| | 900 | | | 30 33 |
| | 940 | 2 | 2 | |
| | 977 | 5 | 3 | 27 17 |
| Tropopause | 194 | -66 | | 34 43 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0326 | | | |
| 50/100 | 0440 | | | |
| 100/200 | 0437 | | | |
| 200/500 | 0605 | | | |
| 500/1000 | 0534 | | | |

### München — 2712

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2351 | -56 | | 34 20 |
| 70 | 2026 | -55 | | 33 11 |
| 100 | 1813 | -57 | | 34 15 |
| 150 | 1586 | -60 | | 33 37 |
| 200 | 1330 | -55 | | 33 36 |
| 300 | 1146 | -62 | | 35 71 |
| 400 | 0894 | -51 | -54 | 35 65 |
| 500 | 0700 | -37 | -40 | 35 67 |
| 700 | 0543 | -26 | -29 | 35 60 |
| 850 | 0292 | -13 | -14 | 32 36 |
| 1000 | 0142 | + 4 | - 5 | 31 17 |
| | 0012 | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 027 | -54 | | 34 15 |
| | 029 | -56 | | |
| | 039 | -55 | | 33 25 |
| | 042 | -58 | | |
| | 078 | -58 | | |
| | 085 | -53 | | |
| | 128 | -55 | | 31 25 |
| | 170 | -53 | | |
| | 250 | -60 | -62 | 35 77 |
| | 313 | | | 35 63 |
| | 369 | -41 | -44 | 35 68 |
| | 559 | -21 | -23 | |
| | 600 | | | 34 51 |
| | 800 | | | 31 23 |
| | 814 | + 6 | + 6 | |
| | 841 | | | 31 18 |
| | 951 | + 1 | + 1 | 00 00 |
| Tropopause | 104 | -62 | | 33 38 |
| | 217 | -66 | | 35 85 |
| Maxwind | 217 | -66 | | 35 85 |
| 30/50 | 0325 | | | |
| 50/100 | 0440 | | | |
| 100/200 | 0440 | | | |
| 200/500 | 0603 | | | |
| 500/1000 | 0531 | | | |

### Berlin — 2710

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 3055 | -57 | | 31 39 |
| 20 | 2611 | -54 | | 33 32 |
| 30 | 2351 | -54 | | 33 23 |
| 50 | 2024 | -55 | -70 | 33 13 |
| 70 | 1809 | -56 | -70 | 33 15 |
| 100 | 1580 | -55 | -69 | 34 26 |
| 150 | 1324 | -57 | -69 | 35 37 |
| 200 | 1144 | -64 | -73 | 36 49 |
| 300 | 0890 | -50 | -61 | 36 55 |
| 400 | 0696 | -37 | -43 | 36 52 |
| 500 | 0538 | -26 | -31 | 36 45 |
| 700 | 0287 | -12 | -33 | 33 22 |
| 850 | 0137 | - 7 | -19 | 32 14 |
| 1000 | 0009 | 0 | - 4 | 27 08 |
| Markante Punkte | | | | |
| | 004.6 | -60 | | 29 48 |
| | 005.0 | -60 | | 29 47 |
| | 006.0 | -59 | | 29 46 |
| | 007.0 | -58 | | 29 46 |
| | 008.0 | -58 | | 30 39 |
| | 012.3 | | | 32 41 |
| | 015.1 | -54 | | |
| | 022.7 | | | 33 28 |
| | 030.4 | -54 | | |
| | 032.0 | -56 | | |
| | 042.0 | -54 | -69 | |
| | 051.8 | | | 33 13 |
| | 082 | -52 | -67 | |
| | 114 | -57 | -70 | |
| | 156 | -57 | -69 | |
| | 174 | -60 | -70 | |
| | 196 | -61 | -70 | |
| | 202 | -65 | -73 | |
| | 231 | | | 36 55 |
| | 250 | -58 | -67 | 36 54 |
| | 317 | -47 | -58 | |
| | 454 | | | 36 48 |
| | 510 | -25 | -30 | |
| | 571 | -20 | -24 | |
| | 595 | -19 | -34 | |
| | 657 | -14 | -34 | |
| | 676 | -14 | -34 | |
| | 716 | -10 | -31 | |
| | 828 | - 6 | -26 | |
| | 838 | - 7 | -22 | 32 18 |
| | 890 | - 5 | - 9 | |
| | 912 | - 6 | - 9 | |
| | 005 | 0 | - 4 | 27 08 |
| Tropopause | 070 | -56 | -70 | 33 10 |
| | 216 | -65 | -73 | 35 58 |
| Maxwind | | | | |
| | 0327 | | | |
| | 0444 | | | |
| | 0436 | | | |
| | 0606 | | | |
| | 0529 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2718 | 2718 | 2718 | 2718 | 2718 | 2718 | 2712 | 2718 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 23.4 | 20.7 | 19.8 | 24.0 | 28.5 | 24.0 | 27.5 | 23.7 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 33 34 | 32 18 | 33 15 | 32 23 | 33 37 | 32 10 | 33 26 | 25 15 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 34 36 | | 33 24 | | | | |
| 23,7 | | | | 32 21 | 33 23 | 32 10 | 33 17 | 35 15 | | | |
| 20,7 | 33 17 | 32 18 | | 32 13 | 01 15 | 32 16 | 34 15 | 33 18 | | | |
| 18,3 | 32 17 | 32 24 | 33 15 | 33 22 | 33 17 | 32 28 | 34 15 | 33 24 | | | |
| 15,9 | 32 22 | 31 25 | 32 32 | 32 30 | 33 34 | 33 29 | 34 30 | 32 23 | | | |
| 13,5 | 31 30 | 28 26 | 31 35 | 30 28 | 32 33 | 33 33 | 35 29 | 32 36 | | | |
| 12,0 | 30 24 | 25 28 | 31 32 | 30 32 | 32 31 | 33 26 | 35 40 | 32 29 | | | |
| 10,5 | 25 26 | 25 26 | 26 31 | 27 32 | 30 32 | 32 36 | 35 54 | 32 30 | | | |
| 9,0 | 24 32 | 25 27 | 27 23 | 25 40 | 31 31 | 32 40 | 35 52 | 33 30 | | | |
| 7,2 | 28 39 | 26 22 | 28 29 | 24 37 | 32 38 | 33 44 | 35 46 | 32 32 | | | |
| 5,4 | 26 29 | 28 25 | 29 27 | 26 27 | 32 32 | 33 35 | 35 50 | 33 36 | | | |
| 4,2 | 28 31 | 28 24 | 29 30 | 30 30 | 30 29 | 32 31 | 34 36 | 32 36 | | | |
| 3,0 | 29 27 | 29 26 | 28 28 | 29 25 | 27 14 | 30 26 | 32 21 | 30 27 | | | |
| 2,1 | 28 25 | 28 24 | 28 30 | 28 22 | 29 14 | 30 26 | 32 16 | 30 23 | | | |
| 1,5 | 28 27 | 28 27 | 29 28 | 28 27 | 30 23 | 30 24 | 32 17 | 30 27 | | | |
| 0,9 | 27 34 | 29 24 | 28 31 | 26 24 | 27 30 | 29 19 | 29 15 | 27 22 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

**Seewetteramt**

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 27

## Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 27. Januar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | hhdff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTdpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82607 | 97515 | 11004 | 9++++ | 03601 | 3++++ | | | 792++ | |
| 3 | 10002 | 82110 | 97515 | 11004 | 9++++ | 03809 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82917 | 97025 | 10204 | 9++++ | 04608 | 3++++ | | | 702++ | 1039+ |
| 9 | 10002 | 82817 | 97022 | 10405 | 854++ | 04302 | 3++05 | 33803 | | | |
| 12 | 10002 | 82618 | 97022 | 09605 | 854++ | 04608 | 3++01 | 33702 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 82521 | 97022 | 08505 | 854++ | 03811 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 82624 | 97022 | 07705 | 9++++ | 04708 | 3++++ | | | 700++ | 1039+ |
| 21 | 10002 | 82622 | 97022 | 07106 | 9++++ | 04706 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | IIiii | hhdff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTdpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 83113 | 98022 | 10804 | 9++++ | 02208 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 82706 | 98022 | 11003 | 9++++ | 02202 | 31102 | | | | |
| 6 | 10003 | 82211 | 97515 | 09903 | 9++++ | 02711 | 3++02 | | | 797++ | 1027+ |
| 9 | 10003 | 81914 | 95515 | 09103 | 864++ | 02708 | 30201 | | | | |
| 12 | 10003 | 82417 | 97105 | 08304 | 864++ | 03708 | 30301 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 82620 | 96102 | 07204 | 8062+ | 03711 | 30401 | | | | |
| 18 | 10003 | 82511 | 97022 | 06704 | 9++++ | 04705 | 3++01 | | | 797++ | 1028+ |
| 21 | 10003 | 82221 | 97026 | 06104 | 9++++ | 03706 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | IIiii | hhdff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTdpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 83006 | 98022 | 10705 | 9++++ | 02203 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 82809 | 98512 | 10704 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82209 | 97515 | 09204 | 9++++ | 03815 | 3++++ | | | 791++ | 1031+ |
| 9 | 10004 | 82313 | 97215 | 08805 | 855++ | 04604 | 30401 | 32502 | | | |
| 12 | 10004 | 82716 | 97026 | 07905 | 855++ | 04809 | 30502 | | | 792++ | |
| 15 | 10004 | 82617 | 97022 | 07005 | 855++ | 03709 | 30502 | | | | |
| 18 | 10004 | 82620 | 97212 | 08005 | 9++++ | 04710 | 3++++ | | | 795++ | 1030+ |
| 21 | 10004 | 82621 | 97216 | 06605 | 9++++ | 04604 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 06.2 E

| | IIiii | hhdff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTdpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 83209 | 98022 | 10003 | 9++++ | 00211 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 82707 | 98022 | 10003 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82709 | 98022 | 09303 | 9++++ | 01807 | 3++++ | | | 700++ | 1020+ |
| 9 | 10005 | 82016 | 91026 | 08502 | 864++ | 02708 | 30401 | | | | |
| 12 | 10005 | 82013 | 96104 | 07803 | 864++ | 03707 | 30301 | | | 793++ | |
| 15 | 10005 | 82528 | 96102 | 06504 | 855++ | 03713 | 30302 | | | | |
| 18 | 10005 | 82518 | 97022 | 05904 | 9++++ | 03706 | 3++++ | | | 793++ | 1023+ |
| 21 | 10005 | 82321 | 97025 | 05104 | 9++++ | 03708 | 3++++ | | | | |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | hhdff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTdpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 73109 | 98022 | 09903 | 9++++ | 02209 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 72908 | 98022 | 09003 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82311 | 98512 | 09202 | 9++++ | 02802 | 3++++ | | | 797++ | 1024+ |
| | 10007 | 82217 | 97025 | 08203 | 864++ | 02710 | 3++01 | 31602 | | | |
| | 10007 | 82515 | 97024 | 07704 | 8+62+ | 03705 | 3++01 | 31902 | | 701++ | |
| | 10007 | 82518 | 97022 | 06304 | 864++ | 04714 | 3++01 | | | | |
| | 10007 | 82519 | 97022 | 05804 | 9++++ | 04705 | 3++++ | | | 797++ | 1025+ |
| | 10007 | 82521 | 97216 | 05204 | 9++++ | 04706 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | IIiii | hhdff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTdpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 13220 | 98020 | 06100 | 9++++ | 52219 | 3++02 | | | 700++ | |
| | 10006 | 13213 | 98020 | 08100 | 9++++ | 53220 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 73209 | 98031 | 08600 | 9++++ | 53205 | 3++01 | | | 700++ | 1010+ |
| | 10006 | 72507 | 98022 | 09101 | 3557+ | 51205 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 82011 | 98032 | 08001 | 875++ | 51811 | 30200 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82113 | 96517 | 06002 | 865++ | 01720 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 82217 | 95106 | 04903 | 9++++ | 02711 | 3++01 | | | 791++ | 1010+ |
| | 10006 | 92515 | 93472 | 04202 | 9++++ | 02707 | 3++01 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | hhdff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99613 | 70300 | 27004 | 43223 | 98268 | 11051 | 49400 | 71223 | 0++54 | 10670 | 30706 | 368+0 |
| 99613 | 70304 | 27034 | 33125 | 98020 | 11850 | 32400 | 71308 | 0++56 | 10672 | 30706 | 36909 |
| 99615 | 70309 | 27064 | 13124 | 98020 | 11400 | 15500 | 71804 | 0++56 | 10619 | 30705 | 02709 |
| 99617 | 70314 | 27094 | 32712 | 98010 | 11700 | 35500 | 71003 | 0++56 | 10638 | 30704 | 02909 |
| 99618 | 70321 | 27124 | 72414 | 98267 | 09101 | 4542+ | 71826 | 0++54 | 10574 | 30604 | 02909 |
| 99618 | 70325 | 27154 | 82022 | 97688 | 04302 | 855++ | 62848 | 0++52 | 10539 | 30604 | 03908 |
| 99618 | 70333 | 27184 | 82322 | 97688 | 00203 | 4742+ | 62681 | 0++52 | 10513 | 30605 | 04908 |
| 99618 | 70332 | 27214 | 81825 | 97617 | 94503 | 6742+ | 00757 | 0++01 | 10500 | 30604 | 04907 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 27034 | 81233 | 95857 | 09500 | 884++ | 00785 | 05751 | 10392 | 30505 | 32905 |
| 99565 | 70510 | 27064 | 81238 | 94758 | 95901 | 774++ | 01799 | 05601 | 10392 | 30505 | 99137 |
| 99564 | 70509 | 27154 | 82342 | 97268 | 75350 | 874++ | 00742 | 05451 | 10392 | 30713 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70356 | 27034 | 83604 | 97022 | 22684 | 884++ | 00802 | 05653 | 10724 | 30804 | |
| 99525 | 70356 | 27064 | 80000 | 97022 | 25504 | 855++ | 00807 | 05654 | 10733 | 30000 | 30804 |
| 99526 | 70355 | 27154 | 71720 | 58022 | 16406 | 25538 | 51741 | 00002 | 10697 | 30402 | 30805 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 27034 | 01405 | 98020 | 28013 | 00900 | 00605 | 05210 | 11447 | 30000 | 10502 |
| 99440 | 70409 | 26064 | 11305 | 98020 | 27213 | 12500 | 00603 | 05510 | 11560 | 30000 | 10502 |
| 99440 | 70409 | 27154 | 61912 | 98030 | 25014 | 41501 | 00712 | 05208 | 11564 | 3++++ | 20503 |

### Position E 55.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70402 | 27034 | 00709 | 98020 | 23316 | 00900 | 00802 | 05212 | 11819 | 30000 | 02704 |
| 99351 | 70482 | 27064 | 20810 | 98020 | 23017 | 21000 | 00603 | 05111 | 11785 | 30401 | 02704 |
| 99350 | 70481 | 27154 | 31109 | 98020 | 22017 | 32500 | 00807 | 00109 | 11796 | 30401 | 10503 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | hhdff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10026 | 27004 | 81840 | 96616 | 77204 | 7742+ | 00779 | 99108 | 05603 | 10702 | 30908 |
| 99660 | 10024 | 27034 | 82536 | 95635 | 71503 | 6742+ | 00557 | 05702 | 10608 | 30808 | |
| 99660 | 10021 | 27064 | 82338 | 97031 | 66305 | 875++ | 00746 | 05401 | 10683 | 30809 | 70149 |
| 99660 | 10020 | 27094 | 72444 | 97158 | 68002 | 795++ | 00211 | 05954 | 10652 | 31012 | |
| 99660 | 10023 | 27124 | 82441 | 96858 | 69300 | 895++ | 00213 | 06351 | 10683 | 31013 | |
| 99660 | 10020 | 27154 | 82640 | 96858 | 70550 | 895++ | 00212 | 06453 | 10681 | 31014 | |
| 99660 | 10020 | 27184 | 82542 | 94727 | 71851 | 6742+ | 00214 | 06552 | 10669 | 31014 | 79249 |
| 99660 | 10020 | 27214 | 82648 | 95737 | 73051 | 6742+ | 00211 | 06554 | 10660 | 31014 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70200 | 27004 | 33229 | 98278 | 04104 | 39400 | 61216 | 0++03 | 10880 | 30709 | 27908 |
| 99599 | 70202 | 27034 | 63332 | 98268 | 05903 | 694++ | 61218 | 0++01 | 10875 | 30707 | 27908 |
| 99599 | 70200 | 27064 | 53211 | 98028 | 08002 | 4941+ | 21321 | 00+01 | 10885 | 30707 | 27909 |
| 99589 | 70195 | 27094 | 43322 | 98021 | 09902 | 49400 | 21119 | 0++02 | 10882 | 30706 | 28909 |
| 99583 | 70195 | 27124 | 73125 | 97268 | 12202 | 59430 | 61223 | 0++02 | 10880 | 30705 | 29010 |
| 99588 | 70194 | 27154 | 63024 | 97278 | 12003 | 69402 | 21802 | 0++02 | 10886 | 30707 | 29909 |
| 99588 | 70191 | 27184 | 82725 | 97158 | 12204 | 6946+ | 21302 | 0++53 | 10911 | 30706 | 29809 |
| 99589 | 70193 | 27214 | 73014 | 97838 | 12804 | 724++ | 00306 | 00+50 | 10890 | 30705 | 29909 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70193 | 27004 | 12321 | 98038 | 17010 | 12500 | 00728 | 05108 | 11092 | 30404 | 26005 |
| 99525 | 70193 | 27034 | 62420 | 98031 | 15210 | 62500 | 61618 | 05108 | 11073 | 30404 | 26005 |
| 99525 | 70197 | 27064 | 83222 | 98611 | 14608 | 854++ | 61506 | 05406 | 11075 | 30404 | 26005 |
| 99525 | 70200 | 27094 | 83320 | 98036 | 16108 | 884++ | 00115 | 05600 | 11101 | 30404 | 27005 |
| 99524 | 70199 | 27124 | 73218 | 98018 | 17907 | 785++ | 00218 | 05601 | 11099 | 30504 | 30005 |
| 99524 | 70199 | 27154 | 73319 | 98252 | 18607 | 785++ | 00107 | 05603 | 11078 | 30505 | 32005 |
| 99523 | 70198 | 27184 | 23313 | 98028 | 20207 | 28500 | 00216 | 05601 | 11045 | 30503 | 32006 |
| 99524 | 70198 | 27214 | 13311 | 98011 | 22707 | 15600 | 00225 | 05601 | 11045 | 30502 | 32004 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70160 | 27004 | 61915 | 98012 | 29011 | 45640 | 00718 | 05109 | 11214 | 30403 | 14003 |
| 99451 | 70161 | 27034 | 71017 | 98012 | 26512 | 756++ | 00725 | 05009 | 11198 | 30503 | 14033 |
| 99451 | 70160 | 27064 | 72023 | 98022 | 23712 | 756++ | 00728 | 00010 | 11211 | 30503 | 70020 |
| 99452 | 70158 | 27094 | 82025 | 97616 | 20312 | 873++ | 00834 | 00012 | 11211 | 30506 | 14002 |
| 99453 | 70157 | 27124 | 82228 | 96616 | 18013 | 5732+ | 41723 | 00213 | 11210 | 30508 | 14804 |
| 99451 | 70158 | 27154 | 72918 | 97026 | 17513 | 754++ | 51605 | 00112 | 11218 | 30503 | 22908 |
| 99451 | 70159 | 27184 | 73216 | 97018 | 19012 | 68480 | 51315 | 00011 | 11212 | 30503 | 70356 |
| 99450 | 70160 | 27214 | 43220 | 97011 | 21512 | 45500 | 51225 | 05010 | 11210 | 30503 | 24007 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99451 | 70160 | 27004 | 99+02 |
| 99524 | 70193 | 27004 | 34003 |
| 99525 | 70193 | 27034 | 34003 |
| 99525 | 70197 | 27064 | 34003 |
| 99451 | 70160 | 27064 | 14003 |
| 99588 | 70191 | 27184 | 33+02 |
| 99451 | 70159 | 27184 | 24007 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 27 — Sonnabend, den 27. Januar 1968

Meldungen vom 27. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99594 10046 27003 81918 97858 03003 +++++ 42715 052++ 3++01 33+03 +++++ | Frithjof |
| 99362 70124 27003 33611 98020 29014 9++++ 44202 05209 33602 34004 +++++ | Krügerland |
| 99591 10050 27063 81930 98022 00006 +++++ 41710 001++ 3++04 19+04 +++++ | Frithjof |
| 99580 10054 27064 82613 98205 01505 852++ 83730 00254 30402 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99563 10062 27063 82004 97022 06006 +++++ 44702 05204 30201 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99711 10335 27064 82123 97028 01858 853++ 82715 07160 30411 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99564 10036 27083 82513 98022 04907 +++++ 73727 050++ 30802 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99449 70150 27063 82118 98022 23112 855++ 53729 05108 30302 +++++ +++++ | Coburg |
| 99288 70150 27003 30613 98031 26117 32400 84211 05211 3++02 +++++ +++++ | Swellendam |
| 99304 70144 27063 50611 98012 25516 556++ 84703 05207 +++++ +++++ +++++ | Swellendam |
| 99644 70583 27023 83615 98858 09760 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99586 10052 27094 72612 98022 98506 753++ 83730 00154 30402 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99622 70040 27092 82140 96868 87802 +++++ 00228 063++ 30408 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99578 10041 27093 52609 97032 00107 452++ 83731 00606 30201 99+04 +++++ | Ansgaritor |
| 99593 70044 27093 72737 98028 05007 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99590 70550 27093 23011 98016 16202 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99401 70196 27093 81813 97022 27916 853++ 54202 00013 30++1 +++++ +++++ | Bornheim |
| 99642 70540 27123 80415 98022 05861 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99585 70121 27123 73130 97028 05304 +++++ 23222 065++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99642 70538 27123 70218 98022 05359 +++++ 007++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99557 10024 27123 62718 98021 00207 +++++ 73747 000++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99643 70543 27123 82013 97028 05298 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99644 70538 27123 80224 97022 06860 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99642 70540 27123 80118 98022 04760 +++++ +++++ 071++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99641 70131 27123 23030 98020 95555 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99550 10068 27123 82513 97022 05006 +++++ 44702 05004 30302 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99464 70151 27123 82230 96216 12814 67324 54749 03712 30504 22706 +++++ | Mienburg |
| 99583 10040 27123 82524 97032 96907 6724+ 83732 00406 30304 30705 +++++ | Ansgaritor |
| 99327 70136 27123 80609 98022 27815 854++ 44202 05309 30201 +++++ +++++ | Krügerland |
| 99645 70538 27123 83524 97022 03759 +++++ 72723 073++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99443 70165 27123 82330 97258 19214 855++ 53714 00112 30504 22007 +++++ | Coburg |
| 99386 70204 27123 71707 98022 27916 753++ 54401 00014 31703 +++++ +++++ | Bornheim |
| 99715 10335 27124 81923 97858 00057 52474 81710 06860 +++++ +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99642 70537 271.3 80224 97027 13760 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99592 10052 27124 72325 97512 95205 753++ 82733 00153 30503 26502 +++++ | Poseidon |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99435 70325 27123 30413 98011 24414 11461 14214 05709 30303 06603 +++++ | Bremerhaven |
| 99491 70162 27123 83301 98515 14810 854++ 24717 00007 3++00 21+02 +++++ | Blumenthal |
| 99564 70583 27123 83624 95737 74950 863++ 00748 054++ 30201 99+05 +++++ | Weser |
| 99602 70420 27123 82013 96565 05002 863++ 42720 060++ 30404 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99643 70537 27123 80218 96707 03960 +++++ 00726 071++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99658 70265 27123 23128 98021 998++ +++++ +++++ 0++++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99322 70138 27123 79905 98022 27216 75600 84209 05207 3++01 04+03 +++++ | Stellenbosch |
| 99647 70544 27123 83624 96707 04560 +++++ 00740 067++ 30415 36615 +++++ | Heidelberg |
| 99645 70540 27123 83624 96028 04070 823++ 01745 064++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99488 70069 27123 32713 98011 20010 12402 23718 05009 30302 28603 +++++ | C.Nepikurita |
| 99640 70536 27153 83630 97712 97548 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99719 10333 27154 81729 97028 97055 5247+ 82730 06559 30705 +++++ +++++ | A.Bohrn |
| 99643 70537 27153 83630 97022 99260 +++++ +++++ 072++ 00747 +++++ +++++ | Tiko |
| 99589 10040 27153 83124 96838 95806 872++ 83611 00004 30304 99+06 +++++ | Ansgaritor |
| 99593 10045 27154 82714 98515 94505 883++ 72507 00203 30705 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99641 70132 27183 33430 98020 93754 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99595 10039 27184 52924 98015 94205 38330 72803 05200 30502 26603 +++++ | Poseidon |
| 99592 70015 27183 72927 97022 99004 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99443 70303 27183 60609 98021 23414 00902 14203 05710 30201 06502 +++++ | Bremerhaven |
| 99622 70040 27192 62944 98268 92801 +++++ 00400 065++ 36610 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99387 70223 27183 81809 98022 25617 88346 54000 00015 3++++ 18+02 +++++ | Bronheim |
| 99388 70267 27183 81813 97022 19020 73237 54000 00414 30404 18403 +++++ | Aldenburg |
| 99311 70485 27183 20405 98030 17320 25531 63706 05111 30201 03+01 +++++ | Flendburg |
| 99390 70494 27183 61713 98031 19717 3839+ 64726 05412 30202 99+03 +++++ | Vegesack |
| 99546 10070 27183 82715 98022 05806 +++++ 83+++ 051++ 30503 27503 +++++ | Hendsburg |
| 99595 10041 17183 72930 97908 94804 6++++ 83702 05402 30504 27805 +++++ | Ansgaritor |
| 99643 70540 27183 83537 97027 95060 +++++ 64732 071++ 31251 30705 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99337 70132 27183 70105 98032 26115 75800 84211 05308 3++01 03+03 +++++ | Swellendam |
| 99643 70523 27183 63533 97038 95964 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99493 70135 27183 83605 98022 11809 864++ 25705 05405 30+00 18+01 +++++ | Blumenthal |
| 99558 10068 27813 82718 96022 01104 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99598 10028 27214 53030 98028 95503 52300 72313 05951 30705 99+03 +++++ | Poseidon |
| 99552 10068 27213 92718 98022 03206 +++++ 83718 052++ 30503 27503 +++++ | Hendsburg |
| 99579 70007 27213 63033 98021 03203 +++++ 73211 060++ 30805 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99601 10042 27213 73133 97908 94803 9++++ 82400 05551 30504 26+05 +++++ | Ansgaritor |
| 99383 70275 27213 51913 97012 20020 +++++ 54201 00515 30404 19404 +++++ | Aldenburg |

Facits

99575 10030 27003 82513 97026 04907 6752+ 00713 00205 10612 30502 34703
99575 10030 27033 82513 97022 03807 47524 00711 00205 10610 30502 34703
99575 10030 27003 82313 97212 02007 4752+ 00720 00205 10608 30502 34703
99575 10030 27003 52524 97022 0017 11563 00719 00105 10628 305.4
99575 10030 27123 62624 97032 98007 20952 00721 00205 10610 30605
99575 10030 27153 82913 97002 98206 3752+ 00302 00004 1062 30502 24704
99575 10030 27183 32919 97156 99505 29560 00213 05202 10530 30604
99575 10030 27213 22924 97028 00805 19560 00213 052 0 10598 30604

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort: Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

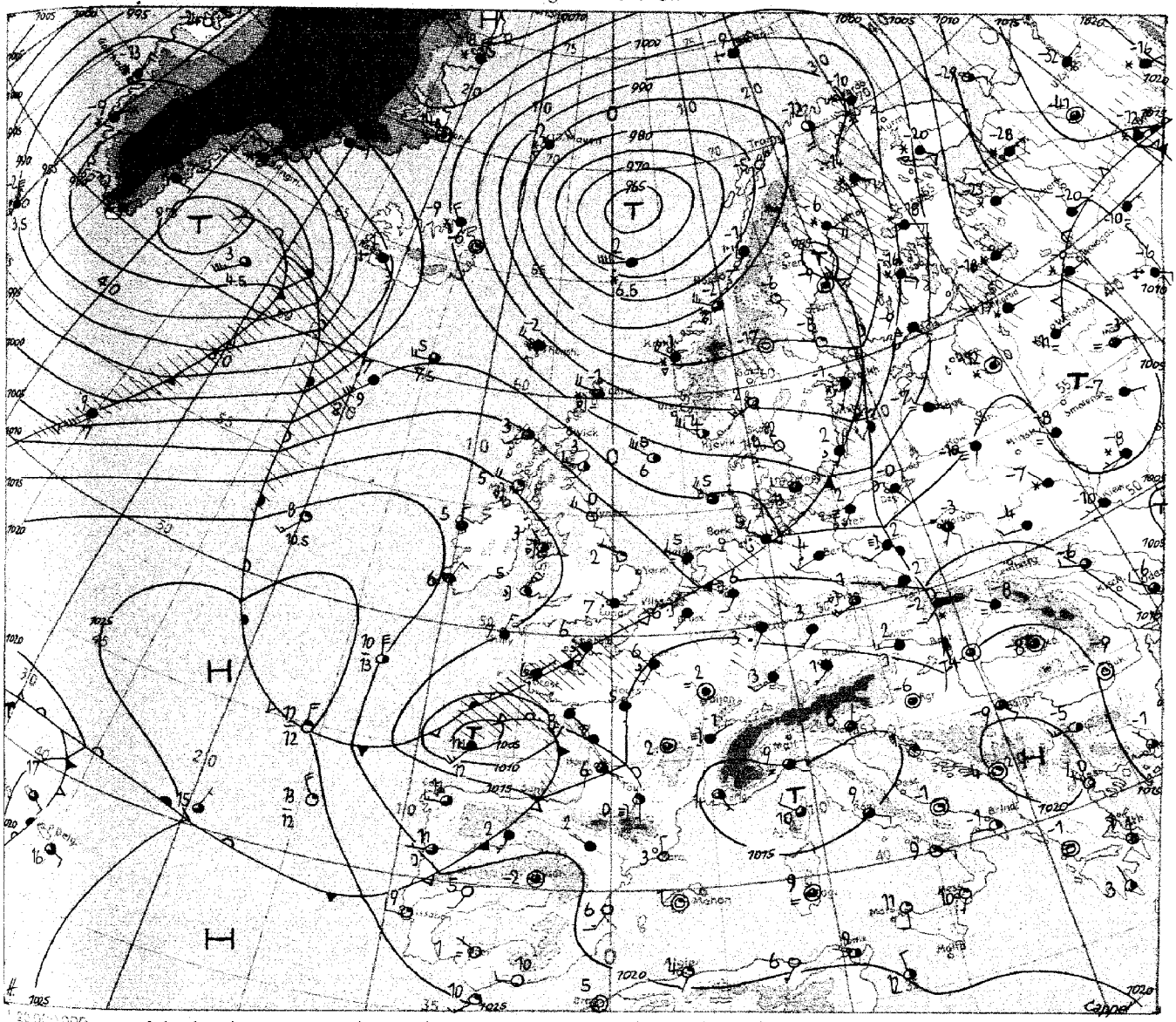
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

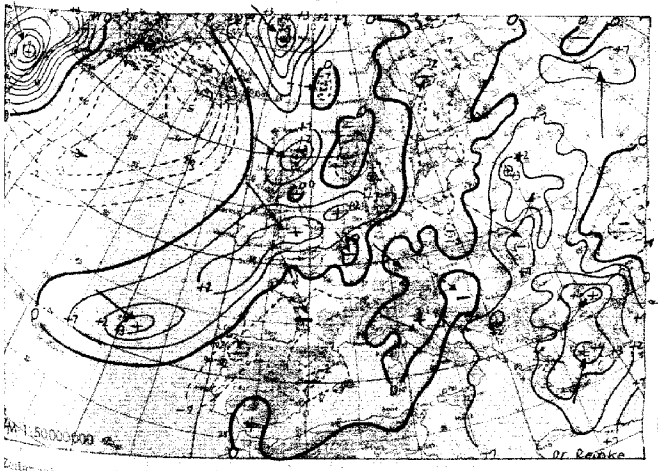
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang 93 Sonntag, den 28. Januar 1968 Nummer: 28

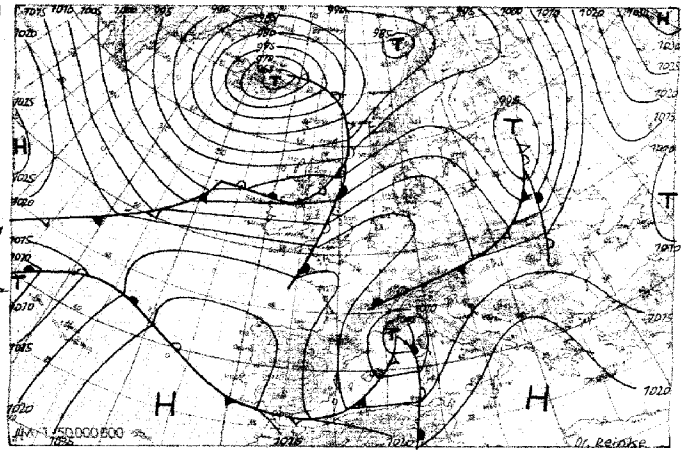

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



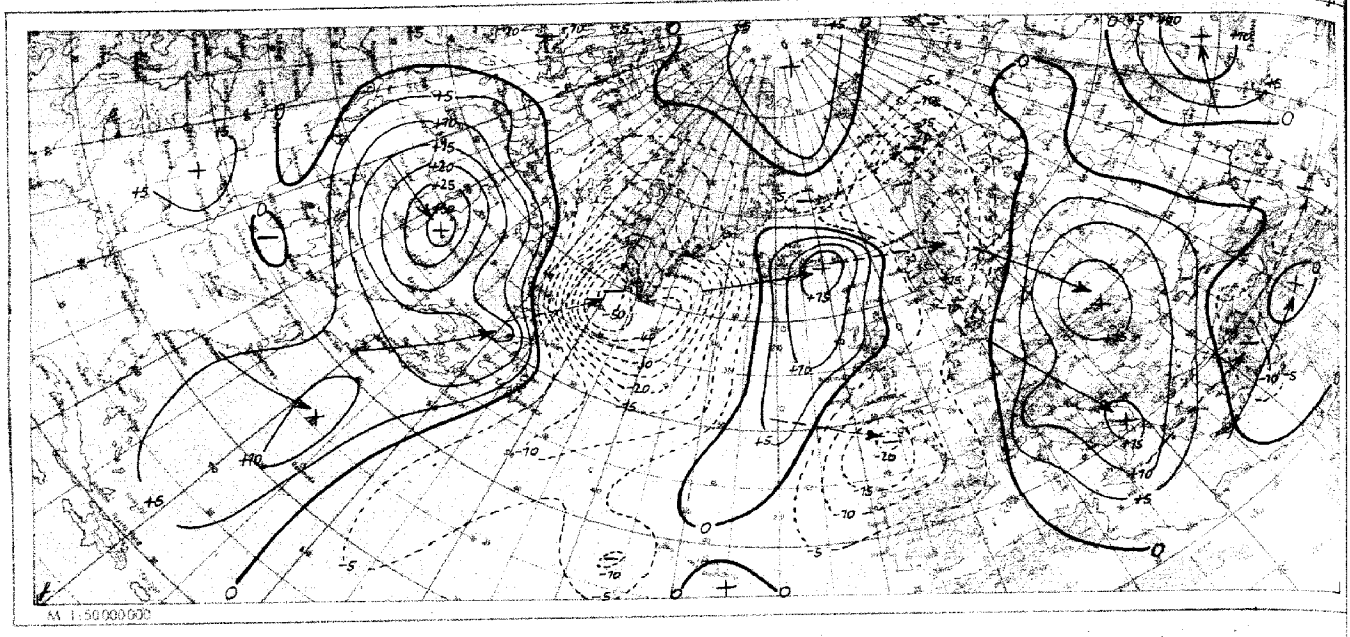
Vorhersagekarte für Montag, den 29.1.1968, 6 Uhr



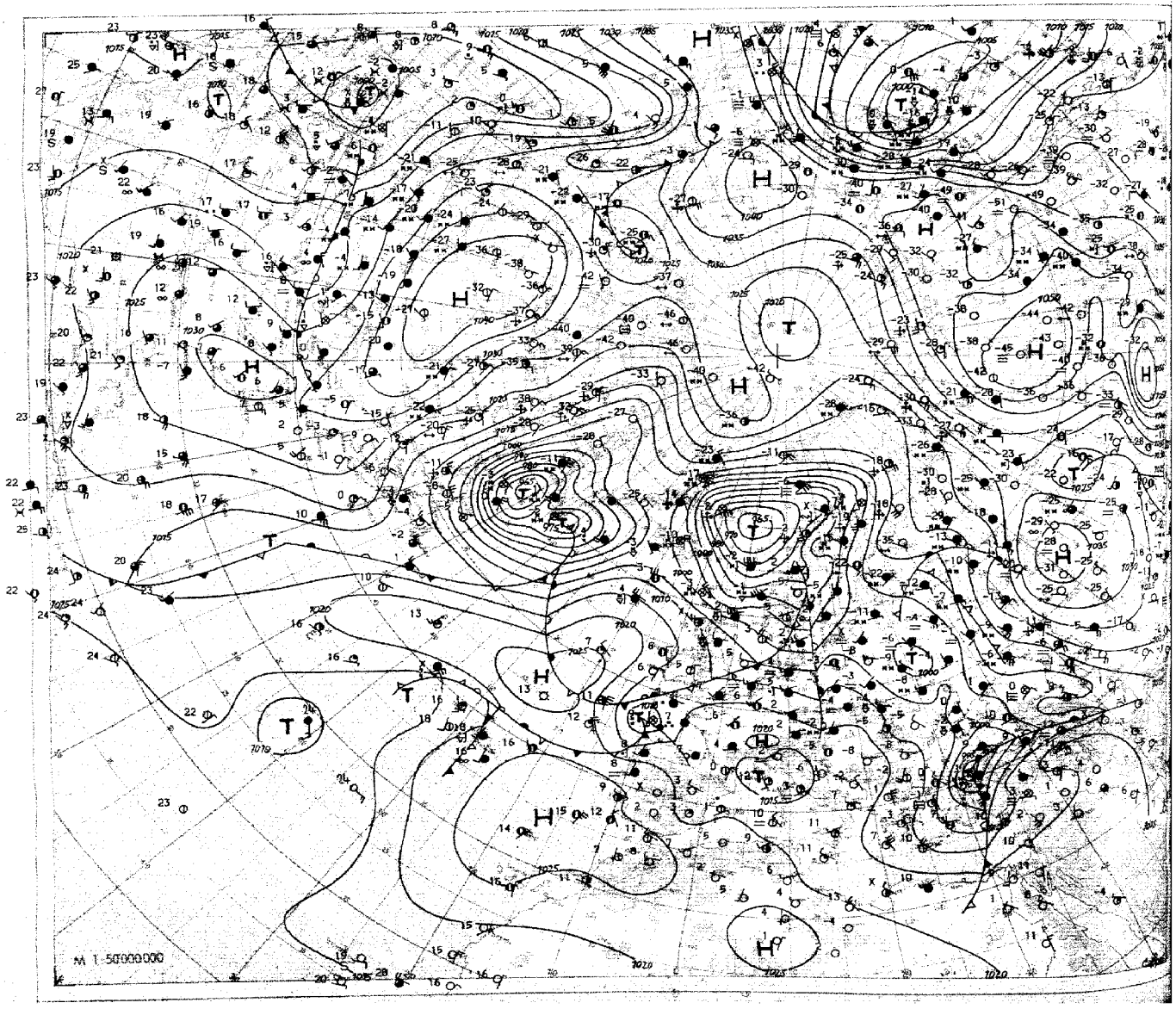
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag

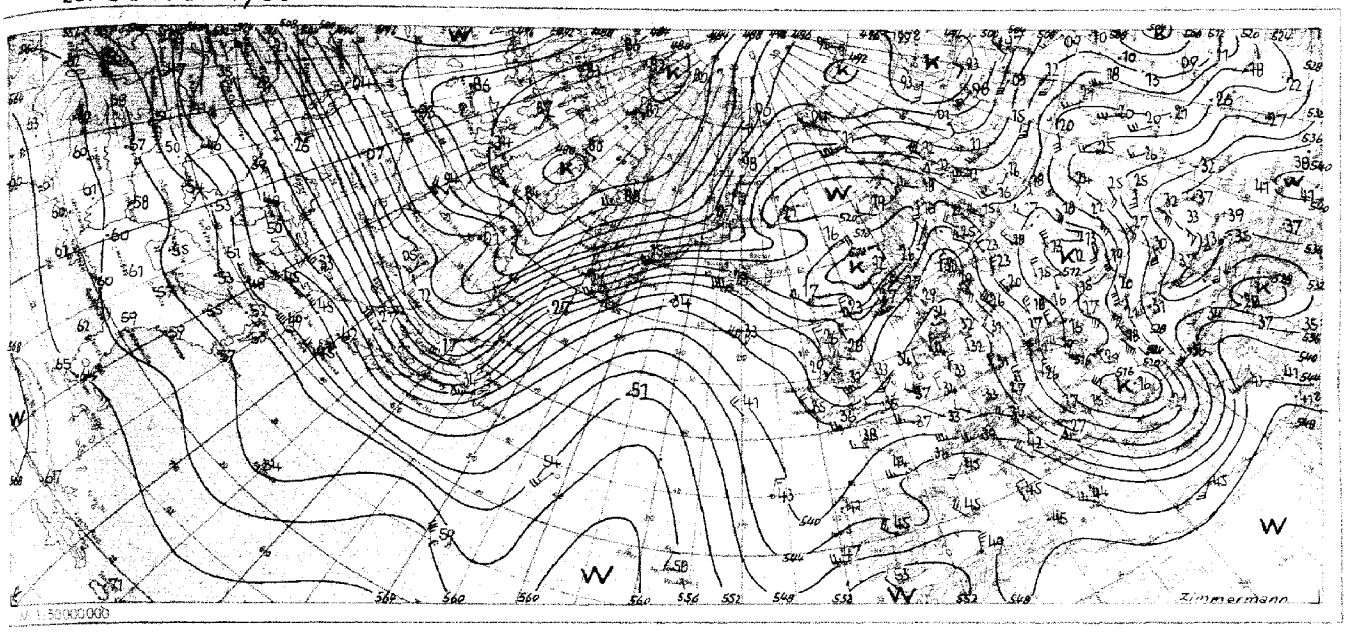



Wetterlage heute 0 Uhr

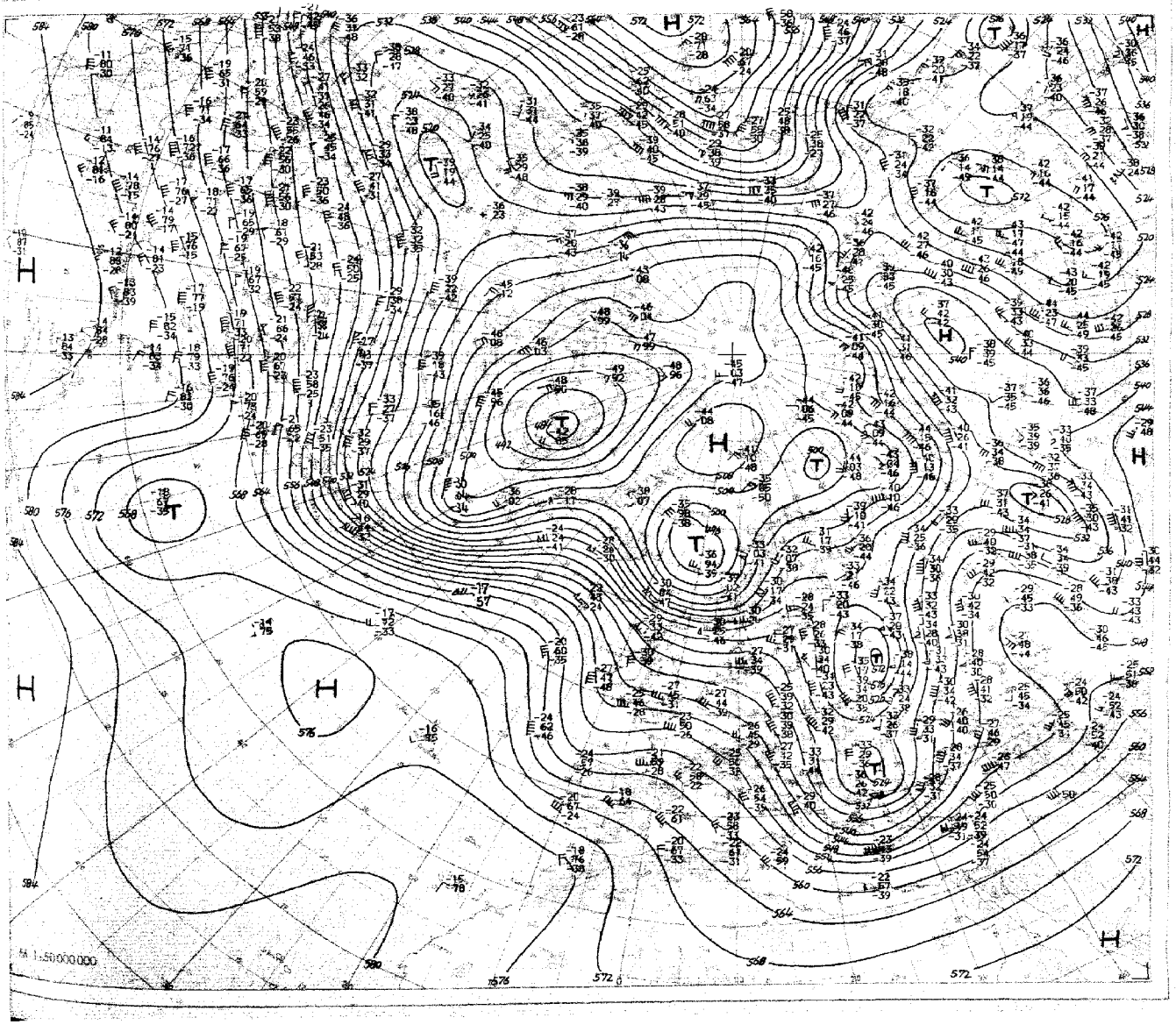


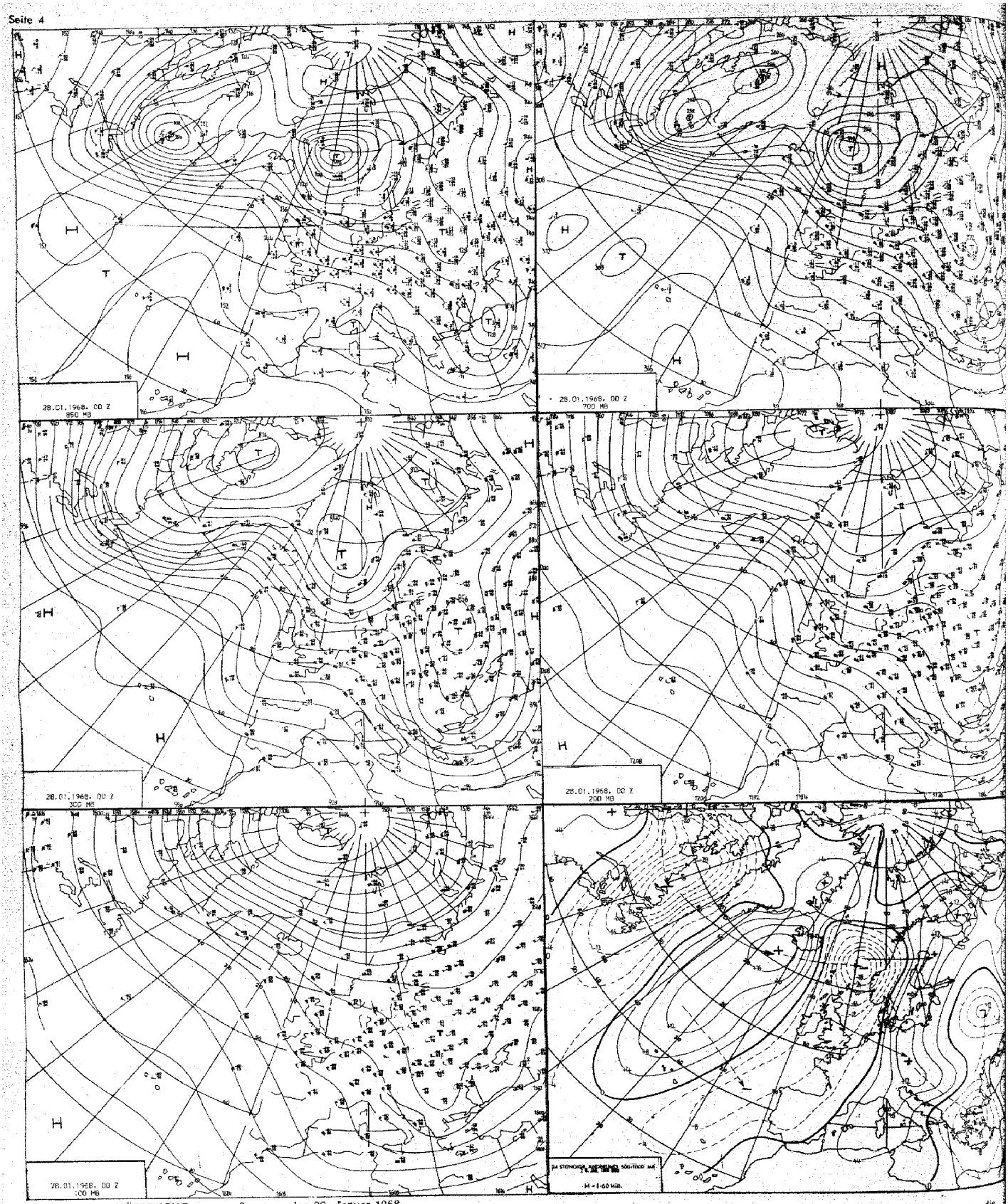
28. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonntag, den 28. Januar 1968

Das Hoch, das mit seinem Kern von über 1025 mb gestern zwischen den Standortschiffen C (53N/35W) und D (44N/41W) lag, hat sich über dem Atlantik ins Seegebiet zwischen den Azoren und den Wetterschiffen J (52N/20W) und K (45N/16W) verlagert. Es blieb das maßgebende Steuerungszentrum für das europäische Wettergeschehen. Die beiden Zyklonen, die beim Wetterschiff M (66N/02E) und bei Jan Mayen lagen, haben sich im Nordmeer vereinigt. Die zugehörige Warmfront hat Polen erreicht. Sie brachte im Alpenvorland über 10 mm, im übrigen Deutschland 1 bis 4 mm Niederschlag. In den Alpentälern führten die Aufgleitniederschläge zu stärkeren Schneeverwehungen. Die Lufttemperatur stieg gestern in der milden Meeresluft auf 3 bis 6 Grad an; sie behielt auch in der vergangenen Nacht diese Werte bei.

Kräftig entwickelte sich das über Labrador gelegene Tief, das in den letzten 24 Stunden in der starken Frontalzone - über Neufundland wurden im 500-mb-Niveau 90 Knoten gemessen - sich auf 975 mb vertiefte und in die Nähe des Wetterschiffes A (62N/33W) zog.

In der Tiefdruckrinne zwischen dem atlantischen und dem sich abschwächenden Hoch bei Spanien hat sich ein Tiefdruckwirbel ausgebildet, der heute morgen über der Biskaya liegt.

Dr. Reinke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Hinter den nach Osten abziehenden Fronten des Nordmeertiefs fließt maritime Polarluft nach Mitteleuropa ein. Sie gelangt in einem zum Festland vorstoßenden Hochdruckkeil, der das Biskayatief zum Mittelmeer abdrängt, vorübergehend zur Ruhe. Bereits am Dienstag führen die Fronten des vor Island angelangten Sturmtiefs wieder milde Meeresluft nach Deutschland.

Cappel

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 28. Januar 1968 — Nr. 28

| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-03 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_s f_s - P_s P_s$ | $f_s f_s - P_s P_s$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 22714 | 80024 | 03903 | 25500 | 02215 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82906 | 57614 | 04103 | 864-- | 02302 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82412 | 38106 | 03704 | 862-- | 04705 | 82810 | 30615 | 04104 | 772-- | 04304 | | | 791-- |
| Fehlhöft | 4 | 043 | 82718 | 60022 | 03003 | 9---- | 02710 | 82712 | 57102 | 04003 | 9---- | 03310 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82708 | 35514 | 03904 | 863-- | 04504 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82214 | 59586 | 06405 | 772-- | 04704 | 82313 | 50516 | 06003 | 872-- | 04604 | | | 795-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82513 | 56102 | 05805 | 863-- | 05702 | 82613 | 50203 | 05405 | 862-- | 05704 | | | 791-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82915 | 45106 | 04705 | 862-- | 04605 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82314 | 56505 | 07305 | 772-- | 04701 | 82607 | 56503 | 06705 | 772-- | 04706 | | | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82414 | 62026 | 07706 | 864-- | 04806 | 82513 | 57212 | 07206 | 872-- | 04705 | | | 792-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82806 | 58106 | 10305 | 755-- | 04705 | 82707 | 62026 | 09505 | 755-- | 04706 | | | 797-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82412 | 56026 | 10305 | 853-- | 04704 | 82312 | 50616 | 09405 | 873-- | 04709 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82511 | 58216 | 09105 | 854-- | 03400 | 82614 | 57612 | 08405 | 854-- | 03807 | | | 795-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82608 | 56606 | 09005 | 874-- | 03400 | 82609 | 57106 | 08205 | 855-- | 04907 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82507 | 50207 | 07603 | 864-- | 03604 | 82508 | 40106 | 07304 | 863-- | 04503 | | | 796-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82510 | 56606 | 07703 | 863-- | 01504 | 82712 | 56216 | 07304 | 862-- | 02504 | | | 794-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 52208 | 65812 | 12505 | 55600 | 03400 | 82211 | 58212 | 11606 | 753-- | 04609 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72509 | 60022 | 11705 | 756-- | 03804 | 82609 | 56612 | 10905 | 855-- | 04708 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92711 | 00687 | 39850 | 9---- | 50601 | 92714 | 00457 | 39450 | 9---- | 50805 | | | 794-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82208 | 50105 | 12304 | 855-- | 02400 | 71803 | 57102 | 11803 | 756-- | 02705 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82007 | 60022 | 13405 | 864-- | 03400 | 82310 | 60028 | 12405 | 863-- | 03609 | | | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82503 | 60022 | 12706 | 855-- | 03301 | 81903 | 60616 | 11805 | 853-- | 03709 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92709 | 00787 | 40551 | 9---- | 51303 | 92609 | 00497 | 40451 | 9---- | 51801 | | | 793-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82204 | 60216 | 15204 | 5742- | 03400 | 82207 | 58026 | 14604 | 864-- | 02807 | | | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 42311 | 62015 | 13902 | 45400 | 01803 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92808 | 00457 | 41650 | 9---- | 50201 | 92712 | 00454 | 41400 | 9---- | 00804 | | | 792-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82505 | 60022 | 14104 | 857-- | 02400 | 72205 | 62802 | 13804 | 755-- | 02703 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72405 | 60025 | 14503 | 755-- | 01801 | 72508 | 60022 | 15103 | 755-- | 01305 | | | 797-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82512 | 58107 | 12601 | 772-- | 51803 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82306 | 57105 | 15503 | 862-- | 02803 | 82208 | 50102 | 14804 | 862-- | 03805 | | | 797-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82207 | 60216 | 16802 | 855-- | 01400 | 82212 | 60215 | 16102 | 4551- | 00707 | | | 791-- |
| Ehringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82503 | 60022 | 15501 | 855-- | 01000 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82504 | 60026 | 14402 | 856-- | 01104 | 82309 | 60026 | 13902 | 874-- | 01705 | | | 796-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82504 | 58515 | 14901 | 862-- | 01400 | 82506 | 58615 | 15001 | 862-- | 01101 | | | 792-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92510 | 01457 | 41654 | 9---- | 54400 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82110 | 65028 | 18005 | 855-- | 02603 | 82108 | 60022 | 17205 | 855-- | 01708 | | | 797-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82505 | 50107 | 16602 | 863-- | 01201 | 82407 | 50102 | 16202 | 853-- | 01804 | | | 701-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82612 | 56027 | 16402 | 854-- | 01001 | 82510 | 60026 | 16302 | 855-- | 01701 | | | 797-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82609 | 57605 | 15302 | 854-- | 01001 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 08685 | 15651 | 9---- | 51400 | 92703 | 08714 | 15600 | 9---- | 00202 | | | 795-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82412 | 80036 | 18004 | 4552- | 00203 | 82408 | 82022 | 17304 | 2552- | 00807 | | | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82509 | 60027 | 18601 | 774-- | 51201 | 82507 | 60022 | 18101 | 864-- | 51305 | | | 791-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93421 | 00457 | 92063 | 9---- | 63504 | 93420 | 00454 | 92064 | 9---- | 64801 | 32-40 | | 702-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93416 | 00494 | 43556 | 9---- | 56803 | | ---26 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TeTeTe und aus Observationen

Sonntag, den 28. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x t_x - t_g t_g$ | $f_x t_x - t_g t_g$ | $7BB T_a T_a$ 19 | $T_m T_m T_m T_m T_a$ | RR 24 | Sp |
| Helgoland | 4 | 015 | 23309 | 68011 | 06904 | 25400 | 03214 | 63215 | 70258 | 08203 | 58430 | 02213 | | 22-31 | 79303 | 03603 | 54000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 12712 | 8002- | 05303 | 15500 | 02215 | 72717 | 80022 | 06103 | 784// | 50108 | | 21-30 | 7902 | 03201 | 95000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 32906 | 60016 | 05403 | 25501 | 01313 | 72805 | 65021 | 06903 | 755// | 01115 | | | 7953 | 02602 | 01000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 32807 | 58106 | 05602 | 26240 | 02216 | 72606 | 62031 | 06602 | 754// | 00210 | | | 7010 | 02101 | 02000 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 12710 | 75011 | 04902 | 9//// | 00209 | 72706 | 75031 | 06001 | 7093- | 50211 | | | 7000 | ////02 | 00/// | |
| Kiel | 7 | 045 | 62807 | 57106 | 05403 | 65300 | 03215 | 72806 | 60031 | 06902 | 756// | 02115 | | | 7010 | 01702 | 01000 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 82714 | 62026 | 07004 | 764// | 03317 | 42713 | 62021 | 09304 | 48500 | 02215 | | | 7940 | 04303 | 01000 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82912 | 58566 | 06904 | 862// | 04309 | 42608 | 65016 | 09103 | 25730 | 03222 | | | 7010 | 04004 | 01000 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82807 | 65216 | 05804 | 755// | 02310 | 42810 | 65021 | 08403 | 45500 | 01226 | | | 7950 | 03903 | 01000 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83105 | 4061- | 05904 | 872// | 03305 | 62905 | 60016 | 07803 | 65500 | 02219 | | | 7020 | 01903 | 02000 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83209 | 50586 | 05505 | 853// | 05301 | 62908 | 58216 | 07803 | 65300 | 03223 | | | 7940 | 02303 | 95000 | 2 |
| Lübeck | 13 | 156 | 83210 | 56616 | 05405 | 872// | 04307 | 53208 | 60016 | 07104 | 55600 | 02117 | | | 7940 | 02203 | 96000 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83006 | 56605 | 07405 | 772// | 04207 | 72910 | 58106 | 09604 | 757// | 03222 | | | 7930 | 05403 | 01000 | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82309 | 3058- | 07706 | 873// | 05500 | 82906 | 70605 | 10204 | 4557- | 03324 | | | 7010 | 04104 | 03000 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 82511 | 57106 | 07006 | 862// | 04502 | 83007 | 58506 | 09204 | 883// | 03222 | | | 7920 | 04405 | 01000 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82511 | 3021- | 06605 | 863// | 05703 | 83303 | 58616 | 07904 | 6732- | 03213 | | | 7010 | 02503 | 01000 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82507 | 4510- | 06405 | 862// | 04703 | 83207 | 56635 | 07205 | 852// | 05308 | | | 7910 | 02002 | 92006 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7020 | 04704 | 02000 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 82908 | 56106 | 09806 | 863// | 05303 | 82908 | 50102 | 10906 | 863// | 04211 | | | 7960 | 04504 | 02000 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82509 | 30506 | 09005 | 872// | 05501 | 82811 | 25525 | 10006 | 772// | 06210 | | | 7010 | 03803 | 04000 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82413 | 58026 | 09805 | 872// | 05303 | 82513 | 37202 | 10306 | 863// | 05205 | | | 7010 | ///// | 02/// | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82607 | 6061- | 09505 | 754// | 04601 | 82708 | 40616 | 09806 | 773// | 04204 | | | 7//0 | 03904 | 03000 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82513 | 56606 | 08205 | 852// | 04702 | 82612 | 56616 | 08605 | 852// | 04304 | | | 7010 | 03404 | 01000 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82610 | 56106 | 08305 | 854// | 04500 | 82608 | 45616 | 08305 | 853// | 05201 | | | 7970 | 02203 | 97000 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82408 | 63216 | 07104 | 863// | 03602 | 82508 | 45615 | 07304 | 863// | 03101 | | | 7010 | 00700 | 01024 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82511 | 58606 | 07104 | 853// | 02502 | 82612 | 34106 | 07105 | 862// | 03500 | | | 7010 | 00801 | 01/// | 5 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82412 | 65216 | 11906 | 754// | 04103 | 82410 | 40592 | 12806 | 864// | 05209 | | | 7010 | 05803 | 02/// | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82207 | 3010- | 10706 | 864// | 05303 | 82308 | 30106 | 11806 | 854// | 06210 | | | 7//0 | 05803 | 01000 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82508 | 58602 | 11405 | 854// | 04305 | 82508 | 35605 | 12105 | 864// | 04207 | | | 7020 | 05103 | 03000 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92711 | 01717 | 39351 | 9//// | 51400 | 92711 | 01717 | 40150 | 9//// | 50309 | | | 7951 | 50451 | 10000 | 5 |
| Kassel | 158 | 438 | 81804 | 56612 | 11703 | 855// | 02701 | 81806 | 64036 | 11804 | 5557- | 02301 | | | 7910 | 02002 | 01000 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82004 | 5061- | 09803 | 855// | 02603 | 81807 | 58585 | 10204 | 854// | 02205 | | | 7920 | 02200 | 96000 | 5 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82507 | 20607 | 09800 | 872// | 00500 | 92508 | 07687 | 09701 | 9//// | 01000 | | | 7//0 | 05950 | 02000 | 7 |
| Aachen | 202 | 501 | 82112 | 65252 | 12405 | 854// | 03400 | 82010 | 50102 | 13405 | 853// | 04111 | | | 7010 | 04904 | 02000 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82307 | 50052 | 13701 | 872// | 00400 | 82507 | 59022 | 14501 | 871// | 00308 | | | 7000 | 01200 | 02/// | 5 |
| Köln | 91 | 513 | 82406 | 70606 | 12806 | 854// | 04102 | 82305 | 60026 | 12906 | 854// | 04209 | | | 7960 | 05803 | 02000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81804 | 64026 | 13306 | 854// | 03400 | 72306 | 68012 | 13407 | 3547- | 03302 | | | 7940 | 05/// | 01000 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92510 | 02457 | 12301 | 9//// | 01602 | 82510 | 08697 | 13501 | 870// | 01312 | | | 7030 | 01500 | 09000 | 7 |
| Gießen | 186 | 532 | 82006 | 62212 | 12203 | 755// | 02604 | 72005 | 60012 | 12504 | 755// | 03304 | | | 7930 | 03000 | 02000 | 1 |
| Bad Horsfeld | 212 | 542 | 82704 | 58506 | 11303 | 864// | 01400 | 82803 | 60035 | 11404 | 755// | 03302 | | | 7950 | 02001 | 01000 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 923 | 544 | 92412 | 00497 | 40251 | 9//// | 51802 | 92513 | 00497 | 40451 | 9//// | 51302 | | | 7945 | 52051 | 01000 | 5 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72406 | 56106 | 14804 | 783// | 03203 | 82306 | 56101 | 15004 | 756// | 03303 | | | 7010 | 04203 | 01000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 12213 | 62025 | 13902 | 15401 | 01400 | 72510 | 61011 | 14602 | 6533- | 01307 | | | 7950 | 02600 | 01000 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92712 | 00714 | 41350 | 9//// | 50400 | 92813 | 00457 | 41850 | 9//// | 50307 | | | 7015 | 00150 | 01000 | 5 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82006 | 59616 | 13703 | 6557- | 03501 | 72105 | 62025 | 14204 | 755// | 03305 | | | 7970 | 04300 | 02000 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82011 | 60026 | 14104 | 855// | 03500 | 82111 | 58035 | 14304 | 3577- | 02203 | | | 7940 | 04802 | 03000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 71803 | 62022 | 14503 | 755// | 01805 | 72502 | 65022 | 14504 | 755// | 02301 | | | 7950 | 02001 | 02000 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72408 | 60015 | 13303 | 755// | 01400 | 82405 | 62212 | 13904 | 5557- | 02205 | | | 7930 | 01801 | 01000 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 72706 | 60026 | 12902 | 755// | 01208 | 82306 | 50616 | 13202 | 854// | 01303 | | | 7010 | 00000 | 01000 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 81803 | 56106 | 14002 | 755// | 01203 | 82003 | 56102 | 14203 | 755// | 02203 | | | 7960 | 00850 | 02000 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 82716 | 60022 | 12901 | 852// | 50301 | 82517 | 50712 | 12701 | 863// | 00501 | ---25 | | 7975 | 51250 | 93005 | 7 |
| Weiden | 438 | 688 | 82307 | 57106 | 14001 | 754// | 01301 | 82204 | 56102 | 14601 | 864// | 00105 | | | 7015 | 51050 | 02000 | 7 |
| Berus | 363 | 704 | 82506 | 65616 | 15103 | 871// | 03702 | 82510 | 60106 | 15104 | 861// | 04302 | | | 7010 | 03602 | 01000 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72104 | 57105 | 15003 | 752// | 03500 | 82104 | 55105 | 15004 | 772// | 03302 | | | 7010 | 04002 | 01000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72103 | 60016 | 14104 | 774// | 03604 | 70000 | 80032 | 14705 | 32471 | 02305 | | | 7020 | 05803 | 03000 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92714 | 00456 | 13702 | 9//// | 02603 | 92715 | 00494 | 14001 | 9//// | 01301 | | ---26 | 7010 | 02101 | 02000 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82206 | 62022 | 15405 | 4547- | 03502 | 72508 | 73032 | 15705 | 754// | 03204 | | | 7920 | 05204 | 04000 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 71802 | 62022 | 14904 | 753// | 03303 | 71808 | 57102 | 15204 | 6557- | 03303 | | | 7910 | 06201 | 01000 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82508 | 60026 | 16003 | 2551// | 01501 | 72308 | 75212 | 16103 | 65501 | 01301 | | | 7970 | 02301 | 01/// | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82702 | 50606 | 15003 | 874// | 02301 | 82504 | 70026 | 14903 | 854// | 02500 | | | 7950 | 02802 | 06000 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 40102 | 15102 | 854// | 01400 | 72705 | 98102 | 15202 | 755// | 01301 | | | 7010 | 00901 | 05000 | 7 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82507 | 59022 | 15602 | 854// | 00303 | 72306 | 75027 | 15702 | 754// | 50301 | | | 7940 | 00800 | 06000 | 7 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82405 | 60026 | 14303 | 874// | 02204 | 82303 | 56102 | 14703 | 854// | 01204 | | | 7010 | 01601 | 03000 | 5 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82706 | 60215 | 14902 | 854// | 01301 | 72305 | 57102 | 15402 | 754// | 01204 | | | 7010 | 00400 | 01000 | 5 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92712 | 01717 | 41854 | 9//// | 54201 | 92705 | 01717 | 42054 | 9//// | 54103 | | | 7045 | 56655 | 04000 | 5 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82107 | 65022 | 16905 | 856// | 01603 | 81404 | 86022 | 16805 | 5557- | 01801 | | | 7970 | 04604 | 04000 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82306 | 6070- | 43550 | 853// | 50602 | 82305 | 60027 | 43700 | 861// | 50301 | | | 7935 | 00450 | 08000 | 1 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82005 | 60022 | 43952 | 851// | 52703 | 82206 | 80022 | 44151 | 7543- | 52302 | | | 7975 | 50953 | 01000 | 5 |
| Tübingen | 370 | 826 | 72604 | 70026 | 16202 | 755// | 01500 | 63202 | 57015 | 25102 | 6557- | 51221 | | | 7970 | 03001 | 04000 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 82405 | 70702 | 16800 | 6742- | 51400 | 72408 | 70027 | 16100 | 755// | 51301 | | | 7015 | 50150 | 14000 | 5 |
| Ulm | 522 | 838 | 82010 | 62028 | 15701 | 764// | 00705 | 72207 | 65022 | 16201 | 754// | 00105 | | | 7910 | 01400 | 05000 | 1 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82506 | 50102 | 16202 | 853// | 00400 | 82708 | 65022 | 16202 | 5557- | 00400 | | | 7010 | 00801 | 10000 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82606 | 65026 | 16601 | 856// | 00400 | 82304 | 70022 | 16302 | 856// | 01400 | | | 7010 | 00400 | 13000 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82506 | 58607 | 15302 | 6547- | 01400 | 72503 | 63237 | 15702 | 756// | 01305 | | | 7020 | 00701 | 04000 | 1 |
| Passau | 409 | 893 | 82406 | 40107 | 15302 | 874// | 02400 | 82502 | 96012 | 15801 | 6732- | 01104 | | | 7045 | 51151 | 04042 | 1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92520 | 00498 | 43854 | 9//// | 54705 | 92710 | 00494 | 44354 | 9//// | 54303 | 27-34 | 21-26 | 7025 | 53855 | 13000 | 5 |
| Konstanz | 399 | 929 | 83302 | 65022 | 17803 | 7557- | 00808 | 70000 | 70022 | 17103 | 7564- | 01002 | | | 7970 | 03201 | 01000 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80000 | 82022 | 16903 | 4567- | 01706 | 70301 | 80032 | 16603 | 5567- | 01603 | | | 7970 | 03501 | 05000 | 1 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82305 | 62022 | 17501 | 855// | 52704 | 71805 | 90022 | 17101 | 757// | 52804 | | | 7920 | 00800 | 08000 | 1 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80902 | 62022 | 44500 | 866// | 52706 | 60403 | 68022 | 44451 | 55731 | 53302 | | | 7010 | 01251 | 22000 | 1 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 22716 | 86414 | 92264 | 25-00 | 66303 | 32719 | 89039 | 92362 | 10841 | 64201 | | | 7026 | 627// | 30000 | 5 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82515 | 65022 | 44052 | 864// | 52803 | 72511 | 89012 | 44451 | 785// | 52303 | | | 7955 | 51052 | 14000 | 1 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 20142 | 17050 | 751// | 51400 | 42502 | 84031 | 17952 | 33441 | 54102 | | | 7915 | 00551 | 14000 | 1 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 83214 | 84284 | 43657 | 8072- | 58400 | 73214 | 84022 | 44057 | 5557- | 58105 | ---26 | ---25 | 7035 | 56858 | 23000 | 7 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82301 | 40107 | 17408 | 854// | 50302 | 70000 | 60022 | 17001 | 6573- | 00701 | | | 7045 | 50351 | 10000 | 7 |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TaTaTa und aa: Observatorium

Sonntag, den 28. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 12–15 | 06–12 | Wetteransagemeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x f_x - f_b f_b$ | $f_x f_x - f_b f_b$ | 7RR-- | iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 73016 | 75158 | 08804 | 784-- | 01106 | 73017 | 70032 | 09704 | 724-- | 01209 | 22–31 | | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72721 | 80028 | 06104 | 755-- | 01008 | 72923 | 62807 | 06903 | 68432 | 01307 | 21–31 | 28–41 | 792-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72707 | 70038 | 07204 | 755-- | 01003 | 72714 | 70252 | 07804 | 754-- | 00106 | | | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72711 | 65021 | 06604 | 784-- | 00400 | 72615 | 70022 | 06904 | 755-- | 00003 | | ---32 | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 72718 | 75022 | 06003 | 7093- | 01400 | 82724 | 65606 | 06004 | 4732- | 03400 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 62814 | 75012 | 07104 | 25502 | 51106 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 62717 | 65031 | 10504 | 25552 | 01212 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72717 | 74038 | 09605 | 48431 | 00105 | 72717 | 75152 | 10904 | 785-- | 00213 | ---27 | ---25 | 796-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72712 | 70038 | 09004 | 785-- | 51106 | 72712 | 70022 | 10204 | 785-- | 51212 | ---24 | | 792-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 73009 | 75036 | 07904 | 755-- | 01101 | 63012 | 84012 | 08804 | 50931 | 01310 | | | 794-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 72814 | 65036 | 08505 | 784-- | 02107 | 72812 | 65022 | 09104 | 784-- | 01206 | | | 701-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83114 | 68036 | 07105 | 884-- | 02400 | 73215 | 70012 | 08004 | 6554- | 51309 | | | 793-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 52910 | 62026 | 11306 | 11541 | 04217 | 52910 | 75012 | 12605 | 15642 | 51213 | | | 793-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 63011 | 62036 | 10206 | 63300 | 03110 | 73015 | 75022 | 11405 | 784-- | 51212 | | | 702-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 62808 | 65016 | 09405 | 5243- | 03215 | | | | | | | | 703-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 62908 | 65016 | 08104 | 55531 | 03110 | 72907 | 80019 | 09004 | 5853- | 00208 | | | 701-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73606 | 70212 | 12005 | 785-- | 04211 | 73308 | 80022 | 13206 | 785-- | 04212 | | | 701-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82905 | 70026 | 11404 | 6635- | 04119 | 83206 | 70032 | 13005 | 6856- | 03211 | | | 703-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83104 | 63216 | 11205 | 854-- | 04109 | | | | | | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83004 | 65616 | 11504 | 755-- | 03216 | 83005 | 62025 | 12705 | 754-- | 03212 | | | 703-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82608 | 65216 | 10404 | 853-- | 03218 | 72813 | 40872 | 11405 | 783-- | 03210 | | | 703-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83006 | 65606 | 10104 | 853-- | 03317 | 72807 | 65035 | 11005 | 65431 | 03209 | | | 702-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82708 | 50616 | 06905 | 7722- | 04704 | 52906 | 67026 | 08404 | 32435 | 03115 | | | 701-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82612 | 46612 | 06805 | 863-- | 03603 | 63210 | 65015 | 08204 | 42441 | 01214 | | | 701-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82510 | 40596 | 13606 | 872-- | 05208 | 83307 | 80206 | 14105 | 774-- | 05305 | | | 701-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 83004 | 70216 | 12805 | 755-- | 04211 | 73208 | 80022 | 14207 | 68502 | 04213 | | | 796-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82810 | 11506 | 12706 | 862-- | 05107 | 83006 | 15285 | 13604 | 6537- | 04308 | | | 701-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92711 | 00787 | 40300 | 9---- | 00101 | 92712 | 00687 | 40500 | 9---- | 00101 | | | 704-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 71806 | 63026 | 12305 | 755-- | 03105 | 82704 | 57012 | 12304 | 855-- | 04301 | | | 792-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82005 | 58506 | 10305 | 854-- | 03201 | 83002 | 75215 | 11004 | 884-- | 03307 | | | 792-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82606 | 13777 | 09801 | 872-- | 00301 | | | | | | | | 705-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82207 | 40616 | 14206 | 873-- | 05108 | 82507 | 15315 | 14306 | 862-- | 05201 | | | 796-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82707 | 62612 | 14602 | 5722- | 01103 | 82309 | 65026 | 14403 | 872-- | 02400 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82506 | 58216 | 13207 | 854-- | 05003 | 82706 | 35386 | 13207 | 852-- | 05000 | | | 701-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 62304 | 80012 | 13908 | 40942 | 03005 | 82304 | 70612 | 13508 | 6557- | 04704 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82510 | 50617 | 13402 | 872-- | 02201 | 82713 | 40615 | 13103 | 871-- | 03701 | | | 701-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82510 | 66022 | 12606 | 755-- | 03103 | 82505 | 68022 | 12605 | 755-- | 03400 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83004 | 60025 | 11505 | 755-- | 03101 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92611 | 00718 | 40951 | 9---- | 51106 | 92611 | 00497 | 40951 | 9---- | 51602 | | | 701-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82309 | 50201 | 15305 | 853-- | 04004 | 82209 | 60022 | 15205 | 884-- | 04501 | | | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82510 | 60021 | 14404 | 753-- | 03102 | 82510 | 63022 | 14304 | 753-- | 03501 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92909 | 00497 | 42200 | 9---- | 00103 | 92912 | 01854 | 42201 | 9---- | 01803 | | | 701-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72311 | 62026 | 14206 | 3857- | 04001 | 72311 | 65022 | 13907 | 3557- | 04702 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72011 | 58026 | 14406 | 3557- | 03002 | 82114 | 65022 | 14107 | 6562- | 01602 | | | 791-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82503 | 65032 | 14305 | 6547- | 03000 | 72704 | 75012 | 14406 | 754-- | 02301 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82411 | 68502 | 13705 | 6557- | 02000 | 72609 | 75012 | 13505 | 755-- | 02703 | | | 791-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82502 | 50106 | 13003 | 754-- | 01000 | 82504 | 68026 | 13003 | 854-- | 01500 | | | 701-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82707 | 68026 | 14005 | 755-- | 02400 | 82302 | 68022 | 14005 | 755-- | 02500 | | | 793-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 92515 | 07478 | 12701 | 9---- | 00000 | 82506 | 56214 | 13101 | 863-- | 01104 | | ---25 | 795-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81904 | 57682 | 14201 | 773-- | 00803 | 82306 | 62027 | 13802 | 853-- | 01603 | | | 792-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82709 | 65026 | 15604 | 862-- | 04205 | 82708 | 65022 | 15405 | 853-- | 03400 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82405 | 40106 | 15505 | 772-- | 04106 | 82607 | 58022 | 15505 | 854-- | 04500 | | | 791-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72503 | 75022 | 15007 | 755-- | 03104 | 82503 | 57022 | 15307 | 7567- | 03303 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82714 | 60284 | 14603 | 862-- | 03108 | 82113 | 62022 | 14403 | 854-- | 03500 | 24–37 | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72206 | 75022 | 15807 | 35438 | 04001 | 82210 | 75022 | 15606 | 6557- | 03502 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82206 | 57106 | 15307 | 7557- | 04003 | 72210 | 64022 | 15007 | 4557- | 03503 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82308 | 80036 | 15806 | 48407 | 01203 | 82207 | 80022 | 15605 | 7552- | 01703 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82710 | 68026 | 15105 | 6547- | 03004 | 72709 | 70012 | 14905 | 38471 | 03701 | | | 793-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82708 | 62032 | 15103 | 854-- | 01101 | 82708 | 68022 | 14703 | 854-- | 01804 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72208 | 75017 | 15703 | 755-- | 00101 | 82206 | 75022 | 15403 | 755-- | 01603 | | | 791-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82507 | 60026 | 14604 | 854-- | 02000 | 82606 | 70022 | 14405 | 854-- | 02500 | | | 797-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72706 | 65022 | 14904 | 754-- | 01801 | 72304 | 65012 | 14804 | 4547- | 02601 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92705 | 01457 | 42453 | 9---- | 53204 | 92705 | 01457 | 42453 | 9---- | 53400 | | | 702-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82404 | 82022 | 16806 | 4551- | 01101 | 83202 | 82022 | 16906 | 5552- | 01201 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72505 | 65027 | 44201 | 753-- | 50103 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72403 | 82012 | 44650 | 38338 | 51002 | 92201 | 01707 | 44900 | 9---- | 50204 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72604 | 80032 | 14806 | 68546 | 02813 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 73009 | 65017 | 15901 | 755-- | 50201 | 82709 | 67032 | 15701 | 864-- | 50801 | | | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 52009 | 75012 | 15404 | 31432 | 01701 | 82207 | 75032 | 15604 | 754-- | 01301 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72708 | 75032 | 15603 | 30948 | 00400 | 72804 | 75022 | 15305 | 35548 | 00501 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72506 | 65032 | 15804 | 7095- | 01400 | 72806 | 62022 | 16103 | 15739 | 00400 | | | 700-- | | | |
| Münsdorf | 401 | 875 | 52806 | 68017 | 15105 | 28541 | 00802 | 72704 | 70032 | 15205 | 25638 | 00500 | | | 793-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82507 | 62206 | 15602 | 6742- | 01000 | 82505 | 65215 | 15603 | 6742- | 01400 | | | 701-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93006 | 01494 | 44253 | 9---- | 53003 | 93504 | 02497 | 44852 | 9---- | 52305 | 21–26 | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80101 | 75022 | 16504 | 5577- | 00603 | 81203 | 65012 | 16705 | 8091- | 01303 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81502 | 82032 | 16604 | 4577- | 02103 | 80000 | 82032 | 16604 | 8091- | 02400 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71804 | 80022 | 16503 | 6753- | 52400 | 81801 | 70022 | 17002 | 3571- | 51304 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 70402 | 75032 | 44201 | 7097- | 52709 | 82202 | 70032 | 44702 | 8092- | 51304 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72720 | 89034 | 92562 | 60752 | 63001 | 72721 | 82022 | 92563 | 50556 | 65400 | ---30 | ---33 | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72504 | 89022 | 44250 | 785-- | 52803 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 62402 | 84031 | 16002 | 15752 | 52806 | 71103 | 84022 | 16703 | 23548 | 51500 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 63011 | 86022 | 43755 | 42541 | 57400 | 72504 | 05412 | 43856 | 75-- | 56400 | ---25 | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 52001 | 65012 | 16503 | 55730 | 01000 | 60502 | 65022 | 16004 | 5578- | 50503 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTaTa und aus Observatorium

Sonntag, den 28. Januar 1968

| Station | Höhe | III | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee | 13-18 $f_s f_s - f_d f_d$ | 18-21 $f_s f_s - f_d f_d$ | 06-18 $\overline{7RR}\ T_x T_n$ | Mittel vom: $T_S T_S T_S$ | Summen $S_1 S_1 S_1$ | $S_2 S_2$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 13218 | 75018 | 11004 | 10940 | 02213 | 03016 | 65020 | 12404 | 00900 | 02214 | 24-32 | 21-26 | 79304 | | | |
| List | 27 | 020 | 72919 | 70807 | 08403 | 685-- | 00216 | 62814 | 62251 | 09702 | 65400 | 02213 | ---41 | 22-36 | 79504 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 02909 | 75018 | 09003 | 00900 | 00312 | 82807 | 70808 | 10502 | 855-- | 01115 | ---27 | ---31 | 79704 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 22812 | 70018 | 08602 | 25500 | 00216 | 82909 | 65685 | 10302 | 774-- | 00215 | 24-32 | | 79704 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 62826 | 75017 | 07602 | 9---- | 00216 | 32722 | 75018 | 09202 | 9---- | 00216 | | | 79504 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72914 | 65028 | 08703 | 755-- | 50316 | 82912 | 65685 | 10402 | 864-- | 00217 | | | 79204 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | 02721 | 68010 | 13904 | 00900 | 01214 | | | 7--04 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 12616 | 78252 | 11403 | 10930 | 01205 | 22516 | 75030 | 13303 | 25600 | 01219 | 21-28 | | 7o1o5 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 02713 | 75018 | 10803 | 00900 | 01206 | 12719 | 75251 | 12103 | 15600 | 01213 | | ---32 | 793o4 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 23010 | 84018 | 10102 | 20930 | 00213 | 63010 | 80251 | 11402 | 65600 | 01212 | | | 796o4 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 52814 | 62212 | 09903 | 55500 | 01208 | 62712 | 60250 | 11402 | 65600 | 01215 | | | 7o1o5 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 63217 | 70252 | 08803 | 684-- | 50208 | 83314 | 80691 | 10702 | 874-- | 50219 | ---32 | ---28 | 79105 | | | |
| Emden-Wolthusen | 9 | 202 | 62908 | 70022 | 13304 | 35631 | 01207 | 22609 | 65021 | 15103 | 25600 | 01318 | ---28 | | 79306 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7o3o6 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72811 | 75022 | 12403 | 40932 | 50210 | 12812 | 75011 | 14403 | 10930 | 00220 | | | 7o2o6 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 12710 | 6502- | 13401 | 15600 | 00215 | | | 7--05 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 12701 | 6501- | 11302 | 15600 | 00216 | | | 7--06 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--07 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 53405 | 80022 | 15504 | 55540 | 00222 | 03005 | 70011 | 17502 | 00900 | 51218 | | | 7o1o6 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 53204 | 75018 | 15303 | 38540 | 51223 | 22707 | 70011 | 16802 | 20940 | 51215 | | | 7o3o5 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 42806 | 66018 | 15002 | 48501 | 01224 | 02609 | 66010 | 16701 | 00900 | 51217 | | | 7o2o6 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 23004 | 60012 | 16102 | 25600 | 51217 | | | 7--06 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 22811 | 62018 | 13203 | 25600 | 50218 | 02812 | 65011 | 14701 | 00900 | 50214 | | | 7o3o6 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42910 | 60028 | 12503 | 35502 | 50214 | 52912 | 60021 | 13902 | 55600 | 51214 | | | 7o3o5 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 32607 | 70028 | 09402 | 35700 | 01210 | 42710 | 75258 | 10302 | 45700 | 51108 | | | 7o2o5 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72810 | 70018 | 08803 | 25602 | 51206 | 72814 | 75262 | 10102 | 55502 | 50213 | | | 7o1o5 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 23409 | 70016 | 16704 | 25500 | 03225 | 03304 | 80020 | 18902 | 00900 | 00221 | | | 7o1o6 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 23003 | 70010 | 18402 | 25600 | 51220 | | | 7--07 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 43508 | 70015 | 16204 | 35540 | 00225 | 13105 | 75010 | 18301 | 10940 | 51219 | | | 7o1o6 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93316 | 01857 | 41751 | 9---- | 51317 | 73316 | 75038 | 42553 | 662-- | 53215 | | ---27 | 7o6oo | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 63104 | 66026 | 14104 | 755-- | 03216 | 83601 | 70028 | 16203 | 755-- | 50220 | | | 7o1o6 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72402 | 58106 | 12603 | 754-- | 02215 | 80000 | 62038 | 15202 | 8093- | 51224 | | | 7o1o5 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 72706 | 70022 | 14451 | 755-- | 54216 | | | 7--01 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83307 | 56106 | 17105 | 862-- | 05325 | 43602 | 60011 | 18903 | 45500 | 02216 | | | 7o4o6 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82507 | 15606 | 15503 | 870-- | 02311 | 93209 | 02916 | 18201 | 9---- | 01220 | | | 7o1o3 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83408 | 40206 | 15105 | 854-- | 04219 | 03306 | 58111 | 17803 | 00900 | 00228 | | | 7o3o7 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83606 | 62616 | 14707 | 875-- | 05313 | | | | | | | | 79308 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92910 | 01516 | 14203 | 9---- | 03210 | 73310 | 60015 | 17001 | 762-- | 50220 | | | 7o7o3 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82509 | 68216 | 13806 | 755-- | 04312 | 72903 | 68012 | 15405 | 755-- | 02214 | | | 791o6 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80207 | 56616 | 13705 | 855-- | 04313 | 40207 | 65015 | 15902 | 455-- | 01219 | | | 796o2 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92710 | 00717 | 41750 | 9---- | 50308 | 83308 | 15287 | 42551 | 860-- | 51212 | | | 7o2oo | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82306 | 60512 | 16405 | 774-- | 04312 | 82303 | 60215 | 17705 | 884-- | 04212 | | | 79706 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82711 | 60022 | 15404 | 753-- | 03210 | 83409 | 62025 | 16804 | 752-- | 03214 | | | 7ooo5 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92909 | 00688 | 42901 | 9---- | 01308 | 83212 | 70286 | 43900 | 861-- | 00215 | | | 7o1o1 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82311 | 60216 | 14606 | 855-- | 04305 | 72105 | 65026 | 16405 | 754-- | 04218 | | | 79308 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82012 | 60606 | 14706 | 855-- | 05205 | 82308 | 60506 | 16405 | 855-- | 05215 | | | 7o1o7 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82104 | 70602 | 14705 | 855-- | 03203 | 82708 | 57606 | 15704 | 854-- | 03208 | | | 797o6 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82406 | 66505 | 14305 | 755-- | 03308 | 73408 | 64205 | 16205 | 755-- | 03218 | | | 794o5 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82704 | 60616 | 13703 | 854-- | 01207 | 83207 | 65206 | 15002 | 855-- | 01211 | | | 7o1o3 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81802 | 62022 | 14604 | 755-- | 02205 | 82703 | 62026 | 15704 | 755-- | 03211 | | | 793o5 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82718 | 30604 | 13201 | 863-- | 01201 | 82905 | 62786 | 15201 | 855-- | 50317 | ---25 | | 795o1 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81904 | 60027 | 14502 | 853-- | 01307 | 82608 | 59212 | 14902 | 863-- | 01304 | | | 796o2 | | | |
| Berus | 362 | 704 | 82710 | 65022 | 16204 | 861-- | 04305 | 82708 | 65022 | 17304 | 861-- | 04211 | | | 7o2o5 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82705 | 59022 | 16305 | 853-- | 04306 | 82706 | 59022 | 17405 | 863-- | 04210 | | | 791o5 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82508 | 60212 | 15506 | 7557- | 03201 | 83005 | 57502 | 16406 | 855-- | 03209 | | | 797o7 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82715 | 57212 | 14903 | 861-- | 03303 | 92715 | 03474 | 16203 | 9---- | 03313 | | 22-28 | 791o3 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82207 | 70022 | 16306 | 855-- | 04206 | 82008 | 70216 | 17206 | 855-- | 04209 | | | 7ooo7 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82207 | 62612 | 15806 | 855-- | 04107 | 72708 | 60015 | 16807 | 755-- | 04211 | | | 7972o8 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82204 | 70022 | 17304 | 6562- | 02211 | 82406 | 65515 | 17703 | 6562- | 01205 | | | 797o6 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82606 | 62032 | 15604 | 754-- | 03105 | 82503 | 56616 | 16404 | 874-- | 03208 | | | 793o6 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 32309 | 70011 | 15903 | 35500 | 01305 | 82405 | 70031 | 16803 | 755-- | 01107 | | | 791o4 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82405 | 60022 | 14704 | 754-- | 02201 | 82503 | 60615 | 15704 | 854-- | 03209 | | | 797o5 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72405 | 60012 | 15403 | 5547- | 01803 | 82405 | 60022 | 16103 | 4547- | 01008 | | | 7ooo4 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92705 | 01787 | 42853 | 9---- | 53204 | 92705 | 01787 | 42853 | 9---- | 53204 | | | 7o253 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80904 | 70022 | 17606 | 6552- | 02207 | 81304 | 62022 | 18805 | 855-- | 03211 | | | 7ooo7 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--01 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7--oo | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82710 | 68022 | 16801 | 862-- | 50308 | 92813 | 08472 | 17500 | 9---- | 00205 | | | 797o2 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82008 | 75022 | 16502 | 754-- | 01205 | 82207 | 70022 | 17502 | 754-- | 00208 | | | 7ooo5 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82704 | 70022 | 16402 | 5697- | 00205 | 82704 | 65022 | 17202 | 855-- | 00207 | | | 7ooo5 | | | |
| München-Riem | 529 | 866 | 82304 | 60022 | 17101 | 3097- | 01305 | 72405 | 65032 | 18201 | 5557- | 50309 | | | 7ooo5 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72303 | 60022 | 15902 | 15608 | 50303 | 72505 | 70022 | 16502 | 756-- | 51107 | | | 793o5 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82504 | 60026 | 16102 | 6552- | 01304 | 82702 | 40106 | 16402 | 6552- | 01203 | | | 7o1o3 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93407 | 01497 | 45153 | 9---- | 53204 | 93510 | 01494 | 45953 | 9---- | 53209 | | | 79752 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 60000 | 65032 | 17603 | 25772 | 01306 | | | | | | | | 7ooo5 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80000 | 82012 | 17203 | 60917 | 01304 | 70802 | 83012 | 18503 | 6574- | 01211 | | | 7ooo5 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81903 | 65022 | 17602 | 3652- | 52303 | 71802 | 62012 | 19201 | 756-- | 51213 | | | 7ooo3 | | | |
| Oberstdorf □ | 813 | 948 | 82401 | 62022 | 44700 | 4552- | 51205 | | | | | | | | 7ooo3 | | | |
| Zugspitze ■ | 2964 | 961 | 92913 | 00712 | 92762 | 9---- | 62203 | 93018 | 01497 | 93463 | 9---- | 63105 | ---33 | ---27 | 79661 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 42613 | 81011 | 44951 | 45600 | 53307 | | | | | | | | 7oo5o | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82702 | 80032 | 17000 | 6547- | 51206 | 82002 | 82022 | 18300 | 754-- | 51210 | | | 7ooo4 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 73111 | 86024 | 44156 | 4557- | 58102 | 73211 | 02414 | 44556 | 75-- | 56104 | | | 70054 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 57102 | 17501 | 757-- | 51206 | | | | | | | | 7ooo5 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und zzz: Ozonwerte/min

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 28. Januar 1968 — Nr. 28


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

### Schleswig — 28oo GMT

| mb | HHHH PnPnPn | TT TdTd oder TT TdTd | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 1000 | 0003 | | |
| 950 | 0060 | -56 | |
| 900 | 0080 | -57 | |
| 850 | 0092 | -55 | |
| 800 | 0111 | -55 | |
| 750 | 0130 | -55 | |
| 700 | 0250 | -59 | 30 36 |
| 650 | 0288 | -57 -62 | |
| 600 | 0369 | -43 -49 | |
| 550 | 0545 | -22 -37 | |
| 500 | 0600 | | 30 26 |
| 450 | 0679 | -11 -24 | |
| 400 | 0687 | -12 -16 | |
| 350 | 0716 | -10 -15 | |
| 300 | 0737 | -10 -10 | |
| 250 | 0800 | | 28 28 |
| 200 | 0868 | - 5 - 9 | |
| 150 | 0922 | - 5 - 5 | |
| 100 | 0954 | - 3 - 3 | |
| 70 | 0987 | | 27 31 |
| 50 | 0957 | 4 5 | |
| 30 | 0978 | 3 3 | |
| 20 | 0998 | 4 5 | 25 13 |
| Tropopause | 0271 | -59 -64 | 29 41 |
| Max. Wind | 0324 | | |
| 300 | 0442 | | |
| 250 | 0441 | | |
| 200 | 0502 | | |
| 150 | 0534 | | |

### Emden — 28oo GMT

| mb | HHHH PnPnPn | TT TdTd oder TT TdTd | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 1000 | 0006 | 5 4 | 24 21 |
| 950 | 0068 | -53 | |
| 900 | 0093 | -56 | 32 20 |
| 850 | 0124 | -57 | |
| 800 | 0190 | -55 | |
| 750 | 0215 | -59 | |
| 700 | 0245 | -61 -65 | |
| 650 | 0250 | -61 -65 | 30 50 |
| 600 | 0327 | -50 -55 | |
| 550 | 0478 | -30 -35 | |
| 500 | 0535 | -24 -34 | |
| 450 | 0600 | | 29 20 |
| 400 | 0677 | -11 -24 | |
| 350 | 0712 | -11 -13 | |
| 300 | 0742 | - 8 -10 | |
| 250 | 0778 | - 8 - 8 | |
| 200 | 0800 | | 28 30 |
| 150 | 0878 | 1 - 2 | |
| 100 | 0900 | | 27 30 |
| 70 | 0901 | | 27 29 |
| 50 | 0912 | 1 1 | |
| 30 | 0007 | 3 4 | 23 14 |
| Tropopause | 0281 | -59 -63 | 30 58 |
| Max. Wind | 0441 | | |
| 300 | 0441 | | |
| 250 | 0603 | | |
| 200 | 0534 | | |

### Hannover — 28oo GMT

| mb | HHHH PnPnPn | TT TdTd oder TT TdTd | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 1000 | 0007 | 5 4 | 26 12 |
| 950 | 0066 | -53 -58 | 31 33 |
| 900 | 0096 | -40 -44 | 28 28 |
| 850 | 0540 | -28 -31 | 30 25 |
| 800 | 0289 | -12 -20 | 27 26 |
| 750 | 0137 | - 3 - 5 | 27 28 |
| 700 | 0143 | - 3 - 5 | 27 28 |
| 650 | 0152 | -58 | 30 24 |
| 600 | 0325 | -57 | 30 29 |
| 550 | 1143 | -58 | 30 30 |
| 500 | 0170 | -57 | |
| 450 | 0250 | -57 -62 | 31 44 |
| 400 | 0326 | -51 -57 | |
| 350 | 0715 | -13 -17 | |
| 300 | 0769 | - 8 - 9 | |
| 250 | 0800 | | 28 32 |
| 200 | 0918 | - 4 - 8 | |
| 150 | 0868 | - 3 - 3 | |
| 100 | 0900 | | 27 24 |
| 70 | 0902 | | 27 24 |
| 50 | 0948 | 2 2 | |
| 30 | 0002 | 5 4 | 26 11 |
| Tropopause | 0223 | -60 -65 | 30 40 |
| Max. Wind | 0439 | | |
| 300 | 0603 | | |
| 250 | 0533 | | |

### Essen — 28oo GMT

| mb | HHHH PnPnPn | TT TdTd oder TT TdTd | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 1000 | 0018 | -57 | |
| 950 | 0023 | -53 | |
| 900 | 0048 | -58 | |
| 850 | 0559 | -55 | |
| 800 | 0913 | -58 | |
| 750 | 0148 | -57 | |
| 700 | 0187 | | 30 39 |
| 650 | 0246 | | 30 56 |
| 600 | 0250 | -59 -65 | 30 55 |
| 550 | 0259 | -59 -65 | |
| 500 | 0438 | | 33 32 |
| 450 | 0476 | -28 -40 | |
| 400 | 0563 | -27 -38 | |
| 350 | 0552 | | 29 25 |
| 300 | 0600 | | 29 28 |
| 250 | 0620 | -15 -28 | |
| 200 | 0657 | -12 -21 | |
| 150 | 0692 | -14 -14 | |
| 100 | 0725 | | 32 28 |
| 70 | 0746 | - 9 -12 | |
| 50 | 0795 | | 28 19 |
| 30 | 0800 | | 28 19 |
| 20 | 0936 | - 4 - 6 | |
| Tropopause | 0952 | - 1 - 5 | |
| 100 | 0889 | | 27 23 |
| 70 | 0900 | | 27 23 |
| 50 | 0933 | 1 1 | |
| 30 | 0940 | | 26 30 |
| 20 | 0993 | 5 3 | 24 10 |
| Tropopause | 0213 | -62 -68 | 29 41 |
| Max. Wind | 0325 | | |
| 300 | 0439 | | |
| 250 | 0438 | | |
| 200 | 0605 | | |
| 150 | 0534 | | |

### Stuttgart — 28oo GMT

| mb | HHHH PnPnPn | TT TdTd oder TT TdTd | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 1000 | 0013 | | |
| 950 | 0031 | | 01 08 |
| 900 | 0040 | | 33 21 |
| 850 | 0049 | | 06 16 |
| 800 | 0571 | -59 | 32 19 |
| 750 | 0883 | | 32 27 |
| 700 | 1102 | -55 | |
| 650 | 1117 | -59 | |
| 600 | 1128 | -57 | 33 32 |
| 550 | 1144 | | 32 29 |
| 500 | 0250 | -59 -66 | 32 49 |
| 450 | 0261 | -57 -64 | |
| 400 | 0296 | | 32 57 |
| 350 | 0369 | -40 -49 | |
| 300 | 0428 | -35 -42 | |
| 250 | 0438 | -35 -41 | |
| 200 | 0468 | | 30 30 |
| 150 | 0488 | -29 -36 | |
| 100 | 0538 | -24 -25 | 31 33 |
| 70 | 0586 | -20 -21 | |
| 50 | 0600 | | 31 30 |
| 30 | 0680 | -10 -20 | |
| 20 | 0718 | - 9 -20 | |
| Tropopause | 0742 | -12 -12 | |
| 100 | 0792 | | 29 19 |
| 70 | 0800 | | 29 20 |
| 50 | 0849 | - 4 - 6 | |
| 30 | 0860 | - 4 - 4 | |
| 20 | 0877 | | 29 26 |
| Tropopause | 0883 | | 29 27 |
| 100 | 0900 | - 1 - 1 | |
| 70 | 0978 | - 4 - 7 | 22 12 |
| Max. Wind | 0326 | | |
| 300 | 0438 | | |
| 250 | 0437 | | |
| 200 | 0606 | | |
| 150 | 0533 | | |

### München — 28oo GMT

| mb | HHHH PnPnPn | TT TdTd oder TT TdTd | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 1000 | 0012 | | |
| 950 | 0037 | -55 | 32 08 |
| 900 | 0045 | -57 | |
| 850 | 0056 | -58 | |
| 800 | 0064 | -54 | |
| 750 | 0078 | -59 | |
| 700 | 0092 | -60 | |
| 650 | 0112 | -56 | |
| 600 | 0120 | -57 | |
| 550 | 0128 | -56 | |
| 500 | 0180 | -61 | 31 39 |
| 450 | 0196 | -60 | |
| 400 | 0250 | -60 -63 | 30 34 |
| 350 | 0302 | -51 -54 | |
| 300 | 0324 | -51 -53 | |
| 250 | 0436 | -32 -34 | |
| 200 | 0579 | -19 -24 | |
| 150 | 0600 | | 29 23 |
| 100 | 0614 | -19 -20 | |
| 70 | 0664 | | 28 21 |
| 50 | 0728 | -12 -12 | 28 34 |
| 30 | 0795 | - 7 - 9 | |
| 20 | 0800 | | 28 31 |
| Tropopause | 0822 | - 6 - 6 | |
| 100 | 0843 | | 28 28 |
| 70 | 0863 | - 3 - 5 | |
| 50 | 0907 | - 0 - 1 | |
| 30 | 0952 | 1 - 0 | 25 10 |
| Tropopause | 0226 | -63 -66 | 30 35 |
| Max. Wind | 0439 | | |
| 300 | 0437 | | |
| 250 | 0603 | | |
| 200 | 0533 | | |

### Berlin — 28o6 GMT

| mb | HHHH PnPnPn | TT TdTd oder TT TdTd | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 1000 | 0005 | 4 2 | 24 10 |
| 950 | 0018.3 | -56 | 32 26 |
| 900 | 0026.2 | -59 | |
| 850 | 0032.0 | -56 | |
| 800 | 0048.3 | | 31 15 |
| 750 | 0059.0 | -54 -72 | |
| 700 | 0066.7 | | 33 15 |
| 650 | 0087 | -57 -74 | |
| 600 | 0103 | -55 -72 | |
| 550 | 0114 | -57 -73 | |
| 500 | 0184 | -55 -69 | |
| 450 | 0192 | -58 -71 | |
| 400 | 0250 | -61 -68 | 30 39 |
| 350 | 0267 | | 30 41 |
| 300 | 0314 | -55 -59 | |
| 250 | 0415 | | 29 33 |
| 200 | 0465 | -32 -37 | |
| 150 | 0528 | -25 -36 | |
| 100 | 0600 | | 30 27 |
| 70 | 0620 | -17 -33 | |
| 50 | 0660 | | 30 25 |
| 30 | 0700 | -13 -31 | |
| 20 | 0711 | -14 -15 | |
| Tropopause | 0800 | | 29 24 |
| 100 | 0812 | - 6 -10 | |
| 70 | 0836 | - 3 - 3 | |
| 50 | 0851 | | 29 26 |
| 30 | 0889 | | 29 26 |
| 20 | 0986 | | 27 20 |
| Tropopause | 0001 | 4 2 | 24 10 |
| Max. Wind | 0271 | -60 -66 | 30 41 |
| 300 | 0325 | | |
| 250 | 0442 | | |
| 200 | 0441 | | |
| 150 | 0599 | | |
| 100 | 0531 | | |

## Höhenwinde

| Station | Schloswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GMT | 28o6 | 28o6 | 28o6 | 28o6 | 28o6 | 28o6 | 2Boo | 28o6 | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 21.3 | 24.9 | 24.9 | 21.o | 2o.1 | 24.9 | 2o.4 | 18.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 33 23 | 3o 28 | 31 17 | 33 1o | o2 1o | 33 25 | 34 16 | 32 16 | | | |
| 25 km | | | | | | | | | | | |
| 24.4 | | | | | | | | | | | |
| 22.7 | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | | 31 26 | 33 16 | | | 33 28 | | | | | |
| 19.9 | 3o 18 | 32 15 | 33 16 | 34 11 | | 33 13 | | | | | |
| 18.9 | 31 27 | 31 22 | 33 2o | 31 17 | 31 16 | 33 2o | 32 14 | 32 16 | | | |
| 18.5 | 32 24 | 31 28 | 32 22 | 31 24 | 33 3o | 31 28 | 32 23 | 32 2o | | | |
| 18.o | 3o 36 | 31 38 | 3o 36 | 3o 35 | 32 31 | 31 37 | 31 28 | 31 33 | | | |
| 17.o | 3o 37 | 31 37 | 29 37 | 3o 36 | 31 42 | 31 38 | 3o 31 | 3o 35 | | | |
| 16.5 | 28 39 | 28 43 | 29 5o | 29 43 | 3o 39 | 3o 41 | 27 29 | 3o 41 | | | |
| 16.2 | 27 56 | 27 55 | 29 49 | 29 6o | 32 56 | 32 4o | 27 23 | 3o 38 | | | |
| 15.7 | 28 44 | 28 49 | 29 49 | 29 48 | 31 46 | 32 4o | 28 22 | 3o 32 | | | |
| 15.4 | 28 38 | 28 37 | 29 35 | 3o 27 | 3o 31 | 32 25 | 3o 24 | 3o 28 | | | |
| 14.7 | 29 37 | 28 35 | 31 27 | 31 25 | 29 3o | 31 28 | 3o 28 | 3o 26 | | | |
| 14.2 | 27 46 | 28 37 | 31 25 | 31 3o | 29 25 | 3o 27 | 3o 27 | 29 27 | | | |
| 13.1 | 3o 37 | 28 33 | 28 29 | 26 3o | 29 2o | 28 22 | 29 27 | 29 28 | | | |
| 12.o | 3o 3o | 29 27 | 28 31 | 27 33 | 28 25 | 27 2o | 29 25 | 29 29 | | | |
| 11.7 | 3o 24 | 31 11 | 28 32 | 26 31 | 27 25 | 26 15 | 29 25 | 2o 29 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | o85o 32 6o | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

**Teil C: Aerologische Beobachtungen**

Jahrgang 93 — Sonntag, den 28. Januar 1968 — Nr. 23


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2812 | 2812 | 2812 | 2812 | 2812 | 2812 | |
| | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | 2617 -55 29 36 | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2340 +61 | | 2349 +59 31 16 | 2356 +53 31 23 | 2357 +53 32 24 | 2352 +55 32 22 | |
| 50 | 2019 +56 30 20 | 2024 +58 32 16 | 2027 +58 32 22 | 2030 +57 32 19 | 2029 +54 33 13 | 2026 +55 32 20 | |
| 70 | 1806 +58 31 26 | 1811 +57 31 27 | 1814 +56 32 22 | 1816 +55 32 19 | 1815 +56 33 10 | 1813 +57 31 15 | |
| 100 | 1580 +56 31 25 | 1585 +56 31 29 | 1587 +55 31 21 | 1591 +58 32 24 | 1589 +56 33 24 | 1588 +58 31 23 | |
| 150 | 1323 +55 31 37 | 1327 +55 31 30 | 1328 +56 31 27 | 1332 +56 32 35 | 1331 +57 31 28 | 1332 +57 30 32 | |
| 200 | 1138 +54 31 42 | 1144 +56 32 43 | 1144 +54 30 39 | 1149 +54 31 38 | 1149 +58 +61 29 45 | 1150 +61 30 46 | |
| 300 | 0880 +55 -60 31 55 | 0887 +54 +65 33 52 | 0885 +56 -68 31 39 | 0891 +54 -69 31 41 | 0896 +53 +55 30 51 | 0897 +53 +56 30 51 | |
| 400 | 0690 +40 -47 30 44 | 0696 +40 +54 32 33 | 0695 +41 +55 30 34 | 0699 +40 +58 31 35 | 0704 +37 +39 29 46 | 0705 +37 +40 30 41 | |
| 500 | 0534 +29 +41 29 44 | 0540 +29 +47 30 40 | 0539 +29 +45 29 41 | 0543 +29 +47 30 39 | 0546 +26 +30 28 25 | 0546 +26 +33 30 29 | |
| 700 | 0285 +12 +31 28 43 | 0290 +11 +34 28 37 | 0290 +12 +13 28 43 | 0293 +13 +13 29 23 | 0295 +14 +15 33 09 | 0294 +12 +15 28 15 | |
| 850 | 0135 + 7 + 9 28 34 | 0139 + 6 +10 29 27 | 0138 + 3 + 4 29 24 | 0142 + 2 + 2 29 25 | 0144 + 4 + 5 29 17 | 0144 + 3 + 6 27 17 | |
| 1000 | 0005 3 1 26 14 | 0009 5 2 29 14 | 0008 4 4 29 06 | 0010 | 0013 | 0013 | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | |
| | | | | | 025 +52 31 33 | | |
| | | | | | 028 +53 | | |
| | | | | | 034 +52 31 14 | | |
| | | | | | 041 +55 32 21 | | |
| | | | | | 048 +54 33 11 | | |
| | | | | | 056 33 17 | | |
| | | | | | 057 +57 | | |
| | | | | | 076 +55 33 12 | | |
| | | | | | 092 +59 | | |
| | | | | 025 +53 | 108 +57 | 027 +54 32 15 | |
| | 022 +58 31 32 | | | 033 +52 | 117 +55 | 038 32 15 | |
| | 026 +58 | | 053 +58 | 037 +56 | 130 30 40 | 044 +57 | |
| | 040 +57 | | 074 +55 | 044 31 20 | 165 31 21 | 049 +55 32 20 | |
| | 123 +58 | | 084 +56 | 058 +58 | 194 +59 | 060 32 12 | |
| | 166 +53 | | 089 32 16 | 060 36 15 | 202 +58 +61 | 094 +59 | |
| | 222 +55 | | 101 +55 | 069 +53 | 219 +63 +65 | 107 +57 | |
| | 250 +58 32 53 | | 117 32 28 | 075 +58 32 20 | 250 +61 +63 29 53 | 165 +57 30 33 | |
| | 358 +47 +52 | | 141 +57 | 086 +56 | | 212 +63 | |
| | 433 +36 +44 | 040 +58 32 15 | 153 31 27 | 095 +59 | 355 28 40 | 250 +61 +64 30 65 | |
| | 451 +34 +44 | 084 +57 | 165 31 37 | 120 +55 | 371 28 53 | 279 +57 +59 | |
| | 530 +25 +38 | 112 +55 | 171 +53 | 181 +57 | 421 +34 +36 | 406 +36 +39 | |
| | 557 +25 +38 | 131 +56 32 27 | 250 +55 32 44 | 250 +57 +71 31 35 | 495 +26 +30 | 463 +29 +36 | |
| | 600 29 44 | 161 +55 | 393 31 33 | 266 +56 +70 | 526 29 22 | 478 +29 +33 | |
| | 657 +15 +32 | 179 +56 | 427 30 46 | 473 +30 +50 | 560 +21 +38 | 523 +24 +34 30 26 | |
| | 719 +10 +30 | 234 +59 +70 33 58 | 540 30 30 | 487 +30 +48 | 570 30 27 | 593 +18 +26 | |
| | 753 + 9 +26 | 250 +59 +78 34 51 | 600 29 39 | 517 31 40 | 600 29 22 | 600 30 32 | |
| | 771 +10 +16 | 435 31 33 | 623 +17 -31 | 568 +22 +38 | 650 +14 +25 | 603 +18 +22 | |
| | 793 +12 +12 | 600 30 41 | 650 28 47 | 600 29 32 | 663 +16 +18 | 660 +13 +21 | |
| | 800 28 34 | 720 +10 +33 | 661 +15 +17 | 630 +17 +21 | 678 +15 +17 | 682 +11 +18 | |
| | 873 + 5 + 9 | 770 + 8 +25 | 798 + 6 + 6 | 712 +12 +12 | 688 +15 +16 | 723 +12 +12 27 13 | |
| | 893 + 4 + 6 | 800 29 29 | 800 28 29 | 767 + 6 + 9 | 788 + 6 +10 25 04 | 789 + 7 + 9 | |
| | 894 29 31 | 806 + 9 +10 | 883 + 2 + 4 | 777 + 7 + 7 | 800 + 7 +10 28 10 | 800 + 7 + 8 27 18 | |
| | 925 + 1 + 4 | 900 31 25 | 900 31 18 | 800 28 23 | 820 29 21 | 844 27 17 | |
| | 941 + 1 + 3 | 905 31 24 | 903 31 17 | 873 + 1 + 1 | 875 + 2 + 2 29 14 | 895 1 + 4 | |
| | 966 1 0 | 934 + 1 + 7 | 934 1 0 | 890 29 24 | 884 + 2 + 2 | 903 1 + 3 | |
| | 001 3 1 26 12 | 011 6 4 29 10 | 003 4 4 29 06 | 994 6 5 27 12 | 978 6 1 24 07 | 952 3 + 1 24 04 | |
| **Tropopause** | 276 +59 +64 31 57 | 256 +59 +69 33 49 | 298 +36 +68 31 39 | 280 +57 +71 31 40 | 240 +63 +65 29 58 | 238 +62 +65 30 60 | |
| **Maxwind** | | | | | | | |
| 30/50 | 0321 | | 0322 | 020 +55 29 36 | 226 +62 +64 28 64 | 250 +61 +64 30 65 | |
| 50/100 | 0439 | 0439 | 0440 | 0326 | 0328 | 0326 | |
| 100/200 | 0442 | 0441 | 0443 | 0439 | 0440 | 0438 | |
| 200/300 | 0604 | 0604 | 0505 | 0442 | 0440 | 0438 | |
| 300/1000 | 0529 | 0531 | 0531 | 0606 | 0603 | 0604 | |
| | | | | 0533 | 0533 | 0533 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2818 | 2818 | 2818 | 2818 | 2818 | 2818 | 2812 | 2818 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 20.4 | 24.9 | 21.3 | 22.5 | 26.7 | 24.6 | 21.9 | 18.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 33 20 | 36 17 | 32 21 | 33 18 | 31 52 | 33 29 | 32 20 | 33 29 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 31 49 | | | | | | |
| 23,7 | | 35 17 | | | 34 23 | 33 24 | | | | | |
| 20,7 | | 34 19 | 32 21 | 34 15 | 34 13 | 33 13 | 32 20 | | | | |
| 18,3 | 33 25 | 33 24 | 33 22 | 33 20 | 34 15 | 33 22 | 32 21 | 33 29 | | | |
| 15,9 | 33 30 | 34 34 | 33 29 | 34 28 | 34 24 | 33 26 | 32 26 | 33 30 | | | |
| 13,5 | 31 41 | 33 41 | 33 42 | 34 36 | 33 41 | 31 30 | 32 30 | 33 44 | | | |
| 12,0 | 34 51 | 34 44 | 33 56 | 33 42 | 32 40 | 30 46 | 31 34 | 33 53 | | | |
| 10,5 | 34 66 | 34 72 | 34 60 | 36 69 | 32 38 | 28 37 | 28 46 | 31 55 | | | |
| 9,0 | 33 88 | 34 92 | 33 68 | 35 60 | 30 51 | 28 61 | 28 52 | 30 48 | | | |
| 7,2 | 33 71 | 33 61 | 32 52 | 34 47 | 29 48 | 29 50 | 28 43 | 30 50 | | | |
| 5,4 | 31 63 | 32 49 | 31 41 | 33 34 | 31 28 | 30 33 | 28 40 | 30 46 | | | |
| 4,2 | 31 65 | 31 41 | 30 44 | 32 28 | 32 21 | 32 16 | 29 40 | 29 46 | | | |
| 3,0 | 32 49 | 31 38 | 30 57 | 32 27 | 34 16 | 32 10 | 29 51 | 29 43 | | | |
| 2,1 | 32 56 | 33 30 | 30 30 | 31 23 | 30 08 | 29 11 | 29 30 | 29 38 | | | |
| 1,5 | 32 50 | 33 30 | 30 29 | 31 18 | 29 11 | 29 16 | 29 24 | 30 36 | | | |
| 0,9 | 31 41 | 32 28 | 30 27 | 33 17 | 28 16 | 28 12 | 28 18 | 30 31 | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| **Maximalwinde** | 0900 33 88 | 0900 34 92 | 0890 33 68 | 1050 36 69 | | 0970 28 68 | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 28

## Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 28. Januar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82520 | 97025 | 07205 | 9++++ | 03301 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10002 | 82914 | 97025 | 07605 | 9++++ | 04204 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82913 | 98205 | 09004 | 9++++ | 04214 | 3++++ | | | 794++ | 1039+ |
| 9 | 10002 | 33112 | 98012 | 10505 | 35400 | 03215 | 30502 | | | | |
| 12 | 10002 | 83019 | 98022 | 12005 | 855++ | 51215 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 43021 | 98011 | 13005 | 20949 | 02210 | 30503 | | | | |
| 18 | 10002 | 42922 | 98021 | 14104 | 9++++ | 02211 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10002 | 02920 | 98020 | 15104 | 00900 | 02210 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 55.9 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82524 | 97025 | 05804 | 9++++ | 04703 | 3++02 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 82718 | 97022 | 06104 | 9++++ | 03303 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 82813 | 98026 | 07304 | 9++++ | 03212 | 3++01 | | | 791+ | 1029+ |
| 9 | 10003 | 72710 | 97031 | 09204 | 785++ | 03219 | 3++++ | | | | |
| 12 | 10003 | 73019 | 98028 | 10005 | 785++ | 03208 | 30402 | | | 791++ | |
| 15 | 10003 | 62817 | 98032 | 11804 | 34502 | 02218 | 30503 | | | | |
| 18 | 10003 | 02919 | 98018 | 12504 | 00900 | 02207 | 3++03 | | | 791++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 22921 | 98251 | 13803 | 9++++ | 02213 | 3++03 | | | | |

### FS P8 54.5 N 07.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82619 | 97516 | 05304 | 9++++ | 04603 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 82812 | 97206 | 06305 | 9++++ | 03310 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82912 | 97025 | 07906 | 9++++ | 03216 | 3++++ | | | 794++ | 1030+ |
| 9 | 10004 | 42913 | 98012 | 09104 | 40770 | 01212 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 73122 | 98038 | 10204 | 46570 | 02211 | 30503 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 72925 | 98028 | 10405 | 5549+ | 01102 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 53020 | 98019 | 12104 | 9++++ | 02317 | 3++++ | | | 797++ | 1030+ |
| 21 | 10004 | 33021 | 98258 | 13205 | 9++++ | 02211 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 06.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82321 | 97026 | 04804 | 9++++ | 03703 | 3++++ | | | 792++ | |
| 3 | 10005 | 82516 | 97612 | 04803 | 9++++ | 03400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82713 | 98026 | 06503 | 9++++ | 02317 | 3++++ | | | 795++ | 1022+ |
| 9 | 10005 | 72721 | 97022 | 07803 | 55622 | 02213 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 72718 | 97022 | 08204 | 765++ | 50204 | 30402 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 62915 | 97021 | 09803 | 32642 | 01216 | 30402 | | | | |
| 18 | 10005 | 12919 | 98018 | 11203 | 9++++ | 01214 | 3++++ | | | 796++ | 1021+ |
| 21 | 10005 | 32720 | 98038 | 12203 | 9++++ | 01210 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82515 | 95102 | 03503 | 9++++ | 02707 | 3++01 | | | 701++ | |
| | 10006 | 82516 | 95102 | 03203 | 9++++ | 02703 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 82711 | 96106 | 04203 | 9++++ | 02310 | 3++01 | | | 701++ | 1010+ |
| | 10006 | 72813 | 97022 | 05902 | 755++ | 01217 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 72711 | 97022 | 05703 | 755++ | 02702 | 30201 | | | 700++ | |
| | 10006 | 62718 | 98022 | 05502 | 60274 | 01702 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 12722 | 98017 | 06502 | 9++++ | 01310 | 3++01 | | | 701++ | 1003+ |
| | 10006 | 12921 | 98020 | 08002 | 9++++ | 01215 | 3++01 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70332 | 28004 | 81720 | 96627 | 86104 | 874++ | 00884 | 0+++3 | 10500 | 30605 | 30605 |
| 99620 | 70332 | 28034 | 72330 | 97216 | 83004 | 70976 | 00661 | 0++03 | 30607 | 26709 | |
| 99621 | 70331 | 28064 | 72335 | 98038 | 77603 | 5567+ | 00726 | 0++53 | 10488 | 30609 | 04709 |
| 99622 | 70330 | 28094 | 32236 | 98021 | 74803 | 21530 | 00728 | 0++52 | 10500 | 30610 | 21711 |
| 99622 | 70329 | 28124 | 62134 | 96278 | 72902 | 694++ | 00719 | 0++51 | 10597 | 30611 | 22712 |
| 99623 | 70329 | 28154 | 52334 | 97028 | 71200 | 55500 | 00717 | 0++54 | 40593 | 30611 | 23812 |
| 99624 | 70328 | 28184 | 72535 | 97038 | 71900 | 754++ | 51307 | 0++54 | 10592 | 30610 | 91150 |
| 99623 | 70329 | 28214 | 82636 | 97012 | 75200 | 855++ | 51333 | 0++52 | 10566 | 30710 | 99+13 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99654 | 70511 | 28004 | 83227 | 97028 | 74300 | 884++ | 00276 | 05554 | 10348 | 33750 | 99114 |
| 99567 | 70505 | 28064 | 83246 | 96858 | 31252 | 884++ | 00188 | 06152 | 10360 | 31117 | 99006 |
| 99562 | 70499 | 28154 | 73229 | 96858 | 08354 | 724++ | 00239 | 06558 | 10342 | 31114 | |
| 99562 | 70501 | 28184 | 73129 | 97858 | 09653 | 62508 | 00112 | 06560 | 10398 | 21020 | 31114 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70349 | 28034 | 82032 | 97616 | 06409 | 5742+ | 81625 | 00508 | 10720 | 30606 | |
| 99528 | 70350 | 28064 | 83132 | 96616 | 02809 | 6742+ | 51736 | 00409 | 10753 | 30807 | |
| 99526 | 70355 | 28124 | 82627 | 97026 | 05805 | 2552+ | 51322 | 05302 | 10747 | 30705 | 22808 |
| 99525 | 70354 | 28154 | 72625 | 97022 | 07305 | 15578 | 71115 | 05452 | 10746 | 30705 | 22808 |
| 99526 | 70354 | 28184 | 62720 | 97022 | 07504 | 55501 | 10302 | 05601 | 10766 | 30106 | 22807 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70410 | 28004 | 21917 | 98021 | 21013 | 21500 | 00815 | 05308 | 11569 | 30401 | 20503 |
| 99440 | 70409 | 28034 | 22015 | 98010 | 20214 | 21500 | 00608 | 05408 | 11613 | 30401 | 20503 |
| 99440 | 70409 | 28064 | 22012 | 98020 | 19513 | 21500 | 00707 | 05507 | 11596 | 30401 | 20503 |
| 99440 | 70408 | 28124 | 61212 | 98011 | 16414 | 20951 | 00607 | 05209 | 11564 | 30402 | 20503 |
| 99441 | 70408 | 28154 | 62218 | 98022 | 14717 | 25551 | 00817 | 05309 | 11584 | 30402 | 20504 |
| 99441 | 70408 | 28184 | 62120 | 98022 | 13315 | 45570 | 00614 | 05212 | 11610 | 30403 | 20504 |

### Position E 55.0 N 46.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70481 | 28004 | 20705 | 98020 | 19616 | 11501 | 00002 | 05310 | 11815 | 30000 | 10604 |
| 99350 | 70481 | 28034 | 70807 | 98021 | 18916 | 715++ | 00807 | 05310 | 11816 | 30000 | 10604 |
| 99350 | 70482 | 28064 | 41610 | 98011 | 17216 | 41500 | 00617 | 05312 | 11750 | 30000 | 10604 |
| 99351 | 70480 | 28124 | 71210 | 98162 | 16917 | 32526 | 00105 | 05110 | 11770 | 30501 | 10604 |
| 99350 | 70480 | 28154 | 80812 | 98802 | 16916 | 58474 | 00000 | 05212 | 11775 | 30501 | 10804 |
| 99351 | 70480 | 28184 | 81109 | 98158 | 15117 | 3847+ | 00718 | 05113 | 11784 | 30501 | 10704 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 28004 | 82640 | 96227 | 73852 | 6742+ | 00208 | 06654 | 10666 | 31214 | |
| 99660 | 10020 | 28034 | 82642 | 96227 | 72351 | 6742+ | 00815 | 06652 | 10680 | 31114 | |
| 99661 | 10020 | 28064 | 82744 | 95687 | 70302 | 6742+ | 00520 | 06050 | 10678 | 31114 | |
| 99660 | 10020 | 28094 | 82650 | 96687 | 69004 | 6742+ | 00813 | 05702 | 10726 | 31215 | |
| 99661 | 10024 | 28124 | 62934 | 97268 | 70905 | 69500 | 00319 | 05402 | 10666 | 31012 | |
| 99660 | 10025 | 28154 | 53237 | 98158 | 78405 | 59500 | 00275 | 05401 | 10666 | 30910 | |
| 99660 | 10026 | 28184 | 43232 | 98278 | 84204 | 49500 | 00258 | 05501 | 10670 | 30910 | +)704++ |
| 99660 | 10026 | 28214 | 43226 | 98022 | 87805 | 48600 | 00236 | 65402 | 10678 | 30808 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70193 | 28004 | 82822 | 98268 | 11804 | 884++ | 00810 | 0++51 | 10894 | 30504 | 31909 |
| 99589 | 70191 | 28034 | 82427 | 98268 | 09506 | 884++ | 00723 | 0++03 | 10907 | 30505 | 31909 |
| 99589 | 70190 | 28064 | 82334 | 97608 | 06107 | 854++ | 00634 | 0++06 | 10914 | 30607 | 30908 |
| 99589 | 70191 | 28094 | 82337 | 97616 | 03407 | 6542+ | 00727 | 0++07 | 10914 | 30607 | 25909 |
| 99589 | 70192 | 28124 | 82440 | 96616 | 01008 | 6742+ | 51824 | 0++07 | 10927 | 30912 | 26210 |
| 99589 | 70193 | 28154 | 82343 | 96606 | 98109 | 5742+ | 51729 | 0++08 | 10891 | 30914 | 26+++ |
| 99588 | 70195 | 28184 | 82343 | 96616 | 95709 | 6742+ | 51630 | 0++09 | 10881 | 30915 | 24010 |
| 99588 | 70195 | 28214 | 82448 | 96606 | 92609 | 873++ | 51625 | 0++07 | 10900 | 31016 | |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70197 | 28004 | 23008 | 98021 | 23707 | 22500 | 00210 | 05601 | 11064 | 30402 | 33005 |
| 99523 | 70197 | 28034 | 32807 | 98251 | 23707 | 32400 | 00000 | 05602 | 11054 | 30402 | 33005 |
| 99522 | 70197 | 28064 | 22414 | 98038 | 23408 | 22400 | 00503 | 05502 | 11070 | 30403 | 33005 |
| 99522 | 70195 | 28094 | 72219 | 98031 | 22707 | 755++ | 00607 | 05303 | 11069 | 30404 | 33005 |
| 99523 | 70194 | 28124 | 82222 | 98022 | 22608 | 855++ | 00801 | 05303 | 11058 | 30404 | 33005 |
| 99524 | 70193 | 28154 | 82227 | 98022 | 20809 | 855++ | 00813 | 05205 | 11065 | 30405 | 33006 |
| 99524 | 70192 | 28184 | 82228 | 98022 | 19409 | 855++ | 00614 | 05305 | 11147 | 30405 | 33006 |
| 99525 | 70192 | 28214 | 82122 | 98022 | 18610 | 855++ | 00608 | 05206 | 11080 | 30405 | 33006 |

### Position K 43.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70159 | 28004 | 23322 | 98021 | 22612 | 25500 | 00109 | 00110 | 11212 | 30503 | 24006 |
| 99448 | 70159 | 28034 | 53418 | 98031 | 23912 | 55600 | 00213 | 05010 | 11210 | 30504 | 24006 |
| 99448 | 70159 | 28064 | 13618 | 98011 | 25512 | 15600 | 00216 | 05007 | 11219 | 30606 | 24005 |
| 99447 | 70159 | 28094 | 63518 | 98021 | 27412 | 65500 | 71219 | 05107 | 11218 | 30606 | 24005 |
| 99449 | 70161 | 28124 | 80312 | 98022 | 29012 | 885++ | 00116 | 05105 | 11269 | 30606 | 27005 |
| 99449 | 70160 | 28154 | 80210 | 98012 | 28812 | 856++ | 11802 | 05105 | 11226 | 30000 | 33805 |
| 99449 | 70160 | 28184 | 70000 | 98023 | 29311 | 756++ | 00305 | 05204 | 11213 | 30000 | 33202 |
| 99449 | 70160 | 28214 | 80706 | 98032 | 30111 | 856++ | 00102 | 05204 | 11211 | 30000 | 33202 |

### Nachträge u Berichtigungen

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70192 | 28124 | 99403 | | |
| 99449 | 70161 | 28124 | 70000 | | |
| 99621 | 70331 | 28064 | 90005 | 91150 | 90905 |
| 99449 | 70160 | 28154 | 03003 | | |
| 99623 | 70329 | 28154 | 91150 | 91239 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 28 — Sonntag, den 28. Januar 1968

Meldungen vom 28. 1. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99603 10014 28064 43047 98028 42300 71140 +++++ 06252 30808 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99570 10058 28073 82924 98022 02006 +++++ 837++ 053++ 30504 29504 +++++ | Rendsburg |
| 99595 10036 28063 83144 97268 94806 71712 +++++ 000++ 3++0C 31+08 +++++ | Frithjof |
| 99723 28064 81717 98268 84556 883++ 62725 +++++ 06758 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99594 70020 28083 83140 97022 02903 +++++ 72213 062++ 30806 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99426 70206 28063 01802 98020 26314 00900 5J102 05211 3++++ +++++ +++++ | Coburg |
| 99251 70166 28063 21012 98030 21917 25500 83208 05416 30602 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99369 70120 28063 73405 98022 26814 756++ 84701 05210 3++01 01+02 +++++ | Swellendam |
| 99353 70126 28003 73605 98022 28214 75600 84210 05507 3++01 +++++ +++++ | Swellendam |
| 99604 10008 28094 73035 98038 98302 784++ 71228 06153 30908 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99641 70130 28693 30209 98021 00352 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99573 10023 28693 72730 98022 06005 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99618 70045 28092 52907 98022 01402 +++++ 00225 061++ +++++ 2++08 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99580 10050 28693 83130 97028 00102 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99658 70265 28693 80937 95727 822++ +++++ +++++ 0++++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99615 10040 28093 73230 96268 95151 7++++ 82351 05754 30808 99+07 +++++ | Ansgaritor |
| 99644 70543 28093 93444 91124 93666 +++++ 00228 080++ +++++ 23050 +++++ | Würzburg |
| 99574 10053 28093 83130 98022 01005 +++++ 83710 055++ 30605 21605 +++++ | Rendsburg |
| 99722 10276 28094 82314 97028 84154 883++ 63609 06356 30502 49+04 +++++ | A.Dohrn |
| 99658 70265 28723 80937 95727 783++ +++++ +++++ 0++++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99596 10031 28123 63130 98022 01006 +++++ 71216 002++ 3++05 31+08 +++++ | Frithjof |
| 99606 10003 28124 73029 98268 00202 784++ 72219 06152 30908 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99637 70530 28123 93344 90227 97065 +++++ 002++ 076++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99644 70543 28123 83344 96114 96865 863++ 00232 078++ 30712 23050 +++++ | Würzburg |
| 99618 70045 28123 22940 98011 02804 +++++ 00214 059++ 3++++ 04808 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99565 70584 28123 83330 96027 20363 853++ 00263 080++ 30201 33606 +++++ | Weser |
| 99628 70524 28723 83248 97022 96864 +++++ +++++ 078++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99622 70512 28123 63330 97262 96762 +++++ 31246 072++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99602 70420 28123 80409 98027 82053 854++ 32225 062++ 30303 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99420 70219 28123 81313 98022 27115 855++ 53101 00113 30302 17703 +++++ | Coburg |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99344 70320 28093 61224 98012 12519 5633+ 54705 051++ 30303 14806 +++++ | Minden |
| 99339 70330 28123 51213 98022 12519 52461 54400 051++ 30302 14805 +++++ | Minden |
| 99476 70233 28123 71405 98022 26913 753++ 14226 05508 3++01 99+02 +++++ | Bremerhaven |
| 99385 70114 28123 43318 98031 26115 32404 84702 05210 3++03 36+03 +++++ | Swellendam |
| 99625 70510 28123 83444 96028 96012 823++ 01250 072++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99267 70163 28123 40513 98030 24518 41500 83217 05216 30802 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99216 70207 28124 10818 98010 20820 00901 53206 05114 30504 12030 +++++ | W-Herwig |
| 99644 70543 28123 83244 92858 97868 +++++ 71202 082++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99618 10042 28123 72744 97268 94802 732++ 82803 05651 30712 99+08 +++++ | Ansgaritor |
| 99720 10273 28124 81927 97022 84553 883++ 5226+ 06155 30705 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99583 10048 28153 63137 98022 03003 +++++ 83210 059++ 30809 31809 +++++ | Rendsburg |
| 99607 70002 28154 53028 98022 01504 58400 72213 05853 31010 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99621 10045 28153 82844 96838 94202 872++ 82706 05750 30812 32014 +++++ | Ansgaritor |
| 99638 70525 28753 83244 95728 00266 +++++ +++++ 080++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99641 70130 28783 81918 97606 83807 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99475 70205 28183 71809 98022 26213 854++ 24703 05208 30201 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99609 70009 28184 53030 98022 02005 31330 72205 05501 31011 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99565 70584 28183 63218 97022 23963 65400 00211 078++ 30100 33706 +++++ | Weser |
| 99719 10279 28184 81827 97022 85153 884++ 21400 06356 30705 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99625 10049 28183 72730 97858 94203 9++++ 12004 05701 30706 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99280 70159 28183 20413 99010 22918 14402 13711 05415 30802 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99403 70107 28183 63324 98032 24213 3243+ 84202 05107 3++04 +++++ +++++ | Swellendam |
| 99611 70016 28214 82623 98612 +++++ 853++ 62814 05503 31009 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99594 10047 28813 43030 98021 04802 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99616 70046 28213 82430 97616 99508 +++++ 00725 051++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99600 70059 28213 82737 97022 01108 +++++ 62746 055++ 30808 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99628 10053 28213 72630 97868 94102 7++++ 12401 05603 30707 27+12 +++++ | Ansgaritor |
| 99597 10045 28233 83224 98022 06005 +++++ 84202 056++ 30606 32606 +++++ | Rendsburg |
| 99719 10276 28214 81928 97022 84953 854++ 61702 06255 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |

Famita

| | |
|---|---|
| 99575 10030 28003 72924 97038 01605 79500 00208 05352 10595 30704 | |
| 99575 10030 28033 83228 96022 01404 8++++ 00702 053++ 10603 30407 | |
| 99575 10030 28063 53031 96012 00805 5++++ 00706 052++ 10590 30507 32406 | |
| 99575 10030 28093 63230 96018 02506 6532+ 00217 051++ 10597 32908 | |
| 99575 10030 28123 63230 97021 05204 54420 00227 053++ 10584 30507 | |
| 99575 10030 28153 73226 96032 06504 743++ 00213 054++ 10599 30404 32606 | |
| 99575 10030 28183 43219 97012 07705 +++++ 00212 051++ 10592 30403 32805 | |
| 99575 10030 28213 73023 96808 08704 7++++ 00210 053++ 10592 30504 30605 | |

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort: Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet — bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postzeitungsamt zu richten

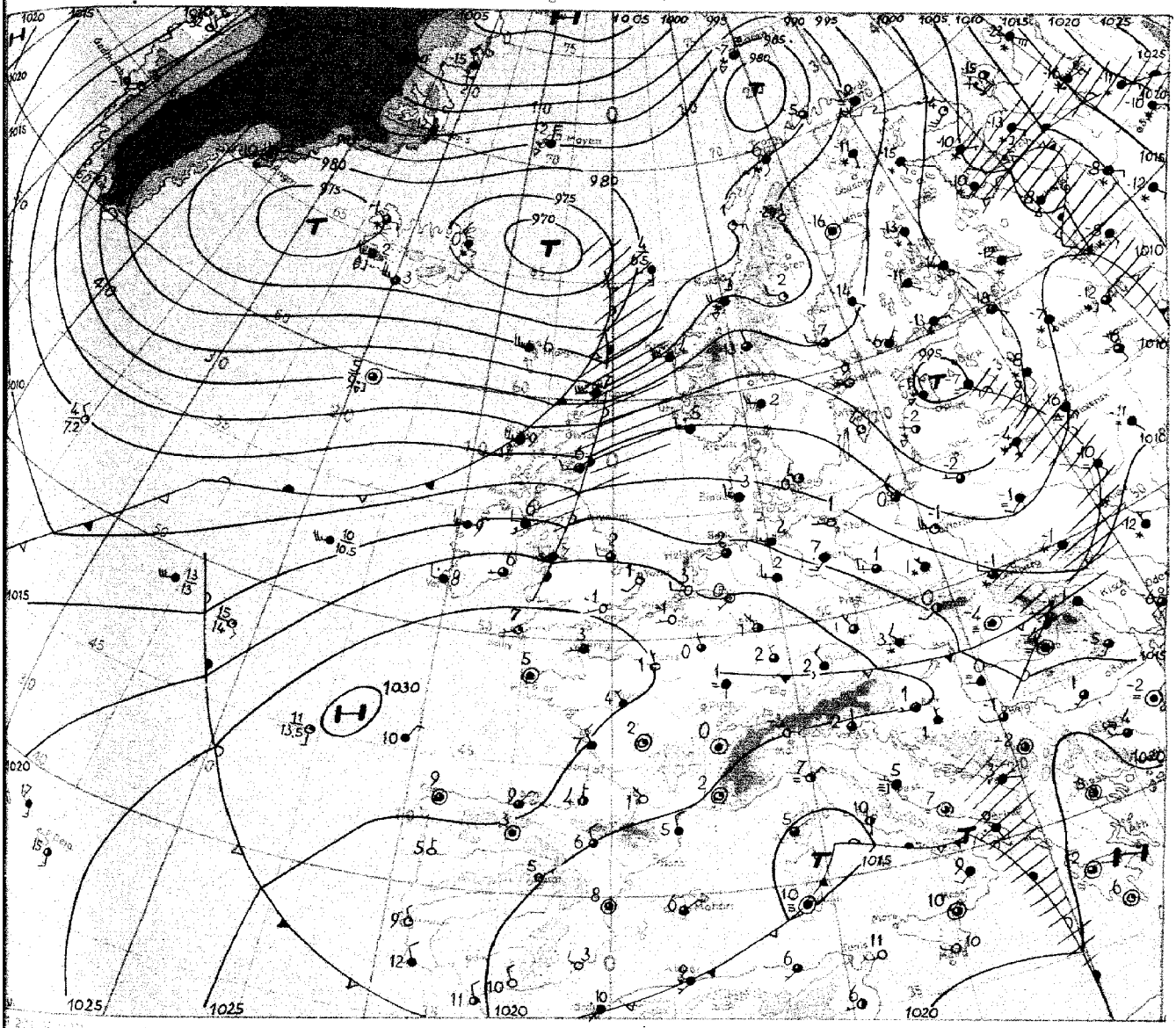
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

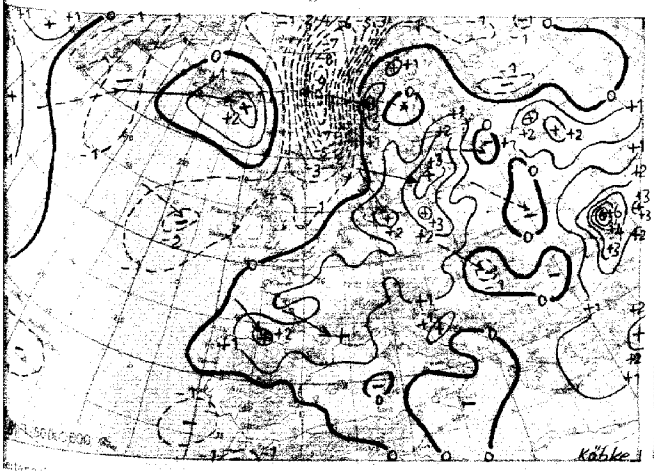
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt — Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8021

Jahrgang 93 — Montag, den 29. Januar 1968 — Nummer: 29

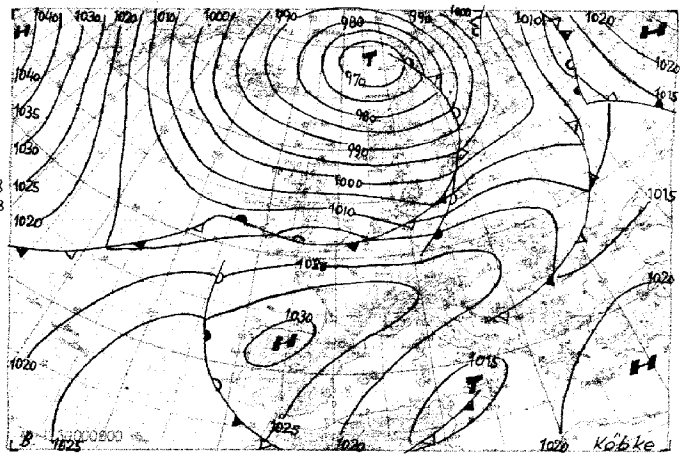

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Dienstag, den 30.1.68, 6 Uhr

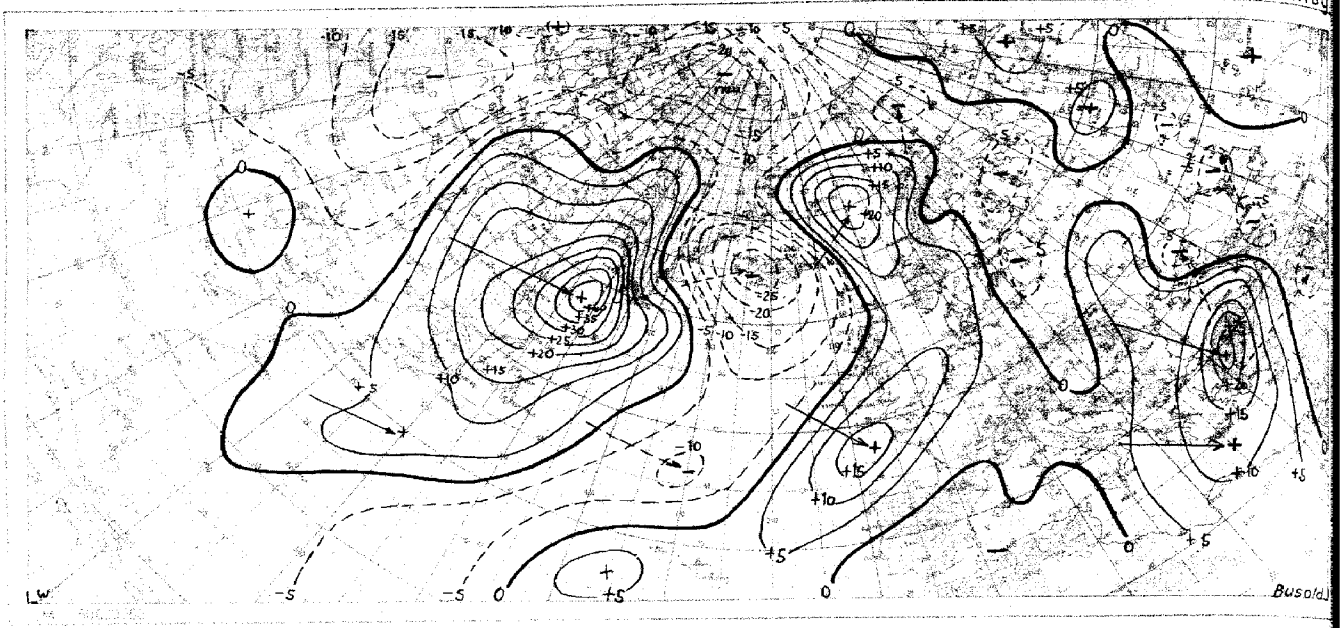


Köbke

Alle Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

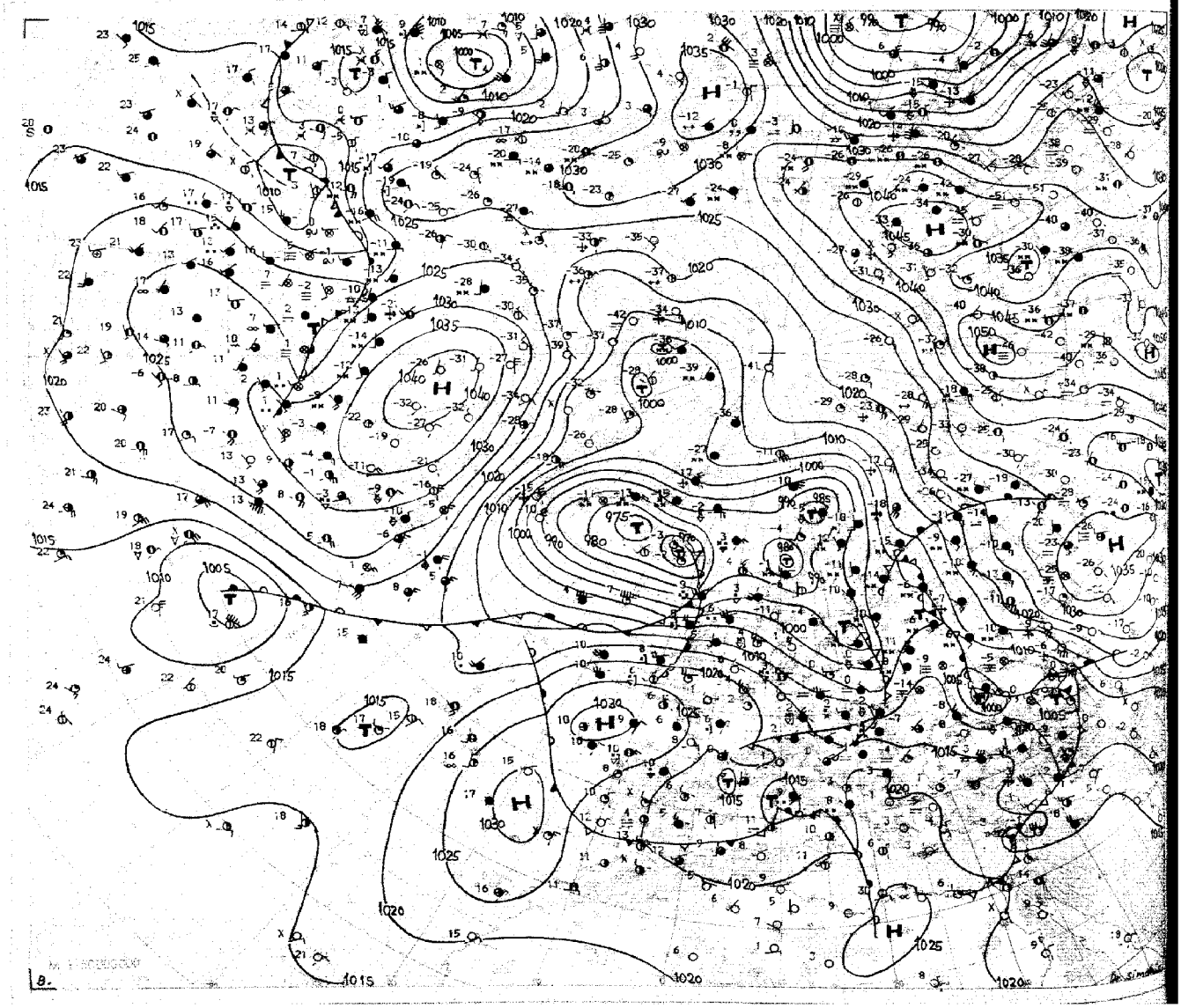
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag



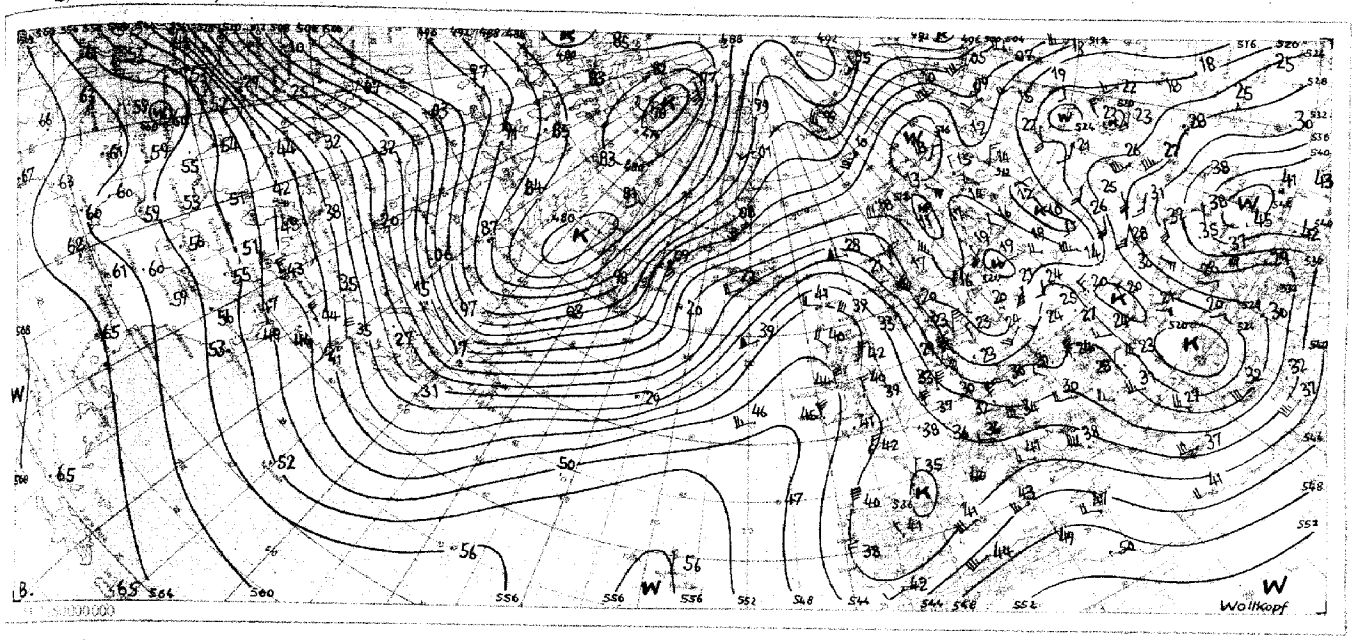
Busold

Wetterlage heute 0 Uhr

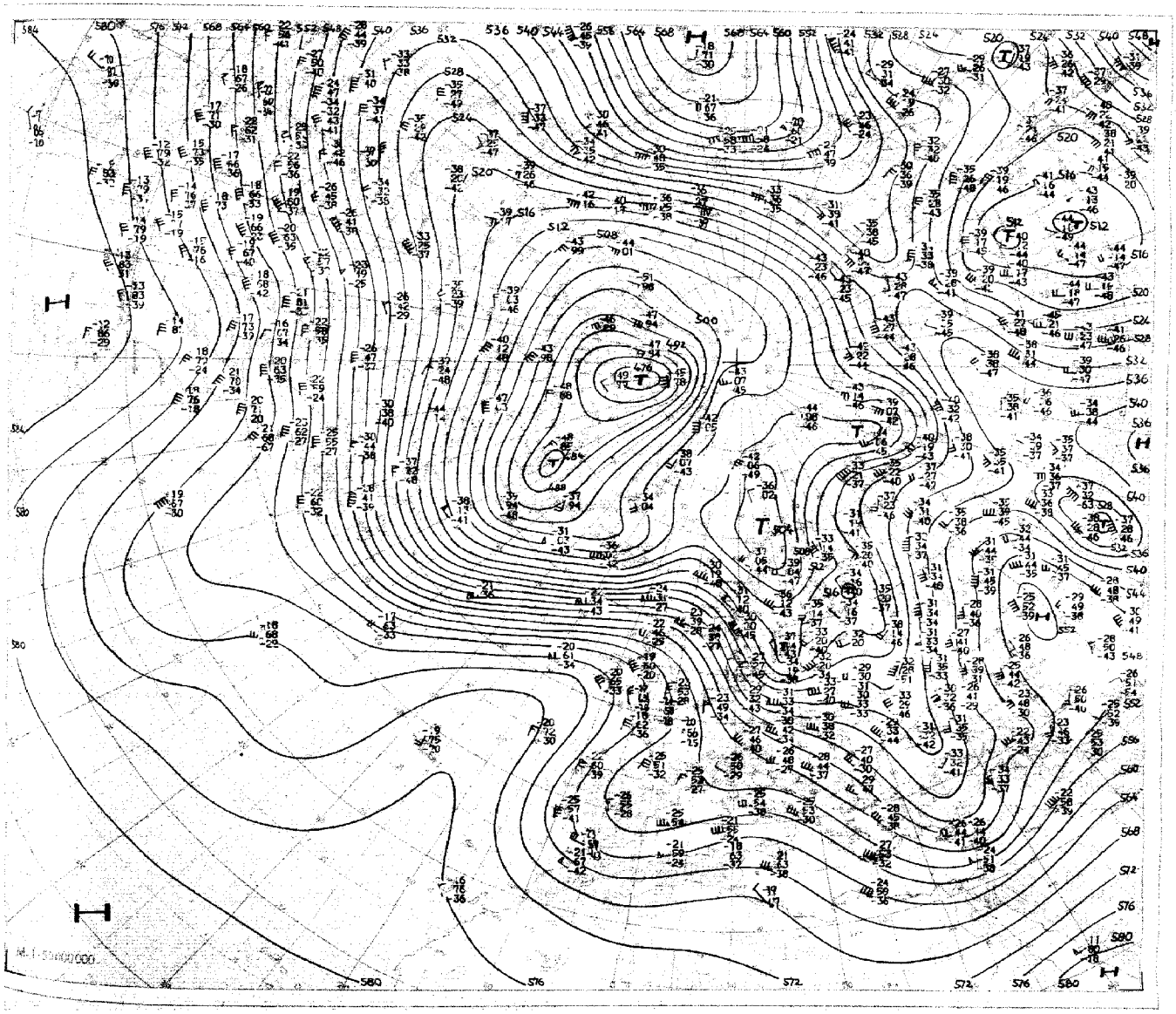


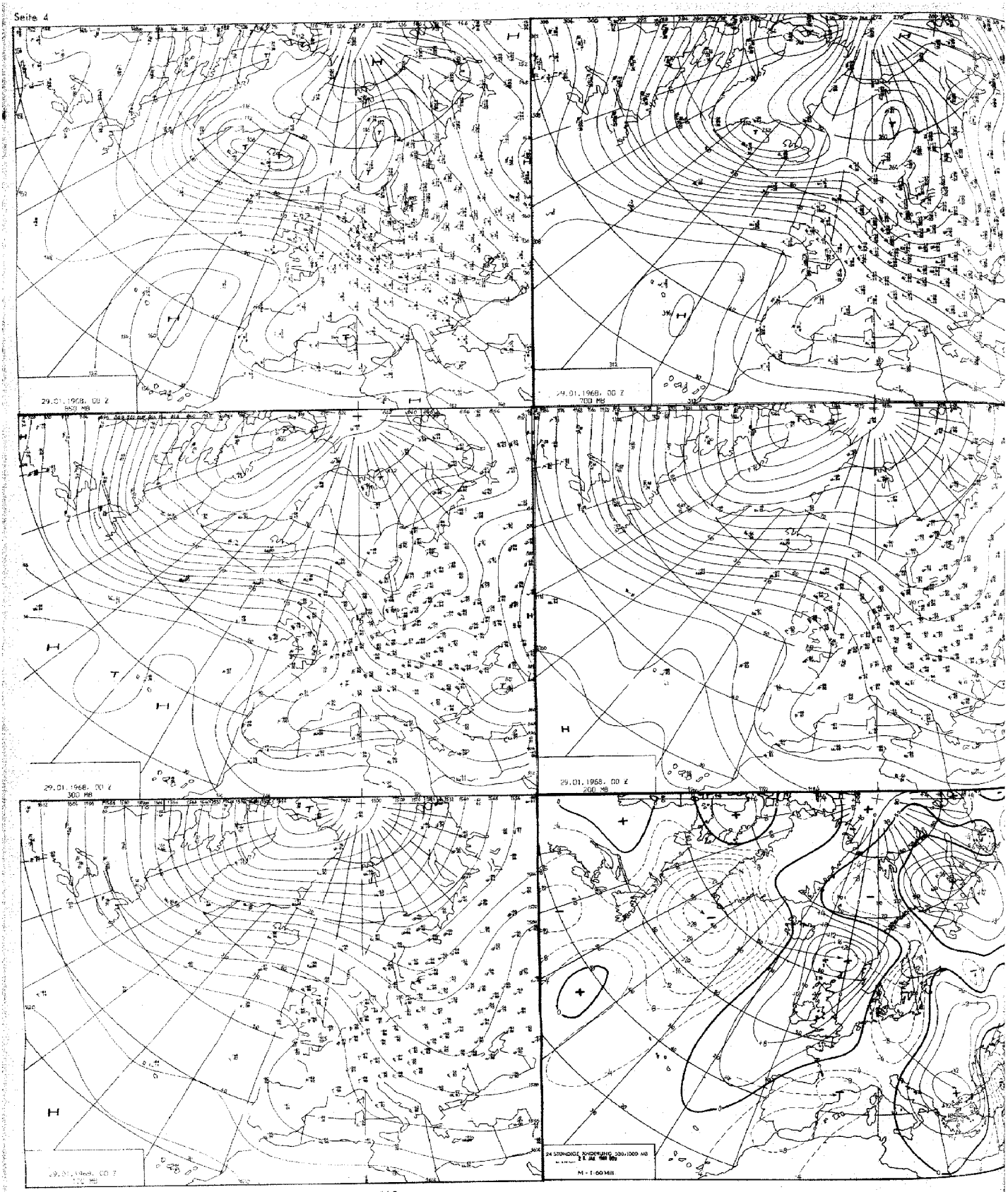
29 Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Montag, den 29. Januar 1968

Die nordatlantische Höhenströmung hat sich noch etwas zonalisiert. Dabei wurde der über der Biskaya gelegene Höhentrog, der sich noch verschärfte, ins westliche Mittelmeer abgedrängt. Der nachfolgende Höhenkeil reicht jetzt von den Azoren bis nach Irland. An seiner Nordseite werden mit starken Höhenwinden - mehr als 110 Knoten beim Wetterschiff I (59N/19W) - die atlantischen Fronten nach Nord- und Mitteleuropa und weiter nach Osten geführt. Die mittleren Temperaturänderungen in der Troposphäre waren in den letzten 24 Stunden jedoch über dem europäischen Raum nicht mehr so ausgeprägt wie an den Vortagen.

Die Kaltfront eines nach Weißrußland abgezogenen Tiefs brachte gestern nahezu ganz Deutschland Niederschläge, die im Norden und in den Mittelgebirgen am ergiebigsten waren. Den höchsten Wert meldete Koblenz mit 9 mm, während südlich des Mains kaum mehr als 1 mm gemessen wurden. Die Mittagstemperaturen unterschritten in den tieferen Lagen nirgends -3 Grad; am wärmsten war es mit 8 Grad im Rhein-Main-Gebiet. Der zur Zeit Deutschland überquerende Zwischenhochkeil ließ in der vergangenen Nacht trotz verbreiter wolkenlosem Himmel die Temperaturen in Norddeutschland nur örtlich knapp unter null, in den Mittelgebirgen jedoch bis -4 Grad absinken.

Dr. Dronia/Köbke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der Schwerpunkt des ostatlantischen Hochs verschiebt sich nach Süden. Zwischen ihm und dem nordatlantischen Tiefdrucksystem werden weitere Tiefausläufer nach Osten gesteuert. Damit hält die Zufuhr verhältnismäßig milder Meeresluft nach Deutschland an, wobei vorallem Süddeutschland zeitweise antizyklonal beeinflußt sein wird.

Dr. Simonis

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 29. Januar 1968 — Nr. 29


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 32715 | 80030 | 12003 | 35500 | 02106 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 33008 | 70259 | 12603 | 35500 | 02216 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72712 | 62837 | 10803 | 784-- | 01107 | 12708 | 65028 | 12602 | 12400 | 00317 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 83013 | 70708 | 10902 | 9---- | 01217 | 12712 | 75017 | 12001 | 9---- | 50211 | | | 794-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 72715 | 7002- | 18703 | 755-- | 00216 | | | 793-- |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 12517 | 70038 | 14102 | 15500 | 01208 | 52518 | 70030 | 15403 | 55600 | 02213 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | 793-- |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72713 | 60028 | 12403 | 784-- | 02210 | 62815 | 60022 | 13803 | 65600 | 03214 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 63312 | 6002- | 12703 | 655-- | 02215 | | ---26 | 797-- |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02606 | 60020 | 15902 | 00900 | 01208 | 02510 | 60020 | 17102 | 00900 | 01112 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 02813 | 72021 | 15102 | 00900 | 00107 | 52814 | 70031 | 16402 | 56200 | 01113 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 02804 | 65020 | 18801 | 00900 | 50212 | 03006 | 65020 | 20101 | 00900 | 00213 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 02606 | 63020 | 18851 | 00900 | 52219 | | | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 02812 | 62021 | 16001 | 00900 | 50215 | 72813 | 62031 | 17401 | 753-- | 00214 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02708 | 60020 | 15701 | 00900 | 51218 | 52811 | 58101 | 16901 | 55600 | 01211 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 92708 | 05868 | 11901 | 9---- | 00016 | 82710 | 59617 | 12802 | 4722- | 01309 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82713 | 30738 | 11801 | 854-- | 00217 | 82812 | 60687 | 12402 | 853-- | 00106 | | | 792-- |
| | | | | | | | | | | | | | | | 795-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 12602 | 70011 | 20400 | 15700 | 51115 | 02104 | 60021 | 22150 | 00900 | 51217 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Essen | 154 | 410 | 12704 | 75020 | 19801 | 15700 | 51213 | 02804 | 56100 | 21800 | 00900 | 51220 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 73313 | 75038 | 43953 | 762-- | 53216 | 63014 | 70012 | 44654 | 662-- | 54110 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 03204 | 75028 | 18202 | 00900 | 51219 | 62903 | 75030 | 19402 | 65600 | 51312 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | 791-- |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 02705 | 57101 | 20801 | 00900 | 01216 | 02506 | 60020 | 22501 | 00900 | 50217 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Köln | 91 | 513 | 00000 | 30111 | 19851 | 00900 | 51118 | 82804 | 56101 | 21401 | 862-- | 01216 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93309 | 05497 | 43553 | 9---- | 53216 | 93208 | 00410 | 44554 | 9---- | 54210 | | | 702-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 33502 | 56106 | 20203 | 35400 | 03223 | 00207 | 70020 | 22401 | 00900 | 51219 | | | 796-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 00000 | 60021 | 21950 | 00900 | 52215 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 53214 | 75026 | 44652 | 55300 | 52213 | 63210 | 75021 | 45354 | 654-- | 54215 | | | 795-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 13208 | 65016 | 18704 | 15500 | 01221 | 02808 | 80020 | 21651 | 00900 | 53227 | | | 797-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73008 | 62026 | 17804 | 754-- | 03220 | 13004 | 65011 | 20301 | 15500 | 51221 | | | 795-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 73410 | 68017 | 16800 | 756-- | 53213 | | | | | | | | 795-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82701 | 40202 | 19105 | 872-- | 05216 | 63502 | 59012 | 20904 | 65600 | 01216 | | | 797-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82408 | 60616 | 19003 | 855-- | 01212 | 83005 | 57616 | 20703 | 854-- | 02217 | | | 797-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 83401 | 40879 | 19402 | 853-- | 01224 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83508 | 57606 | 16604 | 863-- | 03209 | 73103 | 60035 | 19102 | 756-- | 50221 | | | 796-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82403 | 50612 | 17302 | 864-- | 01310 | 83205 | 60216 | 18602 | 864-- | 01109 | | | 794-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92908 | 01717 | 44354 | 9---- | 54212 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81504 | 60022 | 20105 | 856-- | 03212 | 81503 | 60212 | 21505 | 5542- | 02213 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82707 | 62612 | 18502 | 855-- | 00211 | 82809 | 58516 | 20002 | 864-- | 01214 | | | 791-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82307 | 65022 | 18802 | 5557- | 50210 | 92709 | 40682 | 20201 | 873-- | 00211 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | 82503 | 62582 | 18601 | 775-- | 00307 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82201 | 40102 | 17602 | 6562- | 01208 | 82901 | 40102 | 18501 | 6552- | 00207 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70501 | 81022 | 20102 | 756-- | 01113 | 80202 | 80022 | 21402 | 856-- | 01213 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81602 | 62022 | 20501 | 756-- | 51211 | 81805 | 65022 | 21800 | 5562- | 52209 | | | 700-- |
| Oberstdorf | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze □ | 2960 | 961 | 33612 | 89027 | 95064 | 10642 | 65314 | 83616 | 89031 | 95563 | 8067- | 65204 | ---22 | ---26 | 796-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93312 | 00494 | 46156 | 9---- | 56102 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugplatzwetter — TeTeTe und sss: Observatorium

Montag, den 29. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 00-06 $f_1 f_2 - f_9 f_{10}$ | 06-09 $f_1 f_2 - f_9 f_{10}$ | 18-06 $788\,T_{Bo}\,T_{Ao}$ | $T_{mo} T_{mo} T_{mo} T_{mo}$ | RR $_{3o}$ sss | E'sE'' |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82914 | 60026 | 15404 | 854-- | 02212 | 82719 | 58102 | 15904 | 854-- | 03205 | | | 793o2 | o36o2 | 96o25 | 1 |
| List | 27 | 020 | 82515 | 68036 | 13204 | 755-- | 02312 | 82117 | 56612 | 13704 | 6532- | 03205 | ---27 | ---25 | 796o2 | o2801 | o1oo4 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 72809 | 70018 | 13803 | 756-- | 02212 | 82610 | 58216 | 15003 | 8092- | 03212 | | | 7o1o2 | o24o1 | o1oo8 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72712 | 62618 | 13903 | 754-- | 01214 | 82511 | 58018 | 14804 | 774-- | 03109 | | | 7o1o2 | o2ooo | o1oo4 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 22820 | 75037 | 12902 | 9---- | 01209 | 82718 | 58207 | 13904 | 8092- | 03210 | | | 796o1 | ---o2 | o1--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82812 | 6260- | 13903 | 864-- | 02212 | 82615 | 60606 | 15104 | 5742- | 03212 | | | 7o2o2 | o28o1 | o2oo4 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 52518 | 5810- | 16704 | 56400 | 03207 | 82418 | 45102 | 17404 | 755-- | 03107 | | | 7ooo3 | o4oo3 | ooo48 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82312 | 66031 | 16603 | 6627- | 02212 | 82313 | 56102 | 17503 | 6637- | 02209 | | | 793o2 | o34o1 | o1o28 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82611 | 70021 | 15904 | 7097- | 03212 | 82512 | 58022 | 16504 | 2632- | 03106 | ---26 | | 797o2 | o34o1 | 93o18 | 1 |
| Kaltenkirchen | 20 | 145 | 82809 | 7503- | 15303 | 884-- | 02215 | 83012 | 60032 | 16004 | 764-- | 03208 | | | 7o1o1 | o3oo2 | o1o18 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82814 | 58022 | 15304 | 754-- | 03215 | 82614 | 57102 | 16704 | 853-- | 03214 | | | 797o2 | o3451 | o1o2o | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 73213 | 6002- | 14803 | 755-- | 02213 | 83013 | 58102 | 15404 | 864-- | 03214 | ---26 | | 7o3o1 | o325o | o3o18 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62609 | 60031 | 17302 | 65600 | 01302 | | | | | | | ---28 | 7ooo2 | o36oo | 93o37 | 1 |
| Emden-Hafen | 4 | 203 | | | | | | 82512 | 56102 | 17903 | 784-- | 02206 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82308 | 2510- | 18502 | 862-- | 01317 | 82410 | 28102 | 20002 | 753-- | 02115 | | | 7ooo1 | o3551 | o3oo2 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 72813 | 60021 | 17503 | 762-- | 02111 | 82513 | 58102 | 18603 | 863-- | 02211 | | | 7ooo2 | o42oo | o2oo8 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 72712 | 6002- | 17103 | 755-- | 02217 | 82513 | 60022 | 18403 | 854-- | 02213 | | | 7ooo1 | o2950 | o3oo4 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 72711 | 6503- | 14803 | 754-- | 02318 | 82711 | 62032 | 16704 | 854-- | 02220 | | | 79102 | o3601 | o1oo9 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 72508 | 40101 | 19701 | 762-- | 00310 | 82508 | 57102 | 20802 | 862-- | 01211 | | | 7ooo1 | o3751 | o3o13 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 22405 | 58100 | 21100 | 25500 | 51211 | 72906 | 50101 | 22500 | 26242 | 51213 | | | 7oooo | o4o51 | o1oo3 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82709 | 60022 | 20002 | 754-- | 01205 | 82509 | 56102 | 21302 | 754-- | 01213 | | | 7oooo | o3452 | o3oo7 | 1 |
| Güterslah | 72 | 320 | 82508 | 56021 | 20701 | 862-- | 50313 | 72510 | 40042 | 22001 | 26332 | 00213 | | | 7oo51 | ----- | o2--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82904 | 3010- | 20301 | 863-- | 00210 | 82706 | 50102 | 21602 | 863-- | 01216 | | | 7oooo | o3552 | o3ooo | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82815 | 57101 | 18602 | 861-- | 01312 | 82713 | 40102 | 19702 | 861-- | 01311 | | | 7ooo1 | o3351 | o3oo9 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82810 | 57101 | 18002 | 862-- | 01211 | 82810 | 56102 | 19802 | 854-- | 02219 | | | 7ooo1 | o3451 | o3ooo | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72710 | 65608 | 14102 | 782-- | 01313 | 82710 | 57016 | 16102 | 853-- | 02320 | | | 7o4o1 | o315o | o6ooo | 5o1o |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82014 | 60617 | 13902 | 853-- | 01215 | 82812 | 58212 | 15503 | 863-- | 02217 | | | 7o5o1 | o345o | o6--- | 6977 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 02105 | 65021 | 22950 | 00900 | 52208 | 62106 | 09421 | 24550 | 661-- | 51216 | | | 7oo51 | o3755 | o1--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 02402 | 5010- | 21850 | 00900 | 51309 | 62105 | 50101 | 23100 | 50932 | 50215 | | | 7oo5o | o4153 | 96oo1 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 02404 | 56100 | 22450 | 00900 | 51205 | 02407 | 02460 | 23751 | 00900 | 52212 | | | 7oo5o | o3252 | o1ooo | 3 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93016 | 03412 | 45354 | 9---- | 54208 | 93013 | 01414 | 46553 | 9---- | 53217 | | | 79754 | 51655 | o6ooo | 95o8 |
| Kassel | 158 | 438 | 63007 | 63038 | 20602 | 65500 | 51212 | 72006 | 65022 | 22302 | 755-- | 51216 | | | 79102 | o3751 | o1ooo | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72706 | 6003- | 19402 | 755-- | 51211 | 82606 | 57215 | 21002 | 754-- | 51215 | | | 79751 | o3152 | o1ooo | 591o |
| Braunlage | 607 | 452 | 72508 | 50102 | 18852 | 754-- | 53211 | 82709 | 50102 | 20452 | 754-- | 53215 | | | 7--52 | 50452 | o6ooo | 952o |
| Aachen | 202 | 501 | 02205 | 60020 | 23650 | 00900 | 51209 | 32108 | 35101 | 24901 | 00909 | 50213 | | | 7oo5o | o4o52 | o4ooo | 3 |
| Nürburg | 625 | 510 | 13205 | 56102 | 23252 | 00901 | 53112 | 32507 | 68030 | 25252 | 16130 | 53319 | | | 7o253 | o1354 | o3--- | 591o |
| Köln | 91 | 513 | 42702 | 20101 | 22450 | 45500 | 51210 | 32003 | 25110 | 24152 | 26341 | 52217 | | | 7oo52 | o4654 | o3ooo | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82705 | 59026 | 22402 | 855-- | 01212 | 52007 | 50101 | 24402 | 25541 | 50222 | | | 7o1o1 | o64-- | o1oo1 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 93010 | 09454 | 21952 | 9---- | 52210 | 82910 | 40104 | 23851 | 862-- | 52220 | | | 7oo53 | o1354 | o7ooo | 6o3 |
| Gießen | 186 | 532 | 02502 | 60020 | 21151 | 00900 | 52210 | 62904 | 60021 | 23401 | 55330 | 51224 | | | 7oo51 | o4753 | 91ooo | 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 22703 | 62010 | 21651 | 25500 | 51106 | 82904 | 60022 | 23700 | 5557- | 51218 | | | 7o151 | o3o54 | o2ooo | 3 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92905 | 00494 | 45554 | 9---- | 54209 | 92703 | 00494 | 46855 | 9---- | 55217 | | | 7o255 | 51254 | o4ooo | 938 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 40000 | 68010 | 23951 | 45600 | 51212 | 00000 | 20100 | 26150 | 00900 | 51221 | | | 79651 | o4753 | 96ooo | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 02503 | 64021 | 23252 | 00900 | 53211 | 12310 | 64020 | 25051 | 10941 | 53218 | | | 79252 | o3354 | 92ooo | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93208 | 00471 | 46453 | 9---- | 54210 | 93207 | 01414 | 47953 | 9---- | 53219 | | | 79554 | oo255 | o2ooo | 722 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 42906 | 70011 | 22851 | 45500 | 53310 | 41906 | 59020 | 24500 | 25502 | 51218 | | | 79752 | o5226 | 93oo1 | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 02405 | 65020 | 22550 | 00900 | 51212 | 62106 | 62011 | 24701 | 58532 | 51222 | | | 7915o | o5455 | o1oo1 | 3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 02708 | 65011 | 22100 | 00900 | 52216 | 73107 | 60021 | 24300 | 20941 | 52221 | | | 7955o | o4351 | 95ooo | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 33105 | 65021 | 21751 | 35500 | 52213 | 72503 | 68031 | 23801 | 4557- | 52217 | | | 79251 | o4653 | 96ooo | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 62704 | 68022 | 21051 | 65500 | 53218 | 72703 | 70032 | 23000 | 35532 | 53120 | | | 7o251 | o2652 | o3ooo | 597 |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 65026 | 21251 | 00900 | 52215 | 61802 | 70021 | 23851 | 20941 | 52225 | | | 79551 | o3653 | o1ooo | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 33206 | 80011 | 20953 | 35500 | 55213 | 42906 | 68011 | 22853 | 15542 | 54219 | | | 79553 | oo855 | o1ooo | 71 |
| Weiden | 438 | 688 | 73005 | 70031 | 20651 | 755-- | 52220 | 72503 | 70022 | 23151 | 5557- | 53224 | | | 79651 | o1855 | o1ooo | 7o4 |
| Beres | 363 | 704 | 80205 | 6502- | 22802 | 5557- | 51212 | 20000 | 70011 | 24702 | 10941 | 51219 | | | 791o1 | o39o1 | o2ooo | o |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 73602 | 6500- | 23551 | 756-- | 52212 | 23602 | 70011 | 26051 | 00901 | 52223 | | | 7--51 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70304 | 59022 | 22602 | 756-- | 51215 | 30000 | 59021 | 24802 | 10941 | 51220 | | | 797o2 | o435o | 91ooo | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 12905 | 6002- | 22701 | 15400 | 52219 | 42703 | 58030 | 24602 | 00901 | 52219 | | | 792o1 | o6o52 | 92ooo | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 02906 | 8202- | 22651 | 00900 | 53312 | 33210 | 82020 | 24691 | 10941 | 54319 | | | 79352 | o2453 | 94ooo | 3 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70000 | 65012 | 22803 | 755-- | 52211 | 30000 | 75021 | 25302 | 15531 | 51224 | | | 79503 | o58o1 | 95ooo | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 00000 | 57100 | 22751 | 00900 | 52212 | 20000 | 50100 | 25100 | 10931 | 51224 | | | 7oo51 | o6154 | 92ooo | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 63106 | 60016 | 22702 | 654-- | 52216 | 52603 | 50102 | 24901 | 15506 | 51220 | | | 793o2 | o3ooo | 93--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 02703 | 6002- | 22500 | 00900 | 52218 | 62802 | 45101 | 25000 | 00902 | 51224 | | | 7o1oo | o4253 | o1ooo | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 23004 | 65020 | 22100 | 25500 | 52215 | 43002 | 68030 | 24850 | 10941 | 53225 | | | 796oo | o2751 | 96ooo | 35 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 30000 | 58018 | 21801 | 35500 | 51221 | 40000 | 64011 | 24150 | 10941 | 52220 | | | 7o1o1 | o3850 | o1ooo | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73204 | 62026 | 21201 | 756-- | 51218 | 62804 | 50101 | 23901 | 10941 | 51225 | | | 796o1 | o365o | 96ooo | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82904 | 63036 | 20701 | 5547- | 50317 | 72802 | 75031 | 23401 | 15446 | 51227 | | | 7o1oo | o2851 | o1oo1 | 597 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93210 | 01767 | 44855 | 9---- | 55206 | 92912 | 01477 | 46956 | 9---- | 56224 | | | 7o555 | 53455 | o8ooo | 967 |
| Freiburg | 252 | 803 | 80402 | 62026 | 22505 | 855-- | 03211 | 80000 | 50102 | 24904 | 663-- | 03221 | | | 7940 4 | o5403 | 94ooo | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 83103 | 4021- | 48801 | 862-- | 01210 | 70201 | 56104 | 49750 | 752-- | 50213 | | | 793oo | oo6oo | 93oo2 | 758 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 93105 | 01454 | 48550 | 9---- | 51208 | 90000 | 00454 | 50650 | 9---- | 51223 | | | 7oo51 | 50652 | ooooo | 942 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82802 | 56606 | 22903 | 855-- | 02118 | 62202 | 57016 | 24102 | 6557- | 51221 | | | 794o3 | o36o2 | 94oo9 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 83013 | 50106 | 22350 | 861-- | 51217 | 82905 | 78022 | 25252 | 11447 | 54221 | | | 7o25o | oo65o | o2oo5 | 937 |
| Ulm | 522 | 838 | 83403 | 60028 | 21802 | 864-- | 01312 | 73404 | 63012 | 24302 | 663-2 | 00123 | | | 793o1 | o2oo1 | 93o29 | 591 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82905 | 56215 | 20802 | 853-- | 01208 | 73104 | 60022 | 23702 | 55531 | 00228 | | | 7o1o1 | o24o1 | o1o29 | 7o8 |
| München-Riem | 528 | 866 | 83011 | 60507 | 21802 | 862-- | 01209 | 73007 | 50105 | 24502 | 754-- | 00229 | | | 795oo | o1951 | 95oo9 | 81o |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82704 | 60607 | 19902 | 754-- | 01313 | 72804 | 58035 | 23002 | 59306 | 01231 | | | 7o1o1 | o245o | o1o18 | 6o4 |
| Passau | 409 | 893 | 92706 | 04436 | 20001 | 9---- | 01214 | 62707 | 02014 | 22301 | 38472 | 51223 | | | 7o1o1 | o2ooo | o2ooo | 7o9 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93608 | 01497 | 48853 | 9---- | 53310 | 70103 | 00414 | 50353 | 75-- | 53216 | | | 7o154 | 53354 | o1ooo | 97 |
| Konstanz | 399 | 929 | 83301 | 58021 | 22802 | 756-- | 01210 | 82902 | 30102 | 25003 | 855-- | 01222 | | | 7oooo | o3353 | ooooo | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81403 | 70222 | 22802 | 5742- | 00213 | 81101 | 58022 | 25002 | 855-- | 01222 | | | 797o2 | o3151 | 97ooo | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81805 | 57717 | 23250 | 864-- | 51212 | 81805 | 55017 | 24700 | 754-- | 51215 | | | 79251 | o1553 | 92ooo | 942 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80404 | 58227 | 47851 | 866-- | 53310 | 70000 | 60227 | 49451 | 756-- | 52219 | | | 79755 | oo757 | 97o23 | 74o |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93610 | 00712 | 96163 | 9---- | 63106 | 93614 | 00717 | 97563 | 9---- | 63314 | ---26 | | 7o264 | 628-- | o2o48 | 739 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92611 | 03717 | 48252 | 9---- | 52207 | 92910 | 02797 | 50351 | 9---- | 51222 | | | 79252 | 51655 | 92oo1 | 737 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 70701 | 22752 | 757-- | 53205 | 72701 | 62267 | 24751 | 755-- | 53319 | | | 79155 | oo757 | 91o24 | 958 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93410 | 00717 | 47657 | 9---- | 57109 | 90210 | 00717 | 48856 | 9---- | 56219 | | | 7o257 | 56358 | o2o25 | 749 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 50712 | 21650 | 856-- | 51310 | 80000 | 25737 | 24101 | 8062- | 51223 | | | 79752 | oo855 | 97oo9 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTm und sss: Observatorium

# Montag, den 29. Januar 1968

| Station | Höhe | III | 12 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_hCh C_M C_H$ | $T_dT_d$ ao pp | 15 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_hCh C_M C_H$ | $T_dT_d$ ao pp | 06–12 $f_xf_x - f_gf_g$ | 12–15 $f_xf_x - f_gf_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen SHGG · | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82718 | 50102 | 16004 | 7543- | 03001 | 72720 | 35102 | 15504 | 5557- | 03605 | | 20-26 | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72422 | 57216 | 13104 | 5557- | 03807 | 82423 | 59022 | 12704 | 855=- | 03504 | ---31 | 25-32 | 793-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82512 | 58216 | 15104 | 5547- | 03001 | 82509 | 45102 | 14204 | 755=- | 03809 | ---28 | ---32 | 795-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82516 | 59218 | 14805 | 774=- | 03400 | 82517 | 57102 | 13905 | 764=- | 03809 | ---26 | ---33 | 794-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82524 | 57606 | 14805 | 865=- | 04101 | 82722 | 57105 | 13004 | 865=- | 05710 | | | 793-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82719 | 56102 | 14505 | 894=- | 03509 | | ---26 | | | | |
| Norderney | 10 | 113 | 72421 | 45102 | 17505 | 46332 | 03001 | 72525 | 57102 | 16905 | 756=- | 03506 | ---30 | 26-30 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82314 | 50102 | 18104 | 763=- | 03106 | 82317 | 50102 | 17205 | 763=- | 03709 | | ---26 | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72415 | 56102 | 16904 | 66332 | 03004 | 72516 | 57102 | 16505 | 6547- | 02704 | ---27 | ---30 | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82813 | 60562 | 16704 | 773=- | 03106 | 82819 | 50105 | 15804 | 763=- | 02309 | | ---27 | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82614 | 57602 | 17204 | 853=- | 04005 | 82516 | 56105 | 16405 | 854=- | 03606 | | | 795-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82916 | 56616 | 16004 | 774=- | 03006 | 82915 | 56105 | 15504 | 774=- | 03605 | ---32 | ---28 | 794-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 72416 | 25102 | 18905 | 6843- | 02010 | 72416 | 56102 | 18006 | 784=- | 02609 | ---30 | ---31 | 700-- | | | |
| Oppenburg | 43 | 216 | 72413 | 43102 | 20304 | 753=- | 02104 | 82413 | 50102 | 19405 | 863=- | 03609 | | | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72513 | 57102 | 19204 | 56431 | 02106 | 82517 | 56102 | 18505 | 854=- | 02607 | | ---30 | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82517 | 58612 | 19103 | 5542- | 02207 | 82514 | 57105 | 18404 | 5547- | 01607 | | ---25 | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82514 | 60025 | 17604 | 5542- | 02209 | 82515 | 62215 | 17004 | 30972 | 02706 | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 42513 | 50102 | 21304 | 11430 | 01005 | 82412 | 56101 | 20905 | 754=- | 02704 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 42707 | 57101 | 23102 | 30949 | 00207 | 72809 | 35102 | 22204 | 754=- | 01808 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72510 | 58102 | 22303 | 764=- | 01210 | 82515 | 57101 | 21104 | 754=- | 01711 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72513 | 23042 | 22703 | 7093- | 01207 | 72412 | 30042 | 22104 | 10932 | 00706 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62808 | 40052 | 22203 | 35531 | 00207 | 72610 | 35052 | 21804 | 25612 | 00704 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72614 | 50102 | 20403 | 754=- | 01107 | 72613 | 58021 | 19804 | 30972 | 01705 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82710 | 57102 | 20004 | 5542- | 01103 | 72710 | 59012 | 19504 | 35672 | 01806 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82712 | 63216 | 17603 | 854=- | 02115 | 82508 | 62016 | 17903 | 5742- | 02003 | | | 793-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82715 | 62215 | 17304 | 854=- | 02218 | 72713 | 60603 | 17704 | 754=- | 01104 | | | 794-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 62207 | 25104 | 25102 | 60931 | 01206 | 32313 | 58020 | 24705 | 11504 | 01504 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 42108 | 40101 | 23702 | 41440 | 01106 | 52107 | 35101 | 23204 | 35401 | 01705 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72306 | 12104 | 24501 | 46230 | 00209 | 52505 | 50031 | 24004 | 25632 | 01903 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 839 | 427 | 92812 | 08414 | 47553 | 9=--- | 53210 | 92712 | 02414 | 47453 | 9=--- | 53400 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82304 | 65022 | 23603 | 855=- | 51213 | 72107 | 65022 | 23304 | 7095- | 51703 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82405 | 60026 | 21603 | 855=- | 50007 | 72406 | 60032 | 21604 | 1157- | 51201 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82710 | 25102 | 21051 | 754=- | 52208 | 72612 | 58102 | 21451 | 754=- | 52305 | | ---29 | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62210 | 56031 | 25603 | 11430 | 51209 | 12010 | 56101 | 25404 | 00901 | 01801 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 62309 | 70030 | 25501 | 6093- | 52211 | 12507 | 75012 | 25702 | 15301 | 52205 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 62504 | 58011 | 24804 | 18431 | 01209 | 32709 | 62031 | 24506 | 00904 | 51703 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 62305 | 68141 | 24805 | 50994 | 00004 | 32307 | 70011 | 25007 | 11501 | 00103 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82910 | 57104 | 24751 | 862=- | 52210 | 32912 | 70012 | 24602 | 11441 | 52204 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82203 | 62021 | 24303 | 755=- | 00211 | 32708 | 66011 | 24204 | 12641 | 51400 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82707 | 62022 | 24102 | 755=- | 51106 | 73006 | 62022 | 24402 | 3151- | 51203 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92610 | 00494 | 47954 | 9=--- | 54112 | 92510 | 00494 | 48253 | 9=--- | 54203 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 32705 | 58030 | 26403 | 32502 | 51007 | 33204 | 68020 | 26403 | 22501 | 51301 | | | 700-- | | | |
| Dausenbach | 479 | 615 | 22508 | 64011 | 25202 | 22400 | 51106 | 45208 | 64020 | 25602 | 35530 | 51205 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 73108 | 50284 | 49152 | 2607- | 53110 | 62906 | 56102 | 49851 | 42449 | 52206 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72505 | 65031 | 25603 | 35502 | 51212 | 42205 | 65012 | 25904 | 12471 | 51204 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 72306 | 72021 | 25503 | 11472 | 51009 | 52405 | 82012 | 25405 | 15641 | 51301 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62704 | 70021 | 25202 | 51401 | 52111 | 52711 | 70022 | 25104 | 11441 | 50301 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 52906 | 68021 | 24803 | 48501 | 52212 | 62503 | 70012 | 24804 | 30932 | 52301 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 357 | 671 | 72706 | 75022 | 23902 | 4857- | 53212 | 82704 | 75022 | 24402 | 1152- | 52205 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 52705 | 65011 | 24802 | 42530 | 51213 | 62904 | 65022 | 25104 | 12501 | 51304 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82506 | 70031 | 23351 | 854=- | 53115 | 72714 | 65022 | 24350 | 25452 | 52311 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72707 | 75022 | 24300 | 5567- | 52213 | 72606 | 75022 | 24801 | 3567- | 52105 | | | 700-- | | | |
| Beruf | 363 | 704 | 42904 | 75031 | 25704 | 42501 | 51112 | 32707 | 65030 | 26004 | 32500 | 51303 | | | 700-- | | | |
| Seibach/Saar | 431 | 705 | 32906 | 68031 | 26302 | 32401 | 53109 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 33104 | 59021 | 25604 | 11641 | 52011 | 32406 | 58010 | 25605 | 00902 | 51201 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62507 | 70031 | 25207 | 21502 | 53209 | 42305 | 68012 | 24708 | 11741 | 53504 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62705 | 81031 | 25101 | 12442 | 52111 | 32709 | 75011 | 24703 | 11642 | 53301 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 40000 | 75030 | 25806 | 12532 | 53108 | 42503 | 75030 | 25707 | 20932 | 51701 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 63005 | 60031 | 26105 | 11502 | 51212 | 43201 | 56012 | 25906 | 30932 | 50501 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 32103 | 65031 | 25504 | 15502 | 53111 | 72404 | 58031 | 26204 | 55631 | 51307 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 52905 | 59031 | 25203 | 21531 | 52107 | 42705 | 59011 | 25804 | 15431 | 52305 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 62506 | 70031 | 25602 | 25570 | 53211 | 42704 | 70031 | 25703 | 38570 | 53304 | | | 700-- | | | |
| Weidenburg/Bay. | 422 | 761 | 73210 | 65031 | 25302 | 755=- | 51215 | 52908 | 75022 | 25203 | 21541 | 52201 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 22908 | 65011 | 24803 | 21501 | 52212 | 82707 | 70031 | 25004 | 15507 | 52303 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 73105 | 75021 | 24902 | 785=- | 51216 | 72903 | 75022 | 25602 | 38576 | 52207 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92705 | 01457 | 48255 | 9=--- | 55214 | 92705 | 01454 | 48955 | 9=--- | 55208 | | | 797-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 73402 | 35105 | 26205 | 7846- | 04013 | 63403 | 68031 | 25707 | 68531 | 03501 | | | 791-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 70201 | 18288 | 51000 | 761=- | 00115 | 52705 | 66012 | 51401 | 42401 | 00101 | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 32303 | 62287 | 51650 | 38030 | 50112 | 62901 | 65021 | 51800 | 38231 | 51102 | | | 793-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 52604 | 60016 | 25804 | 58400 | 51109 | 72703 | 68022 | 26205 | 755=- | 51107 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 22705 | 80011 | 25951 | 11444 | 54111 | 72610 | 67031 | 26000 | 35452 | 54204 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 22705 | 63032 | 25303 | 18231 | 52213 | 62709 | 68011 | 25504 | 25531 | 52203 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 22907 | 70011 | 25003 | 11531 | 52115 | 53004 | 75031 | 25404 | 12501 | 52304 | | | 700-- | | | |
| München-Flem | 528 | 866 | 63007 | 60036 | 25403 | 68400 | 00215 | 63106 | 62022 | 26003 | 44406 | 00005 | | | 792-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82905 | 60016 | 24303 | 31407 | 51114 | 72905 | 66032 | 24703 | 11478 | 52104 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 62912 | 65024 | 24302 | 28402 | 53121 | 72905 | 70022 | 25001 | 45572 | 52206 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72701 | 06414 | 51552 | 73=-- | 52112 | 62709 | 22404 | 52052 | 52-42 | 52305 | | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 70000 | 50102 | 25804 | 756=- | 01110 | 61302 | 50102 | 25903 | 18541 | 01303 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70000 | 60012 | 26004 | 756=- | 01113 | 71705 | 62032 | 25706 | 12601 | 00500 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 71703 | 68027 | 26002 | 785=- | 51317 | 63401 | 70022 | 26402 | 12641 | 50305 | | | 792-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 60401 | 60017 | 51102 | 68630 | 53111 | 62703 | 80022 | 52103 | 58501 | 51308 | | | 797-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 63617 | 89287 | 99163 | 10842 | 64213 | 73617 | 89032 | 99864 | 10842 | 67307 | ---30 | ---27 | 701-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92910 | 02797 | 51850 | 9=--- | 50210 | | | | | | | | 701-- | | | |
| Germisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 60901 | 62267 | 24602 | 554-2 | 52112 | 70902 | 65022 | 25202 | 754=- | 51305 | | | 791-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93507 | 00497 | 50156 | 9=--- | 56214 | 93208 | 00494 | 50756 | 9=--- | 56206 | | | 704-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 57107 | 25002 | 756=- | 01214 | 70000 | 60026 | 25503 | 756=- | 50206 | | | 701-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und nur Observatorium

Montag, den 29. Januar 1968

| Station | Höhe | IR | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_s f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_s f_x - f_g f_g$ | 06–18 $7RR\ T_x T_x$ | Mittel vorm. $T_x T_x T_x$ | Summen $S_x S_x S_x$ | $f_1 f_1$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82917 | 57106 | 15804 | 754-- | 04303 | 82724 | 45102 | 15504 | 855=- | 02803 | ---34 | 24-32 | 7oo05 | | | |
| List | 27 | 020 | 82519 | 56102 | 13204 | 854-- | 03205 | 82422 | 56102 | 12604 | 855=- | 03807 | 25-32 | 23-31 | 7935o5 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82512 | 56102 | 14604 | 755-- | 03304 | 82510 | 56102 | 14304 | 754=- | 03803 | ---32 | | 7935o5 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82519 | 56102 | 14205 | 864-- | 02303 | 82517 | 62258 | 14104 | 773=- | 04301 | ---33 | ---31 | 7940o5 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 62522 | 60016 | 13204 | 9----- | 03302 | 82728 | 60515 | 12804 | 9----- | 04704 | | | 7935o5 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82715 | 57502 | 14505 | 854-- | 03102 | 82716 | 56903 | 14504 | 853=- | 04400 | ---27 | ---28 | 7935o5 | | | |
| Norderney | 10 | 113 | 82428 | 60022 | 17405 | 756-- | 02305 | 82427 | 60022 | 17105 | 756=- | 02803 | 28-32 | 29-37 | 7oo05 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82317 | 63022 | 17605 | 855-- | 03304 | 82318 | 65022 | 17704 | 755=- | 03101 | ---26 | | 7oo05 | | | |
| Cuxhaven | 6 | 131 | 82415 | 62032 | 16505 | 855-- | 02400 | 82515 | 65022 | 16504 | 855=- | 02400 | ---31 | ---32 | 7oo05 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82817 | 65026 | 16015 | 763-- | 03303 | 82818 | 70022 | 16005 | 764=- | 02400 | ---28 | ---3o | 7935o5 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82516 | 50106 | 16505 | 854-- | 04001 | 82618 | 60022 | 16605 | 854=- | 03001 | | ---29 | 7935o5 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82917 | 57106 | 15305 | 754-- | 04802 | 82920 | 57102 | 15505 | 754=- | 03102 | ---34 | 2o-36 | 7966o5 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82515 | 58022 | 18705 | 755=- | 02307 | 82516 | 58022 | 18905 | 755=- | 02202 | ---3o | ---37 | 7oo06 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82414 | 58102 | 19705 | 864-- | 02003 | | | | | | | | 7oo05 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82515 | 58022 | 18905 | 855=- | 02204 | 82514 | 60022 | 19005 | 854=- | 01101 | ---3o | | 7oo06 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82514 | 5002= | 18704 | 855=- | 02400 | | ---26 | 7--o5 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82515 | 5610= | 16705 | 855=- | 03400 | | | 7--o5 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82412 | 56101 | 21105 | 754-- | 02302 | 82512 | 62022 | 21305 | 755=- | 01002 | | | 7oo05 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82707 | 56102 | 22604 | 755-- | 02304 | 82611 | 58102 | 22704 | 855=- | 01201 | | | 7oo04 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82511 | 45102 | 21504 | 764-- | 02304 | 82615 | 65022 | 21504 | 754=- | 01400 | ---25 | | 7oo04 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82416 | 32042 | 22704 | 854-- | 01206 | 82515 | 56042 | 22704 | 854=- | 01000 | | | 7oo05 | | | |
| Bad Salzuflen | 93 | 325 | 82710 | 30102 | 22304 | 754-- | 01205 | 82710 | 58022 | 22305 | 755=- | 01500 | | | 7oo04 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82614 | 50101 | 20304 | 855-- | 02205 | 82715 | 56102 | 20404 | 855=- | 02201 | | | 7oo05 | | | |
| Braunschweig-Völkenroda | 82 | 348 | 82712 | 56102 | 20404 | 854-- | 01309 | 82715 | 58012 | 20605 | 855=- | 01302 | | | 7oo05 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82612 | 62026 | 18103 | 855-- | 01202 | 82613 | 62022 | 17904 | 855=- | 01702 | | | 7954o4 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72514 | 62016 | 17904 | 755-- | 00302 | 82717 | 59022 | 17604 | 854=- | 00703 | | | 7964o4 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82107 | 50101 | 25304 | 855-- | 01207 | 72206 | 56101 | 25404 | 755=- | 01201 | | | 7oo05 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 12010 | 40101 | 23404 | 00901 | 02202 | 82009 | 56101 | 23704 | 864=- | 02003 | | | 7oo05 | | | |
| Essen | 154 | 420 | 72409 | 62031 | 24703 | 755-- | 00307 | 82509 | 60032 | 24603 | 855=- | 01501 | | | 7oo05 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92714 | 03414 | 47452 | 9----- | 52400 | 92715 | 01787 | 47952 | 9----- | 52302 | | ---26 | 7oo52 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 22002 | 60012 | 23702 | 20940 | 51304 | 72001 | 59031 | 23902 | 755=- | 51201 | | | 7oo04 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72306 | 56042 | 22103 | 757-- | 52204 | 82404 | 56052 | 22803 | 856=- | 51207 | | | 7974o4 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 62714 | 65032 | 21251 | 35431 | 53603 | 82816 | 5610= | 20351 | 854=- | 52708 | ---4o | ---38 | 7oo5o | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 02110 | 60011 | 25903 | 00900 | 51104 | 82210 | 56031 | 26103 | 755=- | 51303 | | | 7oo05 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 12307 | 70022 | 26951 | 00901 | 54203 | 02311 | 70020 | 26651 | 00900 | 53603 | | | 7oo02 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 02304 | 60030 | 25103 | 00900 | 52206 | 72105 | 62031 | 25202 | 755=- | 51101 | | | 7oo06 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 02006 | 70011 | 25404 | 00900 | 56302 | | | | | | | | 7oo07 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 22510 | 50101 | 25350 | 16201 | 51201 | 02718 | 70020 | 25150 | 00900 | 53701 | | | 7oo02 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 32006 | 66021 | 24602 | 25740 | 51302 | 02703 | 66010 | 24901 | 00900 | 51102 | | | 7oo05 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 42706 | 60011 | 24501 | 11541 | 50400 | 72705 | 60021 | 25101 | 755=- | 51205 | | | 7oo03 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92514 | 00494 | 48653 | 9----- | 53204 | 92517 | 00714 | 48663 | 9----- | 53400 | | ---29 | 7oo53 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 12002 | 66020 | 27302 | 10940 | 01207 | 02305 | 56020 | 27700 | 00900 | 51201 | | | 7oo04 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 12305 | 64010 | 26600 | 10940 | 52205 | 02310 | 64020 | 26650 | 00900 | 52000 | | | 7oo02 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 22812 | 80011 | 49952 | 00901 | 53004 | 12916 | 92020 | 49553 | 00901 | 54503 | | | 7oo51 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 22003 | 65021 | 26202 | 00901 | 51202 | 02308 | 68020 | 26300 | 00900 | 51400 | | | 7oo04 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 41916 | 72031 | 26303 | 25505 | 00208 | 22012 | 65020 | 26401 | 00902 | 51000 | | | 7oo05 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 12701 | 70011 | 26702 | 10940 | 51207 | 02308 | 62020 | 26002 | 00900 | 52000 | | | 7oo04 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72401 | 66032 | 25702 | 25632 | 52107 | 02303 | 62021 | 25701 | 00900 | 52801 | | | 7oo04 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 52702 | 65022 | 24901 | 50970 | 52203 | 02503 | 68011 | 25300 | 00900 | 52103 | | | 7oo02 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 42502 | 65011 | 25701 | 40970 | 00204 | 01803 | 65010 | 26001 | 00900 | 51203 | | | 7oo04 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72511 | 65027 | 24351 | 1545- | 52801 | 32513 | 65011 | 24351 | 30930 | 53400 | | | 7975o | | | |
| Weiden | 438 | 686 | 82105 | 70032 | 25700 | 8097- | 52208 | 72005 | 68022 | 25801 | 755=- | 52301 | | | 7oo01 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 12708 | 68020 | 27001 | 10941 | 51205 | 02709 | 56100 | 27751 | 00900 | 51103 | | | 7oo05 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 223 | 706 | 12403 | 45100 | 27302 | 10941 | 51211 | 02505 | 45100 | 28000 | 00900 | 51204 | | | 7oo05 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 10000 | 50012 | 26103 | 00901 | 51311 | 02815 | 50020 | 26104 | 00900 | 52701 | | | 7oo08 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 12716 | 60011 | 26101 | 00901 | 52308 | 02722 | 58020 | 26350 | 00900 | 52801 | | 22-27 | 7oo03 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 12003 | 70020 | 26505 | 10931 | 51308 | 22003 | 62030 | 27403 | 00901 | 00206 | | | 7oo08 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 03203 | 56101 | 27002 | 00900 | 01209 | 02304 | 60020 | 27203 | 00900 | 51203 | | | 7oo06 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 32504 | 50101 | 27303 | 00901 | 00207 | 02305 | 65010 | 28003 | 00900 | 51104 | | | 7oo05 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 12203 | 57101 | 26702 | 10940 | 51207 | 02305 | 50100 | 27000 | 00900 | 52201 | | | 7oo04 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82702 | 65031 | 26702 | 855=- | 52108 | | | | | | | | 7oo04 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 472 | 761 | 72507 | 75031 | 26302 | 3557- | 51208 | 02510 | 70011 | 27201 | 00900 | 52107 | | | 7oo03 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62603 | 60011 | 25603 | 35741 | 51205 | 02504 | 57101 | 26101 | 00900 | 51203 | | | 7oo04 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72404 | 70022 | 26501 | 3557- | 52207 | 52703 | 70012 | 27100 | 2557- | 52205 | | | 7oo02 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92909 | 01494 | 50256 | 9----- | 56214 | 92508 | 00494 | 50356 | 9----- | 56101 | | | 79755 | | | |
| Freiburg | 282 | 803 | 61204 | 60011 | 27106 | 655-- | 03212 | 61304 | 62022 | 27504 | 655=- | 02101 | | | 7918 | | | |
| Freudenstadt □ | 727 | 815 | 52302 | 65012 | 51850 | 35401 | 51108 | 22705 | 62022 | 52351 | 00901 | 51005 | | | 7970 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 42502 | 60011 | 52351 | 10941 | 52211 | 02306 | 60011 | 53251 | 00900 | 52207 | | | 7936 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 10000 | 56101 | 27802 | 10940 | 01209 | | | | | | | | 7970 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 32707 | 62011 | 27451 | 10942 | 53209 | 32710 | 60011 | 27951 | 36400 | 52103 | | | 7oo01 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 32004 | 65011 | 27301 | 10941 | 52211 | 02004 | 56100 | 28451 | 00900 | 52205 | | | 7oo05 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 52604 | 65031 | 27401 | 50933 | 52110 | 42204 | 65011 | 28050 | 40950 | 52105 | | | 7oo05 | | | |
| München-Riem | 526 | 866 | 62406 | 58012 | 27362 | 65500 | 53311 | 22305 | 56102 | 28100 | 00902 | 51003 | | | 7920 | | | |
| Möhldorf | 401 | 875 | 72603 | 60012 | 26302 | 30946 | 52313 | 72304 | 58032 | 26501 | 60978 | 51001 | | | 7970 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82705 | 60022 | 26701 | 4547- | 52314 | 82602 | 58022 | 27101 | 4557- | 51204 | | | 7oo02 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1493 | 908 | 72711 | 65204 | 52754 | 6624- | 54209 | 12509 | 84021 | 53154 | 10941 | 54104 | | | 7oo51 | | | |
| Konstanz | 397 | 929 | 30000 | 35102 | 27701 | 10941 | 52213 | | | | | | | | 7oo05 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72601 | 40102 | 27603 | 00901 | 01211 | 20502 | 40102 | 28701 | 00901 | 51307 | | | 7oo06 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 795 | 946 | 31002 | 65012 | 29252 | 10941 | 53212 | 01402 | 62020 | 29752 | 00900 | 53305 | | | 792o3 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 10000 | 70011 | 51952 | 15600 | 53512 | | | | | | | | 797o3 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 53621 | 69012 | 00863 | 10842 | 69209 | 23614 | 89011 | 01760 | 10841 | 62208 | ---29 | ---29 | 7o162 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 33005 | 82021 | 53152 | 15642 | 53312 | | | | | | | | 7o1oo | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 75030 | 60022 | 27850 | 764-- | 51316 | 20000 | 58011 | 28651 | 26500 | 52304 | | | 791o3 | | | |
| Wendelstein □ | 1838 | 980 | 93508 | 00494 | 51456 | 9----- | 56207 | 93206 | 03494 | 52557 | 9----- | 57210 | | | 7o455 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 61401 | 59016 | 28101 | 657-- | 54317 | | | | | | | | 7o2o3 | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 29. Januar 1968 — Nr. 29


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2900 | 2900 | 2900 | 2900 | 2900 | 2900 | 2906 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | 2602 -57 31 31 | | | 2359 -53 34 25 | 2359 -55 33 05 | 2600 -58 31 28 |
| 20 | | 2346 -58 32 20 | | | 2033 -57 34 15 | 2032 -58 34 13 | 2344 -58 31 20 |
| 30 | 2025 -58 35 16 | 2024 -61 33 18 | 2029 -57 33 16 | 2032 -58 | 1820 -58 33 22 | 1819 -56 35 20 | 2024 -59 -73 35 24 |
| 50 | 1813 -59 35 27 | 1814 -58 35 21 | 1817 -58 35 29 | 1820 -59 | 1394 -57 34 20 | 1593 -57 34 20 | 1813 -58 -72 35 33 |
| 70 | 1585 -56 35 39 | 1589 -58 35 37 | 1591 -57 35 28 | 1596 -59 36 22 | 1338 -58 34 36 | 1335 -56 34 36 | 1586 -58 -72 36 25 |
| 100 | 1331 -58 35 49 | 1333 -57 35 50 | 1334 -56 34 49 | 1340 -58 36 44 | 1157 -61 -68 35 36 | 1153 -60 34 46 | 1330 -58 -71 36 50 |
| 150 | 1147 -56 35 66 | 1152 -64 35 62 | 1152 -59 35 64 | 1159 -60 36 54 | 0899 -52 -59 36 41 | 0896 -52 -58 33 37 | 1147 -55 -65 35 67 |
| 200 | 0889 -51 -61 35100 | 0897 -49 -56 36 96 | 0894 -52 -62 35 88 | 0903 -50 -56 01 75 | 0706 -37 -44 34 62 | 0704 -38 -45 31 39 | 0891 -51 -59 36 91 |
| 300 | 0696 -37 -49 34 84 | 0702 -35 -45 34 70 | 0701 -38 -50 35 80 | 0709 -33 -43 35 64 | 0548 -27 -32 33 32 | 0546 -27 -40 31 33 | 0698 -38 -45 35 80 |
| 400 | 0537 -25 -38 34 70 | 0543 -25 -37 34 62 | 0542 -25 -38 33 54 | 0549 -23 -34 35 50 | 0297 -13 -13 30 17 | 0296 -12 -16 30 18 | 0540 -25 -39 35 63 |
| 500 | 0287 -16 -20 31 52 | 0291 -15 -24 32 38 | 0291 -14 -20 31 36 | 0296 -11 -21 31 33 | 0146 -3 -3 34 13 | 0145 -4 -6 27 22 | 0290 -13 -29 33 45 |
| 850 | 0138 -6 -8 31 38 | 0142 -7 -9 31 24 | 0142 -6 -12 30 25 | 0145 -7 -7 32 17 | 0015 | 0014 | 0140 -7 -9 32 39 |
| 1000 | 0009 2 1 27 17 | 0013 3 2 27 22 | 0012 2 0 28 14 | 0016 2 -1 31 04 | | | 0011 2 1 28 17 |
| Markante Punkte | 044 -57 34 16<br>053 -57<br>065 -60<br>096 -53<br>107 -61<br>120 -58<br>144 -59<br>178 -52<br>250 -56 -66 35 84<br>600 33 58<br>610 -16 -30<br>649 -15 -27<br>683 -17 -24<br>800 -9 -12 31 45<br>868 -5 -5<br>892 -4 -4 31 38<br>945 0 -2<br>960 1 1<br>005 3 1 27 09 | 017 -57 31 34<br>026 -58 31 24<br>036 -57<br>040 33 20<br>060 35 18<br>074 -58<br>086 -60 35 30<br>172 -56<br>239 -59 -65<br>250 -59 -65 35 71<br>351 -43 -51<br>433 -50 -41<br>540 -21 -27<br>600 34 41<br>622 -15 -29<br>678 -17 -27<br>754 -12 -18<br>778 -12 -17<br>800 32 29<br>900 30 29<br>909 30 31<br>920 -2 -6<br>991 3 2<br>016 2 1 26 06 | 049 -57 33 16<br>067 -58<br>069 34 28<br>098 -57<br>101 35 28<br>122 -58<br>150 35 49<br>170 -55<br>181 35 53<br>203 -60<br>226 -57<br>250 -56 36 87<br>397 36 80<br>446 -51 -48<br>505 -24 -37<br>550 32 44<br>594 -17 -30<br>600 32 52<br>614 -18 -26<br>678 -15 -23<br>767 -11 -15<br>800 31 28<br>822 -8 -14<br>835 30 23<br>900 30 33<br>907 29 32<br>927 -1 -5<br>966 2 -0<br>009 2 -0 28 12 | 055 -57<br>041 -56<br>047 -59<br>054 -58<br>074 -60<br>081 -55<br>090 -60<br>112 36 33<br>119 -57<br>131 -59<br>176 -57<br>250 -57 -63 01 69<br>260 -56 -62<br>310 -22 -32<br>335 -21 -30<br>554 34 34<br>568 -17 -25<br>600 34 38<br>617 -15 -21<br>732 -9 -21<br>749 -10 -21<br>800 32 21<br>817 -7 -12<br>840 33 17<br>848 -7 -7<br>883 -4 -6<br>894 31 17<br>900 31 17<br>915 -3 -4<br>945 30 20<br>983 2 -1<br>001 2 -1 31 04 | 040 31 08<br>042 -57<br>043 32 24<br>056 06 08<br>069 32 22<br>079 34 11<br>083 -56<br>092 -58<br>108 -56<br>118 -53 35 31<br>133 -55<br>141 35 41<br>146 -59<br>157 -58<br>174 35 32<br>250 -55 -62 01 59<br>292 01 40<br>325 -49 -56<br>353 01 52<br>380 -40 -48<br>445 34 29<br>472 -29 -33<br>480 -29 -32<br>510 34 33<br>570 -20 -35 33 20<br>600 33 27<br>664 -13 -26<br>670 -16 -18<br>800 32 12<br>820 -4 -5<br>867 -2 -2<br>870 32 16<br>897 -0 -0<br>940 29 25<br>980 4 3 26 08 | 021 -53 32 39<br>043 -54<br>059 -58<br>066 -55 35 22<br>080 35 17<br>125 -58<br>173 -56<br>202 -60<br>249 -56 -62<br>250 -56 -62 35 48<br>269 -56 -61<br>306 -52 -56<br>352 32 32<br>407 -36 -43 32 40<br>530 -24 -40<br>600 32 28<br>619 -17 -30<br>638 -18 -19<br>735 30 15<br>785 -6 -11<br>800 28 19<br>810 -7 -7<br>845 27 22<br>900 26 18<br>912 2 -3<br>954 1 -1 24 06 | 2o1 -55 -65<br>211 -59 -68<br>25o -58 -66 36 82<br>315 36 92<br>32o -48 -57<br>354 -45 -53<br>39o -4o -49<br>421 -35 -4o<br>469 -29 -41<br>514 -24 -39<br>552 -21 -36<br>573 -21 -33<br>6oo 34 51<br>6o8 -18 -28<br>655 -14 -31 34 47<br>745 -11 -26<br>756 -14 -14<br>8oo 32 41<br>833 -8 -8<br>895 31 35<br>906 -3 -1o<br>945 -1 -1<br>988 3o 25<br>oo8 2 1 27 12 |
| Tropopause | 227 -59 -69 35 79 | 203 -64 -70 35 62 | 274 -56 -66 36 90 | 212 -63 -69 36 60 | 200 -61 -68 35 36 | 217 -60 35 51 | o7o -58 -72 35 35<br>162 -57 -7o 35 55<br>226 -61 -69 36 75 |
| Max-wind | 277 -54 -64 35113 | 300 -49 -56 36 96 | 285 36 90 | 280 02 83 | 233 36 66 | | 315 36 92 |
| 30/50 | | 0322 | | | | 0327 | o32o |
| 50/100 | 0439 | 0435 | 0438 | 0436 | 0326 | 0439 | o438 |
| 100/200 | 0439 | 0437 | 0459 | 0437 | 0439 | 0440 | o439 |
| 200/500 | 0510 | 0609 | 3510 | 0610 | 0437 | 0607 | o6o7 |
| 500/1000 | 0528 | 0530 | 0530 | 0533 | 0609 | 0532 | o529 |
| | | | | | 0533 | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2906 | 2906 | 2906 | 2906 | 2906 | 2906 | 2900 | 2906 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.2 | 23.4 | 17.1 | 23.7 | 26.1 | 25.2 | 11.1 | 13.2 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 13 | 34 2o | o1 5o | 35 22 | 34 28 | 34 3o | 33 76 | o111o | | | |
| Km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 32 24 | | | 35 22 | 34 22 | 34 22 | | | | | |
| 20.7 | 34 24 | 35 2o | | 35 2o | 34 19 | 36 16 | | | | | |
| 18.3 | 34 3o | 34 16 | | 35 12 | 36 16 | 36 18 | | | | | |
| 15.9 | 36 38 | 34 3o | 35 44 | 35 28 | o1 59 | 36 36 | | | | | |
| 13.5 | 34 37 | 34 33 | 35 32 | 35 33 | 35 36 | 36 34 | | | | | |
| 12.3 | 34 54 | 35 54 | 36 49 | 35 47 | 36 36 | 36 42 | | 35 96 | | | |
| 10.5 | 35 76 | 35 78 | 36 75 | 36 78 | o1 71 | o1 62 | 33 79 | 35 98 | | | |
| 9.0 | 34 85 | 35 74 | 36 8o | 36 08 | o2 6o | o2 8o | 33 8o | 36 98 | | | |
| 7.2 | 34 73 | 34 66 | 35 67 | 36 4o | o1 62 | o1 55 | 34 77 | 35 92 | | | |
| 5.4 | 33 54 | 34 5o | 34 54 | 35 41 | o1 54 | 35 46 | 32 64 | 35 64 | | | |
| 4.2 | 33 5o | 34 4o | 34 48 | 35 39 | 36 33 | 32 32 | 32 42 | 34 6o | | | |
| 3.0 | 32 45 | 32 36 | 34 41 | 34 31 | 32 26 | 3o 29 | 31 56 | 33 5o | | | |
| 2.1 | 32 37 | 31 27 | 32 29 | 32 17 | 3o 23 | 3o 25 | 31 47 | 32 44 | | | |
| 1.5 | 31 35 | 3o 23 | 3o 31 | 29 2o | 29 25 | 3o 22 | 31 41 | 31 4o | | | |
| 0.5 | 3o 4o | 3o 25 | 3o 28 | 29 15 | 32 16 | 3o 16 | 31 34 | 31 39 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | o825 34100 | o99o 35 88 | o99o 36 95 | o98o 36 78 | 1o38 o1 74<br>o695 o1 65 | o9oo o2 8o | o99o 33 84<br>o75o 34 8o | 128o o111o<br>o99o 35114 | | | |

# Täglicher Wetterbericht



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 29. Januar 1968 — Nr. 23

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2912 | 2912 | 2912 | 2912 | 2912 | 2912 | 2910 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff |
| 10 | | | | | | | 3046 -60 29 45 |
| 20 | | | | | | | 2610 -57 30 06 |
| 30 | 2348 +62 33 20 | 2607 +60 31 24 | 2605 +62 30 25 | 2356 -58 | 2360 -54 | 2358 +55 33 12 | 2354 -57 32 23 |
| 50 | 2030 +61 34 19 | 2354 +61 31 13 | 2333 +50 30 20 | 2035 -60 01 09 | 2035 +59 06 10 | 2035 +60 03 08 | 2031 -57 -71 34 19 |
| 70 | 1820 +59 34 25 | 2036 +60 33 10 | 2035 +52 35 15 | 1826 -61 01 14 | 1825 +60 05 22 | 1824 +60 36 23 | 1819 -56 -70 36 22 |
| 100 | 1598 +60 34 30 | 1826 -61 35 13 | 1925 +59 35 25 | 1603 +61 35 22 | 1601 +58 34 40 | 1600 +58 01 19 | 1594 -58 -72 36 32 |
| 150 | 1343 +58 33 32 | 1604 -60 33 19 | 1601 +39 35 30 | 1350 -57 34 34 | 1347 +60 35 33 | 1346 +60 01 32 | 1337 -56 -69 35 48 |
| 200 | 1162 +63 33 52 | 1349 -60 33 30 | 1345 +37 34 37 | 1171 -67 -70 35 59 | 1167 +63 +66 36 54 | 1165 +61 01 50 | 1153 -58 -68 35 62 |
| 300 | 0905 +49 -52 33 81 | 1171 +64 +67 33 43 | 1166 +64 +66 35 69 | 0916 -49 -53 35 44 | 0912 +50 +52 36 61 | 0908 +49 +52 02 75 | 0897 -50 -59 35 85 |
| 400 | 0710 +34 +37 33 70 | 0913 +49 +52 33 60 | 0909 +48 +50 34 70 | 0720 -32 -35 34 49 | 0717 +34 +37 36 53 | 0713 +34 +38 36 60 | 0703 -35 -46 35 75 |
| 500 | 0549 +23 +25 32 48 | 0717 +33 +34 33 54 | 0713 +34 +35 33 55 | 0559 -22 -23 33 33 | 0557 +22 +27 36 34 | 0553 +24 +28 35 37 | 0544 -25 -36 35 57 |
| 700 | 0295 + 8 +10 31 45 | 0556 +21 +23 33 47 | 0553 +23 -24 33 47 | 0303 - 6 -11 32 29 | 0302 - 8 +15 35 22 | 0300 +11 +20 32 25 | 0292 -12 -26 35 41 |
| 850 | 0142 + 4 + 5 28 35 | 0308 - 7 +10 31 34 | 0299 + 8 - 8 33 45 | 0149 - 3 +12 29 23 | 0150 - 5 - 7 28 22 | 0150 - 5 + 6 29 24 | 0142 - 5 - 6 32 34 |
| 1000 | 0012 4 3 27 23 | 0146 + 0 29 30 | 0146 + 4 -11 28 30 | 0019 0 - 1 24 08 | 0021 | 0019 | 0013 2 1 28 15 |
| Markante Punkte | 027 +61 33 20<br>040 +61<br>080 +62<br>091 +58<br>131 +57<br>170 +57<br>250 -58 -61 33 91<br>600 33 44<br>742 + 6 + 7<br>773 + 5 + 5<br>800 29 40<br>827 + 4 + 5<br>877 + 3 + 3<br>902 28 33<br>970 3 3<br>009 4 3 27 16 | 025 -61<br>040 32 20<br>058 -62<br>089 33 27<br>097 -60<br>110 34 16<br>116 -57<br>142 +61<br>186 +61<br>231 +58 +61<br>250 -56 -59 35 65<br>267 +55 +58<br>321 +43 +48<br>418 +30 +31<br>600 33 39<br>623 +11 +16<br>653 +10 +13<br>718 - 5 + 8<br>777 - 2 + 6<br>800 29 30<br>873 - 2 + 7<br>900 28 34<br>911 27 37<br>955 - 2 + 1 27 38<br>970 1 1<br>019 5 2 25 16 | 015 +62 30 30<br>044 +50<br>049 +53<br>066 +38<br>072 34 30<br>098 +50<br>135 +37<br>167 +38<br>214 +52 -64<br>225 +62 -64<br>250 +58 -61 35 70<br>326 +43 -45<br>514 +23 -23<br>548 +19 -21<br>600 34 45<br>674 +10 +10<br>726 + 7 - 7<br>761 + 5 - 6<br>782 + 6 -15<br>800 31 31<br>816 + 3 -12<br>912 28 32<br>956 1 - 1<br>978 0 - 1<br>013 4 1 26 13 | 024 -60 29 34<br>033 31 07<br>035 -57<br>039 34 23<br>044 29 05<br>048 -61<br>052 -59<br>057 -61<br>058 04 14<br>073 -61<br>089 -59<br>104 -61<br>115 -61<br>126 35 18<br>183 +62<br>211 -65 -68<br>250 -58 +61 35 59<br>258 -57 -60<br>311 35 44<br>378 34 50<br>443 +26 +28<br>453 +26 +26<br>521 +20 +21<br>537 +20 +20<br>541 33 24<br>589 +14 -17<br>600 33 33<br>612 +13 +15<br>714 - 5 +11<br>740 - 6 +11<br>800 32 25<br>808 - 1 +14<br>863 - 4 +11<br>899 27 24<br>952 0 + 5<br>971 - 1 - 1<br>005 1 - 1 24 05 | 025 +53<br>036 +56 04 35<br>040 +55<br>051 +59 06 10<br>057 +58<br>065 +62<br>078 +58<br>086 +60 36 23<br>110 +61<br>135 +59 36 40<br>145 +60<br>181 +58 36 24<br>201 +64 +67 36 96<br>208 +63 +66<br>250 +58 01 64<br>320 01 51<br>416 36 57<br>448 +27 +31<br>504 +21 +24<br>519 +22 +23<br>557 36 25<br>600 35 26<br>645 +11 +17 35 27<br>660 +11 +15<br>750 36 11<br>792 - 5 +18<br>800 31 15<br>830 28 10<br>846 - 5 + 7<br>873 - 3 + 6 29 23<br>883 27 21<br>900 - 4 + 6<br>987 3 - 3 00 00 | 029 +55 33 12<br>079 +58 36 28<br>121 +61<br>137 01 38<br>157 01 28<br>178 +56 01 30<br>250 +58 +60 02 70<br>295 +57 +60<br>391 +35 +39<br>442 +29 +31<br>541 +20 +25<br>556 +20 +24<br>600 +15 +21 35 35<br>656 +12 +22 34 26<br>715 +11 +28<br>740 + 9 +20<br>764 +11 +11<br>800 29 25<br>954 2 1<br>960 2 0 28 07 | 0034 -53 28 73<br>0040 -55 28 70<br>0050 -56 28 65<br>0060 -58 28 59<br>0070 -59 28 55<br>0080 -60 29 51<br>0085 -61<br>0197 36 26<br>0282 -57<br>0350 -59<br>0450 -55 -69<br>0565 35 19<br>0634 -60 -74<br>0720 -55 -69<br>0820 -59 -73<br>1100 -57 -71<br>111 36 35<br>1900 -54 -66<br>2020 -59 -69<br>2500 -57 -66 36 78<br>3070 35 85<br>3900 -37 -47<br>4540 -29 -44<br>4650 -29 -40<br>5520 -20 -31<br>5630 -20 -27<br>5670 34 49<br>6660 -12 -24<br>6900 -12 -25<br>7220 -13 -29<br>7740 -10 -11<br>7900 33 38<br>9840 30 20<br>0100 3 2 27 11 |
| Tropopause | 227 +62 +65 33 74 | 195 +66 +69 33 41 | 195 +65 +67 35 66 | 192 +68 +70 34 53 | 222 +64 +66 36 52 | 209 +64 02 57 | 0634 -60 -74 35 21<br>2170 -62 -71 36 68 |
| Maxwind | 250 +58 +61 33 91 | 250 +56 +59 35 65 | 332 34 70 | 222 36 65 | 256 01 70 | 353 02 82 | 0034 28 73<br>3070 35 85 |
| 30/50 | 0318 | 0318 | 0318 | 0321 | 0325 | 0323 | 0323 |
| 50/100 | 0432 | 0432 | 0434 | 0432 | 0434 | 0435 | 0437 |
| 100/200 | 0436 | 0433 | 0435 | 0432 | 0434 | 0435 | 0441 |
| 200/500 | 0613 | 0615 | 0613 | 0612 | 0610 | 0612 | 0609 |
| 500/1000 | 0537 | 0540 | 0537 | 0540 | 0536 | 0534 | 0551 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2918 | 2918 | 2918 | 2918 | 2918 | 2918 | 2912 | 2918 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 22.5 | 24.0 | 24.9 | 27.6 | 26.4 | 20.7 | 21.6 | 21,9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 34 16 | 31 19 | 33 11 | 28 37 | 32 24 | 36 13 | 04 35 | 01 24 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | 29 33 | 32 24 | | | | | | |
| 23,7 | | 32 17 | 33 14 | 32 26 | 35 13 | | | | | | |
| 20,7 | 34 16 | 34 18 | 34 18 | 35 13 | 36 18 | 36 13 | 04 30 | 01 24 | | | |
| 18,3 | 34 19 | 33 14 | 34 16 | 34 16 | 01 13 | 36 18 | 02 26 | 01 23 | | | |
| 15,9 | 32 24 | 32 21 | 34 22 | 34 14 | 06 28 | 36 29 | 35 34 | 36 25 | | | |
| 13,5 | 32 26 | 33 28 | 33 36 | 33 24 | 05 19 | 36 30 | 35 39 | 35 29 | | | |
| 12,0 | 32 49 | 32 41 | 34 42 | 33 40 | 05 41 | 01 48 | 35 58 | 35 60 | | | |
| 10,5 | 32 63 | 32 44 | 34 61 | 33 32 | 02 46 | 01 69 | 35 87 | 34 79 | | | |
| 9,0 | 32 59 | 31 50 | 33 52 | 33 43 | 01 46 | 01 55 | 35 98 | 34 78 | | | |
| 7,2 | 32 57 | 31 53 | 33 50 | 33 51 | 01 41 | 35 50 | 35 71 | 34 67 | | | |
| 5,4 | 32 56 | 31 41 | 33 38 | 33 34 | 35 35 | 35 41 | 34 58 | 34 56 | | | |
| 4,2 | 31 49 | 31 40 | 33 37 | 33 27 | 35 32 | 34 32 | 33 44 | 34 49 | | | |
| 3,0 | 30 45 | 29 33 | 30 36 | 31 27 | 34 18 | 33 22 | 33 37 | 34 50 | | | |
| 2,1 | 30 41 | 29 37 | 30 38 | 30 28 | 34 10 | 29 17 | 32 32 | 31 38 | | | |
| 1,5 | 30 39 | 28 36 | 28 40 | 28 32 | 30 15 | 28 20 | 32 32 | 30 35 | | | |
| 0,9 | 28 42 | 28 36 | 28 36 | 26 35 | 27 11 | 29 13 | 30 39 | 28 39 | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | 1000 32 66 | | 1060 34 62 | | | 1080 01 75 | 0970 35107 | 1000 34 83 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 29

## Schiffsbeobachtungen Montag, den 29. Januar 1968

### FS „Elbe" Barkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 12820 | 98020 | 17005 | 9++++ | 03219 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 02922 | 98020 | 17204 | 00900 | 03112 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 62822 | 98020 | 18104 | 9++++ | 03309 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 9 | 10002 | 82526 | 97022 | 18104 | 854++ | 03400 | 3++02 | 32003 | | | |
| 12 | 10002 | 72625 | 96102 | 18405 | 754++ | 04303 | 3++02 | 32003 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 62525 | 97011 | 18005 | 0092+ | 03804 | 3++02 | 32003 | | | |
| 18 | 10002 | 92526 | 98022 | 18805 | 9++++ | 03308 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10002 | 82526 | 98022 | 18005 | 9++++ | 04806 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 43024 | 98038 | 14704 | 9++++ | 04209 | 3++03 | | | 795++ | |
| 3 | 10003 | 12724 | 98010 | 15804 | 9++++ | 04211 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 82717 | 98021 | 16804 | 9++++ | 03210 | 795++ | 3++02 | | 795++ | 1032+ |
| 9 | 10003 | 82321 | 97022 | 17204 | 864++ | 03204 | 30402 | | | | |
| 12 | 10003 | 82523 | 95102 | 17304 | 2742+ | 04201 | 30402 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 62626 | 96102 | 17004 | 22402 | 04703 | 30403 | | | | |
| 18 | 10003 | 82424 | 98022 | 17604 | 9++++ | 03206 | 3++03 | | | 700++ | 1031+ |
| 21 | 10003 | 82525 | 98022 | 17004 | 9++++ | 03706 | 3++03 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 13121 | 98018 | 14705 | 9++++ | 02317 | 3++++ | | | 794++ | |
| 3 | 10004 | 23120 | 98251 | 15505 | 9++++ | 03108 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 42720 | 97031 | 16304 | 9++++ | 03208 | 3++++ | | | 796++ | 1029+ |
| 9 | 10004 | 82722 | 97032 | 15705 | 864++ | 03806 | 30504 | | | | |
| 12 | 10004 | 82723 | 97022 | 15705 | 855++ | 03400 | 30504 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 82622 | 97022 | 15105 | 6557+ | 04606 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 82626 | 97022 | 15805 | 9++++ | 03307 | 3++++ | | | 700++ | 1032+ |
| 21 | 10004 | 82726 | 97022 | 15305 | 9++++ | 03805 | 3++++ | | | | |

### FS „Elbe" 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 02722 | 98016 | 12903 | 00900 | 02207 | 3++++ | | | 795++ | |
| 3 | 10005 | 32722 | 97037 | 14902 | 9++++ | 02220 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82718 | 97028 | 15304 | 9++++ | 02204 | 3++++ | | | 795++ | 1023+ |
| 9 | 10005 | 82720 | 97022 | 16003 | 864++ | 02207 | 30302 | | | | |
| 12 | 10005 | 72322 | 96102 | 16004 | 554++ | 03400 | 30403 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 82523 | 96102 | 15504 | 864++ | 03805 | 30404 | | | | |
| 18 | 10005 | 82525 | 97022 | 16004 | 9++++ | 03205 | 3++++ | | | 700++ | 1025+ |
| 21 | 10005 | 82525 | 98022 | 15604 | 9++++ | 03804 | 3++++ | | | | |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 52921 | 98029 | 13504 | 9++++ | 03210 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 22922 | 98018 | 14304 | 9++++ | 03208 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82917 | 98028 | 15804 | 9++++ | 03215 | 3++++ | | | 702++ | 1025+ |
| | 10007 | 82719 | 97022 | 16304 | 3742+ | 03105 | 30402 | 29604 | | | |
| | 10007 | 82521 | 97022 | 16504 | 8082+ | 04002 | 3++02 | 29604 | | 700++ | |
| | 10007 | 82521 | 97122 | 16004 | 4742+ | 04805 | 3++02 | 29604 | | | |
| | 10007 | 82523 | 98022 | 15804 | 9++++ | 04702 | 3++++ | | | 700++ | 1027+ |
| | 10007 | 82526 | 98022 | 15804 | 9++++ | 04600 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 52815 | 98020 | 03102 | 9++++ | 51211 | 3++01 | | | 700++ | |
| | 10006 | 52917 | 98022 | 10902 | 9++++ | 01218 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 12815 | 98011 | 12502 | 9++++ | 01216 | 3++01 | | | 700++ | 10009+ |
| | 10006 | 72716 | 97031 | 14003 | 755++ | 02215 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 82618 | 97611 | 14603 | 6751+ | 02206 | 30201 | | | 797++ | |
| | 10006 | 82618 | 96106 | 13203 | 855++ | 03814 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 82520 | 96106 | 13203 | 9++++ | 02400 | 3++01 | | | 794++ | 1010+ |
| | 10006 | 82624 | 97026 | 13003 | 9++++ | 02702 | 3++01 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99622 | 70333 | 29004 | 32724 | 97011 | 78750 | 35600 | 51235 | 0++53 | 10468 | 30711 | 99+12 |
| 99621 | 70335 | 29034 | 62721 | 97031 | 79550 | 65500 | 51108 | 0++55 | 10478 | 30710 | 99+11 |
| 99620 | 70338 | 29064 | 52910 | 97221 | 78251 | 55600 | 00813 | 0++56 | 10462 | 30302 | 99+07 |
| 99620 | 70337 | 29094 | 83513 | 97717 | 77152 | 853++ | 00605 | 0++54 | 10462 | 30303 | 99+07 |
| 99620 | 70337 | 29124 | 82428 | 93727 | 76853 | 8032+ | 00011 | 0++55 | 10470 | 30304 | 99+07 |
| 99621 | 70336 | 29154 | 72333 | 94868 | 77853 | 703++ | 00718 | 0++57 | 10473 | 30407 | 21809 |
| 99621 | 70336 | 29184 | 22225 | 98018 | 74653 | 23400 | 00624 | 0++57 | 10473 | 30406 | 21809 |
| 99622 | 70336 | 29214 | 71820 | 95858 | 73953 | 734++ | 00707 | 0++56 | 10473 | 30405 | 21809 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99562 | 70505 | 29034 | 83235 | 97898 | 13856 | 825++ | 00109 | 06958 | 10370 | 31113 | |
| 99564 | 70507 | 29064 | 83231 | 96858 | 14456 | 825++ | 00307 | 07061 | 10372 | 31113 | |
| 99565 | 70510 | 29094 | 83125 | 94868 | 15657 | 825++ | 00312 | 07159 | 10360 | 31113 | |
| 99565 | 70511 | 29124 | 63033 | 97058 | 16855 | 62500 | 00212 | 06859 | 10346 | 31113 | |
| 99566 | 70511 | 29154 | 73236 | 97585 | 16956 | 724++ | 00000 | 06761 | 10342 | 31113 | |
| 99564 | 70503 | 29184 | 73137 | 97858 | 16855 | 724++ | 00500 | 06961 | 10424 | 31113 | |
| 99564 | 70510 | 29214 | 73238 | 97858 | 18455 | 724++ | 00215 | 06860 | 10362 | 31113 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70353 | 29064 | 23112 | 98011 | 07204 | 25500 | 21803 | 05654 | 10720 | 30402 | 22805 |
| 99527 | 70354 | 29094 | 83015 | 97031 | 07303 | 855++ | 71100 | 05753 | 10729 | 30502 | 22804 |
| 99527 | 70354 | 29124 | 72216 | 98021 | 08103 | 21572 | 00108 | 05154 | 10659 | 30502 | 29805 |
| 99527 | 70352 | 29184 | 43022 | 98151 | 09602 | 43500 | 21312 | 06052 | 10720 | 30806 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99439 | 70410 | 29064 | 83419 | 98022 | 17409 | 5542+ | 00105 | 06404 | 11612 | 30704 | 34705 |
| 99439 | 70410 | 29094 | 83324 | 98022 | 18509 | 6542+ | 00212 | 06304 | 11514 | 30704 | 34705 |
| 99439 | 70410 | 29124 | 83320 | 98022 | 24008 | 854++ | 00225 | 06502 | 11584 | 30706 | 34706 |
| 99439 | 70409 | 29154 | 83423 | 98022 | 21408 | 854++ | 00005 | 06702 | 11683 | 30706 | 34706 |
| 99438 | 70409 | 29214 | 73323 | 98152 | 24007 | 755++ | | | | | |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99349 | 70473 | 29064 | 81118 | 98022 | 14916 | 68407 | 00603 | 05212 | 11789 | 30503 | |
| 99349 | 70480 | 29094 | 81014 | 98022 | 14417 | 684++ | 00505 | 05111 | 11614 | 30503 | |
| 99350 | 70481 | 29124 | 80915 | 98022 | 15518 | 6847+ | 00312 | 00012 | 11776 | 30503 | 11604 |
| 99350 | 70481 | 29154 | 80820 | 98803 | 15316 | 6247+ | 00602 | 05214 | 11775 | 30503 | 11604 |
| 99350 | 70480 | 29184 | 80920 | 98158 | 13717 | 2247+ | 00615 | 00013 | 11788 | 30503 | 12805 |
| 99350 | 70481 | 29214 | 90921 | 98028 | 13617 | 6847+ | 00801 | 05113 | 11816 | 30605 | |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10026 | 29004 | 33114 | 98028 | 89404 | 32500 | 41216 | 05552 | 10683 | 30604 | |
| 99652 | 10029 | 29034 | 82314 | 98251 | 88003 | 885++ | 42814 | 05750 | 10641 | 30604 | |
| 99647 | 10032 | 29064 | 81630 | 96636 | 79604 | 6742+ | 42784 | 05502 | 10669 | 30605 | |
| 99643 | 10029 | 29094 | 62530 | 97158 | 76506 | 59461 | 00620 | 05202 | 10777 | 30808 | |
| 99644 | 10032 | 29124 | 42636 | 97158 | 79506 | 39560 | 00330 | 05301 | 10771 | 30812 | |
| 99643 | 10029 | 29154 | 62632 | 97151 | 82205 | 59560 | 61227 | 05301 | 10748 | 30811 | |
| 99644 | 10030 | 29184 | 32725 | 97150 | 84005 | 29560 | 00118 | 05300 | 10747 | 30810 | |
| 99643 | 10028 | 29214 | 22624 | 98020 | 84205 | 29500 | 00002 | 05301 | 10726 | 30707 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99588 | 70199 | 29004 | 22545 | 97016 | 94307 | 22400 | 51217 | 0++04 | 10892 | 31016 | |
| 99588 | 70196 | 29034 | 42540 | 98030 | 95506 | 48500 | 51112 | 0++03 | 10885 | 30913 | 26809 |
| 99587 | 70198 | 29064 | 32640 | 98258 | 95206 | 32500 | 51803 | 0++03 | 10887 | 30912 | 27810 |
| 99587 | 70194 | 29094 | 72426 | 96258 | 95305 | 52464 | 11001 | 0++01 | 10888 | 30810 | 26910 |
| 99588 | 70191 | 29124 | 52438 | 96168 | 94906 | 59464 | 11704 | 0++01 | 10908 | 30809 | 26012 |
| 99588 | 90187 | 29154 | 42625 | 97251 | 95105 | 39460 | 21302 | 0++02 | 10927 | 30706 | 26009 |
| 99589 | 70185 | 29184 | 62630 | 96168 | 94505 | 49460 | 21806 | 0++50 | 10912 | 30707 | 26910 |
| 99589 | 70186 | 29214 | 72527 | 96818 | 95704 | 794++ | 61212 | 0++01 | 10900 | 30707 | 26809 |

### Position J 52.5 N 28.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70189 | 29004 | 82027 | 98022 | 17110 | 855++ | 21815 | 00008 | 11089 | 30405 | 33006 |
| 99525 | 70182 | 29034 | 82126 | 98021 | 15711 | 855++ | 23714 | 00009 | 11111 | 30405 | 33006 |
| 99525 | 70176 | 29064 | 82032 | 97025 | 13710 | 855++ | 22720 | 05109 | 11127 | 30406 | 33006 |
| 99526 | 70116 | 29094 | 82036 | 96581 | 13011 | 862++ | 61709 | 00110 | 11114 | 30809 | 33006 |
| 99526 | 70181 | 29124 | 82134 | 95615 | 11012 | 862++ | 61620 | 00112 | 11141 | 30812 | |
| 99525 | 70184 | 29154 | 82027 | 96606 | 08512 | 872++ | 61725 | 00112 | 11141 | 30812 | |
| 99525 | 70188 | 29184 | 82224 | 96606 | 08212 | 872++ | 61503 | 00112 | 11127 | 30812 | |
| 99524 | 70121 | 29214 | 82519 | 96616 | 09011 | 872++ | 61208 | 05011 | 11121 | 30810 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70159 | 29004 | 50000 | 97012 | 30510 | 55700 | 00104 | 05305 | 11203 | 30000 | 01703 |
| 99449 | 70159 | 29034 | 30000 | 98011 | 30011 | 35700 | 00805 | 05204 | 11205 | 30000 | 02803 |
| 99449 | 70159 | 29064 | 11706 | 98011 | 29611 | 15700 | 00504 | 05305 | 11196 | 30000 | 02803 |
| 99448 | 70154 | 29094 | 61912 | 98031 | 29611 | 25630 | 00300 | 05206 | 11191 | 30000 | 02803 |
| 99449 | 70159 | 29124 | 82113 | 98022 | 30112 | 855++ | 00105 | 05008 | 11209 | 30302 | 36204 |
| 99449 | 70158 | 29154 | 72014 | 98032 | 29512 | 755++ | 00716 | 00008 | 11200 | 30604 | 15602 |
| 99449 | 70157 | 29184 | 82013 | 98022 | 28012 | 855++ | 00605 | 00010 | 11200 | 30604 | 15602 |
| 99450 | 70156 | 29214 | 82015 | 98022 | 28012 | 855++ | 00400 | 00010 | 11200 | 30604 | 15602 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 99647 | 10032 | 29064 | 79349 | | | | 99564 | 70510 | 29154 | 21020 |
| | 99644 | 10030 | 29184 | 79126 | | | | 99564 | 70506 | 29184 | 22120 |
| | 99525 | 70168 | 29184 | 93318 | | | | 99564 | 70510 | 29214 | 21020 |
| | 99449 | 70159 | 29064 | 70020 | | | | | | | |
| | 99449 | 70157 | 29134 | 70020 | | | | | | | |
| | 99562 | 70505 | 29034 | 21010 | | | | | | | |
| | 99564 | 70507 | 29064 | 21010 | | | | | | | |
| | 99588 | 70191 | 29124 | 99+03 | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 29

Montag, den 29. Januar 1968

## Meldungen vom 29.1.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99410 70489 29003 80230 97026 19207 9++++ 13224 06704 30304 03906 +++++ +++++ | Hahnentor |
| 99615 70042 29064 82540 97022 86507 853++ 62750 05005 30910 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99582 10043 29063 82730 97606 06008 11111 41400 003++ 3++06 99+06 +++++ +++++ | Frithjof |
| 99604 70095 29083 82540 98022 93207 +++++ 62400 058++ 30608 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99417 70101 29003 73524 98022 95212 734++ 83201 05406 3++05 36+06 +++++ +++++ | Swellendam |
| 99429 70097 29063 33627 98011 95912 34600 83209 05207 3++05 36+08 +++++ +++++ | Swellendam |
| 99620 10046 29693 82530 96708 87407 +++++ +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99338 70149 29063 50415 98011 24017 9++++ 83400 05115 3++++ 00+00 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99648 10077 29063 81918 96616 80603 9++++ 13766 05803 30504 30+05 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99643 70126 29693 22618 98020 79504 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99610 70040 53093 72740 97022 94009 +++++ 43315 051++ 30410 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99486 70142 29093 82013 98022 95912 854++ 24204 05408 30402 38704 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99605 70387 69293 82233 95727 83656 +++++ +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99456 70075 29093 80213 98022 95912 854++ 54371 05406 30403 34604 +++++ +++++ | Regenstein |
| 99616 70050 29094 12728 98011 88507 12400 62320 05004 30704 24908 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99657 70260 29723 82344 97022 748++ +++++ +++++ 0++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99573 70583 29123 83030 96717 28564 +++++ 43213 084++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99576 10049 29123 82530 97022 06007 +++++ 41400 003++ 3++05 99+06 +++++ +++++ | Frithjof |
| 99642 70120 29723 72624 98032 81506 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99605 70029 29123 82727 97022 96507 +++++ 43225 052++ 30408 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99569 10013 29723 72630 97022 07607 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99590 70459 29723 83344 97322 93857 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99565 70584 29123 43013 94104 32067 55400 00212 086++ 32011 30100 +++++ +++++ | Weser |
| 99611 70497 29123 83424 96717 05861 +++++ 32701 07?++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99621 70506 29123 99430 93737 97265 86700 00212 070++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99605 70374 29723 82437 96107 82455 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99642 70539 29123 83418 96778 13065 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99653 10083 29123 81624 96616 77203 872++ 13734 05702 30507 99+08 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99443 70087 29123 70911 98032 29011 5742+ 14210 05308 3++01 01+06 +++++ +++++ | Swellendam |
| 99479 70146 29123 82024 98022 76511 853++ 63708 05107 30404 99+02 +++++ +++++ | Spreestein |
| 99605 70104 29123 82540 98021 93207 +++++ 62400 057++ 30808 +++++ +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99335 70270 29123 11813 99010 23017 11501 53702 00114 30301 20603 +++++ +++++ | Goburg |
| 99602 70420 29123 32813 99020 85061 35500 00400 074++ 30404 +++++ +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99322 70144 29123 30213 98011 26116 35400 83209 05515 39903 00+00 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99610 70066 29124 62536 98258 88306 63402 00210 05000 30502 +++++ +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99618 70059 29124 52629 97812 89506 53400 62210 05103 30807 +++++ +++++ +++++ | Poseidon |
| 99541 70119 29753 72730 98022 83005 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99659 10090 29153 81518 96616 76503 872++ 13707 05702 30506 99+08 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99393 70275 29153 11721 98010 20517 11540 53625 00015 30402 17503 +++++ +++++ | Coburg |
| 99636 70536 29753 83230 96727 12265 +++++ +++++ 079++ +++++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99636 10056 29783 83018 97278 86205 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99570 10051 29183 82524 98022 07107 +++++ 42212 004++ 3++04 99+05 +++++ +++++ | Frithjof |
| 99595 70018 29183 82415 97022 01007 +++++ 33220 050++ 3++04 +++++ +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99632 10062 29183 83121 97022 88007 +++++ 13707 050++ 30504 31504 +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99634 70215 29183 72324 96268 84703 +++++ 63400 059++ 3++08 +++++ +++++ +++++ | Essen |
| 99665 10106 29183 81321 97606 76202 9++++ 13511 05802 30606 99+05 +++++ +++++ | Anagaritor |
| 99605 70350 29783 92356 94867 73155 +++++ +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99293 70423 29153 61109 98031 15020 00631 54720 052++ 30201 30703 +++++ +++++ | Minden |
| 99268 70433 29183 81813 97818 12321 6927+ 54727 053++ 30302 99+04 +++++ +++++ | Minden |
| 99568 70587 29183 23213 98021 32066 +++++ 72205 082++ 30700 21251 +++++ +++++ | Freiburg i.B. |
| 99336 70138 29183 80215 98032 23515 85400 83706 05312 30203 00+00 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99643 29813 42918 98018 85606 +++++ +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99590 70012 29213 72224 97525 01008 +++++ 33400 051++ 3++04 +++++ +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99670 10105 29213 81412 97022 78102 8++++ 13213 05701 30405 99+04 +++++ +++++ | Anagaritor |
| 99614 70138 29823 43027 98021 92505 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |

### Fazita

| |
|---|
| 99575 10030 29003 73023 96808 09106 7++++ 00204 001++ 10605 30504 30505 |
| 99575 10030 29033 82724 96518 88506 8++++ 00706 000++ 10602 30304 25705 |
| 99575 10030 29123 82524 96032 05807 8641+ 00702 002++ 10510 30706 27206 |
| 99575 10030 29153 72727 96022 05807 8847+ 00400 003++ 10584 30706 30106 |
| 99575 10030 29183 82725 96012 05807 8++++ 00400 002++ 10590 30606 30005 |

### Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

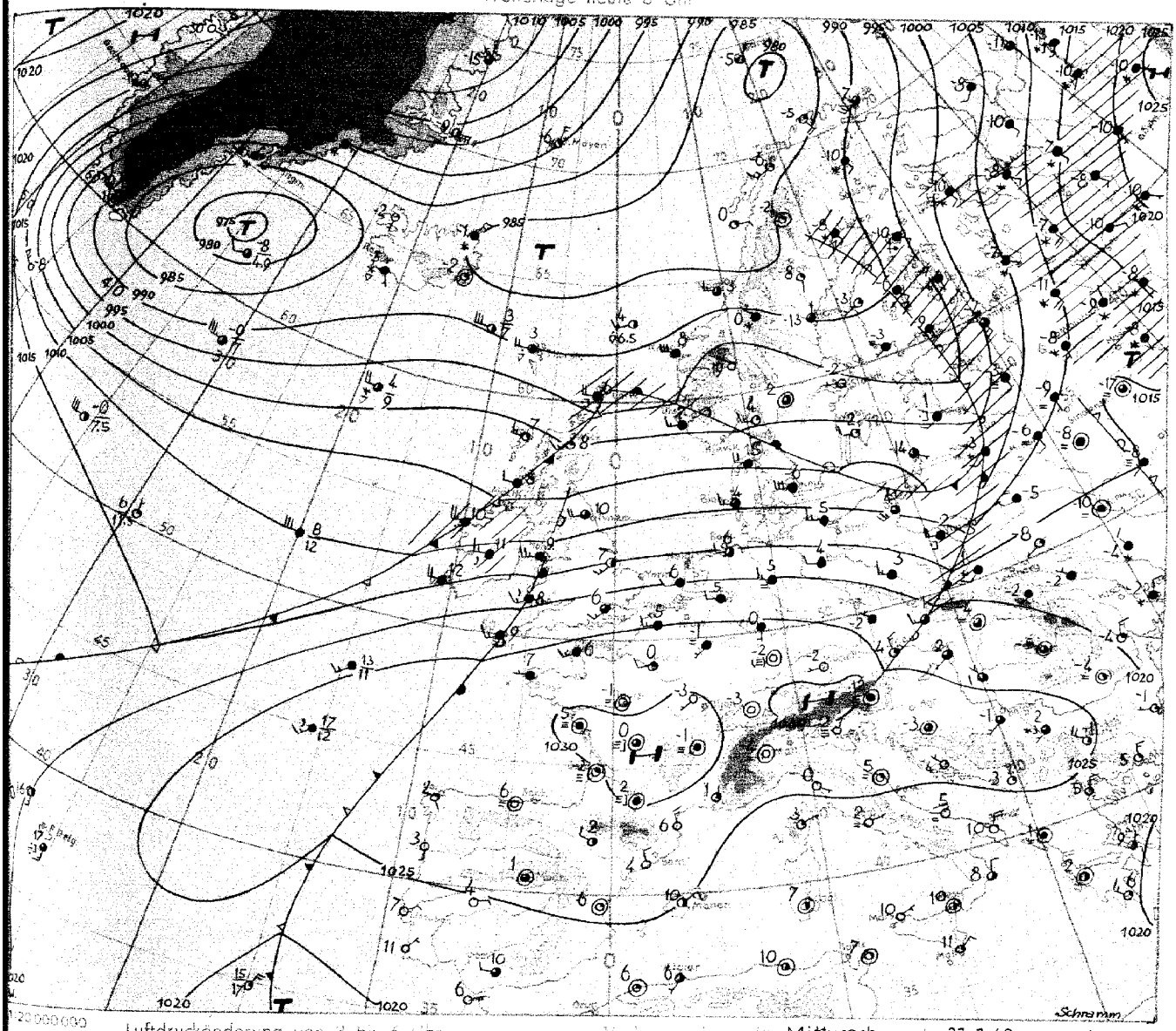
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8201

Jahrgang: 93

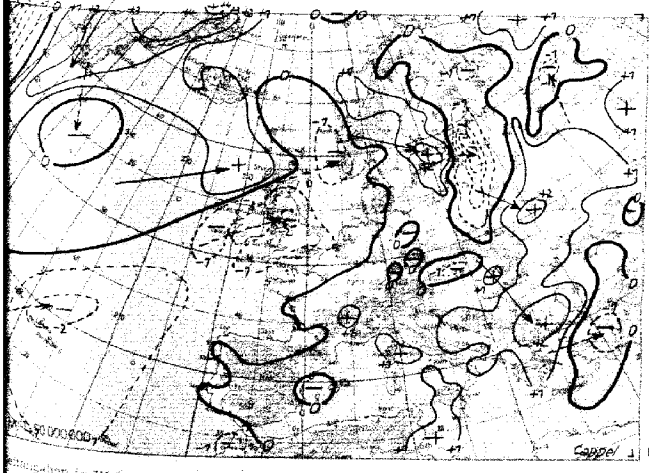
Dienstag, den 30. Januar 1968

Nummer 30

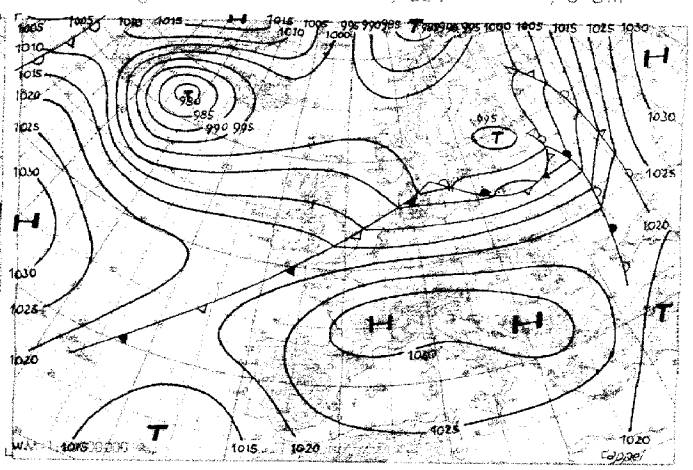

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



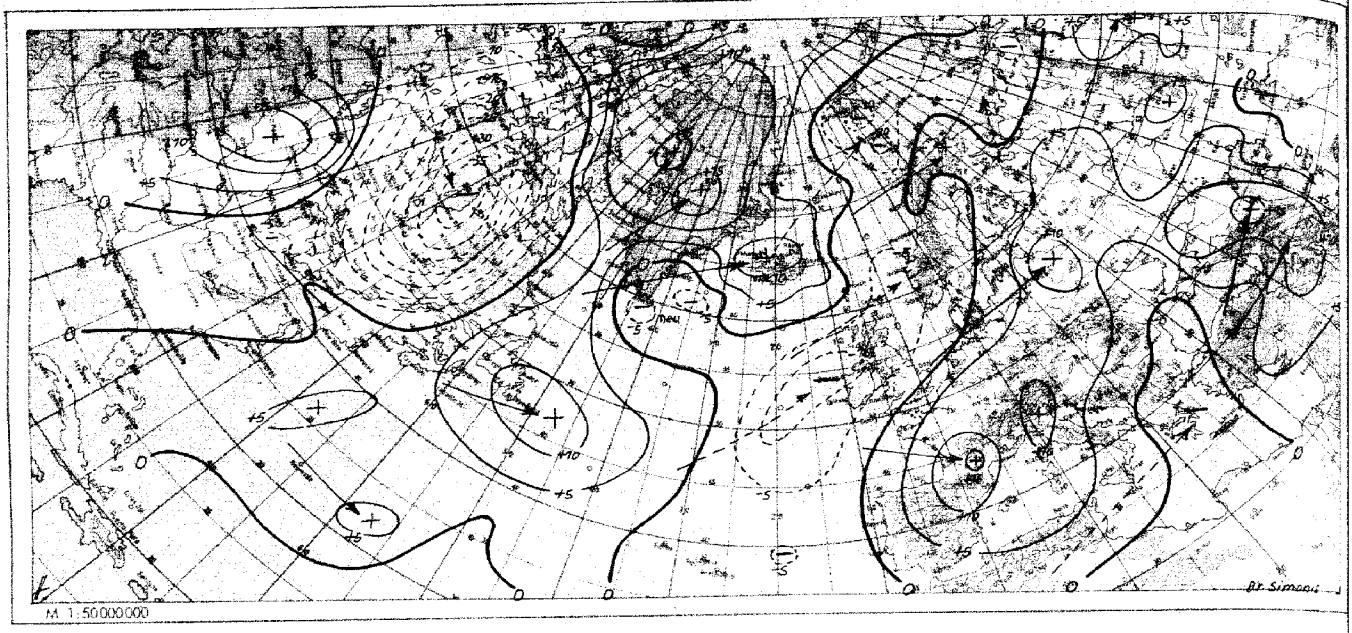
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 31. 1. 68, 6 Uhr



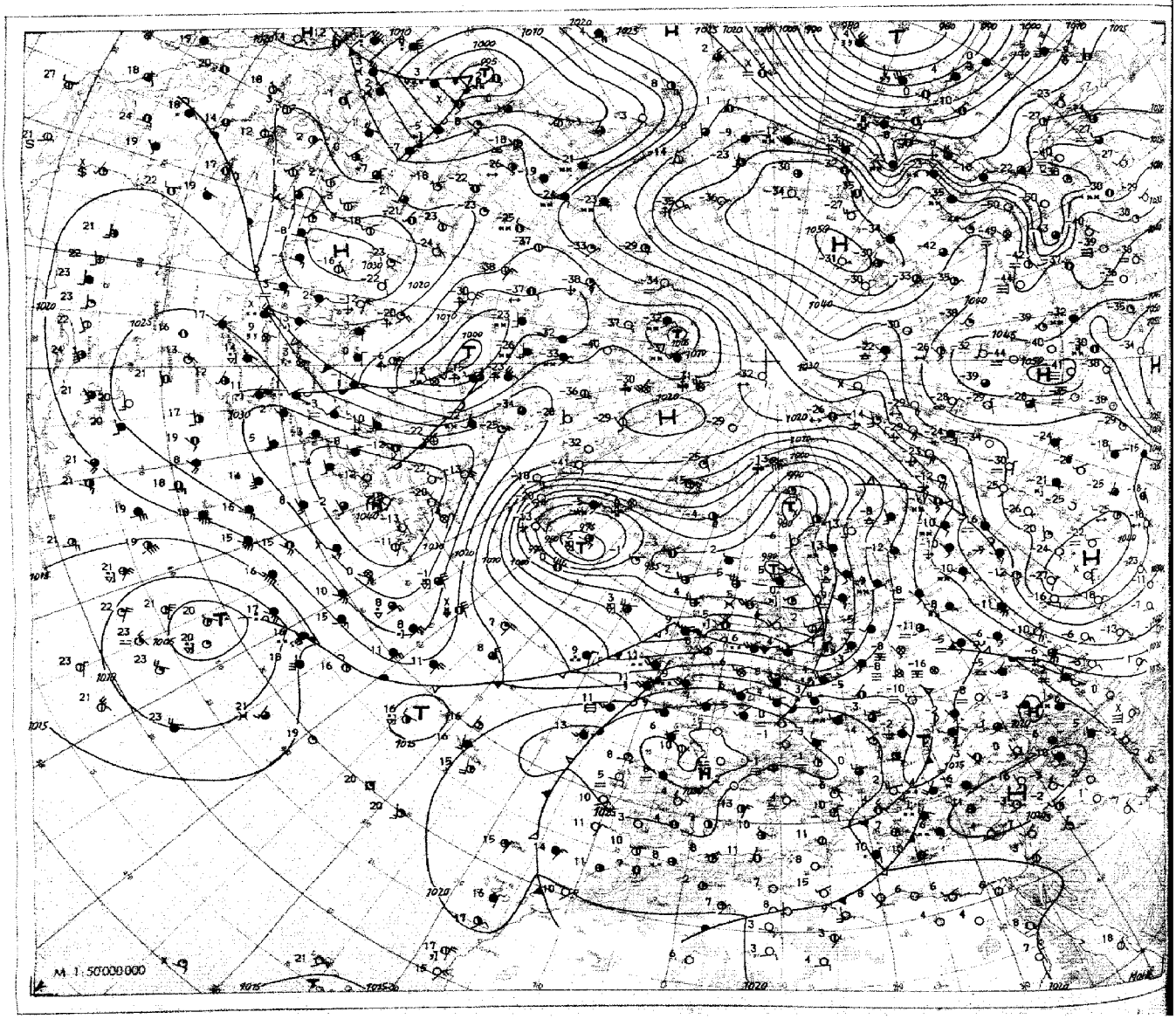
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

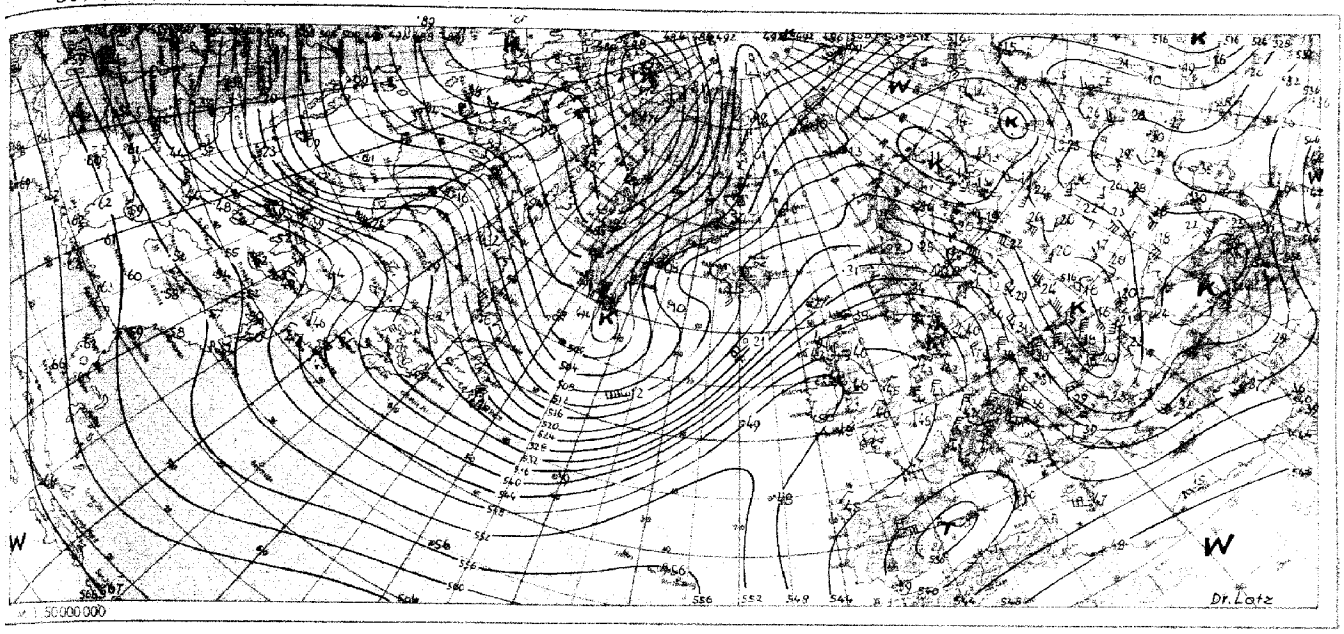



Wetterlage heute 0 Uhr

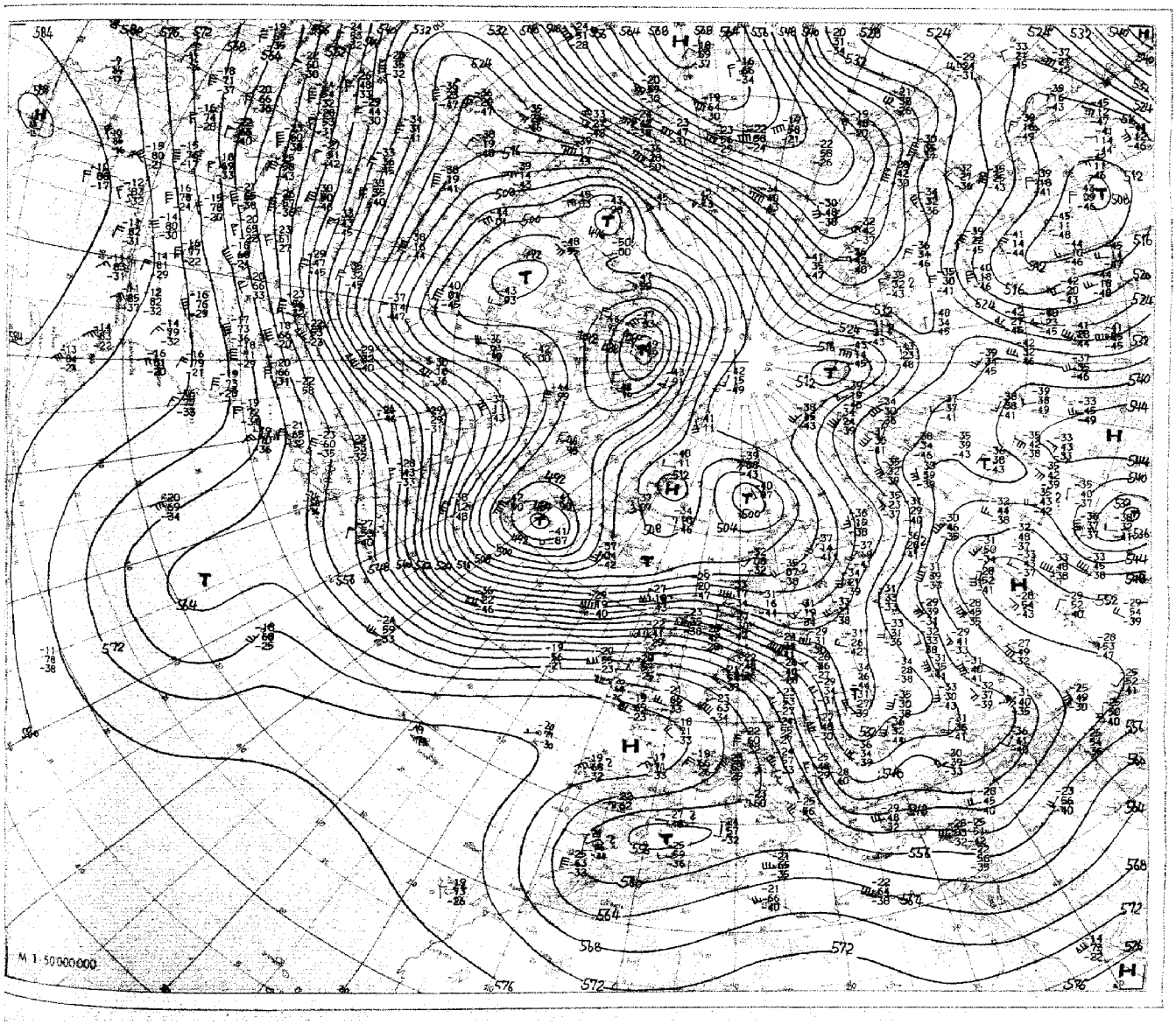


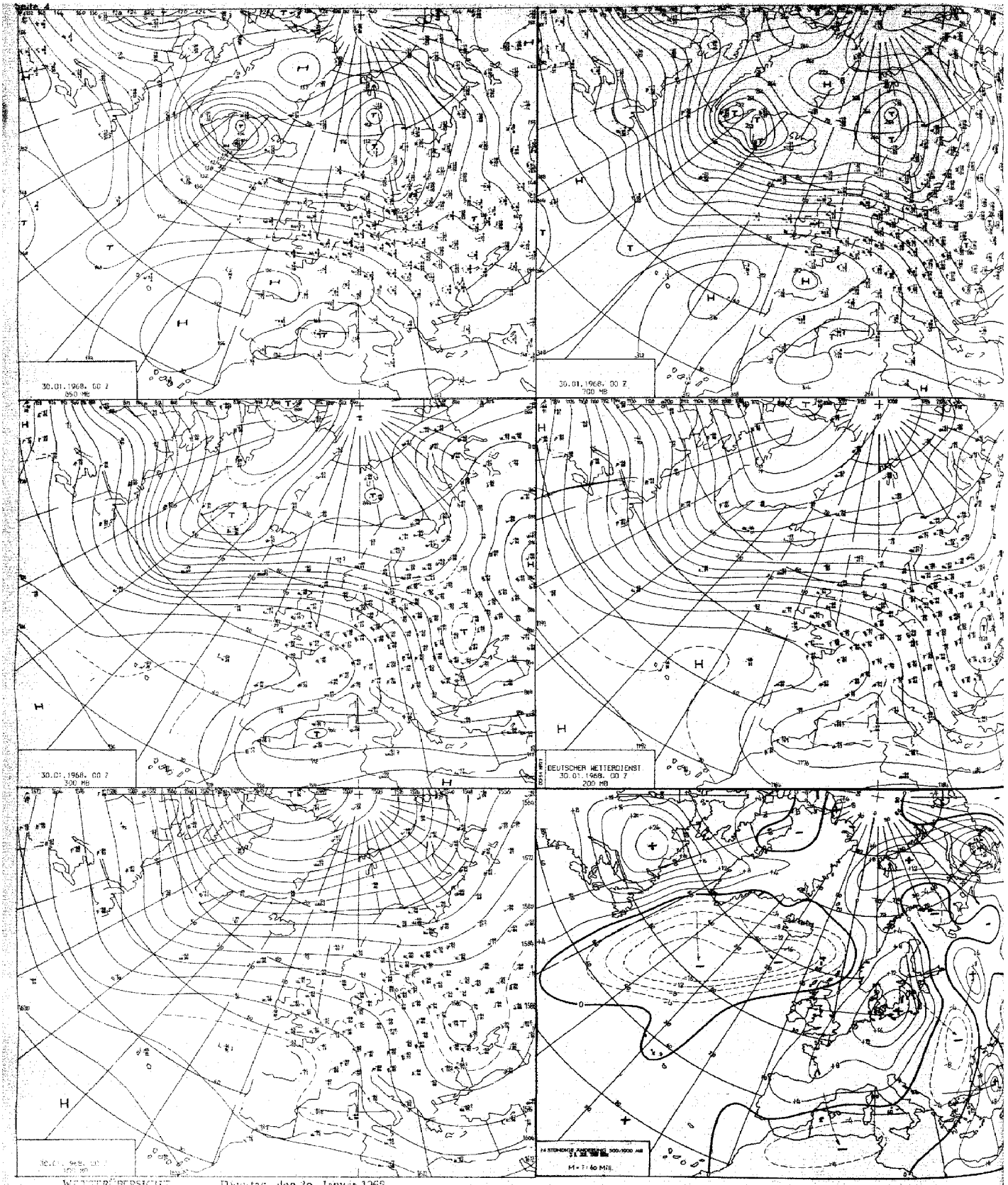
30. Januar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Dienstag, den 30. Januar 1968

Die nach Mitteleuropa eingeflossene kalte Meeresluft, die gestern vormittag am Alpennordrand noch geringe Niederschläge verursachte, wurde im Laufe des Tages durch milde Meeresluft verdrängt, die mit einem atlantischen Tiefausläufer in der starken Frontalzone rasch ostwärts vorankam. Dabei gab es im nördlichen Deutschland vorübergehend etwas Regen (Lübeck 0,6 l/qm). Durch diese Warmluftadvektion stieg die troposphärische Mitteltemperatur im Ostseeraum um 8 Grad an. Die Temperaturen der unteren Luftschichten änderten sich dagegen über Deutschland nur wenig. Die Maxima schwankten zwischen null Grad im östlichen Bayern und 8 Grad am Oberrhein. Nachts verhinderte die geschlossene Schichtbewölkung nördlich der Mittelgebirge eine stärkere Ausstrahlung, so daß die Minima meist zwischen 2 und 5 Grad lagen. Das übrige Deutschland befand sich dagegen unter dem Einfluß des von der Biskaya nach Frankreich gewanderten Hochdruckgebietes, das einen Keil bis zum Balkan vorgeschoben hatte. Bei meist klarem Himmel gab es daher leichten, im Alpenvorland auch mäßigen Nachtfrost (Oberstdorf -1o Grad).

Über dem Westatlantik verlagerte sich der breite Höhentrog ostwärts, da von Grönland hochreichende Kaltluft nach Südosten vordrang und eine ausgedehnte troposphärische Abkühlung von mehr als 8 Grad verursachte.

Cappel

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Zwischen dem ausgedehnten komplexen Tiefdrucksystem über dem Nordatlantik-Nordmeer und dem langsam nach Südosten zurückweichenden Hochdruckgebiet hält die Zufuhr maritimer Luftmassen aus Westen an. Die durch Wellen verzögerte britische Kaltfront greift im Laufe des morgigen Tages auf das nördliche und mittlere und später auch auf das südliche Deutschland über.

Mohr

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 30. Januar 1968 — Nr. 30


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 ZRR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 72420 | 65022 | 12204 | 755** | 03400 | | 23-31 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82508 | 6010* | 14304 | 755** | 03801 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82518 | 62028 | 14205 | 855-- | 03301 | 82518 | 60022 | 13805 | 854** | 03803 | ---31 | ---32 | 797-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 82724 | 60025 | 13005 | 9**** | 04202 | 82730 | 60022 | 12405 | 9**** | 04706 | | | 791-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82511 | 5810* | 14105 | 854** | 04802 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82316 | 68022 | 17605 | 855-- | 03801 | 82217 | 68032 | 17105 | 854** | 03705 | | ---26 | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82519 | 60022 | 16605 | 854-- | 03400 | 82517 | 60022 | 16505 | 854** | 03801 | ---29 | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82718 | 6002* | 15705 | 754** | 03603 | | ---34 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82410 | 56102 | 18305 | 755** | 03806 | 82413 | 57102 | 18006 | 755** | 03703 | ---32 | ---32 | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82515 | 60022 | 18605 | 855-- | 02804 | 82517 | 62022 | 18405 | 855** | 02702 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82707 | 58102 | 22704 | 855-- | 01400 | 82705 | 58102 | 22304 | 855** | 02704 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82415 | 58022 | 22604 | 855-- | 01801 | 82414 | 56022 | 22305 | 855** | 01703 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82616 | 57022 | 20504 | 855-- | 01201 | 82617 | 58022 | 20205 | 855** | 01703 | ---26 | ---27 | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82610 | 57012 | 20504 | 855-- | 01500 | 82513 | 59022 | 20404 | 855** | 01502 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82713 | 70022 | 18304 | 855-- | 01105 | 82611 | 70202 | 18205 | 855** | 01801 | ---26 | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82714 | 60022 | 18004 | 855-- | 00104 | 82615 | 64022 | 18004 | 855** | 50000 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72210 | 60021 | 25604 | 755** | 01202 | 82212 | 62022 | 24705 | 856** | 01709 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82409 | 60022 | 24603 | 855-- | 01400 | 82409 | 62022 | 24104 | 855** | 01604 | | | 700-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 92712 | 01457 | 48152 | 9**** | 52101 | 92713 | 01454 | 48252 | 9**** | 52400 | ---27 | ---26 | 791-- |
| Kassel | 158 | 438 | 71903 | 60022 | 24302 | 755-- | 00204 | 72102 | 60022 | 23903 | 755** | 00604 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82212 | 56101 | 26403 | 854-- | 01203 | 82211 | 65022 | 25704 | 855** | 00807 | | | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82106 | 62031 | 25603 | 855-- | 50003 | 82509 | 65022 | 25405 | 855** | 01802 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92614 | 00497 | 48654 | 9**** | 54302 | 92613 | 00494 | 48653 | 9**** | 53400 | ---29 | | 797-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72206 | 57100 | 28700 | 754-- | 51111 | 72407 | 57102 | 28600 | 754** | 51701 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82710 | 45101 | 27500 | 863** | 52400 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 93115 | 03410 | 49653 | 9**** | 53002 | 82912 | 01414 | 49953 | 860** | 53302 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 02006 | 62020 | 27151 | 00900 | 52207 | 72205 | 60030 | 27751 | 755** | 52106 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 02706 | 65020 | 26701 | 00900 | 52305 | 02705 | 65020 | 27200 | 00900 | 52004 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 22506 | 68021 | 25252 | 25500 | 54305 | | | | | | ---29 | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 02603 | 40100 | 29051 | 00900 | 52207 | 82404 | 20101 | 28951 | 863** | 51001 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 02802 | 60020 | 28750 | 00900 | 52304 | 03002 | 58020 | 29151 | 00900 | 53203 | | | 700-- |
| Ehningen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 02508 | 75020 | 23001 | 00900 | 52208 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 02202 | 57101 | 26750 | 00900 | 52207 | 02205 | 60020 | 26750 | 00900 | 52000 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 02303 | 68011 | 27750 | 00900 | 52104 | 02405 | 65020 | 27651 | 00900 | 52802 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 92506 | 01494 | 50856 | 9**** | 56202 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 51305 | 62012 | 28303 | 555-- | 01107 | 20000 | 00011 | 28902 | 15640 | 01004 | | | 700-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 42103 | 65021 | 28551 | 40910 | 52205 | 42103 | 65020 | 29152 | 40910 | 53203 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 02306 | 60022 | 28751 | 00900 | 52302 | 02405 | 60020 | 29552 | 00900 | 54106 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 52604 | 58012 | 27600 | 50970 | 52204 | 60000 | 58022 | 27800 | 65600 | 52202 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00402 | 40100 | 29251 | 00900 | 52103 | 80202 | 15101 | 29650 | 862** | 51205 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01606 | 60020 | 30754 | 00900 | 56102 | 00000 | 60020 | 31255 | 00900 | 57304 | | | 700-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 03614 | 89020 | 04059 | 00900 | 61220 | 03617 | 89020 | 04960 | 00900 | 64109 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 03210 | 89020 | 53257 | 00900 | 59103 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen - Regenschreiber - Tafeln und zus. Observation

Dienstag, den 30. Januar 1968

| Station | Höhe | lil | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ eee | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ eee | 03-06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-06 $7RR\,T_x T_n$ | $T_{Bo} T_{Bo} T_{Bo} T_{Bo}$ | RR 24 xxx | Emv |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 32621 | 65030 | 14704 | 31400 | 03400 | 72624 | 60022 | 14705 | 755-- | 04400 | 23-31 | 24-31 | 70004 | 04102 | 00000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 42320 | 62011 | 11804 | 45700 | 03804 | 82217 | 56211 | 11805 | 3557- | 04500 | 23-31 | 22-32 | 70004 | 04103 | 93000 | 0 |
| Husum | 3 | 029 | 82509 | 62022 | 13904 | 756-- | 03704 | 82217 | 60022 | 13805 | 4647- | 03701 | | ---30 | 70004 | 03903 | 93000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82518 | 62022 | 13705 | 763-- | 03601 | 82417 | 58102 | 13505 | 762-- | 03802 | ---32 | ---29 | 79704 | 04004 | 94000 | 1 |
| Falkhöft | 4 | 043 | 42725 | 60012 | 12205 | 9---- | 04702 | 82728 | 58102 | 12205 | 863-- | 04400 | | | 79104 | ---04 | 94--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82513 | 6002- | 14305 | 754-- | 04302 | 82614 | 58102 | 14306 | 854-- | 04000 | | ---26 | 79704 | 03204 | 93000 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 42423 | 6202- | 15805 | 30931 | 03604 | 72319 | 60022 | 16105 | 756-- | 03103 | 27-32 | 24-33 | 70004 | 04504 | 00003 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82218 | 50102 | 17005 | 854-- | 04601 | 72220 | 50102 | 16806 | 754-- | 04602 | ---26 | 21-28 | 70004 | 04004 | 00000 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82413 | 65022 | 15905 | 854-- | 03603 | 72314 | 59022 | 15905 | 4543- | 03500 | ---29 | ---25 | 70004 | 04304 | 00000 | 1 |
| Koltenkirchen | 30 | 145 | 82714 | 7002- | 15705 | 855-- | 03603 | 82714 | 60022 | 16305 | 714-- | 03306 | ---27 | ---25 | 70004 | 04004 | 93000 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82414 | 60022 | 16505 | 854-- | 04500 | 82516 | 58022 | 16906 | 854-- | 04304 | ---27 | ---26 | 70005 | 04404 | 93000 | 0 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82916 | 6002- | 15305 | 754-- | 04604 | 82815 | 60022 | 15506 | 754-- | 04302 | ---34 | ---32 | 70004 | 04304 | 96000 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72512 | 59012 | 17306 | 757-- | 04707 | | | | | | ---34 | | 70005 | 04505 | 00000 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 82415 | 60032 | 17506 | 855-- | 03002 | | ---29 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82215 | 68022 | 18805 | 755-- | 02703 | 82414 | 65022 | 19205 | 754-- | 03105 | | | 70004 | 03804 | 00001 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 82415 | 62022 | 18206 | 854-- | 02602 | 82416 | 62022 | 18506 | 854-- | 02305 | | ---26 | 70005 | 04404 | 00002 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82512 | 6002- | 18305 | 854-- | 02603 | 82514 | 58102 | 18405 | 854-- | 02201 | | | 70004 | 03804 | 97003 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82512 | 6202- | 17105 | 854-- | 02400 | 82212 | 57102 | 18005 | 854-- | 03309 | | | 70005 | 04304 | 97000 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 82514 | 60022 | 20005 | 855-- | 03606 | 82315 | 65022 | 20406 | 755-- | 03304 | | | 70005 | 03803 | 00011 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 82607 | 60022 | 21905 | 855-- | 02704 | 82809 | 65022 | 22306 | 755-- | 02304 | | | 70004 | 03203 | 00021 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82514 | 66022 | 20805 | 764-- | 02706 | 82514 | 72022 | 21005 | 764-- | 01202 | ---26 | | 70004 | 03402 | 00011 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82315 | 56022 | 21705 | 855-- | 01506 | 82313 | 40042 | 22305 | 855-- | 02206 | | | 70004 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82611 | 6002- | 21605 | 855-- | 01702 | 82612 | 56052 | 21505 | 855-- | 01601 | | | 70004 | 03604 | 00004 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82516 | 58102 | 19705 | 855-- | 02705 | 82517 | 58022 | 20005 | 855-- | 02103 | ---28 | | 70004 | 03603 | 00010 | 1 |
| Braunschweig-Volkenrode | 80 | 348 | 82609 | 58102 | 20005 | 855-- | 02704 | 82611 | 58102 | 20405 | 855-- | 02305 | | | 70003 | 03503 | 00006 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82511 | 66025 | 18504 | 865-- | 01102 | 82609 | 61212 | 18805 | 864-- | 01204 | | | 79703 | 03302 | 95000 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82612 | 62022 | 18204 | 855-- | 50302 | 82513 | 58012 | 18605 | 855-- | 01204 | | | 70004 | 03492 | 96--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82110 | 65022 | 24305 | 856-- | 02704 | 82414 | 60022 | 24405 | 855-- | 02001 | | | 70003 | 03001 | 00--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82112 | 5902- | 22605 | 864-- | 02607 | 82210 | 65022 | 22706 | 885-- | 02302 | | | 79104 | 03002 | 91021 | 1 |
| Essen | 164 | 410 | 82410 | 65022 | 23404 | 855-- | 02707 | 82410 | 65022 | 23505 | 855-- | 01303 | | | 70003 | 02401 | 00026 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92716 | 01454 | 47852 | 9---- | 52807 | 92715 | 00454 | 48351 | 9---- | 51304 | ---26 | | 79153 | 52853 | 91000 | 956 |
| Kassel | 158 | 436 | 81603 | 61022 | 23803 | 755-- | 00801 | 81604 | 66022 | 23903 | 855-- | 01301 | | | 70002 | 02551 | 00002 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82408 | 6002- | 21605 | 855-- | 50703 | 82408 | 65022 | 22005 | 755-- | 00204 | | | 70003 | 02802 | 97000 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82814 | 6502- | 20800 | 854-- | 51400 | 82705 | 60022 | 21601 | 854-- | 51308 | ---40 | ---28 | 70051 | 51053 | 00000 | 956 |
| Aachen | 202 | 501 | 82210 | 65022 | 25304 | 854-- | 01704 | 82112 | 60022 | 25504 | 854-- | 01303 | | ---25 | 70003 | 02402 | 00064 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82507 | 62022 | 26600 | 863-- | 51803 | 82510 | 60022 | 27050 | 863-- | 51303 | | | 70052 | 51053 | 00--- | 591 |
| Köln | 91 | 513 | 82508 | 65022 | 24805 | 855-- | 01605 | 82408 | 65022 | 25106 | 855-- | 01102 | | | 70001 | 02251 | 00046 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 72010 | 56022 | 26104 | 754-- | 00702 | 82009 | 60022 | 26504 | 854-- | 00204 | | | 70002 | 034-- | 00043 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 82510 | 68022 | 25600 | 754-- | 51400 | 82716 | 60022 | 25001 | 754-- | 51301 | | | 70051 | 50453 | 00031 | 562 |
| Gießen | 186 | 532 | 82208 | 66022 | 25003 | 855-- | 50702 | 82205 | 64022 | 25303 | 855-- | 00303 | | | 70001 | 01551 | 00022 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72705 | 60022 | 25002 | 755-- | 50400 | 82708 | 60022 | 25003 | 755-- | 00302 | | | 70001 | 01253 | 00021 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92614 | 00494 | 48453 | 9---- | 53704 | 92518 | 00494 | 49053 | 9---- | 53305 | | ---27 | 79754 | 53653 | 97000 | 935 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82308 | 57102 | 28450 | 754-- | 51703 | 82305 | 40102 | 28801 | 754-- | 51305 | | | 70050 | 00551 | 00054 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 62509 | 64012 | 27300 | 35531 | 52701 | 72712 | 62022 | 27600 | 755-- | 52302 | | | 70052 | 50253 | 00067 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83111 | 01414 | 50052 | 860-- | 52500 | 92710 | 00474 | 50452 | 9---- | 52304 | | | 70053 | 52654 | 00014 | 726 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81806 | 60022 | 27400 | 755-- | 51502 | 72107 | 57032 | 27901 | 755-- | 51305 | | | 70052 | 01257 | 00--- | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72015 | 65022 | 27701 | 755-- | 52503 | 82016 | 50102 | 28101 | 855-- | 52304 | | | 70051 | 01853 | 00034 | 3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 72407 | 60021 | 27200 | 755-- | 52400 | 72206 | 60022 | 27501 | 756-- | 51204 | | | 70051 | 01852 | 00044 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82502 | 60021 | 26301 | 7097- | 51400 | 81902 | 64022 | 26702 | 756-- | 51304 | | | 70051 | 01052 | 00018 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 81806 | 66031 | 25400 | 2557- | 52400 | 82205 | 08032 | 26301 | 5557- | 52309 | | | 70050 | 00452 | 00014 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 81805 | 62022 | 26801 | 755-- | 51400 | 81806 | 62022 | 27900 | 6557- | 51311 | | | 70052 | 00954 | 00033 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 82710 | 65021 | 24951 | 854-- | 53400 | 82713 | 65022 | 25750 | 864-- | 52008 | ---25 | | 70052 | 51354 | 97016 | 710 |
| Weiden | 438 | 688 | 82307 | 57102 | 26351 | 864-- | 52207 | 82305 | 62022 | 27500 | 854-- | 52212 | | | 70051 | 00654 | 00000 | 605 |
| Berus | 363 | 704 | 82506 | 56284 | 28651 | 864-- | 51704 | 72508 | 50102 | 29150 | 754-- | 50305 | | | 70051 | 01054 | 00062 | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 92304 | 0245- | 28651 | 9---- | 51704 | 92307 | 01454 | 29351 | 9---- | 51208 | | | 70052 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82005 | 20101 | 28751 | 852-- | 51803 | 82403 | 18104 | 29551 | 853-- | 51208 | | | 70052 | 01555 | 00065 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70000 | 6503- | 27301 | 754-- | 51803 | 72105 | 56102 | 28001 | 785-- | 50008 | | | 70000 | 03852 | 00057 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92712 | 0145- | 27452 | 9---- | 52801 | 82712 | 00024 | 28251 | 883-- | 52108 | | | 70053 | 00053 | 00060 | 3 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 22008 | 56100 | 28850 | 00901 | 52103 | 72006 | 56101 | 29701 | 755-- | 51109 | | | 70052 | 03754 | 00068 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 71803 | 50101 | 28501 | 755-- | 51204 | 71808 | 45102 | 29001 | 755-- | 51105 | | | 70051 | 02854 | 00047 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00101 | 50400 | 29652 | 00909 | 53201 | 20101 | 12400 | 30352 | 20930 | 53208 | | | 70052 | 02853 | 00--- | 3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82507 | 50101 | 28551 | 864-- | 53303 | 62404 | 20102 | 28950 | 56402 | 52104 | | | 70051 | 01255 | 00049 | 3 |
| Ansbach | 413 | 755 | 02702 | 40100 | 28251 | 00900 | 53302 | 82708 | 56101 | 28751 | 854-- | 53105 | | | 70051 | 00853 | 00042 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 02708 | 66020 | 27751 | 00900 | 53507 | 72710 | 00021 | 29150 | 754-- | 52115 | | | 70051 | 01352 | 00029 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82305 | 56101 | 27100 | 855-- | 52204 | 32305 | 50101 | 28000 | 35500 | 51208 | | | 70052 | 02154 | 00038 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 02505 | 60010 | 28151 | 00900 | 53304 | 72506 | 57101 | 29151 | 755-- | 53209 | | | 70052 | 00854 | 00006 | 597 |
| Gr. Feldstein □ | 1307 | 791 | 02709 | 70024 | 50857 | 00900 | 59202 | 92010 | 03494 | 51456 | 9---- | 57305 | | | 70057 | 55859 | 97000 | 969 |
| Freiburg | 252 | 803 | 10000 | 58100 | 29001 | 15600 | 00000 | 01604 | 40100 | 30001 | 00900 | 00109 | | | 70001 | 04751 | 91021 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82507 | 6003- | 52351 | 863-- | 52301 | 72706 | 54012 | 52752 | 754-- | 52208 | | | 70052 | 50154 | 97008 | 758 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 02203 | 65110 | 53152 | 00900 | 53500 | 12203 | 84030 | 53952 | 00901 | 53108 | | | 70053 | 50456 | 95033 | 962 |
| Tübingen | 370 | 826 | 92702 | 01454 | 29952 | 9---- | 52202 | 92701 | 02434 | 30852 | 9---- | 52209 | | | 70052 | 01853 | 97011 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 92907 | 0045- | 29852 | 9---- | 52201 | 92712 | 00454 | 29752 | 9---- | 52307 | | | 70053 | 50854 | 00059 | 733 |
| Ulm | 522 | 838 | 92208 | 03454 | 29652 | 9---- | 52400 | 82205 | 50284 | 30352 | 862-- | 52312 | | | 70053 | 01254 | 00045 | 594 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82805 | 12101 | 29151 | 862-- | 51201 | 92705 | 25102 | 29750 | 862-- | 51309 | | | 70053 | 01055 | 00040 | 708 |
| München-Riem | 528 | 866 | 02307 | 60020 | 29152 | 00900 | 54604 | 32305 | 58020 | 30552 | 00901 | 54313 | | | 70052 | 01456 | 00026 | 707 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82405 | 60032 | 27750 | 765-- | 52101 | 12503 | 03011 | 28501 | 00901 | 52109 | | | 70052 | 01855 | 97021 | 668 |
| Passau | 409 | 893 | 62701 | 58031 | 28452 | 656-- | 52202 | 70000 | 58022 | 29151 | 755-- | 51108 | | | 70052 | 01154 | 00021 | 707 |
| Feldberg/Schw. □ | 1456 | 908 | 13305 | 84030 | 53751 | 10841 | 60302 | 13005 | 89020 | 54700 | 10841 | 60211 | | | 70056 | 53657 | 00033 | 772 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80901 | 32104 | 29700 | 862-- | 50303 | 82805 | 16102 | 30501 | 862-- | 50209 | | | 70051 | 01555 | 00009 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 90302 | 04451 | 30000 | 9---- | 00204 | 70000 | 52024 | 30301 | 4743- | 52104 | | | 70051 | 02254 | 00033 | 3 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 01607 | 60020 | 31856 | 00900 | 57002 | 11203 | 80020 | 31953 | 10942 | 57305 | | | 70056 | 50558 | 02011 | 958 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 70020 | 50959 | 00900 | 60105 | 10000 | 89020 | 51159 | 00902 | 60203 | | | 70060 | 51762 | 97023 | 968 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13622 | 89020 | 04959 | 00901 | 63400 | 13618 | 89020 | 05457 | 10841 | 61204 | ---30 | ---30 | 70063 | 614-- | 01044 | 958 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 12311 | 89020 | 53153 | 10940 | 55000 | 22511 | 89020 | 53753 | 00901 | 56307 | | | 70053 | 51458 | 01007 | 958 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 01103 | 84020 | 31958 | 00900 | 60003 | 21205 | 84020 | 31756 | 00901 | 59104 | | | 70059 | 50561 | 91004 | 968 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 03512 | 89020 | 53557 | 00900 | 59102 | 33315 | 89030 | 54056 | 10941 | 59206 | | | 70057 | 56458 | 04000 | 748 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 06441 | 30553 | 00900 | 54205 | 52001 | 84024 | 31755 | 00909 | 56108 | | | 70053 | 00656 | 02001 | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – Teil TaTaTa und zus. Observatorium

Dienstag, den 3o. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06-12 | 12-15 | 06-12 | Weltraumgebiete | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | $f_x t_x - t_d t_d$ | $f_x t_x - t_d t_d$ | 782-- | IIIGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 82627 | 60022 | 14705 | 6642- | 04400 | 82626 | 56102 | 13505 | 874-- | 04812 | ---37 | 29-37 | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 82222 | 57106 | 11505 | 864-- | 04803 | 82322 | 45086 | 11005 | 864-- | 04705 | 24-34 | 23-33 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82320 | 60212 | 13705 | 762-- | 03801 | 82313 | 58103 | 13105 | 762-- | 03706 | ---36 | 2o-36 | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82318 | 58602 | 13305 | 772-- | 03702 | 82419 | 25305 | 12905 | 772-- | 04604 | 2o-32 | 22-36 | 797-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82638 | 57602 | 12605 | 873-- | 04702 | 82532 | 50615 | 11905 | 874-- | 04701 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82417 | 40215 | 13406 | 772-- | 05705 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82221 | 65022 | 15906 | 754-- | 03802 | 82222 | 40212 | 15005 | 873-- | 04709 | 24-33 | 23-34 | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82219 | 59032 | 16806 | 774-- | 04400 | 82222 | 45302 | 16006 | 883-- | 05708 | 23-28 | 22-32 | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82314 | 60022 | 15806 | 854-- | 03701 | 82214 | 60202 | 14806 | 764-- | 04610 | ---32 | ---29 | 7oo-- | | | |
| Kolter-kirchen | 30 | 145 | 82617 | 65022 | 16206 | 6142- | 04601 | 82616 | 56215 | 15106 | 773-- | 05910 | ---26 | ---29 | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82518 | 59022 | 16606 | 854-- | 04803 | 82517 | 56216 | 15606 | 854-- | 05610 | | ---28 | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82916 | 60502 | 14807 | 755-- | 04807 | 82719 | 56505 | 14907 | 754-- | 05301 | ---33 | ---36 | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82416 | 65022 | 16807 | 754-- | 03707 | 82419 | 90505 | 16206 | 773-- | 05706 | | ---34 | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82215 | 67022 | 19106 | 754-- | 03601 | 82114 | 18585 | 18406 | 872-- | 06607 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82417 | 65026 | 18407 | 6551- | 03701 | 82416 | 32335 | 17706 | 873-- | 04607 | ---26 | 2o-27 | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82517 | 60028 | 18406 | 854-- | 03001 | 82519 | 60612 | 17606 | 854-- | 04708 | ---28 | ---3o | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82516 | 62022 | 18006 | 754-- | 03400 | 72518 | 62022 | 16606 | 5553- | 04313 | | ---33 | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82415 | 66022 | 20207 | 754-- | 03802 | 82515 | 35586 | 19506 | 874-- | 05606 | | ---26 | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82607 | 62022 | 22006 | 754-- | 03803 | 82609 | 58212 | 21406 | 854-- | 04707 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82516 | 75022 | 21006 | 754-- | 02400 | 82517 | 35582 | 20405 | 774-- | 04608 | ---31 | ---31 | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82319 | 48042 | 22006 | 854-- | 03703 | 82214 | 40602 | 21406 | 854-- | 03606 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82512 | 56052 | 21606 | 754-- | 02101 | 82510 | 40602 | 21606 | 754-- | 03500 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82517 | 59022 | 20006 | 855-- | 02000 | 82517 | 65612 | 19406 | 854-- | 04706 | | ---27 | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82612 | 58102 | 20406 | 855-- | 02000 | 82712 | 59022 | 19506 | 854-- | 03609 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72512 | 60212 | 18506 | 6857- | 02803 | 72512 | 60022 | 17907 | 785-- | 02705 | | ---28 | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72716 | 62036 | 18706 | 755-- | 01301 | 72517 | 62032 | 17906 | 6563- | 01708 | | ---28 | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82115 | 60032 | 24406 | 854-- | 03000 | 82215 | 60612 | 24106 | 854-- | 03503 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82012 | 60022 | 22606 | 855-- | 03802 | 82111 | 57615 | 22206 | 854-- | 04704 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82411 | 65022 | 23606 | 865-- | 02400 | 82411 | 62512 | 23206 | 855-- | 03804 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92714 | 00455 | 49050 | 9---- | 50108 | 92715 | 00454 | 48650 | 9---- | 50806 | | | 797-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81805 | 60022 | 24303 | 755-- | 01004 | 81905 | 62022 | 23404 | 755-- | 01509 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82410 | 70022 | 22205 | 755-- | 01002 | 82107 | 58022 | 21705 | 855-- | 01705 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82614 | 58202 | 21801 | 854-- | 51204 | 72510 | 62022 | 20801 | 754-- | 00608 | ---37 | 22-36 | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82016 | 62022 | 25205 | 854-- | 00803 | 82013 | 60022 | 24505 | 855-- | 01507 | ---32 | ---35 | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82715 | 62022 | 27200 | 863-- | 51203 | 82712 | 65022 | 26101 | 5637- | 52308 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82410 | 68022 | 25206 | 855-- | 02001 | 82305 | 65022 | 24207 | 855-- | 02510 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81810 | 60022 | 26905 | 855-- | 00104 | 81806 | 66032 | 25506 | 855-- | 51714 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82413 | 20102 | 25950 | 861-- | 51207 | 82310 | 58102 | 25001 | 863-- | 51807 | | | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82207 | 65022 | 25704 | 855-- | 00205 | 82210 | 66022 | 24404 | 755-- | 00612 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82807 | 60022 | 25303 | 755-- | 00203 | 82905 | 64022 | 24304 | 7551- | 00707 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92514 | 00497 | 49453 | 9---- | 53005 | 92516 | 00497 | 49253 | 9---- | 53604 | ---27 | | 796-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82311 | 57102 | 28703 | 855-- | 50101 | 82211 | 57102 | 27403 | 854-- | 01612 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72712 | 60022 | 27701 | 755-- | 52203 | 72713 | 60022 | 26502 | 754-- | 51809 | | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92712 | 03434 | 50652 | 9---- | 52003 | 72712 | 50104 | 50052 | 751-- | 53507 | | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82110 | 50102 | 27802 | 855-- | 00000 | 72310 | 59022 | 26704 | 755-- | 00710 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 82015 | 64022 | 28203 | 855-- | 52003 | 72112 | 70022 | 27204 | 755-- | 50609 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82603 | 60022 | 28302 | 856-- | 51205 | 72307 | 64012 | 26903 | 755-- | 51809 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82404 | 63022 | 27103 | 755-- | 51004 | 82505 | 65022 | 26103 | 755-- | 51608 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82307 | 59032 | 26901 | 855-- | 52005 | 82305 | 59022 | 26001 | 855-- | 52608 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82310 | 62022 | 27702 | 6557- | 51000 | 82303 | 62022 | 27202 | 755-- | 51805 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82712 | 65782 | 25850 | 864-- | 52003 | 82612 | 65787 | 25000 | 854-- | 52507 | | ---27 | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82211 | 62022 | 27700 | 754-- | 52103 | 82209 | 68022 | 27101 | 755-- | 52605 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72511 | 56102 | 29801 | 754-- | 51202 | 72511 | 60022 | 28003 | 754-- | 00806 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82510 | 35104 | 28800 | 861-- | 51803 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82207 | 40104 | 29201 | 854-- | 50000 | 72409 | 56102 | 28303 | 754-- | 00706 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72512 | 70022 | 27904 | 757-- | 51400 | 72510 | 62022 | 27304 | 757-- | 51703 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82716 | 65024 | 28050 | 856-- | 53101 | 82518 | 65032 | 27000 | 856-- | 52608 | | 25-38 | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72206 | 56102 | 29403 | 755-- | 00801 | 12508 | 60020 | 28305 | 15500 | 01709 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72007 | 56012 | 29104 | 755-- | 50003 | 72505 | 58022 | 28005 | 755-- | 51611 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 11003 | 50100 | 28805 | 11400 | 00704 | 13606 | 50050 | 28104 | 11400 | 00805 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72509 | 59022 | 28402 | 754-- | 51801 | 32707 | 60011 | 28403 | 35400 | 51500 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82706 | 60021 | 29400 | 854-- | 52209 | 62706 | 70012 | 28101 | 65500 | 53811 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82910 | 66031 | 29101 | 855-- | 51103 | 13205 | 70011 | 27802 | 15501 | 51711 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82609 | 58021 | 28202 | 855-- | 52004 | 72709 | 65022 | 27402 | 755-- | 52608 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 63208 | 70011 | 28802 | 65500 | 53103 | 53206 | 70012 | 28302 | 55500 | 53605 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Feikenstein □ | 1307 | 791 | 92507 | 04494 | 51854 | 9---- | 55003 | 32705 | 07414 | 51455 | 35001 | 56503 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 02704 | 56100 | 29804 | 00900 | 01301 | 02404 | 56100 | 28806 | 00900 | 00607 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 12409 | 72022 | 533o1 | 15401 | 51801 | 12505 | 72020 | 53302 | 11401 | 51504 | | | 7oo-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 12201 | 84020 | 54702 | 00901 | 54000 | 02205 | 86010 | 54503 | 00900 | 53604 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 12703 | 56104 | 29203 | 11440 | 00805 | 12404 | 62020 | 28005 | 00901 | 00613 | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82607 | 50104 | 29452 | 861-- | 53801 | 12807 | 50102 | 28450 | 00901 | 51704 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72209 | 45104 | 30151 | 762-- | 51000 | 72010 | 90102 | 28400 | 763-- | 51713 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82906 | 56102 | 29501 | 863-- | 51000 | 72905 | 58102 | 28502 | 753-- | 51708 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 13008 | 40101 | 29701 | 00901 | 51802 | 03505 | 56100 | 28202 | 00900 | 00610 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 73108 | 57101 | 29000 | 764-- | 52005 | 23004 | 57101 | 27802 | 25400 | 51509 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82705 | 60022 | 29200 | 855-- | 52203 | 83003 | 60022 | 28601 | 855-- | 52904 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 12906 | 89020 | 55202 | 00901 | 61104 | 12912 | 89020 | 54402 | 00901 | 51907 | | | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 53202 | 32052 | 29803 | 563-- | 00802 | 02904 | 40051 | 28804 | 00900 | 00608 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 12302 | 60034 | 29904 | 11600 | 51001 | 12402 | 60020 | 28604 | 00901 | 51612 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11607 | 84020 | 30450 | 00902 | 54400 | 03601 | 82010 | 28503 | 00900 | 53509 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 10000 | 89020 | 53901 | 00901 | 55001 | 10000 | 86010 | 53403 | 00901 | 52613 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12920 | 89010 | 06757 | 10841 | 60212 | 13315 | 89020 | 06757 | 10841 | 62500 | | | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 22607 | 89020 | 54101 | 00901 | 53801 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12002 | 84010 | 27604 | 00901 | 52805 | 12201 | 84020 | 26704 | 00901 | 53610 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 33317 | 89020 | 54154 | 10942 | 56105 | 23316 | 89020 | 54053 | 10942 | 55400 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 51801 | 88024 | 28105 | 00908 | 51810 | 40000 | 88021 | 27705 | 10948 | 53503 | | | 7oo-- | | | |

Dienstag, den 3o. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $f_t f_t - f_d f_d$ | 18–21 $f_t f_t - f_d f_d$ | 06–18 $7RR\,T_d T_x$ | Mittel vom: $T_d T_d T_d$ | Summe $S_d S_d S_d$ | $R_d R_d$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82625 | 20216 | 14005 | 872-- | 03305 | 82624 | 20315 | 14105 | 872=- | 04201 | 29-37 | | 79105 | | | |
| List | 27 | 020 | 82322 | 50586 | 11105 | 861-- | 05301 | 82423 | 20285 | 11505 | 871=- | 05204 | 23-33 | | 79605 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82411 | 20586 | 12905 | 771-- | 04602 | 82513 | 20316 | 12903 | 771=- | 04500 | 2o-36 | | 79505 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82418 | 30516 | 12905 | 772-- | 05500 | 82520 | 25305 | 12606 | 771=- | 06503 | 22-36 | 2o-32 | 7o105 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82530 | 57606 | 12105 | 9---- | 04302 | 82624 | 40606 | 12106 | 9---- | 06400 | | | 79506 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82415 | 25515 | 13506 | 772-- | 05301 | 82416 | 35513 | 13407 | 772=- | 06501 | | | 7o206 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82222 | 58202 | 15506 | 873-- | 05305 | 82323 | 56102 | 15906 | 863=- | 05104 | 25-38 | | 79106 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82221 | 38515 | 16406 | 772-- | 06304 | 82321 | 30305 | 16407 | 872=- | 06400 | 24-33 | 24-33 | 79207 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82415 | 13612 | 15106 | 871-- | 06303 | 82317 | 30206 | 16406 | 862=- | 06313 | ---3o | | 79606 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82717 | 30585 | 15106 | 773-- | 06400 | 82718 | 30385 | 15107 | 773=- | 07400 | ---29 | | 79506 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82517 | 35585 | 15506 | 872-- | 06601 | 82516 | 35586 | 15807 | 872=- | 07303 | ---28 | ---26 | 79307 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82810 | 56515 | 14706 | 774-- | 06702 | 82718 | 50515 | 14706 | 872=- | 06400 | ---36 | | 79107 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82418 | 56585 | 17106 | 772-- | 05309 | 82518 | 56025 | 17207 | 862=- | 06201 | | ---34 | 79207 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82116 | 57206 | 18806 | 872-- | 05304 | | | | | | ---27 | | 79206 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82418 | 50516 | 17706 | 872-- | 05400 | 82419 | 48586 | 18107 | 872=- | 05204 | 2o-27 | ---27 | 79707 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82418 | 30585 | 18306 | 873=- | 05203 | | | 7--o6 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82516 | 56016 | 17206 | 853=- | 05203 | | | 7--o7 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82516 | 40216 | 20206 | 872-- | 05306 | 82516 | 25515 | 20206 | 871=- | 06300 | ---28 | | 7o107 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82610 | 56205 | 21406 | 773-- | 04000 | 82710 | 58102 | 21906 | 863=- | 04105 | | | 79107 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82415 | 57506 | 20405 | 774-- | 04400 | 82516 | 56215 | 21005 | 774=- | 05305 | ---31 | | 79206 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82311 | 30206 | 21905 | 874-- | 04304 | 82312 | 30212 | 22405 | 873=- | 04205 | | | 79707 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82612 | 30212 | 21606 | 754-- | 04400 | 82509 | 30512 | 22005 | 854=- | 04204 | | | 79706 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82618 | 50206 | 19506 | 854-- | 04201 | 82616 | 40582 | 20306 | 873=- | 05208 | ---28 | ---29 | 79706 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82613 | 56616 | 19606 | 854-- | 04301 | 82611 | 50515 | 20306 | 874=- | 05207 | | | 79706 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82410 | 60512 | 18506 | 874-- | 03305 | 82410 | 28535 | 18605 | 872=- | 04001 | ---29 | | 79707 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82514 | 58602 | 18406 | 854-- | 02005 | 82413 | 42516 | 18505 | 872=- | 04201 | ---29 | | 79707 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82210 | 65026 | 24306 | 854-- | 04302 | 82212 | 65026 | 24806 | 864=- | 04105 | | | 79307 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81910 | 57206 | 22306 | 864-- | 04002 | 82013 | 59022 | 22906 | 864=- | 04205 | | | 79406 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82310 | 50586 | 23505 | 854-- | 03303 | 82408 | 60216 | 24005 | 855=- | 04205 | | | 79106 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92616 | 01514 | 49250 | 9---- | 50307 | 92712 | 01315 | 49500 | 9---- | 00303 | | | 79250 | | | |
| Kassel | 231 | 438 | 81905 | 50502 | 23704 | 864-- | 01203 | 81804 | 60215 | 24203 | 853=- | 01205 | | | 79704 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82108 | 50202 | 22404 | 855-- | 02306 | 82009 | 50505 | 22904 | 854=- | 01205 | | | 79706 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82510 | 18512 | 21601 | 872-- | 01306 | 92709 | 04515 | 22001 | 9---- | 01204 | 22-36 | | 79702 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82118 | 58032 | 24905 | 854-- | 01104 | 82112 | 60022 | 25305 | 854=- | 02104 | ---4o | | 7oo06 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82518 | 30612 | 26500 | 871-- | 50303 | 82318 | 30026 | 26701 | 871=- | 00103 | | | 79701 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81906 | 62506 | 24705 | 854-- | 04206 | 81805 | 58205 | 25006 | 854=- | 03302 | | | 79307 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82207 | 68022 | 26006 | 855-- | 01306 | | | | | | | | 7oo06 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82413 | 58512 | 25501 | 872-- | 50305 | 82312 | 20305 | 25701 | 871=- | 01202 | | | 79701 | | | |
| Gießen | 156 | 532 | 82005 | 66022 | 25204 | 755-- | 50207 | 82206 | 66022 | 25504 | 756=- | 01203 | | | 7oo04 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82907 | 56102 | 25103 | 7551- | 00306 | 82904 | 58022 | 25703 | 864=- | 00205 | | | 7oo04 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92514 | 00497 | 50153 | 9---- | 53311 | 92416 | 00497 | 50352 | 9---- | 52400 | | | 79652 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82009 | 62602 | 27804 | 3557- | 01304 | 62009 | 58026 | 28403 | 65400 | 00105 | | | 79704 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72312 | 62022 | 26702 | 755-- | 50303 | 32310 | 62011 | 27701 | 30930 | 51206 | | | 7oo02 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82410 | 50105 | 50652 | 861-- | 53206 | 82508 | 00562 | 51151 | 9---- | 51204 | | | 79752 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82111 | 60022 | 26704 | 856-- | 50500 | 82009 | 62022 | 27204 | 855=- | 00205 | | | 7oo04 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82014 | 70022 | 27204 | 755-- | 50400 | 82015 | 65022 | 27004 | 855=- | 00801 | | | 7oo04 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82205 | 64022 | 27802 | 855-- | 52308 | 82106 | 65022 | 27702 | 855=- | 51801 | | | 7oo04 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82507 | 62022 | 27103 | 755-- | 52308 | 82204 | 55052 | 26903 | 755=- | 51703 | | | 7oo03 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82307 | 62022 | 26702 | 855-- | 52308 | 82306 | 64022 | 27102 | 855=- | 52204 | | | 7oo02 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82302 | 58102 | 28002 | 755-- | 51308 | 81806 | 62022 | 28002 | 755=- | 51400 | | | 7oo02 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82510 | 65027 | 25750 | 854-- | 52205 | 82515 | 65022 | 26351 | 864=- | 52204 | ---27 | ---25 | 79700 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82509 | 70022 | 27700 | 755-- | 52305 | 82309 | 68022 | 28000 | 755=- | 52003 | | | 7oo01 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82508 | 63022 | 28102 | 854-- | 00501 | 82509 | 62022 | 28502 | 3547- | 00304 | | | 7oo03 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o2 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72206 | 40102 | 28402 | 756-- | 01500 | 82506 | 50102 | 28403 | 8097- | 01001 | | | 7oo03 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 181 | 723 | 70000 | 50032 | 27904 | 756-- | 51303 | 82515 | 50022 | 27305 | 856=- | 00805 | | | 7oo05 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62716 | 57102 | 27300 | 45540 | 51304 | 82725 | 36102 | 26701 | 864=- | 51804 | 23-38 | 25-39 | 7oooo | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 32504 | 59020 | 28702 | 35500 | 00302 | 82010 | 56101 | 29003 | 855=- | 01203 | | | 7oo05 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 71803 | 58022 | 28604 | 755-- | 51305 | 81806 | 58022 | 28304 | 855=- | 01603 | | | 7oo05 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00302 | 50100 | 29201 | 00900 | 52305 | 22702 | 50100 | 29800 | 25500 | 51304 | | | 7oo06 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 02703 | 40101 | 28601 | 00900 | 52400 | 82403 | 45101 | 29001 | 864=- | 51304 | | | 7oo03 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82702 | 70032 | 28501 | 855-- | 52303 | | | | | | | | 7oo02 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 02507 | 60011 | 28800 | 00900 | 51305 | 82503 | 59021 | 29401 | 865=- | 52208 | | | 7oo02 | | | |
| Nürnberg | 310 | 763 | 82706 | 62022 | 28402 | 855-- | 52207 | 82404 | 60022 | 28302 | 855=- | 51103 | | | 7oo02 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 32301 | 68021 | 29151 | 00902 | 53102 | 82501 | 65021 | 29650 | 854=- | 51207 | | | 7oo02 | | | |
| Gr. Feikenstein □ | 1307 | 791 | 92308 | 00494 | 51756 | 9---- | 57305 | 92709 | 00494 | 52256 | 9---- | 57206 | | | 7oo54 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 11207 | 40100 | 29404 | 10940 | 01003 | 01207 | 56100 | 29603 | 00900 | 00001 | | | 7oo06 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 12305 | 70020 | 53050 | 10941 | 52204 | 52507 | 67031 | 53151 | 50930 | 52001 | | | 7oo02 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 02201 | 86010 | 54901 | 00900 | 54209 | 02201 | 70020 | 54901 | 00900 | 56201 | | | 7oo04 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 02601 | 60020 | 28903 | 00900 | 00307 | | | | | | | | 7oo06 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 12708 | 14102 | 29653 | 00901 | 53303 | 62907 | 01444 | 30053 | 67000 | 53204 | | | 7oooo | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 02010 | 45102 | 29050 | 00900 | 51104 | 02505 | 30100 | 29752 | 00900 | 52204 | | | 7oooo | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02003 | 40101 | 29201 | 00900 | 51304 | 02301 | 40100 | 30152 | 00900 | 53303 | | | 7oo02 | | | |
| München-Riem | 525 | 866 | 01703 | 30110 | 29851 | 00900 | 53208 | 02005 | 56100 | 30051 | 00900 | 53301 | | | 7oo03 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 12401 | 40101 | 28851 | 00901 | 52304 | 00701 | 17100 | 29552 | 00900 | 53305 | | | 7oo02 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82303 | 60022 | 29401 | 855-- | 52207 | 32705 | 56101 | 30051 | 35500 | 52203 | | | 7oo01 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 12714 | 89020 | 552o3 | 10840 | 61307 | 12707 | 89030 | 55604 | 10830 | 58205 | | | 7oo03 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 02904 | 40101 | 30362 | 00900 | 00314 | | | | | | | | 7oo04 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 02803 | 58100 | 30002 | 00900 | 01211 | 01102 | 40100 | 30700 | 00900 | 51102 | | | 7oo05 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01202 | 86020 | 30351 | 00900 | 53305 | 01807 | 62020 | 31352 | 00900 | 54106 | | | 7oo04 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 80020 | 53252 | 00900 | 53213 | | | | | | | | 7oo04 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13115 | 89020 | 07357 | 10841 | 64206 | 13620 | 89020 | 07957 | 10840 | 65205 | | | 7oo56 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 12508 | 86020 | 55000 | 00901 | 53205 | | | | | | | | 7oo03 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12202 | 84020 | 30453 | 00901 | 54112 | 10000 | 80020 | 32056 | 00901 | 57207 | | | 7oo06 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 03217 | 89020 | 54852 | 00900 | 57209 | 03216 | 89020 | 55051 | 00900 | 58103 | | | 7oo51 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 20000 | 86021 | 30051 | 00901 | 53307 | | | | | | | | 7oo07 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und xxx: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 30. Januar 1968 — Nr. 30


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WMO | 3000 | | | | 3000 | | | | 3000 | | | | 3000 | | | | 3000 | | | | 3000 | | | | 3006 | | | |
| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ | | | | $P_nP_nP_n$ | | | | $P_nP_nP_n$ | | | | $P_nP_nP_n$ | | | | $P_nP_nP_n$ | | | | $P_nP_nP_n$ | | | | $P_nP_nP_n$ | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3041 | -58 | | 30 31 |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2666 | -61 | | 32 21 |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2354 | -60 | | 33 15 |
| 50 | 2354 | -58 | | 31 19 | 2355 | -60 | | | 2356 | -59 | | 31 19 | | | | | | | | | | | | | 2034 | -60 | | 36 14 |
| 70 | 2036 | -60 | | 36 10 | 2036 | -60 | | 32 10 | 2036 | -61 | | 33 06 | 2041 | -59 | | | | | | | | | | | 1824 | -60 | -73 | 36 08 |
| 100 | 1826 | -62 | | 32 14 | 1828 | -60 | | 31 15 | 1826 | -61 | | 35 18 | 1830 | -59 | | | | | | | 1827 | -59 | | 36 30 | 1601 | -58 | -72 | 34 19 |
| 150 | 1602 | -58 | | 31 25 | 1602 | -59 | | 30 12 | 1602 | -60 | | 32 14 | 1608 | -60 | | 35 20 | 1607 | -60 | | 01 20 | 1604 | -60 | | 36 18 | 1345 | -59 | -71 | 33 34 |
| 200 | 1346 | -58 | | 31 44 | 1348 | -61 | | 31 29 | 1348 | -59 | | 32 28 | 1354 | -62 | | 31 21 | 1356 | -63 | | 35 30 | 1350 | -60 | | 36 25 | 1165 | -62 | -69 | 34 48 |
| 250 | 1168 | -65 | | 31 65 | 1171 | -64 | | 32 45 | 1169 | -64 | | 33 52 | 1176 | -64 | -71 | 32 28 | 1179 | -67 | -73 | 34 26 | 1172 | -66 | | 35 48 | 0910 | -60 | -65 | 33 59 |
| 300 | 0912 | -47 | -51 | 31 67 | 0915 | -48 | -53 | 32 45 | 0914 | -49 | -54 | 33 42 | 0920 | -47 | -56 | 32 29 | 0923 | -49 | -57 | 34 35 | 0916 | -48 | -53 | 35 53 | 0715 | -34 | -39 | 33 52 |
| 400 | 0715 | -32 | -37 | 31 56 | 0719 | -33 | -38 | 31 39 | 0718 | -34 | -40 | 32 42 | 0723 | -33 | -42 | 33 36 | 0727 | -33 | -43 | 35 37 | 0721 | -34 | -40 | 36 37 | 0555 | -22 | -24 | 32 46 |
| 500 | 0554 | -21 | -37 | 31 55 | 0558 | -21 | -33 | 30 42 | 0558 | -23 | -29 | 31 42 | 0563 | -23 | -34 | 31 39 | 0565 | -28 | -31 | 35 32 | 0560 | -22 | -32 | 01 32 | 0298 | - 6 | -15 | 31 39 |
| 700 | 0297 | - 5 | -19 | 29 45 | 0300 | - 4 | -11 | 29 37 | 0301 | - 4 | -18 | 30 40 | 0306 | - 3 | - 9 | 29 28 | 0308 | - 5 | -12 | 34 15 | 0305 | - 8 | -10 | 34 24 | 0145 | - 4 | - 8 | 30 32 |
| 850 | 0142 | - 3 | - 3 | 28 40 | 0145 | - 3 | - 8 | 28 44 | 0146 | - 1 | -12 | 29 39 | 0150 | 1 | - 9 | 27 37 | 0153 | 1 | -14 | 26 15 | 0152 | - 4 | - 8 | 27 23 | 0014 | 4 | 1 | 26 17 |
| 1000 | 0011 | 4 | 3 | 25 22 | 0015 | 4 | 2 | 24 20 | 0016 | 4 | 1 | 26 30 | 0020 | 3 | 0 | 23 11 | 0023 | | | | 0022 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0050 | -59 | | 31 40 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0060 | -59 | | 30 42 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0070 | -59 | | 30 42 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0080 | -59 | | 30 39 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0115 | -58 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0128 | | | 29 24 |
| | | | | | | | | | 0240 | -59 | | 29 20 | | | | | | | | | | | | | 0241 | -62 | | |
| | | | | | | | | | 0246 | -59 | | | | | | | | | | | | | | | 0421 | | | 01 12 |
| | | | | | | | | | 0249 | -61 | | | | | | | | | | | | | | | 0555 | | | 34 12 |
| | | | | | | | | | 0256 | -61 | | | | | | | | | | | | | | | 0570 | -61 | -74 | |
| | | | | | | | | | 0258 | -59 | | | | | | | | | | | | | | | 0696 | | | 35 08 |
| | | | | | | | | | 0269 | | | 36 18 | | | | | | | | | | | | | 0750 | -61 | -74 | |
| | | | | | | | | | 0272 | -61 | | | | | | | | | | | | | | | 0840 | -57 | -71 | |
| | | | | | | | | | 0291 | -58 | | | | | | | | | | | | | | | 0940 | -60 | -73 | |
| | | | | | | | | | 0299 | -60 | | | | | | | | | | | | | | | 1160 | -57 | -70 | |
| | 0230 | -61 | | 31 12 | | | | | 0307 | -60 | | | 0610 | -60 | | | | | | | | | | | 1190 | | | 33 25 |
| | 0340 | -59 | | | | | | | 0312 | -60 | | | 0710 | -59 | | | | | | | | | | | 1410 | | | |
| | 0360 | -62 | | | | | | | 0317 | -61 | | | 0960 | -61 | | | | | | | | | | | 1500 | | | |
| | 0550 | -58 | | | 0250 | -60 | | 31 18 | 0322 | -59 | | | 1310 | -59 | | | | | | | | | | | 1660 | | | |
| | 0590 | -61 | | | 0400 | | | 30 07 | 0350 | -57 | | | | | | | | | | | | | | | 1710 | | | |
| | 1170 | -55 | | | 0410 | -62 | | | 0370 | -62 | | | 1450 | | | 33 17 | | | | | | | | | 1860 | | | |
| | 1250 | -59 | | | 0540 | -59 | | 33 12 | 0380 | -62 | | | 1650 | | | 30 28 | 1130 | -63 | | 36 27 | | | | | 1860 | | | |
| | 1570 | -57 | | | 0800 | -59 | | | 0400 | -64 | | | 2050 | -63 | -70 | | 1270 | -60 | | 36 13 | | | | | | | | |
| | 2100 | -64 | -67 | | 0910 | -60 | | 31 12 | 2150 | | | 33 54 | 2220 | -64 | -71 | | 1470 | -63 | | | | | | | | | | |
| | 2500 | -58 | -61 | 32 74 | 1090 | -58 | | | 2500 | -58 | -63 | 33 48 | 2500 | -57 | -65 | 33 29 | 1620 | -61 | | 35 42 | 0650 | -58 | | 36 33 | | | | |
| | 4330 | -28 | -33 | | 1570 | -61 | | | 4050 | -33 | -39 | | 3450 | | | 33 24 | 2090 | | | 34 23 | 0810 | -62 | | 36 16 | | | | |
| | 4570 | -26 | -33 | | 1850 | -64 | | | 4150 | -33 | -36 | | 3460 | -40 | -49 | | 1230 | | | 01 19 | | | | | | | | |
| | 5750 | -14 | -28 | | 2500 | -57 | -60 | 32 52 | 4680 | -26 | -33 | | 4470 | | | 31 47 | 2500 | -57 | -64 | 34 29 | 1720 | -60 | | | | | | |
| | 6000 | -13 | -17 | 30 44 | 3730 | -37 | -40 | | 5070 | -22 | -28 | | 5010 | -22 | -33 | | 3830 | | | 35 42 | 2300 | -61 | -66 | | | | | |
| | 6360 | - 9 | -31 | | 4360 | | | 30 38 | 6000 | | | 31 36 | 6000 | | | 31 31 | 4250 | -29 | -40 | | 2500 | -56 | -62 | 01 45 | | | | |
| | 6810 | - 6 | -27 | | 5460 | -26 | -23 | | 6980 | - 4 | -18 | | 6080 | -10 | -25 | | 4390 | -29 | -36 | | 3330 | | | 35 40 | | | | |
| | 7400 | - 1 | -22 | | 6000 | | | 30 45 | 7240 | - 4 | -14 | | 7320 | - 1 | -19 | | 4850 | -22 | -34 | | 4340 | | | 36 44 | | | | |
| | 7500 | - 1 | -14 | | 6690 | - 5 | -13 | | 7530 | - 1 | - 7 | | 7490 | - 1 | -16 | | 5610 | | | 36 18 | 5580 | -16 | -36 | | | | | |
| | 7730 | 1 | -17 | | 8000 | | | 29 45 | 7750 | 1 | -10 | | 7830 | 1 | -14 | | 6000 | | | 35 22 | 5700 | -16 | -25 | | | | | |
| | 8000 | | | 29 43 | 8080 | - 3 | -11 | | 7860 | 1 | - 4 | | 8000 | 1 | -13 | 28 31 | 6350 | | | 35 25 | 6000 | | | 36 30 | | | | |
| | 8110 | 2 | -13 | | 8300 | - 1 | -19 | | 8000 | | | 29 37 | 8370 | 4 | -27 | | 7200 | - 3 | - 9 | 34 12 | 6230 | -11 | -22 | | | | | |
| | 8270 | - 4 | - 4 | | 8630 | - 4 | - 4 | | 8290 | 3 | - 8 | | 8750 | - 4 | - 4 | | 7380 | - 4 | - 9 | | 6890 | - 7 | -11 | | | | | |
| | 8730 | - 1 | - 1 | | 9000 | | | 28 40 | 8460 | 0 | -14 | | 8990 | | | 28 33 | 8000 | | | 31 19 | 7130 | - 8 | - 9 | | | | | |
| | 8960 | | | 28 40 | 9110 | | | 27 39 | 8780 | - 5 | - 5 | | 9000 | | | 28 29 | 8250 | 1 | -16 | | 8000 | | | 29 18 | | | | |
| | 9430 | 3 | 0 | | 9170 | 1 | 1 | | 9000 | | | 28 38 | 9130 | - 2 | - 2 | | 8850 | 1 | -12 | | 8520 | | | 27 23 | | | | |
| | 9570 | 2 | 2 | | 9310 | 1 | 2 | | 9110 | | | 28 37 | 9410 | | | 27 34 | 8860 | | | 26 15 | 8590 | - 4 | - 7 | 27 23 | | | | |
| | 9880 | 5 | 3 | 25 18 | 0180 | 3 | 4 | 24 10 | 0130 | 5 | 1 | 26 16 | 0060 | 3 | 1 | 23 08 | 9000 | - 2 | - 2 | 26 18 | 9440 | - 2 | - 4 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 9890 | - 3 | - 2 | 24 04 | 9630 | - 2 | - 2 | 24 08 | | | | |
| Tropopause | 1970 | -66 | -69 | 31 63 | 2110 | -64 | -67 | 32 48 | 2260 | -64 | -68 | 33 54 | 1910 | -66 | -73 | 33 25 | 2000 | -67 | -73 | 34 26 | 1960 | -66 | | 36 48 | 2240 | -63 | -69 | 34 55 |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2600 | | | 34 60 |
| 30/50 | 2220 | -64 | -66 | 31 82 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0338 | | | | 0319 | | | | 0320 | | | | | | | | | | | | | | | | 0320 | | | |
| 100/200 | 0434 | | | | 0434 | | | | 0434 | | | | 0433 | | | | | | | | | | | | 0433 | | | |
| 200/300 | 0434 | | | | 0431 | | | | 0433 | | | | 0432 | | | | 0428 | | | | 0432 | | | | 0436 | | | |
| 300/500 | 0614 | | | | 0613 | | | | 0611 | | | | 0613 | | | | 0614 | | | | 0612 | | | | 0610 | | | |
| 500/700 | 0543 | | | | 0543 | | | | 0542 | | | | 0543 | | | | 0542 | | | | 0538 | | | | 0541 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WMO | 3006 | | 3006 | | 3006 | | 3006 | | 3006 | | 3006 | | 3000 | | 3006 | | | | | | | |
| Pilotenballon | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt | km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 24.0 | | 21.3 | | 20.7 | | 22.5 | | 25.8 | | 24.0 | | 22.8 | | 23.1 | | | | | | | |
| | 35 15 | | 29 06 | | 31 06 | | 34 12 | | 34 15 | | 35 15 | | 34 12 | | 32 15 | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | 35 15 | | | | | | | | 33 22 | | 35 15 | | | | | | | | | | | |
| 18.3 | 31 12 | | 30 08 | | 31 06 | | 34 08 | | 01 06 | | 01 11 | | 34 13 | | 32 09 | | | | | | | |
| 15.9 | 30 14 | | 29 11 | | 31 09 | | 31 08 | | 05 15 | | 02 12 | | 33 18 | | 34 11 | | | | | | | |
| 13.5 | 30 20 | | 29 06 | | 32 14 | | 29 13 | | 33 18 | | 35 14 | | 33 18 | | 34 22 | | | | | | | |
| 12.0 | 31 31 | | 31 26 | | 33 31 | | 33 24 | | 35 15 | | 36 26 | | 32 34 | | 34 36 | | | | | | | |
| 10.5 | 33 31 | | 31 37 | | 33 44 | | 32 25 | | 36 22 | | 36 31 | | 33 63 | | 34 62 | | | | | | | |
| 9.0 | 32 63 | | 31 40 | | 32 44 | | 34 27 | | 36 22 | | 36 34 | | 33 75 | | 34 70 | | | | | | | |
| 7.2 | 31 58 | | 30 40 | | 32 42 | | 32 21 | | 36 19 | | 34 28 | | 33 69 | | 33 62 | | | | | | | |
| 5.4 | 30 55 | | 30 38 | | 32 49 | | 32 24 | | 33 30 | | 34 30 | | 33 52 | | 33 60 | | | | | | | |
| 4.2 | 30 56 | | 29 40 | | 31 48 | | 31 32 | | 34 23 | | 34 32 | | 32 58 | | 31 45 | | | | | | | |
| 3.0 | 31 50 | | 30 32 | | 31 48 | | 30 30 | | 34 20 | | 35 22 | | 31 44 | | 30 52 | | | | | | | |
| 2.1 | 30 44 | | 29 30 | | 30 55 | | 30 30 | | 31 21 | | 21 20 | | 30 40 | | 30 43 | | | | | | | |
| 1.5 | 28 40 | | 28 25 | | 29 57 | | 29 36 | | 29 19 | | 28 20 | | 30 38 | | 30 43 | | | | | | | |
| 0.9 | 28 38 | | 27 27 | | 28 43 | | 28 33 | | 29 23 | | 26 20 | | 30 38 | | 30 35 | | | | | | | |
| | 27 34 | | 27 31 | | 27 40 | | 27 36 | | 28 21 | | 25 15 | | 29 40 | | 29 36 | | | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 1050 | 32 63 | | | | | | | | | | | 1040 | 33 75 | 1110 | 34 75 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0760 | 33 65 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

. Jahrgang — Dienstag, den 30. Januar 1968 — Nr. 30

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 3012 | 3012 | 3012 | 3012 | 3012 | 3012 | |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | 2611 -39 30 14 | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2355 -61 26 18 | 2358 -60 29 06 | | 2360 -61 | 2364 -56 29 09 | 2361 -58 01 08 | |
| 50 | 2038 -60 28 05 | 2040 -61 26 07 | | 2042 -61 27 07 | 2043 -59 21 08 | 2041 -62 01 05 | |
| 70 | 1829 -60 27 09 | 1830 -60 26 15 | | 1833 -59 26 08 | 1833 -61 35 07 | 1832 -60 36 11 | |
| 100 | 1605 -61 27 27 | 1607 -60 26 27 | | 1610 -62 28 15 | 1611 -61 32 06 | 1610 -60 36 10 | |
| 150 | 1352 -59 29 17 | 1355 -61 28 22 | | 1358 -63 30 14 | 1358 -63 34 14 | 1357 -61 34 17 | |
| 200 | 1173 -62 30 46 | 1178 -64 29 35 | 1355 -56 | 1182 -64 -68 29 27 | 1182 -66 -74 33 06 | 1179 -67 36 25 | |
| 300 | 0916 -47 -53 29 49 | 0920 -46 -53 29 38 | 1175 -52 30 33 | 0925 -46 -52 27 27 | 0926 -47 -55 01 01 | 0922 -47 -54 35 19 | |
| 400 | 0719 -33 -38 31 43 | 0723 -33 -34 28 40 | 0918 -47 -52 30 39 | 0728 -32 -36 30 25 | 0729 -32 -41 30 22 | 0726 -33 -49 36 20 | |
| 500 | 0557 -21 -23 30 44 | 0562 -21 -23 29 42 | 0722 -33 -35 30 38 | 0565 -19 -27 30 24 | 0568 -21 -32 32 19 | 0565 -20 -29 34 23 | |
| 700 | 0299 - 3 - 6 29 47 | 0303 - 2 - 5 28 29 | 0560 -21 -22 30 36 | 0306 - 3 -15 29 33 | 0310 - 4 -14 30 24 | 0308 - 5 -18 30 26 | |
| 850 | 0143 3 3 27 40 | 0147 4 4 28 35 | 0303 - 4 - 7 30 27 | 0150 3 - 6 28 33 | 0155 3 -11 28 22 | 0153 2 -16 28 21 | |
| 1000 | 0011 5 3 24 30 | 0014 6 4 24 30 | 0147 0 - 4 29 35 | 0019 5 2 22 15 | 0024 | 0024 | |
| | | | 0016 6 2 25 25 | | | | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | |
| | | | | 026 -59 30 08 | | | |
| | | | | 036 30 02 | | | |
| | | | | 045 -60 | | | |
| | | | | 046 29 05 | 024 -57 32 18 | | |
| | | | | 052 26 07 | 029 -56 | | |
| | | | | 060 -62 | 044 -60 31 05 | | |
| | | | | 067 -59 | 051 -59 | 024 -56 01 05 | |
| | | | | 084 25 09 | 067 -62 | 040 01 13 | |
| | | | | 089 -60 | 077 -59 | 046 -59 | |
| | | | | 101 -62 | 090 20 10 | 051 -62 | |
| | | | | 125 -60 | 117 33 15 | 056 01 04 | |
| | | | | 135 30 12 | 127 -59 | 072 36 11 | |
| | | | | 218 -63 -67 | 140 33 06 | 082 -60 36 05 | |
| | | | | 237 -60 -65 | 162 -65 33 24 | 088 -63 | |
| | | | | 250 -57 -62 29 23 | 176 -63 | 120 -59 | |
| | | | | 296 27 25 | 228 02 15 | 187 -68 36 25 | |
| | | | | 298 -47 -52 | 250 -57 -64 03 09 | 223 -63 | |
| | | | | 360 30 30 | 304 01 01 | 250 -57 -63 35 27 | |
| | | | | 375 -36 -39 | 403 -32 -41 29 23 | 254 35 27 | |
| | | | | 508 -18 -26 | 410 -33 -40 | 365 35 15 | |
| | | | | 523 30 22 | 440 36 08 | 498 -22 -31 | |
| | | | | 531 -18 -20 | 557 31 01 | 600 32 28 | |
| | | | | 600 29 29 | 600 31 28 | 622 - 9 -25 32 30 | |
| | | | | 606 - 9 -11 | 627 - 9 -24 | 694 - 4 -20 | |
| | | | | 625 - 7 -10 | 661 - 6 -18 | 702 - 6 -19 | |
| | | | | 685 - 4 -16 | 672 - 7 -17 | 752 - 4 - 9 30 16 | |
| | | | | 746 1 - 9 | 714 - 3 -13 | | |
| | | | | 769 1 - 7 | 746 - 3 -12 | | |
| | | | | 800 28 27 | 800 2 - 9 28 16 | 800 29 18 | |
| | | | | 821 4 - 9 | 810 1 - 7 | 854 27 21 | |
| | | | | 843 4 - 7 | 840 3 -11 | 870 3 -17 26 22 | |
| | | | | 886 - 2 - 2 | 876 3 -11 27 26 | 888 - 0 - 9 | |
| | | | | 899 26 33 | 887 27 24 | 904 1 - 9 | |
| | | | | 944 2 2 | 912 - 4 - 4 | 930 - 3 - 5 | |
| | | | | 005 6 2 22 15 | 991 3 - 1 20 02 | 964 - 1 - 2 28 07 | |
| Tropopause | 211 -64 -69 30 47 | 207 -64 -65 29 35 | 219 -54 -68 | 177 -66 -70 | 205 -67 -75 33 05 | 200 -67 36 25 | |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | 0318 | 0318 | | 0318 | 0321 | 0320 | |
| 50/100 | 0433 | 0433 | | 0432 | 0432 | 0431 | |
| 100/200 | 0432 | 0429 | | 0428 | 0429 | 0431 | |
| 200/500 | 0616 | 0616 | 0615 | 0617 | 0614 | 0614 | |
| 500/1000 | 0546 | 0548 | 0544 | 0546 | 0544 | 0541 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 3018 | 3018 | 3018 | 3018 | 3018 | 3018 | 3012 | 3018 | | | |
| Pilots | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 21.3 | 20.4 | 20.1 | 24.6 | 26.4 | 20.1 | 27.3 | 24.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 10 | 25 10 | 27 08 | 30 13 | 34 21 | 10 11 | 32 16 | 30 13 | | | |
| km | | | | | 34 21 | | 32 13 | | | | |
| 26,4 | | | | | 30 15 | | 32 08 | 30 11 | | | |
| 23,7 | | | | 30 11 | 02 07 | | 33 06 | 30 05 | | | |
| 20,7 | 27 10 | | | 25 10 | 31 05 | 35 14 | 33 07 | 28 08 | | | |
| 18,3 | 26 15 | 26 19 | 27 10 | 23 15 | 25 10 | 30 05 | 31 17 | 30 15 | | | |
| 15,9 | 27 20 | 27 21 | 27 16 | 28 15 | 33 09 | 34 12 | 33 32 | 31 27 | | | |
| 13,5 | 28 37 | 28 30 | 28 20 | 28 20 | 34 07 | 36 14 | 33 50 | 31 42 | | | |
| 12,0 | 28 42 | 28 35 | 29 33 | 30 26 | 27 07 | 33 13 | 32 48 | 31 47 | | | |
| 10,5 | 29 48 | 28 40 | 29 37 | 27 26 | 27 18 | 33 19 | 32 50 | 31 40 | | | |
| 9,0 | 29 52 | 29 37 | 31 34 | 31 22 | 33 17 | 32 09 | 32 42 | 31 32 | | | |
| 7,7 | 30 59 | 30 45 | 31 32 | 30 28 | 32 16 | 33 14 | 31 42 | 30 33 | | | |
| 5,4 | 30 48 | 30 37 | 29 37 | 31 31 | 31 17 | 33 23 | 31 46 | 30 35 | | | |
| 4,2 | 28 47 | 29 45 | 29 40 | 30 28 | 30 24 | 31 25 | 31 40 | 30 37 | | | |
| 3,0 | 27 51 | 27 47 | 29 32 | 30 30 | 29 27 | 28 23 | 30 27 | 30 39 | | | |
| 2,1 | 28 46 | 28 36 | 30 40 | 30 30 | 28 26 | 27 25 | 29 29 | 29 38 | | | |
| 1,5 | 28 48 | 29 37 | 28 38 | 29 28 | 28 17 | 19 13 | 27 37 | 28 35 | | | |
| 0,9 | 27 44 | 27 43 | 27 39 | 27 22 | | | | | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 30

## Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 30. Januar 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRRX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82528 | 98022 | 17805 | 9++++ | 04702 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 52527 | 98022 | 17405 | 9++++ | 03604 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 32528 | 98022 | 17005 | 9++++ | 04704 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 9 | 10002 | 72428 | 98022 | 16706 | 754++ | 04703 | 30604 | | | | |
| 12 | 10002 | 82432 | 97022 | 16206 | 855++ | 04705 | 30604 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 82430 | 97502 | 15606 | 864++ | 06706 | 30604 | | | | |
| 18 | 10002 | 82330 | 97025 | 16306 | 9++++ | 05307 | 3++++ | | | 794++ | 1038+ |
| 21 | 10002 | 82430 | 97022 | 16506 | 9++++ | +05102 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 55.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82328 | 97022 | 16704 | 9++++ | 04803 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 82528 | 98022 | 16505 | 9++++ | 04702 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 82323 | 98022 | 16205 | 9++++ | 04703 | 3++03 | | | 700++ | 1032+ |
| 9 | 10003 | 82326 | 97022 | 16005 | 8092+ | 04702 | 30503 | | | | |
| 12 | 10003 | 82526 | 96202 | 15705 | 4742+ | 05703 | 30603 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 82532 | 96515 | 14805 | 4742+ | 05709 | 30604 | | | | |
| 18 | 10003 | 82627 | 96525 | 15705 | 9++++ | 05209 | 3++04 | | | 797++ | 1035+ |
| 21 | 10003 | 82328 | 97025 | 15306 | 9++++ | 05704 | 3++03 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82628 | 97022 | 15005 | 9++++ | 04703 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 32624 | 97011 | 14705 | 9++++ | 04703 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 62624 | 97031 | 14205 | 9++++ | 04805 | 3++++ | | | 700++ | 1031+ |
| 9 | 10004 | 82628 | 97022 | 14205 | 8092+ | 04000 | 30505 | | | | |
| 12 | 10004 | 82529 | 97022 | 13805 | 864++ | 04804 | 30505 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 82528 | 97022 | 13006 | 864++ | 05708 | 30505 | | | | |
| 18 | 10004 | 82427 | 97022 | 13806 | 9++++ | 05108 | 3++++ | | | 700++ | 1034+ |
| 21 | 10004 | 82428 | 97022 | 14206 | 9++++ | 05304 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82524 | 97022 | 15204 | 9++++ | 02704 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 82526 | 98022 | 15004 | 9++++ | 03702 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82522 | 97022 | 15004 | 9++++ | 03400 | 30404 | | | 700++ | 1022+ |
| 9 | 10005 | 82325 | 97022 | 14804 | 865++ | 03702 | 30404 | | | | |
| 12 | 10005 | 82330 | 96102 | 14205 | 865++ | 03706 | 30406 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 82329 | 96216 | 13905 | 865++ | 04703 | 30304 | | | | |
| 18 | 10005 | 82529 | 96636 | 14205 | 565++ | 05303 | 392++ | 3++04 | | | 1025+ |
| 21 | 10005 | 82528 | 96106 | 14205 | 9++++ | 05400 | 3++++ | | | | |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRRX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 82527 | 97022 | 15504 | 9++++ | 04703 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 82523 | 97022 | 15204 | 9++++ | 04703 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82523 | 97022 | 15204 | 9++++ | 04400 | 3++++ | | | 700++ | 1026+ |
| | 10007 | 82526 | 97022 | 15204 | 882++ | 04400 | 30504 | | | | |
| | 10007 | 82528 | 97022 | 14405 | 883++ | 04708 | 30505 | | | 700++ | |
| | 10007 | 72530 | 96022 | 14006 | 5732+ | 04704 | 30506 | | | | |
| | 10007 | 82628 | 96512 | 14806 | 9++++ | 05308 | 3++++ | | | 791++ | 1031+ |
| | 10007 | 82230 | 96105 | 14806 | 9++++ | 05400 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82722 | 97026 | 13504 | 9++++ | 02305 | 3++01 | | | 797++ | |
| | 10006 | 82721 | 97022 | 13303 | 9++++ | 02802 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 82520 | 97022 | 13203 | 9++++ | 02701 | 3++01 | | | 797++ | 1010+ |
| | 10006 | 82521 | 96102 | 13404 | 855++ | 03302 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 82521 | 97022 | 12905 | 8082+ | 03805 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82623 | 95612 | 12204 | 6752+ | 03707 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 82522 | 97612 | 12504 | 9++++ | 03303 | 30302 | | | 797++ | 1011+ |
| | 10006 | 82519 | 96512 | 12704 | 9++++ | 04202 | 30202 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99622 | 70335 | 30004 | 50815 | 97268 | 71752 | 53400 | 41722 | 0++55 | 10476 | 30504 | 21810 |
| 99621 | 70334 | 30034 | 83317 | 96868 | 76953 | 834++ | 00352 | 0++55 | 10470 | 30404 | 99+89 |
| 99621 | 70333 | 30064 | 73010 | 97268 | 78252 | 794++ | 00113 | 0++58 | 10510 | 30303 | 23609 |
| 99621 | 70333 | 30094 | 62316 | 97021 | 79852 | 624++ | 00216 | 0++58 | 10514 | 30303 | 24709 |
| 99622 | 70333 | 30124 | 42315 | 98251 | 81951 | 49400 | 00321 | 0++57 | 10480 | 30303 | 23709 |
| 99622 | 70332 | 30154 | 52018 | 98012 | 83600 | 59400 | 00217 | 0++54 | 10501 | 30303 | 23708 |
| 99623 | 70341 | 30184 | 61408 | 97268 | 86000 | 694++ | 00324 | 0++52 | 10514 | 30502 | 19905 |
| 99623 | 70331 | 30214 | 20907 | 97021 | 90300 | 22500 | 00343 | 0++56 | 10511 | 30301 | 19905 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 30034 | 82936 | 97858 | 20555 | 825++ | 00314 | 06760 | 10310 | 31113 | |
| 99564 | 70505 | 30064 | 83038 | 96858 | 20356 | 825++ | 00502 | 07162 | 10397 | 31041 | 31113 |
| 99562 | 70501 | 30124 | 72926 | 97656 | 18754 | 62500 | 00609 | 06558 | 10350 | 30605 | 35113 |
| 99563 | 70503 | 30154 | 82325 | 97028 | 16454 | 52207 | 00824 | 06557 | 10352 | 30808 | 33112 |
| 99564 | 70505 | 30184 | 82230 | 94868 | 11054 | 822++ | 00754 | 06557 | 10360 | 30808 | 33110 |
| 99564 | 70507 | 30214 | 82538 | 96718 | 09554 | 6742+ | 00615 | 06656 | 10372 | 30811 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70349 | 30034 | 52820 | 97028 | 12901 | 52500 | 00105 | 06156 | 10722 | 30805 | |
| 99527 | 70352 | 30064 | 52631 | 97858 | 12750 | 52500 | 72802 | 06554 | 10731 | 30806 | |
| 99527 | 70355 | 30124 | 62825 | 97158 | 15400 | 62500 | 00214 | 06357 | 10738 | 30505 | 31810 |
| 99527 | 70356 | 30154 | 73025 | 97878 | 15900 | 72500 | 61005 | 06351 | 10726 | 30505 | 31810 |
| 99527 | 70355 | 30184 | 42928 | 98268 | 17901 | 43400 | 21220 | 06153 | 10726 | 30506 | 31012 |
| 99526 | 70355 | 30214 | 62938 | 98878 | 20102 | 62400 | 41222 | 06052 | 10721 | 30505 | 31012 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99436 | 70409 | 30004 | 83523 | 98216 | 25608 | 855++ | 00217 | 06703 | 11728 | 30706 | 31706 |
| 99440 | 70410 | 30034 | 43524 | 98612 | 26507 | 35500 | 00210 | 06804 | 11678 | 30706 | 35706 |
| 99440 | 70410 | 30064 | 83427 | 97021 | 27106 | 855++ | 00307 | 06801 | 11617 | 30706 | 35706 |
| 99439 | 70409 | 30124 | 63524 | 98012 | 30506 | 655++ | 00224 | 07000 | 11642 | 30701 | 35706 |
| 99438 | 70409 | 30154 | 73520 | 98022 | 30806 | 75500 | 00002 | 06900 | 11615 | 30706 | 35706 |
| 99440 | 70410 | 30184 | 60217 | 98022 | 31807 | 65500 | 00210 | 06900 | 11570 | 30706 | 35706 |
| 99440 | 70410 | 30214 | 70517 | 98022 | 33007 | 75500 | 00212 | 06900 | 11681 | 30502 | 36706 |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70481 | 30004 | 80924 | 97618 | 13916 | 7742+ | 00103 | 05213 | 11778 | 30605 | |
| 99350 | 70480 | 30034 | 81018 | 98026 | 14317 | 7742+ | 00003 | 05112 | 11771 | 30605 | |
| 99351 | 70482 | 30064 | 80823 | 97616 | 13517 | 7742+ | 00608 | 05214 | 11780 | 30605 | |
| 99351 | 70482 | 30124 | 80735 | 97616 | 13316 | 7742+ | 00210 | 05314 | 11770 | 30606 | 12906 |
| 99352 | 70476 | 30154 | 80734 | 97616 | 12616 | 7742+ | 00807 | 05315 | 11772 | 30708 | 10907 |
| 99351 | 70478 | 30184 | 80835 | 97616 | 10217 | 6742+ | 00724 | 05214 | 11780 | 30709 | 11908 |
| 99351 | 70478 | 30214 | 80738 | 97026 | 08917 | 7847+ | 00513 | 05115 | 11784 | 30710 | 10908 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99643 | 10023 | 30004 | 52727 | 98021 | 87205 | 49560 | 62230 | 05300 | 10683 | 30708 | |
| 99640 | 10017 | 30034 | 62522 | 98021 | 88605 | 49568 | 52114 | 05450 | 10700 | 30607 | |
| 99637 | 10013 | 30064 | 72525 | 97818 | 87204 | 6947+ | 52814 | 05502 | 10728 | 30708 | |
| 99633 | 10006 | 30094 | 72725 | 97808 | 87205 | 6946+ | 52500 | 05500 | 10725 | 30708 | |
| 99631 | 10002 | 30124 | 62726 | 97878 | 89205 | 59460 | 52220 | 05501 | 10728 | 30708 | |
| 99630 | 10001 | 30154 | 52826 | 97152 | 92704 | 39463 | 00225 | 05550 | 10749 | 30708 | |
| 99629 | 10001 | 30184 | 62828 | 97278 | 96003 | 49463 | 00233 | 05900 | 10740 | 30708 | |
| 99630 | 10003 | 30214 | 22318 | 98158 | 97204 | 29500 | 00212 | 05650 | 10732 | 30606 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70187 | 30004 | 52520 | 98268 | 97003 | 59400 | 61213 | 0++01 | 10882 | 30605 | 26809 |
| 99589 | 70188 | 30034 | 22730 | 98018 | 97804 | 22500 | 61008 | 0++53 | 10903 | 30605 | 26809 |
| 99590 | 70190 | 30064 | 72422 | 98858 | 98004 | 725++ | 61002 | 0++53 | 10901 | 30605 | 26808 |
| 99589 | 70192 | 30094 | 72824 | 95838 | 99201 | 794++ | 61312 | 0++51 | 10917 | 30605 | 26808 |
| 99589 | 70192 | 30124 | 62621 | 96278 | 00403 | 59463 | 00112 | 0++53 | 10881 | 30605 | 26808 |
| 99589 | 70193 | 30154 | 52625 | 96878 | 00402 | 49460 | 61400 | 0++53 | 10903 | 30605 | 27909 |
| 99589 | 70192 | 30184 | 72625 | 96278 | 00802 | 794++ | 61304 | 0++53 | 10885 | 30605 | 27910 |
| 99590 | 70193 | 30214 | 62321 | 97278 | 00101 | 69400 | 61807 | 0++52 | 10879 | 30605 | 29909 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70194 | 30004 | 83510 | 96636 | 08703 | 874++ | 61603 | 05503 | 11105 | 30000 | 25808 |
| 99525 | 70197 | 30034 | 83211 | 96616 | 08707 | 874++ | 61400 | 05703 | 11002 | 30000 | 25807 |
| 99525 | 70199 | 30064 | 82618 | 97016 | 09308 | 855++ | 00206 | 05606 | 11075 | 30502 | 25006 |
| 99526 | 70201 | 30094 | 82922 | 97022 | 10008 | 855++ | 61216 | 05404 | 10976 | 30503 | 25006 |
| 99526 | 70201 | 30124 | 83015 | 98032 | 13307 | 63542 | 00124 | 05600 | 10938 | 30510 | 70000 |
| 99527 | 70200 | 30154 | 83007 | 98032 | 13107 | 68542 | 00802 | 05651 | 10976 | 30000 | 32808 |
| 99527 | 70199 | 30184 | 81412 | 98022 | 11507 | 4564+ | 00716 | 05650 | 10978 | 30000 | 32808 |
| 99527 | 70200 | 30214 | 81616 | 97032 | 09008 | 6557+ | 00725 | 05403 | 10988 | 30301 | 32808 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70156 | 30004 | 82014 | 97022 | 27713 | 855++ | 00803 | 00111 | 11205 | 30804 | 15802 |
| 99451 | 70155 | 30034 | 82215 | 97022 | 27412 | 855++ | 00603 | 05011 | 11210 | 30804 | 15802 |
| 99451 | 70157 | 30064 | 82115 | 97505 | 26212 | 855++ | 51713 | 00012 | 11210 | 30804 | 15802 |
| 99450 | 70159 | 30094 | 82115 | 97025 | 26012 | 855++ | 00202 | 00112 | 11203 | 30804 | 15802 |
| 99452 | 70158 | 30124 | 11214 | 98015 | 26313 | 15500 | 00303 | 00112 | 11216 | 30804 | 79705 |
| 99452 | 70157 | 30154 | 82015 | 97021 | 24113 | 854++ | 00722 | 00112 | 11205 | 30804 | 15002 |
| 99452 | 70156 | 30184 | 82015 | 97021 | 23112 | 854++ | 00610 | 00011 | 11202 | 30804 | 15002 |
| 99452 | 70158 | 30214 | 72020 | 97021 | 23212 | 755++ | 51001 | 00011 | 11212 | 30805 | 15002 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99524 | 70194 | 30004 | 70118 |
| 99565 | 70510 | 30034 | 21001 |
| 99452 | 70158 | 30124 | 15802 |
| 99564 | 70505 | 30184 | 21040 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 30 — Dienstag, den 30. Januar 1968

## Meldungen vom 30.1.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99278 70452 30003 81818 97202 11222 9++++ 54706 052++ 30302 99+04 | |
| 99556 10063 30063 82530 98022 09107 +++++ 42400 002++ 3++06 +++++ +++++ | Frithjof |
| 99607 70173 30093 42737 98028 95104 +++++ 62204 064++ 30808 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99364 70127 30063 60315 98608 22915 9++++ 83711 05211 3++++ 00400 +++++ | J.Fritzen |
| 99663 10098 30693 83009 97022 85803 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99450 70081 30063 31209 98011 27812 32600 53710 00064 +++++ +++++ +++++ | Tanga |
| 99621 70084 30064 52730 98268 90202 53400 61207 06001 30809 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99622 70105 30064 52828 98888 90003 29363 62400 05850 30806 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99641 70133 30693 12609 98020 86704 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99624 70116 30094 32829 98278 92004 29460 62220 05851 30807 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99572 10020 30092 82424 98022 02809 +++++ 33205 051++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99690 10144 30093 42007 98858 85000 552++ 13210 06253 30101 99+02 +++++ | Ansgaritor |
| 99605 70285 30693 82340 96267 87651 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99635 70527 30693 83411 98858 14865 +++++ +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99624 70116 30094 32829 98278 92004 29460 62220 05851 30804 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99590 70352 30713 72924 98022 87753 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99552 70550 30123 72311 98022 19862 +++++ 33713 080++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99638 70532 30723 40209 98022 13464 +++++ +++++ 079++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99607 70192 30123 52530 98028 96802 +++++ 62217 068++ 30807 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99573 10023 30723 82724 96102 03208 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99552 10064 30123 82630 98022 10007 +++++ 00205 003++ 3++06 25+06 +++++ | Frithjof |
| 99589 70073 30723 42830 98011 02607 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99552 70547 30723 61809 98022 21560 +++++ +++++ 071++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99636 70524 30123 10209 98020 13266 +++++ 00400 070++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99550 70545 30123 72409 98022 21962 +++++ 00728 076++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99646 70535 30123 60211 98878 15165 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99695 10158 30123 41805 98268 85500 39283 13205 06153 30101 99+03 +++++ | Ansgaritor |
| 99621 70506 30123 73330 98012 10861 75300 00400 073++ 30608 21050 +++++ | Würzburg |
| 99610 70418 30123 33209 99020 92164 45500 73210 071++ 30303 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99464 70224 30123 82130 98022 16015 853++ 63710 00213 30505 22+04 +++++ | Spreestein |
| 99376 70420 30123 32613 98010 16517 21550 53217 05214 30302 16703 +++++ | Coburg |
| 99437 70091 30123 11009 98010 27012 00901 53708 05207 30301 02703 +++++ | Tanga |
| 99470 70065 30123 82309 98022 28012 854++ 54200 05169 30301 29+02 +++++ | Vogtland |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99379 70122 30123 30513 98021 23914 42400 83210 05713 30202 03503 +++++ | J.Fritzen |
| 99378 70586 30423 80618 98022 21015 854++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99622 70098 30124 63621 98268 94303 69400 62224 06053 30402 25007 +++++ | Meerkatze |
| 99373 70323 30153 83418 96602 16816 86+++ 53203 05215 30302 18603 +++++ | Coburg |
| 99699 10173 30153 99903 96708 85352 9++++ 13702 06252 39900 99+03 +++++ | Ansgaritor |
| 99605 70262 30753 82437 94847 90550 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99548 70540 30153 82309 98022 17063 +++++ 72750 078++ 30200 21251 +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99626 70136 30154 72625 96888 95003 49364 62210 06052 30806 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99636 70536 30783 43609 98012 09262 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99582 10006 30783 83118 97022 07006 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99550 10062 30183 82524 97205 10907 +++++ 61209 003++ 3++05 25+06 +++++ | Frithjof |
| 99678 10100 30783 80505 97028 87803 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99644 70538 30183 43209 98022 10863 +++++ 51728 073++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99295 70570 30183 43327 98251 05020 43400 14725 05016 3++06 33509 +++++ | Wesermünde |
| 99605 70248 30783 82233 96900 92001 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99622 70508 30783 23409 98011 07012 22300 01725 074++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99704 10187 30183 62111 97707 85852 9++++ 13205 06254 30401 99+03 +++++ | Ansgaritor |
| 99609 70491 30183 73027 98032 07959 +++++ 52205 065++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99394 70115 30183 00609 98000 23013 00900 83400 05412 30201 03503 +++++ | J.Fritzen |
| 99423 70101 30183 09903 98000 24612 00902 53704 05205 30000 99+01 +++++ | Tanga |
| 99672 10100 30183 89909 97868 87850 +++++ 83213 064++ +++++ +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99624 70110 30184 72625 98038 95504 784++ 62803 05851 30603 25908 +++++ | Meerkatze |
| 99626 70146 30184 52622 98278 95702 39363 62207 06252 30705 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99381 70571 30183 80624 98525 18914 894++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99679 10100 30813 80409 96702 88202 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99502 70251 30213 63230 98022 17007 64+++ 23220 05700 30604 32906 +++++ | Volumnia |
| 99680 10107 30213 89907 98022 88901 +++++ 13211 062++ +++++ +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99456 70318 30213 53424 98028 28008 9++++ 23223 +++++ +++++ +++++ +++++ | M.Bolten |
| 99456 70352 30213 83524 98022 28008 9++++ 23215 06552 30405 34010 +++++ | Hahnentor |
| 99624 70119 30214 12625 98018 96802 12500 62313 06251 30502 268++ +++++ | Meerkatze |
| 99627 70158 30214 22620 98028 97002 23400 62213 06254 30805 +++++ +++++ | Poseidon |

JWXY Ambassador Bay

### Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 30033 32527 97011 03307 9++++ 00711 003++ 10592 30606 27104
99574 10034 30063 82528 96032 02807 9++++ 00705 003++ 10583 30707 27904

99583 10042 30123 72713 97015 01306 785++ 52215 00406 10466 30604

99575 10030 30183 42713 97022 07106 49500 52228 00505 10616 30604
99575 10030 30213 63005 97021 09106 63500 00120 00504 10616 30602

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

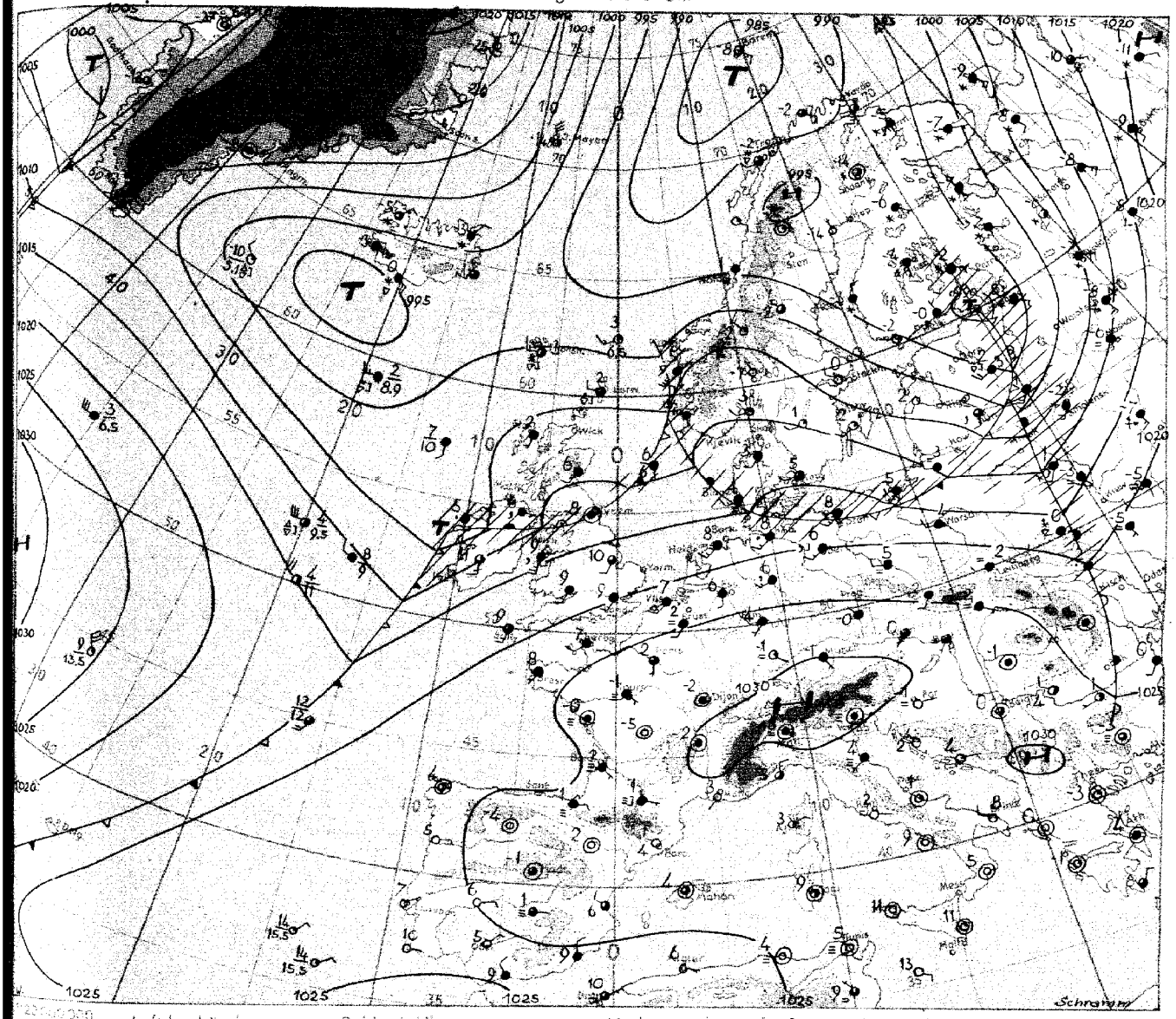
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

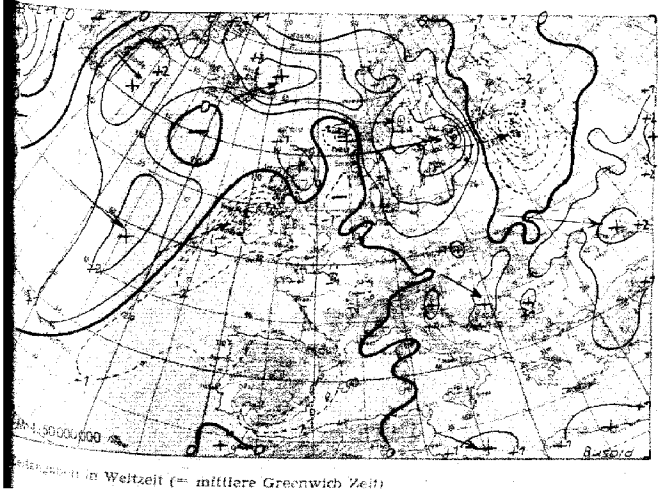
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main) Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang 93 Mittwoch, den 31. Januar 1968 Nummer 31

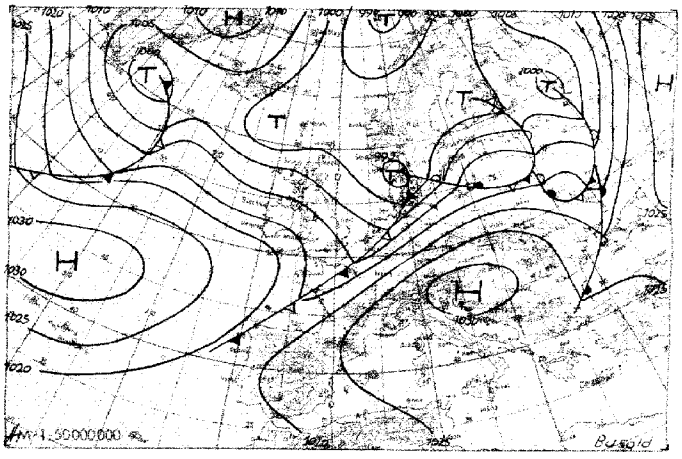

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



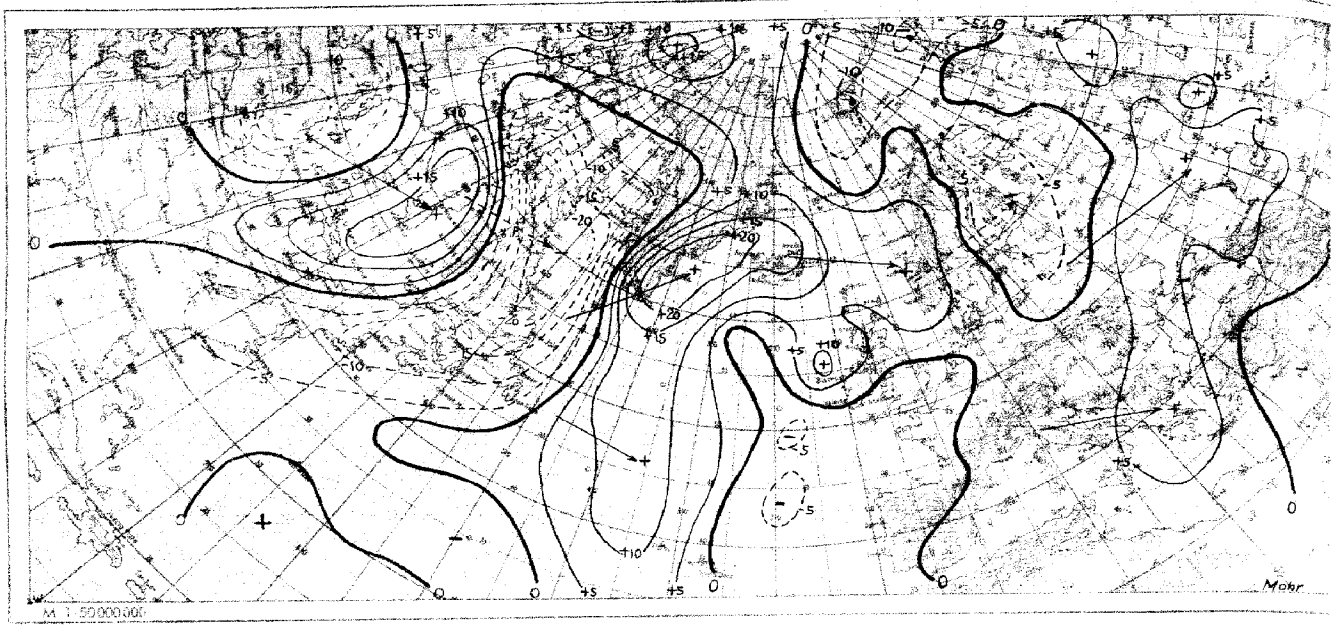
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 1.2.68, 6 Uhr



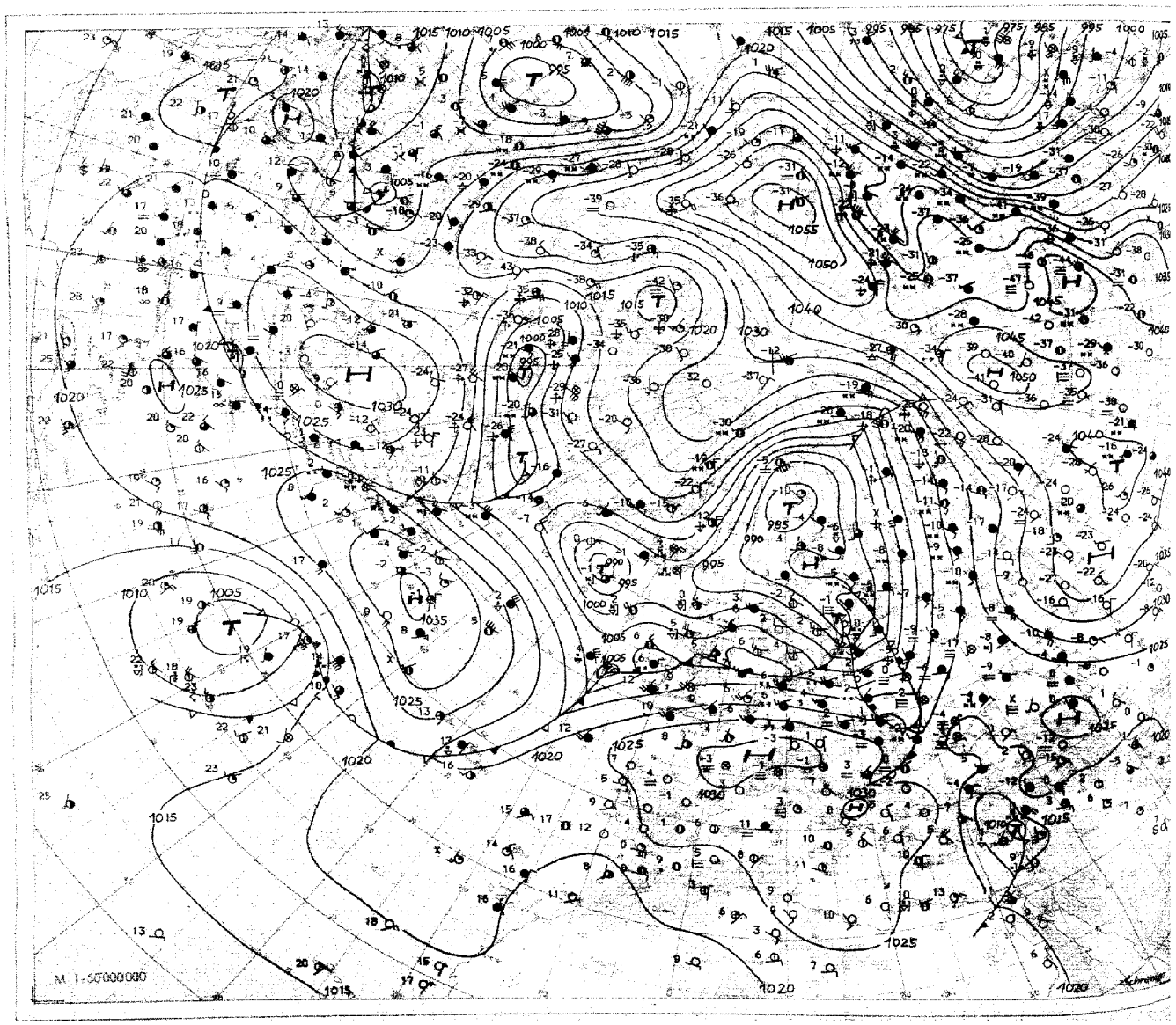
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

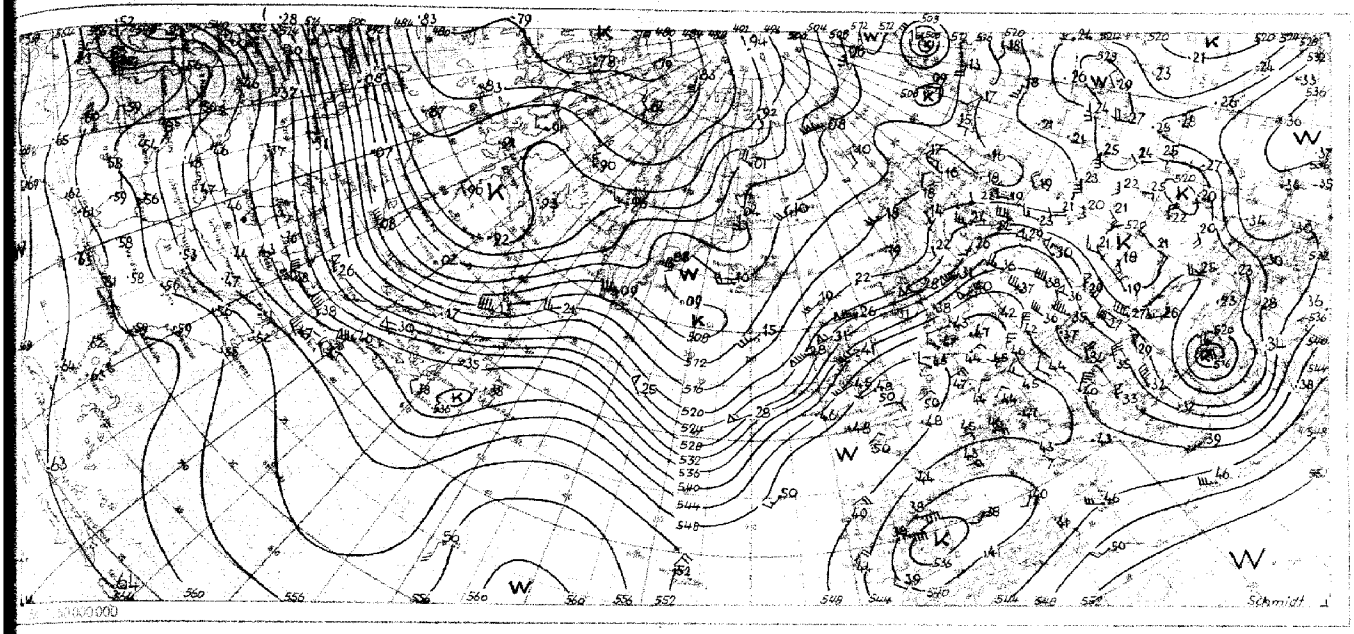
Mittwoch,



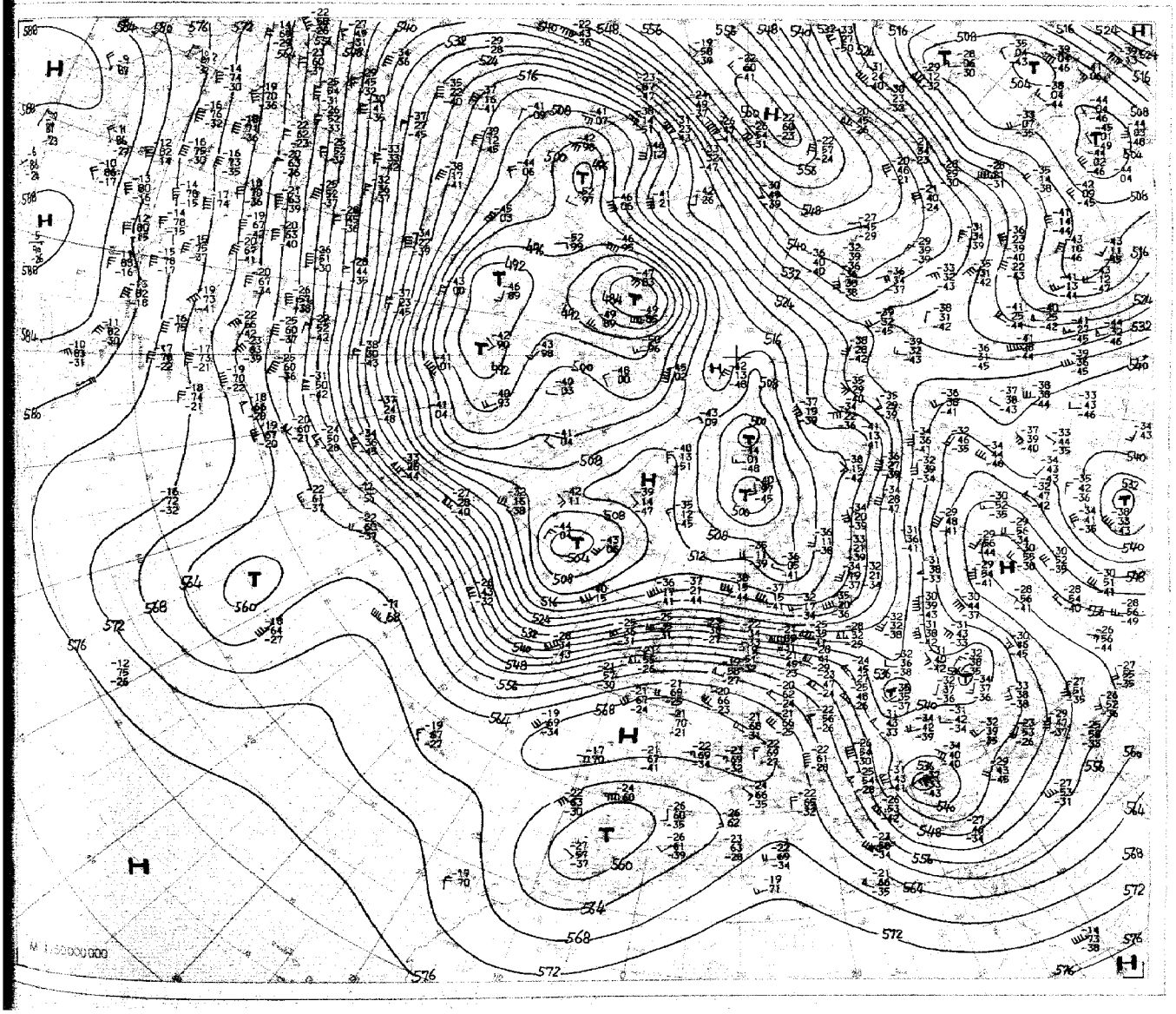

Wetterlage heute 0 Uhr

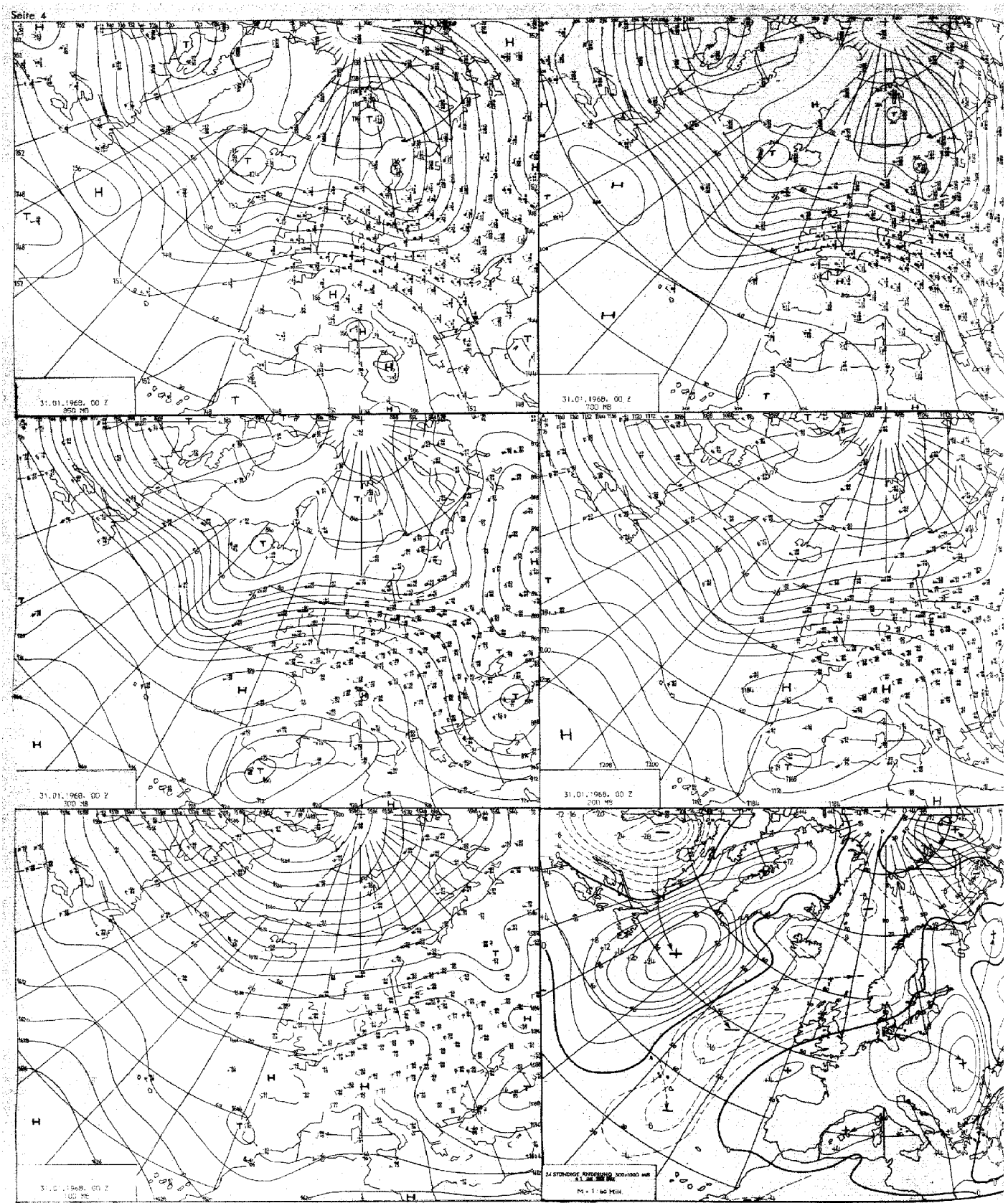


31. Januar 1968 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Mittwoch, den 31. Januar 1968

Starke Änderungen des Luftdruckfeldes am Boden erfolgten während der vergangenen 24 Stunden über dem westatlantisch-kanadischen Raum. In der Höhe setzte sich die kräftige atlantische Frontalzone weiter nach Osten durch, schwächte den markanten Trog über der westlichen Sowjetunion ab und verlagerte dessen Achse um etwa 10 Längengrad ostwärts. Mit der doppelten Verlagerungsgeschwindigkeit kam hingegen der westatlantische Trog nach Osten voran, unter dessen Einfluß die Mitteltemperatur der unteren Troposphäre über dem Ostatlantik um maximal 19 Grad zurückging.

Mit der lebhaften Höhenströmung der atlantischen Frontalzone zogen die Wellenstörungen der Polarfront über Nordeuropa hinweg und beeinflußten das nördliche Deutschland. Hier fielen dabei auch nennenswerte Niederschläge zwischen 1 und 5 mm. In der milden, maritim geprägten Luftmasse lagen die Tageshöchstwerte zwischen 5 und 7 Grad, und die interdiurne Änderung betrug 1 Grad. Im übrigen Deutschland blieb der Hochdruckeinfluß der inzwischen zu den Alpen gezogenen Hochzelle wetterbestimmend. Während in den mittleren Landesteilen eine meist geschlossene Hochnebeldecke mit geringem Sprühregen vorherrschte, war es im Süden wolkig bis heiter und trocken. Die Tagesmaxima lagen zwischen 2 und 4 Grad, aber nur in Rheinland-Pfalz und südlich der Donau gab es während der vergangen Nacht noch leichten Frost.

Busold

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das über den Alpen angelangte Hoch bewegt sich langsam in östlicher Richtung. An seiner Nordflanke zieht die frische Wellenstörung zunächst ostnordostwärts, später ostwärts. Ihre Kaltfront überquert in den nächsten zwei Tagen den größten Teil Deutschlands, wobei sie in ihrem Südteil nur zögernd ostwärts vorankommt. Auf der Rückseite der Kaltfront fließt verhältnismäßig milde Maritimluft in Deutschland ein.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 31. Januar 1968 — Nr. 31


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-02 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 92414 | 0245- | 14605 | 9---- | 05211 | | ---30 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82611 | 1810- | 15704 | 861-- | 03211 | 20-32 | ---28 | 702-- |
| Schleswig | 44 | 035 | 82516 | 30515 | 14006 | 771-- | 06214 | 82613 | 22515 | 15606 | 771-- | 06215 | | | 796-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 82722 | 35606 | 13506 | 9---- | 05214 | 82715 | 35605 | 15106 | 9---- | 06216 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82712 | 30517 | 16207 | 872-- | 06213 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82219 | 45585 | 17307 | 772-- | 07209 | 82319 | 30536 | 18107 | 772-- | 07208 | 24-33 | ---31 | 701-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82516 | 30616 | 16907 | 872-- | 07211 | 82515 | 40615 | 18008 | 872-- | 08211 | ---27 | ---27 | 701-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82816 | 30515 | 16608 | 872-- | 07212 | | ---30 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82414 | 58025 | 18007 | 772-- | 06208 | 82416 | 58505 | 19107 | 772-- | 06211 | ---34 | ---32 | 793-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82419 | 42516 | 18907 | 871-- | 05208 | 82416 | 40515 | 19507 | 872-- | 06206 | ---27 | | 795-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82709 | 58102 | 22606 | 862-- | 05207 | 82609 | 58505 | 23206 | 772-- | 05205 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82312 | 30046 | 22806 | 873-- | 05203 | 82213 | 28205 | 23306 | 872-- | 05105 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82515 | 40516 | 20906 | 873-- | 05206 | 82516 | 40515 | 21206 | 872-- | 05203 | ---29 | ---27 | 792-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82612 | 50106 | 20906 | 854-- | 05206 | 82513 | 48515 | 21407 | 873-- | 05205 | | | 701-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82510 | 58105 | 19406 | 854-- | 04208 | 82409 | 50502 | 19706 | 853-- | 05003 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82514 | 62206 | 19106 | 864-- | 04306 | 82512 | 57212 | 19706 | 872-- | 04305 | | | 791-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82111 | 60026 | 25006 | 864-- | 04302 | 82208 | 60022 | 25506 | 863-- | 04005 | | | 793-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82409 | 60026 | 24305 | 854-- | 04203 | 82508 | 56102 | 24705 | 864-- | 04104 | | | 701-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92713 | 00515 | 49500 | 9---- | 00400 | 92714 | 00515 | 50101 | 9---- | 01205 | | | 795-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82107 | 63026 | 24604 | 855-- | 02204 | 82107 | 40512 | 25004 | 864-- | 02204 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82012 | 60022 | 25305 | 863-- | 03201 | 82010 | 65022 | 25305 | 863-- | 04400 | | | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81707 | 60026 | 24906 | 854-- | 03601 | 82006 | 62022 | 25406 | 854-- | 03205 | | | 793-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92508 | 00497 | 50851 | 9---- | 51305 | 92509 | 00494 | 51051 | 9---- | 51303 | | | 793-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 22009 | 58016 | 28502 | 25500 | 50400 | 82203 | 57100 | 28502 | 754-- | 00400 | | | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82302 | 40101 | 27501 | 863-- | 50400 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92709 | 00455 | 51750 | 9---- | 50205 | 92908 | 00454 | 51750 | 9---- | 50000 | | | 797-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82009 | 60202 | 27404 | 855-- | 01202 | 82106 | 62031 | 27404 | 755-- | 01500 | | | 797-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 81802 | 67022 | 27603 | 855-- | 50500 | 82101 | 65022 | 27603 | 855-- | 00400 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82516 | 60022 | 26550 | 862-- | 51303 | | | | | | ---27 | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82105 | 45102 | 28902 | 8097- | 00004 | 22104 | 45101 | 28501 | 20941 | 50705 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80402 | 18101 | 30259 | 856-- | 51203 | 50402 | 40102 | 29400 | 55600 | 51707 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82507 | 60022 | 28802 | 854-- | 51400 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82102 | 25532 | 29301 | 862-- | 01209 | 81503 | 35105 | 28601 | 855-- | 00607 | | | 795-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 72304 | 65021 | 29800 | 755-- | 50202 | 82305 | 59022 | 29900 | 855-- | 50201 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92909 | 00494 | 52651 | 9---- | 51206 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 31403 | 56100 | 29703 | 35600 | 01301 | 71602 | 56102 | 29502 | 756-- | 01804 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 42105 | 20100 | 30652 | 46300 | 53104 | 82003 | 50101 | 30151 | 855-- | 53803 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 01804 | 62020 | 31253 | 00900 | 55007 | 01806 | 60020 | 31253 | 00900 | 55400 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80402 | 50101 | 30551 | 864-- | 53204 | 81802 | 50102 | 30451 | 863-- | 52400 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 93402 | 01470 | 31252 | 9---- | 52101 | 90102 | 01454 | 31151 | 9---- | 51400 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 00000 | 60020 | 33156 | 00900 | 57303 | 01803 | 60020 | 33056 | 00900 | 56400 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 03520 | 89020 | 08456 | 00900 | 65204 | 13416 | 89020 | 08555 | 10740 | 64101 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 13315 | 89020 | 55552 | 10940 | 59102 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teilnehm und am: Observatorium

Mittwoch, den 31. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 03-06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-06 $7RR\ T_n T_n T_x T_x$ | $T_{an} T_{an} T_{an} T_{an} T_{an}$ | RR 06 | $T_{an}$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 92520 | 08535 | 17105 | 9---- | 05104 | 92519 | 02475 | 17705 | 9---- | 05306 | 23-29 | 22-27 | 79504 | 04805 | 96000 | 1 | |
| List | 27 | 020 | 82218 | 2051- | 14905 | 861-- | 05103 | 92220 | 01475 | 15705 | 9---- | 05308 | ---25 | 24-31 | 70105 | 04905 | 02000 | 1 | |
| Husum | 3 | 029 | 82507 | 12515 | 16505 | 861-- | 05208 | 92414 | 08475 | 17206 | 9---- | 05207 | ---30 | ---34 | 70204 | 05104 | 03000 | 1 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82412 | 22515 | 16506 | 771-- | 06210 | 92317 | 09205 | 17407 | 871-- | 07209 | ---28 | ---27 | 70305 | 05406 | 04000 | 1 | |
| Falshöft | 4 | 043 | 92515 | 03456 | 16006 | 9---- | 06209 | 92420 | 08455 | 16606 | 9---- | 06206 | | | 70105 | ----05 | 02--- | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82513 | 30515 | 17207 | 872-- | 06210 | 82412 | 30515 | 18007 | 772-- | 07208 | | | 70606 | 06006 | 09000 | 1 | |
| Norderney | 13 | 113 | 82119 | 30102 | 17806 | 862-- | 05205 | 92017 | 05432 | 18905 | 9---- | 05111 | 23-32 | 20-28 | 70006 | 06006 | 91000 | 1 | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82219 | 35516 | 18407 | 872-- | 07203 | 82118 | 11505 | 19607 | 872-- | 07212 | ---31 | ---26 | 70206 | 06507 | 03000 | 1 | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82313 | 18516 | 18107 | 871-- | 07208 | 92213 | 05305 | 18807 | 9---- | 07107 | ---26 | ---25 | 70306 | 06006 | 04000 | 1 | |
| Kalkenkirchen | 30 | 145 | 82712 | 6551- | 18107 | 773-- | 07108 | 82613 | 18585 | 19307 | 773-- | 07311 | ---27 | | 70406 | 06106 | 04000 | 1 | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82413 | 45616 | 18508 | 872-- | 08205 | 82416 | 35586 | 19507 | 872-- | 07210 | ---27 | | 70406 | 06205 | 03000 | 2 | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82814 | 40515 | 17908 | 872-- | 07213 | 82714 | 20515 | 19208 | 871-- | 08213 | ---30 | | 70306 | 06306 | 03000 | 1 | |
| Emden-Wolthusen | 8 | 202 | 82416 | 58025 | 19008 | 862-- | 06701 | | | | | | ---32 | ---32 | 70106 | 06806 | 01000 | 1 | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 82316 | 09505 | 19907 | 862-- | 07309 | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82213 | 3251- | 20707 | 772-- | 07206 | 82212 | 13505 | 21806 | 871-- | 06211 | | | 70306 | 05805 | 03000 | 1 | |
| Bremen | 3 | 224 | 82416 | 48505 | 19907 | 871-- | 06204 | 82316 | 22535 | 21107 | 871-- | 06112 | | | 70106 | 06406 | 01000 | 1 | |
| Soltau | 77 | 235 | 82512 | 3050- | 20206 | 852-- | 06203 | 82316 | 12105 | 21606 | 862-- | 06213 | | | 70205 | 05605 | 02000 | 1 | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82512 | 5661- | 19406 | 854-- | 06205 | 82514 | 25505 | 21006 | 872-- | 06216 | | | 79306 | 05806 | 93000 | 1 | |
| Lingen | 21 | 305 | 82513 | 3051- | 21707 | 862-- | 06104 | 82510 | 16285 | 22707 | 862-- | 06210 | | | 70106 | 05805 | 02000 | 1 | |
| Münster | 64 | 313 | 82508 | 50105 | 23306 | 862-- | 05101 | 82506 | 25102 | 24006 | 862-- | 05207 | | | 79706 | 05705 | 91000 | 1 | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82511 | 2051- | 23106 | 771-- | 06303 | 82512 | 22202 | 23406 | 863-- | 06103 | ---30 | | 79605 | 06204 | 01000 | 1 | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82213 | 28045 | 23406 | 872-- | 05400 | 82110 | 24042 | 24006 | 873-- | 05106 | | | 70105 | ----- | 01--- | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82509 | 3051- | 23106 | 773-- | 05203 | 82508 | 25105 | 23906 | 863-- | 05208 | | | 79505 | 05405 | 95000 | 1 | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82515 | 40515 | 21506 | 872-- | 06203 | 82412 | 35105 | 22906 | 863-- | 05213 | ---27 | | 79205 | 05505 | 92000 | 1 | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82510 | 40515 | 22806 | 873-- | 02606 | 82510 | 45105 | 22907 | 852-- | 05209 | | | 70105 | 05105 | 01000 | 1 | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82509 | 50516 | 20806 | 852-- | 06311 | 82408 | 40205 | 22206 | 873-- | 06214 | | | 79705 | 05204 | 97000 | 1 | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82513 | 57205 | 20606 | 863-- | 05210 | 82611 | 40505 | 22207 | 863-- | 05215 | | | 79104 | 05204 | 91--- | 1 | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81909 | 65022 | 25606 | 863-- | 04505 | 81908 | 60022 | 25307 | 754-- | 05103 | | | 79305 | 06005 | 96--- | 1 | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82009 | 2510- | 23706 | 864-- | 05302 | 82010 | 35102 | 24206 | 864-- | 05206 | | | 79706 | 06205 | 94000 | 1 | |
| Essen | 154 | 410 | 82308 | 40102 | 24405 | 863-- | 04803 | 82109 | 58102 | 24506 | 854-- | 04001 | | | 70105 | 05003 | 01000 | 1 | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92716 | 01455 | 50101 | 9---- | 01400 | 92710 | 00474 | 51301 | 9---- | 01314 | | | 70150 | 50451 | 01000 | 7 | |
| Kassel | 158 | 438 | 82108 | 45105 | 25804 | 864-- | 02400 | 81805 | 40102 | 25804 | 765-- | 02008 | | | 79703 | 03403 | 97000 | 1 | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82006 | 5010- | 23905 | 854-- | 03304 | 81906 | 50102 | 24605 | 864-- | 03109 | | | 79704 | 04403 | 97000 | 1 | |
| Braunlage | 607 | 452 | 92509 | 03515 | 23502 | 9---- | 02204 | 92507 | 05515 | 24902 | 9---- | 02213 | | | 70100 | 00700 | 01000 | 7 | |
| Aachen | 202 | 501 | 82012 | 65022 | 25205 | 853-- | 04701 | 81810 | 30505 | 25805 | 863-- | 04107 | | | 70005 | 05004 | 00000 | 1 | |
| Nürburg | 625 | 510 | 92507 | 01454 | 26701 | 9---- | 01803 | 92007 | 00454 | 27600 | 9---- | 00205 | | | 79200 | 00500 | 92--- | 5 | |
| Köln | 91 | 513 | 81503 | 60022 | 24906 | 854-- | 03705 | 71905 | 65022 | 25307 | 754-- | 04104 | | | 79305 | 05805 | 96000 | 1 | |
| Koblenz | 95 | 515 | 61805 | 60032 | 26705 | 654-- | 01805 | 81806 | 60022 | 27105 | 6847- | 02104 | | | 70005 | 068-- | 00000 | 1 | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92206 | 01505 | 25701 | 9---- | 01400 | 92106 | 01455 | 26601 | 9---- | 01308 | | | 79500 | 00600 | 95000 | 5 | |
| Gießen | 186 | 532 | 82004 | 56102 | 25704 | 864-- | 02602 | 81604 | 50102 | 26504 | 864-- | 02308 | | | 70003 | 02803 | 00000 | 1 | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82504 | 45102 | 26503 | 864-- | 02500 | 82805 | 50102 | 26904 | 864-- | 02206 | | | 70003 | 03002 | 00000 | 1 | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92510 | 00494 | 51351 | 9---- | 51103 | 92507 | 00454 | 52201 | 9---- | 01205 | | | 79353 | 52652 | 01000 | 9 | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 22305 | 57101 | 27702 | 25400 | 50708 | 32304 | 25101 | 28301 | 30931 | 00304 | | | 79702 | 02201 | 97000 | 1 | |
| Deuselbach | 472 | 615 | 82702 | 57101 | 27001 | 863-- | 00805 | 60000 | 58102 | 27002 | 26331 | 01302 | | | 70001 | 01101 | 00000 | 1 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92907 | 00504 | 52001 | 9---- | 01400 | 92802 | 02415 | 52802 | 9---- | 02203 | | | 79152 | 51652 | 91000 | 7 | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82207 | 62021 | 27204 | 735-- | 01502 | 72107 | 40102 | 27803 | 757-- | 01206 | | | 79703 | 02802 | 97000 | 1 | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 62011 | 58032 | 27403 | 655-- | 50602 | 72910 | 57022 | 28004 | 2573- | 00107 | | | 70003 | 03002 | 00000 | 1 | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80000 | 62022 | 27603 | 854-- | 00400 | 62205 | 58012 | 28303 | 65500 | 01207 | | | 70002 | 02002 | 00000 | 1 | |
| Bad Kissingen | 218 | 658 | 82102 | 35102 | 27403 | 754-- | 01802 | 82102 | 26022 | 28003 | 755-- | 01207 | | | 70003 | 02402 | 00000 | 1 | |
| Coburg | 307 | 671 | 81804 | 40102 | 27402 | 864-- | 00400 | 81804 | 15102 | 28202 | 864-- | 01008 | | | 70001 | 01200 | 00000 | 1 | |
| Bamberg | 259 | 675 | 81605 | 65216 | 27901 | 855-- | 01603 | 81804 | 45102 | 28502 | 854-- | 01107 | | | 79401 | 01601 | 94000 | 1 | |
| Hof | 567 | 685 | 92509 | 08502 | 27100 | 9---- | 00001 | 92504 | 03515 | 28000 | 9---- | 00109 | | | 79751 | 50451 | 97000 | 7 | |
| Weiden | 428 | 688 | 81604 | 35205 | 28700 | 864-- | 50400 | 81903 | 15102 | 29001 | 862-- | 00104 | | | 79200 | 00150 | 92000 | 6 | |
| Beros | 363 | 704 | 32504 | 5010- | 27200 | 00901 | 51807 | 21803 | 40101 | 27701 | 10941 | 00207 | | | 70051 | 01352 | 00002 | 5 | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82302 | 3010- | 28100 | 862-- | 50606 | 42002 | 25102 | 28400 | 15549 | 50103 | | | 70050 | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 60000 | 35101 | 28100 | 60970 | 50606 | 51702 | 25102 | 28400 | 40932 | 00104 | | | 70050 | 01452 | 00000 | 5 | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70000 | 4010- | 27403 | 7093- | 00705 | 70000 | 25102 | 27403 | 7093- | 01000 | | | 70003 | 03802 | 00013 | 1 | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62712 | 5010- | 27050 | 2543- | 51701 | 62710 | 60012 | 27401 | 60982 | 51105 | 23-35 | | 70050 | 00251 | 00000 | 5 | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72003 | 60022 | 28302 | 2553- | 01705 | 62003 | 45102 | 28403 | 25631 | 00203 | | | 70001 | 02553 | 00035 | 1 | |
| Mannheim | 97 | 729 | 41603 | 56102 | 28003 | 40930 | 01602 | 61805 | 25101 | 28303 | 1553- | 01104 | | | 70003 | 03201 | 00001 | 1 | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 50000 | 50101 | 28850 | 55600 | 51707 | 70000 | 15102 | 29501 | 3564- | 51208 | | | 70051 | 01053 | 00--- | 5 | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82701 | 5610- | 28302 | 864-- | 51701 | 50000 | 40052 | 28303 | 45531 | 00301 | | | 70001 | 01000 | 00024 | 1 | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 60022 | 28402 | 855-- | 52301 | 62202 | 58102 | 28303 | 35540 | 51000 | | | 70001 | 00651 | 00007 | 1 | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82507 | 60022 | 28902 | 855-- | 52301 | 62303 | 60022 | 29102 | 55630 | 51101 | | | 70000 | 00750 | 00032 | 3 | |
| Nürnberg | 313 | 763 | 81502 | 30105 | 28202 | 855-- | 00604 | 71804 | 40102 | 28204 | 755-- | 01203 | | | 79601 | 01201 | 96009 | 1 | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81404 | 50105 | 29900 | 864-- | 50500 | 81406 | 15102 | 29901 | 863-- | 00102 | | | 79751 | 50251 | 97032 | 5 | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92708 | 00504 | 54050 | 9---- | 50204 | 92707 | 01455 | 55001 | 9---- | 01208 | | | 79757 | 56058 | 97009 | 9 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 60000 | 56011 | 28402 | 656-- | 51709 | 50000 | 18142 | 28503 | 50980 | 51301 | | | 70002 | 03101 | 00078 | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 62302 | 70022 | 52850 | 50931 | 52603 | 42502 | 82012 | 53150 | 30931 | 54304 | | | 70051 | 50153 | 00083 | 5 | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 61404 | 5602- | 53500 | 2553- | 55708 | 61401 | 89012 | 54604 | 60931 | 56104 | | | 70051 | 00957 | 00088 | 9 | |
| Tübingen | 370 | 826 | 60000 | 58101 | 29250 | 45630 | 52502 | 60000 | 98102 | 29800 | 50931 | 52306 | | | 70050 | 04051 | 00061 | 1 | |
| Stötten | 734 | 836 | 50000 | 70022 | 28401 | 20942 | 54705 | 70000 | 76012 | 28003 | 60932 | 60304 | | | 70053 | 52253 | 00025 | 5 | |
| Ulm | 522 | 838 | 42504 | 35100 | 29551 | 25541 | 52703 | 72004 | 35102 | 29450 | 7093- | 52101 | | | 70052 | 51253 | 00000 | 5 | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72104 | 57101 | 29400 | 756-- | 52808 | 61902 | 96102 | 29701 | 6574- | 52303 | | | 70053 | 50856 | 00003 | 7 | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81703 | 58022 | 30351 | 80971 | 51804 | 31702 | 89912 | 29802 | 30930 | 51002 | | | 70053 | 50557 | 00061 | 3 | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71201 | 35101 | 29852 | 7095- | 53506 | 51501 | 42102 | 29850 | 50930 | 52304 | | | 70055 | 50856 | 00046 | 7 | |
| Passau | 409 | 893 | 80203 | 15202 | 30451 | 863-- | 52400 | 80000 | 50102 | 31000 | 856-- | 51207 | | | 79752 | 50853 | 97000 | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 60102 | 86021 | 55805 | 50842 | 58810 | 50302 | 89142 | 55405 | 15381 | 59304 | | | 70002 | 02255 | 00096 | 7 | |
| Konstanz | 399 | 929 | 92901 | 01454 | 30152 | 9---- | 52707 | 90000 | 04434 | 30351 | 9---- | 52003 | | | 70052 | 00655 | 00037 | 5 | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 93602 | 01454 | 30351 | 9---- | 51707 | 80202 | 06444 | 30351 | 861-- | 51000 | | | 70052 | 01154 | 00082 | 9 | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 41806 | 60020 | 31555 | 30931 | 56809 | 31602 | 89011 | 31955 | 30930 | 56302 | | | 70058 | 51860 | 00084 | 7 | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 75020 | 52157 | 00900 | 58610 | 40000 | 89020 | 52255 | 40930 | 56604 | | | 70058 | 54562 | 00070 | 9 | |
| Zugspitze ■ | 2963 | 961 | 13405 | 89020 | 08553 | 10741 | 62400 | 23604 | 89020 | 09452 | 20741 | 58107 | | | 70057 | 572-- | 00091 | 9 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 61905 | 89021 | 54803 | 657-- | 53805 | 21405 | 89011 | 55104 | 25730 | 55301 | | | 70050 | 50155 | 00086 | 7 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 01502 | 84020 | 32557 | 00900 | 59803 | 12102 | 84020 | 31554 | 10980 | 56000 | | | 70058 | 53660 | 00074 | 9 | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 23310 | 89030 | 55351 | 15530 | 59400 | 32705 | 89011 | 55952 | 30930 | 65004 | | | 70052 | 53654 | 00082 | 7 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 32001 | 70031 | 32756 | 20941 | 58604 | 12001 | 84011 | 32154 | 10940 | 56803 | | | 70057 | 51260 | 00059 | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und 333 Observatorium

Mittwoch, den 31. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ aPP | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ aPP | 06-12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12-15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-12 ZZR-- | Wetterzusammenfassungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 92521 | 02454 | 18005 | 9---- | 05103 | 92418 | 02454 | 17305 | 9---- | 05807 | 22-27 | 23-27 | 793-- | 77612 | 305o7 | |
| List | 27 | 020 | 92222 | 03475 | 15705 | 9---- | 05000 | 92123 | 02586 | 15305 | 9---- | 05704 | 24-31 | 26-35 | 791-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 92314 | 07455 | 17906 | 9---- | 06107 | 92214 | 02455 | 17306 | 9---- | 06806 | ---34 | ---31 | 793-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92317 | 05455 | 17906 | 9---- | 06205 | 92217 | 05585 | 17307 | 9---- | 07807 | ---29 | ---27 | 793-- | | | |
| Fehlshft | 4 | 043 | 82528 | 20106 | 16907 | 7542- | 06203 | 82420 | 20525 | 16807 | 7542- | 07701 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82312 | 08466 | 17908 | 861-- | 08504 | | | | | | |
| Norderney | 15 | 113 | 82117 | 30106 | 18906 | 862-- | 05400 | 82114 | 25105 | 17906 | 862-- | 05810 | 2o-28 | | 797-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82014 | 12205 | 20007 | 861-- | 07104 | 92012 | 07472 | 19306 | 9---- | 06607 | ---26 | | 793-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 92110 | 07455 | 19207 | 9---- | 07304 | 92011 | 09504 | 18707 | 9---- | 07805 | ---28 | | 7o1-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82614 | 11513 | 19707 | 773-- | 07104 | 82512 | 10585 | 19507 | 773-- | 07801 | ---25 | | 795-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82413 | 10005 | 19807 | 871-- | 07003 | 82313 | 20515 | 19707 | 872-- | 07801 | | | 793-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82714 | 10105 | 19508 | 870-- | 08103 | 92713 | 08454 | 19308 | 9---- | 08302 | ---32 | | 796-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82314 | 12285 | 20007 | 862-- | 07101 | 82212 | 15215 | 18907 | 772-- | 06811 | ---32 | ---28 | 793-- | | | |
| Cloppenburg | 42 | 216 | 82113 | 15215 | 21507 | 862-- | 07803 | 82312 | 23105 | 20607 | 772-- | 07708 | | | 791-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82213 | 30205 | 20908 | 872-- | 06802 | 82312 | 38215 | 20508 | 862-- | 06704 | | | 791-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82310 | 12105 | 21507 | 862-- | 06000 | 82408 | 20216 | 21107 | 854-- | 06804 | | | 792-- | | | |
| Löchow | 35 | 253 | 82516 | 18106 | 21207 | 854-- | 06302 | 82312 | 20612 | 20608 | 854-- | 08805 | | | 791-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82213 | 30106 | 21907 | 862-- | 06808 | 82310 | 45102 | 21308 | 763-- | 06705 | | | 793-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82407 | 25102 | 23208 | 753-- | 05807 | 82608 | 25102 | 22707 | 864-- | 05705 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82311 | 28105 | 22907 | 763-- | 06805 | 82411 | 40102 | 22108 | 863-- | 05706 | | | 792-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82311 | 40042 | 23508 | 854-- | 05806 | 82110 | 40042 | 22508 | 853-- | 05710 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82508 | 35105 | 23708 | 864-- | 05801 | 82409 | 40102 | 22508 | 854-- | 06611 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72414 | 50105 | 22908 | 763-- | 06001 | 82507 | 56212 | 21709 | 854-- | 07711 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82310 | 45105 | 23107 | 863-- | 05002 | 82407 | 56102 | 22108 | 854-- | 05510 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82409 | 50105 | 22708 | 2642- | 06305 | 72504 | 57102 | 21909 | 5547- | 06808 | | | 791-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82408 | 48105 | 22507 | 863-- | 05004 | 72607 | 57035 | 21909 | 754-- | 05705 | | | 791-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82112 | 60022 | 25207 | 754-- | 05801 | 72308 | 62022 | 23507 | 45439 | 04717 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81908 | 62022 | 23608 | 854-- | 05806 | 81905 | 59022 | 22607 | 854-- | 05711 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82107 | 56102 | 24407 | 854-- | 05801 | 82409 | 60022 | 22507 | 854-- | 04717 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92410 | 00454 | 51501 | 9---- | 01101 | 92214 | 00474 | 49802 | 9---- | 02720 | | | 7oo-- | | | |
| Kassel | 150 | 438 | 72006 | 40102 | 25305 | 757-- | 03804 | 62007 | 40102 | 24206 | 45840 | 03711 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72105 | 57102 | 24107 | 755-- | 04803 | 71605 | 59022 | 22407 | 756-- | 05716 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 92708 | 04455 | 24802 | 9---- | 02000 | 92603 | 04454 | 23702 | 9---- | 02709 | | | 792-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72208 | 56025 | 25506 | 756-- | 03803 | 52108 | 58012 | 22908 | 50939 | 01723 | | | 797-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92007 | 00454 | 26601 | 9---- | 01807 | 32311 | 56104 | 24702 | 16281 | 01715 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 93 | 513 | 71808 | 59022 | 25307 | 754-- | 04400 | 61706 | 58022 | 22908 | 55701 | 04722 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 42303 | 62012 | 26208 | 28541 | 03809 | 61803 | 59022 | 24009 | 55740 | 03721 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 91809 | 00514 | 26701 | 9---- | 01103 | 71713 | 30265 | 24103 | 6115- | 03820 | | | 791-- | | | |
| Gießen | 180 | 532 | 81605 | 50102 | 26304 | 864-- | 03802 | 81605 | 50102 | 24405 | 864-- | 03718 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Nauheim | 212 | 542 | 82503 | 50102 | 26904 | 864-- | 02400 | 80000 | 50102 | 25605 | 865-- | 03813 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92508 | 00455 | 52101 | 9---- | 01801 | 92069 | 00474 | 51001 | 9---- | 01712 | | | 792-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 32204 | 35050 | 26806 | 11409 | 01808 | 42107 | 50050 | 24706 | 40940 | 03720 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 42708 | 60012 | 25905 | 30941 | 02804 | 32704 | 60020 | 23607 | 20941 | 01718 | | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 32702 | 50105 | 52704 | 30940 | 03804 | 72008 | 80031 | 51303 | 36742 | 01711 | | | 797-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 52405 | 40051 | 27206 | 35731 | 02805 | 72701 | 57022 | 25207 | 55831 | 03719 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 42007 | 45052 | 27605 | 25730 | 00804 | 31807 | 56050 | 25208 | 30931 | 52721 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 51201 | 62022 | 27206 | 55700 | 01807 | 30903 | 62031 | 25607 | 15731 | 02715 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82302 | 62022 | 27505 | 755-- | 01804 | 42003 | 62011 | 25707 | 45600 | 02714 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81202 | 40102 | 27903 | 864-- | 01801 | 81602 | 25102 | 25903 | 864-- | 01719 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81406 | 50102 | 27805 | 854-- | 02805 | 41802 | 58021 | 25906 | 40930 | 02717 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 92407 | 04515 | 26001 | 9---- | 01001 | 92004 | 06455 | 26501 | 9---- | 01713 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81803 | 56102 | 28502 | 854-- | 01803 | 21303 | 57102 | 26903 | 20940 | 01712 | | | 7oo-- | | | |
| Beru: | 365 | 704 | 12303 | 40051 | 26906 | 10940 | 01400 | 12304 | 56020 | 24507 | 10941 | 02720 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 12006 | 50101 | 27404 | 10941 | 01703 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarrücken-Ensheim | 323 | 708 | 22202 | 50011 | 27105 | 00901 | 01706 | 21503 | 56020 | 25007 | 00909 | 02718 | | | 7oo-- | | | |
| Neuste N/Weinstr. | 161 | 723 | 41503 | 50012 | 26708 | 40931 | 02704 | 11805 | 62010 | 24609 | 00901 | 02720 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 22504 | 65011 | 26004 | 10941 | 50804 | 11806 | 62010 | 24206 | 10941 | 01515 | | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 32203 | 58021 | 27307 | 20931 | 01809 | 12507 | 62010 | 25409 | 10940 | 01718 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 31806 | 50011 | 27308 | 20931 | 01708 | 31806 | 58020 | 25508 | 20931 | 01717 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 20000 | 57010 | 27106 | 20940 | 50712 | 11303 | 60020 | 25308 | 10940 | 52715 | | | 7oo-- | | | |
| Ohringen | 272 | 742 | 12702 | 57011 | 27006 | 15800 | 00809 | 33301 | 59030 | 25108 | 30931 | 51716 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 30000 | 65011 | 27706 | 30970 | 52801 | 11802 | 78020 | 25707 | 10931 | 53816 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 42402 | 65011 | 27505 | 35638 | 50809 | 11505 | 65021 | 25707 | 00901 | 01713 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 41802 | 50051 | 27307 | 40930 | 01805 | 20000 | 60020 | 25308 | 10941 | 51716 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 41406 | 30101 | 28804 | 40940 | 01806 | 11305 | 35100 | 27404 | 10940 | 01513 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Feldberg/Ts. □ | 1397 | 791 | 52909 | 89015 | 55202 | 50930 | 01002 | 23207 | 89011 | 54804 | 20940 | 03707 | | | 797-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 23202 | 57021 | 28104 | 20940 | 01803 | 12604 | 56010 | 26407 | 00901 | 00712 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 10000 | 84011 | 54406 | 10941 | 53804 | 12502 | 86020 | 52905 | 10940 | 02613 | | | 7oo-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 10000 | 89021 | 54607 | 10930 | 54805 | 12001 | 89010 | 54007 | 10931 | 53708 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 12401 | 60012 | 27406 | 10940 | 52814 | 12501 | 86020 | 25508 | 10940 | 51714 | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 11105 | 70012 | 27004 | 10941 | 56807 | 11302 | 82020 | 25206 | 10941 | 55611 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 32006 | 57012 | 27704 | 30939 | 50807 | 12306 | 57030 | 25507 | 00901 | 01615 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 21804 | 58021 | 27306 | 20940 | 51811 | 01903 | 62010 | 25107 | 00900 | 52717 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 11806 | 80011 | 28105 | 10930 | 51809 | 00405 | 90020 | 26504 | 00900 | 01716 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 31104 | 58021 | 27805 | 30930 | 01809 | 11304 | 62020 | 25607 | 10930 | 00618 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 50000 | 60012 | 30003 | 50930 | 51805 | 30000 | 75021 | 27295 | 30930 | 52722 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 20000 | 89011 | 54906 | 20741 | 56805 | 10000 | 89020 | 54004 | 10741 | 55710 | | | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 92903 | 05434 | 29550 | 9---- | 51705 | 92702 | 06454 | 27901 | 9---- | 51713 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82603 | 20104 | 29550 | 862-- | 50706 | 71702 | 20102 | 27901 | 762-- | 50714 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 00000 | 86011 | 28702 | 00900 | 53807 | 00000 | 82020 | 26405 | 00900 | 52612 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 89020 | 53402 | 00900 | 54710 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2964 | 961 | 11413 | 89020 | 08953 | 10741 | 62805 | 11814 | 89020 | 08253 | 00901 | 64606 | | | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 11105 | 89021 | 54404 | 15800 | 56806 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10000 | 84020 | 25807 | 10940 | 51717 | 02002 | 84020 | 24705 | 00900 | 52715 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1835 | 980 | 12302 | 89021 | 54606 | 10940 | 57703 | 12010 | 89020 | 53705 | 10940 | 54710 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 84021 | 28505 | 00900 | 51809 | 00000 | 86020 | 26206 | 00900 | 51621 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte — TesTesTes und aus Observatorium

Mittwoch, den 31. Januar 1968

| Station | Höhe | m | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ CL $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ CL $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 RRR $T_x T_n$ 12 | Mittel vorm. $T_g T_g T_s$ | Summen $S_1 S_2 S_3$ | $S_4$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 92317 | 04584 | 16205 | 9---- | 05711 | 92318 | 05586 | 15005 | 9---- | 05712 | | | 7o1o5 | o38 | o63 | 02 |
| List | 27 | 020 | 92124 | 02586 | 14104 | 9---- | 04711 | 92027 | 09606 | 13005 | 9---- | 05712 | 26–35 | | 7959o5 | o33 | o61 | 02 |
| Husum | 3 | 029 | 92111 | 04455 | 16506 | 9---- | 06708 | 82114 | 15514 | 15306 | 872-- | 05312 | ---31 | | 7o1o7 | o3o | o67 | 03 |
| Schleswig | 44 | 035 | 92314 | 06506 | 16507 | 9---- | 06708 | 82213 | 25615 | 15507 | 872-- | 07709 | ---27 | | 7o1o7 | o27 | o69 | 04 |
| Falshöft | 4 | 043 | 82420 | 30105 | 16007 | 9---- | 06708 | 82424 | 30535 | 14807 | 9---- | 07712 | | | 7o1o7 | | | 02 |
| Kiel | 7 | 045 | 82310 | 12504 | 17007 | 862-- | 07809 | 82211 | 22215 | 16207 | 852-- | 07708 | | | 7o1o8 | o28 | o47 | 04 |
| Norderney | 13 | 113 | 81918 | 12106 | 16607 | 862-- | 05613 | 81917 | 30105 | 15506 | 753-- | 05811 | | | 7959o7 | o44 | o71 | 04 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82012 | 38214 | 17907 | 862-- | 06814 | 82013 | 34502 | 17206 | 773-- | 06607 | | | 7930o7 | o4o | o65 | 03 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81910 | 30105 | 17407 | 862-- | 06713 | 81913 | 42602 | 16407 | 862-- | 06710 | | | 7o1o8 | o39 | o66 | 04 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82312 | 10205 | 18307 | 873-- | 07713 | 82411 | 18205 | 17607 | 863-- | 06707 | | | 7960o8 | o31 | o61 | 03 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82312 | 25206 | 18807 | 862-- | 07709 | 82414 | 40602 | 17607 | 873-- | 07712 | | | 7940o8 | o34 | o62 | 04 |
| Lübeck | 13 | 156 | 92512 | 07456 | 18607 | 9---- | 07807 | 82615 | 25104 | 17508 | 862-- | 07811 | | | 7o1o8 | o33 | o84 | 06 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82011 | 15606 | 17708 | 773-- | 07712 | 82013 | 56026 | 16607 | 865-- | 04711 | ---28 | | 791o8 | o47 | o6o | 03 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82013 | 45106 | 19607 | 763-- | 06710 | | | | | | | | 791o8 | o38 | o13 | 09 |
| Bremen | 3 | 224 | 82212 | 50106 | 19208 | 853-- | 06713 | 82311 | 50102 | 18407 | 854-- | 04708 | | | 7930o8 | o41 | o34 | 06 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82314 | 59026 | 20207 | 855-- | 05713 | | | 7--o7 | o31 | o32 | 09 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 02310 | 2810- | 18506 | 00900 | 05715 | | | 7--o8 | o33 | o44 | 05 |
| Lingen | 27 | 305 | 82212 | 56212 | 19807 | 774-- | 05716 | 82209 | 57102 | 18707 | 754-- | 04710 | | | 7930o8 | o42 | o41 | 13 |
| Münster | 44 | 313 | 82405 | 40102 | 21107 | 864-- | 05716 | 62309 | 58102 | 19706 | 654-- | 03713 | | | 7oooo8 | o41 | o41 | 13 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82310 | 35102 | 21107 | 863-- | 05711 | 82109 | 30102 | 19806 | 863-- | 04713 | | | 792o8 | o37 | o35 | 15 |
| Güterloh | 72 | 320 | 81907 | 56022 | 21307 | 854-- | 05712 | 31405 | 50011 | 19705 | 00901 | 03715 | | | 7oooo9 | | | 11 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82506 | 30102 | 21807 | 854-- | 05708 | 72305 | 30102 | 20206 | 655-- | 04716 | | | 7970o9 | o35 | o13 | 11 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82307 | 60026 | 20908 | 854-- | 06708 | 61909 | 60012 | 19506 | 654-- | 05715 | | | 7970o9 | o33 | o45 | 11 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82307 | 57102 | 21507 | 855-- | 05707 | 62105 | 57102 | 20206 | 65500 | 04712 | | | 7970o8 | o3o | o29 | 08 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72107 | 56102 | 21807 | 755-- | 05601 | 81902 | 50102 | 20806 | 855-- | 05710 | | | 791o9 | o25 | o51 | 12 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72208 | 50105 | 21507 | 754-- | 05805 | 82109 | 40102 | 20906 | 874-- | 04707 | | | 791o9 | o26 | | 13 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71708 | 50022 | 22207 | 7093- | 03715 | 41710 | 50011 | 20706 | 40930 | 02715 | | | 7oooo8 | o45 | | 14 |
| Bocholt | 25 | 406 | 81807 | 57102 | 21107 | 3555- | 04714 | 71606 | 40102 | 19806 | 7093- | 04714 | | | 7oooo8 | o47 | o32 | 13 |
| Essen | 154 | 410 | 71807 | 50102 | 21206 | 4553- | 03713 | 71911 | 65022 | 19906 | 755-- | 02713 | | | 7oooo7 | o37 | o26 | 18 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 52315 | 40104 | 49201 | 35132 | 01705 | 02317 | 70011 | 47800 | 00900 | 51715 | | | 7oooo2 | 517 | ooo | 44 |
| Kassel | 150 | 438 | 81805 | 40102 | 23505 | 855-- | 03707 | 72006 | 50102 | 22504 | 765-- | 02711 | | | 7oooo6 | o27 | o15 | 07 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81804 | 56102 | 22106 | 855-- | 04704 | 81708 | 56102 | 20506 | 855-- | 03716 | | | 7oooo8 | o25 | oo3 | 16 |
| Braunlage | 607 | 452 | 72603 | 20104 | 23102 | 763-- | 02705 | 52607 | 20284 | 21802 | 56200 | 02713 | | | 792o3 | 51o | oo6 | 18 |
| Aachen | 202 | 501 | 72105 | 58032 | 21707 | 7093- | 02713 | 52203 | 65012 | 20207 | 00902 | 00714 | | | 79708 | o4o | o64 | 24 |
| Nürburg | 626 | 510 | 62313 | 25104 | 23302 | 6095- | 00713 | 02020 | 50102 | 21702 | 00900 | 52715 | | | 7oooo3 | oo4 | | 16 |
| Köln | 91 | 513 | 61506 | 60022 | 22005 | 655-- | 05609 | 71306 | 60031 | 20605 | 756-- | 02714 | | | 7oooo8 | o45 | o46 | 18 |
| Koblenz | 96 | 515 | 70000 | 42052 | 23008 | 755-- | 04710 | | | | | | | | 7oooo9 | o56 | o46 | 13 |
| Marienberg | 547 | 526 | 71710 | 15105 | 23402 | 2127- | 02609 | 61710 | 20102 | 22202 | 26242 | 01712 | | | 791o3 | oo5 | o31 | 39 |
| Gießen | 186 | 532 | 81607 | 56102 | 23405 | 865-- | 03710 | 01605 | 56101 | 22304 | 00900 | 02711 | | | 7oooo6 | o3o | o26 | 05 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70000 | 40102 | 24304 | 755-- | 02713 | 02901 | 30102 | 23303 | 00900 | 01811 | | | 7oooo6 | o2o | o27 | 10 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 52110 | 75014 | 50401 | 20932 | 00607 | 72217 | 72032 | 49601 | 465-2 | 53709 | | | 79202 | 527 | ooo | 15 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 61804 | 59060 | 23406 | 6097- | 01613 | 11810 | 60012 | 22505 | 10940 | 51809 | | | 7oooo8 | o31 | o54 | 04 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72004 | 60031 | 22805 | 7094- | 50711 | 22308 | 60011 | 21904 | 20940 | 51611 | | | 7oooo7 | o17 | o7o | 03 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 905 | 635 | 92010 | 00451 | 50401 | 9---- | 01708 | 72012 | 80284 | 49702 | 756-- | 50709 | | | 79705 | 512 | o14 | 21 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 71904 | 50052 | 24406 | 7093- | 02709 | 71907 | 56022 | 23605 | 7093- | 01709 | | | 7oooo8 | o33 | | 05 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81807 | 56051 | 24504 | 757-- | 01708 | 11812 | 60011 | 23406 | 15600 | 00710 | | | 7oooo8 | o38 | o35 | 09 |
| Würzburg | 259 | 655 | 41402 | 58031 | 24905 | 15631 | 01709 | 01101 | 59010 | 24104 | 00900 | 00708 | | | 7oooo7 | o24 | o45 | 07 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 51602 | 59021 | 25303 | 35602 | 01708 | 61702 | 56101 | 24402 | 35601 | 01709 | | | 7oooo7 | o24 | o26 | 07 |
| Coburg | 337 | 671 | 30000 | 08462 | 25402 | 30930 | 01607 | 90000 | 04454 | 24801 | 9---- | 01708 | | | 7oooo3 | oo7 | o31 | 09 |
| Bamberg | 239 | 675 | 31802 | 60011 | 25003 | 30940 | 01612 | 61802 | 60031 | 24802 | 65600 | 00803 | | | 7oooo7 | o18 | o4o | 06 |
| Hof | 567 | 685 | 91604 | 01455 | 25501 | 9---- | 01709 | 82011 | 57034 | 24202 | 2567- | 51809 | | | 79701 | 509 | o32 | 12 |
| Weiden | 438 | 688 | 51305 | 57101 | 26202 | 50930 | 00709 | 80000 | 56102 | 25701 | 864-- | 50708 | | | 7oooo3 | 5oo | oo4 | 13 |
| Berus | 369 | 704 | 62008 | 58021 | 24104 | 60970 | 01710 | 22315 | 56101 | 23402 | 20940 | 50709 | | | 7oooo8 | o27 | o77 | 04 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 60000 | 50031 | 24405 | 50941 | 01708 | 01808 | 59011 | 23804 | 00900 | 50708 | | | 7oooo8 | o3o | o65 | 05 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 50000 | 58021 | 24806 | 50950 | 02607 | 02502 | 56011 | 23503 | 00900 | 02807 | | | 7oooo9 | o47 | o7o | 11 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 52510 | 65030 | 23505 | 50951 | 51707 | 22317 | 70011 | 22405 | 20930 | 54609 | | | 7oooo7 | o1o | o6o | 06 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 32003 | 56050 | 24806 | 30940 | 02607 | 52004 | 56101 | 24704 | 50930 | 01702 | | | 7oooo9 | o43 | 1o3 | 09 |
| Mannheim | 97 | 729 | 51805 | 58030 | 24807 | 50930 | 02608 | 11806 | 50101 | 24305 | 10930 | 02705 | | | 7oooo9 | o46 | o48 | 09 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 12102 | 58020 | 25305 | 10940 | 51604 | 02102 | 58020 | 25203 | 00900 | 52804 | | | 7oooo8 | o24 | | 17 |
| Öhringen | 276 | 742 | 11503 | 35100 | 25104 | 10940 | 01705 | 01501 | 20109 | 24701 | 00900 | 00607 | | | 7oooo8 | o21 | o74 | 19 |
| Ansbach | 413 | 755 | 10000 | 65020 | 25803 | 00901 | 53707 | | | | | | | | 7oooo9 | o11 | o49 | 16 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 62011 | 25802 | 00900 | 00708 | 03105 | 62020 | 25801 | 00900 | 00603 | | | 7oooo9 | o14 | o61 | 17 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 21103 | 57100 | 25203 | 20930 | 51708 | 21103 | 60020 | 25001 | 20940 | 51805 | | | 7oooo9 | o2o | o6o | 09 |
| Regensburg | 376 | 776 | 21504 | 30100 | 27101 | 20940 | 50708 | 00000 | 25100 | 26800 | 00900 | 51604 | | | 7oooo4 | oo9 | o57 | 07 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 72304 | 84031 | 54404 | 7083- | 04704 | 72608 | 84022 | 53404 | 7083- | 03709 | | | 79704 | 559 | oo9 | 45 |
| Freiburg | 252 | 803 | 11308 | 56020 | 26006 | 00901 | 51705 | 01309 | 65020 | 26005 | 00900 | 51801 | | | 7oooo8 | o44 | o99 | 14 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 12507 | 70020 | 51500 | 10940 | 51603 | 02309 | 70020 | 51703 | 00900 | 52707 | | | 7oooo8 | oo1 | o74 | 33 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 02201 | 89010 | 52501 | 00900 | 51605 | 02202 | 70020 | 52702 | 00900 | 52702 | | | 7oooo8 | 5o5 | 121 | 16 |
| Tübingen | 370 | 826 | 02302 | 58020 | 25295 | 00900 | 00607 | | | | | | | | 7oooo8 | o29 | o81 | 16 |
| Stötten | 734 | 836 | 11808 | 62010 | 25404 | 15600 | 53705 | 02007 | 75020 | 24903 | 00900 | 55705 | | | 7oooo7 | 5o7 | o74 | 17 |
| Ulm | 572 | 838 | 02010 | 57100 | 26502 | 00900 | 51603 | 02309 | 50100 | 27051 | 00900 | 52601 | | | 7oooo8 | o1o | o74 | 36 |
| Augsburg | 497 | 852 | 02003 | 50050 | 26103 | 00900 | 52601 | 02403 | 50109 | 26900 | 00900 | 52301 | | | 7oooo8 | oo7 | o74 | 26 |
| München-Riem | 526 | 866 | 00505 | 70020 | 26502 | 00900 | 51606 | 02109 | 56100 | 27050 | 00900 | 51400 | | | 7oooo7 | oo7 | o96 | 17 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 10703 | 56100 | 25601 | 10930 | 51809 | 02302 | 22100 | 25751 | 00900 | 52804 | | | 7oooo7 | oo9 | o85 | 11 |
| Passau | 409 | 893 | 40402 | 58021 | 26003 | 40930 | 00709 | 00405 | 40100 | 26300 | 00900 | 51709 | | | 7oooo6 | oo2 | o74 | |
| Feldberg/Schw. □ | 1482 | 908 | 12214 | 89020 | 53601 | 10940 | 58603 | 02227 | 89020 | 52750 | 00900 | 57810 | | | 7oooo7 | 526 | 129 | 51 |
| Konstanz | 399 | 929 | 91203 | 02454 | 28200 | 9---- | 51301 | | | | | | | | 7oooo1 | o24 | o46 | 09 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 91602 | 00474 | 28551 | 9---- | 51503 | 91202 | 02454 | 28551 | 9---- | 51801 | | | 7oooo2 | o25 | o99 | 23 |
| Kempten-Lenzfried | 765 | 946 | 01202 | 86010 | 28852 | 00900 | 54302 | 21205 | 97100 | 29053 | 00902 | 53603 | | | 7oooo6 | oo2 | o99 | 51 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00501 | 80020 | 51652 | 00900 | 53307 | | | | | | | | 7oooo5 | 5o9 | 116 | 68 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12220 | 89020 | 07654 | 00901 | 66805 | 11813 | 89020 | 07154 | 00901 | 66704 | ---29 | | 7oo52 | 618 | 185 | 56 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 01103 | 89020 | 58902 | 00900 | 53602 | | | | | | | | 7oooo5 | 512 | o94 | 45 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12001 | 84020 | 27552 | 00901 | 54301 | 12201 | 84020 | 28755 | 00901 | 56103 | | | 7oooo7 | 5o3 | 1o2 | 56 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12518 | 89020 | 53105 | 10940 | 59707 | 02607 | 89020 | 53005 | 00900 | 60601 | | | 7oooo6 | 561 | 1o7 | 44 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 84020 | 27450 | 00900 | 51703 | | | | | | | | 7oo1o | oo1 | o69 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und zzz: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 31. Januar 1968 — Nr. 31


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | | Emden | | | | | Hannover | | | | | Essen | | | | | Stuttgart | | | | | München | | | | | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WMO | 31oo | | | | | 31oo | | | | | 31oo | | | | | 31oo | | | | | 31oo | | | | | 31oo | | | | | 3107 | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dddff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dddff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dddff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dddff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dddff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dddff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dddff |
| 10 | 2616 | -60 | | 29 | 18 | 2614 | -59 | | 32 | 15 | 2613 | -60 | | 31 | 09 | | | | | | 2617 | -58 | | 33 | 27 | | | | | | 2618 | -59 | | 34 | 12 |
| 20 | 2363 | -61 | | 29 | 12 | 2361 | -60 | | 29 | 10 | 2360 | -60 | | 31 | 05 | 2362 | -58 | | 32 | 13 | 2361 | -58 | | 35 | 08 | 2368 | -58 | | 03 | 14 | 2363 | -58 | | 32 | 04 |
| 30 | 2042 | -58 | | 27 | 15 | 2040 | -59 | | 26 | 11 | 2040 | -59 | | 27 | 08 | 2040 | -60 | | 25 | 09 | 2040 | -59 | | 28 | 05 | 2047 | -59 | | 32 | 10 | 2041 | -60 | -77 | 31 | 02 |
| 50 | 1829 | -58 | | 26 | 18 | 1828 | -60 | | 25 | 18 | 1829 | -59 | | 25 | 14 | 1830 | -59 | | 25 | 13 | 1830 | -60 | | 35 | 09 | 1867 | -60 | | 13 | 04 | 1831 | -58 | -75 | 28 | 11 |
| 70 | 1604 | -58 | | 27 | 30 | 1605 | -60 | | 26 | 28 | 1606 | -60 | | 26 | 23 | 1607 | -60 | | 25 | 14 | 1609 | -63 | | 29 | 08 | 1614 | -62 | | 03 | 16 | 1606 | -58 | -75 | 29 | 22 |
| 100 | 1350 | -60 | | 28 | 35 | 1352 | -64 | | 28 | 30 | 1355 | -62 | | 28 | 25 | 1355 | -64 | | 27 | 25 | 1357 | -64 | | 30 | 11 | 1361 | -64 | | 34 | 10 | 1352 | -62 | -75 | 29 | 31 |
| 150 | 1173 | -65 | -69 | 28 | 58 | 1177 | -67 | -72 | 30 | 40 | 1178 | -65 | | 29 | 36 | 1180 | -65 | -69 | 31 | 20 | 1181 | -65 | -73 | 34 | 08 | 1184 | -65 | | 33 | 18 | 1175 | -65 | -77 | 30 | 35 |
| 200 | 0916 | -48 | -53 | 28 | 53 | 0921 | -48 | -53 | 28 | 35 | 0920 | -48 | -54 | 30 | 28 | 0924 | -48 | -52 | 28 | 25 | 0925 | -49 | -57 | 27 | 11 | 0927 | -47 | -55 | 31 | 21 | 0919 | -48 | -60 | 30 | 36 |
| 300 | 0720 | -32 | -37 | 27 | 50 | 0725 | -32 | -37 | 28 | 27 | 0724 | -33 | -41 | 28 | 27 | 0728 | -32 | -38 | 31 | 25 | 0729 | -33 | -40 | 36 | 16 | 0730 | -33 | -41 | 30 | 07 | 0723 | -33 | -41 | 30 | 38 |
| 400 | 0558 | -19 | -27 | 29 | 49 | 0563 | -19 | -25 | 29 | 44 | 0563 | -20 | -28 | 29 | 23 | 0566 | -20 | -23 | 30 | 32 | 0568 | -21 | -24 | 32 | 14 | 0568 | -21 | -31 | 30 | 17 | 0563 | -21 | -27 | 31 | 35 |
| 500 | 0300 | - 3 | - 8 | 28 | 51 | 0304 | - 4 | - 6 | 29 | 48 | 0304 | - 3 | - 9 | 27 | 39 | 0309 | - 3 | - 7 | 30 | 32 | 0310 | - 5 | - 5 | 30 | 10 | 0310 | - 4 | -13 | 30 | 18 | 0305 | - 3 | -10 | 31 | 35 |
| 600 | 0144 | 4 | 3 | 28 | 39 | 0148 | 5 | 5 | 28 | 35 | 0148 | 1 | 0 | 27 | 44 | 0152 | 6 | 1 | 27 | 32 | 0155 | 4 | 1 | 30 | 13 | 0155 | 3 | -10 | 26 | 24 | 0149 | 3 | 3 | 31 | 32 |
| 700 | 0011 | 6 | 6 | 26 | 25 | 0015 | 6 | 6 | 24 | 28 | 0016 | 6 | 4 | 24 | 27 | 0020 | 5 | 3 | 22 | 10 | 0024 | | | | | 0024 | | | | | 0017 | 6 | 5 | 26 | 16 |
| Markante Punkte | 060 | -56 | | | | | | | | | | | | | | 022 | -58 | | 27 | 10 | 027 | -57 | | 35 | 07 | 026 | -56 | | 03 | 12 | 016.9 | -58 | | 32 | 15 |
| | 125 | -57 | | | | | | | | | | | | | | 027 | | | 33 | 15 | 031 | -59 | | | | 038 | -60 | | 02 | 16 | 022.0 | -59 | | | |
| | 179 | -64 | | | | | | | | | | | | | | 031 | -57 | | | | 041 | | | 34 | 05 | 053 | -58 | | | | | | | | |
| | 223 | -62 | -67 | | | | | | | | | | | | | 040 | | | 04 | 09 | 046 | -58 | | | | 060 | -61 | | 24 | 06 | 024.3 | | | 34 | 08 |
| | 250 | -58 | -62 | 29 | 52 | | | | | | | | | | | 054 | -61 | | | | 060 | -62 | | | | 075 | -59 | | | | 034.6 | | | 30 | 05 |
| | 419 | -30 | -35 | | | | | | | | | | | | | 056 | | | 23 | 15 | 068 | -59 | | 04 | 09 | 084 | -63 | | | | 037.8 | -57 | | | |
| | 433 | -28 | -33 | | | | | | | | | | | | | 068 | -59 | | | | 073 | -59 | | | | 095 | -60 | | | | 045.2 | | | 29 | 04 |
| | 466 | -23 | -31 | | | 027 | -62 | | | | 032 | -50 | | | | 080 | -61 | | | | 081 | | | 22 | 07 | 128 | -57 | | | | 049.0 | -60 | -77 | | |
| | 600 | | | 29 | 47 | 033 | -59 | | | | 044 | -39 | | | | 134 | -60 | | | | 095 | -64 | | | | 145 | -65 | | | | 055.1 | | | 34 | 02 |
| | 728 | - 2 | - 6 | | | | | | 28 | 05 | 082 | -39 | | | | 164 | -67 | | | | 123 | -59 | | 27 | 15 | 155 | -63 | | | | 063.7 | | | 29 | 06 |
| | 739 | - 3 | - 3 | | | 040 | | | | | 094 | -60 | | | | 172 | -65 | | | | 180 | -66 | | 28 | 09 | 204 | -64 | | | | 074.7 | | | 28 | 13 |
| | 796 | 1 | 0 | | | 059 | -58 | | | | 119 | -50 | | | | 194 | | | 31 | 19 | 190 | -64 | | 36 | 11 | 209 | -64 | | | | 078 | -56 | -74 | | |
| | 800 | | | 28 | 45 | 065 | -60 | | | | 186 | -66 | | | | 250 | -56 | -61 | 31 | 23 | 250 | -58 | -65 | 28 | 07 | 250 | -57 | -64 | 32 | 12 | 083 | -60 | -77 | | |
| | 826 | 3 | 1 | | | 120 | -59 | | | | 220 | -36 | -62 | 29 | 33 | 271 | -53 | -57 | | | 275 | | | 25 | 10 | 306 | -46 | -54 | 31 | 21 | 114 | -57 | -74 | | |
| | 856 | 5 | 5 | | | 250 | -57 | -62 | 29 | 37 | 354 | -40 | -46 | | | 310 | | | 28 | 25 | 390 | | | 36 | 17 | 387 | | | 30 | 06 | 166 | -62 | -75 | | |
| | 880 | 5 | 4 | | | 467 | -22 | -28 | | | 435 | -27 | -36 | | | 412 | -30 | -36 | | | 460 | | | 33 | 09 | 539 | -16 | -25 | | | 176 | -66 | -78 | | |
| | 897 | | | 28 | 33 | 885 | 5 | 5 | | | 526 | -17 | -25 | | | 438 | -25 | -28 | | | 520 | -19 | -20 | | | 559 | -15 | -21 | | | 194 | | | 30 | 35 |
| | 904 | 6 | 6 | | | 900 | | | 28 | 35 | 541 | -12 | -14 | | | 542 | -15 | -19 | | | 550 | -16 | -20 | | | 600 | | | 31 | 15 | 250 | -57 | -70 | 31 | 34 |
| | 918 | 7 | 6 | | | 912 | | | 28 | 35 | 600 | | | 30 | 36 | 600 | | | 31 | 32 | 600 | -13 | -14 | 33 | 16 | 607 | -10 | -21 | | | 379 | -36 | -46 | | |
| | 935 | 5 | 5 | | | 932 | 7 | 7 | | | 606 | -11 | -15 | | | 631 | -11 | -13 | | | 660 | | | 34 | 22 | 615 | -10 | -18 | | | 525 | -18 | -23 | | |
| | 992 | 5 | 5 | | | 995 | 6 | 6 | | | 608 | - 4 | - 7 | | | 648 | | | 30 | 43 | 682 | - 5 | - 9 | | | 639 | - 8 | -20 | | | 553 | -15 | -23 | | |
| | 008 | 6 | 6 | 26 | 17 | 018 | 8 | 7 | 24 | 14 | 734 | 0 | -13 | | | 735 | 1 | - 4 | | | 698 | - 5 | - 5 | | | 722 | - 3 | -12 | | | 621 | - 9 | -14 | | |
| | | | | | | | | | | | 900 | | | 27 | 38 | 779 | 3 | - 3 | | | 724 | - 2 | - 4 | 30 | 08 | 733 | - 3 | - 7 | | | 724 | - 2 | - 9 | | |
| | | | | | | | | | | | 913 | | | 27 | 36 | 798 | 4 | - 2 | | | 755 | - 3 | - 3 | | | 800 | | | 27 | 25 | 738 | - 3 | -18 | | |
| | | | | | | | | | | | 974 | 4 | 4 | | | 800 | | | 28 | 32 | 800 | 1 | 1 | 30 | 14 | 801 | 1 | -17 | | | 782 | - 1 | - 1 | | |
| | | | | | | | | | | | 014 | 7 | 5 | 25 | 17 | 814 | 4 | 4 | | | 875 | 4 | -10 | | | 812 | 1 | - 9 | | | 823 | | | 31 | 33 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 861 | 7 | - 0 | | | 887 | | | 31 | 14 | 843 | 3 | - 9 | | | 901 | 6 | 6 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 887 | 2 | 2 | | | 918 | | | 28 | 19 | 855 | | | 26 | 24 | 946 | 4 | 4 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 900 | | | 27 | 31 | 928 | 1 | - 8 | | | 880 | 3 | -13 | | | 985 | | | 28 | 22 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 913 | 4 | 4 | | | 967 | 2 | - 4 | | | 920 | 1 | - 4 | | | 015 | 7 | 6 | 25 | 10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 952 | 3 | 3 | | | 980 | 0 | - 1 | | | 942 | 2 | - 5 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 005 | 3 | 3 | 22 | 10 | 990 | 1 | - 0 | 16 | 04 | 965 | - 4 | - 6 | 24 | 04 | | | | | |
| Tropopause | 182 | -66 | -71 | 28 | 52 | 193 | -68 | -73 | 29 | 40 | 208 | -65 | -70 | 29 | 32 | 189 | -68 | -71 | 31 | 39 | 209 | -66 | -73 | 33 | 07 | 195 | -66 | | 33 | 10 | 065 | - 59 | -76 | 29 | 07 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 200 | - 65 | -77 | 30 | 35 |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2050 | 0321 | | | | | 0321 | | | | | 0320 | | | | | 0322 | | | | | 0321 | | | | | 0321 | | | | | 0322 | | | | |
| 5000/7000 | 0438 | | | | | 0435 | | | | | 0434 | | | | | 0433 | | | | | 0431 | | | | | 0433 | | | | | 0435 | | | | |
| 10000/12000 | 0431 | | | | | 0428 | | | | | 0428 | | | | | 0427 | | | | | 0428 | | | | | 0430 | | | | | 0431 | | | | |
| 15000/17000 | 0615 | | | | | 0614 | | | | | 0615 | | | | | 0614 | | | | | 0613 | | | | | 0616 | | | | | 0612 | | | | |
| 20000/22000 | 0547 | | | | | 0548 | | | | | 0547 | | | | | 0546 | | | | | 0544 | | | | | 0544 | | | | | 0546 | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WMO | 3106 | | 3106 | | 3106 | | 3106 | | 3106 | | 3106 | | 3100 | | 3106 | | | | | | | |
| Pilotem. | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 21.9 | | 19.8 | | 24.3 | | 26.1 | | 26.7 | | 19.2 | | 18.9 | | 18.6 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 25 06 | | 25 05 | | 24 10 | | 23 18 | | 32 15 | | 28 10 | | 25 24 | | 29 12 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28.4 | | | | | | | | | 32 14 | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | | | | | | 33 05 | | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | | | | | 23 10 | | 30 11 | | 00 00 | | | | | | | | | | | | | |
| 18.3 | 25 06 | | | | 30 03 | | 25 05 | | 28 10 | | 29 10 | | 25 22 | | 29 12 | | | | | | | |
| 15.9 | 26 15 | | 26 19 | | 27 17 | | 25 17 | | 28 08 | | 29 09 | | 26 17 | | 29 23 | | | | | | | |
| 13.5 | 27 24 | | 26 30 | | 28 26 | | 27 21 | | 29 09 | | 29 08 | | 30 31 | | 29 31 | | | | | | | |
| 12.0 | 28 36 | | 28 33 | | 28 29 | | 26 27 | | 00 00 | | 28 06 | | 31 46 | | 31 38 | | | | | | | |
| 10.5 | 28 56 | | 28 40 | | 29 36 | | 28 17 | | 25 06 | | 28 08 | | 31 41 | | 31 35 | | | | | | | |
| 9.0 | 28 59 | | 28 49 | | 30 36 | | 30 14 | | 25 03 | | 28 08 | | 31 40 | | 29 35 | | | | | | | |
| 7.2 | 28 49 | | 26 42 | | 28 30 | | 30 15 | | 33 05 | | 36 09 | | 32 38 | | 29 42 | | | | | | | |
| 5.4 | 29 51 | | 27 40 | | 30 30 | | 27 15 | | 01 18 | | 35 09 | | 31 37 | | 30 34 | | | | | | | |
| 4.2 | 29 52 | | 28 40 | | 31 35 | | 29 21 | | 35 09 | | 35 11 | | 31 39 | | 31 34 | | | | | | | |
| 3.0 | 29 54 | | 29 40 | | 31 41 | | 29 23 | | 02 10 | | 35 08 | | 30 43 | | 31 38 | | | | | | | |
| 2.1 | 28 43 | | 29 36 | | 31 38 | | 30 21 | | 32 06 | | 29 06 | | 30 44 | | 31 36 | | | | | | | |
| 1.5 | 28 37 | | 28 30 | | 30 30 | | 28 25 | | 28 08 | | 25 05 | | 30 38 | | 31 33 | | | | | | | |
| 0.9 | 27 32 | | 27 30 | | 27 28 | | 28 27 | | 28 08 | | 20 06 | | 28 35 | | 29 34 | | | | | | | |
| | 27 26 | | 26 30 | | 27 28 | | 26 26 | | 24 06 | | | | | | | | | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 1095 | 28 66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 31. Januar 1968 — Nr. 31


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 3112 | 3112 | 3112 | 3112 | 3112 | 3112 | 3112 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | 2514 -50 30 07 | 2618 -55 31 05 | 2623 -57 30 13 | | 3062 -60 27 22 |
| 20 | | | 2301 -61 28 05 | 2383 -61 31 05 | 2366 -57 33 08 | 2360 -59 02 04 | 2626 -56 30 11 |
| 30 | 2360 -61 27 11 | 2361 -59 24 04 | 2042 -59 25 07 | 2042 -58 24 10 | 2043 -58 21 08 | 2041 -60 16 03 | 2369 -58 32 04 |
| 50 | 2039 -57 24 10 | 2041 -59 25 09 | 1851 -60 24 14 | 1832 -61 25 14 | 1833 -59 11 05 | 1831 -62 23 07 | 2047 -56 27 05 |
| 70 | 1827 -59 25 15 | 1830 -60 26 11 | 1609 -60 27 22 | 1610 -61 26 20 | 1610 -62 25 12 | 1610 -62 26 15 | 1835 -58 -72 26 13 |
| 100 | 1603 -59 27 22 | 1608 -61 26 26 | 1395 -61 27 27 | 1387 -63 25 21 | 1357 -61 23 08 | 1359 -67 24 06 | 1610 -59 -72 27 21 |
| 150 | 1349 -60 27 40 | 1355 -60 26 38 | 1179 -67 -71 28 30 | 1182 -66 -71 24 15 | 1181 -68 -71 19 09 | 1184 -66 25 12 | 1356 -62 -73 28 31 |
| 200 | 1173 -67 -72 27 57 | 1180 -66 26 52 | 0924 -49 -52 28 30 | 0925 -47 -52 24 10 | 0926 -49 -54 23 19 | 0928 -47 -53 25 06 | 1180 -66 -76 29 35 |
| 300 | 0917 -49 -54 26 50 | 0922 -48 -55 26 40 | 0728 -34 -37 28 29 | 0729 -34 -37 24 19 | 0730 -33 -36 18 06 | 0731 -32 -37 26 04 | 0923 -47 -56 29 36 |
| 400 | 0722 -33 -39 28 47 | 0726 -33 -37 25 40 | 0567 -22 -24 28 29 | 0568 -22 -24 26 17 | 0569 -22 -23 14 11 | 0570 -20 -23 28 03 | 0727 -34 -45 30 33 |
| 500 | 0561 -21 -26 28 48 | 0565 -21 -25 26 48 | 0389 - 2 - 5 28 30 | 0311 - 3 - 5 25 15 | 0312 - 3 - 8 08 07 | 0312 - 3 - 6 12 04 | 0566 -21 -31 30 33 |
| 700 | 0304 - 4 - 6 28 43 | 0306 - 3 - 6 27 29 | 0191 - 2 - 2 28 20 | 0193 - 2 - 5 25 19 | 0155 6 1 08 04 | 0155 6 3 18 05 | 0308 - 2 -12 31 36 |
| 850 | 0146 3 3 26 39 | 0150 6 2 26 31 | | | | | 0151 4 - 1 30 23 |
| 1000 | 0014 7 7 24 25 | 0016 5 5 24 20 | 0018 7 6 25 17 | 0020 6 5 24 10 | 0023 | 0023 | 0018 7 6 25 13 |
| Markante Punkte | 026 -62 29 15<br>066 -60<br>182 -67<br>250 -57 -62 28 60<br>323 -45 -50<br>534 -17 -22<br>557 -16 -20<br>580 -15 -16<br>600 27 54<br>623 -10 -12<br>641 - 9 - 9<br>656 - 7 - 7<br>695 - 4 - 6<br>787 - 1<br>800 27 45<br>834 2 2<br>893 6 6<br>907 25 39<br>921 6 6<br>940 8 7<br>984 6 5<br>012 7 6 23 16 | 025 -60 24 04<br>028 -59<br>058 -56<br>068 24 10<br>077 -62<br>080 -59<br>088 26 14<br>096 -61<br>250 -56 -64 26 46<br>272 -52 -60<br>356 -41 -44<br>384 -36 -39<br>600 -10 -13 27 37<br>635 -10 -12<br>690 - 3 - 4<br>760 1 - 1<br>800 26 48<br>900 9 5 25 30<br>914 24 30<br>981 5 5<br>020 7 7 23 10 | 026 30 07<br>029 -61<br>046 -58<br>047 25 06<br>091 -59<br>099 -59 21 10<br>071 -61<br>078 -60<br>088 -61<br>105 27 27<br>113 -59<br>144 -60<br>214 27 30<br>235 27 40<br>270 -58 -61 27 39<br>328 27 35<br>370 -39 -41<br>430 -30 -33<br>600 27 30<br>607 -11 -11<br>800 28 23<br>845 8 - 3<br>893 5 3<br>900 27 20<br>917 27 20<br>945 5 3<br>973 5 4<br>016 8 6 24 13 | 029 -61<br>033 31 05<br>036 25 05<br>038 -58<br>059 -58 23 14<br>066 -61<br>081 24 20<br>097 27 17<br>102 -61<br>125 -59<br>187 24 15<br>220 21 18<br>235 -60 -64<br>250 -57 -62 21 18<br>308 24 09<br>315 -45 -50<br>396 -40 -45<br>364 24 20<br>405 -34 -36<br>430 24 15<br>460 22 14<br>476 -24 -27<br>520 27 13<br>528 -19 -19<br>583 -14 -17<br>600 25 20<br>686 - 4 - 5<br>748 2 - 5<br>800 25 13<br>865 9 - 3<br>888 3 3<br>901 24 10<br>966 4 4<br>006 7 5 23 10 | 025 -56<br>028 30 12<br>036 -58 02 07<br>041 21 02<br>058 -61 22 05<br>074 -59 06 02<br>086 25 12<br>095 25 05<br>108 24 20<br>126 24 09<br>138 -59<br>180 19 10<br>250 -58 -62 20 12<br>440 -28 -31 13 04<br>465 -26 -27<br>550 -15 -18<br>560 -16 -17<br>600 09 10<br>735 08 07<br>765 3 - 7<br>788 2 - 1<br>800 15 06<br>989 29 03<br>895 7 -15<br>900 26 03<br>955 3 - 2<br>989 5 - 1 16 03 | 2360 -59 02 04<br>2041 -60 16 03<br>1831 -62 23 07<br>1610 -62 26 15<br>1359 -67 24 06<br>1184 -66 25 12<br>0928 -47 -53 25 06<br>0731 -32 -37 26 04<br>0570 -20 -23 28 03<br>0312 - 3 - 6 12 04<br>0155 6 3 18 05<br>0023 | 004.5 -56 28 41<br>005.0 -56 27 40<br>006.0 -57 27 38<br>007.0 -58 27 34<br>008.0 -59 27 30<br>009.5 27 24<br>011.5 -60<br>021.5 -56<br>025.8 30 07<br>039 -59<br>049 -55<br>064 -59 -73<br>088 -56 -70<br>088 -60 -74<br>125 -57 -70<br>137 -61 -73<br>140 28 36<br>167 -62 -73<br>174 -66 -76<br>185 -65 -75<br>250 -56 -68 29 38<br>273 29 38<br>335 -42 -56<br>378 -37 -47<br>426 -29 -41<br>565 -14 -22<br>624 - 9 -14<br>685 - 3 -12<br>776 4 - 6<br>805 + 3<br>811 30 25<br>872 5 - 1<br>905 6 6<br>934 6 6<br>962 5 5<br>987 27 16<br>017 7 5 24 09 |
| Tropopause | 197 -68 -72 27 56 | 190 -69 -76 26 42 | 194 -68 -72 28 30 | 185 -69 -74 25 15 | 200 -68 -71 19 09 | 192 -68 25 10 | 190 -68 -78 29 35 |
| Max-wind | 225 28 05 | | | | | | |
| 30/50 | 0321 | 0320 | 0319 | 0321 | 0323 | 0319 | 0322 |
| 50/100 | 0436 | 0433 | 0433 | 0432 | 0433 | 0431 | 0437 |
| 100/200 | 0438 | 0428 | 0430 | 0428 | 0429 | 0426 | 0430 |
| 200/500 | 0612 | 0615 | 0612 | 0614 | 0612 | 0614 | 0614 |
| 500/1000 | 0547 | 0549 | 0549 | 0548 | 0546 | 0547 | 0548 |

## Höhenwinde

| Station | | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | | 3118 | 3118 | 3118 | 3118 | 3118 | 3118 | 3112 | 3118 | | | | |
| Piloten | | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt | km | 9.6 | 22.5 | 25.5 | 23.7 | 17.7 | 24.6 | 24.6 | 21.0 | | | | |
| | ddfff | 26 29 | 25 10 | 32 14 | 24 04 | 28 06 | 34 02 | 32 12 | 27 13 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | |
| 28.4 | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | 29 08 | 24 04 | | 34 02 | 30 09 | | | | | |
| 20.7 | | | 27 07 | 27 14 | 27 06 | | 31 08 | 25 10 | 27 13 | | | | |
| 18.3 | | | 25 12 | 27 18 | 26 18 | | 26 12 | 26 15 | 27 19 | | | | |
| 15.9 | | | 25 24 | 27 26 | 26 26 | 23 09 | 26 12 | 28 26 | 27 23 | | | | |
| 13.5 | | | 25 36 | 26 27 | 25 25 | 23 11 | 25 13 | 28 33 | 28 30 | | | | |
| 12.0 | | | 24 33 | 27 25 | 21 29 | 20 22 | 20 15 | 29 42 | 27 32 | | | | |
| 10.5 | | | 24 30 | 23 26 | 21 26 | 22 27 | 21 12 | 28 40 | 27 35 | | | | |
| 9.0 | | 26 49 | 24 28 | 23 25 | 21 27 | 21 16 | 21 10 | 29 38 | 27 26 | | | | |
| 7.2 | | 26 49 | 23 35 | 24 23 | 22 29 | 17 16 | 17 12 | 30 40 | 28 30 | | | | |
| 5.4 | | 26 48 | 23 41 | 24 23 | 21 26 | 18 11 | 20 11 | 29 32 | 28 28 | | | | |
| 4.2 | | 26 50 | 23 39 | 26 25 | 21 25 | 15 15 | 16 12 | 30 34 | 27 29 | | | | |
| 3.0 | | 26 50 | 23 36 | 26 24 | 18 24 | 17 09 | 18 08 | 30 35 | 27 31 | | | | |
| 2.1 | | 26 46 | 24 36 | 26 13 | 24 21 | 15 10 | 16 08 | 30 22 | 29 19 | | | | |
| 1.5 | | 26 39 | 24 32 | 26 14 | 24 23 | 18 08 | 15 13 | 30 23 | 27 15 | | | | |
| 0.9 | | 25 36 | 24 30 | 25 18 | 26 20 | 22 06 | 10 09 | 28 24 | 25 18 | | | | |
| Maximal-winde | | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 31

## Schiffsbeobachtungen Mittwoch, den 31. Januar 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82429 | 97022 | 17806 | 9++++ | 05313 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 82327 | 97022 | 18206 | 9++++ | 05204 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82328 | 97022 | 18706 | 9++++ | 05205 | 3++++ | | | 700++ | 1040+ |
| 9 | 10002 | 82325 | 96102 | 19106 | 8062+ | 05104 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 82226 | 95618 | 19106 | 8052+ | 05400 | 30503 | | | 793++ | |
| 15 | 10002 | 82325 | 96106 | 18106 | 8052+ | 05810 | 30503 | | | | |
| 18 | 10002 | 82124 | 96106 | 17006 | 9++++ | 05711 | 3++++ | | | 796++ | 1041+ |
| 21 | 10002 | 82125 | 96106 | 15206 | 9++++ | 05718 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82424 | 96505 | 16506 | 9++++ | 06312 | 3++03 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 82527 | 96515 | 17706 | 9++++ | 06212 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 82321 | 96515 | 18706 | 9++++ | 06210 | 3++03 | | | 797++ | 1034+ |
| 9 | 10003 | 82322 | 95102 | 19506 | 863++ | 05208 | 30403 | | | | |
| 12 | 10003 | 92221 | 93475 | 19506 | 9++++ | 06400 | 30403 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 82219 | 95104 | 18906 | 863++ | 05706 | 30403 | | | | |
| 18 | 10003 | 82221 | 96107 | 17606 | 9++++ | 05613 | 3++03 | | | 797++ | 1040+ |
| 21 | 10003 | 82122 | 96105 | 16006 | 9++++ | 06816 | 3++02 | | | | |

FS P8 54.5 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82624 | 97515 | 15206 | 9++++ | 05210 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 82620 | 96515 | 16006 | 9++++ | 05108 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82420 | 96025 | 16206 | 9++++ | 05202 | 3++++ | | | 792++ | 1033+ |
| 9 | 10004 | 92323 | 92474 | 16906 | 9++++ | 05207 | 30504 | | | | |
| 12 | 10004 | 92423 | 92474 | 16906 | 9++++ | 05400 | 30504 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 92426 | 92478 | 16206 | 9++++ | 05807 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 82323 | 97026 | 15105 | 9++++ | 05711 | 30504 | | | 797++ | 1032+ |
| 21 | 10004 | 92326 | 93474 | 13905 | 9++++ | 05712 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82525 | 95616 | 15405 | 9++++ | 05212 | 3++++ | | | 794++ | |
| 3 | 10005 | 82525 | 96616 | 16305 | 9++++ | 05209 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82324 | 95616 | 17805 | 9++++ | 05215 | 30303 | | | 794++ | 1026+ |
| 9 | 10005 | 92322 | 94616 | 18005 | 9++++ | 05102 | 30303 | | | | |
| 12 | 10005 | 92322 | 93454 | 18205 | 9++++ | 05202 | 30303 | | | 794++ | |
| 15 | 10005 | 92320 | 91474 | 17805 | 9++++ | 05704 | 30202 | | | | |
| 18 | 10005 | 82020 | 95104 | 17105 | 9++++ | 04707 | 3++02 | | | 794++ | 1027+ |
| 21 | 10005 | 82020 | 95515 | 16006 | 9++++ | 05711 | 3++02 | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 82520 | 96612 | 13805 | 9++++ | 04211 | 3++02 | | | 702++ | |
| 3 | 10006 | 82718 | 94616 | 15305 | 9++++ | 04215 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10006 | 92717 | 93616 | 16504 | 9++++ | 03212 | 3++01 | | | 704++ | 1011+ |
| 9 | 10006 | 92513 | 95286 | 17004 | 9++++ | 03205 | 30201 | | | | |
| 12 | 10006 | 92515 | 93516 | 17904 | 9++++ | 03209 | 30301 | | | 795++ | |
| 15 | 10006 | 92517 | 92516 | 17905 | 9++++ | 04400 | 30301 | | | | |
| 18 | 10006 | 92515 | 93516 | 17505 | 9++++ | 04704 | 3++01 | | | 701++ | 1012+ |
| 21 | 10006 | 82212 | 94516 | 16504 | 9++++ | 04710 | 3++01 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99623 | 70330 | 31004 | 10106 | 98010 | 93600 | 11500 | 00232 | 0++58 | 10195 | 30201 | 19905 |
| 99624 | 70329 | 31034 | 33507 | 98030 | 96801 | 32400 | 00232 | 0++53 | 10500 | 30402 | 19905 |
| 99623 | 70330 | 31064 | 23311 | 98270 | 98850 | 29400 | 41220 | 0++52 | 10513 | 30403 | 19805 |
| 99622 | 70330 | 31094 | 22808 | 98016 | 01350 | 29400 | 41225 | 0++54 | 10533 | 30401 | 19805 |
| 99620 | 70331 | 31124 | 23309 | 97158 | 04001 | 29400 | 00327 | 0++55 | 10551 | 30402 | |
| 99620 | 70331 | 31154 | 13206 | 98020 | 04002 | 19401 | 00100 | 0++56 | 10559 | 30301 | 36906 |
| 99620 | 70330 | 31184 | 23008 | 98020 | 04402 | 29400 | 00104 | 0++56 | 10546 | 30301 | 01906 |
| 99620 | 70330 | 31214 | 01505 | 98010 | 05702 | 00900 | 00313 | 0++57 | 10545 | 30301 | 01907 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70510 | 31004 | 82528 | 96717 | 09253 | 875++ | 00503 | 06355 | 10360 | 30811 | |
| 99566 | 70508 | 31064 | 82530 | 93758 | 11253 | 874++ | 00315 | 06354 | 10360 | 30811 | |
| 99566 | 70507 | 31094 | 82837 | 96858 | 13552 | 824++ | 00322 | 06258 | 10365 | 30811 | |
| 99564 | 70511 | 31124 | 82830 | 96858 | 18055 | 874++ | 00246 | 06853 | 10380 | 30811 | |
| 99564 | 70503 | 31184 | 72927 | 96858 | 22655 | 724++ | 00322 | 06759 | 10314 | 30809 | |
| 99565 | 70510 | 31214 | 73026 | 97858 | 25055 | 724++ | 00224 | 06862 | 10364 | 30809 | |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70355 | 31004 | 82929 | 97878 | 21902 | 824++ | 41217 | 05952 | 10727 | 30505 | 31012 |
| 99525 | 70353 | 31064 | 82730 | 97028 | 23503 | 855++ | 21003 | 05758 | 10714 | 30505 | 31012 |
| 99527 | 70354 | 31094 | 82725 | 97022 | 23004 | 855++ | 72705 | 05601 | 10711 | 30506 | 31012 |
| 99527 | 70356 | 31124 | 72627 | 97028 | 23805 | 75500 | 71309 | 05300 | 10670 | 30505 | 31011 |
| 99527 | 70349 | 31184 | 82728 | 97152 | 24505 | 5857+ | 23303 | 05302 | 10726 | 30505 | 31009 |
| 99527 | 70351 | 31214 | 82729 | 97022 | 25705 | 5557+ | 61212 | 05301 | 10691 | 30505 | 31009 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99437 | 70405 | 31004 | 80312 | 96032 | 34108 | 855++ | 00210 | 06702 | 11674 | 30502 | 31706 |
| 99440 | 70409 | 31064 | 81310 | 98021 | 33809 | 855++ | 00303 | 06500 | 11673 | 30501 | 04503 |
| 99440 | 70410 | 31094 | 71012 | 98022 | 33109 | 755++ | 00607 | 06403 | 11677 | 30501 | 99499 |
| 99439 | 70410 | 31124 | 81212 | 98022 | 33011 | 855++ | 00802 | 06004 | 11686 | 30501 | 35306 |
| 99439 | 70409 | 31154 | 81315 | 98022 | 32012 | 855++ | 00808 | 05905 | 11650 | 30502 | 35806 |
| 99442 | 70413 | 31214 | 81428 | 98022 | 30013 | 5552+ | 00102 | 05606 | 11613 | 30503 | 35805 |

Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 70478 | 31004 | 20934 | 97016 | 09917 | 22400 | 00312 | 00015 | 11788 | 30110 | 10908 |
| 99352 | 70482 | 31064 | 80924 | 97028 | 06618 | 884++ | 006++ | 00116 | 11782 | 30810 | |
| 99352 | 70481 | 31094 | 81320 | 97618 | 06316 | 7742+ | 00703 | 05415 | 11732 | 30503 | 09810 |
| 99352 | 70476 | 31184 | 61219 | 98022 | 04818 | 39463 | 00312 | 00216 | 11787 | 30504 | 09809 |
| 99352 | 70477 | 31214 | 21513 | 98021 | 04318 | 14501 | 00605 | 00117 | 11784 | 30402 | 09708 |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70190 | 31004 | 72226 | 97268 | 00202 | 794++ | 21001 | 0++00 | 10905 | 30604 | 26806 |
| 99589 | 70188 | 31034 | 62226 | 93268 | 98903 | 69400 | 21713 | 0++54 | 10894 | 30604 | 24806 |
| 99589 | 70163 | 31064 | 32625 | 97268 | 98702 | 39400 | 21602 | 0++52 | 10898 | 30605 | 26006 |
| 99587 | 70177 | 31094 | 32726 | 98158 | 00303 | 33400 | 31316 | 0++51 | 10939 | 30605 | 36807 |
| 99585 | 70172 | 31124 | 32822 | 96168 | 01603 | 39403 | 31213 | 0++50 | 10856 | 30605 | 27808 |
| 99583 | 70164 | 31154 | 72217 | 96878 | 00803 | 794++ | 32808 | 0++51 | 10876 | 30608 | 27809 |
| 99581 | 70159 | 31184 | 62740 | 97158 | 02204 | 59403 | 31316 | 0++00 | 10874 | 30608 | 27810 |
| 99580 | 70157 | 31214 | 62720 | 98278 | 02404 | 59403 | 71706 | 06001 | 10923 | 30705 | 25208 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70200 | 31004 | 83234 | 96816 | 08104 | 684++ | 00509 | 06105 | 10984 | 30050 | 32005 |
| 99526 | 70199 | 31034 | 33132 | 97018 | 11204 | 33400 | 00231 | 06201 | 10960 | 30809 | |
| 99526 | 70198 | 31064 | 73030 | 97278 | 13304 | 794++ | 00218 | 06151 | 10812 | | |
| 99525 | 70197 | 31094 | 62630 | 98011 | 15505 | 68400 | 00225 | 06001 | 10945 | 30812 | 32612 |
| 99526 | 70198 | 31124 | 53034 | 98251 | 18006 | 59400 | 00225 | 05701 | 10949 | 30810 | 797++ |
| 99527 | 70198 | 31154 | 53028 | 98012 | 19507 | 52500 | 71115 | 05800 | 11035 | 30812 | |
| 99527 | 70200 | 31184 | 62931 | 97018 | 21106 | 49502 | 71316 | 05802 | 11008 | 30812 | |
| 99527 | 70201 | 31214 | 32830 | 97258 | 21217 | 38500 | 71006 | 05703 | 11005 | 31010 | |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 70158 | 31004 | 82020 | 97031 | 22312 | 854++ | 00809 | 00011 | 11202 | 30805 | 15002 |
| 99451 | 70159 | 31034 | 82022 | 98032 | 20112 | 854++ | 51722 | 05010 | 11210 | 30805 | 15002 |
| 99451 | 70160 | 31064 | 62010 | 98031 | 18212 | 65500 | 00619 | 05010 | 11220 | 30805 | 15002 |
| 99450 | 70161 | 31094 | 32119 | 96616 | 18612 | 873++ | 00206 | 05111 | 11226 | 30805 | 15002 |
| 99449 | 70161 | 31124 | 80133 | 96616 | 21710 | 5742+ | 81329 | 05409 | 11208 | 30506 | 704++ |
| 99450 | 70162 | 31154 | 80227 | 97206 | 22510 | 6842+ | 81109 | 05502 | 11215 | 30608 | 33805 |
| 99450 | 70162 | 31184 | 70230 | 98012 | 24710 | 5543+ | 81221 | 05404 | 11211 | 30612 | 33806 |
| 99452 | 70163 | 31214 | 40323 | 98011 | 27410 | 48430 | 81127 | 05502 | 11218 | 30612 | 34806 |

## Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70160 | 31064 | 70020 | |
| 99526 | 70198 | 31064 | 79730 | |
| 99450 | 70162 | 31184 | 70535 | |
| 99527 | 70200 | 31184 | 79722 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 31

Mittwoch, den 31. Januar 1968

## Meldungen vom 31.1.1968

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PHHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99648 | 70532 | 31003 | 31213 | 98020 | 05064 | +++++ | 00611 | 080++ | +++++ | +++++ | Tiko |
| 99594 | 70062 | 31003 | 82018 | 98809 | 02004 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | H.Meins |
| 99387 | 70558 | 31003 | 80815 | 98022 | 18916 | 854++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Nordstern |
| 99627 | 70143 | 31064 | 62515 | 96858 | 97802 | 69400 | 62207 | 06051 | 30402 | 26805 | +++++ Meerkatze |
| 99549 | 10061 | 31063 | 82518 | 97022 | 14108 | +++++ | 00400 | 005++ | 3++03 | 25+03 | +++++ Frithjof |
| 99631 | 70192 | 31064 | 20418 | 98011 | 96801 | 22400 | 63710 | 06051 | 30402 | +++++ | +++++ Poseidon |
| 99573 | 10056 | 31063 | 81611 | 97022 | 09707 | +++++ | 74715 | 00105 | 30302 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99683 | 10117 | 31073 | 89902 | 98022 | 93001 | +++++ | 002++ | 061++ | 3++01 | 49301 | +++++ Rendsburg |
| 99606 | 70275 | 31093 | 82524 | 98028 | 96101 | +++++ | 63219 | 066++ | 30805 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99394 | 70113 | 31063 | 09303 | 98000 | 21213 | 00900 | 43709 | 05210 | 30000 | 00000 | +++++ Tanga |
| 99421 | 70103 | 31063 | 00403 | 98000 | 22813 | 00+00 | 83702 | 05210 | 30000 | 00+00 | +++++ J.Fritzen |
| 99631 | 70192 | 31064 | 20418 | 98011 | 96801 | 22400 | 63710 | 06351 | 30402 | +++++ | +++++ Poseidon |
| 99708 | 10188 | 31064 | 33016 | 97678 | 88500 | 32400 | 62230 | 05853 | 30503 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99627 | 70143 | 31064 | 62515 | 96858 | 97802 | 69400 | 62207 | 06150 | 30402 | 26805 | +++++ Meerkatze |
| 99629 | 70151 | 31094 | 61408 | 97152 | 98402 | 39463 | 62206 | 06351 | 3++++ | 24906 | 04806 Meerkatze |
| 99632 | 70204 | 31094 | 89904 | 95741 | 97500 | 80524 | 63307 | 06552 | 30401 | +++++ | +++++ Poseidon |
| 99707 | 10173 | 41094 | 42816 | 98158 | 90501 | 49300 | 63220 | 05756 | 30301 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99639 | 70139 | 31693 | 73613 | 98022 | 99302 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Thüringen |
| 99643 | 70536 | 31693 | 89902 | 98022 | 03168 | +++++ | +++++ | 067++ | +++++ | +++++ | +++++ Seydisfjord |
| 99678 | 10101 | 31693 | 43605 | 98011 | 93403 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99663 | 10117 | 31093 | 89902 | 98012 | 93002 | +++++ | 00400 | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ Rendsburg |
| 99711 | 10281 | 31093 | 71909 | 98022 | 91656 | 752++ | 23228 | 07060 | 33901 | 99+02 | +++++ Ansgaritor |
| 99605 | 70185 | 31693 | 82611 | 97022 | 96001 | +++++ | +++++ | 066++ | +++++ | +++++ | +++++ Katfisch |
| 99468 | 70148 | 31063 | 62022 | 98002 | 15212 | 633++ | 13718 | 0++10 | 11331 | 3++05 | 24+06 Rio Orinoco |
| 99584 | 70024 | 31693 | 89303 | 98022 | 07005 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Meins |
| 99642 | 70540 | 31723 | 81009 | 98022 | 01256 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ Teutonia |
| 99642 | 70335 | 31723 | 81113 | 98022 | 01156 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Kern |
| 99603 | 70052 | 31723 | 72811 | 97022 | 03006 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99630 | 70160 | 31124 | 70621 | 98162 | 98402 | 784++ | 62400 | 06251 | 30301 | 24006 | +++++ Meerkatze |
| 99635 | 70216 | 31124 | 80112 | 97707 | 99300 | 55324 | 73215 | 06252 | 30502 | +++++ | +++++ Poseidon |
| 99601 | 70171 | 31723 | 42824 | 98020 | 98203 | +++++ | +++++ | 061++ | +++++ | +++++ | +++++ Hagen |
| 99549 | 70541 | 31723 | 82818 | 96102 | 25863 | +++++ | +++++ | 078++ | +++++ | +++++ | +++++ Tübingen |
| 99668 | 70245 | 31723 | 80430 | 96224 | 07?++ | +++++ | +++++ | 0++++ | +++++ | +++++ | +++++ Saarbrücken |
| 99548 | 70536 | 31123 | 82513 | 97022 | 24513 | +++++ | 72207 | 082++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99605 | 70284 | 31123 | 52724 | 98021 | 01101 | +++++ | 63250 | 067++ | 30804 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99638 | 70523 | 31123 | 81018 | 97857 | 01156 | +++++ | 007++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Cuxhaven |
| 99549 | 10062 | 31123 | 82218 | 97505 | 15008 | +++++ | 00205 | 003++ | 3++03 | 22+03 | +++++ Frithjof |
| 99644 | 70537 | 31123 | 80913 | 96717 | 00657 | +++++ | 00709 | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ Saar |
| 99605 | 70174 | 31723 | 72711 | 98012 | 97002 | +++++ | +++++ | 065++ | +++++ | +++++ | Katfisch |
| 99582 | 70513 | 31128 | 82413 | 97258 | +++++ | +++++ | +++++ | 06057 | +++++ | +++++ | Fyllasbank |
| 99548 | 70538 | 31123 | 83218 | 97022 | 25162 | +++++ | 00229 | 077++ | +++++ | +++++ | Danasbank |
| 99708 | 10301 | 31123 | 62309 | 96022 | 92456 | 43241 | 33208 | 06961 | 30302 | 99+03 | Ansgaritor |
| 99588 | 70250 | 31723 | 62824 | 98022 | 12602 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | Erlangen |
| 99608 | 70493 | 31123 | 82818 | 97222 | 09254 | +++++ | 00241 | 056++ | +++++ | +++++ | Kormoran |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PHHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99618 | 70410 | 31123 | 60230 | 98022 | 11052 | 65500 | 12210 | 062++ | 30605 | +++++ | +++++ Sägefisch |
| 99357 | 70370 | 31123 | 80730 | 98022 | 23817 | 855++ | 53108 | 05313 | 30502 | 00706 | +++++ Coburg |
| 99708 | 10171 | 31124 | 42723 | 98158 | 91501 | 49300 | 72210 | 05854 | 30301 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99588 | 70036 | 31723 | 81813 | 98022 | 04305 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Homann |
| 99469 | 70303 | 31123 | 52909 | 98168 | 32209 | 43340 | 23211 | 05901 | 30101 | 35211 | +++++ Hahnentor |
| 99621 | 70506 | 31123 | 72630 | 97268 | 07857 | 63300 | 00230 | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ Würzburg |
| 99548 | 70538 | 31123 | 83213 | 97022 | 26063 | +++++ | 52235 | 077++ | 30200 | 21251 | +++++ Freiburg i.B |
| 99379 | 70120 | 31123 | 19902 | 98000 | 22014 | 00904 | 44400 | 05307 | +++++ | +++++ | +++++ Tanga |
| 99435 | 70095 | 31123 | 62307 | 99032 | 23512 | 12555 | 13400 | 05811 | 30301 | 35802 | +++++ J.Fritzen |
| 99646 | 70534 | 31123 | 81415 | 97022 | 00859 | +++++ | 00722 | 070++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99703 | 10315 | 31153 | 82307 | 96702 | 93854 | 9++++ | 33214 | 06156 | 30200 | 12602 | +++++ Ansgaritor |
| 99637 | 70139 | 31753 | 70318 | 98022 | 00201 | +++++ | +++++ | 063++ | +++++ | +++++ | +++++ Thüringen |
| 99471 | 70295 | 31153 | 62909 | 98152 | 32009 | 623++ | 23802 | 05901 | 30101 | 34212 | +++++ Hahnentor |
| 99579 | 70010 | 31763 | 81027 | 97216 | 99005 | +++++ | +++++ | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Meins |
| 99710 | 10171 | 31154 | 32513 | 98022 | 91800 | 32300 | 81203 | 06154 | 30301 | 49+03 | +++++ A.Dohrn |
| 99603 | 70161 | 31753 | 72713 | 98022 | 97403 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ Katfisch |
| 99590 | 10047 | 31153 | 89905 | 97022 | 06505 | +++++ | 74715 | 00103 | +++++ | 99+03 | +++++ Dohrnbank |
| 99357 | 70374 | 31153 | 80830 | 98022 | 23018 | 855++ | 53708 | 05114 | 30502 | 36706 | +++++ Coburg |
| 99685 | 10115 | 31183 | 53005 | 99227 | 95202 | +++++ | 00202 | 060++ | 30301 | +++++ | +++++ Rendsburg |
| 99679 | 10101 | 31783 | 40405 | 98021 | 96802 | +++++ | +++++ | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99643 | 70536 | 31783 | 82030 | 98028 | 05858 | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99550 | 10063 | 31183 | 82224 | 97022 | 13007 | +++++ | 00708 | 003++ | 3++04 | 22+04 | +++++ Frithjof |
| 99638 | 70142 | 31783 | 70427 | 97022 | 00750 | +++++ | +++++ | 065++ | +++++ | +++++ | +++++ Thüringen |
| 99602 | 70149 | 31783 | 62815 | 98022 | 97404 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Katfisch |
| 99330 | 70514 | 31183 | 32207 | 99251 | 02720 | 22401 | 14716 | 00116 | 3++03 | 99+08 | +++++ Wesermünde |
| 99217 | 70570 | 31153 | 13209 | 98258 | 15023 | 12401 | 54213 | 054++ | 30201 | 33904 | +++++ Minden |
| 99643 | 70537 | 31183 | 82027 | 97022 | 06160 | +++++ | 00221 | 072++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99606 | 70078 | 31783 | 82618 | 97022 | 95805 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99473 | 70285 | 31183 | 52709 | 98152 | 31709 | 523++ | 23603 | 05702 | 30101 | 33312 | +++++ Hahnentor |
| 99623 | 70510 | 31783 | 82718 | 97022 | 12080 | 823++ | 01210 | 066++ | +++++ | +++++ | +++++ Minden |
| 99210 | 70579 | 31183 | 43409 | 98011 | 14023 | 423++ | 54710 | 054++ | 30301 | 36004 | +++++ Minden |
| 99632 | 70180 | 31184 | 90728 | 94737 | 00201 | 9++++ | 62318 | 06452 | 30805 | 24602 | +++++ Meerkatze |
| 99709 | 10172 | 31184 | 02815 | 98020 | 92101 | 00900 | 41203 | 05957 | 30301 | 99+02 | +++++ A.Dohrn |
| 99472 | 70126 | 31183 | 80530 | 98022 | 22510 | 854++ | 54353 | 05302 | 30502 | 05108 | +++++ Hannover |
| 99449 | 70085 | 31183 | 83307 | 98032 | 21214 | 85400 | 13709 | 00110 | 30202 | 31002 | +++++ J.Fritzen |
| 99473 | 70275 | 31213 | 42909 | 98022 | 32009 | 9++++ | 23403 | 05602 | 30101 | 33312 | +++++ Hahnentor |
| 99475 | 70235 | 31213 | 22913 | 98028 | 33009 | 24300 | 23205 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ N.Bolten |
| 99408 | 70523 | 31183 | 80521 | 97525 | 14815 | 894++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Nordstern |
| 99632 | 70188 | 31214 | 80420 | 98027 | 01000 | 3541+ | 62208 | 06557 | 30403 | 25602 | +++++ Meerkatze |
| 99604 | 10843 | 31213 | 80909 | 97606 | 99505 | +++++ | 74733 | 05303 | 30301 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99502 | 70164 | 31213 | 43224 | 98021 | 24510 | 424++ | 23205 | 05201 | 30604 | 32907 | +++++ Volumnia |
| 99643 | 70537 | 31213 | 82030 | 96737 | 08961 | +++++ | 00028 | 073++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99682 | 10105 | 31813 | 39905 | 98021 | 96200 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |

## Famita — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 31003 | 72902 | 97022 | 10106 | 79500 | 00210 | 00505 | 10616 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 31063 | 81805 | 96512 | 07306 | 4742+ | 00716 | 00305 | 10611 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 31033 | 72809 | 97025 | 08006 | 785++ | 00307 | 00205 | 10608 | 30602 |
| 99575 | 10030 | 31123 | 82805 | 97022 | 09006 | 855++ | 00110 | 00205 | 10608 | 30602 |
| 99575 | 10030 | 31153 | 81302 | 96512 | 06505 | 3742+ | 00820 | 05104 | 10604 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 31183 | 81902 | 96535 | 05107 | 3742+ | 00750 | 00305 | 10603 | 30502 |
| 99575 | 10030 | 31213 | 82124 | 97025 | 07707 | 3742+ | 00738 | 00307 | 10605 | 30704 |

# Klimatologische Werte für Januar 1968

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

| Station | Höhe m | Kennziffer | Luftdruck auf NN reduziert mb | Lufttemperatur: Mittel °C | Abweichung | Höchster Wert °C | am | Tiefster Wert °C | am | Sommertage | Heiße Tage | Frosttage | Eistage | Niederschlag: Relat. Feuchte Mittel % | Summe mm | % d. 1) | Höchst. Wert mm | am | Tage mit ≥ 0,1 mm | ≥ 1,0 mm | ≥ 10 mm | Schneedecke | Sonnenschein: Summe Std. | % d. 2) Normalwert | Bewölkung: Mittel Tage | Trübe Tage | Gewitter | Wind: Windstärke ≥ 8 Tage | Windstärke ≥ 10 Tage |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bremerhaven | 5 | 015 | 11.5 | 1.9 | -0.3 | 7.1 | 16. | -7.2 | 12. | . | . | 11 | 3 | 87 | 60 | 113 | 12 | 15. | 22 | 14 | 11 | 8 | | 41 | 81 | . 13 | . | 22 | 5 |
| Cuxhaven | 27 | 020 | 10.3 | 0.7 | -0.1 | 6.4 | 15. | -10.7 | 12. | . | . | 17 | 4 | 89 | 56 | 112 | 13 | 17. | 22 | 15 | 13 | 12 | | 61 | 111 | 1 16 | . | 20 | 4 |
| Norderney | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden | 3 | 029 | 10.8 | -0.4 | -0.5 | 6.7 | 31. | -18.1 | 13. | . | . | 18 | 7 | 90 | 61 | 103 | 15 | 17. | 23 | 15 | 13 | 15 | | 58 | | 2 19 | . | 2 | 1 |
| Leer | 43 | 035 | 10.8 | -0.5 | -0.5 | 7.3 | 17. | -16.5 | 13. | . | . | 22 | 7 | 90 | 80 | | 22 | 17. | 24 | 16 | 13 | 15 | | 52 | 106 | . 17 | . | 4 | 1 |
| Wilhelmshaven | 7 | 045 | 10.8 | 0.2 | -0.2 | 8.1 | 17. | -16.1 | 13. | . | . | 19 | 7 | 88 | 83 | 144 | 17 | 17. | 21 | 17 | 13 | 15 | | 43 | 83 | . 19 | . | 2 | 1 |
| Oldenburg | 13 | 113 | 12.2 | 1.6 | +0.2 | 6.6 | 31. | -8.8 | 9. | . | . | 14 | 4 | 88 | 57 | 130 | 10 | 15. | 26 | 14 | 15 | 10 | | 43 | 88 | . 16 | . | 24 | 6 |
| Jever | 7 | 129 | 12.4 | 0.7 | +0.2 | 7.8 | 15. | -14.0 | 13. | . | . | 16 | 6 | 89 | 57 | 129 | 20 | 15. | 23 | 10 | 14 | 13 | | 15 | 102 | 1 17 | . | 11 | 3 |
| Wittmundhaven | 5 | 131 | 11.9 | 0.9 | +0.1 | 7.9 | 17. | -9.5 | 13. | . | . | 17 | 5 | 86 | 79 | 161 | 19 | 1. | 22 | 14 | 15 | 14 | | 54 | 100 | 2 17 | . | 10 | 2 |
| Aurich-Flugplatz | 14 | 147 | 11.9 | -0.1 | -0.1 | 9.0 | 15. | -17.9 | 13. | . | . | 21 | 9 | 86 | 62 | 105 | 18 | 15. | 27 | 15 | 16 | 15 | | 56 | 110 | 2 18 | . | 5 | 1 |
| Norden | 13 | 156 | 11.2 | -0.1 | -0.2 | 9.0 | 17. | -14.6 | 13. | . | . | 21 | 8 | 88 | 74 | 155 | 16 | 15. | 25 | 17 | 17 | 15 | | 49 | 89 | 1 19 | . | 7 | 2 |
| Norderney | 6 | 203 | 13.0 | 1.0 | +0.2 | 8.6 | 15. | -15.0 | 9. | . | . | 14 | 5 | 87 | 69 | 117 | 11 | 6. | 23 | 14 | 15 | 13 | | 45 | 90 | 1 16 | . | 4 | 1 |
| Borkum | 43 | 216 | 13.8 | -0.1 | -0.7 | 9.6 | 15. | -20.7 | 13. | . | . | 19 | 6 | 90 | 79 | 135 | 15 | 15. | 26 | 18 | 16 | 14 | | 43 | | 1 14 | . | | |
| Leuchtturm Alte Weser | 4 | 224 | 13.1 | 0.4 | -0.2 | 10.0 | 15. | -19.1 | 13. | . | . | 17 | 6 | 87 | 64 | 126 | 16 | 15. | 21 | 16 | 12 | 12 | | 39 | 83 | 1 16 | . | 8 | 1 |
| Bremen | 77 | 235 | 12.9 | -0.6 | -0.5 | 9.2 | 15. | -19.1 | 13. | . | . | 21 | 10 | 90 | 79 | 120 | 27 | 15. | 24 | 15 | 16 | 17 | | 42 | | 1 17 | . | 2 | 1 |
| Bremen-Flughafen | 21 | 253 | 11.8 | -0.7 | -0.3 | 9.8 | 17. | -18.9 | 10. | . | . | 22 | 9 | 89 | 42 | 95 | 15 | 15. | 20 | 11 | 14 | 17 | | 47 | | 1 16 | . | | |
| Verden | 21 | 305 | 14.2 | 0.8 | -0.4 | 10.3 | 15. | -18.3 | 13. | . | . | 17 | 4 | 88 | 95 | 158 | 16 | 15. | 25 | 17 | 17 | 12 | | 42 | 99 | . 17 | 1 | | |
| Soltau | 64 | 313 | 15.1 | 1.0 | -0.2 | 10.4 | 15. | -18.0 | 13. | . | . | 19 | 4 | 86 | 76 | 115 | 21 | 6. | 21 | 13 | 12 | 10 | | 43 | 100 | 3 18 | . | | |
| Celle | 95 | 317 | 14.6 | 0.2 | -0.6 | 10.1 | 15. | -17.7 | 13. | . | . | 19 | 7 | 88 | 85 | 124 | 18 | 15. | 26 | 15 | 17 | 15 | | 38 | 89 | 1 20 | . | 2 | . |
| Celle-Scharnhorst | 98 | 325 | 14.7 | 0.3 | -0.4 | 10.4 | 15. | -20.1 | 13. | . | . | 19 | 7 | 85 | 85 | 131 | 21 | 6. | 24 | 17 | 15 | 15 | | 39 | 98 | 1 21 | . | 1 | . |
| Hannover | 53 | 338 | 13.6 | 0.3 | -0.4 | 10.6 | 17. | -19.6 | 13. | . | . | 22 | 7 | 90 | 66 | 135 | 19 | 15. | 25 | 12 | 17 | 13 | | 50 | 109 | 3 16 | . | 6 | 1 |
| Hannover-Langenhagen | 81 | 348 | 13.7 | -0.4 | -0.3 | 9.3 | 17. | -18.0 | 13. | . | . | 23 | 9 | 85 | 54 | 96 | 14 | 15. | 23 | 12 | 13 | 16 | | 53 | 113 | 3 19 | . | 2 | . |
| Hannover-Flughafen | 51 | 381 | 11.9 | -0.9 | -0.3 | 9.5 | 15. | -17.0 | 10. | . | . | 20 | 10 | 88 | 53 | 113 | 18 | 15. | 22 | 13 | 17 | 18 | | 30 | 54 | . 21 | 1 | 3 | . |
| Hannover-Langenhagen | 51 | 384 | 11.6 | -0.8 | -0.2 | 9.8 | 15. | -16.7 | 10. | . | . | 21 | 10 | 86 | 56 | 124 | 17 | 15. | 26 | 15 | 18 | 20 | | | | . 23 | 1 | 9 | 1 |
| Braunschweig | 25 | 406 | 15.6 | 1.8 | +0.1 | 10.7 | 15. | -17.4 | 13. | . | . | 17 | 3 | 86 | 87 | 148 | 25 | 6. | 22 | 13 | 11 | 6 | | 41 | 88 | 1 19 | . | | |
| Braunlage | 554 | 410 | 15.8 | 1.4 | -0.1 | 9.9 | 15. | -13.0 | 13. | . | . | 17 | 5 | 86 | 105 | 139 | 23 | 6. | 25 | 19 | 15 | 12 | | 32 | 80 | 1 23 | . | 4 | . |
| Brocken | 835 | 427 | | -3.5 | -0.4 | 8.2 | 21. | -19.5 | 13. | . | . | 27 | 14 | 91 | 279 | 175 | 66 | 15. | 28 | 24 | 23 | 31 | | 31 | 67 | . 23 | . | 6 | 1 |
| Goslar | 158 | 438 | 15.9 | -0.4 | -0.5 | 10.4 | 15. | -18.1 | 13. | . | . | 19 | 6 | 84 | 73 | 166 | 17 | 6. | 22 | 17 | 17 | 17 | | 31 | 65 | . 22 | 1 | . | . |
| Clausthal | 150 | 444 | 14.7 | -0.6 | -0.4 | 10.0 | 15. | -18.0 | 13. | . | . | 23 | 7 | 84 | 81 | 176 | 22 | 15. | 26 | 14 | 17 | 19 | | 31 | 67 | . 20 | 1 | . | . |
| Wasserkuppe | 607 | 452 | 14.1 | -3.2 | -0.5 | 6.6 | 15. | -17.5 | 10. | . | . | 27 | 14 | 86 | 161 | 132 | 46 | 15. | 24 | 19 | 21 | 31 | | 55 | 110 | . 20 | 1 | 3 | 1 |
| Fulda | 282 | 501 | 16.8 | 1.8 | 0.0 | 11.0 | 15. | -12.0 | 13. | . | . | 17 | 5 | 87 | 97 | 143 | 13 | 6. | 24 | 20 | 15 | 15 | | 37 | 73 | 1 23 | . | 5 | . |
| Kahler Asten | 826 | 510 | 17.3 | -1.6 | 0.0 | 7.4 | 21. | -15.8 | 13. | . | . | 25 | 11 | 90 | 93 | 148 | 10 | 12. | 27 | 23 | 20 | 21 | | | | 2 21 | . | | |
| Kassel | 68 | 513 | 16.2 | 1.8 | +0.6 | 12.4 | 15. | -18.2 | 13. | . | . | 17 | 4 | 85 | 91 | 179 | 14 | 6. | 26 | 20 | 15 | 10 | | 41 | | 1 21 | . | 4 | . |
| Kassel-Harleshausen | 549 | 516 | | -2.0 | | 6.9 | 15. | -16.2 | 13. | . | . | 24 | 12 | 92 | 193 | | 45 | 15. | 26 | 23 | 20 | 20 | | 35 | | 1 22 | 1 | 11 | . |
| Eschwege | 185 | 532 | | -0.3 | -0.2 | 10.8 | 15. | -20.6 | 13. | . | . | 20 | 5 | 87 | 56 | 125 | 17 | 6. | 22 | 15 | 17 | 16 | | 30 | 65 | 1 20 | . | 3 | . |
| Eschwege-Obersuhl | 212 | 542 | 16.1 | -1.1 | -0.3 | 9.6 | 15. | -20.8 | 13. | . | . | 23 | 11 | 87 | 73 | 143 | 14 | 6. | 22 | 18 | 15 | 20 | | 29 | 75 | . 22 | . | | |
| Fulda-Künzell | 921 | 544 | | -4.6 | -0.7 | 6.4 | 21. | -17.8 | 13. | . | . | 29 | 19 | 91 | 117 | 117 | 21 | 15. | 26 | 22 | 23 | 31 | | 40 | 82 | 1 23 | 1 | 12 | 4 |
| Fürstenberg | 265 | 609 | 17.9 | 0.5 | -0.1 | 9.8 | 15. | -16.6 | 13. | . | . | 19 | 7 | 88 | 65 | 125 | 13 | 7. | 25 | 14 | 16 | 15 | | 40 | 97 | 2 21 | . | 4 | . |
| Gelnhausen | 479 | 615 | | -0.5 | +0.1 | 8.0 | 15. | | 13. | . | . | 20 | 11 | 90 | 86 | 136 | 13 | 6. | 26 | 22 | 18 | 17 | | 57 | 110 | 2 18 | . | | |
| Gelnhausen | 109 | 628 | 17.3 | 1.0 | +0.3 | 11.9 | 15. | -18.5 | 13. | . | . | 19 | 6 | 82 | 58 | 167 | 11 | 7. | 22 | 14 | 13 | 15 | | 36 | 78 | 1 21 | . | 2 | . |
| Gießen | 276 | | 16.6 | -1.1 | -0.2 | 9.0 | 15. | -19.0 | 13. | . | . | 23 | 11 | 85 | 126 | 198 | 28 | 6. | 24 | 21 | 17 | 19 | | 35 | | 4 21 | . | | |
| Gießen-Wettenberg | 805 | 635 | | -3.1 | -0.1 | 7.0 | 21. | -17.5 | 13. | . | . | 28 | 14 | 92 | 121 | 127 | 22 | 6. | 27 | 22 | 21 | 31 | | 36 | 74 | 1 21 | . | 16 | 4 |
| Grebenhain | 10 | 637 | 17.1 | 0.0 | 0.0 | 11.5 | 15. | -21.6 | 13. | . | . | 21 | 8 | 86 | 60 | 140 | 18 | 6. | 22 | 14 | 12 | 13 | | 41 | 89 | 1 16 | . | 3 | . |
| Hanau | 85 | 638 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hanau | 99 | 640 | 17.0 | 0.7 | 0.0 | 11.5 | 15. | -18.2 | 13. | . | . | 19 | 6 | 83 | 78 | 185 | 27 | 6. | 24 | 16 | 16 | 14 | | 40 | 83 | . 18 | . | | |
| Hanau | 3 | 639 | 17.2 | 0.6 | | 9.2 | 15. | -15.2 | 13. | . | . | 19 | 8 | 82 | 61 | | 12 | 6. | 22 | 17 | 16 | 13 | | 40 | | 1 19 | . | 7 | . |
| Feldberg/Taunus | 759 | 655 | 17.2 | -0.8 | -0.2 | 9.6 | 15. | -19.7 | 13. | . | . | 22 | 10 | 84 | 67 | 149 | 16 | 6. | 21 | 13 | 17 | 16 | | 36 | 72 | 2 18 | 1 | | |
| Feldberg/Taunus | 216 | 658 | 17.0 | -1.3 | -0.3 | 8.9 | 15. | -22.9 | 13. | . | . | 21 | 11 | 85 | 96 | 160 | 23 | 6. | 24 | 19 | 18 | 17 | | 35 | 78 | 3 18 | . | | |
| Feldberg/Taunus | 599 | 675 | 16.9 | -1.7 | -0.5 | 8.8 | 17. | -27.9 | 13. | . | . | 23 | 11 | 85 | 52 | 115 | 13 | 6. | 22 | 16 | 17 | 16 | | 32 | 73 | . 19 | 1 | | |
| Feldberg/Taunus | 326 | 671 | 16.5 | -2.6 | -0.9 | 7.7 | 17. | -21.1 | 13. | . | . | 25 | 15 | 86 | 83 | 148 | 20 | 6. | 23 | 17 | 17 | 21 | | 29 | | 2 19 | . | | |
| Feldberg/Taunus | 367 | 685 | 16.1 | -3.6 | -0.2 | 5.4 | 15. | -18.9 | 10. | . | . | 28 | 16 | 88 | 85 | 157 | 18 | 15. | 24 | 15 | 20 | 25 | | 45 | 90 | 2 21 | . | 8 | . |
| Feldberg/Taunus | 33 | 688 | 16.8 | -3.0 | -0.5 | 7.2 | 15. | -20.4 | 14. | . | . | 26 | 16 | 88 | 77 | 154 | 21 | 15. | 23 | 16 | 18 | 22 | | 30 | 55 | 1 21 | 1 | 5 | . |
| Feldberg/Taunus | 163 | 704 | 17.9 | -0.1 | +0.2 | 8.7 | 15. | -16.7 | 13. | . | . | 22 | 10 | 92 | 96 | 160 | 26 | 7. | 23 | 17 | 15 | 16 | | 53 | 92 | 1 19 | . | 11 | 3 |
| Feldberg/Taunus | 1469 | 706 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fulda | 305 | 708 | 18.0 | -0.1 | -0.2 | 8.4 | 16. | -16.2 | 13. | . | . | 21 | 10 | 90 | 96 | 175 | 20 | 6. | 25 | 17 | 16 | 16 | | 53 | 95 | 1 22 | . | 1 | . |
| Fulda | 1 | 723 | | 1.3 | +0.3 | 9.7 | 17. | -16.2 | 13. | . | . | 17 | 5 | 84 | 95 | 222 | 24 | 7. | 25 | 14 | 17 | 13 | | 54 | 112 | 1 18 | . | | |
| Fulda | 553 | 724 | | -1.7 | -0.4 | 6.7 | 31. | -14.7 | 13. | . | . | 24 | 13 | 84 | | | | | | | 19 | 19 | | 38 | 71 | 1 23 | . | | |
| Fulda | 14 | 727 | 18.1 | 1.0 | +0.2 | 10.8 | 16. | -18.0 | 13. | . | . | 19 | 7 | 87 | 83 | 165 | 17 | 7. | 26 | 18 | 16 | 12 | | 51 | 99 | 2 20 | . | 4 | . |
| Fulda | 97 | 729 | 17.8 | 1.3 | +0.8 | 10.3 | 15. | -16.7 | 13. | . | . | 18 | 4 | 82 | 51 | 160 | 11 | 6. | 22 | 14 | 15 | 12 | | 42 | 75 | 1 19 | . | | |
| Fulda | 605 | 737 | 18.1 | 0.6 | -0.2 | 12.0 | 17. | -14.4 | 13. | . | . | 19 | 7 | 81 | 73 | 196 | 12 | 8. | 23 | 25 | 15 | 15 | | 58 | 102 | 4 18 | . | 5 | . |
| Fulda | 398 | 738 | 18.5 | -0.7 | 0.0 | 10.7 | 17. | -19.1 | 13. | . | . | 21 | 11 | 85 | 99 | 254 | 19 | 8. | 24 | 17 | 18 | 16 | | | | 3 20 | . | 6 | . |
| Fulda | 401 | | 18.2 | -0.9 | -0.1 | 10.8 | 17. | -19.5 | 13. | . | . | 21 | 10 | 85 | 70 | 194 | 12 | 8. | 24 | 15 | 17 | 16 | | 66 | 94 | 3 19 | . | | |
| Fulda | 276 | 742 | 17.6 | -0.6 | -0.3 | 9.7 | 17. | -21.7 | 13. | . | . | 23 | 8 | 88 | 86 | 169 | 17 | 6. | 23 | 17 | 17 | 16 | | 46 | 78 | 2 20 | . | | |
| Fulda | 113 | 755 | 17.5 | -1.7 | -0.3 | 10.1 | 17. | -20.9 | 13. | . | . | 24 | 13 | 84 | 85 | 177 | 12 | 6. | 23 | 19 | 17 | 19 | | 38 | 70 | 3 18 | . | | |
| Fulda | 272 | 761 | 17.9 | -1.8 | -0.1 | 9.3 | 31. | -23.2 | 13. | . | . | 24 | 13 | 86 | 58 | 141 | 9 | 15. | 21 | 17 | 17 | 17 | | 47 | 77 | 1 19 | 1 | | |
| Fulda | 110 | 763 | | -1.4 | 0.0 | 10.0 | 17. | -23.3 | 13. | . | . | 25 | 12 | 85 | 61 | 145 | 11 | 6. | 22 | 16 | 17 | 16 | | 43 | 78 | 1 20 | 1 | 3 | . |
| Fulda | 575 | 776 | 17.6 | -2.6 | | 7.1 | 16. | -21.2 | 14. | . | . | 26 | 15 | 86 | 66 | 169 | 16 | 15. | 19 | 13 | 15 | 19 | | 49 | 91 | 1 18 | 1 | 1 | . |
| Fulda | 307 | 791 | | -7.3 | -1.7 | 4.6 | 21. | -21.5 | 13. | . | . | 31 | 27 | 90 | 227 | 129 | 51 | 15. | 23 | 20 | 23 | 31 | | 55 | 74 | 3 20 | . | | |
| Fulda | 252 | 803 | 19.6 | 1.5 | +0.6 | 12.2 | 17. | -14.0 | 13. | . | . | 15 | 7 | 81 | 87 | 189 | 16 | 8. | 23 | 16 | 14 | 12 | | 54 | | 1 21 | . | 7 | . |
| Fulda | 127 | 815 | | -2.6 | -0.7 | 7.5 | 31. | -17.7 | 13. | . | . | 28 | 13 | 90 | 307 | 214 | 37 | 7. | 28 | 22 | 24 | 31 | | 70 | 117 | . 20 | . | | |
| Fulda | 153 | 818 | | -3.5 | -1.0 | 8.1 | 31. | -18.8 | 13. | . | . | 29 | 15 | 88 | 96 | 175 | 13 | 8. | 23 | 18 | 23 | 31 | | 84 | 109 | 2 19 | . | | |
| Fulda | 270 | 826 | 18.8 | -0.8 | -0.1 | 11.2 | 17. | -21.8 | 14. | . | . | 23 | 8 | 86 | 85 | 225 | 18 | 8. | 24 | 19 | 17 | 16 | | 64 | 107 | 1 22 | . | 9 | . |
| Fulda | 334 | 836 | 18.0 | -3.0 | -0.5 | 8.6 | 17. | -17.4 | 10. | . | . | 28 | 15 | 90 | 140 | 212 | 22 | 27. | 25 | 20 | 23 | 28 | | 57 | 100 | . 21 | . | 11 | 4 |
| Fulda | 527 | 838 | 18.4 | -2.2 | | 7.0 | 31. | -23.4 | 14. | . | . | 26 | 12 | 87 | 83 | | 20 | 5. | 24 | 15 | 21 | 19 | | 64 | | . 21 | . | | |
| Fulda | 177 | 852 | 18.1 | -1.8 | -0.1 | 9.4 | 16. | -19.8 | 13. | . | . | 25 | 13 | 83 | 113 | 235 | 23 | 8. | 21 | 17 | 18 | 23 | | 61 | 91 | . 18 | . | 4 | . |
| Fulda | 124 | 866 | 18.0 | -1.7 | +0.4 | 10.1 | 16. | -17.6 | 14. | . | . | 23 | 13 | 83 | 106 | 212 | 17 | 9. | 22 | 16 | 21 | 26 | | 58 | 79 | 2 17 | 1 | 6 | 3 |
| Fulda | 401 | 875 | | -2.1 | +0.6 | 10.9 | 16. | -22.0 | 14. | . | . | 26 | 12 | 85 | 82 | 167 | 15 | 15. | 20 | 15 | 20 | 23 | | 48 | 78 | 1 19 | . | | |
| Fulda | 409 | 893 | 17.8 | -3.2 | -0.3 | 8.1 | 15. | -23.0 | 14. | . | . | 29 | 18 | 89 | 119 | 170 | 43 | 15. | 20 | 18 | 15 | 26 | | 29 | 46 | 1 18 | 1 | | |
| Fulda | 486 | 908 | | -4.9 | -0.6 | 7.2 | 31. | -18.5 | 13. | . | . | 31 | 21 | 84 | 348 | 256 | 48 | 27. | 25 | 24 | 25 | 31 | | 82 | 109 | 3 20 | 1 | 29 | 22 |
| Fulda | 298 | 929 | | -3.5 | +0.5 | 10.1 | 16. | -17.9 | 14. | . | . | 22 | 9 | 82 | 89 | 208 | 19 | 10. | 20 | 16 | 16 | 16 | | 45 | 100 | 1 21 | . | 3 | . |
| Fulda | 401 | 934 | 19.5 | -0.4 | +0.4 | 9.2 | 15. | -18.8 | 13. | . | . | 22 | 10 | 83 | 103 | 194 | 16 | 10. | 22 | 19 | 18 | 18 | | 47 | 91 | 1 23 | . | 7 | . |
| Fulda | 505 | 946 | 19.7 | -3.1 | -0.2 | 8.4 | 16. | -25.1 | 14. | . | . | 26 | 14 | 84 | 156 | 195 | 21 | 10. | 24 | 20 | 24 | 31 | | 79 | 102 | 1 18 | . | | |
| Fulda | 810 | 948 | | -3.7 | -0.3 | 8.1 | 16. | -21.9 | 14. | . | . | 29 | 10 | 85 | 317 | 254 | 29 | 15. | 23 | 22 | 22 | 31 | | 71 | 98 | 4 17 | 1 | . | . |
| Fulda | 960 | 961 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fulda | 977 | 962 | | -14.1 | -2.5 | -1.8 | 31. | -31.5 | 12. | . | . | 31 | 31 | 84 | 440 | | 47 | 27. | 24 | 24 | 24 | 31 | | 107 | 92 | 5 16 | . | 22 | 18 |
| Fulda | 704 | 963 | 18.3 | -3.8 | -1.6 | 8.0 | 17. | -11.8 | 13. | . | . | 28 | 18 | 87 | 141 | 247 | 18 | 8. | 24 | 20 | 24 | 31 | | 78 | 86 | 2 16 | . | 17 | 8 |
| Fulda | 554 | 971 | 18.3 | -3.4 | -0.9 | 14.0 | 15. | -21.8 | 13. | . | . | 30 | 10 | 84 | 183 | 238 | 28 | 27. | 24 | 18 | 24 | 31 | | 63 | 77 | 5 17 | . | | |
| Fulda | 838 | 980 | 18.3 | -2.3 | +0.1 | 9.7 | 16. | -19.4 | 13. | . | . | 27 | 13 | 82 | 195 | 246 | 23 | 28. | 24 | 17 | 24 | 31 | | 70 | 86 | 2 18 | 1 | . | . |
| Fulda | 1 | | | -7.7 | | 6.0 | 31. | -24.5 | 13. | . | . | 31 | 25 | 85 | 330 | 151 | 45 | 8. | 22 | 21 | 22 | 31 | | 79 | 80 | 5 20 | . | 21 | 6 |
| Fulda | 342 | 997 | 18.3 | -2.5 | +0.2 | 15.1 | 15. | -21.2 | 14. | . | . | 29 | 13 | 83 | 195 | 208 | 38 | 15. | 21 | 19 | 21 | 31 | | 52 | | 1 19 | 1 | | |

Ferdem meldeten 2. Maximum der Lufttemperatur Darmstadt am 16., Cloppenburg und Würzburg am 17.; 2. Minimum der Luft-
peratur München-Riem am 17., Zugspitze am 13. und Garmisch-P. am 14.; Oberstdorf höchste Niederschlagssumme am 27.

1) vom Mittel 1931 – 1960 2) des Normalwertes 1891 – 1930 3) Bezugszeitraum 1951 – 1960

# Erläuterungen zum Inhalt des Täglichen Wetterberichts

**Der „Tägliche Wetterbericht" gliedert sich in drei Teile:**

**Teil A: Karten**
**Teil B: Bodenbeobachtungen**
**Teil C: Aerologische Beobachtungen**

Der **Teil A** umfaßt die Seiten 1 — 4. Auf der **Seite 1** wird die Wetterlage über Europa und dem östlichen Nordatlantik für den 6-Uhr-Termin im Maßstab 1 : 20 Millionen wiedergegeben. Von den meteorologischen Elementen werden die Lufttemperatur bzw. bei den Schiffen zusätzlich unter dieser noch die Wassertemperatur, Bedeckung, Wind und Wetter zum Beobachtungstermin eingetragen. Dabei wird die folgende, z. T. zusammengefaßte Form angewandt:

Bedeckungsgrad (siehe auch N in Spalte 2):

| | | | |
|---|---|---|---|
| 0 wolkenlos | ○ | 6—7 wolkig | ◕ |
| 1—2 heiter | ◔ | 8 bedeckt | ● |
| 3—5 halbbedeckt | ◑ | 9 Himmel nicht erkennbar | ● |

Windgeschwindigkeit (ff) in Knoten:

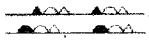
| | | | |
|---|---|---|---|
| 0 | ◎ | 8— 12 | —○ |
| 1—2 | ——○ | 48— 52 | —○ |
| 3—7 | —○ | 123—127 | —○ |

Wettererscheinungen (ww): (Einzelwerte siehe unter Spalte 3)

| | |
|---|---|
| 00—03 keine besonderen Erscheinungen | |
| 04—09 Dunst- oder Staubtrübung | ∞ |
| 10 feuchter Dunst | = |
| 11—12 Bodennebel | = |
| 13 Wetterleuchten | ⌐ |
| 14 Fallstreifen | ⌐ |
| 15—16 Niederschlag im Gesichtskreis | (·) |
| 17 Ferngewitter | (ℸ) |
| 18 Böen | ▽ |
| 19 Tromben | ) ( |
| 20 nach Nieseln | •] |
| 21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 3) usf. bis | •] |
| 29 nach Gewitter | ℸ] |
| 30—35 Staub- oder Sandsturm | ⁊ |
| 36—39 Schneetreiben | ⁊ |
| 40—49 Nebel | ≡ |
| 50—59 Nieseln | • |
| 60—67 Regen | • |
| 68—69 Regen und Schnee | ⁎ |
| 70—75 Schnee | ✳ |
| 76 Eisnadeln (Polarschnee) | ↔ |
| 77—79 Schneegriesel oder Eiskörner | ⁂ |
| 80—82 Regenschauer | ◌ |
| 83—84 Schneeregenschauer | ⁎ |
| 85—86 Schneeschauer | ✳ |
| 87—88 Graupelschauer | ▲ |
| 89—90 Hagelschauer | ✠ |
| 91—92 Regen nach Gewitter | ℸ] |
| 93—94 Schnee, Graupel oder Hagel nach Gewitter | ℸ⁎ |
| 95—97 Gewitter mit Regen oder Schnee | ℸ |
| 96, 99 Gewitter mit Hagel oder Graupel | ℸ▲ |
| 98 Gewitter mit Staubsturm | ℸ⁊ |
| — Hurrikan | ⊗ |

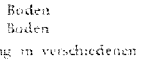
Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront:

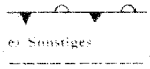


in allen Schichten
nur am Boden
nur in der Höhe
maskiert

b) Warmfront:

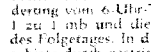


c) Okklusion:



ohne Temperaturänderung am Boden
mit Abkühlung am Boden
mit Erwärmung am Boden

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:



quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront

e) Sonstiges



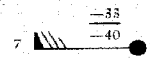
Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 1** die dreistündige Bodendruckänderung vom 6-Uhr-Termin mit Isallobaren im Abstand von 1 zu 1 mb und die Vorhersagekarte für den 6-Uhr-Termin des Folgetages. In der Druckänderungskarte werden die Fallgebiete durch gestrichelte Linien, die Steiggebiete durch ausgezogene Linien dargestellt. Die Pfeile geben bei der dreistündigen Luftdruckänderung die Verlagerung während der letzten 12 Stunden an.

**Seite 2** enthält oben die 24-stündige Bodendruckänderung von 6 zu 6 mb vom Vortag bis zum Berichtstag 0 Uhr. Für die Darstellung der Fall- und Steiggebiete gilt dasselbe wie für die dreistündige Änderung. Die Pfeile geben wie auch in den übrigen 24-stündigen Änderungskarten (Seite 4) die Bewegung in den letzten 24 Stunden an. Im unteren Teil der Seite 2 wird die Bodenkarte eines großen Teils der Nordhemisphäre zum 0-Uhr-Termin wiedergegeben. Für die Eintragungsweise gilt das oben Gesagte.

Bei den auf den **Seiten 3 und 4** veröffentlichten aerologischen Karten sind alle Isolinien in geopotentiellen Dekametern (näherungsweise auch mit geometrischen Dekametern) angegeben. **Seite 3** enthält die Karten der relativen Topographie 500/1000 mb und der absoluten Topographie der 500 mb-Fläche, in die die Einzelwerte in Dekametern, bei der relativen Topographie unter Fortlassung der Hunderter-Ziffer, eingetragen werden. Auf der linken Seite der Stationen stehen, durch einen Bruchstrich getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunkttemperatur in °C. Die Höhenangaben stehen auf der rechten Seite. Neben den Richtungspfeil des Windes wird als kleine Zahl die Zehnerzahl der Windrichtung gesetzt, und die Windgeschwindigkeit wird wie in der Bodenkarte dargestellt.

Dieses Eintragsschema gilt ebenso für die in der Karte der relativen Topographie eingezeichneten Scherungswinde, das sind die Windänderungsvektoren zwischen den in 850 mb und 500 mb gemessenen Winden. Es bedeutet also z. B.




absolute Topographie 536 geopot. Dekameter, Wind aus 270° mit 75 Knoten, Temperatur —33°, Taupunkt —40°.

In gleicher Weise werden auf **Seite 4** die Höhenkarten dargestellt. Sie geben die Druckverteilung oberhalb der Bodenreibungsschicht (850 mb), in der unteren Troposphäre (700 mb), in Tropopausennähe (300 und 200 mb) und in der unteren Stratosphäre (100 mb) wieder.

Die Karte der Änderung der relativen Topographie 500/1000 mb gibt ein Maß für die in der unteren Troposphäre eingetretene Temperaturänderung.

Im Anschluß an die Wetterübersicht wird die voraussichtliche Wetterentwicklung angegeben, die sich außer auf die Vorhersagekarte und andere synoptische Unterlagen noch auf die Ergebnisse der Untersuchungen von Wellen, Spiegelungspunkten, Korrelationen und ähnlichen Fällen stützt.

(Näheres darüber im monatlichen Bericht: „Die Großwetterlagen Mitteleuropas".)

Im **Teil B (Seite 5 und 6)** werden die 3-stdg. Bodenbeobachtungen der Bundesrepublik und Berlins in verschlüsselter Form wiedergegeben. Außerdem gehört zum Teil B eine Beilage des Seewetteramtes, die **zusätzlich die Bodenbeobachtungen der deutschen Schiffe und der nordatlantischen Wetterschiffe** enthält.

Im **Teil C (Seite 7 und 8)** werden die aerologischen Beobachtungen veröffentlicht. Er erscheint jeden 2. Tag und enthält die Messungen vom 0-Uhr-Termin des im Seitenkopf genannten Tages und der vorangegangenen 24 Stunden. Unterstrichene Ziffern sind Tropopausenwerte.

Der **Verschlüsselung** liegt der am 1. 1. 1955 eingeführte Internationale Wetterschlüssel zugrunde. Dabei haben die einzelnen Schlüsselbuchstaben folgende Bedeutung:

a = Luftdrucktendenz
0 = ↗, 1 = ↗, 2 = ↗, 3 = ↗, 4 = →, 5 = ↘, 6 = ↘, 7 = ↘, 8 = ↖

C = Wolkenart
0: Ci, 1: Cc, 2: Cs, 3: Ac, 4: As, 5: Ns, 6: Sc, 7: St, 8: Cu, 9: Cb, ·: nicht erkennbar.

$C_H$ = Hohe Wolken
0: keine, 1: Ci fib., 2: Ci sp., 3: Ci sp. cbg., 4: Ci unc. od. fib., 5: Ci-Aufzug noch < 45°, 6: > 45°, 7: Cs $^{8}/_{8}$, 8: Cs < $^{8}/_{8}$, 9: Cc.

$C_L$ = Tiefe Wolken
0: keine, 1: Cu fr. oder Cu hum., 2: Cu med. oder Cu con., 3: Cb cal., 4: Sc cug., 5: Sc, 6: St neb. oder St fr., 7: St fr. oder Cu fr., 8: Cu und Sc, 9: Cb cap., ·: nicht erkennbar.

$C_M$ = Mittelhohe Wolken
0: keine, 1: As tra., 2: As op. oder Ns, 3: Ac tra. oder Ac perl. in einem Niveau, 4: Ac tra. oder Ac perl. in verschiedenen Niveaus, 5: Ac tra., 6: Ac cug., 7: Ac dupl. oder Ac op. mit Ns, 8: Ac cast. oder Ac flocc., 9: chaotischer Himmel, ·: nicht erkennbar.

dd = Windrichtung in 36-teiliger Skala
00: Windstille. Addition von 50 zur Windrichtung bedeutet, daß zu der angegebenen Windgeschwindigkeitszahl 100 Knoten zu addieren sind.

$D_S$ = Schiffskurs
0 = liegt fest, 1 = fährt nach NE, 2 = fährt nach E usw.

$d_W d_W$ = Richtung, aus der die Wellen kommen (01-36)

E = Erdbodenzustand
1: feucht, 2: naß (mit Pfützen), 3: hartgefroren und trocken, 4: Glatteis, 5-7: nasser Schnee (5: weniger als die Hälfte bedeckend, 6: mehr als die Hälfte bedeckend, 7: geschlossene Schicht), 8-9: trockener Schnee (8: mehr als die Hälfte, 9: vollständig den Boden bedeckend).

ff = Windgeschwindigkeit in Knoten
(siehe Bemerkungen zu dd)

$f_g f_g$ = Größte während der letzten 6 Stunden registrierte Windböe in Knoten

$f_x f_x$ = Höchste mittlere Windgeschwindigkeit (10-Min.-Mittel) während der letzten 6 Stunden in Knoten

GG = Uhrzeit in mittlerer Greenwich-Zeit (GMT)

HHHH = Höhenangabe in Dekametern

$H_W$ = Wellenhöhe
0: weniger als 1/2 m, 1: 1/2 m, usw., 9: 4 1/2 m. Wird 50 zu $d_W d_W$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzuzählen.

h = Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken
0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: keine Wolken unter 2500 m vorhanden.

iii = Internationale Kennziffer der Station

$L_a L_a L_a$ = Geographische Breite

$L_o L_o L_o$ = Geographische Länge (Hunderterziffer wird weggelassen)

N = Gesamtbedeckung des Himmels in Achteln
0: wolkenlos, 1-7: 1/8 - 7/8, 8: ganz bedeckt, 9: Himmel nicht erkennbar.

$N_h$ = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

PPP = Luftdruck in Meereshöhe in Zehntel mb unter Weglassung der Hunderter- und Tausender-Ziffern oder die Höhe der 850 mb-Fläche über der Station von den mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm (Tausender-Ziff. wird weggelassen).

$P_n P_n P_n$ = Luftdruck in Millibar

pp = Betrag der dreistündigen Luftdruckänderung in Zehntelmillibar

$P_W$ = Periode der Wellen
1: 5 Sekunden oder weniger, 3: 5-7 Sek., usw. 1 = über 21 Sek., x = ruhige See.

Q = Erdoktant
0: 0°-90°W, 1: 90°-180°W, 2: 180°-90°E, 3: 90°E-0°

RR = Niederschlagsmenge der letzten 12 Stunden
01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm usw. bis 90: 400 mm, 91: 0,1 mm bis 96: 0,6 mm, 97: gering, nicht meßbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich.

$R_5 R_5$ = Fünftage-Summe des Niederschlages. Verschlüsselung wie bei RR.

$RR_{24}$ = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden. Verschlüsselt wie RR.

ss = Höhe der Gesamtschneedecke

sss = Sonnenscheindauer am Vortag in Zehntel-Stunden

$S_5 S_5 S_5$ = Fünftage-Summe der Sonnenscheindauer, Verschlüsselung wie bei sss.

TT = Temperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_d T_d$ = Taupunktstemperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_g T_g$ = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_m T_m T_m$ = Tagesmitteltemperatur des Vortages, berechnet aus den drei Klimabeobachtungen in Zehntelgrad C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_s T_s$ = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius; (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu $T_s T_s$ addiert)

$T_5 T_5 T_5$ = Fünftage-Mittel der Temperatur. Verschlüsselung wie bei $T_m T_m T_m$.

VV = Sichtweite
00: < 0.1 km, 01: 0.1 km, 02: 0.2 km usw. bis 50: 5 km, 56: 6 km, 57: 7 km usw. bis 80: 30 km, 81: 35 km, 82: 40 km usw. 89: >70 km.

$v_F v_F$ = Relative Wolkenzugsgeschwindigkeit (bezogen auf 1000 m Höhe) in km/h

$v_S$ = Schiffsgeschwindigkeit
0 = keine Fahrt, 1 = 1-5 Knoten, 2 = 4-6 Knoten, 3 = 7-9 Knoten usw., 9 = über 24 Knoten

W = Witterungsverlauf in den letzten 3 Stunden vor einem Zwischentermin (2, 9, 15 und 21 Uhr) bzw. 6 Stunden vor einem Haupttermin (0, 6, 12 und 18 Uhr)
0-4: kein Niederschlag (0: heiter, 1: wechselnd bewölkt, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder Schneetreiben, 4: Nebel oder starke Staubtrübung), 5: Nieseln, 6: Regen, 7: Schnee, 8: Schauer, 9: Gewitter.

ww = Wetter zur Beobachtungszeit
00-03: keine besonderen Erscheinungen. (00: Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend), 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubaufwirbelung, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubsturm in der Ferne, 09: Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km), 17: Gewitter ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtromben, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Nieseln, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrierender Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starker Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel in der Ferne, aber nicht in Sichtkreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar), 43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46: dicker werdend, 48, 49: als Rauhreif niederschlagend), 50-59: Nieseln (gerade Zahlen: nicht gefrierend, ungerade: gefrierend, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: gefrierender Nieselregen, 58-59: Nieselregen mit Regen (58: leicht, 59: stark), 60-65: Regen (Unterteilung wie bei 50-55), 66-67: gefrierender Regen (66: leicht, 67: stark), 68-69: Regen und Schnee, 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorener Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (83, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-99: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen, noch leicht, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel, noch anhaltend leicht, 95, 96: stark; 97-99: Gewitter zur Beobachtungszeit, 95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97: mit starkem Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 99: mit Hagel oder Graupel).

Y = Wochentag
1: Sonntag, 2: Montag usw.

YY = Monatstag

Zusätzlich erscheint die monatliche **Beilage: Klimatologische Werte.**

Im Täglichen Wetterbericht werden die Zeiten in Greenwich Zeit **(GMT)** angegeben. Hierbei wird 1 Stunde von der mitteleuropäischen Zeit abgezogen.

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Herausgabe: Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

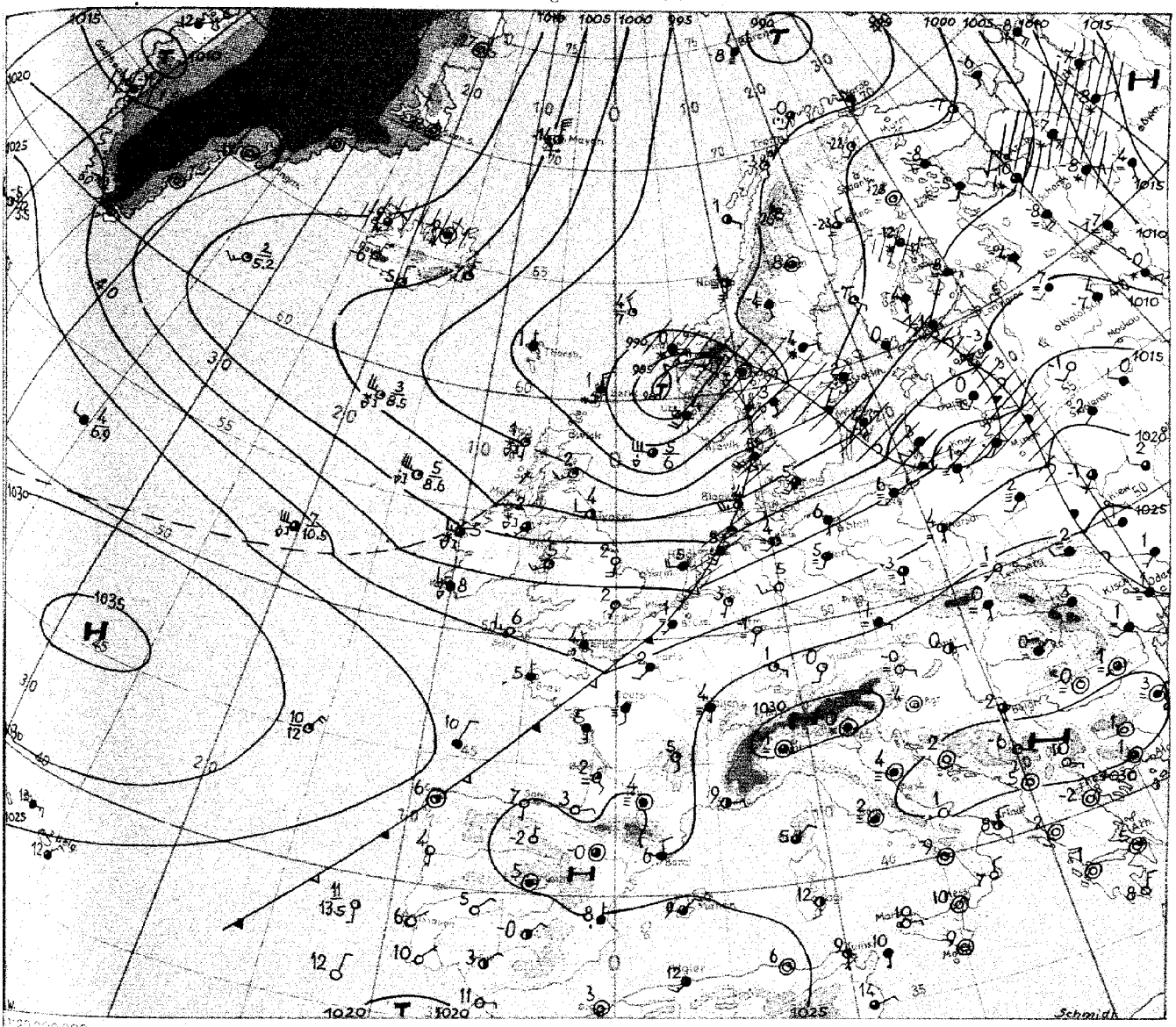
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

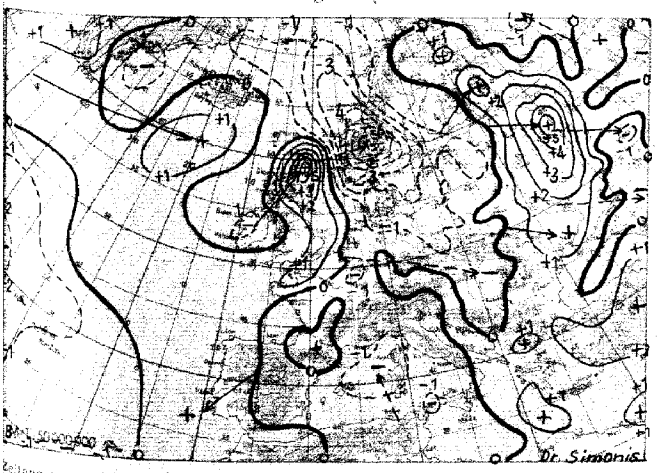
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8031

Jahrgang 93 | Donnerstag, den 1. Februar 1968 | Nummer 32

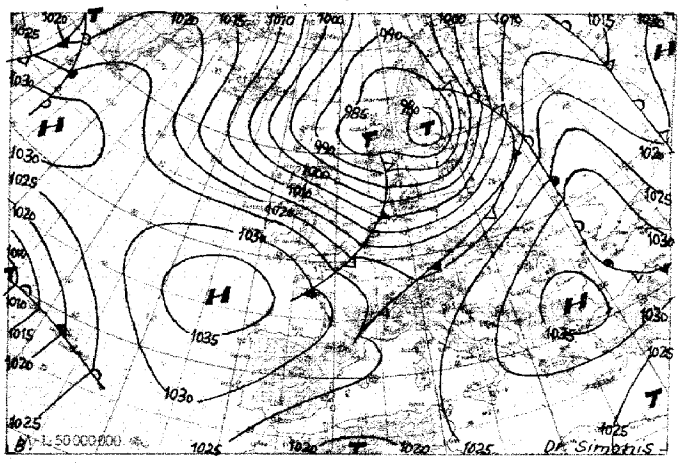

## Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



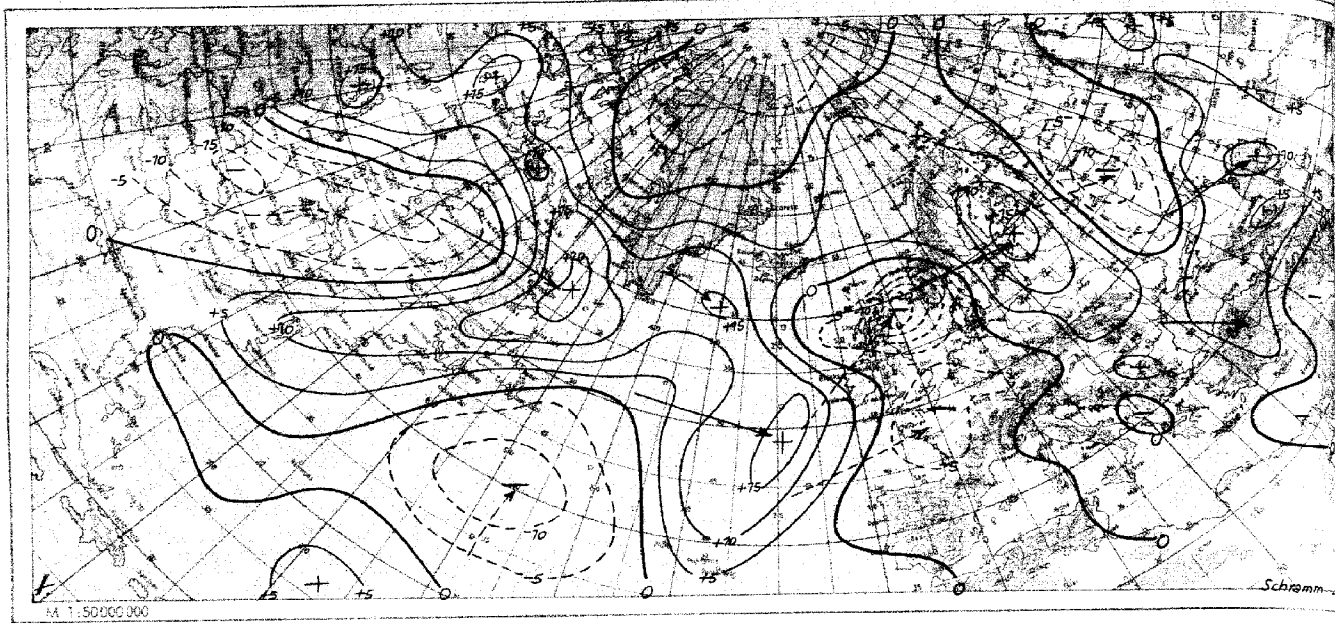
Vorhersagekarte für Freitag, den 2. Febr. 68, 6 Uhr



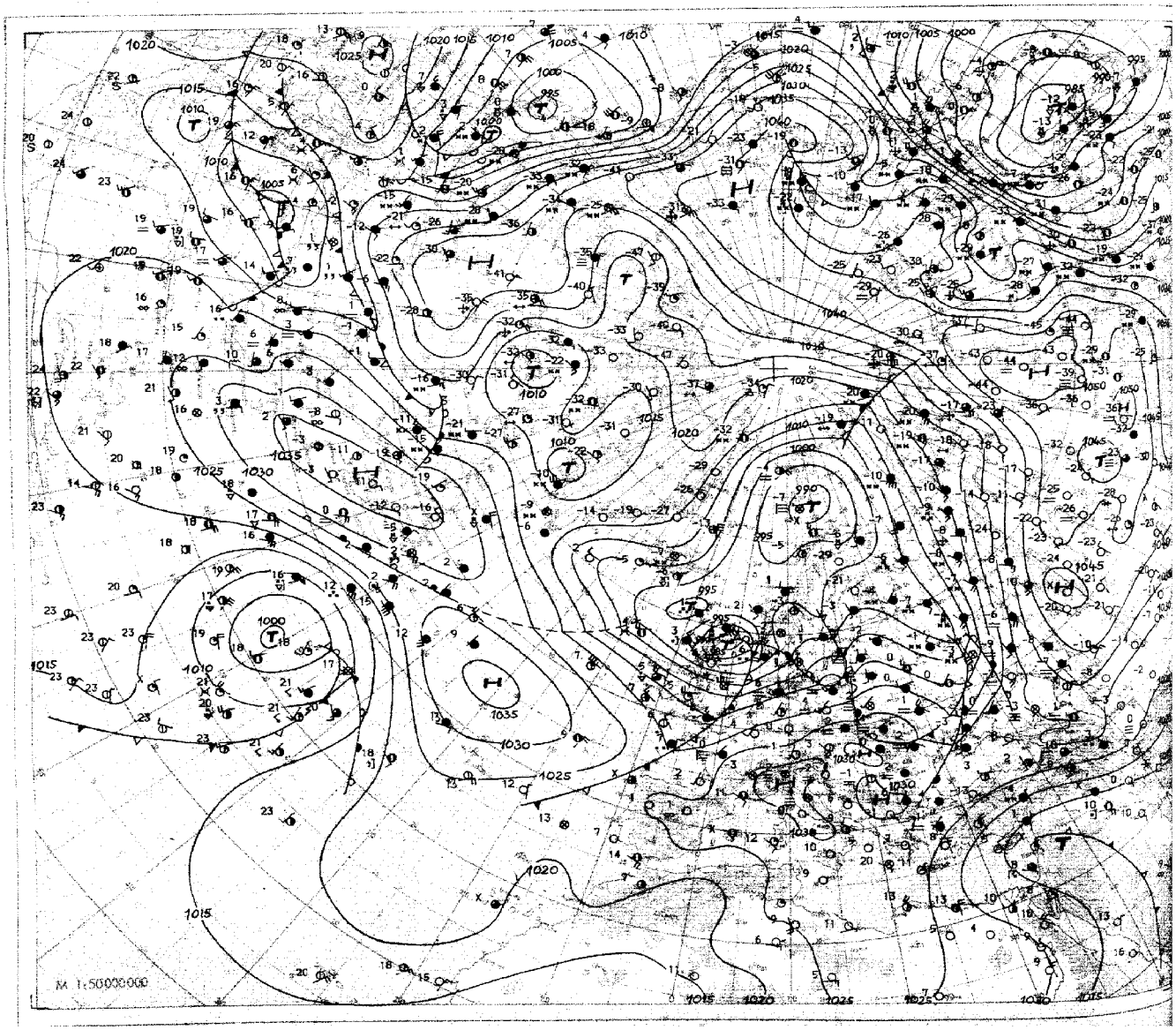
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

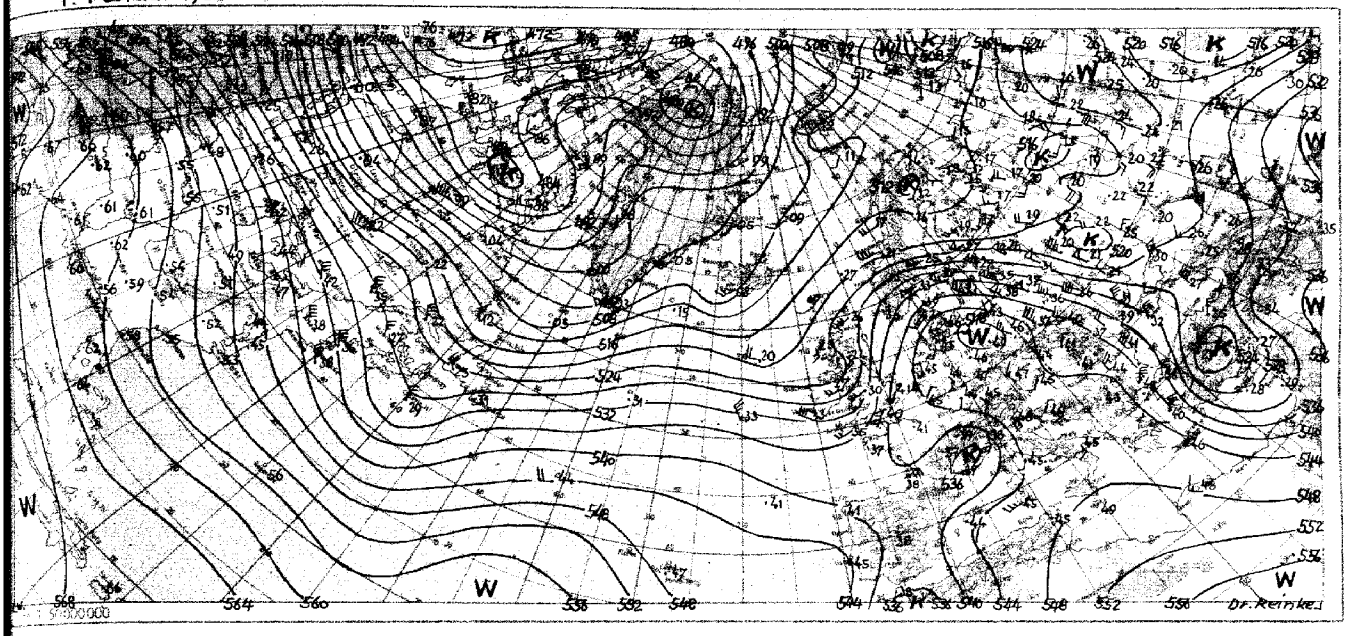



Wetterlage heute 0 Uhr

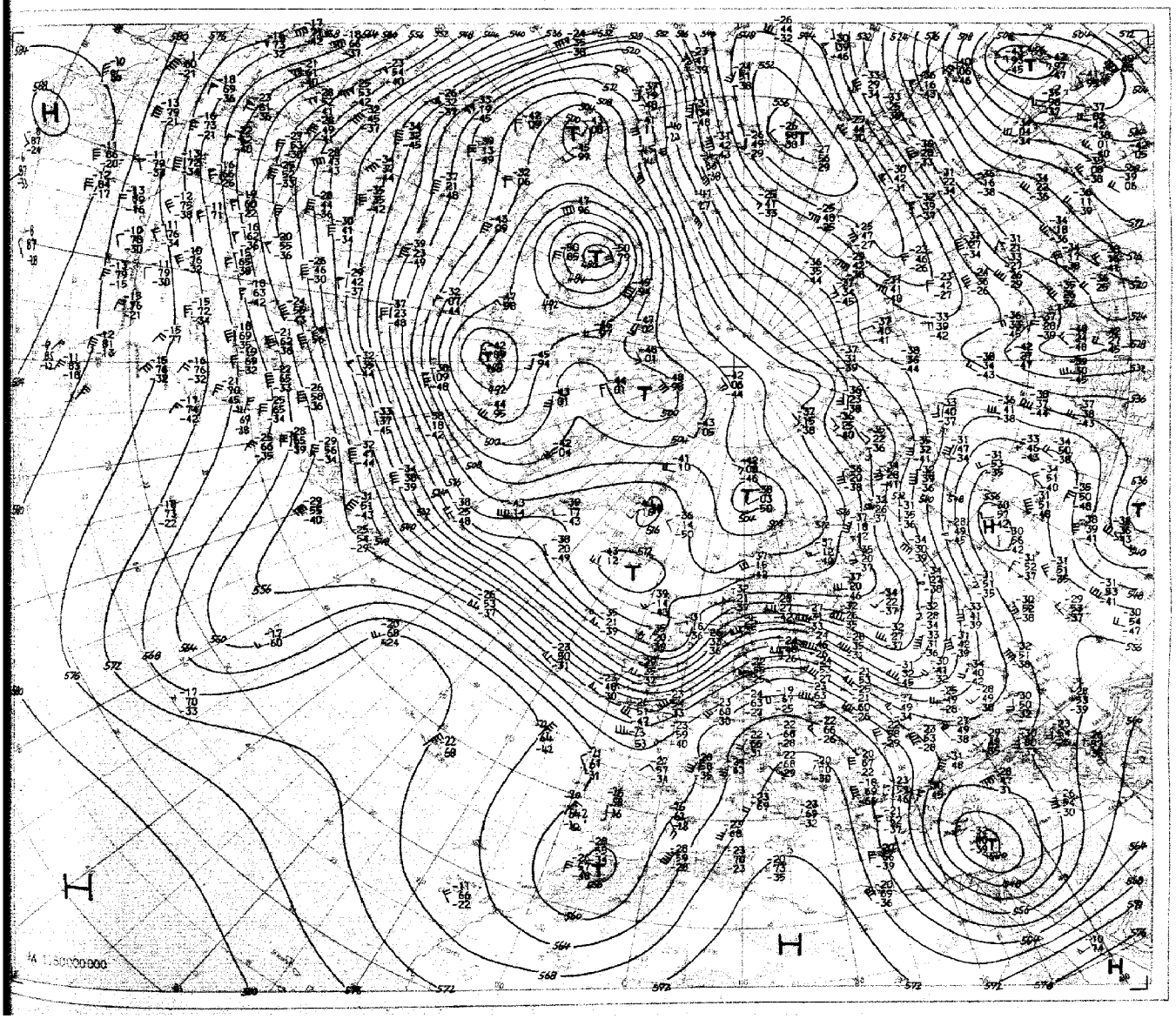


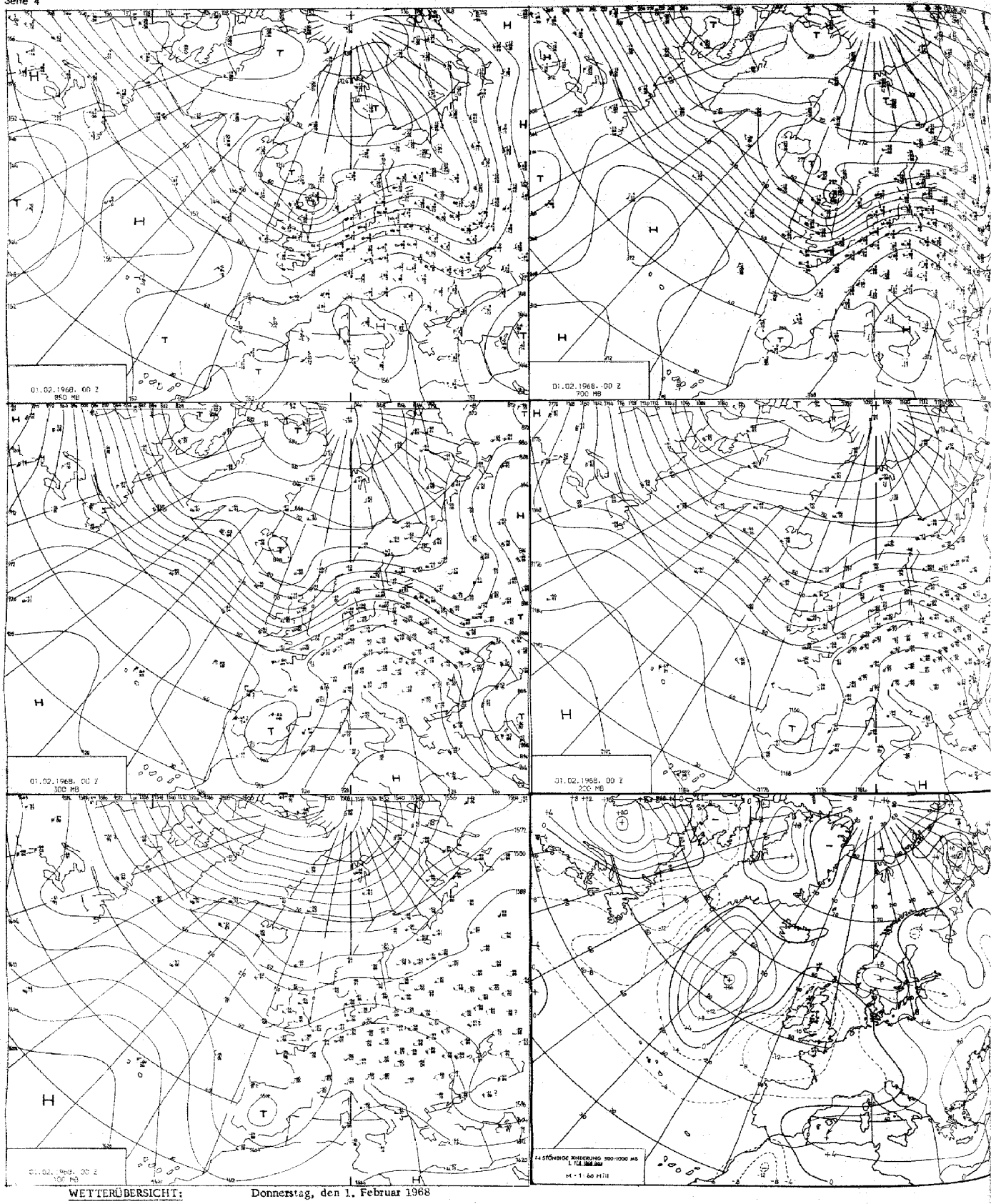
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

1. Februar 1968




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






## WETTERÜBERSICHT:

Donnerstag, den 1. Februar 1968

Die gestern westlich von Irland angekommene Welle zog unter Vertiefung zu einem Sturmwirbel von 983 mb zur nördlichen Nordsee und bildet dort nun innerhalb des nordostatlantischen Tiefdruckkomplexes einen neuen Schwerpunkt. Die seit Tagen quer über den mittleren Nordatlantik sich nach Südwesten erstreckende Kaltfront kam zugleich vor einem nachrückenden Hochdruckgebiet um rund 10 Längengrad nach Osten voran. Die Achse des zugehörigen Höhentroges verläuft heute früh von den Shetland-Inseln zur Bretagne. Die stärkste Abkühlung erfolgte über der Irischen See, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 8 Grad zurückging.

Gestern waren in Deutschland nach verbreitetem Frühnebel die Temperaturen allgemein im Flachland auf 7 bis 10 Grad angestiegen und lagen somit 3 bis 5 Grad über denen des Vortages. Dem Bergland brachte die Absinkinversion des etwas nach Süden zurückgewichenen Hochs ebenfalls einen Temperaturanstieg. Bei aufgelockerter Bewölkung trat in der letzten Nacht nur im Süden und Westen leichter Frost auf, der lediglich in Gebieten mit Schneedecke -2 Grad unterschritt; im Nordwesten und Norden dagegen fiel die Temperatur bei auflebendem Wind nur auf +3 bis +5 Grad.

Dr. Simonis

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der hohe Druck über den Alpen wird vor der von den Britischen Inseln nach Mitteleuropa vordringenden maritimen Polarluft abgebaut. Die Kaltfront überquert morgen ganz Deutschland. In der sich vor Neufundland bis nach Mitteleuropa vorschiebenden Frontalzone gelangen weitere Störungen nach Deutschland.

Schmidt

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 1. Februar 1968 — Nr. 32




| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 18-00 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 00-03 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 82127 | 5710- | 09104 | 855-- | 03717 | | 31-38 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82115 | 60025 | 11303 | 866-- | 04825 | | ---30 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82117 | 25106 | 13506 | 864-- | 06720 | 82119 | 50106 | 11606 | 856-- | 05720 | ---28 | ---29 | 701-- |
| Fuhlshöft | 4 | 043 | 82320 | 58216 | 13507 | 9---- | 06713 | 42320 | 60012 | 11006 | 9---- | 05725 | | | 701-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 72214 | 5610- | 12306 | 755-- | 05721 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81912 | 58605 | 15306 | 855-- | 05719 | 11912 | 58106 | 15905 | 15500 | 04714 | | | 791-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82213 | 50106 | 16007 | 854-- | 05716 | 82313 | 50212 | 14306 | 854-- | 05717 | | | 797-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 87613 | 30102 | 14307 | 862-- | 03623 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82114 | 58026 | 15107 | 754-- | 04715 | 02008 | 56106 | 13205 | 00900 | 03719 | ---29 | ---32 | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82010 | 56102 | 16406 | 855-- | 04720 | 72311 | 57102 | 15005 | 755-- | 02714 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 32202 | 58011 | 18405 | 00902 | 02713 | 82604 | 58031 | 17804 | 755-- | 00707 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01705 | 48051 | 18704 | 00900 | 02710 | 02007 | 58050 | 17802 | 00900 | 51709 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 32107 | 59011 | 18405 | 30930 | 03711 | 31607 | 57101 | 16705 | 30930 | 02717 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72407 | 56102 | 18905 | 757-- | 03714 | 72307 | 56022 | 17005 | 757-- | 02718 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72006 | 45212 | 19305 | 4563- | 04715 | 32107 | 56105 | 17704 | 30930 | 02717 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 61908 | 42102 | 19305 | 65400 | 03715 | 32107 | 44105 | 17604 | 10932 | 02717 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01808 | 57021 | 20006 | 00900 | 01507 | 02012 | 62020 | 19604 | 00900 | 51604 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 52109 | 65012 | 19206 | 55540 | 01507 | 02209 | 68021 | 18804 | 00900 | 51805 | | | 700-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 02317 | 65011 | 47101 | 00900 | 54710 | 02416 | 62020 | 45751 | 00900 | 53711 | 20-30 | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 61805 | 50102 | 21204 | 00902 | 01713 | 42008 | 56101 | 19903 | 00902 | 01612 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 02006 | 60011 | 19705 | 00900 | 51607 | 02212 | 65020 | 19504 | 00900 | 51703 | | ---31 | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01806 | 60011 | 20005 | 00900 | 01506 | 01507 | 60020 | 19703 | 00900 | 51703 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 166 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 02222 | 75021 | 48901 | 00900 | 54709 | 02424 | 65020 | 47351 | 00900 | 53712 | 22-27 | 26-35 | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 02307 | 62021 | 23301 | 00900 | 52303 | 02307 | 58100 | 22950 | 00900 | 52805 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 02313 | 60020 | 21303 | 00900 | 52805 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 02116 | 56014 | 48200 | 00900 | 51715 | 02714 | 58100 | 47850 | 00900 | 52503 | ---28 | ---30 | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 01908 | 50102 | 22703 | 00900 | 01709 | 02205 | 56100 | 23001 | 00900 | 51102 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 01102 | 59020 | 23801 | 00900 | 00707 | 01503 | 59020 | 23202 | 00900 | 50705 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32010 | 68014 | 22903 | 30930 | 54711 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Beru | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 02003 | 57101 | 24400 | 00900 | 51400 | 01809 | 58100 | 23800 | 00900 | 51705 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 02104 | 60020 | 25202 | 00900 | 53504 | 00802 | 60020 | 25850 | 00900 | 53201 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 02208 | 60020 | 24402 | 00900 | 52611 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01202 | 60020 | 24400 | 00900 | 51807 | 01204 | 56100 | 24451 | 00900 | 52500 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 01203 | 08404 | 26251 | 00900 | 52708 | 01505 | 25284 | 26452 | 00900 | 53400 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 02310 | 84021 | 51401 | 00900 | 51711 | | | |
| Freiberg | 252 | 803 | 02112 | 70020 | 25109 | 00900 | 01504 | 12012 | 65030 | 25508 | 15600 | 01103 | | ---30 | 700-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02007 | 50100 | 26552 | 00900 | 54808 | 02404 | 50100 | 26351 | 00900 | 53400 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 02004 | 60020 | 26651 | 00900 | 52805 | 02204 | 70020 | 26651 | 00900 | 54400 | | | 700-- |
| Möhldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00000 | 00440 | 26652 | 00900 | 52500 | 90702 | 00454 | 26752 | 9---- | 52400 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 91002 | 01454 | 28551 | 9---- | 51400 | 91502 | 08434 | 28451 | 9---- | 51400 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 21407 | 65020 | 28652 | 10942 | 54803 | 01303 | 82010 | 28452 | 00900 | 56400 | | | 700-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11707 | 89020 | 06355 | 10942 | 67707 | 02314 | 89020 | 05357 | 00900 | 65309 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 03620 | 89020 | 53252 | 00900 | 62400 | | ---28 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teilmeldung nur zur Observatorium

Donnerstag, den 1. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 00–06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18–06 $7RRT_xT_n$ | $T_n T_{an} T_{ax} T_g T_G$ | $\frac{RR}{24}$ | E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82526 | 40506 | 10405 | 863-- | 04606 | 72614 | 58105 | 11805 | 61431 | 03314 | 26-36 | 24-30 | 79404 | 04904 | 01000 | |
| List | 27 | 020 | 82125 | 56106 | 08004 | 861-- | 04711 | 72320 | 62022 | 09204 | 68402 | 02312 | 31-39 | | 79504 | 05004 | 01000 | |
| Husum | 3 | 029 | 82217 | 50506 | 10505 | 864-- | 03608 | 72414 | 56105 | 11505 | 754=- | 04310 | ---35 | ---31 | 7o105 | 06304 | 02000 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82219 | 40216 | 10305 | 864-- | 03612 | 72315 | 43102 | 10905 | 6647- | 03306 | ---36 | ---34 | 7o105 | 06505 | 02000 | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82430 | 60022 | 09306 | 9---- | 05717 | 82422 | 56102 | 09905 | 6552- | 04206 | | | 7o106 | ---05 | 02--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82216 | 5810- | 11206 | 854-- | 04611 | 82414 | 25106 | 11605 | 863=- | 04304 | ---34 | ---28 | 7o106 | 07304 | 02000 | |
| Norderney | 13 | 113 | 82120 | 2521- | 11905 | 774-- | 03602 | 62422 | 62012 | 12905 | 35432 | 02310 | 21-31 | 24-31 | 79205 | 06204 | 01000 | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82018 | 58606 | 13204 | 854-- | 02607 | 82120 | 26505 | 13704 | 854=- | 03305 | | 22-26 | 79204 | 06703 | 95000 | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82114 | 57502 | 12205 | 864-- | 03611 | 82212 | 28105 | 12805 | 863=- | 03306 | | ---28 | 79104 | 07003 | 01000 | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72514 | 6003- | 12704 | 755-- | 02714 | 82614 | 50102 | 13304 | 763=- | 02307 | | | 7920+ | 07202 | 01000 | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 32314 | 50106 | 13104 | 3550- | 03612 | 82313 | 50212 | 13904 | 854=- | 03208 | | | 79104 | 07403 | 95000 | |
| Lübeck | 13 | 156 | 02414 | 57102 | 13105 | 00900 | 03612 | 82616 | 50211 | 13505 | 853=- | 03304 | | | 7o005 | 07704 | 01000 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82212 | 56606 | 13105 | 774-- | 03601 | | | | | | ---30 | | 79105 | 07203 | 92000 | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 82514 | 45106 | 13705 | 5547- | 04306 | | ---30 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82014 | 6202- | 15004 | 755-- | 01604 | 82015 | 55502 | 15604 | 854=- | 02206 | | | 79703 | 06701 | 91000 | |
| Bremen | 3 | 224 | 62313 | 59061 | 14004 | 65500 | 01604 | 82316 | 56106 | 15104 | 853=- | 02305 | | | 7o004 | 07102 | 93000 | |
| Soltau | 77 | 235 | 02308 | 6042- | 15304 | 00900 | 00710 | 72312 | 50101 | 15604 | 755=- | 01103 | | | 79103 | 06702 | 95000 | |
| Lüchow | 35 | 253 | 62010 | 4010- | 14705 | 65600 | 02400 | 52316 | 40052 | 15205 | 25780 | 01305 | | | 79205 | 06504 | 93000 | |
| Lingen | 21 | 305 | 72312 | 58101 | 15704 | 755-- | 01607 | 82312 | 32106 | 16403 | 763=- | 02207 | | | 7o003 | 06801 | 93000 | |
| Münster | 64 | 313 | 22407 | 58101 | 17303 | 00902 | 00605 | 72508 | 50102 | 17504 | 755=- | 01303 | | | 7o003 | 06250 | 00000 | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 42308 | 5803- | 16603 | 40930 | 00503 | 72312 | 40101 | 17004 | 755=- | 01203 | | | 7o002 | 06150 | 92000 | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72007 | 58051 | 17702 | 755-- | 50801 | 31707 | 58051 | 18104 | 35602 | 00205 | | | 7o002 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 93 | 325 | 52508 | 4005- | 17904 | 555-- | 00000 | 62408 | 56012 | 18204 | 555=- | 00203 | | | 7o004 | 06802 | 97000 | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 02313 | 58021 | 16605 | 00900 | 01601 | 72315 | 58021 | 16905 | 756=- | 01203 | | | 7o004 | 07001 | 97000 | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02310 | 57021 | 17104 | 00900 | 00400 | 22410 | 59011 | 17503 | 15630 | 01004 | | | 7o004 | 06602 | 97000 | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72207 | 50106 | 16804 | 3563- | 02808 | 32307 | 57101 | 17204 | 10944 | 01304 | | | 79703 | 06902 | 91000 | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72109 | 50106 | 17005 | 4575- | 01606 | 52310 | 46051 | 17104 | 20931 | 00301 | | | 797o4 | 06801 | 91--- | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01909 | 58020 | 18903 | 00900 | 50707 | 71809 | 60011 | 19404 | 00901 | 01205 | | | 7o003 | 06651 | 00--- | |
| Bocholt | 25 | 406 | 31809 | 6002- | 17702 | 30930 | 00605 | 81807 | 57601 | 18203 | 6557- | 01205 | | | 7o002 | 06200 | 00000 | |
| Essen | 154 | 410 | 22209 | 65031 | 18503 | 00901 | 52604 | 62210 | 56031 | 18704 | 35602 | 51103 | | | 7o002 | 06001 | 00000 | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 22418 | 65020 | 44952 | 00901 | 53606 | 72420 | 65031 | 45800 | 755=- | 51304 | ---29 | 22-34 | 7oo52 | 00654 | 00000 | |
| Kassel | 158 | 438 | 01804 | 50101 | 20102 | 00900 | 50400 | 41908 | 56100 | 20702 | 45600 | 51305 | | | 7o002 | 04600 | 00000 | |
| Göttingen | 150 | 444 | 02005 | 5710- | 18303 | 00900 | 51400 | 12007 | 62030 | 18504 | 15700 | 51003 | | | 7o003 | 05851 | 00001 | |
| Braunlage | 607 | 452 | 02507 | 5610- | 18900 | 00900 | 52610 | 12507 | 60020 | 19700 | 15400 | 52308 | | | 7oo52 | 02052 | 92000 | |
| Aachen | 202 | 501 | 52210 | 65021 | 18904 | 35502 | 51505 | 72214 | 56032 | 19604 | 754=- | 00307 | ---31 | ---25 | 7o003 | 06301 | 97018 | |
| Nürburg | 626 | 510 | 02013 | 57020 | 21852 | 00900 | 53603 | 72317 | 56022 | 21650 | 763=- | 52301 | | | 7oo52 | 01752 | 00--- | |
| Köln | 91 | 513 | 61810 | 62030 | 19503 | 3567- | 00602 | 51308 | 50052 | 19704 | 55600 | 00201 | | | 7oo50 | 06052 | 00000 | |
| Koblenz | 96 | 515 | 00000 | 56100 | 21302 | 00900 | 51703 | 50000 | 30101 | 21502 | 50870 | 51201 | | | 7o002 | 068-- | 00022 | |
| Marienberg | 547 | 526 | 02107 | 65020 | 20751 | 00900 | 52702 | 72113 | 60030 | 21000 | 755=- | 52203 | | | 7oo51 | 02053 | 91000 | |
| Gießen | 186 | 532 | 01606 | 60020 | 21001 | 00900 | 51601 | 71602 | 50101 | 21401 | 756=- | 51304 | | | 7o001 | 04451 | 00000 | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 02701 | 60020 | 21401 | 00900 | 51400 | 42701 | 58030 | 21402 | 45700 | 50301 | | | 7o000 | 03453 | 00000 | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 02423 | 65020 | 46952 | 00900 | 54604 | 42320 | 68030 | 47550 | 45640 | 53104 | 27--- | 23-29 | 7oo52 | 00751 | 92000 | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 32307 | 56100 | 22350 | 00902 | 51705 | 42306 | 50101 | 22202 | 45640 | 00201 | | | 7o051 | 04652 | 00055 | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 02012 | 62020 | 20902 | 00900 | 00706 | 72315 | 58101 | 21003 | 754=- | 01303 | | | 7o001 | 04151 | 00061 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 02415 | 70020 | 47251 | 00900 | 52705 | 72316 | 01411 | 47452 | 760=- | 52305 | ---32 | ---26 | 7oo51 | 01652 | 97019 | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 02204 | 50100 | 23051 | 00900 | 52400 | 72501 | 50102 | 22800 | 4575- | 51901 | | | 7o051 | 04656 | 00017 | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 02010 | 60020 | 22503 | 00900 | 00701 | 82406 | 58031 | 22503 | 755=- | 01600 | | | 7oo02 | 0565o | 00030 | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00902 | 59020 | 23301 | 00900 | 51500 | 01105 | 50100 | 23502 | 00900 | 51103 | | | 7o000 | 03952 | 00018 | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 90000 | 01454 | 23953 | 9---- | 53400 | 90000 | 00454 | 24253 | 9---- | 53203 | | | 7oo53 | 03253 | 00006 | |
| Coburg | 337 | 671 | 00000 | 50100 | 23150 | 00900 | 52602 | 01602 | 57100 | 23701 | 00900 | 52307 | | | 7oo51 | 01853 | 00000 | |
| Bamberg | 239 | 675 | 01806 | 56100 | 23951 | 00900 | 52400 | 01806 | 56100 | 24501 | 00900 | 51307 | | | 7oo51 | 02852 | 00014 | |
| Hof | 567 | 685 | 52512 | 68051 | 22201 | 30931 | 52605 | 02509 | 60021 | 23201 | 00900 | 52309 | | | 7oo51 | 01153 | 97000 | |
| Weiden | 438 | 688 | 01606 | 57100 | 24751 | 00900 | 52400 | 01506 | 56100 | 25250 | 00900 | 52105 | | | 7oo51 | 01255 | 00008 | |
| Berus | 363 | 704 | 62006 | 30101 | 22601 | 65400 | 50706 | 72515 | 40102 | 22503 | 754=- | 01303 | | | 7oo51 | 03255 | 00063 | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 92502 | 0145- | 23752 | 9---- | 52704 | 92005 | 08454 | 23100 | 9---- | 00602 | | | 7oo52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 61805 | 45101 | 22701 | 65600 | 00709 | 42107 | 30102 | 22803 | 25641 | 02304 | | | 7oo51 | 03652 | 00057 | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 32405 | 5803- | 22306 | 35600 | 00710 | 70000 | 25600 | 22104 | 7577- | 01703 | | | 7oo02 | 04550 | 00053 | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 52517 | 7503- | 21502 | 25530 | 58605 | 72518 | 68031 | 21204 | 3567- | 01103 | | 17-27 | 7oo01 | 04450 | 00055 | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 12902 | 50100 | 23200 | 10930 | 51707 | 31802 | 55101 | 23102 | 15630 | 00400 | | | 7oo52 | 04554 | 00050 | |
| Mannheim | 97 | 729 | 01807 | 30100 | 23201 | 00900 | 00703 | 81807 | 56031 | 23004 | 6553- | 01400 | | | 7oo01 | 04852 | 00051 | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 31502 | 60030 | 25601 | 30930 | 53400 | 11301 | 56010 | 25102 | 15700 | 51703 | | | 7oo51 | 03254 | 00--- | |
| Öhringen | 276 | 742 | 00000 | 40100 | 23950 | 00900 | 52702 | 51604 | 52031 | 23104 | 55400 | 00703 | | | 7oo51 | 02955 | 00027 | |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 40100 | 25150 | 00900 | 53000 | 00000 | 58020 | 25201 | 00900 | 52204 | | | 7oo52 | 02854 | 00047 | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 02209 | 60020 | 24901 | 00900 | 52003 | 02305 | 60020 | 25302 | 00900 | 52005 | | | 7oooo | 03052 | 00051 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01104 | 30100 | 24452 | 00900 | 53801 | 01503 | 50103 | 24701 | 00900 | 51005 | | | 7oo52 | 03254 | 00052 | |
| Regensburg | 376 | 776 | 91407 | 04474 | 27654 | 9---- | 54203 | 91506 | 02434 | 27352 | 9---- | 53206 | | | 7oo54 | 01256 | 00043 | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 12306 | 75021 | 51353 | 10840 | 53602 | 02710 | 80020 | 51953 | 00900 | 54310 | | | 7oo53 | 02855 | 97032 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 22206 | 75020 | 24609 | 20930 | 02807 | 52411 | 80021 | 24909 | 48640 | 01303 | | | 7oo04 | 04802 | 00060 | |
| Feldberg/Schw. □ | 1496 | 908 | 82429 | 65032 | 51851 | 851-- | 51706 | 82339 | 28383 | 51251 | 860=- | 51706 | | 39-57 | 7oo51 | 02653 | 00065 | |
| Konstanz | 399 | 929 | 92802 | 03494 | 28552 | 9---- | 52802 | 92802 | 02504 | 28752 | 9---- | 52101 | | | 7oo52 | 50652 | 00001 | |
| Friedrichshafen | 431 | 934 | 91703 | 04454 | 28352 | 9---- | 52503 | 90701 | 03454 | 28552 | 9---- | 52103 | | | 7oo52 | 50651 | 00001 | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 11604 | 80030 | 29152 | 10942 | 56504 | 11503 | 85020 | 29052 | 10940 | 57203 | | | 7oo54 | 51057 | 00022 | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00901 | 70020 | 51056 | 00900 | 58305 | 10000 | 89020 | 51353 | 15700 | 57102 | | | 7oo58 | 53261 | 00070 | |
| Zugspitze □ | 2960 | 961 | 02216 | 89020 | 04259 | 00900 | 64702 | 12117 | 89030 | 04456 | 00901 | 65302 | | | 7oo59 | 536-- | 00090 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 02721 | 80020 | 53402 | 00900 | 55203 | 12513 | 89020 | 54403 | 10940 | 54209 | 23-26 | 21-25 | 7oo50 | 02052 | 00079 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 703 | 963 | 02701 | 84020 | 29356 | 00900 | 57500 | 12202 | 84030 | 30456 | 00902 | 57112 | | | 7oo58 | 52759 | 00069 | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 03619 | 89020 | 53252 | 00900 | 62400 | 64214 | 89031 | 53653 | 655=- | 54103 | 24-28 | ---29 | 7oo52 | 03552 | 00085 | |
| Berchtesgaden | 540 | 997 | 00000 | 70020 | 30456 | 00900 | 57505 | 02003 | 82020 | 31056 | 00900 | 58110 | | | 7oo57 | 5o660 | 00080 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm and ass: Observatorium

Donnerstag, den 1. Februar 1968

| Station | Höhe | IIi | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06-12 | 12-15 | 06-12 | Wolkenmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L C_M C_H$ | $T_d T_d$ epp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L C_M C_H$ | $T_d T_d$ epp | $f_2 f_2 - f_3 f_3$ | $f_2 f_2 - f_3 f_3$ | 7RR-- | IIIGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 42620 | 75035 | 12305 | 21431 | 02005 | 82518 | 68031 | 12004 | 2142- | 02703 | 24-30 | 20-25 | 791-- | | | |
| List | 27 | 020 | 52319 | 60012 | 10005 | 32402 | 02108 | 82217 | 59032 | 09904 | 3642- | 02801 | 24-36 | 21-30 | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 62310 | 59015 | 11905 | 65500 | 02104 | 82408 | 65032 | 11604 | 1557- | 02803 | ---31 | | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72416 | 59022 | 12005 | 755-- | 01110 | 82417 | 68032 | 11604 | 714=- | 01805 | ---34 | ---30 | 700-- | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 72528 | 62012 | 11105 | 4552- | 03212 | 72520 | 65022 | 10705 | 6652- | 03704 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 72615 | 65022 | 12305 | 52502 | 01802 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 62319 | 65031 | 13705 | 62432 | 02008 | 82418 | 65032 | 13105 | 7097- | 01806 | 25-32 | 24-32 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82215 | 47106 | 14005 | 853-- | 03103 | 72315 | 60032 | 13705 | 48426 | 02803 | 22-26 | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 62313 | 68015 | 13405 | 58430 | 01006 | 72412 | 65022 | 13405 | 38472 | 01000 | ---28 | ---25 | 797-- | | | |
| Kollenkirchen | 30 | 145 | 82513 | 40102 | 13605 | 763-- | 03102 | 72514 | 58102 | 13205 | 724=- | 02804 | ---26 | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82414 | 40205 | 14004 | 863-- | 04001 | 72414 | 50102 | 13805 | 784=- | 03802 | | | 791-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82716 | 40106 | 13705 | 773-- | 04102 | 72713 | 57102 | 13505 | 784=- | 03602 | ---28 | | 791-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 42514 | 65012 | 14306 | 38431 | 01106 | 72515 | 65032 | 13906 | 48431 | 00704 | ---30 | ---30 | 797-- | | | |
| Cloppenburg | 42 | 216 | 82111 | 20586 | 15803 | 872-- | 02002 | 82111 | 25106 | 15703 | 872=- | 02701 | | | 794-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82312 | 42602 | 15304 | 853-- | 02002 | 82414 | 50106 | 15204 | 853=- | 02601 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82412 | 20602 | 15704 | 6557- | 02001 | 82511 | 50086 | 15303 | 854=- | 03704 | | | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82312 | 56012 | 15205 | 756-- | 02400 | 82508 | 50002 | 14706 | 7562- | 03705 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82213 | 21516 | 16603 | 772-- | 02002 | 82511 | 53106 | 16404 | 862=- | 03602 | | | 794-- | | | |
| Münster | 44 | 313 | 82807 | 25512 | 17904 | 764-- | 02204 | 82406 | 20515 | 17403 | 863=- | 02805 | | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82513 | 40582 | 17204 | 773-- | 02203 | 82309 | 24685 | 16802 | 772=- | 02804 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72315 | 50041 | 17506 | 5557- | 01705 | 82312 | 15546 | 17403 | 873=- | 02703 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72510 | 60032 | 17806 | 654-- | 01803 | 82610 | 30505 | 16904 | 773=- | 02709 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72412 | 60011 | 16407 | 7553- | 01805 | 82814 | 30582 | 16305 | 7552- | 02501 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 12310 | 60020 | 16907 | 15640 | 02805 | 62508 | 58012 | 16207 | 55640 | 02707 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 02411 | 60021 | 17108 | 00900 | 01000 | 22210 | 59020 | 15908 | 15730 | 01812 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 02413 | 60021 | 17108 | 00900 | 51001 | 32115 | 61030 | 16108 | 35700 | 00710 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82309 | 58101 | 19604 | 854-- | 01102 | 82415 | 50082 | 19004 | 873=- | 02506 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82111 | 15596 | 18403 | 873-- | 02002 | 82009 | 20596 | 18003 | 873=- | 02605 | | | 795-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82507 | 50562 | 18903 | 754-- | 00201 | 82610 | 20612 | 18303 | 863=- | 02805 | | | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72420 | 65011 | 45250 | 782-- | 51807 | 72514 | 57102 | 45100 | 762=- | 51602 | 22-34 | ---29 | 700=- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 42108 | 58011 | 19805 | 45600 | 01807 | 82208 | 59031 | 18306 | 756=- | 01713 | | ---25 | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72011 | 65011 | 17705 | 755-- | 01807 | 72206 | 60031 | 16907 | 5553- | 06706 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 52412 | 60021 | 18302 | 55400 | 51808 | 82812 | 68032 | 16602 | 855=- | 51716 | | ---31 | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82110 | 57022 | 19705 | 2557- | 01101 | 82011 | 50602 | 19603 | 863=- | 01803 | ---25 | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 52318 | 60012 | 20302 | 36301 | 50805 | 82317 | 59022 | 20601 | 863=- | 51500 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 52112 | 60022 | 18608 | 15641 | 02808 | 82906 | 58022 | 18307 | 855=- | 02703 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 62506 | 62011 | 20707 | 60970 | 01605 | 71806 | 70022 | 19708 | 4857- | 01609 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72418 | 60031 | 20302 | 754-- | 50703 | 72318 | 62031 | 18703 | 68442 | 51610 | ---27 | 25-35 | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 31606 | 58021 | 20105 | 35600 | 01709 | 72513 | 66021 | 18807 | 756=- | 01710 | | ---34 | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 62508 | 60021 | 20905 | 65600 | 01801 | 82907 | 58032 | 19106 | 785=- | 02716 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82228 | 15101 | 47100 | 860-- | 50806 | 82429 | 62032 | 46701 | 854=- | 52608 | 29-37 | 30-43 | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82417 | 60031 | 21805 | 755-- | 01400 | 82411 | 62022 | 21405 | 754=- | 01504 | ---29 | ---30 | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72321 | 62031 | 20705 | 3843- | 01102 | 82518 | 63032 | 20304 | 754=- | 01606 | ---27 | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92416 | 00454 | 47550 | 9=--- | 50802 | 72316 | 57104 | 47502 | 763=- | 01707 | 18-30 | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 02307 | 56012 | 21906 | 00900 | 02806 | 82312 | 62021 | 20908 | 856=- | 03510 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 12112 | 60011 | 21907 | 15540 | 02801 | 72218 | 60021 | 20309 | 755=- | 02715 | | 21-31 | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62002 | 58011 | 22506 | 65600 | 01804 | 21809 | 70011 | 20609 | 22500 | 02715 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 71901 | 50104 | 22902 | 755-- | 01807 | 71807 | 75021 | 20608 | 756=- | 01716 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81805 | 59601 | 22604 | 855-- | 52605 | 72305 | 64026 | 20606 | 755=- | 01716 | | | 797-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81805 | 60031 | 23305 | 755-- | 01807 | 12314 | 70011 | 21409 | 12600 | 02713 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32308 | 70031 | 21604 | 35600 | 51808 | 12415 | 86025 | 19704 | 15500 | 00717 | | ---32 | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 21703 | 59030 | 24403 | 25600 | 51000 | 11707 | 64010 | 22405 | 15600 | 00714 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 32520 | 65031 | 21706 | 32401 | 03803 | 82522 | 65032 | 21405 | 884=- | 02704 | | 23-36 | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 42914 | 57104 | 22304 | 48400 | 02000 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 12113 | 56021 | 22707 | 15400 | 03004 | 82609 | 58021 | 21407 | 724=- | 03512 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 141 | 723 | 22410 | 65016 | 21610 | 22600 | 01801 | 62315 | 70032 | 20110 | 52641 | 01715 | | ---26 | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 533 | 724 | 32722 | 68011 | 20706 | 22540 | 00803 | 62525 | 75021 | 19107 | 52661 | 00712 | 23-34 | 25-35 | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 12006 | 62011 | 23009 | 10930 | 01002 | 42209 | 70030 | 20612 | 22523 | 04821 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 11806 | 60011 | 22110 | 11530 | 03807 | 72508 | 68031 | 21211 | 755=- | 02708 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 32208 | 70021 | 23409 | 2843- | 04803 | 22110 | 70010 | 22210 | 21530 | 03712 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 273 | 742 | 52510 | 63011 | 22209 | 58500 | 02703 | 32905 | 56031 | 21409 | 32501 | 03708 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 11808 | 65030 | 23207 | 10940 | 51809 | 22702 | 70011 | 21609 | 21500 | 01711 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 32312 | 62020 | 24206 | 10941 | 00703 | 02312 | 65010 | 22607 | 00900 | 01613 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 52108 | 60031 | 22908 | 58500 | 02708 | 12105 | 65011 | 21609 | 15700 | 02709 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 91308 | 02454 | 26951 | 9=--- | 52802 | 01404 | 18104 | 25201 | 00900 | 51714 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 02310 | 80020 | 52702 | 00900 | 53105 | 52510 | 65011 | 51901 | 15440 | 51808 | | | 700=- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 62212 | 80021 | 24810 | 68640 | 02000 | 72115 | 80032 | 23511 | 78540 | 02711 | ---27 | ---27 | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 52308 | 78031 | 51305 | 58400 | 01000 | 42508 | 78031 | 51005 | 32401 | 01707 | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72210 | 80021 | 52503 | 7543- | 01802 | 42310 | 80011 | 52005 | 35430 | 02608 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 52503 | 68020 | 24506 | 11580 | 02805 | 22305 | 80012 | 22509 | 11540 | 03714 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 22012 | 75011 | 24104 | 25500 | 52804 | 22112 | 75010 | 22605 | 11440 | 00711 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 22308 | 60010 | 25204 | 25700 | 51805 | 12009 | 75010 | 23506 | 15600 | 51712 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 12505 | 80020 | 23910 | 10930 | 00805 | 12608 | 82020 | 22809 | 10930 | 00612 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 02307 | 65010 | 25009 | 00900 | 00805 | 12508 | 70030 | 23410 | 11600 | 01712 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 11802 | 61020 | 24508 | 10940 | 51810 | 12003 | 81020 | 22910 | 14800 | 01610 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 90901 | 02434 | 28150 | 9=--- | 50802 | 00000 | 70024 | 25405 | 00900 | 51616 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92335 | 00707 | 51551 | 9=--- | 51303 | 92225 | 00677 | 51251 | 9=-=- | 51503 | 39-57 | 33-46 | 797-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 92805 | 09435 | 28051 | 9=--- | 52605 | 10904 | 30104 | 25902 | 10940 | 00713 | | | 797-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 62602 | 24104 | 27301 | 662-- | 51707 | 91802 | 04474 | 26301 | 9=--- | 51709 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11805 | 89030 | 26704 | 15700 | 54805 | 13402 | 86020 | 24207 | 10940 | 53712 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 10501 | 86020 | 53706 | 15700 | 52808 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12618 | 89010 | 04457 | 14201 | 66801 | 12516 | 89020 | 03458 | 15-01 | 64708 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 12108 | 89030 | 55107 | 11641 | 54400 | | | | | | 21-25 | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 02002 | 84010 | 25306 | 00900 | 54812 | 10000 | 84020 | 23806 | 00901 | 53714 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12907 | 89021 | 53350 | 11400 | 54400 | 10000 | 89030 | 52601 | 15541 | 54706 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 12302 | 84020 | 27205 | 11700 | 51809 | 10000 | 86010 | 25406 | 11700 | 51614 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTm und sss: Observatorium

Donnerstag, den 1. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_n - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_n - f_g f_g$ | 06–18 $\overline{788}\ T_x T_n$ | Mittel vorm.: $T_S T_S T_S$ | Summe $S_S S_S$ | $R_R$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72520 | 60011 | 11804 | 30928 | 02602 | 42529 | 68011 | 11104 | 41400 | 02807 | 21–25 | | | 79105 | | |
| List | 27 | 020 | 62217 | 65012 | 09503 | 6091- | 02604 | 52122 | 70038 | 08603 | 58400 | 02808 | 21–30 | 22–31 | | 70005 | | |
| Husum | 3 | 029 | 82213 | 59022 | 11404 | 5552- | 01702 | 72215 | 99258 | 11004 | 755=- | 02704 | | ---26 | | 79706 | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72313 | 62012 | 11504 | 724=- | 01400 | 72315 | 62606 | 11103 | 755=- | 02803 | ---30 | ---28 | | 70005 | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 82424 | 70032 | 10904 | 9=--- | 03202 | 82520 | 60616 | 10503 | 9=--- | 03704 | | | | 70005 | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82412 | 62022 | 12204 | 755=- | 01701 | 82412 | 60212 | 11904 | 754=- | 01703 | | | | 79706 | | |
| Norderney | 13 | 113 | 52419 | 65012 | 12904 | 50970 | 02602 | 22118 | 65011 | 12303 | 26400 | 02806 | 24–32 | | | 70005 | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82014 | 56102 | 13704 | 764=- | 03500 | 52020 | 56102 | 13304 | 36401 | 02804 | | 21–25 | | 79705 | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82312 | 65022 | 13205 | 2557- | 01602 | 72211 | 65032 | 12904 | 55702 | 01703 | ---25 | ---25 | | 79706 | | |
| Kolter Kirchen | 30 | 145 | 82412 | 35102 | 13204 | 755=- | 01400 | 82514 | 60022 | 13103 | 855=- | 01801 | | | | 70005 | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82314 | 56032 | 13903 | 754=- | 02301 | 72313 | 56102 | 13803 | 754=- | 02701 | | | | 79105 | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82712 | 60022 | 13504 | 755=- | 02400 | 72714 | 60022 | 13504 | 754=- | 02400 | | | | 79106 | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82410 | 65022 | 14005 | 8097- | 01301 | 22313 | 65021 | 13503 | 25600 | 01705 | ---30 | ---27 | | 70006 | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82012 | 56106 | 15503 | 872=- | 02502 | | | | | | | | | 79404 | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72313 | 56106 | 15003 | 754=- | 01602 | 52416 | 57102 | 14803 | 554=- | 01602 | | | | 79105 | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72515 | 62036 | 15403 | 755=- | 01400 | | | | 7---04 | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82214 | 56106 | 15203 | 855=- | 01202 | | | | 7---07 | | |
| Lingen | 21 | 305 | 72410 | 42106 | 16103 | 753=- | 01603 | 82410 | 50102 | 16202 | 854=- | 01001 | | | | 79604 | | |
| Münster | 61 | 313 | 82506 | 30105 | 17903 | 754=- | 02305 | 72709 | 30102 | 17903 | 754=- | 01400 | | | | 70105 | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82511 | 30107 | 17202 | 773=- | 01204 | 82413 | 56102 | 17202 | 773=- | 00400 | | ---26 | | 70104 | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82312 | 30216 | 17803 | 873=- | 02204 | 72214 | 48052 | 18503 | 764=- | 00207 | | | | 70107 | | |
| Bad Oeynhausen | 78 | 325 | 82708 | 20615 | 17503 | 773=- | 02305 | 82509 | 30106 | 17703 | 854=- | 01201 | | | | 70107 | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82609 | 56616 | 16703 | 854=- | 02204 | 82413 | 60016 | 16903 | 2543- | 01202 | | | | 79607 | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 83 | 348 | 82911 | 40566 | 16604 | 873=- | 04303 | 72710 | 27216 | 17003 | 784=- | 01204 | | | | 79108 | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72309 | 64021 | 15807 | 757=- | 02802 | 83110 | 63612 | 16206 | 855=- | 02304 | | | | 70008 | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82312 | 60031 | 15907 | 856=- | 01603 | 82508 | 60602 | 15606 | 855=- | 01503 | | | | 70009 | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82412 | 56202 | 19704 | 854=- | 02207 | 62112 | 65022 | 19903 | 657=- | 01102 | | | | 79605 | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 62008 | 35105 | 18103 | 654=- | 02302 | 41810 | 40101 | 18402 | 45400 | 01202 | | | | 70203 | | |
| Essen | 154 | 410 | 72609 | 35217 | 18902 | 754=- | 02305 | 72408 | 60022 | 19302 | 3553- | 01203 | | | | 70204 | | |
| Köln/Bonn Aston ☐ | 235 | 427 | 92516 | 03712 | 44850 | 9=--- | 50702 | 82614 | 15287 | 44752 | 861=- | 52105 | ---30 | ---31 | | 79700 | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82207 | 60031 | 18106 | 756=- | 01703 | 72506 | 70013 | 18805 | 754=- | 01307 | ---25 | | | 70007 | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82006 | 60021 | 16406 | 855=- | 01606 | 82902 | 59216 | 17803 | 855=- | 02212 | | | | 70007 | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82308 | 65022 | 17002 | 854=- | 51303 | 82605 | 57717 | 17400 | 853=- | 51000 | ---31 | | | 70002 | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82110 | 56216 | 20403 | 872=- | 01308 | 42112 | 56101 | 21102 | 00901 | 00205 | ---29 | | | 79405 | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82715 | 40712 | 20850 | 872=- | 51400 | 82507 | 50107 | 21851 | 871=- | 52308 | | | | 79702 | | |
| Köln | 91 | 513 | 82605 | 58506 | 19604 | 855=- | 03210 | 61802 | 70026 | 20302 | 20946 | 01206 | | | | 79208 | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72509 | 62032 | 19706 | 784=- | 01501 | | | | | | | | | 70008 | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82215 | 65022 | 19302 | 5557- | 51301 | 72609 | 65013 | 20301 | 782=- | 50209 | 25–35 | | | 70004 | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72507 | 66021 | 18906 | 756=- | 01500 | 82707 | 66032 | 19705 | 755=- | 01206 | ---34 | ---27 | | 70007 | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 32912 | 65011 | 18806 | 15742 | 51603 | 72909 | 70258 | 19005 | 784=- | 03103 | ---20 | | | 70008 | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 82431 | 60022 | 46201 | 763=- | 51505 | 92525 | 00472 | 46050 | 9=--- | 50001 | 35–47 | 31–44 | | 70001 | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82211 | 60032 | 21704 | 6547- | 01201 | 82411 | 60602 | 22104 | 5547- | 02204 | ---30 | | | 70006 | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72217 | 62022 | 20902 | 6547- | 00301 | 82715 | 60022 | 21402 | 653=- | 01205 | | | | 70005 | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 82510 | 70024 | 47501 | 854=- | 51301 | 82511 | 70022 | 47000 | 854=- | 51804 | 17–28 | ---26 | | 70002 | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 22313 | 70011 | 20507 | 25700 | 02504 | 72309 | 70022 | 21105 | 6573- | 01105 | | | | 70009 | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72417 | 80021 | 20408 | 785=- | 03500 | 82212 | 75031 | 20905 | 855=- | 01002 | 21–31 | ---27 | | 70010 | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72008 | 65031 | 20208 | 756=- | 02705 | 72715 | 65022 | 20907 | 756=- | 01305 | | ---25 | | 70009 | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82408 | 70032 | 19908 | 856=- | 01707 | 72508 | 68022 | 20306 | 755=- | 04301 | | | | 70008 | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82305 | 62026 | 19807 | 855=- | 08707 | 82307 | 64022 | 19906 | 855=- | 02500 | | | | 79707 | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81806 | 70021 | 20906 | 755=- | 03708 | 80000 | 70022 | 21005 | 755=- | 02500 | | | | 70010 | | |
| Hof | 567 | 685 | 22513 | 66036 | 19704 | 25500 | 00500 | 72314 | 68031 | 19104 | 755=- | 00805 | | ---27 | | 79705 | | |
| Weiden | 438 | 688 | 01806 | 60020 | 22702 | 00900 | 51604 | 71605 | 62031 | 22103 | 756=- | 00704 | | | | 70005 | | |
| Bern | 363 | 704 | 22510 | 65012 | 22202 | 20940 | 00303 | 82514 | 65031 | 22303 | 8097- | 01201 | | | | 70006 | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | 7---05 | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 32509 | 56101 | 22204 | 25402 | 02204 | 82509 | 56101 | 22404 | 4547- | 02101 | | | | 70008 | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72515 | 70022 | 20368 | 6567- | 01101 | 52514 | 70012 | 21206 | 25670 | 00307 | ---26 | | | 79712 | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72523 | 72021 | 20004 | 6557- | 01303 | 42720 | 75012 | 21002 | 15570 | 00203 | 25–35 | ---27 | | 70008 | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72210 | 68031 | 20909 | 755=- | 04301 | 82510 | 68022 | 22407 | 7557- | 02214 | | | | 70012 | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72710 | 65021 | 21009 | 756=- | 03503 | 72507 | 64031 | 21906 | 757=- | 01207 | | | | 70012 | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 42107 | 70020 | 22106 | 15504 | 01707 | 22502 | 70010 | 22905 | 15501 | 01205 | | | | 70010 | | |
| Cleebronn | 226 | 742 | 42305 | 56011 | 21107 | 25502 | 03605 | 82607 | 56031 | 22106 | 855=- | 02309 | | | | 70010 | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 12206 | 65011 | 22005 | 15500 | 50604 | | | | | | | | | 70010 | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 22308 | 60030 | 22405 | 00901 | 01605 | 72312 | 62031 | 22604 | 755=- | 50400 | | | | 70008 | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 11907 | 57021 | 21305 | 15501 | 01609 | 72405 | 58021 | 21505 | 757=- | 01301 | | | | 70010 | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 10905 | 15104 | 24150 | 10940 | 51709 | 60000 | 50101 | 24451 | 65500 | 52301 | | | | 70001 | | |
| Gr. Feldberg/Ts. ☐ | 1307 | 791 | 12312 | 60011 | 50951 | 15440 | 51709 | 12310 | 70020 | 50252 | 15500 | 52707 | | | | 70004 | | |
| Freiburg | 282 | 803 | 62113 | 75032 | 23510 | 35640 | 02501 | 72113 | 75032 | 23809 | 756=- | 05201 | ---27 | | | 70011 | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 797 | 815 | 52307 | 70011 | 50304 | 35402 | 02705 | 62506 | 70022 | 50203 | 45432 | 02101 | | ---26 | | 70005 | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 52514 | 70031 | 51503 | 25402 | 01601 | 52514 | 70022 | 51102 | 45402 | 01803 | | | | 70005 | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 22305 | 75021 | 22606 | 24500 | 02502 | | | | | | | | | 70010 | | |
| Stötten | 734 | 836 | 52011 | 70030 | 22903 | 35550 | 51604 | 52414 | 70021 | 22803 | 25502 | 50601 | | | | 70006 | | |
| Ulm | 522 | 838 | 12007 | 57100 | 23902 | 15700 | 51605 | 12009 | 57100 | 24201 | 15600 | 51500 | | | | 70006 | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 12005 | 80020 | 23205 | 10940 | 52604 | 22707 | 70020 | 23105 | 20940 | 51603 | | | | 70010 | | |
| München-Riem | 523 | 866 | 02108 | 62020 | 23807 | 00900 | 00605 | 01908 | 65020 | 24802 | 00900 | 51400 | | | | 70011 | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 11701 | 12010 | 23702 | 10940 | 00507 | 02203 | 65020 | 24351 | 00900 | 52101 | | | | 70011 | | |
| Passau | 409 | 893 | 00401 | 40104 | 25501 | 00900 | 50601 | 00402 | 35100 | 24851 | 00900 | 51608 | | | | 70005 | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92330 | 02498 | 50651 | 9=--- | 51806 | 72431 | 03414 | 50651 | 75=-- | 51400 | 35–46 | 36–52 | | 79750 | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 00503 | 05444 | 25801 | 00900 | 00605 | | | | | | | | | 79703 | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 90000 | 01474 | 25730 | 9=--- | 51708 | 32601 | 06424 | 25851 | 36100 | 51500 | | | | 70001 | | |
| Kempten, Lenzfried | 705 | 946 | 11603 | 82020 | 25902 | 10943 | 54601 | 01605 | 70010 | 26250 | 00900 | 53603 | | | | 70008 | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 01401 | 86020 | 51051 | 00900 | 54004 | | | | | | | | | 70008 | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12625 | 89020 | 03060 | 10741 | 64703 | 02624 | 89020 | 02759 | 00900 | 65603 | 25–32 | 25–38 | | 70057 | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 12510 | 89020 | 53103 | 10940 | 54803 | | | | | | | | | 70008 | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 02102 | 84018 | 26853 | 00900 | 55502 | 00000 | 84020 | 27555 | 00900 | 57802 | | | | 70008 | | |
| Wendelstein ☐ | 1832 | 980 | 12705 | 89010 | 52451 | 10940 | 54708 | 03014 | 89020 | 51750 | 00900 | 59703 | | | | 70001 | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 80020 | 27251 | 00900 | 52001 | | | | | | | | | 70010 | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TenTenTen und ass. Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 1. Februar 1968 — Nr. 32


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WMO | 01001 | | | | 01001 | | | | 01001 | | | | 01001 | | | | 01001 | | | | 01001 | | | | 01016 | | | |
| | HHHH | TT | $T_d$ $T_{d2}$ oder $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ | ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d$ $T_d$ | ddfff | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d$ $T_d$ | ddfff | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d$ $T_d$ | ddfff | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d$ $T_d$ | ddfff | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d$ $T_d$ | ddfff | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d$ $T_d$ | ddfff | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d$ $T_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3051 | -61 | 28 17 | |
| 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2627 | -57 | 31 03 | | 2618 | -58 | 29 06 | |
| 80 | 2388 | -59 | 28 06 | | 2364 | -57 | 27 04 | | 2363 | -59 | 26 06 | | | | | | 2365 | -56 | 31 10 | | 2370 | -57 | 31 05 | | 2363 | -58 | 01 05 | |
| 90 | 2045 | -56 | 27 09 | | 2041 | -57 | 21 05 | | 2040 | -57 | 25 06 | | | | | | 2042 | -59 | 23 07 | | 2048 | -59 | 25 07 | | 2039 | -56 -69 | 23 06 | |
| 70 | 1831 | -60 | 26 08 | | 1828 | -58 | 25 11 | | 1826 | -58 | 25 16 | | | | | | 1831 | -59 | 27 08 | | 1836 | -59 | 25 07 | | 1827 | -58 -71 | 26 16 | |
| 100 | 1635 | -57 | 25 26 | | 1603 | -57 | 24 22 | | 1604 | -59 | 25 22 | | 1607 | -58 | 24 27 | | 1607 | -62 | 23 17 | | 1612 | -59 | 25 13 | | 1602 | -58 -70 | 25 23 | |
| 150 | 1349 | -58 | 25 30 | | 1347 | -59 | 24 32 | | 1349 | -59 | 25 22 | | 1352 | -59 | 22 26 | | 1353 | -58 | 22 18 | | 1357 | -59 | 23 15 | | 1345 | -56 -68 | 24 34 | |
| 200 | 1169 | -64 -67 | 24 56 | | 1168 | -62 | 23 41 | | 1170 | -63 | 23 42 | | 1174 | -64 | 22 37 | | 1176 | -64 -68 | 19 25 | | 1179 | -65 | 19 29 | | 1164 | -61 -69 | 23 41 | |
| 250 | 0912 | -49 -53 | 23 43 | | 0912 | -49 -53 | 23 51 | | 0915 | -50 -55 | 24 47 | | 0917 | -47 -55 | 22 42 | | 0919 | -49 -53 | 17 33 | | 0923 | -48 -57 | 19 33 | | 0909 | -50 -60 | 22 46 | |
| 300 | 0717 | -34 -37 | 23 46 | | 0716 | -34 -36 | 22 44 | | 0721 | -35 -37 | 22 43 | | 0721 | -33 -42 | 22 44 | | 0724 | -35 -39 | 18 31 | | 0726 | -34 -42 | 20 16 | | 0715 | -36 -44 | 22 37 | |
| 400 | 0557 | -22 -25 | 23 52 | | 0557 | -22 -24 | 23 44 | | 0561 | -22 -23 | 22 38 | | 0560 | -23 -30 | 22 27 | | 0564 | -23 -31 | 19 26 | | 0566 | -22 -31 | 20 21 | | 0556 | -24 -33 | 23 40 | |
| 500 | 0300 | - 4 - 7 | 23 50 | | 0300 | - 5 - 5 | 22 40 | | 0304 | - 4 - 8 | 21 36 | | 0304 | - 4 -16 | 22 35 | | 0308 | - 4 -19 | 21 14 | | 0309 | - 3 -28 | 23 11 | | 0301 | - 4 -10 | 24 35 | |
| 600 | 0144 | - 5 -15 | 24 42 | | 0145 | 4 - 9 | 24 40 | | 0148 | 6 - 1 | 24 34 | | 0148 | 4 -14 | 22 34 | | 0153 | 3 - 8 | 19 16 | | 0152 | 6 -13 | 25 16 | | 0146 | 3 -10 | 24 24 | |
| 700 | 0012 | 6 | 5 23 23 | | 0012 | 6 | 4 22 24 | | 0015 | 6 | 3 21 15 | | 0016 | 6 - 0 | 19 03 | | 0020 | | | | 0021 | | | | 0014 | 4 | 1 23 13 | |
| 800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 850 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0057 | -57 | 27 24 | |
| 900 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0118 | | 29 15 | |
| 950 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0179 | | 27 09 | |
| 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0192 | | 28 07 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0195 | -58 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0314 | -58 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0400 | -56 -69 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0940 | -57 -69 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1120 | -59 -71 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1400 | -55 -67 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1480 | -56 -68 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1530 | | 24 35 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2500 | -59 -67 | 22 45 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3050 | | 21 46 | |
| | 0250 | -59 | 27 06 | | | | | | | | | | 0840 | -60 | 25 23 | | | | | | 0370 | -57 | | | 3170 | -47 -57 | | |
| | 0600 | -54 | | | | | | | | | | | 0970 | -58 | | | | | | | 0470 | -60 | | | 4090 | -34 -41 | | |
| | 0900 | -56 | | | | | | | | | | | 1140 | -60 | | | | | | | 0540 | -58 | | | | | | |
| | 1850 | -60 | | | | | | | | | | | 1280 | -58 | | | | | | | | | | | 4390 | -32 -36 | | |
| | 2500 | -58 -62 | 23 46 | | 0240 | -57 | 24 04 | | 0280 | -59 | 26 06 | | 1380 | | 23 25 | | | | | | 0600 | | 25 04 | | 5350 | -19 -32 | | |
| | 3500 | -41 -46 | | | 0340 | | 30 06 | | 0490 | -57 | | | 1460 | -59 | | | | | | | 0820 | -61 | | | 5830 | -15 -21 | | |
| | 4180 | -32 -34 | | | 0730 | -59 | | | 0610 | -58 | | | 1740 | -63 | | | | | | | 1120 | | 23 09 | | 5970 | -14 -22 | | |
| | 4290 | -32 -32 | | | 1300 | -58 | | | 1320 | | 24 24 | | 1890 | -63 | | | 0350 | -59 | | | 1460 | -57 | | | 6000 | | 23 38 | |
| | 4810 | -25 -28 | | | 1750 | -61 | | | 1490 | -58 | | | 2370 | -60 -67 | | | 0430 | -56 | | | 1670 | -63 | | | 6200 | -12 -12 | | |
| | 5910 | -12 -15 | | | 2500 | -57 -62 | 22 54 | | 1900 | -53 | | | 2500 | -57 -64 | 22 44 | | 0520 | -61 | 22 08 | | 1760 | -62 | | | 6490 | -10 -11 | | |
| | 6000 | | 23 64 | | 3280 | -45 -49 | | | 2300 | -38 -63 | 24 46 | | 2580 | -38 -48 | | | 0580 | -57 | | | 2190 | -63 | | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | |
| | 6120 | -12 -12 | | | 4070 | -33 -35 | | | 2960 | -31 -56 | | | 3770 | | 22 45 | | 0660 | -60 | 27 09 | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 3790 | -36 -46 | 19 15 | |
| | 6560 | - 8 -14 | | | 4280 | -33 -34 | | | 3200 | | 26 48 | | 4490 | -29 -37 | | | 0920 | -58 | | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 3880 | -36 -44 | | |
| | 6750 | - 6 - 8 | | | 5390 | -17 -19 | | | 4950 | -23 -23 | | | 5030 | | 21 27 | | 1030 | -63 | 23 17 | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 4910 | -23 -31 | | |
| | 7050 | - 4 - 4 | | | 5680 | -16 -17 | | | 5800 | -15 -15 | | | 5060 | -22 -29 | | | 1200 | -59 | 22 08 | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 5550 | -16 -33 | 20 25 | |
| | 7130 | - 3 - 3 | | | 6000 | | 22 46 | | 6000 | | 21 39 | | 5700 | -14 -27 | | | 1520 | -57 | | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 5620 | -16 -32 | | |
| | 7580 | 1 - 2 | | | 6670 | - 7 - 7 | | | 7430 | - 1 - 7 | | | 6000 | | 22 35 | | 1620 | -61 | | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 6000 | | 21 18 | |
| | 7850 | 2 - 0 | | | 7530 | - 2 - 2 | | | 8000 | | 22 33 | | 6270 | - 9 -26 | | | 2500 | -58 -62 | 17 36 | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 6490 | - 7 -29 | | |
| | 8000 | | 24 48 | | 8000 | | 23 35 | | 8400 | 5 1 | | | 6500 | - 4 -16 | | | 3650 | | 17 35 | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 6000 | | 24 16 | |
| | 8230 | 5 -22 | | | 8850 | 5 - 9 | | | 9000 | | 25 34 | | 7550 | 0 -18 | | | 6000 | | 19 20 | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 8270 | 6 -15 | | |
| | 8710 | 6 -10 | | | 9000 | | 24 38 | | 9030 | 7 -15 | | | 8000 | | 22 34 | | 7300 | - 1 -16 | | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 8520 | | 25 16 | |
| | 8930 | 1 1 | | | 9040 | 1 1 | | | 9120 | | 25 30 | | 8660 | 4 -13 | | | 9000 | | 19 18 | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 8540 | 6 -14 | | |
| | 8970 | | 24 38 | | 9090 | | 24 38 | | 9300 | | 26 24 | | 8950 | 4 -20 | | | 8050 | - 1 - 9 | | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 8830 | 3 -11 | | |
| | 9060 | 2 2 | | | 9570 | 3 3 | | | 9530 | 5 - 2 | | | 8960 | | 23 32 | | 8850 | | 18 14 | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 9380 | 4 - 9 | | |
| | 0090 | 7 6 | 22 15 | | 0150 | 7 5 | 21 14 | | 0120 | 6 3 | 20 09 | | 9750 | 7 - 3 | | | 9020 | 7 - 9 | | | 2500 | -57 -65 | 19 26 | | 9610 | - 4 - 5 | 23 06 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 9860 | 2 - 1 | 17 07 | | | | | | | | | |
| Tropopause | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1980 | -64 -68 | 24 53 | | 2210 | -63 -68 | 23 46 | | 2150 | -53 -68 | 23 42 | | 2050 | -63 -71 | 22 39 | | 2130 | -64 -68 | 18 28 | | 2000 | -65 | 19 29 | | 2170 | -63 -71 | 22 43 | |
| Max. Wind | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6000 | | 23 64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20/36 | 0323 | | | | 0323 | | | | 0323 | | | | | | | | 0323 | | | | 0322 | | | | 0324 | | | |
| 30/100 | 0440 | | | | 0438 | | | | 0436 | | | | | | | | 0435 | | | | 0436 | | | | 0437 | | | |
| 50/100 | 0436 | | | | 0435 | | | | 0434 | | | | 0433 | | | | 0431 | | | | 0433 | | | | 0438 | | | |
| 70/100 | 0612 | | | | 0611 | | | | 0609 | | | | 0614 | | | | 0612 | | | | 0613 | | | | 0608 | | | |
| 90/100 | 0545 | | | | 0545 | | | | 0546 | | | | 0544 | | | | 0544 | | | | 0545 | | | | 0542 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WMO | 01001 | | 01001 | | 01001 | | 01001 | | 01001 | | 01001 | | 01001 | | 01016 | | | | | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| km | 25.2 | | 21.3 | | 16.5 | | 25.2 | | 26.4 | | 21.6 | | 22.2 | | 21.9 | | | | | | | |
| ddfff | 31 06 | | 28 02 | | 25 36 | | 34 12 | | 04 04 | | 23 17 | | 27 08 | | 29 12 | | | | | | | |
| 30.4 | | | | | | | | | 04 04 | | | | | | | | | | | | | |
| 29.7 | 31 06 | | | | | | 31 06 | | 36 07 | | | | | | | | | | | | | |
| 29.0 | 29 06 | | 28 02 | | | | 29 10 | | 28 08 | | 23 15 | | 27 12 | | 28 13 | | | | | | | |
| 28.3 | 29 10 | | 26 11 | | | | 28 12 | | 26 15 | | 25 09 | | 27 11 | | 27 20 | | | | | | | |
| 27.6 | 26 23 | | 25 23 | | 25 36 | | 25 17 | | 23 17 | | 25 16 | | 27 26 | | 27 30 | | | | | | | |
| 26.9 | 25 38 | | 24 36 | | 24 35 | | 24 33 | | 23 19 | | 22 19 | | 27 30 | | 22 31 | | | | | | | |
| 26.2 | 24 45 | | 23 48 | | 23 36 | | 23 35 | | 22 26 | | 20 27 | | 25 33 | | 22 47 | | | | | | | |
| 25.5 | 22 67 | | 22 61 | | 21 52 | | 21 42 | | 20 35 | | 20 43 | | 24 33 | | 22 49 | | | | | | | |
| 24.8 | 23 74 | | 21 68 | | 21 55 | | 21 52 | | 19 33 | | 20 45 | | 24 33 | | 22 44 | | | | | | | |
| 24.1 | 23 73 | | 23 65 | | 22 57 | | 21 14 | | 20 45 | | 22 40 | | 24 34 | | 23 42 | | | | | | | |
| 23.4 | 22 64 | | 24 54 | | 22 44 | | 22 38 | | 22 26 | | 20 29 | | 24 29 | | 23 38 | | | | | | | |
| 22.7 | 24 62 | | 24 61 | | 23 43 | | 24 36 | | 23 25 | | 20 20 | | 24 24 | | 23 42 | | | | | | | |
| 22.0 | 24 63 | | 25 56 | | 24 39 | | 25 38 | | 22 25 | | 26 19 | | 24 21 | | 23 37 | | | | | | | |
| 21.3 | 25 52 | | 26 41 | | 25 42 | | 25 40 | | 25 35 | | 28 24 | | 23 22 | | 24 35 | | | | | | | |
| 20.6 | 25 42 | | 26 40 | | 26 36 | | 25 40 | | 25 35 | | 27 20 | | 22 21 | | 24 31 | | | | | | | |
| 19.9 | 25 44 | | 25 37 | | 26 39 | | 24 29 | | 23 22 | | 25 13 | | 22 17 | | 24 25 | | | | | | | |
| 19.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 0945 | 23 74 | 0900 | 21 68 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Seite 10

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 1. Februar 1968 — Nr. 22


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0112 | 0112 | 0112 | 0112 | 0112 | 0112 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | | | | | | | 3067 | -58 | 25 18 | | | |
| 20 | | | | | | | 2611 | +53 | 29 04 | | | | 2628 | +56 | 31 16 | 2617 | +57 | 33 19 |
| 30 | 2359 | +59 | 27 06 | 2364 | -58 | 00 00 | 2339 | +59 | 25 04 | 2363 | -58 | 02 05 | 2370 | -57 | 33 08 | 2361 | +59 | 25 05 |
| 50 | 2039 | +57 | 26 06 | 2043 | -58 | 24 02 | 2058 | +58 | 24 06 | 2041 | -57 | 24 03 | 2046 | -56 | 17 03 | 2040 | +60 | 06 07 |
| 70 | 1825 | +56 | 26 11 | 1830 | -58 | 27 11 | 1827 | +58 | 24 10 | 1829 | -60 | 30 20 | 1834 | +59 | 25 21 | 1829 | +59 | 27 12 |
| 100 | 1598 | +56 | 25 25 | 1604 | -57 | 25 20 | 1602 | +57 | 24 30 | 1603 | +56 | 23 15 | 1608 | +57 | 25 16 | 1606 | +58 | 22 14 |
| 150 | 1338 | +55 | 25 37 | 1345 | -55 | 24 40 | 1344 | +54 | 25 35 | 1347 | +56 | 25 33 | 1351 | -57 | 23 22 | 1350 | +57 | 24 25 |
| 200 | 1153 | +54 | 23 60 | 1160 | -54 | 23 49 | 1160 | +57 | 23 46 | 1162 | +57 | 22 42 | 1169 | +58 | +65 23 40 | 1170 | +59 | 23 36 |
| 300 | 0894 | +50 | +56 23 70 | 0900 | +50 | +57 24 59 | 0902 | +49 | +55 23 37 | 0904 | +50 | +54 26 29 | 0908 | +48 | +55 22 53 | 0912 | +50 | +57 22 69 |
| 400 | 0701 | +38 | +48 24 62 | 0706 | +36 | +44 25 50 | 0709 | +38 | +44 24 38 | 0710 | +37 | +40 26 39 | 0714 | +39 | +46 22 58 | 0718 | +37 | +45 23 56 |
| 500 | 0543 | +25 | +42 24 55 | 0547 | +25 | +36 24 40 | 0551 | +25 | +32 23 45 | 0552 | +26 | +29 24 39 | 0557 | +27 | +40 23 50 | 0560 | +24 | +36 24 39 |
| 700 | 0290 | +10 | +39 25 48 | 0294 | +11 | +14 25 46 | 0297 | + 8 | +18 25 44 | 0298 | + 8 | +25 25 41 | 0305 | + 9 | +13 25 38 | 0307 | + 9 | +16 24 20 |
| 850 | 0139 | + 4 | +18 26 38 | 0143 | + 2 | +15 26 30 | 0145 | + 4 | + 6 25 30 | 0146 | + 3 | + 4 25 21 | 0152 | 0 | + 2 25 35 | 0153 | 1 | + 3 27 27 |
| 1000 | 0009 | 4 | 1 25 18 | 0012 | 5 | 3 25 17 | 0014 | 6 | 2 23 22 | 0015 | 3 | 0 22 08 | 0020 | | | 0021 | | |
| **Markante Punkte** | 024 | +61 | 27 05 | | | | | | | 027 | -57 | 03 06 | | | | | | |
| | 032 | +59 | | | | | | | | 032 | +59 | | | | | | | |
| | 040 | +60 | | | | | | | | 033 | | 06 11 | | | | | | |
| | 053 | +55 | | | | | | | | 035 | | 06 03 | | | | | | |
| | 059 | +58 | | | | | | | | 037 | -57 | | | | | | | |
| | 080 | +56 | | | | | | | | 040 | | 24 15 | 026 | +56 | | | | |
| | 096 | +57 | | | | | 027 | +59 | | 064 | | 24 13 | 027 | | 35 10 | | | |
| | 103 | +55 | | | | | 032 | +59 | | 082 | -56 | | 033 | +58 | | | | |
| | 111 | +56 | | | | | 035 | +51 | | 105 | -56 | | 040 | | 16 04 | | | |
| | 123 | +54 | | 048 | +59 | | 044 | +58 | | 121 | -59 | | 059 | | 32 12 | | | |
| | 136 | +55 | | 055 | +56 | | 026 | +58 | | 138 | | 24 41 | 067 | -59 | | | | |
| | 167 | +53 | | 090 | +58 | | 039 | +59 | | 169 | -53 | | 085 | | 19 13 | | | |
| | 250 | -57 | 22 73 | 117 | +54 | | 047 | +57 | | 191 | +55 | | 097 | +56 | | | | |
| | 280 | +53 | +59 | 165 | +53 | | 092 | +60 | | 205 | +59 | | 107 | +59 | | 029 | +60 | 26 05 |
| | 370 | +40 | +47 | 191 | +53 | 23 45 | 106 | +55 | | 250 | +56 | +61 23 42 | 130 | +55 | | 037 | +57 | |
| | 391 | +39 | +47 | 250 | +56 | +58 23 76 | 117 | +59 | | 271 | +54 | +59 | 142 | +58 | | 047 | +61 | 10 12 |
| | 489 | +26 | +42 | 330 | +44 | +51 | 179 | +53 | | 302 | | 25 27 | 169 | | 22 27 | 061 | +58 | 32 02 |
| | 523 | +24 | +44 | 446 | +31 | +40 | 251 | | 22 56 | 320 | | 25 41 | 187 | +56 | 22 18 | 101 | | 22 14 |
| | 600 | | 25 84 | 522 | +23 | +35 | 258 | +37 | +63 | 348 | +43 | +47 | 230 | | 22 33 | 161 | +57 | |
| | 640 | +12 | +44 | 557 | +18 | +35 | 290 | +37 | +63 22 54 | 429 | | 24 30 | 250 | -53 | +60 21 46 | 250 | +56 | +62 22 65 |
| | 685 | +10 | +40 | 600 | | 24 50 | 332 | +45 | +51 | 432 | +32 | +36 | 398 | +40 | +46 | 276 | +54 | +60 |
| | 725 | +10 | +34 | 608 | +14 | +29 | 351 | +45 | +51 | 450 | +32 | +35 | 447 | | 22 48 | 340 | +43 | +50 |
| | 745 | +11 | +28 | 677 | +13 | +13 | 386 | +40 | +47 | 532 | +22 | +25 | 478 | | 22 58 | 358 | +43 | +49 |
| | 800 | | 25 83 | 755 | +11 | +26 | 393 | +18 | +25 | 572 | | 23 45 | 500 | | 23 33 | 548 | +19 | +32 |
| | 805 | - 7 | -27 | 800 | | 25 35 | 500 | | 23 40 | 600 | | 24 42 | 515 | -16 | -20 | 571 | +19 | +29 |
| | 854 | + 4 | +18 | 900 | | 26 30 | 580 | - 9 | -19 | 748 | - 5 | -26 | 653 | | 24 26 | 600 | | 25 26 |
| | 890 | + 4 | + 4 | 907 | | 26 30 | 712 | - 6 | -16 | 769 | - 5 | -10 | 674 | -10 | -17 | 644 | +10 | -22 |
| | 899 | | 25 33 | 932 | 3 | - 6 | 730 | - 6 | -15 | 796 | - 4 | - 7 | 716 | - 9 | -11 | 674 | +10 | +17 |
| | 904 | - 3 | + 3 | 950 | 2 | - 7 | 800 | | 25 34 | 800 | | 25 28 | 745 | | 25 47 | 724 | | 24 16 |
| | 005 | 5 | 1 25 10 | 015 | 6 | 3 25 12 | 805 | + 4 | - 7 | 841 | - 4 | - 4 | 800 | | 25 37 | 800 | | 27 23 |
| | | | | | | | 852 | + 5 | - 5 | 894 | | 24 23 | 810 | - 1 | + 9 | 853 | | 27 27 |
| | | | | | | | 909 | | 25 30 | 900 | | 24 23 | 823 | - 2 | - 7 | 856 | 1 | - 3 |
| | | | | | | | 925 | 2 | 1 | 924 | 0 | 0 | 860 | 1 | - 0 | 900 | | 26 28 |
| | | | | | | | 991 | 2 | 2 | 940 | | 24 27 | 984 | | 25 31 | 906 | 5 | - 1 |
| | | | | | | | 010 | 7 | 2 23 16 | 947 | - 1 | - 1 | 986 | 9 | 2 21 09 | 962 | 6 | - 0 23 08 |
| Tropopause | 245 | -58 | -64 23 73 | 232 | -58 | -64 23 62 | 221 | -60 | -66 23 52 | 242 | -57 | -62 24 43 | 198 | -59 | -66 22 40 | 085 | -62 | 24 16 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 209 | -61 | 23 40 |
| Max-wind | 250 | +57 | 22 73 | 250 | -35 | -58 23 70 | | | | | | | 342 | | 22 66 | 300 | -50 | -57 22 69 |
| 30/50 | 0321 | | | 0321 | | | 0321 | | | 0322 | | | 0324 | | | 0321 | | |
| 50/100 | 0440 | | | 0439 | | | 0456 | | | 0438 | | | 0438 | | | 0434 | | |
| 100/200 | 0445 | | | 0444 | | | 0442 | | | 0441 | | | 0439 | | | 0436 | | |
| 200/500 | 0610 | | | 0613 | | | 0609 | | | 0610 | | | 0612 | | | 0610 | | |
| 500/1000 | 0534 | | | 0535 | | | 0537 | | | 0537 | | | 0537 | | | 0539 | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0118 | 0118 | 0118 | 0118 | 0118 | 0118 | 0112 | 0118 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 12.9 | 24.0 | 20.1 | 25.2 | 27.3 | 21.6 | 24.3 | 24.3 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 24 39 | 30 08 | 26 06 | 33 05 | 31 16 | 24 03 | 33 13 | 33 04 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 33 12 | | | | | | | |
| 23,7 | | 31 08 | | 33 12 | 30 06 | | 33 13 | 33 04 | | | | |
| 20,7 | | 30 05 | | 26 08 | 30 10 | 24 05 | 28 15 | 27 06 | | | | |
| 18,3 | | 28 10 | 27 14 | 26 10 | 20 10 | 24 10 | 26 17 | 25 13 | | | | |
| 15,9 | | 25 20 | 25 27 | 25 16 | 24 15 | 24 14 | 25 28 | 25 26 | | | | |
| 13,5 | | 25 31 | 24 34 | 25 38 | 24 23 | 24 25 | 24 39 | 25 33 | | | | |
| 12,0 | 25 41 | 25 44 | 25 46 | 25 34 | 24 30 | 23 37 | 23 51 | 25 43 | | | | |
| 10,5 | 25 60 | 25 66 | 25 64 | 24 56 | 25 29 | 24 58 | 22 56 | 25 52 | | | | |
| 9,0 | 25 75 | 26 70 | 26 61 | 28 73 | 20 23 | 24 77 | 22 59 | 26 36 | | | | |
| 7,2 | 24 80 | 25 77 | 25 63 | 28 73 | 26 24 | 24 60 | 22 54 | 25 37 | | | | |
| 5,4 | 25 67 | 25 63 | 25 53 | 25 59 | 25 40 | 24 39 | 23 50 | 25 42 | | | | |
| 4,2 | 25 44 | 26 40 | 25 56 | 25 53 | 25 40 | 24 31 | 23 43 | 25 46 | | | | |
| 3,0 | 27 37 | 26 30 | 25 45 | 25 51 | 25 38 | 25 30 | 25 41 | 25 41 | | | | |
| 2,1 | 26 32 | 27 27 | 26 35 | 25 35 | 26 43 | 25 28 | 25 39 | 25 31 | | | | |
| 1,5 | 26 33 | 26 27 | 26 27 | 25 27 | 25 32 | 25 18 | 25 35 | 25 28 | | | | |
| 0,9 | 26 27 | 25 34 | 26 25 | 26 25 | 23 20 | 23 11 | 25 28 | 25 31 | | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | o75o 24 81 | o78o 25 83 | 1o6o 25 64 | 1o9o 26 62 | | o95o 24 83 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 32

## Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 1. Februar 1968

### FS DE 5 Barkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7HRRR | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82228 | 97022 | 13806 | 9++++ | 05714 | 3++++ | | | 791++ | |
| 3 | 10002 | 82230 | 97022 | 12106 | 9++++ | 04717 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82426 | 97026 | 12405 | 9++++ | 04303 | 3++++ | | | 701++ | 1040+ |
| 9 | 10002 | 32625 | 98011 | 13605 | 15401 | 03212 | 30603 | | | | |
| 12 | 10002 | 62522 | 98021 | 14105 | 45402 | 02105 | 30503 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 72424 | 98022 | 13105 | 754++ | 02810 | 30503 | | | | |
| 18 | 10002 | 62324 | 98022 | 13105 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 700++ | 1043+ |
| 21 | 10002 | 22327 | 98020 | 12005 | 9++++ | 03811 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82024 | 96105 | 14806 | 9++++ | 05712 | 3++03 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 62024 | 97022 | 12805 | 9++++ | 04720 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 82324 | 96106 | 12204 | 9++++ | 04606 | 3++03 | | | 797++ | 1039+ |
| 9 | 10003 | 72422 | 96102 | 13005 | 753++ | 05308 | 30403 | | | | |
| 12 | 10003 | 22522 | 97020 | 13907 | 00902 | 05009 | 3++03 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 72522 | 97022 | 13505 | 753++ | 03604 | 30403 | | | | |
| 18 | 10003 | 82324 | 98022 | 13304 | 9++++ | 04502 | 30403 | | | 700++ | 1041+ |
| 21 | 10003 | 22223 | 98021 | 13004 | 9++++ | 02703 | 30403 | | | | |

### FS P8 54.3N 02.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82327 | 96105 | 11906 | 9++++ | 04720 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 82229 | 96102 | 09906 | 9++++ | 04720 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82422 | 96102 | 10005 | 9++++ | 04301 | 3++++ | | | 797++ | 1038+ |
| 9 | 10004 | 32525 | 98011 | 11106 | 10992 | 04211 | 30504 | | | | |
| 12 | 10004 | 52625 | 98011 | 11805 | 10991 | 04207 | 30504 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 82424 | 98032 | 11105 | 865++ | 03807 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 82124 | 98022 | 10905 | 9++++ | 03702 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 21 | 10004 | 52424 | 98022 | 10205 | 9++++ | 03707 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 06.2E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82023 | 96025 | 13905 | 9++++ | 04721 | 3++02 | | | 701++ | |
| 3 | 10005 | 52023 | 97012 | 11905 | 9++++ | 03720 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82528 | 96212 | 11904 | 9++++ | 03400 | 3++03 | | | 791++ | 1028+ |
| 9 | 10005 | 72320 | 96108 | 12804 | 45402 | 03209 | 30203 | | | | |
| 12 | 10005 | 12524 | 97010 | 12304 | 00905 | 02101 | 30203 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 82323 | 98032 | 12404 | 8097+ | 02805 | 30203 | | | | |
| 18 | 10005 | 82324 | 98022 | 12204 | 9++++ | 02702 | 3++03 | | | 700++ | 1028+ |
| 21 | 10005 | 02335 | 98258 | 11703 | 00900 | 01705 | 3++03 | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 82119 | 96026 | 15005 | 9++++ | 05715 | 3++01 | | | 701++ | |
| 3 | 10006 | 82216 | 97022 | 13006 | 9++++ | 04720 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10006 | 82220 | 97022 | 11304 | 9++++ | 03717 | 3++01 | | | 702++ | 1012+ |
| 9 | 10006 | 82219 | 96102 | 11504 | 855++ | 03302 | 30201 | | | | |
| 12 | 10006 | 82507 | 96102 | 12303 | 855++ | 02208 | 30201 | | | 700++ | |
| 15 | 10006 | 72517 | 97022 | 12003 | 535++ | 01803 | 30201 | | | | |
| 18 | 10006 | 82211 | 98022 | 12003 | 9++++ | 01400 | 3++01 | | | 700++ | 1013+ |
| 21 | 10006 | 82217 | 97022 | 11803 | 9++++ | 02802 | 3++01 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

#### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70329 | 01004 | 02702 | 98020 | 06802 | 00900 | 00112 | 0++55 | 10510 | 30302 | 01807 |
| 99620 | 70329 | 01034 | 12210 | 98020 | 07402 | 12500 | 00206 | 0++54 | 10520 | 30302 | 01807 |
| 99620 | 70328 | 01064 | 22112 | 98030 | 06702 | 25400 | 00807 | 0++52 | 10520 | 30302 | 01807 |
| 99621 | 70327 | 01094 | 52733 | 97858 | 05700 | 39402 | 00510 | 0++52 | 10599 | 30405 | 01807 |
| 99620 | 70327 | 01124 | 62630 | 97268 | 05701 | 69400 | 00000 | 0++53 | 10613 | 30506 | 01807 |
| 99620 | 70326 | 01154 | 72838 | 95868 | 06450 | 794++ | 00307 | 0++52 | 10561 | 30809 | 27308 |
| 99619 | 70325 | 01184 | 73033 | 97038 | 06900 | 794++ | 00305 | 0++54 | 10559 | 30808 | 27809 |
| 99620 | 70327 | 01214 | 63233 | 97012 | 10350 | 3247+ | 61334 | 0++53 | 10602 | 30709 | 27810 |

#### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 01004 | 82919 | 97858 | 26355 | 824++ | 00119 | 06750 | 10342 | 30808 | |
| 99564 | 70508 | 01034 | 82822 | 96858 | 28055 | 875++ | 00212 | 06858 | 10363 | 30808 | 21060 |
| 99565 | 70508 | 01064 | 42721 | 98028 | 28655 | 41500 | 00307 | 06761 | 10330 | 30807 | 21060 |
| 99566 | 70511 | 01094 | 72317 | 98268 | 28554 | 724++ | 00802 | 06760 | 10396 | 30806 | |
| 99564 | 70510 | 01124 | 62020 | 98018 | 27050 | 68400 | 00715 | 06659 | 10344 | 30705 | |
| 99564 | 70509 | 01154 | 72128 | 98012 | 23453 | 1152+ | 00837 | 06557 | 10396 | 30706 | |
| 99565 | 70510 | 01184 | 82430 | 98022 | 21451 | 855++ | 00619 | 06156 | 10396 | 30707 | 21060 |
| 99564 | 70512 | 01214 | 82527 | 98268 | 21852 | 855++ | 00103 | 06256 | 10363 | 30708 | 21060 |

#### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70352 | 61004 | 82822 | 97252 | 27004 | 6847+ | 61112 | 05400 | 10664 | 30504 | 30008 |
| 99526 | 70357 | 01064 | 82810 | 97022 | 27804 | 884++ | 00400 | 05401 | 10699 | 30504 | 30006 |
| 99525 | 70354 | 01094 | 82610 | 98022 | 28205 | 954++ | 00404 | 00001 | 10500 | 30503 | 28006 |
| 99527 | 70357 | 01124 | 82817 | 98618 | 29804 | 5542+ | 00215 | 05551 | 10704 | 30501 | 29007 |
| 99527 | 70358 | 01154 | 72311 | 98026 | 30703 | 3543+ | 00009 | 05654 | 10708 | 30502 | 30906 |
| 99527 | 70358 | 01184 | 82910 | 98026 | 30703 | 2541+ | 00500 | 05757 | 10705 | 30502 | 30906 |
| 99527 | 70358 | 01214 | 83105 | 98022 | 32203 | 2541+ | 00215 | 05756 | 10705 | 30502 | 30705 |

#### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 01004 | 81225 | 98022 | 28712 | 855++ | 00814 | 05708 | 11617 | 30504 | 12504 |
| 99440 | 70411 | 01034 | 81220 | 98022 | 26013 | 855++ | 00727 | 05709 | 11670 | 30504 | 12504 |
| 99441 | 70410 | 01064 | 81231 | 97252 | 24014 | 855++ | 00720 | 05310 | 11561 | 30504 | 12504 |
| 99440 | 70411 | 01094 | 81329 | 98022 | 22514 | 855++ | 00715 | 05309 | 11607 | 30605 | 12605 |
| 99439 | 70409 | 01124 | 81231 | 97022 | 21512 | 884++ | 00612 | 05612 | 11619 | 30606 | 12606 |
| 99440 | 70410 | 01154 | 81335 | 97612 | 19714 | 6742+ | 00719 | 05211 | 11586 | 30606 | 13606 |
| 99440 | 70411 | 01184 | 81436 | 97616 | 17315 | 6742+ | 00724 | 00012 | 11564 | 30606 | 13708 |
| 99439 | 70409 | 10214 | 81439 | 97026 | 17016 | 874++ | 00603 | 00011 | 11621 | 30708 | 13708 |

#### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99352 | 70479 | 01004 | 21510 | 98020 | 04418 | 22500 | 00002 | 00017 | 11705 | 30402 | 09708 |
| 99352 | 70479 | 01034 | 21409 | 98020 | 03317 | 22500 | 00710 | 05115 | 11785 | 30401 | 09708 |
| 99351 | 70481 | 01064 | 11507 | 98018 | 01717 | 11500 | 00716 | 00016 | 11787 | 30401 | 09707 |
| 99352 | 70481 | 01094 | 11905 | 98020 | 01107 | 11500 | 00606 | 00016 | 11808 | 30000 | 10707 |
| 99353 | 70480 | 01124 | 41813 | 98258 | 01617 | 42500 | 00205 | 05116 | 11772 | 30501 | 10707 |
| 99350 | 70480 | 01154 | 42014 | 98150 | 01518 | 43500 | 00801 | 00216 | 11789 | 30502 | 10706 |
| 99350 | 70480 | 00184 | 62312 | 97808 | 00218 | 62560 | 00613 | 00115 | 11784 | 30401 | 09706 |
| 99352 | 70478 | 01214 | 52713 | 98038 | 01117 | 41530 | 11309 | 05115 | 11785 | 30401 | 07706 |

#### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99630 | 10001 | 01004 | 22407 | 98020 | 95205 | 28500 | 00730 | 05452 | 10721 | 30201 | 99504 |
| 99630 | 10001 | 01034 | 23312 | 98020 | 92604 | 28500 | 00726 | 05500 | 10737 | 30202 | 99504 |
| 99630 | 10004 | 01064 | 33314 | 98020 | 91304 | 38500 | 00713 | 05650 | 10742 | 30802 | 99404 |
| 99627 | 10012 | 01094 | 63517 | 98022 | 91004 | 48568 | 32703 | 05852 | 10853 | 30202 | 99605 |
| 99623 | 10018 | 01124 | 53317 | 98022 | 92704 | 45568 | 32317 | 05852 | 10822 | 30505 | |
| 99616 | 10032 | 01184 | 62912 | 98021 | 96304 | 45508 | 32217 | 05352 | 10616 | 30404 | |
| 99613 | 10037 | 01214 | 41812 | 98021 | 96904 | 45500 | 32206 | 05353 | 10614 | 30201 | |

#### Position I 59.0N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99581 | 70160 | 01004 | 72518 | 97158 | 01704 | 58400 | 71707 | 0++01 | 10933 | 30604 | 28208 |
| 99583 | 70166 | 01034 | 62832 | 97808 | 01704 | 684++ | 72500 | 06001 | 10900 | 30705 | 29208 |
| 99584 | 70173 | 01064 | 33024 | 97208 | 03603 | 38400 | 71319 | 06150 | 10925 | 30705 | 29208 |
| 99585 | 70177 | 01094 | 63024 | 98271 | 05803 | 69400 | 71222 | 05901 | 10836 | 30706 | 29210 |
| 99587 | 70181 | 01124 | 63117 | 97158 | 08704 | 33463 | 71229 | 06051 | 10922 | 30705 | 27208 |
| 99588 | 70185 | 01154 | 53224 | 97022 | 10504 | 29463 | 71118 | 06056 | 10935 | 30705 | 27208 |
| 99590 | 70188 | 01184 | 72912 | 97458 | 11502 | 6343+ | 71310 | 06351 | 10863 | 30604 | 27107 |
| 99590 | 70192 | 01214 | 42112 | 97268 | 10702 | 49403 | 00808 | 06200 | 10807 | 30401 | 27005 |

#### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70203 | 01004 | 32833 | 97028 | 21007 | 38500 | 71602 | 05535 | 10993 | 31012 | |
| 99526 | 70199 | 01034 | 52836 | 97258 | 21507 | 58500 | 32105 | 05805 | 11067 | 31013 | |
| 99525 | 70196 | 01064 | 62930 | 97258 | 22007 | 68500 | 71305 | 05707 | 11103 | 31015 | +)792++ |
| 99526 | 70198 | 01094 | 73031 | 98618 | 23508 | 785++ | 71215 | 05604 | 11057 | 31015 | |
| 99525 | 70200 | 01124 | 43028 | 98018 | 26708 | 48500 | 71232 | 05501 | 11048 | 31014 | |
| 99525 | 70201 | 01154 | 42926 | 98258 | 26407 | 48400 | 71503 | 05703 | 11040 | 31014 | |
| 99526 | 70202 | 01184 | 72923 | 97258 | 26407 | 765++ | 71501 | 05704 | 11007 | 31013 | +)791++ |
| 99527 | 70203 | 01214 | 72924 | 97252 | 26607 | 785++ | 71103 | 05503 | 10994 | 31013 | |

#### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 70163 | 01004 | 70221 | 98021 | 28909 | 78400 | 00215 | 05504 | 11212 | 30610 | 34804 |
| 99451 | 70163 | 01034 | 30415 | 98011 | 28910 | 35700 | 00000 | 05503 | 11217 | 30608 | |
| 99450 | 70164 | 01064 | 30412 | 98021 | 29410 | 35600 | 00305 | 05504 | 11207 | 30607 | 34304 |
| 99449 | 70161 | 01094 | 53514 | 98022 | 31410 | 58400 | 00320 | 05405 | 11202 | 30604 | 34006 |
| 99449 | 70161 | 01124 | 70210 | 98031 | 33411 | 79500 | 00220 | 05307 | 11227 | 30605 | 34003 |
| 99448 | 70162 | 01154 | 30212 | 98011 | 32111 | 38530 | 00713 | 05306 | 11230 | 30000 | 02604 |
| 99448 | 70161 | 01184 | 00110 | 98031 | 32111 | 68530 | 00400 | 05206 | 11232 | 30000 | 02604 |
| 99448 | 70161 | 01214 | 70408 | 98031 | 34111 | 58510 | 00320 | 05206 | 11234 | 30000 | 34204 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99448 | 70162 | 01154 | 34206 | |
| 99621 | 70327 | 01094 | 90058 | 91145 |
| 99566 | 70511 | 01094 | 21060 | |
| 99564 | 70510 | 01124 | 21060 | |
| 99564 | 70509 | 01154 | 21060 | |
| 99448 | 70161 | 01184 | 34210 | +)700++ |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 32

Donnerstag, den 1. Februar 1968

Meldungen vom 1.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99572 10002 31833 81730 97818 93505 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99334 70441 01003 81915 97132 07021 822++ 13400 +++++ +++++ +++++ +++++ | Bieberstein |
| 99341 70498 01003 42209 98023 03218 43300 14205 05216 3++01 07110 +++++ | Wesermünde |
| 99413 70510 01003 80527 95636 12012 9++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99624 10050 01063 80924 98022 87002 +++++ 84502 05950 30304 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99597 70367 01083 82409 98028 14851 +++++ 63229 060++ 30803 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99474 70065 01063 50115 98012 22511 554++ 13207 05509 30303 32903 +++++ | J.Fritzen |
| 99637 70142 01693 73613 98022 04252 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99564 10033 01693 62537 98022 01506 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99643 70536 01693 82327 97858 17963 +++++ +++++ 076++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99560 10035 01693 72737 98022 03505 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99682 10103 01093 33609 99020 94502 +++++ 0074+ 059++ 30302 36302 +++++ | Rendsburg |
| 99562 10027 01693 72537 98026 03705 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99683 10106 01693 83605 95862 94201 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99595 70086 01693 82624 97267 95005 062++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99483 70233 01093 83118 98022 30911 853++ 23400 05302 30202 32209 +++++ | Hahnentor |
| 99629 70228 01094 63413 98032 07151 62400 62219 06756 30402 06703 +++++ | Meerkatze |
| 99643 70537 01093 82727 97707 17463 00220 +++++ +++++ 077++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99638 70531 01723 82121 97028 18963 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99590 70145 01713 73418 98028 13404 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99668 70245 01723 70209 98022 123++ +++++ +++++ 0++++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99642 70540 01723 82613 98028 17864 +++++ +++++ 079++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99603 70276 01723 32718 98020 10903 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99621 70508 01123 59309 98022 21759 53300 00208 067++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99622 70153 01723 70118 97012 05001 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99548 70538 01123 62209 97022 28859 65400 00727 071++ 30000 00400 +++++ | Weser |
| 99642 70537 01123 82315 97772 20161 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99602 70478 01123 62913 96707 23956 +++++ 00212 061++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99548 70539 01123 52305 98022 28711 +++++ 72705 078++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99637 70142 01723 70409 98022 06252 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99567 10028 01723 42730 98021 03305 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99618 70410 01123 63307 99022 16055 65500 12400 068++ 30202 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99337 70417 01123 71621 98022 08712 755++ 53713 00018 30302 18704 +++++ | Coburg |
| 99485 70222 01123 72813 98012 31312 2234+ 23204 00104 30102 32209 +++++ | Hahnentor |
| 99485 70180 01123 53018 98258 31611 43490 23400 +++++ +++++ +++++ +++++ | M.Bolten |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99447 70186 01123 70413 98022 33511 754++ 54217 05403 30401 34+05 +++++ | Hannover |
| 99549 70540 01723 63213 98022 29861 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99600 70129 01723 73624 97158 01804 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99595 70073 01723 72724 98227 96006 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99603 70490 01723 62713 98021 23060 623++ 33220 062++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99485 70055 01123 53218 99021 25109 424+2 13101 05508 30302 30804 +++++ | J.Fritzen |
| 99640 10062 01153 79905 98032 90004 +++++ 14220 05701 +++++ 49+03 +++++ | Dohrnbank |
| 99485 70212 01153 73015 98022 30610 5434+ 23707 05305 30202 32209 +++++ | Hahnentor |
| 99594 70392 01153 82637 98022 18353 +++++ 62220 064++ 30807 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99705 10173 01154 52111 97858 91951 59300 42706 06354 30301 49+02 +++++ | A.Dohrn |
| 99575 10030 01153 42818 97021 01806 29503 00104 05201 30806 10601 +++++ | Fanita |
| 99629 70245 01154 59903 98012 10000 35502 62107 06455 3++01 99+04 +++++ | Meerkatze |
| 99682 10105 01783 90513 96868 94202 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99602 70478 01183 71005 98022 22856 +++++ 00712 061++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99629 70245 01184 60910 98032 08601 25505 00814 06357 30301 99+04 +++++ | Meerkatze |
| 99703 10173 01184 09905 98018 92151 00900 41303 06354 30000 99+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99593 70063 01783 83540 97897 96604 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99682 10103 01183 80813 98022 93602 +++++ 00400 060++ 30302 08302 +++++ | Rendsburg |
| 99627 70178 01783 62918 97022 06550 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99637 70141 01783 69905 98022 07252 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99575 10014 01783 72713 98022 99305 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99486 70201 01183 73015 98022 30410 683++ 23702 05305 30202 32209 +++++ | Hahnentor |
| 99431 70205 01183 80525 88022 33012 854++ 54705 05306 30401 03+05 +++++ | Hannover |
| 99643 70537 01183 81305 98022 18062 00820 +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99568 10012 01783 83015 97022 01006 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99351 70379 01183 81237 95248 11518 7722+ 13601 00018 3++06 +++++ +++++ | Nauruburg |
| 99435 70463 01183 81324 95505 02216 863++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99494 70034 61183 52813 98021 23011 544++ 13720 05007 30200 29603 +++++ | J.Fritzen |
| 99653 10073 01213 30209 98020 93203 +++++ 14215 05801 30202 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99683 10106 01813 80513 97022 93901 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99629 70245 01214 41015 98012 08600 45500 00400 06452 30401 25603 +++++ | Meerkatze |
| 99490 70145 01213 63218 97626 30810 3732+ 23202 +++++ +++++ +++++ +++++ | M.Bolten |
| 99629 70245 01214 41015 98012 08600 45500 00400 06452 30401 25603 +++++ | Meerkatze |
| 99487 70191 01213 62918 98022 30911 9++++ 23106 05302 30202 32206 +++++ | Hahnentor |
| 99704 10174 01214 39905 98031 91901 32400 11802 05855 30000 49+01 +++++ | A.Dohrn |

Fanita LHRT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 01003 52430 97012 93606 59500 00741 00003 10600 30806 | |
| 99575 10030 01003 82737 97028 90805 8354+ 00628 05003 10608 30908 | |
| 99575 10030 01063 62737 96818 90605 69500 00502 05203 10600 30908 | |
| 99575 10030 01093 52930 97258 96504 57500 00359 05203 10608 30908 | |
| 99575 10030 01123 72824 97818 01404 7954+ 00249 05302 10603 30807 | |
| 99575 10030 01153 42818 97021 01805 29503 00104 05201 10601 30806 | |
| 99575 10030 01183 42713 97021 01205 49500 00806 05100 10614 30604 | |
| 99575 10030 01213 32705 97268 00405 33500 00708 05102 10604 30602 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort: Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Bezugswünsche immer an das Zustellpostamt zu richten

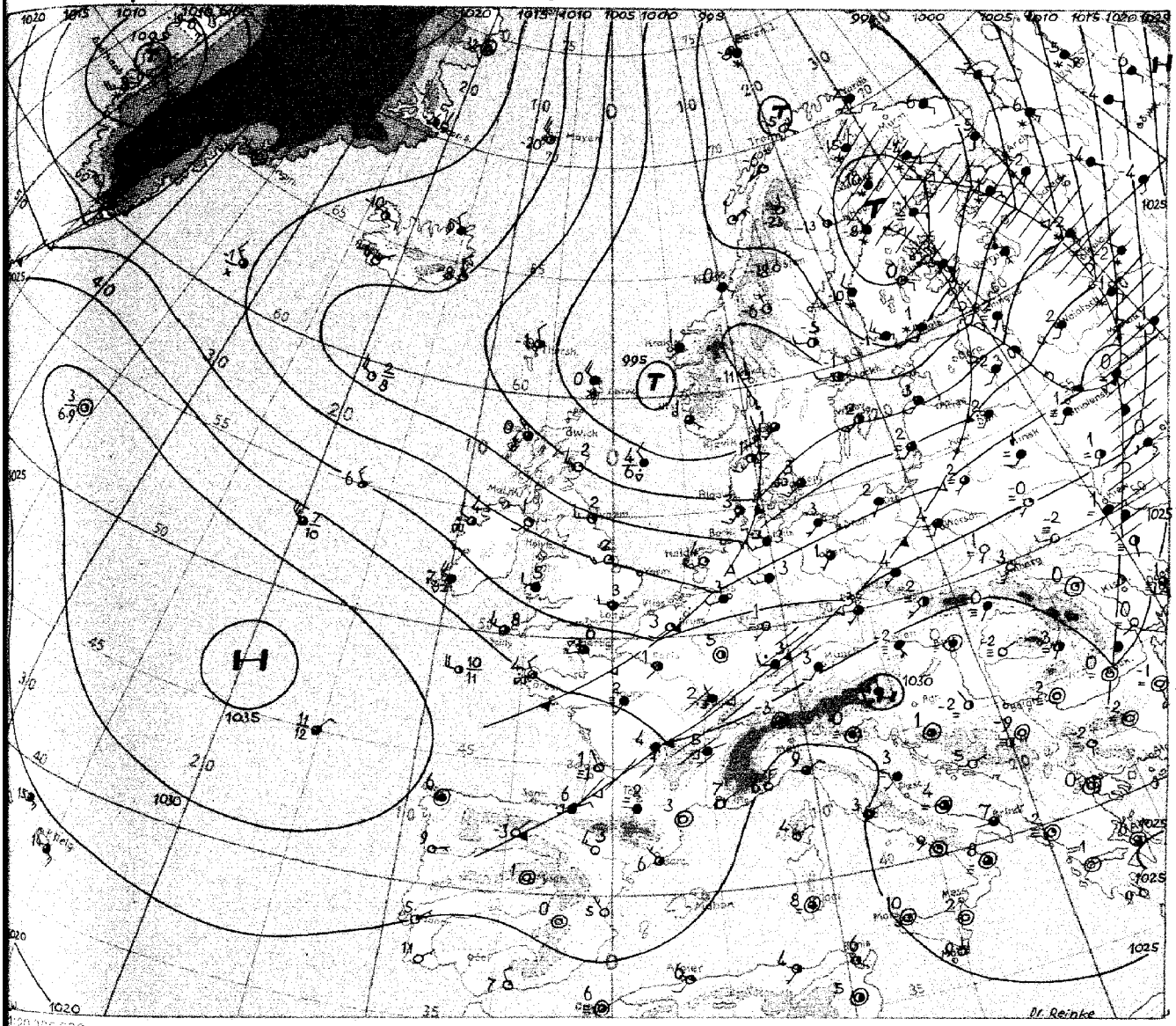
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

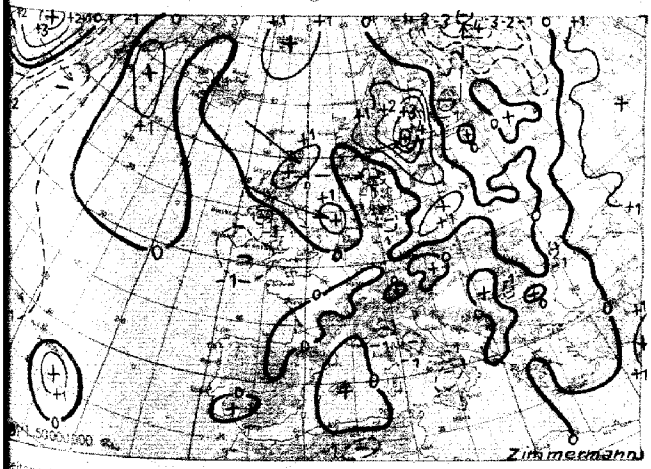
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Zentralamt - Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang 93 | Freitag, den 2. Februar 1968 | Nummer: 32

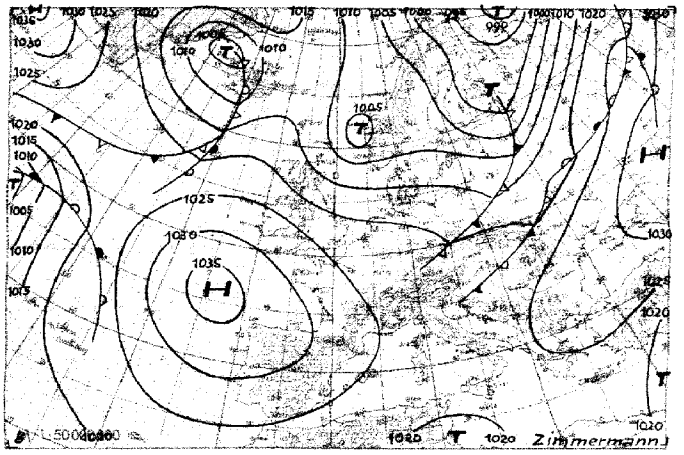

Wetterlage heute 6 Uhr




Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



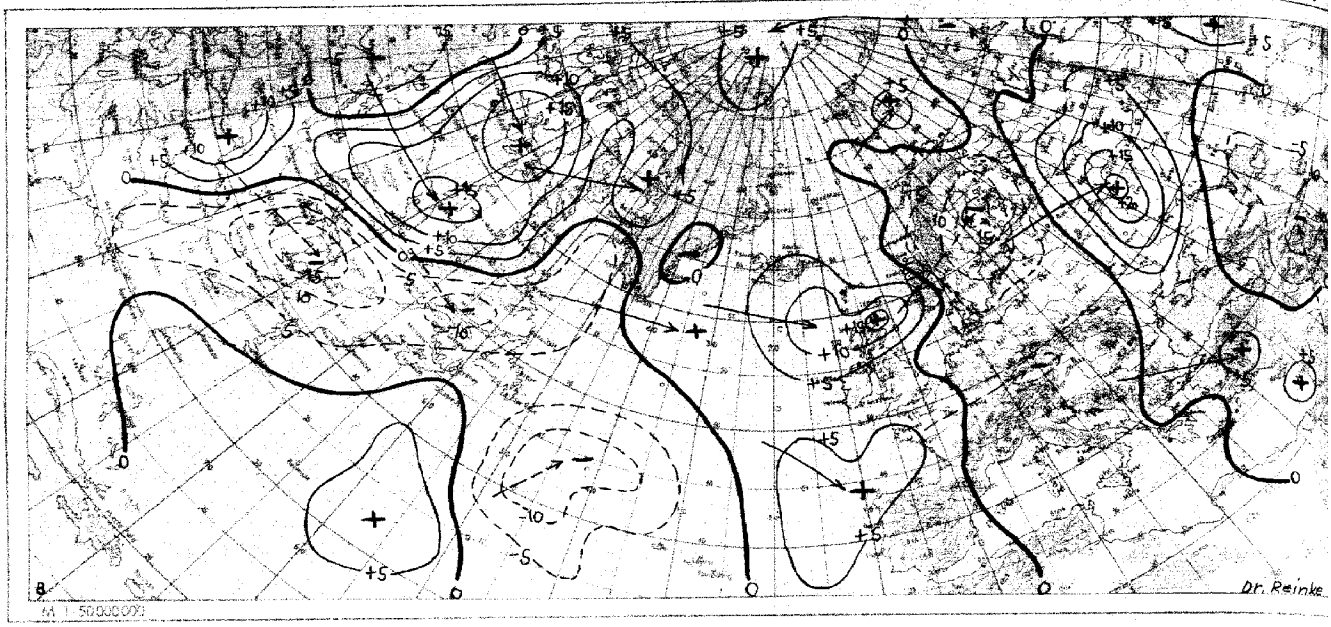

Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den 3. Febr. 68, 6 Uhr



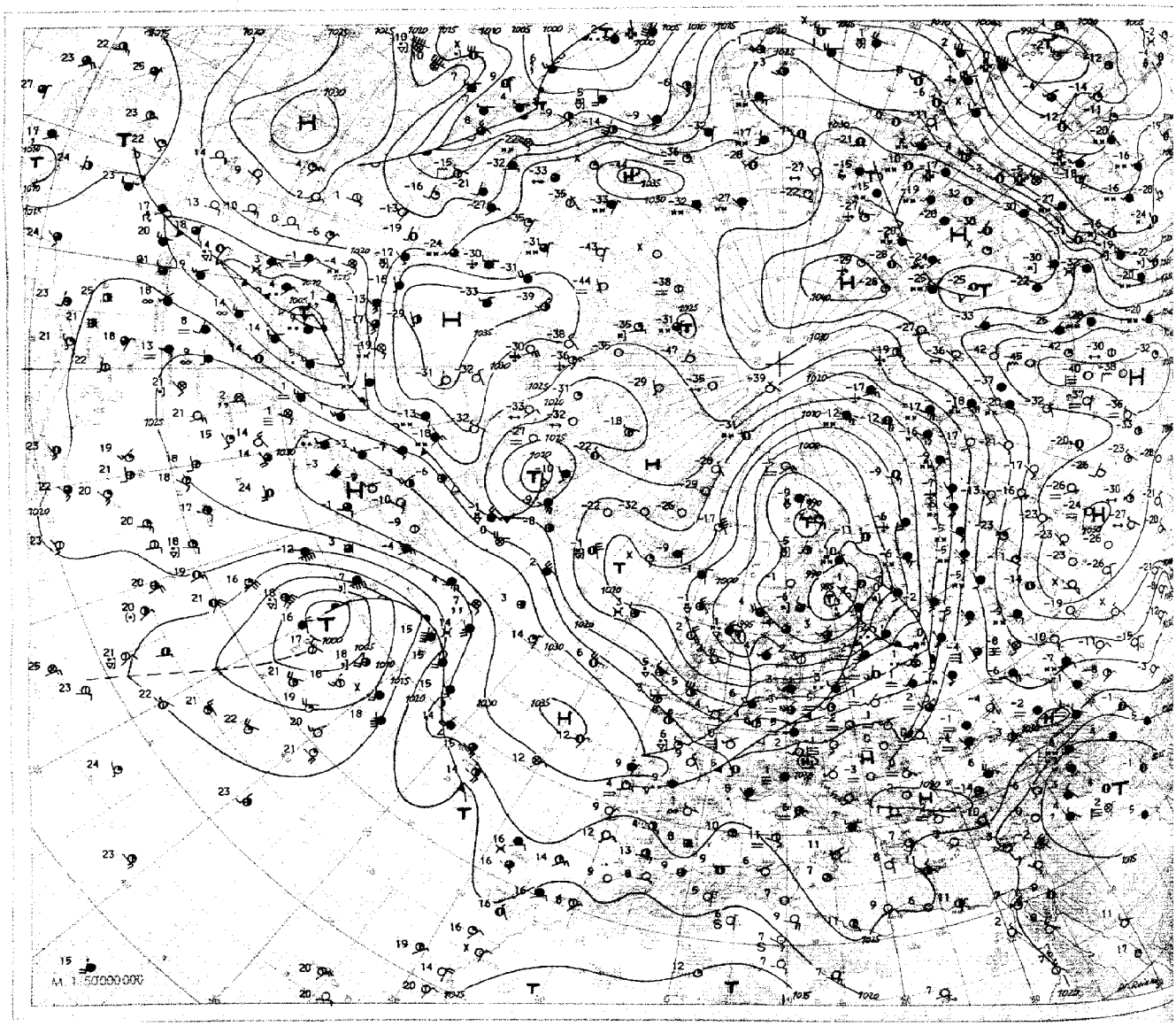

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,



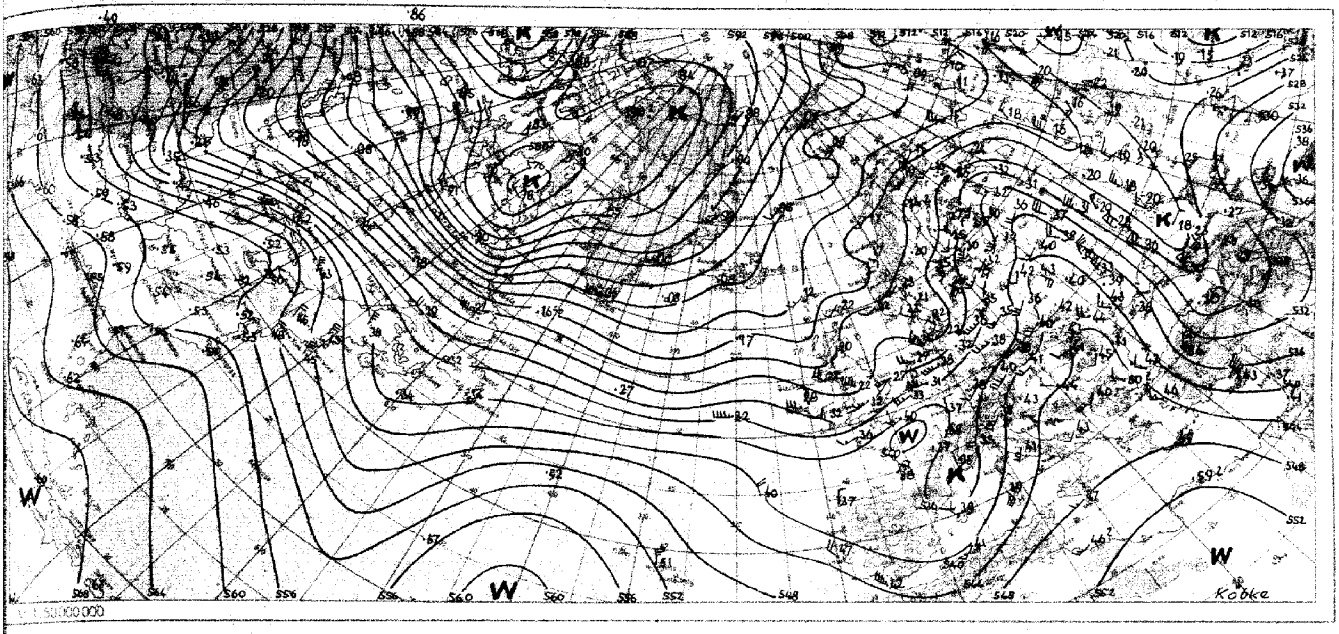

Wetterlage heute 0 Uhr



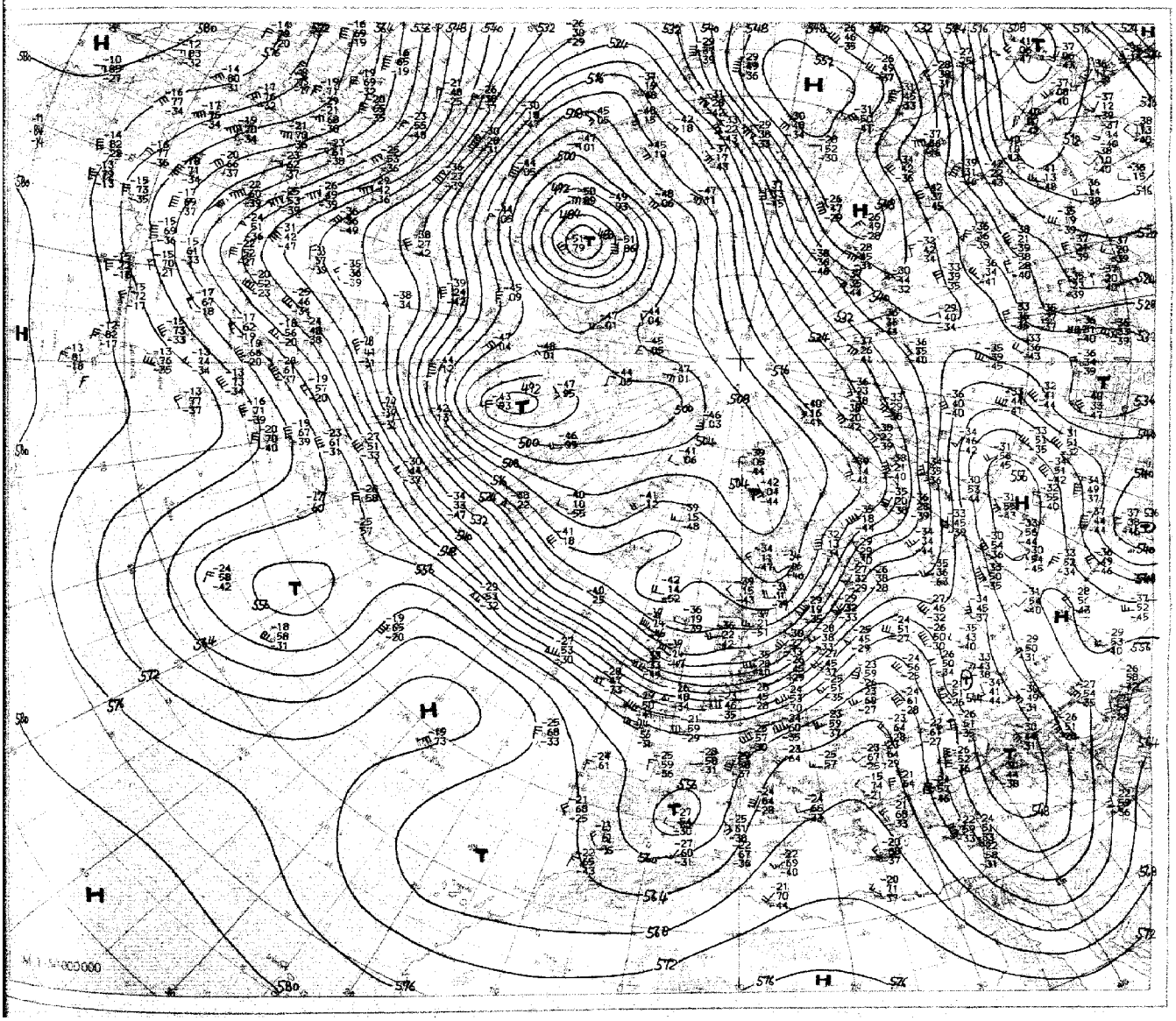
2. Februar 1968

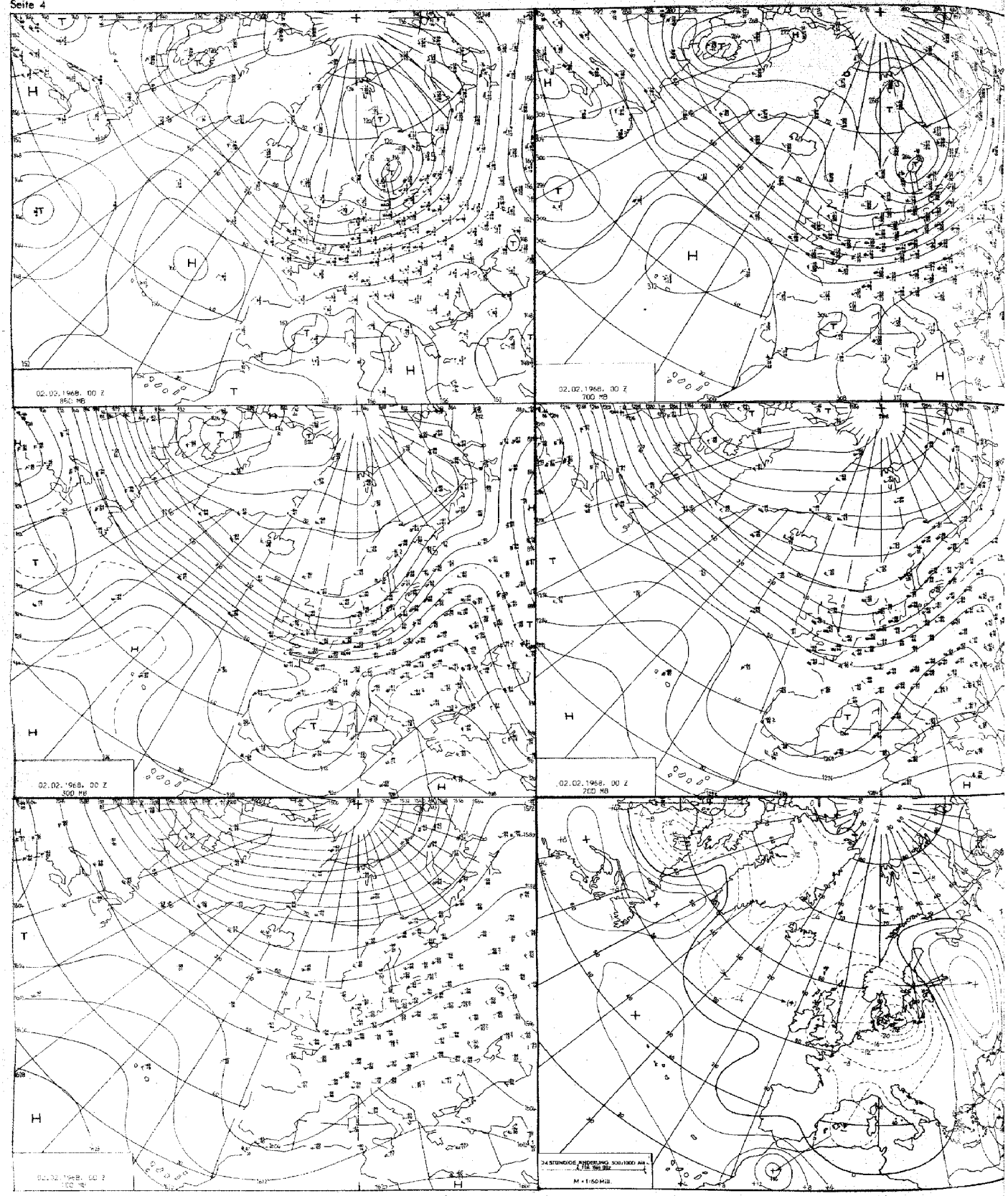
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Freitag, den 2. Februar 1968

Während das Tief bei der Bären-Insel unter Abschwächung langsam nach Süden wanderte, zog die Sturmzyklone, die gestern morgen über der nördlichen Nordsee lag, rasch zum Bottnischen Meerbusen. Dadurch entstand über Nordeuropa ein ausgedehntes Tiefdrucksystem. Die Kaltfront der Sturmzyklone drang von Nordwesten her in Deutschland ein und erreichte bis Freitag morgen die Linie Riga-Königsberg-Breslau-Prag-Nürnberg-Basel. Sie brachte in Norddeutschland noch leichten Regen, dessen Niederschlagsmenge zwischen 1 und 7 mm schwankte, in Süddeutschland dagegen nur Bewölkungszunahme. Die Tageshöchsttemperaturen bewegten sich zwischen 3 Grad am Niederrhein und 11 Grad in Oberbayern. Nachts trat nur in den Alpentälern Frost bis -6 Grad auf. Während die Abkühlung hinter der Kaltfront am Boden gering blieb, war in der Höhe ein kräftiger Temperaturrückgang zu verzeichnen, der über der südlichen Ostsee 12 Grad ausmachte. Der Kern des Hochdruckgebietes nördlich von den Azoren verlagerte sich etwas nach Osten. An seiner Nordflanke verstärkte sich die atlantische Frontalzone. In ihrem Bereich wurden über dem Nordatlantik in 10 500 m Höhe Windgeschwindigkeiten bis 135 Knoten registriert.

Zimmermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Auf der Rückseite des nordeuropäischen Tiefdrucksystems dringt maritime Kaltluft nach Mitteleuropa vor. Damit verlagert sich der westeuropäische Höhentrog langsam nach Osten und dehnt sich gleichzeitig nach Süden aus. Später werden die Fronten des morgen bei Island zu erwartenden Tiefs wieder auf Deutschland übergreifen.

Dr. Reinke

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 2. Februar 1968 — Nr. 33


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ epp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ epp | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 32118 | 7502= | 06903 | 15501 | 02709 | | 25–38 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82216 | 60216 | 08804 | 773=- | 02716 | | ---28 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82116 | 62026 | 10403 | 753=- | 01708 | 82312 | 58232 | 09003 | 772=- | 02714 | ---28 | ---27 | 797-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 82422 | 60026 | 09803 | 9----- | 03707 | 82423 | 60022 | 08203 | 9----- | 03716 | | | 791-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82313 | 4063= | 09903 | 773=- | 02715 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72017 | 57102 | 12603 | 764=- | 01707 | 82020 | 60037 | 11204 | 863=- | 03614 | 21–26 | 23–29 | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72315 | 56102 | 13303 | 754=- | 01705 | 82216 | 56212 | 11603 | 863=- | 02717 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82515 | 3561= | 11603 | 874=- | 01715 | | ---29 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 52112 | 65021 | 12803 | 55600 | 00807 | 82518 | 58802 | 11105 | 785=- | 03717 | ---30 | ---32 | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 52214 | 57101 | 14102 | 55400 | 00707 | 82317 | 58028 | 13004 | 864=- | 02711 | ---26 | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72506 | 58102 | 17403 | 75400 | 01805 | 82608 | 58102 | 16303 | 854=- | 01712 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 42111 | 58022 | 17503 | 45500 | 01710 | 82215 | 40621 | 16603 | 853=- | 01509 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 52313 | 58101 | 16703 | 55500 | 00802 | 82313 | 60602 | 15304 | 855=- | 01714 | | | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02709 | 57101 | 17202 | 00900 | 50301 | 02409 | 57100 | 15902 | 00900 | 51713 | | | 795-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72508 | 65212 | 16903 | 754=- | 01206 | 02508 | 63041 | 16902 | 00900 | 50000 | | | 794-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72509 | 70212 | 16603 | 754=- | 01210 | 02509 | 65011 | 16802 | 00900 | 50201 | | | 794-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 12012 | 70021 | 19703 | 15600 | 00602 | 72115 | 70801 | 18504 | 755=- | 01712 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 62211 | 65022 | 18702 | 657=- | 50805 | 82411 | 68032 | 17703 | 755=- | 01709 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82613 | 35107 | 44952 | 861=- | 52102 | 82514 | 56102 | 44252 | 853=- | 53807 | | | 701-- |
| Kassel | 158 | 438 | 02304 | 70028 | 19603 | 00900 | 52006 | 22306 | 70030 | 19302 | 25500 | 51604 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62114 | 62031 | 20402 | 655=- | 51807 | 72214 | 62022 | 19403 | 755=- | 01709 | ---27 | ---27 | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 51607 | 70015 | 20002 | 10946 | 51803 | 61606 | 65030 | 19202 | 55601 | 51708 | | | 797-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92617 | 00457 | 46351 | 9----- | 51106 | 92416 | 00494 | 45852 | 9----- | 52804 | 31–44 | | 797-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82509 | 59026 | 22404 | 6747= | 03103 | 02106 | 52022 | 22202 | 00900 | 00804 | | | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 32408 | 50105 | 21601 | 36300 | 51603 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82710 | 73022 | 47151 | 854=- | 52306 | 72510 | 58022 | 46552 | 754=- | 53806 | ---26 | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82106 | 65022 | 21905 | 855=- | 01108 | 02305 | 62012 | 21404 | 00900 | 02705 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82610 | 65022 | 22005 | 855=- | 00209 | 81806 | 65025 | 21504 | 855=- | 02807 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72510 | 65021 | 20003 | 755=- | 50307 | | | | | | ---27 | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82207 | 50101 | 22803 | 5547= | 02103 | 82207 | 20516 | 22403 | 773=- | 02804 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 52003 | 65012 | 23904 | 55600 | 01208 | 42004 | 62030 | 23502 | 25670 | 00707 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 01206 | 62011 | 23003 | 00900 | 01400 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82205 | 58101 | 21705 | 856=- | 01103 | 82304 | 58212 | 22004 | 5677= | 01201 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 72404 | 57101 | 24200 | 755=- | 52400 | 72402 | 57102 | 24001 | 755=- | 51400 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92308 | 01452 | 49852 | 9----- | 52805 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 42110 | 75011 | 24108 | 35630 | 03203 | 12108 | 65011 | 23907 | 10940 | 02804 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72706 | 65031 | 23704 | 757=- | 01304 | 72504 | 65022 | 23503 | 757=- | 00802 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 02108 | 65020 | 25102 | 00900 | 51302 | 72208 | 62021 | 24503 | 7098= | 50804 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 40404 | 25100 | 25451 | 40930 | 51305 | 70404 | 20101 | 25551 | 7093= | 52400 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70000 | 24104 | 26200 | 553=- | 00106 | 81503 | 67615 | 25501 | 6552= | 00706 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 61603 | 75031 | 27152 | 50942 | 54304 | 81202 | 75032 | 26101 | 765=- | 52803 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 02719 | 89020 | 02560 | 00900 | 64701 | 02724 | 89020 | 01061 | 00900 | 65315 | 25–32 | 24–36 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 32119 | 89021 | 51353 | 15540 | 55703 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen = Flugwetterwarte – TmTmTn und sav. Observatorium

Freitag, den 2. Februar 1968

| Station | Höhe | fff | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d a$ pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d a$ pp | 00-06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-06 RRR $T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | RR 24 | E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72719 | 62216 | 09104 | 754** | 02500 | 42722 | 62031 | 10104 | 42400 | 02310 | 28-38 | 22-30 | 7o103 | o4oo2 | o1o36 | |
| List | 27 | 020 | 52214 | 75018 | 06403 | 58500 | 02604 | 62614 | 68251 | 07703 | 59403 | 01312 | 25-38 | 22-30 | 7o1o2 | o38o1 | o1o22 | |
| Husum | 3 | 029 | 42409 | 62016 | 08303 | 48400 | 01605 | 22410 | 68279 | 09403 | 28401 | 01311 | ---28 | ---27 | 7o1o2 | o42o2 | o1o21 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72313 | 59277 | 08304 | 784** | 02707 | 82709 | 30868 | 10201 | 774** | 01919 | ---27 | ---26 | 7o1o2 | o38o1 | o1oo7 | |
| Falshöft | 4 | 043 | 42414 | 60268 | 07403 | 9**** | 03708 | 52420 | 65803 | 08303 | 32540 | 03209 | | | 7o1o1 | ----o | o1--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82414 | 57616 | 09203 | 773** | 02607 | 42415 | 62016 | 10304 | 45400 | 02211 | | | 7o2o2 | o44o2 | o2oo2 | |
| Norderney | 13 | 113 | 22525 | 65018 | 10304 | 22500 | 02302 | 32424 | 62011 | 11804 | 38400 | 02215 | 27-43 | 26-33 | 79303 | o42o2 | 93o34 | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72218 | 66217 | 10904 | 754** | 02503 | 12219 | 56101 | 12604 | 15400 | 02317 | 23-29 | ---25 | 7o2o2 | o4oo2 | o2ooo | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72412 | 65028 | 10204 | 754** | 01608 | 72314 | 60031 | 11404 | 52432 | 01212 | ---3o | ---28 | 7o1o2 | o42o1 | o1oo9 | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82411 | 6502- | 10303 | 855** | 02709 | 72614 | 70012 | 11803 | 714** | 01315 | ---27 | ---28 | 7o2o2 | o4oo2 | o2oo5 | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82216 | 57212 | 10703 | 863** | 03709 | 62415 | 62018 | 12303 | 58401 | 02216 | ---26 | | 79602 | o38o1 | o1ooo | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82718 | 5763- | 10504 | 874** | 03711 | 72617 | 57806 | 11804 | 794** | 02313 | ---29 | 22-32 | 79303 | o45o2 | 94ooo | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 32510 | 58028 | 11804 | 35600 | 01307 | | | | | | ---35 | | 7o3o3 | o44o1 | o3o12 | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 32414 | 60018 | 13104 | 32430 | 01213 | | ---28 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72308 | 68216 | 12904 | 755** | 02501 | 72310 | 63032 | 14604 | 78441 | 01217 | | | 7o1o2 | o3ooo | o2ooo | |
| Bremen | 3 | 224 | 62515 | 79252 | 12703 | 634** | 01503 | 42513 | 62012 | 14104 | 15501 | 01214 | 22-33 | | 7o1o2 | o38o1 | o2ooo | |
| Soltau | 77 | 235 | 82316 | 6202- | 13003 | 855** | 02710 | 72514 | 65026 | 14304 | 68401 | 02212 | | | 79502 | o32o1 | o1oo3 | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82016 | 6002- | 13102 | 854** | 01605 | 82012 | 56212 | 13703 | 854** | 03306 | | | 79202 | o4ooo | 92o12 | |
| Lingen | 21 | 305 | 52511 | 65016 | 14304 | 55400 | 02506 | 62511 | 65022 | 15704 | 52401 | 01213 | | | 79202 | o27oo | o1ooo | |
| Münster | 64 | 313 | 72710 | 58218 | 15704 | 754** | 03604 | 72809 | 62022 | 17304 | 754** | 02314 | | | 7o2o3 | o28o2 | o3ooo | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82512 | 60687 | 15003 | 773** | 02708 | 72511 | 65027 | 16204 | 784** | 02312 | ---27 | | 7o2o2 | o24oo | o3ooo | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82212 | 45212 | 16003 | 853** | 02505 | 52414 | 59012 | 17404 | 48401 | 02313 | | | 7o1o2 | ----- | o2--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82412 | 30106 | 15504 | 864** | 01702 | 72610 | 35102 | 16504 | 784** | 02311 | | | 7o1o3 | o38o2 | o2oo3 | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82416 | 59026 | 14603 | 854** | 02607 | 72510 | 56216 | 15604 | 784** | 03210 | | | 7o1o2 | o4oo1 | o2oo8 | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82312 | 56606 | 15102 | 855** | 01707 | 82411 | 60216 | 15803 | 854** | 01607 | | | 7o1o2 | o415o | o1o46 | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 62008 | 61031 | 16101 | 60841 | 51708 | 72211 | 60022 | 16303 | 3574* | 51102 | | | 79401 | o6251 | 94o62 | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 61907 | 60031 | 16001 | 65700 | 51708 | 82212 | 60032 | 16103 | 856** | 51302 | | | 7940i | o6552 | 94--- | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82213 | 65028 | 18604 | 854** | 02301 | 72209 | 57102 | 19304 | 62401 | 03107 | | | 79502 | o35o1 | o1--- | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72310 | 6502- | 16605 | 754** | 03303 | 72011 | 60032 | 17703 | 55402 | 02208 | | | 7o1o2 | o2601 | o3ooo | |
| Essen | 154 | 410 | 82410 | 62026 | 17703 | 855** | 01400 | 72508 | 60012 | 18504 | 754** | 02309 | | | 79602 | o2600 | o2o1o | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92615 | 02417 | 43752 | 9**** | 52708 | 92711 | 01784 | 44652 | 9**** | 52309 | ---3o | 26--- | 7o253 | 51454 | o2oo2 | |
| Kassel | 150 | 438 | 72006 | 60031 | 18901 | 755** | 51705 | 62004 | 62022 | 19003 | 26540 | 00203 | | | 7970i | o4752 | 97o31 | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81909 | 5070- | 17102 | 856** | 51709 | 71906 | 60017 | 17803 | 755** | 01108 | | | 795o2 | o4o51 | 95o34 | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82307 | 4077- | 17351 | 854** | 53707 | 82309 | 20777 | 17651 | 774** | 52304 | | | 7o151 | oo651 | o1o29 | |
| Aachen | 202 | 501 | 82214 | 65026 | 19303 | 774** | 01500 | 82010 | 56102 | 19804 | 853** | 02205 | ---31 | | 79102 | o3ooo | 95oo8 | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82509 | 20712 | 20751 | 871** | 51707 | 92509 | 02457 | 20750 | 9**** | 50303 | | | 79152 | 5o252 | 91--- | |
| Köln | 91 | 513 | 72307 | 62021 | 18604 | 754** | 01505 | 62306 | 62022 | 19205 | 55441 | 02107 | | | 7970i | o3851 | 92o33 | |
| Koblenz | 96 | 515 | 51806 | 68021 | 20103 | 55500 | 00705 | 72306 | 66022 | 20604 | 35572 | 01305 | | | 7ooo3 | o51-- | oo022 | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82311 | 60782 | 19451 | 5737* | 52608 | 82210 | 30777 | 20251 | 871** | 51308 | | | 79752 | o1o53 | 97o39 | |
| Gießen | 186 | 532 | 42214 | 66020 | 19502 | 455** | 50708 | 52210 | 66012 | 19904 | 45530 | 01306 | | | 7ooo2 | o4550 | oo019 | |
| Bad Marsfeld | 212 | 542 | 02904 | 65020 | 19401 | 00900 | 51707 | 72906 | 64268 | 19802 | 48539 | 00306 | | | 7970o | o4653 | 91o28 | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92516 | 00494 | 46752 | 9**** | 52702 | 92413 | 00774 | 46052 | 9**** | 52304 | | | 79753 | 5o763 | 97o13 | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72209 | 60030 | 22001 | 755** | 00803 | 82307 | 56232 | 22102 | 864** | 00201 | | | 7970o | o3351 | 97o12 | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 92311 | 59015 | 21400 | 56300 | 51605 | 82411 | 59022 | 21001 | 863** | 50501 | | | 7970o | o2852 | 97o2o | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 42509 | 70012 | 46052 | 25442 | 53704 | 92808 | 01452 | 46552 | 9**** | 52304 | | | 7oo52 | oo053 | oooo6 | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 01907 | 50102 | 21101 | 00900 | 00705 | 61903 | 58022 | 21903 | 35542 | 01209 | | | 7pooo | o4755 | oo028 | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 21811 | 62016 | 21204 | 25600 | 02400 | 52009 | 60031 | 21804 | 48540 | 02207 | | | 7970+ | o55o1 | 97o33 | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62408 | 65016 | 21204 | 65500 | 02703 | 31802 | 60021 | 21904 | 12549 | 02307 | | | 79303 | o6oo2 | 93o55 | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 32502 | 64011 | 21501 | 35500 | 00500 | 72206 | 56031 | 21303 | 755** | 00201 | | | 7ooo1 | o4251 | oo017 | |
| Coburg | 337 | 671 | 12302 | 59020 | 21102 | 15500 | 01102 | 71805 | 50101 | 21203 | 2557* | 01103 | | | 7ooo2 | o4151 | 97o4o | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82302 | 65616 | 21403 | 855** | 02602 | 51805 | 62036 | 21703 | 30941 | 02303 | | | 7920i | o4951 | 92o48 | |
| Hof | 567 | 685 | 22510 | 62021 | 20701 | 25400 | 51400 | 72510 | 65031 | 20701 | 25442 | 51101 | | | 7ooo1 | o2850 | 97o72 | |
| Weiden | 438 | 688 | 81906 | 62212 | 21702 | 854** | 00503 | 81906 | 57216 | 22102 | 853** | 01003 | | | 797o2 | o25oo | 97o77 | |
| Berus | 363 | 704 | 22507 | 5801- | 22301 | 00901 | 01701 | 62509 | 56101 | 22401 | 55540 | 00201 | | | 7910i | o3251 | 91o31 | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | 72507 | 4010- | 22401 | 762** | 00604 | 92408 | 08472 | 22800 | 9**** | 00103 | | | 7oooo | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62406 | 56106 | 22202 | 65400 | 02603 | 52005 | 30101 | 22702 | 36131 | 00104 | | | 79402 | o42oo | 94o37 | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82705 | 60216 | 21205 | 5547* | 02000 | 62303 | 57032 | 21605 | 60951 | 00004 | | | 792o4 | o66o3 | 92o52 | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82715 | 25105 | 21001 | 861** | 01601 | 52517 | 62031 | 21500 | 16230 | 51303 | | | 7910i | o35o3 | 91o43 | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82207 | 60026 | 22205 | 6547* | 04102 | 72008 | 56102 | 23005 | 4553* | 04208 | | | 79405 | o65o4 | 94o53 | |
| Mannheim | 97 | 729 | 32307 | 60015 | 21905 | 35501 | 03502 | 42008 | 56101 | 22204 | 30941 | 01103 | | | 79705 | o62o3 | 97o37 | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82504 | 70612 | 22703 | 3562* | 00707 | 81702 | 58606 | 23403 | 5552* | 02104 | | | 7970z | o5152 | 97--- | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82704 | 5861* | 21904 | 8092* | 03504 | 82604 | 55106 | 22604 | 874** | 03107 | | | 79304 | o5202 | 93o65 | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 60616 | 22104 | 864** | 01301 | 82702 | 58106 | 22403 | 853** | 02303 | | | 797o3 | o43o1 | 97o72 | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72308 | 60031 | 22302 | 755** | 01808 | 82712 | 60605 | 23103 | 6552* | 00309 | | | 7ooo2 | o4oo1 | oo072 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82104 | 58616 | 21704 | 855** | 02703 | 72204 | 50215 | 22004 | 6547* | 03003 | | | 7910z | o43o1 | 91o68 | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72002 | 57102 | 23401 | 755** | 51705 | 81303 | 18682 | 23900 | 863** | 00303 | | | 7oo51 | 51554 | oooo3 | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92306 | 01452 | 49852 | 9**** | 52400 | 92310 | 00704 | 49852 | 9**** | 52400 | | | 7oo53 | 51453 | oooo5 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82114 | 70031 | 23108 | 5557* | 02705 | 82114 | 65916 | 23607 | 6857* | 04304 | | | 7ooo6 | o9804 | oooo1 | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82505 | 3068* | 49001 | 863** | 01606 | 82707 | 56737 | 49201 | 872** | 01004 | | | 7o1o1 | o33oo | o1o46 | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72512 | 6002* | 49801 | 3647* | 00707 | 82512 | 65022 | 50001 | 651** | 01102 | | | 7ooo1 | o2651 | oooo6 | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82703 | 56606 | 23501 | 5557* | 50707 | 81801 | 65516 | 23702 | 7552* | 00105 | | | 797oo | o3752 | 97o66 | |
| Stötten | 734 | 836 | 72209 | 7001* | 22701 | 7553* | 62709 | 82409 | 56715 | 23301 | 874** | 50304 | | | 7ooo1 | o3251 | oooo9 | |
| Ulm | 522 | 838 | 02211 | 56100 | 23301 | 00900 | 00607 | 82010 | 30612 | 23402 | 872** | 02104 | | | 7oo5o | o1452 | oooo7 | |
| Augsburg | 477 | 852 | 32306 | 65011 | 22603 | 30930 | 01709 | 62908 | 68031 | 22904 | 60970 | 01103 | | | 7ooo2 | o4250 | oooo8 | |
| München-Riem | 520 | 866 | 82108 | 62022 | 23903 | 857** | 51706 | 62209 | 65032 | 23703 | 55740 | 00400 | | | 7ooo1 | o3654 | oooo7 | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71501 | 58031 | 24150 | 3572* | 51602 | 60000 | 62036 | 23801 | 38770 | 52601 | | | 7oo52 | o2154 | oooo7 | |
| Passau | 409 | 893 | 60602 | 50101 | 25551 | 6093* | 51400 | 60902 | 70022 | 25050 | 6093* | 51605 | | | 7oo52 | oo254 | oooo9 | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92429 | 00494 | 49752 | 9**** | 52705 | 92428 | 00707 | 49752 | 9**** | 52400 | ---43 | 3o-37 | 7oo52 | 51453 | 97ooo | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80000 | 20106 | 24901 | 863** | 01607 | 70104 | 50102 | 24303 | 5847* | 02501 | | | 79250 | oooo3 | 92o3o | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80602 | 80026 | 24502 | 6552* | 01608 | 71305 | 70502 | 24902 | 6551* | 00204 | | | 7o151 | 5o853 | o1oo3 | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81906 | 58216 | 25201 | 6752* | 00606 | 81802 | 70035 | 24902 | 855** | 51500 | | | 79252 | o1154 | 92o57 | |
| Oberstdorf □ | 819 | 948 | 70000 | 75031 | 49753 | 7087* | 54608 | 70503 | 70022 | 49951 | 7087* | 54502 | | | 7oo56 | 51659 | oo07o | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 62719 | 89031 | 01061 | 40776 | 64601 | 72722 | 75707 | 00561 | 3727* | 63703 | 26-4o | 24-3o | 7oo61 | 583-- | oo094 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82215 | 70616 | 50202 | 856** | 51705 | 72711 | 83015 | 50501 | 785** | 52301 | 23-28 | | 7970i | o3852 | 97o86 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 62103 | 84031 | 27756 | 50976 | 58704 | 82203 | 84032 | 25952 | 5587* | 54705 | | | 7oo58 | 52966 | oooo5 | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 42806 | 89031 | 51054 | 15530 | 56704 | 73504 | 89031 | 50953 | 3557* | 57400 | | | 7oo54 | 5o656 | oooo1 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60000 | 62021 | 27155 | 65600 | 56706 | 30000 | 75011 | 26954 | 30840 | 55803 | | | 7oo56 | 5o959 | oooo9 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTaTaTm und zzz: Observatorium

Freitag, den 2. Februar 1968

| Station | Höhe | IIi | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 12–15 | 06–12 | Wolkenmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x f_x - f_n f_n$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | RR-- | iiGG | CDDV,V$_r$ | CDDV,V$_r$ |
| Helgoland | 4 | 015 | 52822 | 65038 | 11804 | 48500 | 02217 | 32715 | 70011 | 12404 | 34400 | 02206 | 24-35 | 23-32 | 792-- | | | |
| List | 27 | 020 | 42324 | 65038 | 08605 | 45500 | 02209 | 12321 | 70011 | 09904 | 18500 | 01213 | 24-32 | 25-35 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 22611 | 70018 | 10605 | 25540 | 02112 | 32615 | 70011 | 11604 | 38440 | 01210 | ---27 | ---28 | 7o1-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 52417 | 68038 | 10805 | 52400 | 02106 | 32412 | 70021 | 11804 | 22440 | 01259 | ---26 | ---27 | 7o1-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 32522 | 75018 | 09005 | 24580 | 04207 | 32522 | 75021 | 10105 | 21540 | 04211 | | | 794-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 42513 | 70011 | 12105 | 42400 | 01210 | | -29 | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 32420 | 62021 | 13005 | 35500 | 02212 | 32419 | 65011 | 13304 | 28443 | 01103 | 26-34 | 24-38 | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 62318 | 60038 | 13705 | 58401 | 02211 | 72219 | 65268 | 14003 | 734-- | 01003 | 22-27 | 20-31 | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 62316 | 65031 | 12805 | 58440 | 01214 | 62409 | 68022 | 13505 | 68500 | 02207 | ---32 | ---28 | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72614 | 75038 | 13004 | 724-- | 00212 | 62715 | 65033 | 13505 | 68400 | 01205 | ---28 | ---27 | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72515 | 65028 | 13505 | 784-- | 02212 | 72511 | 62258 | 13904 | 784-- | 02204 | ---28 | ---32 | 7o2-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 32720 | 70018 | 12705 | 32500 | 01209 | 62918 | 70011 | 13205 | 68500 | 01205 | 21-35 | 22-37 | 7o4-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 42607 | 65258 | 14902 | 48400 | 01206 | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 72514 | 65038 | 14005 | 6843- | 01209 | 62708 | 62023 | 14305 | 59430 | 01303 | ---32 | ---28 | 791-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72414 | 69022 | 15405 | 724-- | 02109 | 22207 | 75269 | 15603 | 29401 | 02101 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 62618 | 68021 | 14806 | 68430 | 00107 | 62414 | 75033 | 14706 | 68501 | 01201 | ---31 | ---26 | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 62416 | 75026 | 15005 | 68500 | 01208 | 72510 | 75023 | 15305 | 785-- | 01303 | ---27 | ---27 | 7o1-- | | | |
| Löchow | 35 | 253 | 62512 | 75026 | 14705 | 68400 | 01011 | 72209 | 70022 | 15104 | 785-- | 01304 | | | 7o1-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 42512 | 68012 | 16506 | 12401 | 01108 | 52312 | 70021 | 15806 | 43401 | 00607 | | -27 | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73009 | 62252 | 17905 | 784-- | 02007 | 72808 | 65012 | 17305 | 48448 | 01607 | | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72612 | 72527 | 17105 | 6856- | 01209 | 72412 | 75272 | 16704 | 3253- | 01304 | | | 794-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72516 | 62022 | 17905 | 724-- | 02205 | 82412 | 56042 | 17405 | 12608 | 01705 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72708 | 56252 | 17405 | 784-- | 03209 | 72709 | 60803 | 17405 | 724-- | 01400 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 52616 | 60256 | 16604 | 42501 | 02210 | 62612 | 65038 | 16605 | 58541 | 50000 | | | 7o2-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72610 | 60016 | 17805 | 785-2 | 01121 | 72608 | 62012 | 18105 | 68500 | 01302 | | | 792-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82511 | 59802 | 16505 | 885-- | 01203 | 72507 | 64258 | 16704 | 59663 | 02002 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72513 | 60252 | 16305 | 785-- | 01002 | 72915 | 62808 | 16804 | 6854- | 01305 | | -3o | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72311 | 57102 | 19705 | 724-- | 03204 | 82309 | 58252 | 18706 | 58577 | 01610 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72211 | 60012 | 18205 | 755-- | 02105 | 82210 | 62802 | 17706 | 885-- | 02605 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72510 | 60022 | 18504 | 48502 | 02400 | 82407 | 58032 | 18305 | 4841- | 01701 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 82612 | 45774 | 44851 | 761-- | 51104 | 82609 | 35877 | 44551 | 771-- | 51604 | ---26 | | 792-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82208 | 68032 | 19105 | 11507 | 00203 | 82305 | 68022 | 18705 | 6551- | 01604 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72106 | 60027 | 17905 | 785-- | 01203 | 82105 | 70022 | 17205 | 51512 | 00607 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 62512 | 70268 | 17800 | 52401 | 52205 | 72308 | 75022 | 17700 | 754-- | 52501 | ---27 | | 793-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72112 | 56102 | 19805 | 5553- | 01201 | 82111 | 65022 | 19005 | 2851- | 00508 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82709 | 65287 | 21350 | 872-- | 50205 | 82311 | 70022 | 20300 | 873-- | 52709 | | | 791-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72512 | 65035 | 19807 | 52551 | 01106 | 82405 | 65022 | 18706 | 6262- | 00712 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72310 | 64022 | 20605 | 68441 | 01302 | 82309 | 70022 | 19507 | 3152- | 01711 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82213 | 35777 | 19900 | 871-- | 50400 | 72510 | 70017 | 19102 | 784-- | 51705 | | | 793-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 62511 | 70032 | 19905 | 45502 | 01400 | 72206 | 66032 | 18805 | 5553- | 01710 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72909 | 68028 | 19605 | 62502 | 50000 | 82705 | 60258 | 19504 | 45507 | 02502 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92412 | 00497 | 46152 | 9---- | 52000 | 92412 | 00774 | 45652 | 9---- | 52505 | | | 797-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82310 | 50212 | 22303 | 754-- | 01204 | 82406 | 57102 | 21004 | 784-- | 01812 | | | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82811 | 50028 | 21601 | 862-- | 01206 | 72509 | 57102 | 20202 | 753-- | 00811 | | | 793-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92308 | 00774 | 46651 | 9---- | 51000 | 82607 | 04417 | 46051 | 870-- | 52706 | | | 791-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72409 | 58216 | 21605 | 785-- | 01802 | 72810 | 62252 | 20205 | 6847- | 01612 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72011 | 65252 | 21505 | 6857- | 01803 | 72312 | 65022 | 20306 | 755-- | 02611 | | | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72107 | 68031 | 21106 | 3857- | 01805 | 72701 | 70026 | 20006 | 755-- | 01611 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72209 | 70202 | 21005 | 755-- | 01801 | 82607 | 70022 | 20305 | 6557- | 01708 | | | 797-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 62506 | 68011 | 20703 | 48432 | 00805 | 72702 | 68012 | 19604 | 755-- | 51708 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 72305 | 65036 | 21106 | 4857- | 02603 | 72302 | 70018 | 19806 | 38571 | 01712 | | | 797-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72710 | 67031 | 20603 | 5547- | 51001 | 72503 | 66027 | 20002 | 784-- | 51705 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 71906 | 60016 | 21703 | 5547- | 01701 | 71902 | 72022 | 21203 | 5557- | 00604 | | | 791-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72512 | 58021 | 22003 | 763-- | 02801 | 72707 | 60022 | 21403 | 763-- | 01606 | | | 7oo-- | | | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | 82510 | 26214 | 22502 | 871-- | 02400 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72208 | 57021 | 22405 | 6833- | 01101 | 72507 | 60108 | 21104 | 783-- | 02713 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 52507 | 75012 | 21008 | 22643 | 50804 | 72705 | 60802 | 20307 | 786-- | 00608 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62715 | 75012 | 20603 | 32542 | 51801 | 82513 | 81152 | 19503 | 7857- | 51611 | | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 52210 | 65012 | 22208 | 20942 | 04807 | 72005 | 70031 | 20707 | 65532 | 03716 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 62210 | 66022 | 21509 | 11642 | 01805 | 82910 | 68802 | 21107 | 6857- | 02604 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82402 | 56616 | 22704 | 5552- | 02803 | 70702 | 16286 | 21803 | 752-- | 03706 | | | 796-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 62506 | 56016 | 21805 | 11470 | 01807 | 62508 | 75031 | 21006 | 11432 | 01605 | | | 7o1-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72708 | 65016 | 22404 | 784-- | 01400 | 72205 | 70012 | 21104 | 35540 | 00811 | | | 791-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82507 | 62606 | 22703 | 6547- | 01804 | 72305 | 64026 | 21603 | 5547- | 01711 | | | 797-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72307 | 62026 | 21506 | 785-- | 03701 | 72203 | 70022 | 20306 | 5857- | 02712 | | | 794-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82104 | 30106 | 22903 | 854-- | 01704 | 82003 | 30216 | 22203 | 864-- | 01607 | | | 796-- | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 93606 | 00714 | 49252 | 9---- | 52806 | 92304 | 00717 | 48752 | 9---- | 52505 | | | 7o1-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82211 | 60616 | 23806 | 6542- | 04000 | 82305 | 65606 | 23105 | 6542- | 04508 | | | 7o1-- | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 82904 | 35737 | 48701 | 872-- | 01805 | 72702 | 68237 | 48401 | 42218 | 00704 | | | 7o6-- | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 82508 | 60687 | 49601 | 771-- | 01804 | 92207 | 01587 | 49000 | 9---- | 00707 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80000 | 12636 | 23103 | 874-- | 02705 | 82501 | 28005 | 22004 | 6547- | 03710 | | | 7o1-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82304 | 25682 | 23101 | 871-- | 01801 | 92608 | 01585 | 22200 | 9---- | 50709 | | | 7o2-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82507 | 45616 | 22903 | 773-- | 02803 | 82705 | 50015 | 21703 | 8032- | 03611 | | | 795-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82806 | 62611 | 22305 | 857-- | 02803 | 80602 | 18515 | 21404 | 872-- | 03612 | | | 792-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72406 | 70022 | 22806 | 757-- | 01804 | 82302 | 70022 | 21306 | 1177- | 02714 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70000 | 60036 | 22503 | 1577- | 51808 | 82002 | 63012 | 21205 | 50978 | 00709 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 42602 | 65012 | 23005 | 40950 | 00808 | 73402 | 65032 | 22605 | 4567- | 00603 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92318 | 00717 | 49652 | 9---- | 52801 | 92517 | 00737 | 48753 | 9---- | 53710 | 3o-38 | 21-28 | 7o3-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 71106 | 60102 | 23205 | 4847- | 03807 | 82907 | 57602 | 21906 | 7542- | 03712 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81402 | 80016 | 22805 | 30938 | 01814 | 80000 | 80212 | 21905 | 7567- | 01709 | | | 797-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 71802 | 70026 | 23704 | 3563- | 01805 | 82405 | 70032 | 22105 | 1577- | 01513 | | | 792-- | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 70000 | 80232 | 51003 | 2557- | 52000 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92520 | 00707 | 00461 | 9---- | 61701 | 82509 | 05712 | 99161 | 860-- | 61711 | 24-35 | | 792-- | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 82216 | 86028 | 50103 | 4852- | 51806 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 84022 | 22405 | 35848 | 55710 | 70000 | 80032 | 20805 | 2577- | 52614 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 62704 | 89037 | 50353 | 35440 | 55805 | 73305 | 04717 | 49552 | 75-- | 52708 | | | 797-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30000 | 81031 | 22805 | 30940 | 52717 | 30504 | 82011 | 21607 | 20959 | 51509 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TnTnTm und ssss Observatorium

Freitag, den 2. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ff0 | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ff0 | 18–18 $p_0 p_0 - p_0 p_0$ | 18–21 $p_0 p_0 - p_0 p_0$ | 06–18 7RR $T_x T_n$ | Mittel Wetter | Summen $T_6 T_6 T_6$ | $S_1 S_2 S_3$ | $R_1 R_2$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 52616 | 70031 | 12804 | 52400 | 02204 | 22514 | 65011 | 13103 | 25500 | 01203 | 23-32 | | 79205 | | | | |
| List | 27 | 020 | 22216 | 75011 | 11403 | 25500 | 01214 | 02213 | 75020 | 11902 | 00900 | 02205 | 25-35 | | 79705 | | | | |
| Husum | 3 | 029 | 12309 | 69011 | 12602 | 11400 | 00210 | 22207 | 62030 | 13201 | 25500 | 50206 | ---28 | | 70105 | | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 02311 | 62011 | 12702 | 00900 | 01210 | 12211 | 62030 | 13102 | 15500 | 01104 | ---27 | | 90105 | | | | |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 12414 | 70011 | 12303 | 9=--- | 02222 | 02413 | 00020 | 12901 | 00900 | 00106 | | | 79406 | | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 22406 | 65021 | 13203 | 25400 | 01211 | 62306 | 62031 | 14302 | 66400 | 01211 | ---29 | | 79205 | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 12313 | 70011 | 13803 | 18403 | 01305 | 12213 | 65018 | 13902 | 15400 | 01101 | 22-28 | | 70005 | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72312 | 75018 | 14502 | 785=- | 02305 | 02012 | 70018 | 14502 | 00900 | 01400 | 22-31 | | 70605 | | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 32107 | 70021 | 13703 | 35600 | 01202 | 02007 | 70020 | 14102 | 00900 | 00204 | ---28 | | 70005 | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 52610 | 80018 | 14302 | 55600 | 00208 | 02508 | 80021 | 14701 | 00900 | 00205 | ---27 | 79205 | 79205 | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72713 | 40808 | 14702 | 724=- | 02208 | 72309 | 99025 | 15102 | 756=- | 02104 | ---32 | | 70305 | | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 22713 | 70011 | 14903 | 25500 | 50316 | 32708 | 70031 | 16101 | 35500 | 00213 | 22-37 | | 70406 | | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 42607 | 65258 | 14902 | 48400 | 01206 | 02306 | 65020 | 14902 | 00900 | 01400 | ---28 | | 79506 | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 62006 | 70038 | 16102 | 684=- | 01304 | | | | | | | | 79405 | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 12310 | 70018 | 15302 | 15600 | 00206 | 42106 | 62030 | 15601 | 45600 | 50103 | ---26 | | 79106 | | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 32303 | 60018 | 16202 | 35700 | 01204 | | | 7--05 | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 52006 | 7002= | 16202 | 556=- | 00208 | | | 7--06 | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | 02306 | 65010 | 16102 | 00900 | 00000 | | | 7--06 | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 32704 | 62012 | 17304 | 12502 | 01400 | 02403 | 58100 | 17102 | 00900 | 01803 | | | 79706 | | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 12408 | 75028 | 16803 | 10940 | 00400 | 02306 | 70020 | 17101 | 00900 | 50203 | | | 79405 | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82008 | 40042 | 17303 | 65507 | 01601 | 51906 | 48041 | 17001 | 55400 | 50803 | | | 70005 | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 42506 | 60018 | 17304 | 45500 | 00500 | 52405 | 58272 | 17403 | 52500 | 01701 | | | 79205 | | | | |
| Hannover-Langenhagen | 55 | 338 | 12408 | 60018 | 16803 | 15700 | 00302 | 22507 | 96101 | 17302 | 25700 | 50204 | | | 70206 | | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62306 | 56102 | 17303 | 00901 | 01809 | 52205 | 56102 | 17602 | 55700 | 00203 | | | 79706 | | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 52207 | 67038 | 17503 | 35731 | 00107 | 62106 | 66022 | 17803 | 15831 | 50203 | | | 79706 | | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 52308 | 65018 | 17404 | 10941 | 52206 | 72105 | 65032 | 17603 | 35741 | 51002 | ---30 | | 79707 | | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 32109 | 60018 | 18604 | 10942 | 01501 | 31907 | 60021 | 17904 | 35500 | 00607 | | | 79706 | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 12004 | 59018 | 17703 | 00901 | 01601 | 01505 | 50100 | 16802 | 00900 | 00708 | | | 79706 | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 62306 | 60012 | 18204 | 28516 | 00503 | 22108 | 65011 | 17303 | 22500 | 00709 | | | 70005 | | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82609 | 25788 | 44452 | 771=- | 52000 | 82410 | 56107 | 43952 | 861=- | 53707 | | | 79551 | | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82002 | 65022 | 18904 | 6552= | 01201 | 52004 | 62012 | 19103 | 55500 | 00400 | | | 70006 | | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81905 | 57102 | 17604 | 4552= | 01003 | 11804 | 58031 | 17802 | 15500 | 00400 | | | 79706 | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72308 | 69027 | 18500 | 75400 | 52308 | 62505 | 6002= | 18750 | 65400 | 52400 | | | 79301 | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72010 | 62012 | 18904 | 15518 | 00801 | 01811 | 70011 | 17303 | 00900 | 50817 | | | 70005 | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82309 | 68022 | 19800 | 873=- | 52704 | 82011 | 65022 | 18850 | 872=- | 52709 | | | 79101 | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82104 | 65022 | 18304 | 2561= | 00604 | 41802 | 70011 | 17802 | 20941 | 51706 | | | 79707 | | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81804 | 70022 | 19405 | 8092= | 00701 | | | | | | | | 70007 | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82310 | 60027 | 18901 | 784=- | 51706 | 72308 | 40102 | 18550 | 762=- | 51707 | | | 79302 | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82003 | 62022 | 18904 | 3562= | 50400 | 32004 | 60011 | 18802 | 35600 | 51703 | | | 70005 | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82704 | 59028 | 19403 | 25520 | 01803 | 82705 | 60022 | 19601 | 55407 | 50500 | | | 79706 | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92510 | 00497 | 45352 | 9=--- | 52703 | 92510 | 00494 | 45152 | 9=--- | 52501 | | | 79351 | | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82006 | 57102 | 20403 | 865=- | 01707 | 82006 | 58022 | 19103 | 854=- | 02712 | | | 79704 | | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82308 | 58102 | 19502 | 853=- | 00707 | 82309 | 60022 | 18202 | 853=- | 00711 | | | 79302 | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82708 | 75027 | 45652 | 762=- | 52704 | 62707 | 65022 | 45052 | 46202 | 52706 | | | 79251 | | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82106 | 62028 | 19803 | 2561= | 00805 | 72205 | 65022 | 19602 | 35531 | 50704 | | | 79706 | | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82006 | 65022 | 20204 | 3561= | 00702 | 51809 | 58031 | 19604 | 55600 | 01707 | | | 79706 | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 42708 | 70016 | 20204 | 25510 | 01701 | 80000 | 65031 | 20303 | 855=- | 01400 | | | 79707 | | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72703 | 58022 | 20204 | 755=- | 01501 | 82102 | 60022 | 19903 | 755=- | 00804 | | | 79706 | | | | |
| Coburg | 339 | 671 | 72304 | 69038 | 20002 | 755=- | 01400 | 72303 | 60022 | 19901 | 755=- | 00703 | | | 7o104 | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82302 | 70618 | 20204 | 855=- | 02301 | 81804 | 66026 | 20302 | 855=- | 01601 | | | 79407 | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80000 | 58667 | 20201 | 853=- | 50701 | 72003 | 58107 | 20000 | 753=- | 51704 | | | 79703 | | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 71504 | 66022 | 21202 | 3557= | 00503 | 81505 | 62022 | 21201 | 4557= | 50601 | | | 79103 | | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82503 | 58512 | 20802 | 4557= | 01706 | 82510 | 56916 | 19702 | 872=- | 02711 | | | 79703 | | | | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--02 | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82203 | 56108 | 20803 | 5547= | 02604 | 81807 | 56002 | 19303 | 773=- | 02715 | | | 79105 | | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 73003 | 62028 | 20005 | 35572 | 03604 | 70000 | 60022 | 19804 | 655=- | 03704 | | | 7o110 | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82714 | 68038 | 19801 | 863=- | 00603 | 82505 | 75022 | 19101 | 854=- | 00607 | | | 79104 | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82208 | 60616 | 20605 | 874=- | 03501 | 71807 | 60016 | 20004 | 754=- | 03707 | | | 7o269 | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82704 | 65028 | 20806 | 3562= | 01704 | 81805 | 57102 | 20603 | 6552= | 02703 | | | 79709 | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81705 | 56106 | 21303 | 5557= | 02705 | 82002 | 60022 | 21002 | 4557= | 01705 | | | 7o104 | | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 83001 | 60601 | 20604 | 6647= | 02807 | 82401 | 59606 | 20004 | 864=- | 02707 | | | 7o106 | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 70000 | 65022 | 21203 | 3557= | 00601 | | | | | | | | 79105 | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82307 | 65026 | 21403 | 5557= | 01601 | 82305 | 64022 | 20902 | 855=- | 00707 | | | 79704 | | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62003 | 60012 | 20404 | 15731 | 01603 | 82102 | 60022 | 20403 | 4567= | 01400 | | | 79406 | | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82205 | 50606 | 22102 | 854=- | 00702 | 81502 | 50106 | 21601 | 854=- | 00507 | | | 7o104 | | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92708 | 01717 | 48053 | 9=--- | 53707 | 92705 | 01717 | 47553 | 9=--- | 53705 | | | 70652 | | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82206 | 60606 | 22805 | 6542= | 02603 | 81902 | 62026 | 22304 | 4552= | 02807 | | | 7o208 | | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72302 | 65708 | 48000 | 4537= | 51803 | 82301 | 65707 | 47500 | 862=- | 00707 | | | 7o801 | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 93202 | 01737 | 48451 | 9=--- | 51705 | 83204 | 96287 | 47951 | 870=- | 51706 | | | 7o301 | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82104 | 68026 | 22103 | 1741= | 02400 | | | | | | | | 7o204 | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82603 | 20286 | 21801 | 862=- | 00603 | 82504 | 60022 | 21300 | 865=- | 51705 | | | 7o302 | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82403 | 50606 | 21602 | 872=- | 02603 | 82308 | 50606 | 21601 | 8032= | 01603 | | | 7o303 | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82903 | 30616 | 21603 | 872=- | 02302 | 82603 | 57615 | 21602 | 4752= | 01802 | | | 7o305 | | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83604 | 50632 | 21904 | 3742= | 03600 | 80902 | 10615 | 22401 | 871=- | 01301 | | | 79507 | | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80202 | 62582 | 21303 | 8092= | 01603 | 80201 | 60615 | 21502 | 3752= | 01400 | | | 79705 | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 56106 | 22402 | 5552= | 00808 | 80000 | 20512 | 21901 | 863=- | 01606 | | | 79307 | | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92519 | 01717 | 48254 | 9=--- | 54705 | 92512 | 01717 | 47755 | 9=--- | 55706 | 21-28 | | 70652 | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82605 | 60616 | 22104 | 7742= | 03000 | | | | | | | | 7o107 | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82904 | 56636 | 22004 | 873=- | 03400 | 82505 | 57615 | 21703 | 6742= | 02705 | | | 79106 | | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82505 | 65216 | 22103 | 8097= | 01705 | 80000 | 58615 | 22601 | 775=- | 00602 | | | 79205 | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 65606 | 49502 | 4762= | 00808 | | | | | | | | 79204 | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92510 | 00717 | 98661 | 9=--- | 61705 | 82318 | 65287 | 97462 | 55=1- | 63711 | | | 79660 | | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82713 | 81026 | 49002 | 2642= | 51603 | | | | | | | | 79704 | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82701 | 65032 | 21402 | 4567= | 51704 | 72702 | 62222 | 21101 | 756=- | 50804 | | | 7o006 | | | | |
| Wendelstein □ | 1838 | 980 | 82810 | 80717 | 48954 | 5542= | 55709 | 92914 | 01717 | 48254 | 9=--- | 54707 | | | 79251 | | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 32701 | 70011 | 23001 | 3093= | 51301 | | | | | | | | 7o008 | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aaa: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 33 — Freitag, den 2. Februar 1968 — Nr. 33


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| nygg | o2oo | o2oo | o2oo | o2oo | o2oo | 2ooo | o2o6 |
| | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d$ $T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d$ $T_d$ ddfff |
| 1000 | | | | | | | 3052 -57 33 10 |
| 950 | | 2620 -58 31 04 | | 2361 -58 | | | 2616 -59 29 02 |
| 900 | | 2364 -58 32 04 | 2361 -58 26 01 | 2361 -58 | | 2365 -58 24 02 | 2361 -58 31 01 |
| 850 | 2041 -56 33 03 | 2039 -55 31 04 | 2038 -56 29 11 | 2038 -56 | 2038 -57 36 05 | 2043 -57 24 05 | 2036 -56 27 05 |
| 800 | 1826 -53 28 08 | 1825 -56 32 04 | 1824 -57 25 10 | 1825 -58 | 1826 -58 25 10 | 1830 -59 24 07 | 1822 -55 -66 26 07 |
| 750 | 1597 -54 27 18 | 1597 -54 26 18 | 1598 -55 25 17 | 1598 -55 25 17 | 1600 -58 25 13 | 1605 -57 24 16 | 1595 -54 -65 25 20 |
| 700 | 1333 -50 26 32 | 1336 -51 26 27 | 1337 -53 25 40 | 1339 -54 25 34 | 1343 -57 24 29 | 1347 -56 25 29 | 1335 -52 -65 25 27 |
| 650 | 1144 -47 26 45 | 1148 -50 26 44 | 1151 -54 26 50 | 1155 -58 26 51 | 1161 -61 -66 25 26 | 1165 -59 24 39 | 1148 -53 -68 25 38 |
| 600 | 0877 -49 -59 26 67 | 0886 -50 -60 27102 | 0893 -52 -60 27 90 | 0899 -51 -57 28 77 | 0906 -53 -59 22 14 | 0910 -50 -57 24 55 | 0891 -53 -61 26 82 |
| 550 | 0685 -43 -51 27 56 | 0692 -38 -50 27 90 | 0700 -37 -48 26 90 | 0706 -36 -44 26 62 | 0715 -37 -44 30 16 | 0716 -35 -45 23 47 | 0699 -37 -47 25 68 |
| 500 | 0533 -36 -40 27 39 | 0537 -34 -37 26 56 | 0541 -26 -39 26 72 | 0546 -23 -35 26 71 | 0556 -24 -33 25 23 | 0557 -25 -30 24 40 | 0541 -26 -36 26 63 |
| 450 | 0388 -15 -19 26 34 | 0290 -15 -16 26 34 | 0293 -19 -21 27 35 | 0296 -14 -18 26 35 | 0303 - 9 -20 25 39 | 0304 -10 -14 25 31 | 0293 -14 -14 26 39 |
| 400 | 0138 - 6 - 8 25 29 | 0140 - 5 - 6 25 34 | 0143 - 5 -13 26 30 | 0145 - 4 -16 25 35 | 0151 - 2 - 2 24 30 | 0151 1 - 5 26 29 | 0143 - 5 -12 26 31 |
| 350 | 0009 3 1 22 17 | 0010 3 1 22 21 | 0013 2 - 1 24 14 | 0015 3 0 20 12 | 0019 | 0019 | 0013 1 - 2 22 15 |
| 300 | | | | | | | 0087 -58 33 10 |
| 250 | | | | | | | 0106 -57 |
| 200 | | | | | | | 015 -59 |
| 150 | | | | | | | 023 28 02 |
| 100 | | | | | | | 033 31 01 |
| 70 | | | | | | | 043 28 04 |
| 50 | | | | | | | 044 -56 |
| 30 | | | | | | | 057 -56 -67 |
| 20 | | | | | | | 068 -54 -65 |
| 10 | | | | | | | 075 -57 -68 |
| Markante Punkte | | | | | 065 -59 25 14 | 027 -58 24 02 | 079 25 10 |
| | | | | | 085 -56 | 037 -56 | 098 -54 -65 |
| | | | | 050 -55 | 094 20 10 | 040 -59 | 144 -54 -65 |
| | | | | 072 -59 | 137 -55 | 062 -56 | 155 -51 -62 |
| | | | | 091 -54 | 157 -58 23 30 | 071 -60 | 180 25 31 |
| | 040 -56 32 02 | | | 145 -54 | 182 -57 | 094 -57 24 14 | 214 -55 -63 |
| | 064 -56 | 045 -54 | | 147 25 33 | 250 -61 -61 29 17 | 126 -58 | 220 -60 -67 |
| | 072 -53 | 078 -56 | | 180 -54 | 268 -59 -64 32 18 | 136 -56 | 234 -61 -68 |
| | 085 -55 | 094 -54 | 024 -58 26 01 | 245 -60 -65 | 370 30 13 | 164 -56 | 250 -59 -66 25 64 |
| | 162 -51 | 121 -54 | 029 -58 | 250 -59 -65 28 71 | 470 -26 -37 | 174 -59 | 304 -52 -60 |
| | 250 -48 26 59 | 183 -51 | 082 -57 | 287 -53 -59 | 475 -26 -35 25 12 | 186 -57 | 321 26 84 |
| | 262 -49 | 211 -50 | 093 -55 | 293 -53 -59 | 491 -24 -34 | 204 -60 | 422 -34 -46 |
| | 338 -46 -56 | 237 -54 | 105 -55 | 323 -47 -53 | 510 -24 -31 | 250 -59 -65 24 47 | 435 -34 -42 |
| | 350 -47 -56 | 250 -54 -64 26 74 | 116 -53 | 410 26 62 | 561 -19 -28 | 270 -55 -62 | 465 -36 -39 |
| | 390 -42 -51 | 297 -51 -61 | 130 -55 | 508 26 71 | 600 24 36 | 406 -35 -45 | 548 -21 -33 |
| | 413 -44 -51 | 377 -40 -53 | 188 -52 | 530 -20 -32 | 681 25 35 | 508 -24 -29 | 596 -21 -34 |
| | 452 -39 -46 | 436 -33 -46 | 233 -38 | 543 -21 -33 | 730 25 47 | 542 -23 -24 | 600 26 51 |
| | 466 -40 -45 | 492 -35 -39 | 256 -38 27 81 | 600 26 53 | 735 - 8 -18 | 600 25 34 | 618 -23 -23 |
| | 600 26 37 | 537 -30 -32 | 314 -30 -38 | 601 -18 -29 | 763 - 8 - 8 | 606 -15 -23 | 680 -16 -17 |
| | 637 -20 -26 | 600 26 41 | 324 -24 -37 | 635 -20 -20 | 800 25 37 | 624 -14 -22 | 748 -11 -12 |
| | 740 -12 -15 | 678 -16 -17 | 375 -24 -33 | 661 -17 -19 | 815 - 5 - 5 | 666 -11 -22 | 800 - 7 -16 26 33 |
| | 792 -10 -10 | 787 - 7 -10 | 500 27 46 | 672 -17 -19 | 846 - 2 - 3 | 680 -11 -16 | 830 - 5 -21 |
| | 800 25 31 | 800 25 34 | 702 -15 -21 | 799 - 7 -19 | 856 - 2 - 2 | 728 - 9 -12 25 27 | 832 26 32 |
| | 867 - 4 - 7 | 821 - 7 -10 | 790 - 8 -18 | 800 25 30 | 884 23 13 | 800 25 29 | 873 - 3 - 4 |
| | 891 - 3 - 3 | 862 - 4 - 4 | 800 26 35 | 857 - 3 -15 | 985 23 26 | 817 - 2 - 7 25 30 | 897 26 28 |
| | 892 24 30 | 900 25 37 | 972 - 4 -12 | 882 - 4 - 4 | 889 0 0 | 851 26 29 | 945 1 - 4 |
| | 920 - 1 - 3 | 906 25 38 | 909 25 30 | 895 25 42 | 900 0 0 27 25 | 902 4 - 0 | 982 24 24 |
| | 962 1 1 | 960 24 40 | 921 - 3 - 4 | 931 0 - 2 | 970 6 3 | 929 6 - 3 | 010 1 - 1 20 10 |
| | 005 3 2 22 16 | 013 3 0 21 12 | 010 3 0 24 12 | 955 0 - 1 | 985 6 2 28 05 | 960 - 1 - 3 21 08 | |
| Tropo-pause | 300 -49 -59 26 67 | 271 -54 -64 27 86 | 292 -58 -65 27 81 | 220 -62 -67 27 57 | 217 -64 -70 25 19 | 220 -65 24 42 | 144 -54 -65 25 27 |
| | | | | 235 28 73 | | | 234 -61 -68 25 55 |
| Max-wind | 300 -49 -59 26 67 | 330 27112 | 421 25 90 | 300 -23 -35 26 71 | | | 321 26 84 |
| 30050 | | 0325 | 0323 | 0323 | | 0322 | 0325 |
| 30010 | 0444 | 0442 | 0440 | 0440 | 0438 | 0438 | 0441 |
| 30020 | 0453 | 0449 | 0447 | 0443 | 0439 | 0440 | 0447 |
| 30030 | 0611 | 0611 | 0610 | 0609 | 0505 | 0608 | 0607 |
| 30010 | 0524 | 0527 | 0528 | 0531 | 0537 | 0538 | 0528 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| nygg | o2o6 | o2o6 | o2o6 | o2o6 | o2o6 | o2o6 | o2oo | o2o6 | | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | | ddfff |
| Tiefstpunkt km | 25.8 | 20.4 | 20.1 | 23.4 | 18.3 | 24.3 | 11.4 | 17.7 | | | | | |
| Tiefstpunkt ddfff | oo oo | 28 04 | 26 03 | 35 16 | 25 04 | 04 12 | 26 67 | 25 14 | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | 34 10 | | | | | | | |
| 23.7 | oo oo | | | | | 01 02 | | | | | | | |
| 20.7 | oo oo | | | 32 07 | | 28 06 | | | | | | | |
| 18.3 | 31 06 | 27 04 | 26 05 | 30 08 | 25 04 | 24 21 | | 23 20 | | | | | |
| 15.9 | 26 08 | 27 07 | 26 16 | 26 13 | 25 16 | 24 27 | | 26 30 | | | | | |
| 13.5 | 29 20 | 26 18 | 26 29 | 26 24 | 25 25 | 22 29 | | 26 47 | | | | | |
| 12.0 | 26 33 | 26 31 | 26 33 | 26 39 | 25 22 | 22 40 | 26 70 | 25 68 | | | | | |
| 10.5 | 26 48 | 26 58 | 26 67 | 28 63 | 28 23 | 21 21 | 25 80 | 25 84 | | | | | |
| 9.0 | 26 67 | 26106 | 26 96 | 26 75 | 31 21 | 21 24 | 25 84 | 25 80 | | | | | |
| 7.2 | 25 70 | 26 99 | 26 83 | 26 65 | 28 14 | 23 28 | 25 74 | 26 71 | | | | | |
| 5.4 | 25 48 | 27 65 | 26 75 | 26 61 | 26 34 | 25 33 | 25 63 | 27 54 | | | | | |
| 4.5 | 25 48 | 27 46 | 26 59 | 26 56 | 26 32 | 25 46 | 25 48 | 27 58 | | | | | |
| 3.0 | 26 45 | 27 42 | 27 47 | 27 41 | 27 36 | 26 28 | 25 36 | 27 34 | | | | | |
| 2.1 | 26 36 | 27 40 | 26 47 | 27 41 | 27 35 | 26 24 | 26 34 | 26 30 | | | | | |
| 1.5 | 26 33 | 27 38 | 26 39 | 27 34 | 27 25 | 26 24 | 27 28 | 26 31 | | | | | |
| 0.9 | 26 32 | 27 33 | 25 37 | 27 34 | 26 16 | 24 16 | | | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0815 26 80 | 0860 26112 | 0860 26 98 | 0890 26 75 | | | 0720 25 84 | 0950 25 85 | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0212 | | | | 0212 | | | | 0212 | | | | 0212 | | | | 0212 | | | | 0212 | | | | 0210 | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3060 | -56 | | 28 12 |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2624 | -57 | | 29 04 |
| 30 | 2361 | -58 | | 00 00 | 2355 | -59 | | 19 04 | 2606 | -63 | | 35 12 | 2616 | -59 | | | 2618 | -57 | | 02 13 | | | | | 2567 | -56 | | 23 05 |
| 50 | 2038 | -57 | | 00 00 | 2033 | -57 | | 08 05 | 2354 | -58 | | 27 14 | 2361 | -57 | | | 2360 | -57 | | 31 03 | | | | | 2041 | -55 | | 23 05 |
| 70 | 1824 | -55 | | 00 00 | 1820 | -56 | | 32 04 | 2032 | -57 | | 08 06 | 2037 | -57 | | | 2036 | -56 | | 25 03 | 2036 | -58 | | 21 05 | 1826 | -55 | -68 | 25 05 |
| 100 | 1596 | -55 | | 31 10 | 1592 | -56 | | 29 07 | 1819 | -56 | | 25 08 | 1822 | -56 | | | 1822 | -57 | | 24 07 | 1823 | -57 | | 20 10 | 1597 | -52 | -69 | 25 17 |
| 150 | 1332 | -49 | | 25 14 | 1332 | -51 | | 26 16 | 1593 | -54 | | 26 13 | 1595 | -55 | | 26 12 | 1596 | -56 | | 23 15 | 1598 | -58 | | 23 23 | 1336 | -52 | -65 | 25 28 |
| 200 | 1142 | -49 | | 25 35 | 1142 | -50 | | 25 34 | 1332 | -52 | | 25 18 | 1335 | -52 | | 25 20 | 1337 | -54 | | 25 22 | 1340 | -56 | | 25 25 | 1148 | -52 | -63 | 25 44 |
| 300 | 0874 | -50 | | 25 63 | 0878 | -50 | -58 | 25 64 | 1145 | -51 | | 24 48 | 1148 | -52 | | 25 45 | 1154 | -58 | -64 | 24 31 | 1358 | -57 | | 24 31 | 1148 | -52 | -63 | 25 44 |
| 400 | 0683 | -44 | -55 | 26 60 | 0688 | -43 | -50 | 25 67 | 0886 | -52 | -57 | 25 91 | 0888 | -53 | -55 | 24 77 | 0900 | -51 | -57 | 26 37 | 0901 | -51 | -55 | 32 14 | 0891 | -52 | -62 | 25 65 |
| 500 | 0531 | -38 | -47 | 27 37 | 0534 | -34 | -44 | 26 53 | 0695 | -42 | -48 | 24 76 | 0698 | -41 | -43 | 26 67 | 0707 | -37 | -45 | 25 36 | 0709 | -39 | -44 | 26 11 | 0699 | -37 | -50 | 25 67 |
| 700 | 0288 | -16 | -29 | 27 34 | 0290 | -17 | -23 | 27 31 | 0540 | -30 | -37 | 26 66 | 0542 | -29 | -31 | 26 54 | 0549 | -30 | -32 | 26 36 | 0552 | -28 | -35 | 25 26 | 0541 | -27 | -38 | 25 61 |
| 850 | 0138 | - 6 | - 6 | 27 32 | 0141 | - 7 | - 8 | 28 28 | 0293 | -15 | -25 | 27 41 | 0295 | -14 | -28 | 27 36 | 0301 | -12 | -12 | 26 28 | 0302 | -12 | -12 | 25 32 | 0292 | -15 | -22 | 26 58 |
| 1000 | 0008 | 4 | 3 | 24 18 | 0011 | 4 | 2 | 25 20 | 0143 | - 6 | - 6 | 27 39 | 0145 | - 6 | -12 | 27 28 | 0149 | - 3 | - 3 | 26 19 | 0150 | - 1 | - 4 | 26 26 | 0142 | - 5 | -10 | 26 31 |
| | | | | | | | | | 0013 | 6 | 5 | 26 19 | 0016 | 4 | 2 | 24 10 | 0019 | | | | 0019 | | | | 0013 | 2 | - 1 | 23 17 |
| Marksante Punkte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 001.6 | -46 | | 27 60 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 002.0 | -47 | | 27 55 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 003.0 | -51 | | 27 44 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 004.0 | -54 | | 28 36 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 005.0 | -55 | | 28 31 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 006.0 | -55 | | 28 26 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 007.0 | -55 | | 28 23 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 008.0 | -55 | | 28 19 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 009.0 | -55 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 015.2 | -60 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 019.7 | -58 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 048.0 | -54 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 059.0 | -56 | -69 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 077.5 | | | 25 08 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 | -52 | -65 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 156 | -51 | -64 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 193 | -50 | -61 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 215 | -56 | -65 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 220 | -61 | -70 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 242 | | | 25 56 |
| | 025 | -60 | | 00 00 | | | | | 025 | | | 36 14 | 031 | -57 | | | 027 | -56 | | | | | | | 264 | -54 | -65 | |
| | 031 | -57 | | | 027 | -59 | | | 038 | | | 07 06 | 035 | -57 | | | 034 | -58 | | | | | | | 060 | | | 21 11 |
| | 073 | | | 00 00 | 042 | -59 | | | 054 | | | 24 02 | 039 | -55 | | | 041 | | | 25 01 | | | | | 271 | -57 | -66 | |
| | 116 | -51 | | | 083 | -54 | | | 059 | -58 | | | 045 | -57 | | | 045 | -56 | | | | | | | 077 | -57 | | 20 08 |
| | 189 | -47 | | | 113 | -53 | | | 071 | -55 | | | 062 | -55 | | | 066 | -58 | | | | | | | 102 | -58 | | 23 25 |
| | 210 | -50 | | | 118 | -55 | | | 078 | -57 | | | 079 | -57 | | | 074 | -56 | | | | | | | 118 | | | 24 18 |
| | 250 | -46 | | 25 40 | 188 | -47 | | | 092 | -56 | | | 105 | | | 26 12 | 088 | -58 | | | | | | | 341 | | | 25 67 |
| | 396 | -44 | -55 | | 239 | -50 | -60 | | 109 | -55 | | | 110 | -54 | | | 103 | | | 22 17 | | | | | 427 | -33 | -47 | |
| | 461 | -38 | -48 | | 250 | -51 | -60 | 25 45 | 201 | -51 | | | 116 | -55 | | | 110 | -55 | | | | | | | 444 | -33 | -44 | |
| | 476 | -38 | -47 | | 412 | -42 | -48 | | 237 | -57 | | | 155 | | | 25 20 | 115 | -57 | | | | | | | 469 | -29 | -39 | |
| | 489 | -39 | -48 | | 421 | -43 | -48 | | 250 | -57 | | 24 68 | 157 | -52 | | | 135 | | | 25 18 | | | | | 595 | -19 | -36 | |
| | 600 | | | 27 33 | 474 | | | 26 61 | 311 | -51 | -55 | | 190 | -51 | | | 151 | -54 | | | | | | | 600 | | | 26 50 |
| | 698 | -17 | -31 | | 600 | | | 27 54 | 364 | -47 | -52 | | 250 | -55 | -57 | 25 66 | 205 | | | 24 34 | | | | | 627 | -19 | -37 | |
| | 750 | -12 | -22 | | 650 | -22 | -25 | | 503 | -30 | -37 | | 290 | | | 24 90 | 250 | -60 | -66 | 26 35 | 040 | -59 | | 23 04 | 656 | -19 | -25 | |
| | 797 | -10 | -10 | | 788 | - 9 | -14 | | 553 | -27 | -39 | | 312 | -51 | -53 | | 260 | -59 | -65 | | 060 | | | 21 11 | 696 | -15 | -24 | |
| | 800 | | | 27 34 | 800 | | | 27 28 | 600 | | | 26 45 | 324 | -54 | -56 | | 360 | -43 | -48 | | 077 | -57 | | 20 08 | 707 | -15 | -20 | |
| | 823 | - 8 | - 9 | | 831 | - 8 | - 9 | | 671 | -17 | -28 | | 330 | | | 24 71 | 390 | -39 | -47 | 25 34 | 102 | -58 | | 23 25 | 800 | | | 26 34 |
| | 854 | - 6 | - 6 | | 870 | - 5 | - 7 | | 778 | - 9 | -15 | | 374 | -45 | -47 | | 471 | -30 | -34 | | 118 | | | 24 18 | 840 | - 6 | -13 | 26 32 |
| | 898 | | | 27 30 | 900 | | | 26 30 | 800 | | | 27 37 | 424 | -38 | -39 | | 479 | -33 | -35 | | 135 | -55 | | | 897 | | | 26 28 |
| | 932 | - 0 | - 2 | | 907 | | | 26 31 | 827 | - 8 | - 8 | | 488 | -30 | -32 | | 590 | | | 25 39 | 211 | -57 | | 25 32 | 933 | - 0 | - 0 | |
| | 960 | 2 | 2 | | 932 | - 2 | - 2 | | 900 | | | 27 32 | 572 | -24 | -29 | | 600 | | | 25 38 | 250 | -60 | -64 | 30 21 | 985 | | | 25 23 |
| | 005 | 5 | 3 | 25 14 | 014 | 6 | 2 | 25 16 | 909 | | | 27 31 | 587 | -24 | -31 | | 636 | -17 | -18 | | 284 | -53 | -58 | | 010 | 3 | - 0 | 22 14 |
| | | | | | | | | | 010 | 7 | 5 | 26 14 | 600 | | | 25 41 | 697 | -13 | -14 | | 350 | -45 | -48 | | | | | |
| Tropopause | 104 | -55 | | | | | | | | | | | 638 | -19 | -30 | | 740 | -10 | -10 | | 577 | -21 | -28 | | 129 | -55 | -67 | 25 24 |
| | 312 | -49 | -60 | 25 62 | 335 | -49 | -57 | 25 75 | 268 | -57 | -62 | 25 85 | 736 | -12 | -18 | | 750 | -10 | -10 | | 593 | -21 | -21 | | 231 | -61 | -70 | 25 54 |
| Maxwind | | | | | | | | | | | | | 752 | -12 | -21 | | 800 | | | 25 22 | 600 | | | 25 33 | 341 | | | 25 67 |
| | 300 | -50 | | 25 63 | 335 | -49 | -57 | 25 75 | 288 | | | 24 93 | 800 | | | 27 28 | 842 | - 4 | + 4 | | 677 | -13 | -16 | | | | | |
| 30/50 | 0323 | | | | 0322 | | | | 0322 | | | | 877 | - 4 | - 9 | | 875 | - 1 | + 3 | | 696 | -12 | -12 | | 0526 | | | |
| 50/100 | 0442 | | | | 0441 | | | | 0439 | | | | 890 | - 4 | - 4 | | 880 | | | 26 17 | 785 | - 6 | - 6 | | 0444 | | | |
| 100/200 | 0454 | | | | 0450 | | | | 0448 | | | | 894 | | | 25 26 | 888 | - 2 | - 2 | 26 15 | 800 | | | 26 26 | 0449 | | | |
| 200/500 | 0611 | | | | 0608 | | | | 0605 | | | | 940 | | | 25 25 | 950 | 2 | 2 | | 900 | | | 25 25 | 0607 | | | |
| 500/1000 | 0523 | | | | 0523 | | | | 0527 | | | | 969 | 1 | 1 | | 984 | 4 | 2 | 18 04 | 916 | 4 | 1 | | 0528 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 959 | 4 | 1 | 23 09 | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0218 | 0218 | 0218 | 0218 | 0218 | 0218 | 0212 | 0218 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.7 | 22.2 | 24.3 | 23.4 | 20.4 | 24.0 | 24.3 | 23.1 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35 08 | 05 07 | 33 05 | 35 20 | 13 07 | 25 02 | 17 11 | 17 06 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 35 08 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 35 02 | | 34 04 | | | 25 02 | 17 11 | | | | | |
| 20,7 | 36 05 | 02 03 | 06 05 | 01 09 | | 25 04 | 20 10 | 20 12 | | | | |
| 18,3 | 07 03 | 32 03 | 08 09 | 32 07 | 27 09 | 25 05 | 23 10 | 27 12 | | | | |
| 15,9 | 29 05 | 29 07 | 25 11 | 29 08 | 20 12 | 25 10 | 25 20 | 26 10 | | | | |
| 13,5 | 28 10 | 26 13 | 27 22 | 26 16 | 24 20 | 25 21 | 25 30 | 25 25 | | | | |
| 12,0 | 26 20 | 26 25 | 26 38 | 25 26 | 26 33 | 25 28 | 25 55 | 24 37 | | | | |
| 10,5 | 26 35 | 25 35 | 24 50 | 25 44 | 24 46 | 25 33 | 25 69 | 24 54 | | | | |
| 9,0 | 26 44 | 26 39 | 26 54 | 25 57 | 27 53 | 25 36 | 25 75 | 24 74 | | | | |
| 7,2 | 25 47 | 27 42 | 26 77 | 24 74 | 28 33 | 25 35 | 24 72 | 25 63 | | | | |
| 5,4 | 26 40 | 27 28 | 26 48 | 27 43 | 25 33 | 25 32 | 26 62 | 26 51 | | | | |
| 4,2 | 27 27 | 27 28 | 27 39 | 27 29 | 25 34 | 25 29 | 26 54 | 26 42 | | | | |
| 3,0 | 27 35 | 27 25 | 27 25 | 27 26 | 26 51 | 26 26 | 28 36 | 26 28 | | | | |
| 2,1 | 27 21 | 27 24 | 27 24 | 27 22 | 27 13 | 26 25 | 26 30 | 26 26 | | | | |
| 1,5 | 27 35 | 26 26 | 27 28 | 25 20 | 26 16 | 26 22 | 26 35 | 27 25 | | | | |
| 0,9 | 27 25 | 26 33 | 26 36 | 25 22 | 22 13 | 26 13 | 26 27 | 26 28 | | | | |

| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 0750 | 24 80 | 0743 | 24 76 | | | | | 0879 | 24 76 | 0960 | 24 83 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0650 | 25 70 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 33

## Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 2. Februar 1968

### FS J E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Mdaff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82228 | 98636 | 11204 | 9++++ | 03608 | 3++++ | | | 794++ | |
| 3 | 10002 | 42628 | 98026 | 11005 | 9++++ | 03602 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 32630 | 98026 | 11505 | 9++++ | 02305 | 3++++ | | | 701++ | 1043+ |
| 9 | 10002 | 32626 | 98021 | 13005 | 22430 | 02115 | 30604 | | | | |
| 12 | 10002 | 52622 | 98011 | 14105 | 4243+ | 01211 | 30604 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 32521 | 98031 | 14305 | 32480 | 02102 | 30604 | | | | |
| 18 | 10002 | 52421 | 98021 | 14804 | 9++++ | 02205 | 3++++ | | | 700++ | 1045+ |
| 21 | 10002 | 02316 | 98020 | 14104 | 00900 | 02807 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 02224 | 98020 | 11503 | 00900 | 03715 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 82321 | 97026 | 10404 | 9++++ | 03711 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 22424 | 97016 | 10104 | 9++++ | 03503 | 30403 | | | 797++ | 1036+ |
| 9 | 10003 | 52521 | 97036 | 11904 | 55400 | 03218 | 30403 | | | | |
| 12 | 10003 | 42522 | 97021 | 13105 | 45400 | 02212 | 30403 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 32418 | 97021 | 13805 | 30930 | 04207 | 30403 | | | | |
| 18 | 10003 | 22218 | 98021 | 14704 | 9++++ | 02309 | 3++03 | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10003 | 32017 | 98021 | 14903 | 9++++ | 02202 | 3++03 | | | | |

### FS P8 54.3N 02.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82429 | 98022 | 09105 | 9++++ | 02711 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 72524 | 97022 | 09205 | 9++++ | 03609 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 72724 | 97022 | 07905 | 9++++ | 02703 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 9 | 10004 | 52728 | 98012 | 09804 | 55940 | 02219 | 30505 | | | | |
| 12 | 10004 | 72725 | 98036 | 11205 | 3456+ | 03214 | 30505 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 22721 | 98011 | 12005 | 21500 | 03208 | 30505 | | | | |
| 18 | 10004 | 52716 | 98036 | 12605 | 9++++ | 03105 | 3++++ | | | 797++ | 1036+ |
| 21 | 10004 | 32417 | 98021 | 12804 | 9++++ | 02203 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 02328 | 98020 | 10603 | 00900 | 02711 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 82324 | 98276 | 09804 | 9++++ | 03608 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10005 | 32527 | 98237 | 09004 | 9++++ | 03808 | 30403 | | | 702++ | 1025+ |
| 9 | 10005 | 22523 | 98021 | 11104 | 21500 | 02221 | 30403 | | | | |
| 12 | 10005 | 52524 | 98012 | 11904 | 00902 | 03208 | 30504 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 22523 | 98010 | 12504 | 00902 | 02206 | 30404 | | | | |
| 18 | 10005 | 02519 | 98020 | 13804 | 00900 | 02213 | 3++03 | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10005 | 82515 | 98610 | 14003 | 9++++ | 02202 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10006 | 82217 | 98022 | 11503 | 9++++ | 02703 | 3++01 | | | | 700++ | |
| 10006 | 82220 | 97022 | 10103 | 9++++ | 02714 | 3++01 | | | | | |
| 10006 | 82218 | 97026 | 09003 | 9++++ | 02711 | 3++01 | | | | 701++ | 1013+ |
| 10006 | 72218 | 97022 | 10003 | 5257+ | 02310 | 30302 | | | | | |
| 10006 | 62517 | 97028 | 11003 | 45505 | 02210 | 30402 | | | | 793++ | |
| 10006 | 22518 | 97011 | 11304 | 22500 | 03103 | 30402 | | | | | |
| 10006 | 12715 | 98020 | 12603 | 9++++ | 02313 | 30301 | | | | 793++ | 1014++ |
| 10006 | 02317 | 98010 | 13702 | 00900 | 02211 | 3++01 | | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Mdaff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70330 | 02004 | 73131 | 97268 | 13251 | 3247+ | 71229 | 0++54 | 10583 | 30809 | 27911 |
| 99621 | 70332 | 02034 | 43023 | 97011 | 14350 | 32430 | 00111 | 0++56 | 10589 | 30706 | 27910 |
| 99621 | 70331 | 02064 | 62920 | 97261 | 15751 | 625++ | 00214 | 0++57 | 10586 | 30605 | 27908 |
| 99621 | 70330 | 02094 | 62816 | 97022 | 15751 | 61400 | 00000 | 0++57 | 10577 | 30605 | 28906 |
| 99621 | 70329 | 02124 | 62412 | 98628 | 14550 | 25502 | 00712 | 0++57 | 10608 | 30402 | 28906 |
| 99621 | 70329 | 02154 | 81012 | 95717 | 11650 | 7732+ | 00829 | 0++52 | 10596 | 30401 | 27705 |
| 99621 | 70329 | 02184 | 72623 | 96267 | 08601 | 794++ | 00728 | 0++53 | 10576 | 30403 | 27606 |
| 99622 | 70328 | 02214 | 33322 | 97018 | 07201 | 38400 | 00516 | 0++52 | 10582 | 30405 | 27607 |

Nicht auf Position !

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70510 | 02004 | 82521 | 96858 | 21151 | 825++ | 00103 | 06156 | 10366 | 30807 | 21060 |
| 99564 | 70510 | 02034 | | 97268 | 21351 | 825++ | 00302 | 06057 | 10372 | 30807 | 21060 |
| 99564 | 70511 | 02064 | 82720 | 96858 | 23451 | 825++ | 00312 | 06156 | 10394 | 30806 | |
| 99564 | 70510 | 02094 | 82810 | 98268 | 24052 | 825++ | 00105 | 06356 | 10441 | 30806 | |
| 99564 | 70509 | 02124 | 73008 | 98158 | 24152 | 32550 | 00102 | 06256 | 10402 | 30605 | |
| 99565 | 70508 | 02154 | 83007 | 97717 | 23852 | 47407 | 00803 | 06355 | 10397 | 30300 | 28503 |
| 99564 | 70511 | 02184 | 82608 | 95717 | 22551 | 874++ | 00714 | 06153 | 10396 | 3++++ | 99402 |
| 99564 | 70509 | 02214 | 93614 | 95717 | 23052 | 874++ | 00305 | 06455 | 10428 | 30401 | 21043 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70191 | 02004 | 52610 | 97158 | 10403 | 39463 | 00603 | 06151 | 10883 | 30502 | 27005 |
| 99591 | 70192 | 02034 | 72410 | 96858 | 09902 | 734++ | 00505 | 06350 | 10881 | 30503 | 28005 |
| 99591 | 70192 | 02064 | 32920 | 98268 | 09402 | 39403 | 00705 | 06200 | 10880 | 30503 | 28005 |
| 99591 | 70190 | 02094 | 63130 | 97258 | 12303 | 694++ | 00329 | 00100 | 10885 | 30603 | 28005 |
| 99590 | 70189 | 02124 | 72422 | 96278 | 15803 | 793++ | 00235 | 06150 | 10860 | 30705 | 27007 |
| 99589 | 70188 | 02154 | 42918 | 98851 | 17404 | 49400 | 00116 | 05953 | 10864 | 30907 | 29109 |
| 99589 | 70186 | 02184 | 73316 | 99158 | 19103 | 7246+ | 00317 | 06100 | 10906 | 30904 | 31108 |
| 99589 | 70184 | 02214 | 43023 | 98028 | 19304 | 43400 | 00302 | 05854 | 10884 | 30905 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70354 | 02004 | 50000 | 98021 | 33003 | 35510 | 00208 | 05754 | 10695 | 30000 | 32805 |
| 99526 | 70354 | 02034 | 20000 | 98021 | 32902 | 25500 | 00601 | 05954 | 10694 | 30000 | 32805 |
| 99526 | 70354 | 02064 | 30905 | 98020 | 32903 | 35500 | 00400 | 05952 | 10698 | 30000 | 32805 |
| 99527 | 70352 | 02124 | 80915 | 98201 | 31504 | 845++ | 00400 | 05402 | 10694 | 30602 | 33005 |
| 99525 | 70352 | 02154 | 80915 | 97612 | 28105 | 864++ | 00834 | 05204 | 10698 | 30602 | 33005 |
| 99525 | 70352 | 02184 | 81014 | 97616 | 26307 | 3742+ | 00618 | 00107 | 10695 | 30602 | 33004 |
| 99525 | 70352 | 02214 | 81415 | 97616 | 25208 | 9742+ | 00709 | 00206 | 10680 | 30602 | 33003 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70203 | 02004 | 72825 | 97028 | 27106 | 784++ | 00805 | 05[illegible] | 10983 | 31012 | 79751 |
| 99526 | 70201 | 02034 | 72925 | 97028 | 26407 | 784++ | 00303 | 05804 | 10983 | 31012 | |
| 99525 | 70200 | 02064 | 73026 | 97028 | 28907 | 784++ | 00205 | 05601 | 10980 | 31012 | 79722 |
| 99524 | 70199 | 02094 | 73028 | 98012 | 28507 | 756++ | 00216 | 05750 | 11028 | 31112 | |
| 99525 | 70200 | 02124 | 73027 | 98252 | 31006 | 7850+ | 00225 | 05802 | 11022 | 31211 | |
| 99527 | 70199 | 02154 | 73025 | 98028 | 31407 | 76500 | 71104 | 05651 | 11038 | 31011 | |
| 99527 | 70201 | 02184 | 63124 | 98028 | 32006 | 66500 | 71106 | 05602 | 10990 | 31011 | 79721 |
| 99526 | 70204 | 02214 | 34022 | 98011 | 31107 | 68500 | 61211 | 05701 | 11005 | 31010 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70408 | 02004 | 81440 | 97026 | 15715 | 874++ | 00814 | 05113 | 11616 | 30708 | 13708 |
| 99438 | 70407 | 02034 | 81447 | 97022 | 14016 | 874++ | 00717 | 05113 | 11670 | 30710 | 13710 |
| 99441 | 70411 | 02064 | 81441 | 87616 | 12814 | 874++ | 00712 | 05413 | 11678 | 30710 | 13710 |
| 99441 | 70411 | 02094 | 81438 | 97216 | 12018 | 874++ | 00608 | 00014 | 11610 | 30710 | 13710 |
| 99439 | 70409 | 02124 | 81447 | 97616 | 12816 | 6742+ | 00308 | 00014 | 11633 | 30910 | 13910 |
| 99438 | 70408 | 02154 | 81440 | 97616 | 13216 | 874++ | 00005 | 05114 | 11610 | 30910 | 13910 |
| 99438 | 70408 | 02184 | 81433 | 97616 | 12815 | 874++ | 00705 | 05214 | 11676 | 30808 | 13808 |
| 99440 | 70411 | 02214 | 41717 | 98016 | 13117 | 17432 | 00303 | 00214 | 11612 | 30503 | 13807 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99447 | 70161 | 02004 | 70206 | 98031 | 34312 | 785++ | 00002 | 05105 | 11226 | 30000 | 02604 |
| 99449 | 70161 | 02034 | 80405 | 98022 | 34011 | 856++ | 81703 | 05205 | 11223 | 30000 | 02604 |
| 99450 | 70161 | 02064 | 70307 | 98032 | 33311 | 754++ | 81707 | 05209 | 11210 | 30000 | 02804 |
| 99449 | 70163 | 02094 | 70305 | 98022 | 34611 | 785++ | 00303 | 05107 | 11214 | 30000 | 34207 |
| 99449 | 70163 | 02124 | 73307 | 98032 | 25211 | 58432 | 00006 | 05107 | 11257 | 30000 | 34206 |
| 99449 | 70163 | 02154 | 73313 | 98022 | 34112 | 785++ | 00811 | 05107 | 11231 | 30000 | 34207 |
| 99450 | 70161 | 02184 | 73317 | 98032 | 34112 | 68501 | 11400 | 05109 | 11216 | 30402 | 34296 |
| 99452 | 70156 | 02216 | 53516 | 98258 | 34611 | 48501 | 12305 | 05208 | 11199 | 30602 | 02404 |

### Position E 55.0 N 48.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99357 | 70472 | 02004 | 12512 | 98020 | 01717 | 11500 | 14107 | 05116 | 11705 | 30401 | 07706 |
| 99363 | 70488 | 02034 | 12310 | 98020 | 01618 | 11500 | 14702 | 00015 | 11780 | 30401 | 07706 |
| 99370 | 70462 | 02064 | 12112 | 98020 | 01217 | 11500 | 13504 | 00015 | 11786 | 30402 | 11706 |
| 99367 | 70463 | 02094 | 22115 | 98028 | 01416 | 225 0 | 01302 | 05214 | 11787 | 30402 | 11706 |
| 99364 | 70482 | 02124 | 42020 | 98258 | 03017 | 42500 | 52317 | 05213 | 11790 | 30402 | 11706 |
| 99360 | 70476 | 02154 | 52021 | 98028 | 03117 | 32501 | 53001 | 05113 | 11781 | 30405 | |
| 99356 | 70487 | 02184 | 71922 | 98028 | 02617 | 784++ | 53504 | 05114 | 11781 | 30505 | |
| 99352 | 70494 | 02214 | 63310 | 98152 | 04716 | 48431 | 53121 | 05213 | 11786 | 30402 | 34708 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99447 | 70161 | 02004 | 34208 | 70000 | | | | 99589 | 70184 | 02214 | 23704 |
| 99620 | 70330 | 02004 | 91148 | | | | | 99589 | 70186 | 02184 | 23706 |
| 99449 | 70171 | 02034 | 34207 | | | | | 99525 | 70200 | 02064 | 79722 |
| 99564 | 70511 | 02064 | 21060 | | | | | 99527 | 70201 | 02184 | 79721 |
| 99449 | 70163 | 02094 | 02804 | | | | | 99450 | 70161 | 02064 | 70020 |
| 99449 | 70163 | 02124 | 02804 | | | | | 99450 | 70161 | 02184 | 02404 | 70020 |
| 99590 | 70189 | 02124 | 23006 | | | | | | | | |
| 99564 | 70511 | 02184 | 21043 | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 33 — Freitag, den 2. Februar 1968

## Meldungen vom 2.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99370 70931 02003 81418 97602 08018 822++ 13208 00017 +++++ +++++ +++++ | Bieberstein |
| 99381 70430 02003 51418 97201 03418 573++ 14210 00017 30403 10808 +++++ | Wesermünde |
| 99355 70368 02003 81337 97022 13518 862++ 13210 00017 3++06 12+06 +++++ | Naumburg |
| 99634 70260 02064 81620 96268 10350 83+++ 63750 05952 30703 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99632 70248 02064 91228 94737 05400 9++++ 00727 00051 30501 99+04 +++++ | Meerkatze |
| 99704 10177 02064 49909 97858 91552 49300 51210 00545 30000 49+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99671 10087 02063 30213 98020 97202 +++++ 14213 06151 30303 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99682 10103 02073 73513 97032 97002 +++++ 002++ 059++ 30403 35403 +++++ | Rendsburg |
| 99586 70447 02092 82733 97028 18100 +++++ 73704 058++ 30806 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99501 70096 02003 42721 99031 23500 42400 63111 00104 30804 27010 2++++ | U.Schulte |
| 99506 10012 02063 98000 21108 00900 13400 05204 3++++ 00+00 2++++ | J.Fritzen |
| 99682 10103 02093 63218 97022 98001 +++++ 00210 063++ 30403 32403 +++++ | Rendsburg |
| 99685 10107 02093 43613 98012 95803 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99632 70248 02094 42742 98278 03201 49300 00522 06251 30603 27907 +++++ | Meerkatze |
| 99643 70536 02693 82330 98858 10962 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99586 70103 02693 63230 98028 04003 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99641 70132 02693 73413 98022 11352 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99595 70023 02693 73630 98022 02803 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99659 70263 02693 70809 98022 111++ +++++ +++++ 0++++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99633 70256 02094 33308 98028 06002 22410 63325 05900 30401 23850 +++++ | Poseidon |
| 99591 70017 02033 73118 98022 02704 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99642 70540 02123 82518 97727 11262 +++++ +++++ 075++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99461 70132 02123 63309 98022 13052 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99587 70034 02123 53030 98022 04403 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99588 70008 02123 63024 98237 04005 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99504 70136 02123 53130 98252 26009 823++ 63810 00106 30804 31416 +++++ | U.Schulte |
| 99659 70263 02123 60809 98022 120++ +++++ +++++ 0++++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99549 70540 02723 71806 98022 27255 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Thübingen |
| 99595 70372 02123 72530 97022 16002 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99548 70538 02123 79903 98022 26166 +++++ 72400 065++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99648 70253 02723 30615 98011 10052 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99491 70134 02123 73021 97258 27110 99342 23400 05302 30303 99+06 +++++ | Hahnentor |
| 99607 70487 02113 63030 97010 10257 63300 33215 062++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99218 70461 02123 82515 98032 09519 5553+ 53215 05215 30302 24600 +++++ | Coburg |
| 99393 70263 02123 81018 98022 30216 6554+ 54400 05111 3++01 08+03 +++++ | Hannover |
| 99584 70400 02723 82718 97028 20002 823++ 23710 056++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99492 70152 02123 73221 98818 30008 774++ 63202 05508 3++04 +++++ +++++ | M.Leonhardt |
| 99633 70525 02123 82430 96707 15062 +++++ 00218 071++ +++++ +++++ +++++ | Saar |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99548 70538 02123 89902 98022 26556 +++++ 12400 062++ 30000 2+251 +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99619 70531 02123 82624 97032 19761 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99612 70224 02123 72830 97158 04001 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | H.Honann |
| 99615 70425 02123 33309 99020 14155 35500 00400 065++ 30302 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99261 70268 02123 72505 98252 19020 724++ 23207 05315 3++01 +++++ +++++ | Iserlohn |
| 99363 70347 02123 81337 98022 17518 853++ 13320 00114 30++6 13+06 +++++ | Naumburg |
| 99496 70072 02123 83113 98822 21807 834++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99703 10175 02124 69906 97878 93100 69300 31209 06153 30300 49+02 +++++ | A.Dohrn |
| 99632 70271 02124 72835 98038 10651 754++ 62246 06452 30505 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99633 70248 03124 63026 98158 06702 59301 81335 06052 30503 25908 +++++ | Meerkatze |
| 99504 70152 02123 63224 98252 27009 62392 63225 05406 3++03 30908 +++++ | Luxenburg |
| 99594 70461 02123 82733 97028 18353 +++++ 73202 062++ 30806 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99401 70396 02123 81427 98022 11827 854++ 13235 05115 3++04 13+09 +++++ | Wesermünde |
| 99450 70420 02123 81133 95104 10015 864++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99644 70534 02153 82637 96757 16165 +++++ +++++ 078++ +++++ +++++ +++++ | H.Bockler |
| 99491 70125 02153 43230 98012 25609 32342 23715 05603 30505 99+08 +++++ | Hahnentor |
| 99493 70086 02153 43015 99018 21509 42400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99679 10102 02153 43515 98168 00303 +++++ 00213 05852 30384 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99704 10173 02154 63226 97878 94000 69300 72209 06353 30402 49+02 +++++ | A.Dohrn |
| 99630 70280 02154 72923 98022 13051 754++ 62224 06656 30806 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99633 70248 02154 82940 95868 10000 893++ 00233 06351 30705 28010 +++++ | Meerkatze |
| 99314 70464 02153 72513 98252 10018 755++ 53205 05615 30302 26605 +++++ | Coburg |
| 99687 10108 02783 43618 98021 00803 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99491 70128 02183 43137 97168 24809 32342 23708 05300 30506 32209 +++++ | Hahnentor |
| 99704 10173 02184 33520 97018 96101 32300 00221 06254 30402 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99393 70350 02183 81430 97022 17615 852++ 13218 05214 30403 14606 +++++ | Bieberstein |
| 99660 70260 02783 70609 97032 10052 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99579 10008 02783 83118 98027 06305 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99503 70151 02183 73130 98252 27609 724+1 63006 00303 30905 31814 +++++ | U.Schulte |
| 99406 70387 02183 81527 97525 13917 862++ 00217 05116 3++05 15710 +++++ | Wesermünde |
| 99598 70307 02183 63013 97028 08003 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99003 70253 02214 31507 98020 09126 21661 42211 00024 12633 30201 13502 | W.Herwig |
| 99490 70112 02213 23528 98038 26008 29400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99688 10134 02813 43413 98021 02902 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99679 10102 02213 43513 98021 04102 +++++ 00220 06153 30304 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99633 70248 02214 52820 98012 10900 55500 00213 06255 30502 29906 +++++ | Meerkatze |
| 99624 70303 02214 22621 98857 07801 23400 53137 06050 30503 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99704 10173 02214 33518 97020 98000 32300 00219 06253 30502 +++++ +++++ | A.Dohrn |

## Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 02003 32709 97028 99805 29500 00606 05101 10593 30703 |
| 99575 10030 02033 32709 97020 98904 39500 00709 05301 10593 30603 |
| 99575 10030 02063 83009 97808 98704 8954+ 00502 05402 10521 30603 |
| 99575 10030 02093 43224 97258 01905 39540 00232 05201 10590 30006 |
| 99575 10030 02123 43124 97158 04705 49500 00228 05200 10612 30706 |
| 99575 10030 02153 33124 97021 05704 39500 00210 05351 10603 30706 |
| 99575 10030 02183 43118 97021 06905 49500 00212 05251 10610 30705 |

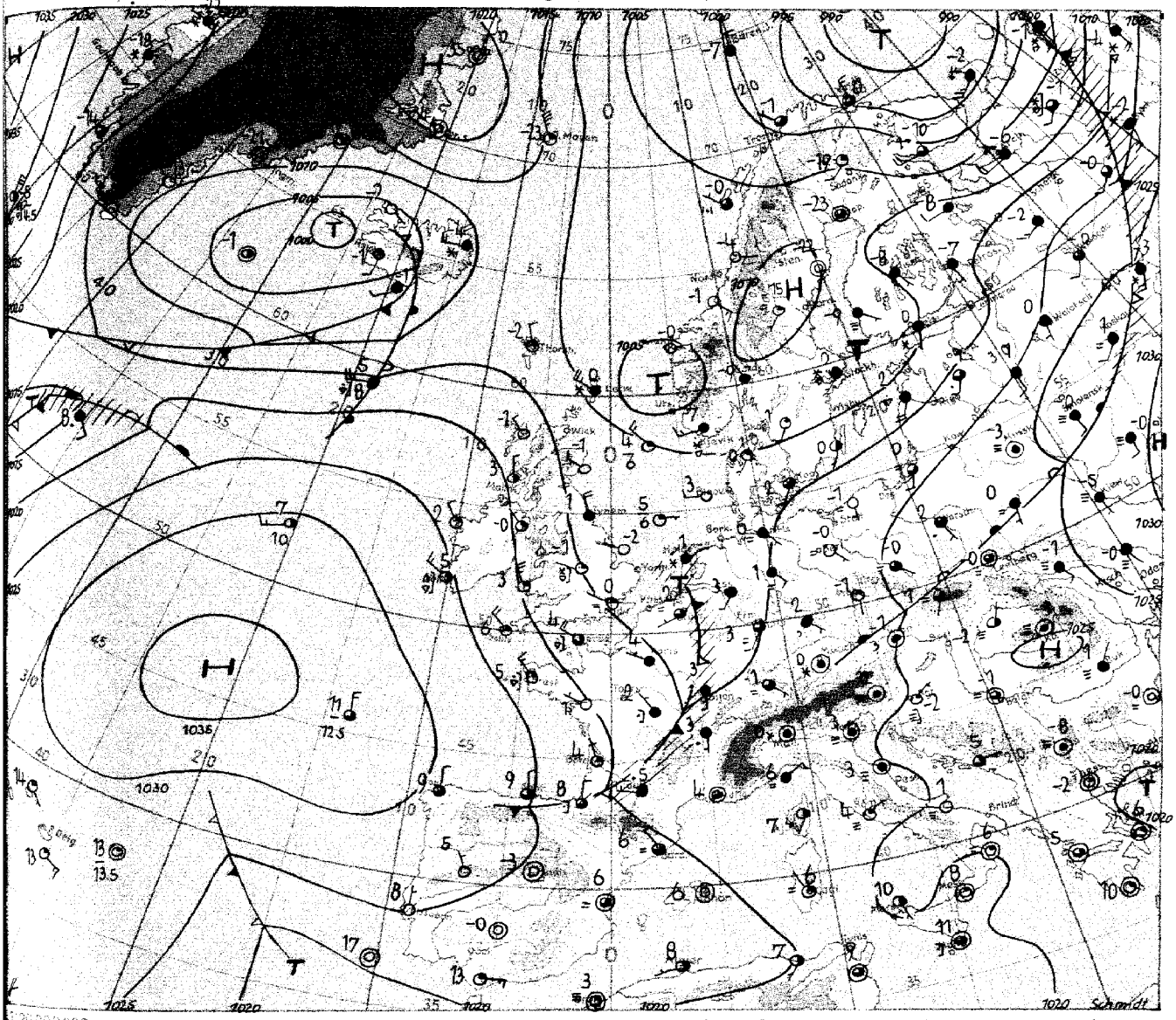
# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

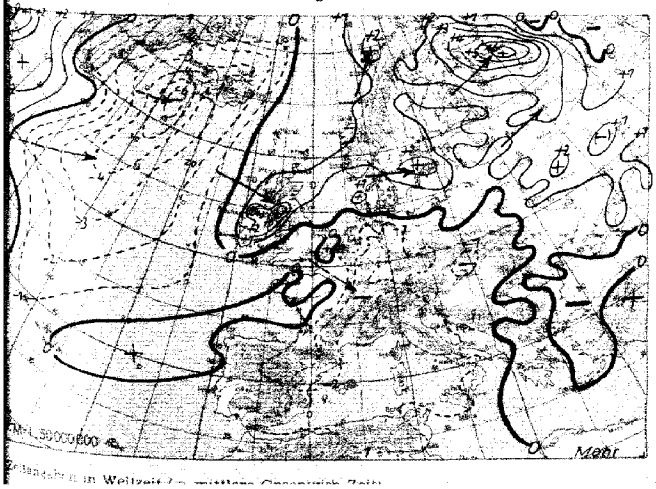
Verlagsort: Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Teil A: Karten
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80601

Jahrgang 93 Sonnabend, den 3. Februar 1968 Nummer 34

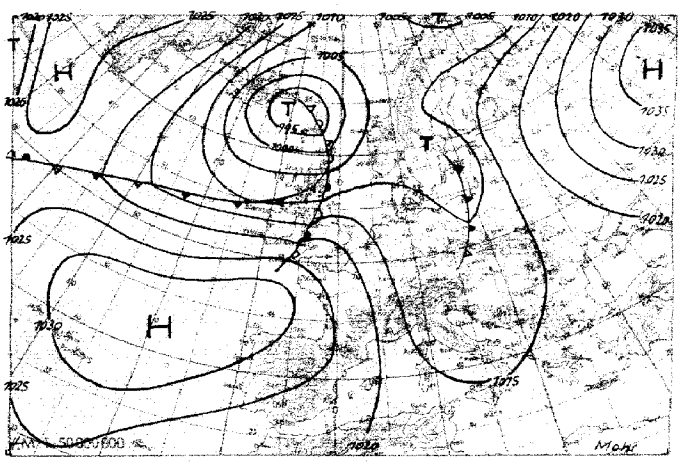

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



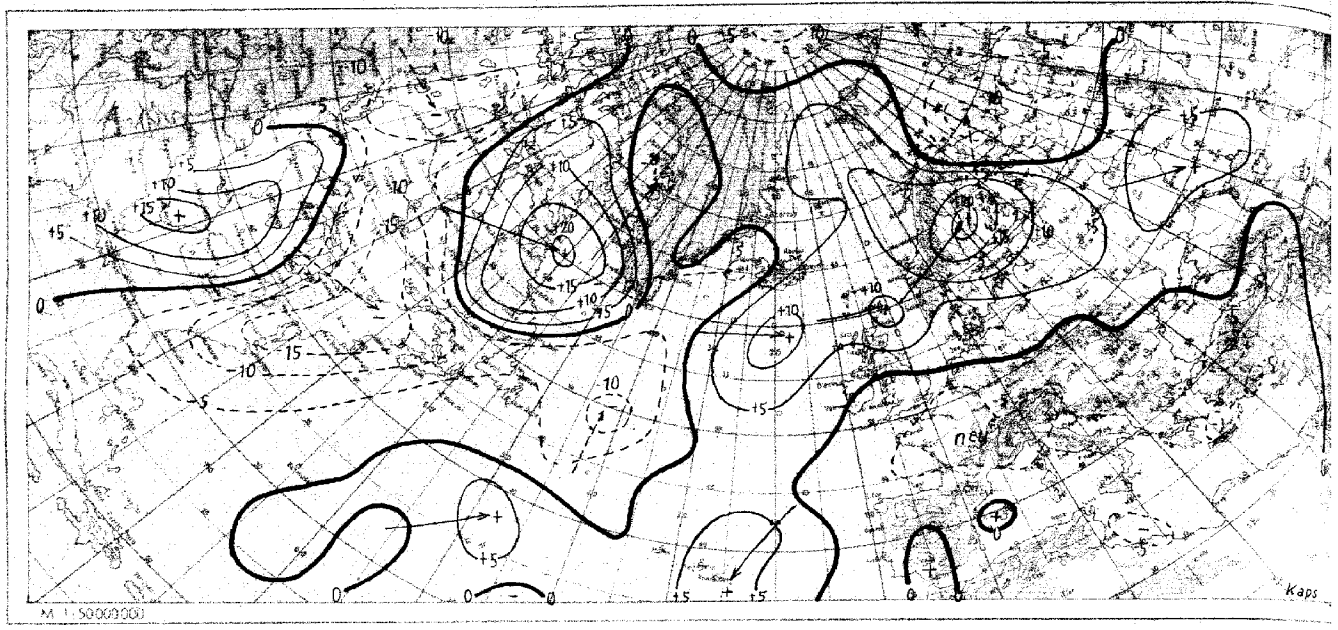
Vorhersagekarte für Sonntag den 4. Febr. 1968, 6 Uhr



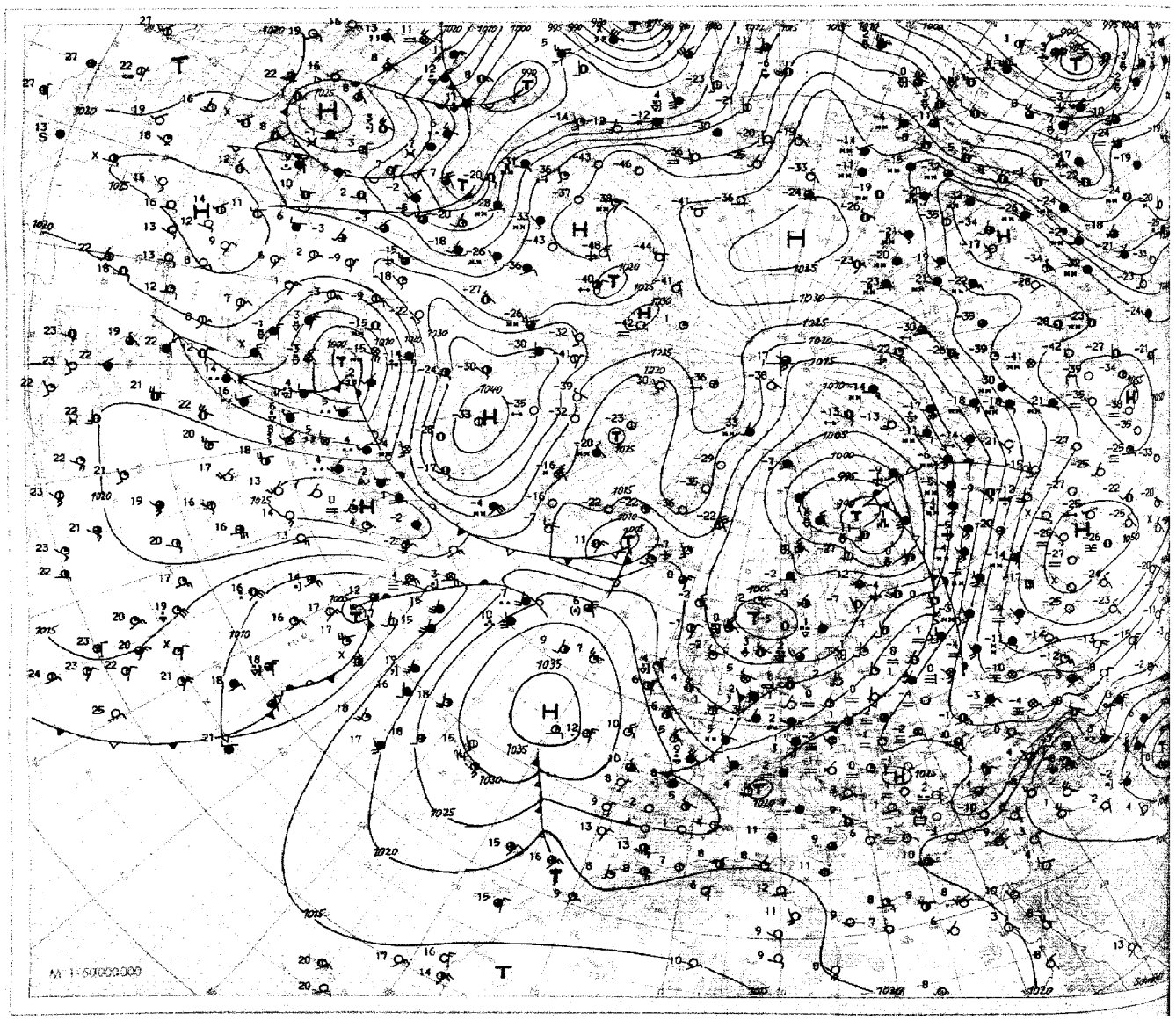
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlerer Greenwicher Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

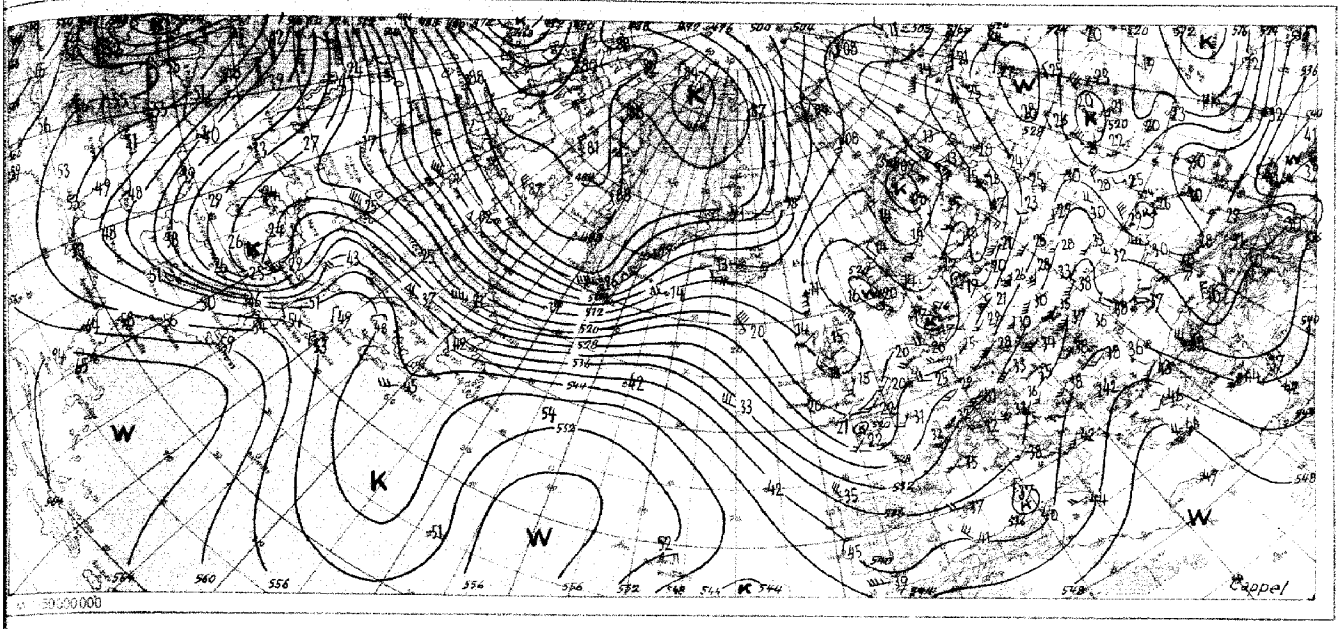



Wetterlage heute 0 Uhr

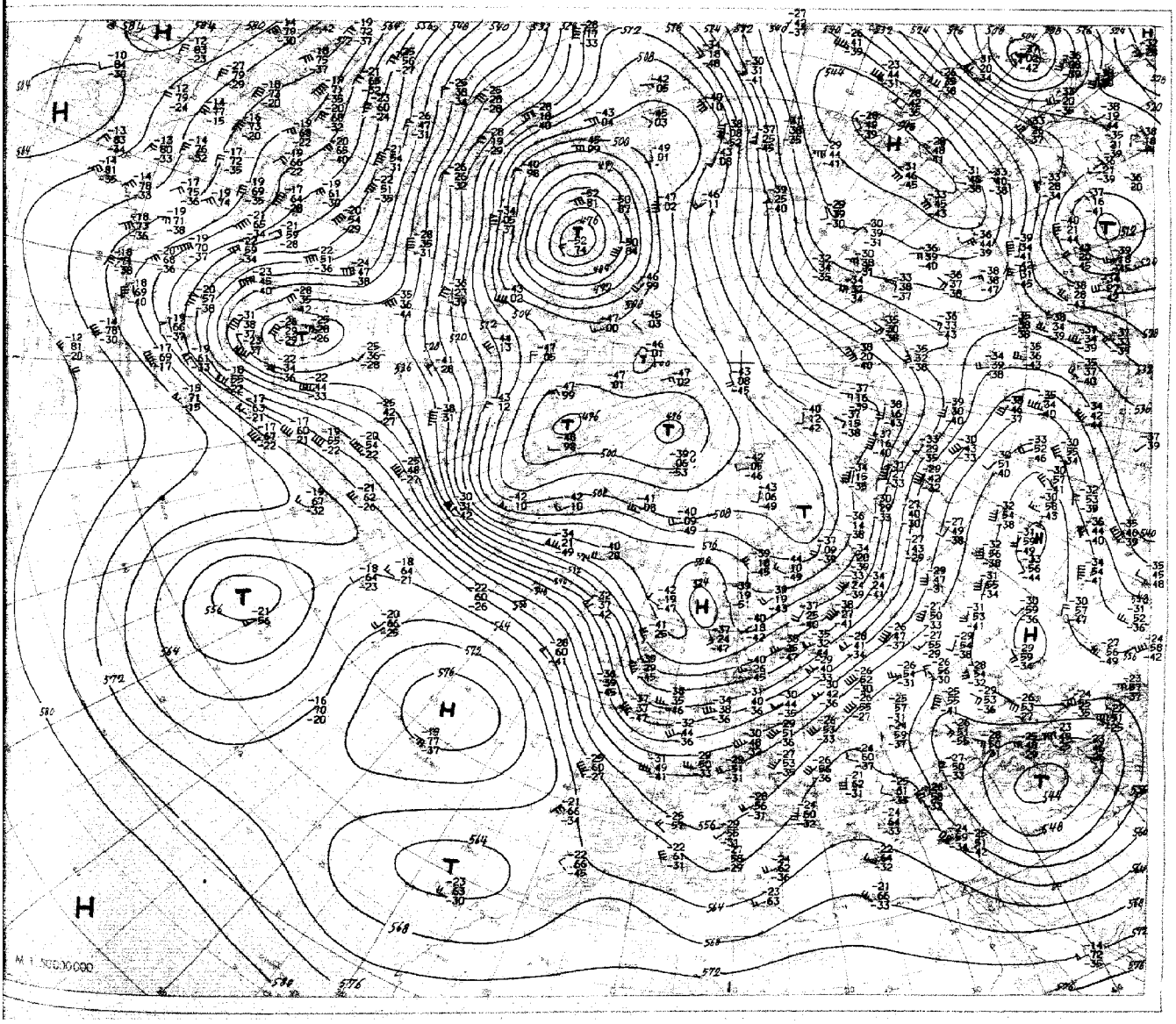


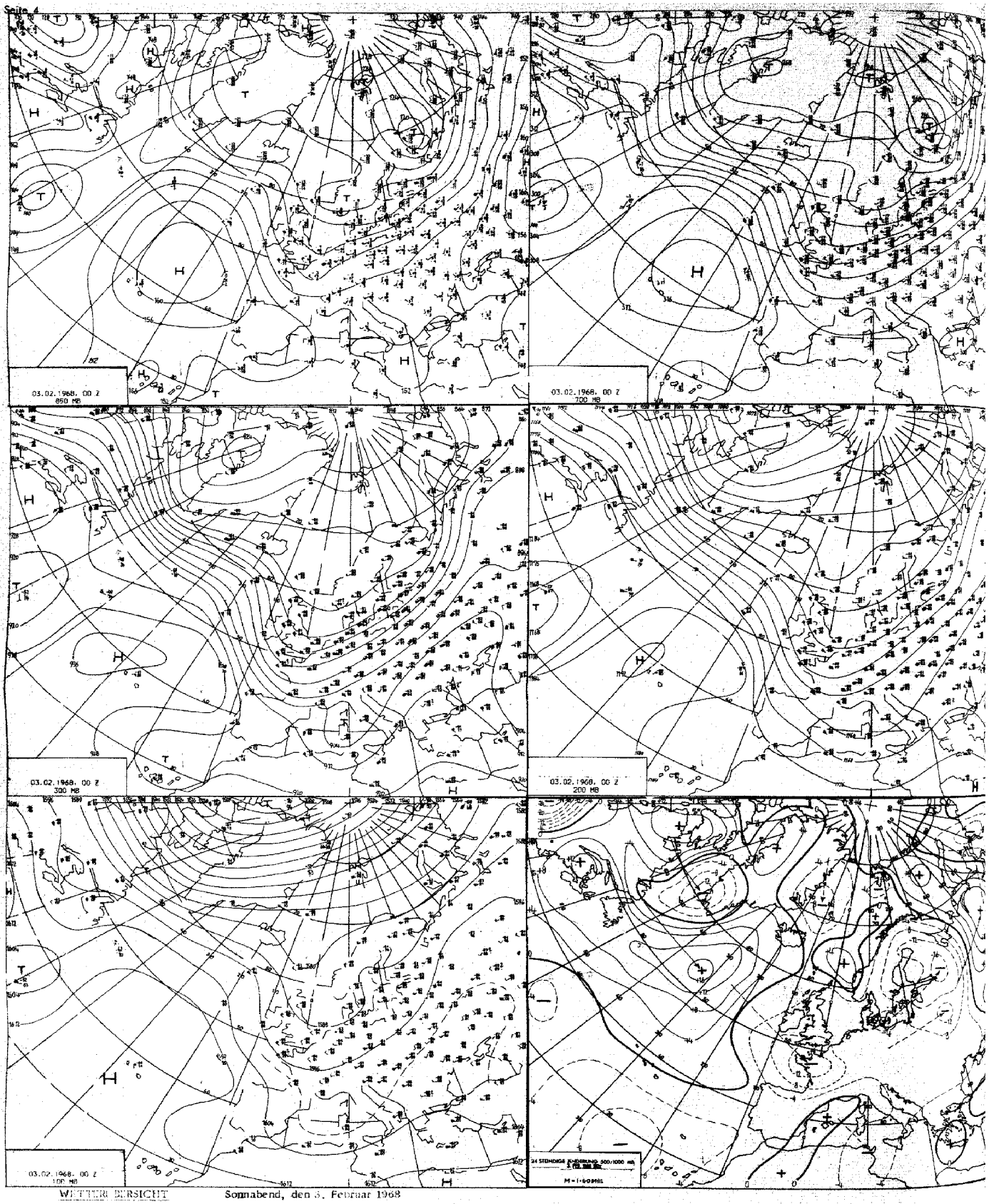
3. Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTER ÜBERSICHT Sonnabend, den 3. Februar 1968

Die gestern über Deutschland nach Osten abgezogenen Kaltfronten brachten im allgemeinen nur geringe Niederschlagsmengen. Lediglich im Alpenvorland, das sie schleifend überquerten, wurden zwischen 4 und 10 mm gemessen. Die auf ihrer Rückseite nach Westeuropa einfließende Kaltluft führte hier zu einer erneuten Abkühlung in der unteren Troposphäre um maximal 6 Grad. Dadurch wurde der über Mitteleuropa liegende Höhentrog in seinem Westteil regeneriert. Der dazugehörige Tiefläufer am Boden hat mit seinem Niederschlagsgebiet Nordwestdeutschland erreicht.

Das hochreichende mittelatlantische Steuerungszentrum - das Hochdruckgebiet nördlich der Azoren - blieb in Lage und Intensität erhalten. Auf seiner Nordflanke zog ein Tiefdruckgebiet unter leichter Vertiefung von der Südwestspitze Grönlands nach Island. Gleichzeitig bildete sich an der Warmfront des seit Tagen stationären Tiefdruckgebietes beim E-Schiff (35N 45W) eine Welle, die durch einen 3stündigen Druckfall von fast 4 mb beim C-Schiff (58N/35W) belegt ist.

Mohr

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der westeuropäische Höhentrog verlagert sich langsam über Mitteleuropa hinweg ostwärts. An der Nordflanke des sich etwas abschwächenden und nach Süden bewegenden ostatlantischen Hochs wandern Druckfallgebiete aus dem isländischen und mittelatlantischen Raum in östlicher Richtung. Die zugehörigen Fronten greifen auf Deutschland über. Damit verstärkt sich vorübergehend die Zufuhr milder Meeresluft nach Mitteleuropa. Schmidt

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 3. Februar 1968 — Nr. 34


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ GPP | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ GPP | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 22412 | 8302= | 12601 | 22400 | 00104 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 02308 | 9810= | 13301 | 00900 | 50101 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72111 | 56101 | 13501 | 773=- | 01205 | 82310 | 90102 | 13802 | 863=- | 01202 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82416 | 60031 | 13201 | 9=--- | 00203 | 32414 | 60011 | 13901 | 9---- | 00207 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82406 | 9810= | 14402 | 864=- | 01202 | | | 700-- |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 21908 | 68018 | 15001 | 25500 | 01205 | 01504 | 96100 | 14500 | 00900 | 50805 | | | 793-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 32208 | 57108 | 15201 | 35600 | 01101 | 02206 | 96100 | 15150 | 00900 | 50601 | | | 701-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82510 | 9000= | 16401 | 863=- | 00202 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02308 | 65020 | 14702 | 00900 | 00802 | 81804 | 15102 | 13350 | 863=- | 51714 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 12107 | 58101 | 15550 | 15600 | 51801 | 71403 | 90100 | 14750 | 30936 | 52708 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 62003 | 58101 | 16402 | 00902 | 00707 | 82006 | 98102 | 13402 | 856=- | 00730 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 21505 | 56021 | 16501 | 15401 | 51805 | 71205 | 96031 | 14302 | 55502 | 51822 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 02106 | 50101 | 17201 | 00900 | 51701 | 21707 | 45100 | 16100 | 25500 | 51711 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62404 | 56101 | 17800 | 00901 | 51101 | 41804 | 97101 | 16801 | 45600 | 00710 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 02004 | 68011 | 18400 | 00900 | 51305 | 02104 | 96100 | 17951 | 00900 | 51805 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 41904 | 60031 | 18202 | 00902 | 51305 | 01801 | 90100 | 17900 | 00900 | 51803 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81410 | 58101 | 16203 | 857=- | 00717 | 81412 | 60612 | 12903 | 5742= | 01733 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 61809 | 65031 | 16002 | 657=- | 50713 | 81816 | 98686 | 12502 | 774=- | 00735 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 62309 | 56107 | 43353 | 661=- | 53705 | 91810 | 01784 | 41452 | 9---- | 52723 | | | 797-- |
| Kassel | 158 | 438 | 21601 | 60011 | 18701 | 00901 | 51805 | 00000 | 60020 | 17500 | 00900 | 51712 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81811 | 70031 | 14804 | 00907 | 00722 | 82113 | 65615 | 12503 | 5742= | 02724 | | ---28 | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 41307 | 75021 | 16102 | 35741 | 50717 | 81409 | 55021 | 13003 | 856=- | 01729 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92110 | 00494 | 44453 | 9=--- | 53807 | 91910 | 00494 | 43453 | 9---- | 53712 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82105 | 56612 | 17403 | 873=- | 02717 | 82014 | 56615 | 14603 | 873=- | 02727 | | | 791-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82012 | 97502 | 14102 | 873=- | 51725 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91907 | 00452 | 44451 | 9=--- | 52709 | 91808 | 00454 | 42651 | 9---- | 51820 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80901 | 59632 | 18602 | 873=- | 00709 | 81906 | 40616 | 16903 | 852=- | 03616 | | | 791-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 61202 | 56101 | 19702 | 65500 | 01707 | 50903 | 96102 | 18502 | 55500 | 01712 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 12005 | 60017 | 19600 | 00901 | 51804 | | | | | | | | 796-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81908 | 56616 | 18003 | 872=- | 02713 | 81809 | 90215 | 15803 | 872=- | 02721 | | | 701-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81904 | 60022 | 20502 | 5577= | 00707 | 80000 | 62022 | 18601 | 3572= | 50719 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 52303 | 98105 | 19401 | 55200 | 50710 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81203 | 56612 | 19902 | 3562= | 01707 | 81204 | 35985 | 18902 | 874=- | 01711 | | | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81404 | 40106 | 21000 | 863=- | 50707 | 81405 | 25682 | 20000 | 862=- | 50711 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92302 | 01454 | 46055 | 9---- | 55706 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 71808 | 65016 | 20505 | 784=- | 01716 | 81604 | 62602 | 18405 | 5552= | 01720 | | | 797-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82404 | 56696 | 21301 | 5742= | 00706 | 82002 | 98107 | 19201 | 853=- | 00719 | | | 701-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 81302 | 25587 | 21301 | 872=- | 00710 | 80000 | 30715 | 19801 | 871=- | 00713 | | | 703-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 25202 | 21701 | 863=- | 00804 | 90000 | 01452 | 20100 | 9---- | 00717 | | | 793-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82508 | 56616 | 21002 | 7742= | 02708 | 82402 | 62615 | 19402 | 7732= | 01716 | | | 702-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81802 | 57606 | 21800 | 875=- | 50809 | 81802 | 36717 | 20751 | 874=- | 51713 | | | 793-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 82709 | 80707 | 96462 | 2621= | 63709 | 81612 | 01717 | 94662 | 26=1= | 62316 | | | 796-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92503 | 01717 | 46055 | 9---- | 55718 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TelTaTa und am: Observatorium

Sonnabend, den 3. Februar 1968

| Station | Höhe | III | 06 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ d pp | 09 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ d pp | 03–06 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–09 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–06 $7RRR_{12} T_n T_x$ | $T_n T_n T_x T_x T_g T_g$ | RR ss 24 | Emw |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 02103 | 50100 | 13303 | 00900 | 02605 | 81510 | 15101 | 14302 | 862-- | 02310 | | | 70002 | 03400 | 92049 | 1 |
| List | 27 | 020 | 02404 | 8002- | 13001 | 00900 | 01304 | 61607 | 60031 | 14902 | 15502 | 02217 | | | 79701 | 03252 | 97052 | 3 |
| Husum | 3 | 029 | 91702 | 01470 | 13600 | 9---- | 00303 | 91406 | 02474 | 15201 | 9---- | 51316 | | | 70050 | 02551 | 01046 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82105 | 14282 | 14001 | 861-- | 01202 | 91606 | 02454 | 15600 | 9---- | 50215 | | | 70001 | 02500 | 01046 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 02308 | 60020 | 14001 | 00900 | 00101 | 82109 | 40104 | 15801 | 6641- | 00218 | | | 70001 | ---51 | 94--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82404 | 3510- | 14601 | 862-- | 01204 | 82109 | 18102 | 16101 | 862-- | 01113 | | | 70001 | 02751 | 92029 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 91506 | 05434 | 13100 | 9---- | 00605 | 80708 | 25104 | 13702 | 862-- | 01306 | | | 7o100 | 03250 | 01029 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81305 | 30100 | 13900 | 6632- | 00606 | 80704 | 17712 | 14001 | 872-- | 01301 | | | 79350 | 03051 | 97018 | 1 |
| Cuxhaven | 6 | 131 | 91405 | 01452 | 14150 | 9---- | 50505 | 91005 | 08454 | 14501 | 9---- | 04304 | | | 70050 | 03251 | 00040 | 3 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82004 | 0846- | 14900 | 764-- | 50503 | 80904 | 06464 | 15300 | 762-- | 00204 | | | 70050 | 02253 | 92008 | 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81506 | 35101 | 14900 | 862-- | 00502 | 81306 | 15985 | 15301 | 873-- | 01304 | | | 70151 | 02654 | 04000 | 4 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82304 | 5610- | 15801 | 862-- | 01806 | 80000 | 40102 | 16202 | 861-- | 01304 | | | 70001 | 02652 | 04027 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81604 | 15102 | 12651 | 864-- | 51607 | 80804 | 10715 | 13200 | 862-- | 00306 | | | 70051 | 03152 | 95037 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80905 | 20717 | 12701 | 872-- | 50714 | 90705 | 08717 | 12501 | 9---- | 01702 | | | 7o150 | 03453 | 01030 | 5975 |
| Bremen | 3 | 224 | 81205 | 30681 | 13801 | 6742- | 51709 | 90909 | 11736 | 13701 | 9---- | 50701 | | | 79251 | 02851 | 95041 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 80000 | 5810- | 14800 | 855-- | 51710 | 81003 | 26712 | 14501 | 855-- | 50603 | | | 79751 | 03052 | 01024 | 3 |
| Löchow | 35 | 253 | 71603 | 5610- | 15300 | 756-- | 51710 | 81109 | 45102 | 15300 | 855-- | 50500 | | | 7--51 | 03153 | 01014 | 3 |
| Lingen | 21 | 305 | 80605 | 1773- | 11701 | 772-- | 00717 | 81304 | 18207 | 11701 | 862-- | 01500 | | | 7o3o1 | 03451 | 03040 | 6010 |
| Münster | 64 | 313 | 81605 | 40736 | 11801 | 862-- | 01716 | 82409 | 30107 | 12302 | 754-- | 01304 | | | 7o4oo | 03251 | 04000 | 7010 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81004 | 20736 | 12300 | 772-- | 50726 | 81805 | 22517 | 12301 | 773-- | 01400 | | | 7o2oo | 02653 | 02004 | 7519 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81108 | 56697 | 12201 | 873-- | 01721 | 81607 | 56217 | 12502 | 853-- | 01303 | | | 7o2oo | ----- | o2--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81408 | 5466- | 12902 | 864-- | 51720 | 81406 | 30237 | 12802 | 854-- | 01601 | | | 79701 | 03451 | 92000 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81509 | 58101 | 14601 | 856-- | 50717 | 81209 | 25732 | 14202 | 855-- | 50704 | | | 70000 | 03453 | 02028 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81404 | 56101 | 15101 | 35500 | 00716 | 71406 | 26101 | 14802 | 7563- | 51602 | | | 7--50 | 03053 | 92014 | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01502 | 20100 | 17452 | 00900 | 53605 | 11303 | 16100 | 17600 | 00901 | 00002 | | | 70052 | 03154 | 97004 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01303 | 24100 | 17350 | 00900 | 51706 | 01204 | 20100 | 17650 | 00900 | 51203 | | | 70051 | 03754 | 97--- | 3 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82209 | 60026 | 12603 | 854-- | 01503 | 82409 | 50022 | 13203 | 884-- | 01307 | | | 7o4o2 | 04351 | 04--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82103 | 4060- | 11303 | 854-- | 02615 | 82307 | 50106 | 12402 | 854-- | 01310 | | | 7o4o1 | 03451 | 04003 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82407 | 62217 | 11503 | 774-- | 02509 | 82509 | 57205 | 12702 | 873-- | 01212 | | | 7o3o2 | 03550 | 03001 | 1 |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 91809 | 01712 | 39852 | 9---- | 52719 | 91909 | 01717 | 40052 | 9---- | 52301 | | | 79253 | 51956 | 01000 | 9459 |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 60030 | 15501 | 755-- | 51720 | 71704 | 50022 | 14403 | 755-- | 01509 | | | 7oo5o | 03053 | 00012 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81502 | 5010- | 14301 | 65700 | 51715 | 81504 | 50102 | 13703 | 855-- | 00604 | | | 70000 | 03054 | 97007 | 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 62303 | 5610- | 16552 | 40931 | 53720 | 82003 | 26102 | 16352 | 854-- | 53400 | | | 7o053 | 5o256 | 93002 | 9459 |
| Aachen | 202 | 501 | 82407 | 60026 | 12402 | 864-- | 01701 | 82510 | 57102 | 13602 | 873-- | 00311 | ---28 | | 7o1o2 | 03500 | 01004 | 1 |
| Nürburg | 625 | 510 | 82008 | 40717 | 12950 | 871-- | 51713 | 82905 | 12717 | 13350 | 870-- | 50303 | | | 7o151 | 5o251 | 01--- | 9020 |
| Köln | 91 | 513 | 82906 | 56631 | 11903 | 873-- | 02511 | 72903 | 27105 | 12803 | 5347- | 02309 | | | 79600 | 03651 | 96002 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81812 | 56505 | 12605 | 784-- | 02726 | 82306 | 45635 | 12704 | 3732- | 02301 | | | 7973o | 046-- | 97001 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 91719 | 01852 | 12700 | 9---- | 00718 | 91810 | 02718 | 12600 | 9---- | 00601 | ---25 | | 79751 | 00052 | 93000 | 9573 |
| Gießen | 186 | 532 | 81607 | 5010- | 13502 | 864-- | 01720 | 81611 | 50205 | 12903 | 864-- | 02705 | | | 7o001 | 03151 | 00019 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70402 | 56101 | 15551 | 754-- | 51719 | 82304 | 58105 | 14603 | 754-- | 01605 | | | 7oo52 | 02655 | 97014 | 3 |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 91810 | 00497 | 41852 | 9---- | 52720 | 91811 | 00714 | 41652 | 9---- | 52604 | | | 79553 | 52254 | 01000 | 9350 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81914 | 57616 | 12403 | 873-- | 02721 | 81902 | 05736 | 13700 | 772-- | 00309 | | | 7o2o3 | o29o3 | 02000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81814 | 58615 | 11902 | 873-- | 01722 | 83203 | 12715 | 12600 | 862-- | 51303 | | | 7962 | 01500 | 01000 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 91809 | 00774 | 41051 | 9---- | 51620 | 91609 | 00737 | 40751 | 9---- | 51604 | | | 79752 | 51754 | 92000 | 9200 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72008 | 40106 | 14503 | 752-- | 03724 | 71905 | 26615 | 13904 | 3641- | 03606 | | | 7o1o1 | 03253 | 01006 | 2 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81813 | 70606 | 14804 | 772-- | 02720 | 81814 | 75216 | 14304 | 754-- | 02704 | | ---25 | 7o2o3 | o42o2 | 02004 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 81206 | 50512 | 16702 | 875-- | 00717 | 71108 | 62025 | 16002 | 632-1 | 01707 | | | 79101 | 03700 | 91024 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81901 | 45612 | 16101 | 754-- | 00714 | 81601 | 28515 | 15802 | 754-- | 01703 | | | 79751 | 02853 | 97000 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 71405 | 50102 | 16701 | 755-- | 00720 | 81409 | 20102 | 16401 | 854-- | 00703 | | | 7oooo | 02252 | 01001 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 81807 | 56102 | 17201 | 5557- | 01712 | 81802 | 42102 | 16702 | 6547- | 01704 | | | 7970o | 03500 | 94010 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 81604 | 56101 | 17650 | 853-- | 51716 | 71607 | 40102 | 16800 | 763-- | 51605 | | | 79651 | 01051 | 96006 | 7052 |
| Weiden | 438 | 688 | 81703 | 57517 | 18101 | 863-- | 50713 | 71609 | 60015 | 17601 | 754-- | 00803 | | | 79200 | 01800 | 93000 | 6027 |
| Borus | 363 | 704 | 82316 | 62616 | 13402 | 871-- | 02716 | 82314 | 28615 | 13202 | 871-- | 02502 | | | 7o1o2 | o2oo1 | 01002 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82013 | 5761- | 13402 | 872-- | 02719 | 82008 | 20715 | 13301 | 870-- | 01304 | | | 7961 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81811 | 40616 | 13403 | 872-- | 02723 | 81810 | 45915 | 13002 | 872-- | 01604 | | | 7o1oo | o27o1 | 01014 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72009 | 56616 | 14403 | 775-- | 02720 | 81609 | 27615 | 14104 | 5722- | 03603 | | | 7o1o3 | o48o2 | 02037 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82110 | 6223- | 14301 | 7747- | 00716 | 82113 | 27605 | 13601 | 873-- | 00604 | | | 79400 | 01650 | 95035 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 60036 | 15004 | 6547- | 02723 | 80000 | 65022 | 14603 | 2541- | 03604 | | | 7o1o3 | 05402 | 03033 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81806 | 56106 | 15104 | 5742- | 03721 | 81808 | 64585 | 14605 | 4742- | 03704 | | | 7963 | o6oo3 | 96036 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71303 | 60022 | 16501 | 4562- | 00719 | 81202 | 28102 | 16101 | 8091- | 50604 | | | 7oo01 | 02951 | 01--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82002 | 57101 | 16002 | 6647- | 01727 | 81402 | 65022 | 15203 | 3641- | 01607 | | | 7o2o2 | o4oo1 | 03017 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82206 | 56106 | 17501 | 854-- | 50715 | 81810 | 57102 | 16901 | 864-- | 00704 | | | 7o1o1 | 03150 | 01001 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72305 | 56106 | 17601 | 762-- | 00717 | 81810 | 57102 | 17001 | 852-- | 01705 | | | 7970o | 02750 | 97000 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81403 | 35217 | 17102 | 854-- | 01717 | 81406 | 40102 | 16802 | 853-- | 01703 | | | 7o2o1 | 03801 | 07005 | 1 |
| Regensburg | 373 | 776 | 81203 | 40717 | 18950 | 852-- | 51710 | 91504 | 01457 | 18300 | 9---- | 50705 | | | 79550 | 01451 | 01000 | 9650 |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 81405 | 60024 | 44954 | 5607- | 55713 | 81407 | 50712 | 44753 | 860-- | 53703 | | | 70155 | 53057 | 06000 | |
| Freiberg | 252 | 803 | 81207 | 60216 | 16704 | 4542- | 03717 | 71506 | 75022 | 15504 | 2557- | 01612 | | | 7930o | 05503 | 02000 | 1 |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 72102 | 6071- | 43350 | 5547- | 50715 | 70009 | 56107 | 42650 | 5637- | 51609 | | | 7o15o | 00651 | 03000 | 7570 |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 81602 | 5610- | 43852 | 861-- | 52735 | 72005 | 06444 | 43052 | 25478 | 53708 | | | 7o152 | 50153 | 04000 | 9529 |
| Tübingen | 370 | 826 | 80000 | 30505 | 17101 | 5557- | 00736 | 80000 | 06445 | 16701 | 3567- | 00603 | | | 7920o | 02100 | 03000 | 1 |
| Stuttgart | 734 | 836 | 91805 | 0245- | 17551 | 9---- | 52717 | 81707 | 20284 | 16801 | 862-- | 52607 | | | 79251 | 00652 | 03000 | 7250 |
| Ulm | 522 | 838 | 82004 | 56102 | 17500 | 764-- | 50727 | 81805 | 20102 | 16701 | 864-- | 00707 | | | 7950o | 01600 | 03000 | 5914 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81904 | 57107 | 17601 | 855-- | 00716 | 81903 | 40102 | 16701 | 863-- | 00607 | | | 7o2o1 | 03100 | 05003 | 6029 |
| München-Riem | 528 | 866 | 80000 | 12736 | 18500 | 871-- | 50711 | 81302 | 15707 | 17601 | 875-- | 00706 | | | 7o4oo | 0355o | 05006 | 5914 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80000 | 27687 | 17801 | 754-- | 00713 | 80000 | 15687 | 17101 | 774-- | 01606 | | | 7o3oo | 02000 | 03007 | 7059 |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 00454 | 18650 | 9---- | 50714 | 93402 | 04514 | 18000 | 9---- | 00705 | | | 7935o | 02250 | 96024 | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1498 | 908 | 92123 | 00717 | 43155 | 9---- | 55719 | 92024 | 00497 | 42355 | 9---- | 55709 | 27–31 | 26–3o | 7o455 | 53756 | 10000 | 9710 |
| Konstanz | 399 | 929 | 81105 | 62026 | 17402 | 753-- | 01720 | 80602 | 40102 | 15903 | 864-- | 01712 | | | 7o4o1 | 03300 | 05002 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81203 | 68216 | 17401 | 6742- | 01721 | 80504 | 58022 | 15902 | 6742- | 01713 | | | 7o7o1 | 03401 | 05005 | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81602 | 57717 | 18700 | 774-- | 51716 | 81602 | 65787 | 17500 | 3721- | 51711 | | | 7o451 | 02o51 | 04002 | 9338 |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 80000 | 15717 | 44100 | 874-- | 51726 | 80000 | 25717 | 43500 | 875-- | 51606 | | | 7o2oo | 004-- | 03000 | 7610 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 91408 | 00717 | 93363 | 9---- | 63712 | 81412 | 56717 | 92562 | 8011- | 63607 | | | 70163 | 607-- | 02004 | 9810 |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 82502 | 30717 | 45351 | 873-- | 52716 | 82502 | 75707 | 44750 | 3731- | 51709 | | | 70551 | 01352 | 05002 | 9510 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 30717 | 17400 | 7732- | 51717 | 80000 | 25707 | 16301 | 7722- | 50710 | | | 7o25o | 00651 | 02022 | 9610 |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 90000 | 01717 | 44556 | 9---- | 56716 | 90000 | 05717 | 43956 | 9---- | 56707 | | | 70556 | 53557 | 03025 | 7350 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 40000 | 65021 | 20254 | 4093- | 55709 | 60000 | 75011 | 18952 | 50931 | 54708 | | | 7o555 | 00457 | 00036 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte — Telefax und sss: Observatorium

Sonnabend, den 3. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 91109 | 02454 | 15101 | 9=== | 01208 | 80813 | 12284 | 15102 | 861= | 02101 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 91508 | 01474 | 15901 | 9=== | 01211 | 90807 | 00454 | 16750 | 9=== | 50208 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 90907 | 03454 | 15601 | 9=== | 01104 | 80707 | 18104 | 15902 | 863-- | 01103 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80705 | 12284 | 16001 | 861= | 00104 | 80607 | 23102 | 16101 | 861-- | 01001 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 81305 | 40104 | 16102 | 6651= | 01203 | 80911 | 57103 | 16801 | 665=- | 01207 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 81106 | 28215 | 16402 | 865=- | 02202 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80710 | 30104 | 13902 | 763=- | 01102 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80506 | 12732 | 13701 | 872=- | 01803 | 80406 | 15207 | 13701 | 872-- | 01400 | | | 7o3-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 90908 | 05714 | 14601 | 9=== | 00101 | 80613 | 48217 | 14202 | 3732= | 02304 | | | 796-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81007 | 18514 | 15301 | 773=- | 01400 | 80910 | 25585 | 15102 | 773=- | 01301 | | | 795-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80807 | 25615 | 14902 | 873=- | 02804 | 80806 | 25687 | 14401 | 872=- | 01605 | | | 7o1-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80904 | 20215 | 16402 | 862=- | 02104 | 80904 | 23635 | 15603 | 872=- | 03808 | | | 793-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80610 | 06737 | 13400 | 872=- | 51202 | 80605 | 06617 | 13501 | 772=- | 50201 | | | 7o4-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81006 | 20507 | 13201 | 871=- | 00705 | 81104 | 26106 | 13201 | 853-- | 01400 | | | 7o4-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 81101 | 14757 | 14001 | 872=- | 00705 | | | | | | | | 7o3-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 80907 | 40102 | 14803 | 855=- | 01804 | 81108 | 20602 | 14104 | 6562- | 02707 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 91904 | 05477 | 12202 | 9=== | 02205 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82404 | 45107 | 12603 | 755=- | 01104 | 82502 | 26102 | 13402 | 753=- | 00308 | | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82105 | 60027 | 12802 | 774=- | 01105 | 82103 | 27102 | 13202 | 754=- | 01204 | | | 7o2-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82606 | 37107 | 12503 | 863=- | 02000 | 82403 | 37042 | 13103 | 854=- | 01206 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81802 | 30516 | 12903 | 854=- | 02201 | 81203 | 30103 | 13103 | 854=- | 02203 | | | 7o2-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81206 | 40607 | 13802 | 855=- | 01604 | 80703 | 28615 | 13603 | 854=- | 01801 | | | 7o1-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81405 | 59022 | 13904 | 855=- | 00808 | 81305 | 40052 | 13605 | 655=- | 01603 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 71405 | 56101 | 16704 | 00906 | 01807 | 71302 | 96032 | 16205 | 30976 | 00505 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71306 | 50100 | 16804 | 30956 | 00807 | 71107 | 96012 | 16105 | 10948 | 50707 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82506 | 70152 | 13603 | 884=- | 01004 | 82709 | 92022 | 14502 | 854=- | 00208 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82406 | 56106 | 12902 | 884=- | 01206 | 82505 | 90022 | 13402 | 854=- | 01205 | | | 797-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82504 | 60025 | 12902 | 854=- | 00103 | 82704 | 60012 | 13702 | 684=- | 51208 | | | 792-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92209 | 01737 | 40051 | 9=== | 51601 | 92805 | 02787 | 40252 | 9=== | 52304 | | | 7o5-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81703 | 62605 | 14005 | 755=- | 02802 | 82105 | 59615 | 13704 | 855=- | 02704 | | | 791-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71508 | 56212 | 13005 | 58531 | 01705 | 81304 | 95082 | 12605 | 655=- | 01504 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 81103 | 56102 | 15350 | 853=- | 52804 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82608 | 60022 | 14102 | 754=- | 50205 | 82605 | 90022 | 14803 | 854-- | 51308 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 83205 | 56107 | 13851 | 872=- | 52003 | 82705 | 97022 | 14551 | 872=- | 53307 | | | 7o1-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72705 | 60026 | 13104 | 785=- | 01203 | 82906 | 65022 | 13603 | 854=- | 51304 | | | 7o2-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83606 | 57636 | 13303 | 872=- | 01205 | 81604 | 59615 | 13704 | 5732- | 02304 | | | 7o3-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92907 | 06718 | 12950 | 9=== | 50202 | 83110 | 10737 | 13450 | 872=- | 50204 | | | 7o3-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81607 | 50616 | 12304 | 774=- | 03605 | 82005 | 70615 | 13002 | 6742- | 02305 | | | 7o1-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82402 | 65026 | 13804 | 755=- | 01808 | 82101 | 66603 | 13405 | 7557- | 01502 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91809 | 00497 | 41252 | 9=== | 52804 | 91808 | 00494 | 41051 | 9=== | 51604 | | | 791-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82402 | 50226 | 13901 | 4732- | 01203 | 82906 | 98022 | 14602 | 754=- | 01208 | | | 7o7-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83209 | 12716 | 12950 | 862=- | 50202 | 83202 | 18707 | 14000 | 862-- | 00312 | | | 7o5-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91809 | 00717 | 40451 | 9=== | 51803 | 93205 | 01737 | 40052 | 9=== | 52601 | | | 7o6-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81907 | 50636 | 13405 | 854=- | 04705 | 82405 | 62615 | 12904 | 884=- | 03605 | | | 7o3-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81912 | 72616 | 13105 | 854=- | 02712 | 82706 | 70605 | 12605 | 872=- | 02605 | | | 7o1-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 60909 | 70015 | 14804 | 45501 | 02709 | 71108 | 75022 | 13506 | 68501 | 01709 | | | 792-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 71503 | 65016 | 15104 | 755=- | 01705 | 71805 | 75022 | 13605 | 755=- | 01713 | | | 791-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81401 | 50102 | 15603 | 855=- | 01704 | 71402 | 70022 | 14304 | 755=- | 00712 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81806 | 62022 | 15104 | 755=- | 02713 | 81806 | 70022 | 14604 | 755=- | 01705 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71608 | 65012 | 16001 | 55406 | 51805 | 61605 | 75012 | 15002 | 35551 | 51708 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81703 | 70025 | 16003 | 6542- | 00812 | 80302 | 68025 | 14803 | 6542- | 01712 | | | 797-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 83612 | 40687 | 13501 | 871=- | 01302 | 83405 | 65027 | 14302 | 6547- | 00209 | | | 7o2-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 83404 | 12737 | 13500 | 870=- | 00101 | | | | | | | | 7o7-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81905 | 56616 | 13002 | 872=- | 01801 | 83105 | 90837 | 13702 | 4527- | 00306 | | | 7o3-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82110 | 68506 | 13205 | 7847- | 03808 | 82305 | 75035 | 12705 | 785=- | 01705 | | | 795-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82310 | 59586 | 12702 | 872=- | 01608 | 82718 | 75025 | 12402 | 783=- | 00603 | | | 793-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82207 | 68612 | 13007 | 3542- | 03714 | 82005 | 65615 | 13005 | 5747- | 03501 | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81808 | 65616 | 13806 | 4742- | 03708 | 82205 | 56635 | 13106 | 7542- | 03607 | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71605 | 70022 | 14104 | 15548 | 00713 | 71609 | 82022 | 13005 | 58548 | 50709 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 81507 | 75012 | 13705 | 18401 | 01712 | 71403 | 65032 | 12506 | 32548 | 01711 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81806 | 70022 | 15503 | 854=- | 01711 | 71804 | 70022 | 14203 | 5547- | 00712 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72008 | 75012 | 15703 | 755=- | 00709 | 82005 | 70022 | 14503 | 6557- | 00711 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81407 | 60022 | 15304 | 854=- | 01712 | 71305 | 65012 | 14104 | 754=- | 01709 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81603 | 56104 | 16602 | 862=- | 01713 | 80000 | 50106 | 15202 | 854=- | 02713 | | | 797-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 91408 | 01457 | 44051 | 9=== | 51709 | 70909 | 65034 | 43051 | 752=- | 52711 | | | 791-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82603 | 75032 | 13507 | 6851- | 00715 | 82105 | 75012 | 14004 | 4357- | 02500 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 71802 | 60857 | 42201 | 68331 | 51708 | | | | | | | | 791-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 71405 | 60024 | 42751 | 46178 | 52705 | 71108 | 60702 | 41851 | 751=- | 52710 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82702 | 56104 | 14504 | 11502 | 01715 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Stöttten | 734 | 836 | 71707 | 56104 | 15200 | 754=- | 51709 | 81603 | 62032 | 14400 | 51407 | 51507 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 81804 | 65022 | 15202 | 764=- | 01712 | 72005 | 68012 | 14003 | 764=- | 01608 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81901 | 65022 | 14804 | 853=- | 01713 | 81803 | 70022 | 14004 | 6542- | 01607 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 80803 | 25107 | 15602 | 871=- | 01713 | 80901 | 40282 | 14502 | 872=- | 01709 | | | 7o1-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80901 | 40107 | 15002 | 864=- | 01817 | | | | | | | | 7o1-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82203 | 30105 | 16402 | 863=- | 01713 | 82505 | 14102 | 14901 | 862=- | 01614 | | | 791-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72222 | 01707 | 41654 | 75=== | 54707 | 92305 | 02717 | 41554 | 9=== | 54602 | 26-31 | 25-32 | 7o1-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 81502 | 58102 | 14304 | 35477 | 02713 | 70901 | 98102 | 13704 | 38572 | 02604 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81002 | 80022 | 14204 | 1551= | 02711 | 71003 | 62012 | 13405 | 11572 | 01707 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81403 | 62027 | 15202 | 1721= | 00815 | 81804 | 62232 | 14302 | 2732= | 00609 | | | 793-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 58027 | 42701 | 2741= | 51717 | | | | | | | | 793-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 62117 | 50717 | 91561 | 35=1= | 63809 | 81613 | 90717 | 91061 | 35=1= | 63605 | | | 7o1-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 81404 | 81287 | 43200 | 2522= | 52716 | | | | | | | | 794-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 58027 | 14002 | 6527= | 50717 | 80901 | 60022 | 13302 | 6532- | 00707 | | | 796-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 82009 | 82027 | 42455 | 62=2= | 56713 | 82404 | 82022 | 41854 | 8082= | 59606 | | | | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 80021 | 15802 | 1177= | 52818 | 70704 | 80012 | 13903 | 11778 | 52615 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – Tafmfm und nur: Observatorium

Sonnabend, den 3. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_x T_d$ ao PP | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_x T_d$ ao PP | 12–18 $f_1 f_2 - f_3 f_4$ | 18–21 $f_1 f_2 - f_3 f_4$ | 06–18 7RR $T_x T_n$ | Mittel vom $T_5 T_5 T_5$ | Summe $S_5 S_5 S_5$ | $f_1 f_2$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80716 | 20604 | 16002 | 872-- | 01309 | 80711 | 15687 | 17201 | 872-- | 01212 | | | 79703 | | | |
| List | 27 | 020 | 90606 | 03434 | 17951 | 9---- | 51212 | 80309 | 60034 | 18650 | 862-- | 50207 | | | 70003 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 80608 | 25104 | 16902 | 863-- | 00310 | 80509 | 25685 | 17401 | 872-- | 00105 | | | 70002 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80609 | 23562 | 17201 | 861-- | 01311 | 80407 | 15715 | 17700 | 861-- | 00106 | | | 79702 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 80915 | 58102 | 17901 | 9---- | 00211 | 80718 | 20615 | 18001 | 9---- | 01201 | | | 70002 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80708 | 12687 | 16801 | 872-- | 00204 | 80911 | 12717 | 17101 | 872-- | 00103 | | | 70202 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | 7--03 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80706 | 22107 | 15001 | 861-- | 01313 | 80504 | 50102 | 15701 | 862-- | 01207 | | | 70401 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80812 | 20107 | 15402 | 862-- | 02312 | 80712 | 40702 | 16201 | 862-- | 01108 | | | 70202 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80906 | 35715 | 15700 | 773-- | 00305 | 80803 | 50737 | 16000 | 773-- | 00204 | | | 70202 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80805 | 18737 | 15101 | 872-- | 01107 | 80603 | 15717 | 15800 | 872-- | 00207 | | | 70403 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80805 | 15637 | 16002 | 772-- | 02304 | 80703 | 18635 | 16402 | 772-- | 01104 | | | 70505 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80606 | 03447 | 14601 | 862-- | 00211 | 90403 | 05515 | 15802 | 9---- | 02212 | | | 70401 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7o3o2 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80902 | 28106 | 14501 | 861-- | 01313 | 80000 | 15102 | 15301 | 851-- | 01108 | | | 70402 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 80000 | 12585 | 15500 | 872-- | 00209 | | | 7--01 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 01108 | 96104 | 15002 | 00900 | 01209 | | | 7--04 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--02 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82702 | 40102 | 14702 | 755-- | 00212 | 82703 | 96102 | 16101 | 755-- | 00213 | | | 79703 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82402 | 45512 | 14702 | 764-- | 01215 | 82203 | 96105 | 15801 | 864-- | 00210 | | | 70202 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 35502 | 14602 | 853-- | 01215 | 82302 | 40045 | 15601 | 854-- | 01210 | | | 70103 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 83002 | 50104 | 15702 | 864-- | 00213 | | | 7--03 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80302 | 16516 | 14602 | 854-- | 02309 | 83104 | 35515 | 15302 | 853-- | 02109 | | | 70303 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81604 | 20212 | 14204 | 854-- | 02306 | 80000 | 20512 | 15403 | 873-- | 02210 | | | 79205 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81204 | 56102 | 16504 | 00907 | 01102 | 81203 | 56612 | 16904 | 60977 | 01004 | | | 70005 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81105 | 57012 | 16304 | 00907 | 00002 | 81106 | 58502 | 16703 | 60977 | 00004 | | | 70006 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82405 | 60022 | 15802 | 854-- | 00212 | 82806 | 70032 | 17102 | 854-- | 00213 | | | 70003 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 82606 | 20102 | 16301 | 864-- | 00216 | | | 7--03 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82504 | 60032 | 15201 | 854-- | 51214 | 82903 | 60022 | 16401 | 855-- | 51212 | | | 79203 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92706 | 01767 | 40953 | 9---- | 53210 | 92906 | 01457 | 41453 | 9---- | 53208 | | | 70651 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82402 | 40615 | 14303 | 854-- | 03205 | 83402 | 30515 | 15702 | 864-- | 01213 | | | 70205 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81306 | 56212 | 13204 | 855-- | 02206 | 83204 | 40615 | 14702 | 872-- | 01212 | | | 70106 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 71801 | 96107 | 15650 | 763-- | 51510 | | | 7--01 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82706 | 57102 | 16102 | 655-- | 50212 | 72907 | 50022 | 18101 | 755-- | 51218 | | | 70003 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82707 | 57022 | 15752 | 872-- | 53209 | 82705 | 96052 | 17052 | 872-- | 54211 | | | 70100 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83002 | 60032 | 15003 | 854-- | 51215 | 82803 | 70022 | 16402 | 855-- | 51212 | | | 70204 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73403 | 64016 | 14804 | 755-- | 00211 | | | | | | | | 70405 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83009 | 12717 | 14651 | 872-- | 51210 | 83207 | 30107 | 15852 | 872-- | 52210 | | | 70400 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82904 | 62616 | 14101 | 7742- | 01210 | 82902 | 52687 | 15301 | 874-- | 01212 | | | 70504 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82601 | 62618 | 14104 | 7542- | 02305 | 83002 | 65605 | 15103 | 7742- | 02310 | | | 79705 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91709 | 00494 | 41051 | 9---- | 51302 | 91709 | 00494 | 41752 | 9---- | 52308 | | | 79151 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 73202 | 65022 | 15901 | 5557- | 51212 | 23201 | 58102 | 17450 | 20940 | 51212 | | | 70703 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83202 | 25107 | 15351 | 6544- | 52209 | 13206 | 55101 | 16852 | 13400 | 53211 | | | 70702 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93312 | 01737 | 40852 | 9---- | 52209 | 93211 | 01717 | 41753 | 9---- | 53212 | | | 71051 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 83401 | 62616 | 14402 | 853-- | 01314 | 83004 | 60686 | 16102 | 7712- | 00217 | | | 70605 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83112 | 65616 | 14402 | 872-- | 00315 | 83407 | 56687 | 16602 | 872-- | 01221 | | | 70406 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 21109 | 79011 | 14104 | 25500 | 01303 | 41103 | 68011 | 15002 | 45500 | 00207 | | | 79206 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 71605 | 68022 | 14304 | 755-- | 01305 | 63402 | 56022 | 15403 | 65500 | 01209 | | | 79106 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81405 | 70022 | 15003 | 855-- | 50105 | 81404 | 58022 | 15203 | 855-- | 50203 | | | 70004 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 70000 | 66022 | 14703 | 755-- | 01500 | 81303 | 66022 | 15203 | 755-- | 01205 | | | 70004 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81404 | 60782 | 15501 | 4542- | 51303 | 71407 | 35717 | 15800 | 761-- | 51500 | | | 79702 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80000 | 59615 | 15401 | 773-- | 00303 | 80000 | 30716 | 15700 | 773-- | 00101 | | | 79603 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 73205 | 65027 | 16001 | 5547- | 00215 | 63209 | 65031 | 17200 | 35406 | 50209 | | | 70202 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72804 | 56107 | 15301 | 4547- | 00215 | 62903 | 40102 | 17100 | 20946 | 00216 | | | 70303 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82910 | 68616 | 14102 | 5742- | 01312 | 72903 | 65016 | 16002 | 755-- | 01219 | | | 70206 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92912 | 01715 | 14051 | 9---- | 51309 | 92710 | 01707 | 15951 | 9---- | 51217 | | | 70102 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 83410 | 62616 | 14803 | 874-- | 02216 | 83402 | 52615 | 17002 | 874-- | 01221 | | | 70207 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83606 | 30696 | 14902 | 872-- | 01316 | 83205 | 50607 | 16702 | 873-- | 01217 | | | 70306 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81604 | 70612 | 13603 | 5552- | 00304 | 82910 | 58067 | 16301 | 852-- | 00220 | | | 79706 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 71803 | 62022 | 13304 | 5663- | 01305 | 82505 | 60682 | 15401 | 8052- | 01217 | | | 70007 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 70000 | 62022 | 14802 | 5541- | 50304 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 81708 | 65022 | 14603 | 2551- | 01301 | 82305 | 60022 | 15501 | 755-- | 01204 | | | 70004 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81205 | 60032 | 14403 | 854-- | 00301 | 81205 | 60032 | 15103 | 00901 | 01205 | | | 70005 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 83202 | 50616 | 15202 | 873-- | 01400 | 80000 | 18615 | 16001 | 873-- | 01303 | | | 79402 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 80910 | 60024 | 42953 | 16107 | 54400 | 80905 | 58022 | 43153 | 35207 | 54302 | | | 79150 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 10736 | 16901 | 8022- | 00224 | 80000 | 12737 | 18401 | 8022- | 01215 | | | 70707 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--01 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7--00 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 81304 | 62032 | 14950 | 21437 | 52201 | 82405 | 25772 | 15650 | 872-- | 51208 | | | 70001 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82002 | 65022 | 14502 | 5647- | 00301 | 80205 | 96102 | 15401 | 862-- | 00207 | | | 70003 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81504 | 25102 | 14503 | 862-- | 01301 | 92003 | 06472 | 15401 | 9---- | 01106 | | | 70004 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 80601 | 15687 | 14201 | 871-- | 01605 | 80000 | 14717 | 15700 | 871-- | 00112 | | | 70202 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81002 | 16106 | 14202 | 862-- | 02302 | 81004 | 22732 | 15300 | 772-- | 00108 | | | 70103 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82505 | 12102 | 15750 | 862-- | 50303 | 92204 | 04472 | 16551 | 9---- | 51207 | | | 79103 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93420 | 00737 | 42656 | 9---- | 56312 | 93415 | 00717 | 43757 | 9---- | 57211 | | | 70554 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82702 | 60602 | 14603 | 5567- | 02306 | | | | | | | | 79705 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 73003 | 58102 | 13904 | 50972 | 02303 | 82814 | 20732 | 16301 | 874-- | 00218 | | | 70005 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71802 | 60027 | 15001 | 1737- | 01303 | 81603 | 60032 | 16250 | 1742- | 51208 | | | 79302 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 15717 | 42300 | 873-- | 50301 | | | | | | | | 70202 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 81908 | 15717 | 91162 | 35-1- | 63301 | 71601 | 01737 | 91462 | 75--6 | 63103 | | | 70160 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 91503 | 03717 | 42451 | 9---- | 51400 | | | | | | | | 70101 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80901 | 20717 | 13901 | 8032- | 00305 | 80000 | 15737 | 14501 | 8032- | 00205 | | | 70203 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 82303 | 80022 | 41855 | 8082- | 56400 | 93503 | 01717 | 42256 | 9---- | 56102 | | | 70154 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 50102 | 15251 | 20976 | 53304 | | | | | | | | 70003 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tarnfilm und ss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Sonnabend, den 3. Februar 1968 — Nr. 34


## Radiosondenmessungen

| Schleswig 0300 | | | | | Emden 0300 | | | | | Hannover 0300 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | |
| $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | |
| 2618 | +60 | | 04 | 10 | | | | | | 2613 | +50 | | 33 | 07 |
| 2364 | +57 | | 04 | 05 | 2360 | +58 | | 34 | 05 | 2358 | +57 | | 31 | 06 |
| 2039 | +55 | | 03 | 02 | 2036 | +55 | | 02 | 05 | 2032 | +55 | | 04 | 03 |
| 1823 | +53 | | 00 | 00 | 1822 | +55 | | 02 | 05 | 1817 | +55 | | 29 | 04 |
| 1593 | +53 | | 27 | 03 | 1592 | +53 | | 00 | 00 | 1589 | +54 | | 27 | 04 |
| 1328 | +47 | | 25 | 10 | 1328 | +47 | | 25 | 10 | 1326 | +50 | | 25 | 14 |
| 1137 | +47 | | 25 | 24 | 1137 | +48 | | 25 | 20 | 1136 | +49 | | 24 | 42 |
| 0869 | +51 | | 25 | 41 | 0872 | +53 | +58 | 25 | 40 | 0874 | +53 | -60 | 24 | 59 |
| 0681 | +48 | +56 | 26 | 50 | 0685 | +48 | +52 | 26 | 45 | 0686 | +47 | -53 | 25 | 42 |
| 0531 | +38 | +46 | 26 | 39 | 0534 | +36 | +39 | 26 | 33 | 0534 | +37 | -42 | 26 | 36 |
| 0289 | +17 | +26 | 25 | 27 | 0290 | +17 | +27 | 26 | 20 | 0292 | +16 | -24 | 25 | 20 |
| 0140 | + 7 | + 8 | 25 | 21 | 0141 | + 7 | +14 | 26 | 11 | 0143 | + 6 | -12 | 24 | 15 |
| 0011 | 1 | 1 | 21 | 17 | 0012 | 2 | 1 | 24 | 12 | 0013 | 2 | 0 | 23 | 10 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 019 | +59 | | 04 | 10 | | | | | | 102 | +50 | | | |
| 236 | +45 | | | | 025 | +58 | | 34 | 05 | 152 | +47 | | | |
| 250 | +47 | | 25 | 34 | 033 | +58 | | | | 205 | +50 | | | |
| 287 | +51 | | | | 040 | | | 01 | 05 | 227 | +50 | | | |
| 490 | +39 | +47 | | | 088 | +53 | | | | 220 | +32 | | 25 | 42 |
| 600 | | | 26 | 32 | 111 | +53 | | 31 | 05 | 305 | +32 | -59 | | |
| 607 | +20 | +37 | | | 157 | +46 | | | | 397 | +51 | -58 | | |
| 715 | +16 | +26 | | | 236 | +48 | | | | 402 | +47 | -53 | | |
| 732 | +14 | +27 | | | 250 | +49 | +55 | 26 | 30 | 462 | +39 | -45 | | |
| 771 | +11 | +22 | | | 297 | +53 | +58 | | | 515 | +37 | -41 | | |
| 809 | | | 25 | 22 | 330 | +53 | +57 | | | 600 | | | 26 | 27 |
| 833 | + 8 | + 9 | | | 346 | +52 | +56 | | | 693 | +17 | -25 | | |
| 848 | + 7 | + 9 | | | 483 | +37 | +41 | | | 767 | +10 | -26 | | |
| 862 | + 7 | + 7 | | | 600 | | | 26 | 25 | 900 | | | 25 | 18 |
| 872 | + 6 | + 7 | | | 642 | +21 | +24 | | | 923 | + 8 | -16 | | |
| 886 | + 5 | + 5 | | | 800 | | | 26 | 15 | 900 | | | 25 | 15 |
| 895 | | | 25 | 21 | 843 | + 9 | +16 | | | 908 | + 2 | - 7 | | |
| 904 | + 4 | + 4 | | | 900 | | | 26 | 10 | 909 | | | 25 | 16 |
| 979 | 1 | 1 | | | 907 | | | 26 | 12 | 934 | + 2 | - 3 | | |
| 990 | 1 | 1 | | | 988 | 2 | 1 | | | 995 | 3 | 0 | | |
| 009 | 1 | 1 | 21 | 10 | 015 | 2 | 0 | 23 | 08 | 010 | 1 | 1 | 22 | 06 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 364 | +51 | -59 | 26 | 47 | 370 | +53 | +57 | 26 | 50 | 277 | -35 | -61 | 24 | 52 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 289 | | | 25 | 66 |
| 0325 | | | | | 0324 | | | | | 0326 | | | | |
| 0446 | | | | | 0444 | | | | | 0443 | | | | |
| 0455 | | | | | 0455 | | | | | 0453 | | | | |
| 0606 | | | | | 0603 | | | | | 0602 | | | | |
| 0523 | | | | | 0522 | | | | | 0521 | | | | |

| Essen 0300 | | | | | Stuttgart 0300 | | | | | München 0300 | | | | | Berlin 0306 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | |
| $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | | $P_nP_nP_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | |
| 2613 | -59 | | 34 | 23 | | | | | | | | | | | 3046 | -59 | | 28 | 09 |
| 2358 | -58 | | 33 | 02 | 2362 | +56 | | 33 | 07 | 2617 | +57 | | 29 | 02 | 2611 | -59 | | 27 | 03 |
| 2034 | -55 | | 19 | 04 | 2038 | +56 | | 30 | 03 | 2360 | +59 | | 29 | 03 | 2355 | -56 | | 16 | 02 |
| 1820 | -55 | | 34 | 13 | 1824 | +56 | | 25 | 04 | 2036 | +56 | | 24 | 02 | 2030 | -55 | | 08 | 03 |
| 1591 | -54 | | 28 | 07 | 1596 | +55 | | 25 | 12 | 1822 | +56 | | 23 | 04 | 1815 | -56 | -70 | 22 | 01 |
| 1329 | -50 | | 26 | 12 | 1335 | +53 | | 25 | 19 | 1595 | +57 | | 24 | 13 | 1587 | -53 | -68 | 23 | 08 |
| 1140 | -49 | | 24 | 27 | 1149 | -53 | -57 | 24 | 31 | 1336 | +53 | | 24 | 22 | 1324 | -50 | -65 | 23 | 12 |
| 0877 | -55 | -60 | 25 | 47 | 0891 | -55 | -57 | 25 | 56 | 1150 | +54 | | 25 | 34 | 1136 | -50 | -64 | 23 | 20 |
| 0690 | -48 | -50 | 25 | 51 | 0701 | -41 | -43 | 24 | 43 | 0895 | +55 | +58 | 24 | 42 | 0875 | -57 | -65 | 24 | 55 |
| 0538 | -34 | -36 | 25 | 35 | 0545 | -29 | -31 | 24 | 33 | 0704 | +39 | +41 | 25 | 30 | 0689 | -46 | -56 | 24 | 50 |
| 0292 | -17 | -18 | 22 | 22 | 0297 | -15 | -15 | 26 | 16 | 0548 | +30 | +32 | 24 | 37 | 0537 | -34 | -44 | 25 | 30 |
| 0143 | - 6 | -11 | 22 | 20 | 0147 | - 4 | - 4 | 26 | 13 | 0299 | +12 | +13 | 25 | 22 | 0292 | -16 | -25 | 22 | 16 |
| 0013 | | | | | 0017 | | | | | 0148 | - 2 | - 3 | 25 | 10 | 0143 | - 7 | - 9 | 22 | 13 |
| | | | | | | | | | | 0017 | | | | | 0014 | 2 | - 1 | 15 | 05 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 011.7 | | | 29 | 07 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 014.8 | | | 35 | 04 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 026.9 | | | 24 | 02 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 029.8 | -56 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 032.0 | | | 12 | 03 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 035.8 | -58 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 037.5 | | | 08 | 07 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 042.0 | -55 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 043.5 | | | 07 | 05 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 061.2 | | | 14 | 02 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 064.0 | -54 | -69 | | |
| 024 | | | 34 | 03 | | | | | | | | | | | 064.4 | | | 16 | 01 |
| 035 | -58 | | | | | | | | | | | | | | 067.0 | -56 | -70 | | |
| 040 | | | 07 | 05 | | | | | | 025 | +56 | | | | 074.9 | | | 25 | 02 |
| 049 | | | 22 | 04 | 034 | -58 | | | | 034 | +56 | | 29 | 03 | 109 | | | 22 | 09 |
| 058 | -56 | | | | 043 | | | 36 | 06 | 040 | +58 | | | | 136 | | | 23 | 10 |
| 092 | | | 34 | 07 | 057 | +55 | | 25 | 01 | 047 | +55 | | | | 196 | -49 | -63 | | |
| 127 | -52 | | | | 066 | +57 | | | | 062 | +56 | | | | 258 | | | 24 | 48 |
| 142 | -50 | | | | 084 | +55 | | | | 174 | | | 23 | 03 | 330 | -54 | -62 | | |
| 187 | | | 25 | 34 | 091 | +56 | | 25 | 07 | 092 | +55 | | | | 346 | | | 24 | 58 |
| 210 | -49 | | | | 107 | +53 | | | | 124 | +53 | | | | 402 | -46 | -56 | | |
| 212 | | | 24 | 23 | 112 | +54 | | | | 132 | +54 | | | | 434 | -44 | -54 | | |
| 250 | -52 | -61 | 26 | 35 | 189 | +51 | | | | 204 | +54 | | | | 487 | | | 25 | 31 |
| 271 | -54 | -59 | | | 218 | +56 | +58 | 25 | 33 | 230 | +61 | | | | 541 | -29 | -40 | | |
| 301 | | | 24 | 54 | 234 | +55 | +56 | | | 242 | +59 | | | | 560 | -28 | -35 | | |
| 327 | -52 | -56 | | | 250 | +58 | +59 | 25 | 51 | 250 | +61 | | 24 | 39 | 600 | | | 23 | 22 |
| 350 | | | 23 | 47 | 484 | +31 | +32 | | | 290 | +56 | +59 | 24 | 43 | 655 | -18 | -34 | | |
| 395 | -49 | -50 | | | 557 | | | 24 | 28 | 398 | +39 | +41 | 25 | 30 | 667 | | | 22 | 19 |
| 455 | -28 | -29 | | | 600 | | | 24 | 33 | 431 | +36 | +39 | | | 680 | -17 | -23 | | |
| 600 | | | 25 | 28 | 613 | | | 24 | 34 | 444 | +36 | +38 | | | 690 | -17 | -26 | | |
| 675 | -17 | -21 | | | 660 | -16 | -23 | | | 480 | | | 24 | 38 | 792 | | | 23 | 14 |
| 702 | -17 | -18 | | | 680 | -16 | +16 | | | 534 | +26 | +28 | | | 800 | | | 23 | 14 |
| 773 | -11 | -17 | | | 730 | | | 27 | 12 | 550 | +26 | +27 | | | 813 | - 7 | -23 | | |
| 800 | | | 23 | 19 | 785 | - 8 | + 9 | | | 600 | | | 24 | 25 | 829 | - 8 | -10 | | |
| 882 | - 4 | - 6 | | | 792 | - 8 | + 8 | 27 | 17 | 684 | +13 | +15 | | | 897 | | | 20 | 12 |
| 892 | | | 20 | 14 | 800 | | | 27 | 17 | 786 | - 7 | - 7 | | | 994 | | | 17 | 06 |
| 900 | | | 20 | 13 | 879 | | | 26 | 12 | 800 | | | 25 | 16 | 998 | 2 | - 2 | | |
| 930 | | | 22 | 21 | 895 | - 1 | - 1 | | | 820 | - 8 | + 5 | | | 011 | - 1 | - 1 | 13 | 03 |
| 973 | 2 | - 1 | | | 937 | 1 | 0 | | | 847 | | | 25 | 10 | | | | | |
| 998 | 2 | - 1 | 19 | 05 | 982 | 3 | 1 | 21 | 06 | 923 | 1 | 0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 957 | 0 | - 1 | 00 | 00 | | | | | |
| 305 | -53 | -59 | 25 | 53 | 268 | -61 | -63 | 25 | 60 | 252 | +61 | +64 | 24 | 39 | 294 | -57 | -65 | 24 | 54 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 324 | | | | | 268 | -61 | +63 | 25 | 60 | | | | | | | | | | |
| 443 | | | | | 324 | | | | | 324 | | | | | 325 | | | | |
| 451 | | | | | 442 | | | | | 441 | | | | | 443 | | | | |
| 602 | | | | | 447 | | | | | 445 | | | | | 451 | | | | |
| 525 | | | | | 604 | | | | | 602 | | | | | 599 | | | | |
| | | | | | 528 | | | | | 531 | | | | | 523 | | | | |

## Höhenwinde

| Schleswig 0306 | | Emden 0306 | | Hannover 0306 | | Essen 0306 | | Stuttgart 0306 | | München 0306 | | Berlin 0300 | | Berlin 0306 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Grundpunkt km | 26.4 | Grundpunkt km | 23.7 | Grundpunkt km | 23.4 | Grundpunkt km | 25.2 | Grundpunkt km | 18.9 | Grundpunkt km | 22.5 | Grundpunkt km | 23.7 | Grundpunkt km | 21.0 | | | | | | |
| Grundpunkt ddfff | 05 04 | Grundpunkt ddfff | 03 06 | Grundpunkt ddfff | 02 06 | Grundpunkt ddfff | 02 06 | Grundpunkt ddfff | 35 06 | Grundpunkt ddfff | 36 04 | Grundpunkt ddfff | 14 06 | Grundpunkt ddfff | 08 07 | | | | | | |
| 26.4 | 05 04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 04 03 | 20.7 | 03 06 | | | | 02 08 | | | | | 14 06 | | | | | | | | | |
| 18.3 | 05 06 | 18.3 | 36 07 | | 02 06 | | 01 08 | | | | 31 04 | 16 06 | | 08 07 | | | | | | | |
| 15.9 | 03 07 | 15.9 | 03 06 | | 02 03 | | 36 05 | | 30 09 | | 25 09 | 21 09 | | 20 06 | | | | | | | |
| 13.5 | 30 06 | 13.5 | 00 00 | | 28 06 | | 34 08 | | 26 08 | | 24 06 | 24 15 | | 25 10 | | | | | | | |
| 12.0 | 24 04 | 12.0 | 26 01 | | 25 12 | | 27 08 | | 26 13 | | 25 18 | 25 16 | | 24 16 | | | | | | | |
| 10.5 | 25 11 | 10.5 | 25 09 | | 25 14 | | 26 18 | | 26 21 | | 24 28 | 24 27 | | 24 19 | | | | | | | |
| 9.0 | 24 23 | 9.0 | 24 17 | | 25 28 | | 25 30 | | 24 39 | | 23 41 | 24 43 | | 23 42 | | | | | | | |
| 7.2 | 25 35 | 7.2 | 24 33 | | 24 50 | | 23 42 | | 23 58 | | 23 52 | 24 70 | | 24 62 | | | | | | | |
| 5.4 | 25 54 | 5.4 | 22 34 | | 24 49 | | 23 45 | | 23 37 | | 23 34 | 24 66 | | 24 63 | | | | | | | |
| 4.2 | 25 38 | 4.2 | 20 20 | | 23 37 | | 23 38 | | 22 31 | | 21 25 | 26 44 | | 25 33 | | | | | | | |
| 3.0 | 25 23 | 3.0 | 17 10 | | 23 32 | | 23 35 | | 24 22 | | 20 17 | 26 26 | | 24 21 | | | | | | | |
| 2.1 | 28 17 | 2.1 | 15 06 | | 20 23 | | 24 20 | | 24 13 | | 20 12 | 25 27 | | 23 17 | | | | | | | |
| 1.5 | 28 14 | 1.5 | 14 04 | | 21 17 | | 24 22 | | 24 11 | | 20 06 | 25 23 | | 24 17 | | | | | | | |
| 0.9 | 28 15 | 0.9 | 12 04 | | 20 12 | | 23 24 | | 23 12 | | 21 03 | 26 21 | | 23 16 | | | | | | | |
| | 27 14 | | 10 05 | | 17 11 | | 23 22 | | 21 14 | | 23 01 | 27 21 | | 19 12 | | | | | | | |
| Maximalwinde HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| 0675 | 20 65 | | | | | | | | | | | 0800 | 23 80 | 0800 | 24 72 | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0312 | | | | 0312 | | | | 0312 | | | | 0312 | | | | 0312 | | | | 0312 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | 2612 +51 | | | 36 04 | 2621 +54 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2353 +60 | | | 06 05 | | | | | 2357 +58 | | | 07 02 | 2363 +53 | | | | 2620 +57 | | | 28 11 | | | | | | | | |
| 50 | 2031 +57 | | | 04 05 | 2032 +56 | | | 06 03 | 2034 +59 | | | 11 06 | 2036 +55 | | | | 2361 +56 | | | 06 06 | 2358 +57 | | | 31 06 | | | | |
| 70 | 1817 +56 | | | 03 02 | 1819 +57 | | | 04 04 | 1819 +56 | | | 14 02 | 1821 +55 | | | | 2035 +55 | | | 15 04 | 2034 +57 | | | 21 03 | | | | |
| 100 | 1589 +54 | | | 02 02 | 1590 +53 | | | 32 07 | 1591 +54 | | | 27 02 | 1592 +54 | | | 32 07 | 1820 +55 | | | 00 00 | 1821 +58 | | | 23 03 | | | | |
| 150 | 1325 +48 | | | 27 08 | 1326 +49 | | | 24 05 | 1328 +50 | | | 24 04 | 1329 +50 | | | 26 10 | 1592 +54 | | | 21 06 | 1594 +55 | | | 24 10 | | | | |
| 200 | 1139 +47 | | | 25 14 | 1136 +48 | | | 26 14 | 1139 +49 | | | 24 24 | 1139 +49 | | | 23 15 | 1330 +52 | | | 25 11 | 1334 +54 | | | 23 19 | | | | |
| 300 | 0870 +53 | | | 23 36 | 0870 +53 | +63 | 22 30 | | 0876 +56 | +58 | 22 46 | | 0873 +53 | +59 | 21 37 | | 1142 +58 | +55 | 23 23 | | 1147 +53 | | | 23 30 | | | | |
| 400 | 0684 +58 | -51 | 22 54 | | 0684 +48 | +58 | 21 39 | | 0678 +47 | +49 | 22 45 | | 0687 +47 | +51 | 21 53 | | 0880 +55 | -58 | 21 61 | | 0889 +55 | +57 | 22 57 | | | | | |
| 500 | 0534 +37 | +38 | 21 29 | | 0533 +36 | +45 | 21 30 | | 0537 +33 | +35 | 22 38 | | 0534 +34 | +38 | 21 33 | | 0693 +45 | +47 | 20 45 | | 0699 +41 | +44 | 22 46 | | | | | |
| 700 | 0291 +17 | +35 | 09 07 | | 0289 +17 | +19 | 13 08 | | 0291 +14 | +17 | 21 30 | | 0289 +13 | +32 | 22 15 | | 0540 +32 | +34 | 22 35 | | 0544 +31 | +33 | 22 35 | | | | | |
| 850 | 0142 + 7 | +15 | 12 07 | | 0140 + 7 | + 7 | 10 20 | | 0141 + 5 | - 5 | 21 18 | | 0139 - 3 | + 8 | 25 15 | | 0293 +14 | +16 | 22 15 | | 0294 +12 | +14 | 21 16 | | | | | |
| 1000 | 0013 1 | | 1 07 06 | | 0011 + 1 | + 1 | 07 15 | | 0011 2 | | 0 13 12 | | 0011 | | | | 0143 - 4 | + 6 | 22 14 | | 0143 + 3 | + 4 | 15 07 | | | | | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | | | | | | | 013 -56<br>025 -57<br>033 -55<br>047 -55<br>061 -56<br>080 -55 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 017 +39 | | | 35 04 | | | | | 025 +54 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 021 +51 | | | | | | | | 026 | | | 31 12 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 022 +39 | | | | | | | | 031 +57 | | | 07 06 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 041 +36 | | | | | | | 32 10 | 042 | | | 08 04 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 048 +37 | | | | | | | | 046 +55 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 063 +34 | | | | | | | | 060 | | | 00 00 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 071 | | | 14 02 | | | | 26 08 | 066 +56 | | | | | | | | | | | |
| | 027 +61 | | | 06 03 | | | | | 072 +57 | | | | | | | | 086 | | | 00 00 | | | | | | | | |
| | 038 +58 | | | | | | | | 097 | | | 27 02 | | | | 26 14 | 088 +54 | | | | | | | | | | | |
| | 060 +56 | | | | | | | | 122 | | | 26 04 | | | | | 107 | | | 25 11 | | | | | | | | |
| | 129 +52 | | | | | | | | 143 +50 | | | | | | | 23 15 | 205 +49 | +54 | | | 025 +56 | | | 31 06 | | | | |
| | 144 +48 | | | | | | | | 180 +49 | | | | | | | | 250 +54 | +57 | 21 37 | | 033 +58 | | | | | | | |
| | 202 +46 | | | | | | | | 194 +48 | | | | | | | | 260 +55 | +58 | | | 048 | | | 20 02 | | | | |
| | 226 +49 | | | | | | | | 222 +51 | | | | | | | | 329 +55 | +57 | | | 060 +55 | | | | | | | |
| | 242 +48 | | | | | | | | 231 +48 | | | | | | | | 355 +50 | +52 | | | 074 +58 | | | | | | | |
| | 250 +49 | | | 24 28 | 060 +57 | | | | 220 +51 | | | 23 30 | | | | | 364 +58 | +52 | | | 129 +53 | | | | | | | |
| | 324 +55 | | | | 129 | | | 25 05 | 298 +56 | +58 | | | | | | | 377 | | | 21 42 | 141 +54 | | | | | | | |
| | 376 +52 | +54 | | | 172 +45 | | | | 316 +56 | +57 | | | | | | | 415 | | | 21 46 | 191 +51 | | | | | | | |
| | 485 +38 | +40 | | | 204 +49 | | | 26 15 | 371 | | | 23 52 | | | | | 600 | | | 23 23 | 244 +59 | | | | | | | |
| | 600 | | | 16 12 | 238 +47 | | | | 443 +41 | +42 | | | | | | | 636 +19 | +38 | | | 250 +59 | | | 22 45 | | | | |
| | 603 +26 | +30 | | | 250 +48 | +60 | 24 21 | | 503 +32 | +35 | | | | | | | 660 | | | 23 17 | 298 +55 | +58 | | 22 57 | | | | |
| | 723 +19 | +37 | | | 293 +53 | +63 | | | 600 | | | 22 32 | | | | | 731 +12 | +29 | | | 381 +43 | +46 | | | | | | |
| | 765 +12 | +32 | | | 561 +28 | +34 | | | 800 | | | 21 18 | | | | | 744 +12 | +27 | | | 416 +40 | +42 | | | | | | |
| | 800 | | | 11 04 | 600 | | | 20 15 | 814 + 7 | + 7 | | | | | | | 800 | | | 24 15 | 600 | | | 22 15 | | | | |
| | 820 + 9 | +16 | | | 669 +19 | +21 | 16 08 | | 879 + 3 | + 3 | | | | | | | 853 + 4 | + 7 | | | 694 +12 | +14 | | | | | | |
| | 868 + 6 | +19 | | | 800 | | | 10 16 | 900 | | | 21 24 | | | | | 880 + 6 | + 6 | | | 800 + 6 | + 6 | | 17 12 | | | | |
| | 902 | | | 12 09 | 900 | | | 10 24 | 906 | | | 21 24 | | | | | 888 | | | 25 13 | 819 + 5 | + 5 | | | | | | |
| | 961 0 | + 2 | | | 905 | | | 10 23 | 943 0 | 0 | | | | | | | 900 | | | 25 13 | 843 | | | 16 08 | | | | |
| | 993 1 | 0 | | | 973 + 0 | + 0 | | | 987 1 | + 1 | | | | | | | 950 + 2 | + 2 | | | 890 + 1 | + 3 | | | | | | |
| | 010 1 | | 1 06 04 | | 013 1 | + 1 | 06 10 | | 007 2 | | 0 12 06 | | | | | | 994 2 | + 0 | 23 03 | | 952 1 | + 1 | 13 02 | | | | | |
| Tropopause | 350 +55 | +56 | 22 41 | | 345 +55 | +63 | 21 15 | | 329 +57 | +58 | 22 44 | | 355 +54 | +57 | 21 55 | | 290 +55 | +58 | 22 56 | | 261 +59 | +62 | 22 47 | | | | | |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | 307 | | | 21 65 | | | | | | | | |
| 30/50 | 0322 | | | | | | | | 0323 | | | | 0327 | | | | 0326 | | | | 0324 | | | | | | | |
| 50/100 | 0442 | | | | 0442 | | | | 0443 | | | | 0444 | | | | 0443 | | | | 0440 | | | | | | | |
| 100/200 | 0454 | | | | 0454 | | | | 0452 | | | | 0453 | | | | 0450 | | | | 0447 | | | | | | | |
| 200/500 | 0601 | | | | 0603 | | | | 0602 | | | | 0605 | | | | 0602 | | | | 0603 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0521 | | | | 0522 | | | | 0526 | | | | 0523 | | | | 0528 | | | | 0531 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0318 | 0318 | 0318 | 0318 | 0318 | 0318 | 0312 | 0318 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.7 | 23.4 | 24.9 | 24.3 | 19.8 | 24.6 | 24.0 | 22.2 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 00 00 | 07 06 | 09 05 | 05 02 | 17 08 | 21 01 | 12 12 | 10 06 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 00 00 | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 07 02 | | 09 05 | 05 02 | | 21 01 | 12 12 | | | | |
| 20,7 | 08 04 | 03 08 | 09 05 | 04 06 | | 21 02 | 12 06 | 10 04 | | | |
| 18,3 | 06 06 | 02 02 | 03 03 | 36 08 | 07 02 | 22 04 | 12 03 | 18 05 | | | |
| 15,9 | 00 00 | 01 02 | 26 04 | 32 08 | 29 03 | 23 09 | 22 08 | 22 05 | | | |
| 13,5 | 00 00 | 31 06 | 26 11 | 27 09 | 24 11 | 24 11 | 22 16 | 22 14 | | | |
| 12,0 | 24 11 | 26 11 | 26 14 | 25 10 | 23 17 | 23 27 | 22 24 | 23 24 | | | |
| 10,5 | 24 20 | 24 15 | 23 21 | 24 15 | 23 26 | 22 30 | 23 34 | 22 45 | | | |
| 9,0 | 23 32 | 21 24 | 23 38 | 21 25 | 21 48 | 22 53 | 23 53 | 22 52 | | | |
| 7,2 | 22 54 | 21 49 | 22 38 | 20 50 | 22 38 | 20 46 | 23 42 | 21 41 | | | |
| 5,4 | 21 35 | 20 24 | 20 29 | 21 38 | 22 22 | 21 34 | 23 28 | 21 26 | | | |
| 4,2 | 20 17 | 19 16 | 20 16 | 22 15 | 21 21 | 22 19 | 21 23 | 21 20 | | | |
| 3,0 | 14 09 | 12 11 | 20 20 | 24 08 | 21 14 | 22 06 | 21 16 | 21 12 | | | |
| 2,1 | 10 20 | 08 08 | 20 15 | 28 11 | 22 13 | 26 14 | 20 16 | 21 14 | | | |
| 1,5 | 09 21 | 07 10 | 20 14 | 28 16 | 23 07 | 16 11 | 17 17 | 19 10 | | | |
| 0,9 | 09 23 | 06 12 | 19 10 | 28 14 | 19 10 | 10 05 | 17 14 | 16 12 | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 34

## Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 3. Februar 1968

### Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 02215 | 98020 | 14804 | 00900 | 02307 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 22408 | 97020 | 13904 | 9++++ | 02609 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 30505 | 97020 | 13804 | 9++++ | 02701 | 3++++ | | | 700++ | 1045+ |
| 9 | 10002 | 80812 | 97022 | 14203 | 8062+ | 02304 | 3++++ | 03501 | | | |
| 12 | 10002 | 80810 | 97022 | 15103 | 8062+ | 01209 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 80614 | 96022 | 15304 | 855++ | 01302 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10002 | 80321 | 97515 | 16803 | 9++++ | 01215 | 3++++ | | | 797++ | 1045+ |
| 21 | 10002 | 80420 | 97685 | 18103 | 9++++ | 02213 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 02118 | 97020 | 14802 | 00900 | 01801 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 22015 | 96100 | 14502 | 9++++ | 02703 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 21802 | 96100 | 13902 | 9++++ | 01606 | 3++01 | | | 700++ | 1038+ |
| 9 | 10003 | 70909 | 95102 | 14902 | 762++ | 02210 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 80812 | 95104 | 15003 | 863++ | 02201 | 30301 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 80718 | 96616 | 14802 | 863++ | 02802 | 3++02 | | | | |
| 18 | 10003 | 80522 | 96616 | 15803 | 9++++ | 02110 | 3++02 | | | 797++ | 1035+ |
| 21 | 10003 | 80617 | 95515 | 16802 | 9++++ | 02210 | 3++02 | | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 32516 | 98020 | 13104 | 9++++ | 02203 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 32511 | 98020 | 12704 | 9++++ | 02804 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 23402 | 98020 | 12304 | 9++++ | 03704 | 3++++ | | | 700++ | 1033+ |
| 9 | 10004 | 91612 | 92470 | 13104 | 94+++ | 03308 | 30501 | 32603 | | | |
| 12 | 10004 | 80909 | 97012 | 14303 | 8072+ | 02212 | 30501 | 32602 | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 90611 | 95104 | 15202 | 9++++ | 01209 | 30501 | 32602 | | | |
| 18 | 10004 | 80615 | 98022 | 16102 | 9++++ | 01209 | 3++++ | | | 797++ | 1036+ |
| 21 | 10004 | 80417 | 96682 | 17802 | 9++++ | 01217 | 30..00 | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 12320 | 98011 | 13903 | 9++++ | 02701 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10005 | 02320 | 97010 | 13703 | 00900 | 02702 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10005 | 00300 | 96100 | 13202 | 00900 | 01705 | 3++01 | | | 797++ | 1026+ |
| 9 | 10005 | 81111 | 95104 | 14402 | 9++++ | 01212 | 3++00 | 27+01 | | | |
| 12 | 10005 | 80915 | 95104 | 14902 | 8092+ | 02205 | 30301 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 80918 | 96616 | 14802 | 5742+ | 01701 | 30401 | | | | |
| 18 | 10005 | 80520 | 96216 | 15803 | 9++++ | 01202 | 30401 | | | 701++ | 1029+ |
| 21 | 10005 | 80522 | 96102 | 16202 | 9++++ | 02212 | 3++02 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 35.0 W

| 99LLL | QLLLL | TYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99622 | 70326 | 03004 | 73515 | 97028 | 00752 | 734++ | 00325 | 0++55 | 10600 | 30605 | 27707 |
| 99622 | 70325 | 03034 | 70000 | 98022 | 07751 | 756++ | 00820 | 0++55 | 10602 | 30000 | 27607 |
| 99622 | 70325 | 03064 | 50000 | 98028 | 04051 | 58400 | 00737 | 0++55 | 10598 | 30000 | 27607 |
| 99622 | 70324 | 03094 | 72325 | 98028 | 99015 | 764++ | 00750 | 0++56 | 10555 | 30405 | 27707 |
| 99622 | 70323 | 03124 | 72325 | 97658 | 93651 | 734++ | 00754 | 0++54 | 1 531 | 30406 | 25708 |
| 99623 | 70322 | 03154 | 70213 | 98078 | 99150 | 794++ | 00735 | 0++55 | 10546 | 30405 | 23708 |
| 99622 | 70331 | 03184 | 83443 | 94278 | 92453 | 893++ | 00328 | 0++60 | 10563 | 30509 | 99+08 |
| 99621 | 70434 | 03214 | 73240 | 97022 | 97053 | 793++ | 612.6 | 0++56 | 10565 | 30610 | 99+10 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 03004 | 83528 | 97717 | 25954 | 64708 | 00329 | 06657 | 10391 | 30604 | |
| 99564 | 70510 | 03034 | 03427 | 98017 | 28254 | 00900 | 00122 | 06758 | 10396 | 30604 | |
| 99564 | 70509 | 03064 | 43329 | 98268 | 30355 | 42500 | 00322 | 06960 | 10368 | 30706 | |
| 99565 | 70511 | 03094 | 73230 | 98022 | 33256 | 755++ | 00229 | 07061 | 10362 | 30707 | |
| 99567 | 70512 | 03124 | 73525 | 97268 | 34856 | 725++ | 00115 | 06962 | 10340 | 30707 | |
| 99565 | 70510 | 03154 | 73514 | 98268 | 36455 | 725++ | 00215 | 06761 | 10340 | 30402 | 34807 |
| 99563 | 70509 | 03184 | 83618 | 97028 | 37054 | 7452+ | 00107 | 06562 | 10331 | 30402 | 34807 |
| 99565 | 70510 | 03214 | 83512 | 98022 | 38153 | 884++ | 00110 | 06561 | 10368 | 30706 | |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70355 | 03004 | 81518 | 97616 | 23007 | 874++ | 00722 | 00207 | 10698 | 30602 | 33003 |
| 99526 | 70355 | 03034 | 81518 | 97616 | 19008 | 874++ | 00740 | 00207 | 10690 | 30602 | 33003 |
| 99526 | 70355 | 03064 | 81210 | 97616 | 15408 | 874++ | 00736 | 00307 | 10692 | 30602 | 33003 |
| 99526 | 70355 | 03094 | 82810 | 97616 | 13907 | 874++ | 00715 | 00107 | 10695 | 30502 | |
| 99527 | 70355 | 03124 | 73225 | 98026 | 17005 | 753++ | 00331 | 05203 | 10708 | 30402 | |
| 99526 | 70356 | 03154 | 83232 | 98022 | 20004 | 65401 | 00230 | 05452 | 10709 | 30806 | |
| 99526 | 70360 | 03184 | 63237 | 98022 | 24003 | 65400 | 00240 | 05553 | 12562 | 31009 | |
| 99529 | 70360 | 03214 | 63228 | 98022 | 27002 | 65400 | 81230 | 05753 | 10561 | 31009 | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99442 | 70413 | 03004 | 81525 | 97031 | 14315 | 864++ | 42212 | 00115 | 11569 | 30502 | 13706 |
| 99436 | 70415 | 03034 | 21521 | 98021 | 14516 | 25500 | 43102 | 00214 | 114 0 | 30502 | 13706 |
| 99433 | 70417 | 03064 | 31617 | 97251 | 15817 | 32500 | 00214 | 00315 | 11570 | 30502 | 13706 |
| 99433 | 70423 | 03094 | 61713 | 98031 | 16816 | 62500 | 63210 | 00016 | 11626 | 30502 | 13706 |
| 99433 | 70424 | 03124 | 82212 | 97031 | 19415 | 864++ | 61225 | 05115 | 11617 | 30502 | 17706 |
| 99435 | 70430 | 03154 | 91207 | 93454 | 19815 | 9++++ | 00205 | 05315 | 11670 | 30000 | 99+06 |
| 99435 | 70430 | 03184 | 81008 | 96104 | 20715 | 863++ | 00210 | 05215 | 11610 | | |
| 99436 | 70426 | 03214 | 71510 | 98284 | 22116 | 75400 | 22214 | 05515 | 11854 | 30000 | 10804 |

Position E 35.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70498 | 03004 | 23510 | 98028 | 06316 | 22500 | 64117 | 05412 | 11760 | 30402 | 31707 |
| 99350 | 70495 | 03034 | 30.10 | 98021 | 06516 | 32500 | 22108 | 05613 | 11923 | 30705 | |
| 99350 | 70483 | 03094 | 20000 | 98020 | 07217 | 22500 | 22209 | 05312 | 11860 | 30000 | |
| 99350 | 70480 | 03124 | 80510 | 98031 | 08017 | 1252+ | 00108 | 05613 | 12002 | 30500 | 02704 |
| 99351 | 70481 | 03154 | 80715 | 98802 | 07417 | 3297+ | 00806 | 05515 | 12007 | 30501 | 99+04 |
| 99351 | 70477 | 03184 | 80416 | 98808 | 04317 | 4257+ | 00831 | 05615 | 12002 | 30502 | |
| 99350 | 70480 | 03214 | 80326 | 97808 | 02317 | 3257+ | 00520 | 05496 | 11975 | 30606 | |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 32521 | 97028 | 13103 | 9++++ | 02502 | 3++++ | | | 797++ | |
| | 10007 | 02511 | 97020 | 13103 | 00900 | 02400 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82903 | 96100 | 13103 | 9++++ | 02406 | 3++++ | | | 737++ | 1037+ |
| | 10007 | 81107 | 96101 | 14203 | 862++ | 02311 | 30301 | | | | |
| | 10007 | 80913 | 94102 | 14702 | 862++ | 02105 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10007 | 80916 | 95104 | 14503 | 862++ | 02002 | 30302 | | | | |
| | 10007 | 80421 | 96615 | 15503 | 9++++ | 01310 | 3++++ | | | 791++ | 1036+ |
| | 10007 | 80521 | 96616 | 16302 | 9++++ | 01208 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 02216 | 98020 | 14502 | 00900 | 01208 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82211 | 97032 | 14702 | 9++++ | 01202 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 82313 | 97022 | 15302 | 9++++ | 01203 | 3++01 | | | 700++ | 1013+ |
| | 10006 | 82308 | 97022 | 16302 | 863++ | 01313 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 81405 | 96102 | 16802 | 864++ | 02105 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 80903 | 96872 | 17301 | 86400 | 00205 | 30200 | | | | |
| | 10006 | 80909 | 95668 | 17501 | 9++++ | 00202 | 30200 | | | 794++ | 1013+ |
| | 10006 | 80413 | 95687 | 17901 | 9++++ | 00204 | 30301 | | | | |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | TYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 10040 | 03034 | 20406 | 98020 | 05103 | 28500 | 92210 | 05452 | 10577 | 30000 | 99505 |
| 99625 | 10037 | 03064 | 30615 | 98020 | 06003 | 35500 | 82209 | 05352 | 10588 | 30302 | 99606 |
| 99629 | 10034 | 03094 | 50520 | 98021 | 06104 | 33540 | 82220 | 05653 | 10735 | 30405 | |
| 99634 | 10032 | 03124 | 70717 | 98022 | 10004 | 52568 | 82219 | 05754 | 10723 | 30404 | |
| 99635 | 10028 | 03154 | 61114 | 98152 | 10705 | 42568 | 71107 | 05553 | 10771 | 30303 | |
| 99632 | 10022 | 03184 | 51116 | 98151 | 11004 | 49561 | 521 3 | 05954 | 10784 | 30404 | |
| 99630 | 10016 | 03214 | 61512 | 98151 | 10704 | 4756) | 00803 | 05753 | 10722 | 30303 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70185 | 03004 | 62620 | 97278 | 20505 | 59663 | 71112 | 05801 | 10913 | 30604 | 31007 |
| 99589 | 70188 | 03034 | 72421 | 97158 | 17905 | 49466 | 61726 | 05702 | 10911 | 30704 | 29108 |
| 99590 | 70190 | 03064 | 82523 | 97258 | 15105 | 834++ | 61728 | 05603 | 10920 | 30704 | 30206 |
| 99590 | 70191 | 03094 | 82422 | 97032 | 12406 | 48307 | 61827 | 05402 | 10886 | 30704 | 31206 |
| 99589 | 70192 | 03124 | 82127 | 96602 | 07206 | 4552+ | 61752 | 05502 | 10883 | 30706 | 26107 |
| 99590 | 70191 | 03154 | 82234 | 96616 | 95107 | 6742+ | 00799 | 05207 | 10886 | 30705 | 23107 |
| 99590 | 70191 | 03184 | 82517 | 96616 | 86505 | 5742+ | 00805 | 05304 | 10880 | 30503 | 27807 |
| 99591 | 70190 | 03214 | 62838 | 98256 | 81204 | 5341+ | 00667 | 05802 | 10888 | 30506 | 27807 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70203 | 03004 | 22716 | 98021 | 33607 | 25600 | 00105 | 05701 | 10985 | 30604 | 30008 |
| 99525 | 70202 | 03034 | 32912 | 98020 | 33106 | 38500 | 00805 | 05702 | 10982 | 30604 | 30008 |
| 99526 | 70204 | 03064 | 42614 | 97030 | 31007 | 48500 | 71821 | 05602 | 11001 | 30603 | 30007 |
| 99527 | 70706 | 03090 | 72020 | 98031 | 28508 | 78500 | 00725 | 05205 | 10942 | 30603 | 32005 |
| 99527 | 70203 | 03124 | 81927 | 98216 | 25209 | 6847+ | 00723 | 05208 | 10979 | 30605 | 32005 |
| 99526 | 70201 | 03154 | 72029 | 97032 | 20010 | 6847+ | 41752 | 00008 | 10999 | 30605 | 32005 |
| 99526 | 70201 | 03184 | 82137 | 97616 | 14211 | 874++ | 51758 | 00109 | 11006 | 30606 | |
| 99534 | 70201 | 03214 | 83142 | 96586 | 08311 | 872++ | 51769 | 00508 | 10888 | 30506 | 27807 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99453 | 70152 | 03004 | 33514 | 98028 | 35012 | 33401 | 11104 | 05108 | 12115 | 30608 | 02405 |
| 99455 | 70147 | 03034 | 13518 | 98010 | 34411 | 12500 | 12806 | 05205 | 11200 | 30504 | 02405 |
| 99456 | 70103 | 03064 | 63518 | 98021 | 33410 | 68400 | 12510 | 05304 | 11206 | 30605 | 02404 |
| 99458 | 70138 | 03094 | 63618 | 99022 | 34411 | 68500 | 12310 | 05304 | 11207 | 30605 | 03404 |
| 99459 | 70135 | 03124 | 70113 | 98022 | 34311 | 48501 | 11801 | 05405 | 11276 | 30606 | 03104 |
| 99459 | 70136 | 03154 | 83410 | 98032 | 31210 | 55502 | 52824 | 05202 | 11145 | 30503 | 35803 |
| 99456 | 70142 | 03184 | 53007 | 98012 | 31410 | 45542 | 51605 | 05303 | 11218 | 30401 | 35803 |
| 99456 | 70145 | 03214 | 52809 | 98022 | 31410 | 25572 | 52500 | 05205 | 11208 | 30301 | 35802 |

### Nachträge u Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 03004 | 21020 | | | | 99525 | 70201 | 03184 | 79154 | |
| 99456 | 70143 | 03064 | 79721 | | | | 99526 | 70203 | 03004 | 70000 | |
| 99622 | 70324 | 99721 | 90007 | 91138 | 90032 | | 99453 | 70152 | 03004 | 70197 | |
| 99589 | 70192 | 03124 | 31805 | | | | | | | | |
| 99527 | 70203 | 03124 | 79709 | | | | | | | | |
| 99459 | 70135 | 03124 | 03104 | | | | | | | | |
| 99590 | 70191 | 03154 | 28805 | 99121 | | | | | | | |
| 99622 | 70331 | 03184 | 98018 | 91151 | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 34 — Sonnabend, den 3. Februar 1968

## Meldungen vom 3. 2. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99404 | 70238 | 03003 | 41521 | 98012 | 23618 | 423++ | 13226 | 00112 | 30502 | 14705 | +++++ | Bieberstein |
| 99407 | 70384 | 03003 | 81524 | 98202 | 17317 | +++++ | 13209 | 01116 | 3++04 | 15+08 | +++++ | Wesermünde |
| 99679 | 10102 | 03003 | 72709 | 98268 | 08001 | +++++ | 00213 | 06252 | 30202 | +++++ | +++++ | Dohrnbank |
| 99504 | 70170 | 03003 | 43130 | 98251 | 31011 | 42400 | 63216 | 00601 | 30804 | 31814 | +++++ | U.Schulte |
| 99504 | 70157 | 03063 | 23130 | 98020 | 31609 | 23400 | 62004 | 05204 | 30804 | 31804 | +++++ | U.Schulte |
| 99637 | 70239 | 03064 | 22322 | 98018 | 01102 | 22500 | 14779 | 06254 | 40402 | 27704 | +++++ | Meerkatze |
| 99699 | 10171 | 03064 | 43122 | 97279 | 04001 | 42300 | 61225 | 05957 | 30604 | +++++ | +++++ | A.Dohrn |
| 99567 | 10064 | 03093 | 23008 | 97030 | 12805 | +++++ | 03205 | 051++ | 3++02 | +++++ | +++++ | Gelsenkirchen |
| 99632 | 70137 | 03093 | 72213 | 98022 | 07803 | +++++ | +++++ | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ | Thüringen |
| 99610 | 70081 | 03093 | 23205 | 98021 | 16002 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ | Germania |
| 99554 | 10051 | 03093 | 62905 | 99011 | 12605 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ | Katfisch |
| 99503 | 70190 | 03093 | 72309 | 98022 | 32010 | 753++ | 62721 | 05207 | 30301 | 29006 | +++++ | Luxemburg |
| 99700 | 10169 | 03094 | 43118 | 97158 | 06501 | 42300 | 71225 | 06054 | 30604 | 49102 | +++++ | E.Dohrn |
| 99612 | 70331 | 03094 | 52623 | 98018 | 02151 | 42360 | 52724 | 06256 | 40805 | +++++ | +++++ | Poseidon |
| 99549 | 10059 | 03123 | 49903 | 99011 | 14405 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ | Katfisch |
| 99641 | 70132 | 03123 | 81527 | 98848 | 04002 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ | Thüringen |
| 99660 | 70260 | 03123 | 82713 | 97028 | 96053 | +++++ | +++++ | 067++ | +++++ | +++++ | +++++ | Bielefeld |
| 99642 | 70540 | 03123 | 83417 | 97227 | 26863 | +++++ | +++++ | 075++ | +++++ | +++++ | +++++ | Teutonia |
| 99549 | 70539 | 03123 | 83409 | 98022 | 37856 | +++++ | 00215 | 063++ | +++++ | +++++ | +++++ | Dohrnbank |
| 99571 | 10062 | 03123 | 23009 | 98020 | 14005 | +++++ | 93212 | 051++ | 3++02 | +++++ | +++++ | Gelsenkirchen |
| 99506 | 70215 | 03123 | 82513 | 98402 | 26511 | 830++ | 63726 | 00408 | 2++++ | 30402 | 99807 | U.Schulte |
| 99617 | 70123 | 03123 | 82218 | 97028 | 09303 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ | G.Dahrendorf |
| 99480 | 70174 | 03123 | 32909 | 99011 | 33811 | 3259+ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Wolfsburg |
| 99415 | 70308 | 03123 | 41418 | 98011 | 30016 | 3544+ | 13220 | 0611? | 30502 | 14603 | +++++ | Bieberstein |
| 99298 | 70495 | 03123 | 70905 | 98252 | 06017 | 794++ | 53215 | 05611 | 30101 | 31606 | +++++ | Coburg |
| 99300 | 70151 | 03123 | 30521 | 99021 | 19017 | 31400 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Thüringen |
| 99622 | 70315 | 03123 | 72430 | 97868 | 05252 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Homann |
| 99475 | 70337 | 03123 | 82218 | 96205 | 21516 | 864++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Nordstern |
| 99546 | 70536 | 03123 | 93613 | 96022 | 38356 | +++++ | 00225 | 051++ | 30401 | 36000 | +++++ | Heidelberg |
| 99547 | 10042 | 03123 | 20505 | 99010 | 15443 | 24411 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Chivalry |

| 99LLL QLLLL YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99065 | 10560 | 03123 | 32713 | 98020 | 16407 | 22561 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Jalapalaka |
| 99608 | 70335 | 03124 | 52631 | 98021 | 99452 | 54400 | 52721 | 06257 | 30806 | +++++ | +++++ | Poseidon |
| 99424 | 70346 | 03123 | 41521 | 98022 | 26817 | 314+1 | 14330 | 00114 | 3++02 | 15+07 | +++++ | Wesermünde |
| 99679 | 10102 | 03153 | 63211 | 98012 | 09701 | +++++ | 00207 | 06252 | 30202 | +++++ | +++++ | Dohrnbank |
| 99549 | 70540 | 03123 | 80209 | 98022 | 40055 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ | Thübingen |
| 99621 | 70506 | 03153 | 83618 | 97737 | 28963 | +++++ | 01230 | 071++ | 30804 | +++++ | +++++ | Düsseldorf |
| 99548 | 70537 | 03153 | 70209 | 98022 | 38957 | +++++ | 32220 | 065++ | +++++ | +++++ | +++++ | Marburg |
| 99601 | 70471 | 03153 | 43137 | 98018 | 25458 | 41400 | 00220 | 070++ | +++++ | +++++ | +++++ | Würzburg |
| 99605 | 70343 | 03154 | 72730 | 98022 | 98553 | 724++ | 52709 | 06858 | 30807 | +++++ | +++++ | Poseidon |
| 99620 | 70520 | 03153 | 82724 | 98022 | 31062 | +++++ | 43212 | 071++ | +++++ | +++++ | +++++ | Cuxhaven |
| 99638 | 70530 | 03153 | 73313 | 98018 | 32064 | +++++ | +++++ | 076++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Böckler |
| 99622 | 70526 | 03153 | 72913 | 97027 | 32163 | +++++ | 43220 | 074++ | +++++ | +++++ | +++++ | Bremerhaven |
| 99479 | 70182 | 03153 | 82413 | 99032 | 30213 | 3731+ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Wolfsburg |
| 99543 | 10069 | 03153 | 81009 | 96104 | 15002 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ | Katfisch |
| 99564 | 70541 | 03123 | 73211 | 98028 | 38554 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Fyllasbank |
| 99550 | 10047 | 03183 | 23602 | 99010 | 18406 | 20746 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Jalapalaka |
| 99629 | 70529 | 03183 | 83313 | 98028 | 34461 | +++++ | +++++ | 070++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Böckler |
| 99584 | 10054 | 03183 | 92911 | 98021 | 14005 | +++++ | 83440 | 052++ | 3++04 | +++++ | +++++ | Gelsenkirchen |
| 99460 | 70134 | 03183 | 81518 | 97268 | 96304 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ | Thüringen |
| 99553 | 10055 | 03184 | 20408 | 98014 | 16704 | 11301 | 73216 | 05252 | 30601 | 34902 | +++++ | Planet |
| 99619 | 70127 | 03183 | 82121 | 97028 | 97506 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ | Germania |
| 99436 | 70326 | 03183 | 41815 | 98022 | 28816 | 20831 | 14206 | 00213 | 3++03 | 18+06 | +++++ | Wesermünde |
| 99437 | 70374 | 03183 | 81609 | 98022 | 23516 | 863++ | 13220 | 00014 | 30++1 | 13+05 | +++++ | Wuppertal |
| 99503 | 70226 | 03183 | 82252 | 94656 | 14213 | 870++ | 63770 | 00510 | 30807 | 25006 | +++++ | U.Schulte |
| 99384 | 70283 | 03183 | 41127 | 98021 | 30017 | 1432+ | 23205 | 00012 | 3++03 | 11+03 | +++++ | Naumburg |
| 99278 | 70201 | 03183 | 60530 | 98152 | 17220 | 52490 | 23716 | 00113 | 30504 | 99+06 | +++++ | Isarlohn |
| 99688 | 10353 | 03213 | 32612 | 93738 | 11151 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ | Wuppertal |
| 99679 | 10102 | 03213 | 34211 | 98268 | 14050 | +++++ | 00220 | 06453 | 30303 | +++++ | +++++ | Dohrnbank |
| 99479 | 70212 | 03213 | 62324 | 99028 | 24512 | 60850 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Wolfsburg |
| 99599 | 70355 | 03214 | 53228 | 97858 | 06154 | 43360 | 52252 | 07056 | 30309 | +++++ | +++++ | Poseidon |

Famita LHHT

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 03003 | 23113 | 97020 | 08803 | 29500 | 00212 | 05400 | 10608 | 30704 |
| 99575 | 10030 | 03033 | 13113 | 98020 | 09704 | 29500 | 00209 | 05353 | 10595 | 30704 |
| 99575 | 10030 | 03063 | 23113 | 97020 | 10504 | 29500 | 00208 | 05352 | 10607 | 30704 |
| 99578 | 10026 | 03093 | 33113 | 97020 | 11603 | 34500 | 72211 | 05652 | 10631 | 30603 |
| 99581 | 10021 | 03123 | 82718 | 96811 | 11403 | 895++ | 72802 | 05601 | 10653 | 30704 |
| 99583 | 10016 | 03153 | 73223 | 97268 | 11804 | 79500 | 72304 | 05501 | 10685 | 30705 |
| 99586 | 10015 | 03183 | 63218 | 97028 | 13404 | 69500 | 82216 | 05500 | 10662 | 30705 |
| 99584 | 10021 | 03213 | 23213 | 97021 | 14304 | 29500 | 32215 | 05453 | 10667 | 30604 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

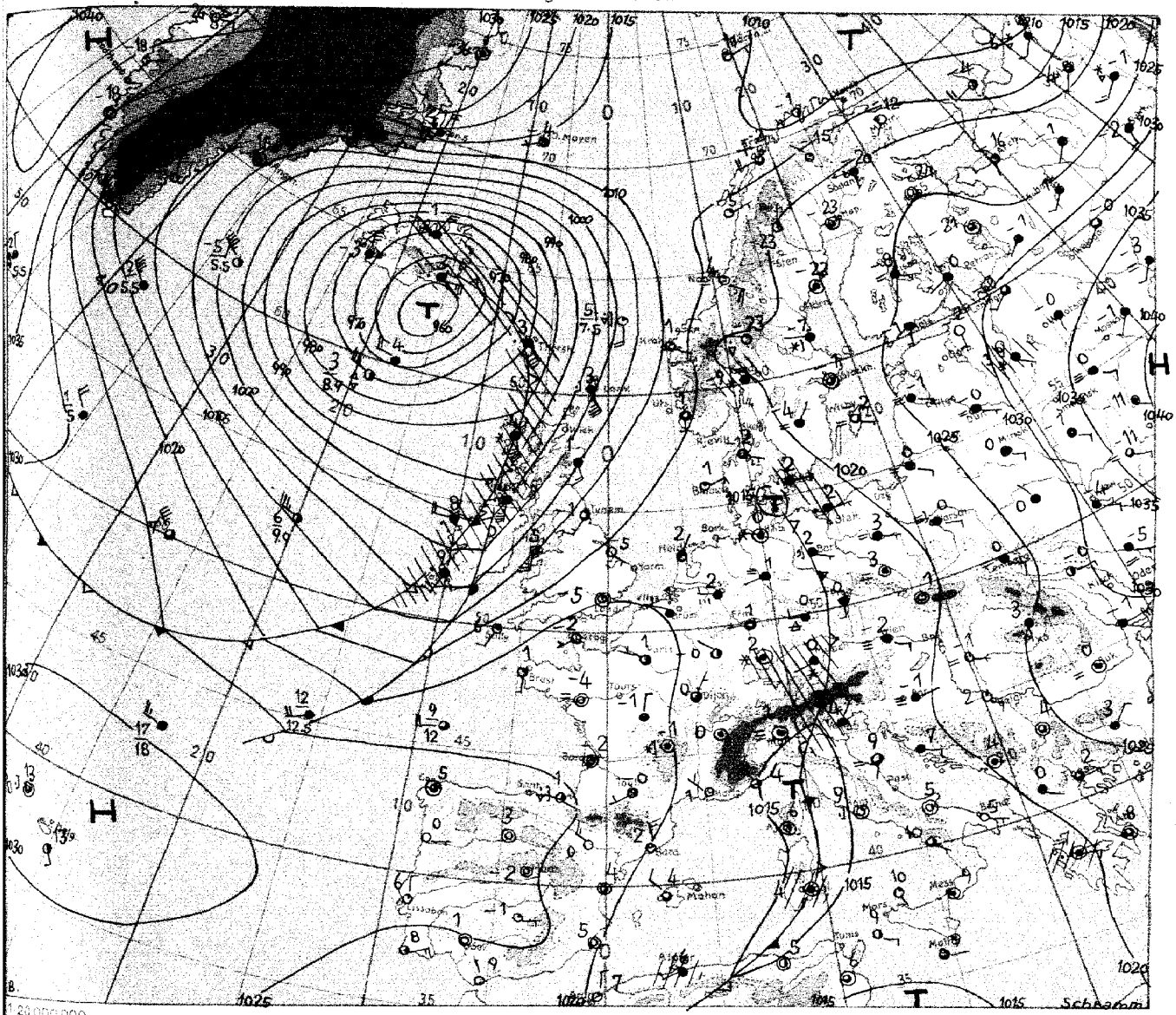
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

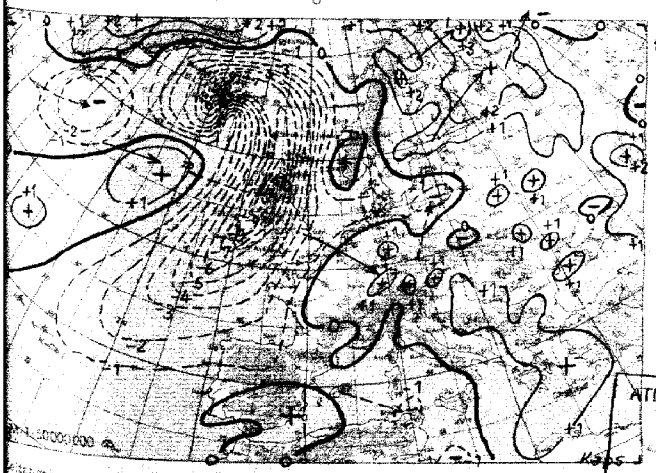
Jahrgang 93 | Sonntag, den 4. Februar 1968 | Nummer 35


## Wetterlage heute 6 Uhr

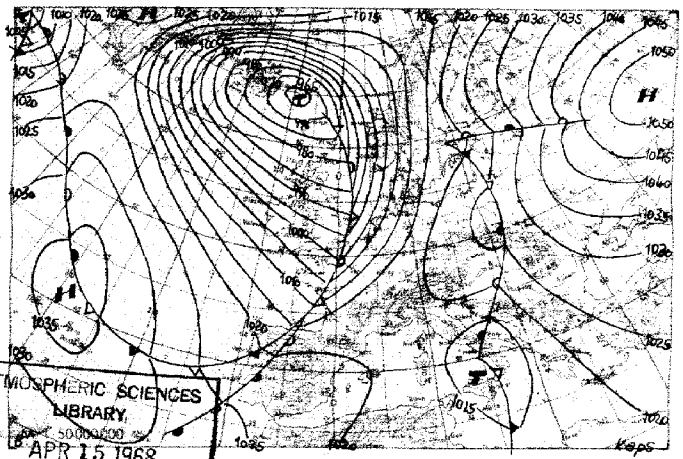


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Montag, den 5. Febr. 68, 6 Uhr

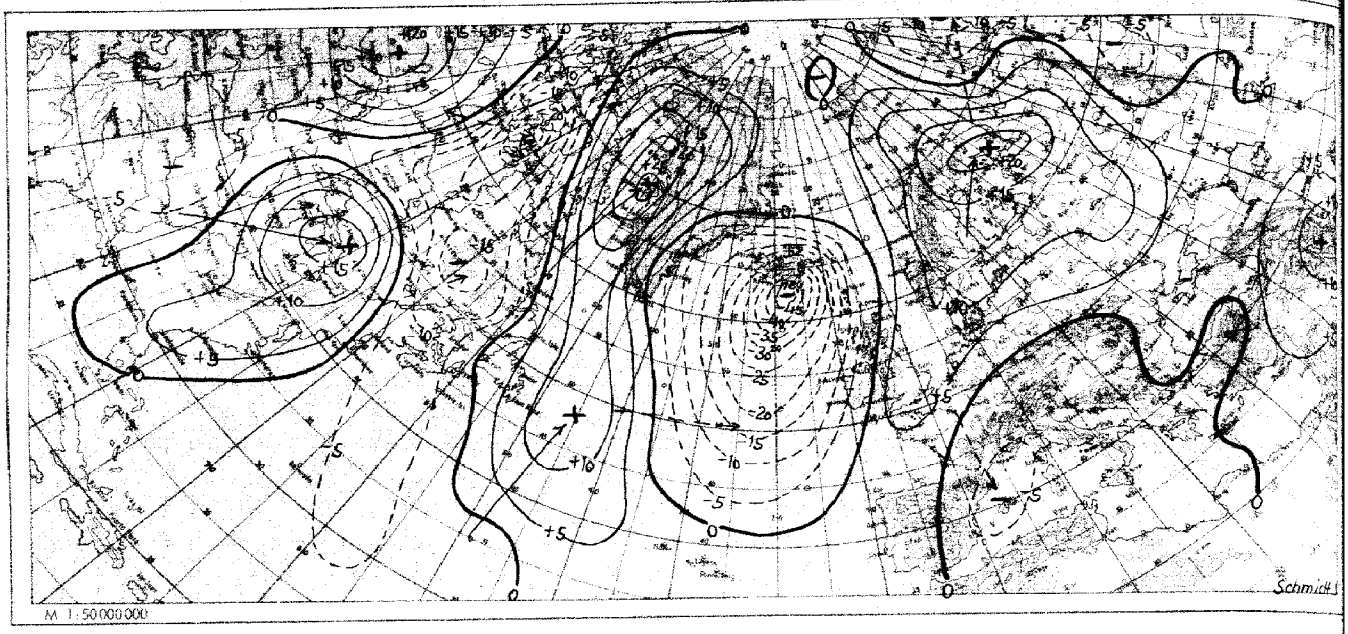


Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

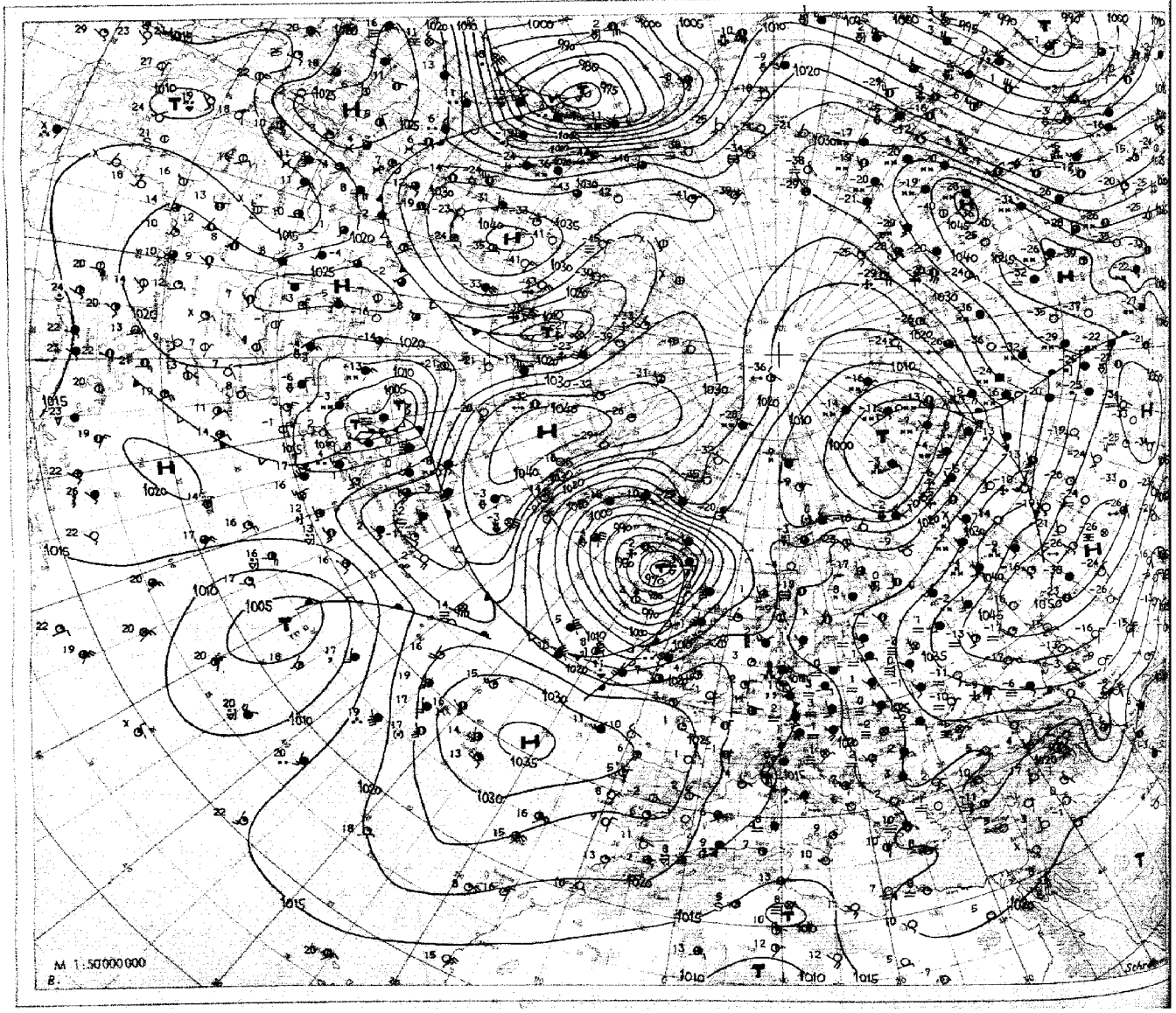

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
APR 15 1968
E.S.S.A.
U.S. Dept.

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

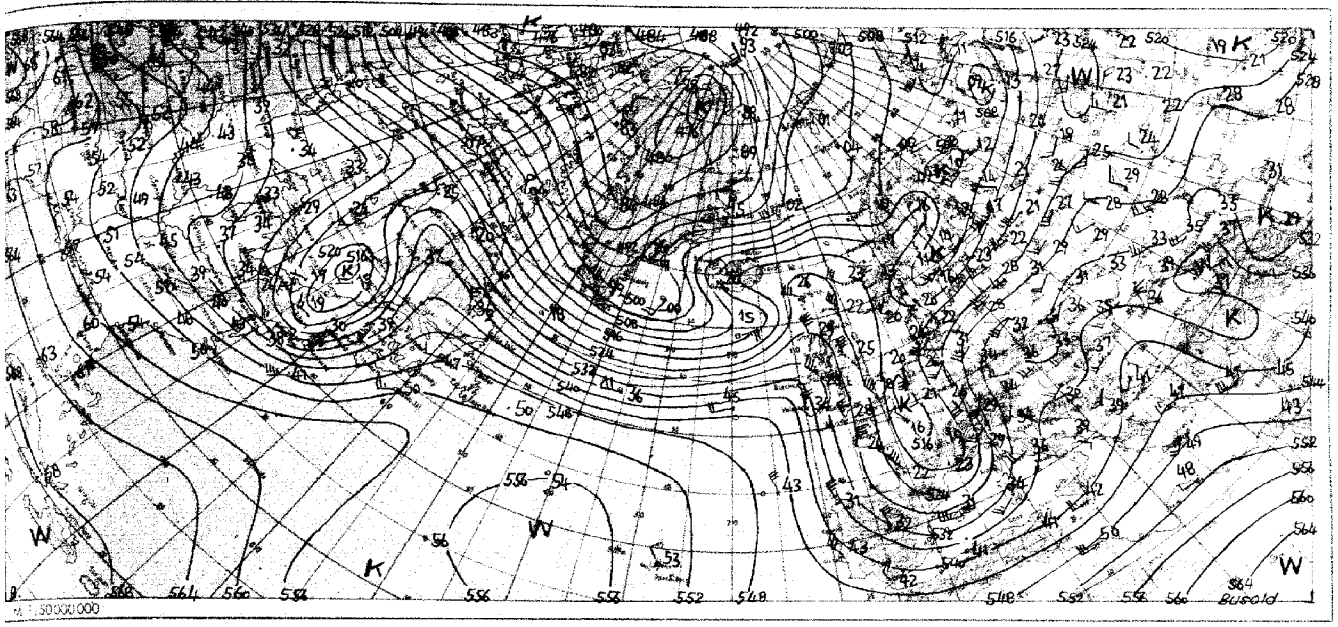



Wetterlage heute 0 Uhr

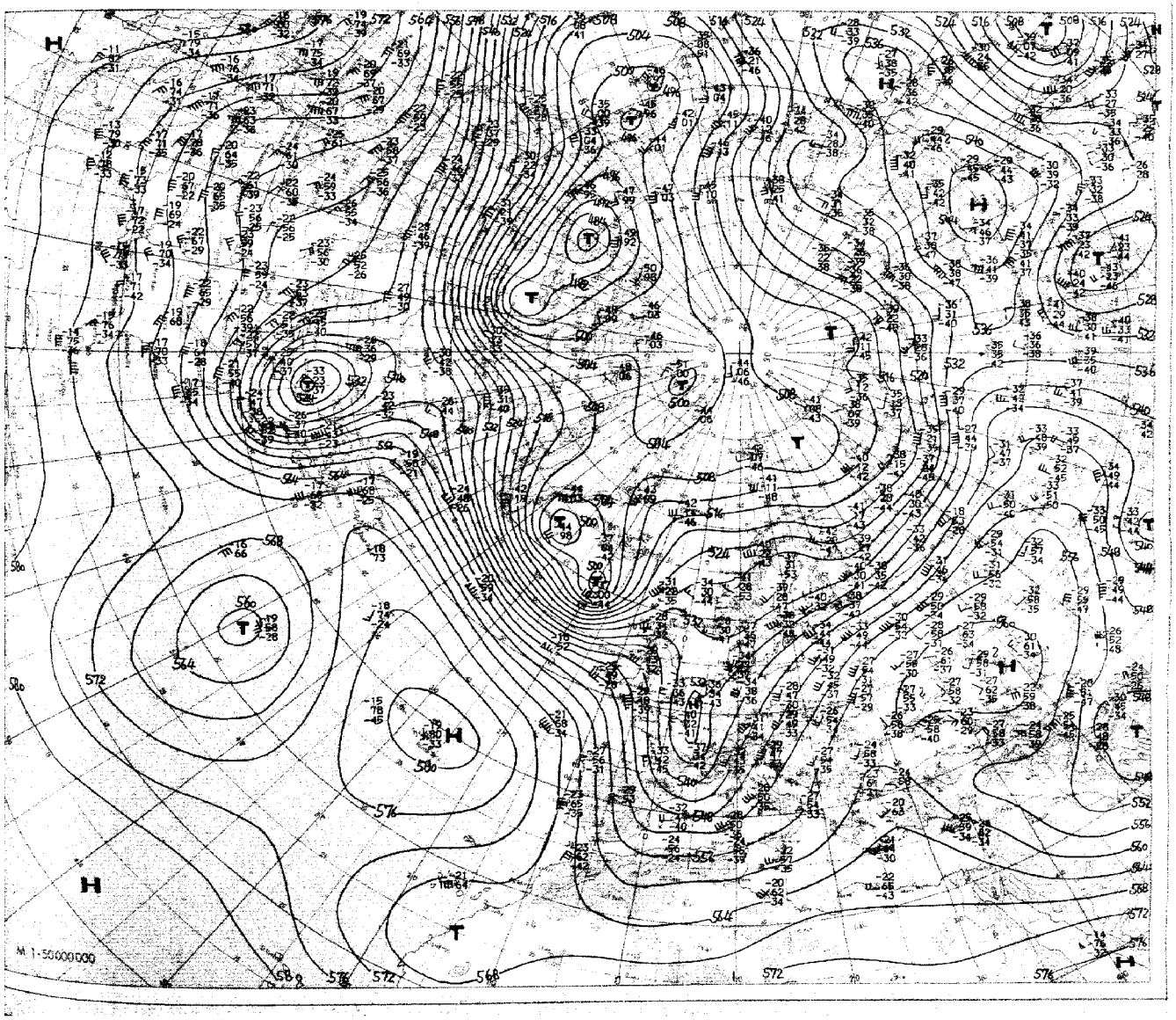


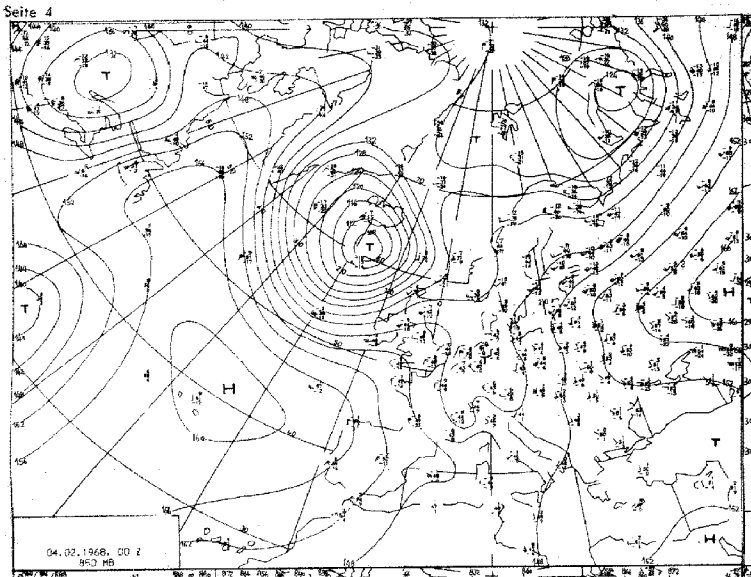
4. Februar 1968

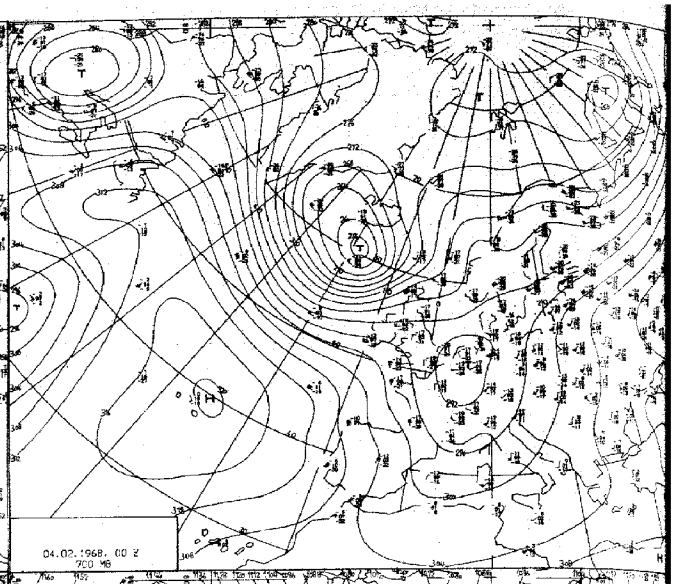
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

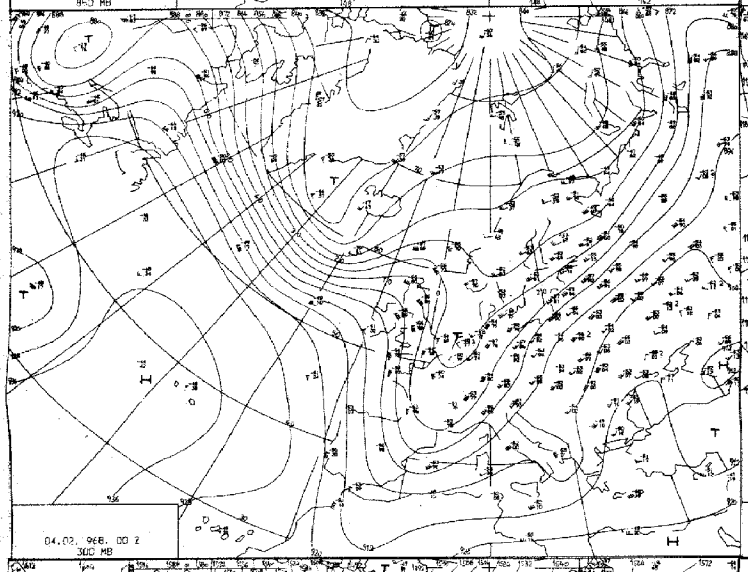


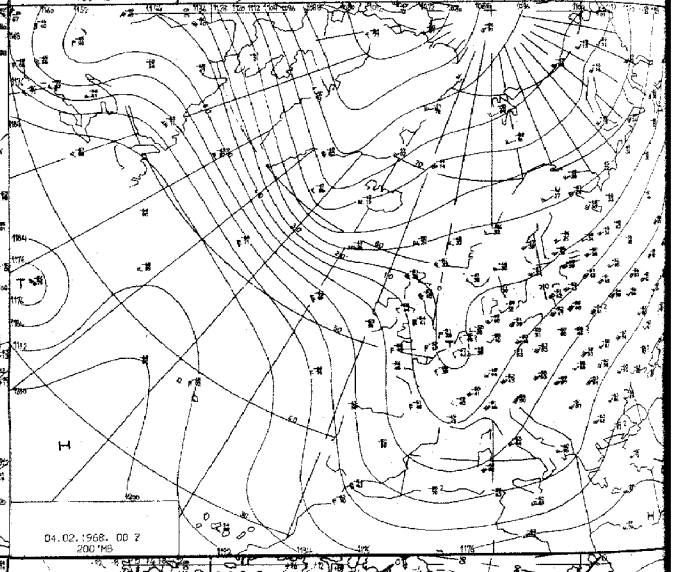
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

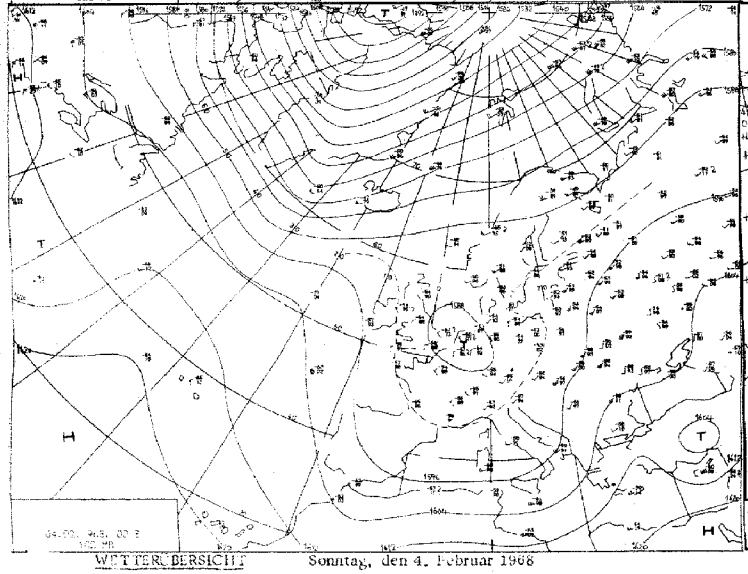


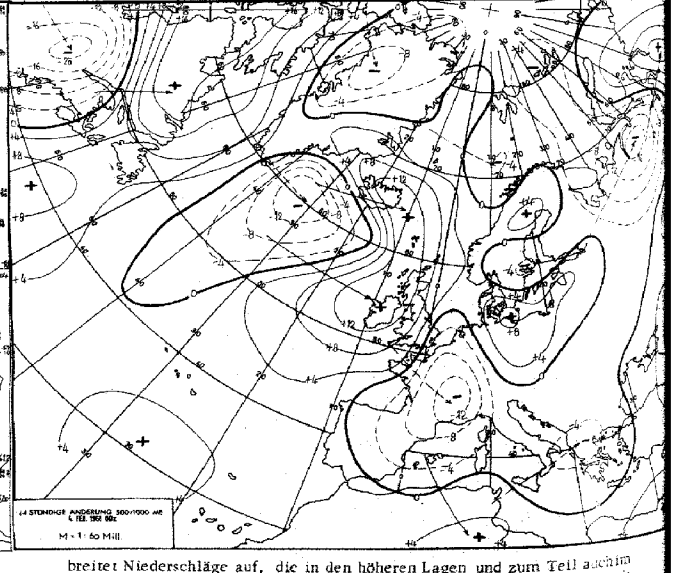



WETTERÜBERSICHT Sonntag, den 4. Februar 1968

Die Großwetterlage über dem Atlantik hat seit gestern früh eine bemerkenswerte Veränderung erfahren. Anstelle einer schwachen Zyklone, der man ohne nähere Betrachtung kaum die Möglichkeit einer starken Vertiefung ansah, liegt heute morgen bei Island ein umfangreiches Orkantief. Es überdeckt den gesamten Raum zwischen Südengland und Grönland und weist einen Kerndruck auf, der mit 955 mb um 50 mb niedriger ist als der von gestern früh. Dieser Vertiefungsprozeß ist aus einer typischen Dreimasseneck-Situation heraus entstanden, indem auf der Rückseite des isländischen Tiefs grönländische Polarluft nach Süden und auf der Vorderseite einer beim Wetterschiff C (53N/35W) gelegenen Wellenstörung, die sich dem Islandtief mehr und mehr näherte, subtropische Warmluft nach Norden transportiert wurden.

Über Mitteleuropa schwächten sich die Druckgegensätze weiter ab. Der westeuropäische Höhentrog wanderte langsam in östlicher Richtung. Auf seiner Vorderseite traten im Bereich einer Kaltfront in den vergangenen 24 Stunden verbreitet Niederschläge auf, die in den höheren Lagen und zum Teil auch im Flachland als Schnee fielen. Die Temperaturen lagen gestern tagsüber mit Werten zwischen 3 und 6 Grad etwas unter denen des Vortags. In der vergangenen Nacht gingen die Temperaturen nur gebietsweise etwas unter den Gefrierpunkt zurück (Saarbrücken -2 Grad). Kaps

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das umfangreiche isländische Sturmtief verlagert sich südostwärts und wird über den Britischen Inseln zum zyklonalen Steuerungszentrum. Der zugehörige Höhentrog schwenkt nach Westeuropa. Die Kaltfront auf seiner Vorderseite überquert bis Dienstag abend ganz Deutschland. Die hinter der Kaltfront südostwärts vordringende maritime Polarluft veranlaßt im westlichen Mittelmeer erneute Zyklogenese. Später ist voraussichtlich mit dem Übergreifen eines Vb-artigen Tiefs auf Deutschland zu rechnen. Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 4. Februar 1968 — Nr. 35


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 83612 | 20717 | 17650 | 862-- | 50711 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 80206 | 50607 | 16101 | 872-- | 50809 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80408 | 18737 | 17000 | 771-- | 00808 | 80206 | 50227 | 15800 | 771-- | 00712 | | | 7o3-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 80619 | 20737 | 17200 | 9---- | 00808 | 80715 | 20737 | 16200 | 9---- | 00710 | | | 7o2-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 81002 | 18107 | 15900 | 862-- | 50707 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80403 | 23102 | 16201 | 862-- | 01205 | 80000 | 50102 | 16001 | 862-- | 01302 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 90000 | 05717 | 16000 | 9---- | 00302 | 90000 | 05717 | 15800 | 9---- | 00702 | | | 7o6-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 81402 | 20105 | 16102 | 862-- | 01500 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80404 | 20505 | 16002 | 773-- | 02102 | 90506 | 07515 | 16002 | 9---- | 01400 | | | 791-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80000 | 12102 | 15701 | 861-- | 00304 | 99901 | 02452 | 15901 | 9---- | 00102 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82902 | 58102 | 16701 | 862-- | 00207 | 72702 | 52012 | 17001 | 752-- | 50103 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82306 | 32105 | 16401 | 853-- | 00208 | 82305 | 36102 | 16601 | 852-- | 00002 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82303 | 30516 | 16101 | 853-- | 01208 | 82704 | 25507 | 16401 | 855-- | 00103 | | | 7o1-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82904 | 45512 | 16102 | 873-- | 02207 | 82804 | 40105 | 16302 | 863-- | 01202 | | | 7o1-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81205 | 57616 | 16703 | 855-- | 03702 | 81103 | 20515 | 16503 | 856-- | 03702 | | | 795-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81005 | 44615 | 16703 | 854-- | 01000 | 80905 | 26515 | 16402 | 855-- | 00804 | | | 794-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82904 | 60022 | 17902 | 854-- | 00208 | 82709 | 40102 | 18202 | 853-- | 00103 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82805 | 56102 | 17301 | 854-- | 51208 | 83303 | 40102 | 17301 | 852-- | 00400 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 92906 | 01457 | 41754 | 9---- | 55205 | 93007 | 01454 | 41855 | 9---- | 55104 | | | 796-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83403 | 20686 | 16801 | 864-- | 00211 | 83602 | 30717 | 17001 | 865-- | 00101 | | | 7o4-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82603 | 60022 | 18401 | 854-- | 51103 | 82607 | 57102 | 18401 | 854-- | 50400 | | | 7oo-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82705 | 62028 | 17202 | 854-- | 51209 | 82803 | 58022 | 17602 | 866-- | 00203 | | | 797-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92505 | 00784 | 41753 | 9---- | 53202 | 93003 | 00497 | 41753 | 9---- | 53102 | | | 797-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 53201 | 50101 | 18451 | 10946 | 51109 | 82302 | 40102 | 18851 | 754-- | 51204 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 33202 | 57100 | 18052 | 30930 | 52102 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 93209 | 01457 | 42253 | 9---- | 53105 | 93208 | 01454 | 42454 | 9---- | 54304 | | | 7o1-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 12504 | 62036 | 17550 | 11500 | 51213 | 82903 | 65032 | 18001 | 855-- | 51205 | | | 7o2-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82710 | 65681 | 16201 | 853-- | 00211 | 82710 | 65027 | 16600 | 764-- | 51103 | | | 794-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81403 | 30717 | 16200 | 863-- | 51304 | | | | | | | | 791-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70000 | 30102 | 17750 | 754-- | 51205 | 03002 | 07461 | 18351 | 00900 | 51104 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83006 | 40687 | 17500 | 852-- | 51211 | 82503 | 25717 | 17700 | 872-- | 51101 | | | 793-- |
| Ehringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 83303 | 56102 | 16700 | 862-- | 50109 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82003 | 58102 | 15502 | 863-- | 01203 | 82603 | 50102 | 15802 | 862-- | 01203 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 80000 | 12606 | 16101 | 872-- | 01203 | 91303 | 03456 | 16500 | 9---- | 00202 | | | 796-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 80905 | 56022 | 43253 | 861-- | 54301 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 12737 | 18700 | 8022- | 00101 | 83201 | 11027 | 18701 | 3722- | 01201 | | | 7o6-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81803 | 18714 | 15701 | 872-- | 50202 | 83203 | 20717 | 16100 | 872-- | 50204 | | | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 81502 | 20607 | 16101 | 872-- | 00104 | 82503 | 40687 | 16101 | 873-- | 00400 | | | 7o1-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 92202 | 02452 | 16850 | 9---- | 50203 | 90000 | 02454 | 16850 | 9---- | 50400 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82905 | 56717 | 17401 | 6742- | 01111 | 82904 | 20737 | 17701 | 7742- | 00102 | | | 7o2-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82102 | 57717 | 17151 | 874-- | 51208 | 82502 | 26717 | 17751 | 873-- | 52204 | | | 792-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 91304 | 01737 | 91063 | 9---- | 63804 | 90903 | 01737 | 90763 | 9---- | 63703 | | | 7o2-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 90604 | 01717 | 43057 | 9---- | 57400 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — Tatsächlich und nur Observatorium

Sonntag, den 4. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 00-06 $f_s f_s - f_s f_s$ | 06-09 $f_s f_s - f_s f_s$ | 18-06 $7RR T_n T_n$ | $T_m T_m T_m T_a T_a$ | RR 24 | Lage |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80711 | 40107 | 16202 | 884-- | 01703 | 80803 | 28102 | 16002 | 884-- | 01304 | | | 7o1o1 | o17oo | o1ooo | 1 |
| List | 27 | 020 | 80213 | 60707 | 16200 | 854-- | 00614 | 80107 | 45102 | 16300 | 864-- | 00001 | | | 79351 | oo45o | 93oo1 | 6 |
| Husum | 3 | 029 | 83602 | 60027 | 15701 | 772-- | 00604 | 73306 | 35102 | 16301 | 755-- | 00306 | | | 7o2o1 | o12oo | o2ooo | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82002 | 25107 | 15601 | 862-- | 00602 | 81904 | 18102 | 16201 | 862-- | 00306 | | | 7o4oo | oo7oo | o4ooo | 7 |
| Falshöft | 4 | 043 | 81706 | 20107 | 16000 | 9=--- | 00602 | 92105 | 06454 | 16500 | 9---- | 00205 | | | 7o8oo | ---oo | o8--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82403 | 25717 | 16000 | 862-- | 00301 | 82105 | 15717 | 17300 | 861-- | 00213 | | | 71ioo | o11oo | 13ooo | 7 |
| Norderney | 13 | 113 | 80110 | 5829- | 16302 | 753-- | 01501 | 83603 | 28102 | 16902 | 784-- | 01106 | | | 7--o2 | o18o2 | o1ooo | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82201 | 50102 | 16001 | 862-- | 01500 | 81905 | 12304 | 16801 | 861-- | 01108 | | | 7oo01 | o11o1 | o4ooo | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 83403 | 6802- | 15901 | 862-- | 50601 | 81703 | 40102 | 16801 | 755-- | 00109 | | | 791o1 | o1oo1 | o2ooo | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82502 | 0644- | 16200 | 862-- | 00400 | 82504 | 03444 | 17100 | 862-- | 00309 | | | 7o6oo | oo6oo | o8ooo | 7 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 89902 | 15717 | 16100 | 872-- | 00303 | 82304 | 12107 | 17000 | 862-- | 00209 | | | 7o9oo | oo85o | 14ooo | 7 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82704 | 28106 | 16202 | 862-- | 01301 | 92503 | 08707 | 17201 | 9---- | 01110 | | | 7o5o2 | o17o1 | 1oooo | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80204 | 13105 | 16202 | 862-- | 01302 | 83203 | 12105 | 16802 | 754-- | 01206 | | | 793o1 | o11o1 | o4ooo | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82104 | 2150- | 16600 | 861-- | 00302 | 91905 | 04477 | 17500 | 9---- | 00109 | | | 797oo | o12oo | o3ooo | 5 |
| Bremen | 3 | 224 | 82404 | 20282 | 16101 | 861-- | 00302 | 82107 | 32102 | 17201 | 862-- | 00211 | | | 7oo01 | o12oo | o4ooo | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 80000 | 12107 | 16201 | 862-- | 00305 | 82303 | 14282 | 17701 | 863-- | 00214 | | | 7o3oo | oo4oo | 1oooo | 7 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82304 | 1210- | 15400 | 862-- | 00302 | 82304 | 12285 | 17501 | 861-- | 01220 | | | 797oo | o2252 | 97oo2 | 3 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7oooo | o1450 | o1ooo | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 72701 | 58102 | 17400 | 754-- | 50204 | 82402 | 20102 | 19001 | 754-- | 00216 | | | 7oooo | o1551 | 97ooo | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72703 | 58102 | 17150 | 755-- | 51203 | 82103 | 20102 | 18300 | 863-- | 01211 | | | 79751 | o1153 | o2ooo | 5 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82406 | 37102 | 17301 | 853-- | 50307 | 72103 | 37042 | 18501 | 755-- | 50212 | | | 797o1 | ----- | o1--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82401 | 5010- | 16701 | 755-- | 50203 | 82704 | 20102 | 18301 | 653-- | 51216 | | | 7--o1 | o21o1 | o2ooo | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82502 | 50107 | 16901 | 855-- | 00305 | 72906 | 26102 | 17901 | 753-- | 50210 | | | 7o1o1 | o21oo | o4ooo | 1 |
| Bräunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82605 | 50205 | 17201 | 855-- | 00308 | 82504 | 40105 | 18401 | 855-- | 00113 | | | 7o1o1 | o27o1 | o1oo1 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81202 | 23105 | 16702 | 865-- | 02102 | 82002 | 16382 | 17802 | 872-- | 01211 | | | 796o2 | o26o1 | 96o34 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81004 | 26206 | 16502 | 855-- | 00101 | 81803 | 14102 | 18002 | 855-- | 01215 | | | 7o1o2 | o28o1 | o1--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82704 | 50102 | 18702 | 855-- | 01305 | 82505 | 25102 | 19802 | 862-- | 01211 | | | 7oo01 | o25o1 | oo--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82905 | 2510- | 18102 | 864-- | 01303 | 82704 | 20104 | 19102 | 854-- | 01211 | | | 7oo01 | o1Boo | 97ooo | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82904 | 50102 | 17901 | 853-- | 00307 | 82504 | 10102 | 19501 | 862-- | 00117 | | | 7oo01 | o175o | 92ooo | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83006 | 40284 | 42055 | 861-- | 56303 | 93003 | 03414 | 43654 | 9---- | 54215 | | | 79655 | 52656 | o7ooo | 5 |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 15107 | 17501 | 873-- | 00305 | 82302 | 40102 | 19301 | 754-- | 50218 | | | 7o5oo | o24oo | o7ooo | 5 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 50107 | 17100 | 855-- | 01208 | 80000 | 20102 | 18001 | 854-- | 01210 | | | 7o2oo | o285o | o3oo1 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 91803 | 0645- | 16651 | 9=--- | 51304 | 82503 | 12717 | 18652 | 872-- | 52216 | | | 7oo51 | 50553 | 94ooo | 9 |
| Aachen | 202 | 501 | 82504 | 50102 | 19101 | 862-- | 50307 | 82507 | 40102 | 20600 | 752-- | 52213 | | | 7oo01 | o17oo | ooooo | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82705 | 56102 | 19253 | 862-- | 54306 | 82703 | 40102 | 20052 | 862-- | 53211 | | | 7oo53 | 51455 | o1--- | 9 |
| Köln | 91 | 513 | 82905 | 56102 | 17902 | 873-- | 00203 | 82704 | 35102 | 19202 | 852-- | 00213 | | | 797o2 | o28o1 | o2ooo | o |
| Koblenz | 96 | 515 | 83203 | 62022 | 17803 | 754-- | 51304 | 73204 | 50212 | 19303 | 755-- | 51215 | | | 7oo02 | o34-- | o4ooo | o |
| Marienberg | 547 | 526 | 83107 | 12102 | 17152 | 861-- | 53304 | 82903 | 12102 | 18952 | 861-- | 53218 | | | 79752 | 50952 | o4ooo | 9 |
| Gießen | 186 | 532 | 83202 | 58022 | 17601 | 865-- | 52209 | 82903 | 28022 | 18901 | 755-- | 52213 | | | 7o1o1 | o2o5o | o6ooo | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 65247 | 17900 | 864-- | 51307 | 80000 | 26022 | 18801 | 755-- | 00213 | | | 7o5oo | o28oo | o5ooo | 9 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93003 | 00497 | 42454 | 9=--- | 54309 | 93004 | 00717 | 43754 | 9---- | 54215 | | | 79454 | 51654 | 95ooo | 9 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72303 | 45102 | 19151 | 754-- | 52203 | 72302 | 08422 | 20551 | 756-- | 51213 | | | 7oo51 | o1153 | o7ooo | 5 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 32702 | 57100 | 18352 | 35500 | 54103 | 82503 | 45101 | 19752 | 854-- | 53218 | | | 7oo53 | 50856 | o7ooo | 7 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83207 | 50284 | 43154 | 860-- | 54306 | 93104 | 01774 | 44254 | 9---- | 54212 | | | 79754 | 52654 | 11ooo | 9 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72703 | 65022 | 18301 | 756-- | 51203 | 82403 | 60022 | 19201 | 856-- | 51210 | | | 7o251 | o3252 | o8ooo | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83004 | 70026 | 18301 | 865-- | 51507 | 82004 | 65022 | 19402 | 864-- | 50211 | | | 7o3o1 | o3251 | o7ooo | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82708 | 58767 | 17900 | 854-- | 51212 | 62706 | 25707 | 19100 | 46501 | 50212 | | | 79506 | o3o5o | o1oo9 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82401 | 59227 | 17301 | 754-- | 51213 | 80000 | 26717 | 18901 | 855-- | 51214 | | | 7940o | o3oo1 | 95oo2 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 20106 | 16401 | 864-- | 00309 | 81801 | 12706 | 18201 | 863-- | 00217 | | | 797o1 | o26o1 | 97ooo | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82702 | 65022 | 17001 | 855-- | 00209 | 82703 | 35717 | 18501 | 862-- | 50215 | | | 7oooo | o3oo1 | ooooo | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 82002 | 15107 | 16550 | 863-- | 51303 | 91602 | 05772 | 17900 | 9---- | 51213 | | | 79151 | oo351 | 91ooo | 7 |
| Weiden | 438 | 688 | 80000 | 50107 | 16600 | 864-- | 50304 | 80003 | 20534 | 18400 | 862-- | 00217 | | | 7o3oo | o1ooo | o3ooo | 7 |
| Barus | 363 | 704 | 83205 | 5610- | 19052 | 854-- | 52203 | 73204 | 20102 | 20351 | 755-- | 52213 | | | 7oo52 | o1154 | o2ooo | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 90000 | 02451 | 18751 | 9=--- | 51204 | 80000 | 16287 | 20151 | 855-- | 51214 | | | 7oo52 | o1254 | o3ooo | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 73005 | 6002- | 18101 | 755-- | 51206 | 72907 | 50022 | 19102 | 35531 | 51209 | | | 795oo | o345o | o3ooo | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82905 | 5010- | 18053 | 861-- | 53207 | 72703 | 05032 | 19153 | 25431 | 53211 | | | 79353 | oo354 | o1ooo | 7 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82002 | 50102 | 18601 | 855-- | 00306 | 72003 | 06424 | 20300 | 755-- | 00214 | | | 7o2o1 | o345o | o4ooo | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 83201 | 57102 | 18702 | 856-- | 51207 | 63403 | 40262 | 20202 | 58531 | 51215 | | | 7o3o1 | o355o | o6ooo | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83104 | 50717 | 19050 | 4742= | 52211 | 73202 | 26227 | 20551 | 43413 | 53213 | | | 7o25o | o2251 | o2--- | 6 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82704 | 25717 | 17900 | 874-- | 51205 | 82702 | 10221 | 19300 | 763-- | 51213 | | | 7940o | o295o | 94o5o | 5 |
| Ansbach | 413 | 755 | 83006 | 60712 | 18050 | 864-- | 52206 | 82702 | 40717 | 19750 | 854-- | 52217 | | | 7975o | o1252 | 97ooo | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83403 | 45712 | 18150 | 862-- | 51313 | 80000 | 30717 | 19351 | 862-- | 52209 | | | 7945o | o1851 | 94ooo | 7 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82907 | 40686 | 17001 | 862-- | 51211 | 82802 | 40687 | 19601 | 863-- | 00214 | | | 797o1 | o2650 | 97ooo | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 91803 | 07717 | 17200 | 9=--- | 50207 | 91403 | 07717 | 18700 | 9---- | 50214 | | | 7o1oo | o12oo | o2ooo | 7 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 90905 | 01454 | 43654 | 9=--- | 54205 | 70902 | 01417 | 44653 | 66--- | 53210 | | | 7oo54 | 52655 | 91ooo | 9 |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 12717 | 19101 | 862-- | 00204 | 80102 | 10107 | 20301 | 862-- | 00212 | | | 7o7oo | o26oo | 13ooo | 7 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 80000 | 40707 | 43953 | 863-- | 54308 | 62903 | 64037 | 44853 | 43402 | 54211 | | | 79153 | 50854 | o2oo3 | 5 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 93603 | 0470- | 43954 | 9=--- | 54208 | 70701 | 26107 | 44954 | 751-- | 54211 | | | 7o354 | 52155 | o5oo5 | 5 |
| Tübingen | 370 | 826 | 83202 | 30687 | 19000 | 874-- | 52203 | 71802 | 40107 | 20350 | 6843= | 51212 | | | 7o25o | o2851 | o2o15 | 5 |
| Stötten | 734 | 836 | 93109 | 02777 | 18353 | 9=--- | 53207 | 93107 | 07717 | 20253 | 9---- | 53216 | | | 7o253 | 50253 | o2oo3 | 9 |
| Ulm | 522 | 838 | 83202 | 45717 | 18551 | 873-- | 51311 | 73404 | 26227 | 19651 | 764-- | 52211 | | | 7o151 | o1251 | o1ooo | 7 |
| Augsburg | 477 | 852 | 83202 | 20737 | 17650 | 872-- | 51311 | 83405 | 25737 | 19451 | 872-- | 52216 | | | 7o55o | o16-- | o3ooo | 7 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82606 | 30717 | 17100 | 872-- | 50307 | 85110 | 20717 | 19000 | 872-- | 50219 | | | 7o5oo | oo8oo | o5ooo | 5 |
| Möhldorf | 401 | 875 | 80801 | 13717 | 16700 | 863-- | 51308 | 80901 | 09767 | 17900 | 862-- | 00112 | | | 7o15o | o1o5o | o2ooo | 7 |
| Passau | 409 | 893 | 92701 | 06454 | 17750 | 9=--- | 50310 | 80000 | 20104 | 19000 | 864-- | 00115 | | | 7oo51 | oo251 | 91ooo | 9 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 90312 | 00717 | 43958 | 9=--- | 58301 | 70509 | 02717 | 44855 | 75-7- | 53211 | | | 7o958 | 555-- | 14ooo | 6 |
| Konstanz | 399 | 929 | 83005 | 20727 | 18400 | 873-- | 51306 | 73101 | 28227 | 19800 | 4747- | 51213 | | | 7o1oo | o2o5o | o1ooo | 7 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83102 | 25717 | 18301 | 7732= | 00305 | 70202 | 26707 | 19600 | 754-- | 50211 | | | 7o4o1 | o2252 | o4ooo | 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82704 | 56717 | 18352 | 872-- | 52204 | 80000 | 15737 | 20451 | 872-- | 52219 | | | 7o352 | oo152 | o4ooo | 7 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 10717 | 43652 | 874-- | 53400 | 70000 | 18717 | 44952 | 775-- | 53215 | | | 7o452 | oo4-- | o7ooo | 9 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 91419 | 00737 | 90664 | 9=--- | 64701 | 91419 | 00717 | 91464 | 9---- | 54308 | | ---26 | 7o465 | 620-- | o5ooo | 9 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92905 | 04717 | 43953 | 9=--- | 53305 | 93104 | 02737 | 45353 | 9---- | 54216 | | | 7o653 | 50653 | o7ooo | 7 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 12737 | 16350 | 8032= | 51205 | 80701 | 25717 | 18451 | 854-- | 52219 | | | 7o851 | o1151 | 1ooo0 | 5 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 90404 | 01717 | 43357 | 9=--- | 57103 | 91801 | 01457 | 43857 | 9---- | 57205 | | | 7o458 | 55358 | o5ooo | 7 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 60022 | 17200 | 856-- | 52308 | 80000 | 20022 | 18501 | 855-- | 51313 | | | 79251 | 50552 | 92oo3 | 7 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TnTnTnTn und ass: Observatorium

Sonntag, den 4. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | $CDDV_r V_r$ | $CDDV_t V_t$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83202 | 50237 | 16402 | 7537= | 01802 | 62606 | 60022 | 15702 | 68430 | 01707 | | | 792-- | | | |
| List | 27 | 020 | 82303 | 35512 | 15801 | 863=- | 01705 | 82307 | 66015 | 15501 | 754=- | 01603 | | | 791-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82105 | 50102 | 16402 | 764=- | 01201 | 82305 | 56105 | 16002 | 764=- | 01804 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82007 | 40102 | 16601 | 862=- | 00104 | 82107 | 43102 | 16201 | 764=- | 00804 | | | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82106 | 40108 | 16800 | 5652= | 00203 | 72108 | 58102 | 16601 | 5551= | 00702 | | | 701-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 72108 | 50102 | 16901 | 754-- | 00500 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82905 | 62026 | 16702 | 784=- | 01502 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81906 | 45104 | 16702 | 863=- | 01801 | 82007 | 50102 | 16403 | 863-- | 01503 | | | 791-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71905 | 42215 | 16602 | 753=- | 00802 | 72206 | 58102 | 16402 | 784-- | 51502 | | | 791-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82305 | 08424 | 17401 | 863=- | 01103 | 82005 | 56104 | 17001 | 764=- | 51504 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82308 | 35107 | 17101 | 863=- | 01001 | 82207 | 57102 | 17301 | 854=- | 00102 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 92705 | 08437 | 17402 | 9=--- | 01102 | 82707 | 56104 | 17502 | 772=- | 01301 | | | 791-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72702 | 30102 | 17002 | 755=- | 00102 | 62303 | 58022 | 16203 | 653=- | 01808 | | | 791-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82408 | 42102 | 17201 | 862-- | 00000 | 72109 | 56102 | 17002 | 754-- | 01702 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 32302 | 40104 | 17702 | 22401 | 51000 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82508 | 35105 | 17703 | 4562= | 00302 | 72305 | 56102 | 17902 | 755-- | 00202 | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82304 | 30102 | 18702 | 754=- | 01803 | 82504 | 65022 | 18003 | 883=- | 51705 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82506 | 30202 | 18301 | 762=- | 01000 | 72203 | 58102 | 18002 | 784=- | 00702 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82308 | 58042 | 18502 | 883=- | 00000 | 72306 | 61022 | 18103 | 784=- | 50604 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72405 | 60022 | 18403 | 785=- | 01101 | 72503 | 65022 | 17903 | 785=- | 51804 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 52907 | 58101 | 18002 | 52400 | 00202 | 82308 | 62032 | 18203 | 884=- | 51302 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82505 | 58025 | 18803 | 855=- | 51104 | 72506 | 60032 | 18703 | 784=- | 52501 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82401 | 18215 | 18103 | 862=- | 02203 | 82705 | 22105 | 18703 | 862=- | 01106 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 70000 | 14505 | 17903 | 755=- | 02000 | 82105 | 26105 | 18404 | 862=- | 02205 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72606 | 57102 | 19702 | 754=- | 00801 | 12107 | 57011 | 19202 | 15600 | 51705 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72205 | 62014 | 18903 | 785=- | 00802 | 62011 | 60022 | 18103 | 62400 | 52609 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72604 | 50102 | 19102 | 724=- | 50803 | 42406 | 62012 | 18103 | 48500 | 51709 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92905 | 05704 | 43754 | 9=--- | 54001 | 82505 | 40707 | 43654 | 761=- | 54601 | | | 791-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72104 | 59022 | 19402 | 38572 | 51102 | 82004 | 66032 | 19402 | 755=- | 51400 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82202 | 60022 | 18302 | 855=- | 52006 | 82102 | 56032 | 18502 | 884=- | 53400 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72505 | 50707 | 19152 | 754=- | 53205 | | | | | | | | 793-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 52305 | 56012 | 20202 | 52500 | 53801 | 71907 | 57032 | 18703 | 755-- | 54613 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 62707 | 60017 | 20051 | 653=- | 54003 | 52707 | 65227 | 19151 | 25451 | 55708 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 62705 | 56105 | 19302 | 68300 | 50101 | 19901 | 57011 | 18204 | 12400 | 51709 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73608 | 62146 | 19604 | 6356= | 51004 | 71809 | 66018 | 19004 | 745=- | 52506 | | | 797-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73006 | 58222 | 19351 | 6234= | 53205 | 72502 | 58108 | 18951 | 3847= | 53704 | | | 797-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72202 | 58012 | 18902 | 4553= | 52101 | 82004 | 58032 | 18502 | 756=- | 52604 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82503 | 59022 | 19203 | 5557= | 01204 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 83105 | 25227 | 43854 | 862=- | 55001 | 82505 | 12102 | 43954 | 861=- | 54101 | | | 793-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72203 | 59014 | 20401 | 755=- | 51101 | 71803 | 62022 | 19302 | 5854= | 52809 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 51802 | 40108 | 19951 | 42460 | 53104 | 42302 | 64030 | 19000 | 48360 | 54607 | | | 791-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93204 | 05457 | 44453 | 9=--- | 53103 | 83004 | 12774 | 44353 | 860=- | 53802 | | | 794-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72404 | 60025 | 19703 | 785=- | 50105 | 71202 | 50036 | 19303 | 7853= | 00705 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72104 | 70052 | 19603 | 58572 | 51103 | 71904 | 75022 | 19203 | 745=- | 50404 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72504 | 65027 | 19402 | 785=- | 52105 | 82703 | 70022 | 19402 | 855=- | 53400 | | | 793-- | | | |
| Bad Kissingen | 215 | 658 | 82801 | 65227 | 19502 | 755=- | 51007 | 72902 | 67015 | 19403 | 755=- | 52400 | | | 794-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 83201 | 20707 | 18701 | 863=- | 00005 | 82701 | 99027 | 19501 | 855=- | 50207 | | | 794-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82302 | 56717 | 19101 | 864=- | 00207 | 82702 | 62027 | 19502 | 855=- | 51304 | | | 793-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72005 | 30714 | 18101 | 754=- | 00104 | 82205 | 57107 | 19200 | 852=- | 51308 | | | 792-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82002 | 18517 | 19201 | 862=- | 00108 | 80000 | 57105 | 19201 | 754=- | 00101 | | | 792-- | | | |
| Borkum | 363 | 704 | 73402 | 50102 | 20201 | 785=- | 51103 | 62003 | 56102 | 19601 | 58540 | 51606 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431* | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72601 | 24107 | 20201 | 3847= | 01004 | 60000 | 56022 | 19702 | 68400 | 52604 | | | 797-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62706 | 65022 | 19405 | 38531 | 51105 | 63202 | 70022 | 19104 | 68501 | 54603 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62706 | 68012 | 19051 | 32431 | 52103 | 62309 | 72022 | 18951 | 58201 | 53601 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 52404 | 58014 | 20203 | 52400 | 50001 | 70000 | 70022 | 19504 | 3853= | 53706 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 73606 | 62878 | 20204 | 735=- | 52101 | 71605 | 64028 | 20003 | 6577= | 52503 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 60202 | 58027 | 20102 | 62400 | 54003 | 61705 | 58012 | 20501 | 68400 | 52301 | | | 792-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82702 | 57107 | 19802 | 864=- | 52207 | 72502 | 57022 | 19602 | 754=- | 52901 | | | 792-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 83005 | 60707 | 20100 | 854=- | 53204 | 80000 | 65027 | 20401 | 6542= | 54204 | | | 791-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83206 | 30227 | 20100 | 863=- | 52109 | 85207 | 62022 | 19901 | 855=- | 52400 | | | 793-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72905 | 58107 | 18902 | 754=- | 51004 | 83004 | 60027 | 19502 | 854=- | 52207 | | | 791-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 90901 | 08687 | 19301 | 9=--- | 00108 | 81801 | 15107 | 19601 | 852=- | 00203 | | | 701-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92303 | 00457 | 46253 | 9=--- | 53107 | 82302 | 04414 | 45553 | 65=-- | 53203 | | | 791-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 93601 | 05457 | 20901 | 9=--- | 00205 | 70000 | 50104 | 20802 | 785-- | 00400 | | | 791-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 70202 | 70027 | 45452 | 724=- | 55104 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 70000 | 62027 | 45554 | 782=- | 55006 | 73101 | 65022 | 45554 | 6323= | 55400 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72202 | 56057 | 20102 | 784=- | 52102 | | | | | | | | 701-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 73006 | 45107 | 20653 | 761=- | 54004 | 72502 | 61022 | 20553 | 724=- | 53500 | | | 794-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 73405 | 65027 | 20000 | 754=- | 53105 | 83604 | 65022 | 20100 | 864=- | 54301 | | | 793-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83404 | 58227 | 19950 | 874=- | 52107 | 83401 | 62032 | 20400 | 854=- | 52504 | | | 702-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83107 | 50687 | 19700 | 872=- | 50107 | 83204 | 56107 | 20000 | 873=- | 52103 | | | 701-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81201 | 10787 | 18401 | 763=- | 01107 | | | | | | | | 793-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 60024 | 19901 | 864=- | 51110 | 81102 | 65022 | 19901 | 855=- | 51400 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 70601 | 08707 | 45256 | 78=-- | 57105 | 91103 | 00717 | 45157 | 9=--- | 57501 | | | 795-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 70201 | 64017 | 19802 | 48430 | 52002 | 70505 | 62011 | 19602 | 6853= | 52602 | | | 702-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70203 | 60017 | 19502 | 756=- | 51102 | 70104 | 63032 | 19502 | 6563= | 52400 | | | 701-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83604 | 57787 | 20251 | 774=- | 52301 | 83403 | 57027 | 20351 | 764=- | 53400 | | | 702-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83602 | 20787 | 45251 | 874=- | 53101 | | | | | | | | 703-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 91615 | 00717 | 92562 | 9=--- | 62210 | 71815 | 59027 | 93263 | 25=3= | 65206 | ---26 | | 702-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 93403 | 07457 | 45953 | 9=--- | 54106 | | | | | | | | 701-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80703 | 18717 | 18850 | 5642= | 52104 | 80000 | 22102 | 19051 | 754=- | 52301 | | | 701-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 90000 | 01454 | 44557 | 9=--- | 57109 | 92000 | 01454 | 45057 | 9=--- | 57105 | | | 797-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80703 | 45506 | 18802 | 864=- | 50105 | 80503 | 56107 | 19701 | 864=- | 51208 | | | 797-- | | | |

1) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und zus. Observatorium

Sonntag, den 4. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 18–18 $r_s r_s - f_0 f_0$ | 18–21 $r_s r_s - f_0 f_0$ | 06–18 $\overline{T_{12}} T_x T_x$ | Mittel vom: $T_B T_S T_S$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_S R_S$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72209 | 60032 | 15802 | 784-- | 01301 | 22117 | 62022 | 15002 | 25500 | 01808 | | | 79203 | | | |
| List | 27 | 020 | 11805 | 70015 | 15500 | 15500 | 50400 | 71613 | 62011 | 15002 | 755-- | 01805 | | | 79101 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81905 | 45106 | 16002 | 754-- | 00500 | 81807 | 50102 | 15902 | 754-- | 01801 | | | 79702 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81806 | 40102 | 16601 | 862-- | 00304 | 81907 | 35102 | 16201 | 862-- | 00604 | | | 70002 | | | |
| Fehlhöft | 4 | 043 | 81912 | 58102 | 16801 | 9---- | 00202 | 81912 | 58102 | 16801 | 9---- | 00400 | | | 70001 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82007 | 50102 | 17201 | 754-- | 50103 | 82009 | 35102 | 17101 | 755-- | 00601 | | | 79201 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | 79703 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81707 | 57102 | 16702 | 755-- | 01303 | 71608 | 57102 | 16402 | 756-- | 01803 | | | 79103 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81906 | 58102 | 16602 | 856-- | 00302 | 81706 | 50102 | 16502 | 856-- | 00701 | | | 79103 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82105 | 60034 | 17101 | 755-- | 50301 | 82006 | 62022 | 17201 | 755-- | 51101 | | | 70001 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 81907 | 57102 | 17602 | 855-- | 01303 | 71907 | 57102 | 17302 | 755-- | 01603 | | | 79702 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82505 | 60024 | 17702 | 754-- | 50202 | 82305 | 60022 | 17802 | 755-- | 50101 | | | 79102 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62004 | 58025 | 15902 | 65500 | 00703 | 82012 | 58031 | 15800 | 863-- | 53601 | | ---29 | 79103 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 79703 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81906 | 56102 | 17302 | 855-- | 00103 | 71807 | 60012 | 16802 | 756-- | 50805 | | | 70003 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 81802 | 52022 | 17801 | 855-- | 51802 | | | 7--03 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 61608 | 56102 | 18401 | 65500 | 51204 | | | 7--03 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Münster | 61 | 313 | 72303 | 62022 | 17702 | 756-- | 51704 | 71806 | 60022 | 17401 | 755-- | 52704 | | | 70003 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82005 | 60012 | 18002 | 755-- | 51400 | 11806 | 58101 | 17301 | 10930 | 52807 | | | 70003 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81704 | 40042 | 18202 | 856-- | 00400 | 71407 | 40041 | 17500 | 756-- | 52807 | | | 70003 | | | |
| Bad Salzuflen | 93 | 325 | | | | | | 32105 | 60020 | 18201 | 00901 | 01703 | | | 7--03 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81904 | 59022 | 18702 | 856-- | 51204 | 82007 | 57102 | 18302 | 856-- | 51804 | | | 70003 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72004 | 56102 | 19102 | 755-- | 51204 | 71804 | 58102 | 19002 | 756-- | 51801 | | | 79703 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82702 | 40205 | 19502 | 863-- | 01108 | 82102 | 60023 | 19902 | 864-- | 01104 | | | 79705 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82705 | 40515 | 19203 | 862-- | 01208 | 82303 | 56216 | 20302 | 853-- | 00209 | | | 79704 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 61407 | 57031 | 18402 | 656-- | 51608 | 11809 | 65021 | 17401 | 15600 | 53710 | | | 70003 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 61603 | 2610- | 16501 | 654-- | 51814 | | | 7--04 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 61709 | 65031 | 18001 | 65600 | 52703 | 02009 | 65011 | 16701 | 00900 | 52712 | | | 70003 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82106 | 56107 | 43854 | 762-- | 55302 | 72108 | 56784 | 43055 | 755-- | 56807 | | | 79153 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81802 | 40102 | 19802 | 856-- | 50303 | 71801 | 56102 | 19701 | 755-- | 51801 | | | 70003 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81402 | 50102 | 19001 | 855-- | 51205 | 81704 | 50102 | 18801 | 856-- | 51801 | | | 70003 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 82205 | 60024 | 19652 | 854-- | 54400 | | | 7--51 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 42109 | 60012 | 18501 | 45600 | 52704 | 01815 | 70020 | 16850 | 00900 | 55818 | | ---28 | 70004 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72509 | 58037 | 19452 | 764-- | 54400 | 62715 | 60012 | 19053 | 664-- | 55807 | | | 79751 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71307 | 58101 | 18104 | 755-- | 51701 | 01806 | 75021 | 17801 | 00900 | 53603 | | | 79704 | | | |
| Koblenz | 92 | 515 | 81807 | 70028 | 19003 | 855-- | 52400 | | | | | | | | 79704 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82007 | 30108 | 19052 | 872-- | 52400 | 71905 | 58102 | 18953 | 7087- | 54803 | | | 79350 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82003 | 60022 | 19001 | 756-- | 52304 | 71606 | 56102 | 18801 | 756-- | 51802 | | | 70003 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82701 | 58022 | 20001 | 755-- | 51307 | 72601 | 58022 | 20001 | 756-- | 51900 | | | 70003 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 72005 | 12282 | 44455 | 76100 | 55308 | 72011 | 15104 | 44255 | 751-- | 56802 | | | 79354 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 32311 | 58017 | 19800 | 35500 | 52303 | 01802 | 56100 | 19651 | 00900 | 53804 | | | 79703 | | | |
| Dasselbach | 479 | 615 | 81805 | 50101 | 19251 | 854-- | 53400 | 12312 | 56101 | 19052 | 15400 | 54604 | | | 79101 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 765 | 635 | 92102 | 01477 | 44554 | 9---- | 54304 | 92106 | 00454 | 44354 | 9---- | 54802 | | | 79653 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81702 | 59026 | 20302 | 885-- | 00210 | 21703 | 60022 | 19600 | 25600 | 52807 | | | 79703 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81806 | 75032 | 19603 | 755-- | 51304 | 01810 | 65021 | 19602 | 00900 | 52801 | | | 70004 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00000 | 70011 | 20301 | 00900 | 53308 | 01002 | 58100 | 21251 | 00900 | 52205 | | | 79302 | | | |
| Bad Kissingen | 215 | 658 | 72601 | 66025 | 20401 | 755-- | 52208 | 00000 | 60011 | 20851 | 00900 | 52303 | | | 79403 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82302 | 30107 | 20301 | 855-- | 51208 | 82301 | 59022 | 20601 | 855-- | 52203 | | | 79502 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82302 | 65027 | 20502 | 855-- | 51209 | 72302 | 65012 | 20800 | 755-- | 51101 | | | 79403 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82306 | 15107 | 19950 | 862-- | 51305 | 82304 | 56204 | 20651 | 854-- | 52205 | | | 79201 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82502 | 56105 | 20600 | 864-- | 51312 | 82702 | 45102 | 21400 | 864-- | 51207 | | | 79201 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 22709 | 50101 | 20251 | 25500 | 52302 | 02304 | 50100 | 20152 | 00900 | 52802 | | | 70002 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---02 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 02302 | 45101 | 20050 | 00900 | 52500 | 00000 | 40100 | 19951 | 00900 | 52803 | | | 79702 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 30000 | 70012 | 19501 | 35601 | 53301 | 20000 | 70010 | 19751 | 20930 | 52400 | | | 70001 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62103 | 75012 | 19452 | 1457- | 55303 | 22107 | 75011 | 19452 | 20930 | 54400 | | | 70001 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 30000 | 65011 | 20102 | 30930 | 52305 | 00000 | 62020 | 20252 | 00900 | 53701 | | | 70004 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 31603 | 57108 | 20501 | 25730 | 51204 | 01602 | 57100 | 20551 | 00900 | 52601 | | | 79104 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71902 | 58102 | 20701 | 756-- | 52201 | 21702 | 58101 | 21051 | 25600 | 53103 | | | 79203 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 01601 | 56102 | 20300 | 00900 | 52304 | 01301 | 50100 | 20551 | 00900 | 52400 | | | 79202 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--01 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 62022 | 20850 | 6557- | 53307 | 00000 | 60011 | 22052 | 00900 | 54208 | | | 79301 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82601 | 60027 | 20402 | 855-- | 52208 | 62001 | 60012 | 20700 | 65500 | 52101 | | | 79403 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 80000 | 50102 | 20701 | 863-- | 51210 | 80301 | 45205 | 21400 | 864-- | 00205 | | | 70101 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92003 | 01494 | 46554 | 9---- | 54312 | 92304 | 00494 | 46754 | 9---- | 54103 | | | 79152 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82202 | 30102 | 20902 | 855-- | 01301 | 71203 | 60022 | 21001 | 755-- | 52000 | | | 79102 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--51 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7--54 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7---03 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 71902 | 62022 | 21153 | 754-- | 56205 | 01503 | 64021 | 21654 | 00900 | 57101 | | | 79452 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 83403 | 60022 | 21000 | 864-- | 55208 | 10904 | 60012 | 21351 | 16400 | 54400 | | | 79301 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82702 | 62022 | 20850 | 854-- | 52304 | 80000 | 50102 | 21350 | 854-- | 53204 | | | 70200 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83402 | 50107 | 21050 | 864-- | 51209 | 80000 | 50107 | 21251 | 874-- | 52400 | | | 70201 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82902 | 33717 | 20201 | 862-- | 00309 | 83002 | 45107 | 20801 | 863-- | 50104 | | | 79301 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 58022 | 21201 | 855-- | 51313 | 82504 | 56102 | 21600 | 855-- | 51303 | | | 70001 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 71606 | 56407 | 45558 | 784-- | 59104 | 91614 | 00494 | 45158 | 9---- | 59804 | | ---13 | 70156 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 30603 | 60011 | 20800 | 35600 | 53308 | | | | | | | | 70202 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10204 | 63011 | 20550 | 15600 | 53206 | 00303 | 60020 | 21252 | 00900 | 53205 | | | 70102 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 80403 | 58107 | 20852 | 864-- | 54303 | 80403 | 56102 | 21452 | 864-- | 54104 | | | 70250 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 25107 | 45752 | 863-- | 53308 | | | | | | | | 70350 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 21515 | 89027 | 93864 | 15-40 | 66205 | 21621 | 89020 | 94164 | 10742 | 67203 | 24–38 | ---32 | 70261 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 83404 | 60414 | 46354 | 751-- | 54205 | | | | | | | | 70153 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 12027 | 20352 | 863-- | 52210 | 80000 | 15102 | 20552 | 863-- | 52201 | | | 70150 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 22409 | 75284 | 45257 | 20940 | 58101 | 02505 | 54020 | 46056 | 00900 | 58110 | | | 79756 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80702 | 45507 | 20901 | 863-- | 51210 | | | | | | | | 79702 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 4. Februar 1968 — Nr. 35


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0400 | 0400 | 0400 | 0400 | 0400 | 0400 | 0407 |

| mb | Schleswig HHHH $P_nP_nP_n$ TT | Schleswig $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Schleswig ddfff | Emden HHHH $P_nP_nP_n$ TT | Emden $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Emden ddfff | Hannover HHHH $P_nP_nP_n$ TT | Hannover $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Hannover ddfff | Essen HHHH $P_nP_nP_n$ TT | Essen $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Essen ddfff | Stuttgart HHHH $P_nP_nP_n$ TT | Stuttgart $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Stuttgart ddfff | München HHHH $P_nP_nP_n$ TT | München $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | München ddfff | Berlin HHHH $P_nP_nP_n$ TT | Berlin $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Berlin ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | 2613 -58 | | 02 12 | | | | | | | 2620 -57 | | 28 13 | | | | 3059 -55 | | 29 09 |
| 20 | 2361 -60 | | 10 06 | 2357 -58 | | 08 06 | | | | | | | 2362 -55 | | 05 06 | 2357 -57 | | 32 04 | 2617 -56 | | 22 01 |
| 30 | 2038 -57 | | 10 05 | 2033 -56 | | 07 05 | 2032 -56 | | 11 02 | 2036 -54 | | 03 03 | 2037 -55 | | 16 04 | 2032 -56 | | 22 04 | 2360 -58 | | 14 02 |
| 50 | 1822 -54 | | 14 05 | 1818 -54 | | 00 00 | 1818 -56 | | 10 04 | 1820 -55 | | 03 02 | 1821 -55 | | 20 05 | 1819 -56 | | 19 05 | 2035 -55 | | 14 09 |
| 70 | 1593 -54 | | 22 03 | 1589 -54 | | 00 00 | 1590 -55 | | 15 04 | 1592 -54 | | 36 05 | 1594 -55 | | 29 04 | 1591 -55 | | 22 08 | 1821 -55 | -70 | 15 06 |
| 100 | 1329 -49 | | 25 08 | 1327 -50 | | 27 05 | 1328 -50 | | 21 07 | 1329 -49 | | 27 13 | 1333 -51 | | 21 10 | 1331 -52 | | 23 10 | 1592 -54 | -69 | 19 06 |
| 150 | 1140 -49 | | 22 20 | 1138 -50 | | 26 06 | 1140 -50 | | 22 11 | 1139 -48 | | 25 05 | 1144 -49 | -54 | 20 19 | 1143 -52 | | 22 34 | 1331 -51 | -65 | 22 15 |
| 200 | 0875 -54 | | 21 39 | 0873 -53 | -65 | 23 14 | 0876 -57 | -59 | 21 32 | 0874 -52 | -61 | 21 20 | 0880 -54 | -58 | 20 38 | 0884 -55 | -59 | 22 62 | 1143 -52 | | 22 34 |
| 300 | 0689 -47 | -50 | 20 27 | 0686 -47 | -59 | 19 26 | 0690 -47 | -49 | 20 38 | 0686 -47 | -56 | 19 42 | 0693 -46 | -48 | 20 34 | 0695 -44 | -47 | 22 53 | 1143 -50 | -64 | 22 20 |
| 400 | 0537 -34 | -37 | 18 29 | 0534 -35 | -51 | 19 23 | 0538 -34 | -36 | 19 31 | 0535 -36 | -46 | 19 30 | 0540 -33 | -35 | 19 31 | 0541 -31 | -34 | 21 34 | 0884 -54 | -63 | 21 40 |
| 500 | 0292 -15 | -17 | 10 15 | 0290 -17 | -20 | 13 04 | 0292 -14 | -15 | 20 24 | 0291 -17 | -26 | 23 10 | 0293 -14 | -17 | 20 15 | 0293 -13 | -15 | 22 06 | 0693 -46 | -53 | 21 40 |
| 700 | 0142 - 6 | - 7 | 07 14 | 0141 - 8 | - 8 | 04 10 | 0142 - 6 | - 6 | 18 09 | 0142 - 6 | -10 | 31 13 | 0143 - 6 | - 6 | 31 15 | 0142 - 5 | - 6 | 28 06 | 0541 -33 | -40 | 22 25 |
| 850 | 0013 0 | 0 | 04 11 | 0013 1 | 0 | 04 06 | 0012 2 | 1 | 23 03 | 0013 | | | 0014 | | | 0012 | | | 0293 -13 | -15 | 22 06 |
| 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0143 - 4 | - 5 | 19 07 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0013 2 | 1 | 11 04 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 008.6 -55 | | 29 11 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 012.3 | | 27 07 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 019.0 | | 26 02 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 021.5 | | 10 01 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 024.4 | | 09 02 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 027.7 | | 11 02 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 031.4 | | 16 02 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 033.0 -58 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 027 | | 08 06 | | | | 035.4 | | 19 03 |
| | | | | | | | | | | | | | 036 | | 36 10 | | | | 040.0 -55 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 039 -57 | | | | | | 047.1 | | 15 08 |
| | | | | | | | | | | | | | 047 | | 17 05 | | | | 059 | | 13 09 |
| | | | | | | | | | | | | | 061 | | 12 07 | | | | 066.0 -56 | -70 | |
| | | | | | | | | | | | | | 068 -55 | | | | | | 073.0 -54 | -69 | |
| | | | | | | | | | | | | | 079 | | 28 04 | | | | 086.0 | | 18 06 |
| | | | | | | | | | | | | | 094 -56 | | | | | | 108 -54 | -69 | |
| | | | | | | | | | | | | | 109 -54 | | | | | | 118 | | 20 06 |
| | | | | | | | 036 -58 | | 08 02 | 060 -56 | | | 116 -55 | | 21 05 | | | | 144 | | 22 12 |
| | 024 -58 | | 09 07 | | | | 051 | | 11 02 | 072 | | 03 02 | 126 | | 28 03 | | | | 181 -50 | -64 | |
| | 037 -56 | | | 018 -59 | | 02 15 | 056 -56 | | | 125 | | 36 04 | 139 | | 23 14 | 027 -56 | | 34 04 | 247 -51 | -64 | |
| | 054 -54 | | | 040 | | 06 05 | 088 | | 09 04 | 139 -51 | | | 155 | | 21 09 | 043 -56 | | | 250 -52 | -64 | 21 31 |
| | 121 -53 | | | 060 | | 08 08 | 098 -55 | | | 147 -49 | | | 166 -49 | | | 061 | | 18 04 | 262 -54 | -65 | |
| | 133 -49 | | | 087 -54 | | | 115 | | 20 04 | 160 | | 28 17 | 180 -51 | | | 075 -57 | | | 363 | | 21 42 |
| | 141 -48 | | | 113 -54 | | | 136 | | 23 08 | 195 | | 26 09 | 218 -48 | -53 | 21 25 | 083 -55 | | | 380 | -49 | -56 |
| | 147 -50 | | | 181 -48 | | | 202 -50 | | | 227 -48 | -59 | | 231 | | 21 16 | 090 -56 | | | 544 | -28 | -55 |
| | 185 -47 | | | 220 -48 | -63 | | 218 -49 | | | 250 -50 | -60 | 23 15 | 250 -52 | -56 | 22 28 | 115 -53 | | | 580 | | 22 18 |
| | 214 -48 | | | 250 -50 | -63 | 26 12 | 220 -51 | | 22 17 | 285 | | 22 10 | 277 -52 | -56 | | 126 -54 | | 23 06 | 600 | | 21 17 |
| | 250 -51 | | 22 37 | 352 -50 | -62 | | 281 -55 | -57 | | 363 -50 | -59 | | 340 -52 | -55 | | 184 -50 | | | 668 | -16 | -21 |
| | 274 -51 | | | 367 -51 | -63 | | 342 -52 | -54 | | 415 | | 19 43 | 350 -53 | -56 | 20 35 | 208 -52 | | 23 35 | 762 | - 9 | -10 |
| | 339 -55 | -58 | | 442 | | 19 34 | 359 -54 | -56 | | 432 -44 | -52 | | 386 | | 20 41 | 235 -50 | | | 786 | - 8 | - 8 |
| | 357 -54 | -56 | | 563 -29 | -46 | | 360 | | 21 42 | 541 -32 | -44 | | 450 | | 20 28 | 250 -56 | | 23 44 | 800 | | 19 08 |
| | 474 -37 | -40 | | 600 | | 18 12 | 600 | | 20 26 | 600 | | 23 13 | 480 | | 20 22 | 258 -58 | | 23 48 | 866 | - 3 | - 5 |
| | 600 | | 15 18 | 734 -15 | -15 | 08 06 | 758 -10 | -10 | | 658 -19 | -33 | | 730 -12 | -15 | | 511 -30 | -33 | 22 52 | 897 | | 18 06 |
| | 800 | | 08 12 | 800 | | 05 10 | 800 | | 18 16 | 709 -16 | -24 | | 762 - 9 | -11 | | 600 | | 18 16 | 925 | | 18 05 |
| | 893 - 3 | - 4 | | 900 | | 04 09 | 847 | | 18 09 | 798 - 9 | -17 | | 778 -10 | -10 | | 785 - 6 | - 7 | | 981 | | 16 04 |
| | 903 | | 07 14 | 907 | | 04 08 | 900 | | 29 05 | 800 | | 30 13 | 800 | | 27 09 | 800 | | 30 09 | 990 | 3 | 2 |
| | 926 - 3 | - 3 | | 928 - 3 | - 3 | | 907 | | 29 05 | 849 - 6 | -10 | | 875 | | 32 16 | 842 | | 28 06 | 011 | 2 | 1 10 04 |
| | 987 - 1 | - 1 | | 950 - 3 | - 3 | | 942 - 2 | - 2 | | 891 | | 30 12 | 940 | | 32 21 | 900 | | 26 04 | | | |
| | 011 0 | 0 | 04 10 | 016 2 | 2 | 04 04 | 973 1 | - 0 | | 855 - 8 | - 8 | | 978 1 | 0 | 29 10 | 939 0 | - 1 | | | | |
| | | | | | | | 009 3 | 2 | 22 03 | 998 1 | - 1 | 28 04 | | | | 951 0 | - 1 | 00 00 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 033.0 -58 | | 18 02 |
| Tropopause | 318 -56 | -59 | 20 36 | 320 -53 | -67 | 22 16 | 302 -57 | -60 | 21 32 | 314 -52 | -61 | 21 30 | 310 -55 | -59 | 20 40 | 287 -57 | -60 | 22 59 | 325 -54 | -59 | 21 41 |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 325 | | 22 68 | | | |
| 2650 | 0323 | | | 0324 | | | | | | | | | 0325 | | | 0325 | | | 0325 | | |
| 5000 | 0445 | | | 0444 | | | 0442 | | | 0444 | | | 0443 | | | 0441 | | | 0443 | | |
| 7500 | 0453 | | | 0451 | | | 0450 | | | 0453 | | | 0450 | | | 0448 | | | 0449 | | |
| 10000 | 0603 | | | 0604 | | | 0602 | | | 0604 | | | 0604 | | | 0602 | | | 0602 | | |
| 15000 | 0524 | | | 0521 | | | 0526 | | | 0522 | | | 0526 | | | 0529 | | | 0528 | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0406 | 0406 | 0406 | 0406 | 0406 | 0406 | 0400 | 0406 | | | | |
| Pilotes | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 22.5 | 23.4 | 23.4 | 26.7 | 24.3 | 21.3 | 23.7 | 23.4 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 11 02 | 08 04 | 10 05 | 05 13 | 36 08 | 19 02 | 13 10 | 12 06 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 25.4 | | | | 05 10 | | | | | | | | |
| 20.7 | | | | 05 04 | 34 07 | | 13 10 | | | | | |
| 18.3 | 11 04 | 00 00 | 10 06 | 05 03 | 10 09 | 19 03 | 16 04 | 16 06 | | | | |
| 15.9 | 08 03 | 00 00 | 08 06 | 05 02 | 14 02 | 20 06 | 19 08 | 20 05 | | | | |
| 13.0 | 00 00 | 00 00 | 32 05 | 02 03 | 01 05 | 21 06 | 22 05 | 21 06 | | | | |
| 12.1 | 25 08 | 27 02 | 23 19 | 25 07 | 22 09 | 21 11 | 22 14 | 23 16 | | | | |
| 10.6 | 24 08 | 27 09 | 23 09 | 31 10 | 24 15 | 22 19 | 22 20 | 21 22 | | | | |
| 9.0 | 25 12 | 28 12 | 23 14 | 31 08 | 31 13 | 21 21 | 22 35 | 21 21 | | | | |
| 7.2 | 23 16 | 31 10 | 21 26 | 33 08 | 21 30 | 21 50 | 21 50 | 21 42 | | | | |
| 5.4 | 20 44 | 22 14 | 19 50 | 22 15 | 20 32 | 21 57 | 21 37 | 20 47 | | | | |
| 4.2 | 20 40 | 21 04 | 21 32 | 20 28 | 20 35 | 21 31 | 20 28 | 21 28 | | | | |
| 3.0 | 20 23 | 24 02 | 20 26 | 21 12 | 17 33 | 21 28 | 20 24 | 21 20 | | | | |
| 2.1 | 19 21 | 31 03 | 20 17 | 26 09 | 17 01 | 19 18 | 20 17 | 19 12 | | | | |
| 1.5 | 19 09 | 36 10 | 20 13 | 31 09 | 29 08 | 22 05 | 18 17 | 19 09 | | | | |
| 0.9 | 20 07 | 01 08 | 20 10 | 29 11 | 32 16 | 22 06 | 16 15 | 18 10 | | | | |
| | 20 03 | 02 06 | 22 10 | 29 08 | 32 11 | 23 06 | 15 12 | 16 07 | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Radiosondenmessungen

## Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0412 | 0412 | 0412 | 0412 | 0412 | 0412 | |
| | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TF $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | 2610 -58 23 03 | 2611 -56 | 2621 -54 27 05 | 2613 -57 18 05 | |
| 20 | | | 2395 -58 17 03 | 2355 -57 | 2363 -56 28 09 | 2355 -57 19 05 | |
| 30 | | | 2032 -57 30 08 | 2032 -56 | 2037 -55 18 05 | 2033 -58 21 03 | |
| 50 | 2037 -58 | 2035 -55 16 03 | 1819 -57 19 04 | 1818 -56 | 1822 -56 17 03 | 1820 -57 23 07 | |
| 70 | 1824 -56 | 1820 -56 20 03 | 1593 -55 22 02 | 1592 -57 23 01 | 1596 -54 24 06 | 1593 -56 20 08 | |
| 100 | 1596 -54 | 1593 -54 19 04 | 1331 -51 22 08 | 1331 -51 25 13 | 1335 -52 22 08 | 1333 -53 20 10 | |
| 150 | 1332 -49 | 1331 -49 25 12 | 1144 -51 25 18 | 1145 -54 30 05 | 1147 -50 -57 23 14 | 1146 -50 20 21 | |
| 200 | 1144 -50 | 1143 -51 26 06 | 0879 -51 -58 21 23 | 0881 -51 -66 34 20 | 0882 -53 -59 20 39 | 0887 -54 -59 20 47 | |
| 300 | 0878 -49 | 0880 -51 -68 35 22 | 0690 -46 -54 20 40 | 0698 -42 -57 34 13 | 0694 -44 -50 20 34 | 0698 -44 -47 20 57 | |
| 400 | 0688 -45 -54 | 0689 -48 -58 36 25 | 0538 -35 -48 20 40 | 0537 -36 -49 21 29 | 0540 -34 -39 19 55 | 0543 -32 -34 20 39 | |
| 500 | 0536 -35 -45 | 0535 -34 -50 23 10 | 0293 -15 -32 21 16 | 0293 -16 -32 22 12 | 0295 -15 -17 20 23 | 0295 -12 -16 21 20 | |
| 700 | 0291 -16 -31 | 0292 -16 -32 25 15 | 0143 - 6 -11 24 10 | 0144 -10 -10 27 07 | 0145 - 8 - 9 30 11 | 0145 - 6 - 6 20 12 | |
| 850 | 0142 - 6 -10 | 0142 - 7 -12 29 04 | 0014 2 1 25 07 | 0016 2 0 25 05 | 0017 | 0015 | |
| 1000 | 0013 1 - 1 | 0014 2 - 0 28 04 | | | | | |
| | | | | 026 -59 | | | |
| | | | | 029 -57 | | | |
| | | | | 036 -58 | | | |
| | | | | 060 -57 | | | |
| | | | | 067 -55 | 026 29 13 | | |
| | | | 019 -58 23 03 | 078 -58 | 027 -57 | | |
| | | | 027 -59 | 084 -56 | 035 -54 19 04 | | |
| | | | 034 -57 | 098 -57 | 042 -57 | | |
| | | | 045 15 02 | 137 29 13 | 056 -54 | | |
| | | | 051 30 08 | 161 -50 | 076 16 02 | | |
| | | | 056 -56 | 173 -54 | 087 -58 23 04 | | |
| | | 037 -58 13 03 | 063 20 06 | 174 16 08 | 102 -54 | | |
| | | 064 -56 20 03 | 081 -57 | 194 -54 | 117 -55 | | |
| | 032 -58 | 106 18 04 | 090 -55 | 209 27 07 | 138 23 03 | | |
| | 044 -55 | 132 27 06 | 102 -55 | 246 -50 | 173 -50 | 024 - 55 | |
| | 048 -58 | 179 22 06 | 123 -53 | 250 -50 -65 33 14 | 187 23 08 | 036 -59 | |
| | 111 -54 | 244 -51 | 157 -53 | 326 -48 -63 | 222 -50 -57 | 042 21 02 | |
| | 130 -50 | 250 -52 -69 33 16 | 181 -49 | 340 -48 -63 | 236 -49 -56 | 106 -56 20 10 | |
| | 250 -49 | 287 -51 -68 | 192 -52 | 377 -44 -59 | 250 -52 -58 19 17 | 155 -52 20 10 | |
| | 280 -50 | 306 -51 -67 | 234 -50 | 389 36 11 | 251 -52 -58 | 219 -50 | |
| | 375 -45 -55 | 346 35 48 | 250 -51 22 15 | 497 -36 -49 | 268 -50 -56 | 250 -59 -64 20 38 | |
| | 397 -45 -54 | 447 -37 -57 | 298 -51 | 520 19 28 | 323 20 52 | 285 -57 -62 | |
| | 432 -43 -52 | 474 -37 -53 | 284 -31 -58 | 558 -30 -42 | 385 20 52 | 345 -47 -52 20 60 | |
| | 564 -29 -40 | 507 -34 -49 | 417 -46 -54 | 600 20 13 | 412 -43 -50 | 389 -46 -49 | |
| | 600 | 532 -33 -47 | 500 20 29 | 725 -14 -32 | 470 -36 -41 | 512 -30 -32 20 35 | |
| | 629 -21 -39 | 600 24 18 | 523 -21 -31 | 730 22 12 | 483 -36 -41 | 568 -22 -24 | |
| | 777 -10 -19 | 672 -17 -36 | 709 -15 -33 | 792 - 9 -21 | 500 21 34 | 598 -22 -24 | |
| | 790 -12 -12 | 754 -11 -21 | 793 - 8 -18 | 800 27 08 | 644 -19 -21 | 600 20 37 | |
| | 800 | 800 30 05 | 800 22 11 | 801 -10 -17 | 740 20 14 | 730 - 9 -14 21 16 | |
| | 860 - 5 - 9 | 810 -10 -13 | 847 - 6 -12 | 829 - 9 -16 | 800 24 09 | 761 -11 -11 | |
| | 883 - 4 - 7 | 855 - 7 -12 | 883 - 7 - 9 | 848 -10 -10 | 813 - 9 -11 | 800 20 14 | |
| | 936 - 1 - 5 | 900 28 06 | 909 24 10 | 895 26 10 | 832 - 9 -10 | 819 - 7 - 7 | |
| | 955 - 3 - 3 | 908 - 4 - 4 | 931 - 1 - 4 | 942 - 3 - 6 | 878 30 08 | 844 20 12 | |
| | 965 - 2 - 2 | 909 28 07 | 970 0 - 1 | 950 - 3 - 3 | 900 - 5 - 5 | 907 - 4 - 4 | |
| | 010 1 - 1 19 09 | 017 3 1 27 02 | 011 3 1 25 06 | 001 2 - 0 25 05 | 982 2 - 3 27 03 | 955 - 1 - 2 30 06 | |
| Tropopause | 319 -51 -61 | 129 -54 26 05 | | | | | |
| | | 268 -53 -70 34 17 | 315 -52 -59 21 26 | 287 -52 -67 34 21 | 304 -53 -59 20 40 | 248 -59 -64 20 37 | |
| Maxwind | | | | | | | |
| 30/50 | | | 0323 | 0323 | 0326 | 0322 | |
| 50/100 | 0441 | 0442 | 0439 | 0440 | 0441 | 0440 | |
| 100/200 | 0452 | 0450 | 0449 | 0447 | 0449 | 0447 | |
| 200/500 | 0608 | 0608 | 0606 | 0608 | 0607 | 0603 | |
| 500/1000 | 0523 | 0521 | 0524 | 0521 | 0523 | 0528 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Schleswig | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0418 | 0418 | 0418 | 0418 | 0418 | 0418 | 0412 | 0418 | 0412 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 20.1 | 23.4 | 24.0 | 25.5 | 24.9 | 22.2 | 27.9 | 22.8 | 24.0 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 00 00 | 15 05 | 13 04 | 32 04 | 27 05 | 30 05 | 08 07 | 12 12 | 17 04 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | 08 06 | | | | |
| 23,7 | | | 13 04 | 33 03 | 27 03 | | 10 06 | | 17 04 | | |
| 20,7 | | 00 00 | 18 02 | 33 04 | 25 04 | 29 06 | 15 07 | 12 12 | 17 07 | | |
| 18,3 | 00 00 | 00 00 | 22 05 | 28 02 | 22 03 | 24 09 | 15 08 | 20 05 | 16 04 | | |
| 15,9 | 23 07 | 24 11 | 23 09 | 28 05 | 28 05 | 22 09 | 21 05 | 26 14 | 22 06 | | |
| 13,5 | 23 14 | 24 08 | 25 12 | 25 10 | 23 05 | 22 11 | 21 17 | 21 16 | 23 10 | | |
| 12,0 | 25 14 | 28 09 | 25 14 | 27 10 | 24 14 | 21 16 | 21 19 | 21 23 | 24 14 | | |
| 10,5 | 27 10 | 33 21 | 27 14 | 34 27 | 24 15 | 21 26 | 21 33 | 21 31 | 25 18 | | |
| 9,0 | 34 39 | 34 39 | 29 13 | 36 55 | 24 08 | 21 63 | 21 56 | 21 51 | 25 10 | | |
| 7,2 | 01 44 | 36 42 | 22 31 | 36 53 | 21 39 | 21 68 | 20 39 | 22 68 | 22 18 | | |
| 5,4 | 20 32 | 35 34 | 21 27 | 34 14 | 21 46 | 21 50 | 20 22 | 21 48 | 20 52 | | |
| 4,2 | 21 58 | 25 17 | 21 21 | 21 23 | 22 43 | 21 39 | 20 18 | 20 31 | 20 35 | | |
| 3,0 | 22 20 | 25 19 | 22 14 | 21 20 | 22 25 | 22 29 | 20 15 | 21 21 | 19 28 | | |
| 2,1 | 23 17 | 23 13 | 22 14 | 21 18 | 21 14 | 24 21 | 20 10 | 21 15 | 18 22 | | |
| 1,5 | 23 17 | 23 12 | 23 14 | 21 18 | 25 07 | 26 15 | 21 08 | 21 11 | 19 18 | | |
| 0,9 | 22 12 | 22 12 | 22 14 | 19 13 | 16 04 | 30 08 | 21 07 | 22 08 | 21 16 | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | | | | | | 0810 22 75 | | 0760 22 70 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 35

Nachdruck nicht gestattet

## Schiffsbeobachtungen Sonntag, den 4. Februar 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 80318 | 98687 | 18102 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 795++ | |
| 3 | 10002 | 80216 | 98027 | 18103 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 80314 | 98025 | 18403 | 9++++ | 01303 | 3++++ | | | 702++ | 1045+ |
| 9 | 10002 | 83510 | 98022 | 18803 | 884++ | 01204 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10002 | 52602 | 98015 | 17904 | 55400 | 51609 | 3++++ | | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 62010 | 98021 | 17003 | 5243+ | 01809 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10002 | 21918 | 98021 | 15803 | 9++++ | 00712 | 3++++ | | | 797++ | 1044++ |
| 21 | 10002 | 31826 | 97011 | 14901 | 9++++ | 52709 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 80418 | 97205 | 16902 | 9++++ | 02101 | 3++02 | | | 791++ | |
| 3 | 10003 | 80418 | 98022 | 17002 | 9++++ | 01101 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 80209 | 98022 | 16602 | 9++++ | 01604 | 3++02 | | | 791++ | 1035+ |
| 9 | 10003 | 80403 | 97022 | 17502 | 8+92+ | 01309 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 72005 | 97022 | 17403 | 763++ | 02801 | 3++01 | 100++ | | | |
| 15 | 10003 | 72209 | 97022 | 16503 | 754++ | 01709 | 3++00 | 32702 | | | |
| 18 | 10003 | 82211 | 98022 | 16293 | 9++++ | 02303 | 3++00 | | | 700++ | 1036+ |
| 21 | 10003 | 02016 | 98020 | 16202 | 00900 | 02606 | 3++01 | | | | |

FS P8 54.3 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 80616 | 96234 | 17102 | 9++++ | 00807 | 3++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10004 | 80616 | 96686 | 16802 | 9++++ | 01703 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 80309 | 96686 | 16203 | 9++++ | 01206 | 3++++ | | | 701++ | 1034+ |
| 9 | 10004 | 80308 | 98027 | 16203 | 875++ | 01400 | 30601 | 35502 | | | |
| 12 | 10004 | 83307 | 97025 | 16102 | 5742+ | 01301 | 30601 | 35502 | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 60905 | 98025 | 15103 | 30962 | 00710 | 30601 | 36502 | | | |
| 18 | 10004 | 42012 | 98015 | 15003 | 9++++ | 00601 | +++++ | | | 791++ | 1033+ |
| 21 | 10004 | 42020 | 98020 | 13903 | 9++++ | 00711 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 80521 | 98022 | 16202 | 9++++ | 01000 | 3++02 | | | 792++ | |
| 3 | 10005 | 80514 | 98022 | 16002 | 9++++ | 01702 | +++++ | 1++++ | | | |
| 6 | 10005 | 80508 | 98022 | 16002 | 9++++ | 50400 | 3++01 | | | 792++ | 1023+ |
| 9 | 10005 | 81405 | 98022 | 16602 | 855++ | 00206 | 3++++ | 27201 | | | |
| 12 | 10005 | 81811 | 98022 | 16202 | 855++ | 01804 | 3++01 | 32+02 | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 98022 | 15903 | 855++ | 01703 | 30401 | | | | | |
| 18 | 10005 | 82312 | 98022 | 15903 | 9++++ | 02400 | 3++01 | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10005 | 81818 | 98022 | 15903 | 9++++ | 02400 | 3++01 | 32+02 | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 703++ | |
| | | | | | | | | | | 705++ | 1013++ |
| | | | | | | | | | | 797++ | |
| | | | | | | | | | | 797++ | 1012+ |

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70328 | 04004 | 63333 | 97858 | 31854 | 693++ | 61108 | 0++58 | 10583 | 30609 | 99+10 |
| 99620 | 70331 | 04034 | 73440 | 96268 | 98255 | 794++ | 81004 | 0++58 | 10574 | 30710 | 99+10 |
| 99621 | 70330 | 04064 | 53343 | 97028 | 97455 | 59400 | 81508 | 0++60 | 10540 | 30713 | 99+13 |
| 99621 | 70331 | 04094 | 63635 | 97852 | 97853 | 69400 | 71304 | 0++58 | 10564 | 30712 | 99+13 |
| 99622 | 70333 | 04124 | 73445 | 96268 | 02254 | 794++ | 71344 | 0++60 | 10580 | 30712 | 33713 |
| 99623 | 70333 | 04154 | 73440 | 96268 | 02753 | 794++ | 71105 | 0++57 | 10558 | 30715 | 02813 |
| 99624 | 70334 | 04184 | 83444 | 96688 | 04352 | 5732+ | 71316 | 0++58 | 10495 | 30716 | 02817 |
| 99621 | 70331 | 04214 | 73540 | 96037 | 06750 | 65400 | 42224 | 0++57 | 10566 | 10714 | 02818 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99629 | 10009 | 04004 | 61618 | 98022 | 08205 | 89560 | 00724 | 05651 | 10813 | 30404 | |
| 99629 | 10009 | 04034 | 71620 | 97808 | 05905 | 69460 | 01723 | 05201 | 10850 | 30405 | |
| 99634 | 10010 | 04064 | 31722 | 97258 | 02905 | 39400 | 82730 | 05502 | 10750 | 30506 | |
| 99640 | 10012 | 04094 | 61531 | 97302 | 02705 | 49563 | 82602 | 05451 | 10724 | 30708 | |
| 99644 | 10014 | 04124 | 71534 | 98152 | 02405 | 52668 | 81303 | 05357 | 10662 | 30811 | |
| 99647 | 10015 | 04154 | 71438 | 97878 | 02305 | 59568 | 82105 | 05500 | 10629 | 30914 | |
| 99652 | 10017 | 04184 | 71336 | 97258 | 05105 | 795++ | 82222 | 05151 | 10530 | 30915 | |
| 99653 | 10016 | 04214 | 81238 | 97152 | 97104 | 895++ | 00220 | 05151 | 10529 | 30916 | |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99567 | 70512 | 04004 | 83210 | 97858 | 38553 | 825++ | 00005 | 06559 | 10395 | 30000 | 33604 |
| 99566 | 70510 | 04034 | 83608 | 96858 | 38154 | 825++ | 00003 | 06657 | 10393 | 30000 | 33604 |
| 99564 | 70509 | 04064 | 83208 | 96858 | 38552 | 825++ | 01203 | 06357 | 10389 | 30000 | 33604 |
| 99564 | 70510 | 04094 | 73607 | 98028 | 37952 | 725++ | 00607 | 06258 | 10366 | 33604 | 21030 |
| 99566 | 70510 | 04124 | 80708 | 98028 | 37553 | 55501 | 00805 | 06459 | 10391 | 35604 | 30000 |
| 99565 | 70510 | 04154 | 71209 | 98022 | 36051 | 55510 | 00814 | 06154 | 10396 | 30000 | 01604 |
| 99565 | 70510 | 04184 | 71613 | 98022 | 33651 | 75501 | 00724 | 06056 | 10392 | 30401 | 02604 |
| 99566 | 70510 | 04214 | 771714 | 98022 | 32050 | 755++ | 00717 | 05953 | 10394 | 30402 | 02604 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70189 | 04004 | 12848 | 98018 | 81202 | 28501 | 61807 | 06355 | 10885 | 30618 | |
| 99591 | 70190 | 04034 | 62743 | 97268 | 78201 | 684++ | 61730 | 06552 | 10885 | 30818 | |
| 99590 | 70192 | 04064 | 72942 | 97878 | 77803 | 794++ | 61704 | 06101 | 10893 | 30819 | |
| 99590 | 70193 | 04094 | 73047 | 96278 | 79701 | 59308 | 71019 | 06652 | 10831 | 31118 | |
| 99590 | 70194 | 04124 | 72940 | 96278 | 80900 | 793++ | 71112 | 06753 | 10892 | 31115 | 32010 |
| 99590 | 70193 | 04154 | 52733 | 97158 | 78400 | 793++ | 21725 | 06750 | 10906 | 31013 | 32010 |
| 99590 | 70191 | 04184 | 83027 | 96858 | 77150 | 883++ | 31513 | 06951 | 10924 | 30706 | 32011 |
| 99590 | 70192 | 04214 | 42737 | 98018 | 76601 | 48400 | 71805 | 06451 | 10889 | 30807 | 32210 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70200 | 04004 | 43035 | 97206 | 08508 | 45500 | 71312 | 06405 | 11000 | 30604 | 21808 |
| 99524 | 70201 | 04034 | 33041 | 97251 | 09307 | 38500 | 71108 | 06603 | 10930 | 30609 | 21006 |
| 99525 | 70202 | 04064 | 63041 | 97028 | 10106 | 58500 | 71108 | 05950 | 10996 | 30812 | 21006 |
| 99525 | 70203 | 04094 | 73043 | 97258 | 09505 | 734++ | 71803 | 06001 | 10997 | 30815 | |
| 99525 | 70203 | 04124 | 62846 | 97258 | 08906 | 59402 | 61609 | 05800 | 10987 | 31220 | +)792++ |
| 99526 | 70202 | 04154 | 62851 | 97018 | 05705 | 69400 | 71832 | 05901 | 10963 | 31222 | |
| 99526 | 70203 | 04184 | 82948 | 96888 | 03703 | 892++ | 71720 | 06201 | 10945 | 31224 | |
| 99526 | 70204 | 04214 | 63047 | 97022 | 01805 | 69200 | 71619 | 05955 | 10948 | 31424 | |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99439 | 70414 | 04034 | 91412 | 93511 | 24016 | 9++++ | 12105 | 00215 | 11419 | 30402 | |
| 99440 | 70410 | 04064 | 71311 | 98025 | 24515 | 755++ | 22205 | 00115 | 11569 | 30402 | |
| 99440 | 70410 | 04094 | 81410 | 98022 | 24816 | 855++ | 00203 | 00114 | 11560 | 30402 | |
| 99440 | 70410 | 04124 | 71410 | 98022 | 25515 | 755++ | 00207 | 00114 | 11548 | 30401 | 142+3 |
| 99440 | 70410 | 04154 | 71416 | 98022 | 25015 | 25501 | 00805 | 00014 | 11568 | 30503 | |
| 99440 | 70410 | 04184 | 81315 | 98022 | 23416 | 26437 | 00617 | 00114 | 11570 | 30503 | |
| 99440 | 70410 | 04214 | 61115 | 98022 | 23815 | 48530 | 00304 | 00014 | 11570 | 30503 | |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 70152 | 04034 | 72416 | 98032 | 26011 | 75500 | 52827 | 05207 | 11212 | 30301 | |
| 99451 | 70155 | 04064 | 82422 | 98022 | 24112 | 855++ | 51520 | 05109 | 11261 | 30505 | 00+00 |
| 99450 | 70159 | 04094 | 82424 | 97612 | 22612 | 6557+ | 51619 | 05010 | 11213 | 30605 | |
| 99450 | 70160 | 04124 | 82526 | 97612 | 20512 | 874++ | 51721 | 05011 | 11180 | 30605 | 00+00 |
| 99450 | 70160 | 04154 | 82624 | 96516 | 17412 | 874++ | 00631 | 00012 | 11202 | 30606 | 00+00 |
| 99451 | 70157 | 04184 | 52713 | 97206 | 17612 | 45571 | 51302 | 05010 | 11231 | 30301 | 27605 |
| 99451 | 70157 | 04214 | 83016 | 97032 | 18112 | 6557+ | 00005 | 00009 | 11201 | 30302 | 27605 |

Position E 55.0 N 48.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 04034 | 21415 | 98028 | 03416 | 22500 | 00303 | 05615 | 11378 | 30504 | |
| 99350 | 70480 | 04064 | 21518 | 98028 | 03417 | 22500 | 00500 | 05014 | 1++++ | 3++++ | |
| 99350 | 70480 | 04094 | 21314 | 98020 | 03417 | 22500 | 00500 | 05414 | 11976 | 30505 | |
| 99351 | 70480 | 04124 | 21213 | 98020 | 04618 | 28500 | 00212 | 05214 | 11975 | 30705 | |
| 99351 | 70481 | 04154 | 21115 | 98020 | 04218 | 12542 | 00804 | 05114 | 11925 | 30705 | |
| 99352 | 70418 | 04184 | 51015 | 98151 | 02618 | 22542 | 00616 | 05115 | 11896 | 30705 | |
| 99351 | 70481 | 04214 | 51008 | 98028 | 03018 | 38432 | 00304 | 05115 | 11896 | 30705 | |

### Nachträge u. Berichtigungen

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70189 | 04004 | 21165 | | | | | | | | |
| 99524 | 70200 | 04004 | 90072 | 986++ | | | | | | | |
| 99567 | 70512 | 04004 | 21030 | | | | | | | | |
| 99525 | 70202 | 04064 | 79701 | | | | | | | | |
| 99451 | 70155 | 04064 | 706++ | | | | | | | | |
| 99652 | 10017 | 04184 | 79630 | | | | | | | | |
| 99526 | 70203 | 04184 | 79625 | | | | | | | | |
| 99624 | 70333 | 04184 | 21155 | 91247 | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 35 — Sonntag, den 4. Februar 1968

Meldungen vom 4.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99502 70245 04003 83037 97022 16510 863++ 63223 00407 30707 39006 +++++ | U.Schulte |
| 99503 70228 04003 83437 97212 14210 85+++ 61222 05608 30506 23012 +++++ | Luxemburg |
| 99567 10037 04064 22110 99810 15004 25400 43714 05352 30501 30002 +++++ | Planet |
| 99679 10102 04063 09905 98020 16000 +++++ 00207 06453 49+01 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99589 70373 04064 63037 97268 11053 43364 52220 06955 31012 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99500 70263 04063 83237 97028 20507 852++ 63121 00001 30807 26006 +++++ | U.Schulte |
| 99642 70114 04693 71837 97028 67004 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99683 10106 04693 30305 98018 17800 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99682 10107 04093 10605 98020 17050 +++++ 00400 064++ 30301 06301 +++++ | Rendsburg |
| 99631 70184 04693 79905 97022 55205 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Germani |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99441 70163 04124 82527 98808 24213 77510 54400 00011 30404 27605 +++++ | Burgenstein |
| 99491 70246 04123 83218 98031 22611 854++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99454 70324 04123 82009 96525 27215 863++ 13201 00114 3++01 18+03 +++++ | Wuppertal |
| 99546 70535 04123 81209 97022 35852 +++++ 00712 052++ 30401 12000 +++++ | Heidelberg |
| 99574 70527 04153 81109 98022 35353 +++++ 43721 063++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99501 70256 04153 83130 98022 20507 853++ 62707 05601 30404 31010 +++++ | Luxemburg |
| 99482 70080 04123 82240 96648 09210 6742+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99642 70230 04154 70256 94267 63951 72300 61339 06153 30809 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99580 70387 04154 63229 98028 19553 643++ 62240 06458 31014 25021 +++++ | Poseidon |
| 99627 10052 04173 51209 98022 10005 +++++ 13203 054++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |

| | |
|---|---|
| 99609 10044 04093 61824 97022 11005 +++++ 83715 054++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99623 70508 04693 23605 99020 30363 +++++ +++++ 076++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99587 70060 06493 32048 97032 83305 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99521 10027 04063 30002 98020 20009 32656 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Jalapalaka |
| 99584 70381 04094 63138 97858 12553 4236+ 52215 06555 30910 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99641 70225 04094 93462 94747 67056 9++++ 80741 06857 30706 91175 +++++ | Meerkatze |
| 99701 10172 04094 52332 98158 11150 59300 12400 06155 30706 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99502 70244 04093 63130 98012 21207 653++ 62223 05500 30504 31010 +++++ | Luxemburg |
| 99589 70138 04123 82744 97268 77304 +++++ 62704 065++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99499 70280 04123 43330 98011 23807 41400 63217 00203 30807 33215 +++++ | U.Schulte |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99563 10040 04184 71838 97158 06904 763++ 42722 05450 30605 +++++ +++++ | Planet |
| 99678 10101 04783 40813 98021 19102 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99489 70051 04183 83216 97274 11820 864++ 5864+ +++++ +++++ 53725 +++++ | Kouibychevgues |
| 99451 70215 04183 93018 97102 22013 852++ 13722 05112 30702 26604 +++++ | Bieberstein |
| 99467 70229 04183 83409 98032 23111 853++ 24713 05506 30302 34+04 +++++ | Wesermünde |
| 99568 70527 04183 81618 98022 32051 +++++ 43733 059++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99643 70230 04184 80246 94717 67301 6732+ 81234 05850 +++++ 91158 +++++ | Meerkatze |
| 99702 10171 04184 43427 97858 19501 42300 12214 06153 30605 31605 +++++ | A.Dohrn |
| 99500 70405 04184 63125 98028 22152 644++ 62226 06258 31012 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99548 70538 04183 81409 98027 31051 +++++ 92720 052++ 30203 2+153 +++++ | Freiburg i.Br. |

| | |
|---|---|
| 99655 70244 04713 93668 91457 69059 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99581 70392 04124 73230 97858 15553 733++ 52230 06756 30812 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99700 10169 04124 63133 97858 14901 69300 52238 06053 30605 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99444 70235 04123 82627 98032 27816 843++ 13711 00213 30802 26502 +++++ | Bieberstein |
| 99561 10039 04124 61721 98152 12105 52431 82721 05253 30501 17902 +++++ | Planet |
| 99593 70191 04723 82744 98028 72540 823++ 22730 062++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99496 70040 04123 82021 98002 21809 88500 65740 1204+ +++++ 1204+ +++++ | Kuibyshevges |
| 99499 70257 04123 89918 96535 26111 863++ 14704 05311 3++03 39+06 +++++ | Wesermünde |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99470 70089 04483 83030 97022 10011 8742+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99597 70533 04183 81713 98022 27055 43730 +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99679 10102 04213 01015 98020 21002 +++++ 00217 06051 30303 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99577 70412 04214 63030 98022 23551 4436+ 62214 31011 +++++ +++++ +++++ | Poseidon |
| 99678 10098 04813 31218 98021 21002 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99462 70239 04213 89903 96205 25810 8732+ 23210 05608 3++00 99+03 +++++ | Wuppertal |

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99582 10027 04003 43005 97021 15104 44500 32103 05351 10663 30602 |
| 99579 10035 04033 32509 97021 15304 34500 32202 05551 10660 30602 |
| 99575 10030 04063 32113 97021 14003 39500 52813 05551 10616 30603 |
| 99575 10030 04093 41324 97021 11604 44500 00724 05351 10614 30604 |
| 99575 10030 04123 71930 96811 09504 79500 00721 05401 10612 30705 |
| 99575 10030 04153 81737 97228 06204 4751+ 00733 05401 10611 30707 |
| 99575 10030 04183 81737 97028 02504 3751+ 00737 05301 10603 30807 |
| 99575 10030 04213 81737 95636 00603 3742+ 00719 05501 10603 30808 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

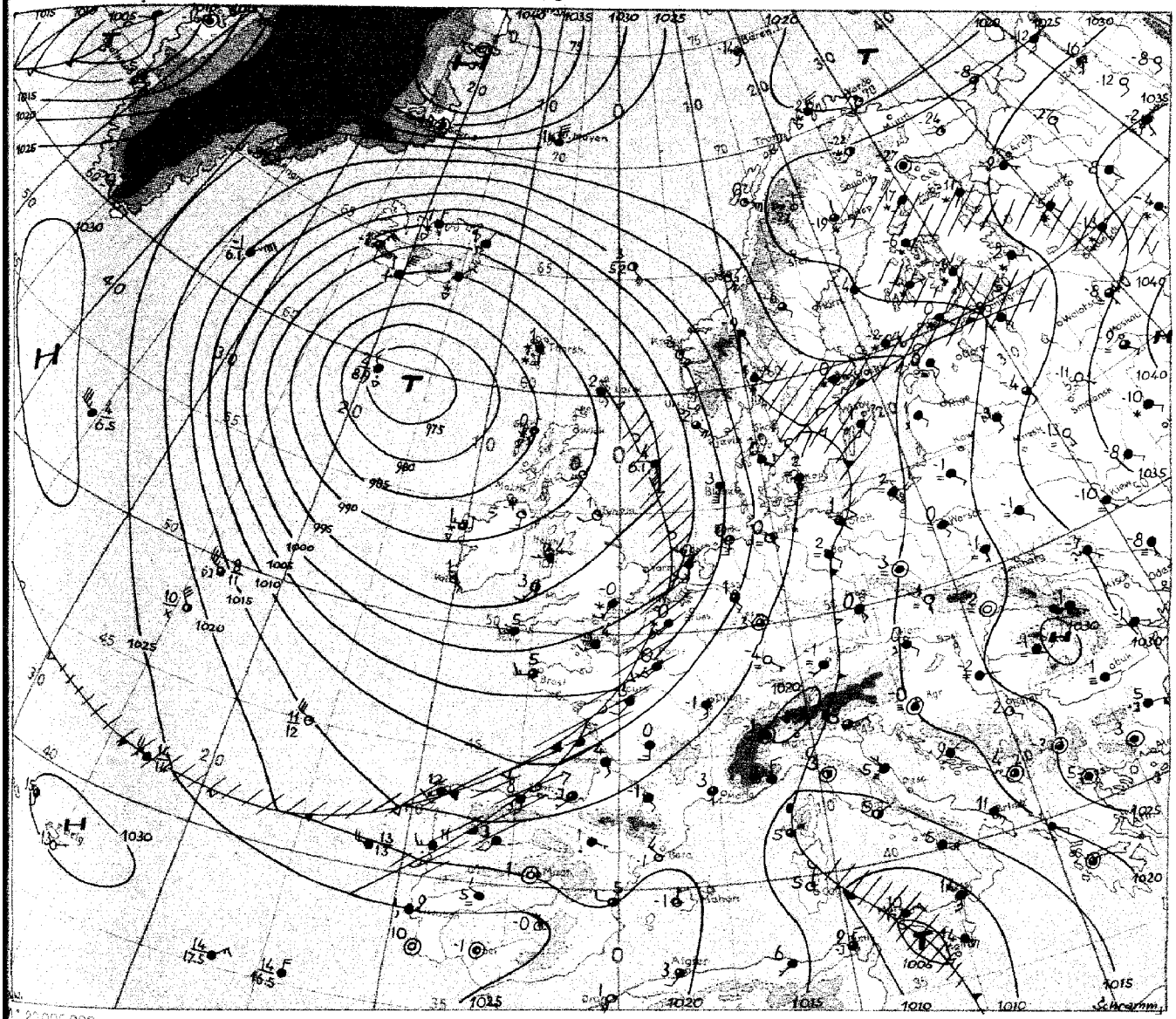
Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

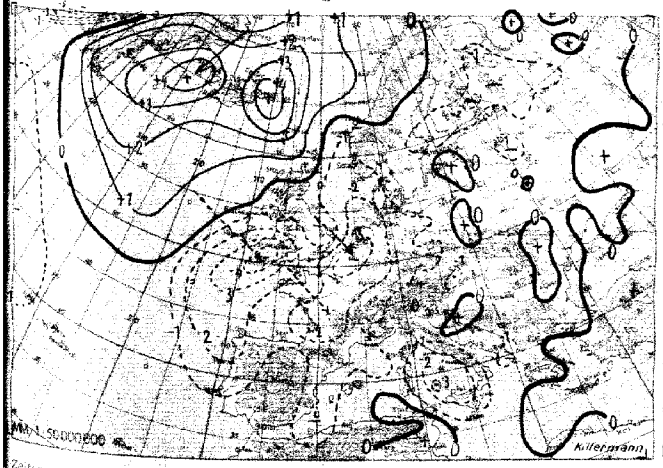
Jahrgang: 93 | Montag, den 5. Februar 1968 | Nummer: 36


## Wetterlage heute 6 Uhr



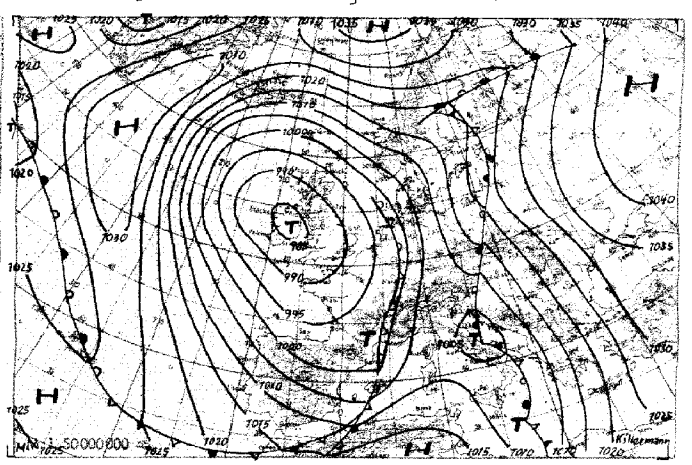
1 : 20 000 000

## Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1 : 50 000 000

## Vorhersagekarte für Dienstag , den 6. 2. 1968 , 6 Uhr

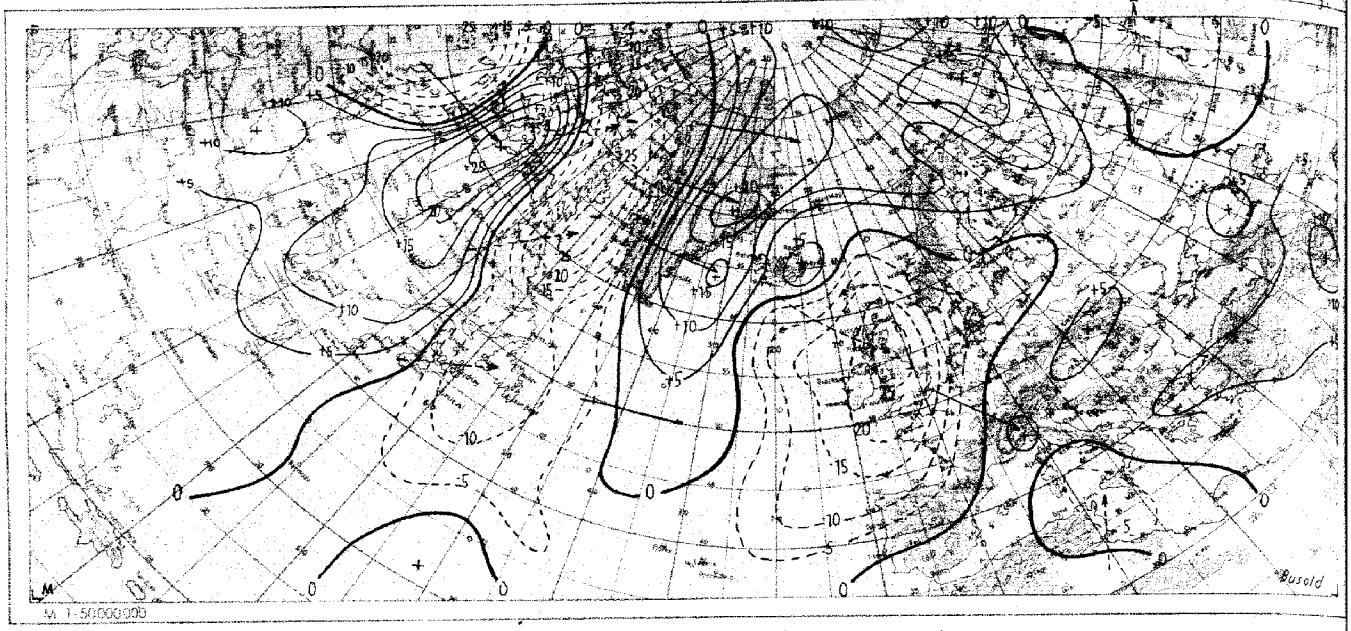


1 : 50 000 000

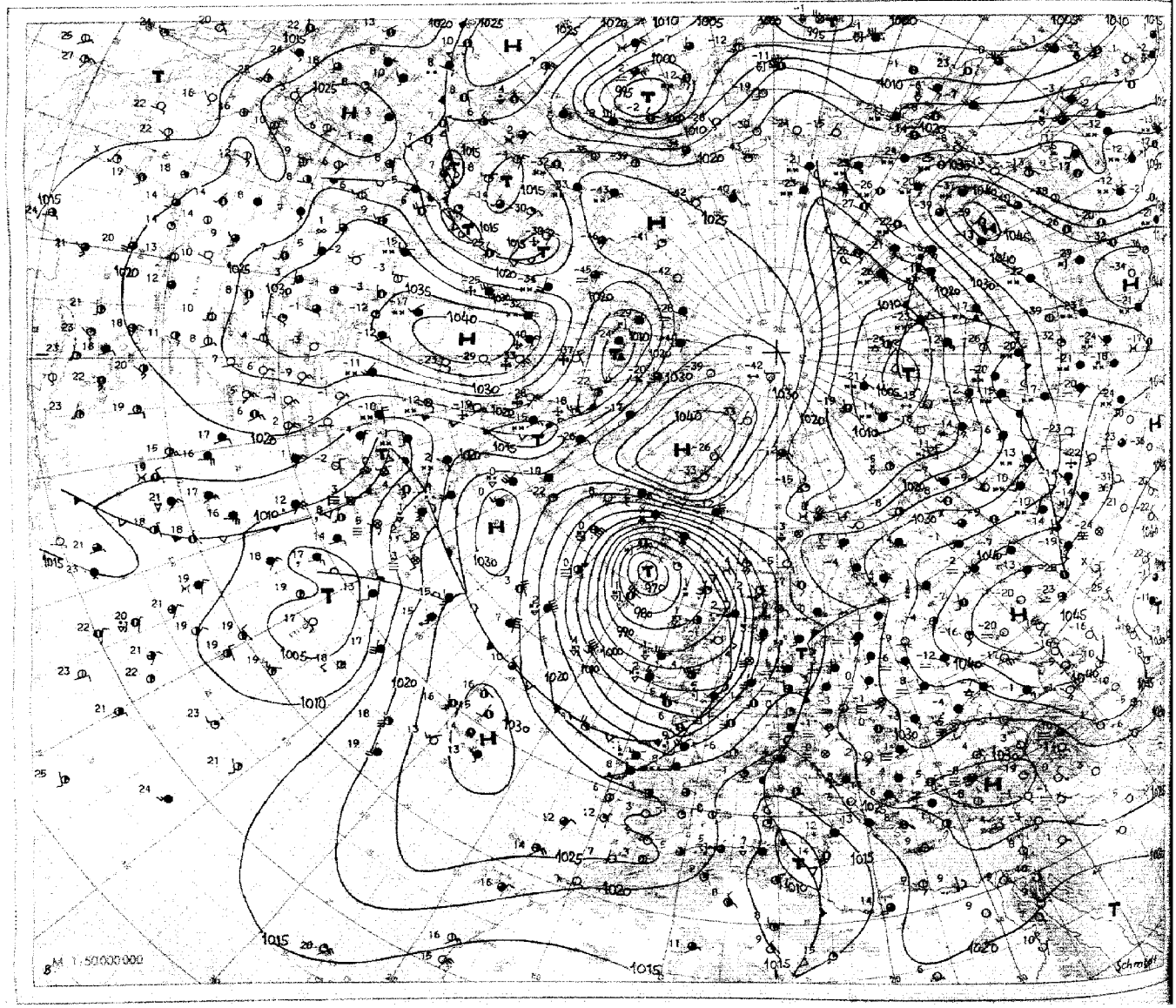
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag



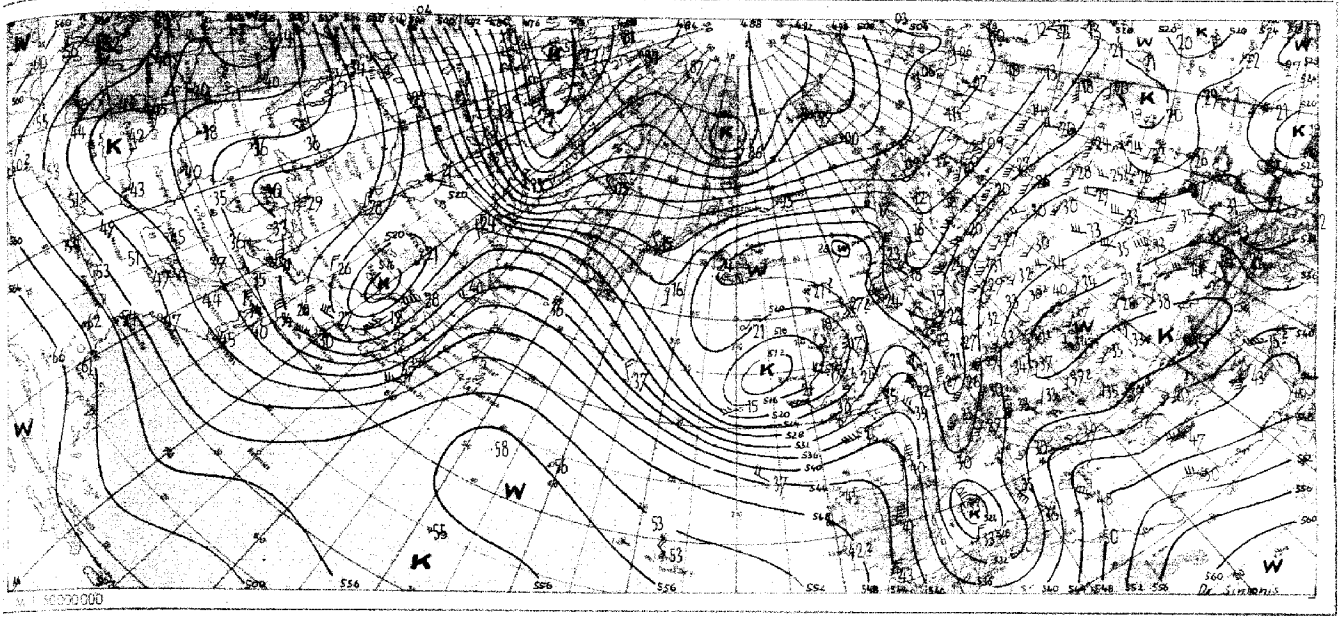

Wetterlage heute 0 Uhr



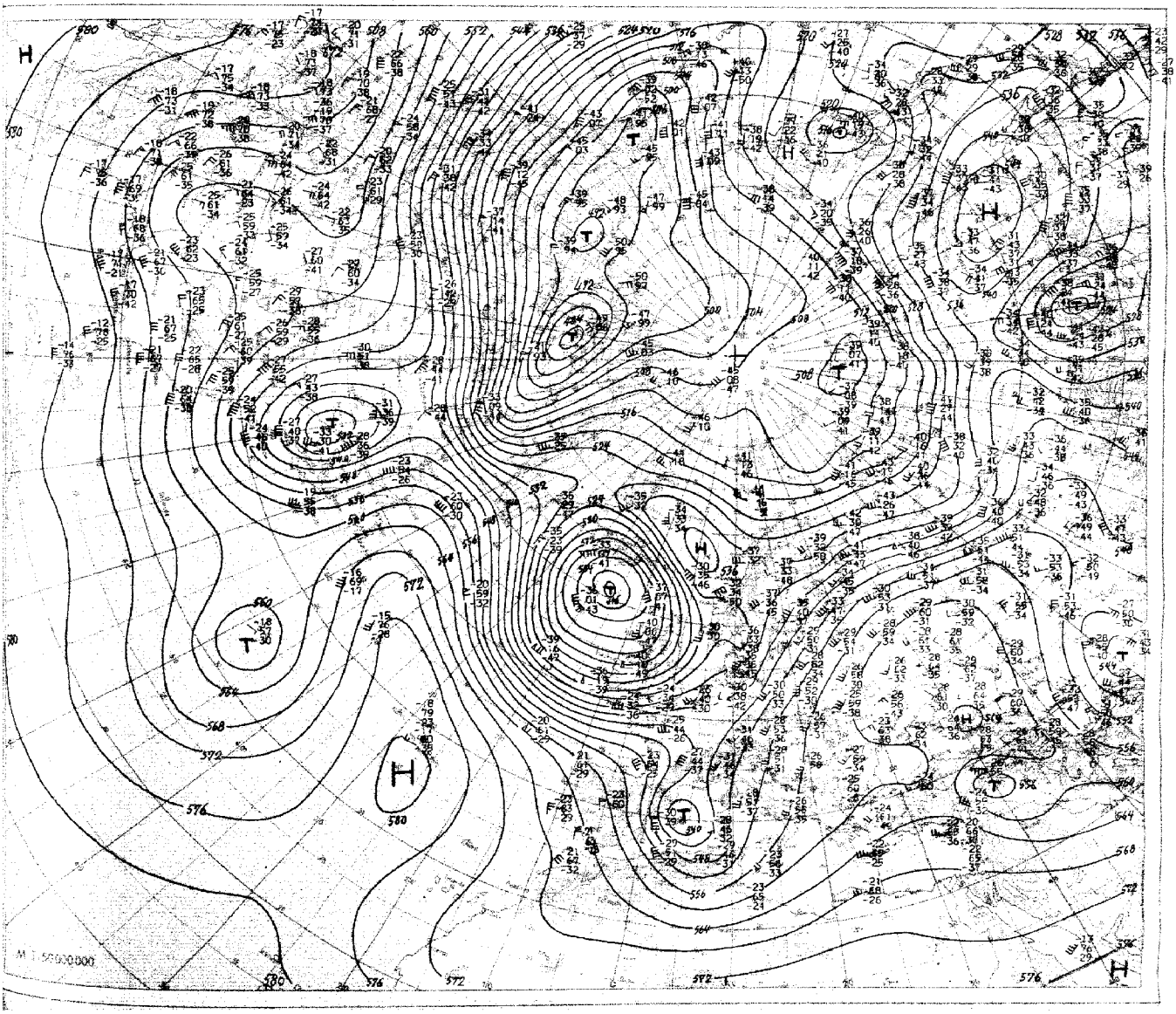
5 Februar 1968

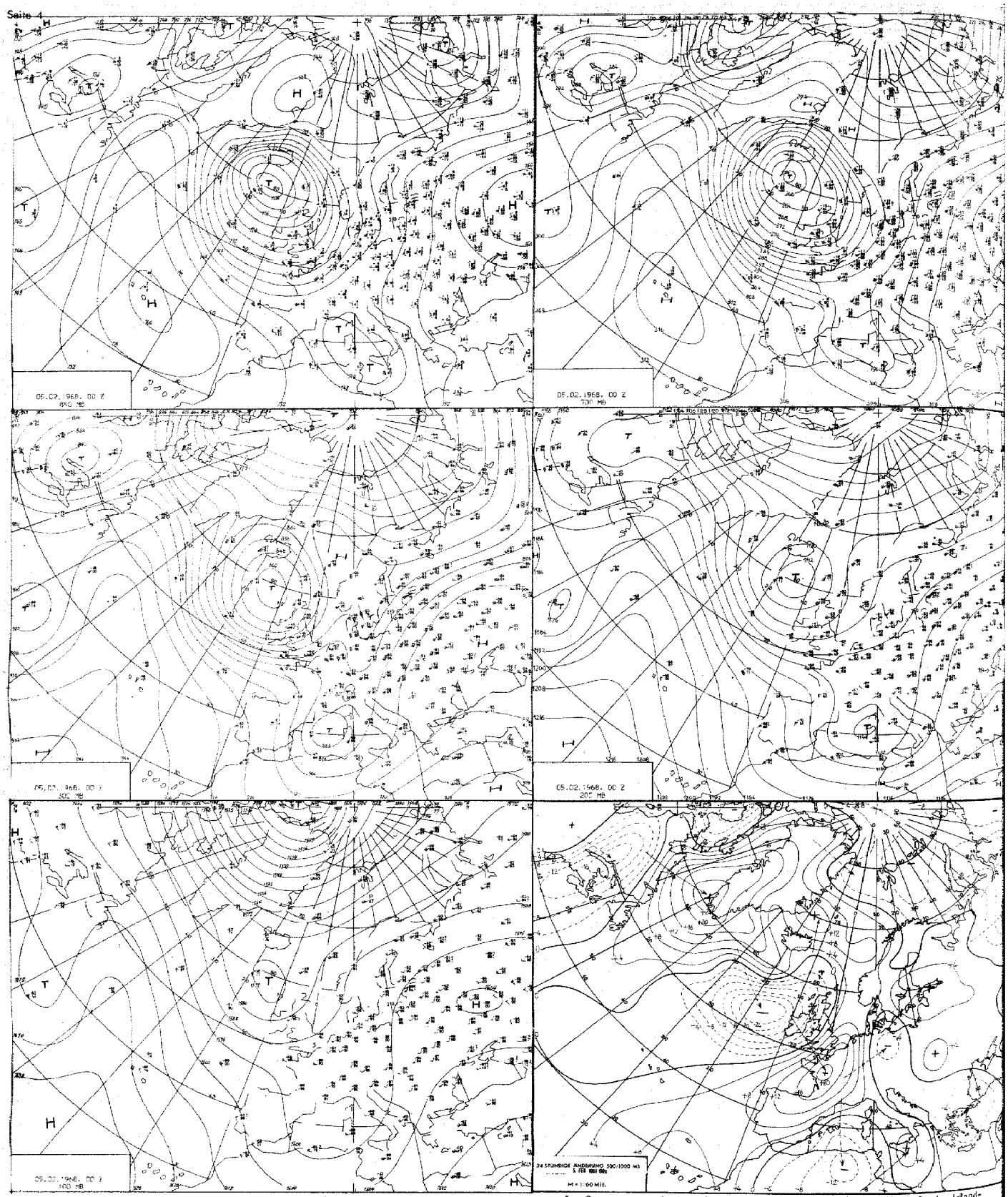
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Montag, den 5. Februar 1968

Das umfangreiche und bei einem Kerndruck von unter 960 mb bis in die Hochtroposphäre reichende Tiefdruckgebiet bewegte sich in den letzten 24 Stunden nur wenig in südlicher Richtung. Während die auf der Vorderseite stattfindende Warmluftadvektion die über Westeuropa vorhandene Kaltluftzunge stark abschwächte (in der freien Atmosphäre stieg die Mitteltemperatur um mehr als 10 Grad), brachte die in der intensiven Nordwestströmung auf der Westseite des Wirbels herangeführte grönländische Polarluft über dem gesamten Ostatlantik einen außerordentlich kräftigen Temperaturrückgang: so sank beim Standortschiff J (auf 52N/20W) die Temperatur in 500 mb seit gestern früh um 21 Grad auf -39 Grad. Mit diesem kräftigen Kaltlufttransport zog auch der atlantische Höhentrog in östlicher Richtung vor die westeuropäische Küste. Das an seiner Vorderseite liegende Frontensystem hat inzwischen die Britischen Inseln überquert und mit seinem Schlechtwettergebiet auf das europäische Festland übergegriffen.

Im Gegensatz zu dem starkwindigen Wetter im Strömungsbereich des Islandtiefs war es im mitteleuropäischen Raum bei nur flacher Luftdruckverteilung und vielfach stark bewölktem Himmel schwachwindig. An einer am östlichen Rand der Kaltluftzunge liegenden Front kam es gestern in Deutschland strichweise zu leichten Niederschlägen, die im Süden bei Tagestemperaturen in Gefrierpunktsnähe meist in Form von Schnee fielen. Killermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das südlich von Island gelegene umfangreiche Sturmtief bewegt sich unter Abschwächung langsam in südöstlicher Richtung. Die auf seiner Südflanke nach Mittel- und Südwesteuropa vordringende maritime Polarluft bestimmt zunächst die Witterung in Deutschland. Auf der Vorderseite des morgen über Westeuropa zu erwartenden Höhentroges werden später Druckfallgebiete aus dem westlichen Mittelmeer nordostwärts bis nordwärts über Mitteleuropa hinweg gesteuert, zumal sich der hohe Druck über Osteuropa weiter kräftigt und blockierend wirkt.

Schmidt

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 5. Februar 1968 — Nr. 36


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 41421 | 98108 | 11801 | 25501 | 00720 | | 21–28 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 01510 | 99028 | 13300 | 00900 | 52716 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81707 | 35102 | 15301 | 862-- | 00609 | 01608 | 98101 | 14200 | 00900 | 51811 | | | 700-- |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 81809 | 58102 | 16101 | 9---- | 00707 | 01714 | 60021 | 15000 | 00900 | 50711 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 02005 | 60008 | 15201 | 00900 | 52711 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01508 | 58101 | 15001 | 00900 | 51714 | 01408 | 99020 | 13100 | 00900 | 52719 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 71707 | 57102 | 16401 | 755-- | 50709 | 31608 | 96101 | 14900 | 00901 | 51715 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 22006 | 60028 | 15701 | 25500 | 51710 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01610 | 58011 | 13350 | 00900 | 52725 | 01409 | 58080 | 11050 | 00900 | 52723 | ---29 | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 21507 | 57101 | 15500 | 00901 | 51713 | 01510 | 62020 | 13750 | 00900 | 53718 | | | 700-- |
| Salzau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 31806 | 60011 | 15500 | 35600 | 52718 | 21806 | 60010 | 13400 | 25600 | 52721 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01408 | 57041 | 16200 | 00900 | 53712 | 41309 | 98030 | 14150 | 00901 | 54721 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 51708 | 58101 | 17101 | 55700 | 52712 | 01611 | 98101 | 15800 | 00900 | 52713 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 51704 | 56102 | 18101 | 55600 | 51709 | 21604 | 97101 | 16801 | 25600 | 52714 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82004 | 35205 | 19502 | 864-- | 01704 | 81704 | 30102 | 18702 | 864-- | 01708 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81804 | 44106 | 19702 | 853-- | 01806 | 81604 | 26102 | 19002 | 853-- | 00706 | | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01512 | 70021 | 15901 | 00900 | 53715 | 01511 | 70020 | 13400 | 00900 | 53724 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01815 | 65021 | 15400 | 00900 | 53713 | 01814 | 65020 | 12450 | 00900 | 53730 | | ---28 | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 02108 | 60027 | 41556 | 00900 | 56714 | 82113 | 98221 | 39856 | 762-- | 56721 | | | 797-- |
| Kassel | 158 | 438 | 31803 | 57101 | 18501 | 35500 | 51812 | 01803 | 97100 | 17150 | 00900 | 52813 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 01816 | 70020 | 14400 | 00900 | 54720 | 81818 | 70031 | 11500 | 80918 | 99728 | ---31 | ---39 | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01509 | 75021 | 16000 | 00900 | 54718 | 01511 | 70020 | 13650 | 00900 | 53724 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91913 | 01494 | 43555 | 9---- | 55708 | 61812 | 15104 | 42456 | 66100 | 57710 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 11809 | 56100 | 17752 | 10940 | 53719 | 21811 | 60030 | 15552 | 00901 | 54721 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 01816 | 57100 | 15453 | 00900 | 54725 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91808 | 04434 | 42555 | 9---- | 55716 | 91806 | 03454 | 41455 | 9---- | 55714 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 21404 | 56102 | 18451 | 27300 | 53713 | 31701 | 50100 | 17553 | 00901 | 54709 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 01005 | 56100 | 20252 | 00900 | 53811 | 00906 | 57100 | 19153 | 00900 | 54712 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82003 | 60025 | 20051 | 855-- | 53805 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 41504 | 30101 | 18852 | 40940 | 52711 | 51003 | 50101 | 16953 | 00901 | 54720 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 21203 | 57101 | 20552 | 25600 | 54711 | 00000 | 97100 | 19554 | 00900 | 55712 | | | 700-- |
| Ohringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 80000 | 60031 | 19352 | 855-- | 53716 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 21803 | 60012 | 20300 | 256-- | 53804 | 71202 | 60031 | 19051 | 756-- | 52714 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 80000 | 30105 | 20900 | 864-- | 00805 | 91301 | 02472 | 19700 | 9---- | 00711 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92003 | 00494 | 45355 | 9---- | 55709 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 01405 | 62011 | 20400 | 00900 | 53708 | 01103 | 56100 | 18750 | 00900 | 52716 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81102 | 40102 | 20550 | 854-- | 53808 | 82002 | 40102 | 19150 | 855-- | 53714 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 80904 | 50102 | 20651 | 872-- | 52805 | 80602 | 20102 | 19251 | 861-- | 52714 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 60000 | 30102 | 21650 | 66300 | 51802 | 70705 | 40102 | 19551 | 755-- | 52721 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 60204 | 56101 | 20552 | 656-- | 53809 | 70102 | 96102 | 19653 | 756-- | 54710 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80902 | 56102 | 20752 | 864-- | 53805 | 82005 | 40102 | 19953 | 864-- | 54612 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 21532 | 89020 | 93963 | 10742 | 66802 | 11533 | 89010 | 93263 | 10840 | 66606 | 32–53 | 56–61 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 02005 | 84020 | 44054 | 00900 | 57712 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTm used as: Observatorium

Montag, den 5. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ $C_h$ $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ $C_h$ $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00-06 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-09 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-06 RRR $T_m T_m T_m T_d T_d$ | RR 24 stn | E sss c |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 01827 | 60020 | 09002 | 00900 | 51727 | 81830 | 97101 | 07802 | 8092= | 51612 | 28-35 | 30-39 | 70001 | 022o1 | 92000 0 |
| List | 27 | 020 | 01425 | 5610- | 09601 | 00900 | 51721 | 71426 | 96101 | 08801 | 30972 | 51508 | 27-35 | 27-38 | 70000 | 01251 | 91000 3 |
| Husum | 3 | 029 | 01412 | 56100 | 11650 | 00900 | 53717 | 71512 | 97102 | 10501 | 2561= | 52711 | | | 70051 | 01651 | 97000 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 01509 | 62021 | 12400 | 00900 | 52717 | 71510 | 96101 | 11400 | 7097= | 52611 | | | 70050 | 00851 | 00000 7010 |
| Falshöft | 4 | 043 | 01516 | 6002- | 13400 | 00900 | 51716 | 61522 | 60031 | 12501 | 4638= | 00709 | | | 70000 | ---51 | 00--- |
| Kiel | 7 | 045 | 21706 | 5810- | 13650 | 00902 | 53616 | 81612 | 96031 | 12501 | 20937 | 53811 | | | 70050 | 01053 | 92000 6010 |
| Norderney | 13 | 113 | 71520 | 5710- | 07700 | 00908 | 53625 | 81520 | 30772 | 06700 | 774=- | 53610 | 22-31 | 23-36 | 70050 | 01852 | 97016 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 51411 | 60030 | 10800 | 00901 | 52723 | 81413 | 96102 | 09701 | 50957 | 52711 | | | 70050 | 01851 | 91000 3 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 11510 | 59020 | 11550 | 15640 | 53719 | 81514 | 59031 | 09900 | 50957 | 53716 | | ---25 | 70050 | 01552 | 91000 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 31710 | 6502- | 12851 | 30930 | 53717 | 71711 | 62031 | 11900 | 30931 | 53710 | | | 70051 | 00653 | 00000 7030 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 31510 | 57101 | 13500 | 00901 | 51714 | 71412 | 57102 | 12201 | 20942 | 52713 | | | 70050 | 01152 | 97000 6510 |
| Lübeck | 13 | 156 | 01806 | 6002- | 14751 | 00900 | 53710 | 71704 | 96102 | 13501 | 00906 | 51712 | | | 70051 | 01554 | 91000 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 31714 | 58030 | 08600 | 00905 | 53724 | | | | | | ---31 | | 70050 | 01152 | 91000 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 81716 | 15717 | 07301 | 874=- | 52713 | | ---30 | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 71305 | 6503- | 10450 | 00908 | 53727 | 81309 | 59022 | 09401 | 7097= | 53710 | | | 70051 | 01153 | 97000 3 |
| Bremen | 3 | 224 | 21512 | 62030 | 11650 | 00901 | 53721 | 81413 | 99031 | 10400 | 60957 | 52712 | | | 70051 | 01752 | 00000 3 |
| Soltau | 77 | 235 | 31605 | 5810- | 13651 | 00901 | 52716 | 71609 | 58021 | 12400 | 10931 | 53712 | | | 70051 | 01253 | 00016 5010 |
| Lüchow | 35 | 253 | 01508 | 6002- | 15050 | 00900 | 50725 | 51412 | 20101 | 14050 | 00902 | 51710 | | | 70050 | 01552 | 97000 3 |
| Lingen | 21 | 305 | 61711 | 60030 | 09550 | 00906 | 53730 | 81813 | 20712 | 08201 | 774=- | 52613 | | | 70051 | 00653 | 97006 3 |
| Münster | 64 | 313 | 01906 | 62020 | 11200 | 00900 | 54721 | 82107 | 60021 | 09101 | 8092= | 53720 | | | 70050 | 01452 | 00000 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 61712 | 7005= | 11000 | 30916 | 54735 | 81611 | 68032 | 09301 | 7091= | 54717 | | | 70050 | 00753 | 00000 3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71310 | 58031 | 11600 | 00906 | 54725 | 81308 | 61022 | 10101 | 20937 | 53715 | | | 70051 | ----- | 00--- |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 01406 | 6002- | 13000 | 00900 | 53722 | 71809 | 60032 | 11201 | 2561= | 53716 | | | 70000 | 01751 | 00010 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01408 | 58101 | 14150 | 00900 | 52719 | 71714 | 97022 | 12501 | 20932 | 53716 | | | 70051 | 01852 | 00014 3 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 21505 | 56101 | 14851 | 00901 | 52719 | 71405 | 97101 | 13500 | 30932 | 52713 | | | 70051 | 01653 | 97004 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81605 | 12102 | 17502 | 862=- | 01712 | 81605 | 40102 | 16702 | 5657= | 01708 | | | 79702 | 02401 | 97000 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81405 | 26102 | 17702 | 862=- | 01713 | 71507 | 96102 | 16902 | 754=- | 50708 | | | 79702 | 02401 | 97--- 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71515 | 65031 | 10401 | 20936 | 54730 | 81515 | 16732 | 09000 | 872=- | 51714 | | | 70050 | 01952 | 00--- 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 71714 | 6002- | 09301 | 7097= | 54725 | 81515 | 97712 | 07302 | 855=- | 54720 | | | 70000 | 02251 | 00025 3 |
| Essen | 154 | 410 | 81819 | 65031 | 09500 | 8092= | 54730 | 81819 | 20732 | 08500 | 8082= | 52609 | 21-31 | 21-36 | 70050 | 01451 | 00014 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82113 | 58027 | 38255 | 762=- | 56719 | 81817 | 25102 | 37255 | 841=- | 56713 | | ---36 | 79756 | 54460 | 91001 9450 |
| Kassel | 158 | 438 | 61803 | 56101 | 15851 | 65600 | 53713 | 61705 | 60022 | 14151 | 30952 | 53717 | | | 70051 | 01253 | 00005 3 |
| Göttingen | 150 | 444 | 01806 | 5802- | 14700 | 00900 | 54720 | 71507 | 59021 | 13400 | 00902 | 55713 | | | 70050 | 01253 | 00001 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 32305 | 5410- | 17255 | 35400 | 56712 | 72302 | 90101 | 16154 | 25431 | 55708 | | | 70055 | 52158 | 93000 9460 |
| Aachen | 202 | 301 | 81816 | 70021 | 08301 | 855=- | 57731 | 81813 | 70022 | 06401 | 3557= | 57718 | 22-45 | ---35 | 70050 | 00852 | 00023 3 |
| Nörberg | 626 | 510 | 82715 | 40102 | 12654 | 871=- | 55720 | 81413 | 62022 | 10854 | 2722= | 55716 | | | 70055 | 52856 | 97--- 9030 |
| Köln | 91 | 513 | 61413 | 65031 | 10700 | 30919 | 54727 | 81514 | 62032 | 09301 | 856=- | 53714 | | | 70051 | 01553 | 97020 0 |
| Koblenz | 96 | 515 | 21806 | 56030 | 13201 | 21400 | 53723 | 71608 | 62022 | 11001 | 3142= | 53721 | | | 70000 | 025-- | 97002 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 81620 | 60031 | 13553 | 754=- | 55720 | 81622 | 10102 | 11953 | 861=- | 54714 | ---31 | 27-36 | 70054 | 52256 | 93009 9040 |
| Gießen | 186 | 532 | 61606 | 60022 | 14751 | 655=- | 52716 | 71607 | 56102 | 13151 | 15506 | 53716 | | | 70051 | 01153 | 00003 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00000 | 45100 | 16353 | 00900 | 53709 | 60000 | 45101 | 14953 | 20942 | 54713 | | | 70053 | 01055 | 00000 3 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 01815 | 57104 | 40157 | 00900 | 56725 | 81715 | 20281 | 39256 | 861=- | 57712 | | ---26 | 70057 | 54559 | 93000 9350 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 41812 | 60020 | 13552 | 00902 | 54720 | 81911 | 60022 | 11151 | 8097= | 54721 | ---28 | ---26 | 70052 | 50254 | 97016 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 31610 | 57100 | 12953 | 00902 | 54724 | 81823 | 97101 | 10752 | 2541= | 54718 | | ---30 | 70053 | 51655 | 91040 6010 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91610 | 01454 | 39455 | 9=--= | 55722 | 91503 | 01414 | 38155 | 9---- | 55715 | | | 70055 | 53856 | 96000 9270 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 60000 | 56101 | 15453 | 664=- | 54722 | 61202 | 20102 | 13751 | 10931 | 53716 | | | 70054 | 00959 | 97001 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 01712 | 62020 | 15100 | 00900 | 53725 | 41202 | 70031 | 13501 | 10942 | 53716 | | | 70052 | 01656 | 00010 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 00906 | 56100 | 17354 | 00900 | 55619 | 51201 | 12101 | 16053 | 00901 | 54711 | | | 70054 | 00056 | 93004 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 90000 | 02454 | 17354 | 9=--= | 54713 | 90203 | 02454 | 16454 | 9---- | 54709 | | | 70054 | 00656 | 94000 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 20000 | 50101 | 17754 | 00902 | 55720 | 61401 | 50101 | 16352 | 35604 | 54711 | | | 70054 | 01056 | 95000 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 58100 | 17955 | 00900 | 56717 | 51802 | 96100 | 16753 | 00902 | 54709 | | | 70055 | 00757 | 94000 3 |
| Hof | 567 | 685 | 81807 | 50102 | 17251 | 864=- | 52719 | 81809 | 63022 | 16550 | 854=- | 54705 | | | 79752 | 50151 | 92000 6030 |
| Weiden | 438 | 688 | 80000 | 30102 | 17850 | 862=- | 51712 | 81403 | 97102 | 16800 | 854=- | 50708 | | | 70050 | 00251 | 92000 5510 |
| Berus | 363 | 704 | 52010 | 58030 | 14053 | 56300 | 54718 | 81810 | 97102 | 12253 | 864=- | 54717 | | | 70054 | 51056 | 00024 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 81806 | 5610- | 14453 | 862=- | 54728 | 81604 | 25102 | 12653 | 5627= | 53716 | | | 70054 | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 71005 | 40101 | 14253 | 762=- | 53726 | 71208 | 90102 | 12251 | 60975 | 53716 | | | 70054 | 50657 | 97020 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 60000 | 4010- | 15151 | 65400 | 52822 | 90702 | 03434 | 13652 | 9---- | 52715 | | | 70052 | 00854 | 00025 3 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 21808 | 6802- | 14953 | 26100 | 54715 | 81413 | 07481 | 13254 | 00902 | 54715 | | | 70054 | 51754 | 00013 6010 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 20000 | 60030 | 15354 | 00901 | 54720 | 20000 | 98010 | 14052 | 00902 | 53711 | | | 70055 | 00358 | 00020 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 01808 | 58101 | 15951 | 00900 | 53716 | 41808 | 97030 | 13900 | 00902 | 53719 | | | 70052 | 00655 | 91017 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 01303 | 57100 | 17154 | 00900 | 56724 | 61908 | 98101 | 16153 | 20942 | 56807 | | | 70054 | 50257 | 92--- 3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 01507 | 59020 | 16152 | 00900 | 55727 | 61405 | 99031 | 14550 | 00902 | 54713 | | | 70052 | 5o157 | 92003 3 |
| Ansbach | 413 | 755 | 01802 | 56100 | 18354 | 00900 | 54710 | 51605 | 98031 | 16451 | 00901 | 53813 | | | 70055 | 51256 | 91000 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 61807 | 60032 | 17551 | 65500 | 53716 | 72512 | 62022 | 16750 | 755=- | 53705 | | | 70053 | 51054 | 93000 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01202 | 30101 | 17753 | 00900 | 53814 | 71504 | 90101 | 16200 | 756=- | 51711 | | | 70053 | 01155 | 94000 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81404 | 30104 | 18400 | 863=- | 50712 | 81302 | 12102 | 17101 | 862=- | 00711 | | | 79700 | 00500 | 01000 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 11810 | 75024 | 44155 | 00902 | 56712 | 11815 | 81020 | 43753 | 00901 | 54605 | | | 70056 | 53857 | 91000 9650 |
| Freiburg | 252 | 803 | 10303 | 60020 | 16652 | 00901 | 54523 | 61203 | 45101 | 15152 | 20948 | 53815 | | | 70052 | 01152 | 91003 9510 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 32002 | 56100 | 40757 | 36300 | 58711 | 31802 | 75011 | 40356 | 00902 | 57707 | | | 70057 | 53359 | 97007 9570 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 01410 | 6002= | 41357 | 00900 | 58718 | 41109 | 96104 | 41457 | 27=02 | 58101 | | | 70057 | 54960 | 97008 9570 |
| Tübingen | 370 | 826 | 20401 | 40100 | 18055 | 00901 | 56728 | 53401 | 12104 | 17454 | 00902 | 55705 | | | 70055 | 50357 | 01010 5910 |
| Stötten | 734 | 836 | 01710 | 05444 | 17755 | 00900 | 56715 | 71611 | 07444 | 17155 | 00902 | 56607 | | | 70055 | 53458 | 94000 9280 |
| Ulm | 522 | 838 | 92303 | 0045= | 18455 | 9=--= | 55712 | 92006 | 03777 | 17454 | 9---- | 55608 | | | 70056 | 50858 | 93003 5910 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81901 | 25102 | 17951 | 854=- | 53811 | 71607 | 97102 | 16350 | 764=- | 53713 | | | 70051 | 50454 | 02000 9060 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82603 | 20102 | 18151 | 861=- | 52711 | 81304 | 40102 | 17250 | 862=- | 52708 | | | 70051 | 00552 | 02000 6010 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81103 | 50102 | 17200 | 863=- | 00808 | 81005 | 28102 | 16800 | 863=- | 50604 | | | 79700 | 00700 | 93000 5510 |
| Passau | 409 | 893 | 80202 | 56102 | 18451 | 855=- | 52609 | 71501 | 97102 | 18000 | 758=- | 51802 | | | 70051 | 00452 | 00000 6050 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 12126 | 84383 | 41858 | 10741 | 59716 | 32121 | 87363 | 41058 | 30732 | 59707 | | 33-39 | 70059 | 57761 | 01001 9720 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82101 | 20101 | 18052 | 863=- | 53714 | 82004 | 25102 | 17752 | 862=- | 53802 | | | 70053 | 00456 | 02002 3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80403 | 56101 | 18053 | 855=- | 53714 | 80602 | 27102 | 17352 | 863=- | 53604 | | | 70053 | 50254 | 01003 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01803 | 50101 | 20458 | 00900 | 59711 | 21803 | 80030 | 19759 | 00908 | 51611 | | | 70058 | 51961 | 02000 9420 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01801 | 75020 | 41162 | 00900 | 64719 | 10000 | 89030 | 40660 | 00905 | 60709 | | | 70062 | 51866 | 03002 9620 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11724 | 89020 | 93362 | 15=40 | 66002 | 21832 | 89030 | 93159 | 15=41 | 65702 | ---61 | 32-41 | 70064 | 634-- | 02008 9890 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 91403 | 00494 | 43554 | 9=--= | 55713 | 21303 | 89024 | 42854 | 11602 | 55606 | | | 70055 | 55655 | 01000 9410 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 50903 | 50102 | 18855 | 4643= | 56704 | 10000 | 84021 | 17456 | 11700 | 57716 | | | 70055 | 51256 | 01000 9570 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12815 | 84030 | 43552 | 10940 | 60603 | 12717 | 89020 | 43152 | 11241 | 58804 | | | 70057 | 56659 | 97000 9610 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 93601 | 07432 | 19353 | 9=--= | 53502 | 70000 | 96104 | 18051 | 764=- | 53808 | | | 79753 | 00654 | 97000 7320 |

+) S, noptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Montag, den 5. Februar 1968

| Station | Höhe | fff | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_n - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 RRR-- | Wolkenmeldungen fiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81824 | 30717 | 06101 | 5732= | 50817 | 81824 | 20717 | 04301 | 872-- | 00718 | 30-39 | 27-32 | 797-- | 76115 | 02706 | |
| List | 27 | 020 | 81424 | 58021 | 07401 | 8091= | 91814 | 81320 | 59022 | 05501 | 755-- | 51719 | 27-38 | 24-33 | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81514 | 59031 | 08702 | 2562= | 52818 | 81411 | 57032 | 06502 | 5562= | 52722 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 71511 | 58101 | 09601 | 7097= | 53717 | 71308 | 57012 | 07402 | 7097= | 53722 | | | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 51520 | 60012 | 11201 | 36470 | 00713 | 71521 | 58102 | 08901 | 5641= | 00723 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 81408 | 60022 | 07902 | 30937 | 53723 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 81421 | 18717 | 05100 | 874-- | 51816 | 81516 | 40707 | 03100 | 763-- | 51720 | 23-36 | | 795-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81412 | 56102 | 07301 | 30937 | 52824 | 81413 | 25712 | 05202 | 854-- | 51721 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81414 | 58022 | 08101 | 1561= | 53718 | 81412 | 58022 | 05502 | 756-- | 53726 | ---27 | ---27 | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81712 | 64031 | 10001 | 8097= | 54719 | 71610 | 60022 | 07502 | 7097= | 53724 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81513 | 59022 | 10402 | 30947 | 52718 | 71413 | 58022 | 07402 | 50948 | 516 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 61812 | 56011 | 11402 | 00902 | 51721 | 71807 | 58012 | 08203 | 7097= | 52732 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 81515 | 15967 | 05300 | 873-- | 51720 | 81510 | 12697 | 03300 | 773-- | 00720 | ---32 | ---28 | 793-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 81307 | 42712 | 07101 | 3571= | 52822 | 81208 | 57227 | 04302 | 3741= | 51727 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81411 | 57031 | 08202 | 8097= | 52722 | 81514 | 50732 | 05801 | 5647= | 51724 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 71612 | 60032 | 10002 | 30972 | 53723 | 71611 | 65022 | 07303 | 3577= | 54726 | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 71412 | 30101 | 12102 | 50872 | 51718 | 81615 | 57022 | 09403 | 70977 | 51727 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 81610 | 15737 | 05901 | 773-- | 00823 | 81810 | 38717 | 03501 | 5747= | 00723 | | | 701-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81810 | 56237 | 06900 | 3642= | 50722 | 82109 | 62237 | 04303 | 785-- | 52725 | | | 701-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81710 | 19732 | 07901 | 874-- | 51715 | 81409 | 70227 | 05102 | 764-- | 52728 | | | 792-- | | | |
| Göttersloh | 72 | 320 | 31413 | 56702 | 07802 | 2542= | 53823 | 81608 | 61702 | 05403 | 4561= | 52624 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81808 | 62712 | 08902 | 3561= | 53721 | 71810 | 60717 | 06002 | 65572 | 52730 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 71718 | 59022 | 10303 | 20972 | 53721 | 81815 | 59022 | 07303 | 2577= | 53730 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 61606 | 58021 | 10903 | 30931 | 52726 | 81607 | 48052 | 08503 | 857-- | 52723 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 71408 | 56012 | 14004 | 756=2 | 00726 | 71509 | 58022 | 11804 | 5557= | 01722 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71509 | 56022 | 14403 | 756-- | 51724 | 81109 | 56032 | 11704 | 55437 | 51727 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81618 | 12737 | 06701 | 872-- | 52723 | 71519 | 50237 | 03801 | 754-- | 50729 | 22-32 | | 796-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81715 | 20737 | 05401 | 855-- | 52719 | 81612 | 40227 | 03101 | 4547= | 51724 | | | 797-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81819 | 57717 | 06001 | 8092= | 53724 | 81818 | 58687 | 03101 | 3561= | 50727 | 25-39 | 22-35 | 794-- | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 82014 | 45102 | 36255 | 752-- | 55713 | 81911 | 20712 | 33954 | 861-- | 55727 | ---36 | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 71805 | 63022 | 12101 | 7097= | 53719 | 81807 | 63022 | 08903 | 8097= | 52731 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71509 | 65031 | 10302 | 00902 | 54727 | 81506 | 58032 | 07503 | 8097= | 53727 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 61612 | 58011 | 12352 | 25401 | 57729 | 71510 | 60022 | 09551 | 45436 | 54723 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81820 | 62782 | 04801 | 5552= | 53714 | 71815 | 62027 | 02802 | 755-- | 52624 | 23-47 | ---39 | 797-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 81420 | 10732 | 08653 | 4722= | 53717 | 81414 | 15717 | 06053 | 871-- | 54722 | ---28 | | 793-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81616 | 65027 | 06602 | 856-- | 53728 | 81613 | 59227 | 04202 | 855-- | 51724 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 71814 | 68012 | 08902 | 7097= | 53821 | 81812 | 62666 | 06003 | 8082= | 52729 | ---24 | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81625 | 30772 | 09953 | 863-- | 54718 | 81626 | 25767 | 06652 | 7722= | 54729 | 27-36 | 26-36 | 797-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81610 | 58022 | 10701 | 3562= | 52721 | 81609 | 58227 | 07602 | 8092= | 52729 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72206 | 60032 | 11103 | 7097= | 52731 | 82506 | 62032 | 09103 | 8092= | 54721 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 71824 | 57104 | 38154 | 25=32 | 56717 | 71823 | 58102 | 36854 | 7097= | 55716 | 26-37 | 24-33 | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81816 | 12732 | 09351 | 873-- | 52717 | 81816 | 25717 | 05800 | 873-- | 51731 | ---27 | ---30 | 701-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82020 | 30732 | 08951 | 873-- | 54716 | 81620 | 20717 | 05651 | 874-- | 52730 | ---42 | ---30 | 791-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 71608 | 02414 | 37154 | 760-- | 55715 | 81610 | 50714 | 35254 | 872-- | 54722 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81702 | 62022 | 11302 | 60927 | 52722 | 81502 | 57022 | 08803 | 3572= | 52724 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82003 | 65032 | 11003 | 5557= | 52722 | 81402 | 62032 | 08203 | 8092= | 54727 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 51410 | 62031 | 12803 | 10952 | 52724 | 61511 | 65022 | 10204 | 30971 | 52724 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 61604 | 65034 | 13002 | 25571 | 53727 | 71703 | 65022 | 10104 | 50932 | 52725 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 61808 | 68011 | 13202 | 25502 | 53723 | 51806 | 68012 | 10404 | 10932 | 52725 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 51812 | 65021 | 13503 | 11502 | 51725 | 41815 | 65022 | 10804 | 00902 | 50724 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71715 | 65022 | 13901 | 15508 | 53821 | 71616 | 65022 | 12000 | 10948 | 52719 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81603 | 63022 | 15301 | 754-- | 51713 | 71604 | 65022 | 13401 | 755-- | 52718 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82011 | 57102 | 10151 | 864-- | 53717 | 82019 | 50737 | 06751 | 871-- | 51732 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82010 | 56712 | 10250 | 873-- | 54719 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81405 | 56102 | 10001 | 3557= | 52719 | 81805 | 56707 | 07002 | 854-- | 52727 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81808 | 50104 | 11301 | 40977 | 52821 | 81605 | 56032 | 09002 | 8092= | 52721 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 71413 | 68024 | 10952 | 17308 | 55721 | 81810 | 65022 | 08250 | 70928 | 54721 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70000 | 56101 | 11201 | 20936 | 52726 | 70902 | 50052 | 08804 | 10938 | 51723 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 71808 | 60031 | 11902 | 7097= | 53719 | 71805 | 62022 | 08604 | 7097= | 52732 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 357 | 738 | 61505 | 65022 | 12802 | 20946 | 55721 | 61604 | 70022 | 10104 | 10946 | 55723 | | | 700-- | | | |
| Ohringen | 276 | 742 | 71609 | 60031 | 11904 | 00908 | 53720 | 61605 | 67022 | 08507 | 10942 | 53729 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 51406 | 65021 | 14402 | 25501 | 53715 | 51805 | 68022 | 12002 | 00902 | 53723 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72502 | 62022 | 14801 | 65502 | 52716 | 62307 | 63022 | 12301 | 15502 | 52724 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71410 | 60021 | 14004 | 15501 | 51716 | 61405 | 60031 | 11703 | 00901 | 51722 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81804 | 57102 | 15202 | 854-- | 51716 | 82004 | 58022 | 13501 | 854-- | 51718 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 11612 | 80020 | 43200 | 00901 | 51708 | 31608 | 81030 | 41901 | 00902 | 51715 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 70103 | 40051 | 12102 | 50932 | 52724 | 71303 | 75032 | 08407 | 50958 | 52728 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 61603 | 72021 | 39851 | 10942 | 53719 | 62102 | 72012 | 38802 | 30942 | 52719 | | | 700-- | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 61411 | 70031 | 41153 | 10932 | 56813 | 62006 | 80022 | 39551 | 20932 | 59722 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72903 | 63034 | 14000 | 00906 | 52723 | 71405 | 70032 | 09705 | 10946 | 54733 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 71409 | 56104 | 14653 | 00902 | 54817 | 71309 | 56102 | 12553 | 00902 | 54719 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82005 | 24107 | 15853 | 861-- | 53812 | 82503 | 30102 | 12953 | 862-- | 53727 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 71704 | 57102 | 14950 | 764-- | 52713 | 71103 | 56102 | 12500 | 764-- | 53722 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81504 | 50102 | 15200 | 862-- | 51717 | 81003 | 50102 | 13200 | 862-- | 52719 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81104 | 50102 | 14801 | 864-- | 51818 | 81104 | 56102 | 12301 | 864-- | 51624 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 81201 | 62022 | 15502 | 6552= | 52722 | 12006 | 65021 | 12802 | 00901 | 51724 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 72129 | 87383 | 39955 | 25548 | 60611 | 72022 | 84383 | 38554 | 35431 | 59815 | 33-39 | 25-33 | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 81103 | 35102 | 16051 | 763-- | 53715 | 71602 | 50102 | 12651 | 764=1 | 53731 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81302 | 50102 | 15151 | 864-- | 52721 | 80302 | 40102 | 12351 | 864-- | 53727 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11402 | 80010 | 16353 | 10942 | 58812 | 20000 | 82020 | 12300 | 10942 | 54726 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 11801 | 86020 | 41551 | 00901 | 56814 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11528 | 89010 | 92561 | 11045 | 64806 | 51828 | 89031 | 91561 | 11=46 | 63709 | 32-42 | 28-45 | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 10000 | 01444 | 41652 | 00901 | 53716 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10703 | 84021 | 13750 | 11701 | 53715 | 30904 | 84030 | 11750 | 11704 | 53719 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 22518 | 89030 | 42452 | 12241 | 58806 | 22721 | 89020 | 40651 | 11241 | 57716 | 20-28 | 26-41 | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 01801 | 75024 | 13905 | 00900 | 52824 | 00502 | 81020 | 11405 | 00900 | 52723 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – YnYnTn und nur: Observation

Montag, den 5. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x t_x - f_g t_g$ | 18–21 $f_x t_x - f_g t_g$ | 06–18 RRR $T_x T_x$ | Mittel vom: 31.1. – 4.2. $T_5 T_5 T_5$ | $S_5 S_5 S_5$ | $R_5 R_5$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81823 | 40227 | 02302 | 872=- | 01720 | 81729 | 65022 | 00702 | 8082= | 00716 | 27–32 | 26–33 | 7o1o2 | o32 | o85 | o4 |
| List | 27 | 020 | 81321 | 56712 | 04001 | 8092= | 51715 | 81220 | 56107 | 02601 | 8092= | 00715 | 24–33 | 22–3o | 79To2 | o27 | o75 | o4 |
| Husum | 3 | 029 | 81313 | 15732 | 04801 | 865=- | 52617 | 81211 | 30107 | 03301 | 874=- | 51715 | | | 79To2 | o32 | o67 | o9 |
| Schleswig | 44 | 035 | 81310 | 55682 | 05601 | 4567= | 52718 | 81209 | 56107 | 04501 | 5642= | 50711 | | | 79To2 | o29 | o5o | 12 |
| Falshöft | 4 | 043 | 81520 | 60032 | 06802 | 9=--= | 01721 | 81318 | 30615 | 05202 | 9----- | 01716 | | | 7o2o2 | | | 13 |
| Kiel | 7 | 045 | 81307 | 59022 | 06502 | 8092= | 51714 | 81407 | 30682 | 04902 | 865=- | 01716 | | | 7o2o2 | o33 | o3o | 25 |
| Norderney | 13 | 113 | 81316 | 40107 | 01301 | 764=- | 50718 | 81215 | 30102 | 99501 | 864=- | 51618 | | | 7o2o1 | o34 | o79 | o3 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81312 | 57107 | 03701 | 853=- | 50715 | 71210 | 57102 | 01702 | 757=- | 51720 | | | 79302 | o33 | o16 | 17 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81313 | 30224 | 03901 | 873=- | 50716 | 71210 | 60012 | 02601 | 755=- | 51713 | ---28 | | 795o2 | o34 | o49 | o8 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81608 | 65032 | 05901 | 755=- | 52717 | 81405 | 70023 | 04001 | 755=- | 51718 | | | 7o2o2 | o29 | o13 | 15 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81412 | 50712 | 05802 | 3552= | 50616 | 81311 | 56107 | 04002 | 855=- | 00718 | | | 79To3 | o31 | ooo | 25 |
| Lübeck | 13 | 156 | 81814 | 58032 | 06502 | 7097= | 52717 | 81707 | 39502 | 05903 | 5552= | 00706 | ---25 | | 7o2o3 | o36 | o27 | 18 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81510 | 50107 | 01201 | 863=- | 51721 | 81210 | 40102 | 99401 | 755=- | 51718 | | | 7o1o1 | o34 | o49 | o9 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 71208 | 70027 | 02301 | 755=- | 51720 | | | | | | | | 79202 | o31 | o3o | o9 |
| Bremen | 3 | 224 | 71409 | 57107 | 03901 | 3567= | 51719 | 71305 | 57102 | 01901 | 6567= | 51720 | | | 79103 | o33 | o41 | o8 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 71405 | 62012 | 03402 | 3573= | 52723 | | | 7--o3 | o29 | o43 | 15 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 81213 | 30102 | 05801 | 4567= | 00720 | | | 7--o3 | o35 | o28 | o2 |
| Lingen | 21 | 305 | 81609 | 57107 | 01502 | 855=- | 51721 | 71612 | 65022 | 98802 | 5563= | 51726 | | | 7o2o2 | o3o | o46 | o7 |
| Münster | 64 | 313 | 81907 | 60027 | 02402 | 757=- | 51718 | 31810 | 60237 | 99202 | 15540 | 54732 | | | 7o1o3 | o3o | ooo | o7 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81610 | 70037 | 03302 | 754=- | 52718 | 31306 | 75012 | 00402 | 35400 | 52727 | | | 79302 | o26 | oo4 | o8 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71410 | 60217 | 03403 | 756=- | 52720 | 71309 | 60017 | 00703 | 15778 | 52726 | | | 79103 | | | o6 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 71808 | 58037 | 04102 | 4551= | 52718 | 71810 | 58022 | 01403 | 7091= | 52725 | | | 79To2 | o36 | o13 | o5 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81713 | 59022 | 05103 | 2557= | 51722 | 71512 | 60012 | 03103 | 4577= | 51719 | | | 7o2o3 | o37 | o5o | o8 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 61508 | 57012 | 06403 | 657=- | 52721 | 71406 | 58012 | 04203 | 3573= | 51721 | | | 7o2o4 | o36 | o65 | o3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 61409 | 59022 | 10202 | 00908 | 51714 | 11306 | 56102 | 08901 | 00901 | 51714 | | | 7o2o5 | o42 | 1o6 | o1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71408 | 58012 | 10203 | 7097= | 51715 | 61307 | 57102 | 09201 | 00902 | 51711 | | | 7o2o4 | o44 | | o2 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81513 | 25697 | 01801 | 873=- | 00720 | 61517 | 60217 | 97803 | 657=- | 01739 | ---25 | ---26 | 7o2o2 | o38 | | o6 |
| Bocholt | 25 | 406 | 71418 | 50107 | 01102 | 754=- | 50718 | 81412 | 29602 | 97703 | 854=- | 00634 | | | 794o2 | o32 | o28 | o7 |
| Essen | 154 | 410 | 81816 | 40716 | 00701 | 755=- | 51724 | 81824 | 70687 | 97502 | 856=- | 50731 | ---35 | 26–41 | 7o2o1 | o3o | o25 | o6 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81911 | 30717 | 32654 | 861=- | 54717 | 92021 | 08717 | 30952 | 9----- | 52722 | | 23–38 | 7o153 | 519 | oo3 | 11 |
| Kassel | 158 | 438 | 71708 | 66022 | 06703 | 15672 | 52721 | 51806 | 70012 | 04204 | 55500 | 52724 | | | 7o2o3 | o32 | o48 | o7 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81510 | 58012 | 05203 | 10937 | 52723 | 71502 | 58031 | 03903 | 757=- | 52713 | | | 7o2o3 | o34 | o44 | o4 |
| Braunlage | 607 | 452 | 51608 | 65012 | 07551 | 20941 | 54720 | 41809 | 65011 | 06252 | 00901 | 54715 | | | 7o251 | 5oo | o31 | o3 |
| Aachen | 202 | 501 | 71820 | 65027 | 99202 | 657=- | 51831 | 11813 | 70011 | 95904 | 10940 | 50731 | ---43 | 23–41 | 79To2 | o31 | o53 | o2 |
| Nürburg | 626 | 510 | 81617 | 12737 | 02952 | 871=- | 53727 | 81817 | 12717 | 99751 | 871=- | 51727 | | | 7o352 | 5o6 | | o2 |
| Köln | 91 | 513 | 81514 | 65237 | 01203 | 755=- | 00728 | 81319 | 70602 | 98303 | 755=- | 01729 | | | 7o1o3 | o35 | o55 | o3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 71612 | 58616 | 03103 | 5551= | 00728 | | | | | | | | 79To4 | o45 | o47 | o4 |
| Marienberg | 547 | 526 | 81722 | 40107 | 04252 | 2737= | 53720 | 91727 | 05732 | 01751 | 9----- | 51721 | 26–36 | 28–37 | 79751 | 5oo | o48 | o5 |
| Gießen | 186 | 532 | 71606 | 58017 | 05002 | 7091= | 52726 | 81607 | 56612 | 03503 | 6562= | 52614 | | | 79To2 | o3o | o41 | o6 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82402 | 60022 | 06603 | 1572= | 53723 | 83009 | 60022 | 04704 | 4572= | 51718 | | | 7o2o3 | o29 | o4o | o5 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 31824 | 60012 | 35254 | 20941 | 56718 | 61820 | 65030 | 34153 | 60930 | 56713 | 24–33 | 26–31 | 7o253 | 517 | o13 | o3 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81815 | 58687 | 03001 | 873=- | 00728 | 71726 | 60217 | 98604 | 754=- | 01740 | ---3o | 32–47 | 7o4o1 | o23 | o83 | o9 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81815 | 18737 | 02300 | 872=- | 00729 | 71819 | 66227 | 99002 | 6537= | 50727 | ---35 | ---35 | 7o2oo | o12 | 121 | o8 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 81812 | 50107 | 33553 | 853=- | 53724 | 91612 | 01712 | 32052 | 9----- | 52720 | | | 79253 | 512 | o25 | 11 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 71703 | 60022 | 05404 | 5571= | 53733 | 81609 | 62612 | 03903 | 856=- | 00715 | | | 7oo04 | o33 | o52 | o9 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81820 | 75032 | 04107 | 755=- | 53737 | 81812 | 75602 | 03706 | 755=- | 52605 | 24–35 | 22–33 | 7oo07 | o4o | o79 | o9 |
| Würzburg | 259 | 655 | 31210 | 65011 | 08502 | 00901 | 52719 | 81216 | 65031 | 07601 | 8091= | 52711 | | ---26 | 7oo04 | o33 | 1o9 | o1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 31501 | 65011 | 08202 | 00901 | 52721 | 61402 | 62021 | 07501 | 00908 | 52608 | | | 7oo04 | o28 | o27 | 95 |
| Coburg | 337 | 671 | 81805 | 59022 | 09501 | 8097= | 52713 | 71402 | 68032 | 08100 | 5563= | 52715 | | | 7oo04 | o23 | o41 | o1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 51808 | 65022 | 09502 | 00902 | 51716 | 41802 | 65022 | 08303 | 00902 | 52713 | | | 7oo04 | o3o | o72 | o1 |
| Hof | 567 | 685 | 71616 | 65022 | 11051 | 20958 | 52713 | 31317 | 62011 | 09152 | 00902 | 54820 | ---26 | ---25 | 7oo01 | o1o | o78 | o1 |
| Weiden | 438 | 688 | 71101 | 68022 | 11400 | 755=- | 52720 | 70703 | 68022 | 09750 | 755=- | 52717 | | | 7oo01 | o13 | o85 | o4 |
| Berus | 363 | 704 | 82019 | 20227 | 03600 | 861=- | 00728 | 82020 | 65022 | 00602 | 864=- | 50726 | | | 7o7oo | o17 | 12o | o3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--5o | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81713 | 25697 | 04201 | 872=- | 01728 | 81312 | 57107 | 00903 | 8097= | 00729 | | | 7o2o3 | o22 | 128 | o4 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72103 | 50022 | 05703 | 70972 | 54731 | 80000 | 20026 | 03804 | 2567= | 51719 | | | 7oo03 | o4o | 169 | o5 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 71818 | 75022 | 04402 | 60972 | 56728 | 81614 | 75253 | 03301 | 3557= | 52715 | ---26 | ---28 | 7oo02 | o16 | 147 | o2 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 81007 | 58022 | 05205 | 2541= | 51734 | 80907 | 62212 | 03205 | 3547= | 52720 | | | 7oo05 | o4o | 156 | o7 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81811 | 64022 | 05006 | 8097= | 53735 | 81812 | 62606 | 04505 | 5562= | 52805 | ---26 | | 7oo07 | o42 | 141 | o7 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 70000 | 57032 | 08900 | 10916 | 53619 | 81009 | 60032 | 07100 | 8092= | 53717 | | | 7oo04 | o26 | | o3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 51505 | 60022 | 07502 | 10931 | 54716 | 81107 | 60032 | 06301 | 8097= | 52713 | | | 7oo07 | o3o | 172 | o4 |
| Ansbach | 413 | 755 | 31602 | 56101 | 10350 | 00901 | 52719 | | | | | | | | 7oo03 | o2o | 12o | o1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 58102 | 10651 | 863=- | 52720 | 82903 | 56102 | 08550 | 862=- | 52717 | | | 7oo02 | o21 | 123 | 94 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81205 | 56101 | 10301 | 864=- | 51717 | 81308 | 56102 | 07901 | 863=- | 51722 | | | 7oo05 | o3o | 126 | o3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81305 | 50102 | 11600 | 863=- | 51721 | 81407 | 50102 | 10500 | 863=- | 51710 | | | 7oo02 | oo6 | o52 | o3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 21613 | 80020 | 40950 | 00901 | 53711 | 31814 | 75020 | 39701 | 00902 | 54713 | | | 7oo02 | 516 | 107 | o6 |
| Freiburg | 252 | 803 | 81408 | 65022 | 06105 | 3577= | 52625 | 81810 | 82022 | 03808 | 8092= | 54819 | | | 7oo08 | o48 | o84 | 15 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 81602 | 68022 | 36052 | 8081= | 53723 | 81801 | 67022 | 35352 | 8087= | 54609 | | | 7oo02 | oo6 | 128 | 12 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 61612 | 80022 | 37253 | 30932 | 58722 | 81610 | 90032 | 36851 | 4552= | 55608 | | | 7oo5o | 5o3 | 117 | o7 |
| Tübingen | 379 | 826 | 81103 | 70032 | 09101 | 10947 | 55711 | | | | | | | | 7oo05 | o21 | 16o | o4 |
| Stötten | 734 | 836 | 91214 | 01452 | 09753 | 9=--= | 54725 | 91314 | 01494 | 08454 | 9----- | 54615 | | | 7oo53 | oo7 | 126 | o3 |
| Ulm | 522 | 838 | 70203 | 25102 | 10452 | 763=- | 53721 | 80703 | 30102 | 08552 | 863=- | 53719 | | | 79752 | oo9 | 2o3 | o4 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81310 | 30102 | 10450 | 863=- | 52722 | 81707 | 20102 | 08650 | 862=- | 51716 | | | 7oooo | o2o | 177 | o8 |
| München-Riem | 528 | 866 | 81305 | 30102 | 11751 | 862=- | 52715 | 81306 | 22102 | 09551 | 861=- | 51722 | | | 7oo01 | o2o | 153 | 10 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81306 | 50102 | 11150 | 862=- | 51814 | 81006 | 08462 | 09150 | 861=- | 50719 | | | 7oo01 | o13 | 149 | o5 |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 15101 | 12851 | 864=- | 51705 | 90000 | 03472 | 11151 | 9----- | 51718 | | | 7oo03 | oo9 | o83 | o3 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 81926 | 83383 | 36854 | 7742= | 60718 | 82128 | 83383 | 35252 | 874=- | 59716 | 26_34 | 29–38 | 7oo53 | 531 | o67 | 24 |
| Konstanz | 399 | 929 | 71704 | 50102 | 10251 | 56342 | 53723 | | | | | | | | 7oo5o | o1o | o35 | o6 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 53602 | 30102 | 10151 | 855=- | 52721 | 80603 | 20102 | 08951 | 855=- | 52710 | | | 7oo5o | oo8 | o13 | 13 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 21203 | 65020 | 12457 | 10942 | 59724 | 61403 | 65031 | 10355 | 10942 | 57713 | | | 7oo01 | oo1 | 171 | o8 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11801 | 82020 | 36955 | 10941 | 57718 | | | | | | | | 7oo02 | 512 | 142 | o9 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 31937 | 89021 | 90062 | 15=41 | 64713 | 61837 | 89031 | 89361 | 15046 | 65707 | 37–52 | 44–63 | 7oo59 | 596 | 196 | o7 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 31613 | 89024 | 38054 | 00901 | 55724 | | | | | | | | 7oo52 | oo6 | 167 | 12 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 21104 | 75020 | 11454 | 10941 | 55717 | 60904 | 65031 | 09854 | 6097= | 54712 | | | 7oo02 | 51o | 166 | 10 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 22522 | 89020 | 39252 | 10941 | 58716 | 32726 | 89030 | 38452 | 10945 | 58708 | 26–41 | 27–39 | 7oo5o | 525 | 171 | 92 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 62020 | 12151 | 00900 | 52607 | | | | | | | | 7oo07 | 5o2 | 168 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte → TnTnTn und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 5. Februar 1968 — Nr. 36


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 0500

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | 2615 | +58 | | 18 07 |
| 30 | 2360 | +58 | | 19 05 |
| 50 | 2036 | +55 | | 20 03 |
| 70 | 1821 | +56 | | 20 05 |
| 100 | 1594 | +54 | | 21 09 |
| 150 | 1332 | +52 | | 24 13 |
| 200 | 1145 | +53 | | 26 16 |
| 300 | 0885 | +53 | +67 | 33 37 |
| 400 | 0694 | +38 | +58 | 34 26 |
| 500 | 0536 | +27 | +50 | 25 18 |
| 700 | 0290 | +17 | +34 | 21 26 |
| 850 | 0141 | - 9 | +10 | 21 21 |
| 1000 | 0013 | 1 | 1 | 19 06 |
| Markante Punkte | 029 | +59 | | |
| | 048 | +55 | | |
| | 072 | +57 | | |
| | 121 | +54 | | |
| | 173 | +50 | | |
| | 211 | +53 | | |
| | 234 | +59 | | |
| | 250 | +56 | | 30 23 |
| | 256 | +55 | | |
| | 345 | +46 | +62 | |
| | 486 | +27 | +50 | |
| | 529 | +26 | +49 | |
| | 547 | +28 | +49 | |
| | 587 | +26 | +44 | |
| | 600 | | | 21 25 |
| | 670 | +18 | +36 | |
| | 698 | +17 | +34 | |
| | 764 | +12 | +29 | |
| | 800 | + 9 | +20 | 20 23 |
| | 807 | +12 | +12 | |
| | 832 | +10 | +10 | |
| | 902 | | | 20 18 |
| | 910 | + 4 | + 8 | |
| | 940 | + 2 | + 2 | |
| | 965 | + 0 | + 2 | |
| | 984 | 0 | 0 | |
| | 010 | 1 | 1 | 18 06 |
| Tropopause | 277 | +57 | +70 | 32 35 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0324 | | | |
| 50/100 | 0442 | | | |
| 100/200 | 0449 | | | |
| 200/300 | 0609 | | | |
| 300/1000 | 0523 | | | |

### Emden — 0500

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2035 | +35 | | 19 05 |
| 70 | 1821 | +55 | | 21 04 |
| 100 | 1592 | +54 | | 22 09 |
| 150 | 1330 | +52 | | 24 17 |
| 200 | 1144 | +56 | | 26 20 |
| 300 | 0888 | +52 | -59 | 31 27 |
| 400 | 0696 | +39 | +49 | 30 21 |
| 500 | 0538 | +26 | +45 | 31 15 |
| 700 | 0289 | +16 | +32 | 21 19 |
| 850 | 0139 | + 7 | +12 | 20 33 |
| 1000 | 0011 | + 1 | + 3 | 17 20 |
| Markante Punkte | 035 | +56 | | 27 06 |
| | 056 | | | 17 05 |
| | 063 | +57 | | |
| | 090 | | | 23 06 |
| | 183 | +52 | | |
| | 217 | +58 | | |
| | 231 | +58 | | |
| | 250 | +60 | +66 | 28 20 |
| | 319 | +49 | +56 | |
| | 345 | | | 30 30 |
| | 366 | +43 | +51 | |
| | 520 | +24 | +45 | 30 14 |
| | 600 | | | 26 03 |
| | 611 | +18 | +44 | |
| | 630 | +19 | +41 | |
| | 678 | +18 | +34 | 21 15 |
| | 800 | | | 19 30 |
| | 847 | + 6 | +17 | |
| | 856 | + 8 | + 9 | |
| | 900 | | | 19 35 |
| | 905 | | | 19 35 |
| | 915 | + 4 | + 8 | |
| | 983 | 0 | + 2 | |
| | 013 | + 1 | + 2 | 16 10 |
| Tropopause | 240 | +60 | +66 | 28 20 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0443 | | | |
| 100/200 | 0448 | | | |
| 200/300 | 0606 | | | |
| 300/1000 | 0527 | | | |

### Hannover — 0500

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2613 | +39 | | 28 01 |
| 70 | 2358 | +57 | | 27 01 |
| 100 | 2054 | +56 | | 18 04 |
| 150 | 1820 | +55 | | 19 08 |
| 200 | 1592 | +55 | | 23 08 |
| 300 | 1331 | +52 | | 24 13 |
| 400 | 1145 | +53 | | 28 15 |
| 500 | 0886 | +53 | +64 | 35 38 |
| 700 | 0594 | +39 | +53 | 35 29 |
| 850 | 0358 | +30 | +42 | 28 10 |
| 1000 | 0292 | +16 | +31 | 21 18 |
| Markante Punkte | 0143 | + 8 | + 9 | 21 18 |
| | 0014 | 2 | + 4 | 18 12 |
| | 024 | | | 28 01 |
| | 045 | +56 | | |
| | 099 | | | 16 07 |
| | 129 | +54 | | |
| | 149 | +52 | | |
| | 175 | | | 24 14 |
| | 228 | +54 | | |
| | 248 | +58 | | |
| | 290 | +57 | | 34 34 |
| | 297 | +55 | | |
| | 343 | +46 | +59 | |
| | 395 | +45 | +58 | |
| | 379 | | | 34 40 |
| | 427 | | | 35 33 |
| | 440 | +34 | +49 | |
| | 493 | +30 | +44 | |
| | 534 | | | 23 15 |
| | 546 | +28 | +34 | |
| | 590 | +30 | +34 | |
| | 608 | | | 21 18 |
| | 664 | +19 | +33 | |
| | 738 | +11 | +26 | |
| | 800 | | | 21 18 |
| | 802 | + 8 | +15 | |
| | 850 | + 9 | + 9 | |
| | 884 | + 5 | + 9 | |
| | 909 | | | 20 19 |
| | 981 | 2 | + 4 | |
| | 011 | 2 | + 1 | 17 07 |
| Tropopause | 284 | +36 | +67 | 35 34 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0324 | | | |
| 50/100 | 0442 | | | |
| 100/200 | 0447 | | | |
| 200/300 | 0607 | | | |
| 300/1000 | 0524 | | | |

### Essen — 0500

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | 1822 | +56 | | |
| 100 | 1595 | +55 | | 23 11 |
| 150 | 1334 | +53 | | 24 20 |
| 200 | 1149 | +55 | | 27 15 |
| 300 | 0892 | +51 | -59 | 33 34 |
| 400 | 0699 | +37 | +49 | 32 31 |
| 500 | 0541 | +28 | +43 | 32 22 |
| 700 | 0298 | +16 | +31 | 20 30 |
| 850 | 0141 | - 7 | +15 | 21 34 |
| 1000 | 0013 | | | |
| Markante Punkte | 060 | +55 | | |
| | 084 | +57 | | |
| | 095 | +55 | | |
| | 130 | +52 | | |
| | 158 | +55 | | |
| | 170 | | | 23 17 |
| | 196 | +53 | | |
| | 217 | +61 | | |
| | 220 | | | 30 10 |
| | 230 | +59 | | |
| | 250 | +60 | +68 | 31 30 |
| | 262 | | | 32 33 |
| | 341 | +45 | +54 | |
| | 425 | +33 | +47 | |
| | 460 | | | 32 15 |
| | 600 | | | 28 14 |
| | 606 | +16 | +37 | |
| | 636 | +18 | +36 | |
| | 650 | | | 20 34 |
| | 672 | +18 | +34 | |
| | 780 | | | 20 22 |
| | 800 | | | 20 32 |
| | 826 | + 7 | +16 | |
| | 844 | + 8 | +15 | |
| | 890 | | | 20 33 |
| | 900 | | | 20 33 |
| | 925 | + 2 | +11 | |
| | 956 | + 2 | + 5 | |
| | 997 | 0 | + 4 | 18 12 |
| Tropopause | 241 | +62 | +70 | 31 29 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | | | | |
| 100/200 | 0446 | | | |
| 200/300 | 0608 | | | |
| 300/1000 | 0528 | | | |

### Stuttgart — 0500

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2617 | +55 | | 30 08 |
| 70 | 2358 | +57 | | 27 08 |
| 100 | 2035 | +57 | | 19 05 |
| 150 | 1821 | +55 | | 20 07 |
| 200 | 1594 | +58 | | 19 06 |
| 300 | 1335 | +54 | | 26 16 |
| 400 | 1150 | +53 | +66 | 25 16 |
| 500 | 0889 | +52 | +65 | 30 26 |
| 700 | 0698 | +40 | +54 | 27 06 |
| 850 | 0543 | +32 | +45 | 22 43 |
| 1000 | 0396 | +13 | +25 | 21 31 |
| Markante Punkte | 0146 | + 8 | +11 | 21 08 |
| | 0017 | | | |
| | 025 | | | 30 06 |
| | 034 | +58 | | |
| | 044 | +56 | | |
| | 052 | +57 | | 19 05 |
| | 110 | | | 19 04 |
| | 135 | | | 30 10 |
| | 163 | +52 | | |
| | 178 | +54 | | 23 10 |
| | 197 | +53 | | |
| | 238 | +55 | +68 | |
| | 250 | +54 | +67 | 32 10 |
| | 254 | | | 33 08 |
| | 468 | | | 22 38 |
| | 558 | | | 22 51 |
| | 600 | +23 | +31 | 22 44 |
| | 765 | + 9 | +23 | |
| | 800 | | | 22 21 |
| | 810 | + 8 | +15 | 22 20 |
| | 820 | +11 | +12 | 22 08 |
| | 878 | | | 19 08 |
| | 940 | + 1 | + 9 | |
| | 982 | | | 15 08 |
| Tropopause | 295 | +53 | +66 | 35 43 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0323 | | | |
| 100/200 | 0441 | | | |
| 200/300 | 0444 | | | |
| 300/1000 | 0607 | | | |
| | 0526 | | | |

### München — 0500

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | 2361 | +56 | | 24 05 |
| 100 | 2036 | +56 | | 21 10 |
| 150 | 1822 | +56 | | 21 11 |
| 200 | 1595 | +57 | | 23 10 |
| 300 | 1335 | +54 | | 23 15 |
| 400 | 1149 | +52 | | 23 20 |
| 500 | 0889 | +54 | | 21 62 |
| 700 | 0700 | +44 | +46 | 22 69 |
| 850 | 0546 | +31 | +33 | 22 55 |
| 1000 | 0297 | +12 | +22 | 21 23 |
| Markante Punkte | 0145 | - 7 | + 7 | 17 11 |
| | 0016 | | | |
| | 024 | +57 | | 25 07 |
| | 035 | | | 21 04 |
| | 054 | +56 | | 20 12 |
| | 133 | +53 | | |
| | 224 | | | 23 16 |
| | 250 | -55 | | 23 25 |
| | 257 | +55 | | 23 30 |
| | 277 | +53 | | |
| | 310 | +52 | | |
| | 445 | | | 22 52 |
| | 483 | +33 | +35 | 22 56 |
| | 600 | | | 21 38 |
| | 653 | +15 | -30 | |
| | 678 | +14 | +24 | |
| | 800 | - 4 | +15 | 19 17 |
| | 826 | + 3 | +11 | |
| | 844 | + 7 | + 8 | |
| | 845 | | | 17 12 |
| | 900 | + 3 | + 6 | 14 06 |
| | 956 | + 2 | + 2 | 00 00 |
| Tropopause | 352 | +54 | +58 | 21 56 |
| Maxwind | | | | |
| | 290 | +55 | | 21 62 |
| | 400 | +44 | +46 | 22 69 |
| 30/50 | 0325 | | | |
| 50/100 | 0441 | | | |
| 100/200 | 0446 | | | |
| 200/300 | 0603 | | | |
| 300/1000 | 0530 | | | |

### Berlin — 0506

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 3055 | -55 | | 28 23 |
| 20 | 2616 | -57 | | 31 05 |
| 30 | 2359 | -59 | | 29 03 |
| 50 | 2035 | -57 | | 18 04 |
| 70 | 1821 | -55 | -66 | 21 08 |
| 100 | 1592 | -55 | -66 | 22 07 |
| 150 | 1332 | -53 | -64 | 21 19 |
| 200 | 1146 | -54 | -65 | 23 19 |
| 300 | 0887 | -53 | -64 | 31 26 |
| 400 | 0696 | -39 | -52 | 32 19 |
| 500 | 0539 | -30 | -45 | 22 30 |
| 700 | 0293 | -14 | -25 | 21 34 |
| 850 | 0143 | - 6 | - 4 | 20 20 |
| 1000 | 0014 | 2 | 0 | 17 08 |
| Markante Punkte | 0008.0 | -55 | | 29 26 |
| | 017.0 | | | 28 09 |
| | 021.7 | | | 33 05 |
| | 038.5 | | | 17 01 |
| | 042.8 | | | 16 02 |
| | 053.0 | -57 | | |
| | 060.0 | -56 | 67 | |
| | 091.0 | -54 | -65 | |
| | 084.1 | | | 20 07 |
| | 104 | -54 | -65 | |
| | 113 | | | 23 11 |
| | 165 | | | 23 20 |
| | 167 | -52 | -63 | |
| | 216 | | | 24 17 |
| | 250 | -55 | -65 | 28 18 |
| | 258 | | | 29 19 |
| | 262 | -57 | 67 | |
| | 312 | -52 | -63 | |
| | 321 | | | 32 27 |
| | 375 | -42 | -55 | |
| | 391 | | | 33 21 |
| | 437 | | | 29 14 |
| | 456 | -33 | -48 | |
| | 483 | | | 24 24 |
| | 582 | -26 | -39 | |
| | 586 | | | 21 45 |
| | 600 | | | 21 44 |
| | 722 | -12 | -23 | |
| | 782 | - 8 | -21 | |
| | 800 | - 9 | -17 | 20 23 |
| | 813 | - 9 | - 9 | |
| | 884 | - 4 | - 8 | |
| | 898 | | | 19 17 |
| | 913 | - 2 | - 2 | |
| | 950 | | | 19 13 |
| | 975 | 1 | - 3 | |
| | 991 | | | 16 11 |
| | 011 | 2 | 0 | 15 05 |
| Tropopause | 267 | -57 | -67 | 30 21 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0324 | | | |
| 50/100 | 0443 | | | |
| 100/200 | 0446 | | | |
| 200/300 | 0607 | | | |
| 300/1000 | 0525 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0506 | 0506 | 0506 | 0506 | 0506 | 0506 | 0500 | 0506 | | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.6 | 23.1 | 18.9 | 25.8 | 27.0 | 20.1 | 25.5 | 24.6 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 23 14 | 22 02 | 23 07 | 30 06 | 32 19 | 24 08 | 23 04 | 17 02 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 31 10 | | | | 32 16 | | | | | | | |
| 20.7 | 30 06 | | | 29 08 | 30 08 | | 23 04 | 17 02 | | | | |
| 20.7 | 20 06 | 22 02 | | 29 02 | 23 06 | | 19 06 | 18 05 | | | | |
| 18.6 | 20 04 | 22 04 | 23 07 | 24 06 | 21 11 | 24 08 | 19 10 | 21 10 | | | | |
| 15.9 | 22 10 | 22 12 | 22 11 | 23 10 | 26 10 | 24 10 | 22 12 | 23 11 | | | | |
| 13.5 | 21 20 | 22 16 | 23 15 | 23 19 | 23 16 | 24 15 | 22 18 | 22 17 | | | | |
| 12.0 | 22 20 | 23 21 | 25 18 | 24 23 | 24 21 | 24 11 | 22 21 | 23 22 | | | | |
| 10.5 | 24 21 | 24 29 | 26 27 | 26 35 | 31 23 | 34 14 | 21 26 | 27 20 | | | | |
| 9.0 | 27 27 | 23 24 | 27 25 | 25 38 | 34 39 | 31 25 | 21 32 | 33 26 | | | | |
| 7.2 | 25 11 | 22 32 | 26 15 | 24 37 | 33 21 | 22 32 | 21 44 | 30 14 | | | | |
| 5.4 | 26 16 | 21 30 | 25 20 | 22 24 | 32 13 | 22 43 | 21 46 | 21 52 | | | | |
| 4.2 | 25 11 | 22 26 | 24 24 | 22 25 | 25 35 | 23 40 | 21 36 | 21 49 | | | | |
| 3.0 | 20 26 | 20 28 | 22 23 | 22 25 | 22 45 | 22 22 | 21 36 | 21 36 | | | | |
| 2.1 | 20 26 | 20 30 | 21 26 | 22 28 | 22 30 | 22 12 | 20 22 | 2p 24 | | | | |
| 1.5 | 19 26 | 20 31 | 21 26 | 21 42 | 23 25 | 22 07 | 20 19 | 19 21 | | | | |
| 0.9 | 19 30 | 19 33 | 21 22 | 19 37 | 18 24 | 17 05 | 20 16 | 20 16 | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0512 | | | | 0512 | | | | 0512 | | | | 0512 | | | | 0512 | | | | 0512 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2350 | +60 | | 20 05 | 2364 | +58 | | 25 08 | 2359 | +58 | | 24 02 | | | | | 2358 | +58 | | 31 12 | 2359 | +56 | | 22 03 | | | | |
| 50 | 2028 | +57 | | 20 07 | 2036 | +56 | | 20 06 | 2036 | +57 | | 18 07 | 2030 | +55 | | 20 05 | 2034 | +57 | | 22 10 | 2035 | +57 | | 22 06 | | | | |
| 70 | 1815 | +57 | | 20 07 | 1819 | +57 | | 20 05 | 1823 | +56 | | 19 10 | 1815 | +56 | | 21 05 | 1819 | +56 | | 21 10 | 1821 | +56 | | 21 10 | | | | |
| 100 | 1588 | +55 | | 20 11 | 1592 | +54 | | 20 13 | 1595 | +54 | | 22 14 | 1588 | +54 | | 21 13 | 1593 | +56 | | 19 09 | 1595 | +58 | | 22 13 | | | | |
| 150 | 1327 | +53 | | 21 24 | 1330 | +51 | | 20 26 | 1333 | +52 | | 22 22 | 1327 | +53 | | 22 24 | 1333 | +55 | | 23 24 | 1336 | +54 | | 23 17 | | | | |
| 200 | 1141 | +56 | | 21 28 | 1143 | +53 | | 21 33 | 1148 | +55 | | 23 29 | 1142 | +54 | | 22 40 | 1151 | +60 | +65 | 25 26 | 1153 | +59 | | 24 17 | | | | |
| 300 | 0887 | +53 | +55 | 21 45 | 0886 | +52 | +55 | 20 66 | 0893 | +53 | +54 | 23 40 | 0887 | +53 | +55 | 22 70 | 0898 | +51 | +54 | 22 26 | 0897 | +52 | +61 | 34 25 | | | | |
| 400 | 0695 | +38 | +41 | 21 33 | 0693 | +37 | +40 | 20 53 | 0700 | +37 | +39 | 22 33 | 0694 | +38 | +40 | 22 57 | 0705 | +38 | +43 | 24 18 | 0705 | +37 | +51 | 33 15 | | | | |
| 500 | 0538 | +26 | +27 | 22 39 | 0535 | +29 | +31 | 20 58 | 0541 | +25 | +26 | 21 36 | 0537 | +27 | +27 | 21 53 | 0546 | +25 | +38 | 23 29 | 0547 | +28 | +42 | 23 32 | | | | |
| 700 | 0287 | +13 | +36 | 19 23 | 0284 | +12 | +13 | 18 40 | 0288 | +10 | +30 | 21 23 | 0285 | +10 | +11 | 21 47 | 0294 | +12 | +20 | 22 44 | 0296 | +10 | +16 | 22 22 | | | | |
| 850 | 0137 | + 6 | -20 | 18 28 | 0134 | + 5 | + 6 | 20 30 | 0138 | + 4 | -18 | 19 29 | 0134 | + 5 | + 5 | 23 45 | 0142 | + 2 | -17 | 23 35 | 0143 | 1 | + 7 | 20 13 | | | | |
| 1000 | 0008 | 1 | + 3 | 16 18 | 0005 | 0 | + 1 | 16 15 | 0009 | 2 | + 4 | 17 19 | 0005 | | | | 0011 | | | | 0013 | | | | | | | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | | | | | | | 040 | +56 | | 21 05 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 055 | +55 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 062 | | | 19 07 | 048 | | | 21 11 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 077 | +56 | | | 067 | -55 | | 20 05 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 087 | | | 24 12 | 076 | +58 | | 20 16 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 107 | +54 | | | 102 | | | 20 08 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 135 | +53 | | | 113 | +54 | | 23 13 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 167 | +53 | | | 119 | +56 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 168 | | | 21 25 | 139 | +53 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 176 | +55 | | | 157 | | | 23 26 | 026 | +57 | | 22 02 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 198 | +53 | | | 167 | +58 | | | 052 | +58 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 207 | +57 | | | 186 | +56 | | | 062 | +55 | | 20 08 | | | | |
| | | | | | 040 | +56 | | | | | | | 232 | +60 | +62 | | 205 | +62 | +67 | | 101 | +58 | | | | | | |
| | | | | | 060 | | | 19 04 | | | | | 241 | +59 | +61 | | 214 | | | 24 19 | 111 | +55 | | | | | | |
| | | | | | 083 | +57 | | | | | | | 250 | +59 | +61 | 20 58 | 250 | +61 | +65 | 27 33 | 146 | +53 | | | | | | |
| | | | | | 094 | +55 | | | 022 | +59 | | 27 02 | 320 | +49 | +51 | | 273 | | | 28 40 | 155 | +55 | | | | | | |
| | | | | | 148 | +51 | | | 066 | | | 18 10 | 355 | +43 | +46 | | 304 | +51 | +56 | 27 25 | 170 | +54 | | | | | | |
| | 022 | +60 | | 20 04 | 181 | +53 | | | 177 | +52 | | | 369 | +42 | +44 | | 347 | +45 | +48 | | 196 | +59 | | 23 18 | | | | |
| | 175 | +52 | | | 215 | +53 | | | 228 | | | 22 44 | 410 | | | 21 56 | 410 | | | 23 18 | 206 | +58 | | | | | | |
| | 193 | +56 | | | 250 | +59 | +62 | 19 49 | 250 | +61 | +63 | 22 42 | 454 | +30 | +31 | | 486 | | | 23 31 | 250 | +59 | +67 | 32 19 | | | | |
| | 207 | +55 | | | 341 | +46 | +49 | | 283 | | | 22 32 | 493 | +28 | +28 | | 590 | -16 | -36 | 23 19 | 254 | +59 | +67 | | | | | |
| | 250 | +62 | +64 | 21 38 | 438 | | | 19 42 | 473 | +27 | +29 | | 538 | | | 20 60 | 600 | | | 24 22 | 292 | +54 | +62 | 34 25 | | | | |
| | 586 | +18 | +21 | | 455 | +30 | +35 | | 542 | +22 | +23 | | 600 | | | 20 52 | 624 | +14 | +31 | | 444 | +32 | +48 | 25 14 | | | | |
| | 600 | | | 20 30 | 482 | +30 | +34 | | 500 | | | 21 38 | 670 | +12 | +13 | | 644 | -17 | -23 | | 457 | +32 | +47 | | | | | |
| | 655 | +13 | +20 | | 600 | | | 19 47 | 613 | +16 | +26 | | 782 | + 5 | + 5 | | 706 | +11 | +18 | 22 43 | 600 | | | 25 24 | | | | |
| | 665 | +15 | +20 | | 642 | +15 | +16 | | 620 | +14 | -22 | | 800 | | | 23 33 | 715 | -12 | +22 | | 658 | -12 | +24 | | | | | |
| | 687 | +14 | +23 | | 755 | +10 | +10 | | 723 | +11 | -32 | | 814 | + 6 | + 6 | | 740 | | | 22 32 | 690 | +11 | +17 | | | | | |
| | 733 | +12 | +39 | | 800 | | | 18 31 | 800 | | | 19 24 | 841 | + 5 | + 5 | | 800 | | | 22 36 | 800 | | | 21 17 | | | | |
| | 800 | + 9 | +30 | 28 34 | 884 | + 4 | + 5 | | 870 | + 3 | +15 | | 862 | + 5 | + 5 | | 840 | - 1 | +20 | 23 38 | 822 | | | 21 15 | | | | |
| | 879 | + 5 | +16 | | 898 | | | 20 38 | 898 | + 3 | + 8 | | 879 | | | 19 45 | 856 | - 2 | +14 | | 843 | | | 21 14 | | | | |
| | 887 | + 6 | +14 | | 900 | | | 20 38 | 900 | | | 19 31 | 897 | + 4 | + 4 | | 874 | | | 22 29 | 876 | 3 | + 7 | | | | | |
| | 891 | | | 17 24 | 927 | + 4 | + 5 | | 903 | | | 19 31 | 900 | | | 17 43 | 925 | 3 | +12 | | 892 | + 5 | + 5 | | | | | |
| | 905 | + 5 | + 9 | | 965 | + 2 | + 2 | | 953 | + 2 | - 5 | | 911 | + 5 | + 6 | | 944 | - 1 | + 8 | | 910 | + 4 | + 4 | | | | | |
| | 005 | 1 | + 3 | 15 12 | 006 | 0 | + 1 | 16 15 | 004 | 2 | + 3 | 17 17 | 987 | 1 | + 3 | 17 20 | 975 | 2 | + 6 | 17 09 | 952 | + 1 | + 2 | 14 04 | | | | |
| Tropopause | 241 | +64 | +66 | 21 37 | 260 | +61 | +64 | 20 50 | 237 | +63 | +65 | 23 43 | 270 | +60 | +61 | 21 62 | 229 | +65 | +70 | 27 25 | 220 | +62 | +70 | 27 13 | | | | |
| Max-wind | | | | | 310 | | | 19 66 | | | | | 318 | | | 20 72 | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | 0322 | | | | 0328 | | | | 0323 | | | | | | | | 0324 | | | | 0324 | | | | | | | |
| 50/100 | 0440 | | | | 0444 | | | | 0441 | | | | 0442 | | | | 0441 | | | | 0440 | | | | | | | |
| 100/200 | 0447 | | | | 0449 | | | | 0447 | | | | 0446 | | | | 0442 | | | | 0442 | | | | | | | |
| 200/500 | 0603 | | | | 0608 | | | | 0607 | | | | 0605 | | | | 0605 | | | | 0606 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0530 | | | | 0530 | | | | 0532 | | | | 0532 | | | | 0535 | | | | 0534 | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0518 | 0518 | 0518 | 0518 | 0518 | 0518 | 0512 | 0518 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.5 | 23.7 | 20.1 | 24.6 | 20.4 | 21.6 | 25.2 | 21.3 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 12 | 00 00 | 22 02 | 25 05 | 22 19 | 23 05 | 30 07 | 18 08 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 25 07 | 00 00 | | 25 05 | | | 26 06 | | | | | |
| 20,7 | 23 04 | 00 00 | | 25 05 | | 23 05 | 19 07 | 19 09 | | | | |
| 18,3 | 22 07 | 21 02 | 22 07 | 22 08 | 23 11 | 21 10 | 20 10 | 22 09 | | | | |
| 15,9 | 21 13 | 20 14 | 22 14 | 21 16 | 23 15 | 22 16 | 20 13 | 21 13 | | | | |
| 13,5 | 20 18 | 20 21 | 21 26 | 21 28 | 22 25 | 23 26 | 21 21 | 22 24 | | | | |
| 12,0 | 20 25 | 20 29 | 22 35 | 21 40 | 23 28 | 22 20 | 23 26 | 22 33 | | | | |
| 10,5 | 19 46 | 20 49 | 20 50 | 21 42 | 25 48 | 27 27 | 24 22 | 22 32 | | | | |
| 9,0 | 19 60 | 19 57 | 21 60 | 22 78 | 24 49 | 27 22 | 29 28 | 22 25 | | | | |
| 7,2 | 19 60 | 20 63 | 20 60 | 21 72 | 23 44 | 26 18 | 26 18 | 22 24 | | | | |
| 5,4 | 19 49 | 21 27 | 21 46 | 21 63 | 23 43 | 25 21 | 25 13 | 22 21 | | | | |
| 4,2 | 19 44 | 21 59 | 21 46 | 22 43 | 24 37 | 23 18 | 23 20 | 21 18 | | | | |
| 3,0 | 18 36 | 21 30 | 20 36 | 21 24 | 22 49 | 23 10 | 21 42 | 21 38 | | | | |
| 2,1 | 17 37 | 20 29 | 20 33 | 20 20 | 21 28 | 21 18 | 20 29 | 21 40 | | | | |
| 1,5 | 17 35 | 19 21 | 20 36 | 20 24 | 19 16 | 18 11 | 18 18 | 21 33 | | | | |
| 0,9 | 16 29 | 18 28 | 20 34 | 19 34 | 18 18 | 15 07 | 17 18 | 18 24 | | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| **Maximal-winde** | 0800 19 68 | 0610 20 72 | | 940 22 79 | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 36

Nachdruck nicht gestattet

## Schiffsbeobachtungen Montag, den 5. Februar 1968

FS 3.E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 01828 | 97020 | 11802 | 00900 | 51731 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 01832 | 97020 | 09202 | 00900 | 01726 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 81731 | 97020 | 07001 | 9++++ | 52722 | 3++++ | | | 700++ | 1043+ |
| 9 | 10002 | 81730 | 96687 | 06001 | 8032+ | 52610 | 30604 | | | | |
| 12 | 10002 | 81728 | 95687 | 05001 | 8032+ | 51710 | 30604 | | | 793++ | |
| 15 | 10002 | 81727 | 96517 | 03201 | 864++ | 00718 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 81626 | 96105 | 02001 | 9++++ | 51712 | 3++++ | | | 701++ | 1043+ |
| 21 | 10002 | 81526 | 96022 | 00002 | 9++++ | 51720 | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 42022 | 98030 | 13203 | 9++++ | 02818 | 3++++ | | | 706++ | |
| | 10007 | 31826 | 97020 | 11002 | 9++++ | 01722 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 01830 | 97020 | 09002 | ++9++ | 51720 | 3++++ | | | 700++ | 1037+ |
| | 10007 | 81628 | 97022 | 08002 | 864++ | 00710 | 30405 | | | | |
| | 10007 | 81624 | 96778 | 05902 | 864++ | 51821 | 30405 | | | 797++ | |
| | 10007 | 81326 | 94737 | 03301 | 863++ | 00720 | 30403 | | | | |
| | 10007 | 81624 | 96227 | 02502 | 8++++ | 01714 | 3++++ | | | 795++ | 1035+ |
| | 10007 | 81324 | 97022 | 01102 | 9++++ | 00714 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 71718 | 97022 | 14901 | 9++++ | 50713 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 01524 | 97020 | 12501 | 00900 | 00724 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 21725 | 97020 | 10801 | 9++++ | 50817 | 3++02 | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10003 | 81623 | 96102 | 08802 | 8092+ | 51720 | 3++02 | | | | |
| 12 | 10003 | 81523 | 96707 | 07502 | 862++ | 00813 | 3++02 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 81422 | 94717 | 04101 | 862++ | 01634 | 3++02 | | | | |
| 18 | 10003 | 81523 | 97517 | 03102 | 9++++ | 01710 | 3++02 | | | 797++ | 1034+ |
| 21 | 10003 | 81521 | 97027 | 01902 | 9++++ | 00812 | 3++02 | | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 32126 | 98020 | 11902 | 9++++ | 51720 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 31827 | 98020 | 09202 | 9++++ | 51727 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 81833 | 98030 | 07102 | 9++++ | 53721 | 3++++ | | | 700++ | 1036+ |
| 9 | 10004 | 81830 | 97512 | 06502 | 864++ | 52606 | 30505 | | | | |
| 12 | 10004 | 91528 | 93437 | 04802 | 9++++ | 51717 | 30605 | | | 791++ | |
| 15 | 10004 | 91525 | 94777 | 02902 | 9++++ | 51719 | 30605 | | | | |
| 18 | 10004 | 81524 | 97838 | 01302 | 9++++ | 50716 | 3+++++ | | | 796++ | 1037+ |
| 21 | 10004 | 81523 | 97027 | 00103 | 9++++ | 01712 | 30000 | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 01822 | 97010 | 13902 | 00900 | 00720 | 30502 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 11626 | 97020 | 12002 | 9++++ | 50719 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10005 | 31628 | 97030 | 10002 | 9++++ | 51720 | 3++02 | | | 700++ | 1031+ |
| 9 | 10005 | 81622 | 97031 | 08801 | 8092+ | 51712 | 30303 | | | | |
| 12 | 10005 | 81627 | 97022 | 07002 | 8092+ | 00718 | 30403 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 81628 | 95737 | 04201 | 864++ | 50728 | 30403 | | | | |
| 18 | 10005 | 81425 | 96027 | 02901 | 9++++ | 00813 | 30403 | | | 701++ | 1030+ |
| 21 | 10005 | 81422 | 98022 | 01802 | 9++++ | 01711 | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 81807 | 97022 | 17301 | 9++++ | 01400 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 81813 | 98022 | 16501 | 9++++ | 01708 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 71813 | 97012 | 15401 | 9++++ | 01711 | 30301 | | | 700++ | 1012+ |
| | 10006 | 51413 | 96101 | 14602 | 00906 | 01708 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 81416 | 96102 | 12801 | 8091+ | 01818 | 30302 | | | 700++ | |
| | 10006 | 81418 | 96102 | 10502 | 80910 | 02723 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 81413 | 97022 | 08802 | 9++++ | 02717 | 30301 | | | 700++ | 1012+ |
| | 10006 | 81118 | 97022 | 06902 | 9++++ | 01719 | 30301 | | | | |

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99622 | 70331 | 05004 | 53641 | 96268 | 00050 | 53400 | 71323 | 0++54 | 10578 | 30815 | 02819 |
| 99621 | 70332 | 05034 | 73645 | 96018 | 13151 | 756++ | 81131 | 0++54 | 10583 | 30914 | 03820 |
| 99621 | 70335 | 05064 | 70145 | 96028 | 17451 | 756++ | 81243 | 0++54 | 10613 | 30914 | 03820 |
| 99624 | 70335 | 05094 | 80138 | 97032 | 20351 | 856++ | 81229 | 0++54 | 10540 | 30913 | 02819 |
| 99623 | 70335 | 05124 | 80129 | 97702 | 21351 | 854++ | 00110 | 0++53 | 10550 | 30913 | 03819 |
| 99622 | 70336 | 05154 | 83626 | 97017 | 20850 | 855++ | 00505 | 0++53 | 10478 | 30709 | 03817 |
| 99622 | 70337 | 05184 | 83628 | 97227 | 21350 | 854++ | 00305 | 0++52 | 10462 | 30810 | 03217 |
| 99621 | 70337 | 05214 | 73633 | 97017 | 21300 | 755++ | 00400 | 0++51 | 10450 | 30810 | 03116 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99653 | 10015 | 05004 | 31130 | 98151 | 08904 | 29560 | 00215 | 05152 | 10514 | 30911 | |
| 99654 | 10014 | 05034 | 21030 | 98150 | 09504 | 19560 | 00206 | 05251 | 10521 | 30811 | |
| 99656 | 10018 | 05064 | 41031 | 98020 | 10803 | 45500 | 21213 | 05451 | 10523 | 30811 | +)700++ |
| 99655 | 10016 | 05094 | 61028 | 98022 | 12604 | 55561 | 00218 | 05252 | 10522 | 30811 | |
| 99657 | 10018 | 05124 | 70930 | 98158 | 13803 | 69560 | 00212 | 05300 | 10539 | 30811 | |
| 99659 | 10021 | 05154 | 70930 | 98152 | 14104 | 69564 | 11303 | 05200 | 10555 | 30911 | |
| 99659 | 10020 | 05184 | 20934 | 97010 | 15004 | 25500 | 00109 | 05100 | 10548 | 30912 | +)727++ |
| 99659 | 10019 | 05214 | 20934 | 98020 | 15904 | 25500 | 00209 | 05252 | 10544 | 30912 | |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 05004 | 81813 | 98022 | 30400 | 855++ | 00717 | 05753 | 10336 | 30402 | 02604 |
| 99565 | 70510 | 05034 | 81919 | 98268 | 28801 | 885++ | 00615 | 05552 | 10392 | 30403 | 02604 |
| 99565 | 70510 | 05064 | 21924 | 98018 | 28002 | 25500 | 00807 | 05300 | 10360 | 30504 | |
| 99565 | 70510 | 05094 | 81918 | 98021 | 29202 | 5557+ | 00312 | 05201 | 10366 | 30504 | |
| 99565 | 70510 | 05124 | 81712 | 98021 | 30602 | 854++ | 00014 | 05200 | 10388 | 30604 | |
| 99564 | 70509 | 05184 | 81514 | 98022 | 30503 | 855++ | 00603 | 00000 | 10364 | 30604 | |
| 99565 | 70510 | 05214 | 81110 | 98022 | 30503 | 855++ | 00400 | 00002 | 10314 | 30000 | 17603 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70195 | 05004 | 72828 | 95268 | 74901 | 733++ | 61817 | 06401 | 10908 | 31010 | 31210 |
| 99590 | 70194 | 05034 | 82729 | 97212 | 73204 | 3842+ | 00617 | 05904 | 10906 | 31009 | 31209 |
| 99590 | 70193 | 05064 | 83310 | 97808 | 74302 | 833++ | 00311 | 06202 | 10899 | 31004 | 99+10 |
| 99590 | 70192 | 05094 | 70625 | 97258 | 80004 | 734++ | 00357 | 06002 | 10924 | 30805 | 99+10 |
| 99589 | 70194 | 05124 | 70230 | 96878 | 89204 | 734++ | 00232 | 05850 | 10879 | 30807 | 99+11 |
| 99589 | 70194 | 05154 | 60117 | 98278 | 94206 | 39406 | 00050 | 05651 | 10861 | 30705 | 99+11 |
| 99588 | 70194 | 05184 | 33322 | 97158 | 96105 | 39403 | 00019 | 05601 | 10891 | 30704 | 99+09 |
| 99588 | 70193 | 05214 | 53211 | 97258 | 95905 | 52500 | 00502 | 05800 | 10830 | 30704 | 99+08 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70353 | 05004 | 73026 | 98022 | 28303 | 75500 | 00215 | 05655 | 10653 | 31109 | |
| 99528 | 70353 | 05034 | 82928 | 98022 | 28803 | 855++ | 00305 | 05555 | 10653 | 31109 | |
| 99529 | 70358 | 05064 | 83135 | 98022 | 29204 | 855++ | 00104 | 05554 | 10652 | 31109 | |
| 99530 | 70356 | 05094 | 83126 | 98022 | 30303 | 855++ | 00311 | 05554 | 10659 | 31109 | |
| 99530 | 70355 | 05124 | 73118 | 98022 | 31403 | 755++ | 00111 | 05753 | 10682 | 31108 | |
| 99529 | 70356 | 05184 | 83425 | 98022 | 31004 | 855++ | 00605 | 05500 | 10685 | 31106 | |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99520 | 70205 | 05004 | 33042 | 97268 | 01504 | 39200 | 71503 | 06105 | 10948 | 31422 | |
| 99527 | 70206 | 05034 | 53144 | 97268 | 02003 | 59200 | 71305 | 06401 | 10946 | 31424 | |
| 99527 | 70206 | 05064 | 53046 | 97268 | 02503 | 59200 | 71105 | 06203 | 10920 | 31426 | |
| 99527 | 70208 | 05094 | 53147 | 97278 | 02003 | 59200 | 22804 | 06202 | 10920 | 31426 | |
| 99525 | 70201 | 05124 | 73149 | 96278 | 00405 | 732++ | 71616 | 06002 | 11001 | 31426 | |
| 99526 | 70200 | 05154 | 73053 | 96258 | 98607 | 734++ | 71718 | 05604 | 11008 | 31428 | |
| 99526 | 70200 | 05184 | 73054 | 96258 | 98707 | 732++ | 71301 | 05703 | 11007 | 31428 | +)733++ |
| 99526 | 70201 | 05214 | 43346 | 97018 | 03508 | 49200 | 71248 | 05403 | 11008 | 31528 | |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 05004 | 81214 | 98022 | 23515 | 28532 | 00603 | 0++14 | 11574 | 30503 | |
| 99442 | 70410 | 05034 | 81120 | 98022 | 22316 | 855++ | 00812 | 0++14 | 11566 | 30503 | |
| 99441 | 70410 | 05064 | 81123 | 98022 | 21016 | 855++ | 00714 | 0++14 | 11670 | 30605 | |
| 99440 | 70409 | 05094 | 81124 | 98022 | 20016 | 855++ | 00610 | 0++14 | 11560 | 30706 | |
| 99440 | 70410 | 05124 | 81026 | 98022 | 20216 | 873++ | 00002 | 0++14 | 11560 | 30707 | |
| 99440 | 70412 | 05184 | 81129 | 96616 | 17415 | 6742+ | 00617 | 0++15 | 11566 | 30707 | |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70157 | 05004 | 42720 | 97011 | 17011 | 25570 | 61511 | 05210 | 11212 | 30302 | 27605 |
| 99450 | 70159 | 05034 | 12725 | 97010 | 15211 | 81620 | 61618 | 05209 | 11202 | 30302 | 27604 |
| 99450 | 70160 | 05064 | 02928 | 98020 | 14611 | 00900 | 61606 | 05106 | 11206 | 30606 | +)700++ |
| 99450 | 70160 | 05094 | 72930 | 98021 | 12611 | 784++ | 00720 | 05106 | 11206 | 30607 | 00+00 |
| 99448 | 70160 | 05124 | 42930 | 98011 | 14611 | 49406 | 71320 | 05206 | 11180 | 30608 | 00+00 |
| 99448 | 70160 | 05154 | 63125 | 98021 | 13209 | 49460 | 71814 | 05605 | 11180 | 30608 | 00+00 |
| 99448 | 70158 | 05184 | 73128 | 97801 | 12308 | 69460 | 71709 | 05606 | 11167 | 30605 | 35709 |
| 99448 | 70158 | 05214 | 33030 | 98018 | 12009 | 32500 | 71803 | 05404 | 11166 | 30605 | 35709 |

Position E 35.0 N 48.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99352 | 70481 | 05004 | 00812 | 98028 | 03317 | 00900 | 00103 | 05315 | 11947 | 30704 | |
| 99350 | 70480 | 05034 | 20910 | 98021 | 03517 | 22500 | 00102 | 05315 | 11949 | 30704 | |
| 99350 | 70480 | 05064 | 13207 | 98020 | 03817 | 12500 | 00303 | 05415 | 11944 | 30000 | 09704 |
| 99350 | 70480 | 05094 | 23105 | 98020 | 04817 | 12540 | 00310 | 05314 | 11694 | 30000 | 09704 |
| 99350 | 70480 | 05124 | 42712 | 98021 | 07417 | 32501 | 00126 | 05316 | 11907 | 30501 | 08804 |
| 99351 | 70477 | 05184 | 32516 | 98021 | 08518 | 22509 | 00301 | 05216 | 11977 | 30502 | 09804 |

## Nachträge u. Berichtigungen

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff |
|---|---|---|---|
| 99589 | 70194 | 05124 | 99720 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 36 Montag, den 5. Februar 1968

Meldungen vom 5.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT JPPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99465 70281 05003 62911 97012 25810 684++ +++++ 05204 3++01 99+03 +++++ | Wuppertal |
| 99495 70320 05003 83340 98022 27507 844++ 63217 00502 30808 31217 +++++ | U.Schulte |
| 99486 70060 05001 83016 96014 13538 8++++ 53212 +++++ +++++ 13046 +++++ | Kusbyshevges |
| 99595 70534 05003 81630 97838 23000 42730 +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99563 10040 05064 81742 96616 98003 67224 00731 05502 30606 +++++ +++++ | Planet |
| 99647 70236 05064 40356 96012 97153 25408 81268 06256 30807 31170 +++++ | Meerkatze |
| 99571 70436 05064 23016 98021 30800 22300 52220 05753 30503 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99688 10133 05063 40511 98030 25101 +++++ 14220 06253 30202 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99597 70150 05063 62715 98031 82204 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99481 70072 05063 72513 91291 07508 7++++ 53740 +++++ +++++ 125++ +++++ | Kuibyshevges |
| 99449 70116 05063 42744 97021 09211 46400 53611 05207 +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99647 70535 05083 81648 96022 08255 +++++ 01208 057++ 30808 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99587 70200 05093 72337 97018 78906 +++++ 02232 062++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99654 10080 05093 41230 98021 16804 +++++ 13220 058++ 30406 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99579 70462 05693 82015 98022 32500 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99563 10031 05693 82027 97506 97204 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99641 70119 05693 70918 97258 90505 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99687 10125 05693 20808 98021 26601 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99696 10158 05093 79905 99022 26801 +++++ 00206 062++ 30301 36301 +++++ | Rendsburg |
| 99540 10037 05063 31824 97656 00003 +++++ 84703 05702 3++++ +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99569 70443 05094 72910 98031 32300 853++ 53215 05754 30403 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99688 10129 05094 50515 99032 26502 54400 53210 06957 30101 49+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99502 70116 05093 62930 97238 96005 624++ 62210 06152 30806 28910 +++++ | Ginnheim |
| 99572 70539 05093 82021 97020 27003 42215 +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99603 70495 05723 81230 97028 25653 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99645 70533 05723 82244 97727 13658 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99480 70083 05122 73422 97161 06207 79500 63400 +++++ +++++ +++++ +++++ | Kuibyshevges |
| 99610 70495 05723 81230 96707 26553 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99601 70471 05123 81113 96737 29053 86400 00400 058++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99647 70535 05113 82444 98022 15158 +++++ 01269 062++ 30808 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99659 10052 05120 21227 98020 19004 +++++ 83220 057++ 30408 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99586 70207 05123 70152 97028 92205 +++++ 62299 99133 061++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99593 70467 05123 81209 97022 30952 +++++ 32211 054++ +++++ +++++ +++++ | Korsoran |
| 99690 10140 05123 50609 98021 27002 +++++ 00210 05951 30201 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99655 70248 05723 70152 96102 08055 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99638 70123 05723 70727 98258 93305 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99562 10041 05124 71625 97806 99104 732++ 86310 05302 30704 +++++ +++++ | Planet |
| 99637 70237 05723 83537 97268 02851 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99485 70156 05123 53240 97151 08909 533++ 24711 05404 3++06 32+14 +++++ | Wesermünde |
| 99572 10020 05723 41915 97012 98105 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99546 70353 05123 81109 98022 26000 +++++ 00400 052++ +++++ +++++ +++++ | Oxhaven |
| 99447 70085 05123 72737 97032 05012 77424 54336 05306 30405 27808 +++++ | Bodenstein |
| 99549 70539 05123 81109 96102 27100 +++++ 00704 051++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99548 70537 05123 81305 98022 26901 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99550 70540 05123 81205 97022 25800 +++++ 00702 003++ 33939 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99587 70106 05723 81809 98028 86230 823++ 23225 064++ +++++ +++++ +++++ | Minden |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT JPPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99686 10120 05124 20716 99010 27202 24400 53207 05957 30502 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99476 70244 05123 63227 97022 21409 62300 23715 05603 3++03 33+13 +++++ | Wuppertal |
| 99502 70119 05123 72930 96908 97505 634++ 62215 06201 30806 28910 +++++ | Ginnheim |
| 99567 70537 05123 51807 98022 26351 +++++ 23203 051++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99547 70536 05123 81113 96505 26501 +++++ 00720 003++ 30000 00000 +++++ | Heidelberg |
| 99637 70419 05723 62005 98022 27951 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99401 70228 05123 82714 98502 29815 07514 54230 06011 30302 28503 +++++ | Burgenstein |
| 99608 70417 05123 69902 97022 30252 65500 62400 062++ +++++ +++++ +++++ | Süßefisch |
| 99470 70156 05123 43240 97161 11009 42200 13400 +++++ +++++ +++++ +++++ | Bieberstein |
| 99499 70153 05123 83244 97278 03008 834++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99397 70426 05123 61524 98022 11218 553+2 13230 00116 30606 99+08 +++++ | Wiemertor |
| 99492 70341 05063 83541 98022 28507 854++ 63205 05601 30605 31212 +++++ | U.Schulte |
| 99489 70360 05123 70909 98022 31010 754++ 63212 00203 30202 00010 +++++ | U.Schulte |
| 99446 70117 05123 52852 97021 13112 22422 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99313 70143 05123 70721 98022 26016 724++ 13212 05208 30703 05+07 +++++ | Iserlohn |
| 99501 70123 05153 72937 96908 06504 633++ 62710 06403 30608 28910 +++++ | Ginnheim |
| 99562 70543 05153 81413 97022 28203 43803 +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99601 70471 05153 81209 96107 28852 863++ 00400 055++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99543 70534 05153 81309 97022 26002 +++++ 72400 002++ 30201 +++++ +++++ | Freiburg i.B |
| 99493 70301 05153 83330 98022 26207 853++ 62208 05701 30504 33014 +++++ | Luxemburg |
| 99696 10158 05153 79905 99022 27850 +++++ 00208 064++ 30301 99301 +++++ | Rendsburg |
| 99690 10140 05153 40611 99021 27001 +++++ 00400 06152 30302 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99647 70239 05753 60556 98022 04550 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99687 10126 05154 40718 99020 27501 24430 11203 05956 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99658 70243 05183 70230 95102 09752 +++++ 822++ 061++ 3++06 +++++ +++++ | Essen |
| 99689 10124 05783 30409 98021 28101 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99669 10090 05183 21224 98020 22504 +++++ 11215 057++ 3++05 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99562 10041 05184 81428 97618 98504 884++ 00806 05401 30704 +++++ +++++ | Planet |
| 99575 10002 05783 61911 97022 97205 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99688 10128 05184 00718 98010 27501 00900 11400 06057 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99402 70408 05153 51422 97022 12519 433+2 13207 00116 30606 14702 +++++ | Wiemertor |
| 99408 70408 05183 61424 97032 13818 53304 13213 00216 30507 14607 +++++ | Wiemertor |
| 99489 70133 01183 82940 96258 00407 833++ 24740 06003 30506 30214 +++++ | Weserminde |
| 99480 70093 05181 62915 98022 09308 695++ 63220 04+++ 30000 33508 +++++ | Kuibyshevges |
| 99636 70123 05783 70918 97022 95605 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99479 70226 05183 73237 97022 17408 723++ 23716 05601 3++04 33+13 +++++ | Wuppertal |
| 99475 70135 05183 63137 98258 05008 642++ 23730 +++++ +++++ +++++ +++++ | Bieberstein |
| 99483 70391 05183 80630 98032 27210 8082+ 53721 00307 30504 99+10 +++++ | U.Schulte |
| 99557 70542 05183 81415 97022 26505 43717 +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99322 70137 05183 70613 98022 24615 72400 13714 05409 30503 04+07 +++++ | Iserlohn |
| 99572 10040 05183 71211 98702 09504 5956+ 84004 05429 30504 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99502 70128 05183 62937 97278 93207 63300 62733 05701 30809 28218 +++++ | Ginnheim |
| 99580 70147 05183 80318 96167 92205 833++ 64239 06001 30403 27905 +++++ | Nordenham |
| 99588 10131 05214 10516 98020 28101 10930 21206 06256 30502 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99416 70102 05213 82913 98152 12712 874++ 44217 05212 30302 29606 +++++ | Bodenstein |
| 99503 70137 05213 82937 97888 92007 8++++ 62712 05701 30809 28118 +++++ | Ginnheim |
| 99480 70216 05213 43237 97015 15708 42300 23717 05604 3++04 33+14 +++++ | Wuppertal |

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 05003 81737 95636 98103 3742+ 00725 05503 10606 30808 |
| 99575 10030 05033 81737 95636 96203 3742+ 00719 05403 10619 30809 |
| 99575 10030 05063 81637 95636 94904 3742+ 00713 05403 10610 30809 |
| 99575 10030 05093 81624 97616 97303 4742+ 00324 05502 10607 30807 |
| 99575 10030 05123 81618 97026 98504 5742+ 00212 05402 10613 30706 |
| 99575 10030 05153 81418 97158 98705 69500 00102 05203 10610 30605 |
| 99575 10030 05183 81318 96818 99504 895++ 00208 05402 10590 30605 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

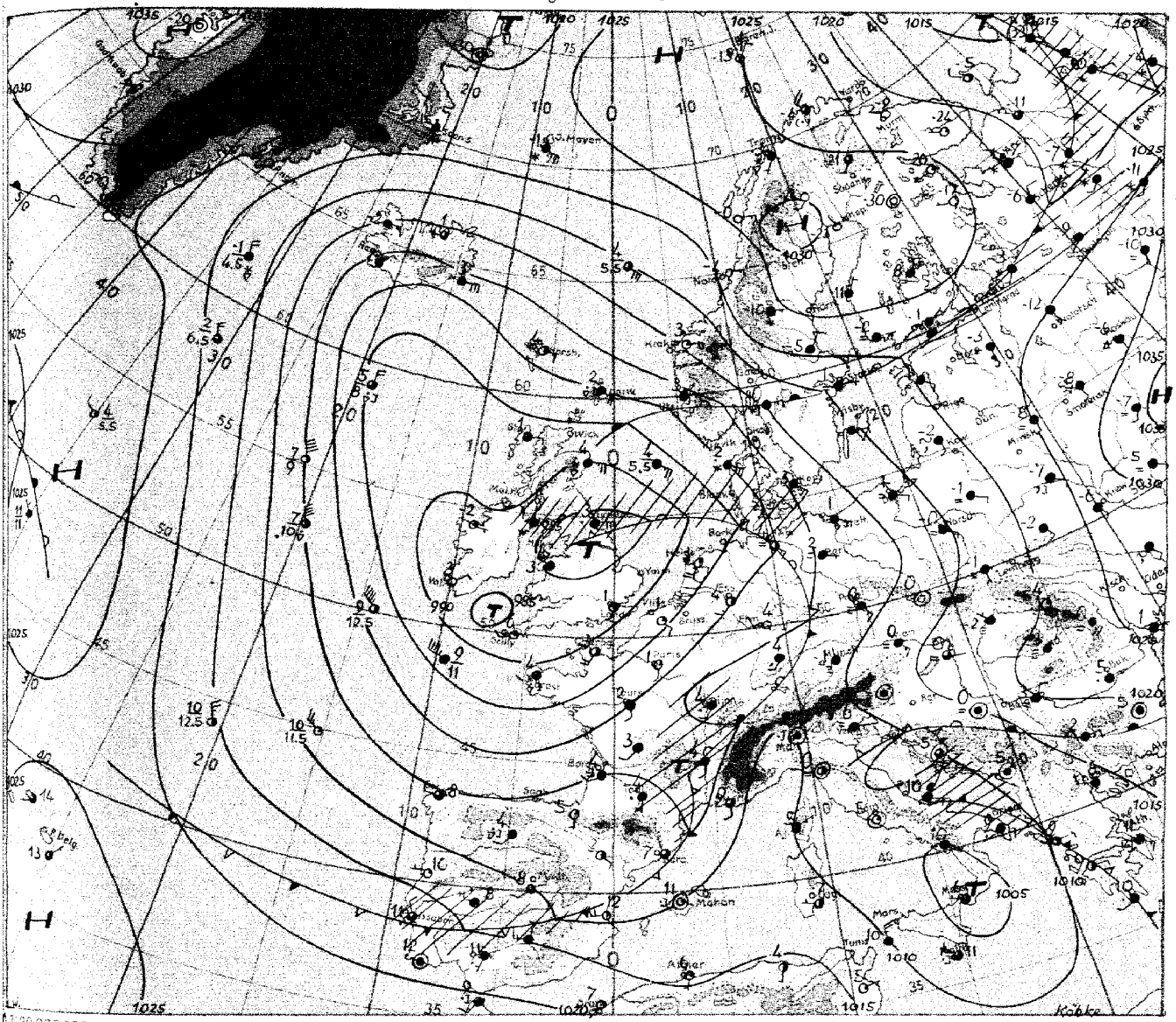
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032 1

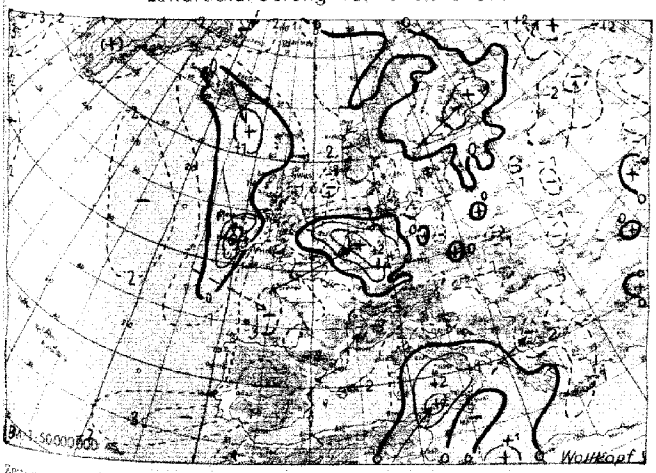
Jahrgang: 93 Dienstag, den 6. Februar 1968 Nummer: 37


## Wetterlage heute 6 Uhr



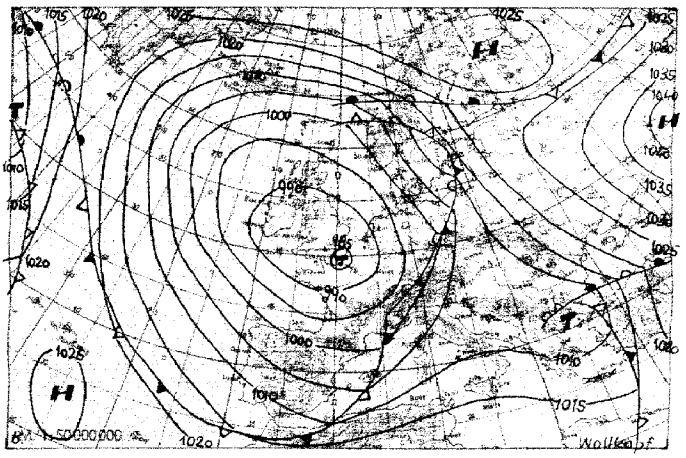
1:20 000 000

## Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1:50 000 000 Wolkopf

## Vorhersagekarte für Mittwoch, den 7.2.1968, 6 Uhr

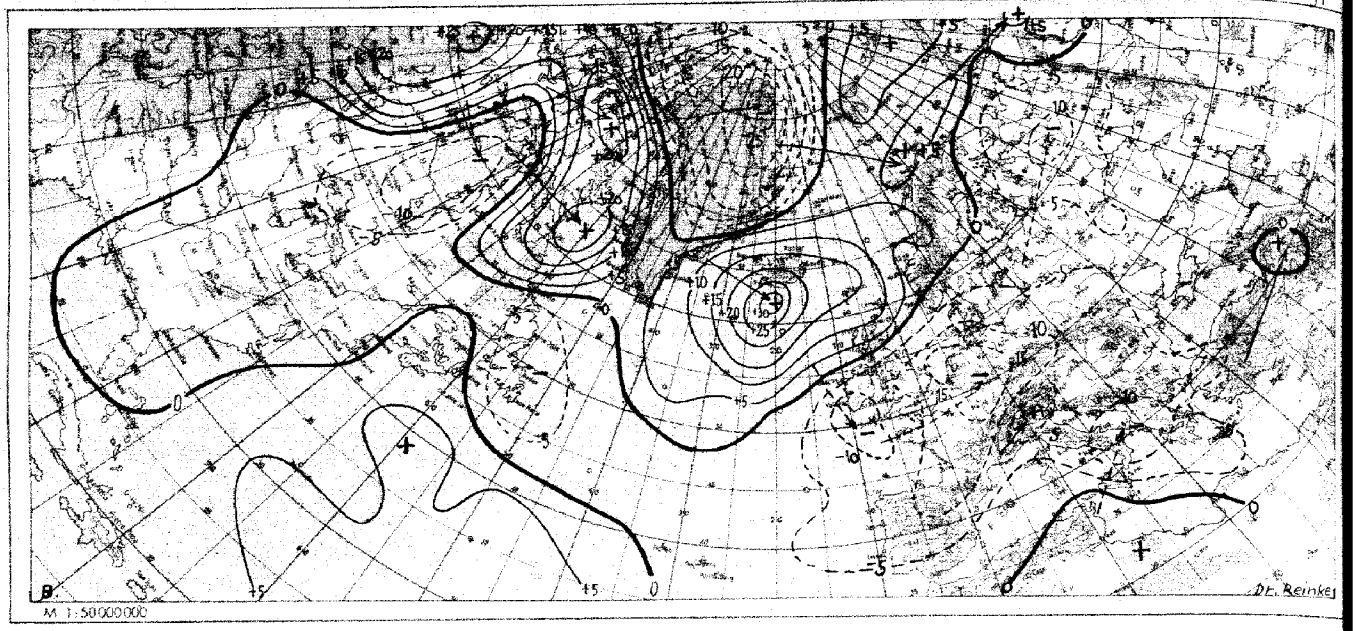


1:50 000 000 Wolkopf

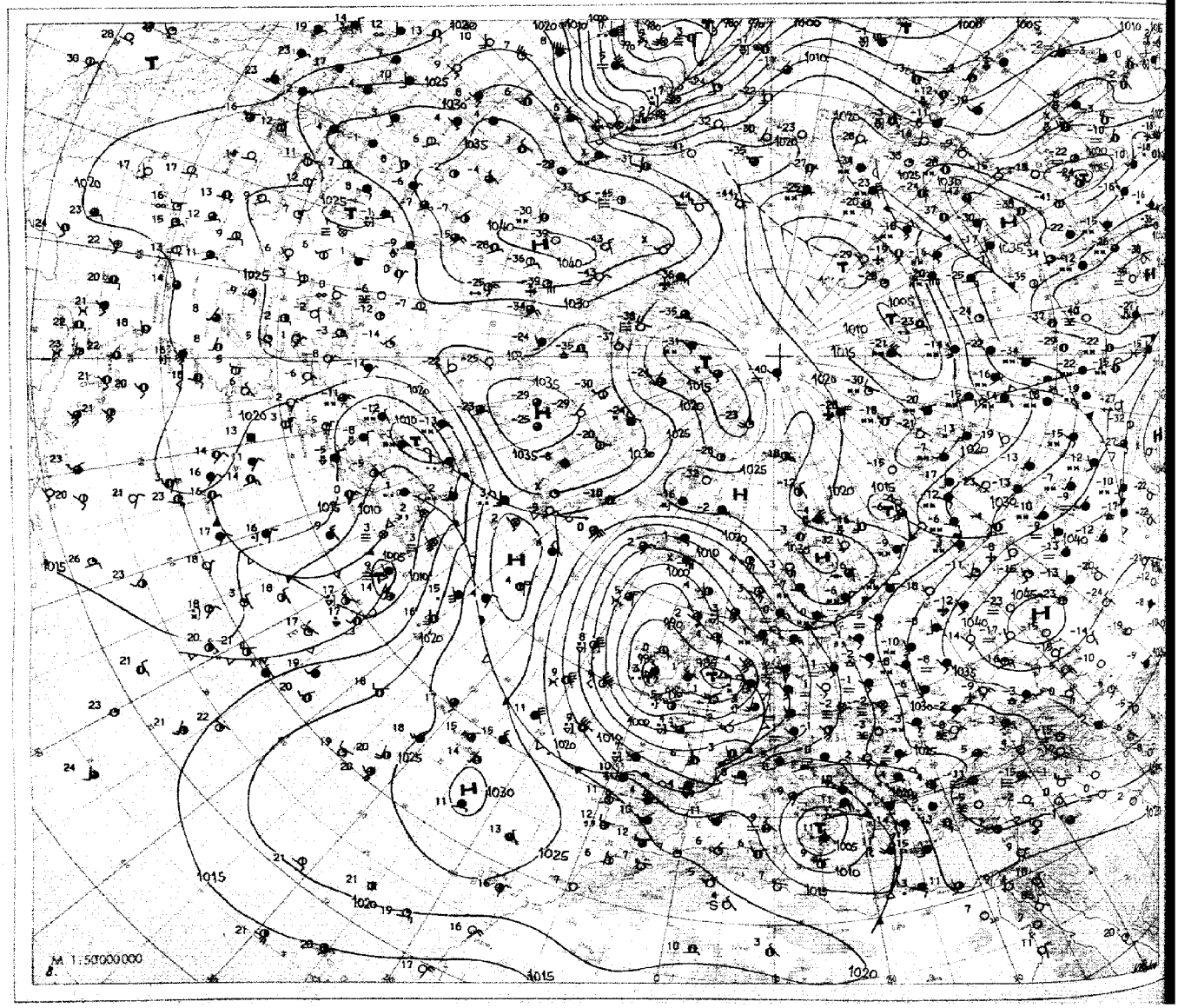
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,



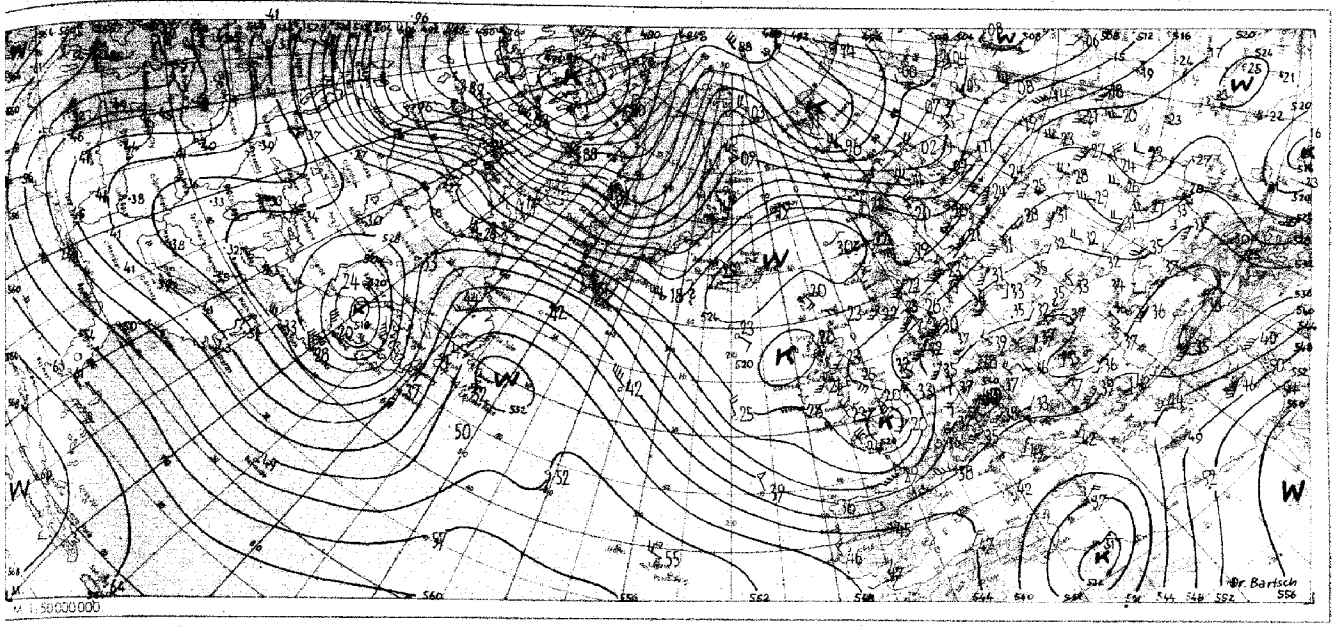

Wetterlage heute 0 Uhr



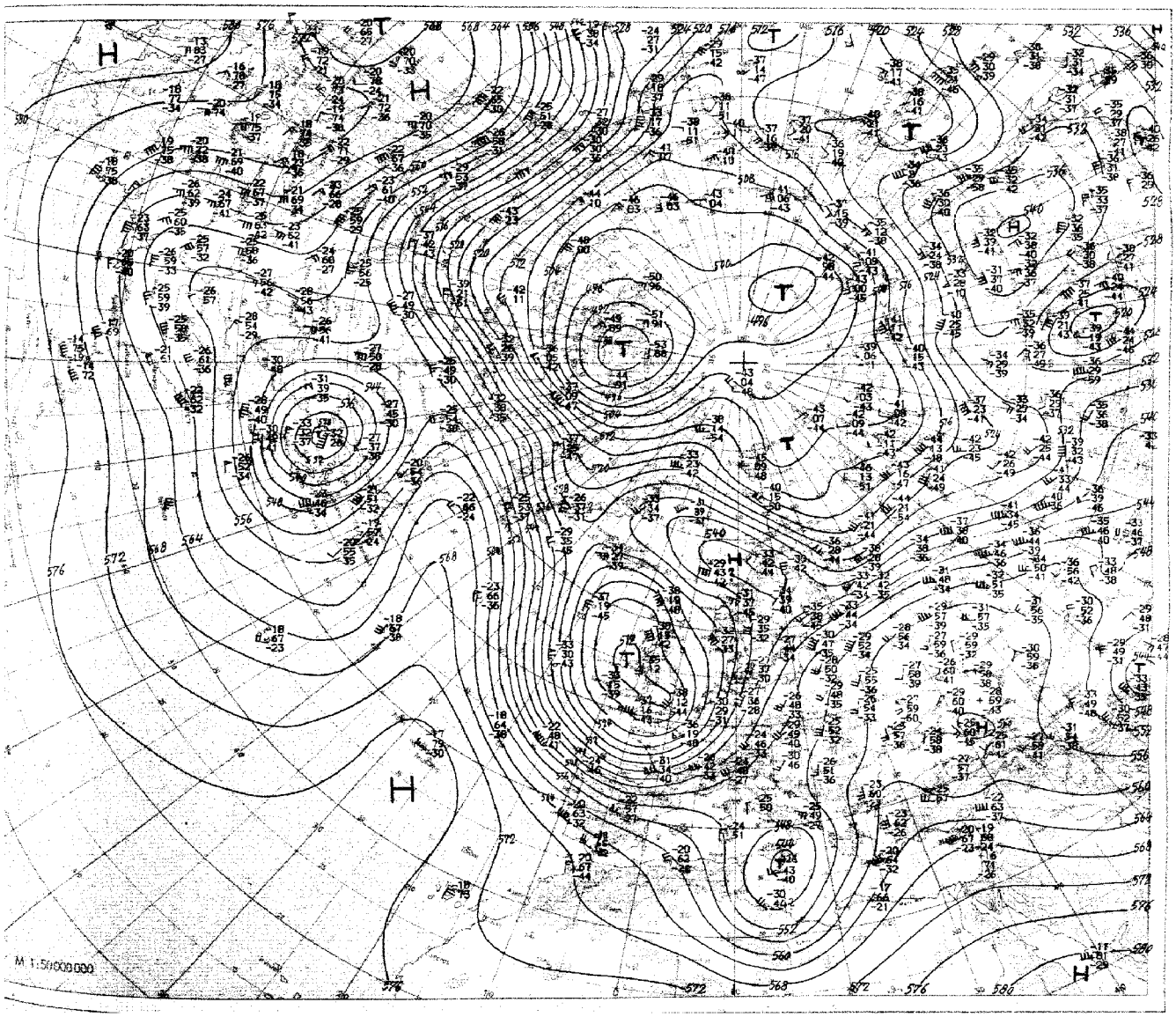
6. Februar 1968

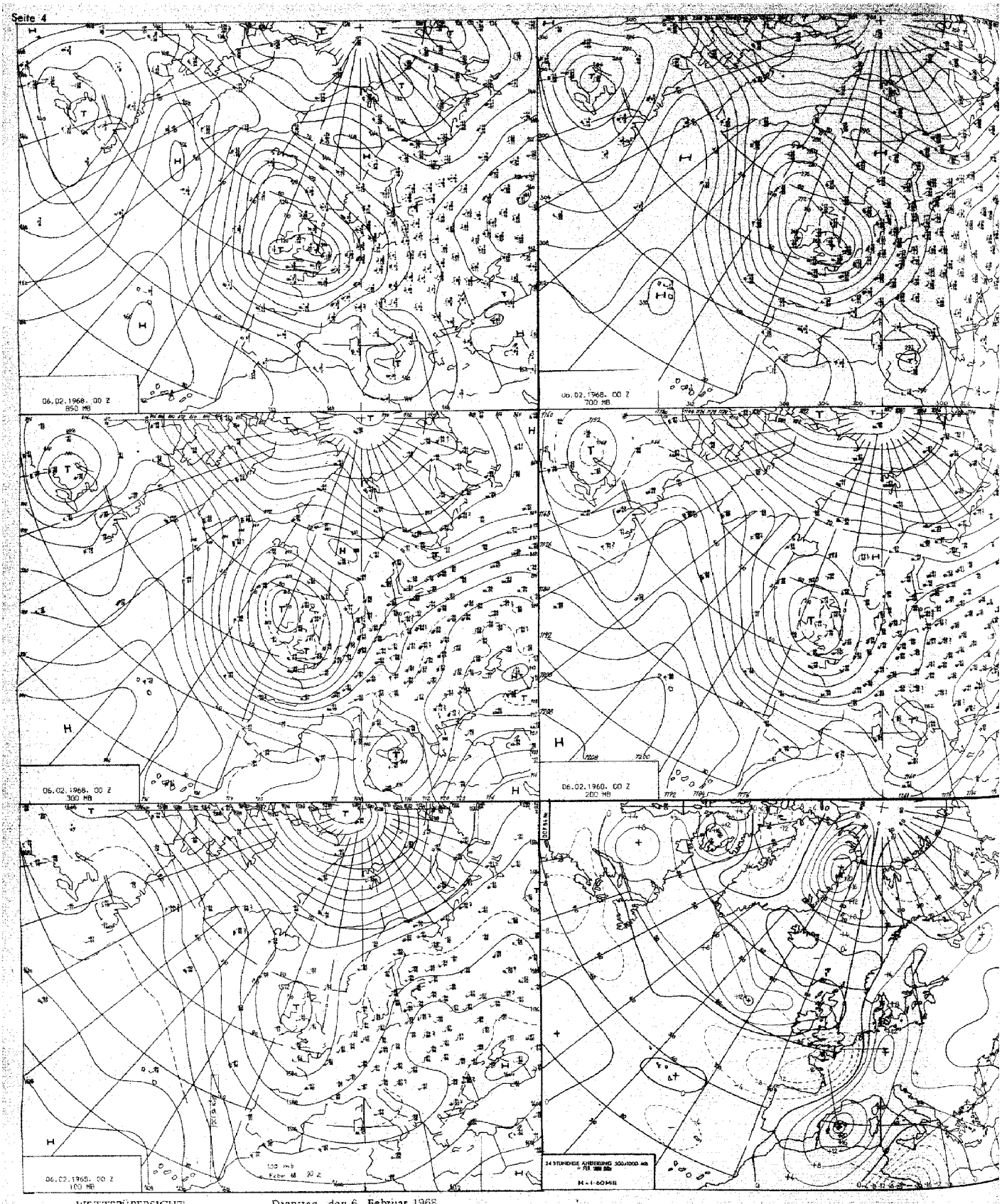
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT

Dienstag, den 6. Februar 1968

Das umfangreiche Tiefdruckgebiet, das gestern früh mit seinem Kern beim Wetterschiff I (66N/ 02W) lag, zog in den letzten 24 Stunden südostwärts nach den Britischen Inseln. Es füllte sich dabei um etwa 10 mb auf. Auch das zugehörige Höhentief bewegte sich unter Abschwächung in südöstlicher Richtung nach Westeuropa. Der Druckfall auf der Vorderseite des Tiefs griff auf Mitteleuropa über. Das Zentrum des 24stündigen Fallgebietes lag heute nacht über Westdeutschland. Hier senkte sich das Druckniveau um 15 mb. Die westeuropäische Okklusion kam daher nach Osten votan. Sie verursachte besonders in den westlichen Teilen Deutschlands Niederschläge, die teils als Schnee, teils als Regen fielen. Mehrfach wurden Niederschlagsmengen über 5 mm gemessen (Trier 8 mm, Nürburg 13 mm). Die Tageshöchsttemperaturen lagen am Montag in Deutschland bei zum Teil aufgelockerter Bewölkung zwischen null und 5 Grad. In der vergangenen Nacht kam es besonders in Süddeutschland zu leichten bis mäßigen Frösten.

Das troposphärische Abkühlungsgebiet, das am Südrande des westeuropäisch-ostatlantischen Tiefs südostwärts zog und das sich in seiner Intensität abschwächte, erreichte in der vergangenen Nacht mit seinem Zentrum Nordwestfrankreich. Das vorgelagerte troposphärische Erwärmungsgebiet erstreckte sich in der vergangenen Nacht von Skandinavien über Mitteleuropa bis zum westlichen Mittelmeer.

Wollkopf

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das hochreichende Tief über den Britischen Inseln weitet sich etwas nach Südosten aus. Dabei bleibt Deutschland im Zustrom maritimer Luftmassen.

Kobke

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Dienstag, den 6. Februar 1968 — Nr. 37

| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 18-00 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 00-03 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 81024 | 40687 | 97902 | 855-- | 01730 | | 25-32 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 81115 | 20104 | 98502 | 864-- | 50721 | | | 794-- |
| Schleswig | 44 | 035 | 81212 | 56107 | 01902 | 856-- | 00726 | 81112 | 56102 | 99702 | 855-- | 51722 | | | 792-- |
| Fehmarn | 4 | 043 | 81126 | 58106 | 03002 | 9---- | 02722 | 81330 | 58102 | 00802 | 9---- | 02722 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 81405 | 56104 | 00302 | 863-- | 52723 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71110 | 60012 | 98502 | 755-- | 51832 | 81312 | 62022 | 96804 | 856-- | 00617 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 71210 | 56107 | 01603 | 755-- | 00724 | 71413 | 56102 | 99903 | 756-- | 00717 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 81705 | 60004 | 01403 | 853-- | 51722 | | ---25 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81212 | 58022 | 97201 | 755-- | 51722 | 81610 | 50267 | 95002 | 775-- | 00722 | | ---28 | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81211 | 59032 | 99202 | 756-- | 51727 | 81315 | 62612 | 97903 | 854-- | 50613 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81909 | 62027 | 96405 | 5552- | 00727 | 82414 | 65022 | 97504 | 855-- | 60309 | | | 797-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 61115 | 59022 | 97905 | 6567- | 50728 | 71713 | 61032 | 98305 | 755-- | 01304 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81413 | 60022 | 00904 | 5577- | 51722 | 51712 | 60021 | 00004 | 55730 | 52709 | | ---27 | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81409 | 58022 | 02503 | 6553- | 51718 | 81509 | 58022 | 01303 | 5573- | 50711 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 51305 | 45101 | 07300 | 00908 | 51716 | 81308 | 48102 | 06001 | 8092- | 50713 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 51106 | 50101 | 07400 | 30952 | 51818 | 71210 | 48102 | 06001 | 2673- | 50714 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81515 | 60217 | 96304 | 755-- | 02615 | 72015 | 54022 | 98605 | 755-- | 00323 | 20-28 | ---25 | 703-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81824 | 70637 | 95604 | 855-- | 01616 | 72013 | 80016 | 98004 | 756-- | 00324 | 29-42 | 27-38 | 702-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 91814 | 07417 | 30152 | 9---- | 52709 | 92115 | 09784 | 30051 | 9---- | 51602 | 23-38 | ---36 | 701-- |
| Kassel | 158 | 438 | 62008 | 70018 | 02204 | 65500 | 59619 | 32004 | 70011 | 01703 | 00902 | 51505 | ---27 | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 11819 | 70016 | 94604 | 15500 | 01512 | 61820 | 70031 | 97803 | 656-- | 52231 | 25-42 | ---38 | 792-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81619 | 62606 | 96605 | 755-- | 01717 | 42010 | 70016 | 98804 | 45500 | 01323 | ---29 | 20-31 | 791-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 81721 | 58100 | 32454 | 751-- | 54720 | 82024 | 57102 | 32952 | 754-- | 54304 | 26-35 | 28-38 | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82024 | 60607 | 98504 | 774-- | 01500 | 82219 | 65026 | 01902 | 854-- | 50231 | 33-55 | 25-40 | 704-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 72317 | 66237 | 01401 | 6547- | 51224 | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 81610 | 73287 | 31252 | 854-- | 52710 | 81812 | 65027 | 31752 | 854-- | 52306 | | | 701-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82106 | 65616 | 01904 | 855-- | 52519 | 81909 | 70602 | 02405 | 853-- | 00105 | | | 792-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 81113 | 65021 | 05801 | 755-- | 51717 | 81806 | 62022 | 05701 | 756-- | 51501 | ---26 | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71519 | 60031 | 07651 | 763-- | 52712 | | | | | | ---26 | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Beru | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Sieg | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82117 | 59607 | 00305 | 5547- | 01502 | 72213 | 65025 | 02702 | 754-- | 00219 | ---36 | ---28 | 702-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80000 | 58102 | 05251 | 8097- | 53720 | 80603 | 60022 | 05501 | 8097- | 54207 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82510 | 20102 | 07050 | 852-- | 52500 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81605 | 56102 | 07101 | 883-- | 51708 | 81803 | 60022 | 06401 | 853-- | 51507 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81309 | 15102 | 08550 | 863-- | 51719 | 91207 | 08474 | 07850 | 9---- | 51707 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 32312 | 75020 | 37650 | 00902 | 56709 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82112 | 80022 | 03110 | 8097- | 00504 | 82015 | 65612 | 05905 | 774-- | 03021 | ---26 | ---32 | 700-- |
| Frauenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81802 | 15102 | 07750 | 862-- | 51609 | 82305 | 20102 | 07351 | 862-- | 52305 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 81304 | 25104 | 07651 | 861-- | 52717 | 80909 | 25102 | 07051 | 861-- | 52305 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 00472 | 08951 | 9---- | 51719 | 90000 | 00474 | 08852 | 9---- | 52705 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80303 | 56102 | 07251 | 6557- | 53818 | 80802 | 57102 | 07551 | 5557- | 52304 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81403 | 60021 | 09254 | 8097- | 55605 | 80305 | 60022 | 08353 | 8097- | 55304 | | | 700-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2969 | 961 | 71944 | 89031 | 88460 | 50778 | 65708 | 81837 | 84022 | 88260 | 8012- | 67801 | 44-67 | 44-58 | 700-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 82725 | 89022 | 36051 | 7067- | 55705 | | 36-56 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aus: Observatorium

Dienstag, den 6. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 00-06 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06-09 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18-06 $RR\frac{T_R T_R}{12} F_R$ | $T_m T_m T_m T_R T_R$ | $RR_{24}$ sss | Extra |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81924 | 60216 | 96004 | 874-- | 02500 | 82127 | 70012 | 99403 | 524-- | 01234 | 29-36 | 32-38 | 7o2o1 | o1701 | 02000 | 2 |
| List | 27 | 020 | 81223 | 56687 | 96302 | 855-- | 01616 | 81420 | 62017 | 98603 | 65500 | 01323 | 26-35 | 24-33 | 7o1oo | oo8oo | o1ooo | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 81414 | 50106 | 97703 | 864-- | 01508 | 81711 | 98102 | 00503 | 55531 | 50228 | | | 7o1o1 | oo7o1 | o1ooo | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 81409 | 57217 | 99103 | 855-- | 51506 | 81610 | 97102 | 01004 | 4563- | 50226 | ---28 | | 7o1o1 | oo7o1 | o1ooo | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 81520 | 58702 | 00402 | 9---- | 01604 | 81814 | 60012 | 01502 | 4593- | 01211 | | | 79302 | ---o1 | 93--- | 1 |
| Kiel | 7 | 045 | 81509 | 5710- | 00003 | 864-- | 52503 | 81805 | 98012 | 02703 | 65300 | 51227 | | | 79702 | o1401 | 97ooo | 59797 |
| Norderney | 13 | 113 | 71517 | 58026 | 94903 | 764-- | 01301 | 11717 | 65025 | 98702 | 15500 | 50238 | | ---32 | 7o2o1 | oo45o | o4ooo | 591oo |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71612 | 68016 | 98105 | 756-- | 01313 | 21811 | 70012 | 01504 | 12502 | 00334 | | ---25 | 79701 | o1301 | 93ooo | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81513 | 68022 | 97904 | 756-- | 00306 | 51911 | 65012 | 01304 | 52500 | 51234 | ---31 | ---25 | 7oooo | o11oo | 95ooo | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81714 | 7502= | 00003 | 755-- | 51302 | 41910 | 60031 | 02703 | 25630 | 51227 | | | 79701 | oo8o1 | 97ooo | 70100 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 71516 | 56102 | 00304 | 755-- | 50204 | 31710 | 96102 | 02904 | 15602 | 01226 | | | 79302 | o2oo1 | 93oo2 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 81709 | 60037 | 01703 | 756-- | 51303 | 51707 | 98012 | 04003 | 15532 | 51323 | ---25 | | 79402 | o1801 | 94o14 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 71815 | 60027 | 95503 | 756-- | 01305 | | | | | | ---3o | | 7o2o1 | oo65o | o4ooo | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 01912 | 65021 | 99402 | 00900 | 51239 | | ---36 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 51609 | 8003= | 97905 | 55500 | 51217 | 11810 | 78011 | 00903 | 10940 | 51230 | | | 7oooo | oo95o | 92ooo | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 81814 | 65026 | 99504 | 755-- | 01316 | 31913 | 68012 | 02105 | 25501 | 51226 | | | 79201 | o1400 | 93ooo | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 71710 | 6002= | 00804 | 756-- | 52206 | 61705 | 65031 | 03203 | 30932 | 51224 | | | 7oooz | o1901 | 97o12 | 4 |
| Lüchow | 35 | 253 | 81612 | 5610- | 02402 | 856-- | 00306 | 71610 | 96102 | 05002 | 60932 | 00226 | | | 7oooo | o1401 | oooll | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 72314 | 65036 | 98004 | 754-- | 50224 | 12011 | 80021 | 00303 | 10940 | 51223 | | | 7o1o2 | o1350 | 04ooo | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 72310 | 62022 | 99504 | 755-- | 52220 | 12312 | 65021 | 01104 | 10940 | 52116 | | | 79702 | o1900 | o1ooo | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72211 | 75031 | 99704 | 755-- | 51226 | 22113 | 82021 | 01904 | 15640 | 51222 | ---33 | ---26 | 79601 | o1151 | o1ooo | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71907 | 62022 | 00504 | 756-- | 52222 | 21408 | 82031 | 02503 | 00902 | 51220 | | | 79702 | ----- | 91--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72405 | 6002= | 00705 | 455-- | 51219 | 51702 | 65022 | 03104 | 30932 | 52222 | | | 79704 | o2101 | 97ooo | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 31810 | 60031 | 01003 | 35730 | 51310 | 61809 | 98031 | 03404 | 20932 | 50124 | ---27 | | 7oooz | o2101 | ooo05 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62110 | 60012 | 02104 | 2573= | 00308 | 72108 | 62031 | 04304 | 15731 | 00222 | | | 7oooz | o3ooo | oooo7 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81506 | 50102 | 05802 | 8097= | 00501 | 81605 | 40102 | 07202 | 8097= | 01214 | | | 7oo5o | o2152 | ooooo | 3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81207 | 46102 | 05702 | 8097= | 00503 | 81603 | 40102 | 07302 | 8097= | 00216 | | | 7oo5o | o2352 | oo--- | 3 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 12013 | 82012 | 00804 | 15700 | 51222 | 01612 | 58020 | 02003 | 00900 | 52112 | ---27 | | 7o3o1 | o2ooo | o5--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 61613 | 7502= | 99403 | 55540 | 51222 | 11511 | 68011 | 01003 | 10940 | 52216 | | | 79503 | o2oo1 | o1ooo | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 62010 | 80012 | 00203 | 25776 | 52221 | 11815 | 75021 | 01103 | 10940 | 52208 | 27-38 | | 7o2o1 | o1250 | o4ooo | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72313 | 65288 | 31552 | 622-- | 52219 | 71910 | 54022 | 32753 | 68332 | 54115 | ---36 | | 7o454 | 53654 | o5ooo | 947o3 |
| Kassel | 158 | 438 | 61805 | 66021 | 02904 | 65500 | 50312 | 61907 | 73022 | 04703 | 10942 | 52217 | | | 79703 | o24o1 | 97oo9 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 61409 | 70022 | 02503 | 655-- | 51210 | 31705 | 68012 | 04204 | 23541 | 51218 | | | 7oooz | o2250 | oooi8 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82310 | 6002= | 03650 | 854-- | 54308 | 62202 | 65022 | 05450 | 45431 | 52216 | ---26 | | 7oo52 | 52554 | ooo14 | 94500 |
| Aachen | 202 | 501 | 21814 | 70011 | 00102 | 25600 | 52221 | 01919 | 82020 | 00003 | 00900 | 53400 | ---38 | 21-41 | 79202 | o2601 | 92ooo | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 22015 | 70017 | 02752 | 00901 | 53212 | 52015 | 75010 | 03652 | 25202 | 54108 | | | 7o952 | 52o53 | 13--- | 91203 |
| Köln | 91 | 513 | 22909 | 80011 | 00803 | 25700 | 51220 | 31508 | 82030 | 01903 | 25501 | 51310 | 2o-31 | | 79102 | o2200 | o1ooo | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 41815 | 75028 | 02404 | 42500 | 52225 | 61806 | 80031 | 03603 | 25570 | 52112 | | | 7o2o3 | o28-- | o2ooo | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 61915 | 82012 | 02350 | 21440 | 53220 | 71712 | 88032 | 03951 | 6847= | 53214 | 29-39 | | 79352 | 51852 | 93ooo | 70502 |
| Gießen | 186 | 532 | 52207 | 70012 | 03104 | 55500 | 51220 | 72002 | 80031 | 04103 | 1567= | 52109 | | | 7972 | o1401 | 97oo8 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 52703 | 62026 | 03802 | 55500 | 00311 | 72802 | 70022 | 05703 | 48571 | 52218 | | | 7972 | o2o51 | 97oo9 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82124 | 15287 | 33352 | 761-- | 52204 | 71915 | 96283 | 34253 | 652-1 | 54212 | 29-47 | 24-35 | 79154 | 54455 | 91oo8 | 93597 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 32015 | 65017 | 03301 | 38300 | 51112 | 51814 | 80012 | 03902 | 44502 | 52107 | 25-4o | ---26 | 7o4o1 | o16oo | o8ooo | 59100 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 52317 | 70017 | 02800 | 35401 | 53212 | 51812 | 70022 | 03450 | 35470 | 52205 | | | 7o4oo | ooo51 | o6ooo | 60300 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82310 | 75027 | 33052 | 854-- | 53216 | 72208 | 70282 | 33153 | 56376 | 54002 | | | 7o253 | 53253 | o2ooo | 92802 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 52312 | 80028 | 04704 | 55600 | 51223 | 71602 | 80022 | 04803 | 15678 | 51301 | | | 7922 | o11-- | 92o19 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72212 | 75026 | 04504 | 755-- | 51220 | 71710 | 84022 | 04504 | 755-- | 53400 | 21-32 | | 79104 | o35o3 | 91o22 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 81107 | 60602 | 06202 | 855-- | 51207 | 71304 | 60025 | 07302 | 756-- | 00211 | | | 7970o | oo45o | 97o32 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 71301 | 60031 | 06000 | 7097= | 51302 | 62901 | 99027 | 06900 | 50971 | 51208 | | | 7oooo | oo451 | oooo2 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 81402 | 50107 | 06001 | 864-- | 51205 | 71404 | 90102 | 07101 | 5567= | 51211 | | | 791oo | 5o151 | 91o31 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 81806 | 60227 | 06201 | 864-- | 50303 | 81807 | 98102 | 07201 | 4557= | 51211 | | | 791oo | 5o351 | 91o47 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 71508 | 58102 | 07451 | 16308 | 52307 | 71609 | 45782 | 08151 | 1547= | 52108 | ---27 | | 7oo52 | 51o53 | ooo43 | 60200 |
| Weiden | 438 | 688 | 72401 | 62022 | 07751 | 7092= | 52000 | 73602 | 96102 | 08450 | 7097= | 51108 | | | 7oo52 | 5o153 | ooooo | 59100 |
| Berus | 363 | 704 | 32514 | 7501= | 03501 | 35500 | 51206 | 52010 | 96101 | 03750 | 15465 | 51001 | | | 79500 | oo251 | o7oo1 | 60200 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 72312 | 6500= | 04700 | 754-- | 51210 | 72009 | 82022 | 04750 | 55470 | 51400 | | | 7975o | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81504 | 62032 | 04501 | 5557= | 51215 | 61802 | 64012 | 04201 | 5854= | 51803 | ---28 | | 7o2o1 | o1o51 | o3ooo | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82307 | 75026 | 04804 | 4567= | 52116 | 81103 | 65022 | 04803 | 11672 | 51301 | | | 79603 | o22o1 | 96oo3 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72521 | 86028 | 03901 | 2557= | 53211 | 72106 | 88022 | 04200 | 15672 | 53301 | 22-34 | ---34 | 791oo | 5o651 | 91o13 | 59100 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82507 | 65026 | 04804 | 6557= | 51215 | 80000 | 83022 | 04404 | 5557= | 00804 | | | 79603 | o22o2 | 96o16 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 72205 | 70026 | 05605 | 4557= | 51213 | 71804 | 75022 | 05103 | 1557= | 00805 | | | 79304 | o3oo2 | 93o23 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82209 | 70026 | 06203 | 1557= | 00209 | 81103 | 70022 | 06002 | 3547= | 00803 | | | 79751 | 5o152 | 97--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82503 | 58617 | 05702 | 874-- | 50214 | 81502 | 64035 | 05702 | 8072= | 01400 | | | 79301 | o1350 | 93o45 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 56102 | 06650 | 864-- | 51000 | 80000 | 90222 | 07700 | 864-- | 51111 | | | 7oo5o | 51o51 | ooo43 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82502 | 50016 | 06801 | 852-- | 51000 | 80000 | 80605 | 07002 | 755-- | 00004 | | | 7975o | 5o151 | 97o43 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81305 | 50102 | 06901 | 8092= | 51204 | 81203 | 90222 | 07302 | 3557= | 00005 | | | 7oooo | oo851 | ooo4o | 0 |
| Regensburg | 376 | 776 | 91103 | 01474 | 07850 | 9---- | 51500 | 90403 | 02434 | 08350 | 9---- | 51005 | | | 7oo51 | oo551 | ooooo | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 72307 | 86031 | 37651 | 00906 | 52500 | 83203 | 89032 | 38050 | 8091= | 56304 | | | 7oo51 | 5o553 | ooo85 | 96500 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82010 | 65606 | 06304 | 5542= | 03001 | 81305 | 80605 | 05104 | 4542= | 02711 | ---32 | | 7o2o4 | o55o3 | o2o49 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82005 | 4073= | 35350 | 772-- | 50309 | 82001 | 98227 | 34951 | 5547= | 51804 | | | 7o452 | 52153 | o4o38 | 75208 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82705 | 50287 | 36051 | 770-- | 51204 | 91107 | 05707 | 35251 | 9---- | 51808 | | | 7o153 | 52856 | o1o64 | 93801 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82306 | 80026 | 06103 | 1557= | 01008 | 80802 | 70022 | 06002 | 8047= | 00801 | | | 79150 | 5o452 | 91o34 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 82713 | 60682 | 06601 | 874-- | 50207 | 83003 | 20735 | 06700 | 871-- | 51300 | | | 79754 | 54o54 | 97o45 | 72897 |
| Ulm | 522 | 838 | 82203 | 40205 | 07152 | 764-- | 52505 | 82204 | 35858 | 07251 | 774-- | 52204 | | | 79152 | 53o53 | 91ooo | 59100 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82602 | 18102 | 07651 | 862-- | 52303 | 70000 | 35225 | 07700 | 65538 | 52204 | | | 7oo51 | 5o352 | ooooo | 58200 |
| München-Riem | 528 | 866 | 93202 | 08452 | 07651 | 9---- | 51005 | 71002 | 18284 | 08551 | 3622= | 52208 | | | 7oo52 | 5o553 | ooooo | 60100 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83303 | 12102 | 07451 | 862-- | 51304 | 82304 | 32282 | 07951 | 862-- | 52006 | | | 7oo52 | oo152 | ooooo | 59100 |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 00454 | 08352 | 9---- | 52705 | 90401 | 01454 | 09252 | 9---- | 52311 | | | 7oo53 | 5o153 | ooo24 | 60300 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92419 | 00718 | 35554 | 9---- | 54605 | 92110 | 00717 | 35055 | 9---- | 55305 | 39-49 | 24-3o | 7o654 | 54156 | o6o41 | 97100 |
| Konstanz | 399 | 929 | 81201 | 40102 | 07350 | 7552= | 52302 | 81205 | 18717 | 06901 | 873-- | 50302 | | | 7oo52 | 51553 | ooooo | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80801 | 56102 | 07951 | 5552= | 52304 | 80305 | 35217 | 06900 | 7552= | 51807 | | | 7oo51 | 51452 | oooo1 | 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80302 | 60022 | 08052 | 8097= | 54302 | 81601 | 90022 | 07500 | 856-- | 51001 | | | 7oo57 | 55259 | oo077 | 76200 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 50000 | 70022 | 35852 | 20936 | 53110 | 71502 | 95012 | 35951 | 73500 | 54000 | | | 7oo57 | 55459 | oooo9 | 98600 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 71515 | 89032 | 87461 | 15=7= | 55708 | 91315 | 00782 | 86261 | 9---- | 61311 | 44-58 | | 7oo62 | 6o4-- | ooo90 | 93500 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 83103 | 80022 | 36701 | 856-- | 55500 | 83503 | 90022 | 37000 | 855-- | 52303 | | | 7oo54 | 51652 | oooo6 | 75600 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82902 | 84032 | 06900 | 1577= | 52501 | 70904 | 84022 | 06850 | 1577= | 51302 | | | 7oo55 | 53557 | oo075 | 96700 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 82711 | 88022 | 36951 | 8077= | 58309 | 70503 | 90022 | 36954 | 2537= | 58306 | 36-56 | | 7oo52 | 51854 | oooo8 | 75200 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 62030 | 09155 | 15700 | 57710 | 72704 | 70021 | 09352 | 4572= | 54310 | | | 7oo56 | 5o858 | oooo2 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TmTmTm und zus. Observatorium

Dienstag, den 6. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wetteranzeigen iiGG | CDDV,$V_x$ | CDDV,$V_r$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 11917 | 75011 | 01304 | 11400 | 01219 | 31717 | 75030 | 01704 | 15502 | 01204 | 32-38 | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 61819 | 80037 | 01903 | 65500 | 01233 | 31414 | 75030 | 03404 | 12401 | 01214 | 28-37 | ---26 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 11912 | 75021 | 03006 | 15500 | 00125 | 31409 | 70021 | 03705 | 20932 | 00307 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 41910 | 60031 | 03906 | 31431 | 01223 | 71309 | 65021 | 04405 | 50932 | 52205 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 31812 | 60021 | 04005 | 20931 | 04225 | 71312 | 60031 | 04803 | 4542- | 02208 | | | 796-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 52107 | 60021 | 04706 | 00902 | 50220 | 81509 | 65032 | 05105 | 00907 | 51104 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 11619 | 65026 | 00504 | 15500 | 50218 | 21415 | 65030 | 00506 | 10932 | 50300 | ---32 | | 797-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 11614 | 70011 | 02506 | 11501 | 00010 | 51611 | 70030 | 02606 | 11501 | 50301 | ---25 | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 21811 | 70021 | 02606 | 00902 | 52113 | 71415 | 75031 | 03106 | 11502 | 51305 | ---26 | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 62110 | 70031 | 04305 | 11431 | 51215 | 71304 | 70032 | 04304 | 70970 | 00400 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 62110 | 60031 | 04506 | 11602 | 51116 | 71207 | 60022 | 04405 | 50931 | 00701 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 42510 | 60011 | 05106 | 10932 | 01211 | 71504 | 65022 | 05506 | 00902 | 00304 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 11814 | 70021 | 00705 | 11600 | 51113 | 31310 | 70030 | 00806 | 15701 | 51301 | ---36 | ---28 | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 21605 | 75031 | 01706 | 11501 | 50009 | 71411 | 82031 | 02005 | 10912 | 51102 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 31812 | 68031 | 03106 | 15502 | 51110 | 51509 | 80022 | 03305 | 11502 | 51102 | | | 7oo-- | | | |
| Sollau | 77 | 235 | 71805 | 70031 | 04107 | 21532 | 52010 | 71409 | 75022 | 04105 | 7097- | 51701 | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 71609 | 59022 | 05406 | 40932 | 02105 | 81405 | 57022 | 05105 | 3577- | 01703 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 11910 | 80021 | 00506 | 00901 | 51002 | 61611 | 80030 | 01006 | 00904 | 51505 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 52208 | 70031 | 01806 | 30942 | 51007 | 71811 | 75022 | 01805 | 20942 | 52500 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 51908 | 82031 | 02305 | 20942 | 52104 | 71408 | 82022 | 02405 | 12606 | 53201 | ---26 | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71507 | 82031 | 02605 | 00902 | 53701 | 71107 | 82032 | 02505 | 30912 | 52702 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 61706 | 70032 | 03005 | 40932 | 52500 | 71605 | 75032 | 02705 | 00906 | 51503 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 71809 | 70031 | 04406 | 11572 | 52110 | 71507 | 65022 | 03806 | 7097- | 51806 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72304 | 62031 | 04906 | 11648 | 51107 | 81405 | 60032 | 04105 | 6567- | 50809 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81604 | 56102 | 06905 | 8097- | 01802 | 81305 | 54032 | 06506 | 8097- | 02504 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81405 | 42052 | 07204 | 60917 | 01500 | 81303 | 50052 | 06306 | 3587- | 01709 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 31617 | 75030 | 01806 | 11501 | 52802 | 71517 | 81021 | 01105 | 00906 | 55507 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 11511 | 75021 | 00806 | 11501 | 52801 | 61410 | 70021 | 00506 | 00902 | 52603 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 21814 | 80010 | 01204 | 11501 | 51203 | 71715 | 75022 | 00704 | 20946 | 52605 | ---26 | ---29 | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 61812 | 84012 | 32553 | 48342 | 54603 | 81809 | 75762 | 32353 | 3847- | 53504 | | | 7oo-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82007 | 81032 | 05105 | 2551- | 52205 | 81705 | 70022 | 04505 | 1752- | 51706 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81606 | 65031 | 04205 | 3577- | 53201 | 81209 | 70022 | 03304 | 8097- | 51710 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 71807 | 65027 | 05700 | 6143- | 53104 | 81605 | 70022 | 05000 | 3577- | 54705 | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 51822 | 80031 | 99405 | 00902 | 52804 | 71610 | 75022 | 00204 | 21502 | 52107 | 22-43 | 22-39 | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72011 | 70032 | 02851 | 753-- | 53804 | 71413 | 70022 | 02351 | 1557- | 53605 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 51511 | 82031 | 02005 | 15502 | 52302 | 71410 | 82022 | 01005 | 50932 | 51511 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81806 | 80031 | 03505 | 6551- | 51400 | 81806 | 81022 | 02005 | 2557- | 50616 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 71818 | 81032 | 03750 | 4847- | 52701 | 81613 | 80022 | 02900 | 5347- | 52707 | | | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 71607 | 66021 | 03804 | 45608 | 51802 | 81406 | 68032 | 02605 | 1551- | 52710 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82405 | 70022 | 05004 | 3152- | 52805 | 81802 | 70012 | 03805 | 2552- | 00510 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91713 | 00493 | 33553 | 9---- | 53809 | 91511 | 01712 | 33152 | 9---- | 52504 | 24-35 | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 71716 | 70032 | 02603 | 1441- | 00811 | 71812 | 65012 | 01305 | 11448 | 00611 | ---26 | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 71812 | 66032 | 02401 | 6547- | 52808 | 71612 | 65022 | 00602 | 1547- | 02714 | | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 81510 | 70034 | 33052 | 723-- | 52702 | 81310 | 63012 | 32252 | 14447 | 53711 | | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81404 | 80022 | 04605 | 38577 | 51502 | 81304 | 75032 | 03105 | 4577- | 51714 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 71408 | 80032 | 03906 | 755-- | 52804 | 81208 | 70022 | 03205 | 4552- | 52708 | | | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80801 | 60026 | 05503 | 855-- | 00816 | 81403 | 18696 | 05201 | 874-- | 00603 | | | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81402 | 57107 | 05602 | 856-- | 00809 | 81905 | 26615 | 04803 | 755-- | 01505 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81402 | 59022 | 06102 | 865-- | 51808 | 81401 | 15737 | 05001 | 864-- | 50612 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81802 | 58102 | 06003 | 854-- | 01809 | 81802 | 26587 | 04401 | 862-- | 01719 | | | 797-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81608 | 45787 | 07201 | 3567- | 51805 | 81406 | 13717 | 05750 | 864-- | 51715 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80402 | 62022 | 06802 | 854-- | 51811 | 80305 | 62022 | 05001 | 5552- | 51719 | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72007 | 56101 | 02802 | 755-- | 50707 | 61810 | 75012 | 01403 | 12548 | 51710 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 81807 | 62022 | 04001 | 884-- | 51706 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81505 | 64032 | 02803 | 6857- | 50710 | 71311 | 65022 | 01904 | 22578 | 01508 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81102 | 62022 | 03904 | 12777 | 51808 | 80000 | 57022 | 03305 | 4577- | 00507 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 71408 | 82022 | 03301 | 15512 | 52807 | 81307 | 65032 | 02601 | 4557- | 51505 | ---34 | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 82022 | 03206 | 2567- | 02711 | 80000 | 57635 | 03005 | 3742- | 03502 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81605 | 75022 | 04306 | 15776 | 50707 | 81610 | 65022 | 03305 | 2572- | 02511 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81604 | 58612 | 04803 | 864-- | 01711 | 81004 | 25517 | 04401 | 862-- | 01605 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80904 | 59036 | 04403 | 3542- | 01811 | 80905 | 26632 | 04102 | 8062- | 01603 | | | 794-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81203 | 20717 | 06401 | 864-- | 00811 | 80000 | 30717 | 04401 | 864-- | 00719 | | | 793-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 81611 | 35716 | 06901 | 853-- | 51703 | 70000 | 30107 | 05102 | 753-- | 01620 | | | 791-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81105 | 45687 | 06103 | 5551- | 01709 | 80803 | 30217 | 04302 | 851-- | 01718 | | | 797-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 80901 | 25104 | 06601 | 852-- | 00714 | 80502 | 27102 | 03603 | 1523- | 50726 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 80910 | 89022 | 36602 | 8097- | 57815 | 71615 | 89032 | 34801 | 7097- | 57720 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81604 | 80606 | 04204 | 5742- | 02709 | 82902 | 65505 | 03304 | 754-- | 02508 | | | 791-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 81601 | 13737 | 34900 | 861-- | 00809 | 81602 | 15737 | 33350 | 861-- | 50608 | | | 7o1-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 81114 | 12714 | 33852 | 870-- | 52715 | 81411 | 40707 | 33651 | 870-- | 52703 | | | 7o1-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 81502 | 65617 | 04703 | 1745- | 01711 | 80704 | 40015 | 04702 | 874-- | 01602 | | | 7o1-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 91307 | 02717 | 05650 | 9---- | 51812 | 91509 | 04737 | 04951 | 9---- | 51508 | | | 7o2-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80404 | 25718 | 05600 | 773-- | 51713 | 82702 | 25717 | 05000 | 873-- | 51505 | | | 7o2-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80906 | 35107 | 05802 | 855-- | 51816 | 79901 | 27032 | 03404 | 7563- | 50618 | | | 791-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 71002 | 58104 | 05303 | 45571 | 00721 | 80607 | 30102 | 03302 | 862-- | 01721 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81002 | 32104 | 05600 | 763-- | 51820 | 83602 | 46102 | 03500 | 763-- | 51619 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 15104 | 07451 | 862-- | 51817 | 62602 | 28012 | 04201 | 56302 | 50726 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 91813 | 00717 | 33954 | 9---- | 54711 | 92021 | 00497 | 33154 | 9---- | 54608 | 24-30 | 24-31 | 7o2-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80000 | 19217 | 04503 | 6542- | 02618 | 80501 | 17605 | 04602 | 774-- | 02601 | | | 7o2-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70703 | 45607 | 04104 | 755-- | 02719 | 80302 | 30615 | 04403 | 7752- | 02500 | | | 791-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 70604 | 60012 | 05502 | 755-- | 51714 | 70402 | 65032 | 03503 | 756-- | 51513 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 70000 | 08762 | 34901 | 6551- | 52718 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 61529 | 89417 | 84161 | 35-42 | 62719 | 41625 | 89284 | 83860 | 35-42 | 62505 | 37-69 | 36-64 | 797-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 80711 | 70022 | 35151 | 765-- | 53821 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70405 | 84022 | 03903 | 35572 | 52718 | 31705 | 84011 | 02603 | 28542 | 51712 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 62206 | 89284 | 34754 | 25242 | 56721 | 32717 | 89011 | 33551 | 11442 | 56609 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 32301 | 75011 | 04203 | 30940 | 53835 | 40504 | 80031 | 01805 | 11740 | 52619 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tmin/Tmax und ass. Observatorium

Dienstag, den 6. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 $7RR\ T_g T_x$ | Mittel vom: $T_g T_x T_n$ | Summen $S_2 S_4 S_5$ | $R_2 R_4$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 41314 | 70031 | 02304 | 00902 | 01106 | 61415 | 70021 | 02303 | 50932 | 01400 | | | 70004 | | | |
| List | 27 | 020 | 11113 | 75010 | 03903 | 00902 | 01205 | 81015 | 65032 | 04202 | 00907 | 00103 | ---26 | | 70004 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81108 | 65022 | 04202 | 20937 | 51005 | 81010 | 65022 | 04002 | 00907 | 51802 | | | 70006 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 70906 | 62022 | 05003 | 20932 | 52106 | 81005 | 57102 | 04703 | 00907 | 01804 | | | 70006 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 71314 | 60021 | 05703 | 9----- | 02209 | 80915 | 50102 | 05502 | 9----- | 01702 | | | 70005 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 71204 | 60022 | 05403 | 00902 | 01203 | 81205 | 60032 | 04803 | 00907 | 01806 | | | 70006 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 61313 | 65031 | 01403 | 00902 | 52309 | 71113 | 68012 | 01402 | 00905 | 52300 | | | 79706 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70906 | 75021 | 02604 | 00906 | 51400 | 71207 | 65022 | 02603 | 7093- | 50400 | | | 70007 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71010 | 70031 | 03203 | 00906 | 00101 | 71111 | 59022 | 03103 | 00908 | 01901 | | | 70006 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 71106 | 65032 | 04402 | 00901 | 51302 | 81306 | 65032 | 04202 | 00907 | 01903 | | | 70006 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81106 | 60062 | 04404 | 00907 | 01400 | 81405 | 56612 | 04004 | 8092- | 02704 | | | 70007 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 81204 | 62032 | 05305 | 00907 | 01502 | 81304 | 57612 | 04904 | 8092- | 02804 | | | 70007 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 51608 | 65031 | 01002 | 00901 | 52202 | 71209 | 65032 | 01202 | 00906 | 50202 | | | 70007 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 71306 | 80021 | 02403 | 10948 | 51203 | | | | | | | | 70006 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 71308 | 68062 | 03003 | 00902 | 51603 | 61205 | 62012 | 03002 | 20932 | 51400 | | | 70006 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 81402 | 57612 | 03903 | 8092- | 01702 | | | 7---07 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 80905 | 50516 | 04803 | 854-- | 03802 | | | 7---06 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---07 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 61604 | 65012 | 01703 | 00902 | 52801 | 01505 | 65021 | 01202 | 00900 | 51705 | | | 70006 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81509 | 82062 | 02003 | 7093- | 53704 | 41105 | 80012 | 01902 | 00902 | 52702 | | | 70005 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71209 | 62022 | 02303 | 30918 | 51602 | 61109 | 65032 | 01702 | 00902 | 51706 | | | 70006 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 71404 | 70062 | 02703 | 00906 | 51600 | 61408 | 65012 | 02703 | 00908 | 51703 | | | 70006 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 71509 | 58102 | 03604 | 7097- | 51702 | 81409 | 60022 | 03604 | 6572- | 00000 | | | 70007 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81106 | 56102 | 03704 | 8097- | 01604 | 80000 | 56586 | 03703 | 6662- | 02000 | | | 70006 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81005 | 35052 | 05405 | 8091- | 02511 | 81305 | 50102 | 05004 | 8092- | 02605 | | | 70007 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80806 | 37102 | 05504 | 60977 | 01708 | 81205 | 57102 | 04903 | 8092- | 01606 | | | 70007 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 61412 | 80021 | 00805 | 60982 | 51705 | 01413 | 84020 | 00003 | 00900 | 51608 | ---28 | | 70006 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 61308 | 62021 | 00504 | 20942 | 52000 | 11107 | 60011 | 00002 | 00901 | 52705 | | | 70006 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 71712 | 75022 | 00503 | 25732 | 52703 | 01711 | 75021 | 99703 | 00900 | 51708 | ---29 | | 70004 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81612 | 65037 | 31653 | 784-- | 53806 | 91511 | 01712 | 31252 | 9----- | 52706 | | | 79752 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 51503 | 62012 | 04003 | 10942 | 51706 | 71605 | 62032 | 03803 | 756-- | 50703 | | | 70005 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81504 | 65022 | 03303 | 8097- | 51000 | 81204 | 57616 | 02702 | 855-- | 01707 | | | 70006 | | | |
| Brocken □ | 607 | 452 | 81603 | 40732 | 05951 | 853-- | 52305 | 80000 | 40717 | 04351 | 853-- | 52616 | | | 79200 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 11612 | 70011 | 99503 | 10940 | 52808 | 31613 | 70020 | 98503 | 15630 | 52709 | 22–39 | | 70005 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 21409 | 70012 | 01851 | 15301 | 53604 | 91409 | 05470 | 00852 | 9----- | 52712 | | | 70050 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 31108 | 82011 | 00603 | 20941 | 51704 | 01211 | 82010 | 99602 | 00900 | 51711 | | | 70005 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 71610 | 70022 | 01605 | 725-- | 51704 | | | | | | | | 70005 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 71419 | 65052 | 02150 | 784-- | 52707 | 81515 | 50102 | 01450 | 862-- | 51706 | | | 70000 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81205 | 68012 | 02403 | 756-- | 00704 | 81405 | 68512 | 01702 | 863-- | 01708 | | | 70005 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 81605 | 70012 | 04003 | 756-- | 01400 | 81302 | 56026 | 03501 | 755-- | 01807 | | | 70005 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 71112 | 20287 | 32553 | 751-- | 53807 | 91815 | 00497 | 32452 | 9----- | 52704 | | | 79452 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 71209 | 70022 | 00703 | 755-- | 50608 | 51610 | 65012 | 99802 | 35700 | 50811 | | 24–30 | 70005 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 51618 | 70031 | 00401 | 55400 | 01604 | 11617 | 65021 | 99001 | 15600 | 51714 | | | 70002 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91312 | 00712 | 31952 | 9----- | 52704 | 91410 | 00457 | 31552 | 9----- | 52705 | | | 79752 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81205 | 68612 | 02903 | 5557- | 01503 | 80602 | 62036 | 02202 | 854-- | 01608 | | | 79705 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80906 | 75026 | 02504 | 4567- | 01707 | 01209 | 70011 | 01603 | 00900 | 01710 | | | 79106 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80903 | 22107 | 04900 | 874-- | 51804 | 80901 | 22105 | 04401 | 861-- | 01604 | | | 70403 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83003 | 20687 | 04400 | 754-- | 50708 | 83401 | 25216 | 04001 | 755-- | 00703 | | | 70303 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 83502 | 12717 | 04800 | 772-- | 51704 | 81604 | 26107 | 03701 | 863-- | 50708 | | | 70403 | | | |
| Bamberg | 259 | 675 | 80000 | 20687 | 04801 | 862-- | 00304 | 71402 | 45107 | 04001 | 754-- | 50808 | | | 70203 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81610 | 30107 | 05651 | 863-- | 52604 | 81605 | 57102 | 04951 | 762-- | 52507 | | | 79501 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80702 | 60022 | 04600 | 854-- | 52505 | 80904 | 59022 | 04300 | 864-- | 51803 | | | 70002 | | | |
| Berus | 360 | 704 | 21604 | 60011 | 00602 | 25540 | 00710 | 11402 | 56100 | 00100 | 10941 | 51708 | | | 70003 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---03 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 51010 | 60012 | 00902 | 35541 | 00615 | 20707 | 59031 | 00600 | 15501 | 51605 | | | 70004 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 56216 | 02903 | 873-- | 02705 | 80000 | 50102 | 02303 | 863-- | 02705 | | | 79705 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 91312 | 00508 | 02000 | 9----- | 50805 | 91302 | 01435 | 01950 | 9----- | 51603 | | | 79702 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70000 | 68016 | 02103 | 5547- | 02710 | 00902 | 65011 | 01501 | 00900 | 00708 | | | 70306 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81606 | 62026 | 02504 | 6557- | 02808 | 01402 | 63011 | 02101 | 00900 | 00505 | | | 79106 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 40802 | 40287 | 03301 | 45500 | 00711 | 10301 | 60011 | 03101 | 10940 | 00501 | | | 70303 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80905 | 58016 | 03002 | 2541- | 01813 | 10705 | 58011 | 02901 | 00901 | 00501 | | | 70303 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 25617 | 04201 | 864-- | 00703 | | | | | | | | 70502 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 89902 | 50107 | 05801 | 763-- | 00004 | 81504 | 57102 | 05001 | 853-- | 50705 | | | 79303 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83403 | 20127 | 04302 | 851-- | 01000 | 50000 | 50102 | 03901 | 56400 | 51704 | | | 70103 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 73602 | 57101 | 05001 | 754-- | 51310 | 81203 | 57102 | 05100 | 853-- | 51400 | | | 70003 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 11815 | 84011 | 34200 | 10940 | 53707 | 31812 | 06410 | 34753 | 36-00 | 54306 | | | 70002 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 63603 | 65016 | 02204 | 35570 | 03611 | 51102 | 65012 | 02402 | 35570 | 01701 | | | 70105 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 81602 | 62027 | 32550 | 772-- | 51707 | 81402 | 58102 | 32351 | 862-- | 52701 | | | 70400 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 71410 | 60267 | 33451 | 5607- | 52702 | 71414 | 50363 | 33052 | 6603- | 52703 | | | 70251 | | | |
| Tübingen | 378 | 826 | 80000 | 30106 | 03802 | 4647- | 01709 | | | | | | | | 70403 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 91609 | 08457 | 04250 | 9----- | 50805 | 71605 | 28104 | 04151 | 753-- | 52503 | | | 70401 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82902 | 18257 | 04200 | 863-- | 00708 | 80000 | 12102 | 04500 | 862-- | 00303 | | | 70401 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82901 | 30212 | 04201 | 854-- | 50303 | 81705 | 20682 | 04501 | 872-- | 00304 | | | 79104 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83603 | 40102 | 04401 | 865-- | 00008 | 82301 | 50102 | 05101 | 855-- | 00207 | | | 70004 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82503 | 50102 | 03900 | 863-- | 51303 | 81901 | 50102 | 04900 | 863-- | 51110 | | | 70001 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 60000 | 20102 | 03700 | 46410 | 51607 | 80905 | 50102 | 05750 | 863-- | 51118 | | | 70001 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 91920 | 01497 | 32754 | 9----- | 54705 | 91822 | 01494 | 32554 | 9----- | 54602 | 24–31 | 24–33 | 70553 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80807 | 25606 | 03702 | 774-- | 02808 | | | | | | | | 70403 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80304 | 20616 | 04102 | 6741- | 01804 | 81005 | 50105 | 03302 | 764-- | 01709 | | | 70205 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80000 | 57107 | 05001 | 864-- | 50204 | 81201 | 56585 | 04701 | 774-- | 00503 | | | 79204 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 82001 | 20687 | 34501 | 875-- | 50108 | | | | | | | | 79303 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 91513 | 00714 | 84061 | 9----- | 61104 | 91419 | 00717 | 83861 | 9----- | 61803 | 36–64 | ---29 | 79659 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 73006 | 75031 | 34751 | 25472 | 52306 | | | | | | | | 70002 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82102 | 70031 | 84651 | 6577- | 53307 | 70000 | 65022 | 05051 | 2377- | 52104 | | | 70004 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 22715 | 86021 | 33951 | 15570 | 58307 | 53103 | 89031 | 34554 | 13546 | 56202 | 22–31 | | 70050 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 62002 | 15101 | 03450 | 6093- | 52005 | | | | | | | | 70007 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und zzz: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 6. Februar 1968 — Nr. 37


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0600 | 0600 | 0600 | 0600 | 0600 | 0600 | 0606 |
| HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | | | | | | | |
| mb $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2351 +58 25 11 | | 2356 +38 20 04 | 2351 +57 | 2608 -55 | | 3039 -58 28 28 |
| 50 | 2028 +57 22 07 | 2028 +57 22 03 | 2033 +26 20 06 | 2027 +57 | 2401 +58 | 2360 +56 23 03 | 2604 -57 28 12 |
| 70 | 1814 +56 21 10 | 1813 +56 20 08 | 1819 +37 20 10 | 1813 +56 | 2027 +57 | 2035 +56 23 14 | 2347 -58 27 08 |
| 100 | 1586 +54 20 11 | 1585 +53 19 14 | 1593 +55 20 20 | 1584 +52 | 1813 +55 28 19 | 1821 +56 22 10 | 2025 +56 23 06 |
| 150 | 1324 +52 20 27 | 1321 +50 20 27 | 1331 +52 20 37 | 1322 +51 | 1586 +56 23 20 | 1594 +57 22 16 | 1811 -57 -71 21 10 |
| 200 | 1138 +53 20 50 | 1134 +55 19 44 | 1145 +56 21 59 | 1135 +52 | 1326 +57 21 31 | 1335 +54 22 26 | 1584 -55 -69 20 14 |
| 300 | 0880 +54 +61 21 86 | 0873 +53 +58 20 80 | 0885 +55 -59 21 79 | 0874 +54 +57 | 1143 +58 -60 23 38 | 1152 +62 23 36 | 1324 -53 -67 20 23 |
| 400 | 0690 +41 +47 20 68 | 0684 +44 +48 19 41 | 0694 +38 +45 20 71 | 0684 +43 +44 | 0991 +54 +56 21 57 | 1000 +53 +57 23 34 | 1140 -57 -65 20 38 |
| 500 | 0534 +29 +38 19 41 | 0530 +31 +33 18 36 | 0536 +27 +28 20 66 | 0529 +30 +31 | 0699 +37 +39 22 64 | 0706 +36 +41 23 28 | 0888 -56 -62 20 54 |
| 700 | 0283 +11 +11 18 32 | 0280 +10 +12 18 34 | 0295 +10 +11 20 54 | 0279 +10 +11 | 0541 +27 +28 22 53 | 0546 +24 +33 22 26 | 0698 -39 -45 19 43 |
| 850 | 0132 + 4 + 5 15 23 | 0126 + 1 + 3 18 30 | 0152 - 2 - 6 20 43 | 0126 - 2 - 2 | 0289 +10 +13 24 39 | 0292 + 9 +20 23 17 | 0541 -26 -31 19 36 |
| 1000 | 0002 | + 02 | 0001 | + 04 | 0136 2 - 7 21 47 | 0138 4 +10 22 16 | 0136 2 - 7 21 19 |
| | | | | | 0004 | 0006 | 0005 2 0 13 04 |
| | | | | | | | 002.6 28 78 |
| | | | | | | | 005.1 28 49 |
| | | | | | | | 008.0 -56 28 34 |
| | | | | | | | 014.2 -60 |
| | | | | | | | 021.2 -56 |
| | | | | | | | 034.8 -58 |
| | | | | | | | 044.6 23 08 |
| | | | | | | | 064.0 -55 -69 |
| | | | | | | | 068.0 -58 -72 |
| | | | | | | | 085.0 -56 -70 |
| | | | | | | | 085.5 20 11 |
| | | | | | 045 -55 | | 125 -55 -69 |
| | | | | | 048 22 11 | | 146 -52 -66 |
| | | | | | 053 -58 | | 208 -57 -64 |
| | | | | | 066 -54 | | 220 -63 -69 |
| | | | | | 091 -58 | | 250 -63 -69 20 53 |
| | | | | | 127 -52 | | |
| | | | | 028 -57 | 152 21 32 | 054 23 10 | 254 -63 -69 |
| | | | | 041 -56 | 188 -55 23 27 | 068 22 13 | 258 20 55 |
| | | | | 054 -57 | 250 -65 -67 21 47 | 077 -56 | 316 -54 -60 |
| | | | | 060 -56 | 360 -42 -44 21 58 | 085 -57 | 373 -43 -49 |
| | | | | 080 -56 | 394 22 06 | 147 -54 | 431 -54 -41 |
| | | | | 110 -55 | 476 -29 -29 | 159 -56 | 458 19 40 |
| | | | | 128 -53 | 507 -26 -28 | 202 -64 23 36 | 515 -25 -29 |
| | | | | 158 -50 | 543 -23 -23 | 217 -65 24 32 | 589 -18 -22 |
| | | | | 184 -48 | 583 -16 -19 | 250 -63 -66 24 40 | 600 22 29 |
| | | | | 185 -54 | 596 -19 -25 | 375 -39 -44 23 26 | 604 22 29 |
| | | | | 202 -52 | 600 24 48 | 475 -26 -33 22 26 | 675 -11 -19 |
| | 024 -58 28 13 | | | 220 -54 -58 | 605 -17 -21 | 482 -26 -33 | 694 -11 -12 |
| | 038 -58 | | | 241 -51 -54 | 615 -17 -21 | 533 -20 -34 | 800 21 20 |
| | 153 -51 | | | 250 -52 -56 | 665 -11 -23 | 584 -16 -32 | 881 4 - 8 |
| | 206 -52 | | | 302 -54 -56 | 680 -11 -13 | 591 -16 -31 | 889 21 29 |
| | 231 -58 | | | 334 -46 -48 | 704 - 9 -14 | 600 23 18 | 893 21 19 |
| | 250 -58 20 60 | 038 -56 23 03 | 023 -58 20 04 | 382 -45 -47 | 722 - 6 - 8 | 632 22 16 | 916 2 - 7 |
| | 368 -45 -53 | 060 21 09 | 041 -58 | 420 -41 -42 | 756 - 6 - 6 | 699 - 9 -26 | 942 4 - 3 |
| | 425 -38 -41 | 075 -56 | 090 -57 | 547 -24 -25 | 800 -11 -13 | 782 - 8 -19 | 964 2 0 |
| | 457 -34 -37 | 087 -53 | 199 -54 | 600 | 804 -10 -11 | 800 23 16 | 979 19 14 |
| | 537 -25 -27 | 165 -49 | 185 -52 | 784 -10 -11 | 808 22 39 | 832 22 16 | 985 1 - 2 |
| | 565 -23 -23 | 250 -52 -58 19 51 | 197 20 39 | 800 | 836 1 - 9 | 868 7 - 8 | 000 2 0 13 04 |
| | 600 18 29 | 253 -52 -58 | 220 -51 20 60 | 805 -14 | 867 21 38 | 913 7 - 6 | |
| | 615 -17 -20 | 340 -50 -54 | 432 -31 -36 | 815 - 4 - 4 | 896 6 - 6 21 38 | 925 - 3 - 3 | |
| | 785 - 6 - 6 | 361 -49 -52 | 473 -30 -31 | 905 1 0 | 950 1 - 4 | 944 - 2 - 2 16 06 | |
| | 800 16 26 | 565 -22 -23 | 500 20 38 | 913 0 0 | 967 1 - 3 15 12 | | |
| | 817 - 4 - 6 | 600 18 39 | 505 -17 -20 | 946 3 2 | | | |
| | 859 - 4 - 5 | 711 - 9 -11 | 800 18 32 | 977 4 1 | | | |
| | 873 - 5 - 6 | 778 - 6 - 6 | 800 | | | | |
| | 890 14 25 | 800 18 32 | 800 20 37 | | | | |
| | 915 - 2 - 5 | 860 - 1 - 3 | 896 19 46 | | | | |
| | 937 - 1 - 3 | 892 - 3 - 3 16 24 | 900 19 46 | | | | |
| | 956 1 - 2 | 900 16 25 | 929 3 - 3 | | | | |
| | 978 1 - 1 | 940 16 34 | 946 4 - 1 15 14 | | | | |
| | 997 2 - 1 10 08 | 997 1 - 1 12 12 | | | | | |
| Tropopause | 284 -58 -64 21 80 | 275 -56 -61 20 60 | 265 -51 -65 21 69 | 275 -57 -60 | 220 -65 -67 22 67 | 244 -64 -68 23 39 | 254 -63 -69 20 54 |
| Max-wind | 309 +53 +61 21 88 | 326 20 68 | 298 21 80 | | 326 21 69 | | 026 28 78 |
| 30/50 | 0323 | | 0323 | 0324 | 0324 | 0329 | 0322 |
| 50/100 | 0442 | | 0440 | 0443 | 0441 | 0441 | 0441 |
| 100/200 | 0449 | 0443 | 0448 | 0449 | 0443 | 0442 | 0444 |
| 200/500 | 0604 | 0451 | 0605 | 0606 | 0602 | 0606 | 0599 |
| 500/100 | 0532 | 0604 | 0535 | 0533 | 0537 | 0540 | 0536 |
| | | 0532 | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0606 | 0606 | 0606 | 0606 | 0606 | 0606 | 0600 | 0606 | | | |
| Pilotes | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.5 | 24.0 | 21.9 | 24.0 | 26.1 | 24.0 | 23.4 | 22.8 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 26 25 | 28 10 | 26 12 | 26 04 | 28 25 | 27 06 | 23 10 | 19 03 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 23 04 | 28 10 | | 26 04 | 28 14 | 27 08 | | | | | |
| 20.7 | 27 09 | 23 02 | 21 10 | 24 05 | 24 06 | 24 13 | 23 08 | 22 06 | | | |
| 18.3 | 22 04 | 19 05 | 21 12 | 21 12 | 22 11 | 23 13 | 19 12 | 20 11 | | | |
| 15.9 | 19 13 | 19 25 | 19 14 | 20 12 | 21 19 | 21 16 | 19 17 | 20 14 | | | |
| 13.6 | 19 27 | 19 29 | 19 32 | 20 29 | 21 32 | 22 25 | 19 26 | 20 28 | | | |
| 12.0 | 19 27 | 19 31 | 19 30 | 20 29 | 22 31 | 22 33 | 22 32 | 20 30 | | | |
| 10.5 | 18 43 | 18 45 | 19 54 | 20 38 | 21 65 | 21 54 | 22 33 | 20 48 | | | |
| 9.0 | 18 94 | 18 63 | 19 94 | 20 64 | 20 69 | 21 49 | 22 44 | 20 53 | | | |
| 7.2 | 18 90 | 18 74 | 19102 | 20 82 | 21 70 | 22 44 | 22 38 | 19 49 | | | |
| 5.4 | 18 53 | 19 53 | 20 59 | 20 72 | 21 55 | 21 30 | 21 29 | 19 38 | | | |
| 4.2 | 18 55 | 19 45 | 19 54 | 21 39 | 21 51 | 21 17 | 21 29 | 21 20 | | | |
| 3.0 | 18 51 | 20 38 | 19 48 | 23 39 | 21 40 | 22 04 | 20 29 | 21 27 | | | |
| 2.1 | 17 39 | 20 38 | 20 40 | 25 31 | 26 18 | 23 02 | 20 27 | 20 25 | | | |
| 1.5 | 19 30 | 21 40 | 23 34 | 23 33 | 25 22 | 25 02 | 20 22 | 20 21 | | | |
| 0.9 | 20 42 | 21 41 | 21 34 | 25 36 | 27 14 | 29 02 | 17 20 | 19 18 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0855 17100 | 0750 18 75 | 0720 19102 | 0670 20 85 | 0910 20 74 | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0612 | | | | 0612 | | | | 0612 | | | | 0612 | | | | 0612 | | | | 0612 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2345 | -59 | | 28 06 | 2348 | -58 | | 28 13 | 2596 | -60 | | 26 15 | 2603 | -58 | | 31 08 | 2614 | -55 | | 28 26 | | | | | | | | |
| 50 | 2024 | -57 | | 24 03 | 2027 | -58 | | 20 04 | 2342 | -59 | | 26 12 | 2346 | -58 | | 28 09 | 2355 | -56 | | 20 04 | 2353 | -58 | | 24 10 | | | | |
| 70 | 1811 | -57 | | 20 10 | 1813 | -57 | | 19 09 | 2021 | -58 | | 19 06 | 2023 | -57 | | 20 08 | 2029 | -56 | | 22 09 | 2029 | -58 | | 23 10 | | | | |
| 100 | 1584 | -54 | | 17 21 | 1585 | -53 | | 19 20 | 1808 | -57 | | 19 07 | 1810 | -56 | | 22 09 | 1814 | -56 | | 22 15 | 1816 | -57 | | 21 13 | | | | |
| 150 | 1321 | -49 | | 18 32 | 1321 | -52 | | 18 31 | 1582 | -55 | | 19 19 | 1582 | -54 | | 17 26 | 1587 | -55 | | 21 24 | 1589 | -56 | | 21 17 | | | | |
| 200 | 1135 | -52 | | 18 42 | 1133 | -49 | | 19 34 | 1321 | -52 | | 19 30 | 1319 | -50 | | 19 24 | 1325 | -52 | | 21 31 | 1329 | -55 | | 20 33 | | | | |
| 300 | 0874 | -54 | -63 | 18108 | 0868 | -50 | -59 | 18 70 | 1134 | -51 | | 19 41 | 1131 | -51 | | 19 48 | 1139 | -55 | -58 | 22 49 | 1146 | -58 | | 22 40 | | | | |
| 400 | 0684 | -42 | -53 | 19103 | 0679 | -47 | -55 | 19 53 | 0876 | -55 | -60 | 18 93 | 0880 | -53 | -62 | 19 73 | 0882 | -55 | -57 | 20 65 | 0891 | -55 | -58 | 22 48 | | | | |
| 500 | 0530 | -31 | -46 | 18 71 | 0526 | -34 | -44 | 21 40 | 0687 | -43 | -47 | 19 90 | 0688 | -44 | -54 | 19 95 | 0692 | -41 | -42 | 20 65 | 0700 | -38 | -41 | 21 49 | | | | |
| 700 | 0283 | -14 | -29 | 20 32 | 0281 | -15 | -30 | 19 34 | 0532 | -31 | -44 | 20 72 | 0527 | -34 | -46 | 22 41 | 0536 | -29 | -30 | 20 40 | 0542 | -25 | -27 | 22 45 | | | | |
| 850 | 0133 | - 5 | -16 | 21 25 | 0284 | -13 | -30 | 21 39 | 0284 | -13 | -30 | 19 24 | 0262 | -13 | -27 | 19 24 | 0287 | -11 | -12 | 18 21 | 0289 | -10 | -14 | 20 39 | | | | |
| 1000 | 0003 | | | | 0131 | - 5 | -12 | 19 30 | 0133 | - 5 | -11 | 21 17 | 0132 | - 3 | -16 | 21 26 | 0135 | - 3 | - 4 | 21 10 | 0136 | - 2 | - 2 | 07 14 | | | | |
| | | | | | 0001 | 5 | 0 | 17 14 | 0003 | | | | 0001 | | | | 0004 | | | | 0006 | | | | | | | |
| Markante Punkte | | | | | | | | | | | | | 026 | | | 29 14 | 015 | -56 | | 28 24 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 027 | -56 | | | 022 | -55 | | 29 15 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 015 | -60 | | 26 15 | 032 | -60 | | | 038 | | | 15 09 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 026 | -60 | | | 038 | -57 | | | 047 | -57 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 031 | -56 | | 26 12 | 042 | | | 27 02 | 054 | | | 24 11 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 037 | | | 20 12 | 062 | | | 23 05 | 067 | | | 22 18 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 072 | -57 | | | 076 | -56 | | | 079 | | | 23 08 | 038 | -56 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 084 | -57 | | | 096 | -53 | | | 081 | -54 | | | 052 | -58 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 148 | | | 19 30 | 103 | -54 | | | 092 | | | 21 27 | 060 | -56 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 157 | -54 | | | 124 | -52 | | | 095 | -56 | | | 068 | -58 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 170 | | | 16 30 | 135 | | | 20 30 | 110 | | | 20 21 | 074 | -54 | | 21 15 | | | | |
| | | | | | | | | | 177 | -49 | | | 140 | -50 | | | 136 | -51 | | | 087 | -58 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 188 | -51 | | | 144 | -52 | | | 162 | | | 20 40 | 107 | -55 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 194 | | | 20 36 | 162 | -48 | | | 166 | -54 | | | 117 | -56 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 198 | -50 | | | 163 | | | 21 22 | 176 | -52 | | | 128 | -53 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 212 | -53 | | | 180 | | | 21 47 | 250 | -56 | -59 | 20 01 | 162 | -53 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 227 | -53 | | | 186 | -52 | | | 287 | -57 | -58 | | 196 | -58 | | | | | | |
| | | | | | 037 | -59 | | | 250 | -60 | -65 | 19 73 | 212 | -51 | | | 350 | -48 | -49 | | 208 | -57 | | | | | | |
| | 022 | -61 | | 28 08 | 065 | -56 | | | 264 | -60 | -66 | | 233 | -52 | | | 367 | | | 19 54 | 250 | -59 | -62 | 22 58 | | | | |
| | 073 | -58 | | | 084 | -54 | | 19 13 | 336 | -52 | -57 | | 250 | -51 | -61 | 20 51 | 390 | | | 19 08 | 278 | -59 | -62 | | | | | |
| | 167 | -53 | | | 095 | -54 | | | 409 | -42 | -48 | | 270 | | | 20 50 | 510 | | | 19 35 | 364 | | | 22 59 | | | | |
| | 193 | -51 | | | 137 | -50 | | | 455 | | | 20 84 | 316 | | | 19 94 | 550 | | | 19 47 | 426 | -33 | -37 | 21 40 | | | | |
| | 250 | -55 | | 18 69 | 187 | -48 | | | 547 | -26 | -36 | | 345 | | | 19 99 | 600 | | | 19 40 | 518 | -23 | -24 | | | | | |
| | 321 | -50 | -59 | | 241 | -51 | | | 550 | | | 20 53 | 437 | -40 | -52 | | 630 | -14 | -15 | | 600 | | | 21 34 | | | | |
| | 354 | -49 | -57 | | 256 | -51 | -60 | 19 54 | 600 | | | 20 52 | 447 | -40 | -52 | | 640 | -16 | -16 | | 612 | -13 | -18 | | | | | |
| | 424 | -39 | -52 | | 292 | -51 | -60 | | 658 | -15 | -48 | | 530 | | | 23 35 | 660 | -14 | -15 | | 654 | -12 | -15 | | | | | |
| | 452 | -37 | -52 | | 442 | -42 | -51 | 21 41 | 752 | - 9 | -26 | | 539 | -31 | -43 | | 670 | -14 | -14 | | 704 | | | 20 39 | | | | |
| | 582 | -24 | -39 | | 600 | | | 21 33 | 800 | | | 22 22 | 600 | | | 22 29 | 745 | - 7 | - 9 | | 772 | - 4 | -11 | | | | | |
| | 600 | | | 19 51 | 667 | -18 | -31 | | 810 | - 8 | -19 | | 730 | | | 19 24 | 770 | - 8 | -10 | | 800 | | | 16 23 | | | | |
| | 611 | -23 | -37 | | 800 | | | 20 28 | 836 | - 6 | -17 | | 800 | | | 22 28 | 800 | | | 20 15 | 804 | - 4 | - 4 | | | | | |
| | 747 | -11 | -21 | | 833 | - 6 | -15 | | 867 | - 4 | - 6 | | 840 | - 4 | -17 | | 805 | - 5 | - 6 | | 835 | | | 12 16 | | | | |
| | 767 | - 9 | -24 | | 885 | - 2 | - 6 | | 882 | - 4 | - 6 | | 866 | - 2 | -14 | | 868 | | | 21 08 | 858 | - 2 | - 2 | | | | | |
| | 800 | | | 21 25 | 895 | | | 19 31 | 897 | | | 21 15 | 879 | | | 21 27 | 880 | - 2 | - 3 | 21 07 | 900 | | | 04 11 | | | | |
| | 886 | | | 21 25 | 900 | | | 19 32 | 900 | | | 21 15 | 911 | - 2 | - 5 | | 900 | | | 17 14 | 930 | 2 | 1 | | | | | |
| | 900 | - 3 | - 4 | | 913 | - 2 | - 3 | | 997 | 5 | - 8 | 20 15 | 963 | 4 | - 2 | 17 16 | 967 | 4 | - 2 | 16 09 | 943 | 2 | - 0 | 10 06 | | | | |
| | 998 | 6 | - 1 | 20 14 | 001 | 5 | 0 | 17 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tropopause | 288 | -55 | -64 | 17100 | 392 | -49 | -57 | 19 57 | 247 | -60 | -65 | 18 71 | 327 | -54 | -62 | 19101 | 237 | -58 | -61 | 20 57 | 226 | -63 | -66 | 21 45 | | | | |
| Maxwind | 300 | -54 | -63 | 18108 | 332 | -49 | -58 | 19 72 | 295 | | | 19 93 | 364 | | | 21106 | 329 | | | 18 69 | | | | | | | | |
| 30/50 | 0321 | | | | 0321 | | | | 0321 | | | | 0323 | | | | 0328 | | | | 0324 | | | | | | | |
| 50/100 | 0440 | | | | 0442 | | | | 0439 | | | | 0441 | | | | 0442 | | | | 0440 | | | | | | | |
| 100/200 | 0449 | | | | 0452 | | | | 0448 | | | | 0451 | | | | 0448 | | | | 0443 | | | | | | | |
| 200/500 | 0605 | | | | 0607 | | | | 0602 | | | | 0604 | | | | 0603 | | | | 0604 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0527 | | | | 0525 | | | | 0529 | | | | 0526 | | | | 0532 | | | | 0536 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0618 | | 0618 | | 0618 | | 0618 | | 0618 | | 0618 | | 0612 | | 0618 | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | | | ddfff | | | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 25.5 | | 23.4 | | 18.6 | | 24.0 | | 24.9 | | 21.0 | | 24.9 | | 20.7 | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 20 | | 29 04 | | 18 10 | | 31 06 | | 25 06 | | 22 12 | | 26 08 | | 26 07 | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | | | 31 06 | | 25 10 | | | | 25 10 | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 25 04 | | | | | | 25 06 | | 25 12 | | | | 22 13 | | | | | | | | | | | |
| 18,3 | 30 06 | | 28 08 | | | | 21 08 | | 22 10 | | 21 12 | | 20 15 | | 26 07 | | | | | | | | | |
| 15,9 | 24 05 | | 19 08 | | 18 10 | | 21 14 | | 22 18 | | 22 13 | | 22 12 | | | | | | | | | | | |
| 13,5 | 18 12 | | 17 14 | | 19 14 | | 22 18 | | 21 24 | | 22 15 | | 20 17 | | 20 21 | | | | | | | | | |
| 12,0 | 18 29 | | 18 30 | | 20 28 | | 19 29 | | 21 31 | | 23 31 | | 19 30 | | 20 27 | | | | | | | | | |
| 10,5 | 19 53 | | 18 30 | | 19 31 | | 20 35 | | 21 52 | | 22 51 | | 20 39 | | 19 32 | | | | | | | | | |
| 9,0 | 18 55 | | 19 40 | | 19 50 | | 19 33 | | 21 47 | | 23 47 | | 20 60 | | 19 57 | | | | | | | | | |
| 7,2 | 18 85 | | 18 62 | | 17 75 | | 19 43 | | 21 57 | | 24 58 | | 18 60 | | 18 67 | | | | | | | | | |
| 5,4 | 17 61 | | 18 65 | | 17 15 | | 18 50 | | 21 47 | | 21 54 | | 19 47 | | 18 49 | | | | | | | | | |
| 4,2 | 18 52 | | 18 31 | | 18 42 | | 19 22 | | 20 45 | | 23 51 | | 19 32 | | 18 34 | | | | | | | | | |
| 3,0 | 19 38 | | 18 26 | | 18 40 | | 19 21 | | 21 40 | | 25 31 | | 18 18 | | 16 27 | | | | | | | | | |
| 2,1 | 18 21 | | 19 28 | | 16 18 | | 17 17 | | 23 36 | | 20 24 | | 18 24 | | 16 26 | | | | | | | | | |
| 1,5 | 17 14 | | 18 20 | | 16 16 | | 19 16 | | 22 13 | | 22 20 | | 18 21 | | 14 19 | | | | | | | | | |
| 0,9 | 16 13 | | 17 17 | | 16 15 | | 21 23 | | 21 23 | | 26 18 | | 21 16 | | 11 14 | | | | | | | | | |
| | 16 15 | | 15 25 | | 16 14 | | 19 24 | | 17 16 | | 30 12 | | 24 13 | | 11 12 | | | | | | | | | |
| | 18 28 | | | | | | 18 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 0920 | 18 86 | 0790 | 18 70 | 0880 | 17 76 | 0800 | 17 68 | 0820 | 23 76 | | | 0960 | 18 68 | 0910 | 18 68 | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

## Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 37

Dienstag, den 6. Februar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappa | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 81326 | 97022 | 96403 | 9++++ | 00736 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 81430 | 97687 | 94003 | 9++++ | 02724 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 81726 | 98027 | 94903 | 9++++ | 01309 | 3++++ | | | 701++ | 1042+ |
| 9 | 10002 | 72035 | 98017 | 99003 | 754++ | 01241 | 30604 | | | | |
| 12 | 10002 | 31828 | 98021 | 00003 | 12530 | 00110 | 30503 | | | 796++ | |
| 15 | 10002 | 11622 | 98020 | 00305 | 00930 | 02303 | 30503 | | | | |
| 18 | 10002 | 11425 | 98020 | 01504 | 9++++ | 02212 | 3++++ | | | 796++ | 1042+ |
| 21 | 10002 | 31421 | 98030 | 02003 | 9++++ | 00205 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 81324 | 97027 | 98803 | 9++++ | 01731 | 3++02 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 81324 | 97606 | 96103 | 9++++ | 02727 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 81821 | 97026 | 96404 | 9++++ | 02303 | 3++02 | | | 797++ | 1036+ |
| 9 | 10003 | 12124 | 98011 | 99903 | 12400 | 02235 | 3++02 | | | | |
| 12 | 10003 | 21824 | 98020 | 02104 | 21400 | 03222 | 3++02 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 61422 | 98021 | 02304 | 65500 | 02202 | 3++02 | | | | |
| 18 | 10003 | 41217 | 98021 | 02804 | 9++++ | 02205 | 3++01 | | | 700++ | 1028+ |
| 21 | 10003 | 81217 | 98022 | 03103 | 9++++ | 03203 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 81524 | 97022 | 97103 | 9++++ | 01730 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 81528 | 97232 | 94303 | 9++++ | 02728 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 81828 | 97027 | 93904 | 9++++ | 02504 | 3++++ | | | 702++ | 1038+ |
| 9 | 10004 | 72130 | 98022 | 97603 | 75760 | 01237 | 30605 | | | | |
| 12 | 10004 | 22022 | 98012 | 00004 | 21500 | 02224 | 30504 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 21620 | 98020 | 00205 | 00902 | 02102 | 30502 | 20603 | | | |
| 18 | 10004 | 21520 | 98020 | 01505 | 9++++ | 02213 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10004 | 41422 | 98020 | 01504 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 81424 | 98022 | 99002 | 9++++ | 01728 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 81427 | 97616 | 96303 | 9++++ | 01727 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10005 | 81426 | 98616 | 96804 | 9++++ | 02305 | 3++03 | | | 701++ | 1030+ |
| 9 | 10005 | 72028 | 98021 | 00104 | 75500 | 50233 | 30402 | | | | |
| 12 | 10005 | 01821 | 98011 | 01804 | 00900 | 03217 | 30301 | | | 797++ | |
| 15 | 10005 | 41620 | 98030 | 02005 | 00902 | 03202 | 30401 | | | | |
| 18 | 10005 | 41115 | 98010 | 02204 | 30900 | 02202 | 3++01 | | | 700++ | 1031+ |
| 21 | 10005 | 51117 | 98021 | 02403 | 9++++ | 01102 | 3++01 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 81124 | 97022 | 05102 | 9++++ | 01718 | 30302 | | | 700++ | |
| | 10006 | 81124 | 97612 | 03902 | 9++++ | 01712 | 30403 | | | | |
| | 10006 | 81121 | 97027 | 01802 | 9++++ | 01721 | 30302 | | | 797++ | 1013+ |
| | 10006 | 81415 | 96102 | 04102 | 45550 | 02323 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 61413 | 96102 | 05703 | 00906 | 02216 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 71412 | 96101 | 06203 | 7095+ | 03105 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 81412 | 97032 | 06302 | 9++++ | 02201 | 3++00 | | | 700++ | 1014+ |
| | 10006 | 81114 | 96102 | 06102 | 9++++ | 02702 | 30201 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99621 | 70337 | 06004 | 50128 | 98012 | 21200 | 55500 | 00801 | 0++53 | 10450 | 30810 | 03114 |
| 99620 | 70338 | 06034 | 60123 | 97022 | 21000 | 4553+ | 00802 | 0++51 | 10462 | 30708 | 03113 |
| 99620 | 70338 | 06064 | 83218 | 95868 | 19851 | 834++ | 00712 | 0++52 | 10451 | 30605 | 04112 |
| 99620 | 70338 | 06094 | 60120 | 98038 | 19200 | 655++ | 00506 | 0++57 | 10475 | 30604 | 04909 |
| 99619 | 70338 | 06124 | 83625 | 98022 | 19800 | 853++ | 00006 | 0++55 | 10462 | 30604 | 04909 |
| 99619 | 70337 | 06154 | 83526 | 96718 | 20200 | 854++ | 00004 | 0++54 | 10460 | 30605 | 01807 |
| 99619 | 70338 | 06184 | 83422 | 96708 | 21300 | 855++ | 00311 | 0++53 | 10477 | 30605 | 05807 |
| 99619 | 70338 | 06214 | 83523 | 97227 | 22900 | 855++ | 00316 | 0++52 | 10468 | 30605 | 05807 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 06004 | 81214 | 97618 | 29703 | 855++ | 00708 | 05201 | 10391 | 30602 | |
| 99565 | 70510 | 06034 | 81216 | 97618 | 28702 | 875++ | 00610 | 05301 | 10396 | 30602 | |
| 99565 | 70510 | 06064 | 81220 | 98026 | 27002 | 855++ | 00717 | 05200 | 10397 | 30604 | |
| 99565 | 70510 | 06094 | 71222 | 98022 | 25002 | 755++ | 00720 | 05200 | 10364 | 30604 | |
| 99564 | 70509 | 06124 | 81123 | 98022 | 23702 | 7557+ | 00712 | 05200 | 10397 | 30604 | |
| 99564 | 70510 | 06154 | 81025 | 98022 | 21302 | 855++ | 00524 | 05201 | 10398 | 30504 | |
| 99564 | 70510 | 06184 | 81230 | 98022 | 18503 | 855++ | 00827 | 05101 | 10360 | 30606 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70356 | 06004 | 33218 | 98031 | 30504 | 31500 | 00703 | 05551 | 10692 | 30501 | 32006 |
| 99529 | 70356 | 06034 | 23215 | 98020 | 29604 | 21500 | 00809 | 05600 | 10690 | 30501 | 32006 |
| 99528 | 70357 | 06064 | 43011 | 98030 | 28504 | 41500 | 00711 | 05601 | 10661 | 30501 | 32005 |
| 99528 | 70356 | 06094 | 83011 | 98021 | 27205 | 854++ | 00712 | 05301 | 10661 | 30501 | 32005 |
| 99528 | 70357 | 06124 | 53110 | 98021 | 26405 | 51401 | 00708 | 05402 | 10690 | 30401 | 36206 |
| 99527 | 70355 | 06154 | 63110 | 98022 | 24705 | 11041 | 00817 | 05401 | 10690 | 30401 | 36206 |
| 99527 | 70356 | 06184 | 63110 | 98012 | 23705 | 21401 | 00610 | 05401 | 10697 | 30401 | 36206 |
| 99527 | 70356 | 06214 | 63308 | 98022 | 23305 | 41401 | 00604 | 05300 | 10692 | 30401 | 36205 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 06004 | 71320 | 98026 | 17216 | 754++ | 00000 | 0++15 | 11605 | 30707 | |
| 99441 | 70413 | 06034 | 81422 | 98022 | 16616 | 855++ | 00606 | 0++15 | 11616 | 30707 | |
| 99440 | 70412 | 06064 | 81421 | 95512 | 15115 | 863++ | 00715 | 0++15 | 11568 | 30707 | |
| 99440 | 70409 | 06094 | 51422 | 98025 | 14916 | 55500 | 00802 | 0++15 | 11613 | 30706 | |
| 99440 | 70409 | 06124 | 71320 | 98025 | 14516 | 75500 | 00604 | 0++14 | 11550 | 30706 | |
| 99440 | 70409 | 06154 | 81323 | 97802 | 12515 | 47424 | 00820 | 0++14 | 11558 | 30604 | |
| 99445 | 70412 | 06184 | 81421 | 96618 | 11615 | 6732+ | 00508 | 0++15 | 11440 | 30706 | |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70478 | 06004 | 22512 | 98020 | 13117 | 12501 | 00225 | 05415 | 11946 | 30503 | 99+03 |
| 99350 | 70480 | 06034 | 22509 | 98020 | 13317 | 25600 | 00102 | 05415 | 11837 | 30402 | 99+03 |
| 99350 | 70480 | 06064 | 22507 | 98020 | 13317 | 25600 | 00400 | 05414 | 11922 | 30402 | 99+03 |
| 99350 | 70480 | 06094 | 22604 | 98020 | 14217 | 28500 | 00309 | 05416 | 11943 | 30402 | 99+03 |
| 99350 | 70480 | 06124 | 52604 | 98021 | 16217 | 28570 | 00220 | 05315 | 11927 | 30000 | 99102 |
| 99350 | 70480 | 06184 | 42904 | 98020 | 15813 | 28540 | 00507 | 05315 | 11974 | 30000 | 99+02 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 06004 | 31030 | 98020 | 16404 | 35500 | 00305 | 05451 | 10687 | 30911 | |
| 99661 | 10019 | 06034 | 30932 | 98020 | 16204 | 35500 | 00802 | 05351 | 10561 | 30911 | |
| 99660 | 10020 | 06064 | 61132 | 97022 | 15404 | 65500 | 31608 | 05351 | 10563 | 30911 | |
| 99660 | 10020 | 06094 | 71132 | 97022 | 15003 | 6557+ | 31304 | 05452 | 10598 | 30911 | |
| 99660 | 10020 | 06124 | 81128 | 97022 | 14004 | 855++ | 00710 | 05451 | 10611 | 30911 | |
| 99661 | 10018 | 06154 | 81033 | 97606 | 12203 | 7742+ | 00818 | 05451 | 10608 | 30911 | |
| 99662 | 10017 | 06184 | 81130 | 97878 | 11203 | 7957+ | 00610 | 05351 | 10537 | 30912 | |
| 99661 | 10018 | 06214 | 81328 | 97808 | 10604 | 7957+ | 31806 | 05250 | 10554 | 30810 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99587 | 70193 | 06004 | 63415 | 98158 | 95505 | 63400 | 00504 | 05602 | 10897 | 30604 | 99+07 |
| 99587 | 70193 | 06034 | 33220 | 99031 | 93606 | 39400 | 00819 | 05602 | 10921 | 30605 | 99+07 |
| 99587 | 70192 | 06064 | 43522 | 97251 | 93505 | 39403 | 81501 | 05601 | 10938 | 30804 | 99+07 |
| 99586 | 70192 | 06094 | 60221 | 98878 | 93906 | 6944+ | 81304 | 05602 | 10902 | 30804 | 35906 |
| 99583 | 70191 | 06124 | 70317 | 97258 | 95305 | 49463 | 81214 | 05702 | 10836 | 30704 | 35905 |
| 99590 | 70190 | 06154 | 60810 | 98018 | 96605 | 49463 | 11113 | 05701 | 10907 | 30702 | 31005 |
| 99590 | 70190 | 06184 | 50915 | 98258 | 98803 | 49463 | 00222 | 06102 | 10903 | 30603 | 33106 |
| 99590 | 70190 | 06214 | 10213 | 99011 | 00305 | 19400 | 00115 | 05801 | 10910 | 30501 | 02205 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70202 | 06004 | 43239 | 97258 | 06208 | 49500 | 81127 | 05504 | 10996 | 31524 | 79103 |
| 99528 | 70202 | 06034 | 43240 | 97808 | 05707 | 49200 | 00805 | 05603 | 10986 | 31522 | |
| 99527 | 70202 | 06064 | 73241 | 97808 | 03707 | 7924+ | 71720 | 05603 | 10988 | 31522 | |
| 99528 | 70203 | 06094 | 53238 | 98258 | 02507 | 53400 | 71712 | 05402 | 11000 | 31318 | |
| 99525 | 70200 | 06124 | 63134 | 98018 | 01807 | 63400 | 31807 | 05703 | 11027 | 31318 | |
| 99526 | 70199 | 06154 | 73339 | 97258 | 99506 | 73500 | 71723 | 05803 | 11043 | 31218 | |
| 99526 | 70199 | 06184 | 73331 | 97258 | 98107 | 7344+ | 71614 | 05703 | 11060 | 31218 | |
| 99526 | 70199 | 06214 | 43329 | 97018 | 99607 | 49400 | 71215 | 05602 | 11032 | 31216 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70159 | 06004 | 72329 | 97251 | 11309 | 49460 | 71607 | 05505 | 11170 | 30506 | 35709 |
| 99449 | 70160 | 06034 | 32934 | 97251 | 10009 | 39400 | 71813 | 05404 | 11186 | 30507 | 34709 |
| 99450 | 70160 | 06064 | 13026 | 97038 | 09410 | 12400 | 71308 | 05305 | 11162 | 30608 | 34706 |
| 99450 | 70161 | 06094 | 33024 | 98151 | 09310 | 39460 | 71595 | 05205 | 11175 | 30608 | 34706 |
| 99451 | 70160 | 06124 | 53229 | 98251 | 09010 | 39560 | 71001 | 05305 | 11173 | 30608 | 34706 |
| 99452 | 70163 | 06154 | 42230 | 98018 | 07111 | 43500 | 71819 | 05105 | 11172 | 30608 | 34706 |
| 99452 | 70164 | 06184 | 62931 | 98251 | 05110 | 59460 | 71620 | 05406 | 11191 | 30603 | 34704 |
| 99452 | 70164 | 06214 | 62930 | 98251 | 04710 | 63400 | 31504 | 05307 | 11181 | 30703 | 34704 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 06064 | 70020 | | | | 99589 | 70191 | 06124 | 31004 | |
| 99662 | 10017 | 06184 | 79123 | | | | 99590 | 70190 | 06154 | 35905 | |
| 99590 | 70190 | 06184 | 01106 | | | | 99619 | 70338 | 06214 | 90745 | |
| 99590 | 70190 | 06214 | 05903 | | | | | | | | |
| 99527 | 70202 | 06064 | 7924+ | | | | | | | | |
| 99526 | 70199 | 06184 | 79427 | | | | | | | | |
| 99452 | 70164 | 06184 | 7974+ | | | | | | | | |
| 99449 | 70159 | 06004 | 7914+ | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 37

Dienstag, den 6. Februar 1968

Meldungen vom 6. 2. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99482 70208 06003 73233 97151 13909 793++ 23718 05405 3++04 +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99476 70401 06003 81427 98515 22514 8542+ 53711 00211 30504 14804 +++++ | U.Schulte |
| 99562 70042 06064 81143 97612 91003 884++ 00722 05502 30704 +++++ +++++ | Planet |
| 99541 70528 06063 91213 92472 21003 +++++ 92713 002++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99690 10140 06063 40609 98021 27702 +++++ 00400 05951 30302 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99408 70133 06063 73244 97258 16213 4343+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99480 70114 06060 43120 91257 98307 4++++ 62714 +++++ 3++++ +++++ +++++ | Kuibyshevges |
| 99551 70385 06693 29307 98020 28703 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99684 10112 06093 00809 99000 27202 +++++ 00205 059++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99698 10136 06693 20709 98021 28801 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99684 10111 06064 00618 98020 27001 00900 21605 06055 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99639 70140 06693 70718 97606 03806 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99602 10040 06063 01213 98022 04004 00900 84215 05228 3++++ +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99685 10117 06094 10622 99020 28001 11400 12210 06154 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99587 70255 06693 93137 97008 05303 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99504 70158 06093 63030 97168 96207 53302 62212 05703 30912 30220 +++++ | Ginnheim |
| 99543 70532 06123 80918 95515 16302 +++++ 72715 054++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99426 70364 06093 71413 97035 16816 66164 13504 00514 30403 99406 +++++ | Wienertor |
| 99543 70532 05723 80911 96022 16302 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99668 70247 06723 80224 96108 15053 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99586 70410 06123 69905 98022 24802 62440 23710 052++ +++++ +++++ +++++ | Würsburg |
| 99645 70533 06723 82705 98022 33357 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99684 10112 06122 10824 99020 28003 +++++ 00208 059++ 30404 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99610 70495 06723 23424 98020 27104 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99583 70380 06123 70309 98012 24903 +++++ 23706 053++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99588 70299 06123 83337 97028 15004 +++++ 62225 061++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99563 10032 06124 51736 98156 89805 29363 63309 05200 30906 +++++ +++++ | Planet |
| 99668 70245 06123 80324 96102 16552 +++++ 002++ 060++ 3++03 +++++ +++++ | Essen |
| 99580 70010 06723 81237 97022 85504 823++ 33730 058++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99430 70356 06124 71513 98022 18317 6722+ 13215 00213 30303 99405 +++++ | Wienertor |
| 99602 70366 06123 30324 98020 23901 31500 23711 060++ 30505 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99535 70517 06123 81118 95102 15103 +++++ 32724 002++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99547 70536 06723 80913 94105 17201 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 30481 11812 73025 97169 04210 904++ 72233 1?1+? +++++ +++++ 4+120 +++++ | Kuibyshevges |
| 99488 70169 06123 63237 97022 02909 72300 23733 05404 3++03 32422 +++++ | Wuppertal |
| 99543 70534 06123 81313 95102 15202 +++++ 007++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99369 70015 06123 02430 98020 12514 +++++ +++++ 00900 +++++ +++++ +++++ | Anita |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99602 70420 06723 60205 98022 25850 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99490 70155 06123 63030 98021 97009 53302 62308 05403 30912 32218 +++++ | Ginnheim |
| 99397 70145 06123 72930 98216 18215 784++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99544 70535 06123 81018 96606 15301 +++++ 00735 004++ 30410 10610 +++++ | Heidelberg |
| 99686 10122 06124 00622 99020 28201 00900 11202 06056 30704 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99565 70240 06123 73148 97258 00806 733++ 64219 05304 30506 30707 +++++ | Nordenhea |
| 99690 10140 06153 70711 99022 29001 +++++ 00400 06152 30201 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99434 70348 06153 81218 96208 17615 7622+ 13707 00013 30300 99+05 +++++ | Wienertor |
| 99647 70535 06153 62402 98021 31258 +++++ 01730 063++ +++++ +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99439 70156 06153 63030 98258 79008 62300 62400 05502 30810 32914 +++++ | Ginnheim |
| 99542 70533 06153 95104 13002 +++++ 72725 +++++ 003++ 30603 +++++ +++++ | Freiburg i.B |
| 99526 70502 06183 81124 96102 08003 +++++ 43736 008++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99648 70540 06163 83209 97022 31159 71722 +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99687 10127 06184 00926 99020 27201 00900 22302 06165 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99544 70532 06184 81130 96504 08501 861++ 00740 00601 30605 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99588 70385 06183 50415 98022 24401 51400 23704 057++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99668 70247 06783 80327 97022 18053 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99566 10052 06184 41535 98018 98104 44400 22241 05202 30705 +++++ +++++ | Planet |
| 99603 70065 06783 80927 96278 97803 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99699 10137 06783 50813 98021 28101 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99437 70339 06183 81121 98022 16915 7522+ 13707 00313 30403 99+06 +++++ | Wienertor |
| 99655 70260 06783 83627 97022 18052 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99633 10060 06183 51221 98022 06005 32492 12016 05205 30503 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99685 70220 06182 00930 99000 26002 +++++ 00510 057++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99609 70495 06783 21305 98011 23252 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99498 70161 06183 60337 97278 96407 63300 62504 05903 30910 32218 +++++ | Ginnheim |
| 99554 70540 06183 81115 97024 08701 60735 +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99396 70107 06183 32813 98151 15815 32430 13721 00013 30403 35+07 +++++ | Iserlohn |
| 99559 70268 06183 53240 98258 08206 523++ 64232 05501 30605 31908 +++++ | Nordenhaz |
| 99489 70148 06183 53024 97258 96808 58300 23725 05604 3++03 31+14 +++++ | Wuppertal |
| 99482 70126 06180 63318 98021 04306 61547 63400 +++++ 3++++ 34806 +++++ | Kuibyshevges |
| 99698 10136 06813 30718 98021 26900 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99436 70342 06213 70918 97022 17117 6522+ 13102 05113 3++03 01908 +++++ | Wienertor |
| 99490 70139 06213 73009 97032 94507 78400 23723 05703 3++01 31+06 +++++ | Wuppertal |
| 99690 10140 06213 00818 98020 26501 +++++ 00710 06252 30203 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99498 70166 06213 73130 98278 96407 72300 62400 05903 30910 33116 +++++ | Ginnheim |
| 99551 70540 06213 81113 98636 07202 00715 +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |

L H H T  Famita

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 06003 81124 96838 98004 895++ 00712 05301 10582 30706 |
| 99575 10030 06033 81124 96838 95904 895++ 00721 05302 10582 30706 |
| 99575 10030 06063 81124 97028 92904 4742+ 00730 05302 10583 30707 |
| 99575 10030 06093 81130 95636 91703 3742+ 00612 05602 10590 30809 |
| 99575 10030 06123 81630 96616 89904 4742+ 00718 05302 10604 30808 |
| 99575 10030 06153 51724 97026 92605 49540 00327 05101 10604 30807 |
| 99575 10030 06213 81437 97026 96705 4752+ 00220 05103 10596 30809 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort: Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

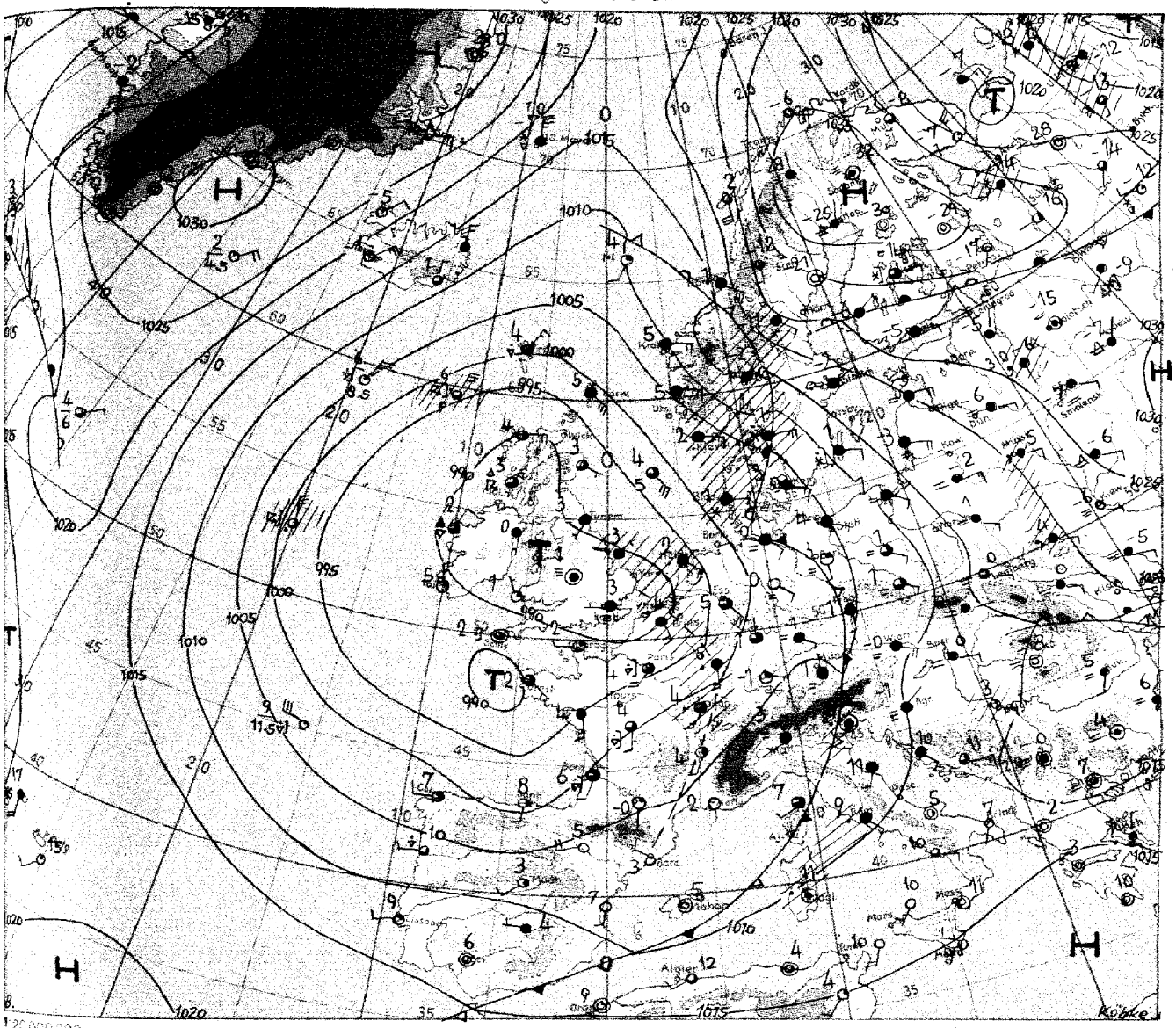
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang 23 | Mittwoch, den 7. Februar 1968 | Nummer: 38

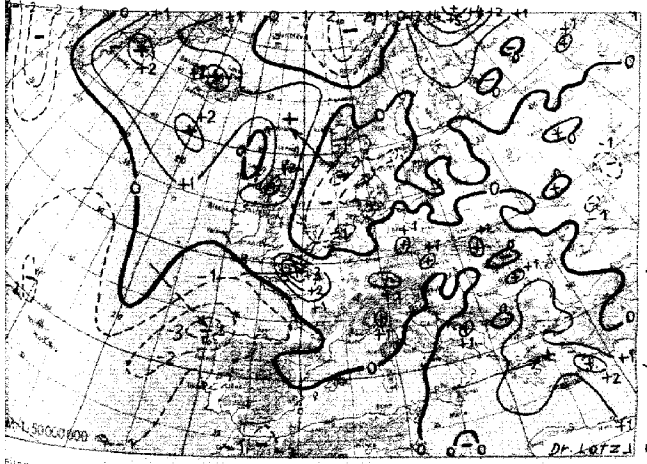

Wetterlage heute 6 Uhr

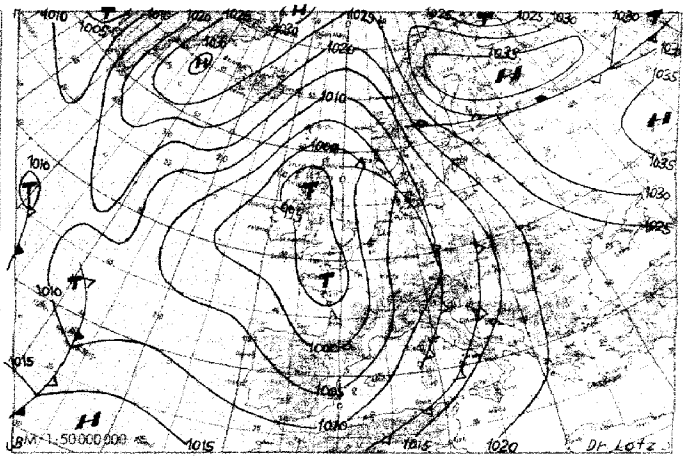


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag, den 8. 2. 1968, 6 Uhr





Bildabstand 1:50 000 000

Dr. Lotz

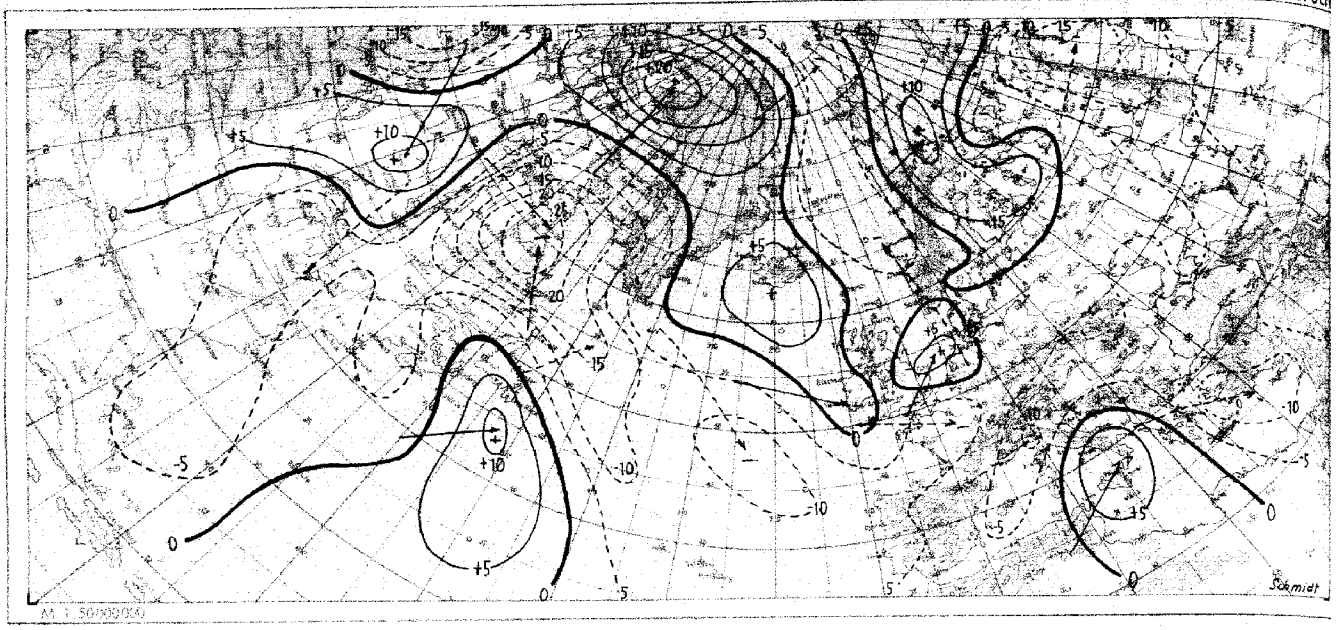
Bildabstand 1:50 000 000

Dr. Lotz

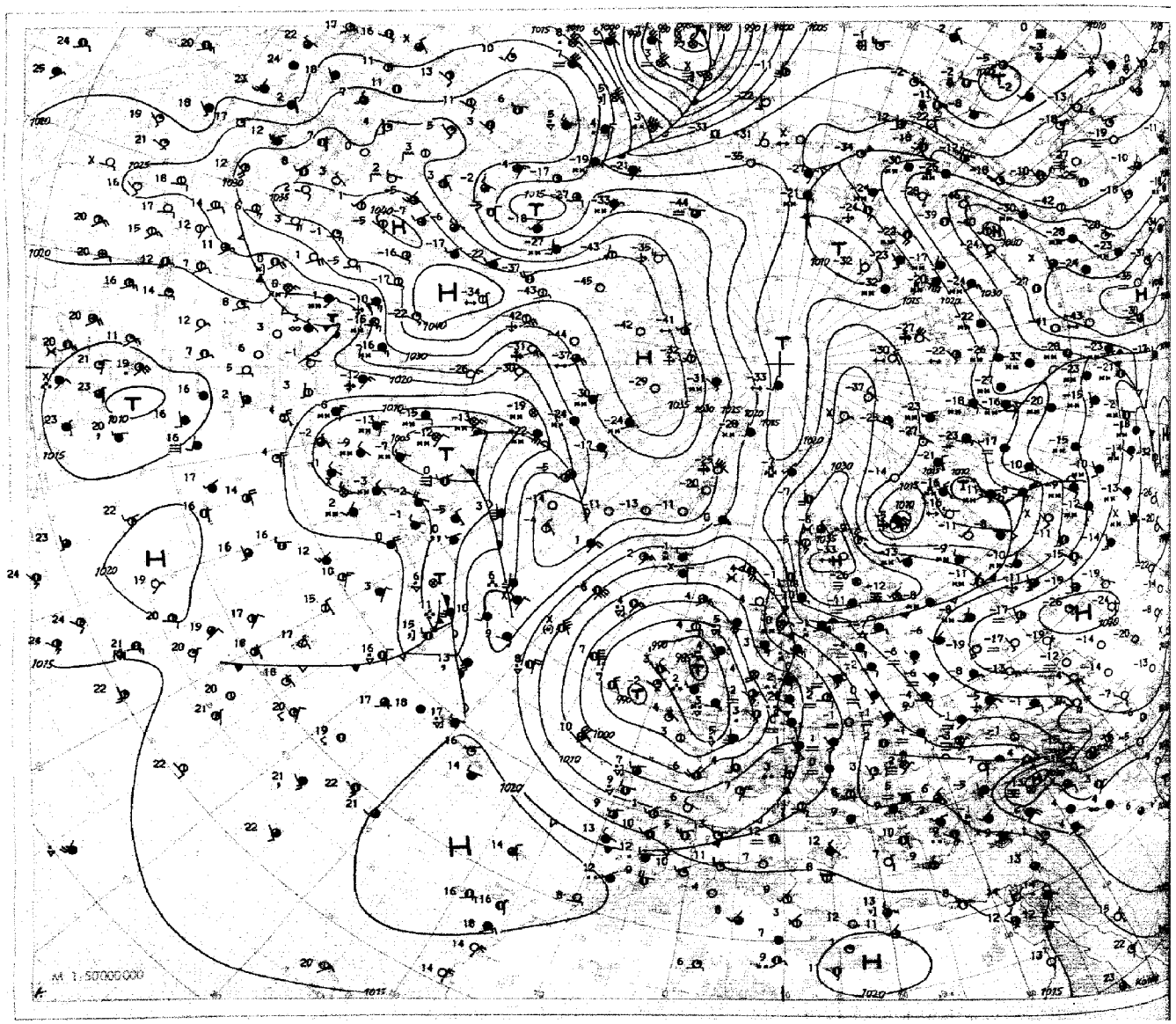
Bildzeiten in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

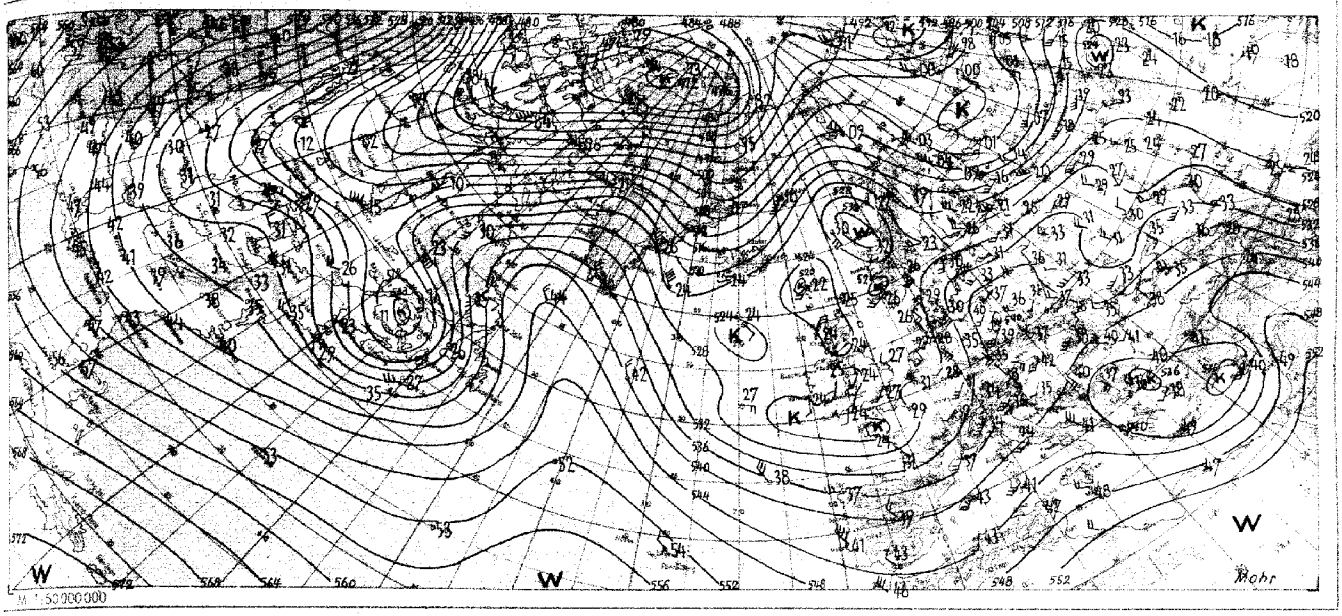



Wetterlage heute 0 Uhr

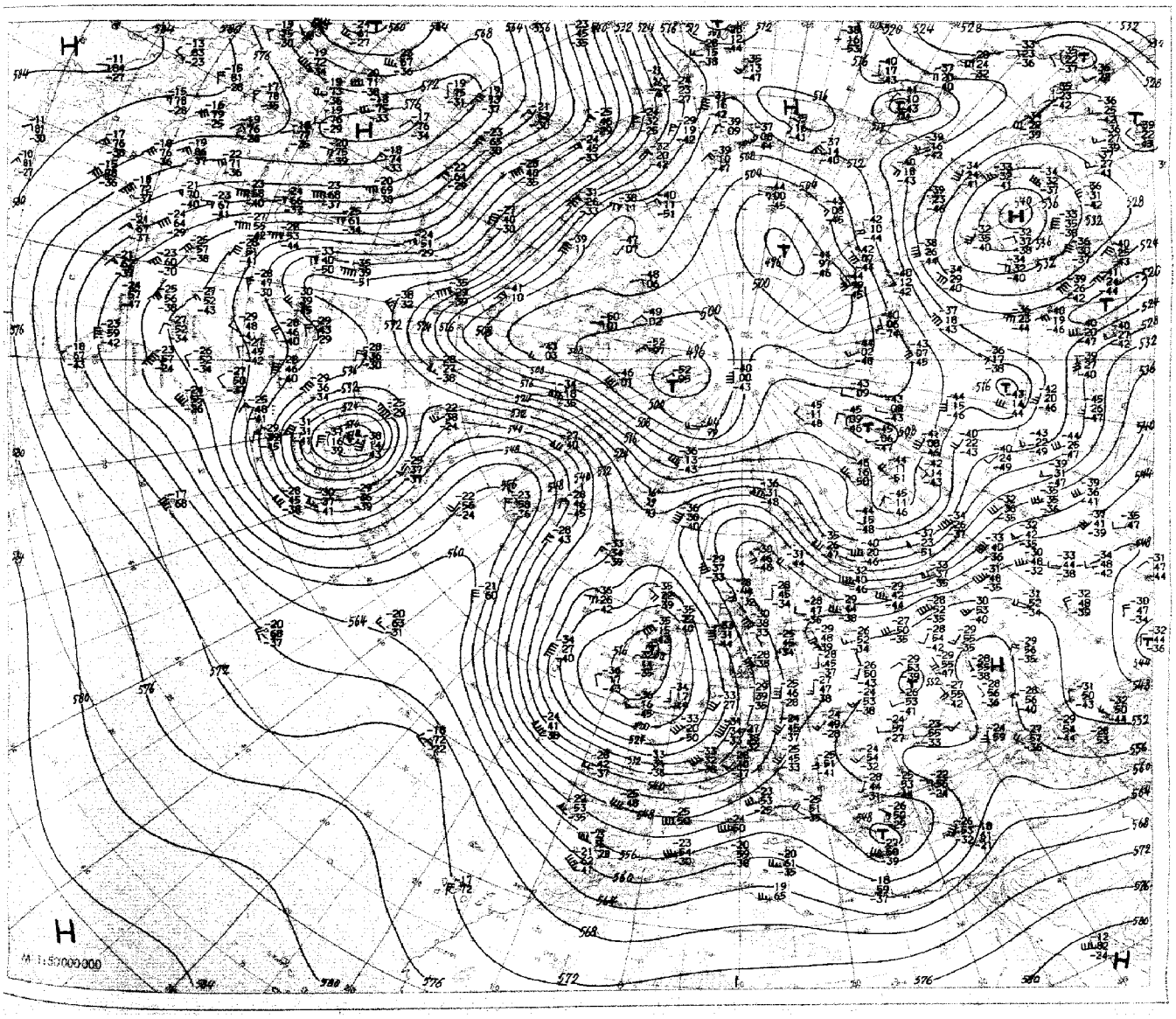


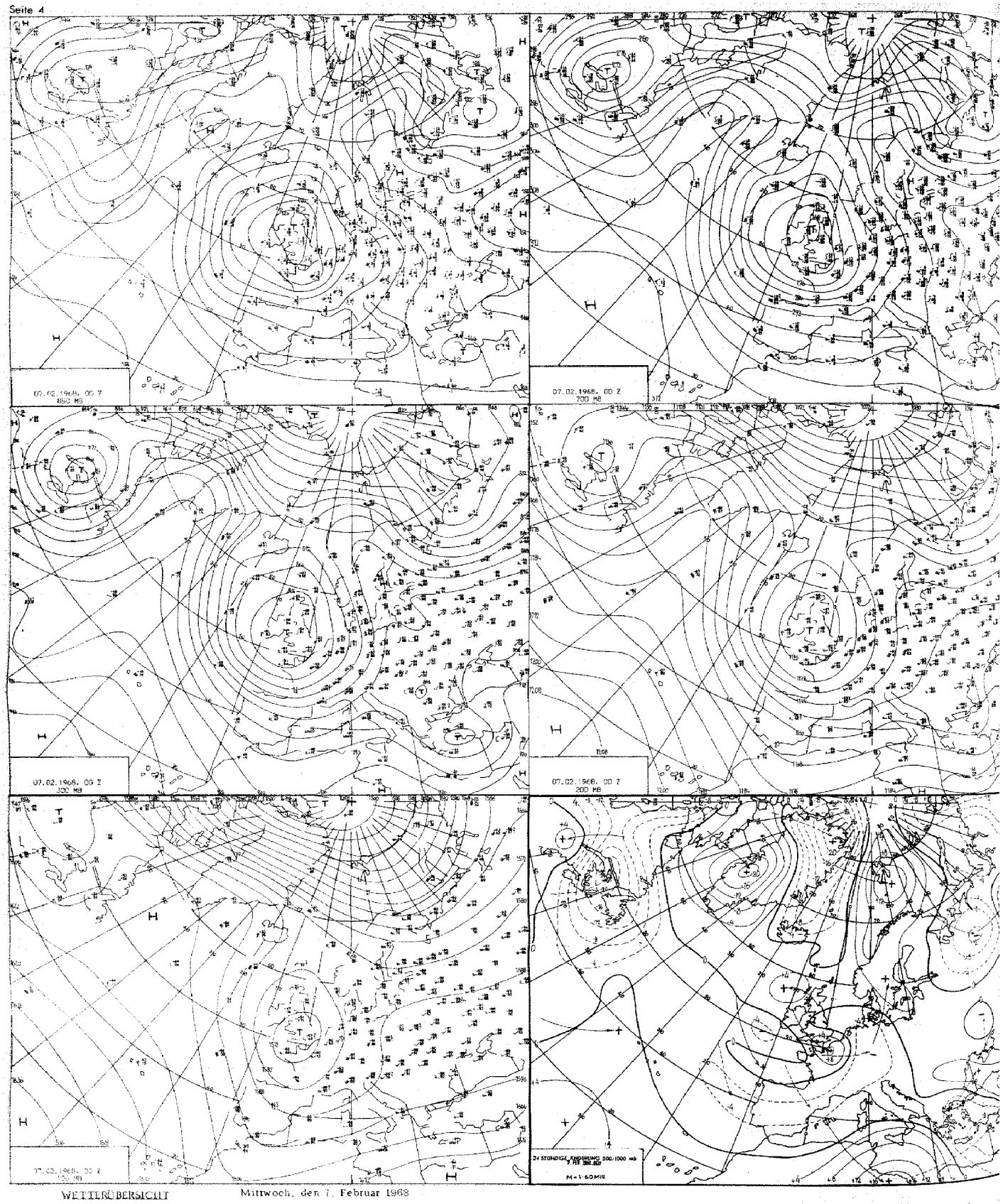
7 Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Mittwoch, den 7. Februar 1968

## WETTERÜBERSICHT

Das umfangreiche Zentraltief über den Britischen Inseln hat sich zwaretwas aufgefüllt, jedoch gleichzeitig nach Westen ausgeweitet. Die maritime Polarluft seiner Rückseite hat inzwischen Deutschland erfaßt. In den bodennahen Schichten sind hier jedoch die Temperaturen gegenüber dem Vortag noch etwas angestiegen und erreichten gestern Werte bis zu 7 Grad. In der vergangenen Nacht kam es nur örtlich bei längerem Aufklaren zu leichten Frösten. Die Niederschläge der letzten 24 Stunden waren im allgemeinen gering. Sie erreichten nur gebietsweise Mengen bis zu 6 mm. In der Höhe hat die maritime Polarluft über Mitteleuropa merkliche Abkühlung gebracht, so daß die Mitteltemperatur der Schicht bis zu 500 mb um maximal 3 Grad zurückging. Auch über dem Mittelmeerraum sind die mit dem Kaltfrontdurchgang verbundenen Temperaturänderungen von etwa gleicher Intensität. Dagegen ist dort die Erwärmung auf der Vorderseite mit maximal 9 Grad wesentlich stärker. Eine kräftige Erwärmung ist auch auf der Vorderseite des Tiefdrucksystems über dem Westatlantik und Nordamerika festzustellen, auf dessen Rückseite die nach Süden gerichtete Kaltluftadvektion ebenso starke Abkühlung hervorruft. Diese Temperaturänderungen haben dazu beigetragen, daß von Nordamerika bis nach Europa die Höhendruckverteilung weit nach Süden reichende Tröge und weit nach Norden reichende Hochdruckkeile aufweist, so daß damit die Strömung vorherrschend meridional orientiert ist.

Dr. Lotz

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das stationäre hochreichende Tief über den Britischen Inseln schwächt sich weiter ab. Deutschland bleibt an seiner Ostflanke im Bereich einer schwachen südöstlichen Strömung, wobei ein Luftmassenwechsel vorerst nicht zu erwarten ist.

Köbke

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 7. Februar 1968 — Nr. 38


| Station | Höhe | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ff | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ appp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ appp | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 81010 | 56616 | 01702 | 8082- | 01614 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 80903 | 15612 | 01401 | 872- | 50714 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81207 | 56612 | 04002 | 853-- | 01707 | 80803 | 12736 | 02001 | 9---- | 50720 | | | 797-- |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 81219 | 40612 | 04802 | 9---- | 02707 | 80913 | 15737 | 02802 | 9---- | 02720 | | | 791-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 81104 | 2051- | 01901 | 872-- | 00718 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71108 | 60022 | 01303 | 7093- | 01813 | 21005 | 60011 | 00601 | 00901 | 01607 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81605 | 38632 | 03102 | 872-- | 02809 | 81107 | 40505 | 01501 | 872-- | 01716 | | | 7o2-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 80903 | 57687 | 02401 | 873-- | 50618 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 21104 | 65011 | 00801 | 00901 | 52704 | 01008 | 60010 | 98951 | 00900 | 52719 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 61108 | 59022 | 01502 | 30932 | 00715 | 41209 | 57101 | 00301 | 00901 | 50712 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 01405 | 65020 | 99501 | 00900 | 56717 | 31407 | 70030 | 98302 | 35500 | 50712 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01008 | 62011 | 00302 | 00900 | 51614 | 60907 | 62031 | 99001 | 00906 | 50713 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81106 | 57612 | 02402 | 858-- | 50713 | 61107 | 40105 | 01001 | 658-- | 50714 | | | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80203 | 58586 | 03202 | 855-- | 01706 | 81506 | 58586 | 01301 | 855-- | 01720 | | | 793-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81406 | 57102 | 03704 | 855-- | 01813 | 81605 | 60012 | 03803 | 755-- | 01301 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81307 | 56102 | 03503 | 855-- | 00713 | 81606 | 57102 | 03304 | 855-- | 01802 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 51413 | 84030 | 98303 | 50931 | 51717 | 81414 | 84022 | 96904 | 757-- | 00514 | ---25 | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01709 | 75021 | 97903 | 00900 | 51717 | 81613 | 75031 | 96603 | 756-- | 00713 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 91713 | 01457 | 30252 | 9---- | 52712 | 91709 | 01454 | 29452 | 9---- | 52709 | | | 792-- |
| Kassel | 158 | 438 | 81502 | 60026 | 02802 | 855-- | 00611 | 81504 | 64022 | 01802 | 755-- | 00709 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 71510 | 70031 | 97003 | 7097- | 52715 | 71610 | 70022 | 99204 | 6553- | 01717 | | | 7oo-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 51212 | 82031 | 98402 | 557-- | 00712 | 81417 | 70782 | 96603 | 4561- | 01716 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 91715 | 00497 | 31453 | 9---- | 53609 | 91715 | 00494 | 31252 | 9---- | 52703 | | | 791-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82404 | 63611 | 98302 | 4567- | 00713 | 81712 | 65026 | 97003 | 884-- | 01712 | ---25 | ---29 | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 71618 | 59702 | 97001 | 733-- | 00712 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 91510 | 00457 | 30552 | 9---- | 52712 | 91611 | 00714 | 29952 | 9---- | 52707 | | | 793-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00802 | 56106 | 01950 | 00900 | 51704 | 70304 | 59258 | 00650 | 797-- | 51713 | | | 792-- |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80903 | 57105 | 03501 | 862-- | 01808 | 41103 | 57101 | 03100 | 46200 | 50707 | | | 797-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71805 | 60012 | 05051 | 763-- | 52000 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81210 | 59031 | 98902 | 00907 | 00713 | 61312 | 59205 | 97803 | 35538 | 51709 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 20000 | 58101 | 03100 | 20930 | 00701 | 71003 | 60031 | 02500 | 7097- | 51707 | | | 7oo-- |
| Ohringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 61811 | 57102 | 03801 | 65500 | 00711 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81105 | 50102 | 04200 | 30918 | 51001 | 71202 | 45102 | 03900 | 66301 | 50503 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81707 | 30682 | 05300 | 863-- | 51202 | 80601 | 25107 | 05000 | 862-- | 51703 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 01805 | 80020 | 35152 | 00900 | 54702 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 40000 | 56101 | 01802 | 20942 | 02705 | 31902 | 75010 | 00707 | 20942 | 53704 | | | 7oo-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81406 | 25217 | 04101 | 855-- | 00804 | 81609 | 50102 | 03602 | 854-- | 01704 | | | 793-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 81604 | 25102 | 05201 | 861-- | 00301 | 81604 | 40102 | 05100 | 856-- | 51804 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82206 | 30102 | 06150 | 862-- | 50104 | 81303 | 56102 | 06150 | 863-- | 51400 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81206 | 81026 | 02503 | 656-- | 01705 | 72905 | 45102 | 03402 | 763-- | 01207 | | | 791-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81005 | 20717 | 04900 | 774-- | 50002 | 81803 | 60027 | 04202 | 754-- | 51603 | | | 794-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 71720 | 82407 | 84461 | 25-48 | 63306 | 51720 | 88024 | 84162 | 15-48 | 63802 | | 25-38 | 7o2-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 62010 | 86022 | 34053 | 15448 | 56704 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TelTaTa und aus Observatorium

Mittwoch, den 7. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 00-06 $T_x T_x - T_g T_g$ | 06-09 $T_x T_x - T_g T_g$ | 18-06 $\frac{RR}{12}$ $T_n T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | $\frac{RR}{24}$ sss | Ewwy |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 41316 | 40101 | 98902 | 45400 | 01814 | 71416 | 18102 | 98703 | 6643- | 02602 | | | | 70001 | 03702 | 00061 |
| List | 27 | 020 | 81112 | 40506 | 00601 | 861-- | 01812 | 81416 | 35105 | 00301 | 863-- | 01503 | | | | 79201 | 02400 | 92057 |
| Husum | 3 | 029 | 81108 | 20206 | 00401 | 872-- | 00610 | 81310 | 15102 | 00702 | 872-- | 01303 | | | | 70101 | 03201 | 01045 |
| Schleswig | 44 | 035 | 81105 | 15107 | 00801 | 861-- | 00711 | 91405 | 03474 | 01701 | 9---- | 01108 | | | | 70600 | 03500 | 06046 |
| Falshöft | 4 | 043 | 81512 | 20717 | 01800 | 9---- | 00710 | 91519 | 05477 | 01501 | 9---- | 01703 | | | | 70600 | ----60 | 06--- |
| Kiel | 7 | 045 | 81506 | 25107 | 01501 | 872-- | 00604 | 81710 | 18102 | 02002 | 862-- | 01305 | | | | 70600 | 03500 | 06015 |
| Norderney | 13 | 113 | 61015 | 1510- | 97300 | 661-- | 51820 | 71112 | 35102 | 97101 | 756-- | 00502 | | | | 70000 | 03051 | 97069 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81108 | 40101 | 98902 | 862-- | 01717 | 71209 | 40102 | 98902 | 35502 | 00500 | | | | 70001 | 04251 | 00060 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81108 | 2410- | 99402 | 862-- | 01715 | 71211 | 50102 | 99602 | 25732 | 01302 | | | | 70002 | 03901 | 00063 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81308 | 0646- | 00401 | 763-- | 01713 | 71309 | 30104 | 00702 | 764-- | 01302 | | | | 70400 | 03000 | 04034 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 81407 | 30106 | 00402 | 871-- | 02711 | 71407 | 40102 | 01303 | 7533- | 02209 | | | | 70401 | 04000 | 04024 |
| Lübeck | 13 | 156 | 81203 | 30107 | 01402 | 862-- | 01810 | 81810 | 15102 | 02702 | 862-- | 02313 | | | | 70600 | 04250 | 06020 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 21008 | 60030 | 97300 | 00901 | 51716 | | | | | | | | | 70051 | 03252 | 00067 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 71310 | 56605 | 97201 | 734-- | 00601 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 41108 | 6302- | 98101 | 20941 | 50611 | 71206 | 59025 | 98002 | 25742 | 01501 | | | | 70000 | 03151 | 00056 |
| Bremen | 3 | 224 | 61310 | 40101 | 99401 | 46201 | 00709 | 61212 | 36212 | 99502 | 33642 | 00201 | | | | 70001 | 03851 | 00043 |
| Soltau | 77 | 235 | 81405 | 35212 | 00502 | 855-- | 01712 | 81406 | 20602 | 00901 | 5722- | 00304 | | | | 79401 | 03901 | 94027 |
| Lüchow | 35 | 253 | 51408 | 1210- | 02301 | 55400 | 01400 | 71110 | 12282 | 03101 | 55602 | 01208 | | | | 70301 | 04050 | 03003 |
| Lingen | 21 | 305 | 81208 | 63251 | 96702 | 764-- | 00716 | 71308 | 66613 | 96803 | 755-- | 01301 | | | | 79701 | 03851 | 97061 |
| Münster | 64 | 313 | 41608 | 70016 | 96902 | 25602 | 50713 | 71908 | 59215 | 97204 | 6557- | 01304 | | | | 79701 | 03451 | 97050 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 71208 | 65251 | 97702 | 754-- | 00716 | 71409 | 65603 | 98304 | 2541- | 01307 | | | | 79100 | 02853 | 91049 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71115 | 62031 | 98003 | 15532 | 00710 | 31213 | 65011 | 98604 | 15682 | 01107 | | | | 70001 | ----- | 00--- |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81510 | 6060- | 98803 | 655-- | 00713 | 61712 | 60022 | 99404 | 655-- | 00207 | | | | 79702 | 03901 | 97015 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01407 | 50106 | 00400 | 00900 | 51606 | 61411 | 58102 | 00603 | 35771 | 00303 | | | | 79700 | 03852 | 97026 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 11505 | 58016 | 01301 | 15500 | 01000 | 71506 | 57102 | 01802 | 35772 | 00206 | | | | 70200 | 04052 | 02012 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 41605 | 56101 | 04102 | 10931 | 01303 | 71607 | 50102 | 05203 | 60992 | 01111 | | | | 70002 | 03850 | 00001 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 31607 | 56102 | 03903 | 35500 | 00105 | 51409 | 44101 | 05003 | 15632 | 00111 | | | | 70003 | 03500 | 00--- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71515 | 80032 | 95705 | 3573- | 01712 | 71517 | 70022 | 96505 | 45632 | 01208 | ---25 | ---27 | | 70003 | 03700 | 00--- |
| Bocholt | 25 | 406 | 81106 | 4061- | 95703 | 854-- | 01712 | 71410 | 59256 | 96105 | 45632 | 01303 | | | | 70201 | 03451 | 02050 |
| Essen | 154 | 410 | 61821 | 75011 | 95604 | 65600 | 01709 | 71922 | 60025 | 96104 | 45742 | 01305 | ---35 | 24-35 | | 79702 | 03000 | 97053 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91914 | 01784 | 29152 | 9---- | 52604 | 91914 | 01787 | 30051 | 9---- | 51310 | | | | 79353 | 52854 | 93002 |
| Kassel | 158 | 438 | 51702 | 64012 | 01602 | 55500 | 51703 | 61805 | 68252 | 01404 | 55602 | 00501 | | | | 79702 | 03350 | 97015 |
| Göttingen | 150 | 444 | 71307 | 65012 | 00702 | 754-- | 51706 | 71204 | 57107 | 01702 | 756-- | 51210 | | | | 79401 | 02951 | 94020 |
| Braunlage | 607 | 452 | 81905 | 0845- | 02451 | 862-- | 51504 | 71904 | 40104 | 03551 | 55301 | 52311 | | | | 70251 | 50453 | 02004 |
| Aachen | 202 | 501 | 71814 | 70021 | 94304 | 65502 | 00608 | 41819 | 70012 | 95105 | 25541 | 50108 | ---26 | ---38 | | 70003 | 03201 | 00061 |
| Nürburg | 626 | 510 | 81815 | 30717 | 97050 | 871-- | 51709 | 81819 | 26027 | 98150 | 871-- | 51311 | | | | 70453 | 51852 | 04--- |
| Köln | 91 | 513 | 61413 | 70027 | 96204 | 656-- | 01604 | 71413 | 80039 | 97005 | 755-- | 02207 | | | | 79702 | 03000 | 97021 |
| Koblenz | 96 | 515 | 51810 | 56106 | 97504 | 57300 | 02711 | 71812 | 68605 | 98805 | 6847- | 01214 | | | | 79703 | 043-- | 97001 |
| Marienberg | 547 | 526 | 81622 | 20707 | 98550 | 871-- | 51710 | 71619 | 50277 | 99700 | 782-- | 51313 | ---30 | 25-32 | | 79150 | 50451 | 91000 |
| Gießen | 186 | 532 | 81607 | 62022 | 99502 | 755-- | 00704 | 61608 | 62023 | 00703 | 45530 | 50212 | | | | 79702 | 03101 | 97001 |
| Bad Harsfeld | 212 | 542 | 52201 | 58011 | 01901 | 55600 | 51701 | 72302 | 60022 | 02603 | 756-- | 00310 | | | | 79201 | 02400 | 92000 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91911 | 03414 | 31252 | 9---- | 52801 | 91812 | 01411 | 32352 | 9---- | 53213 | | | | 79153 | 51953 | 95001 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82018 | 60606 | 97204 | 4552- | 01303 | 72020 | 70256 | 98903 | 734-- | 01215 | 22-38 | 23-41 | | 70101 | 02351 | 01006 |
| Dausalbach | 479 | 615 | 81717 | 50687 | 97202 | 872-- | 00304 | 81811 | 25717 | 99101 | 871-- | 00215 | ---28 | | | 70200 | 00851 | 02004 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91612 | 00717 | 29852 | 9---- | 52701 | 71512 | 30287 | 31152 | 751-- | 52314 | | | | 79652 | 51952 | 96000 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 73501 | 59018 | 00301 | 4577- | 00503 | 71705 | 65022 | 01105 | 6577- | 00110 | | | | 79252 | 03355 | 92000 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 62003 | 62030 | 00201 | 656-- | 51500 | 61613 | 70032 | 01107 | 25772 | 00214 | | | | 70001 | 03753 | 91000 |
| Würzburg | 259 | 655 | 11103 | 57101 | 03300 | 15500 | 50303 | 31206 | 58101 | 03902 | 10931 | 51208 | | | | 79700 | 01451 | 04000 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83302 | 30102 | 03101 | 755-- | 50202 | 71102 | 25102 | 04202 | 755-- | 00211 | | | | 79701 | 01000 | 03000 |
| Coburg | 337 | 671 | 71401 | 62022 | 03800 | 755-- | 51301 | 61403 | 25102 | 04801 | 65500 | 50112 | | | | 79100 | 01052 | 04000 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 56102 | 04000 | 755-- | 51302 | 11810 | 64011 | 04803 | 10940 | 00211 | | | | 79451 | 01153 | 03000 |
| Hof | 567 | 685 | 31612 | 58021 | 04951 | 36300 | 52400 | 61612 | 30102 | 05600 | 50972 | 51309 | | | | 70052 | 50652 | 95000 |
| Weiden | 438 | 688 | 81303 | 59022 | 05101 | 863-- | 00103 | 62603 | 57102 | 06201 | 35441 | 50312 | | | | 70050 | 00452 | 00000 |
| Berus | 363 | 704 | 62321 | 65028 | 97704 | 65500 | 00301 | 62320 | 65237 | 99303 | 68400 | 01315 | 24-40 | 25-36 | | 79250 | 00752 | 92003 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82015 | 6021- | 98903 | 874-- | 01301 | 82011 | 57715 | 00901 | 872-- | 01213 | | | | 70100 | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 71806 | 59215 | 98105 | 5557- | 00305 | 71813 | 62258 | 00103 | 6544- | 01217 | ---25. | ---29 | | 79700 | 01253 | 97002 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 42006 | 6002- | 01002 | 30931 | 01603 | 71502 | 40102 | 01302 | 40976 | 51304 | | | | 70001 | 03551 | 97000 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62116 | 6502- | 00201 | 20972 | 52603 | 71814 | 70031 | 00601 | 50976 | 52305 | | | | 79751 | 00251 | 97000 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 10000 | 60030 | 00851 | 10930 | 52500 | 62006 | 62032 | 01506 | 30932 | 51211 | | | | 70053 | 02655 | 03000 |
| Mannheim | 97 | 729 | 71810 | 69021 | 00504 | 2563- | 00305 | 71810 | 75032 | 01505 | 50972 | 51211 | | | | 70051 | 03254 | 91000 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 21102 | 70011 | 03351 | 15601 | 52207 | 51503 | 70031 | 04102 | 25742 | 51213 | | | | 70051 | 01454 | 03--- |
| Öhringen | 276 | 742 | 51507 | 70038 | 02203 | 35501 | 50207 | 71610 | 73031 | 02804 | 68502 | 51308 | | | | 79101 | 01853 | 03000 |
| Ansbach | 413 | 755 | 71805 | 40102 | 03901 | 755-- | 00204 | 21808 | 57101 | 05302 | 25500 | 00216 | | | | 79701 | 00550 | 05000 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 60000 | 57102 | 04501 | 45401 | 51309 | 32507 | 56101 | 05603 | 22541 | 00212 | | | | 70001 | 01450 | 93000 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81105 | 20102 | 03901 | 5547- | 00400 | 51105 | 45101 | 05302 | 35530 | 01216 | | | | 70050 | 01152 | 01000 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81408 | 25107 | 05500 | 862-- | 51305 | 41310 | 25231 | 06201 | 45240 | 50208 | | | | 70150 | 00550 | 01000 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 61803 | 70031 | 35451 | 50831 | 53304 | 92009 | 06852 | 36451 | 9---- | 51210 | | | | 70053 | 51554 | 00004 |
| Freiburg | 252 | 803 | 61810 | 82021 | 01107 | 15542 | 53304 | 62012 | 89012 | 02708 | 12542 | 52216 | ---27 | | | 70002 | 03250 | 01000 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 31603 | 6502- | 31952 | 35440 | 53102 | 61802 | 75031 | 33351 | 35442 | 52316 | | | | 70052 | 50955 | 04000 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 12406 | 65020 | 33851 | 16200 | 53208 | 42012 | 65030 | 34751 | 36001 | 53210 | | | | 70052 | 51454 | 02000 |
| Tübingen | 370 | 826 | 13002 | 01444 | 04453 | 10940 | 53400 | 50000 | 04764 | 05653 | 20977 | 53213 | | | | 70053 | 01254 | 04000 |
| Stötten | 734 | 836 | 71809 | 80031 | 03800 | 755-- | 51305 | 21807 | 82011 | 05001 | 25530 | 52113 | | | | 70052 | 50352 | 04000 |
| Ulm | 522 | 838 | 92003 | 01454 | 04951 | 9---- | 51309 | 92202 | 01454 | 06852 | 9---- | 52216 | | | | 70051 | 50451 | 04000 |
| Augsburg | 477 | 852 | 71906 | 58102 | 03803 | 755-- | 01304 | 10000 | 58101 | 05802 | 15600 | 00115 | | | | 79301 | 01200 | 94007 |
| München-Riem | 528 | 866 | 63604 | 50102 | 05401 | 657-- | 50305 | 11203 | 25101 | 05902 | 15500 | 01307 | | | | 70000 | 01051 | 00012 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81305 | 23102 | 04900 | 863-- | 51500 | 91502 | 07452 | 06350 | 9---- | 51213 | | | | 70050 | 00151 | 00000 |
| Passau | 409 | 893 | 82201 | 56102 | 06150 | 864-- | 51400 | 80000 | 56102 | 07750 | 8092- | 51313 | | | | 70051 | 51051 | 00000 |
| Feldberg/Schw. □ | 1496 | 908 | 52233 | 87383 | 32455 | 35230 | 56302 | 42236 | 89383 | 33254 | 24441 | 56209 | ---51 | 38-52 | | 70055 | 54256 | 05000 |
| Konstanz | 399 | 929 | 71704 | 40102 | 04801 | 755-- | 50205 | 81309 | 15282 | 06101 | 862-- | 00114 | | | | 79101 | 01651 | 04000 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82503 | 40102 | 04902 | 863-- | 01214 | 81102 | 40102 | 06101 | 864-- | 00110 | | | | 79101 | 01650 | 02002 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 11402 | 60017 | 05150 | 15542 | 52301 | 00000 | 82010 | 07352 | 00900 | 54218 | | | | 70151 | 00653 | 01015 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01802 | 70021 | 33155 | 00900 | 57303 | 01501 | 89020 | 34455 | 00900 | 57214 | | | | 79355 | 50259 | 96010 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 31820 | 89014 | 84662 | 25-42 | 63305 | 11820 | 99010 | 85862 | 15-00 | 64210 | | ---35 | | 70262 | 608-- | 02039 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 31106 | 89017 | 34851 | 35600 | 53400 | 11406 | 99010 | 35800 | 11600 | 51311 | | | | 79751 | 50354 | 97014 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 42103 | 80011 | 07557 | 15842 | 59304 | 12103 | 84020 | 07354 | 15800 | 56209 | | | | 70057 | 50059 | 00027 |
| Wendelstein □ | 1633 | 980 | 32614 | 89011 | 34551 | 15442 | 56306 | 12711 | 89010 | 35952 | 15400 | 58215 | | | | 70055 | 52456 | 00040 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 20000 | 56101 | 06653 | 25700 | 54400 | 10000 | 65010 | 08453 | 11700 | 54319 | | | | 70053 | 50155 | 00043 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTnTn und sss: Observatorium

Mittwoch, den 7. Februar 1968

| Station | Höhe | III | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wettermeldungen 8GG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81517 | 22216 | 98403 | 774-- | 02803 | 71519 | 40102 | 98705 | 784-- | 03303 | 2o-27 | | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 81017 | 35105 | 00302 | 864-- | 01000 | 81115 | 30102 | 00403 | 755-- | 02301 | | | 791-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81214 | 50102 | 00504 | 764-- | 03802 | 61212 | 40102 | 00805 | 35531 | 03303 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81109 | 25104 | 01302 | 862-- | 01804 | 71206 | 40102 | 01604 | 755-- | 02303 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 81516 | 30107 | 02502 | 864-- | 01210 | 71218 | 30102 | 02202 | 4643- | 01703 | | | 7o1-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 71309 | 25102 | 01802 | 762-- | 01802 | 61306 | 30102 | 02204 | 25532 | 02304 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 81214 | 57106 | 97104 | 756-- | 02000 | 71415 | 65032 | 97306 | 784-- | 02302 | | | 791-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 21413 | 58018 | 98806 | 15502 | 02601 | 61510 | 59021 | 99407 | 38532 | 01304 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71312 | 56022 | 99505 | 784-- | 01801 | 61411 | 59032 | 99807 | 15742 | 01303 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 51511 | 45104 | 01104 | 20931 | 02104 | 61406 | 56102 | 01505 | 30931 | 02204 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 61413 | 50101 | 01605 | 10931 | 03203 | 61410 | 57022 | 01506 | 12631 | 03601 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 61605 | 35102 | 02304 | 65500 | 03804 | 41705 | 45102 | 02606 | 00902 | 02303 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 71412 | 57106 | 97004 | 6563- | 01702 | 71510 | 62022 | 97006 | 784-- | 02400 | | | 791-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 61605 | 75028 | 98307 | 15642 | 03205 | 71710 | 75022 | 99107 | 68541 | 01309 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 41615 | 59036 | 99407 | 10962 | 01701 | 61614 | 65031 | 00107 | 38542 | 02307 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 71610 | 50106 | 00905 | 25732 | 01201 | 81810 | 58612 | 01506 | 6537- | 02306 | | | 791-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 61512 | 25104 | 03005 | 25682 | 03000 | 71510 | 25102 | 03106 | 50972 | 03301 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 61710 | 65018 | 96907 | 10942 | 02001 | 81913 | 70252 | 98407 | 785-- | 02315 | | ---28 | 791-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72110 | 68026 | 97707 | 6844- | 01105 | 82509 | 80022 | 99407 | 785-- | 50217 | | ---28 | 792-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 61709 | 75038 | 98407 | 25531 | 01201 | 72012 | 82022 | 99907 | 5863- | 00215 | | ---3o | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71615 | 80031 | 99407 | 6857- | 00209 | 71714 | 82022 | 00507 | 58541 | 00211 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 61807 | 60032 | 99707 | 655-- | 01204 | 61708 | 75015 | 01106 | 55430 | 01213 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 71614 | 59022 | 01006 | 28532 | 02004 | 51810 | 60212 | 02106 | 28531 | 03310 | | ---27 | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 51607 | 57102 | 02007 | 15742 | 02104 | 61809 | 64012 | 03107 | 58502 | 01311 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 51505 | 58032 | 05107 | 10932 | 02500 | 11507 | 59011 | 05707 | 00905 | 02106 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 61508 | 58102 | 05406 | 30932 | 01104 | 11509 | 59011 | 05708 | 00902 | 01104 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71620 | 80022 | 97907 | 756-- | 01214 | 31813 | 82011 | 99708 | 21642 | 51218 | 2o-28 | 21-3o | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 71515 | 62038 | 96507 | 785-2 | 01206 | 61513 | 75013 | 98307 | 45642 | 01218 | ---28 | | 791-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 61924 | 70256 | 96906 | 48502 | 01009 | 32016 | 80011 | 99106 | 21502 | 51221 | ---37 | ---38 | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92013 | 02718 | 30851 | 9---- | 51308 | 72014 | 62017 | 31951 | 68241 | 51212 | | | 7o1-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 71807 | 70038 | 01708 | 35612 | 50205 | 42007 | 80018 | 02507 | 32502 | 01208 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 31409 | 58017 | 01507 | 15732 | 01102 | 71808 | 65025 | 01908 | 755-- | 01206 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 42008 | 56104 | 03900 | 45440 | 52208 | 51909 | 80012 | 03702 | 51400 | 53203 | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62023 | 80031 | 96506 | 42502 | 51214 | 21815 | 80031 | 98605 | 21501 | 51221 | 23-44 | 23-45 | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 62024 | 80017 | 00050 | 57202 | 51217 | 61815 | 81022 | 00802 | 35402 | 51113 | ---32 | | 795-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71809 | 80028 | 98807 | 5854- | 01218 | 51910 | 84022 | 00108 | 42502 | 01215 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 51813 | 70016 | 00107 | 32571 | 02113 | 51609 | 82031 | 01208 | 43581 | 00212 | | ---26 | 7o2-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81619 | 20288 | 00900 | 872-- | 50210 | 71814 | 86272 | 01802 | 53572 | 51216 | 25-33 | 2o-28 | 794-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 61609 | 62258 | 01504 | 35570 | 03209 | 61610 | 62022 | 02007 | 55641 | 01208 | ---28 | | 7o1-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82309 | 63602 | 02907 | 6567- | 50206 | 22503 | 65016 | 03108 | 11642 | 00203 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 81814 | 30734 | 33152 | 851-- | 52309 | 41814 | 70017 | 34700 | 44400 | 52215 | | | 791-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72018 | 80038 | 00405 | 6247- | 01219 | 71814 | 80038 | 00906 | 765-- | 01205 | 24-41 | 23-4o | 7o1-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 61918 | 80017 | 00103 | 68400 | 00214 | 61809 | 83022 | 00804 | 68400 | 01110 | ---31 | | 7o4-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 71813 | 25267 | 32051 | 751-- | 51209 | 61810 | 80262 | 33400 | 684-- | 51213 | | | 7o1-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72010 | 65026 | 02407 | 756-- | 00115 | 62011 | 84012 | 02608 | 68500 | 00102 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 61812 | 75028 | 02008 | 4864- | 52209 | 72012 | 82032 | 02509 | 746-- | 01205 | ---32 | | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71310 | 68021 | 04705 | 2567- | 01212 | 21310 | 82021 | 04709 | 22630 | 51304 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83603 | 58102 | 04703 | 5557- | 01207 | 21605 | 81031 | 04208 | 11530 | 00801 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 11805 | 59011 | 04805 | 15601 | 01005 | 21806 | 70020 | 04907 | 28500 | 01204 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 21810 | 70021 | 04907 | 20940 | 03205 | 21810 | 75020 | 05408 | 11540 | 03205 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 11710 | 70021 | 04705 | 10930 | 50104 | 11610 | 68020 | 05904 | 12501 | 00308 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 01204 | 65021 | 05506 | 00900 | 01103 | 10705 | 66030 | 06505 | 11500 | 01307 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 62320 | 86027 | 00505 | 62400 | 00214 | 72316 | 84032 | 00606 | 784-- | 01203 | 26-37 | | 7o1-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 72012 | 75027 | 01703 | 724-- | 50213 | | | | | | | | 7o3-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72117 | 75028 | 01206 | 6854- | 01215 | 61807 | 70018 | 01207 | 68540 | 01001 | ---29 | | 796-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62515 | 82258 | 02007 | 58571 | 52211 | 22007 | 87018 | 02110 | 12644 | 51003 | | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62318 | 86278 | 01305 | 58431 | 51215 | 32412 | 86011 | 01307 | 28541 | 52105 | ---35 | ---3o | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 32012 | 80011 | 02310 | 21530 | 01211 | 31607 | 84010 | 02511 | 38502 | 52001 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 62010 | 75032 | 03008 | 58540 | 51216 | 32207 | 80011 | 02810 | 11640 | 50601 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 11804 | 80021 | 04607 | 11640 | 50213 | 11508 | 82020 | 04408 | 11500 | 52701 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 31808 | 75011 | 03908 | 38501 | 51215 | 12006 | 81010 | 03310 | 14600 | 52803 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 31807 | 70011 | 05305 | 25540 | 01204 | 21806 | 75021 | 05607 | 22540 | 01107 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 22312 | 56101 | 05405 | 25500 | 02103 | 12506 | 66020 | 05706 | 15600 | 02104 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 51806 | 70031 | 04808 | 25730 | 02103 | 11904 | 70011 | 05308 | 14500 | 02305 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81506 | 20107 | 07502 | 862-- | 01213 | 81209 | 30102 | 07902 | 862-- | 01204 | | | 792-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 10000 | 89028 | 37405 | 11280 | 51210 | 10000 | 84020 | 38103 | 11300 | 53208 | | | 791-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72512 | 89022 | 03009 | 68642 | 53103 | 31910 | 89011 | 02412 | 24642 | 53603 | ---32 | ---27 | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 51805 | 81011 | 34902 | 48402 | 00111 | 11101 | 75011 | 35003 | 18440 | 01400 | | | 7oo-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 12012 | 80010 | 36101 | 15401 | 53111 | 12006 | 82020 | 36201 | 11401 | 52001 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 12703 | 65027 | 05105 | 15640 | 01106 | 01505 | 84010 | 04008 | 00900 | 52504 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 61805 | 82031 | 05703 | 68501 | 53212 | 11805 | 83021 | 05104 | 15500 | 53301 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 92007 | 01454 | 07552 | 9---- | 52207 | 92302 | 00474 | 07251 | 9---- | 52701 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 11705 | 65031 | 05107 | 11500 | 01104 | 00803 | 30100 | 05705 | 00900 | 02103 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 00705 | 40102 | 06104 | 00900 | 02107 | 00304 | 09460 | 06005 | 00900 | 04303 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80702 | 38104 | 06702 | 864-- | 00007 | 20305 | 56101 | 07002 | 26400 | 01304 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 56102 | 08601 | 864-- | 51012 | 02203 | 65011 | 08603 | 00900 | 51302 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 22228 | 89383 | 34352 | 24441 | 55113 | 22130 | 89383 | 34151 | 14441 | 57801 | 38-52 | 33-44 | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 70905 | 56104 | 06403 | 763-- | 01107 | 11502 | 50051 | 05604 | 16500 | 01605 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 30602 | 46102 | 06903 | 36400 | 00103 | 03605 | 60010 | 05006 | 00900 | 02604 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 01203 | 65020 | 06503 | 00900 | 52205 | 00000 | 65020 | 05904 | 00900 | 52801 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 84020 | 36202 | 00900 | 53103 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11817 | 89020 | 87161 | 11-40 | 66115 | 11813 | 89020 | 87861 | 11-00 | 66205 | ---35 | | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 11402 | 89020 | 36603 | 11600 | 52105 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10000 | 84020 | 03707 | 11800 | 52801 | 00801 | 84020 | 04206 | 00900 | 51303 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12714 | 89010 | 36450 | 11400 | 58208 | 12712 | 89020 | 36900 | 15400 | 60106 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 11401 | 75020 | 05806 | 11800 | 52806 | 10506 | 75020 | 05806 | 11800 | 51500 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aus: Observatorium

Mittwoch, den 7. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 $\overline{777}\ T_x T_n$ | Mittel vomm. $T_g T_g T_g$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $E_S E_S$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82223 | 40612 | 00604 | 774-- | 03219 | 31813 | 58026 | 01905 | 31400 | 02213 | 24-32 | ---2o | 792o5 | | | |
| List | 27 | 020 | 71116 | 50102 | 01203 | 755-- | 02208 | 71316 | 56211 | 02703 | 755-- | 02815 | | | 79103 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 31210 | 30101 | 02003 | 15501 | 02212 | 71408 | 50106 | 03503 | 755-- | 02215 | | | 70005 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 71407 | 40102 | 02804 | 756-- | 02212 | 51405 | 57102 | 04204 | 58600 | 02213 | | | 70004 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 81511 | 30102 | 03502 | 9---- | 01213 | 41514 | 58216 | 05203 | 9---- | 02217 | | | 70103 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 81806 | 30612 | 03805 | 755-- | 02216 | 31804 | 40106 | 05103 | 25501 | 02213 | | | 79705 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 71516 | 62218 | 99305 | 755-- | 02320 | 31614 | 65011 | 01404 | 35600 | 00121 | | | 70106 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81410 | 62022 | 01705 | 757-- | 02223 | 21409 | 64012 | 03405 | 15701 | 01217 | ---37 | | 79708 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71510 | 65032 | 01405 | 65632 | 01216 | 71507 | 65022 | 03404 | 756-- | 01220 | | | 70007 | | | |
| Kaltenkirchen · | 30 | 145 | 51706 | 65038 | 03304 | 55600 | 03218 | 21609 | 65011 | 04802 | 20930 | 01216 | | | 79405 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81507 | 58038 | 03405 | 25607 | 03219 | 11507 | 60011 | 05203 | 10930 | 01218 | | | 70107 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 41706 | 35212 | 03705 | 46500 | 03211 | 51805 | 45101 | 05504 | 56500 | 02218 | | | 79506 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 71710 | 60018 | 99305 | 756-- | 02323 | 51606 | 65032 | 01602 | 00908 | 51123 | ---26 | | 70107 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 71707 | 80022 | 01506 | 656-8 | 01222 | | | | | | | | 79708 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 71511 | 70021 | 02205 | 755-- | 01221 | 41309 | 68031 | 03803 | 20931 | 50216 | | | 79708 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 21304 | 2610- | 05102 | 00902 | 00215 | | | 7---07 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 31510 | 6203- | 06103 | 00902 | 02212 | | | 7---07 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---08 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 61806 | 75031 | 01405 | 10942 | 51218 | 61606 | 70022 | 01704 | 25602 | 00103 | ---28 | | 79207 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 21608 | 75021 | 01705 | 15640 | 51218 | 21206 | 75010 | 02903 | 20940 | 51212 | ---3o | | 79707 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 31308 | 75011 | 02005 | 20931 | 00215 | 61210 | 75021 | 02605 | 6093- | 00106 | | | 70008 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 41807 | 70036 | 02406 | 45600 | 50213 | 31505 | 65010 | 03305 | 35600 | 51208 | | | 79707 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 11306 | 58016 | 03804 | 10930 | 01218 | 21209 | 57101 | 04803 | 10931 | 00209 | ---27 | | 79207 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 11306 | 60011 | 04705 | 00901 | 00215 | 21505 | 65031 | 05504 | 25600 | 51207 | | | 70009 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01405 | 60021 | 07405 | 00900 | 02016 | 01605 | 60020 | 08902 | 00900 | 01115 | | | 70008 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01507 | 59021 | 07405 | 00900 | 01316 | 01506 | 60020 | 08903 | 00900 | 01215 | | | 70008 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71509 | 65031 | 00906 | 7093- | 01112 | 81514 | 70212 | 00807 | 755-- | 01701 | 21-3o | | 70008 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 41507 | 70028 | 00405 | 00902 | 51220 | 81107 | 60036 | 00806 | 755-- | 03204 | ---26 | | 79507 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 31811 | 62018 | 00505 | 35700 | 00213 | 81820 | 80214 | 00507 | 4561- | 01001 | | ---3o | 79706 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 71912 | 65037 | 33251 | 782-- | 51214 | 41811 | 70012 | 33550 | 00901 | 52103 | | | 70251 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 21703 | 75018 | 04205 | 10942 | 50215 | 13302 | 70020 | 05703 | 00901 | 50213 | | | 79208 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 31307 | 65035 | 03706 | 35500 | 51216 | 02105 | 65010 | 04904 | 00900 | 51210 | | | 79708 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 42104 | 82031 | 05701 | 15701 | 52216 | 02402 | 82020 | 06951 | 00900 | 52207 | | | 70002 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 71710 | 80031 | 99605 | 4567- | 01208 | 71603 | 70022 | 99405 | 7097- | 01801 | | | 70007 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 51411 | 68032 | 01900 | 56300 | 51205 | 31412 | 65011 | 02201 | 25401 | 52104 | | | 79502 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71410 | 84022 | 00806 | 5567- | 01205 | 21312 | 84011 | 00707 | 20940 | 01701 | ---25 | | 79708 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 71411 | 80022 | 01508 | 745-- | 01102 | | | | | | ---26 | | 70209 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 71414 | 84258 | 02602 | 5857- | 00206 | 71417 | 80012 | 03003 | 7097- | 51205 | 2o-28 | | 79402 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 71606 | 64032 | 02707 | 756-- | 00106 | 21607 | 66011 | 03206 | 20940 | 51204 | | | 70108 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 12004 | 75016 | 04805 | 10940 | 00111 | 20000 | 80030 | 05602 | 10942 | 51207 | | | 79708 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 21716 | 70027 | 35350 | 25400 | 53308 | 41720 | 67030 | 35650 | 26201 | 53303 | | ---29 | 79100 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 71613 | 75038 | 00606 | 3557- | 00703 | 31620 | 70012 | 01005 | 10942 | 51303 | 23-4o | | 70107 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 31408 | 63021 | 01003 | 35500 | 50500 | 61419 | 65031 | 01203 | 00906 | 51101 | | | 70404 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 61311 | 82018 | 33800 | 5556- | 51106 | 41414 | 84021 | 34150 | 10942 | 51203 | | | 70100 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 71103 | 70032 | 03307 | 755-- | 00106 | 21002 | 75031 | 03704 | 00901 | 52102 | | | 79709 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 21212 | 82011 | 02808 | 25600 | 51203 | 51214 | 86031 | 02907 | 00908 | 52400 | | | 79710 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 11310 | 80021 | 05606 | 10930 | 00205 | 00903 | 68010 | 06803 | 00900 | 01208 | | | 70009 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00000 | 75011 | 06102 | 00900 | 01313 | 01604 | 65020 | 07100 | 00900 | 51207 | | | 70008 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 12802 | 70011 | 06205 | 14600 | 01209 | 01407 | 62010 | 07702 | 00900 | 00211 | | | 70008 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 01806 | 70020 | 06904 | 00900 | 01211 | 01803 | 66020 | 07602 | 00900 | 51204 | | | 70008 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71412 | 40101 | 08600 | 754-- | 51216 | 71411 | 56102 | 09600 | 753-- | 51309 | | | 70006 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 20905 | 62030 | 09001 | 25500 | 51216 | 71302 | 62021 | 09400 | 755-- | 52103 | | | 70007 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 31809 | 70012 | 00906 | 15541 | 51203 | 21809 | 65020 | 01304 | 00901 | 52400 | | | 70107 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---06 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 31301 | 68018 | 01604 | 25541 | 51500 | 51110 | 60011 | 01705 | 20941 | 51302 | | | 79607 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 20000 | 62011 | 02906 | 10941 | 51104 | 10000 | 75010 | 03903 | 00901 | 50108 | | | 79710 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 21412 | 86011 | 02005 | 15501 | 51301 | 11410 | 86010 | 02903 | 13501 | 51204 | ---3o | | 79107 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 21405 | 82020 | 02907 | 14602 | 00103 | 11404 | 80020 | 03705 | 00901 | 51206 | | | 70012 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 11808 | 75011 | 03307 | 10941 | 00304 | 01610 | 75020 | 03806 | 00900 | 51304 | | | 70011 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 11604 | 75020 | 05204 | 10940 | 53000 | 00000 | 70020 | 06301 | 00900 | 52207 | | | 70009 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 10904 | 70010 | 04305 | 00901 | 51304 | 10704 | 70020 | 05104 | 00901 | 51205 | | | 70010 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 10906 | 70011 | 06504 | 10940 | 01204 | | | | | | | | 70008 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 30101 | 07601 | 863-- | 01309 | 80903 | 30102 | 08350 | 863-- | 51204 | | | 70007 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01107 | 70021 | 07003 | 00900 | 01209 | 81309 | 50101 | 08402 | 862-- | 00211 | | | 70009 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81105 | 20102 | 08901 | 862-- | 00209 | 81106 | 18102 | 09300 | 862-- | 50102 | | | 79202 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00906 | 84020 | 38850 | 00900 | 54208 | 00910 | 84020 | 39201 | 00900 | 56204 | | | 79105 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 11115 | 86011 | 03008 | 10941 | 52400 | 11113 | 84020 | 04306 | 00901 | 52211 | | ---26 | 70012 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 11601 | 68021 | 34650 | 10941 | 51301 | 11602 | 70020 | 35350 | 00901 | 53209 | | | 70004 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 10912 | 82020 | 35852 | 10930 | 53400 | 10917 | 70020 | 35451 | 00901 | 53505 | | ---3o | 70003 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 11002 | 84020 | 04705 | 00902 | 52001 | | | | | | | | 79709 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 11309 | 60021 | 06700 | 00902 | 54303 | 91111 | 00450 | 07752 | 9---- | 52201 | | | 70005 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 90000 | 00454 | 07652 | 9---- | 53301 | 90000 | 00563 | 07851 | 9---- | 52304 | | | 70051 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81703 | 12281 | 07002 | 861-- | 01306 | 81206 | 10102 | 07700 | 861-- | 51203 | | | 70008 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 91207 | 04470 | 08651 | 9---- | 51209 | 91204 | 07434 | 08551 | 9---- | 51601 | | | 70006 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70605 | 36101 | 07601 | 763-- | 00004 | 91010 | 07472 | 08350 | 9---- | 50004 | | | 70002 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 02301 | 40101 | 09550 | 00900 | 51204 | 91802 | 04470 | 10650 | 9---- | 50209 | | | 70003 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 11813 | 89363 | 35252 | 10941 | 58310 | 31417 | 89363 | 35552 | 30870 | 56203 | 33-44 | ---2o | 70051 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 03602 | 50101 | 05802 | 00900 | 01603 | | | | | | | | 70005 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00504 | 58100 | 05802 | 00900 | 01000 | 10305 | 60020 | 05602 | 10940 | 51503 | | | 70007 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 00902 | 70020 | 07650 | 00900 | 54303 | 01202 | 58100 | 08855 | 00900 | 55503 | | | 70005 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01501 | 75020 | 35554 | 00900 | 55107 | | | | | | | | 70005 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11623 | 89010 | 87163 | 14-40 | 68805 | 11523 | 86010 | 86863 | 10740 | 67505 | ---36 | 25-42 | 70060 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 10807 | 89020 | 36801 | 11600 | 52102 | | | | | | | | 70006 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10000 | 84020 | 07752 | 11800 | 54208 | 10000 | 84020 | 08754 | 10940 | 55102 | | | 70008 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12717 | 89010 | 37652 | 15400 | 62203 | 02724 | 89020 | 37453 | 00900 | 62803 | ---27 | 25-37 | 70001 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 02301 | 65020 | 08850 | 00900 | 52116 | | | | | | | | 70008 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 7. Februar 1968 — Nr. 38


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 0700

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2025 | +56 | | 23 03 |
| 70 | 1811 | +55 | | 21 05 |
| 100 | 1582 | +53 | | 19 15 |
| 150 | 1319 | +50 | | 18 29 |
| 200 | 1133 | +53 | | 17 36 |
| 300 | 0873 | +57 | | 15 72 |
| 400 | 0685 | +45 | +48 | 14 43 |
| 500 | 0532 | +31 | +34 | 14 30 |
| 700 | 0284 | +12 | +13 | 15 24 |
| 850 | 0133 | + 5 | + 8 | 15 12 |
| 1000 | 0003 | | | |
| Markante Punkte | 035 | +58 | | 25 04 |
| | 094 | +55 | | |
| | 104 | +52 | | |
| | 139 | +52 | | |
| | 149 | +50 | | |
| | 170 | +54 | | |
| | 182 | +51 | | |
| | 250 | +54 | | 17 50 |
| | 275 | +57 | | |
| | 329 | +53 | +56 | |
| | 356 | +52 | +55 | |
| | 472 | +34 | +37 | |
| | 560 | -24 | -27 | |
| | 600 | | | 16 34 |
| | 761 | + 9 | +12 | |
| | 775 | +10 | +13 | |
| | 800 | | | 15 10 |
| | 818 | + 6 | +11 | |
| | 878 | + 3 | + 3 | |
| | 892 | | | 15 14 |
| | 915 | + 1 | + 4 | |
| | 945 | 1 | + 1 | |
| | 977 | 3 | + 1 | |
| | 999 | 2 | 1 09 | 08 |
| Tropopause | 302 | +57 | +60 | 15 72 |
| Max-wind | 300 | +57 | | 15 72 |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0443 | | | |
| 100/200 | 0449 | | | |
| 200/300 | 0601 | | | |
| 300/1000 | 0529 | | | |

### Emden — 0700

| mb | HHHH $P_mP_mP_m$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2351 | +59 | | 30 15 |
| 70 | 2028 | +56 | | 26 03 |
| 100 | 1812 | +54 | | 19 05 |
| 150 | 1581 | +51 | | 17 16 |
| 200 | 1317 | +50 | +54 | 18 26 |
| 300 | 1130 | +52 | | 18 34 |
| 400 | 0867 | +54 | +59 | 16 40 |
| 500 | 0681 | +47 | +52 | 15 32 |
| 700 | 0528 | +33 | +41 | 17 30 |
| 850 | 0282 | +14 | +27 | 15 19 |
| 1000 | 0131 | - 3 | +14 | 17 20 |
| | 0001 | 1 | + 2 | 11 05 |
| Markante Punkte | 038 | +57 | | |
| | 153 | +50 | | 18 28 |
| | 181 | +51 | | |
| | 250 | +52 | +58 | 19 35 |
| | 265 | +51 | +58 | |
| | 327 | +55 | +59 | |
| | 537 | +28 | +36 | |
| | 563 | +28 | +33 | |
| | 600 | | | 16 13 |
| | 684 | +16 | +28 | |
| | 800 | | | 17 20 |
| | 812 | + 6 | +19 | |
| | 878 | + 1 | +11 | |
| | 896 | | | 17 18 |
| | 900 | | | 17 19 |
| | 913 | + 1 | + 5 | |
| | 973 | 4 | + 1 | |
| | 001 | 1 | + 2 | 11 04 |
| Tropopause | 354 | +54 | +58 | 15 49 |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0323 | | | |
| 100/200 | 0447 | | | |
| 200/300 | 0451 | | | |
| 300/1000 | 0602 | | | |
| | 0527 | | | |

### Hannover — 0700

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2349 | +58 | | 28 14 |
| 70 | 2026 | +56 | | 22 04 |
| 100 | 1811 | +54 | | 20 06 |
| 150 | 1583 | +54 | | 18 18 |
| 200 | 1321 | +54 | | 19 35 |
| 300 | 1114 | +53 | | 19 40 |
| 400 | 0871 | +54 | +57 | 17 48 |
| 500 | 0684 | +45 | +47 | 15 47 |
| 700 | 0360 | +32 | +33 | 16 44 |
| 850 | 0203 | +13 | +15 | 19 23 |
| 1000 | 0152 | - 4 | + 5 | 19 19 |
| | 0002 | | | |
| Markante Punkte | 039 | +58 | | |
| | 048 | +56 | | |
| | 094 | | | 21 05 |
| | 071 | +54 | | |
| | 109 | +54 | | |
| | 115 | +52 | | |
| | 127 | +51 | | |
| | 148 | +54 | | |
| | 164 | +51 | | |
| | 176 | +52 | | |
| | 187 | | | 19 30 |
| | 211 | +53 | | |
| | 247 | +49 | | |
| | 290 | +50 | | 18 40 |
| | 282 | | | 18 60 |
| | 287 | +54 | -57 | |
| | 303 | | | 18 47 |
| | 317 | +54 | +57 | |
| | 463 | +36 | +38 | |
| | 471 | | | 16 47 |
| | 548 | -27 | -27 | |
| | 600 | | | 17 28 |
| | 614 | +21 | +22 | |
| | 649 | +17 | +19 | |
| | 690 | | | 19 21 |
| | 800 | | | 19 24 |
| | 814 | + 5 | + 6 | |
| | 852 | + 3 | + 5 | |
| | 889 | + 2 | + 3 | |
| | 896 | | | 17 25 |
| | 900 | | | 18 27 |
| | 920 | | | 18 28 |
| | 900 | | | 17 16 |
| | 924 | 2 | | |
| | 949 | 1 | | |
| | 929 | 1 | 0 | |
| Tropopause | 996 | 3 | 1 10 | 07 |
| Max-wind | 980 | 3 | + 1 15 | 10 |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0323 | | | |
| 100/200 | 0443 | | | |
| 200/300 | 0449 | | | |
| 300/1000 | 0604 | | | |
| | 0528 | | | |

### Essen — 0700

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2342 | +58 | | |
| 70 | 2020 | +57 | | |
| 100 | 1806 | +56 | | |
| 150 | 1577 | +52 | | 20 22 |
| 200 | 1314 | +51 | | 19 33 |
| 300 | 1127 | +53 | | 19 37 |
| 400 | 0865 | +55 | | 21 41 |
| 500 | 0690 | +46 | | 20 34 |
| 700 | 0527 | +33 | | 20 31 |
| 850 | 0280 | +13 | | 17 20 |
| 1000 | 0129 | - 2 | | 19 23 |
| | + 01 | | | |
| Markante Punkte | 025 | +59 | | |
| | 041 | +58 | | |
| | 047 | +56 | | |
| | 051 | +57 | | |
| | 077 | +56 | | |
| | 096 | +52 | | |
| | 116 | +54 | | |
| | 137 | +51 | | |
| | 176 | +51 | | |
| | 178 | | | 21 47 |
| | 209 | +53 | | |
| | 250 | +52 | | 19 43 |
| | 278 | +52 | | |
| | 430 | | | 20 39 |
| | 503 | +32 | | |
| | 600 | | | 19 21 |
| | 732 | +11 | | |
| | 745 | | | 18 17 |
| | 784 | + 8 | | |
| | 800 | | | 19 19 |
| | 833 | + 2 | | |
| | 875 | | | 19 25 |
| | 900 | | | 18 27 |
| | 920 | | | 18 28 |
| | 924 | 2 | | |
| | 949 | 1 | | |
| Tropopause | 980 | 3 | + 1 15 | 10 |
| Max-wind | 326 | +58 | | 21 35 |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0322 | | | |
| 100/200 | 0443 | | | |
| 200/300 | 0450 | | | |
| 300/1000 | 0600 | | | |
| | 0528 | | | |

### Stuttgart — 0700

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2611 | +54 | | 26 14 |
| 50 | 2352 | +54 | | 27 15 |
| 70 | 2127 | +57 | | 23 06 |
| 100 | 1813 | +55 | | 22 12 |
| 150 | 1584 | +53 | | 21 30 |
| 200 | 1323 | +53 | | 21 40 |
| 300 | 1138 | +54 | +61 | 21 36 |
| 400 | 0877 | +52 | +57 | 21 08 |
| 500 | 0688 | +44 | +47 | 20 56 |
| 700 | 0534 | +31 | +33 | 21 45 |
| 850 | 0285 | +12 | +21 | 23 31 |
| 1000 | 0134 | - 2 | + 6 | 22 20 |
| | 0003 | | | |
| Markante Punkte | 024 | +56 | | |
| | 029 | +54 | | 29 16 |
| | 040 | | | 21 36 |
| | 047 | +58 | | |
| | 054 | +55 | | |
| | 062 | +58 | | |
| | 115 | +56 | | |
| | 123 | | | 22 24 |
| | 137 | +51 | | |
| | 158 | +55 | | 22 44 |
| | 175 | +53 | | |
| | 250 | +54 | +59 | 22 96 |
| | 395 | +45 | +48 | |
| | 457 | | | 21 41 |
| | 535 | | | 21 48 |
| | 600 | | | 23 39 |
| | 763 | + 6 | +19 | |
| | 778 | + 7 | + 9 | 22 51 |
| | 800 | | | 22 27 |
| | 863 | | | 22 17 |
| | 700 | 2 | + 4 | |
| | 965 | 2 | 0 18 | 37 |
| Tropopause | 264 | +57 | +61 | 22 62 |
| Max-wind | 286 | | | 22 71 |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0329 | | | |
| 100/200 | 0443 | | | |
| 200/300 | 0446 | | | |
| 300/1000 | 0604 | | | |
| | 0531 | | | |

### München — 0700

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2349 | +56 | | |
| 70 | 2024 | +57 | | |
| 100 | 1810 | +57 | | |
| 150 | 1584 | +56 | | |
| 200 | 1324 | +55 | | |
| 300 | 1142 | +57 | | |
| 400 | 0884 | +53 | +58 | |
| 500 | 0694 | +41 | +44 | |
| 700 | 0538 | +27 | +32 | |
| 850 | 0287 | +10 | +12 | |
| 1000 | 0134 | - 2 | - 3 | |
| | 0004 | | | |
| Markante Punkte | 023 | +58 | | |
| | 029 | +56 | | |
| | 045 | +56 | | |
| | 054 | +58 | | |
| | 127 | +54 | | |
| | 220 | +58 | | |
| | 232 | +56 | | |
| | 248 | +57 | | |
| | 250 | +57 | | |
| | 351 | +46 | +50 | |
| | 379 | +44 | +47 | |
| | 513 | +25 | +30 | |
| | 525 | +26 | +28 | |
| | 593 | +19 | +20 | |
| | 600 | | | |
| | 772 | + 4 | + 8 | |
| | 800 | | | |
| | 832 | + 3 | + 3 | |
| | 905 | 2 | + 1 | |
| | 941 | + 0 | + 1 | |
| Tropopause | 279 | +56 | +61 | |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | 0325 | | | |
| 50/100 | 0440 | | | |
| 100/200 | 0442 | | | |
| 200/300 | 0604 | | | |
| | 0534 | | | |

### Berlin — 0707

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 3037 | -60 | | 27 36 |
| 20 | 2603 | -58 | | 28 16 |
| 30 | 2347 | -58 | | 26 10 |
| 50 | 2025 | -56 | | 27 05 |
| 70 | 1810 | -55 | -69 | 22 08 |
| 100 | 1582 | -55 | -69 | 20 17 |
| 150 | 1322 | -53 | -67 | 20 30 |
| 200 | 1137 | -55 | -67 | 19 36 |
| 300 | 0879 | -54 | -66 | 19 51 |
| 400 | 0690 | -44 | -54 | 19 44 |
| 500 | 0536 | -30 | -38 | 19 36 |
| 700 | 0287 | -10 | -24 | 19 21 |
| 850 | 0134 | - 1 | - 9 | 20 16 |
| 1000 | 0003 | | | |
| Markante Punkte | 005.0 | -58 | | 26 34 |
| | 006.0 | -59 | | 27 36 |
| | 007.0 | -59 | | 27 39 |
| | 008.0 | -59 | | 27 40 |
| | 008.3 | | | 27 40 |
| | 012.5 | -61 | | |
| | 022.2 | -57 | | |
| | 023.7 | | | 28 13 |
| | 036.0 | -58 | | |
| | 039.0 | | | 25 08 |
| | 052.7 | | | 27 06 |
| | 054 | -55 | -69 | |
| | 093 | -53 | -67 | |
| | 097 | -56 | -69 | |
| | 108 | -53 | -67 | |
| | 119 | -53 | -67 | |
| | 128 | -56 | -69 | |
| | 145 | -51 | -65 | |
| | 159 | -55 | -68 | |
| | 214 | -56 | -68 | |
| | 230 | -55 | -67 | |
| | 244 | -57 | -69 | |
| | 250 | -56 | -68 | 19 47 |
| | 407 | -43 | -52 | |
| | 490 | -31 | -41 | |
| | 524 | -27 | -31 | |
| | 564 | -23 | -29 | |
| | 600 | | | 19 26 |
| | 607 | -19 | -20 | |
| | 644 | -15 | -24 | |
| | 745 | - 6 | -26 | |
| | 800 | | | 20 18 |
| | 825 | - 2 | -12 | |
| | 887 | | | 20 15 |
| | 889 | o - 5 | | |
| | 916 | o - 2 | | |
| | 964 | 2 - 2 | | |
| | 999 | 2 | o 14 | 09 |
| Tropopause | 128 | -56 | -69 | 20 29 |
| Max-wind | 274 | -56 | -68 | 19 50 |
| 30/50 | 0322 | | | |
| 50/100 | 0443 | | | |
| 100/200 | 0445 | | | |
| 200/300 | 0601 | | | |
| 300/1000 | 0533 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | München | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0706 | 0706 | 0706 | 0706 | 0706 | 0706 | 0700 | 0706 | 0700 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.9 | 22.2 | 20.4 | 23.1 | 25.8 | 26.7 | 22.8 | 21.9 | 21.9 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 18 | 32 08 | 27 13 | 27 10 | 27 20 | 28 10 | 21 02 | 26 08 | 24 08 | | |
| km | | | | | | 28 10 | | | | | |
| 26.4 | | | | | | 28 08 | | | | | |
| 23.7 | 28 09 | | | | 29 14 | | | | | | |
| 20.7 | 32 06 | 33 06 | | 25 05 | 27 08 | 26 15 | 21 06 | 25 06 | 24 08 | | |
| 18.3 | 22 06 | 18 07 | 21 09 | 25 06 | 23 12 | 25 14 | 21 14 | 19 09 | 22 12 | | |
| 15.9 | 17 10 | 18 11 | 20 17 | 22 15 | 22 18 | 22 25 | 20 21 | 19 19 | 23 16 | | |
| 13.5 | 18 22 | 18 23 | 20 34 | 20 24 | 22 33 | 21 36 | 20 27 | 19 30 | 22 35 | | |
| 12.0 | 18 36 | 19 31 | 20 33 | 20 26 | 22 40 | 22 39 | 20 36 | 19 37 | 22 49 | | |
| 10.5 | 17 36 | 19 33 | 18 50 | 20 30 | 22 45 | 22 63 | 18 50 | 19 45 | 23 56 | | |
| 9.0 | 18 47 | 19 39 | 19 54 | 20 43 | 21 57 | 22 69 | 18 55 | 19 52 | 23 67 | | |
| 7.2 | 21 36 | 18 33 | 19 39 | 19 28 | 21 51 | 21 71 | 18 53 | 19 52 | 21 61 | | |
| 5.4 | 21 27 | 16 26 | 19 37 | 19 33 | 22 42 | 23 53 | 18 42 | 19 38 | | | |
| 4.2 | 19 25 | 16 24 | 18 32 | 19 36 | 22 38 | 23 21 | 18 29 | 18 27 | | | |
| 3.0 | 18 21 | 17 22 | 19 28 | 19 28 | 22 42 | 22 22 | 18 27 | 18 25 | | | |
| 2.1 | 18 20 | 17 20 | 20 25 | 21 32 | 22 38 | 21 06 | 16 21 | 21 22 | | | |
| 1.5 | 17 20 | 16 20 | 20 22 | 21 33 | 22 27 | 20 05 | 15 23 | 21 18 | | | |
| 0.9 | 16 19 | 14 20 | 19 19 | 19 35 | 20 17 | 18 05 | 14 22 | 20 14 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 0800 21 65 | 0830 21 79 | | 0750 19 62 | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0712 | 0712 | 0712 | 0712 | 0712 | 0712 | |

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | 2597 -62 28 12 | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2343 -60 28 13 | 2343 -62 31 07 | 2394 -50 28 10 | 2340 -60 29 11 | 2509 -58 30 18 | 2603 -56 23 21 | |
| 50 | 2022 -58 24 03 | 2021 -56 27 04 | 2023 -57 22 04 | 2020 -58 21 07 | 2351 -56 16 27 | 2346 -57 25 16 | |
| 70 | 1809 -57 18 04 | 1807 -54 00 00 | 1810 -55 19 07 | 1806 -55 21 03 | 2026 -56 27 10 | 2023 -57 26 08 | |
| 100 | 1581 -54 18 15 | 1577 -52 18 17 | 1584 -54 19 21 | 1577 -52 17 13 | 1911 -55 24 19 | 1810 -56 24 13 | |
| 150 | 1319 -49 18 27 | 1313 -51 19 25 | 1319 -52 19 34 | 1314 -52 21 35 | 1583 -54 25 19 | 1584 -56 22 24 | |
| 200 | 1132 -52 19 35 | 1127 -54 18 36 | 1133 -53 19 46 | 1127 -53 20 42 | 1320 -53 22 42 | 1324 -56 23 43 | |
| 300 | 0871 -53 17 50 | 0866 -54 -58 18 40 | 0870 -51 -55 18 44 | 0865 -52 -60 20 42 | 1135 -54 -58 23 42 | 1141 -56 23 48 | |
| 400 | 0684 -46 -50 17 42 | 0680 -47 -49 16 31 | 0683 -46 -49 19 40 | 0678 -47 -53 19 45 | 0875 -53 -56 22 71 | 0883 -52 -62 23 78 | |
| 500 | 0531 -32 -36 16 48 | 0527 -33 -36 17 30 | 0530 -33 -36 19 34 | 0526 -34 -45 21 41 | 0687 -46 -49 24 57 | 0692 -41 -52 23 56 | |
| 700 | 0283 -13 -15 18 26 | 0279 -13 -15 19 30 | 0282 -13 -15 20 35 | 0280 -13 -28 21 35 | 0534 -33 -35 23 42 | 0539 -32 -44 23 26 | |
| 850 | 0131 - 2 - 8 17 27 | 0129 - 4 - 5 18 28 | 0131 - 2 - 5 22 31 | 0129 - 3 - 8 20 45 | 0287 -12 -12 22 39 | 0289 -11 -17 24 19 | |
| 1000 | 0001 | - 02 | 0001 | - 03 | 0135 - 2 - 6 23 29 | 0136 - 1 - 4 15 11 | |
| | | | | | 0004 | 0005 | |

**Markante Punkte**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 0124 -62 29 14 | | |
| | | | | 0131 -59 | | |
| | | | | 0136 -61 | | |
| | | | 0119 -52 28 12 | 0140 30 03 | | |
| | | | 0136 -59 | 0142 -57 | 0115 -55 29 25 | |
| | | | 0142 27 06 | 0149 -58 | 0121 -58 30 17 | |
| | | | 0224 20 05 | 0165 25 07 | 0123 25 14 | |
| | | | 0269 -55 | 0187 -55 | 0129 15 30 | 0135 -58 |
| | | | 0295 -53 | 1106 -51 | 0137 -55 | 0140 26 07 |
| 0121 -62 28 05 | | | 1103 -55 | 1110 20 13 | 0143 -57 28 06 | 0158 -58 25 09 |
| 0152 -57 | | | 1117 -50 | 1116 -54 | 0160 -54 26 03 | 0186 22 15 |
| 1113 -52 | 0125 -62 31 06 | | 1128 -53 | 1132 -50 | 0168 -56 24 20 | 0190 -57 |
| 1135 -54 | 0143 -56 | | 1146 -51 | 1143 20 40 | 0174 -54 | 1112 -54 |
| 1148 -49 | 0158 -56 | | 1161 -53 | 1170 21 24 | 0189 25 12 | 1140 23 44 |
| 1250 -53 17 47 | 0176 -53 | | 1197 18 46 | 1193 20 44 | 0194 -55 | 1157 -57 23 40 |
| 1332 -53 | 0190 -54 | | 2216 -53 | 2239 -54 -63 | 1133 -51 | 1193 -55 |
| 1434 -41 -49 | 1135 -49 | | 2290 -51 19 36 | 2250 -53 -62 20 34 | 1171 -56 | 1222 -58 |
| 1487 -34 -38 | 1170 -51 | | 2283 -50 -54 | 2279 -50 -59 | 1191 -52 23 41 | 2250 -57 -67 23 63 |
| 1557 -26 -31 | 2218 -54 | | 2319 -52 -56 | 2291 -53 -62 | 2210 22 35 | 2288 23 79 |
| 1600 17 40 | 2250 -54 -59 18 36 | | 2446 -40 -43 | 2310 20 42 | 2217 -56 -60 | 2375 -45 -51 |
| 1620 -19 -22 | 2270 -54 -59 | | 2546 -27 -31 | 2332 -50 -57 | 2243 -53 -57 | 2426 -38 -50 |
| 1652 -18 -18 | 2285 -52 -57 | | 2600 20 38 | 2353 19 31 | 2250 -54 -58 23 61 | 2444 -39 -51 |
| 1697 -13 -15 | 2323 -53 -56 | | 2646 -17 -18 | 2370 18 45 | 2276 23 55 | 2509 23 23 |
| 1739 -10 -16 | 2377 -24 -30 | | 2696 -13 -15 | 2430 18 46 | 2405 -46 -49 | 2600 23 26 |
| 1759 - 9 -12 | 2387 -24 -30 | | 2720 -12 -12 | 2460 20 43 | 2479 23 39 | 2605 -20 -31 |
| 1787 - 6 -14 | 2600 18 29 | | 2762 - 9 -10 | 2600 20 32 | 2598 -22 -23 | 2670 -13 -24 |
| 1800 17 28 | 2715 -13 -15 | | 2800 20 27 | 2673 -15 -29 | 2600 22 45 | 2684 -12 -18 |
| 1827 - 3 -12 | 2808 18 30 | | 2810 - 5 - 7 | 2740 21 35 | 2780 - 6 -10 | 2800 2o 14 |
| 1847 - 2 - 8 | 2812 - 6 - 7 | | 2876 0 - 4 | 2752 - 9 -18 | 2800 22 37 | 2836 17 12 |
| 1870 - 1 - 7 | 2836 - 5 - 6 | 21 32 | 2895 | 2775 - 8 -12 | 2809 - 6 - 8 | 2870 1 - 5 |
| 1890 16 26 | 2891 17 28 | | 2900 20 32 | 2800 20 54 | 2966 23 25 | 2885 1 - 3 |
| 1932 - 1 - 1 | 2900 17 28 | | 2902 0 - 3 | 2855 - 3 - 8 | 2875 1 - 4 | 2900 o9 07 |
| 1940 - 2 - 2 | 2944 3 - 0 | | 2927 2 0 | 2874 19 41 | 2889 - 1 - 4 | 2910 3 - 1 |
| 1956 - 1 - 1 | 2963 3 1 | | 2990 2 - 1 | 2911 1 0 | 2947 15 07 | 2929 2 o |
| 1995 2 1 11 09 | 2997 5 3 16 12 | | 2994 6 1 15 12 | 2979 5 1 17 22 | 2967 6 1 15 07 | 2943 4 1 o3 o3 |
| | 0031 -62 31 07 | | | | | |
| 345 -55 -57 17 49 | 2341 -58 -58 17 40 | | 2339 -55 -58 18 42 | 2373 -52 -59 19 44 | 2268 -56 -59 24 o5 | 2243 -57 -68 |
| | | | | | | |
| | | | | | 2344 22 76 | 2288 23 79 |
| 0321 | 0322 | 0321 | 0320 | | 0325 | 0323 |
| 0441 | 0444 | 0442 | 0445 | | 0443 | 0439 |
| 0449 | 0450 | 0448 | 0450 | | 0448 | 0443 |
| 0601 | 0600 | 0603 | 0601 | | 0601 | 0602 |
| 0530 | 0529 | 0529 | 0529 | | 0530 | 0534 |

Tropopause

Max-wind

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0718 | 0718 | 0718 | 0718 | 0718 | 0718 | 0712 | 0718 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 2o.1 | 23.4 | 24.3 | 25.2 | 25.4 | 24.3 | 24.6 | 26.4 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 23 o4 | 35 1o | 27 14 | 29 16 | 21 1o | 24 o7 | 23 o7 | 25 o4 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | 25 o4 | | | |
| 23,7 | | | 27 o8 | 26 11 | | 24 o8 | 23 o5 | 25 o5 | | | |
| 20,7 | | 34 o7 | 27 o4 | 29 o3 | 21 16 | 29 11 | 2o o6 | 25 o6 | | | |
| 18,3 | 21 o3 | 17 o6 | 26 o8 | 26 o6 | 24 11 | 26 12 | 21 11 | 24 12 | | | |
| 15,9 | 19 14 | 19 13 | 21 23 | 21 25 | 21 2o | 22 51 | 2o 23 | 2o 22 | | | |
| 13,5 | 19 25 | 2o 25 | 2o 35 | 2o 25 | 23 38 | 24 43 | 19 34 | 21 26 | | | |
| 12,0 | 19 29 | 2o 25 | 2o 3o | 21 36 | 22 42 | 22 42 | 19 48 | 21 43 | | | |
| 10,5 | 18 3o | 2o 29 | 2o 37 | 22 26 | 23 55 | 23 54 | 19 48 | 21 53 | | | |
| 9,0 | 18 33 | 21 3o | 22 45 | 23 54 | 24 65 | 23 5o | 19 56 | 21 54 | | | |
| 7,2 | 17 25 | 19 22 | 24 38 | 23 5o | 23 45 | 24 47 | 19 62 | 21 58 | | | |
| 5,4 | 17 27 | 21 3o | 23 37 | 23 39 | 22 23 | 24 28 | 19 35 | 21 45 | | | |
| 4,2 | 18 25 | 21 28 | 22 31 | 22 36 | 23 23 | 21 16 | 19 3o | 22 35 | | | |
| 3,0 | 19 25 | 21 3o | 22 36 | 22 31 | 21 32 | 21 o8 | 21 28 | 22 3o | | | |
| 2,1 | 16 19 | 21 32 | 22 28 | 22 31 | 21 38 | 17 1o | 22 23 | 23 3o | | | |
| 1,5 | 17 24 | 2o 38 | 22 32 | 21 3o | 23 29 | 13 11 | 22 18 | 23 24 | | | |
| 0,9 | 16 19 | 2o 43 | 21 31 | 19 29 | 19 17 | 11 o7 | 2o 2o | 21 22 | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 095o 24 67 | | 076o 19 66 | 076o 21 64 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 38

## Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 7. Februar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0N 07.9E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddFHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 01420 | 98020 | 00803 | 00900 | 01812 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 01519 | 98020 | 99403 | 00900 | 00714 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 01321 | 98020 | 98002 | 00900 | 00714 | 3++++ | | | 700++ | 1042+ |
| 9 | 10002 | 81320 | 97515 | 97802 | 8042+ | 01602 | 30502 | | | | |
| 12 | 10002 | 71322 | 97025 | 97204 | 754++ | 05706 | 30502 | | | 792++ | |
| 15 | 10002 | 71520 | 97022 | 97205 | 754++ | 06400 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 81722 | 98606 | 98805 | 9++++ | 06316 | 3++++ | | | 795++ | 1043+ |
| 21 | 10002 | 21720 | 96016 | 01204 | 9++++ | 05224 | 3++++ | | | | |
| 0 | 10007 | 81220 | 98032 | 01203 | 9++++ | 02814 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10007 | 31320 | 98011 | 99903 | 9++++ | 01713 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10007 | 11319 | 96021 | 98503 | 9++++ | 01714 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10007 | 71319 | 96101 | 98503 | 763++ | 02400 | 30301 | | | | |
| 12 | 10007 | 71319 | 96102 | 98503 | 754++ | 02400 | 30301 | | | 700++ | |
| 15 | 10007 | 71321 | 96102 | 98204 | 33451 | 03003 | 30302 | | | | |
| 18 | 10007 | 81816 | 97618 | 00505 | 9++++ | 03323 | 3++++ | | | 733++ | 1034+ |
| 21 | 10007 | 81721 | 97026 | 02201 | 9++++ | 03217 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 21418 | 98021 | 02103 | 9++++ | 02810 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 11118 | 98020 | 00803 | 9++++ | 01713 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 81117 | 96021 | 99102 | 9++++ | 02717 | 3++01 | | | 700++ | 1036+ |
| 9 | 10003 | 71121 | 96102 | 99103 | 763++ | 02500 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 81320 | 96102 | 99104 | 854++ | 02400 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 71416 | 97022 | 99004 | 754++ | 03601 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 81513 | 97606 | 99904 | 9++++ | 03209 | 3++01 | | | 797++ | 1036+ |
| 21 | 10003 | 51419 | 98016 | 02704 | 9++++ | 03228 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 71617 | 98021 | 00704 | 9++++ | 00808 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 31214 | 97021 | 99104 | 9++++ | 02716 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 81222 | 97031 | 98103 | 9++++ | 01710 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 9 | 10004 | 81221 | 97022 | 98003 | 864++ | 02601 | 30503 | | | | |
| 12 | 10004 | 81221 | 96502 | 97104 | 8072+ | 01709 | 30503 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 81215 | 96104 | 97105 | 865++ | 03400 | 30503 | | | | |
| 18 | 10004 | 81621 | 96518 | 98805 | 9++++ | 03317 | 3++++ | | | 701++ | 1036+ |
| 21 | 10004 | 81621 | 97025 | 00905 | 9++++ | 05221 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E — FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 71119 | 97031 | 01904 | 9++++ | 00805 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 21119 | 97011 | 00103 | 9++++ | 01718 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 11113 | 96020 | 99020 | 9++++ | 02711 | 3++01 | | | 700++ | 1029+ |
| 9 | 10005 | 61115 | 96032 | 99103 | 00905 | 02201 | 30301 | | | | |
| 12 | 10005 | 81120 | 97032 | 99103 | 6551+ | 02400 | 30401 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 61420 | 97021 | 99005 | 35509 | 03601 | 30301 | | | | |
| 18 | 10005 | 81420 | 98612 | 00505 | 9++++ | 03215 | 3++01 | | | 797++ | 1034+ |
| 21 | 10005 | 01620 | 98016 | 02905 | 00900 | 03224 | 3++01 | | | | |
| 0 | 10006 | 81105 | 95687 | 04901 | 9++++ | 01712 | 30201 | | | 703++ | |
| 3 | 10006 | 81109 | 95687 | 03102 | 9++++ | 02718 | 30201 | | | | |
| 6 | 10006 | 81115 | 95687 | 02501 | 9++++ | 01606 | 30305 | | | 704++ | 1013+ |
| 9 | 10006 | 81415 | 95102 | 03202 | 864++ | 02107 | 30305 | | | | |
| 12 | 10006 | 71417 | 96101 | 03704 | 00906 | 03005 | 30205 | | | 700++ | |
| 15 | 10006 | 71417 | 96102 | 03904 | 75500 | 03202 | 30201 | | | | |
| 18 | 10006 | 71413 | 97022 | 04802 | 9++++ | 02209 | 30201 | | | 700++ | 1013+ |
| 21 | 10006 | 01413 | 96102 | 06302 | 00900 | 01215 | 30201 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dtapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddFHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70338 | 07004 | 83618 | 97017 | 24101 | 854++ | 00212 | 0++53 | 10451 | 30604 | 05807 |
| 99618 | 70338 | 07034 | 80219 | 97027 | 25202 | 855++ | 00211 | 0++54 | 10450 | 30604 | 05807 |
| 99618 | 70338 | 07064 | 10221 | 98017 | 26602 | 15600 | 00214 | 0++54 | 10460 | 30604 | 05606 |
| 99614 | 70338 | 07094 | 20318 | 98030 | 28202 | 25600 | 00216 | 0++53 | 10472 | 30604 | 05606 |
| 99617 | 70338 | 07124 | 20313 | 98011 | 29802 | 25600 | 00116 | 0++53 | 10466 | 30504 | 05606 |
| 99617 | 70338 | 07154 | 40214 | 98031 | 30302 | 45600 | 00205 | 0++54 | 10469 | 30502 | 04703 |
| 99617 | 70338 | 07184 | 70412 | 98031 | 30802 | 756++ | 00305 | 0++55 | 10472 | 30502 | 05904 |
| 99618 | 70335 | 07214 | 70312 | 98022 | 31402 | 756++ | 00106 | 0++54 | 10460 | 30502 | 05904 |
| 99660 | 10020 | 07004 | 71124 | 97158 | 08604 | 6957+ | 00620 | 05251 | 10554 | 30506 | 09912 |
| 99661 | 10019 | 07034 | 71721 | 97258 | 08604 | 69561 | 00500 | 05201 | 10586 | 30405 | 09911 |
| 99660 | 10020 | 07064 | 31310 | 97150 | 10004 | 29560 | 41214 | 05201 | 10568 | 30201 | 99810 |
| 99660 | 10020 | 07094 | 41616 | 98021 | 11805 | 38541 | 00218 | 00001 | 10566 | 30202 | 13808 |
| 99660 | 10020 | 07124 | 21614 | 98021 | 13105 | 15641 | 00213 | 00001 | 10568 | 30201 | 12808 |
| 99660 | 10019 | 07154 | 51404 | 98022 | 13105 | 35538 | 00400 | 00001 | 10577 | 30000 | 99706 |
| 99660 | 10019 | 07184 | 71012 | 98022 | 13505 | 45548 | 00304 | 05101 | 10552 | 30101 | 99605 |
| 99661 | 10018 | 07214 | 70608 | 98022 | 13805 | 65544 | 00203 | 00000 | 10544 | 30000 | 99504 |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70509 | 07004 | 81238 | 97022 | 14203 | 855++ | 00717 | 05102 | 10392 | 30707 | |
| 99564 | 70509 | 07034 | 81336 | 97026 | 10003 | 855++ | 00741 | 00002 | 10397 | 30808 | |
| 99566 | 70511 | 07064 | 81331 | 97616 | 09403 | 8752+ | 00606 | 00003 | 10338 | 30808 | |
| 99564 | 70510 | 07094 | 81330 | 97616 | 08005 | 7752+ | 00614 | 00305 | 10371 | 30909 | |
| 99564 | 70509 | 07124 | 81423 | 95216 | 08004 | 874++ | 00500 | 00104 | 10395 | 30807 | |
| 99564 | 70510 | 07154 | 81808 | 96615 | 09302 | 874++ | 00214 | 05203 | 10398 | 30000 | 12806 |
| 99565 | 70513 | 07184 | 81812 | 96515 | 10002 | 864++ | 00107 | 05202 | 10399 | 30301 | 15806 |
| 99564 | 70509 | 07214 | 81912 | 97025 | 12502 | 863++ | 00224 | 05102 | 10369 | 30301 | 15806 |
| 99590 | 70191 | 07004 | 70217 | 97251 | 01604 | 46463 | 00213 | 05901 | 10907 | 30603 | 99406 |
| 99590 | 70191 | 07034 | 70518 | 97808 | 03506 | 794++ | 00219 | 05603 | 10922 | 30604 | 02206 |
| 99589 | 70192 | 07064 | 30327 | 97258 | 05506 | 39400 | 00320 | 05502 | 10918 | 30605 | 02106 |
| 99589 | 70193 | 07094 | 40426 | 98158 | 07507 | 38501 | 00220 | 05401 | 10901 | 30604 | 36706 |
| 99589 | 70192 | 07124 | 60223 | 96258 | 08906 | 59461 | 00214 | 05401 | 10889 | 30805 | 07905 |
| 99588 | 70193 | 07154 | 30123 | 93158 | 09105 | 39403 | 00202 | 05602 | 10888 | 30807 | 07905 |
| 99587 | 70193 | 07184 | 30227 | 97258 | 09505 | 39401 | 00304 | 05700 | 10916 | 30807 | 07905 |
| 99588 | 70193 | 07214 | 30334 | 99018 | 09506 | 39400 | 00000 | 00550 | 10904 | 30807 | 06010 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70355 | 07004 | 83511 | 98022 | 22805 | 855++ | 00705 | 05401 | 10680 | 30401 | 36205 |
| 99525 | 70355 | 07064 | 60308 | 98028 | 21204 | 62500 | 00602 | 05400 | 10668 | 30401 | 36205 |
| 99525 | 70355 | 07094 | 80313 | 98022 | 21205 | 825++ | 00400 | 05301 | 10662 | 30401 | 36204 |
| 99526 | 70355 | 07124 | 80314 | 98022 | 22004 | 855++ | 00108 | 05453 | 10687 | 30401 | 02004 |
| 99527 | 70352 | 07154 | 70412 | 98022 | 21705 | 755++ | 00803 | 05251 | 10687 | 30401 | 02004 |
| 99527 | 70352 | 07184 | 60418 | 98031 | 21006 | 62500 | 00607 | 05101 | 10682 | 30502 | 03006 |
| 99526 | 70352 | 07214 | 60220 | 98021 | 21006 | 25550 | 00400 | 05101 | 10681 | 30502 | 03006 |
| 99527 | 70201 | 07004 | 73339 | 97028 | 99307 | 794++ | 71803 | 05603 | 11020 | 31214 | |
| 99527 | 70201 | 07034 | 63434 | 96278 | 99006 | 69400 | 71603 | 05704 | 11003 | 31214 | |
| 99527 | 70202 | 07064 | 73531 | 96908 | 99506 | 793++ | 71305 | 05904 | 11017 | 31214 | |
| 99528 | 70202 | 07094 | 70213 | 97278 | 01005 | 733++ | 42215 | 06003 | 11000 | 30401 | 33206 |
| 99527 | 70200 | 07124 | 40234 | 97158 | 01507 | 49300 | 00206 | 05704 | 11050 | 30403 | 33206 |
| 99527 | 70199 | 07154 | 60120 | 98031 | 02808 | 48502 | 00212 | 05604 | 11068 | 30404 | 33205 |
| 99527 | 70199 | 07184 | 70124 | 97258 | 03008 | 69302 | 00302 | 05606 | 11067 | 30606 | 33203 |
| 99525 | 70200 | 07214 | 20129 | 97018 | 03507 | 29500 | 00105 | 05702 | 11052 | 30606 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70410 | 07004 | 72110 | 98209 | 12315 | 795++ | 00103 | 0++14 | 11563 | 30706 | |
| 99440 | 70410 | 07034 | 82417 | 98022 | 11514 | 855++ | 00708 | 0++14 | 11566 | 30706 | |
| 99440 | 70410 | 07064 | 52619 | 98021 | 11514 | 55500 | 00500 | 0++13 | 11501 | 30705 | |
| 99440 | 70409 | 07094 | 82619 | 98212 | 12013 | 855++ | 00105 | 0++12 | 11508 | 30705 | |
| 99440 | 70409 | 07224 | 82715 | 97806 | 12813 | 854++ | 00208 | 0++12 | 11526 | 30704 | |
| 99440 | 70407 | 07154 | 82517 | 97808 | 13113 | 854++ | 00103 | 0++12 | 11534 | 30704 | |
| 99440 | 70407 | 07184 | 83022 | 97518 | 12813 | 864++ | 00603 | 0++11 | 11534 | 30704 | |
| 99440 | 70406 | 07214 | 83126 | 97616 | 13511 | 874++ | 00207 | 0++11 | 11538 | 30705 | |
| 99452 | 70163 | 07004 | 53030 | 97028 | 03210 | 59400 | 71515 | 05405 | 11100 | 30709 | 34704 |
| 99452 | 70163 | 07034 | 23020 | 97031 | 02409 | 25400 | 71708 | 05404 | 11098 | 30709 | 34704 |
| 99453 | 70165 | 07064 | 12927 | 98258 | 02409 | 19460 | 71000 | 05504 | 11162 | 30709 | 00+00 |
| 99451 | 70164 | 07094 | 42927 | 98011 | 02409 | 43400 | 31000 | 05502 | 11161 | 30709 | 00+00 |
| 99450 | 70164 | 07124 | 53028 | 97801 | 03208 | 52400 | 71308 | 05704 | 11172 | 30709 | 00+00 |
| 99450 | 70164 | 07154 | 23021 | 98011 | 01709 | 23400 | 31515 | 05454 | 11166 | 30709 | 00+00 |
| 99450 | 70162 | 07184 | 32922 | 98038 | 01409 | 23460 | 71803 | 05404 | 11154 | 30709 | 00+00 |
| 99450 | 70161 | 07214 | 33021 | 98038 | 01409 | 23400 | 31000 | 05403 | 11157 | 30708 | 00+00 |

### Position E 35.0 N 40.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 07004 | 12706 | 98011 | 18317 | 12500 | 00216 | 05515 | 12027 | 30000 | 34804 |
| 99350 | 70480 | 07034 | 02704 | 98020 | 18417 | 30900 | 00101 | 05515 | 12004 | 30000 | 99+03 |
| 99350 | 70480 | 07064 | 12904 | 98020 | 17617 | 12500 | 00808 | 05414 | 11924 | 30000 | 99+03 |
| 99350 | 70480 | 07094 | 12905 | 98020 | 18316 | 12500 | 00007 | 05315 | 11836 | 30000 | 99+03 |
| 99350 | 70480 | 07124 | 20000 | 98020 | 19917 | 22500 | 00316 | 05314 | 11905 | 30000 | 30802 |
| 99350 | 70480 | 07154 | 30000 | 98020 | 20518 | 32500 | 00006 | 00015 | 11831 | 30000 | 30802 |
| 99350 | 70480 | 07184 | 20000 | 98020 | 19518 | 22500 | 00510 | 00114 | 11836 | 30000 | 30802 |
| 99350 | 70480 | 07214 | 20000 | 98020 | 19717 | 22502 | 00302 | 05314 | 11926 | 30000 | 30802 |
| 99453 | 70165 | 07064 | 70344 | | | | | | | | |
| 99527 | 70202 | 07064 | 79126 | | | | | | | | |
| 99660 | 10020 | 07064 | 79231 | | | | | | | | |
| 99617 | 70338 | 07124 | 01306 | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 38

Mittwoch, den 7. Februar 1968

## Meldungen vom 7.2.1968

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99515 70510 | 07003 | 81905 | 95512 | 07500 | +++++ | 43202 | 002++ | +++++ +++++ +++++ Bremerhaven |
| 99549 70540 | 07003 | 81424 | 98026 | 06000 | 00612 | +++++ | 052++ | +++++ +++++ +++++ Tiko |
| 99137 70743 | 07003 | 40715 | 98021 | 11825 | 41300 | 13208 | 05221 | 30401 +++++ +++++ Brandenstein |
| 99502 70510 | 07063 | 89901 | 96105 | 11700 | +++++ | 43220 | 000++ | +++++ +++++ +++++ Bremerhaven |
| 99572 10085 | 07064 | 81018 | 96711 | 02902 | 7724 | 53805 | 05301 | 30501 +++++ +++++ Planet |
| 99689 10134 | 07063 | 81327 | 98022 | 19202 | +++++ | 00720 | 05951 | 30305 +++++ +++++ Dohrnbank |
| 99684 10113 | 07063 | 81527 | 98032 | 20002 | +++++ | 337++ | 061++ | 30606 15606 +++++ Rendsburg |
| 99677 10117 | 07064 | 81433 | 97022 | 20002 | 8634 | 42715 | 05555 | 30603 +++++ +++++ A.Dohrn |
| 99369 70186 | 07063 | 42930 | 97258 | 18215 | 42400 | +++++ | +++++ | +++++ +++++ +++++ Siegstein |
| 99643 70537 | 07093 | 81524 | 98022 | 16151 | +++++ | 01703 | 000++ | 30804 +++++ +++++ Düsseldorf |
| 99684 10113 | 07093 | 81633 | 97022 | 20002 | +++++ | 00400 | 060++ | 30606 16606 +++++ Rendsburg |
| 99657 10102 | 07063 | 81424 | 98022 | 17404 | 85000 | 13202 | 05902 | 3++04 +++++ +++++ J.Fritzen |
| 99627 70100 | 07693 | 80416 | 98216 | 05205 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ +++++ +++++ Thüringen |
| 99683 10101 | 07693 | 81430 | 96022 | 21102 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ +++++ +++++ Wuppertal |
| 99522 70309 | 07693 | 53613 | 98011 | 19804 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ +++++ +++++ Seydisfjord |
| 99631 70246 | 07093 | 63618 | 97022 | 19902 | +++++ | 81216 | 056++ | +++++ +++++ +++++ Jupiter |
| 99655 70260 | 07693 | 70630 | 97028 | 28051 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ +++++ +++++ Germania |
| 99674 10115 | 07093 | 81440 | 98022 | 20003 | +++++ | 00205 | 056++ | 3++06 +++++ +++++ Gelsenkirchen |
| 99637 70244 | 07693 | 73610 | 98022 | 22205 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ +++++ +++++ G.Dahrendorf |
| 99452 70292 | 07093 | 70309 | 98012 | 15411 | 65371 | 13400 | 05605 | 3++01 03907 +++++ Wienertor |
| 99544 70532 | 07064 | 81912 | 98502 | 06851 | 853++ | 00400 | 00051 | 30402 +++++ +++++ Poseidon |
| 99588 70315 | 07093 | 70324 | 98022 | 22603 | 74400 | 23400 | 057++ | +++++ +++++ +++++ Würzburg |
| 99546 10142 | 07063 | 81309 | 96122 | 05103 | 876++ | 63402 | 00403 | 31201 13602 +++++ Jaladhan |
| 99499 70194 | 07093 | 43137 | 97168 | 99209 | 43300 | 62206 | 05503 | 30606 32014 +++++ Ginnheim |
| 99668 70246 | 07093 | 10424 | 99020 | 31155 | +++++ | 002++ | 069++ | 3++03 +++++ +++++ Essen |
| 99439 70383 | 07063 | 32413 | 98021 | 12516 | 3++++ | 14705 | 00114 | 3++02 04+04 +++++ Elsfleth |
| 99444 70372 | 07093 | 82603 | 98252 | 12215 | 0082+ | 14803 | 00114 | 3++01 04+04 +++++ Elsfleth |
| 99674 10113 | 07094 | 81530 | 99022 | 20003 | 4542+ | 42400 | 06455 | 30807 +++++ +++++ A.Dohrn |
| 99545 70531 | 07123 | 52313 | 97022 | 08252 | +++++ | 32205 | 051++ | +++++ +++++ +++++ Marburg |
| 99646 70533 | 07123 | 91637 | 97028 | 13830 | +++++ | 00731 | 005++ | 3++08 +++++ +++++ Nordenham |
| 99646 70530 | 07723 | 81418 | 98022 | 14851 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ +++++ +++++ H.Kern |
| 99597 70402 | 07123 | 71113 | 98022 | 29204 | +++++ | 63206 | 053++ | +++++ +++++ +++++ Saxonia |
| 99604 10114 | 07123 | 71440 | 98022 | 10502 | +++++ | 00205 | 057++ | 3++06 +++++ +++++ Gelsenkirchen |
| 99585 70283 | 07123 | 70330 | 98022 | 20306 | +++++ | 23705 | 053++ | +++++ +++++ +++++ Kormoran |
| 99430 70517 | 07123 | 82105 | 97022 | 15351 | +++++ | 43218 | 051++ | +++++ +++++ +++++ Bremerhaven |
| 99669 70245 | 07123 | 10413 | 99020 | 32754 | +++++ | 00216 | 061++ | 3++02 +++++ +++++ Essen |
| 99545 70535 | 07723 | 81909 | 94104 | 10252 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ +++++ +++++ Tübingen |
| 99454 70293 | 07123 | 73609 | 98012 | 15812 | 75500 | 23703 | 06306 | 30201 49+06 +++++ Bodenstein |
| 99548 10061 | 07723 | 81224 | 97022 | 96050 | 823++ | 33720 | 054++ | +++++ +++++ +++++ Minden |
| 99637 70244 | 07723 | 73624 | 98022 | 22801 | +++++ | +++++ | 065++ | +++++ +++++ +++++ G.Dahrendorf |
| 99628 70518 | 07723 | 71431 | 98012 | 17300 | +++++ | +++++ | 002++ | +++++ +++++ +++++ H.Böckler |
| 99543 70524 | 07123 | 82109 | 96102 | 09051 | +++++ | 00400 | 051++ | +++++ +++++ +++++ Cuxhaven |
| 99544 70535 | 07123 | 82609 | 98022 | 09300 | 00210 | +++++ | 051++ | +++++ +++++ +++++ Tiko |
| 99543 70533 | 07123 | 82311 | 97026 | 09751 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ +++++ +++++ Fyllasbank |
| 99610 70500 | 07723 | 81337 | 97032 | 18000 | +++++ | +++++ | 002++ | +++++ +++++ +++++ Hagen |
| 99668 70248 | 07723 | 10321 | 98011 | 31055 | +++++ | +++++ | 063++ | +++++ +++++ +++++ Bielefeld |
| 99588 70302 | 07123 | 80230 | 98022 | 22003 | 84400 | 23706 | 057++ | +++++ +++++ +++++ Würzburg |
| 99572 10085 | 07124 | 81318 | 96517 | 02102 | 7722+ | 00310 | 05201 | 30501 +++++ +++++ Planet |

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99643 70537 | 07123 | 81540 | 98022 | 12900 | +++++ | 01732 | 004++ | 30807 +++++ +++++ Düsseldorf |
| 99602 70420 | 07723 | 40605 | 98021 | 30050 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ +++++ +++++ H.Hagmann |
| 99702 10321 | 07123 | 53407 | 97268 | 35155 | 4322+ | 73212 | 06357 | 30201 36706 +++++ Ansgaritor |
| 99598 70265 | 07123 | 60433 | 97818 | 23104 | 62400 | 23210 | 058++ | 30610 +++++ +++++ Sägefisch |
| 99455 70284 | 07123 | 70209 | 98022 | 14915 | 753++ | 13715 | 00110 | 30302 03907 +++++ Wienertor |
| 99590 70360 | 07723 | 81113 | 98022 | 30003 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ +++++ +++++ Augsburg |
| 99545 70535 | 07123 | 81909 | 96104 | 10052 | +++++ | 00205 | 051++ | 30403 19603 +++++ Heidelberg |
| 99545 10117 | 07123 | 70905 | 96012 | 03104 | 6166+ | 73302 | 00403 | 30101 14502 +++++ Jaladhan |
| 99404 70099 | 07123 | 42727 | 98022 | 08314 | 42450 | 13712 | 00009 | 3++03 33+14 +++++ Iserlohn |
| 99362 70201 | 07123 | 32618 | 99010 | 20118 | 11502 | +++++ | +++++ | +++++ +++++ +++++ Siegstein |
| 99398 70068 | 07123 | 62613 | 98258 | 15814 | 65500 | +++++ | +++++ | +++++ +++++ +++++ Anita |
| 99498 70196 | 07123 | 63230 | 97898 | 01308 | 63300 | 62221 | 05703 | 30707 32014 +++++ Ginnheim |
| 99685 10120 | 07153 | 81530 | 97022 | 20202 | +++++ | 00202 | 05951 | 30406 +++++ +++++ Dohrnbank |
| 99705 10308 | 07153 | 82313 | 98032 | 9++++ | 73717 | 06459 | 30201 | 03805 +++++ +++++ Ansgaritor |
| 99500 70206 | 07153 | 53230 | 98012 | 01508 | 52300 | 62202 | 05603 | 30607 31114 +++++ Ginnheim |
| 99543 70535 | 07153 | 82109 | 97022 | 12051 | +++++ | 32215 | 051++ | 30200 2+004 +++++ Freiburg i.B. |
| 99635 70528 | 07753 | 81652 | 97022 | 13801 | +++++ | +++++ | 004++ | +++++ +++++ +++++ H.Böckler |
| 99402 70314 | 07153 | 72103 | 98022 | 12116 | 73571 | 13719 | 05115 | 3++01 99+03 +++++ Magdeburg |
| 99642 70540 | 07753 | 81744 | 97022 | 10301 | +++++ | +++++ | 001++ | +++++ +++++ +++++ Teutonia |
| 99588 70290 | 07153 | 60237 | 98012 | 21003 | 62400 | 23710 | 056++ | +++++ +++++ +++++ Würzburg |
| 99684 10113 | 07153 | 81827 | 98022 | 19002 | +++++ | 00716 | 059++ | 30606 18606 +++++ Rendsburg |
| 99546 70531 | 07154 | 82212 | 97102 | 10252 | 863++ | 00218 | 00053 | 30401 11702 +++++ Poseidon |
| 99665 10102 | 07154 | 41536 | 98012 | 17502 | 45300 | 42716 | 05954 | 30608 +++++ +++++ A.Dohrn |
| 99588 10112 | 07783 | 81530 | 96022 | 19802 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ +++++ +++++ Wuppertal |
| 99570 10077 | 07184 | 81025 | 94104 | 03003 | 7724+ | 53207 | 05402 | 30401 +++++ +++++ Planet |
| 99585 70265 | 07183 | 50537 | 98012 | 18705 | +++++ | 23710 | 056++ | +++++ +++++ +++++ Kormoran |
| 99479 70522 | 07183 | 81314 | 97022 | 12750 | +++++ | 43727 | 051++ | +++++ +++++ +++++ Bremerhaven |
| 99461 70263 | 07183 | 73424 | 98529 | 09810 | 6530+ | 23722 | 05705 | 30504 01109 +++++ Wienertor |
| 99638 70531 | 07783 | 81656 | 94737 | 12651 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ +++++ +++++ H.Böckler |
| 99530 70378 | 07183 | 30813 | 98011 | 21007 | 32400 | 54220 | 00200 | 30401 03004 +++++ Nordenham |
| 99454 70340 | 07183 | 81418 | 98026 | 09215 | 873++ | 24710 | 00513 | 3++02 99+03 +++++ Elsfleth |
| 99655 70260 | 07783 | 50209 | 98021 | 32052 | +++++ | +++++ | 066++ | +++++ +++++ +++++ Germania |
| 99406 70306 | 07183 | 89902 | 98032 | 10816 | 6357+ | 13713 | 00014 | 2++01 99+03 +++++ Magdeburg |
| 99499 70215 | 07183 | 53624 | 98021 | 02800 | 52300 | 63213 | 05501 | 30606 32013 +++++ Ginnheim |
| 99694 10114 | 07183 | 81537 | 98022 | 12002 | +++++ | 00710 | 058++ | 3++06 +++++ +++++ Gelsenkirchen |
| 99434 70231 | 07183 | 33230 | 98011 | 05011 | 31500 | 63213 | 00007 | 30505 99+++ +++++ Blumenofelei |
| 99709 10295 | 07183 | 82240 | 96268 | 99999 | 99+++ | 73209 | 05758 | 30610 99+05 +++++ Ansgaritor |
| 99649 70532 | 07183 | 81640 | 96818 | 10050 | 31610 | +++++ | 000++ | +++++ +++++ +++++ Berlin |
| 99415 70096 | 07183 | 52720 | 98021 | 05013 | 00440 | 13710 | 00107 | 30403 35910 +++++ Iserlohn |
| 99682 10105 | 07813 | 82130 | 97022 | 13003 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ +++++ +++++ Wuppertal |
| 99711 10262 | 07213 | 82140 | 97072 | 23055 | 9++++ | 72700 | 05603 | 30609 99+06 +++++ Ansgaritor |
| 99457 70329 | 07213 | 81018 | 98636 | 10810 | 0731+ | 24502 | 05710 | 3++03 10+04 +++++ Elsfleth |
| 99685 10120 | 07213 | 81724 | 97022 | 16003 | +++++ | 00603 | 05700 | 30305 +++++ +++++ Dohrnbank |
| 99684 10114 | 07213 | 42824 | 98022 | 17805 | +++++ | 00712 | 055++ | 3++05 +++++ +++++ Gelsenkirchen |
| 99464 70250 | 07213 | 53413 | 98011 | 09010 | 42302 | 23708 | 05450 | 3++02 01106 +++++ Wienertor |
| 99699 70224 | 07213 | 73624 | 98028 | 04807 | 73300 | 63220 | 06103 | 30403 32012 +++++ Ginnheim |
| 99546 70531 | 07184 | 82614 | 98022 | 10952 | 854++ | 00007 | 00254 | 30200 09701 +++++ Poseidon |

## LHHT Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 07003 | 81430 | 97626 | 99005 | 4752+ | 00223 | 05103 | 10584 30808 |
| 99575 | 10030 | 07033 | 81130 | 97018 | 00004 | 39500 | 00113 | 05202 | 10579 30808 |
| 99575 | 10030 | 07063 | 81630 | 97028 | 99704 | 69500 | 00803 | 05203 | 10575 30807 |
| 99575 | 10030 | 07093 | 71218 | 97022 | 99904 | 79500 | 00302 | 05302 | 10571 30606 |
| 99575 | 10030 | 07123 | 81018 | 97022 | 00004 | 3752+ | 00201 | 05302 | 10570 30606 |
| 99575 | 10030 | 07153 | 81413 | 97022 | 99604 | 895++ | 00804 | 05302 | 10573 30604 |
| 99575 | 10030 | 07183 | 71113 | 97022 | 00504 | 79500 | 00309 | 05203 | 10575 30604 |
| 99575 | 10030 | 07213 | 81118 | 97616 | 00604 | 3752+ | 00101 | 05203 | 10578 30604 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

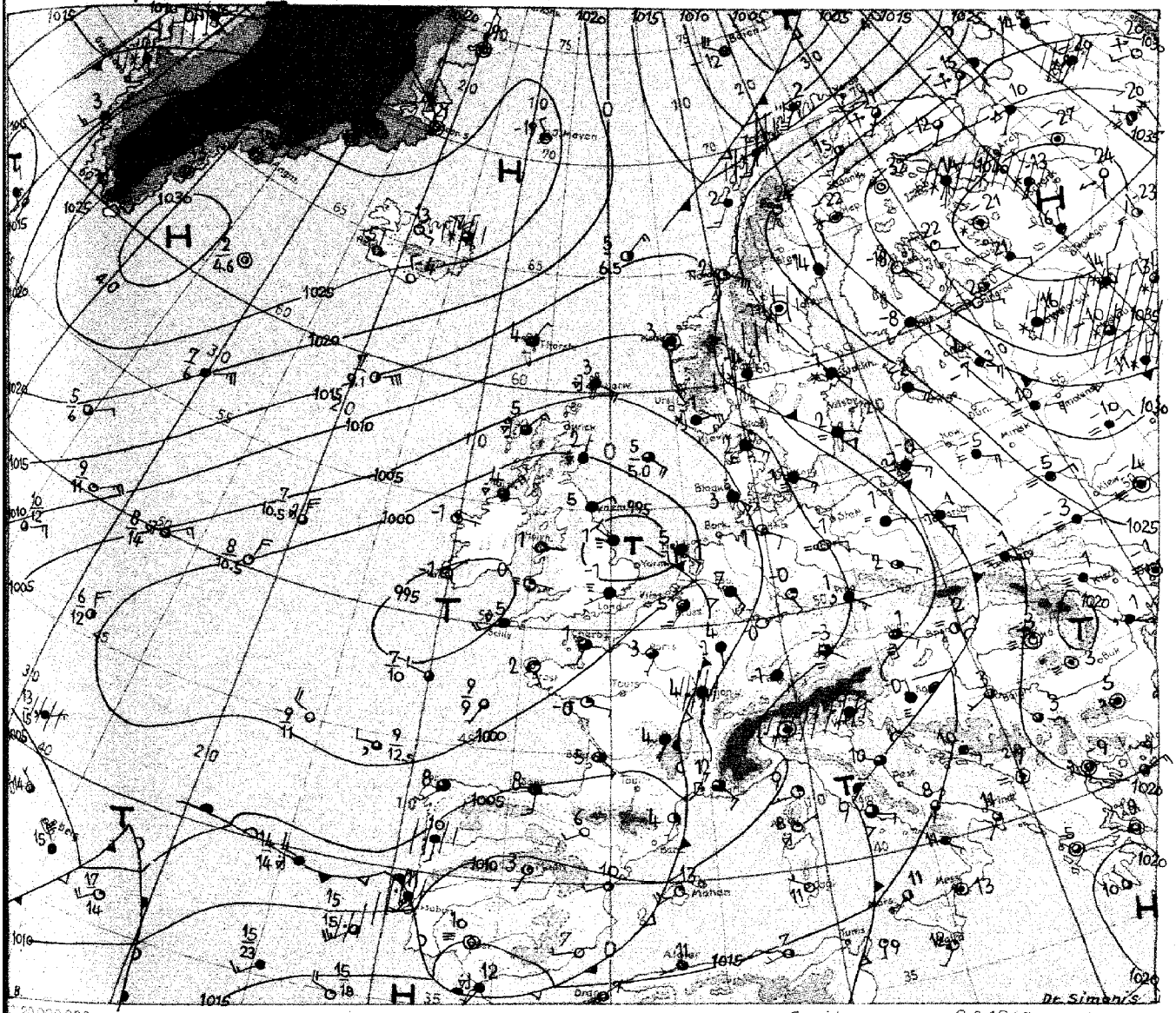
Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

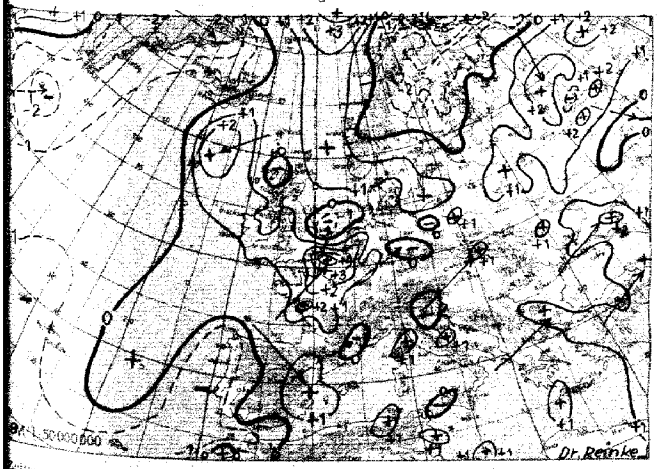
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang 93 | Donnerstag, den 8. Februar 1968 | Nummer: 39

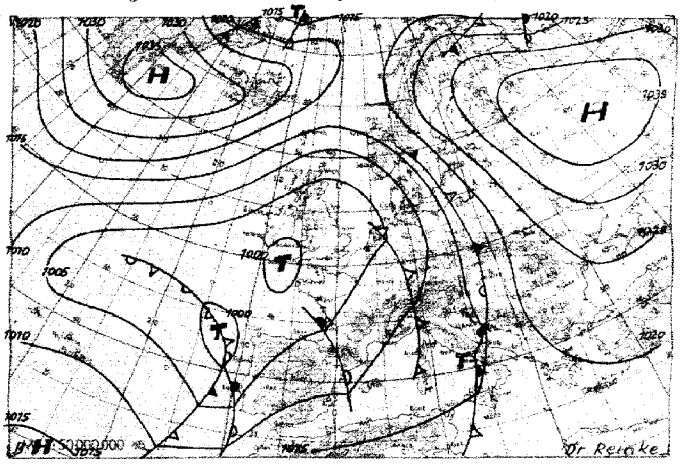

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



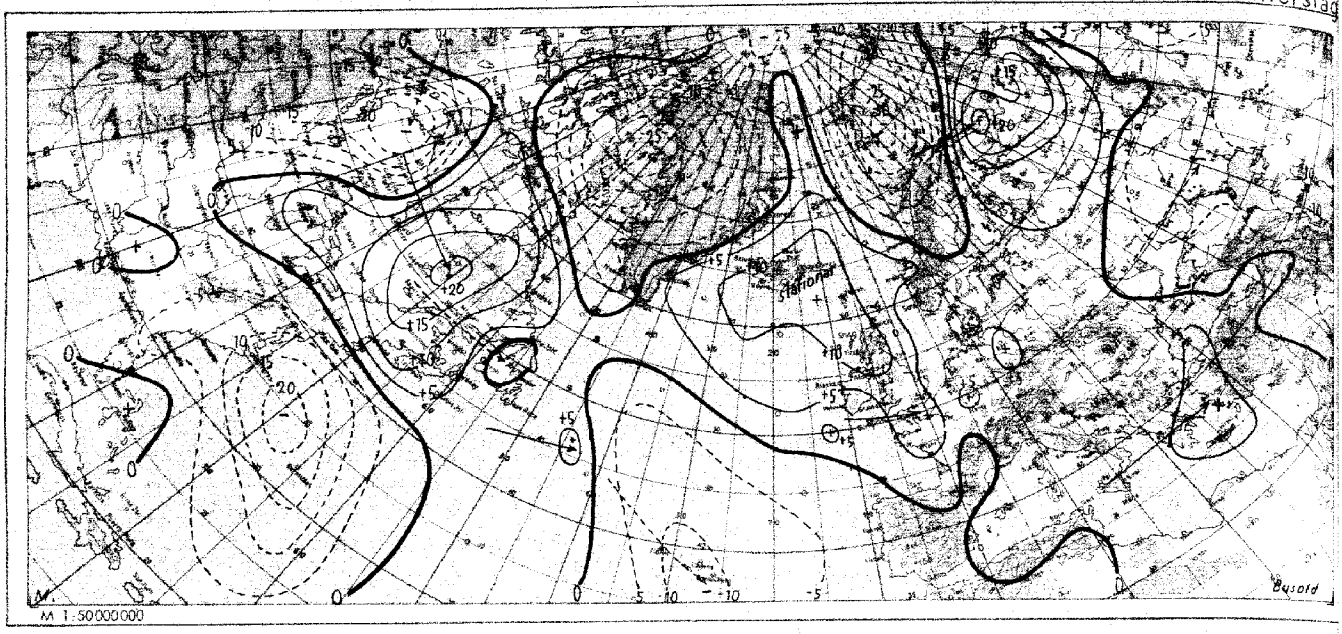
Vorhersagekarte für Freitag, den 9.2.1968, 6 Uhr



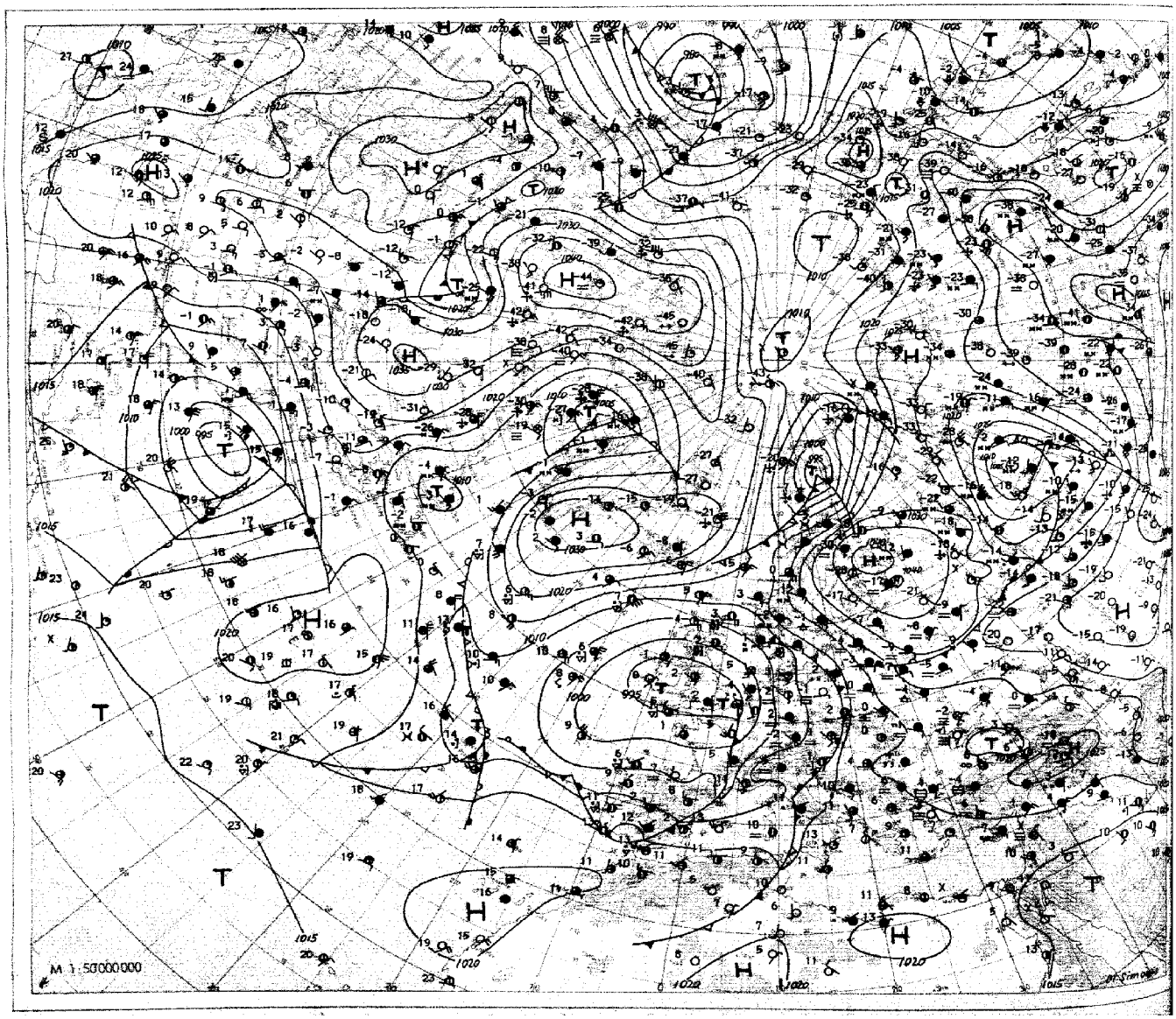
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag



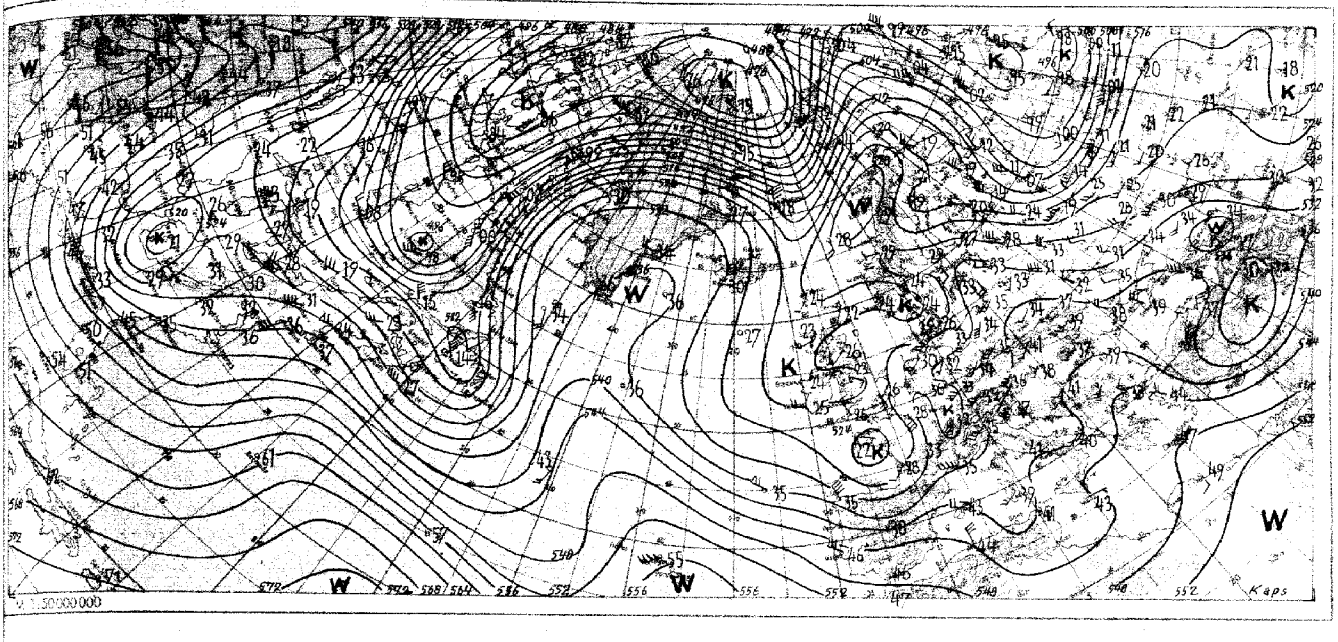

## Wetterlage heute 0 Uhr



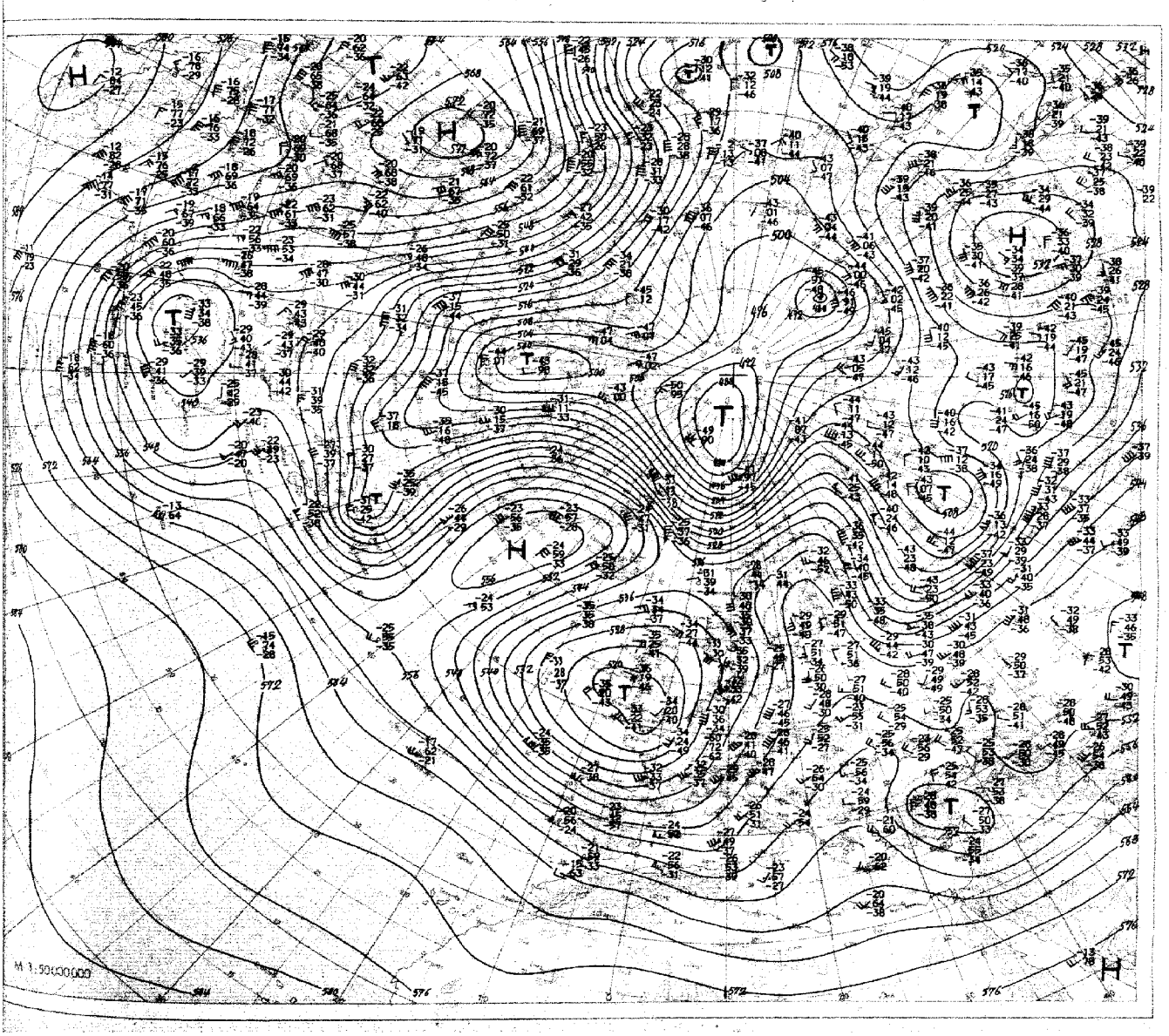
8. Februar 1968

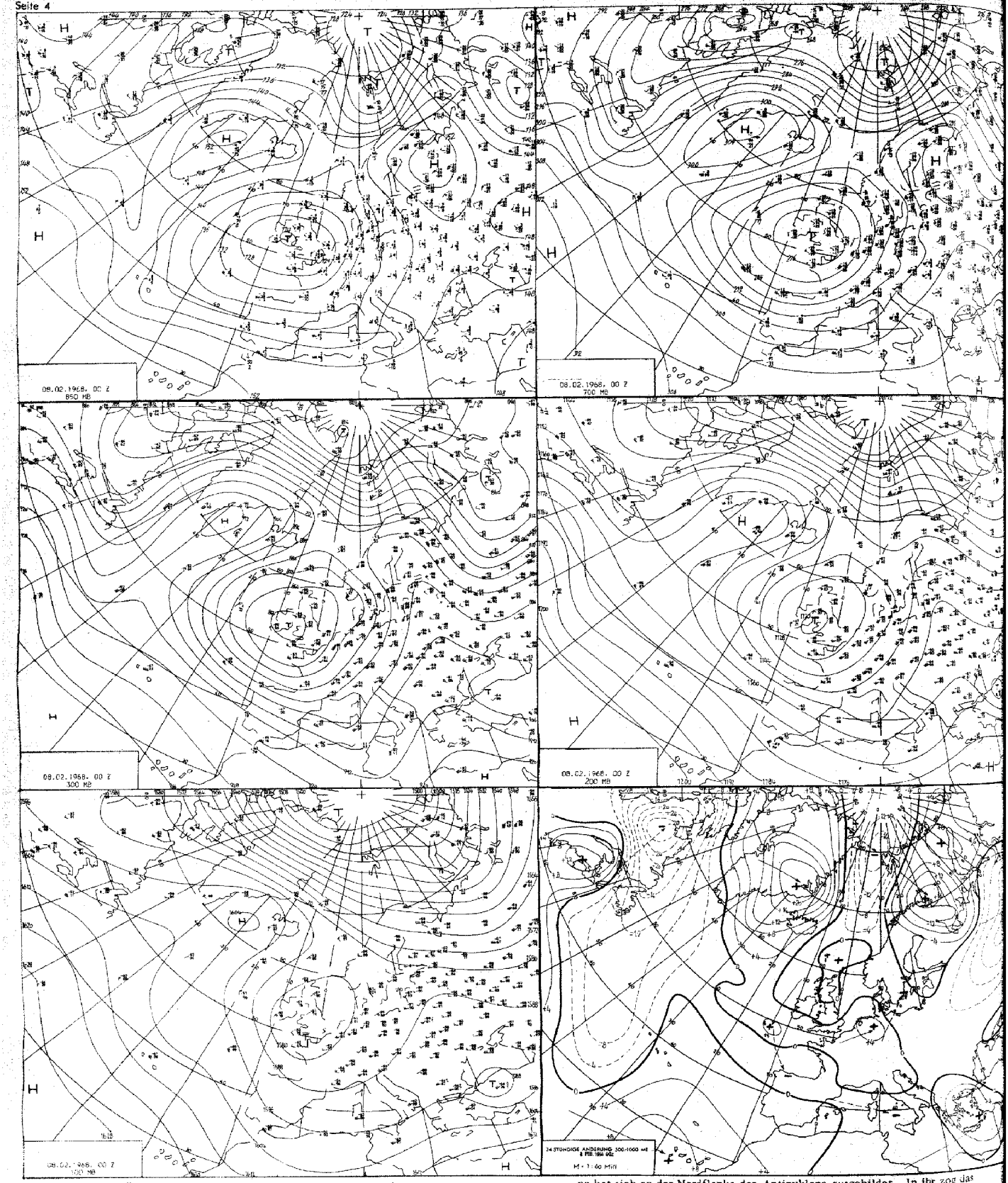
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Donnerstag, den 8.Februar 1968

Das umfangreiche Tief über den Britischen Inseln, das auch in der 1oo-mb-Fläche vorhanden ist, blieb in allen Höhen nahezu ortsfest. Am Boden schwenkte der zugehörige Trog von Nordwesten her vor die spanische Atlantikküste. Die gestern meridional durch Deutschland verlaufende Luftmassengrenze kam nach Osten bis zur Linie Danziger Bucht-Wiener Becken voran. Mitteleuropa blieb auf ihrer Rückseite in einer schwachen südwestlichen Strömung. Die Lufttemperatur stieg gestern um 1 bis 2 Grad über die des Vortages an - sie erreichte in Karlsruhe sogar 12 Grad. Nachtfröste traten in Norddeutschland nicht mehr auf. Nur nördlich der Mainlinie wurden in Deutschland geringe Niederschlagsmengen registriert.

Der Tiefausläufer, der gestern im Seegebiet des Wetterschiffes D(44N/41W) lag, wurde in der Frontalzone, die südlich des Hochs vor der Südspitze Grönlands und des britischen Tiefs verläuft, zu den Azoren geführt. Eine zweite Frontalzone hat sich an der Nordflanke der Antizyklone ausgebildet. In ihr zog das Tief von Labrador in die Baffin Bay. Das Hoch über der Dänemarkstraße, das heute einen Kerndruck von 1o3o mb hat, wird von dem kräftigen Hoch über dem Weißen Meer durch eine Zyklone bei Spitzbergen getrennt, die sich in den letzten 24 Stunden um 35 mb auf 995 mb vertieft hat.

Dr. Reinke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der Schwerpunkt des hochreichenden Tiefs über den Britischen Inseln verlagert sich etwas nach Südwesten. Damit stellt sich über West- und Mitteleuropa eine südwestliche Höhenströmung ein, mit der bei Zufuhr verhältnismäßig milder Luft schwache Tiefausläufer über unseren Raum hinweg nach Nordosten geführt werden.

Dr. Simonis

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 8. Februar 1968 — Nr. 39


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d o p p$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d o p p$ | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7RR– – |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 51115 | 5610• | 05102 | 30931 | 01107 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 81110 | 5902• | 05402 | 656•• | 00103 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 21405 | 62021 | 05903 | 25700 | 01217 | 10807 | 62020 | 06302 | 15600 | 00104 | | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 01510 | 58106 | 06802 | 00900 | 01216 | 11314 | 58100 | 07802 | 9•••• | 01110 | | | 791-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 01405 | 5710• | 07102 | 00900 | 00104 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71008 | 70031 | 03703 | 757•• | 00203 | 11110 | 65011 | 03603 | 15700 | 00801 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 01410 | 60011 | 06103 | 00900 | 01209 | 01210 | 62020 | 06202 | 00900 | 01001 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 01603 | 6002• | 07601 | 00900 | 51205 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81206 | 65612 | 01902 | 756•• | 50103 | 01212 | 65015 | 01203 | 00900 | 01607 | | | 791-- |
| Emden-Häfen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 21208 | 62011 | 04102 | 20930 | 50203 | 41212 | 60030 | 04102 | 00901 | 50400 | | | 700-- |
| Salzau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 51509 | 75022 | 01404 | 00902 | 00803 | 81607 | 70032 | 02205 | 30932 | 51308 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 51211 | 75012 | 02705 | 00906 | 00202 | 71312 | 80032 | 03205 | 30938 | 51205 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 11307 | 57101 | 05502 | 10930 | 50207 | 71411 | 57101 | 05602 | 00908 | 00801 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 31507 | 65031 | 06503 | 25740 | 50210 | 01507 | 65020 | 06303 | 00900 | 00803 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01304 | 50100 | 09800 | 00900 | 51208 | 01204 | 40100 | 10450 | 00900 | 51206 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01105 | 57100 | 09901 | 00900 | 00209 | 01104 | 40100 | 10550 | 00900 | 51206 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71518 | 75036 | 99908 | 757•• | 51508 | 81515 | 75032 | 00807 | 856•• | 52208 | | 20–28 | 797-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 71823 | 80036 | 99608 | 657•• | 51708 | 71823 | 80022 | 00407 | 757•• | 52307 | 23–35 | 24–34 | 791-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 61813 | 70022 | 33550 | 00901 | 53400 | 61812 | 70022 | 34051 | 10941 | 53306 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 33402 | 65030 | 05902 | 00908 | 50400 | 03601 | 70020 | 06801 | 00900 | 50009 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Brounlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 71710 | 70022 | 99206 | 40932 | 52501 | 71717 | 75022 | 99306 | 20932 | 51101 | | ---33 | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 51314 | 84021 | 00606 | 5093• | 00601 | 21312 | 80012 | 01503 | 25700 | 51110 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 11812 | 62010 | 35851 | 00901 | 54205 | 01120 | 72020 | 35151 | 00900 | 54809 | ---29 | 21–35 | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 21617 | 65020 | 01005 | 10942 | 52400 | 81824 | 70180 | 01607 | 2562• | 03208 | ---31 | 24–39 | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 71617 | 65022 | 02003 | 00908 | 53204 | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 41513 | 84021 | 34451 | 10942 | 53205 | 21212 | 80020 | 34251 | 13641 | 54801 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 20304 | 75031 | 04701 | 25700 | 52108 | 01007 | 80010 | 05301 | 00900 | 51306 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 61106 | 50101 | 07600 | 66400 | 51204 | 71007 | 56102 | 08551 | 755•• | 52208 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71412 | 50102 | 09750 | 762•• | 51000 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 71114 | 60031 | 02204 | 3555• | 51204 | 61305 | 60022 | 02905 | 25570 | 52008 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 11003 | 60030 | 06951 | 10940 | 52101 | 00000 | 57100 | 06851 | 00900 | 53501 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 83203 | 40102 | 08450 | 863•• | 52400 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81106 | 40101 | 08202 | 863•• | 01601 | 81209 | 60022 | 08202 | 864•• | 50300 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81107 | 11102 | 09550 | 861•• | 51302 | 91107 | 04454 | 09550 | 9•••• | 51000 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 01810 | 84020 | 39250 | 00900 | 56400 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 62107 | 80031 | 05003 | 60930 | 51303 | 70702 | 62032 | 05004 | 00908 | 01001 | ---26 | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81303 | 11102 | 07700 | 861•• | 51400 | 81704 | 11102 | 08451 | 861•• | 52304 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 81305 | 12104 | 08852 | 860•• | 52500 | 91703 | 10404 | 09353 | 9•••• | 53104 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 04450 | 10750 | 9•••• | 50400 | 91801 | 06434 | 10851 | 9•••• | 51400 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 50204 | 60030 | 06200 | 30941 | 52203 | 40303 | 60022 | 06752 | 40970 | 54001 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 71302 | 65031 | 09957 | 7094• | 59103 | 21203 | 65011 | 09756 | 20940 | 59001 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 41822 | 89030 | 86962 | 10742 | 68202 | 11831 | 89010 | 88062 | 10740 | 67110 | 36–47 | 31–48 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 22723 | 89030 | 38452 | 10942 | 61208 | | 23–31 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tafelfeld und zur Observatorium

Donnerstag, den 8. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_d T_d a_3 PP$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_d T_d a_3 PP$ | $f_2 f_2 - f_6 f_6$ | $f_2 f_2 - f_6 f_6$ | $7 R R_{12} T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | $RR_{24}$ sss | E sss |
| Helgoland | 4 | 015 | 21620 | 70011 | 03404 | 20930 | 02500 | 61518 | 50101 | 04604 | 4555- | 02212 | 22-30 | 21-25 | 79303 | 03802 | 95004 | 1 |
| List | 27 | 020 | 81019 | 6002- | 05003 | 756-- | 01801 | 71020 | 56102 | 06003 | 45502 | 01311 | 20--- | 22-28 | 79702 | 01600 | 91003 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 41214 | 57102 | 05602 | 45600 | 00302 | 71214 | 57101 | 06803 | 45531 | 00212 | | | 79701 | 02950 | 97001 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 20905 | 58101 | 06702 | 15640 | 00304 | 61105 | 56101 | 08203 | 48541 | 51214 | | | 70001 | 02750 | 00000 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 11520 | 58100 | 07802 | 9---- | 01400 | 61220 | 58101 | 08502 | 36552 | 01207 | | | 79101 | ---50 | 01--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 21508 | 5610- | 07602 | 15602 | 01305 | 72010 | 56031 | 08704 | 00902 | 51211 | | | 79601 | 03053 | 96011 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 71313 | 75028 | 01703 | 00908 | 50304 | 71212 | 62022 | 03703 | 1577- | 00120 | 20-26 | | 79202 | 03800 | 01003 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71211 | 65031 | 03903 | 00901 | 00303 | 71209 | 50102 | 06003 | 785-- | 00221 | | | 70003 | 04602 | 97036 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 31308 | 65020 | 04802 | 10941 | 51503 | 71107 | 56101 | 06102 | 48532 | 51213 | | | 70002 | 04201 | 00037 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 21410 | 6003- | 06701 | 20931 | 50205 | 51310 | 57101 | 07702 | 10931 | 51209 | | | 70001 | 02651 | 94007 | 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 01210 | 56020 | 07001 | 00900 | 01208 | 51313 | 45101 | 07602 | 10931 | 01206 | | | 70001 | 03551 | 01017 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 01506 | 5902- | 08101 | 00900 | 50205 | 41507 | 35101 | 09001 | 13602 | 00209 | | | 70001 | 03752 | 95015 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01310 | 65026 | 01303 | 00900 | 00101 | | | | | | | | 79202 | 02950 | 01006 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 71508 | 65021 | 03704 | 3567- | 00324 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 41209 | 7503- | 03003 | 15630 | 00203 | 81207 | 65031 | 04603 | 2857- | 00217 | | | 70002 | 03350 | 97030 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 81214 | 58101 | 04302 | 7092- | 50202 | 71311 | 56212 | 05702 | 25772 | 50014 | | | 70002 | 03800 | 97046 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 11305 | 5010- | 06301 | 10940 | 51400 | 21307 | 25100 | 06802 | 12442 | 51305 | | | 70000 | 03251 | 95016 | 3 |
| Lüchow | 35 | 253 | 00908 | 2010- | 08150 | 00900 | 50203 | 51110 | 25101 | 09201 | 11601 | 01211 | | | 70050 | 03451 | 00025 | 3 |
| Lingen | 21 | 305 | 71610 | 70022 | 01606 | 6563- | 51303 | 71609 | 75022 | 03705 | 3567- | 51221 | | | 79703 | 04301 | 91017 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 81708 | 70022 | 02505 | 5564- | 51203 | 72005 | 60022 | 05006 | 755-- | 50225 | | | 70004 | 04602 | 92009 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 71511 | 75012 | 03405 | 5565- | 51204 | 81709 | 80612 | 05306 | 5767- | 51219 | | | 70003 | 03951 | 97018 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71114 | 70012 | 03705 | 7097- | 51205 | 71309 | 65022 | 06004 | 7097- | 50221 | | | 70005 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 61410 | 6502- | 04205 | 556-- | 51203 | 61608 | 65022 | 05804 | 5564- | 51216 | | | 70004 | 04502 | 97021 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 71213 | 50101 | 05802 | 20932 | 51201 | 61308 | 40102 | 07103 | 32480 | 50214 | | | 70001 | 03752 | 92016 | 3 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01508 | 65020 | 06602 | 00900 | 51303 | 11908 | 50100 | 07903 | 15701 | 51313 | | | 70001 | 04251 | 00021 | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01008 | 25100 | 10650 | 00900 | 51102 | 11307 | 50100 | 11302 | 00902 | 00107 | | | 70050 | 03853 | 00042 | 3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 00909 | 26100 | 10651 | 00900 | 51201 | 11106 | 30100 | 11102 | 15700 | 00005 | | | 70051 | 04053 | 00--- | 0 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81713 | 75032 | 02207 | 856-- | 50214 | 71712 | 60012 | 05407 | 5857- | 02232 | 20-28 | | 79706 | 06105 | 97--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 81608 | 7021- | 01507 | 6547- | 50215 | 71612 | 70022 | 04406 | 60972 | 01228 | | | 70105 | 05102 | 02013 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82016 | 70802 | 01507 | 757-- | 52212 | 72011 | 60215 | 05106 | 68542 | 51234 | 24-35 | ---28 | 79105 | 06003 | 91027 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 71408 | 70022 | 34252 | 10941 | 52105 | 91913 | 03414 | 35653 | 9---- | 53218 | | | 70052 | 50859 | 02007 | 54000 |
| Kassel | 158 | 438 | 02304 | 70020 | 06602 | 00900 | 50501 | 32004 | 64030 | 08702 | 15642 | 50220 | | | 70000 | 03752 | 92038 | 3 |
| Göttingen | 150 | 444 | 00000 | 5010- | 06050 | 00900 | 51701 | 21304 | 56100 | 07702 | 10931 | 51218 | | | 70050 | 04354 | 97030 | 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 13605 | 8002- | 07951 | 15500 | 54400 | 02702 | 65020 | 08601 | 00900 | 54311 | | | 70052 | 50357 | 00022 | 95000 |
| Aachen | 202 | 501 | 11816 | 75011 | 01505 | 15700 | 01320 | 51814 | 75011 | 04505 | 11542 | 50230 | ---40 | | 70005 | 05403 | 00053 | 0 |
| Nürburg | 626 | 510 | 81815 | 58612 | 03601 | 872-- | 00315 | 91811 | 02615 | 05901 | 9---- | 01222 | | | 79300 | 00552 | 01--- | 71600 |
| Köln | 91 | 513 | 81809 | 80031 | 02207 | 4577- | 01307 | 71410 | 65022 | 05205 | 734-- | 02229 | | | 70004 | 06302 | 97011 | 0 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81812 | 70611 | 04205 | 4557- | 51316 | 71815 | 42215 | 06403 | 4547- | 01221 | | | 79705 | 067-- | 02049 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 31410 | 70020 | 04550 | 15502 | 53209 | 81215 | 25730 | 06951 | 772-- | 52219 | 25-30 | | 70050 | 01951 | 94000 | 70400 |
| Gießen | 186 | 532 | 81404 | 66031 | 06101 | 755-- | 00313 | 51604 | 56101 | 07701 | 25531 | 00216 | | | 70001 | 05353 | 01026 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 32905 | 65030 | 08152 | 36400 | 52313 | 20000 | 57100 | 08751 | 10942 | 52207 | | | 70052 | 03555 | 97045 | 3 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91513 | 00490 | 35453 | 9---- | 53308 | 21804 | 70034 | 36952 | 25600 | 54214 | 21-27 | | 70053 | 50554 | 91032 | 93600 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81914 | 60610 | 02404 | 854-- | 02204 | 72018 | 60805 | 05904 | 734-- | 02235 | 25-39 | | 70104 | 05103 | 02013 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81809 | 60612 | 04002 | 873-- | 01315 | 71807 | 60015 | 05902 | 6537- | 01219 | | | 70202 | 02800 | 06020 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91108 | 01410 | 34453 | 9---- | 53308 | 71508 | 30281 | 35652 | 56032 | 52212 | | | 70053 | 50555 | 01000 | 93000 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00404 | 70020 | 06750 | 00900 | 51314 | 60801 | 58101 | 08102 | 35732 | 51315 | | | 70051 | 04256 | 97012 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 21012 | 65030 | 05401 | 25600 | 51213 | 71401 | 68031 | 07902 | 7554- | 50225 | | | 70001 | 06452 | 97023 | 0 |
| Würzburg | 259 | 655 | 81509 | 56102 | 08401 | 864-- | 51201 | 71010 | 57102 | 09702 | 754-- | 52212 | | | 70051 | 03752 | 00047 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 71003 | 59031 | 08802 | 755-- | 51209 | 80906 | 64022 | 10102 | 755-- | 51213 | | | 70051 | 01752 | 00030 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 50102 | 09000 | 855-- | 51207 | 80904 | 62022 | 10001 | 855-- | 51212 | | | 70051 | 03053 | 00065 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 71410 | 60022 | 08701 | 755-- | 51306 | 71603 | 56102 | 10001 | 755-- | 51212 | | | 70051 | 03054 | 00065 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 71613 | 56102 | 09651 | 754-- | 52400 | 31610 | 62021 | 10551 | 26330 | 52308 | ---26 | | 70051 | 01451 | 00061 | 60200 |
| Weiden | 438 | 688 | 10000 | 62020 | 09951 | 15400 | 52305 | 60000 | 60030 | 10951 | 20942 | 52211 | | | 70052 | 01955 | 00067 | 55100 |
| Berus | 363 | 704 | 82314 | 7061- | 04103 | 874-- | 03316 | 82006 | 36215 | 06003 | 873-- | 03219 | | | 70103 | 04602 | 02028 | 2 |
| Selbach/Saar | 481 | 705 | 82013 | 5663- | 04703 | 873-- | 02315 | 81605 | 25615 | 06902 | 872-- | 02218 | | | 70103 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81808 | 60602 | 04206 | 4747- | 00213 | 81606 | 60615 | 06504 | 3732- | 03219 | ---25 | | 79103 | 05101 | 01009 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 30000 | 6502- | 05601 | 00901 | 51207 | 71502 | 45102 | 07502 | 3577- | 51219 | | | 70000 | 04252 | 97037 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 11409 | 70020 | 05351 | 00904 | 52207 | 72414 | 86031 | 06302 | 2567- | 51217 | | | 70051 | 03252 | 91052 | 55100 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 20904 | 60020 | 05900 | 00901 | 51210 | 70903 | 50101 | 08101 | 45631 | 51222 | | | 70051 | 04854 | 00075 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 33201 | 57100 | 05900 | 00902 | 52110 | 60905 | 30101 | 08302 | 4553- | 01124 | | | 70000 | 06554 | 00054 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 41901 | 60030 | 07752 | 45600 | 53208 | 71304 | 56101 | 09200 | 13642 | 52216 | | | 70052 | 02855 | 00--- | 2 |
| Öhringen | 276 | 742 | 00901 | 56100 | 07450 | 00900 | 52210 | 30905 | 40100 | 08101 | 25631 | 51209 | | | 70050 | 05054 | 00051 | 3 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80906 | 50102 | 08950 | 864-- | 52205 | 81806 | 30102 | 10251 | 864-- | 52212 | | | 70051 | 02151 | 00096 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 35102 | 08951 | 863-- | 52303 | 80000 | 45102 | 10451 | 862-- | 52215 | | | 70051 | 01652 | 00070 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71406 | 57102 | 09000 | 763-- | 52205 | 71307 | 56102 | 10001 | 763-- | 52311 | | | 70000 | 02700 | 00062 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81108 | 18104 | 10251 | 862-- | 51305 | 91105 | 03454 | 11151 | 9---- | 51208 | | | 70051 | 00450 | 92003 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 11610 | 84030 | 39451 | 10630 | 59302 | 71810 | 89031 | 40200 | 7077- | 58208 | | | 70051 | 01354 | 91020 | 56400 |
| Freiburg | 252 | 803 | 21307 | 65011 | 06004 | 00902 | 53309 | 62407 | 65031 | 07604 | 15632 | 53216 | | | 70003 | 07300 | 00056 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 31802 | 70020 | 36051 | 20931 | 54304 | 52302 | 80031 | 37804 | 28442 | 54111 | | | 70053 | 00256 | 00081 | 95800 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 11806 | 86020 | 37303 | 10931 | 54203 | 61402 | 88021 | 38201 | 40931 | 55214 | | | 70052 | 50357 | 00085 | 54000 |
| Tübingen | 370 | 826 | 20000 | 60120 | 07853 | 10941 | 54108 | 60000 | 60030 | 09351 | 10972 | 53317 | | | 70053 | 01655 | 97073 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 91308 | 00494 | 08654 | 9---- | 54207 | 91305 | 01494 | 10454 | 9---- | 54316 | | | 70054 | 00056 | 00070 | 73500 |
| Ulm | 522 | 838 | 90606 | 02474 | 08452 | 9---- | 52400 | 90000 | 02477 | 10152 | 9---- | 52116 | | | 79152 | 51352 | 91000 | 90200 |
| Augsburg | 477 | 852 | 91104 | 09472 | 08751 | 9---- | 51201 | 81202 | 14104 | 09951 | 861-- | 53213 | | | 70051 | 02451 | 00077 | 60300 |
| München-Riem | 528 | 866 | 71002 | 56104 | 09453 | 50931 | 54400 | 50203 | 09462 | 10252 | 561-- | 52010 | | | 70055 | 01354 | 00072 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71109 | 50102 | 09251 | 763-- | 52102 | 80605 | 52102 | 09850 | 863-- | 51006 | | | 70052 | 00551 | 00003 | 59700 |
| Passau | 409 | 893 | 90401 | 04434 | 11453 | 9---- | 53304 | 70000 | 56104 | 11452 | 3553- | 53202 | | | 70054 | 00254 | 00018 | 60900 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 32319 | 89030 | 36751 | 30840 | 60207 | 53009 | 89021 | 37752 | 12380 | 56110 | | | 70052 | 52756 | 00075 | 77200 |
| Konstanz | 399 | 929 | 73105 | 50101 | 07852 | 26278 | 53309 | 73003 | 50102 | 09651 | 4637- | 52218 | | | 70052 | 01054 | 00029 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80203 | 60022 | 08051 | 55671 | 53313 | 70305 | 57102 | 09150 | 4657- | 52013 | | | 70052 | 02252 | 00045 | 93400 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11404 | 65021 | 10758 | 10942 | 60104 | 70000 | 82021 | 10253 | 70972 | 57212 | | | 70058 | 52059 | 00083 | 76100 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 21801 | 80020 | 35357 | 00901 | 59105 | 70000 | 89021 | 36855 | 70970 | 57213 | | | 70058 | 53162 | 00072 | 96900 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 31838 | 89020 | 88562 | 15442 | 67207 | 71818 | 89031 | 89860 | 15474 | 66311 | 38-51 | 38-43 | 70064 | 624-- | 00096 | 93500 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 31816 | 89020 | 37302 | 35701 | 56203 | 71807 | 89021 | 38703 | 757-- | 57213 | | | 70001 | 01652 | 00091 | 75600 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 22303 | 70020 | 09855 | 20930 | 57604 | 60000 | 84011 | 08400 | 50978 | 54305 | | | 70057 | 52259 | 00077 | 96700 |
| Wendelstein □ | 1830 | 980 | 62321 | 89031 | 38253 | 1557- | 61803 | 72615 | 89032 | 38951 | 1557- | 62310 | 28-38 | 24-33 | 70053 | 51856 | 00089 | 73100 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 72301 | 80021 | 11954 | 7097- | 56110 | 72302 | 84022 | 11052 | 7097- | 54803 | | | 70055 | 50557 | 00064 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Donnerstag, den 8. Februar 1968

| Station | Höhe | lli | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen lliGG | CDDV,V$_r$ | CDDV,V$_r$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 71815 | 56101 | 06305 | 25432 | 02217 | 71812 | 56102 | 07505 | 65431 | 03212 | 21–25 | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 71114 | 59022 | 07404 | 55502 | 01213 | 71212 | 45102 | 08204 | 4567- | 01208 | 22–28 | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 61213 | 58021 | 07605 | 65502 | 01008 | 71307 | 57102 | 08205 | 7097- | 01206 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 71210 | 58101 | 08806 | 785-- | 01108 | 51004 | 57101 | 09105 | 25732 | 04203 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 51222 | 58102 | 09003 | 36520 | 01205 | 21119 | 56101 | 09503 | 16530 | 02205 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 62012 | 57021 | 08806 | 20982 | 01101 | 22109 | 60021 | 09106 | 00902 | 02203 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 71410 | 62022 | 05406 | 35671 | 02217 | 51811 | 65031 | 07106 | 25631 | 01217 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 51407 | 57018 | 06907 | 25602 | 02209 | 51206 | 56012 | 07908 | 15632 | 03210 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71409 | 57022 | 07005 | 45632 | 00209 | 71503 | 45052 | 08107 | 755-- | 02211 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 41711 | 60031 | 08803 | 45500 | 00212 | 51606 | 60031 | 08805 | 00901 | 01500 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 51509 | 50101 | 08904 | 45601 | 02213 | 41407 | 56101 | 09105 | 00901 | 02302 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 11506 | 56011 | 09906 | 00901 | 01109 | 11707 | 60030 | 09808 | 00901 | 03701 | ---25 | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 41710 | 62011 | 05507 | 45531 | 03118 | 62005 | 68032 | 06907 | 35531 | 01214 | | ---27 | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 61606 | 64011 | 06208 | 11532 | 02218 | 61707 | 55012 | 07508 | 22538 | 02212 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 61308 | 56026 | 07206 | 20932 | 02315 | 71405 | 60032 | 07808 | 30932 | 02206 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 31307 | 25050 | 07906 | 00902 | 5o113 | 71604 | 25051 | 08206 | 00902 | 01303 | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 31110 | 35101 | 09504 | 31600 | 02303 | 10907 | 50101 | 09005 | 00901 | 03305 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 81811 | 75011 | 05608 | 22502 | 00219 | 71906 | 55031 | 06608 | 32502 | 02211 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 61907 | 65032 | 06507 | 48542 | 02214 | 72105 | 62022 | 07007 | 25502 | 01207 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 52007 | 72026 | 06608 | 30941 | 01213 | 72005 | 75022 | 07507 | 52502 | 02208 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71908 | 66032 | 06908 | 31632 | 09109 | 71405 | 69022 | 07407 | 22632 | 02205 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 31805 | 65012 | 07407 | 20932 | 00216 | 61805 | 65020 | 07807 | 21502 | 02204 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 71707 | 57032 | 08107 | 40932 | 01210 | 61704 | 58012 | 08108 | 10942 | 02301 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 11606 | 25050 | 08405 | 00901 | 01107 | 20000 | 30050 | 08807 | 00901 | 01204 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81004 | 20101 | 11102 | 862-- | 01502 | 10805 | 35101 | 10103 | 16400 | 01609 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81109 | 17281 | 10902 | 862-- | 01802 | 20808 | 34101 | 09903 | 26200 | 01709 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 61712 | 58032 | 06607 | 18542 | 03112 | 61712 | 60022 | 07207 | 38602 | 01106 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 61908 | 80032 | 06107 | 52542 | 00117 | 51609 | 68012 | 06608 | 42501 | 01206 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 71810 | 60036 | 06006 | 38542 | 02109 | 62009 | 62022 | 06407 | 12542 | 01204 | ---28 | | 797-- | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 72209 | 30108 | 36451 | 721-- | 51205 | 81906 | 35102 | 37150 | 861-- | 50207 | | | 797-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 62304 | 65021 | 09105 | 15642 | 00006 | 52204 | 66012 | 09108 | 15742 | 00302 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 61804 | 60031 | 07706 | 00901 | 00004 | 60000 | 57031 | 07708 | 20932 | 00301 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 12206 | 80020 | 07505 | 00901 | 55101 | 42502 | 82030 | 07406 | 00901 | 54400 | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72005 | 75031 | 06006 | 725-- | 00116 | 41810 | 80012 | 06508 | 42500 | 51207 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 81811 | 70026 | 07601 | 872-- | 50216 | 71807 | 65032 | 07702 | 754-- | 50304 | | | 794-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71310 | 58028 | 06406 | 5577- | 02012 | 71309 | 62022 | 06607 | 11551 | 03203 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72007 | 62026 | 07206 | 4557- | 02010 | 71804 | 64012 | 07207 | 45508 | 02400 | | | 7o1-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 71509 | 56857 | 07900 | 58472 | 51212 | 81507 | 56108 | 08201 | 764-- | 50205 | | | 781-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 61406 | 60032 | 08004 | 10935 | 00205 | 71603 | 58032 | 08005 | 756-- | 00201 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 42702 | 62011 | 08707 | 10932 | 51008 | 50000 | 62030 | 08308 | 20942 | 00503 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 22304 | 80034 | 38104 | 10942 | 56002 | 42807 | 72011 | 38202 | 10942 | 52305 | | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81813 | 65038 | 06606 | 3841- | 03108 | 71809 | 62022 | 07007 | 38508 | 03205 | | | 793-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 71805 | 64026 | 06603 | 7532- | 01108 | 71804 | 64022 | 06504 | 25446 | 02202 | | | 704-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 72106 | 56104 | 36700 | 761-- | 09106 | 71604 | 56287 | 37100 | 66002 | 00204 | | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 50602 | 57022 | 07905 | 00906 | 00000 | 70304 | 45052 | 08107 | 7097- | 01202 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 60601 | 62011 | 07307 | 10942 | 00802 | 80805 | 60031 | 07408 | 3566- | 00302 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80605 | 57102 | 09901 | 864-- | 00003 | 70605 | 57102 | 09902 | 754-- | 51301 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80903 | 66022 | 10002 | 755-- | 51801 | 71101 | 62022 | 10402 | 755-- | 51303 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 21405 | 75021 | 09203 | 11540 | 52805 | 53203 | 75021 | 08405 | 10936 | 52504 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 40000 | 60012 | 09403 | 00902 | 50804 | 60000 | 60031 | 08804 | 10932 | 01504 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 21608 | 70021 | 09103 | 10941 | 51803 | 71405 | 62031 | 09601 | 10946 | 51000 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 50607 | 72031 | 09704 | 10942 | 51603 | 60505 | 70022 | 08803 | 10942 | 51909 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82007 | 58216 | 06704 | 3747- | 03208 | 71807 | 70012 | 06803 | 58441 | 03202 | | | 793-- | | | |
| Saibach/Saar | 431 | 705 | 81806 | 58026 | 07403 | 872-- | 03207 | | | | | | | | 7o3-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81405 | 57606 | 07005 | 5837- | 03106 | 71802 | 59015 | 07105 | 4247- | 03202 | | | 7o1-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70000 | 57216 | 07803 | 2257- | 51004 | 70000 | 57022 | 07905 | 1167- | 00003 | | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72706 | 80216 | 06703 | 2552- | 01105 | 71809 | 82022 | 07303 | 3542- | 01305 | | | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 63404 | 50052 | 07608 | 25631 | 01801 | 83103 | 58022 | 07807 | 2562- | 02301 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 99 | 729 | 50401 | 20041 | 08105 | 25532 | 01000 | 83601 | 20042 | 08506 | 5557- | 02304 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 30402 | 56021 | 08204 | 10941 | 52701 | 70106 | 57031 | 08006 | 30976 | 00301 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 30305 | 45050 | 08204 | 00902 | 05004 | 60605 | 50050 | 08404 | 60931 | 00303 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81604 | 56102 | 10200 | 864-- | 52000 | 50000 | 60022 | 09303 | 25570 | 52607 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 71407 | 56102 | 10100 | 763-- | 51801 | 62707 | 57102 | 09002 | 65300 | 51607 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 51506 | 58022 | 09203 | 00901 | 50804 | 49901 | 70021 | 08305 | 30931 | 51605 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 71506 | 58104 | 10401 | 15232 | 00803 | 32103 | 65011 | 08504 | 10942 | 00513 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 71808 | 89011 | 40604 | 30718 | 59004 | 71405 | 89032 | 39905 | 7087- | 59708 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72803 | 68141 | 07806 | 70971 | 51304 | 82902 | 56602 | 08406 | 1552- | 52205 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 50402 | 81021 | 38004 | 28432 | 51301 | 83101 | 78022 | 37803 | 1542- | 51500 | | | 7oo-- | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 60703 | 86031 | 38205 | 40931 | 53806 | 83604 | 82032 | 38302 | 7092- | 53305 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 12802 | 60011 | 08003 | 10982 | 52806 | 70904 | 40051 | 07906 | 7097- | 51303 | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 71107 | 01444 | 09252 | 10932 | 52805 | 53403 | 30284 | 08600 | 10942 | 51301 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 81202 | 11287 | 09852 | 861-- | 52703 | 80205 | 15102 | 09152 | 862-- | 52507 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81002 | 23104 | 09450 | 862-- | 52603 | 81003 | 30102 | 08401 | 862-- | 51608 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 73603 | 20284 | 10451 | 762-- | 51204 | 20305 | 40101 | 08003 | 10941 | 01613 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71307 | 58032 | 08503 | 60972 | 00805 | 41006 | 61011 | 06706 | 25741 | 02612 | | | 7oo-- | | | |
| Fassau | 409 | 893 | 70000 | 65024 | 10602 | 7097- | 52400 | 40000 | 65011 | 08505 | 40931 | 53815 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 70406 | 85031 | 37752 | 3541- | 55000 | 93104 | 00714 | 38253 | 9---- | 53304 | | | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62701 | 45101 | 07902 | 16446 | 50811 | 82908 | 50032 | 07803 | 2562- | 51302 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 22704 | 58021 | 07204 | 11602 | 00710 | 82912 | 61032 | 07703 | 6552- | 00303 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 32501 | 82021 | 07504 | 11642 | 55806 | 63603 | 80021 | 06504 | 11672 | 52609 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 10000 | 84021 | 37904 | 11600 | 54809 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11324 | 89011 | 89460 | 11048 | 66802 | 61724 | 89021 | 89060 | 11028 | 64304 | 38–43 | | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 41707 | 89011 | 38806 | 48601 | 55805 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 30000 | 84011 | 04909 | 30940 | 54805 | 61603 | 84021 | 04409 | 30942 | 53607 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 72324 | 89022 | 39051 | 1557- | 60002 | 12516 | 89011 | 38900 | 15542 | 60500 | ---33 | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 41802 | 86012 | 07009 | 30942 | 52812 | 10000 | 86020 | 05809 | 14800 | 53710 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TenTenTre und 1ter Observatorium

Donnerstag, den 8. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - T_g T_g$ | 18–21 $t_x t_x - T_g T_g$ | 06–18 $\overline{RR}\ T_R T_R$ | Mittel vom: $T_g T_g T_g$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $E_S E_S$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 71808 | 57102 | 09304 | 55441 | 02216 | 70903 | 50102 | 10603 | 35531 | 02213 | | | 70005 | | | |
| List | 27 | 020 | 70911 | 56102 | 10402 | 7097• | 01222 | 80913 | 30206 | 12202 | 862•• | 01217 | | | 70005 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 70906 | 45102 | 10104 | 756•• | 01219 | 80908 | 06462 | 11402 | 762•• | 50113 | | | 70006 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 70707 | 40101 | 11102 | 3623• | 01320 | 80807 | 15102 | 12102 | 862•• | 02209 | | | 70006 | | | |
| Folshöft | 4 | 043 | 91126 | 03471 | 11501 | 9•••• | 00220 | 91124 | 02454 | 12901 | 9•••• | 01214 | | | 70003 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 81209 | 40101 | 11202 | 865•• | 02221 | 81208 | 40102 | 12202 | 865•• | 02210 | | | 70007 | | | |
| Norderney | 12 | 113 | 61602 | 60021 | 09104 | 00902 | 01220 | 50907 | 62012 | 10203 | 40952 | 00211 | | | 70007 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81104 | 56032 | 09706 | 20937 | 02318 | 81004 | 56102 | 10404 | 30937 | 01107 | | | 79708 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71105 | 30102 | 09903 | 757•• | 02218 | 51203 | 30102 | 10703 | 50930 | 02208 | | | 70007 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 71402 | 56101 | 10402 | 7093• | 00216 | 00903 | 50101 | 11301 | 00900 | 01108 | | | 70005 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 71204 | 40101 | 10204 | 7093• | 02211 | 50903 | 30101 | 10901 | 50930 | 01207 | | | 70006 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 51304 | 58030 | 11105 | 15632 | 01313 | 81203 | 58022 | 12403 | 865•• | 01213 | | | 70008 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 52002 | 58022 | 09006 | 00902 | 51221 | 00903 | 50011 | 10002 | 00900 | 00210 | | | 70008 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 70902 | 59022 | 09804 | 60931 | 01221 | | | | | | | | 70008 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 71104 | 57102 | 09705 | 20932 | 02219 | 71602 | 56105 | 10203 | 7097• | 01105 | | | 79709 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 50903 | 22101 | 10501 | 30952 | 50208 | | | 7--07 | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 90908 | 0245• | 11000 | 9•••• | 50308 | | | 7--05 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--09 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 21802 | 60012 | 08606 | 00902 | 01214 | 31703 | 60030 | 09704 | 00902 | 01211 | | | 70008 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 61404 | 70032 | 09105 | 30936 | 00214 | 81602 | 65022 | 10103 | 20947 | 01211 | | | 79708 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71208 | 56042 | 08805 | 50932 | 02214 | 71102 | 50042 | 09903 | 10938 | 01211 | | | 70009 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 70903 | 60022 | 09105 | 30938 | 01213 | 60403 | 60022 | 10104 | 6093• | 01208 | | | 70008 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 61005 | 50102 | 10104 | 25701 | 02319 | 70803 | 25102 | 10401 | 20931 | 51302 | | | 70008 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 21804 | 20100 | 10302 | 00901 | 02113 | 40000 | 03464 | 10500 | 00904 | 00201 | | | 70007 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 70804 | 15281 | 11102 | 761•• | 01309 | 90903 | 07454 | 11102 | 9•••• | 02500 | | | 70004 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 90804 | 04471 | 10702 | 9•••• | 02307 | 80603 | 02444 | 11201 | 860•• | 01105 | | | 70004 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 21304 | 58021 | 08505 | 25600 | 01213 | 41409 | 65030 | 09504 | 00902 | 02210 | | | 70008 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 41203 | 58021 | 08206 | 35502 | 01215 | 01003 | 57100 | 09503 | 00900 | 00212 | | | 70008 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 21405 | 65011 | 08305 | 10941 | 00217 | 11607 | 65010 | 09204 | 00901 | 01208 | | | 79707 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91509 | 03412 | 37951 | 9•••• | 51210 | 91908 | 08414 | 38851 | 9•••• | 51209 | | | 79750 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 56032 | 09606 | 756•• | 01303 | 82703 | 40102 | 10404 | 10947 | 01107 | | | 70008 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 70000 | 57031 | 09305 | 4577• | 01213 | 80000 | 50102 | 09803 | 8091• | 01204 | | | 70008 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 22401 | 75011 | 10750 | 00901 | 53315 | 42902 | 80020 | 10651 | 40940 | 54801 | | | 70008 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 01603 | 65011 | 07805 | 00900 | 01211 | 41501 | 65030 | 08803 | 00902 | 01207 | | | 70008 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 71409 | 15102 | 09001 | 761•• | 00309 | 91405 | 00774 | 10100 | 9•••• | 00307 | | | 79402 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 31208 | 62021 | 07803 | 10941 | 01211 | 70907 | 60030 | 08903 | 756•• | 01211 | | | 79708 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 41810 | 57012 | 08505 | 25508 | 02312 | | | | | | | | 7o107 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 71210 | 40108 | 08601 | 65472 | 50204 | 81404 | 56102 | 09501 | 754•• | 50210 | | | 79101 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 70702 | 58022 | 08805 | 756•• | 01208 | 81602 | 58022 | 09604 | 756•• | 01107 | | | 70006 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 61502 | 58021 | 09804 | 35742 | 50211 | 80000 | 56102 | 10203 | 8097• | 00104 | | | 70008 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 80204 | 75031 | 38401 | 757•• | 52205 | 83603 | 75022 | 38901 | 46547 | 53004 | | | 70005 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 71609 | 65022 | 08005 | 5557• | 02208 | 72301 | 56103 | 09104 | 785•• | 02209 | | | 79307 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 71802 | 68032 | 07603 | 5537• | 01207 | 71406 | 62022 | 08602 | 5537• | 01207 | | | 7o404 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 71406 | 56287 | 37750 | 761•• | 51208 | 81406 | 58102 | 38550 | 864•• | 51210 | | | 79700 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70904 | 65022 | 09404 | 758•• | 00211 | 80701 | 56602 | 10303 | 876•• | 01209 | | | 70007 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80908 | 62032 | 08905 | 7567• | 00212 | 81905 | 30615 | 09904 | 864•• | 03209 | | | 70009 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 70202 | 56102 | 10401 | 756•• | 51204 | 83202 | 50102 | 11601 | 864•• | 51211 | | | 70002 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 70301 | 60022 | 10401 | 755•• | 51501 | 80000 | 45102 | 11100 | 5551• | 51205 | | | 70002 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72701 | 68021 | 09402 | 756•• | 51205 | 72702 | 60022 | 10301 | 756•• | 51207 | | | 70006 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 73204 | 60031 | 09702 | 755•• | 00307 | 70000 | 60022 | 10401 | 755•• | 50205 | | | 70005 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 21605 | 57101 | 10751 | 10931 | 52305 | 81410 | 40101 | 11051 | 862•• | 52003 | | | 70004 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 70000 | 60022 | 10150 | 7097• | 52105 | 70000 | 58102 | 10751 | 7097• | 52204 | | | 70004 | | | |
| Berus | 369 | 704 | 72005 | 70012 | 08004 | 35578 | 02210 | 62007 | 60012 | 08603 | 25541 | 02104 | | | 79305 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---04 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 329 | 708 | 81204 | 57106 | 08504 | 755•• | 03312 | 50906 | 50102 | 09302 | 25501 | 00205 | | | 7o206 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 56022 | 09205 | 3561• | 01312 | 80000 | 56602 | 10104 | 8097• | 01109 | | | 79705 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 71608 | 84022 | 08202 | 2552• | 00209 | 81809 | 82032 | 09301 | 3542• | 00208 | | | 79703 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 58612 | 09206 | 4562• | 04214 | 82202 | 58616 | 10404 | 5742• | 04211 | | | 79608 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83601 | 40102 | 09305 | 8092• | 02208 | 81802 | 30215 | 10304 | 3552• | 03209 | | | 70008 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83104 | 57021 | 09304 | 8091• | 00209 | 70000 | 57212 | 11003 | 2561• | 01113 | | | 70008 | | | |
| Ohringen | 276 | 742 | 80806 | 40101 | 09602 | 30937 | 51208 | 83401 | 40612 | 11201 | 8092• | 30215 | | | 70005 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 50000 | 50102 | 10201 | 50970 | 52107 | | | | | | | | 70003 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 40000 | 40101 | 10250 | 00902 | 53008 | 80000 | 40101 | 11100 | 862•• | 51310 | | | 70002 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 40000 | 40101 | 09500 | 20931 | 52204 | 83302 | 30101 | 10601 | 8092• | 00211 | | | 70005 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 50504 | 65031 | 09101 | 10946 | 52201 | 83403 | 70032 | 10200 | 8091• | 52108 | | | 70005 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 20912 | 89012 | 39601 | 20740 | 59702 | 51810 | 89030 | 39601 | 50730 | 56400 | | | 70006 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82004 | 57612 | 10105 | 6751• | 03216 | 61407 | 70215 | 10504 | 6097• | 02303 | | | 7o206 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82102 | 30732 | 38800 | 863•• | 00316 | 80000 | 18737 | 39400 | 872•• | 00207 | | | 7o105 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 83403 | 70022 | 39000 | 8081• | 52212 | 72003 | 58222 | 39651 | 754•• | 51109 | | | 70005 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 83302 | 25052 | 08804 | 3567• | 00208 | | | | | | | | 70007 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 70406 | 56104 | 09951 | 755•• | 52209 | 82704 | 56102 | 11551 | 2752• | 52215 | | | 70009 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 81802 | 15102 | 10651 | 862•• | 51216 | 82009 | 18102 | 11651 | 862•• | 51109 | | | 79751 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83105 | 25102 | 10000 | 863•• | 52313 | 82804 | 18102 | 11450 | 862•• | 51213 | | | 70001 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83602 | 30100 | 09001 | 861•• | 50304 | 82807 | 30102 | 11500 | 861•• | 51223 | | | 70003 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 23602 | 56101 | 07802 | 25600 | 00303 | 82703 | 35101 | 09201 | 862•• | 00312 | | | 70006 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 10000 | 57011 | 08702 | 10940 | 53602 | 73403 | 58101 | 10051 | 75600 | 54305 | | | 70006 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 91815 | 00714 | 39153 | 9•••• | 53210 | 72127 | 00417 | 38954 | 75••• | 54802 | | 27–34 | 7o351 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82910 | 60022 | 10003 | 6551• | 50120 | | | | | | | | 70003 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82803 | 57102 | 10103 | 855•• | 01222 | 82702 | 58102 | 11603 | 4551• | 01213 | | | 70006 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83402 | 60021 | 09702 | 8091• | 50322 | 82506 | 60022 | 11901 | 8092• | 51220 | | | 70007 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83601 | 84022 | 37901 | 8092• | 52216 | | | | | | | | 70007 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 71420 | 89021 | 89761 | 15-2• | 64306 | 82018 | 30712 | 90262 | 8001• | 64205 | 24–37 | | 7o060 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72202 | 86031 | 39103 | 1567• | 53310 | | | | | | | | 70007 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 82031 | 07902 | 1577• | 51311 | 82003 | 62022 | 10200 | 1577• | 52217 | | | 7o010 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 82621 | 89031 | 39051 | 60977 | 60500 | 72715 | 89022 | 39751 | 7087• | 60206 | 29–48 | 24–35 | 70001 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 01801 | 88010 | 08701 | 00900 | 52109 | | | | | | | | 70011 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und zzz: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 8. Februar 1968 — Nr. 39

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0800 | 0800 | 0800 | 0800 | 0800 | 0800 | 0807 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 2594 -61 28 21 |
| 20 | | | | | | | 2342 -61 29 14 |
| 30 | 2344 =61 31 15 | 2349 =60 29 10 | 2348 =59 28 18 | 2355 =60 | 2347 =59 21 10 | 2348 -59 27 17 | 2020 -57 31 06 |
| 50 | 2024 =58 25 07 | 2027 =56 24 05 | 2025 =56 24 04 | 2030 =56 | 2025 =58 29 17 | 2025 -57 27 18 | 1808 -57 -68 28 07 |
| 70 | 1810 =56 21 05 | 1811 =53 18 05 | 1810 =55 22 07 | 1813 =55 | 1811 =56 22 11 | 1812 -54 23 12 | 1580 -53 -64 23 11 |
| 100 | 1581 =52 20 13 | 1581 =51 19 10 | 1581 =52 21 17 | 1583 =51 21 13 | 1583 =54 21 15 | 1584 -55 22 22 | 1321 -56 -66 21 27 |
| 150 | 1319 =54 19 23 | 1317 =53 20 22 | 1319 =54 20 30 | 1322 =53 21 24 | 1320 =56 22 36 | 1325 -55 22 34 | 1141 -59 -68 21 37 |
| 200 | 1133 =55 19 30 | 1131 =53 20 25 | 1135 =54 21 40 | 1137 =55 19 23 | 1140 =58 -64 21 36 | 1144 -59 22 42 | 0885 -55 -64 22 42 |
| 300 | 0873 =55 =62 22 47 | 0871 =56 =58 22 48 | 0877 =56 =60 22 50 | 0878 =55 =57 21 45 | 0883 =53 -59 21 34 | 0888 -53 -62 22 40 | 0696 -42 -52 20 34 |
| 400 | 0686 =46 =53 23 49 | 0685 =45 =46 22 40 | 0690 =45 =49 22 35 | 0691 =43 =46 19 35 | 0693 =42 -47 22 39 | 0697 -40 -50 23 27 | 0541 -31 -43 19 26 |
| 500 | 0533 =32 =42 22 37 | 0531 =32 =33 20 40 | 0536 =31 =36 21 31 | 0536 =30 =34 19 33 | 0538 -31 -38 21 42 | 0541 -28 =40 23 34 | 0293 -10 -26 15 17 |
| 700 | 0286 =13 =34 20 24 | 0284 =13 =14 18 30 | 0287 =12 =15 20 25 | 0285 =10 =14 20 37 | 0289 -11 -21 21 09 | 0291 -10 -24 25 28 | 0140 1 -16 13 21 |
| 850 | 0135 = 4 = 8 17 18 | 0133 = 3 = 4 19 25 | 0136 = 1 = 8 20 29 | 0132 1 = 5 19 35 | 0137 1 = 9 17 18 | 0138 2 =15 21 10 | 0008 1 0 09 08 |
| 1000 | 0004 | 0002 2 0 12 08 | 0004 | = 00 | 0006 | 0006 | 011 -61 27 37 |
| Markante Punkte | 021 =65 32 16<br>037 =59<br>069 =56<br>103 =52<br>108 =54<br>133 =50<br>145 =55<br>169 =51<br>195 =55<br>250 =54 21 37<br>275 =54<br>312 =53 =60<br>331 =52 =59<br>342 =54 =61<br>455 =38 =46<br>584 =24 =35<br>600 22 31<br>607 =22 =32<br>698 =13 =35<br>757 = 8 =25<br>800 18 17<br>806 = 6 =12<br>828 = 6 = 8<br>894 18 20<br>915 2 = 7<br>963 5 = 1<br>983 3 1<br>999 3 1 12 04 | 040 32 10<br>045 =57<br>087 =53<br>125 =50<br>148 =53<br>195 =53<br>217 =54<br>244 =53<br>250 =53 =55 21 40<br>285 =56 =58 22 50<br>365 =51 =51<br>467 =35 =36<br>600 19 32<br>657 =17 =18<br>784 = 5 = 8<br>800 18 21<br>824 = 5 = 6<br>895 18 30<br>900 19 30<br>934 4 2<br>973 3 1<br>002 2 = 0 12 05 | 024 =50 29 19<br>048 24 04<br>065 =55<br>095 =53<br>103 =52<br>127 =54<br>141 =52<br>158 =55<br>211 =54<br>229 =56<br>250 =57 22 40<br>294 =57 =61<br>318 22 50<br>462 =57 =41<br>500 21 30<br>509 =19 =23<br>525 =19 =21<br>706 =12 =14<br>741 =10 =13<br>800 22 22<br>811 = 5 =11<br>900 18 25<br>927 6 = 4<br>935 5 = 0<br>998 2 = 1 12 10 | 023 =61<br>046 =57<br>068 =54<br>072 =56<br>112 =51<br>130 22 22<br>183 20 35<br>199 =55<br>221 =57<br>246 =53<br>250 =55 21 35<br>258 =56 =59<br>310 =55 =57<br>318 21 52<br>469 =33 =36<br>470 19 41<br>553 =23 =25<br>600 20 35<br>619 =17 =19<br>675 21 33<br>746 = 7 =13<br>759 = 7 =11<br>800 19 35<br>879 19 37<br>930 18 44<br>939 7 = 1<br>981 7 = 1 16 20 | 026 -59 30 36<br>033 =68 17 10<br>037 28 15<br>042 =57<br>049 =58<br>057 29 09<br>061 =55<br>067 22 11<br>084 27 20<br>088 =57<br>105 19 17<br>118 =51<br>125 24 22<br>144 22 36<br>181 =59<br>192 =57<br>213 =60 =66 22 36<br>250 =55 =61 22 52<br>252 =55 =61<br>288 =55 =61<br>390 =43 =49<br>414 =41 =45<br>483 =32 =40<br>485 21 47<br>500 19 20<br>515 18 19<br>800 19 14<br>864 16 15<br>880 4 = 6<br>891 3 = 3<br>917 5 = 1<br>968 2 = 0 15 03 | 046 -56 27 20<br>057 -60<br>075 -56<br>096 -54<br>104 -56<br>141 -54<br>182 -61<br>250 =59 =67 22 36<br>289 -54 =63 22 41<br>380 -41 -51 23 26<br>420 -38 =46<br>527 -25 =39 23 35<br>591 -20 =38<br>600 24 33<br>708 25 27<br>800 22 14<br>813 1 =19<br>837 21 11<br>912 7 = 7<br>923 = 3 = 3<br>944 = 2 = 3 14 04 | 121 -57 -67<br>149 -55 -65<br>162 -59 -68<br>187 -60 -69<br>215 -57 -68<br>222 -59 -68<br>250 -59 -68 21 42<br>271 21 42<br>272 -59 -68<br>354 -46 -56<br>412 -40 -50<br>423 -41 -49<br>446 2o 29<br>492 -31 -44<br>511 -30 -42<br>600 17 22<br>662 -14 -31<br>800 14 17<br>843 13 20<br>855 2 -15<br>893 13 22<br>912 4 = 9<br>931 2 = 2<br>959 4 0<br>981 13 19<br>985 4 3<br>005 0 = 1 09 05 |
| Tropopause | 287 =56 =63 22 43 | 332 =56 =58 22 43 | 331 =55 =58 22 46 | 321 =55 =58 21 51 | 268 -56 -62 22 55 | 223 -62 =70 22 39 | 272 -59 -68 21 42 |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | 0320 | 0322 | 0323 | 0325 | 0330 | 0323 | 0322 |
| 50/100 | 0443 | 0446 | 0444 | 0445 | 0322 | 0441 | 0440 |
| 100/200 | 0448 | 0450 | 0448 | 0448 | 0442 | 0440 | 0439 |
| 200/500 | 0600 | 0600 | 0599 | 0601 | 0443 | 0603 | 0600 |
| 500/1000 | 0529 | 0529 | 0552 | 0536 | 0602 | 0535 | 0533 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0806 | 0806 | 0806 | 0806 | 0806 | 0806 | 0800 | 0806 | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.0 | 23.4 | 25.2 | 22.5 | 26.1 | 18.3 | 22.8 | 23.4 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 32 22 | 33 12 | 29 06 | 31 17 | 29 21 | 17 14 | 28 12 | 30 12 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 30.0 | 32 17 | | | | | | | | | | |
| 27.5 | 35 09 | | 28 06 | | 29 13 | | | | | | |
| 25.0 | 32 03 | 33 07 | 25 06 | 30 11 | 29 12 | | 25 08 | 30 09 | | | |
| 22.5 | 30 08 | 30 05 | 23 06 | 29 06 | 27 10 | 17 14 | 21 08 | 27 09 | | | |
| 20.0 | 20 21 | 21 11 | 21 16 | 22 21 | 21 20 | 19 11 | 19 15 | 21 17 | | | |
| 17.5 | 19 29 | 19 16 | 20 29 | 20 22 | 21 25 | 22 34 | 20 28 | 21 27 | | | |
| 15.0 | 20 20 | 20 21 | 20 32 | 20 22 | 22 36 | 22 30 | 21 42 | 21 33 | | | |
| 12.5 | 18 36 | 19 35 | 21 53 | 20 39 | 21 48 | 22 41 | 21 51 | 22 46 | | | |
| 10.0 | 20 46 | 18 40 | 21 61 | 21 59 | 20 58 | 21 43 | 21 52 | 22 52 | | | |
| 9.0 | 18 37 | 18 26 | 19 45 | 20 51 | 21 51 | 20 46 | 23 38 | 20 32 | | | |
| 7.5 | 17 24 | 17 28 | 19 35 | 18 42 | 22 32 | 21 35 | 22 28 | 18 29 | | | |
| 5.4 | 18 33 | 17 34 | 18 36 | 19 40 | 21 28 | 25 29 | 22 29 | 17 24 | | | |
| 4.2 | 19 38 | 18 38 | 17 32 | 19 46 | 21 21 | 24 14 | 20 24 | 15 10 | | | |
| 3.0 | 18 30 | 18 32 | 17 30 | 18 45 | 23 17 | 22 17 | 20 26 | 15 13 | | | |
| 2.1 | 17 30 | 18 30 | 16 26 | 19 40 | 23 11 | 18 17 | 20 19 | 14 23 | | | |
| 1.5 | 16 32 | 18 33 | 16 22 | 19 46 | 21 13 | 13 09 | 18 14 | 13 26 | | | |
| 0.9 | | | | | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | 0860 20 62 | 0850 19 63 | 0873 21 61 | | | | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0812 | 0812 | 0812 | 0812 | 0812 | 0812 | 0810 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3033 -62 27 |
| 20 | 2590 -67 30 12 | | 2591 -54 29 18 | | | | 2603 -60 28 |
| 30 | 2342 -63 32 12 | 2344 -62 32 09 | 2341 -52 30 11 | 2344 -61 28 03 | 2345 -60 27 15 | 2348 -62 27 16 | 2349 -59 32 |
| 50 | 2023 -60 31 02 | 2025 -59 32 06 | 2023 -59 26 04 | 2023 -59 27 07 | 2026 -57 25 08 | 2027 -58 25 12 | 2027 -56 -68 28 |
| 70 | 1811 -57 23 08 | 1811 -56 27 06 | 1811 -55 21 06 | 1810 -56 21 03 | 1812 -55 21 03 | 1814 -56 25 09 | 1813 -55 -67 24 |
| 100 | 1583 -52 18 11 | 1582 -52 19 10 | 1583 -55 19 30 | 1582 -55 26 11 | 1584 -53 21 18 | 1587 -55 23 19 | 1585 -53 -65 22 |
| 150 | 1322 -54 20 23 | 1320 -52 20 20 | 1322 -55 20 30 | 1323 -56 20 25 | 1324 -56 22 28 | 1328 -58 22 30 | 1325 -55 -66 21 |
| 200 | 1139 -55 19 26 | 1136 -54 19 26 | 1139 -56 19 33 | 1136 -52 20 23 | 1140 -54 -58 22 38 | 1147 -57 21 37 | 1144 -61 -71 20 |
| 300 | 0881 -55 -58 18 60 | 0876 -56 -59 18 52 | 0882 -54 -59 19 59 | 0875 -54 -58 18 50 | 0884 -55 -58 20 63 | 0891 -53 -57 21 48 | 0889 -53 -64 20 |
| 400 | 0693 -45 -49 18 32 | 0688 -46 -47 18 49 | 0694 -45 -49 15 33 | 0688 -46 -50 19 64 | 0694 -44 -47 21 41 | 0700 -40 -43 20 48 | 0698 -41 -53 21 |
| 500 | 0539 -31 -33 17 29 | 0535 -32 -33 17 45 | 0539 -30 -37 19 28 | 0534 -32 -38 19 43 | 0540 -31 -34 20 29 | 0544 -29 -30 19 36 | 0543 -29 -43 15 |
| 700 | 0291 -13 -15 17 35 | 0287 -13 -16 17 32 | 0291 -12 -18 18 25 | 0287 -13 -31 19 25 | 0291 -11 -16 15 19 | 0293 - 8 -19 18 10 | 0295 -10 -25 16 |
| 850 | 0139 1 -11 15 30 | 0135 - 2 - 9 19 30 | 0138 1 - 7 20 20 | 0136 - 6 - 6 20 20 | 0138 1 - 6 23 05 | 0139 4 -11 25 03 | 0141 1 -20 13 |
| 1000 | 0006 6 1 09 10 | 0004 14 10 | 0006 6 1 16 09 | 0005 | 0007 | 0008 | 0009 2 - 1 10 |
| Markante Punkte | 018 -66 30 12<br>043 -59<br>053 -60<br>066 -57<br>089 -56<br>131 -55<br>148 -54<br>180 -56<br>211 -54<br>250 -59 19 51<br>325 -51 -55<br>363 -50 -53<br>376 -49 -52<br>476 -34 -40<br>494 -31 -33<br>587 -24 -25<br>600 17 34<br>623 -19 -21<br>659 -17 -17<br>667 -16 -16<br>767 - 6 -14<br>800 16 30<br>897 15 32<br>904 5 - 8<br>930 7 - 8<br>947 7 - 5<br>960 4 - 1<br>980 4 0<br>002 6 1 09 08 | 025 -63 32 10<br>027 -63<br>058 -56<br>060 32 06<br>077 -55<br>088 20 08<br>112 -54<br>130 -52<br>140 -54<br>181 -55<br>221 -54 -57<br>250 -55 -58 18 44<br>276 -56 -58<br>286 -55 -57<br>314 -54 -57<br>323 -54 -57<br>573 -24 -24<br>600 17 39<br>780 - 6 -20<br>800 - 6 -19 18 29<br>870 - 3 - 7<br>900 20 29<br>915 1 - 1<br>005 5 2 14 08 | 018 -55 28 18<br>066 -58<br>074 21 08<br>167 -57<br>267 -59<br>250 -58 19 54<br>337 -49 -53<br>362 -50 -53<br>523 -27 -34<br>348 -25 -29<br>600 20 24<br>640 -17 -20<br>750 - 7 -15<br>800 19 22<br>813 - 2 -10<br>827 - 1 - 8<br>900 21 22<br>902 21 22<br>922 5 - 2<br>970 4 - 1<br>001 6 1 15 08 | 035 -61<br>039 -57<br>043 -59<br>052 27 05<br>058 -56<br>067 -55<br>068 22 03<br>073 -57<br>096 21 03<br>102 -55<br>133 21 25<br>136 -53<br>183 -51<br>195 21 25<br>217 -54<br>248 -52 -58<br>250 -53 -59 20 50<br>283 19 35<br>346 20 69<br>360 -51 -55<br>450 20 70<br>530 -29 -36<br>592 -24 -31<br>606 20 23<br>641 -19 -36<br>787 - 5 -21<br>800 21 24<br>806 - 6 -12<br>865 - 3 - 4<br>885 21 20<br>900 21 20<br>937 2 0<br>988 6 2 17 10 | 025 -58 27 13<br>035 27 16<br>038 -62<br>055 -58<br>069 21 03<br>075 -56<br>086 30 05<br>107 -55<br>116 -53<br>127 23 31<br>160 21 26<br>192 -52<br>220 -59 -63<br>237 -57 -60<br>250 -61 -64 21 54<br>263 20 46<br>274 -44 -48<br>298 -44 -47 21 41<br>600 -20 -24 21 24<br>800 14 10<br>820 14 08<br>873 27 06<br>920 5 - 4<br>936 1 - 3<br>970 4 - 2 06 02 | 023 -58 26 12<br>034 -59 28 20<br>060 -58 25 10<br>067 -56<br>115 -58 23 17<br>137 -53<br>160 -61 22 31<br>183 -56<br>250 -58 -62 21 51<br>281 -56 -60 21 53<br>354 20 44<br>410 -38 -41 20 48<br>428 -38 -39<br>558 -22 -23<br>600 21 18<br>696 - 9 -20<br>800 18 03<br>838 24 03<br>880 6 -10<br>900 32 02<br>911 6 - 8<br>924 - 3 - 3<br>945 - 2 - 2 35 02 | 3033 -62 27<br>2603 -60 28<br>2349 -59 32<br>2027 -56 -68 28<br>1813 -55 -67 24<br>1585 -53 -65 22<br>1325 -55 -66 21<br>1144 -61 -71 20<br>0889 -53 -64 20<br>0698 -41 -53 21<br>0543 -29 -43 15<br>0295 -10 -25 16<br>0141 1 -20 13<br>0009 2 - 1 10<br>001.5 -39 26<br>006 -60<br>026 -58<br>032 -60<br>034 30<br>046 -57 -69<br>054 25<br>069 -55 -67<br>072 -57 -69<br>074 25<br>096 -53 -65<br>122 21<br>136 -55 -66<br>161 -55 -66<br>202 -61 -72<br>222 -58 -69<br>227 -59 -69<br>246 20<br>250 -60 -70 20<br>273 -58 -68<br>345 -46 -58<br>375 -44 -56<br>426 20<br>445 -36 -48<br>456 -35 -44<br>532 -26 -42<br>600 16<br>628 16<br>671 -12 -31<br>706 -10 -24<br>800 14<br>833 1 -19<br>893 13<br>903 4 -12<br>941 2 - 4<br>975 4 4<br>984 2 - 3 12<br>005 2 0 08 |
| Tropopause | 262 -59 -63 18 52 | 298 -56 -59 18 51 | 270 -58 -63 | 156 -56 20 26<br>328 -54 -58 | 252 -61 -65 21 55 | 230 -60 -64 21 47 | 250 -60 -70 20 |
| Maxwind | 300 -55 -58 18 60 | | 333 20 68 | 315 20 80 | 300 -55 -58 20 63 | | 001.5 26 |
| 30/50 | 0319 | 0319 | 0318 | 0321 | 0319 | 0321 | 0322 |
| 50/100 | 0440 | 0443 | 0440 | 0441 | 0442 | 0440 | 0442 |
| 100/200 | 0445 | 0447 | 0444 | 0446 | 0444 | 0440 | 0441 |
| 200/500 | 0599 | 0600 | 0600 | 0602 | 0600 | 0603 | 0601 |
| 500/1000 | 0533 | 0531 | 0553 | 0529 | 0533 | 0536 | 0534 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0818 | 0818 | 0818 | 0818 | 0818 | 0818 | 0812 | 0818 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.1 | 24.9 | 24.6 | 22.2 | 23.7 | 21.0 | 25.8 | 25.8 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 22 | 33 15 | 33 10 | 29 06 | 31 12 | 32 10 | 29 14 | 30 14 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 33 15 | 33 11 | 33 12 | | 31 12 | | 29 10 | 30 14 | | | |
| 20,7 | 33 15 | 32 10 | 33 14 | 29 08 | 31 11 | 32 11 | 26 09 | 29 12 | | | |
| 18,3 | 27 12 | 30 06 | 28 12 | 27 09 | 25 16 | 25 17 | 23 08 | 25 15 | | | |
| 15,9 | 22 05 | 21 14 | 22 14 | 26 12 | 25 14 | 25 20 | 23 15 | 23 17 | | | |
| 13,5 | 21 15 | 21 15 | 22 24 | 22 24 | 23 25 | 24 25 | 22 20 | 20 22 | | | |
| 12,0 | 20 23 | 21 18 | 20 30 | 22 19 | 24 28 | 24 36 | 21 37 | 20 37 | | | |
| 10,5 | 18 38 | 19 34 | 19 49 | 20 28 | 24 40 | 22 42 | 20 46 | 19 40 | | | |
| 9,0 | 15 47 | 18 47 | 19 49 | 20 36 | 21 40 | 22 42 | 19 41 | 19 43 | | | |
| 7,2 | 18 30 | 17 70 | 18 34 | 20 58 | 21 49 | 22 45 | 21 46 | 19 48 | | | |
| 5,4 | 17 29 | 17 36 | 18 31 | 21 31 | 21 13 | 22 24 | 19 36 | 21 28 | | | |
| 4,2 | 17 37 | 17 27 | 19 30 | 20 21 | 21 24 | 22 32 | 17 27 | 21 22 | | | |
| 3,0 | 16 29 | 19 18 | 18 30 | 20 21 | 19 21 | 24 17 | 15 24 | 20 13 | | | |
| 2,1 | 15 17 | 20 11 | 20 30 | 21 13 | 17 10 | 25 10 | 17 17 | 21 06 | | | |
| 1,5 | 14 10 | 21 10 | 21 18 | 21 13 | 07 12 | 29 08 | 16 14 | 20 04 | | | |
| 0,9 | 11 08 | 21 10 | 21 10 | 20 14 | 35 08 | 33 05 | 13 22 | 16 09 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | 0720 17 70 | | 0760 20 61 | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 39

## Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 8. Februar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 55.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | dd PHh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 71521 | 97031 | 01804 | 9++++ | 05206 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 61325 | 98022 | 02204 | 9++++ | 05204 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 71518 | 98026 | 01804 | 9++++ | 05804 | 3++++ | | | 700++ | 1042+ |
| 9 | 10002 | 71524 | 98026 | 03205 | 754++ | 05314 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 61922 | 98022 | 05205 | 65400 | 05220 | 30503 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 62013 | 98022 | 07206 | 65500 | 05220 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10002 | 31508 | 98011 | 09604 | 9++++ | 05224 | 3++++ | | | 797++ | 1042+ |
| 21 | 10002 | 51108 | 98021 | 10804 | 9++++ | 06214 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 81118 | 98026 | 03504 | 9++++ | 03208 | 3++01 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 71318 | 97026 | 03304 | 9++++ | 03802 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 01319 | 98026 | 03104 | 00900 | 02502 | 3++01 | | | 797++ | 1035+ |
| 9 | 10003 | 71320 | 96102 | 05004 | 7096+ | 02219 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 71716 | 96102 | 07004 | 5553+ | 03120 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 71613 | 96022 | 07805 | 7092+ | 04108 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 61005 | 97022 | 10005 | 9++++ | 03222 | 30000 | | | 700++ | 1035+ |
| 21 | 10003 | 81006 | 97022 | 10804 | 9++++ | 03108 | 30000 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 31418 | 98015 | 02104 | 9++++ | 03212 | +++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10004 | 71418 | 97211 | 01505 | 9++++ | 03806 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 71424 | 97022 | 01905 | 9++++ | 03204 | 3++++ | | | 701++ | 1039+ |
| 9 | 10004 | 71422 | 98022 | 03305 | 70720 | 03214 | 30503 | | | | |
| 12 | 10004 | 81619 | 98026 | 05505 | 5752+ | 03222 | 30503 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 71513 | 97026 | 06805 | 5097+ | 04213 | 30503 | | | | |
| 18 | 10004 | 81404 | 97026 | 09005 | 9++++ | 04222 | +++++ | | | 797++ | 1039+ |
| 21 | 10004 | 61104 | 96104 | 10304 | 9++++ | 03213 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 41420 | 98031 | 03303 | 9++++ | 01204 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 41421 | 98026 | 03604 | 9++++ | 02103 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10005 | 11120 | 98010 | 03303 | 9++++ | 01503 | 3++01 | | | 797++ | 1031+ |
| 9 | 10005 | 71120 | 97031 | 05005 | 78500 | 02217 | 30401 | | | | |
| 12 | 10005 | 51417 | 97011 | 06304 | 50990 | 03213 | 30301 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 81613 | 97032 | 07905 | 8092+ | 04216 | 30401 | | | | |
| 18 | 10005 | 81109 | 97022 | 09604 | 9++++ | 03217 | 30000 | | | 700++ | 1032+ |
| 21 | 10005 | 51408 | 96102 | 10804 | 9++++ | 03212 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 21413 | 97026 | 07702 | 9++++ | 01214 | 3++01 | | | 794++ | |
| | 10006 | 11412 | 97020 | 08702 | 9++++ | 02210 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 01414 | 96020 | 09002 | 00900 | 01203 | 30201 | | | 794++ | 1013+ |
| | 10006 | 51117 | 96102 | 10503 | 00906 | 02215 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 51115 | 96022 | 11202 | 00906 | 02207 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 91120 | 92471 | 11002 | 9++++ | 02702 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 91124 | 92454 | 12401 | 9++++ | 01314 | 30302 | | | 700++ | 1011+ |
| | 10006 | 91111 | 91474 | 13802 | 9++++ | 02214 | 3++01 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99610 | 70331 | 08004 | 70511 | 98022 | 30703 | 756++ | 00807 | 04+54 | 10482 | 30502 | 05904 |
| 99619 | 70331 | 08034 | 70505 | 98022 | 30303 | 3563+ | 00704 | 04+54 | 10470 | 30502 | 05904 |
| 99619 | 70332 | 08064 | 50000 | 98022 | 29402 | 55400 | 00709 | 04+54 | 10466 | 30000 | 06804 |
| 99619 | 70332 | 08094 | 60000 | 98012 | 29002 | 655++ | 00604 | 04+54 | 10474 | 30001 | 06704 |
| 99619 | 70332 | 08124 | 70000 | 97022 | 28602 | 55602 | 00804 | 04+53 | 10468 | 30000 | 06702 |
| 99620 | 70332 | 08154 | 72805 | 98022 | 28003 | 756++ | 00806 | 04+53 | 10453 | 30000 | 99+03 |
| 99620 | 70332 | 08184 | 72410 | 98022 | 27503 | 756++ | 00805 | 04+53 | 10452 | 30301 | 06704 |
| 99620 | 70332 | 08214 | 72207 | 98032 | 27603 | 756++ | 00001 | 04+53 | 10450 | 30301 | 06704 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70511 | 08004 | 81613 | 98025 | 12801 | 864++ | 00003 | 05400 | 10397 | 30805 | |
| 99565 | 70512 | 08034 | 81510 | 98022 | 12802 | 855++ | 00000 | 05451 | 10390 | 30000 | 15705 |
| 99563 | 70509 | 08064 | 81410 | 98022 | 11102 | 855++ | 00717 | 05401 | 10393 | 30201 | 15705 |
| 99564 | 70510 | 08094 | 81108 | 98022 | 09602 | 865++ | 00615 | 05203 | 10398 | 30201 | 15705 |
| 99564 | 70509 | 08124 | 82018 | 98516 | 06902 | 865++ | 00627 | 05302 | 10392 | 30402 | 13805 |
| 99566 | 70510 | 08154 | 81923 | 98027 | 05901 | 865++ | 00610 | 05500 | 10394 | 30504 | 16806 |
| 99565 | 70513 | 08184 | 82036 | 97858 | 07501 | 884++ | 00217 | 05551 | 10392 | 30807 | |
| 99564 | 70511 | 08214 | 82431 | 98858 | 12302 | 885++ | 00247 | 05700 | 10396 | 30303 | 20807 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70352 | 08004 | 30417 | 98252 | 20706 | 32500 | 00803 | 05701 | 10693 | 30502 | 03006 |
| 99529 | 70354 | 08064 | 60510 | 98031 | 19205 | 32530 | 00608 | 05201 | 10678 | 30502 | 03005 |
| 99526 | 70358 | 08094 | 30520 | 98021 | 18905 | 32500 | 00603 | 05200 | 10677 | 30502 | 03005 |
| 99527 | 70357 | 08124 | 50421 | 98021 | 19006 | 58500 | 00400 | 05101 | 10674 | 30502 | 03808 |
| 99528 | 70353 | 08154 | 50523 | 98028 | 19006 | 51500 | 00000 | 00002 | 10679 | 30906 | |
| 99527 | 70355 | 08184 | 20511 | 98020 | 19506 | 21500 | 00305 | 00003 | 10679 | 30904 | |
| 99527 | 70358 | 08214 | 80413 | 98031 | 20506 | 855++ | 00310 | 05104 | 10672 | 30904 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99438 | 70405 | 08004 | 83123 | 97026 | 15011 | 6742+ | 00215 | 0++10 | 11568 | 30705 | |
| 99437 | 70405 | 08034 | 63125 | 97022 | 15219 | 62500 | 00202 | 0++07 | 11509 | 30706 | |
| 99436 | 70404 | 08064 | 83229 | 98031 | 14810 | 2557+ | 00803 | 0++07 | 11619 | 30707 | |
| 99436 | 70406 | 08094 | 13430 | 98021 | 15412 | 15500 | 00106 | 0++06 | 11119 | 30908 | |
| 99436 | 70409 | 08124 | 03629 | 98021 | 17213 | 00900 | 00118 | 0++07 | 11113 | 30308 | |
| 99440 | 70410 | 08154 | 23430 | 98020 | 17712 | 25500 | 00005 | 0++07 | 11566 | 30808 | |
| 99440 | 70410 | 08184 | 23328 | 98020 | 17713 | 21500 | 00500 | 0++08 | 11610 | 30808 | |
| 99439 | 70411 | 08214 | 23420 | 98020 | 18513 | 21501 | 00208 | 0++07 | 11610 | 30808 | |

### Position E 35.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 08004 | 10000 | 98020 | 20717 | 12500 | 00010 | 05214 | 11033 | 30000 | 30802 |
| 99350 | 70480 | 08034 | 20000 | 98020 | 20717 | 28500 | 00000 | 05214 | 11832 | 30000 | 99+02 |
| 99350 | 70480 | 08064 | 51606 | 98021 | 19617 | 58500 | 00811 | 05314 | 11893 | 30502 | 99+02 |
| 99350 | 70480 | 08094 | 41604 | 98022 | 19717 | 48500 | 00301 | 05314 | 11893 | 30502 | 99+02 |
| 99351 | 70481 | 08124 | 71508 | 98021 | 20217 | 28532 | 00105 | 05314 | 11893 | 30301 | 32902 |
| 99351 | 70481 | 08154 | 81612 | 97162 | 20018 | 885++ | 00802 | 05114 | 11883 | 30402 | 99+02 |
| 99351 | 70481 | 08184 | 71706 | 97168 | 18217 | 785++ | 00818 | 05316 | 12006 | 30000 | 99+02 |
| 99350 | 70480 | 08214 | 61812 | 98022 | 18217 | 68500 | 00000 | 05516 | 12006 | 30403 | |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 08004 | 50314 | 98021 | 13805 | 48560 | 00500 | 05300 | 10662 | 30202 | 99504 |
| 99660 | 10020 | 08034 | 50415 | 98022 | 14005 | 38560 | 00102 | 05301 | 10651 | 30202 | 99504 |
| 99660 | 10020 | 08064 | 40414 | 98021 | 15405 | 45500 | 00214 | 05300 | 10661 | 30202 | 99504 |
| 99660 | 10020 | 08094 | 70414 | 98152 | 16804 | 69560 | 00214 | 05451 | 10698 | 30202 | 99504 |
| 99662 | 10021 | 08124 | 70212 | 98808 | 18004 | 6956+ | 00212 | 05301 | 10648 | 30202 | 99504 |
| 99664 | 10021 | 08154 | 80327 | 97808 | 19303 | 7947+ | 82313 | 05751 | 10660 | 30707 | |
| 99666 | 10022 | 08184 | 80222 | 97858 | 21202 | 895++ | 81219 | 05952 | 10661 | 30708 | |
| 99668 | 10024 | 08214 | 80218 | 97152 | 22700 | 895++ | 82215 | 06154 | 10638 | 30505 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99588 | 70192 | 08004 | 70335 | 97258 | 09807 | 785++ | 11203 | 05402 | 10911 | 30910 | 06005 |
| 99589 | 70191 | 08034 | 40630 | 98258 | 11806 | 49403 | 11220 | 05604 | 10923 | 30910 | |
| 99590 | 70191 | 08064 | 50532 | 98018 | 14107 | 58500 | 21123 | 05402 | 10912 | 31012 | 36808 |
| 99590 | 70190 | 08094 | 50530 | 98021 | 16206 | 58530 | 11221 | 05504 | 10927 | 31009 | 02908 |
| 99591 | 70188 | 08124 | 70528 | 96168 | 16806 | 7346+ | 11206 | 05502 | 10916 | 31007 | 36108 |
| 99590 | 70190 | 08154 | 60529 | 97251 | 16905 | 53460 | 00001 | 05603 | 10908 | 30806 | 36007 |
| 99589 | 70191 | 08184 | 50428 | 97258 | 17205 | 59460 | 00103 | 05703 | 10915 | 30806 | 03207 |
| 99588 | 70192 | 08214 | 50427 | 97018 | 18005 | 53400 | 00208 | 05603 | 10908 | 30806 | 03207 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70200 | 08004 | 63524 | 97258 | 03506 | 63400 | 00403 | 05603 | 11034 | 30707 | |
| 99523 | 70199 | 08034 | 53627 | 97271 | 01808 | 59400 | 00717 | 05603 | 11036 | 30808 | |
| 99524 | 70200 | 08064 | 73525 | 97258 | 01107 | 734++ | 81707 | 05705 | 11036 | 30910 | |
| 99524 | 70199 | 08094 | 73425 | 96958 | 99006 | 793++ | 81721 | 05906 | 11040 | 30908 | |
| 99527 | 70199 | 08124 | 70429 | 96809 | 00608 | 793++ | 81316 | 05403 | 11023 | 30606 | 35003 |
| 99527 | 70200 | 08154 | 70528 | 96299 | 02108 | 793++ | 52115 | 05402 | 11022 | 30808 | |
| 99526 | 70202 | 08184 | 60432 | 96259 | 02808 | 69400 | 81207 | 05403 | 11000 | 30810 | |
| 99522 | 70205 | 08214 | 50625 | 97258 | 04108 | 59600 | 52113 | 05502 | 11007 | 30810 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99448 | 70160 | 08004 | 42921 | 97031 | 00009 | 43400 | 00614 | 05403 | 11164 | 30707 | 00+00 |
| 99448 | 70159 | 08034 | 32919 | 97020 | 99109 | 33400 | 00809 | 05504 | 11162 | 30707 | 00+00 |
| 99449 | 70160 | 08064 | 02919 | 97010 | 99409 | 00900 | 71103 | 05404 | 11120 | 30504 | 27704 |
| 99449 | 70160 | 08094 | 53015 | 98251 | 99309 | 49460 | 00502 | 05404 | 11124 | 30503 | 29705 |
| 99449 | 70159 | 08124 | 33111 | 98038 | 00510 | 22401 | 00313 | 05104 | 11137 | 30705 | 00+00 |
| 99450 | 70160 | 08154 | 32907 | 98030 | 99810 | 13402 | 00807 | 05404 | 11160 | 30704 | 00+00 |
| 99450 | 70160 | 08184 | 43106 | 98030 | 01609 | 39440 | 00218 | 05603 | 11202 | 30301 | 32704 |
| 99449 | 70158 | 08214 | 32804 | 98020 | 02809 | 32500 | 00312 | 05503 | 11205 | 30000 | 32704 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99525 | 70200 | 08004 | 79702 |
| 99448 | 70160 | 08004 | 797++ |
| 99449 | 70160 | 08064 | 797++ |
| 99591 | 70188 | 08124 | 09905 |
| 99666 | 10022 | 08184 | 79130 |
| 99589 | 70191 | 08184 | 10905 |
| 99526 | 70202 | 08184 | 70126 |
| 99588 | 70192 | 08214 | 10905 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 23 Nr. 39 — Donnerstag, den 8. Februar 1968

## Meldungen vom 8.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99460 70317 08003 80515 98212 10410 9++++ 24704 05308 3++03 05+04 +++++ | Elsfleth |
| 99173 70697 08003 00007 98010 13925 00900 13501 05318 30201 00400 +++++ | Brandenstein |
| 99544 70535 08003 81402 98022 12252 9++++ 00400 055++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99560 10039 08004 81227 97612 00004 772++ 83804 05203 30501 +++++ +++++ | Planet |
| 99680 10107 08063 82111 97022 17004 +++++ 00309 05502 +++++ +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99474 70232 08063 33609 98021 12609 31500 65215 9++++ 13545 4++29 +++++ | Kuibyshevges |
| 99680 10103 08073 62205 98022 18002 +++++ +++++ 007++ +++++ +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99467 70295 08063 50607 98022 08210 524++ 24613 05706 3++01 05+04 +++++ | Elsfleth |
| 99643 70537 08083 81752 94108 14701 +++++ 01212 005++ 30809 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99494 70246 08693 50215 98011 08308 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99581 10104 08693 82009 97022 18204 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99628 70070 08693 80324 98022 16304 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99542 10070 08063 21324 98032 99004 29460 25124 +++++ +++++ +++++ +++++ | Beskidy |
| 99684 10114 08093 82405 97022 17005 +++++ 00205 056++ 3++01 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99655 70260 08693 82213 97021 25002 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99631 70246 08093 33609 97020 26101 +++++ 01712 058++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99473 70212 08093 50213 98161 03009 43332 23604 05701 3++03 99+05 +++++ | Wienertor |
| 99586 70214 08093 70437 97022 16607 +++++ 23206 054++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99711 10232 08093 8273. 96736 10051 9++++ 62217 06053 30506 27+05 +++++ | Ansgaritor |
| 99634 70230 08693 6[illegible]11 97022 26101 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99469 70282 08093 60107 98802 07907 623++ 24703 05705 3++01 03+04 +++++ | Elsfleth |
| 99598 70465 08693 91233 97737 23700 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99650 10087 08094 81518 98022 16101 864++ 52111 08254 30905 49+02 +++++ | A.Dohrn |
| 99680 10103 08093 82207 97022 18004 +++++ 00400 056++ 30502 22502 +++++ | Rendsburg |
| 99499 70137 08093 53309 98021 96106 42401 64210 05906 30402 29605 +++++ | Bremerhaven |
| 99588 70213 08093 60337 98022 17605 63400 23400 058++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99620 10040 08693 68007 98022 14204 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Mosel |
| 99496 70262 08093 10309 98011 09209 31300 63209 05603 30402 03908 +++++ | Ginnheim |
| 99529 70525 08123 71707 98022 01152 +++++ 72400 053++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99629 70521 08123 81444 97028 16100 +++++ 00202 000++ 3++10 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99644 70530 08723 81644 95737 16251 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99543 70255 08723 81537 98747 16100 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Tautonia |
| 99601 70462 08123 80918 98022 23250 +++++ 00705 053++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99668 70247 08723 42318 98012 13000 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99610 70500 08723 81337 97022 17502 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99684 10114 07123 82109 98022 18004 +++++ 00210 058++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99649 10088 08124 81222 98022 16102 5547+ 31400 06154 30301 49+03 +++++ | A.Dohrn |
| 99564 10039 08124 81231 96616 01206 572++ 00108 00004 30604 +++++ +++++ | Planet |
| 99643 70537 08123 81652 95108 15150 +++++ 01204 003++ 30809 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99472 70271 08123 50618 98022 07910 2247+ 24400 05507 3++03 04+04 +++++ | Elsfleth |
| 99632 70233 08783 33609 98021 26801 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99709 10221 08123 83524 96268 13152 8722+ 62231 06254 30404 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99531 70520 08123 61909 98012 16152 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99586 70206 08123 60530 98012 17707 +++++ 22211 053++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99602 70420 08723 89902 98022 27202 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99475 70202 08123 43613 98151 02811 323+2 23602 05301 30303 36405 +++++ | Wienertor |
| 99430 70262 08123 80411 97606 05011 854++ 13400 05508 30301 99+05 +++++ | Magdeburg |
| 99472 70200 08123 53513 98011 02811 425+2 24610 05203 30302 36706 +++++ | Bodenstein |
| 99680 10107 08123 82011 97606 18004 +++++ 00205 05602 30402 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99622 10043 08723 34003 98011 15504 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Mosel |
| 99466 70276 08123 70313 98022 10510 62410 63213 05601 03008 +++++ +++++ | Ginnheim |
| 99369 70130 08123 52418 98818 14816 45504 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Anita |
| 99499 70153 08123 53005 98258 97908 53300 64218 05903 3++00 30605 +++++ | Bremerhaven |
| 99543 70533 08123 81809 97227 06552 +++++ 00400 050++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99534 70174 08123 60637 98022 16506 65500 23400 056++ 30712 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99543 70525 08120 82024 98027 07052 884++ 61505 05253 30406 32607 +++++ | Poseidon |
| 99350 70270 08123 82418 98216 10219 2242+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99487 70297 08123 40715 98151 11010 23462 64207 05105 30302 36804 +++++ | Bischofstein |
| 99649 10088 08154 61220 98152 15502 48332 00706 06053 30503 49+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99708 10208 08153 83418 97158 15653 9++++ 62225 06256 30403 30705 +++++ | Ansgaritor |
| 99669 70245 08153 22418 99020 22402 +++++ 007++ 056++ 3++02 +++++ +++++ | Essen |
| 99637 70241 08154 03411 99020 25801 00900 52804 05856 30401 99+03 +++++ | Meerkatze |
| 99680 10107 08153 83615 97858 18002 +++++ 00400 05900 30203 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99474 70261 08153 50518 98022 07910 2247+ 24400 05606 3++02 04+04 +++++ | Elsfleth |
| 99659 70265 08753 72413 98022 23003 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99493 70285 08153 69902 98022 10908 53360 63204 05901 30000 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99684 70214 08183 80209 97858 28002 +++++ 00400 057++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99680 10105 08783 00318 95848 18703 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99564 10043 08184 81432 97026 05305 884++ 32235 05103 30606 +++++ +++++ | Planet |
| 99706 10192 08183 83418 98022 16253 9++++ 62206 06058 30404 32706 +++++ | Ansgaritor |
| 99466 70265 08183 30205 98020 16410 38500 65205 102+1 1364+ 4+128 +++++ | Kuibyshevges |
| 99486 70179 08183 43213 97161 01210 39393 23706 05502 30403 34006 +++++ | Wienertor |
| 99586 70189 08183 80630 97032 16907 +++++ 22707 055++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99668 70247 08783 52524 98031 22050 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99496 70182 08183 62313 98022 98208 32403 64000 06004 3++02 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99475 70109 08183 42911 98271 98009 49300 53220 05501 30302 30906 +++++ | Hahnentor |
| 99344 70287 08183 53124 98258 08018 32420 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99491 7[illegible]475 08183 82405 98002 19605 80090 54208 05403 30300 49003 +++++ | Nordenham |
| 99457 70075 08183 42724 98011 98712 414++ 13402 00004 30804 35210 +++++ | Iserlohn |
| 99477 70247 08183 40113 98021 06310 42400 24716 05206 30403 02+01 +++++ | Elsfleth |
| 99532 70522 08183 89909 98022 16054 +++++ 002++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Duxhaven |
| 99532 70522 08183 88809 97022 10055 +++++ 52240 052++ 30200 +++++ +++++ | Meerlaub |
| 99492 70295 08183 89902 98232 11209 854++ 63003 05905 30900 9++++ +++++ | Ginnheim |
| 99633 70249 08184 23609 99020 22401 35500 52309 [illegible]853 30401 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99686 10110 08183 80313 96022 10702 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99482 70168 08213 43213 98161 01209 33393 23400 05702 30403 +++++ +++++ | Wienertor |
| 99471 70119 08213 62911 98151 99010 63300 53210 05404 30202 30906 +++++ | Hahnentor |
| 99680 10107 08213 83615 97022 19002 +++++ 00205 06051 30303 +++++ +++++ | Dornbank |
| 99679 10145 08183 82218 98262 17001 9++++ 53104 05700 3++++ +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99479 70235 08213 33415 98018 05909 32400 24704 05506 3++03 05+03 +++++ | Elsfleth |
| 99491 70304 08213 80509 97216 12007 5741+ 63208 05903 30201 04805 +++++ | Ginnheim |

LHRT Famita — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99570 10030 08003 81113 97026 00605 3751+ 00400 05203 10580 30704 | |
| 99575 10030 08033 81116 96818 99905 895++ 00807 05104 10595 30704 | |
| 99570 10030 08063 71518 97028 01805 79500 00419 00003 10609 30704 | |
| 99575 10030 08033 81124 96638 04004 3752+ 00222 05304 10586 30704 | |
| 99575 10030 08123 81230 96026 03205 5751+ 00808 05104 10585 30807 | |
| 99575 10030 08153 81130 96632 04205 4752+ 00310 05103 10594 30808 | |
| 99575 10030 08183 81330 96636 05205 4752+ 00210 05204 10606 30808 | |
| 99578 10034 08213 81424 97026 09305 4751+ 12241 05104 10560 30807 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Für unregelmäßige Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

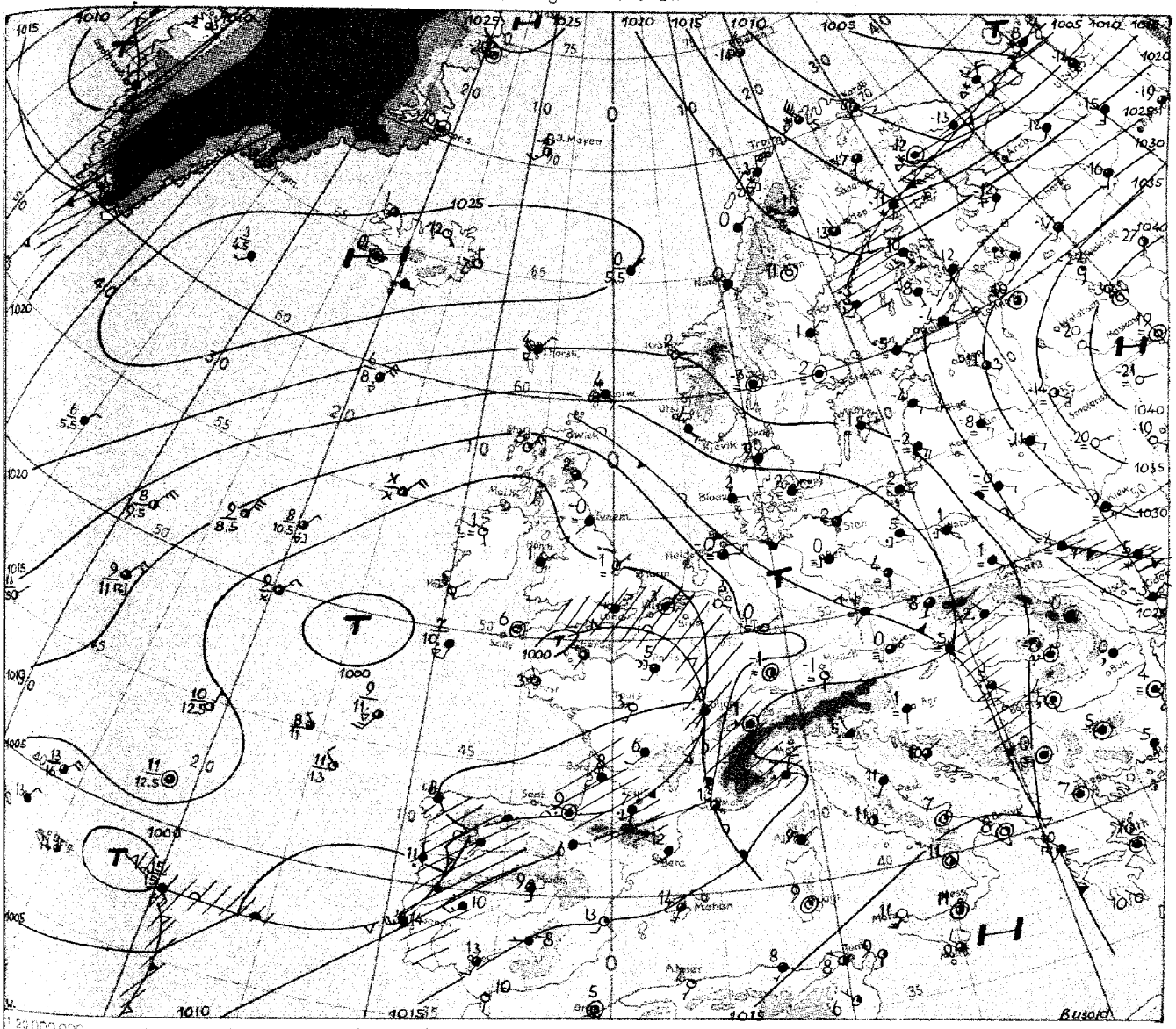
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 93

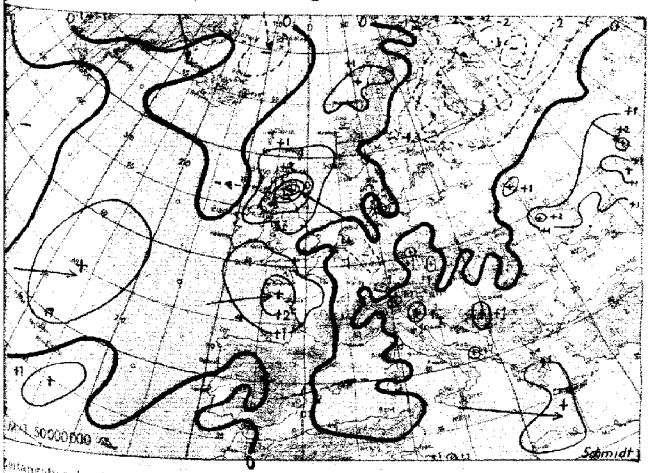
Freitag, den 9. Februar 1968

Nummer: 40

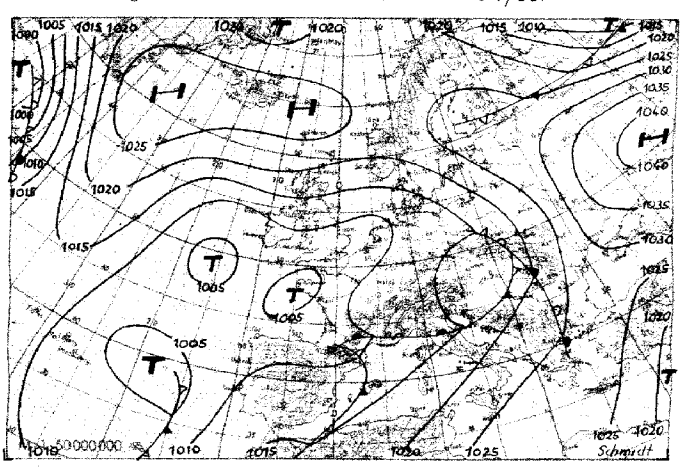

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



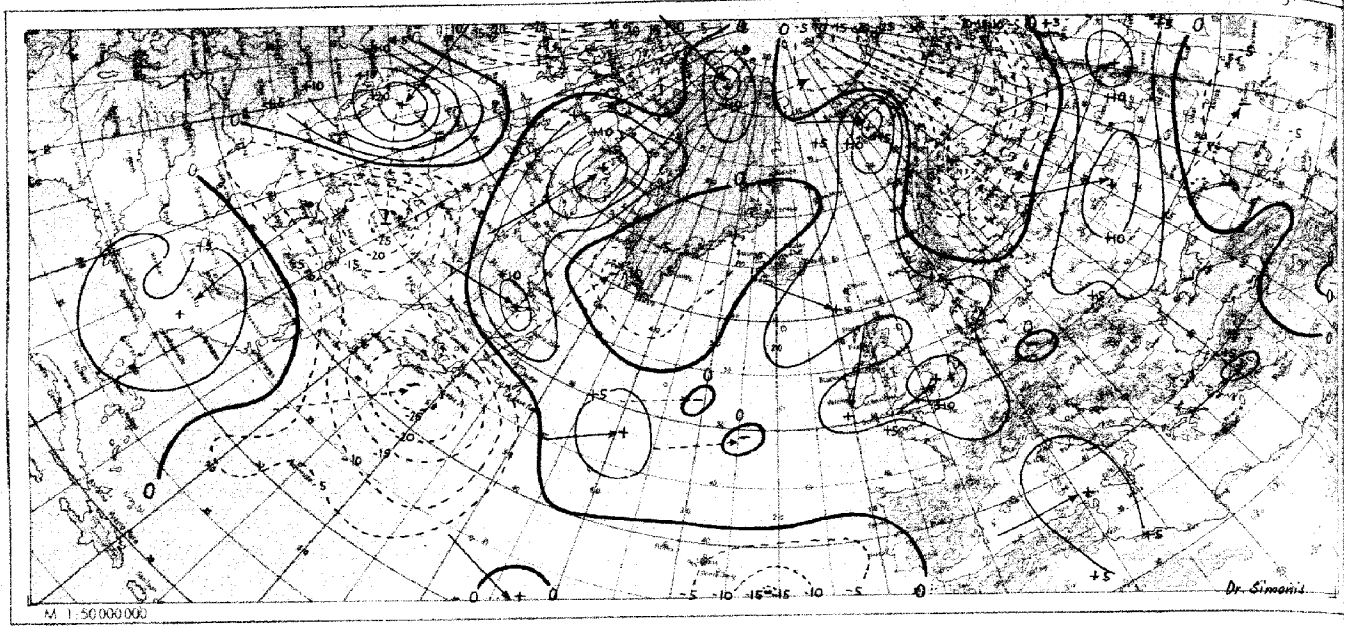
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 10.2.1968, 6 Uhr



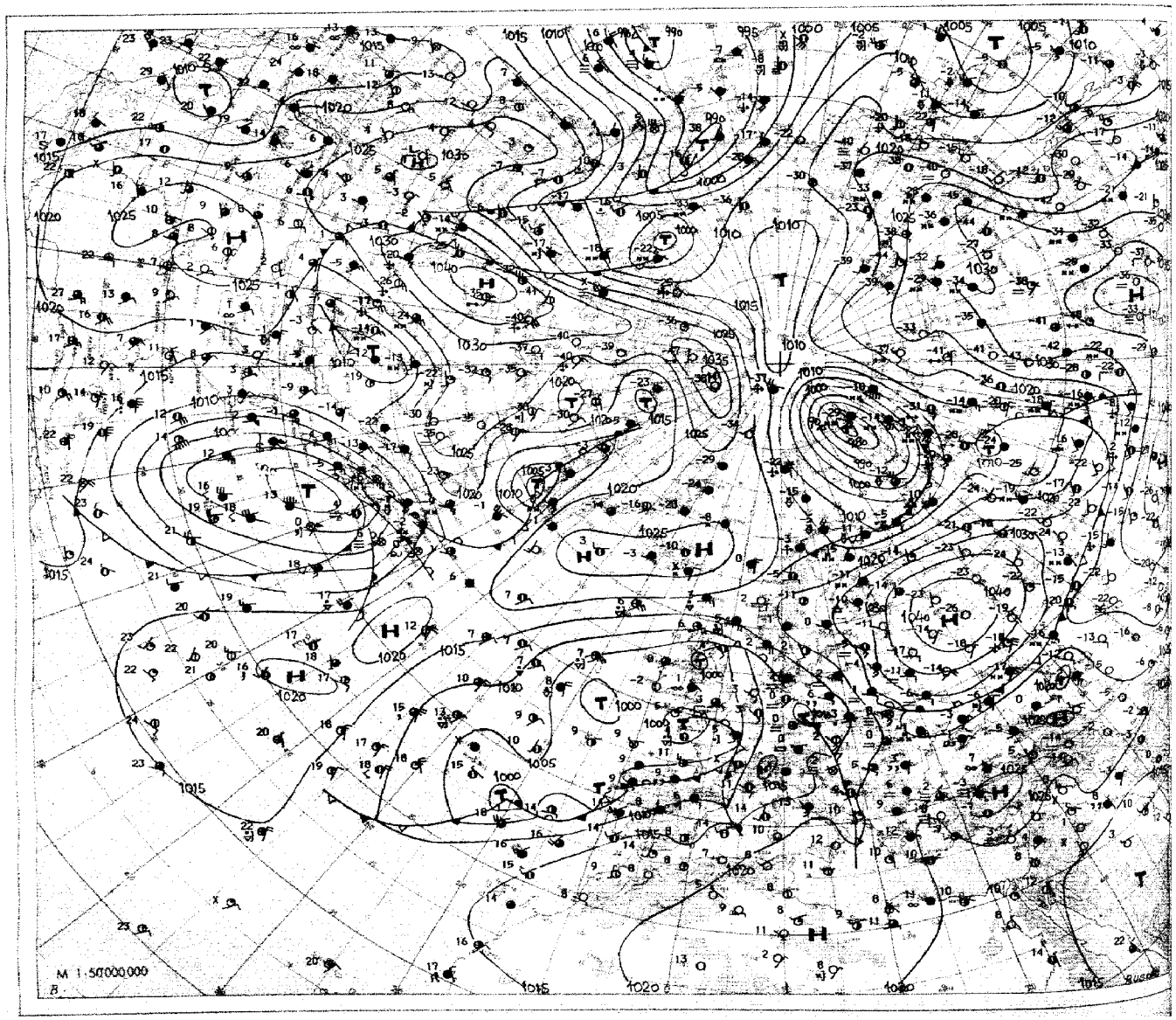
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag

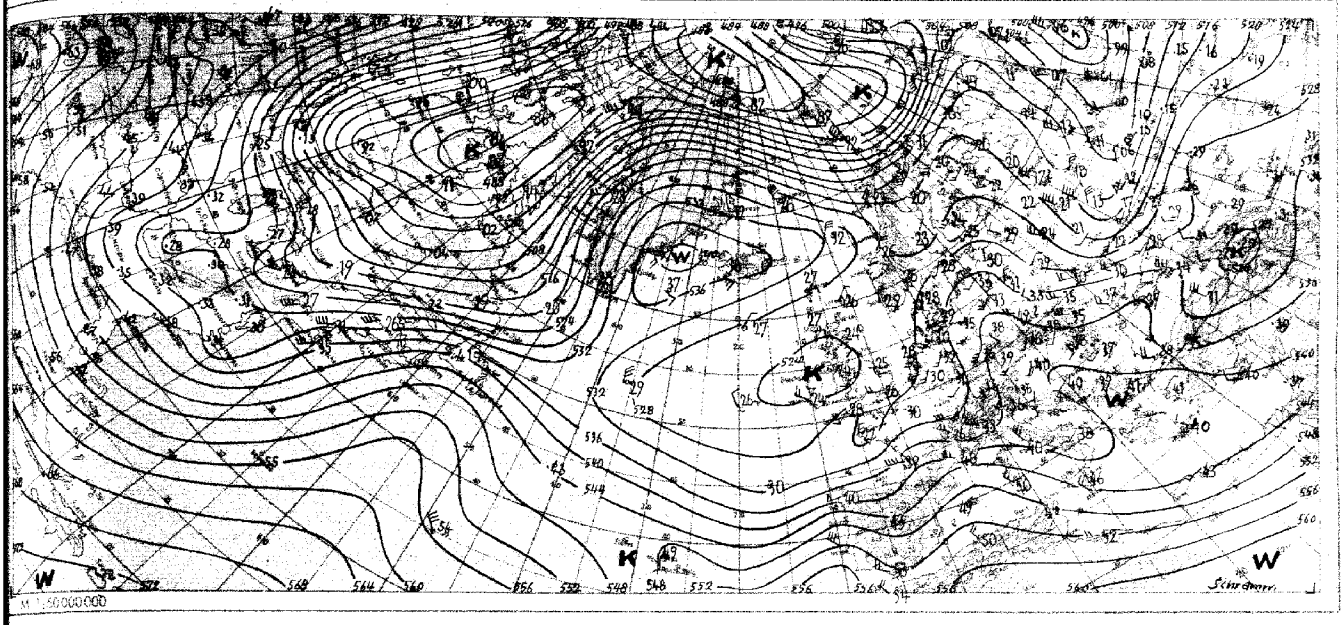



Wetterlage heute 0 Uhr

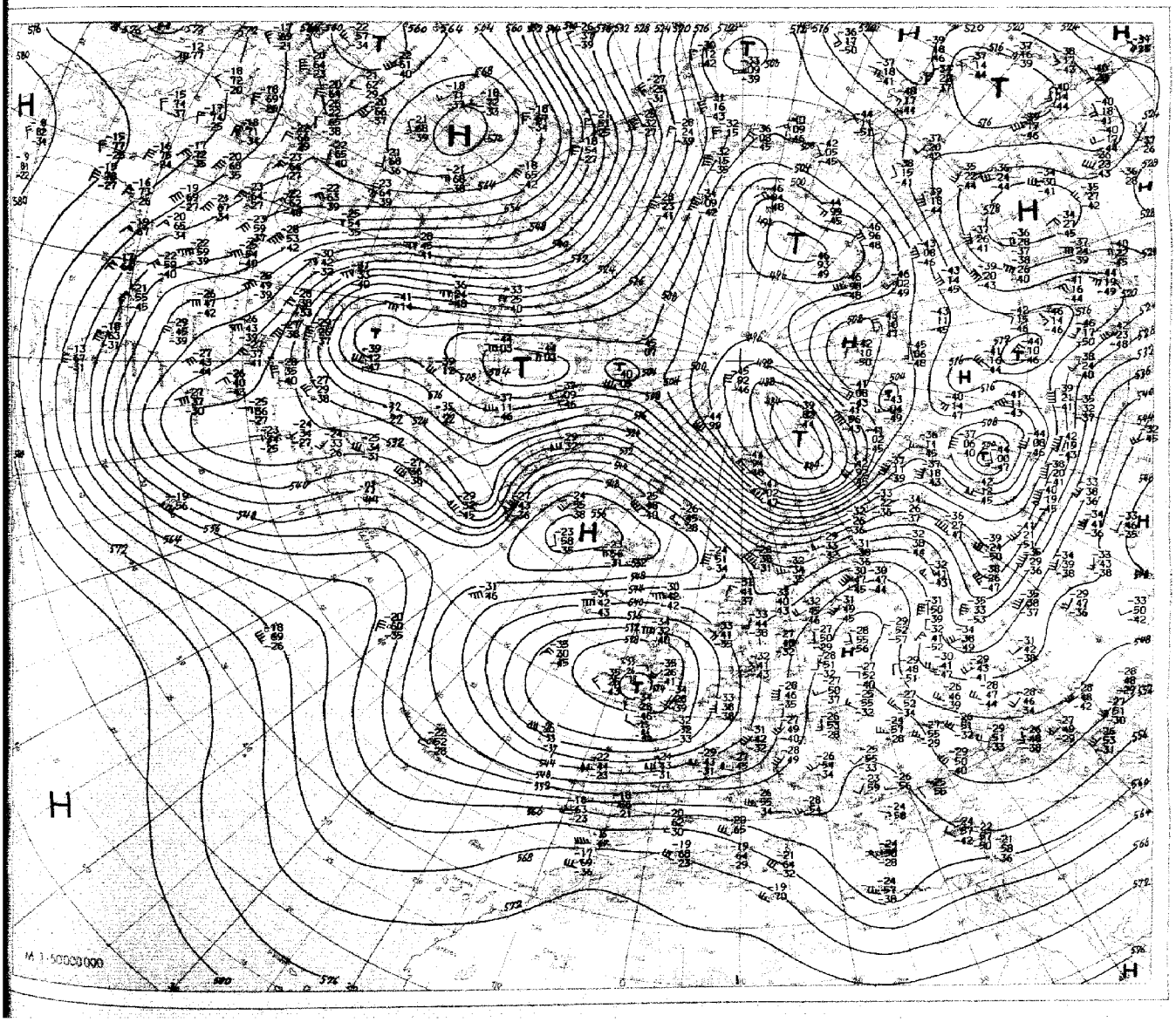


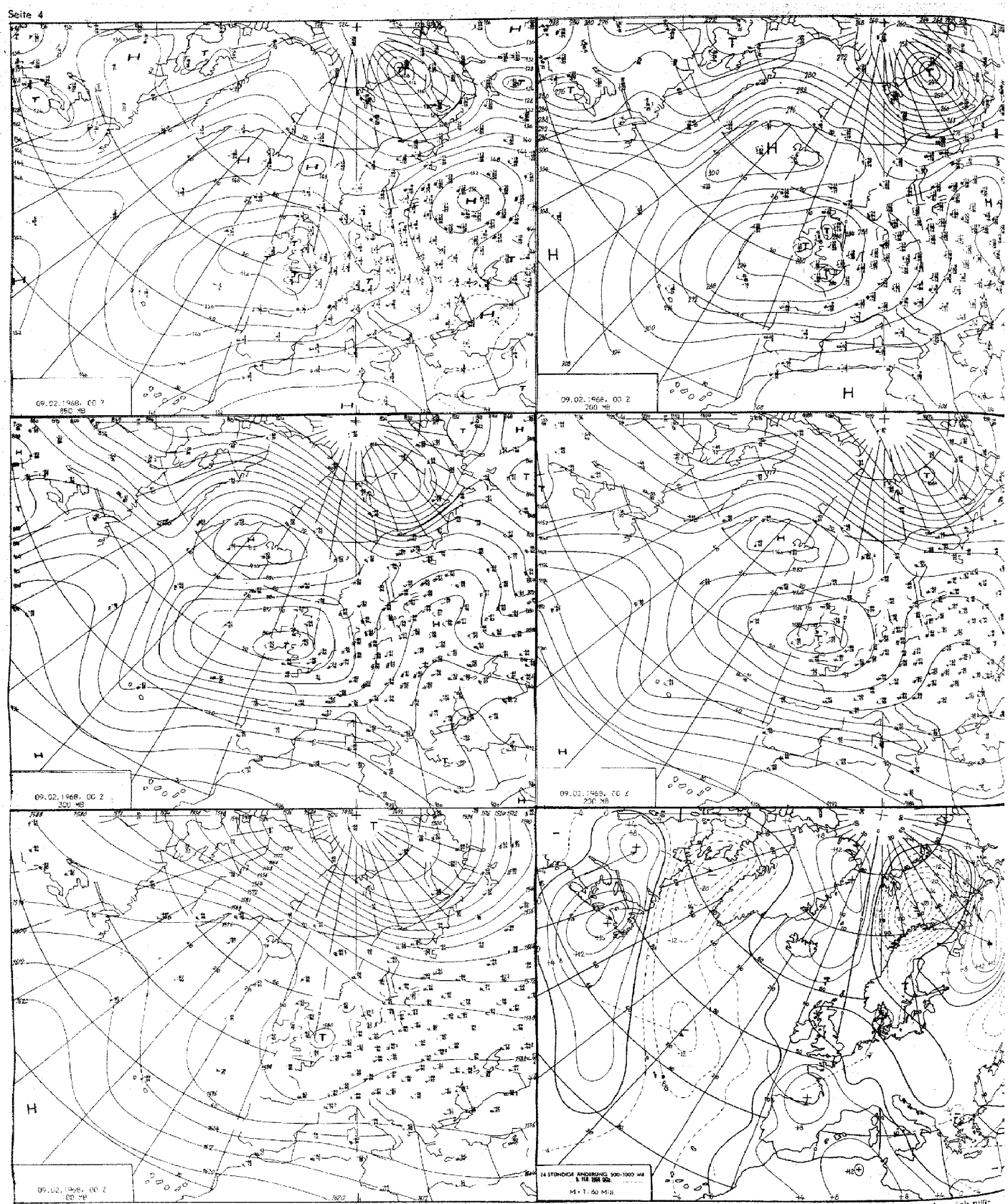
9 Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Freitag, den 9. Februar 1968

Das umfangreiche, bis in die Stratosphäre reichende Tiefdruckgebiet über den Britischen Inseln und dem Ostatlantik bestimmte auch gestern das Wettergeschehen in Mitteleuropa. An seiner Südflanke zogen einzelne Wellenstörungen von den Azoren ostwärts und erreichten heute früh Spanien und das westliche Mittelmeer. Die sich gestern von Ostfrankreich bis nach Nordafrika erstreckende Kaltfront bewegte sich ostwärts und brachte Deutschland in der vergangenen Nacht erneut Niederschläge, die aber im allgemeinen gering blieben. Lediglich im Schwarzwald wurden heute morgen 4 mm gemessen. Die Tageshöchsttemperaturen lagen gestern zwischen 6 und 8 Grad, im Nordosten Deutschlands und im Donaugebiet infolge Nebels oder Hochnebels nur wenige Grad über Null.

Durch die kräftige Warmluftadvektion auf der Vorderseite der Zyklone vor der Ostküste Amerikas wurde der gestern über Neufundland gelegene Höhentrog nach Norden abgedrängt. Gleichzeitig verlagerte sich das blockierende nordatlantische Höhenhoch mit seinem Schwerpunkt nach Island, von woher sich nunmehr ein starker Keil zum osteuropäischen Hoch erstreckt. Durch diese Anordnung der Druckgebilde drehte die Höhenströmung über Mitteleuropa auf Süd, über Spanien und dem Ostatlantik von Westnordwest auf Südwest.

Schmidt

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das umfangreiche ostatlantisch-westeuropäische Teifdrucksystem füllt sich langsam weiter auf. Deutschland verbleibt in einer Übergangszone zwischen ihm und der kontinentalen russischen Antizyklone. Die von Südwesteuropa her anziehenden Tiefausläufer beeinflussen vor allem das südliche Deutschland, während der Norden vorerst im Bereich der schwachen ostsüdöstlichen Bodenströmung verbleibt.

Busold

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Freitag, den 9. Februar 1968 — Nr. 40

| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d a_p p_p p$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d a_p p_p p$ | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RRR--- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 90812 | 0845- | 13302 | 9---- | 02102 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 90705 | 0145- | 12602 | 9---- | 01104 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80704 | 12102 | 12802 | 861-- | 02208 | 80709 | 18284 | 13002 | 861-- | 02101 | | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 80914 | 30104 | 13901 | 9---- | 01210 | 90611 | 02474 | 13802 | 9---- | 01701 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 80907 | 1510- | 12702 | 863-- | 02202 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80506 | 30102 | 11202 | 00907 | 01208 | 90605 | 01472 | 11700 | 9---- | 00005 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80706 | 20101 | 11602 | 864-- | 02207 | 80705 | 30102 | 12202 | 864-- | 02206 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 80505 | 5010- | 12403 | 862-- | 03205 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 00903 | 60020 | 10701 | 00900 | 51207 | 40705 | 40101 | 11050 | 40970 | 51203 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80703 | 42106 | 10902 | 20937 | 00307 | 80809 | 26102 | 11301 | 00907 | 51104 | | | 797-- |
| Salzau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 00000 | 60010 | 10702 | 00900 | 05208 | 01604 | 60020 | 10502 | 00900 | 01301 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 70000 | 40042 | 10501 | 00908 | 00206 | 41303 | 30101 | 10401 | 10932 | 00701 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 70504 | 14102 | 11250 | 50931 | 52208 | 80706 | 09466 | 11601 | 8092- | 50004 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 60702 | 03444 | 11350 | 20932 | 51208 | 90803 | 03454 | 11750 | 9---- | 50104 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 90703 | 02454 | 11101 | 9---- | 01400 | 90302 | 02454 | 11501 | 9---- | 01204 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 90703 | 02474 | 11100 | 9---- | 00801 | 90303 | 01454 | 11200 | 9---- | 00101 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 61406 | 70011 | 09605 | 45830 | 01101 | 41206 | 65031 | 09603 | 35830 | 01400 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 71606 | 60021 | 09404 | 757-- | 02203 | 51508 | 60012 | 09303 | 55700 | 01801 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72010 | 65024 | 39051 | 753-- | 51203 | 91809 | 01414 | 39051 | 9---- | 51101 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82202 | 50612 | 11304 | 8092- | 02309 | 81301 | 50215 | 11503 | 8097- | 02001 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 41702 | 70020 | 08904 | 00902 | 01201 | 71701 | 70031 | 07604 | 756-- | 01812 | | | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71408 | 59022 | 08905 | 756-- | 02400 | 51207 | 58022 | 09202 | 556-- | 00102 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 83005 | 65712 | 39550 | 865-- | 52210 | 83003 | 15717 | 39451 | 861-- | 51000 | | | 797-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 31304 | 60018 | 09503 | 30930 | 01103 | 70702 | 60031 | 08103 | 7097- | 01813 | | | 791-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 61419 | 66022 | 07902 | 55430 | 00704 | | | |
| KL.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91806 | 00472 | 39150 | 9---- | 50206 | 91608 | 00454 | 38751 | 9---- | 51002 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80802 | 40616 | 11602 | 852-- | 02213 | 80000 | 30025 | 11503 | 853-- | 02501 | | | 792-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83303 | 50102 | 12301 | 864-- | 51207 | 80904 | 22105 | 12500 | 864-- | 51201 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Cöburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71602 | 40101 | 11851 | 754-- | 52307 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Beros | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 90704 | 04472 | 10000 | 9---- | 00105 | 50810 | 20104 | 08702 | 10941 | 01811 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71202 | 57216 | 11902 | 3551- | 01208 | 30000 | 30100 | 12300 | 30930 | 51000 | | | 793-- |
| Ehringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Aalbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 20000 | 50100 | 12800 | 00901 | 52007 | | | |
| Nürnberg | 316 | 763 | 50000 | 40101 | 11800 | 36442 | 52211 | 61003 | 30102 | 12852 | 5454- | 52208 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 83001 | 65022 | 12100 | 8092- | 52218 | 82102 | 65025 | 13300 | 864-- | 51212 | | | 700-- |
| Gr.Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 62703 | 82032 | 41151 | 60740 | 54209 | | | |
| Freiburg | 282 | 803 | 21107 | 65016 | 11603 | 10941 | 01109 | 30905 | 68030 | 10703 | 20942 | 00809 | | | 702-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82303 | 20105 | 12000 | 862-- | 51208 | 02202 | 50101 | 13000 | 00900 | 51109 | | | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82605 | 30101 | 12600 | 2632- | 51209 | 72504 | 56105 | 13202 | 3557- | 00109 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82202 | 40101 | 12151 | 863-- | 52219 | 82203 | 40712 | 14100 | 863-- | 51222 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 73603 | 50102 | 12701 | 20918 | 00209 | 80303 | 50102 | 12800 | 8092- | 50000 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81802 | 60022 | 13201 | 8092- | 51210 | 21603 | 62012 | 13751 | 20940 | 52801 | | | 700-- |
| Oberstdorf | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze □ | 2960 | 961 | 91818 | 00712 | 90762 | 9---- | 62204 | 21718 | 89027 | 91063 | 25-41 | 64003 | | ---37 | 701-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93213 | 00454 | 42255 | 9---- | 55211 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwache — Tarifzone und nur Observation

Freitag, den 9. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 09 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 00-06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-06 RRR $T_x T_x$ | $T_m T_m T_m T_n T_n$ | RR ss | Emv |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81013 | 15105 | 12002 | 862=- | 02202 | 81013 | 22102 | 12302 | 863=- | 02203 | | | 79100 | 03602 | 91006 | 1 |
| List | 27 | 020 | 80708 | 15104 | 13302 | 862=- | 02400 | 90612 | 08434 | 14002 | 9=== | 02307 | | | 79102 | 02402 | 91004 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 90805 | 03474 | 12703 | 9=--- | 02301 | 90708 | 07434 | 12903 | 9=== | 01302 | | | 70002 | 02802 | 00030 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 90706 | 06504 | 13002 | 9=--- | 02400 | 90709 | 06435 | 13002 | 9=== | 02000 | | | 79701 | 03002 | 97038 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 90613 | 05454 | 13302 | 9=--- | 01705 | 80613 | 20104 | 13602 | 864=- | 02303 | | | 70001 | ---01 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 80906 | 11264 | 12802 | 862=- | 02201 | 80909 | 16102 | 13103 | 862=- | 03203 | | | 70002 | 03402 | 00058 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 90811 | 02454 | 11101 | 9=--- | 00400 | 80814 | 30104 | 11502 | 763=- | 01304 | | | 70001 | 03951 | 00025 | 3 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 90604 | 03434 | 11701 | 9=--- | 01400 | 80505 | 28104 | 11602 | 862=- | 01701 | | | 70000 | 04500 | 97017 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80609 | 13104 | 11902 | 861=- | 02400 | 80607 | 17102 | 12202 | 861=- | 02103 | | | 70000 | 03800 | 00021 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80704 | 4010- | 12202 | 764=- | 02603 | 90707 | 03454 | 11803 | 9=== | 03704 | | | 70000 | 02852 | 00047 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80505 | 50102 | 11902 | 764=- | 02803 | 90705 | 08472 | 11802 | 9=== | 02801 | | | 70001 | 02552 | 00048 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 80402 | 0646- | 12503 | 861=- | 03201 | 80604 | 05444 | 12803 | 860=- | 03203 | | | 70002 | 03801 | 00070 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 60906 | 25101 | 11050 | 657=- | 51400 | | | | | | | | 70051 | 03854 | 00036 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 91010 | 09434 | 11101 | 9=== | 01301 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 10304 | 2810- | 10750 | 10940 | 50802 | 90606 | 02450 | 10750 | 9=== | 50400 | | | 70051 | 03853 | 00022 | 3 |
| Bremen | 3 | 224 | 80905 | 10282 | 11101 | 861=- | 00802 | 81009 | 20585 | 11002 | 861=- | 01701 | | | 79750 | 04551 | 97037 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 80903 | 1210- | 11401 | 862=- | 00607 | 81103 | 08423 | 11701 | 862=- | 01203 | | | 70051 | 02352 | 00066 | 1 |
| Löchow | 35 | 253 | 93603 | 0245- | 10901 | 9=--- | 01803 | 90202 | 01454 | 11302 | 9=== | 02104 | | | 79200 | 01200 | 92055 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 20504 | 35101 | 09700 | 00901 | 51706 | 90706 | 02470 | 09750 | 9=== | 50500 | | | 70050 | 05253 | 00031 | 3 |
| Münster | 64 | 313 | 31303 | 62020 | 09102 | 00902 | 51713 | 61209 | 30101 | 09402 | 25641 | 01303 | | | 70051 | 05252 | 00019 | 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 30903 | 50101 | 10150 | 00901 | 51707 | 51103 | 30100 | 10002 | 55400 | 01301 | | | 70051 | 04655 | 97013 | 3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 40806 | 50011 | 09502 | 25631 | 00809 | 71407 | 40041 | 09504 | 25671 | 02000 | | | 70050 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 70902 | 5610- | 10501 | 655=- | 50703 | 60000 | 60031 | 10503 | 655=- | 01500 | | | 70000 | 04952 | 00029 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80606 | 15616 | 11400 | 871=- | 51802 | 90811 | 06475 | 11400 | 9=== | 50400 | | | 79750 | 03051 | 97038 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80905 | 18106 | 11650 | 861=- | 50501 | 80504 | 10102 | 11400 | 861=- | 00702 | | | 79151 | 02354 | 91071 | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 90103 | 03454 | 11101 | 9=--- | 01604 | 91003 | 05454 | 11301 | 9=== | 01302 | | | 70000 | 01651 | 00052 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80106 | 06424 | 11100 | 861=- | 00801 | 91002 | 02454 | 11201 | 9=== | 01201 | | | 70000 | 01050 | 00--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01108 | 70021 | 07903 | 00900 | 01717 | 81312 | 37611 | 08003 | 3562- | 01201 | | | 70002 | 05852 | 00--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 00907 | 4010- | 08302 | 00900 | 01612 | 80907 | 30101 | 08603 | 1567- | 00303 | | | 70001 | 05350 | 00047 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 11208 | 70011 | 07703 | 15700 | 01716 | 81507 | 37601 | 07903 | 8097- | 00301 | | | 70002 | 05001 | 97058 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91509 | 00474 | 38051 | 9=--- | 51811 | 91307 | 00454 | 37851 | 9=== | 51703 | | | 70052 | 51153 | 97000 | 94600 |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 30106 | 11503 | 755=- | 02400 | 71802 | 17102 | 11302 | 756=- | 02503 | | | 79303 | 04501 | 93072 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 2550- | 10502 | 864=- | 02703 | 70000 | 30105 | 10103 | 2573- | 02703 | | | 79302 | 03400 | 93055 | 1 |
| Brauntage | 607 | 492 | 80402 | 7002- | 10801 | 855=- | 52400 | 50000 | 65012 | 10203 | 55500 | 51400 | | | 70052 | 01656 | 00076 | 95000 |
| Aachen | 202 | 501 | 81509 | 70031 | 06005 | 856=- | 00614 | 81407 | 37612 | 06504 | 6742- | 01204 | | | 70002 | 04251 | 00047 | 0 |
| Nürburg | 626 | 510 | 91115 | 00454 | 08851 | 9=--- | 51705 | 91110 | 00737 | 08351 | 9=== | 51604 | | | 79751 | 00851 | 94--- | 71300 |
| Köln | 91 | 513 | 71312 | 50102 | 07403 | 757=- | 01716 | 81313 | 36612 | 07304 | 854=- | 02602 | | | 70001 | 04750 | 97005 | 0 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81808 | 60022 | 08404 | 855=- | 01810 | 81810 | 36615 | 08405 | 5757- | 03400 | | | 70003 | 052-- | 01005 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 81319 | 15102 | 08902 | 861=- | 00710 | 81518 | 30602 | 08901 | 862=- | 00302 | | | 70000 | 00552 | 91000 | 60600 |
| Gießen | 186 | 532 | 71104 | 56106 | 09603 | 755=- | 02710 | 71601 | 15102 | 09702 | 755=- | 02400 | | | 79702 | 03401 | 97012 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 25216 | 11202 | 755=- | 01703 | 70405 | 15104 | 11002 | 755=- | 01502 | | | 70102 | 03000 | 01076 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91305 | 01477 | 38652 | 9=--- | 52707 | 71705 | 80284 | 38552 | 25772 | 53501 | | | 70152 | 00254 | 01081 | 93301 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81510 | 62601 | 07303 | 5542- | 01808 | 81812 | 62607 | 07802 | 854=- | 01304 | | | 79103 | 04300 | 94002 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81617 | 60502 | 07102 | 874=- | 01708 | 71619 | 64685 | 07001 | 5737- | 00703 | | | 79101 | 02651 | 04000 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91410 | 00454 | 38051 | 9=--- | 51707 | 91314 | 00454 | 37551 | 9=== | 51704 | | | 70051 | 50751 | 97000 | 93000 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00604 | 11406 | 10500 | 00900 | 00711 | 80602 | 38102 | 10402 | 5577- | 01400 | | | 79250 | 03155 | 92025 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 11304 | 65030 | 09503 | 10940 | 01605 | 82106 | 35102 | 09602 | 865=- | 01400 | | | 70102 | 04200 | 01032 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 51201 | 18105 | 12100 | 55400 | 51804 | 70902 | 17101 | 12101 | 56411 | 50301 | | | 79750 | 00951 | 97000 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83602 | 30106 | 12000 | 864=- | 51801 | 80320 | 15102 | 12001 | 864=- | 51201 | | | 79450 | 01051 | 94000 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 20102 | 11951 | 864=- | 52202 | 80000 | 15102 | 12250 | 863=- | 51205 | | | 70051 | 01653 | 00036 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 12100 | 12252 | 00900 | 52808 | 80000 | 24101 | 12950 | 864=- | 51308 | | | 70052 | 01854 | 00019 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 32304 | 50101 | 12351 | 36200 | 53001 | 92005 | 04451 | 13252 | 9=== | 52308 | | | 70052 | 50258 | 00049 | 60200 |
| Weiden | 438 | 688 | 81904 | 57102 | 12650 | 854=- | 51104 | 81605 | 25102 | 13450 | 863=- | 51108 | | | 70052 | 00053 | 00064 | 59100 |
| Berus | 363 | 704 | 82008 | 56687 | 08101 | 871=- | 01704 | 82066 | 18687 | 08501 | 871=- | 01304 | | | 79600 | 03250 | 01000 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80907 | 5800- | 08702 | 862=- | 01711 | 91407 | 07737 | 09200 | 9=== | 00102 | | | 70001 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81510 | 30612 | 08303 | 47177 | 01602 | 81305 | 50617 | 08502 | 852=- | 01301 | | | 79750 | 03153 | 02000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 3010- | 09602 | 2637- | 00710 | 80000 | 15615 | 09302 | 863=- | 00703 | | | 79702 | 03301 | 97000 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 91211 | 0045- | 09051 | 9=--- | 51714 | 81814 | 70715 | 08700 | 4542- | 51400 | | | 79151 | 01151 | 91001 | 59100 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70000 | 50101 | 09450 | 755=- | 51708 | 80903 | 25614 | 09901 | 6737- | 01206 | | | 70252 | 04254 | 02025 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 53401 | 40101 | 10000 | 564=- | 51611 | 81807 | 30634 | 10103 | 4742- | 02303 | | | 70251 | 03653 | 02026 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 60000 | 56101 | 11551 | 3567- | 52709 | 80902 | 30612 | 11650 | 8097- | 51203 | | | 79351 | 02454 | 93--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 70503 | 2510- | 10600 | 754=- | 51805 | 70703 | 35102 | 10101 | 50976 | 50703 | | | 79550 | 01650 | 95074 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 45100 | 12852 | 00900 | 52604 | 60000 | 30101 | 12551 | 65600 | 52000 | | | 70052 | 00653 | 00005 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 40100 | 13653 | 00900 | 53001 | 60000 | 35101 | 12750 | 20932 | 52501 | | | 70053 | 00154 | 00000 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01204 | 25101 | 12451 | 00900 | 51803 | 81205 | 18104 | 12700 | 861=- | 51304 | | | 70052 | 01454 | 00027 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82301 | 56106 | 13500 | 864=- | 51102 | 91405 | 02454 | 13550 | 9=== | 51400 | | | 79350 | 00651 | 93039 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92310 | 01457 | 41053 | 9=--- | 53400 | 61810 | 02414 | 41453 | 65=00 | 53204 | | | 79153 | 01553 | 91058 | 96097 |
| Freiburg | 252 | 803 | 71307 | 65022 | 10303 | 7097- | 01804 | 83603 | 37615 | 10403 | 6552- | 02301 | | | 70202 | 04001 | 04025 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 81602 | 5710- | 38951 | 862=- | 51702 | 82102 | 45712 | 39200 | 862=- | 51400 | | | 70153 | 01455 | 04041 | 95603 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 81106 | 7002- | 39752 | 874=- | 52603 | 81112 | 50732 | 39851 | 871=- | 52000 | | | 79754 | 00456 | 97036 | 93097 |
| Tübingen | 370 | 826 | 90000 | 0145- | 12051 | 9=--- | 51806 | 80601 | 12104 | 11650 | 4627- | 51301 | | | 79551 | 02553 | 95041 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 61809 | 70012 | 11500 | 40912 | 51709 | 81805 | 50102 | 12251 | 8092- | 52303 | | | 70052 | 51656 | 00026 | 72800 |
| Ulm | 522 | 838 | 92504 | 01454 | 12652 | 9=--- | 52704 | 90203 | 01454 | 12551 | 9=== | 51000 | | | 70052 | 51454 | 97000 | 90100 |
| Augsburg | 477 | 852 | 60000 | 07461 | 13352 | 662=- | 52803 | 70000 | 08444 | 12851 | 30932 | 51702 | | | 79752 | 50553 | 97000 | 60300 |
| München-Riem | 528 | 866 | 11804 | 40116 | 13451 | 10941 | 52802 | 71602 | 56101 | 12701 | 60951 | 00604 | | | 79751 | 50153 | 97028 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 10604 | 13100 | 12750 | 10940 | 51803 | 81007 | 32101 | 12302 | 00907 | 01300 | | | 70051 | 01552 | 00027 | 59100 |
| Passau | 409 | 893 | 81604 | 30222 | 14400 | 862=- | 51104 | 70705 | 56102 | 14001 | 763=- | 00804 | | | 79451 | 50653 | 94020 | 96097 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92126 | 00714 | 38954 | 9=--- | 54706 | 91825 | 00737 | 39154 | 9=== | 54302 | 30-38 | 33-39 | 70154 | 53056 | 04019 | 97201 |
| Konstanz | 399 | 929 | 93302 | 02454 | 12100 | 9=--- | 50802 | 92903 | 09234 | 12801 | 9=--- | 00007 | | | 70051 | 01255 | 00013 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80203 | 56102 | 11701 | 3652- | 00810 | 82802 | 16102 | 12801 | 852=- | 00310 | | | 70000 | 02053 | 00022 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 31203 | 65011 | 14455 | 15640 | 56706 | 81604 | 80021 | 13351 | 8092- | 53300 | | | 70055 | 00055 | 00031 | 93400 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 40000 | 70021 | 39056 | 16941 | 57713 | 80000 | 82032 | 39454 | 8092- | 55802 | | | 70056 | 50260 | 00036 | 76100 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72522 | 89037 | 91062 | 10746 | 67400 | 71622 | 89022 | 91661 | 15-2- | 64206 | 24-42 | 22-41 | 70363 | 613-- | 03053 | 98805 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 41205 | 88028 | 41201 | 15742 | 53803 | 71707 | 89022 | 41402 | 7097- | 54602 | | | 79752 | 01255 | 97024 | 93500 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 30000 | 84021 | 14454 | 10941 | 55706 | 82702 | 84021 | 13152 | 8097- | 53703 | | | 70154 | 01258 | 01055 | 75600 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 32506 | 89037 | 42055 | 10946 | 56802 | 72021 | 89031 | 41253 | 7097- | 62605 | | 23-29 | 79356 | 51258 | 93027 | 76697 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 20000 | 45101 | 16152 | 25700 | 53004 | 72302 | 56100 | 15452 | 30956 | 54707 | | | 70052 | 01254 | 00039 | 75000 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und zzz: Observatorium

Freitag, den 9. Februar 1968

| Station | | | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 12–15 | 06–12 | Wolkenzugmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Fibka | Iii | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | 7RR-- | iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 90815 | 03474 | 12403 | 9•••• | 03101 | 80818 | 15105 | 12203 | 862•• | 02802 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 80613 | 58104 | 14103 | 864•• | 02001 | 80413 | 25512 | 14102 | 863•• | 02500 | | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 80711 | 50104 | 13103 | 862•• | 02002 | 80710 | 50102 | 13003 | 861•• | 02501 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80611 | 18105 | 13502 | 861•• | 02105 | 90511 | 08474 | 13002 | 9•••• | 02505 | | | 797-- | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 90618 | 03474 | 14002 | 9•••• | 02204 | 90617 | 03454 | 13602 | 9•••• | 02704 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 90710 | 06472 | 13102 | 9•••• | 02400 | 90612 | 02454 | 12702 | 9•••• | 02804 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80713 | 30104 | 11103 | 764•• | 02804 | 80714 | 25212 | 10703 | 863•• | 02504 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80706 | 32102 | 11404 | 863•• | 02702 | 80407 | 25102 | 10804 | 863•• | 03706 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80710 | 25104 | 11804 | 863•• | 03804 | 80512 | 32102 | 11604 | 863•• | 02602 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80710 | 25104 | 11504 | 863•• | 03602 | 80808 | 45102 | 11803 | 863•• | 02302 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 80611 | 30104 | 11403 | 862•• | 03704 | 80510 | 25102 | 11103 | 862•• | 03703 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 90604 | 05454 | 12703 | 9•••• | 02801 | 90606 | 05454 | 12103 | 9•••• | 02606 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 80813 | 12104 | 10602 | 862•• | 02805 | 80811 | 20605 | 10304 | 754•• | 03703 | | | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 90709 | 07430 | 10402 | 9•••• | 02802 | 80605 | 16104 | 10103 | 863•• | 02503 | | | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80905 | 32106 | 11203 | 862•• | 01302 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 80705 | 22105 | 10903 | 5642• | 03707 | 80504 | 08462 | 10403 | 861•• | 03706 | | | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 80402 | 06504 | 10803 | 861•• | 03804 | 80508 | 12504 | 10503 | 872•• | 03703 | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 90707 | 05431 | 09401 | 9•••• | 01603 | 80607 | 19104 | 08703 | 755•• | 02706 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81306 | 30101 | 08904 | 857•• | 02804 | 81505 | 30632 | 08205 | 6542• | 02615 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 71204 | 50101 | 09704 | 754•• | 02701 | 80706 | 20102 | 09105 | 4567• | 02706 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81109 | 58041 | 08906 | 8097• | 02706 | 81509 | 56602 | 08406 | 854•• | 03605 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 71104 | 65032 | 09406 | 756•• | 05808 | 71504 | 62022 | 08907 | 655•• | 03705 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80808 | 20106 | 11001 | 861•• | 01804 | 80905 | 25102 | 10502 | 861•• | 01705 | | | 793-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 91602 | 06472 | 10801 | 9•••• | 01805 | 80902 | 22102 | 10102 | 862•• | 01707 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81302 | 13284 | 10603 | 860•• | 03706 | 81002 | 23102 | 10302 | 863•• | 01904 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80604 | 12284 | 10603 | 862•• | 03705 | 81204 | 17104 | 10502 | 862•• | 01602 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81313 | 57636 | 07705 | 854•• | 03703 | 81408 | 40616 | 07805 | 5742• | 03301 | | | 703-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81106 | 20696 | 08004 | 2752• | 02805 | 81106 | 25212 | 08004 | 854•• | 03500 | | | 793-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81609 | 56606 | 07704 | 854•• | 02801 | 81809 | 50615 | 07404 | 874•• | 02703 | ---30 | | 701-- | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 91507 | 00714 | 37451 | 9•••• | 51704 | 91806 | 02717 | 36651 | 9•••• | 51608 | | | 796-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82103 | 57102 | 10805 | 855•• | 02603 | 81605 | 50632 | 09704 | 854•• | 02512 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72102 | 30105 | 09206 | 785•• | 03707 | 80000 | 30612 | 08804 | 4572• | 03705 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72202 | 65031 | 09704 | 785•• | 51809 | 72005 | 65022 | 09202 | 5573• | 52601 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81809 | 59606 | 06705 | 7552• | 02203 | 82209 | 58216 | 07405 | 755•• | 03207 | | | 701-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 91609 | 07437 | 08250 | 9•••• | 50400 | 72311 | 58284 | 08800 | 771•• | 50307 | | | 702-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81412 | 50616 | 07404 | 854•• | 02301 | 81306 | 96216 | 07105 | 854•• | 04602 | | | 792-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81808 | 57616 | 08404 | 875•• | 02400 | 81806 | 58215 | 08404 | 855•• | 02400 | | | 702-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 91316 | 02687 | 08900 | 9•••• | 00606 | 91708 | 02735 | 08350 | 9•••• | 50602 | | | 796-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81406 | 50616 | 09003 | 774•• | 02806 | 81807 | 50617 | 08503 | 874•• | 03705 | | | 793-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82702 | 40104 | 10904 | 755•• | 02400 | 82105 | 56636 | 09404 | 7732• | 02515 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 81711 | 40714 | 38551 | 851•• | 52702 | 91817 | 00737 | 37452 | 9•••• | 52610 | | | 797-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82306 | 60216 | 08303 | 883•• | 02205 | 72003 | 65293 | 08902 | 63463 | 01305 | | | 703-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81816 | 58517 | 07402 | 873•• | 01305 | 72912 | 30955 | 07804 | 793•• | 02208 | | | 703-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 91512 | 00734 | 36951 | 9•••• | 51805 | 92210 | 00457 | 37351 | 9•••• | 51303 | | | 702-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80702 | 30616 | 09903 | 864•• | 02804 | 81905 | 38516 | 09204 | 852•• | 03706 | | | 702-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82006 | 25586 | 09104 | 772•• | 02803 | 82013 | 58303 | 09205 | 754•• | 03302 | | | 796-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80301 | 25781 | 11801 | 862•• | 00803 | 80903 | 20617 | 10902 | 855•• | 01708 | | | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80501 | 12712 | 11801 | 863•• | 50703 | 83605 | 13687 | 10701 | 863•• | 00709 | | | 797-- | | | |
| Coburg | 327 | 671 | 80905 | 20102 | 11801 | 863•• | 51603 | 81405 | 20707 | 10702 | 863•• | 50708 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81802 | 36101 | 11703 | 864•• | 01808 | 80000 | 32612 | 11103 | 863•• | 01705 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81804 | 30104 | 12150 | 762•• | 51807 | 81702 | 35102 | 11201 | 8097• | 51605 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81403 | 56102 | 11802 | 854•• | 00812 | 82702 | 57102 | 11303 | 3557• | 01301 | | | 700-- | | | |
| Berus | 362 | 704 | 82310 | 62217 | 07904 | 863•• | 04400 | 52513 | 80802 | 08006 | 58400 | 02304 | | | 707-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 91803 | 09517 | 09301 | 9•••• | 01101 | | | | | | | | 711-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81807 | 56107 | 08604 | 853•• | 03303 | 62005 | 59028 | 08206 | 68400 | 04500 | | | 705-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 71603 | 25616 | 09103 | 4747• | 02801 | 51805 | 68256 | 09207 | 58501 | 03304 | | | 703-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92314 | 03687 | 08601 | 9•••• | 01400 | 62515 | 65257 | 08303 | 68300 | 02301 | | | 702-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82004 | 30614 | 10003 | 4542• | 02004 | 52203 | 56106 | 09306 | 52530 | 03807 | | | 702-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81806 | 56606 | 10104 | 5742• | 03000 | 71803 | 59016 | 09606 | 5553• | 04604 | | | 701-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82103 | 58616 | 10703 | 1557• | 01803 | 72111 | 60036 | 10604 | 6854• | 02301 | | | 796-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80901 | 40632 | 10203 | 2762• | 01303 | 80502 | 45506 | 10204 | 2752• | 03000 | | | 796-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80902 | 35101 | 11501 | 864•• | 51807 | 80903 | 40612 | 10902 | 864•• | 01703 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 56101 | 11104 | 8097• | 01708 | 82205 | 57512 | 11304 | 864•• | 00301 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81802 | 45104 | 11003 | 3642• | 01712 | 80000 | 40602 | 11004 | 2562• | 02000 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81407 | 15284 | 12202 | 862•• | 01610 | 82103 | 27102 | 11603 | 862•• | 02504 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 31810 | 89014 | 41102 | 15202 | 51804 | 61405 | 89022 | 41100 | 10646 | 55309 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82004 | 62616 | 10705 | 6552• | 03205 | 71909 | 70616 | 10806 | 755•• | 03203 | | | 701-- | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 81602 | 42717 | 39101 | 7622• | 50801 | 62105 | 64017 | 39501 | 5833• | 01301 | | | 703-- | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 91810 | 08717 | 39951 | 9•••• | 51201 | 91807 | 06737 | 40551 | 9•••• | 51207 | | | 795-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82402 | 15616 | 11301 | 5732• | 00701 | 72704 | 65026 | 11005 | 28578 | 03302 | | | 701-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 81807 | 50702 | 11201 | 864•• | 51801 | 72011 | 68027 | 10902 | 5647• | 51501 | | | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 92004 | 03434 | 12451 | 9•••• | 51400 | 82009 | 14618 | 12000 | 773•• | 50501 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72501 | 45104 | 11302 | 50928 | 51708 | 82801 | 45512 | 11802 | 873•• | 00305 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81604 | 65022 | 10805 | 8092• | 02708 | 83504 | 20915 | 11205 | 4562• | 03304 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71107 | 56101 | 10405 | 00908 | 02814 | 81301 | 56102 | 10405 | 864•• | 02500 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 30904 | 80021 | 12105 | 00902 | 01710 | 61102 | 84021 | 10805 | 11508 | 50612 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92124 | 00737 | 39653 | 9•••• | 53006 | 92322 | 00717 | 39953 | 9•••• | 53303 | 33–39 | 26–33 | 709-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80000 | 10687 | 12601 | 872•• | 00502 | 83203 | 20637 | 12502 | 5742• | 01301 | | | 701-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80202 | 20617 | 12002 | 863•• | 01606 | 83203 | 26615 | 12703 | 3732• | 02309 | | | 796-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81805 | 68607 | 11902 | 8082• | 53801 | 82202 | 68607 | 12003 | 2752• | 01304 | | | 797-- | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 80000 | 75027 | 40100 | 8092• | 51802 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 82338 | 20712 | 91560 | 15•2• | 60601 | 81828 | 60717 | 91560 | 25•2• | 61400 | 42–65 | 40–75 | 795-- | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 82412 | 82022 | 41604 | 3642• | 54803 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82702 | 84021 | 10303 | 1777• | 00710 | 80702 | 82032 | 09206 | 1782• | 51504 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein ☐ | 1838 | 980 | 72120 | 89021 | 41052 | 7072• | 60000 | 82005 | 89227 | 41052 | 8052• | 56400 | 23–30 | ---29 | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82302 | 65031 | 11804 | 8091• | 51717 | 80000 | 65022 | 10506 | 8097• | 51308 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTaTm und ssz: Observatorium

Freitag, den 9. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 12–18 $f_3 f_2 - P_0 P_0$ | 18–21 $f_3 f_2 - P_0 P_0$ | 06–18 7RR $T_x T_n$ | Mittel vorm. $T_3 T_0 T_3$ | Summen $S_3 S_{15} S_{15}$ | $f_3 f_{15}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80821 | 20105 | 12603 | 863=- | 02304 | 80713 | 20102 | 13102 | 862=- | 02105 | 23-27 | 21-25 | 79703 | | | |
| List | 27 | 020 | 80416 | 60025 | 14402 | 864=- | 01203 | 80414 | 59902 | 14401 | 862=- | 01000 | | | 79703 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 80510 | 20505 | 12902 | 861=- | 01501 | 80508 | 50103 | 13202 | 862=- | 01103 | | | 79703 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80511 | 25504 | 13102 | 862=- | 02001 | 80410 | 18505 | 12902 | 861=- | 01602 | | | 79702 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 90514 | 06454 | 13802 | 9=--- | 01202 | 80314 | 60024 | 13501 | 9=--- | 00703 | | | 70002 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80612 | 15104 | 12802 | 861=- | 02301 | 80612 | 30102 | 12602 | 862=- | 01802 | | | 70003 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80618 | 50212 | 11703 | 863=- | 02310 | 80519 | 57106 | 12303 | 862=- | 01306 | | 21--- | 79703 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80410 | 40102 | 11203 | 862=- | 03304 | 80212 | 56102 | 11403 | 862=- | 02202 | | | 70004 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80513 | 40102 | 12103 | 862=- | 02305 | 80311 | 45102 | 12202 | 862=- | 02101 | | | 70004 | | | |
| Koltenkirchen | 30 | 145 | 80809 | 50102 | 11902 | 863=- | 01101 | 80509 | 59032 | 11502 | 764=- | 01803 | | | 70004 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80510 | 40102 | 11402 | 862=- | 02303 | 80511 | 40102 | 11202 | 862=- | 02702 | | | 70004 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80607 | 25104 | 11802 | 862=- | 02603 | 80609 | 15312 | 11702 | 862=- | 02601 | | | 70003 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80506 | 40606 | 11104 | 773=- | 03308 | 80507 | 50106 | 12303 | 863=- | 02212 | | | 79705 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80508 | 50104 | 10303 | 863=- | 02203 | | | | | | | | 70003 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80508 | 30102 | 10604 | 862=- | 02302 | 80506 | 25102 | 10703 | 861=- | 02201 | | | 79704 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 80303 | 04504 | 10403 | 861=- | 02400 | | | 7--04 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 83602 | 0850- | 09803 | 870=- | 03602 | | | 7--03 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--03 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82402 | 56636 | 09503 | 5552- | 02213 | 82802 | 50615 | 10402 | 755=- | 02208 | | | 70305 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80706 | 20612 | 10102 | 773=- | 01310 | 80704 | 15107 | 10702 | 771=- | 01106 | | | 79105 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81704 | 48636 | 09203 | 873=- | 02108 | 82502 | 40585 | 10102 | 7711- | 01209 | | | 70407 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80602 | 20616 | 09403 | 773=- | 03304 | 80701 | 20105 | 10003 | 863=- | 02205 | | | 70107 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80904 | 25102 | 10502 | 862=- | 02500 | 80801 | 16202 | 10402 | 860=- | 02501 | | | 79302 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80806 | 30102 | 10202 | 863=- | 02201 | 81902 | 20612 | 10002 | 862=- | 02502 | | | 70002 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81803 | 20102 | 10402 | 862=- | 01001 | 82003 | 15102 | 10001 | 861=- | 00504 | | | 70003 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81703 | 20104 | 10102 | 862=- | 00704 | 81805 | 16102 | 09900 | 861=- | 00802 | | | 70003 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81402 | 40106 | 09205 | 754=- | 03214 | 82102 | 40102 | 10605 | 855=- | 03214 | | | 70405 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80704 | 20106 | 09205 | 864=- | 03212 | 80802 | 35102 | 10603 | 855=- | 02213 | | | 70305 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81804 | 60026 | 08804 | 855=- | 03313 | 82203 | 40102 | 10104 | 855=- | 03213 | | | 70204 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92706 | 01457 | 37351 | 9=--- | 51307 | 92706 | 01717 | 38051 | 9=--- | 51208 | | | 71350 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81803 | 30686 | 10102 | 774=- | 01303 | 82003 | 26107 | 10602 | 774=- | 01205 | | | 70605 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81602 | 20686 | 09102 | 874=- | 01301 | 80000 | 12736 | 09501 | 873=- | 00302 | | | 70406 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 81802 | 30716 | 09200 | 854=- | 00804 | 82205 | 50707 | 09350 | 853=- | 50601 | | | 79205 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82304 | 60606 | 09205 | 755=- | 03217 | 82205 | 57615 | 10604 | 753=- | 03213 | | | 70206 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 42308 | 65024 | 10300 | 35401 | 50213 | 72309 | 65032 | 11201 | 754=- | 50211 | | | 70201 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71206 | 60026 | 08604 | 755=- | 03214 | 89902 | 58602 | 10004 | 854=- | 03214 | | | 70106 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 41806 | 58036 | 09204 | 15542 | 03308 | | | | | | | | 70305 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72106 | 07421 | 09500 | 3617- | 00312 | 92205 | 05454 | 10500 | 9=--- | 00210 | | | 70201 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 41802 | 64017 | 09403 | 45600 | 02309 | 70000 | 56101 | 10401 | 755=- | 01208 | | | 70503 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82806 | 62237 | 10002 | 7642- | 02204 | 72704 | 62012 | 10503 | 764=- | 02206 | | | 70405 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92315 | 00457 | 38151 | 9=--- | 51306 | 92415 | 00454 | 38851 | 9=--- | 51207 | | | 70151 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 62402 | 62039 | 10203 | 5453- | 02213 | 82304 | 62212 | 11603 | 755=- | 03213 | | | 70606 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 32508 | 70029 | 09601 | 33400 | 01212 | 72309 | 65031 | 10902 | 754=- | 00214 | | | 70504 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72609 | 50287 | 38251 | 36172 | 51310 | 72709 | 30104 | 39051 | 3627- | 51107 | | | 70550 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82802 | 35206 | 10304 | 852=- | 04310 | 82101 | 20102 | 11203 | 761=- | 03209 | | | 70205 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81810 | 62618 | 09805 | 855=- | 04206 | 82009 | 60032 | 10604 | 855=- | 04208 | | | 70106 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 61106 | 60017 | 11403 | 654=- | 02305 | 59902 | 60012 | 11703 | 55400 | 01204 | | | 70303 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83602 | 30207 | 11301 | 864=- | 50305 | 83401 | 35205 | 11801 | 754=- | 00205 | | | 70401 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81801 | 20227 | 11300 | 863=- | 50101 | 71803 | 50102 | 11601 | 755=- | 01104 | | | 70502 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 24216 | 11203 | 863=- | 02500 | 60000 | 24102 | 12602 | 65500 | 01213 | | | 70104 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81604 | 11877 | 11500 | 862=- | 00400 | 82310 | 35535 | 11401 | 861=- | 00301 | | | 70101 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82004 | 56212 | 11603 | 864=- | 01301 | 82004 | 59025 | 11802 | 864=- | 01301 | | | 79704 | | | |
| Beras | 363 | 704 | 42508 | 68018 | 09904 | 48400 | 02214 | 82713 | 65602 | 11104 | 4557- | 03212 | | | 70808 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 52320 | 57258 | 10004 | 55400 | 03214 | 72405 | 59025 | 11504 | 784=- | 03214 | | | 70607 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 63303 | 58038 | 10305 | 6554- | 03208 | 70000 | 62015 | 11704 | 3553- | 03213 | | | 70307 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72709 | 65038 | 09302 | 782=- | 02209 | 72712 | 65025 | 10602 | 782=- | 01209 | | | 70204 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72203 | 62256 | 10905 | 6553- | 04315 | 82002 | 65258 | 11905 | 855=- | 04109 | | | 70306 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81804 | 40616 | 10605 | 3562- | 05209 | 81802 | 57106 | 11505 | 4562- | 04209 | | | 70206 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 62304 | 65026 | 11804 | 65700 | 01211 | 72211 | 65022 | 12903 | 75600 | 01209 | | | 79605 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 73201 | 30106 | 11203 | 785=- | 03309 | 72602 | 60252 | 12004 | 755=- | 02208 | | | 70304 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 40106 | 11603 | 864=- | 01308 | | | | | | | | 79403 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72216 | 60026 | 12005 | 755=- | 01203 | 42209 | 62011 | 12602 | 45500 | 01205 | | | 79204 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81806 | 40216 | 11004 | 854=- | 03500 | 71702 | 40105 | 11802 | 756=- | 01105 | | | 70104 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82203 | 30612 | 12003 | 863=- | 02204 | 72903 | 58105 | 13202 | 754=- | 02210 | | | 79403 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82312 | 58782 | 41052 | 6612- | 52301 | 92312 | 01717 | 41052 | 9=--- | 52408 | | | 79702 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 61905 | 75016 | 11907 | 4564- | 03212 | 82107 | 70032 | 13007 | 4562- | 03211 | | | 70107 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82108 | 58107 | 40501 | 863=- | 01212 | 72206 | 65022 | 41401 | 754=- | 01211 | | | 70301 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 71604 | 58287 | 41251 | 5517- | 51208 | 82408 | 56102 | 42251 | 851=- | 51210 | | | 70102 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 62709 | 80016 | 12103 | 15532 | 01207 | | | | | | | | 70205 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72109 | 70027 | 12201 | 754=- | 51211 | 72110 | 78022 | 12702 | 754=- | 51205 | | | 79202 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82210 | 45618 | 12501 | 774=- | 00207 | 72012 | 56106 | 13301 | 764=- | 00208 | | | 70101 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82406 | 65216 | 12003 | 3747- | 01104 | 82205 | 70022 | 12902 | 3567- | 01207 | | | 70303 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82408 | 50636 | 12904 | 4552- | 03213 | 82211 | 52605 | 13902 | 855=- | 01105 | | | 70106 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82701 | 22612 | 12204 | 772=- | 03115 | 82407 | 27635 | 13103 | 773=- | 02108 | | | 70105 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82703 | 62611 | 12404 | 4752- | 01313 | 82505 | 50635 | 13503 | 4732- | 03108 | | | 79706 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92320 | 01717 | 41253 | 9=--- | 53215 | 92520 | 02437 | 42253 | 9=--- | 53209 | 28-35 | 26-32 | 71253 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80601 | 32607 | 13602 | 1732- | 02212 | | | | | | | | 71302 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81402 | 15616 | 14202 | 7722- | 02213 | 81907 | 95615 | 14703 | 874=- | 02105 | | | 71203 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81403 | 58687 | 13901 | 2742- | 01212 | 81805 | 97687 | 15300 | 874=- | 50211 | | | 70204 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 40616 | 41901 | 874=- | 00210 | | | | | | | | 70203 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92521 | 01717 | 92059 | 9=--- | 59105 | 92515 | 01717 | 92559 | 9=--- | 59104 | 40-75 | ---29 | 70259 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92607 | 00737 | 41900 | 9=--- | 00212 | | | | | | | | 70204 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80702 | 50615 | 11503 | 1752- | 01213 | 80000 | 20735 | 14001 | 8042- | 00217 | | | 79706 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92006 | 00714 | 41954 | 9=--- | 54306 | 92607 | 00717 | 42454 | 9=--- | 54205 | | | 79451 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 58102 | 13203 | 8091- | 50217 | | | | | | | | 70006 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TnTmTm und xxx: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 9. Februar 1968 — Nr. 40


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| mb | Schleswig o900 | Emden o900 | Hannover o900 | Essen o900 | Stuttgart o900 | München o900 | Berlin o900 | Berlin o906 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ | HHHH TT $T_dT_d$ | HHHH TT $T_dT_d$ | HHHH TT $T_dT_d$ | HHHH TT $T_dT_d$ | HHHH TT $T_dT_d$ | HHHH TT $T_dT_d$ |
| | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder ddfff |
| 10 | | | | | | | 3021 -60 29 37 | |
| 20 | | | | | | | 2592 -63 31 26 | |
| 30 | 2345 +61 01 12 | 2346 +59 34 15 | 2350 +60 31 12 | 2347 +61 | 2352 +61 34 10 | 2350 +58 28 20 | 2341 -60 33 18 | |
| 50 | 2025 +58 34 14 | 2024 +57 31 10 | 2029 +58 28 09 | 2026 +58 | 2030 +57 30 11 | 2030 +59 28 19 | 2021 -59 -74 31 16 | |
| 70 | 1812 +56 30 04 | 1811 +56 27 05 | 1815 +56 25 08 | 1812 +55 | 1918 +56 27 09 | 1817 +57 26 16 | 1810 -58 -73 30 15 | |
| 100 | 1584 +54 27 06 | 1582 +53 27 05 | 1585 +53 23 12 | 1583 +54 24 14 | 1889 +55 25 20 | 1589 +55 24 36 | 1583 -55 -70 27 13 | |
| 150 | 1323 +54 24 13 | 1322 +52 22 15 | 1325 +54 22 17 | 1323 +53 23 21 | 1329 +55 26 26 | 1331 +57 25 31 | 1324 -54 -69 25 15 | |
| 200 | 1139 +54 22 23 | 1136 +52 19 19 | 1140 +53 19 24 | 1137 +52 23 24 | 1144 +54 +59 24 36 | 1146 +53 24 48 | 1140 -55 -68 23 17 | |
| 300 | 0880 +58 +61 21 39 | 0875 +58 +66 19 31 | 0880 +56 -59 18 36 | 0876 +54 +59 21 30 | 0882 +50 +54 24 30 | 0886 +52 22 45 | 0882 -56 -62 18 28 | |
| 400 | 0694 +45 +50 20 30 | 0689 +47 +59 19 40 | 0694 +44 -47 18 30 | 0690 +47 +51 19 20 | 0693 +45 +48 19 14 | 0696 +42 +45 20 35 | 0695 -45 -51 17 27 | |
| 500 | 0540 +31 +36 21 28 | 0537 +34 +48 19 21 | 0540 +31 -32 18 27 | 0538 +33 +38 18 25 | 0540 +31 +35 20 15 | 0542 +31 +32 22 35 | 0542 -30 -32 16 18 | |
| 700 | 0292 +12 +17 21 24 | 0290 +13 +34 18 15 | 0291 +12 -15 18 11 | 0298 +13 +17 16 11 | 0292 +12 +14 23 16 | 0293 +11 +13 16 20 | 0292 -10 -26 13 10 | |
| 850 | 0140 + 1 + 6 13 09 | 0139 + 3 + 7 13 07 | 0140 + 1 + 6 17 14 | 0139 + 3 + 5 17 12 | 0140 + 3 + 3 19 12 | 0140 0 + 6 28 21 | 0139 0 -10 11 07 | |
| 1000 | 0010 2 2 10 04 | 0009 2 + 1 10 05 | 0008 2 0 02 05 | 0008 | 0010 | 0009 | 0009 0 + 1 04 04 | |
| | | | | | | | 0044 -55 28 74 | |
| | | | | | | | 0050 -57 28 69 | |
| | | | | | | | 0060 -59 28 60 | |
| | | | | | | | 0070 -60 28 53 | |
| | | | | | | | 0080 -61 29 46 | |
| | | | | | | | 0089 -62 | |
| | | | | | | | 0098 -60 | |
| | 029 +61 01 12 | | | | | | 0153 31 26 | |
| | 055 +56 | | | | 049 +56 | | 0183 -63 | |
| | 063 +58 | | | | 063 +59 | | 0216 31 24 | |
| | 094 +53 | | | | 080 +53 | | 0307 -60 | |
| | 121 +55 | | | 029 +61 | 113 +56 | 036 +60 | 0315 33 18 | |
| | 145 +53 | | | 036 +59 | 127 +52 25 17 | 040 28 12 | 0573 31 14 | |
| | 161 +55 | | | 044 +58 | 175 +53 | 047 28 20 | 090 -54 -69 | |
| | 209 +54 | | | 047 +59 | 187 +55 25 39 | 052 +59 | 124 -58 -73 | |
| | 250 +56 22 37 | | | 057 +53 | 220 25 29 | 060 26 13 | 145 -53 -68 | |
| | 264 +55 | | 023 +52 33 14 | 111 +56 | 243 -52 +57 | 064 +57 | 250 -57 -67 20 22 | |
| | 320 +56 +59 | | 091 +52 | 112 23 10 | 250 +52 +57 25 37 | 068 +58 | 259 19 23 | |
| | 334 +56 +59 | 027 +59 34 15 | 132 +55 | 120 +53 | 267 +53 +57 25 41 | 092 +54 | 343 17 30 | |
| | 535 +27 +33 | 063 +57 | 220 +56 19 37 | 140 25 20 | 312 +50 +53 | 117 +57 23 18 | 347 -54 -59 | |
| | 555 +26 +30 | 108 +52 | 251 +56 -60 | 205 -52 | 328 +51 +54 | 135 +55 | 421 -42 -48 | |
| | 598 +22 +24 | 143 +52 | 301 18 40 | 246 -54 | 347 21 20 | 146 +57 | 478 -33 -35 | |
| | 600 22 26 | 238 +53 +65 | 350 +26 +26 | 250 -54 -59 22 29 | 473 19 20 | 164 +55 | 495 16 18 | |
| | 604 +20 +23 | 250 +54 +66 19 30 | 397 +22 +22 | 287 -49 -53 | 514 -30 +34 | 208 +53 24 50 | 543 -26 -27 | |
| | 620 +20 +21 | 280 +56 +68 | 500 18 18 | 328 -38 -39 | 560 +25 +26 | 227 +55 | 600 14 15 | |
| | 688 +13 +18 | 330 +54 +65 | 548 +16 +21 | 371 -24 -35 | 600 22 13 | 250 +54 23 30 | 664 -13 -27 | |
| | 772 + 7 +11 | 342 +54 +65 | 595 +14 -15 | 600 19 20 | 667 -15 -16 | 420 +40 +42 | 772 - 4 -24 | |
| | 800 17 13 | 600 20 20 | 728 +10 -14 | 641 -15 -28 | 703 -11 +14 | 436 +40 +41 21 28 | 795 10 08 | |
| | 803 + 4 + 9 | 658 +16 +39 | 750 17 15 | 693 -14 +16 | 715 -12 +12 | 507 +30 +31 22 35 | 800 10 08 | |
| | 823 + 3 + 6 | 800 14 12 | 900 19 12 | 705 15 10 | 737 -10 +11 | 600 21 29 | 824 - 1 -10 | |
| | 855 + 1 + 5 | 803 + 6 +14 | 945 + 1 - 7 | 726 +11 +18 | 750 - 9 + 9 | 674 +13 +14 19 32 | 892 2 +16 12 07 | |
| | 888 1 + 2 | 822 + 7 +17 | 958 + 1 - 5 | 776 - 7 +11 | 783 - 7 - 7 24 14 | 786 - 3 - 9 | 912 1 0 13 06 | |
| | 900 + 2 + 2 12 04 | 874 + 3 + 8 | 980 16 12 | 792 - 8 + 8 | 800 24 14 | 800 24 25 | 958 12 05 | |
| | 933 0 0 | 900 14 06 | 900 17 12 | 800 18 11 | 855 - 2 + 3 | 812 + 3 + 8 26 25 | 977 2 1 | |
| | 948 1 + 0 | 905 14 07 | 904 17 12 | 837 17 14 | 872 17 08 | 840 28 22 | 982 11 05 | |
| | 965 2 2 | 914 + 1 + 2 | 940 3 + 2 | 920 17 15 | 879 16 07 | 900 3 + 3 | 984 0 + 1 | |
| | 981 1 1 | 973 5 + 1 | 979 6 - 0 | 958 5 0 | 951 3 1 | 923 + 1 + 1 | 005 0 0 03 03 | |
| | 007 3 2 10 04 | 011 1 + 1 09 03 | 004 1 0 04 04 | 991 4 0 15 05 | 973 2 1 00 00 | 948 + 1 + 1 25 08 | | |
| Tropopause | 295 -59 -62 21 39 | 125 -57 25 12<br>314 -56 +67 19 33 | 324 +56 -59 18 36 | 350 -54 -58 20 22 | 388 -47 +49 | 312 +52 +57 21 45 | 075 -58 -74 30 15<br>124 -58 -73 26 15<br>300 -56 -62 18 28 | |
| Max-wind | | | | | | | | |
| 30/50 | 0320 | 0322 | 0321 | 0321 | 0329 | 0320 | 0320 | |
| 50/100 | 0441 | 0442 | 0444 | 0443 | 0441 | 0441 | 0438 | |
| 100/200 | 0445 | 0446 | 0445 | 0446 | 0445 | 0443 | 0443 | |
| 200/500 | 0599 | 0599 | 0600 | 0539 | 0604 | 0604 | 0598 | |
| 500/1000 | 0530 | 0528 | 0532 | 0530 | 0530 | 0533 | 0533 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | o9o6 | o9o6 | o9o6 | o9o6 | o9o6 | o9o6 | o9oo | o9o6 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 23.1 | 24.9 | 22.2 | 24.6 | 22.5 | 20.7 | 22.8 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 32 36 | 32 13 | 33 18 | 33 20 | 31 07 | 31 11 | 30 13 | 31 20 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.2 | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | | 31 16 | | | | | | | |
| 20.7 | 32 25 | | 32 15 | | 31 13 | 30 19 | 30 13 | 31 18 | | | | |
| 18.5 | 30 15 | 32 12 | 31 16 | 32 16 | 27 22 | 27 20 | 28 08 | 29 16 | | | | |
| 15.9 | 32 15 | 31 11 | 29 12 | 30 12 | 28 24 | 27 22 | 25 16 | 27 16 | | | | |
| 13.6 | 28 08 | 27 14 | 28 14 | 28 13 | 28 18 | 26 36 | 22 20 | 26 16 | | | | |
| 12.0 | 23 11 | 24 13 | 23 20 | 24 22 | 27 42 | 27 40 | 20 26 | 22 21 | | | | |
| 10.5 | 19 16 | 23 16 | 23 18 | 25 22 | 27 46 | 28 56 | 18 38 | 22 22 | | | | |
| 9.2 | 19 17 | 21 18 | 22 22 | 25 38 | 27107 | 28106 | 18 44 | 18 35 | | | | |
| 7.2 | 18 26 | 19 22 | 19 20 | 22 28 | 26 71 | 28 78 | 18 22 | 17 31 | | | | |
| 5.4 | 18 34 | 18 16 | 18 23 | 23 22 | 25 28 | 28 35 | 19 23 | 16 17 | | | | |
| 4.2 | 19 10 | 17 17 | 16 12 | 18 24 | 24 19 | 25 17 | 21 16 | 13 13 | | | | |
| 3.0 | 16 13 | 15 14 | 17 13 | 18 21 | 24 25 | 23 13 | 20 07 | 13 08 | | | | |
| 2.1 | 15 15 | 10 10 | 16 10 | 16 13 | 24 20 | 26 13 | 15 05 | 12 05 | | | | |
| 1.2 | 14 14 | 12 10 | 13 14 | 17 12 | 25 10 | 26 11 | 14 06 | 13 06 | | | | |
| 0.2 | 12 15 | 12 10 | 13 15 | 17 12 | 26 07 | 26 07 | 11 08 | 14 08 | | | | |
| | 10 14 | 11 10 | 14 08 | 14 21 | | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 0912 27109 | 0900 28106 | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2592 +65 32 34 | 2606 +61 31 12 | 2594 +64 | | | | 2341 -62 32 13 |
| 30 | 2341 +60 32 26 | 2353 +59 31 21 | 2344 +62 | 2349 +62 33 24 | 2355 +59 30 15 | 2351 +59 | 2024 +60 30 22 |
| 50 | 2022 +60 32 18 | 2031 +57 32 18 | 2025 +58 | 2030 +58 31 13 | 2033 +58 29 15 | 2030 +60 | 1813 +58 28 16 |
| 70 | 1810 +56 30 16 | 1818 +56 30 13 | 1813 +58 | 1817 +57 30 13 | 1820 +56 27 08 | 1820 +58 | 1588 +56 27 20 |
| 100 | 1583 +55 29 09 | 1590 +54 28 11 | 1588 +55 | 1590 +55 27 17 | 1593 +55 27 20 | 1593 +58 | 1335 +57 27 19 |
| 150 | 1324 +55 26 17 | 1328 +52 25 19 | 1325 +55 | 1329 +54 25 31 | 1334 +56 26 27 | 1335 +57 | 1145 +54 23 19 |
| 200 | 1139 +53 19 16 | 1141 +52 23 16 | 1140 +53 | 1143 +51 25 23 | 1150 +53 -59 27 40 | 1153 +58 | 0885 -54 -57 18 20 |
| 300 | 0878 +58 16 23 | 0879 +54 +61 20 17 | 0880 +54 -63 | 0879 +50 +53 24 33 | 0891 +52 +57 27 82 | 0894 +52 +54 | 0697 -44 -46 15 18 |
| 400 | 0693 +46 +48 15 20 | 0693 +45 +52 21 09 | 0694 +45 -56 | 0690 +45 +48 14 30 | 0699 +39 +43 25 74 | 0702 +38 +40 | 0543 -30 -30 15 18 |
| 500 | 0540 +32 +34 13 18 | 0539 +32 +40 14 13 | 0540 +31 +43 | 0536 +32 +34 14 25 | 0543 +29 +30 24 52 | 0545 +28 +29 | 0293 -10 -14 10 03 |
| 700 | 0292 +13 +19 12 18 | 0291 +13 +15 12 17 | 0291 +14 -14 | 0288 +13 -14 16 21 | 0293 +10 +11 23 21 | 0294 +10 +14 | 0140 0 -12 12 01 |
| 850 | 0140 + 1 + 9 08 14 | 0140 - 2 + 5 12 15 | 0139 + 1 - 6 | 0137 - 4 - 4 18 22 | 0140 + 2 + 2 19 24 | 0141 1 + 7 | 0009 1 1 12 04 |
| 1000 | 0011 2 2 06 17 | 0009 2 0 08 13 | 0009 2 1 | 0006 | 0009 | 0009 | |
| Markante Punkte | | | | | | | |
| | | | | 040 31 17 | 014 -59 26 34 | | 028 -62 32 13 |
| | | | | 049 31 12 | 017 28 15 | | 045 -62 |
| | | | | 054 31 13 | 018 -59 | | 052 -59 |
| | | | | 056 -57 | 029 -60 | | 058 -60 |
| | | | | 058 30 12 | 032 30 12 | | 062 28 18 |
| | | | | 064 -58 | 038 32 25 | | 065 -57 |
| | | | | 086 30 13 | 045 -57 27 11 | | 091 -56 |
| | | | | 092 -56 | 056 27 18 | | 124 -57 |
| | | | 015 +68 | 093 26 15 | 064 -58 | | 170 -53 |
| | | | 019 +63 | 127 -53 | 071 27 08 | | 177 25 28 |
| | | | 023 +65 | 147 26 32 | 075 -55 | | 224 -54 |
| | | 043 33 15 | 034 +60 | 156 -54 | 086 28 25 | | 242 -56 |
| | | 063 -57 | 054 +57 | 180 25 23 | 092 -57 | | 250 -55 -59 22 18 |
| | | 075 -55 | 059 +60 | 197 -51 | 097 28 16 | 028 -59 | 260 -54 |
| | 015 +64 32 42 | 090 +55 27 11 | 073 +57 | 210 -52 -56 | 103 -54 | 037 -58 | 358 -51 -53 |
| | 244 -52 | 123 29 13 | 077 +58 | 230 -51 +55 24 34 | 118 +56 27 30 | 082 +54 | 404 14 18 |
| | 250 -54 18 15 | 171 +51 | 105 +56 | 318 23 37 | 139 +55 27 23 | 105 +58 | 496 16 18 |
| | 280 +59 | 231 +52 | 125 +54 | 328 -50 -53 | 205 +53 -59 27 40 | 138 +55 | 502 -30 -30 |
| | 292 +57 | 250 +52 +60 22 15 | 169 +55 | 340 19 22 | 237 +58 +64 | 222 +54 | 550 -25 -26 |
| | 335 +56 -58 | 298 +53 +60 | 207 +53 | 421 -42 -44 | 250 +56 -62 27 71 | 239 +58 | 600 17 20 |
| | 475 +35 +38 | 314 +57 +64 | 230 +53 | 498 15 25 | 345 27 88 | 250 +58 | 615 -16 -17 |
| | 547 +27 +29 | 378 23 09 | 267 +54 -64 | 600 18 25 | 420 +37 +40 | 411 +37 +38 | 722 10 16 |
| | 585 +23 +24 | 600 12 14 | 528 +27 +40 | 639 -17 -19 | 460 +34 +36 | 479 +30 +31 | 775 - 5 -6 |
| | 600 12 17 | 616 +19 +26 | | 800 17 22 | 500 24 38 | 513 +26 +28 | 800 12 01 |
| | 715 +11 -18 | 670 +14 +17 | 543 +16 -18 | 812 - 6 + 5 | 568 24 19 | 589 +20 +21 | 888 2 2 |
| | 800 10 10 | 800 12 14 | 676 +15 -15 | 836 - 4 + 4 | 730 + 8 + 9 | | 925 0 0 |
| | 845 + 1 +11 | 875 0 + 3 | | 860 19 22 | 740 + 8 + 8 | | 968 2 2 |
| | 872 + 5 + 5 | 900 13 18 | 833 + 2 - 9 | 884 19 24 | 768 23 28 | 838 1 + 9 | 988 1 1 |
| | 894 09 17 | 904 12 18 | 877 + 1 - 4 | 900 19 25 | 800 22 27 | 891 4 - 4 | 006 2 2 12 04 |
| | 980 + 1 + 1 | 952 4 1 | 930 3 0 | 930 16 34 | 860 + 2 - 2 | 916 5 - 1 | |
| | 008 + 2 + 3 06 11 | 967 0 0 | 983 0 - 1 | 939 1 1 | 872 19 22 | 931 4 0 | |
| | | 011 2 1 08 12 | 004 2 1 | 989 4 2 13 10 | 973 2 1 19 07 | 948 4 1 | |
| Tropopause | 306 +59 +61 16 24 | 323 -57 +63 20 14 | 346 +54 -64 | 353 -52 +55 | 263 +58 +63 26 89 | 062 +61 261 +58 -60 | 280 -56 -59 19 20 |
| Max-wind | | | | | 263 +58 +63 26 89 | | |
| 30/50 | 0319 | 0322 | 0319 | 0319 | 0322 | 0321 | 0317 |
| 50/100 | 0439 | 0441 | 0437 | 0440 | 0440 | 0437 | 0436 |
| 100/200 | 0445 | 0449 | 0448 | 0447 | 0443 | 0440 | 0443 |
| 200/500 | 0598 | 0602 | 0500 | 0607 | 0607 | 0608 | 0602 |
| 500/1000 | 0529 | 0530 | 0531 | 0530 | 0534 | 0536 | 0534 |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Hannover | München | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0918 | 0918 | 0918 | 0918 | 0918 | 0918 | 0912 | 0918 | 0912 | 0912 | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 23.7 | 22.5 | 25.5 | 25.5 | 24.6 | 1.5 | 24.0 | 21.6 | 22.8 | 21.0 | |
| Gipfelpunkt ddfff | 32 35 | 31 23 | 33 14 | 32 24 | 32 23 | 25 20 | 32 13 | 30 24 | 31 20 | 29 16 | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 32 35 | | 32 20 | 34 20 | 32 17 | | 32 13 | | | | |
| 20,7 | 32 25 | 31 26 | 31 21 | 32 24 | 31 14 | | 30 21 | 30 20 | 33 16 | 29 17 | |
| 18,3 | 31 14 | 31 15 | 30 16 | 30 17 | 30 29 | | 28 16 | 30 17 | 30 15 | 28 17 | |
| 15,9 | 29 18 | 29 20 | 29 25 | 29 25 | 29 22 | | 27 20 | 29 21 | 28 16 | 28 23 | |
| 13,5 | 26 10 | 27 15 | 29 23 | 28 18 | 28 34 | | 27 16 | 28 18 | 27 24 | 28 35 | |
| 12,0 | 24 08 | 27 21 | 28 22 | 28 35 | 28 48 | | 24 24 | 28 24 | 26 22 | 28 37 | |
| 10,5 | 21 11 | 26 13 | 26 18 | 26 41 | 27 72 | | 23 16 | 25 22 | 24 20 | 27 70 | |
| 9,0 | 14 16 | 17 08 | 21 18 | 27 38 | 26 85 | | 18 20 | 25 21 | 23 16 | 27 95 | |
| 7,2 | 12 15 | 12 08 | 11 09 | 12 22 | 26 85 | | 15 18 | 25 19 | 24 14 | 27 79 | |
| 5,4 | 10 16 | 09 08 | 12 12 | 13 12 | 25 77 | | 16 18 | 20 13 | 16 07 | 27 54 | |
| 4,2 | 08 18 | 08 10 | 12 11 | 25 07 | 26 55 | | 13 19 | 21 15 | 13 06 | 26 51 | |
| 3,0 | 06 10 | 10 19 | 11 14 | 26 10 | 26 38 | | 11 14 | 18 06 | 13 10 | 23 18 | |
| 2,1 | 06 06 | 08 10 | 11 11 | 26 15 | 28 28 | | 12 01 | 24 05 | 13 20 | 22 16 | |
| 1,5 | 06 12 | 07 13 | 11 11 | 25 16 | 26 20 | 25 20 | 12 01 | 31 03 | 13 09 | 22 13 | |
| 0,9 | 06 17 | 07 16 | 10 08 | 25 16 | 24 15 | 27 15 | 12 04 | 07 05 | 10 04 | 19 09 | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 0850 26 93 | | | | | 0880 27 96 | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 40

## Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 9. Februar 1968

### Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRII |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 51010 | 98022 | 11804 | 9++++ | 05210 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10002 | 21012 | 97011 | 11804 | 9++++ | 06400 | 3++++ | | | |
| 6 | 10002 | 30918 | 96100 | 11403 | 9++++ | 06804 | 3++++ | | | 700++ 1040+ |
| 9 | 10002 | 81024 | 96104 | 12202 | 854++ | 05308 | 30503 | | | |
| 12 | 10002 | 80820 | 96102 | 12203 | 854++ | 05400 | 30502 | | | 700++ |
| 15 | 10002 | 80922 | 96022 | 11803 | 854++ | 05804 | 30502 | | | |
| 18 | 10002 | 80824 | 96102 | 12804 | 9++++ | 05310 | 3++++ | | | 700++ 1041 |
| 21 | 10002 | 80724 | 96102 | 13603 | 9++++ | 05200 | 3++++ | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 51005 | 97012 | 12803 | 9++++ | 02212 | 30000 | | | 700++ |
| 3 | 10003 | 90812 | 91474 | 12601 | 9++++ | 00108 | 30001 | | | |
| 6 | 10003 | 81014 | 95284 | 12602 | 9++++ | 02602 | 3++01 | | | 700++ 1034 |
| 9 | 10003 | 80817 | 96102 | 13003 | 863++ | 02204 | 3++01 | | | |
| 12 | 10003 | 80716 | 93474 | 12903 | 863++ | 03601 | 3++01 | | | 700++ |
| 15 | 10003 | 80719 | 95104 | 12204 | 862++ | 03607 | 3++01 | | | |
| 18 | 10003 | 80722 | 96104 | 12803 | 9++++ | 02306 | 3++++ | | | 700++ 1037 |
| 21 | 10003 | 80518 | 98022 | 13103 | 9++++ | 02103 | 3++02 | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 60610 | 96104 | 11204 | 9++++ | 03209 | 3++++ | | | 797++ |
| 3 | 10004 | 90913 | 91474 | 11702 | 9++++ | 01205 | 3++++ | | | |
| 6 | 10004 | 90916 | 95104 | 12002 | 9++++ | 01103 | 3++++ | | | 797++ 1040+ |
| 9 | 10004 | 80920 | 97024 | 12103 | 574++ | 02101 | 30504 | | | |
| 12 | 10004 | 80719 | 96104 | 12403 | 874++ | 03400 | 30503 | | | 700++ |
| 15 | 10004 | 80724 | 97022 | 11903 | 865++ | 02802 | 30504 | | | |
| 18 | 10004 | 80722 | 97022 | 12303 | 9++++ | 02304 | 3++++ | | | 700++ 1040 |
| 21 | 10004 | 80519 | 97022 | 13203 | 9++++ | 02209 | 3++++ | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 80917 | 95102 | 11803 | 9++++ | 02210 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10005 | 80914 | 94104 | 12002 | 9++++ | 02202 | 3++++ | | | |
| 6 | 10005 | 80914 | 95104 | 12003 | 9++++ | 02400 | 3++01 | | | 700++ 1033 |
| 9 | 10005 | 80911 | 96102 | 12103 | 9++++ | 02101 | 3++01 | | | |
| 12 | 10005 | 80717 | 95102 | 12003 | 9++++ | 02701 | 3++01 | | | 700++ |
| 15 | 10005 | 80721 | 96102 | 11803 | 86400 | 03702 | 30301 | | | |
| 18 | 10005 | 80724 | 96102 | 12002 | 9++++ | 02302 | 3++++ | | | 700++ 1031+ |
| 21 | 10005 | 80715 | 98022 | 12502 | 9++++ | 02205 | 3++01 | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 90913 | 92444 | 13502 | 9++++ | 02603 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10006 | 30909 | 92444 | 13502 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | |
| 6 | 10006 | 90910 | 92454 | 13302 | 9++++ | 02203 | 3++00 | | | 703++ 1014 |
| 9 | 10006 | 90712 | 92474 | 13002 | 9++++ | 02201 | 30201 | | | |
| 12 | 10006 | 80714 | 93424 | 13702 | 865++ | 02702 | 30201 | | | 700++ |
| 15 | 10006 | 80715 | 96114 | 13302 | 865++ | 02704 | 30201 | | | |
| 18 | 10006 | 80713 | 96104 | 13202 | 9++++ | 02701 | 30201 | | | 700++ 1013 |
| 21 | 10006 | 80715 | 96514 | 12902 | 9++++ | 01703 | 30201 | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dtapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70332 | 09004 | 72309 | 98032 | 27703 | 3563+ | 00001 | 0++53 | 10460 | 30301 | 10904 |
| 99620 | 70332 | 09034 | 82113 | 98032 | 27603 | 856++ | 00804 | 0++52 | 10451 | 30402 | 10904 |
| 99621 | 70332 | 09064 | 82311 | 99022 | 27403 | 856++ | 00301 | 0++52 | 10461 | 30407 | 10904 |
| 99621 | 70332 | 09094 | 82311 | 98022 | 27903 | 856++ | 00105 | 0++52 | 10474 | 30302 | 10904 |
| 99622 | 70331 | 09124 | 82212 | 97022 | 28203 | 856++ | 00003 | 0++52 | 10538 | 30302 | 10904 |
| 99622 | 70331 | 09154 | 72013 | 97032 | 28404 | 757++ | 00102 | 0++52 | 10545 | 30301 | 10904 |
| 99623 | 70331 | 09184 | 72015 | 98022 | 27004 | 757++ | 00604 | 0++50 | 10527 | 30302 | 10904 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70511 | 09004 | 82424 | 98028 | 15551 | 885++ | 00232 | 06054 | 10392 | 30903 | 20807 |
| 99565 | 70511 | 09034 | 72525 | 98022 | 19851 | 785++ | 00238 | 05852 | 10395 | 30807 | |
| 99565 | 70509 | 09064 | 82805 | 96718 | 21100 | 6852+ | 00220 | 05651 | 10339 | 30800 | 24807 |
| 99564 | 70510 | 09124 | 81208 | 98028 | 23200 | 48507 | 00107 | 05554 | 10368 | 30000 | 28806 |
| 99564 | 70510 | 09154 | 81221 | 98022 | 23400 | 855++ | 00002 | 05653 | 10366 | 30402 | 30806 |
| 99563 | 70510 | 09184 | 81123 | 98022 | 20902 | 855++ | 00825 | 05302 | 10370 | 30403 | 32805 |
| 99564 | 70509 | 09214 | 81124 | 98022 | 20502 | 68507 | 00503 | 05301 | 10394 | 30404 | 32904 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70356 | 09004 | 70212 | 98022 | 21407 | 75500 | 00309 | 00204 | 10676 | 30904 | |
| 99526 | 70356 | 09034 | 80214 | 98022 | 22407 | 855++ | 00110 | 00104 | 10674 | 30904 | |
| 99528 | 70356 | 09064 | 80309 | 98022 | 23006 | 855++ | 00206 | 00105 | 10658 | 30904 | |
| 99526 | 70358 | 09124 | 60308 | 98022 | 25107 | 58430 | 00208 | 00103 | 10670 | 30904 | |
| 99527 | 70355 | 09154 | 20312 | 98022 | 25306 | 12430 | 00102 | 00001 | 1++++ | 30301 | 05005 |
| 99527 | 70356 | 09214 | 50214 | 98021 | 25606 | 52400 | 00305 | 05103 | 10671 | 30301 | 05005 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 09004 | 33418 | 98020 | 19812 | 32500 | 00113 | 0++05 | 11533 | 30806 | |
| 99439 | 70410 | 09034 | 23417 | 98020 | 19911 | 22500 | 00202 | 0++07 | 11507 | 30806 | |
| 99438 | 70410 | 09064 | 63516 | 98031 | 19312 | 25550 | 00806 | 0++08 | 11508 | 30805 | |
| 99437 | 70410 | 09124 | 70710 | 98022 | 20312 | 32470 | 00105 | 0++08 | 11555 | 30401 | 35905 |
| 99437 | 70410 | 09154 | 60708 | 98022 | 20513 | 22470 | 00002 | 0++08 | 11555 | 30401 | 35903 |
| 99442 | 70409 | 09184 | 61116 | 98022 | 20012 | 31530 | 00505 | 0++08 | 11449 | 30603 | |
| 99442 | 70410 | 09214 | 61213 | 98022 | 20012 | 21530 | 00500 | 0++07 | 11446 | 30603 | |

Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 09004 | 71910 | 98022 | 18817 | 21530 | 00106 | 05414 | 11822 | +++++ |
| 99350 | 70480 | 09034 | 51510 | 98022 | 17517 | 21530 | 00813 | 05515 | 12006 | 30502 |
| 99350 | 70480 | 09064 | 31812 | 98021 | 16317 | 11530 | 00712 | 05315 | 11926 | 30503 |
| 99350 | 70480 | 09124 | 22010 | 98021 | 16917 | 25500 | 00309 | 05415 | 11989 | 30503 |
| 99350 | 70480 | 09154 | 21718 | 98020 | 14218 | 20330 | 00827 | 05316 | 11985 | 30503 |
| 99350 | 70480 | 09184 | 71915 | 98021 | 13318 | 22570 | 00509 | 05216 | 11945 | 30505 |
| 99350 | 70480 | 09214 | 82106 | 97616 | 12718 | 5557+ | 00806 | 05317 | 11943 | 31505 |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99588 | 70192 | 09004 | 50425 | 98258 | 13306 | 58500 | 00203 | 05503 | 10904 | 30806 | 09906 |
| 99588 | 70191 | 09034 | 40528 | 99028 | 16606 | 48400 | 11303 | 05401 | 10899 | 30907 | |
| 99590 | 70189 | 09064 | 70428 | 97808 | 18706 | 6946+ | 11301 | 05402 | 10899 | 30906 | |
| 99590 | 70188 | 09094 | 70526 | 98278 | 19707 | 734++ | 00210 | 05404 | 10911 | 30906 | |
| 99591 | 70188 | 09124 | 60424 | 97158 | 20107 | 685++ | 00104 | 05403 | 10900 | 30905 | 09005 |
| 99591 | 70190 | 09154 | 60528 | 97018 | 19706 | 694++ | 00804 | 05404 | 10909 | 30906 | 09005 |
| 99591 | 70191 | 09184 | 70522 | 98258 | 19707 | 38434 | 00000 | 05305 | 10951 | 30906 | |
| 99589 | 70194 | 09214 | 30622 | 99258 | 20507 | 32400 | 00108 | 05204 | 10898 | 30805 | |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99251 | 70206 | 09004 | 50420 | 97258 | 05007 | 59500 | 11209 | 05503 | 11011 | 30810 | |
| 99522 | 70205 | 09034 | 60620 | 97251 | 05508 | 69500 | 11105 | 05404 | 11009 | 30809 | |
| 99523 | 70204 | 09064 | 60512 | 97258 | 06406 | 69500 | 11209 | 05504 | 11015 | 30808 | |
| 99523 | 70202 | 09094 | 60519 | 97031 | 07808 | 69500 | 11214 | 05303 | 10982 | 30806 | |
| 99523 | 70202 | 09124 | 70620 | 97258 | 08408 | 794++ | 00214 | 05304 | 10973 | 30603 | 04807 |
| 99525 | 70200 | 09154 | 60422 | 98012 | 09409 | 59503 | 11400 | 05302 | 11018 | 30806 | |
| 99526 | 70199 | 09184 | 70124 | 98018 | 09106 | 30563 | 11603 | 05404 | 11022 | 30606 | |
| 99525 | 70200 | 09214 | 70220 | 97258 | 09008 | 795++ | 00001 | 05405 | 11022 | 30000 | |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70158 | 09004 | 42506 | 98030 | 02709 | 43500 | 00801 | 05503 | 11105 | 30000 | 32704 |
| 99448 | 70156 | 09034 | 53102 | 98151 | 03209 | 59500 | 00305 | 05503 | 11120 | 30000 | 32704 |
| 99449 | 70156 | 09064 | 42907 | 98028 | 03808 | 43500 | 00206 | 05603 | 11167 | 30301 | 32704 |
| 99450 | 70157 | 09094 | 22604 | 98020 | 05309 | 23500 | 00315 | 05303 | 11128 | 30000 | 32704 |
| 99451 | 70160 | 09124 | 12305 | 98020 | 06410 | 13500 | 00311 | 05203 | 11198 | 30000 | 32703 |
| 99451 | 70159 | 09154 | 32303 | 98030 | 05711 | 15502 | 00807 | 05203 | 11190 | 30000 | 32703 |
| 99451 | 70159 | 09184 | 61608 | 98021 | 05310 | 22574 | 00604 | 05404 | 11190 | 30000 | 32803 |
| 99452 | 70160 | 09214 | 81111 | 98022 | 04510 | 14507 | 00808 | 05304 | 11168 | 30000 | 32803 |

Nachträge u. Berichtigungen

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9[illegible] Nr [illegible]

Freitag, den 9. Februar 1968

## Meldungen vom 9. 2. 196[illegible]

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99346 70303 09003 23124 98031 08518 22400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ Siegstein |
| 99481 70222 09003 83418 98272 03708 64+++ 24722 05806 3++03 36+04 +++++ Elsfleth |
| 99548 10063 09004 91022 31451 11802 9++++ 33804 05502 30401 +++++ +++++ Planet |
| 99630 70258 09004 83610 98022 26803 855++ 07002 05801 30300 +++++ +++++ Meerkatze |
| 99644 10080 08214 42912 98012 16005 45400 52202 05450 30301 12402 +++++ A.Dohrn |
| 99680 10107 09063 83611 97022 22200 +++++ 00104 06252 30302 +++++ +++++ Dohrnbank |
| 99486 70197 09063 80507 98258 00708 32400 24720 05806 3++01 35+03 +++++ Elsfleth |
| 99484 70200 09063 83215 98138 02709 64+++ 24710 05806 3++03 35+04 +++++ Elsfleth |
| 99658 10102 09063 82502 98267 21004 9++++ 53210 05902 3++++ +++++ +++++ J.Fritzen |
| 99643 70537 09063 81630 98757 03150 +++++ 01703 003++ 3++++ +++++ +++++ Düsseldorf |
| 99582 10108 09093 83305 97022 24151 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ Wuppertall |
| 99467 70183 09093 82913 98022 04707 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ Seydisfjord |
| 99483 70123 09093 42509 98151 04009 49303 27711 05301 3++01 +++++ +++++ Wienertor |
| 99659 10090 09093 70411 98022 22804 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ Kassel |
| 99618 70053 09093 30609 98022 21206 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ Thüringen |
| 99586 70147 09093 70630 97022 14208 +++++ 22704 053++ +++++ +++++ +++++ Kormoran |
| 99588 70129 09093 60630 98258 13506 62400 23714 056++ +++++ +++++ +++++ Würzburg |
| 99687 10138 09093 73007 98032 22851 752++ 53218 05956 30202 +++++ +++++ Ansgaritor |
| 99488 70186 09093 61013 98098 01508 624++ 24208 05806 3++02 32+02 +++++ Elsfleth |
| 99491 70249 09090 83521 97158 07910 853++ 64229 05907 30504 +++++ +++++ Bremerhaven |
| 99597 70066 09093 50924 98031 17109 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ Mechthold |
| 99642 70540 09123 82334 97858 11355 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ Teutonia |
| 99774 10114 09122 83409 98022 22501 +++++ 00400 062++ 3++02 +++++ +++++ Gelsenkirchen |
| 99586 70137 09123 80730 96819 13308 +++++ 22703 052++ +++++ +++++ +++++ Koraoran |
| 99629 70521 09123 92430 97717 21353 +++++ 00240 054++ 3++00 +++++ +++++ Nordenham |
| 99665 70251 09123 82613 97022 23251 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ Bielefeld |
| 99588 70118 09123 70630 98258 13806 72400 22203 057++ +++++ +++++ +++++ Würzburg |
| 99632 70251 09123 83607 97205 28003 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ Falkland |
| 99532 70522 09123 80605 98022 15552 +++++ 00400 051++ +++++ +++++ +++++ Cuxhaven |
| 99453 70166 09123 82507 98021 05011 32300 53211 05302 30101 35107 +++++ Hahnentor |
| 99547 10065 09124 80819 98104 12804 7724+ 00210 05302 30401 +++++ +++++ Planet |
| 99489 70262 09123 81624 98024 10108 824++ 64222 06105 30504 01707 +++++ Bremerhaven |
| [illegible]637 70244 09123 71205 98022 27803 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ G.Dahrendorf |
| [illegible]499 70179 09123 61007 98028 04003 624++ 24225 05706 3++01 32+03 +++++ Elsfleth |
| 99491 70113 09123 39903 98021 06010 22300 23220 05252 3++00 99+02 +++++ Wienertor |
| 99530 70524 09123 70907 98022 16851 +++++ 72705 050++ +++++ +++++ +++++ Marburg |
| 99682 10129 09123 82909 98022 23500 854++ 53203 05953 30201 99+04 +++++ Ansgaritor |
| 99568 70086 09123 70937 97022 14507 75400 23223 055++ 30712 +++++ +++++ Sägefisch |
| 99680 10107 09123 82811 98022 23001 +++++ 00204 06252 30201 36302 +++++ Dohrnbank |
| 99581 70520 09123 80713 97022 17050 +++++ 72715 001++ 30501 +++++ +++++ Freiburg |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99643 70537 09123 82733 97757 13158 +++++ 01299 062++ +++++ +++++ +++++ Düsseldorf |
| 99639 70533 09123 82037 97022 14857 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ H.Bückler |
| 99457 70198 09123 42713 98021 06511 43400 13400 05303 30202 35105 +++++ Magdeburg |
| 99602 70420 09123 71809 98022 24902 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ H.Hossann |
| 99340 70336 09123 33130 98268 14419 32400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ Siegstein |
| 99640 70262 09154 82711 98803 26803 68400 82804 05602 33301 30602 +++++ Meerkatze |
| 99680 10107 09154 82713 98022 22301 ++[illegible] 00707 06252 30201 35402 +++++ Dohrnbank |
| 99678 10120 09153 82913 98022 22901 853++ 53802 05752 30201 99+05 +++++ Ansgaritor |
| 99492 70158 09153 81809 98898 05009 854++ 24210 05606 3++01 34+03 +++++ Elsfleth |
| 99450 70178 09153 32505 98020 04011 21340 63610 05200 30101 99+05 +++++ Hahnentor |
| 99580 70514 09123 20109 98011 24851 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ Pyllasbank |
| 99610 70493 09183 89907 97022 27700 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ Augsburg |
| 99685 10120 09183 81013 98022 21251 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ Wuppertal |
| 99665 70251 09183 82515 97022 23551 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ Bielefeld |
| 99684 10114 09183 80209 98268 22001 +++++ 00710 061++ 3++02 +++++ +++++ Gelsenkirchen |
| 99665 70250 09183 72405 88021 24250 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ Germania |
| 99492 70201 09183 60421 98022 04509 42701 24710 05604 3++02 99+04 +++++ Kulmerland |
| 99462 70179 09183 42613 98151 04512 39404 13705 00006 30302 32106 +++++ Magdeburg |
| 99525 10038 09154 89903 98022 23105 855++ 52400 05351 30000 49+02 +++++ A.Dohrn |
| 99497 70089 09183 42409 98021 08909 39443 23021 05203 3++01 31203 +++++ Wienertor |
| 99547 10065 09184 80918 96102 13103 772++ 02211 05303 30401 +++++ +++++ Planet |
| 99447 70188 09183 79905 98031 03510 22326 63705 05501 30100 99+05 +++++ Hahnentor |
| 99638 70533 09183 72711 98012 28658 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ H.Böckler |
| 99493 70143 09183 81205 98022 06109 22411 24211 05607 3++00 03+03 +++++ Elsfleth |
| 99434 70195 09183 80513 98022 04811 853++ 63713 05907 30302 36+05 +++++ Blexen |
| 99530 70520 09183 81013 96102 10000 8++++ 00718 002++ +++++ +++++ +++++ Tiko |
| 99673 10113 09183 82907 98022 23201 9++++ 53203 05752 30201 99+04 +++++ Ansgaritor |
| 99645 70251 09184 52715 98018 25804 53500 82710 05502 30401 99+03 +++++ Meerkatze |
| 99524 10037 09184 80415 97022 23104 855++ 41400 05201 30301 49+01 +++++ A.Dohrn |
| 99632 10055 09183 70901 98022 25007 42592 53319 00107 +++++ +++++ +++++ J.Fritzen |
| 99330 70351 09183 53630 98808 10018 53400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ Siegstein |
| 99686 10118 09213 83318 97832 20102 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ Wuppertal |
| 99680 10107 09213 82715 97858 21002 +++++ 00709 05951 30303 +++++ +++++ Dohrnbank |
| 99667 10104 09213 72807 98022 23202 7++++ 53400 05851 30201 99+03 +++++ Ansgaritor |
| 99493 70131 09213 11205 98021 08209 1++++ 24221 05506 3++01 03+03 +++++ Elsfleth |
| 99684 10114 09212 82715 98029 21002 +++++ 00710 061++ 3++03 +++++ +++++ Gelsenkirchen |
| 99647 70251 09214 82718 98158 25003 38400 82704 05402 30501 99+03 +++++ Meerkatze |
| 99495 70076 09213 12405 99010 11203 00503 23323 05108 3++01 31202 +++++ Wienertor |
| 99622 10037 09214 80416 97022 23101 855++ 41400 05101 30401 49+01 +++++ A.Dohrn |

Famita LMHT

99581 10039 09033 81424 96636 13305 4752+ 12243 05204 10621 30706
99585 10044 09033 81324 97022 10004 4751+ 12227 05303 10581 30706

Nicht auf Position.

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

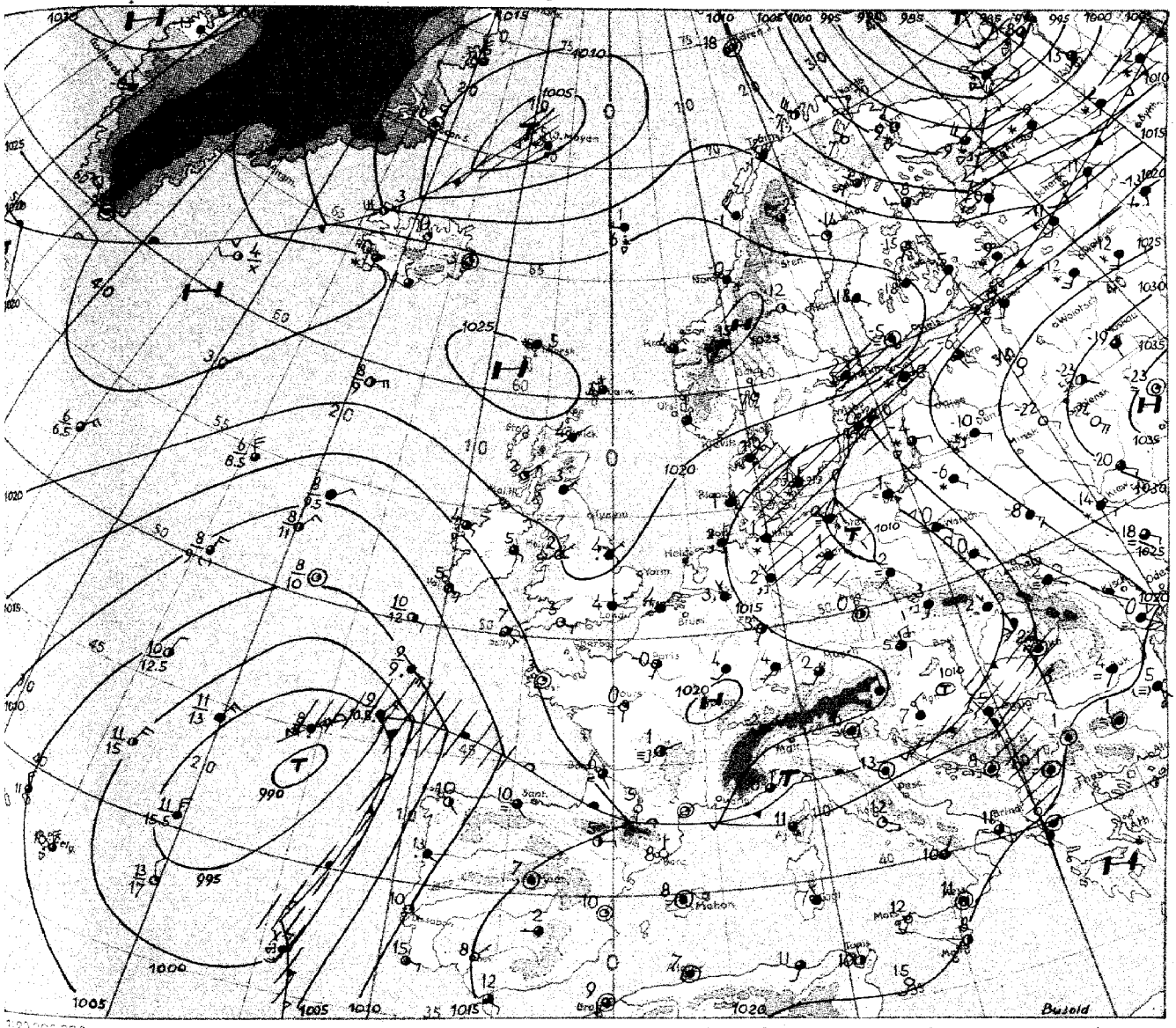
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80521

Jahrgang 93

Sonnabend, den 10. Februar 1968

Nummer 41

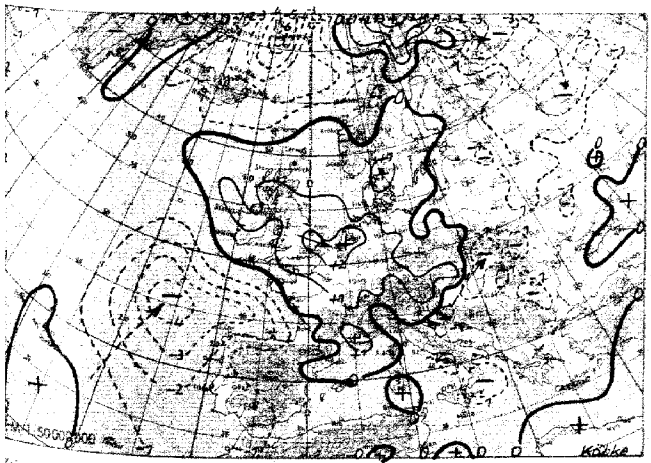

Wetterlage heute 6 Uhr

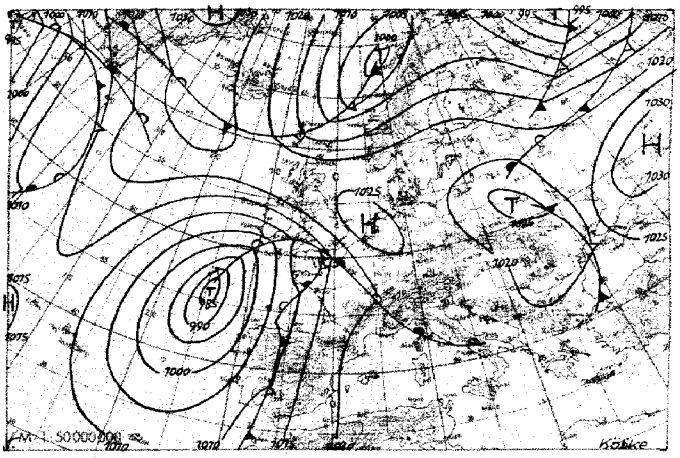


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 11. Feb. 1968 6 Uhr

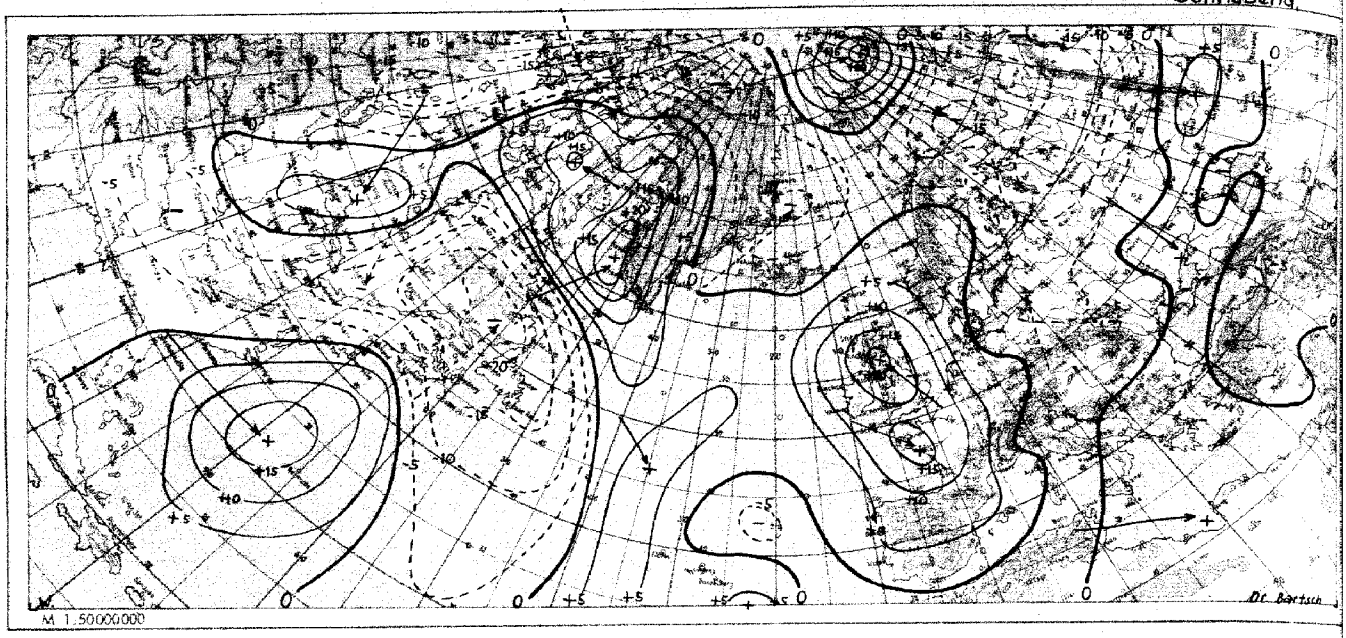




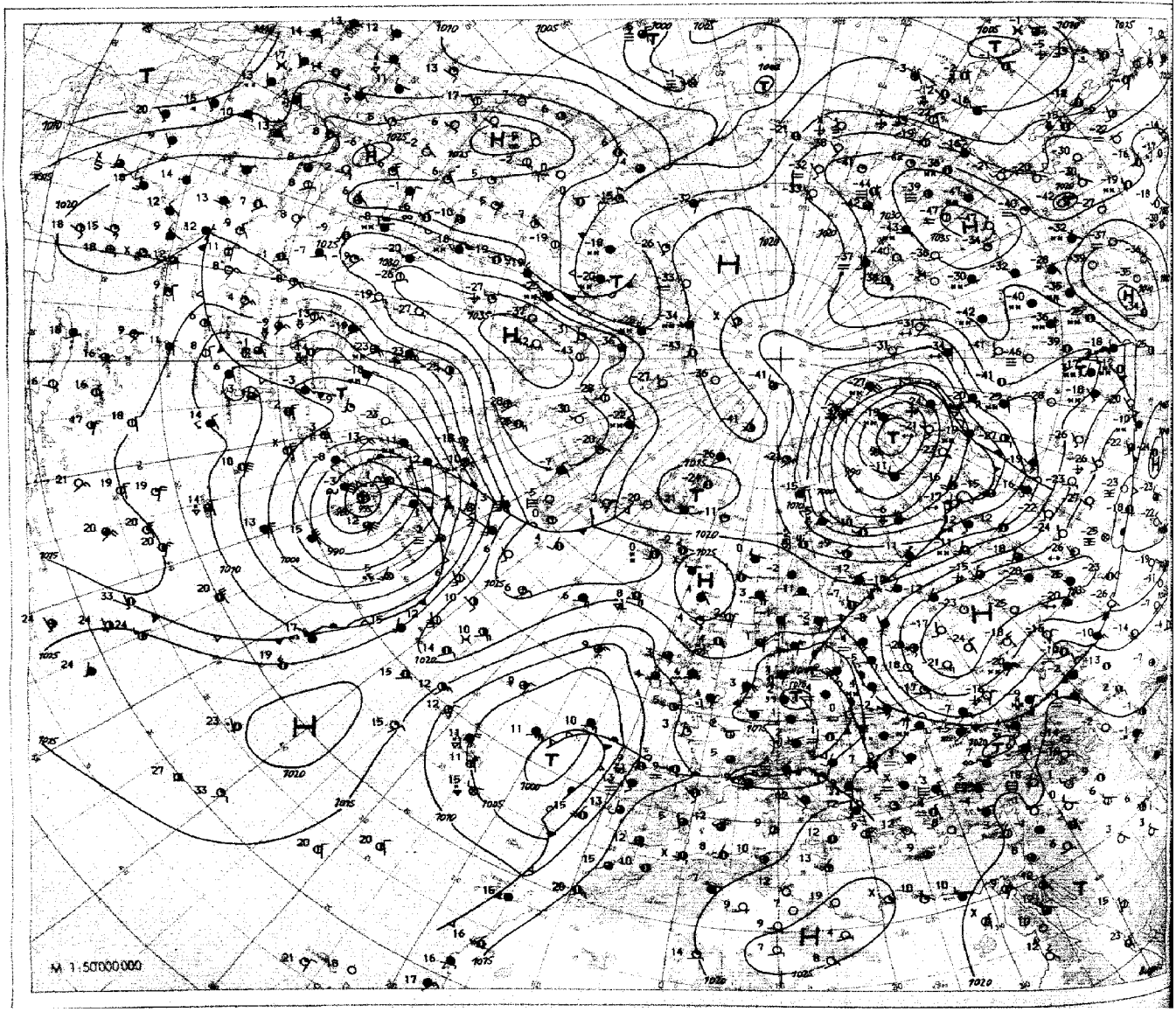
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

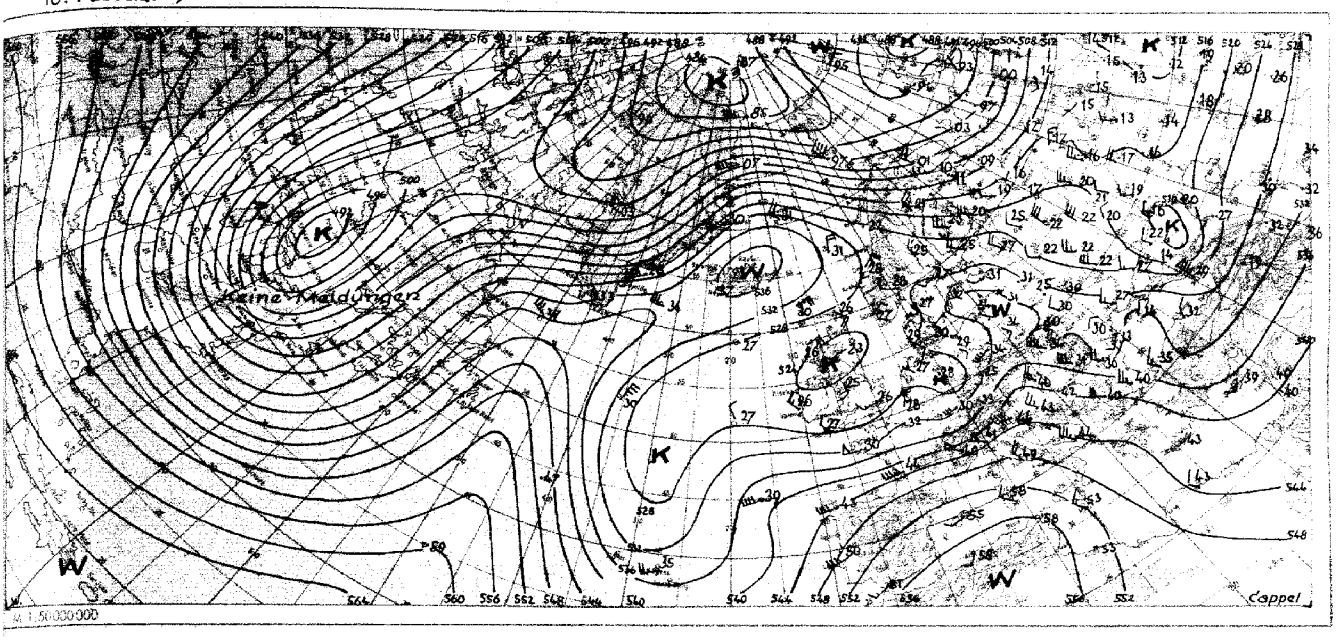



Wetterlage heute 0 Uhr

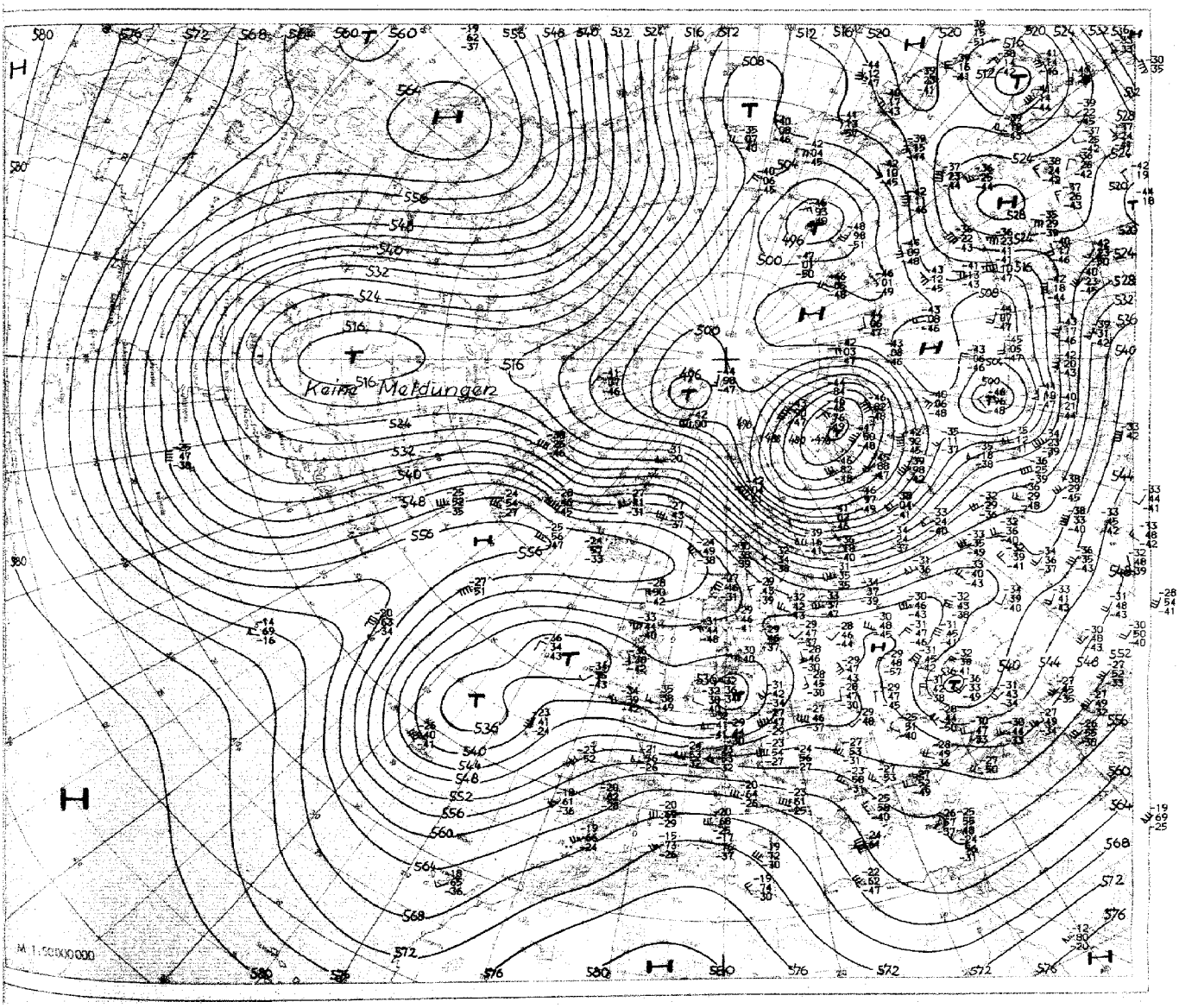


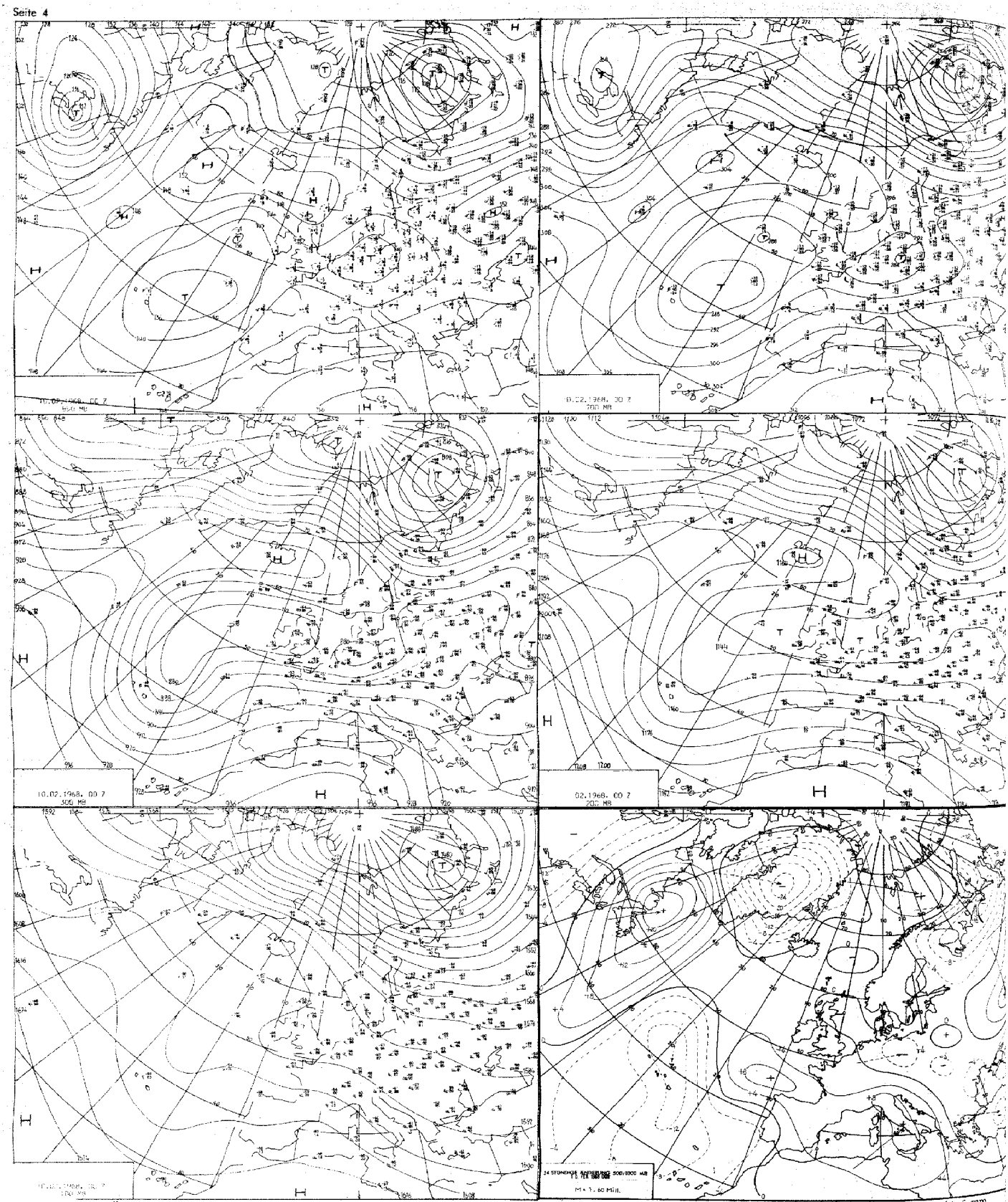
10. Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





WETTERÜBERSICHT Sonnabend, den 10. Februar 1968

Das umfangreiche Tief vor der amerikanischen Ostküste dehnte seinen Einfluß in nördlicher Richtung aus, wobei der gestern schon eingeleitete Warmluftstrom an seiner Vorderseite - er ist heute bis zur südlichen Labrador-See zu verfolgen - zur beachtlichen Verstärkung des westatlantischen Höhenhochkeiles führte. Das an der Westküste von Grönland gelegene Tief wurde dadurch in das Seegebiet nördlich von Island abgedrängt. Es gewann durch Einbeziehung frischer Polarluft an Energie, und der starke Luftdruckfall von mehr als 5 mb innerhalb von 3 Stunden über dem Nordmeer läßt zunehmenden Störungseinfluß in diesem Raum erwarten.

Das steuernde zyklonale Druckgebilde über den Britischen Inseln füllte sich merklich auf. Ein Teil wurde bis in den Raum Berlin abgedrängt. Die mitgeführte Störungsfront löste gestern in Deutschland zeitweise Niederschläge aus, die im Bergland sowie im Alpenraum mit 10 - 16 mm am stärksten waren. Im übrigen Bundesgebiet wurden bei Tagestemperaturen zwischen 3 und 5 Grad meist nur 1 bis 5 mm gemessen. Ein weiterer Schwerpunkt tiefen Druckes bildete sich in der Nähe des K-Schiffes (45N/16W) aus, während sich an der Stelle der seit Tagen über den Britischen Inseln nahezu stationären Zyklone ein Hochdruckkeil aufbaute, der sich bis in das westliche Mittelmeer vorschob. Köbke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das flache mitteleuropäische Tief verlagert sich unter Abschwächung in ostsüdostlicher Richtung. Der von Westen nachfolgende Hochdruckrücken verstärkt sich noch. Auf seiner Ostflanke wird kältere Luft aus Südskandinavien nach Deutschland geführt und bringt hier Wetterberuhigung. Busold

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 10. Februar 1968 — Nr. 41


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee PP | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee PP | 18-00 $f_x f_x - f_n f_n$ | 00-03 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| Sylt | 27 | 020 | | | | | | 83612 | 60028 | 15001 | 864** | 00105 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 80207 | 50102 | 13602 | 862** | 50102 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80209 | 30205 | 13201 | 861** | 01302 | 80108 | 30102 | 13101 | 862** | 00400 | | | 797-- |
| Falkhöft | 4 | 043 | 80315 | 60024 | 13501 | 9**** | 00400 | 80116 | 60022 | 13801 | 9**** | 00203 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 80105 | 2510* | 12801 | 862** | 00000 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80211 | 56106 | 12702 | 862** | 02313 | 83509 | 56102 | 13302 | 862** | 01106 | | | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80107 | 40102 | 12002 | 862** | 02208 | 83608 | 40102 | 12002 | 862** | 02400 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 80606 | 4010* | 11502 | 862** | 01400 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80405 | 40106 | 13102 | 863** | 02208 | 83603 | 30612 | 14602 | 862** | 02215 | | | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80309 | 45585 | 11903 | 861** | 01212 | 80107 | 57585 | 12802 | 861** | 01209 | | | 791-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80203 | 15106 | 12002 | 861** | 02214 | 92303 | 07472 | 13302 | 9**** | 02213 | | | 702-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 17516 | 11502 | 870** | 01214 | 90000 | 08475 | 12502 | 9**** | 02110 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83104 | 05514 | 11102 | 871** | 02307 | 83403 | 15514 | 11902 | 870** | 02208 | | | 791-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83002 | 08687 | 11000 | 862** | 00309 | 82803 | 15587 | 11600 | 871** | 00206 | | | 702-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80000 | 15737 | 10001 | 861** | 50000 | 82601 | 10737 | 09500 | 861** | 00605 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81904 | 26702 | 09900 | 862** | 00000 | 81902 | 20737 | 09300 | 862** | 00606 | | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82305 | 50102 | 12204 | 855** | 04216 | 82804 | 25602 | 13804 | 862** | 03116 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82604 | 30102 | 11804 | 854** | 03216 | 83603 | 12102 | 13203 | 864** | 02213 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92809 | 01457 | 39051 | 9**** | 51211 | 92909 | 01724 | 40151 | 9**** | 51212 | | | 702-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82001 | 24607 | 11503 | 774** | 02209 | 83601 | 27505 | 12302 | 774** | 01208 | | | 702-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82408 | 56606 | 12804 | 862** | 03221 | 82707 | 30606 | 13904 | 862** | 03211 | | | 701-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81801 | 50216 | 11904 | 853** | 04217 | 83006 | 50105 | 12905 | 873** | 04211 | | | 701-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92512 | 00494 | 39551 | 9**** | 51208 | 92611 | 00714 | 39951 | 9**** | 51304 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82305 | 60026 | 13404 | 2557* | 03219 | 82506 | 60022 | 14504 | 864** | 03211 | | | 792-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82910 | 57102 | 14102 | 862** | 01215 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92809 | 00452 | 40250 | 9**** | 51313 | 93010 | 00714 | 41051 | 9**** | 51210 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82003 | 20102 | 12703 | 852** | 03214 | 82107 | 50612 | 13803 | 855** | 02211 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71502 | 58602 | 12803 | 753** | 02211 | 72208 | 70026 | 13404 | 754** | 02207 | | | 795-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82407 | 35108 | 12001 | 862** | 00105 | | | | | | | | 701-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Bern | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72407 | 50106 | 13603 | 784** | 03220 | 72307 | 50102 | 15202 | 784** | 01214 | | | 796-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82306 | 65026 | 14502 | 856** | 00212 | 52304 | 70016 | 16301 | 55600 | 00216 | | | 797-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82408 | 62026 | 14303 | 855** | 01217 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 89903 | 40106 | 12801 | 855** | 00109 | 82305 | 50616 | 13202 | 854** | 01205 | | | 701-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82503 | 58106 | 13802 | 864** | 02206 | 82701 | 62022 | 14402 | 6547- | 01206 | | | 791-- |
| Gr/Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92305 | 01717 | 41552 | 9**** | 52202 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 52006 | 75252 | 15405 | 55500 | 02220 | 61903 | 80022 | 16805 | 65500 | 02213 | | | 791-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72809 | 70012 | 14002 | 756** | 01310 | 82809 | 70032 | 15402 | 854** | 01113 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82508 | 65216 | 14502 | 855** | 00306 | 62408 | 65012 | 15402 | 4567- | 51108 | | | 704-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82505 | 40636 | 14003 | 873** | 03105 | 82205 | 40106 | 14402 | 862** | 02204 | | | 704-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82004 | 80606 | 15903 | 5552- | 02213 | 82801 | 81036 | 17403 | 6552- | 02214 | | | 704-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81607 | 58687 | 16100 | 875** | 51205 | 82107 | 60027 | 16901 | 865** | 51211 | | | 701-- |
| Oberstdorf | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze □ | 2960 | 961 | 93012 | 00717 | 92561 | 9**** | 61400 | 93015 | 00717 | 92462 | 9**** | 62801 | ---32 | ---36 | 702-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Weidelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 82714 | 89287 | 43756 | 852** | 57206 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TeTeTe und aus Observatorium

Sonnabend, den 1o. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00-06 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 06-09 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 18-06 RRR $T_r T_r$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | RR 24 ss | Etarf | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80419 | 68022 | 15702 | 864-- | 01209 | 80316 | 60022 | 17002 | 824-- | 01213 | | | | 7ooo2 | o25o1 | 97ooo | 1 |
| List | 27 | 020 | 83615 | 6051- | 15501 | 862-- | 00305 | 83615 | 60685 | 17301 | 872-- | 00218 | | | | 791o1 | o17o1 | 91ooo | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 83608 | 56102 | 14201 | 862-- | 00306 | 83507 | 56237 | 15901 | 762-- | 50317 | | | | 797o1 | o22o1 | 97ooo | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 83609 | 56685 | 13801 | 862-- | 50307 | 83607 | 56717 | 15501 | 662-- | 00216 | | | | 797o1 | o16oo | 97ooo | 1 |
| Fehlshöft | 4 | 043 | 83614 | 56737 | 13901 | 9---- | 01201 | 80316 | 57687 | 15201 | 864-- | 01213 | | | | 7o1oo | ---5o | o1--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 80107 | 25687 | 13501 | 862-- | 00307 | 80307 | 45687 | 15301 | 762-- | 00218 | | | | 7o1o1 | o2ooo | o1ooo | 69797 |
| Norderney | 13 | 113 | 80114 | 57102 | 15402 | 864-- | 00312 | 83616 | 57102 | 17102 | 754-- | 50117 | | | | 797o2 | o23o2 | 97ooo | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83407 | 56516 | 14302 | 863-- | 01310 | 83409 | 50225 | 16002 | 872-- | 01217 | | | | 797o2 | o28o1 | 97ooo | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 83511 | 60022 | 14302 | 862-- | 00311 | 83414 | 58602 | 16102 | 763-- | 00218 | | | | 7ooo1 | o24o1 | ooooo | 1 |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 80105 | 6251- | 13301 | 774-- | 00310 | 83504 | 45715 | 15001 | 774-- | 00216 | | | | 797o1 | o23o1 | 97ooo | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83508 | 35502 | 12901 | 872-- | 01209 | 83308 | 56517 | 14701 | 872-- | 01218 | | | | 797o1 | o25o1 | 97ooo | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 80406 | 5610- | 11901 | 862-- | 01304 | 80205 | 25717 | 13701 | 872-- | 00218 | | | | 791o1 | o21o1 | 91ooo | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83605 | 30505 | 15902 | 863-- | 01213 | 83405 | 50105 | 17702 | 755-- | 00218 | | | | 797o2 | o24o2 | 97ooo | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 83506 | 2520- | 14702 | 863-- | 01216 | 83005 | 15785 | 16802 | 862-- | 01221 | | | | 797o2 | o21o2 | 97ooo | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 83508 | 58206 | 13902 | 861-- | 01211 | 83207 | 50102 | 15902 | 862-- | 01220 | | | | 794o2 | o28o2 | 94ooo | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 83207 | 5020- | 13101 | 864-- | 01216 | 83104 | 15512 | 15001 | 872-- | 01219 | | | | 792o1 | o24o1 | 92ooo | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 83408 | 40106 | 11301 | 861-- | 01310 | 83405 | 50102 | 13602 | 862-- | 01223 | | | | 7o1o1 | o26o1 | o1ooo | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 83605 | 56105 | 15302 | 763-- | 01220 | 83407 | 58102 | 17802 | 754-- | 01224 | | | | 791o2 | o22o1 | 91ooo | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 93605 | 06474 | 15002 | 9---- | 02217 | 80106 | 30584 | 17602 | 6742- | 01225 | | | | 7o2o2 | o27o2 | o5ooo | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83606 | 15285 | 15002 | 861-- | 02220 | 83305 | 50502 | 17302 | 772-- | 01223 | | | | 792o2 | o2oo1 | 93ooo | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 90000 | 03495 | 14503 | 9---- | 03320 | 83503 | 28105 | 17002 | 871-- | 02225 | | | | 7o2o2 | ----- | o6--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80103 | 2520- | 14302 | 863-- | 02214 | 83305 | 15285 | 16402 | 863-- | 01221 | | | | 7o3o2 | o36o2 | o3oo7 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83207 | 25204 | 13702 | 871-- | 01218 | 83107 | 20512 | 15502 | 872-- | 01220 | | | | 793o2 | o16o2 | 96ooo | 2 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83306 | 15217 | 12902 | 861-- | 02214 | 83106 | 14502 | 15002 | 863-- | 02221 | | | | 7o4oo | o11oo | o4ooo | 2 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82603 | 11617 | 10101 | 871-- | 00206 | 83004 | 24517 | 11901 | 871-- | 01218 | | | | 7o2oo | o13oo | o2ooo | 6o1o1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82502 | 22717 | 09840 | 862-- | 00205 | 83209 | 19507 | 11502 | 862-- | 01217 | | | | 7o2oo | oo85o | o2--- | 6o1o1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83004 | 25606 | 15903 | 862-- | 03220 | 83204 | 08515 | 18003 | 761-- | 03221 | | | | 792o3 | o44o3 | o4--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 93005 | 04504 | 16103 | 9---- | 03214 | 83205 | 35103 | 18403 | 854-- | 02223 | | | | 791o2 | o31o2 | o3ooo | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 93603 | 05502 | 15302 | 9---- | 02220 | 93505 | 02453 | 17802 | 9---- | 02225 | | | | 792o2 | o38o1 | o2ooo | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93109 | 01497 | 41351 | 9---- | 51214 | 93212 | 02414 | 42752 | 9---- | 52219 | | | | 7o252 | 51o52 | 16ooo | 95502 |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 56106 | 14002 | 774-- | 01216 | 83404 | 35102 | 15903 | 864-- | 01219 | | | | 7o4o1 | o3oo2 | 1oooo | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83102 | 3068- | 13301 | 874-- | 01214 | 83003 | 15516 | 15102 | 872-- | 01219 | | | | 7o4o1 | o225o | o9oo3 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82205 | 65022 | 12251 | 855-- | 51212 | 82908 | 40102 | 14551 | 754-- | 51221 | | | | 7o251 | o1o51 | o3o31 | 95002 |
| Aachen | 202 | 501 | 83204 | 15106 | 16203 | 861-- | 02221 | 82507 | 15102 | 18403 | 861-- | 02221 | | | | 7o1o3 | o47o3 | o3ooo | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82505 | 20102 | 16100 | 871-- | 50216 | 92705 | 08712 | 18000 | 9---- | 00217 | | | | 7oooo | ooo51 | o2--- | 71600 |
| Köln | 91 | 513 | 83108 | 50105 | 14204 | 873-- | 03212 | 82905 | 12305 | 17204 | 861-- | 03330 | | | | 7o2o4 | o42o3 | o3ooo | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82007 | 64212 | 14605 | 854-- | 03215 | 82904 | 59612 | 17005 | 6552- | 03224 | | | | 797o3 | o42-- | o3oo8 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92914 | 01606 | 13801 | 9---- | 01211 | 92913 | 01685 | 16601 | 9---- | 01224 | | | | 7o2oo | oo351 | o4ooo | 70600 |
| Gießen | 186 | 532 | 82504 | 58026 | 14103 | 755-- | 02212 | 82505 | 56615 | 15803 | 765-- | 03217 | | | | 7o1oo | o1751 | o6ooo | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83401 | 56636 | 13703 | 7732- | 02317 | 80000 | 35586 | 15903 | 772-- | 02222 | | | | 792o2 | o28o1 | o5oo1 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92709 | 00714 | 41051 | 9---- | 51213 | 92707 | 00717 | 42651 | 9---- | 51219 | | | | 7o152 | 51752 | o2ooo | 93401 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82306 | 60212 | 16503 | 5557- | 02219 | 82306 | 56582 | 18403 | 5742- | 03219 | | | | 792o5 | o35o3 | o6o1o | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82510 | 61022 | 15302 | 862-- | 01210 | 82709 | 58512 | 17502 | 772-- | 01222 | | | | 7ooo1 | o2ooo | o5oo6 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93011 | 00457 | 42051 | 9---- | 51212 | 92909 | 00734 | 43851 | 9---- | 51221 | | | | 79751 | 5o852 | o5ooo | 93500 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 62107 | 60026 | 15103 | 656-- | 02213 | 72304 | 57802 | 17004 | 755-- | 03220 | | | | 791o3 | o275o | o2ooo | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82213 | 65216 | 15204 | 764-- | 02215 | 82011 | 30605 | 17004 | 765-- | 03219 | | | | 7o1o4 | o4oo2 | o2oo2 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82309 | 65606 | 15004 | 755-- | 02215 | 72510 | 62605 | 16504 | 5533- | 02216 | | | | 7o1o2 | o19oo | o3oo1 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82405 | 56602 | 14703 | 6557- | 02211 | 82606 | 56615 | 16403 | 774-- | 02218 | | | | 794o1 | oo6oo | o4ooo | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 82708 | 50606 | 13602 | 855-- | 01212 | 82705 | 30605 | 15602 | 5542- | 01219 | | | | 794oo | oo8oo | o5ooo | 60100 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82706 | 58616 | 14403 | 854-- | 02211 | 82705 | 56215 | 16104 | 5742- | 02217 | | | | 795o1 | o14oo | o2ooo | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 82710 | 35517 | 12801 | 862-- | 50207 | 92813 | 09715 | 14201 | 9---- | 01213 | | | | 7o1oo | oo2oo | o2oo1 | 70297 |
| Weiden | 438 | 688 | 82204 | 60026 | 14102 | 864-- | 01312 | 82308 | 57612 | 15402 | 773-- | 01213 | | | | 7o1o1 | o1851 | o1oo2 | 59100 |
| Beres | 363 | 704 | 82510 | 4021- | 16602 | 871-- | 02211 | 72510 | 50102 | 18602 | 763-- | 01218 | | | | 792o1 | o38oo | o8o18 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82306 | 1510- | 16702 | 860-- | 02214 | 82309 | 25512 | 18502 | 871-- | 02217 | | | | 7--o1 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82406 | 45102 | 16703 | 863-- | 02215 | 72505 | 25103 | 18303 | 752-- | 02217 | | | | 796o2 | o34oo | o7oo7 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82506 | 5602- | 15805 | 864-- | 01223 | 72303 | 60012 | 17505 | 5847- | 01216 | | | | 7o1o3 | o36o1 | o4o21 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92715 | 0145- | 15401 | 9---- | 01219 | 93017 | 01454 | 16601 | 9---- | 01212 | | | | 7o2o1 | o17oo | o3o11 | 59100 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82412 | 60872 | 16904 | 855-- | 02214 | 82508 | 60908 | 18805 | 885-- | 03221 | | | | 7o5o4 | o38o2 | o8o13 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 72206 | 57102 | 16205 | 755-- | 03219 | 72208 | 57102 | 17906 | 35532 | 03217 | | | | 7o1o4 | o35o3 | o3oo4 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 32407 | 70031 | 17702 | 35600 | 51215 | 72412 | 80021 | 18803 | 786-- | 00212 | | | | 797oo | o2451 | 96--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82507 | 60278 | 16303 | 855-- | 01219 | 82705 | 65608 | 18003 | 774-- | 02216 | | | | 7o4o3 | o26oo | o7ooo | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82704 | 56106 | 15503 | 854-- | 01217 | 82709 | 60235 | 17902 | 854-- | 01221 | | | | 795oo | o1o52 | o1ooo | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72512 | 62026 | 16302 | 755-- | 01217 | 82712 | 70602 | 18102 | 6552- | 00217 | | | | 792o1 | o14oo | 94ooo | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82406 | 57616 | 14303 | 854-- | 02210 | 82509 | 56605 | 16304 | 863-- | 02220 | | | | 7o1o1 | o14oo | o2ooo | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82606 | 62022 | 15502 | 864-- | 01210 | 72710 | 70022 | 16604 | 755-- | 01216 | | | | 791o2 | o18o1 | 95ooo | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92305 | 01457 | 42053 | 9---- | 53206 | 92310 | 01717 | 43353 | 9---- | 53214 | | | | 7o353 | 51656 | o3o46 | 96403 |
| Freiburg | 252 | 803 | 51906 | 57022 | 18904 | 45640 | 02220 | 51804 | 89031 | 20204 | 28641 | 00212 | | | | 791o4 | o62o2 | o1ooo | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 52313 | 6501- | 44800 | 45440 | 51215 | 42509 | 75012 | 45900 | 48400 | 52212 | | | | 7935o | oo752 | o3ooo | 75897 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72307 | 70027 | 45451 | 653-- | 52216 | 22707 | 86011 | 46751 | 13301 | 53214 | | | | 79151 | 5o354 | o1ooo | 94297 |
| Tübingen | 370 | 826 | 42403 | 60016 | 18001 | 35640 | 00218 | 72706 | 82022 | 19603 | 65640 | 01119 | | | | 7o1o1 | o1451 | o3ooo | 5 |
| Stötten | 734 | 836 | 72809 | 62037 | 17951 | 754-- | 52217 | 72812 | 67012 | 18800 | 783-- | 51212 | | | | 7o152 | o1154 | o1ooo | 92801 |
| Ulm | 522 | 838 | 52011 | 62022 | 17601 | 55400 | 50220 | 32006 | 65011 | 19201 | 35400 | 51216 | | | | 7ooo1 | ooo51 | o1ooo | 59100 |
| Augsburg | 477 | 852 | 72905 | 70022 | 17302 | 755-- | 00217 | 62508 | 65031 | 18702 | 65600 | 00214 | | | | 7ooo2 | o1o5o | o3ooo | 5o300 |
| München-Riem | 528 | 866 | 62510 | 65012 | 17302 | 655-- | 01217 | 32512 | 65012 | 18903 | 35500 | 01218 | | | | 7o4o2 | o22oo | o5oo1 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72801 | 72258 | 16102 | 784-- | 01212 | 12607 | 80021 | 17304 | 11530 | 01214 | | | | 7o4o2 | o295o | o5o16 | 59100 |
| Passau | 409 | 893 | 82506 | 58216 | 15603 | 873-- | 01211 | 72605 | 65022 | 17603 | 4547- | 01221 | | | | 7o5o2 | o25o2 | o5o30 | 60300 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72523 | 01417 | 45255 | 75-- | 55210 | 42914 | 89364 | 46656 | 18042 | 57215 | | | | 7o155 | 53256 | 13ooo | 97401 |
| Konstanz | 399 | 929 | 62407 | 65027 | 18503 | 6554- | 01218 | 22905 | 64021 | 20004 | 28442 | 02116 | | | | 7o352 | o18o1 | 16ooo | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 52906 | 84016 | 18303 | 4554- | 02109 | 42203 | 60012 | 20603 | 38440 | 02222 | | | | 7o5o2 | o2oo1 | 17ooo | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 62307 | 62037 | 18202 | 655-- | 51214 | 72203 | 70022 | 20002 | 785-- | 51218 | | | | 7o5oo | ooioo | o6ooo | 93200 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 60000 | 65017 | 45901 | 66600 | 50213 | 71501 | 70022 | 47301 | 78600 | 51214 | | | | 711o1 | 5o6-- | 13ooo | 76102 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93119 | 00717 | 92964 | 9---- | 64304 | 92915 | 00707 | 94265 | 9---- | 65212 | | | | 7o864 | 597-- | 11ooo | 99007 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82711 | 75028 | 45450 | 854-- | 50219 | 62615 | 75152 | 46750 | 685-1 | 52214 | | | | 7o551 | oo9-- | o6ooo | 93604 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 40707 | 17600 | 5552- | 00207 | 62303 | 08467 | 19500 | 656-- | 00216 | | | | 7o8oo | ooBoo | o8ooo | 75403 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92412 | 00737 | 44656 | 9---- | 56310 | 72514 | 00417 | 46056 | 72--- | 56314 | | | | 71656 | 53257 | 16oo1 | 96713 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 56217 | 17701 | 6562- | 00308 | 60000 | 50213 | 19501 | 63600 | 01217 | | | | 7o6o1 | o26oo | o6oo2 | 62897 |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwerte – TmTmTm und sss: Observatorium

Sonnabend, den 10. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 06–12 $f_s f_c - f_b f_b$ | 12–15 $f_s f_c - f_b f_b$ | 06–12 78R-- | Wetteransagemeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80314 | 56687 | 18102 | 824-- | 01211 | 80413 | 56687 | 18302 | 884-- | 01202 | | | 791-- | | | |
| List | 27 | 020 | 83615 | 56685 | 18401 | 772-- | 01211 | 83613 | 50687 | 19001 | 6722- | 01305 | | | 701-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 83606 | 40687 | 17201 | 772-- | 00213 | 80105 | 50687 | 17801 | 772-- | 00306 | | | 795-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 83507 | 12717 | 16901 | 871-- | 01115 | 80108 | 45687 | 17501 | 772-- | 00206 | | | 702-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 80314 | 40687 | 16901 | 864-- | 01217 | 80317 | 40687 | 17301 | 864-- | 01204 | | | 701-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80207 | 50687 | 16701 | 862-- | 00214 | 80307 | 35717 | 17201 | 872-- | 01205 | | | 795-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 83514 | 60022 | 18302 | 754-- | 50012 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 73413 | 59715 | 17002 | 773-- | 01210 | 83310 | 65687 | 18102 | 773-- | 00211 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 83414 | 56687 | 17302 | 773-- | 01112 | 83512 | 60607 | 17802 | 853-- | 50105 | | | 792-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83605 | 60685 | 16202 | 774-- | 01212 | 83604 | 62687 | 16802 | 774-- | 00207 | | | 701-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83308 | 50687 | 16001 | 773-- | 01113 | 73406 | 57715 | 17002 | 57330 | 01210 | | | 793-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80306 | 56237 | 15402 | 863-- | 01217 | 80310 | 50235 | 16402 | 863-- | 01210 | | | 701-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83406 | 50102 | 18603 | 754-- | 00209 | 83405 | 50102 | 19402 | 754-- | 00208 | | | 797-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 73308 | 58102 | 16902 | 763-- | 01110 | 83309 | 61212 | 18002 | 854-- | 00211 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82904 | 35685 | 16201 | 872-- | 01212 | | | | | | | | 795-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 83205 | 50102 | 14802 | 852-- | 00112 | 82705 | 60685 | 15502 | 6567- | 01108 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83507 | 56106 | 18803 | 755-- | 01112 | 83606 | 40105 | 19602 | 754-- | 01308 | | | 791-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83208 | 50605 | 18702 | 773-- | 01114 | 83207 | 58215 | 19402 | 763-- | 00307 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82908 | 56052 | 18202 | 873-- | 01112 | 82908 | 59012 | 19302 | 854-- | 01308 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83305 | 56105 | 17802 | 854-- | 00214 | 83304 | 56515 | 18802 | 854-- | 01209 | | | 791-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83012 | 40515 | 16702 | 872-- | 02212 | 83110 | 56515 | 17902 | 852-- | 01212 | | | 791-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83109 | 25515 | 16302 | 871-- | 01212 | 83009 | 56515 | 17402 | 872-- | 01211 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83007 | 30537 | 13502 | 861-- | 01116 | 83005 | 50685 | 15002 | 872-- | 02215 | | | 701-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83112 | 42517 | 13202 | 862-- | 01217 | 83110 | 50615 | 14802 | 863-- | 01216 | | | 796-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83505 | 40206 | 20203 | 753-- | 02122 | 83208 | 58102 | 20903 | 854-- | 01307 | | | 794-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 83004 | 59215 | 20103 | 854-- | 01117 | 83004 | 45102 | 20503 | 854-- | 01204 | | | 791-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83607 | 40105 | 19702 | 864-- | 01217 | 83005 | 40102 | 20402 | 864-- | 00207 | | | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93110 | 00454 | 44052 | 9---- | 52214 | 93010 | 00454 | 44451 | 9---- | 51204 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82905 | 35102 | 18003 | 864-- | 01120 | 82907 | 40302 | 18703 | 864-- | 01207 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82905 | 20506 | 16502 | 872-- | 01214 | 82808 | 30105 | 17802 | 853-- | 00212 | | | 794-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72703 | 58102 | 16051 | 754-- | 52213 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83104 | 10516 | 20402 | 861-- | 02117 | 83204 | 25105 | 21602 | 861-- | 01212 | | | 793-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82907 | 62027 | 19201 | 872-- | 50114 | 93409 | 00456 | 20100 | 9---- | 00306 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83107 | 07586 | 18804 | 860-- | 03116 | 83305 | 30105 | 20003 | 854-- | 02312 | | | 794-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83207 | 45102 | 18206 | 6854- | 03011 | 83110 | 25505 | 19505 | 872-- | 03313 | | | 791-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92910 | 01587 | 17901 | 9---- | 01113 | 93209 | 00775 | 18901 | 9---- | 01208 | | | 795-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82908 | 58216 | 17304 | 755-- | 04215 | 82903 | 26102 | 17704 | 755-- | 02204 | | | 792-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 59506 | 17603 | 752-- | 02217 | 83602 | 59025 | 18004 | 855-- | 01205 | | | 795-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92907 | 00667 | 43651 | 9---- | 51111 | 93106 | 00457 | 44251 | 9---- | 51308 | | | 702-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72908 | 58586 | 19404 | 5547- | 03111 | 72904 | 60026 | 19804 | 756-- | 01204 | | | 791-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82910 | 59685 | 18702 | 772-- | 01110 | 73210 | 60037 | 19202 | 754-- | 00206 | | | 796-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93112 | 00457 | 44650 | 9---- | 50107 | 93210 | 00714 | 45151 | 9---- | 51308 | | | 701-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72707 | 65028 | 18106 | 755-- | 03011 | 83208 | 65022 | 18706 | 855-- | 01306 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72507 | 70026 | 18006 | 725-- | 03011 | 73207 | 75022 | 18307 | 785-- | 01304 | | | 794-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82713 | 68606 | 17204 | 853-- | 02107 | 72512 | 68506 | 17904 | 752-- | 02307 | | | 701-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82705 | 64616 | 17504 | 754-- | 02209 | 82603 | 65026 | 18404 | 5557- | 02209 | | | 702-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82806 | 56606 | 16203 | 6542- | 02208 | 83206 | 60025 | 17802 | 784-- | 01213 | | | 701-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 72708 | 56106 | 17005 | 754-- | 03209 | 83208 | 58105 | 18004 | 754-- | 03209 | | | 702-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82910 | 58515 | 16101 | 862-- | 00217 | 82905 | 56517 | 16801 | 862-- | 00207 | | | 792-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82611 | 62216 | 16503 | 754-- | 02112 | 82707 | 60215 | 17402 | 774-- | 02308 | | | 701-- | | | |
| Borkum | 363 | 704 | 62710 | 58018 | 19404 | 68400 | 02210 | 72907 | 50515 | 19603 | 773-- | 02201 | | | 791-- | | | |
| Selbach/Saar | 431' | 705 | 82506 | 50616 | 19502 | 872-- | 02109 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72604 | 56108 | 19404 | 783-- | 02110 | 72505 | 50108 | 19703 | 754-- | 01302 | | | 792-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72310 | 65502 | 18106 | 6847- | 01108 | 42308 | 66012 | 18107 | 38501 | 50301 | | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 83017 | 40254 | 17902 | 862-- | 00113 | 53215 | 58031 | 17504 | 58301 | 01301 | | 24-35 | 791-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 62212 | 68028 | 18907 | 68500 | 03101 | 62705 | 70012 | 19206 | 58530 | 01203 | | | 793-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72711 | 57038 | 18407 | 5853- | 02105 | 72906 | 60276 | 19206 | 785-- | 02307 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 52310 | 80012 | 19305 | 58500 | 00109 | 72403 | 80012 | 19405 | 785-- | 51201 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72610 | 58038 | 18405 | 784-- | 02007 | 62705 | 40272 | 18904 | 66400 | 03303 | | | 792-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82207 | 62026 | 18204 | 854-- | 01104 | 82708 | 65215 | 18604 | 855-- | 01205 | | | 796-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72910 | 70026 | 18503 | 755-- | 01205 | 73207 | 75032 | 18604 | 755-- | 01203 | | | 791-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82710 | 65806 | 17105 | 884-- | 02108 | 82705 | 50618 | 17704 | 854-- | 03307 | | | 791-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72808 | 70026 | 17604 | 784-- | 01108 | 72706 | 68212 | 17704 | 755-- | 00301 | | | 792-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92312 | 01717 | 43853 | 9---- | 53207 | 92510 | 01717 | 44553 | 9---- | 53207 | | | 704-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 62508 | 89021 | 20707 | 22662 | 52008 | 72302 | 84032 | 19909 | 41602 | 53504 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 62709 | 70022 | 46702 | 62400 | 51204 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 52508 | 86031 | 47501 | 38401 | 53104 | 72706 | 82022 | 47702 | 68401 | 52302 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72708 | 86031 | 19606 | 7854- | 50203 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72817 | 80031 | 19201 | 784-- | 52107 | 72711 | 80032 | 19601 | 784-- | 52304 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 42011 | 75031 | 18904 | 48400 | 51104 | 72508 | 75011 | 19004 | 756-- | 50301 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 32909 | 82011 | 18506 | 12530 | 51004 | 73206 | 82021 | 18705 | 785-- | 52500 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 52816 | 70031 | 18606 | 58500 | 50002 | 73014 | 70031 | 18905 | 755-- | 52103 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 52908 | 86031 | 17506 | 58540 | 01006 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 72408 | 65026 | 17404 | 755-- | 50102 | 62908 | 65012 | 17904 | 45570 | 01304 | | | 792-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 62905 | 82034 | 47055 | 42042 | 54004 | 72705 | 80022 | 47354 | 68001 | 54303 | | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 43003 | 81031 | 19906 | 28442 | 01803 | 52904 | 84012 | 19406 | 38441 | 52505 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 52704 | 82022 | 20105 | 48542 | 50802 | 52504 | 82012 | 19507 | 12641 | 00501 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 52510 | 75012 | 20304 | 48502 | 52106 | 32205 | 75021 | 19804 | 28682 | 52503 | | | 700-- | | | |
| Obersdorf □ | 810 | 948 | 60000 | 84012 | 48105 | 38608 | 52001 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 42620 | 89027 | 94865 | 11-04 | 67005 | 43020 | 89011 | 93865 | 15-01 | 69510 | ---44 | ---34 | 793-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 32717 | 86021 | 46702 | 38501 | 52000 | | | | | | ---29 | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 51502 | 82037 | 17706 | 11504 | 50001 | 31106 | 82021 | 17305 | 11601 | 51605 | | | 791-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92210 | 01497 | 46456 | 9---- | 56005 | 72910 | 01414 | 46555 | 72--- | 56302 | | | 704-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60504 | 62028 | 18704 | 65600 | 00801 | 50503 | 60031 | 18006 | 55800 | 52503 | | | 797-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und zus. Observatorium

Sonnabend, den 1o. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 12–18 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18–21 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–18 RRR $T_x T_x$ | Mittel vom: 5. – 9.2.68 $T_5 T_5 T_6$ | $S_5 S_5 S_5$ | $R_5 R_5$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80415 | 58607 | 19902 | 884-- | 01216 | 80514 | 58106 | 20602 | 884-- | 01207 | | | | 7o1o3 | o31 | o71 o3 |
| List | 27 | 020 | 80211 | 56687 | 20801 | 772-- | 00218 | 80210 | 56107 | 21501 | 863-- | 00207 | | | | 7o2o1 | o18 | o61 o2 |
| Husum | 3 | 029 | 80105 | 50607 | 19401 | 772-- | 00216 | 80405 | 57105 | 20402 | 772-- | 00210 | | | | 7o1o2 | o24 | o79 o2 |
| Schleswig | 44 | 035 | 80208 | 50687 | 19501 | 772-- | 00319 | 80308 | 50107 | 20801 | 871-- | 01213 | | | | 7o2o1 | o23 | o84 o7 |
| Falshöft | 4 | 043 | 80317 | 62027 | 19901 | 9---- | 01226 | 80516 | 65022 | 21001 | 9---- | 00211 | | | | 7o2o2 | | o7 |
| Kiel | 7 | 045 | 80410 | 36687 | 18902 | 872-- | 02217 | 80509 | 35107 | 20102 | 862-- | 01212 | | | | 7o2o2 | o27 | o84 o7 |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | | 7--o3 | o27 | o97 o5 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83306 | 65217 | 19302 | 853-- | 01212 | 83406 | 59026 | 20002 | 874-- | 01207 | | | | 79202 | o35 | 113 94 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 83610 | 57587 | 19401 | 873-- | 50216 | 83610 | 58605 | 20202 | 872-- | 01108 | | | | 79602 | o31 | 121 96 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80104 | 56687 | 18901 | 773-- | 00220 | 80306 | 55517 | 19501 | 773-- | 01207 | | | | 7o1o2 | o21 | o88 o4 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83206 | 58026 | 18501 | 862-- | 01215 | 83605 | 15502 | 19301 | 871-- | 01208 | | | | 79602 | o29 | o91 o5 |
| Lübeck | 13 | 156 | 80408 | 35615 | 18102 | 872-- | 01217 | 90709 | 07456 | 19102 | 9---- | 02210 | | | | 7o2o2 | o31 | 119 o7 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83506 | 50602 | 20601 | 773-- | 00212 | 83404 | 50212 | 20702 | 674-- | 01101 | | | | 79703 | o26 | 1o9 o5 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | 7--o2 | o26 | 1o8 92 |
| Bremen | 3 | 224 | 83107 | 60506 | 19502 | 854-- | 00215 | 83105 | 57685 | 19701 | 832-- | 50202 | | | | 79103 | o33 | 126 93 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 83003 | 3570- | 19501 | 854-- | 00210 | | | | 7--o2 | o27 | 121 o1 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 83002 | 62617 | 17901 | 8082- | 01210 | | | | 7--o3 | o25 | o94 o3 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | 7--o3 | o34 | 1o9 o4 |
| Münster | 64 | 313 | 83405 | 56105 | 20702 | 755-- | 01212 | 82902 | 58102 | 21102 | 855-- | 50203 | | | | 79103 | o36 | o78 o1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83206 | 56506 | 20602 | 773-- | 50212 | 82803 | 56505 | 20802 | 773-- | 51102 | | | | 79702 | o29 | o8o o1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82806 | 40502 | 20602 | 853-- | 01213 | 82505 | 45102 | 20801 | 855-- | 01203 | | | | 79703 | | 91 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 83004 | 1550- | 20402 | 863-- | 00216 | | | | 7--o2 | o38 | o72 97 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83007 | 58515 | 19402 | 854-- | 01215 | 82905 | 60205 | 20001 | 855-- | 00206 | | | | 79102 | o28 | o79 92 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82805 | 35505 | 19001 | 872-- | 01216 | 83107 | 40385 | 19801 | 873-- | 01208 | | | | 79402 | o29 | 111 o2 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83011 | 50207 | 16701 | 861-- | 01217 | 82905 | 50202 | 17801 | 861-- | 01211 | | | | 7o3o2 | o25 | o95 97 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83110 | 58215 | 16602 | 862-- | 00218 | 82908 | 44106 | 17402 | 862-- | 01208 | | | | 7o2o2 | o23 | 97 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82906 | 50582 | 22003 | 854-- | 01211 | 83207 | 60026 | 22503 | 854-- | 00205 | | | | 79404 | o44 | o5 |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 82602 | 62022 | 22103 | 755-- | 51203 | | | | 7--o3 | o38 | 11o o5 |
| Essen | 154 | 410 | 83506 | 10502 | 21402 | 862-- | 01211 | 83302 | 62022 | 22002 | 854-- | 51205 | | | | 79702 | o38 | 138 o4 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93213 | 00454 | 44953 | 9---- | 53211 | 93114 | 00454 | 45353 | 9---- | 53104 | | | | 7oo51 | 519 | oo9 o7 |
| Kassel | 158 | 438 | 82904 | 50516 | 19802 | 864-- | 00211 | 83204 | 59025 | 20402 | 864-- | 51105 | | | | 79703 | o34 | 134 95 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82704 | 30505 | 19202 | 872-- | 01214 | 82902 | 20515 | 19601 | 871-- | 01202 | | | | 79503 | o3o | 126 o1 |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 82908 | 50777 | 19152 | 852-- | 53207 | | | | 7--oo | 5o1 | 147 o2 |
| Aachen | 202 | 501 | 83602 | 50105 | 22401 | 863-- | 50107 | 80000 | 58022 | 22702 | 863-- | 51104 | | | | 79503 | o4o | 161 92 |
| Nürburg | 626 | 510 | 93207 | 03406 | 21651 | 9---- | 51211 | 83607 | 15104 | 22652 | 872-- | 53107 | | | | 79101 | 5o5 | 18 |
| Köln | 91 | 513 | 83205 | 58106 | 21103 | 855-- | 00011 | 82904 | 56505 | 21503 | 854-- | 01104 | | | | 7o1o5 | o41 | o37 o1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 83606 | 56205 | 20904 | 873-- | 01114 | | | | | | | | | 79107 | o46 | o63 o5 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83010 | 15567 | 20651 | 861-- | 51213 | 83209 | 40565 | 20951 | 861-- | 51202 | | | | 7o1o1 | oo1 | o1 |
| Gießen | 186 | 532 | 83208 | 62022 | 19503 | 755-- | 00217 | 82905 | 58022 | 20502 | 755-- | 51209 | | | | 79205 | o3o | o47 o1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83405 | 57105 | 20302 | 754-- | 00220 | 80000 | 56515 | 20802 | 754-- | 50105 | | | | 79504 | o27 | 131 o1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93006 | 00457 | 45252 | 9---- | 52213 | 93305 | 00454 | 45453 | 9---- | 53104 | | | | 7o251 | 517 | 122 o2 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83605 | 60026 | 21004 | 855-- | 01211 | 83603 | 59022 | 21603 | 855-- | 01105 | | | | 79205 | o34 | o31 11 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83404 | 57107 | 20502 | 762-- | 00211 | 80503 | 60022 | 21201 | 862-- | 00104 | | | | 7o1o3 | o16 | o3o 18 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93111 | 00457 | 45951 | 9---- | 51210 | 93207 | 00454 | 46253 | 9---- | 53108 | | | | 7o1 5o | 514 | 04 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 83206 | 60022 | 20405 | 856-- | 01216 | 83307 | 62012 | 21103 | 656-- | 51206 | | | | 79707 | o29 | o56 o1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83107 | 65022 | 20105 | 755-- | 01216 | 73307 | 70012 | 20803 | 755-- | 51205 | | | | 79407 | o44 | o79 o1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 73202 | 62026 | 20103 | 755-- | 01220 | 73305 | 62022 | 20603 | 755-- | 01204 | | | | 7o1o5 | o17 | o8o o4 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82503 | 60026 | 19704 | 755-- | 01212 | 80000 | 60022 | 20303 | 755-- | 01205 | | | | 7o2o4 | oo9 | o5o o4 |
| Coburg | 337 | 671 | 82702 | 60026 | 19202 | 855-- | 00213 | 83205 | 60022 | 19602 | 855-- | 00204 | | | | 7o1o3 | o13 | 132 o5 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 58106 | 19303 | 754-- | 02212 | 70000 | 65022 | 19702 | 755-- | 01103 | | | | 7o2o5 | o14 | 131 o4 |
| Hof | 567 | 685 | 70504 | 60017 | 18401 | 755-- | 51215 | 83209 | 62022 | 19500 | 855-- | 51208 | | | | 79301 | 5oo | 154 o1 |
| Weiden | 438 | 688 | 72704 | 57106 | 18902 | 755-- | 01213 | 82502 | 57102 | 19701 | 754-- | 01107 | | | | 7o2o3 | oo8 | 133 92 |
| Berus | 343 | 704 | 53403 | 56106 | 20403 | 555-- | 01208 | 10603 | 40101 | 21301 | 00901 | 51205 | | | | 7o2o5 | o25 | o5o 1o |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70000 | 30108 | 20803 | 753-- | 02210 | 20000 | 20101 | 21101 | 00901 | 01101 | | | | 7o1o5 | o28 | o18 o6 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 52903 | 65018 | 19405 | 58500 | 01211 | 70000 | 65032 | 20303 | 755-- | 01207 | | | | 79708 | o34 | o61 96 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 63012 | 60018 | 19302 | 68400 | 01211 | 73402 | 58032 | 19901 | 762-- | 00105 | | | | 79105 | o11 | o77 93 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82502 | 70022 | 20605 | 855-- | 03213 | 82202 | 65022 | 20905 | 855-- | 02202 | | | | 79308 | o35 | 129 o6 |
| Mannheim | 97 | 729 | 43203 | 60018 | 20605 | 15630 | 01213 | 83405 | 57102 | 21304 | 855-- | 02107 | | | | 79407 | o4o | 107 o3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72505 | 70022 | 20704 | 756-- | 00209 | 72303 | 65022 | 21401 | 5563- | 51203 | | | | 7oo06 | o18 | o4 |
| Öhringen | 226 | 742 | 82903 | 30618 | 20104 | 874-- | 02212 | 82702 | 30106 | 20303 | 884-- | 02101 | | | | 7o2o5 | o25 | 17o o4 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82706 | 60686 | 20403 | 855-- | 01215 | | | | | | | | | 7o1o5 | oo6 | 144 o5 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72710 | 66022 | 20402 | 755-- | 00213 | 80000 | 62032 | 20502 | 855-- | 01101 | | | | 79105 | oo9 | 113 o1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82503 | 58218 | 19703 | 854-- | 02216 | 82502 | 56102 | 20003 | 864-- | 02303 | | | | 7o1o5 | o15 | 129 o1 |
| Regensburg | 378 | 776 | 82902 | 65026 | 19702 | 855-- | 01215 | 83204 | 60616 | 20702 | 855-- | 01210 | | | | 7o1o5 | oo7 | o42 o3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92308 | 01707 | 45653 | 9---- | 53312 | 92505 | 01497 | 46154 | 9---- | 54105 | | | | 7o552 | 5o1 | 243 93 |
| Freiburg | 252 | 803 | 20803 | 80011 | 21006 | 24701 | 52207 | 11007 | 80011 | 21304 | 00901 | 52000 | | | | 7oo09 | o52 | 13o o7 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | | 7--o2 | 5o1 | 16o 12 |
| Kippenreck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | | 7--o2 | 5o9 | 185 o3 |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | | 7--o6 | o13 | 148 o6 |
| Stötten | 734 | 836 | 72804 | 62262 | 21100 | 784-- | 52209 | 82705 | 62022 | 21000 | 864-- | 52400 | | | | 79702 | 51o | 141 o4 |
| Ulm | 522 | 838 | 72705 | 75026 | 20703 | 756-- | 52312 | 02704 | 70012 | 21300 | 00900 | 52400 | | | | 79705 | 512 | o5 |
| Augsburg | 477 | 852 | 43303 | 70011 | 20103 | 45600 | 51209 | 73002 | 70031 | 21102 | 3573- | 51107 | | | | 7oo06 | oo8 | o84 o2 |
| München-Riem | 528 | 866 | 23205 | 70011 | 21002 | 25500 | 51212 | 22305 | 70030 | 21601 | 25700 | 53102 | | | | 7oo07 | oo8 | 113 o2 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 62706 | 82022 | 19304 | 65640 | 50312 | 72304 | 80013 | 20202 | 785-- | 50106 | | | | 7oo08 | o1o | o46 93 |
| Passau | 409 | 893 | 83606 | 60602 | 19502 | 5552- | 00312 | 83103 | 57105 | 20002 | 856-- | 01102 | | | | 79405 | oo2 | o92 94 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 60000 | 01482 | 47755 | 55-41 | 55204 | 01104 | 01484 | 47455 | 00900 | 55803 | | | | 7oo53 | 534 | 135 16 |
| Konstanz | 399 | 929 | 11701 | 82011 | 20902 | 14641 | 52206 | | | | | | | | | 7oo08 | oo8 | o42 o6 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 42802 | 80012 | 20904 | 15601 | 00207 | 10204 | 59010 | 21601 | 15600 | 51201 | | | | 7oo07 | o13 | o7o o3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 22102 | 70020 | 21800 | 14742 | 53207 | 21203 | 70020 | 23854 | 14702 | 54006 | | | | 7oo04 | 513 | 2o6 o3 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 51801 | 70022 | 47451 | 55600 | 53313 | | | | | | | | | 7oo05 | 519 | 187 o4 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13216 | 89011 | 95464 | 10841 | 72217 | 02819 | 89020 | 95364 | 00900 | 72501 | ---34 | | | 79364 | 61o | 278 o4 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 32707 | 80030 | 48051 | 34600 | 54215 | | | | | | ---26 | | | 7oo04 | oo4 | 189 o1 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 72304 | 82031 | 20950 | 65501 | 52316 | 70000 | 84022 | 21751 | 65501 | 52107 | | | | 79106 | 507 | 234 o2 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 83012 | 86284 | 47457 | 852-- | 59306 | 62512 | 89012 | 47758 | 65502 | 60002 | | | | 7o455 | 521 | 237 93 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 70021 | 20702 | 757-- | 51217 | | | | | | | | | 79706 | oo5 | 210 97 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 10. Februar 1968 — Nr. 41

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1007 |
| | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3010 -65 29 56 |
| 20 | | | | | | | 2587 -63 30 40 |
| 30 | 2346 +60 31 33 | 2351 +57 32 22 | | 2351 +60 | 2354 -61 | 2348 +60 | 2335 -61 32 33 |
| 50 | 2027 +60 32 21 | 2029 +58 33 12 | | 2031 +58 | 2039 +57 | 2029 +60 | 2018 -61 32 20 |
| 70 | 1816 +59 33 22 | 1816 +57 31 18 | | 1819 +57 | 1820 +58 31 15 | 1818 +59 | 1808 -58 -73 33 20 |
| 100 | 1589 +54 32 18 | 1588 +53 30 18 | | 1593 -56 29 22 | 1595 +59 28 25 | 1592 +58 | 1581 -55 -71 31 21 |
| 150 | 1329 +54 28 13 | 1328 +53 28 18 | 1329 +53 | 1332 -52 27 35 | 1337 +55 28 38 | 1335 +57 | 1325 -54 -70 30 19 |
| 200 | 1142 +51 22 07 | 1141 +50 27 15 | 1143 +51 | 1145 -50 27 33 | 1151 +53 +61 27 47 | 1152 +55 | 1138 -52 -68 30 16 |
| 300 | 0880 +55 09 18 | 0878 +55 +66 02 08 | 0878 +50 -56 | 0880 -50 +56 27 33 | 0890 +49 +58 27 95 | 0893 +52 +57 | 0875 -53 -63 36 07 |
| 400 | 0693 +45 +47 07 26 | 0692 +45 +49 05 15 | 0690 +46 +49 | 0691 +45 -50 04 11 | 0696 +39 +48 26 96 | 0700 +38 +42 | 0688 -46 -53 30 18 |
| 500 | 0539 +31 +33 06 15 | 0538 +31 +35 03 12 | 0536 +32 -34 | 0538 -32 +40 29 05 | 0541 +32 +41 26 93 | 0544 +29 +30 | 0535 -32 -38 30 19 |
| 700 | 0291 +12 +28 06 14 | 0291 +14 +16 05 10 | 0289 +13 -16 | 0290 -14 +16 30 07 | 0293 +13 +19 26 37 | 0293 +11 +13 | 0288 -14 -17 35 14 |
| 850 | 0140 + 4 + 4 05 12 | 0140 + 5 + 6 04 12 | 0138 + 5 - 7 | 0139 - 4 + 4 26 05 | 0143 + 3 + 4 28 21 | 0142 + 1 + 4 | 0138 - 4 - 5 33 12 |
| 1000 | 0010 1 0 03 15 | 0011 2 1 04 09 | 0008 3 2 | 0009 | 0011 | 0011 | 0008 1 - 0 27 06 |
| Marksche Punkte | | | | | | | 0045 -59 27 74<br>0050 -60 27 72<br>0060 -62 28 68<br>0063 -62<br>0070 -63 28 65<br>0080 -64 29 62<br>0110 -66<br>0133 30 48<br>0260 -60<br>0305 32 33<br>0371 -62<br>0430 -59<br>0576 33 19<br>0640 -59 -74<br>0960 -55 -71<br>126 -56 -71<br>127 30 21 |
| | 025 +64 30 40<br>028 +60<br>055 +60<br>075 +58<br>087 +54<br>125 +54<br>222 +51<br>250 +52 13 04<br>377 +23 +25<br>600 06 16<br>668 +15 +27<br>720 +10 +28<br>745 + 8 +25<br>764 + 7 +17<br>773 + 6 +15<br>800 + 6 + 8 05 12<br>842 + 5 + 5<br>872 + 3 + 3<br>899 05 14<br>905 + 2 + 2<br>924 + 4 + 4<br>950 + 2 + 2<br>007 1 1 03 10 | 025 +60 31 30<br>028 +57<br>039 +59<br>052 32 21<br>085 30 12<br>125 -55 29 20<br>210 +52<br>243 +50 +57<br>250 +51 +57 30 07<br>289 +55 +59<br>320 03 09<br>360 +52 +55<br>600 05 16<br>660 +17 +18<br>689 +16 +17<br>800 05 09<br>814 + 4 + 9<br>829 + 6 + 7<br>900 05 14<br>906 05 12<br>919 + 1 + 2<br>952 + 1 + 1<br>013 3 2 04 05 | 189 +54<br>126 +56<br>193 +52<br>242 +50 -57<br>290 +50 -56<br>302 +50 -56<br>385 +49 -51<br>483 +34 -37<br>566 +25 -27<br>600<br>617 +19 -21<br>731 +10 -12<br>775 + 8 -14<br>900<br>903 + 5 -14<br>967 + 5 - 5<br>965 1 1<br>003 3 3 | 025 +61<br>046 +58<br>058 -59<br>073 -57<br>083 +58<br>142 -52<br>169 +53<br>226 +49 -59<br>250 +49 -58 28 43<br>322 +50 +55<br>343 28 13<br>352 04 10<br>430 06 03<br>462 -36 +44<br>480 29 05<br>596 -22 -26<br>600 31 03<br>680 31 03<br>690 +14 +18<br>711 +14 +14<br>800 29 05<br>825 - 5 + 9<br>846 + 4 + 4<br>887 27 05<br>914 0 + 0<br>960 26 09<br>992 4 3 26 04 | 053 +56<br>060 28 27<br>072 +59 30 14<br>088 +56<br>114 +55<br>127 +57 28 48<br>185 -52 28 56<br>237 +55 +63<br>250 +54 +62 26 78<br>281 +53 +61<br>329 +45 +54<br>404 +38 +47<br>423 +39 +47<br>504 +32 +41<br>550 27 33<br>600 27 37<br>633 +18 +28 27 39<br>670 27 22<br>711 +13 +17<br>730 28 46<br>732 +11 +14<br>741 +12 +12<br>770 + 9 + 9 26 31<br>800 28 28<br>874 28 17<br>880 0 - 2<br>932 28 20<br>976 3 1 19 02 | 021 +61<br>042 +59<br>068 +59<br>078 +56<br>093 +58<br>133 +56<br>156 +58<br>180 +55<br>250 +57 +62<br>291 +53 +58<br>394 +38 +42<br>470 +32 +34<br>571 +20 +21<br>588 +20 +20<br>600<br>677 +12 +13<br>710 +10 +13<br>746 +10 +18<br>800<br>875 0 + 3<br>950 2 1 23 10 | 207 -51 -67<br>213 30 14<br>243 -52 -67<br>250 -52 -67 31 10<br>258 31 09<br>293 35 07<br>334 02 10<br>460 05 20<br>499 -32 -39<br>550 -27 -30<br>600 01 16<br>653 -17 -19<br>744 -10 -12<br>800 34 13<br>891 33 11<br>931 32 10<br>936 0 - 1<br>979 31 09<br>004 1 1 26 05 |
| Tropopause | 337 +55 +57 08 29 | 322 +57 +59 03 09 | 328 +53 -56 | 347 -53 +57 28 12 | 271 +53 +61 27 78 | 242 +58 +63 | 037.1 -62 32 33<br>345 -54 -60 02 12 |
| Max-wind | | | | | 350 27116 | | 004.5 27 74 |
| 200/50 | 0319 | 0322 | | 0320 | 0315 | 0319 | 0317 |
| 300/100 | 0438 | 0441 | | 0438 | 0444 | 0437 | 0437 |
| 400/200 | 0447 | 0447 | | 0448 | 0444 | 0440 | 0443 |
| 200/500 | 0603 | 0603 | 0607 | 0607 | 0610 | 0608 | 0603 |
| 500/1000 | 0529 | 0527 | 0528 | 0529 | 0530 | 0533 | 0527 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Hannover | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | | 1000 | 1006 | 1000 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | 21.3 | 23.7 | 24.6 | 24.6 | | 24.0 | 24.6 | 22.2 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 49 | 33 21 | 32 35 | 33 22 | 29 16 | | 30 30 | 31 32 | 32 20 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 31 39 | | 32 35 | 32 26 | 29 18 | | 30 30 | 31 34 | | | |
| 20.7 | 32 29 | 33 21 | 32 37 | 32 25 | 29 22 | | 31 19 | 33 24 | 31 22 | | |
| 18.0 | 33 25 | 32 19 | 32 15 | 32 16 | 31 20 | | 30 25 | 33 21 | 31 15 | | |
| 15.9 | 33 19 | 31 19 | 30 26 | 30 23 | 29 38 | | 29 23 | 30 22 | 29 17 | | |
| 13.5 | 32 13 | 30 19 | 29 27 | 30 33 | 28 44 | | 27 21 | 29 21 | 28 25 | | |
| 12.0 | 34 09 | 30 21 | 29 21 | 29 44 | 28 55 | | 26 18 | 29 19 | 27 20 | | |
| 10.6 | 07 06 | 31 19 | 30 22 | 29 40 | 29 76 | | 25 19 | 29 14 | 28 23 | | |
| 9.0 | 07 25 | 01 04 | 30 12 | 29 45 | 29116 | | 20 15 | 18 04 | 29 13 | | |
| 7.2 | 06 23 | 03 16 | 02 13 | 35 10 | 29100 | | 14 14 | 05 20 | 05 15 | | |
| 5.4 | 05 14 | 01 16 | 32 11 | 31 11 | 29 46 | | 15 12 | 02 12 | 05 08 | | |
| 4.2 | 05 14 | 36 18 | 32 13 | 33 11 | 29 41 | | 15 12 | 36 09 | 05 07 | | |
| 3.0 | 03 11 | 01 12 | 33 12 | 33 07 | 29 26 | | 15 07 | 36 12 | 03 09 | | |
| 2.1 | 02 16 | 01 15 | 33 14 | 32 10 | 29 15 | | 22 03 | 34 14 | 01 08 | | |
| 1.5 | 02 15 | 36 15 | 33 10 | 29 09 | 28 22 | | 24 05 | 34 11 | 36 07 | | |
| 0.9 | 03 17 | 36 12 | 33 14 | 01 07 | 28 09 | | 25 04 | 32 11 | 35 06 | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 0840 29133 | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1o12 | | | | 1o12 | | | | 1o12 | | | | 1o12 | | | | 1o12 | | | | 1o12 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 2585 | -67 | | 28 41 | | | | | | | | | 2600 | -62 | | 31 37 | 2607 | -60 | | 30 22 | | | | | | | | |
| 30 | 2339 | -64 | | 29 38 | 2345 | -64 | | 30 24 | 2340 | -63 | | *30 35* | 2349 | -63 | | 29 30 | 2354 | -60 | | 30 22 | | | | | | | | |
| 50 | 2026 | -64 | | 31 32 | 2030 | -62 | | 32 26 | 2024 | -61 | | 32 24 | 2031 | -57 | | 32 13 | 2033 | -58 | | 31 15 | 2030 | -52 | | 29 28 | | | | |
| 70 | 1816 | -58 | | 32 20 | 1821 | -56 | | 32 12 | 1814 | -59 | | 32 20 | 1821 | -60 | | 32 13 | 1822 | -58 | | 31 12 | 1820 | -59 | | 32 19 | | | | |
| 100 | 1590 | -56 | | 32 17 | 1593 | -54 | | 31 19 | 1589 | -56 | | 32 24 | 1595 | -55 | | 30 21 | 1595 | -57 | | 30 41 | 1596 | -57 | | 30 27 | | | | |
| 150 | 1330 | -54 | | 33 15 | 1332 | -54 | | 30 16 | 1329 | -54 | | 30 18 | 1335 | -54 | | 28 35 | 1338 | -54 | | 29 42 | 1339 | -57 | | 29 41 | | | | |
| 200 | 1145 | -54 | | 01 07 | 1147 | -53 | | 30 15 | 1144 | -52 | | 30 26 | 1150 | -54 | | 31 43 | 1154 | -54 | -61 | 29 64 | 1156 | -55 | | 28 57 | | | | |
| 300 | 0883 | -53 | | 06 22 | 0884 | -53 | -57 | 35 10 | 0880 | -51 | -59 | 33 11 | 0887 | -50 | -59 | 30 58 | 0895 | -52 | -60 | 29103 | 0897 | -51 | -60 | 28114 | | | | |
| 400 | 0695 | -45 | -48 | 07 20 | 0697 | -45 | -48 | 01 13 | 0693 | -47 | -55 | 32 04 | 0698 | -45 | -52 | 33 25 | 0702 | -37 | -46 | 30108 | 0702 | -38 | -45 | 29112 | | | | |
| 500 | 0541 | -31 | -34 | 06 11 | 0543 | -31 | -34 | 36 16 | 0540 | -32 | -42 | 32 08 | 0544 | -32 | -39 | 33 24 | 0544 | -31 | -43 | 29 58 | 0545 | -32 | -44 | 29 95 | | | | |
| 700 | 0293 | -12 | -14 | 03 06 | 0295 | -12 | -22 | 36 10 | 0292 | -13 | -18 | 35 12 | 0296 | -13 | -19 | 33 15 | 0297 | -11 | -26 | 28 34 | 0297 | -13 | -21 | 28 30 | | | | |
| 850 | 0142 | - 5 | - 6 | 03 14 | 0144 | - 3 | - 7 | 36 26 | 0142 | - 6 | - 6 | 31 18 | 0146 | - 5 | - 6 | 30 09 | 0147 | - 4 | - 6 | 29 26 | 0147 | - 3 | - 8 | 27 23 | | | | |
| 1000 | 0013 | 0 | - 0 | 36 18 | 0015 | 2 | - 1 | 34 10 | 0013 | 1 | 1 | 31 12 | 0016 | 2 | 1 | 36 05 | 0016 | | | | 0016 | | | | | | | |
| Markante Punkte | | | | | | | | | | | | | 026 | -62 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 038 | | | 34 25 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 041 | -62 | | 31 22 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 043 | | | 30 21 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 049 | | | 32 12 | 018 | -61 | | 31 18 | 037 | -60 | | 29 24 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 056 | -61 | | | 023 | | | 31 26 | 043 | -60 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 060 | | | 34 24 | 039 | -58 | | 31 15 | 053 | -63 | | 29 17 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 076 | -60 | | | 064 | -60 | | 30 27 | 061 | -58 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 024 | -67 | | 28 36 | 090 | | | 31 13 | 088 | | | 31 20 | 080 | -60 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 047 | -52 | | | 114 | -53 | | | 096 | -55 | | | 090 | -58 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 052 | -60 | | | 118 | | | 32 32 | 123 | -59 | | 28 48 | 097 | | | 29 27 | | | | |
| | | | | | | | | | 059 | -61 | | | 130 | -55 | | | 139 | | | 28 33 | 110 | -57 | | | | | | |
| | | | | | 040 | -63 | | | 069 | -39 | | | 154 | | | 27 34 | 155 | -53 | | | 120 | -58 | | | | | | |
| | | | | | 060 | | | 33 24 | 075 | -60 | | | 166 | -52 | | | 167 | -55 | | | 198 | -55 | | | | | | |
| | | | | | 063 | -61 | | | 089 | -56 | | | 187 | -54 | | | 190 | -52 | | | 198 | -58 | | | | | | |
| | | | | | 088 | -54 | | | 142 | -54 | | | 192 | | | 30 34 | 213 | -56 | -63 | 29 62 | 234 | -58 | | 28 57 | | | | |
| | | | | | 138 | -55 | | | 167 | -54 | | | 250 | -51 | -62 | 28 60 | 247 | -54 | -61 | 28111 | 245 | -54 | | | | | | |
| | | | | | 160 | -56 | | | 214 | | | 29 30 | 258 | -58 | -61 | | 250 | -55 | -62 | 28110 | 250 | -56 | | 28 71 | | | | |
| | 017 | -66 | | 29 50 | 212 | -52 | | | 230 | -51 | | 30 19 | 287 | -51 | -61 | | 430 | | | 30110 | 298 | | | 28114 | | | | |
| | 022 | -67 | | | 250 | -52 | -57 | 31 22 | 281 | -50 | | | 346 | -47 | -55 | | 449 | -30 | -39 | | 384 | | | 28109 | | | | |
| | 032 | -63 | | | 295 | -52 | -56 | | 293 | -30 | -38 | | 378 | | | 31 27 | 480 | -32 | -45 | | 432 | -31 | -41 | | | | | |
| | 040 | -65 | | | 317 | -55 | -58 | | 532 | -28 | -39 | | 600 | | | 33 13 | 498 | -31 | -45 | | 463 | -31 | -45 | | | | | |
| | 060 | -60 | | | 478 | -34 | -39 | | 596 | -21 | -26 | | 610 | -20 | -25 | | 510 | -32 | -42 | | 488 | -33 | -46 | | | | | |
| | 223 | -52 | | | 600 | | | 35 15 | 600 | | | 35 07 | 691 | | | 33 13 | 575 | | | 29 30 | 504 | -32 | -45 | | | | | |
| | 258 | -54 | | 05 13 | 691 | -12 | -28 | | 614 | -21 | -24 | | 800 | | | 30 17 | 600 | | | 29 33 | 578 | -24 | -37 | | | | | |
| | 368 | -50 | -53 | | 718 | -14 | -16 | | 708 | -13 | -17 | | 810 | - 5 | -11 | | 740 | - 9 | -21 | | 600 | | | 29 49 | | | | |
| | 570 | -23 | -26 | | 800 | | | 34 21 | 779 | - 8 | - 9 | | 827 | - 7 | - 7 | | 760 | -11 | -11 | | 666 | -16 | -26 | | | | | |
| | 600 | | | 03 11 | 841 | - 3 | - 9 | 35 26 | 797 | - 9 | -10 | | 830 | | | 31 11 | 790 | - 9 | - 9 | 29 18 | 722 | -12 | -18 | | | | | |
| | 600 | | | 03 10 | 878 | - 3 | - 4 | | 800 | | | 31 16 | 865 | | | 28 03 | 800 | | | 29 20 | 738 | -14 | -14 | | | | | |
| | 835 | - 4 | - 4 | | 897 | - 5 | - 5 | | 882 | - 4 | - 4 | | 895 | | | 30 11 | 860 | - 3 | - 5 | 29 26 | 800 | | | 28 18 | | | | |
| | 865 | - 6 | - 7 | | 900 | | | 36 20 | 900 | | | 31 18 | 913 | - 2 | - 2 | | 878 | | | 28 24 | 847 | | | 27 23 | | | | |
| | 897 | | | 03 15 | 910 | | | 36 18 | 908 | | | 31 18 | 933 | - 2 | - 2 | | 890 | - 2 | - 2 | | 874 | - 1 | - 6 | | | | | |
| | 930 | - 4 | - 4 | | 922 | - 5 | - 6 | | 924 | - 4 | - 4 | | 973 | 1 | 1 | | 900 | - 1 | - 1 | | 883 | - 1 | - 4 | | | | | |
| | 972 | - 1 | - 1 | | 945 | - 3 | - 3 | | 010 | 2 | 2 | 31 10 | 001 | 2 | 0 | 36 05 | 981 | 5 | 0 | 27 17 | 947 | 5 | - 1 | | | | | |
| | 011 | 1 | 1 | 35 08 | 019 | 3 | 0 | 34 06 | | | | | | | | | | | | | 956 | 5 | - 0 | 26 15 | | | | |
| Tropopause | 335 | -52 | -55 | 07 26 | 341 | -55 | -57 | 03 16 | 323 | -54 | -61 | 33 08 | 221 | -54 | | 30 59 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 369 | -49 | -56 | 31 34 | 270 | -59 | -66 | 28104 | 259 | -58 | -66 | 28 80 | | | | |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | 231 | | | 28 63 | 345 | | | 30113 | 442 | -33 | -45 | 29119 | | | | |
| 30/50 | 0313 | | | | 0315 | | | | 0316 | | | | 0318 | | | | 0321 | | | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0436 | | | | 0437 | | | | 0435 | | | | 0436 | | | | 0438 | | | | 0434 | | | | | | | |
| 100/200 | 0445 | | | | 0446 | | | | 0445 | | | | 0445 | | | | 0441 | | | | 0440 | | | | | | | |
| 200/500 | 0604 | | | | 0604 | | | | 0604 | | | | 0606 | | | | 0610 | | | | 0611 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0528 | | | | 0528 | | | | 0527 | | | | 0528 | | | | 0528 | | | | 0529 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1o18 | | 1o18 | | 1o18 | | 1o18 | | 1o18 | | 1o18 | | 1o12 | | 1o18 | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | | | | |
| Gipfelpunkt km | 21.3 | | 24.9 | | 24.3 | | 26.4 | | 26.1 | | 25.2 | | 23.4 | | 22.2 | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 25 | | 31 44 | | 31 40 | | 35 14 | | o1 17 | | 31 36 | | 33 29 | | 32 35 | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | 35 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | 31 42 | | 31 41 | | 31 2o | | 31 22 | | 31 22 | | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | 32 34 | | 31 18 | | 31 22 | | 32 24 | | 33 21 | | 32 32 | | 33 28 | | 32 29 | | | | | | | | | |
| 18.3 | 3o 28 | | 32 21 | | 31 19 | | 22 18 | | 32 2o | | 32 26 | | 33 23 | | 32 26 | | | | | | | | | |
| 15.9 | 32 27 | | 32 24 | | 31 26 | | 31 28 | | 3o 3o | | 31 33 | | 31 21 | | 32 27 | | | | | | | | | |
| 13.5 | 33 14 | | 32 22 | | 31 27 | | 29 42 | | 3o 52 | | 31 5o | | 31 19 | | 32 19 | | | | | | | | | |
| 12.0 | 33 12 | | 31 25 | | 31 2o | | 29 42 | | 3o 63 | | 29 62 | | 31 16 | | 32 15 | | | | | | | | | |
| 10.5 | 36 13 | | 31 26 | | 32 28 | | 3o 63 | | 29 93 | | 3o 88 | | 31 o9 | | 33 16 | | | | | | | | | |
| 9.0 | o9 15 | | 33 24 | | 32 24 | | 3o 95 | | 3o1o4 | | 2910 3 | | 34 1o | | o1 o8 | | | | | | | | | |
| 7.2 | 1o 47 | | 35 18 | | 33 2o | | 3o 62 | | 3o 97 | | 3o1o5 | | 35 2o | | o1 13 | | | | | | | | | |
| 5.4 | o7 18 | | 35 15 | | 34 13 | | 32 22 | | 3o 34 | | 31 55 | | 35 14 | | 34 15 | | | | | | | | | |
| 4.2 | o6 o9 | | 34 15 | | 34 17 | | 32 24 | | 3o 3o | | 3o 35 | | 35 15 | | 35 o8 | | | | | | | | | |
| 3.0 b | o6 o8 | | 34 14 | | 34 12 | | 32 26 | | 31 23 | | 3o 33 | | 35 14 | | o1 o6 | | | | | | | | | |
| 2.1 | o8 12 | | 34 14 | | 34 18 | | 33 17 | | 32 12 | | 28 22 | | 33 2o | | o1 o8 | | | | | | | | | |
| 1.5 | o6 15 | | 35 14 | | 32 18 | | 33 11 | | 3o 18 | | 27 16 | | 33 17 | | o1 o9 | | | | | | | | | |
| 0.9 | o5 14 | | 36 11 | | 31 16 | | 33 14 | | 27 12 | | 28 11 | | 32 15 | | 35 13 | | | | | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | | |
| | | | | | | | o81o | 3o114 | o985 | 29115 | o85o | 3o112 | | | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 41

## Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 10. Februar 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 55.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo02 | 8o618 | 98o22 | 15603 | +++++ | o222o | 3++++ | | | 7oo++ |
| 3 | nil | | | | | | | | | |
| 6 | 1oo02 | 8o118 | 98o22 | 17203 | +++++ | o2316 | 3o+++ | | | 7oo++ 1o4o+ |
| 9 | 1oo02 | 8o118 | 98o22 | 18803 | 854++ | o1216 | 3o5o3 | | | |
| 12 | 1oo02 | 8o118 | 98o22 | 2o2o3 | 854++ | o2214 | 3o5o1 | | | 7oo++ |
| 15 | 1oo02 | 7o114 | 9866o | 2o8o3 | 3742+ | o22o6 | 3o5o1 | | | |
| 18 | 1oo02 | 83614 | 98o26 | 21802 | +++++ | o121o | 3++++ | | | 793++ 1o41+ |
| 21 | 1oo02 | 8o312 | 9866o | 21803 | +++++ | 5o49o | 3++++ | | | |

### FS Weser 55.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo03 | 8o517 | 07o25 | 13802 | +++++ | o2213 | 397++ | | | |
| 3 | 1oo03 | 8o218 | 97o22 | 14903 | +++++ | o11o3 | 3++o2 | | | |
| 6 | 1oo03 | 8o217 | 97o22 | 15202 | +++++ | o23o4 | 3++o2 | | | 7oo 1o36+ |
| 9 | 1oo03 | 8o117 | 97o22 | 17oo2 | 5732+ | o1218 | 3++o2 | | | |
| 12 | 1oo03 | 7o517 | 9666o | 18802 | 4732+ | o2118 | 3++o2 | | | 797++ |
| 15 | 1oo03 | 8o213 | 97666 | 19802 | 3732+ | o121o | 3o4o2 | | | |
| 18 | 1oo03 | 8o116 | 97607 | 2o3o2 | +++++ | o11o5 | 3++o2 | | | 797++ 1o35+ |
| 21 | 1oo03 | 8o411 | 98o25 | 2116o | +++++ | o13o8 | 3++o2 | | | |

### FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo04 | 8o518 | 97o22 | 14203 | +++++ | o221o | 3++++ | | | 7oo++ |
| 3 | 1oo04 | 8o216 | 97o22 | 15103 | +++++ | o12o9 | 3++++ | | | |
| 6 | 1oo04 | 8o216 | 97o22 | 15203 | +++++ | o12o1 | | | | 7oo++ 1o41+ |
| 9 | 1oo04 | 8o217 | 97o22 | 17203 | 865++ | 8o22o | 3o5o2 | | | |
| 12 | 1oo04 | 8o217 | 97232 | 18203 | 5742+ | o1o1o | 3o2o2 | | | 791++ |
| 15 | 1oo04 | 8o214 | 97687 | 19202 | 5742+ | o121o | 3o5o2 | | | |
| 18 | 1oo04 | 8o512 | 97o27 | 2o2o2 | +++++ | oo21o | 3++++ | | | 1o4o+ |
| 21 | 1oo04 | 8o515 | 97o27 | 2o9o2 | +++++ | o12o7 | 3++++ | | | |

### FS Elbe 1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo05 | 8o517 | 97o25 | 13802 | +++++ | o2213 | 397++ | | | |
| 3 | 1oo05 | 8o219 | 97o22 | 14oo2 | +++++ | oo2o2 | 3++++ | | | |
| 6 | 1oo05 | 8o22o | 98o22 | 14902 | +++++ | o12o9 | 3++o2 | | | 727++ 1o3o+ |
| 9 | 1oo05 | 83613 | 98216 | 16202 | 864++ | o1213 | 3o5o1 | | | |
| 12 | 1oo05 | 83619 | 97715 | 17901 | 864++ | o1117 | 3o3o2 | | | 797++ |
| 15 | 1oo05 | 83517 | 98o25 | 18202 | 864++ | o13o3 | 3o4o2 | | | |
| 18 | 1oo05 | 8o217 | 97717 | 19702 | +++++ | o1215 | 3++o2 | | | 794++ 1o31+ |
| 21 | 1oo05 | 8o215 | 90717 | 2o1o2 | 9++++ | o12o4 | 3++o1 | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

#### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | TTTTt | 3PPHH | ddFHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99623 | 7o33o | 1oo04 | 72220 | 98o31 | 2810+ | 785++ | 41603 | o++o1 | 1o536 | 3o3o3 | 1o9o3 |
| 99623 | 7o33o | 1oo34 | 12317 | 98o11 | 2760+ | 1150o | 41805 | o++o1 | 1o532 | 3o4o+ | 1o9o4 |
| 99619 | 7o331 | 1oo64 | 42512 | 98o31 | 2720+ | 2250+ | oo8o4 | o++oo | 1o593 | 3o4o2 | 99+o4 |
| 99619 | 7o331 | 1o124 | 72614 | 98o21 | 2610+ | 1253+ | oo3o4 | o++o2 | 1o6o1 | 3o4o2 | 99+o4 |
| 99620 | 7o331 | 1o154 | 82514 | 98o32 | 2480+ | 884++ | oo713 | o++o3 | 1o575 | 3o4o2 | 99+o2 |
| 99620 | 7o328 | 1o214 | 7252o | 98o12 | 2200+ | 756++ | oo814 | o++o1 | 1o561 | 3o4o2 | 99+o3 |
| 99619 | 7o331 | 1oo94 | 62713 | 98o31 | 2650+ | 3150+ | oo8o7 | o++o4 | 1o587 | 3o4o2 | 99+o4 |

#### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 7o512 | 1oo04 | 81234 | 98o22 | 18oo3 | 855++ | oo825 | o51oo | 1o312 | 3o5o6 | |
| 99563 | 7o51o | 1oo34 | 81o23 | 97616 | 162o3 | 875++ | oo72o | oooo4 | 1o375 | 3o7o8 | |
| 99566 | 7o51o | 1oo64 | 81428 | 98o26 | 1564+ | 885++ | oo5o5 | oo2o3 | 1o378 | 3o7o8 | |
| 99563 | 7o5o3 | 1oo94 | 81426 | 98o22 | 153o4 | 885++ | oo5o3 | oo2o4 | 1o368 | 3o7o8 | |
| 99566 | 7o51o | 1o124 | 6143o | 98o22 | 1546+ | 2557o | oooo2 | oo2o4 | 1o42o | 3o3o7 | |
| 99563 | 7o51o | 1o154 | 81327 | 98o22 | 1585+ | oo9o7 | oo3o3 | oo2o4 | 1o381 | 3o5o8 | |
| 99564 | 7o511 | 1o184 | 81329 | 98o22 | 15oo5 | 4546o | oo5o3 | oo2o3 | 1o38o | 3o4o9 | |
| 38563 | 7o5o8 | 1o214 | 61326 | 98o12 | 1592+ | 2540+ | oo3o8 | oo1o3 | 1o392 | 3o8o9 | |

#### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 7o356 | 1oo04 | 3o21o | 98o21 | 2566+ | 3250o | oo4oo | o51o2 | 1o692 | 3o3o1 | o59o5 |
| 99527 | 7o356 | 1oo34 | 2o217 | 98o22 | 246o2 | 2150o | oo81o | o52o2 | 1o691 | 3o3o1 | o59o5 |
| 99527 | 7o356 | 1oo64 | oo318 | 98o31 | 2370+ | 5253o | oo7o9 | o51o3 | 1o672 | 3o3o1 | o59o5 |
| 99527 | 7o356 | 1oo94 | 8o216 | 98o22 | 2320+ | 4253+ | oo6o5 | o5153 | 1o674 | 3o3o2 | o59o7 |
| 99526 | 7o355 | 1o124 | 7o31o | 98o22 | 228o+ | 884++ | oo7o3 | o5152 | 1o67o | 3o6o4 | |
| 99526 | 7o356 | 1o154 | 7o32o | 98252 | 21oo+ | 784++ | ooo13 | o5154 | 1o67o | 3o6o4 | |
| 99526 | 7o356 | 1o184 | 1o22o | 98o28 | 1980+ | 1150o | oo812 | oooo2 | 1o675 | 3o6o4 | |

#### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99444 | 7o413 | 1oo04 | 11213 | 98o21 | 19412 | 1150o | oo8o6 | o+++6 | 11432 | 3o6o3 | |
| 99442 | 7o411 | 1oo34 | 71120 | 98o31 | 18212 | 2o936 | oo812 | o+++6 | 11497 | 3o6o4 | |
| 99440 | 7o41o | 1oo64 | 81125 | 98o21 | 16113 | 8o97+ | oo722 | o+++7 | 11452 | 3o6o5 | |
| 99440 | 7o4o3 | 1oo94 | 81226 | 98o22 | 14812 | 856++ | oo614 | o+++8 | 11479 | 3o6o6 | |
| 99440 | 7o4o3 | 1o124 | 81324 | 98o22 | 13813 | 2142+ | oo61o | o+++7 | 11560 | 3o6o6 | |
| 99440 | 7o41o | 1o154 | 81222 | 98o22 | 12113 | 2557+ | oo817 | o+++5 | 11563 | 3o6o4 | |
| 99441 | 7o41o | 1o214 | 81227 | 98o22 | o7513 | 4557+ | oo615 | o+++8 | 1150o | 3o6o6 | |

#### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99356 | 7o48o | 1oo04 | 82o17 | 97616 | 11517 | 3742+ | oo712 | o5417 | 11944 | 3o6o5 | |
| 99356 | 7o48o | 1oo34 | 82o21 | 97616 | o9617 | 5742+ | oo719 | o5417 | 11944 | 3o6o5 | |
| 99356 | 7o48o | 1oo64 | 82612 | 97616 | o7716 | 5742+ | oo819 | o5715 | 11972 | 3oooo | 2o6o5 |
| 99356 | 7o48o | 1oo94 | 52518 | 98o26 | o7717 | 5850o | oo5oo | o5516 | 12oo6 | 3oooo | 2o7o5 |
| 99356 | 7o48o | 1o124 | 6262o | 98256 | o7o17 | 63+++ | oo113 | o5215 | 11300 | 3o5o4 | |
| 99356 | 7o48o | 1o154 | 22710 | 98o21 | o9417 | 2350o | oooo4 | ooo13 | 11808 | 3o7o6 | |
| 99356 | 7o48o | 1o184 | 42921 | 98161 | o8918 | 2350+ | oo5o5 | oo114 | 11833 | 3o7o7 | |
| 99356 | 7o48o | 1o214 | 32813 | 98158 | 1o117 | 2250+ | oo312 | o5212 | 11813 | 3o7o7 | |

### Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0N 07.9E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1oo07 | 8o714 | 97o22 | 13902 | 9++++ | o221o | 3++++ | | | 7oo++ |
| | 1oo07 | 8o217 | 97o22 | 14oo2 | 9++++ | oo2o1 | 3++++ | | | |
| | 1oo07 | 8o416 | 97o22 | 14802 | 9++++ | o12o8 | 3++++ | | | 7oo++ 1o35+ |
| | 1oo07 | 8o116 | 97o22 | 16903 | 863++ | o2321 | 3o4o3 | | | |
| | 1oo07 | 7o515 | 97682 | 17902 | 434o2 | o121o | 3o4o3 | | | 797++ |
| | 1oo07 | 8o113 | 97682 | 18702 | 5732+ | oo3o8 | 3o3o2 | | | |
| | 1oo07 | 8o417 | 97686 | 19702 | 9++++ | o121o | 3++++ | | | 791++ 1o35+ |
| | 1oo07 | 8o415 | 97o27 | 2oooo | 9++++ | o11o3 | 3++++ | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1oo06 | 8o215 | 96o25 | 12701 | 9++++ | o17o2 | 3o2o1 | | | 7o2++ |
| | 1oo06 | 8o215 | 96682 | 12401 | 9++++ | o17o3 | 3o3o1 | | | |
| | 1oo06 | 83614 | 96717 | 12801 | 9++++ | oo3o1 | 3o3o1 | | | 7o3++ 1o13+ |
| | 1oo06 | 8o614 | 97487 | 14201 | 6742+ | oo214 | 3o3o1 | | | |
| | 1oo06 | 83613 | 96687 | 15501 | 6742+ | oo213 | 3o3o1 | | | 7o1++ |
| | 1oo06 | 8o216 | 97505 | 16701 | 6742+ | o1212 | 3o3o1 | | | |
| | 1oo06 | 8o714 | 97o25 | 18902 | 9++++ | o2212 | 3o2o1 | | | 7o2++ 1o14+ |
| | 1oo06 | 8o715 | 97502 | 2o1o1 | 9++++ | o1212 | 3o2o1 | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

#### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | TTTTt | 3PPHH | ddFHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99676 | 1oo28 | 1oo04 | 82810 | 98o22 | 2230o | 855++ | oo7o8 | o6o55 | 1o589 | 3o2o1 | |
| 99676 | 1oo28 | 1oo34 | 82514 | 98838 | 21oo1 | 895++ | oo713 | o5954 | 1o583 | | |
| 99676 | 1oo27 | 1oo64 | 82714 | 97838 | 1850+ | 7967+ | oo725 | o6o54 | 1o5o | 3o3o3 | |
| 99676 | 1oo27 | 1o124 | 82423 | 97o27 | 1210+ | 6757+ | oo742 | o5853 | 1o598 | 3o5o6 | |
| 99676 | 1oo28 | 1o154 | 72626 | 97858 | o9oo1 | 6957+ | oo731 | o5954 | 1o6o7 | 3oooo7 | |
| 99676 | 1oo28 | 1o184 | 72530 | 97268 | o48o2 | 6957+ | oo742 | o5751 | 1o596 | 3o6o8 | |
| 99673 | 1oo32 | 1o214 | 72332 | 97158 | o2303 | 794++ | 32725 | o5552 | 1o6o5 | 3o71o | |
| 99676 | 1oo28 | 1oo94 | 82518 | 97707 | 16300 | 7757+ | oo722 | o6154 | 1o584 | 3o4o4 | |

#### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 7o194 | 1oo04 | 7o72o | 98258 | 21908 | 784++ | oo214 | o51o3 | 1o835 | 3o9o5 | |
| 99590 | 7o133 | 1oo34 | 2o818 | 98o21 | 22208 | 2150o | 11oo3 | o52o3 | 1o9o2 | 3o8o4 | |
| 99590 | 7o139 | 1oo64 | 5o815 | 99o21 | 22408 | 3o53o | 2110+ | o52o4 | 1o92o | 3o8o3 | |
| 99590 | 7o188 | 1oo94 | 1o812 | 98o11 | 23108 | 1253o | oo2o7 | o52o4 | 1o92o | 3o8o3 | 12/o4 |
| 99591 | 7o139 | 1o124 | 2o9o7 | 97o11 | 23608 | 2456o | oo1o5 | o51o4 | 1o928 | 3o5o2 | |
| 99590 | 7o1Jo | 1o154 | 11oo5 | 98o2o | 2260+ | 1350o | oo81o | oooo4 | 1o932 | 3o5o1 | 99+o5 |
| 99590 | 7o191 | 1o184 | 2o9o6 | 98o2o | 22408 | 11531 | oo6o2 | o52o3 | 1o92o | 3o5o1 | 99+o2 |
| 99590 | 7o131 | 1o214 | 7o5o6 | 98o31 | 2266+ | 785++ | oo1o2 | o52o2 | 1o92o | 3o5o1 | 99+o3 |

#### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 7o2oo | 1oo04 | 5o117 | 98o18 | o87o9 | 3950+ | oo6o3 | o54o3 | 11o45 | 3o8o7 | |
| 99525 | 7o2o1 | 1oo34 | 5o7o6 | 98o31 | o81o7 | 5850+ | oo7o6 | o56o4 | 11o43 | 3oooo | o27o5 |
| 99525 | 7o2o1 | 1oo64 | 5o213 | 97o2o | o7468 | 4830+ | oo6o7 | o56o4 | 11o45 | 3o6o3 | |
| 99524 | 7o2oo | 1oo94 | 5o6o8 | 98248 | o7907 | 5950o | oo3o5 | o56o4 | 11o13 | 3oooo | o2oo3 |
| 99526 | 7o2oo | 1o124 | 51o16 | 98o18 | oo6o3 | 3950+ | oo2o7 | o52o4 | 11o11 | 3oooo | o3to3 |
| 99524 | 7o2o2 | 1o154 | 7o824 | 97151 | o666o | 4950+ | oo72o | o51o4 | 1o984 | 3o3o3 | o3to3 |
| 99524 | 7o2o2 | 1o184 | 7o823 | 97258 | o51o+ | 4950+ | oo615 | o52o4 | 1o778 | 3o5o5 | o3to3 |
| 99524 | 7o2o4 | 1o214 | 8o533 | 97o32 | o271o | 4250+ | oo724 | o51o5 | 11oo5 | 3o6o7 | |

#### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 7o16o | 1oo04 | 8o715 | 97o22 | o151o | 6847+ | oo73o | o51o7 | 11125 | 3o3o1 | 32803 |
| 99451 | 7o161 | 1oo34 | 8o725 | 96612 | 97409 | 6742+ | oo841 | o54o7 | 11120 | 3o5o4 | 32803 |
| 99451 | 7o163 | 1oo64 | 8o43o | 96616 | 93108 | 874++ | 11843 | o5668 | 11224 | 3o5o5 | 32801 |
| 99451 | 7o151 | 1oo94 | 8o138 | 96616 | 87509 | 6742+ | 11756 | o55o5 | 1113o | 3o6o7 | o3+oo |
| 99456 | 7o16o | 1o124 | 82623 | 96616 | 8361o | 772++ | oo633 | o531o | 11103 | 3o6o7 | o3704 |
| 99456 | 7o161 | 1o154 | 83217 | 96o16 | 81703 | 7722+ | oo719 | o5563 | 11159 | 3o7oo | o4705 |
| 99456 | 7o1Jo | 1o184 | 63o18 | 98o15 | 8581o | 674oo | oo341 | o5356 | 11152 | 3o6o6 | o3803 |
| 99456 | 7o16o | 1o214 | 23o14 | 98o11 | 8761o | 22500 | oo119 | o52o5 | 1114o | 3o6o4 | o1804 |

### Nachträge u. Berichtigungen

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 41 Sonnabend, den 10. Februar 1968

## Meldungen vom 10. 2. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99490 70120 10003 21305 98020 09809 2++++ 24216 05602 3++01 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99495 70103 10033 41113 98251 10503 4++++ 24207 05806 3++01 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99476 70525 10053 71003 95107 93404 +++++ 03715 00604 +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99680 10107 10063 02511 98278 18202 +++++ 00707 06051 3-302 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99610 10033 10064 40125 98020 23905 45400 42205 05400 30301 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99642 10078 10073 80000 99032 22002 +++++ 4?7++ 0584+ 30000 +++++ +++++ | Rensburg |
| 99636 70526 10083 83602 98022 27855 +++++ 01711 0564+ 30801 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99495 70143 10063 61211 98021 05003 69+++ 24500 05501 3++++ +++++ +++++ | Kulmerland |
| 99480 10102 10093 82907 97022 17001 +++++ +++++ 0604+ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99580 10007 10073 40405 98022 23505 +++++ +++++ 0524+ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99632 70252 10693 82909 97207 25306 +++++ +++++ 0564+ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99438 70125 10693 71330 98022 93212 +++++ +++++ 0524+ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99646 10077 10093 62511 97268 21406 593++ 53204 05404 30302 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99682 10104 10693 63005 98023 17002 +++++ +++++ 0594+ +++++ +++++ ++++ | Mosel |
| 99496 70093 10063 81413 98032 11110 1242+ 24206 00107 3++02 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99497 70056 10093 81315 98022 12802 1242+ 24217 00107 3++03 99003 +++++ | Elsfleth |
| 99586 70014 10093 30811 98020 26306 02500 33212 0554+ 30302 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99434 70232 10093 63410 98138 98011 69300 63002 05702 30302 33905 +++++ | Hahnentor |
| 99603 10040 10063 82211 98022 22504 00300 53002 05802 30301 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99583 10041 10093 62302 97021 22304 68500 52214 05007 30501 +++++ +++++ | Mosel |
| 99607 10031 10094 60222 99032 23505 68400 52210 05452 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99528 70516 10094 81232 96022 06004 6533+ 00721 00002 30706 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99646 50067 10093 21502 98010 10026 22400 35307 00023 30301 +++++ +++++ | Schwabstein |
| 99583 70021 10123 50702 98022 25305 53400 33400 0544+ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99470 70370 10123 60313 98022 17910 64400 64204 05307 30302 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99666 70257 10723 32724 98031 17501 +++++ +++++ 0574+ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99535 70770 10123 70107 98031 26105 +++++ 63206 0534+ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99674 10114 10123 52402 98012 12904 +++++ 00740 0574+ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99575 70006 10173 20502 98020 26105 25500 33703 0524+ 30302 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99633 70527 10723 00209 96707 26353 +++++ +++++ 0554+ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99485 70405 10123 31515 92404 99403 +++++ 43311 0004+ 30201 15506 +++++ | Weser |
| 99632 70516 10723 80403 97027 27053 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99528 70520 10723 81130 96106 03902 +++++ +++++ 0024+ ++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99535 70521 10123 71324 97022 03502 +++++ 72705 0554+ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99334 70242 10123 22037 98010 08917 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Unita |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99431 70248 10123 63415 98158 99011 33372 6321o 0590+ 30302 35806 +++++ | Hahnentor |
| 99641 10070 10123 62609 98152 21905 49381 5320+ 0550+ 30301 99003 +++++ | Ansgaritor |
| 99605 70417 10723 72105 97022 25402 +++++ +++++ 0504+ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99637 70244 10723 42805 98021 24205 +++++ +++++ 0574+ +++++ +++++ +++++ | G.Bahrendorf |
| 99587 70042 10123 71305 98022 17306 +++++ 23215 0534+ +++++ +++++ +++++ | Korsaran |
| 99610 70433 10723 80909 98022 24700 +++++ +++++ 0564+ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99620 70167 10723 32913 99020 25709 +++++ +++++ 0574+ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99607 10033 10124 80215 99022 24005 6844+ 21205 05552 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99610 70495 10123 81113 97022 24200 +++++ 00708 0544+ +++++ ++++ +++++ | Saxonia |
| 99466 70102 10123 81440 96258 99012 852++ 54748 00010 30307 14009 +++++ | Isarstein |
| 99588 10040 10123 41705 99011 23209 3150+ 4320+ 00507 30702 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99330 70399 10123 71815 98012 16019 2359+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99527 70519 10124 81238 97022 04203 883++ 61618 00302 30806 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99680 10107 10153 72421 98022 09103 +++++ 00730 05801 30304 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99638 70533 10753 89903 98028 27454 +++++ +++++ 0564+ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99586 70102 10153 21007 98030 23808 21400 64400 05353 3++01 +++++ +++++ | Transontario |
| 99636 10064 10153 72021 98032 21105 6532+ 53808 05301 30302 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99607 10029 10154 09905 99012 24005 00400 61400 05452 30000 49402 +++++ | A.Dohrn |
| 99607 10029 10184 49905 98021 24505 45300 00205 05452 30000 49401 +++++ | A.Dohrn |
| 99501 70038 10183 81024 98022 15206 8531+ 24212 0520+ 3++03 10403 +++++ | Elsfleth |
| 99631 10053 10183 82121 98028 20904 9++++ 5360+ 05101 30502 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99426 70267 10183 63415 98258 99811 59304 63211 05703 30303 +++++ +++++ | Hahnentor |
| 99671 50048 10183 11309 98020 08926 12400 34202 05023 30303 +++++ +++++ | Schwabenstein |
| 99585 70026 10183 19902 98020 26906 +++++ 23703 0504+ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99529 70525 10183 81030 96022 04502 +++++ 32205 0034+ 30805 +++++ +++++ | Freib.i.Br. |
| 99585 70119 10183 61405 98022 23208 644++ 64706 05451 3++01 +++++ +++++ | Transontario |
| 99327 70422 10183 82130 97818 12520 854++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99424 70276 10213 63415 98801 01010 693++ 63212 05804 30303 +++++ +++++ | Hahnentor |
| 99503 70024 10213 81024 97022 17406 8++++ 24222 05105 3++03 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99573 10040 10183 50502 98031 24107 245+2 43310 00005 3++++ +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99657 70244 10214 81313 98031 17200 80908 52400 05154 30401 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99603 10030 10214 09905 98010 24205 00900 42803 05652 30000 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99584 70135 10213 81105 98032 23008 644++ 64702 0540+ 3++01 +++++ +++++ | Transontario |
| 99409 70289 10213 13218 98022 06212 12300 64224 05805 30403 +++++ +++++ | Blexen |

FAMITA LHIT

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99527 10047 10063 23105 97011 21503 22500 52203 05101 10469 30501
99503 10041 10093 62302 97021 22904 68500 52214 0540+ 10609 30501
99579 10037 10123 73402 97022 23605 78500 52207 05101 10582 30501

99575 10030 10183 20305 97012 23505 24500 00206 05101 10605 30501

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

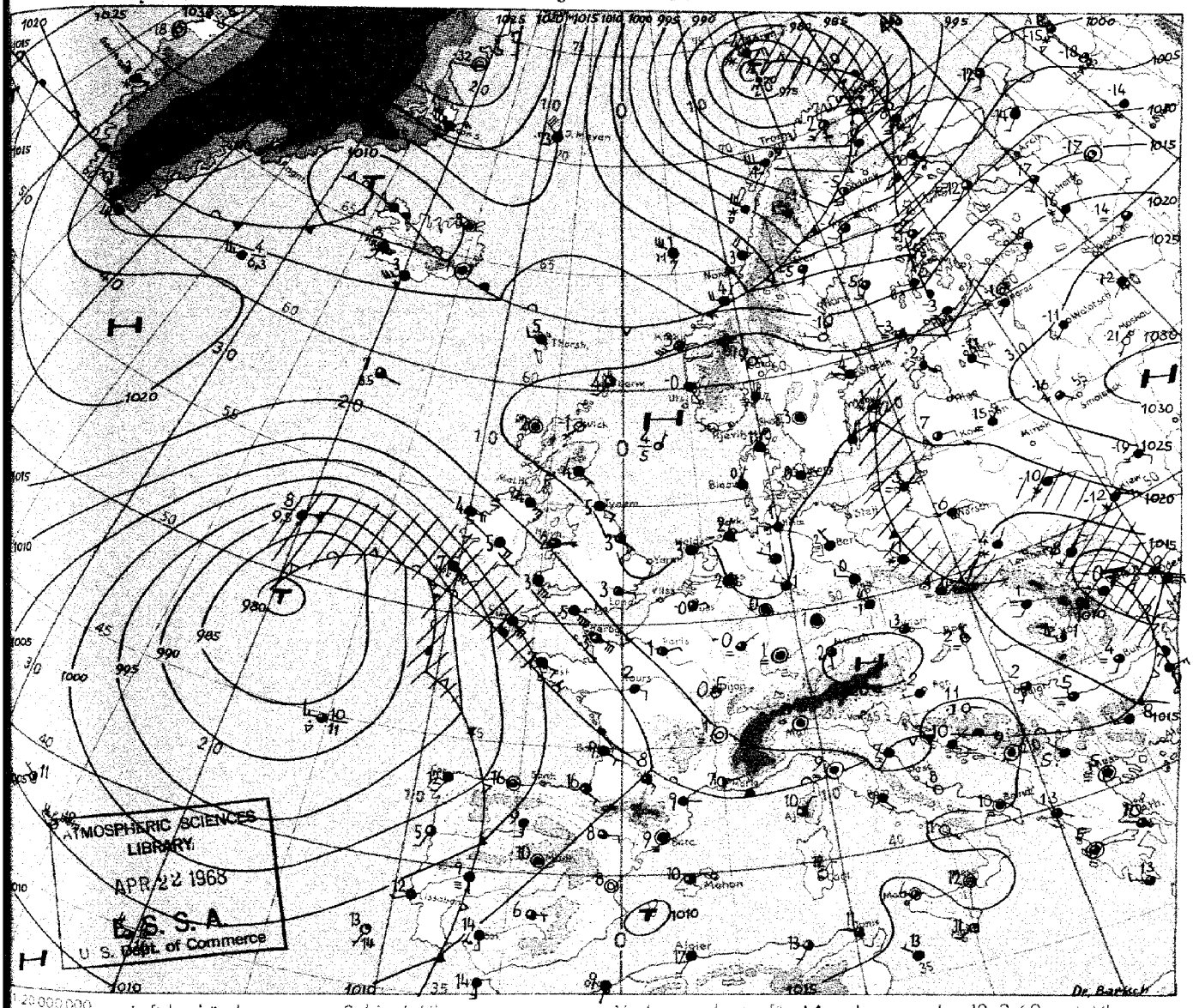
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8021

Jahrgang: 93

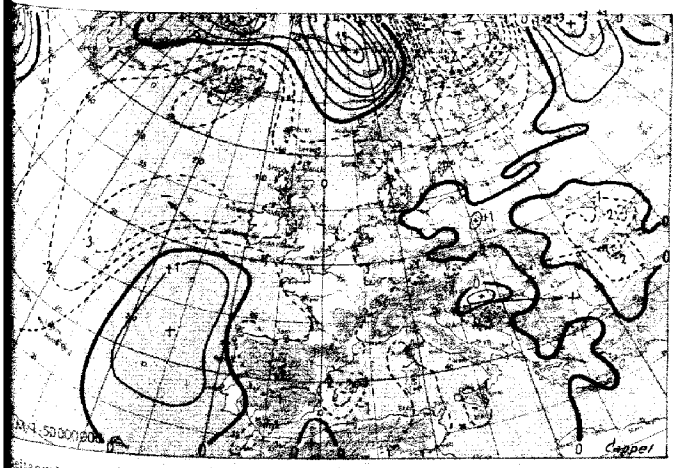
Sonntag, den 11. Februar 1968

Nummer: 42

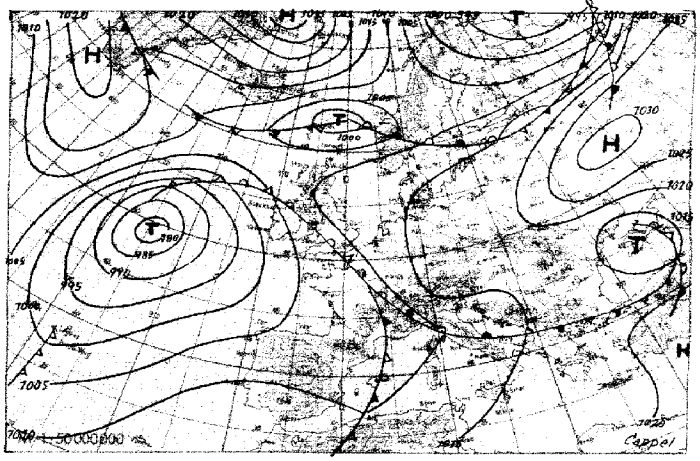

Wetterlage heute 6 Uhr




Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



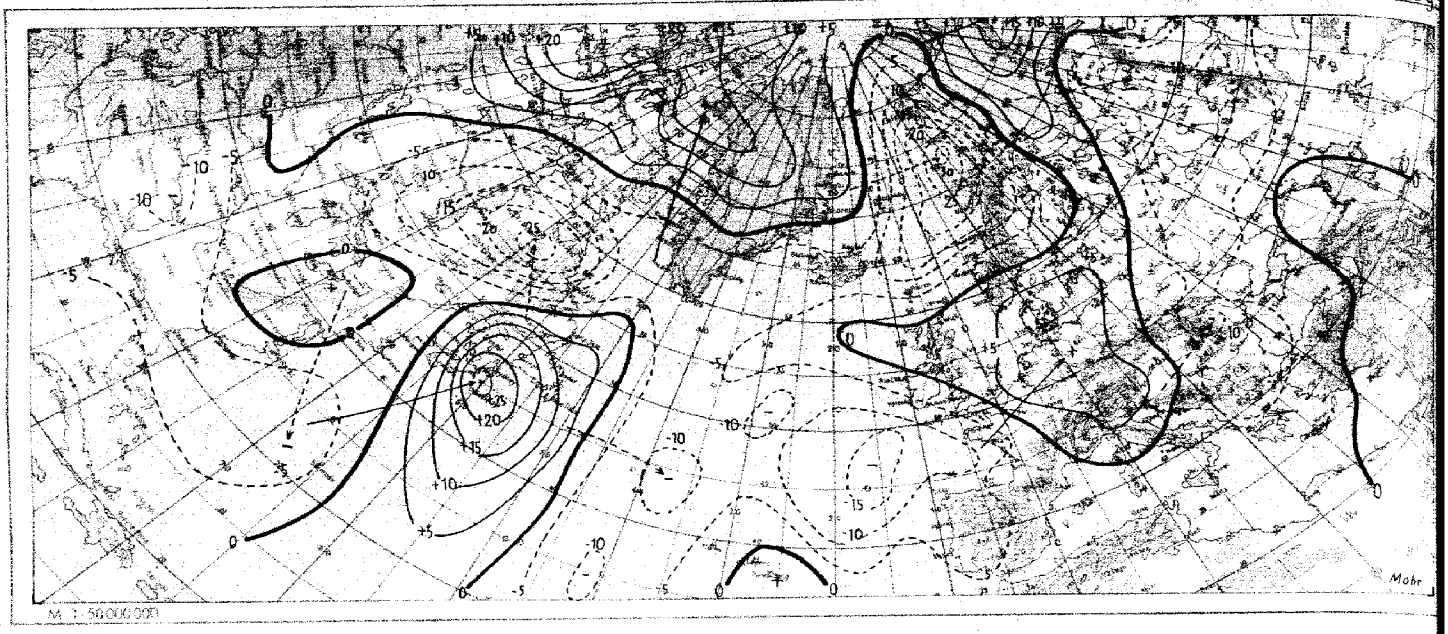

Vorhersagekarte für Montag, den 12. 2 68, 6 Uhr



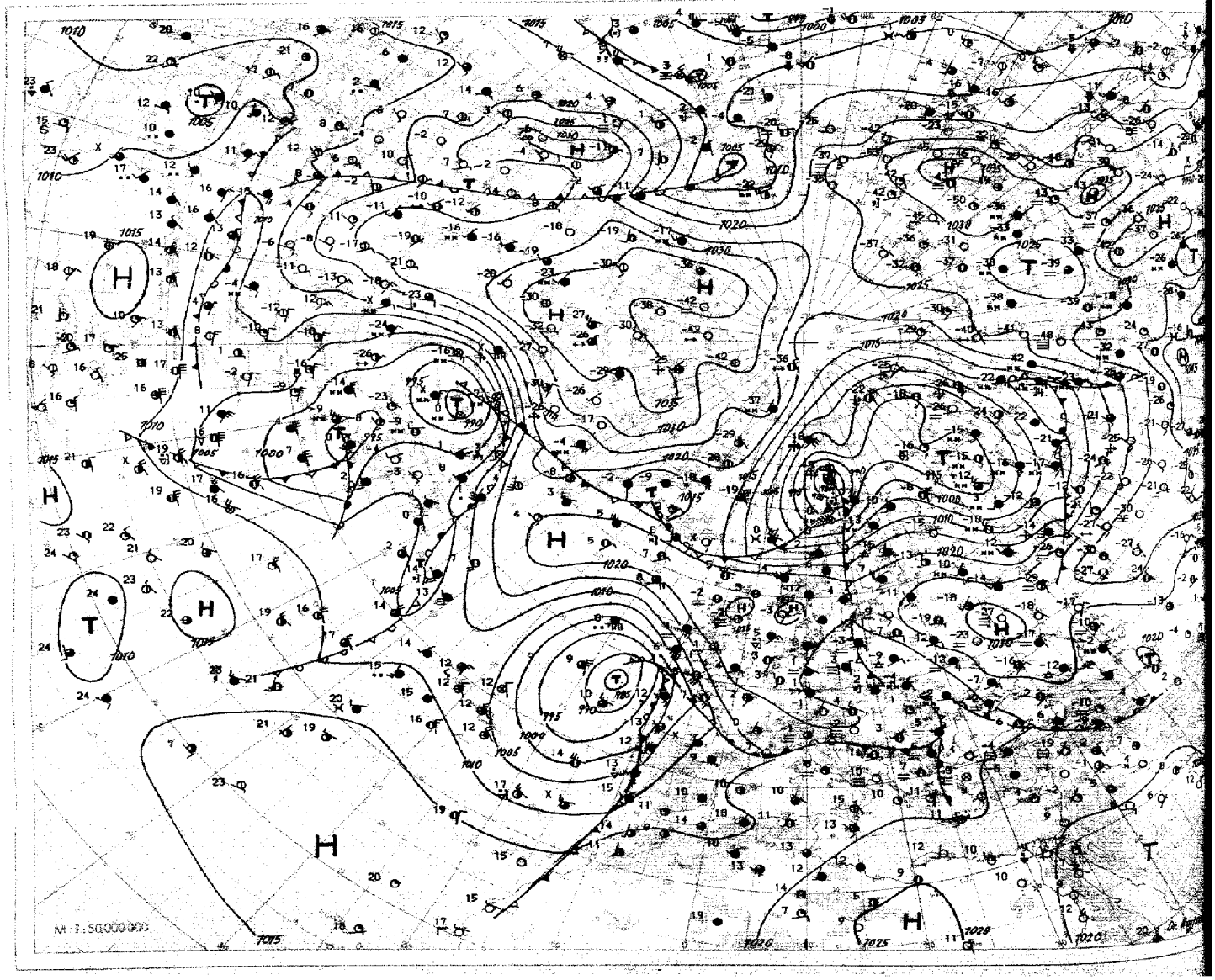

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag



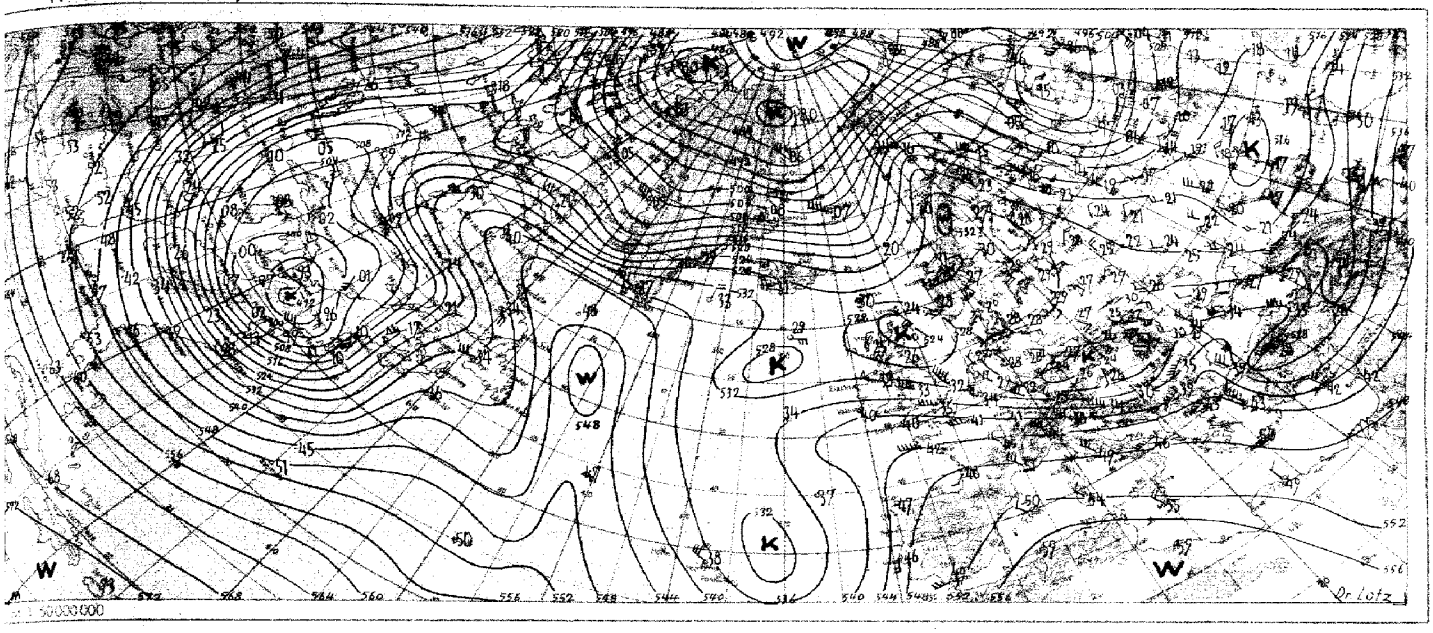

## Wetterlage heute 0 Uhr



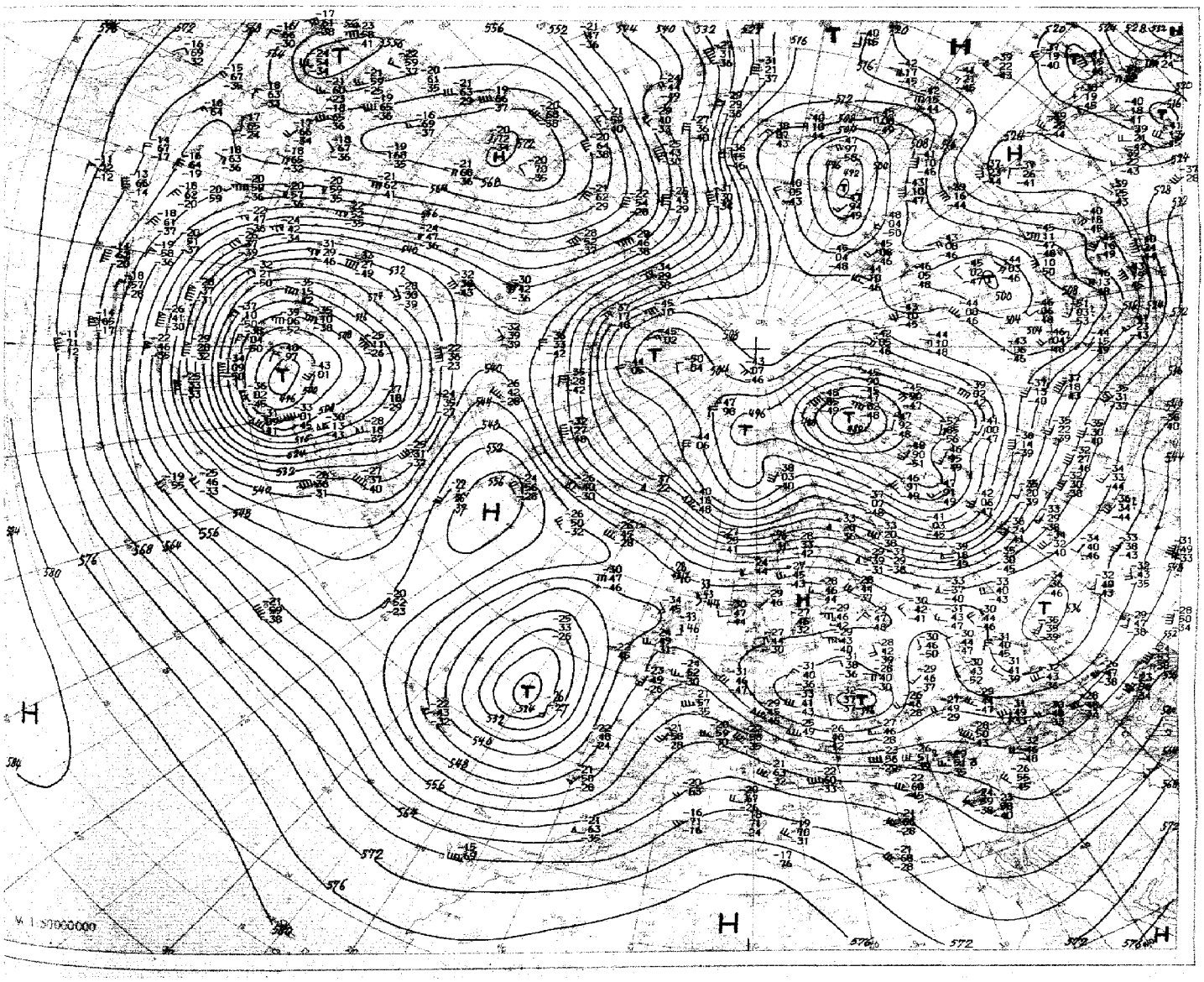
11 Februar 1968

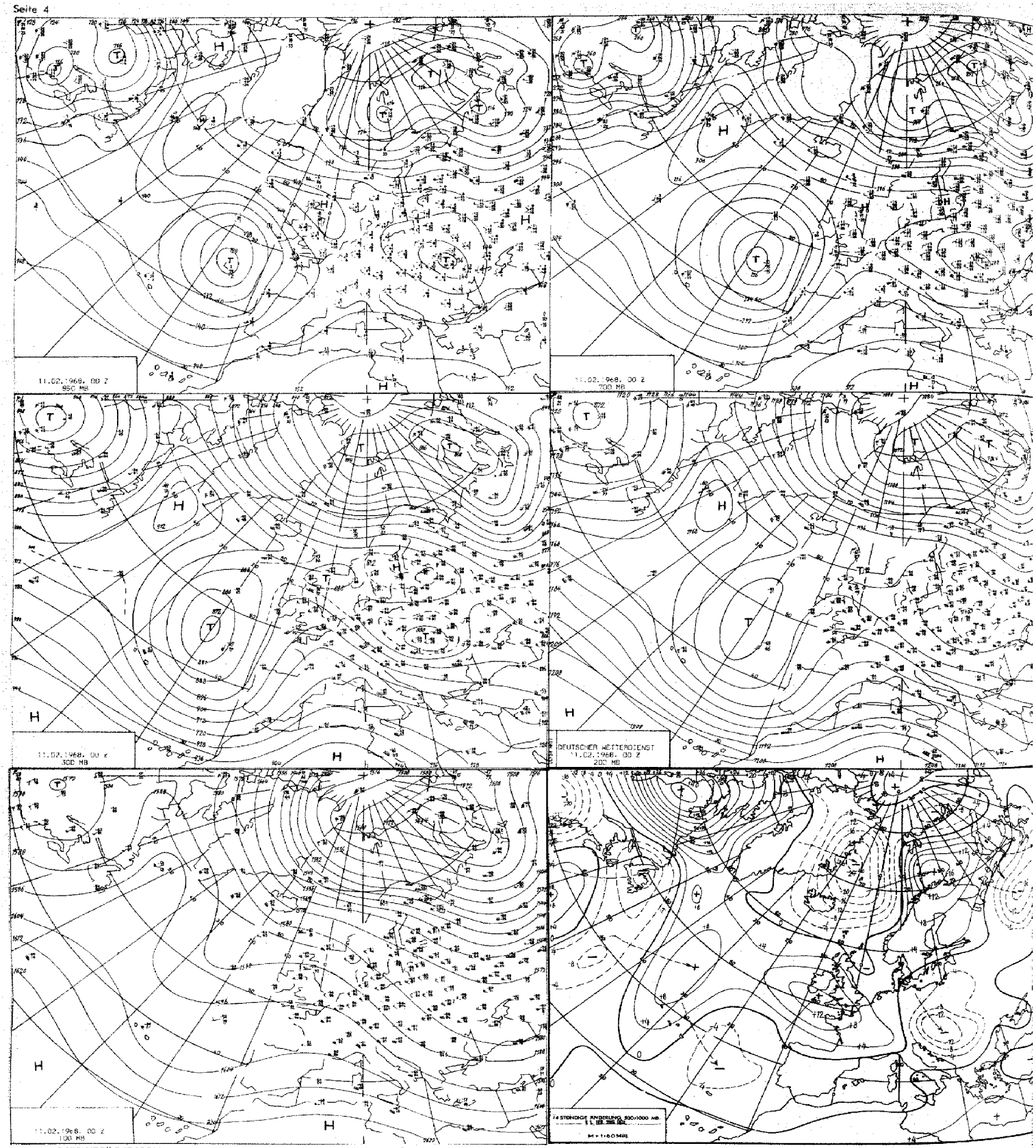
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonntag, den 11. Februar 1968

In der von Südgrönland über das Nordmeer nach Nordeuropa verlaufenden Frontalzone entwickelte sich das gestern früh an der grönländischen Ostküste gelegene Tiefdruckgebiet zu einem kräftigen Sturmtief. Es wanderte dabei rasch ostwärts und zieht heute früh zwischen Nordkap und Bäreninsel zur Barents-See. Ein zweites Tiefdruckgebiet folgt von der Dänemarkstraße nach. Durch die Intensivierung der Tiefdrucktätigkeit im Nordmeerraum bei gleichzeitiger Verstärkung des Biskayatiefs wurde die zonale Hochdruckbrücke, die vom Seegebiet südlich von Island über die Nordsee nach Rußland verläuft, abgeschwächt und in mehrere Hochdruckzellen aufgespalten. Die Hochzelle über der Nordsee bewegte sich langsam südostwärts und drängte das mitteleuropäische Tiefdruckgebiet, das gestern in Deutschland meist bedecktes Wetter verursacht und verbreitet geringe Niederschläge ausgelöst hatte, nach den Karpaten ab. Die Rückseitenkaltluft dieses Tiefs bewirkte über Ungarn eine troposphärische Abkühlung von 7 Grad. In Deutschland traten gegenüber dem Vortag nur geringe Temperaturänderungen ein. Lediglich in einer Aufheiterungszone südlich der Donau sanken die Nachttemperaturen stärker ab (Oberstdorf -11 Grad).

Cappel

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die in hohen Breiten verlaufende Frontalzone verlagert sich in ihrem skandinavischen Abschnitt nach Süden. Gleichzeitig weitet sich das umfangreiche Tiefdruckgebiet über dem südlichen Ostatlantik in nördlicher Richtung aus. Dabei wandert die flache, zur Zeit über der Nordsee liegende Hochdruckzone unter Abschwächung südostwärts über Deutschland hinweg. Damit können gegen Wochenmitte mildere Luftmassen von Südwesten her nach Deutschland vordringen.

Dr. Bartsch

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 11. Februar 1968 — Nr. 42




| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 80109 | 50107 | 21701 | 862-- | 00400 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 83603 | 50687 | 20901 | 862-- | 00400 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80405 | 40707 | 21301 | 862-- | 01205 | 80104 | 50707 | 21001 | 862-- | 00803 | | | 797-- |
| Fehmarn | 4 | 043 | 80310 | 60687 | 21701 | 9----- | 00207 | 80307 | 60687 | 21601 | 9----- | 01701 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 80609 | 40707 | 20701 | 862-- | 01400 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80205 | 59026 | 21002 | 863-- | 01210 | 80205 | 50102 | 20602 | 862-- | 01904 | | | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83507 | 35205 | 20201 | 872-- | 01209 | 80509 | 50102 | 20101 | 862-- | 01701 | | | 791-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83403 | 56616 | 21702 | 773-- | 00210 | 83603 | 56606 | 20802 | 773-- | 01809 | | | 791-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 83005 | 58717 | 20401 | 852-- | 00107 | 83603 | 25507 | 20002 | 860-- | 01804 | | | 792-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83204 | 58502 | 21102 | 855-- | 00400 | 80203 | 40215 | 20401 | 772-- | 01707 | | | 797-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82903 | 48685 | 20901 | 853-- | 01001 | 80000 | 14517 | 20201 | 870-- | 01707 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83006 | 56105 | 20501 | 853-- | 00205 | 83003 | 50705 | 20001 | 863-- | 00705 | | | 792-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83006 | 56106 | 20301 | 854-- | 00204 | 83005 | 56102 | 19901 | 854-- | 01804 | | | 792-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83004 | 06465 | 18301 | 861-- | 01105 | 93103 | 04454 | 18101 | 9----- | 01802 | | | 792-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82906 | 22206 | 17902 | 862-- | 02205 | 83206 | 26102 | 17902 | 862-- | 01000 | | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82505 | 60026 | 22502 | 855-- | 51601 | 82903 | 58102 | 21202 | 864-- | 00713 | | | 797-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82502 | 60022 | 21602 | 855-- | 51804 | 83102 | 56602 | 20701 | 853-- | 00709 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93210 | 01565 | 45353 | 9----- | 53400 | 83405 | 50105 | 44954 | 861-- | 54804 | | | 793-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83304 | 60025 | 20802 | 855-- | 51104 | 82703 | 60022 | 20201 | 855-- | 51805 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80203 | 58022 | 22502 | 863-- | 51804 | 80000 | 58022 | 20901 | 864-- | 51714 | | | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83304 | 50505 | 21503 | 854-- | 01400 | 80102 | 56105 | 20202 | 854-- | 00814 | | | 791-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93203 | 00494 | 45453 | 9----- | 53101 | 93104 | 00494 | 44854 | 9----- | 54805 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 70407 | 58102 | 21402 | 7093- | 00804 | 80508 | 56102 | 20301 | 855-- | 51712 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 80910 | 50102 | 19951 | 862-- | 53711 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93409 | 02434 | 45753 | 9----- | 53804 | 83403 | 56284 | 44953 | 860-- | 54709 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81902 | 60030 | 21451 | 855-- | 52101 | 80000 | 60022 | 20400 | 856-- | 51809 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83202 | 62022 | 20603 | 855-- | 01400 | 83203 | 60022 | 20001 | 855-- | 00808 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72905 | 60017 | 19951 | 755-- | 52101 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Bous | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 50307 | 20101 | 20801 | 55500 | 51604 | 40509 | 30101 | 20050 | 45500 | 51709 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 552 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 73204 | 60012 | 20701 | 755-- | 51807 | 80000 | 40101 | 19801 | 863-- | 51709 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 80000 | 56102 | 19601 | 855-- | 01810 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82903 | 50102 | 19902 | 854-- | 02000 | 83403 | 56102 | 19402 | 854-- | 00707 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 72401 | 60026 | 20702 | 755-- | 00408 | 80000 | 60022 | 20101 | 755-- | 00708 | | | 792-- |
| Gr. Feldberg/Taunus □ | 1307 | 791 | | | | | | 92002 | 06494 | 45554 | 9----- | 55703 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 10802 | 82020 | 20902 | 00901 | 52807 | 19901 | 80020 | 19801 | 00901 | 51712 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 799 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 390 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02202 | 70011 | 21351 | 00900 | 52704 | 71903 | 70031 | 20551 | 756-- | 53709 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 02104 | 65020 | 21751 | 00900 | 53802 | 02202 | 65020 | 20952 | 00900 | 54709 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 489 | 893 | 82702 | 60026 | 20101 | 856-- | 01102 | 82201 | 62022 | 19601 | 864-- | 00806 | | | 793-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10205 | 60020 | 20551 | 15600 | 52814 | 50305 | 62031 | 19651 | 15602 | 53809 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 21204 | 70020 | 23455 | 00901 | 56808 | 31204 | 70030 | 22958 | 00901 | 59813 | | | 700-- |
| Oberstdorf | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12921 | 89020 | 94863 | 00901 | 73706 | 13519 | 89020 | 94163 | 00901 | 72806 | ---34 | ---28 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1838 | 980 | | | | | | 12003 | 89020 | 45859 | 00901 | 60815 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teilweise und aus Observationen

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00–06 | 06–09 | 18–06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_g T_d$ eepp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_g T_d$ eepp | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | 7RR $T_n T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | RR sss | E sss |
| Helgoland | 4 | 015 | 80609 | 30102 | 20302 | 863=- | 01706 | 81107 | 58102 | 20702 | 764=- | 01304 | | | 79702 | 01701 | 01000 | |
| List | 27 | 020 | 80307 | 3010- | 20801 | 862=- | 00809 | 80504 | 40102 | 21201 | 862=- | 00304 | | | 79700 | 00900 | 02000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 80303 | 45107 | 20401 | 862=- | 00805 | 80303 | 15717 | 20601 | 872=- | 00302 | | | 79401 | 01201 | 02000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 80303 | 40687 | 20801 | 861=- | 00703 | 80403 | 25707 | 20801 | 772=- | 00500 | | | 79301 | 00800 | 03000 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 80608 | 60717 | 21101 | 9=-=- | 00705 | 80604 | 30687 | 21301 | 864=- | 01302 | | | 79201 | ----- | 02--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 80705 | 50717 | 20501 | 852=- | 00802 | 80904 | 30707 | 20801 | 853=- | 00303 | | | 79101 | 01201 | 02000 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 80409 | 58022 | 20102 | 864=- | 00608 | 80903 | 58022 | 20502 | 764=- | 00304 | | | 79002 | 02301 | 97000 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80306 | 57102 | 19902 | 862=- | 01707 | 80502 | 57102 | 20402 | 863=- | 01305 | | | 79701 | 01701 | 92000 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80408 | 56106 | 20402 | 873=- | 50803 | 80606 | 57222 | 20901 | 873=- | 50205 | | | 79201 | 01701 | 01000 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 70404 | 6003- | 20201 | 755=- | 00803 | 80302 | 56712 | 20601 | 774=- | 00304 | | | 79301 | 01400 | 02000 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80305 | 50222 | 19901 | 863=- | 01702 | 70404 | 56712 | 20301 | 754=- | 01004 | | | 79101 | 01501 | 01000 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 80504 | 59022 | 20001 | 863=- | 00201 | 80502 | 50222 | 20101 | 863=- | 00201 | | | 70001 | 01701 | 02000 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80403 | 50106 | 20702 | 864=- | 01501 | 80404 | 20102 | 20702 | 864=- | 01400 | | | 79201 | 02001 | 92000 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 90201 | 04454 | 20001 | 9=-=- | 01604 | 90404 | 08474 | 20401 | 9=-=- | 01005 | | | 70001 | 01501 | 97000 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 80505 | 45507 | 19602 | 861=- | 01704 | 80604 | 45103 | 19802 | 862=- | 01002 | | | 79301 | 01801 | 94000 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 80205 | 4010- | 19201 | 854=- | 01705 | 80202 | 20102 | 19901 | 862=- | 01308 | | | 79201 | 01001 | 02000 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 80506 | 6002- | 18202 | 8082- | 01400 | 80204 | 25102 | 19001 | 855=- | 01208 | | | 70101 | 01801 | 01000 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80203 | 58105 | 20101 | 772=- | 00704 | 80504 | 40102 | 20101 | 754=- | 50500 | | | 79101 | 02200 | 97000 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 89902 | 60022 | 20001 | 763=- | 51704 | 81303 | 56102 | 20201 | 763=- | 50302 | | | 79100 | 01851 | 91000 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 23107 | 19701 | 872=- | 01705 | 80000 | 20102 | 19901 | 853=- | 00103 | | | 79101 | ----- | 91--- | |
| Bad Salzuflen | 99 | 325 | 80401 | 5010- | 20101 | 864=- | 50704 | 80000 | 56102 | 20501 | 754=- | 50304 | | | 7--01 | 02101 | 91000 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82905 | 30107 | 19701 | 861=- | 00703 | 83106 | 02514 | 19901 | 870=- | 01302 | | | 79201 | 01200 | 93000 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 92904 | 04477 | 19401 | 9=-=- | 00705 | 93005 | 04454 | 19901 | 9=-=- | 01306 | | | 79200 | 01300 | 96000 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 93104 | 08504 | 17902 | 9=-=- | 02802 | 83505 | 45105 | 18701 | 862=- | 01208 | | | 79201 | 01201 | 03000 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83504 | 14285 | 17902 | 862=- | 02500 | 83509 | 34102 | 18801 | 862=- | 01209 | | | 79702 | 01501 | 02--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80000 | 50102 | 20502 | 862=- | 01607 | 80503 | 30106 | 19702 | 854=- | 01708 | | | 79702 | 02601 | 94--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80000 | 6002- | 20301 | 864=- | 50707 | 83602 | 60022 | 20102 | 855=- | 51801 | | | 70001 | 02801 | 91000 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 80601 | 50106 | 19801 | 863=- | 00709 | 81103 | 30102 | 19501 | 854=- | 50703 | | | 79701 | 02100 | 97000 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83603 | 50285 | 44054 | 861=- | 54708 | 83602 | 56102 | 43954 | 861=- | 54701 | | | 79354 | 52255 | 93000 | 95000 |
| Kassel | 150 | 438 | 83101 | 60022 | 20101 | 855=- | 51701 | 80103 | 35103 | 20201 | 764=- | 00301 | | | 79701 | 02201 | 97000 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83302 | 1551- | 19101 | 873=- | 01803 | 80000 | 30205 | 19201 | 873=- | 00301 | | | 79101 | 01600 | 96000 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 83501 | 5710- | 19252 | 855=- | 53603 | 82903 | 57707 | 19452 | 854=- | 53303 | | | 7--52 | 51353 | 91000 | 95000 |
| Aachen | 202 | 501 | 80000 | 60022 | 19901 | 864=- | 51709 | 80902 | 50102 | 19501 | 863=- | 51704 | | | 70001 | 02001 | 95000 | 1 |
| Nürburg | 625 | 510 | 83607 | 56102 | 20252 | 862=- | 53707 | 80709 | 56102 | 19953 | 862=- | 54604 | | | 70053 | 50452 | 91--- | 78000 |
| Köln | 91 | 513 | 81102 | 56105 | 19401 | 855=- | 01606 | 81002 | 56102 | 19002 | 854=- | 01704 | | | 79701 | 03201 | 01000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 80204 | 56102 | 19403 | 873=- | 01712 | 80000 | 56022 | 18803 | 874=- | 50706 | | | 70003 | 0411- | 91000 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 80402 | 65022 | 19052 | 864=- | 54703 | 80905 | 60022 | 19452 | 864=- | 54302 | | | 79752 | 50352 | 01000 | 70000 |
| Gießen | 186 | 532 | 83201 | 66022 | 19201 | 855=- | 50704 | 80202 | 60022 | 19001 | 854=- | 51702 | | | 70001 | 02901 | 92000 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 60022 | 19701 | 855=- | 51710 | 80000 | 60022 | 20001 | 855=- | 51302 | | | 79701 | 02600 | 95000 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90000 | 08434 | 44154 | 9=-=- | 55708 | 93401 | 08434 | 44154 | 9=-=- | 55500 | | | 70054 | 52254 | 02000 | 93500 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80805 | 60022 | 19701 | 864=- | 52705 | 80906 | 62022 | 19001 | 854=- | 52607 | | | 70000 | 03400 | 92000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80110 | 59022 | 19251 | 862=- | 53607 | 70910 | 63022 | 18150 | 754=- | 54708 | | | 70051 | 01751 | 01000 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83604 | 58104 | 44353 | 861=- | 54607 | 80703 | 08462 | 44153 | 860=- | 53602 | | | 70053 | 51653 | 01000 | 93500 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80000 | 60022 | 19780 | 855=- | 51707 | 80000 | 56102 | 19302 | 855=- | 51803 | | | 70051 | 03755 | 97002 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80203 | 70022 | 19203 | 865=- | 52805 | 70505 | 65022 | 18703 | 755=- | 51804 | | | 70001 | 04452 | 94013 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 83601 | 60022 | 19901 | 855=- | 50701 | 80802 | 60032 | 19701 | 855=- | 51601 | | | 70001 | 03400 | 01000 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80000 | 60022 | 19701 | 755=- | 51703 | 83602 | 60022 | 19501 | 755=- | 51501 | | | 70000 | 03350 | 02000 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 83203 | 60022 | 19100 | 855=- | 53706 | 83201 | 70022 | 19200 | 855=- | 53301 | | | 70000 | 02051 | 01000 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 20000 | 62020 | 19952 | 20930 | 53703 | 60000 | 56101 | 19851 | 45530 | 52500 | | | 70052 | 03155 | 02001 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 83204 | 60242 | 18951 | 855=- | 52804 | 83404 | 56782 | 19551 | 863=- | 52105 | | | 79151 | 00652 | 94000 | 60200 |
| Weiden | 438 | 688 | 70101 | 64022 | 18900 | 755=- | 51806 | 80603 | 62012 | 19001 | 65500 | 51103 | | | 70000 | 01851 | 02000 | 53100 |
| Berus | 363 | 704 | 80909 | 65021 | 19251 | 863=- | 51704 | 20711 | 20101 | 18150 | 00901 | 51708 | | | 70051 | 01754 | 02004 | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70507 | 56101 | 19250 | 3545- | 52708 | 40503 | 50101 | 17950 | 00901 | 52712 | | | 70051 | 02155 | 01002 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 73608 | 5002- | 19502 | 756=- | 52710 | 70303 | 30052 | 18702 | 756=- | 51807 | | | 70002 | 04400 | 97031 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80406 | 60022 | 18752 | 855=- | 53711 | 60609 | 30102 | 17951 | 55401 | 52707 | | | 70052 | 01652 | 91026 | 59100 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80402 | 62022 | 18802 | 855=- | 51708 | 80602 | 56102 | 18302 | 855=- | 01704 | | | 70002 | 05100 | 93032 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 83602 | 56102 | 19701 | 856=- | 50807 | 83602 | 56102 | 18902 | 855=- | 50707 | | | 70000 | 04852 | 94001 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80000 | 30101 | 19201 | 861=- | 00707 | 70000 | 40102 | 18801 | 765=- | 51704 | | | 70000 | 02252 | 00--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 80402 | 40102 | 19101 | 864=- | 00709 | 70604 | 40102 | 18602 | 754=- | 00704 | | | 79201 | 03451 | 02004 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80903 | 60022 | 19401 | 855=- | 52705 | 70902 | 60012 | 19600 | 755=- | 52101 | | | 79701 | 02700 | 01003 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 56102 | 19301 | 855=- | 00603 | 70705 | 50102 | 19001 | 753=- | 00703 | | | 70001 | 02500 | 91011 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80000 | 56102 | 19101 | 855=- | 51604 | 60101 | 57102 | 19002 | 68400 | 51400 | | | 70001 | 03101 | 01006 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82301 | 60022 | 19501 | 755=- | 00605 | 73601 | 56102 | 18902 | 752=- | 00804 | | | 79201 | 02700 | 01007 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92303 | 05494 | 44855 | 9=-=- | 55706 | 92502 | 07717 | 45054 | 9=-=- | 55301 | | | 79755 | 53555 | 05000 | 96500 |
| Freiburg | 252 | 803 | 03302 | 60010 | 19051 | 00900 | 52711 | 90000 | 01474 | 18753 | 9=-=- | 53705 | | | 70051 | 04953 | 00076 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 90000 | 0049- | 44152 | 9=-=- | 52803 | | | | | | | | 70054 | 50559 | 00044 | 75000 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 00910 | 0144- | 43855 | 00900 | 55710 | 00910 | 02444 | 43753 | 00900 | 55603 | | | 70055 | 51862 | 00065 | 94000 |
| Tübingen | 370 | 825 | 82102 | 50102 | 20152 | 864=- | 52710 | 82102 | 30102 | 19651 | 862=- | 51704 | | | 70052 | 02253 | 00022 | 3 |
| Stöffeln | 734 | 836 | 90704 | 0147- | 19352 | 9=-=- | 52712 | 91103 | 01474 | 19152 | 9=-=- | 52703 | | | 70052 | 00555 | 97023 | 72000 |
| Ulm | 522 | 838 | 83303 | 56100 | 19753 | 864=- | 53610 | 83604 | 13101 | 19051 | 863=- | 52803 | | | 70054 | 01566 | 97049 | 59100 |
| Augsburg | 477 | 852 | 72002 | 65012 | 19351 | 764=- | 53710 | 70000 | 40102 | 19000 | 763=- | 51702 | | | 70052 | 02654 | 00037 | 50200 |
| München-Riem | 528 | 866 | 51803 | 60011 | 19852 | 56400 | 53711 | 21702 | 58012 | 19251 | 25500 | 53803 | | | 70052 | 02655 | 00056 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80000 | 60021 | 19051 | 863=- | 52706 | 70000 | 60022 | 18501 | 754=- | 51601 | | | 79752 | 03354 | 97048 | 59100 |
| Passau | 409 | 893 | 81801 | 65022 | 18901 | 855=- | 00806 | 82001 | 56102 | 18901 | 864=- | 00400 | | | 79301 | 02400 | 01012 | 59100 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 31802 | 70020 | 44355 | 20641 | 60712 | 40000 | 86011 | 43752 | 10932 | 61706 | | | 70057 | 54063 | 00072 | 97500 |
| Konstanz | 399 | 929 | 92902 | 02494 | 18853 | 9=-=- | 53705 | 93002 | 01494 | 18953 | 9=-=- | 53000 | | | 70053 | 02855 | 00076 | 3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 20604 | 61021 | 19052 | 15740 | 53708 | 30603 | 57020 | 17701 | 10941 | 53706 | | | 70052 | 02856 | 00055 | 3 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 31202 | 65020 | 22158 | 00901 | 59610 | 11004 | 82020 | 21257 | 10941 | 59804 | | | 70059 | 50560 | 00062 | 93000 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 20000 | 75021 | 42660 | 20930 | 61715 | 10000 | 89020 | 42359 | 00902 | 61705 | | | 70061 | 50763 | 00064 | 76000 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 22815 | 89020 | 93262 | 10841 | 73708 | 12715 | 89010 | 93661 | 00901 | 78204 | ---28 | | 70064 | 635-- | 00072 | 98000 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 32703 | 89020 | 45053 | 10941 | 55612 | 11005 | 89020 | 44553 | 10930 | 56707 | | | 70053 | 50760 | 00081 | 93500 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 32203 | 84021 | 21659 | 10941 | 60708 | 02003 | 84020 | 19755 | 00900 | 58705 | | | 70059 | 01360 | 91071 | 75000 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 43005 | 89030 | 45159 | 10941 | 64708 | 13006 | 89020 | 44556 | 00901 | 69602 | | | 70059 | 56862 | 04009 | 96500 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 65030 | 21655 | 15600 | 56708 | 00000 | 75020 | 21355 | 00900 | 57804 | | | 70055 | 02258 | 97045 | 62500 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TinTestm und sss: Observatorium

Sonntag, den 11. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_s f_s - f_g f_g$ | 12–15 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81105 | 58102 | 20202 | 764=- | 01805 | 81206 | 58102 | 19002 | 864=- | 01712 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 81303 | 50102 | 21201 | 863=- | 01400 | 80000 | 50107 | 19702 | 862=- | 01816 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 80801 | 60607 | 20302 | 853=- | 01803 | 80703 | 60025 | 19003 | 854=- | 01813 | | | 791-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80903 | 58767 | 20802 | 714=- | 00400 | 80702 | 60227 | 19302 | 894=- | 50815 | | | 797-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 80602 | 57687 | 21301 | 864=- | 00400 | 80602 | 57027 | 20701 | 864=- | 00706 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 70604 | 62227 | 20502 | 784=- | 01803 | 80305 | 60022 | 19102 | 864=- | 00714 | | | 795-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80706 | 58022 | 19902 | 764=- | 01806 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80303 | 65022 | 19902 | 754=- | 00805 | 80405 | 62022 | 18503 | 854=- | 00714 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80603 | 59027 | 20602 | 854=- | 50803 | 80604 | 58022 | 18802 | 854=- | 00718 | | | 797-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80902 | 58267 | 20302 | 774=- | 50803 | 80504 | 65032 | 19002 | 784=- | 51613 | | | 792-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80405 | 58027 | 20302 | 854=- | 01400 | 80703 | 58022 | 18902 | 854=- | 01714 | | | 791-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80604 | 50227 | 20202 | 864=- | 01201 | 80602 | 58107 | 18902 | 854=- | 01813 | | | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80606 | 50102 | 20302 | 863=- | 00804 | 80906 | 40102 | 18403 | 863=- | 00719 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 48 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80604 | 56105 | 19602 | 863=- | 01702 | 80704 | 59022 | 18003 | 864=- | 01716 | | | 797-- | | | |
| Sottau | 77 | 235 | 80402 | 30102 | 19802 | 862=- | 01801 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Löchow | 35 | 253 | 80504 | 56102 | 19302 | 856=- | 01003 | 80406 | 56102 | 17902 | 4563- | 01714 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81202 | 56102 | 19402 | 785=- | 50807 | 81306 | 62032 | 17403 | 754=- | 50718 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 70504 | 75022 | 19702 | 755=- | 51805 | 71303 | 80032 | 18003 | 755=- | 52717 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 60901 | 58032 | 19303 | 68400 | 51706 | 71005 | 59022 | 17404 | 754=- | 51709 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81601 | 62022 | 19603 | 755=- | 02808 | 81804 | 65032 | 18104 | 855=- | 51715 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80302 | 20285 | 19602 | 861=- | 01803 | 89902 | 27102 | 18202 | 861=- | 01714 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 90104 | 04505 | 19402 | 9=--- | 02805 | 80802 | 40105 | 18302 | 852=- | 02711 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83105 | 45105 | 18602 | 863=- | 01801 | 83603 | 56102 | 17902 | 864=- | 00807 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83406 | 44102 | 18502 | 853=- | 01803 | 83503 | 56102 | 17902 | 853=- | 00706 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80505 | 40106 | 18703 | 854=- | 00809 | 81103 | 58032 | 16903 | 855=- | 51718 | | | 797-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 70603 | 62022 | 19203 | 785=- | 50709 | 81104 | 57102 | 17402 | 854=- | 00718 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80903 | 50022 | 18802 | 854=- | 52707 | 81204 | 56102 | 16802 | 855=- | 51718 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81203 | 62782 | 43753 | 862=- | 53704 | 81210 | 60037 | 42353 | 861=- | 53715 | | | 797-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81003 | 56105 | 19702 | 755=- | 50804 | 81203 | 64022 | 18002 | 755=- | 52716 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83302 | 57025 | 18702 | 854=- | 52704 | 80000 | 58022 | 17402 | 855=- | 51713 | | | 791-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 80000 | 20107 | 18951 | 754=- | 52803 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80907 | 58022 | 17902 | 854=- | 52814 | 81109 | 58022 | 16102 | 754=- | 52717 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 81112 | 62027 | 18352 | 4632- | 55813 | 80908 | 60022 | 16652 | 5642- | 54714 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81106 | 58102 | 17903 | 854=- | 50709 | 71011 | 65012 | 16003 | 755=- | 52720 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81806 | 68022 | 17604 | 884=- | 53812 | 81105 | 70022 | 15704 | 855=- | 53718 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81111 | 65022 | 18351 | 864=- | 54610 | 81113 | 65022 | 16751 | 864=- | 54714 | | | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80904 | 62022 | 18302 | 754=- | 52706 | 80705 | 66022 | 16703 | 755=- | 52715 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70404 | 61022 | 19202 | 725=- | 51706 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 80602 | 40104 | 43554 | 851=- | 54807 | 80707 | 60022 | 42454 | 852=- | 54712 | | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 60708 | 65022 | 16503 | 38402 | 52821 | 60908 | 65032 | 14704 | 23644 | 52717 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 31112 | 64012 | 16401 | 31401 | 53715 | 61112 | 62022 | 14401 | 55401 | 53718 | | | 7oo-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 80906 | 50104 | 43353 | 862=- | 54711 | 81106 | 40102 | 42453 | 861=- | 53711 | | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70604 | 56102 | 18003 | 756=- | 51812 | 70904 | 65022 | 16504 | 756=- | 52714 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80810 | 62022 | 17604 | 755=- | 00810 | 70710 | 66012 | 15805 | 755=- | 52717 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71203 | 65012 | 18702 | 755=- | 52808 | 70403 | 75022 | 17203 | 755=- | 53713 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82902 | 65022 | 19002 | 755=- | 51707 | 80703 | 70022 | 17502 | 755=- | 53713 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 70022 | 18402 | 885=- | 53805 | 80904 | 70022 | 17102 | 855=- | 54712 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 70000 | 66021 | 19002 | 756=- | 53804 | 70000 | 70022 | 17003 | 755=- | 52719 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 83603 | 65027 | 18750 | 884=- | 52805 | 83602 | 65027 | 17751 | 884=- | 53611 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 70202 | 70032 | 18002 | 784=- | 52807 | 70209 | 70012 | 16702 | 785=- | 51712 | | | 7oo-- | | | |
| Beros | 363 | 704 | 31210 | 60031 | 16103 | 12401 | 51714 | 51207 | 58030 | 13804 | 14442 | 51720 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 50712 | 57101 | 16102 | 21401 | 51714 | 40610 | 56011 | 14103 | 24401 | 52718 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70408 | 35052 | 17104 | 1563= | 50715 | 70705 | 58022 | 15305 | 785=- | 51717 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 70911 | 56102 | 16201 | 6553= | 51712 | 70911 | 56102 | 14601 | 754=- | 52715 | | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 61104 | 58021 | 16106 | 68500 | 00720 | 71209 | 68022 | 14706 | 35641 | 00714 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 70907 | 58022 | 17205 | 756=- | 01716 | 70707 | 63022 | 15506 | 756=- | 52716 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 70607 | 60032 | 16803 | 755=- | 51715 | 70810 | 62032 | 15303 | 68541 | 51713 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 70908 | 57032 | 17004 | 784=- | 51812 | 70709 | 64022 | 15104 | 755=- | 51719 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80605 | 70022 | 18502 | 855=- | 53808 | 60902 | 70022 | 16403 | 68501 | 54717 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 70505 | 62022 | 17503 | 785=- | 52711 | 71208 | 70022 | 15803 | 68502 | 52616 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 70403 | 65021 | 18003 | 78500 | 53709 | 70304 | 70022 | 16004 | 785=- | 53617 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 40404 | 70020 | 18103 | 48400 | 52706 | 30803 | 75011 | 16504 | 24501 | 53714 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92705 | 08777 | 44654 | 9=--- | 54804 | 82303 | 20107 | 43654 | 861=- | 55711 | | | 7o1-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 90000 | 02454 | 16951 | 9=--- | 51715 | 52403 | 20104 | 14602 | 10942 | 50717 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 60910 | 57104 | 43053 | 66101 | 54712 | 40907 | 65012 | 42153 | 16132 | 53710 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 71105 | 63022 | 17203 | 754=- | 51716 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Stetten | 734 | 836 | 71010 | 59014 | 17551 | 762=- | 53811 | 71209 | 59022 | 15550 | 754=- | 54715 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80507 | 57101 | 17301 | 864=- | 51812 | 60907 | 63012 | 15002 | 15302 | 53720 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 71205 | 58102 | 17402 | 753=- | 51709 | 30905 | 65011 | 14904 | 12502 | 52719 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 50406 | 58101 | 17702 | 58401 | 51806 | 40609 | 58101 | 15602 | 11402 | 50720 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71102 | 60012 | 17103 | 764=- | 50810 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 81601 | 62022 | 18003 | 855=- | 00805 | 30902 | 70012 | 16004 | 35500 | 52716 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 21406 | 89031 | 43051 | 10982 | 59807 | 51509 | 89031 | 41751 | 15442 | 61714 | | | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11302 | 58284 | 16202 | 16441 | 50717 | 32903 | 65030 | 13206 | 16441 | 52721 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 12505 | 62010 | 15703 | 10941 | 51716 | 22504 | 64020 | 13804 | 10941 | 52717 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 10000 | 82010 | 17200 | 00908 | 55813 | 20604 | 82020 | 14103 | 10982 | 54721 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf | 810 | 948 | 10000 | 86020 | 43200 | 10942 | 59715 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze □ ■ | 2960 | 961 | 12715 | 89020 | 93660 | 10848 | 75400 | 52715 | 89031 | 92559 | 11254 | 74708 | | | 7oo-- | | | |
| Höhenpeißenberg □ | 977 | 962 | 20910 | 89020 | 43652 | 11431 | 55711 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 11703 | 84020 | 14903 | 00901 | 57720 | 31504 | 84030 | 12903 | 20941 | 54718 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12509 | 89030 | 43654 | 00902 | 67806 | 32404 | 89030 | 42152 | 10942 | 60711 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 02301 | 81020 | 16605 | 00900 | 54717 | 20703 | 86020 | 14605 | 00901 | 54721 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ss: Observatorium

Sonntag, den 11. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ao pp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ao pp | 12–18 $f_s f_s - f_g f_g$ | 18–21 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–18 7RR $T_x T_{xr}$ | Mittel vorm. $T_B T_B T_B$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_R R_R$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80908 | 58102 | 17902 | 864=- | 01711 | 81409 | 58102 | 17002 | 864=- | 01709 | | | 70002 | | | |
| List | 27 | 020 | 80505 | 60027 | 18601 | 864=- | 01611 | 81009 | 60782 | 17601 | 862=- | 01809 | | | 79702 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 80802 | 58106 | 18302 | 754=- | 50607 | 81004 | 58102 | 17101 | 755=- | 51812 | | | 79103 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80605 | 57107 | 16501 | 855=- | 50608 | 80904 | 56102 | 17901 | 852=- | 51806 | | | 79702 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 80604 | 60027 | 19300 | 9=-=- | 50714 | 80904 | 60022 | 18500 | 9=-=- | 51708 | | | 79701 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 70903 | 60012 | 18501 | 755=- | 50706 | 80904 | 60022 | 17601 | 864=- | 50709 | | | 79302 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | 70003 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80605 | 60022 | 17702 | 854=- | 00608 | 80905 | 58102 | 16702 | 854=- | 01710 | | | 70003 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 70907 | 60022 | 18102 | 756=- | 50707 | 81109 | 60022 | 17202 | 756=- | 51809 | | | 79703 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80903 | 65022 | 18301 | 755=- | 50507 | 81206 | 65022 | 17201 | 756=- | 50911 | | | 79202 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80705 | 50102 | 18202 | 854=- | 01607 | 81006 | 50102 | 17301 | 863=- | 01709 | | | 79103 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80403 | 60027 | 18501 | 754=- | 00504 | 80902 | 60707 | 18301 | 764=- | 00702 | | | 79702 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80904 | 40102 | 17902 | 754=- | 00504 | 81002 | 40102 | 16602 | 764=- | 01613 | | | 70003 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 70002 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81004 | 59022 | 17302 | 854=- | 00607 | 81104 | 58102 | 16602 | 863=- | 00707 | | | 79703 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 80802 | 4050- | 17201 | 854=- | 00709 | | | 7---02 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 80904 | 5610- | 17201 | 4573- | 00502 | | | 7---02 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---03 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81305 | 60022 | 16503 | 755=- | 51609 | 81307 | 60022 | 15302 | 855=- | 51712 | | | 70003 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81204 | 75032 | 17302 | 754=- | 52607 | 81004 | 70022 | 16302 | 754=- | 52910 | | | 70004 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81106 | 58022 | 16803 | 854=- | 52606 | 81110 | 58022 | 15702 | 854=- | 51711 | | | 70004 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 81104 | 60022 | 16502 | 855=- | 51708 | | | 7---03 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80904 | 15514 | 17702 | 870=- | 02605 | 80906 | 08514 | 16802 | 870=- | 02709 | | | 79702 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81003 | 30205 | 17702 | 861=- | 02706 | 81103 | 30103 | 16902 | 861=- | 01708 | | | 79702 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80202 | 56102 | 17702 | 862=- | 00602 | 80701 | 57102 | 17102 | 863=- | 00706 | | | 79702 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80404 | 58102 | 17902 | 853=- | 02500 | 80203 | 56102 | 17002 | 863=- | 00709 | | | 70002 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81008 | 70032 | 15903 | 855=- | 52610 | 51010 | 80021 | 14602 | 45631 | 53713 | | | 79703 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 81102 | 60022 | 15003 | 855=- | 00714 | | | 7---03 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81608 | 60022 | 15602 | 855=- | 52612 | 81206 | 65022 | 14302 | 855=- | 52812 | | | 70002 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81212 | 56107 | 41554 | 861=- | 54710 | 81212 | 62022 | 40554 | 861=- | 55711 | | | 79153 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81503 | 62022 | 17702 | 755=- | 52604 | 81403 | 63022 | 16802 | 856=- | 53609 | | | 79703 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81202 | 56102 | 16702 | 856=- | 51706 | 80902 | 57102 | 15402 | 857=- | 51712 | | | 79102 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 80903 | 56102 | 16652 | 864=- | 52706 | | | 7--50 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 71106 | 60022 | 14202 | 755=- | 52718 | 00802 | 65011 | 12900 | 00900 | 52714 | | | 70002 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 80915 | 57032 | 15052 | 873=- | 54714 | 50918 | 60012 | 14153 | 00901 | 55712 | | | 79751 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71009 | 65012 | 14603 | 756=- | 53714 | 51010 | 70012 | 13602 | 5563- | 52711 | | | 70003 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81106 | 68022 | 14604 | 884=- | 53711 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81116 | 60022 | 15451 | 864=- | 54713 | 71224 | 65012 | 13952 | 754=- | 54715 | | | 70051 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81105 | 62022 | 15602 | 756=- | 53611 | 81104 | 62022 | 14702 | 756=- | 53709 | | | 70003 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 81204 | 60022 | 17201 | 755=- | 52605 | 81203 | 60022 | 15901 | 756=- | 52813 | | | 70003 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 80912 | 50102 | 41654 | 852=- | 56709 | 81215 | 57102 | 40855 | 852=- | 56709 | | | 70054 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 50508 | 60012 | 13702 | 20942 | 52612 | 70510 | 60022 | 12700 | 20948 | 52811 | | | 70005 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 41410 | 62012 | 12900 | 27441 | 52717 | 41414 | 66022 | 11350 | 10941 | 52714 | | | 70002 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 81010 | 64022 | 41254 | 861=- | 54710 | 61014 | 70012 | 39954 | 26442 | 56712 | | | 70053 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80806 | 65022 | 15803 | 856=- | 53507 | 60604 | 65022 | 14501 | 00908 | 54715 | | | 70005 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80709 | 65022 | 15103 | 855=- | 52708 | 30814 | 68012 | 13902 | 30940 | 54713 | | | 70005 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80407 | 75022 | 16302 | 855=- | 53611 | 60409 | 75012 | 15101 | 35508 | 53912 | | | 70003 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80702 | 65022 | 16302 | 755=- | 53711 | 80901 | 70022 | 15702 | 755=- | 53707 | | | 70003 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80705 | 70022 | 16701 | 855=- | 54605 | 80503 | 70022 | 15401 | 855=- | 54712 | | | 70002 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80902 | 66022 | 16402 | 755=- | 50707 | 00000 | 66011 | 15500 | 00900 | 53711 | | | 70003 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80704 | 62027 | 17651 | 855=- | 52601 | 80904 | 60022 | 16151 | 853=- | 53815 | | | 79750 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 60704 | 70012 | 16501 | 65500 | 52605 | 30000 | 70021 | 15651 | 35500 | 53712 | | | 70003 | | | |
| Beros | 363 | 704 | 70914 | 62031 | 12702 | 45556 | 52715 | 70912 | 62022 | 12100 | 00908 | 51708 | | | 70004 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---03 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70613 | 56021 | 12703 | 784=- | 52714 | 00409 | 56101 | 11501 | 00900 | 52714 | | | 70005 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70706 | 40052 | 14404 | 756=- | 51509 | 60404 | 58012 | 13602 | 40931 | 51809 | | | 70005 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 70915 | 60022 | 13601 | 754=- | 52711 | 60917 | 60012 | 12851 | 25531 | 52711 | | | 70001 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70905 | 65022 | 13504 | 30932 | 50611 | 70603 | 62022 | 12902 | 50931 | 51709 | | | 70007 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 70706 | 60032 | 15003 | 15632 | 51607 | 50407 | 62012 | 14001 | 10942 | 51811 | | | 70006 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71302 | 60022 | 14801 | 20942 | 53709 | 60704 | 60012 | 13301 | 40932 | 52713 | | | 70003 | | | |
| Ohringen | 276 | 742 | 70707 | 62022 | 14602 | 754=- | 52607 | 20707 | 60011 | 14200 | 00901 | 52707 | | | 70004 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7---03 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 41407 | 62011 | 15700 | 00901 | 53707 | 01408 | 59020 | 14650 | 00900 | 53711 | | | 70003 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 70706 | 70022 | 15702 | 755=- | 52607 | 20806 | 70012 | 14950 | 25600 | 52711 | | | 70004 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 10403 | 65011 | 15901 | 14500 | 52711 | 20000 | 65030 | 15151 | 00902 | 53711 | | | 70004 | | | |
| Gr.Falkenstein □ | 1307 | 791 | 20503 | 65027 | 42956 | 15101 | 57706 | 10210 | 70020 | 42357 | 15200 | 58707 | | | 70154 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 50000 | 30104 | 13401 | 00906 | 51813 | 23602 | 62012 | 12802 | 10942 | 52705 | | | 70003 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7---51 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7---52 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7---05 | | | |
| Stöhen | 734 | 836 | 41112 | 60022 | 14952 | 20942 | 55711 | 51215 | 60021 | 14152 | 10942 | 53709 | | | 70000 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 50604 | 58102 | 14601 | 00902 | 52605 | 80605 | 56102 | 14250 | 863=- | 52607 | | | 70002 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 41104 | 50101 | 14702 | 10941 | 51608 | 31006 | 56100 | 14400 | 00908 | 51709 | | | 70004 | | | |
| München-Riem | 529 | 866 | 40805 | 56101 | 15200 | 00902 | 51608 | 00903 | 40110 | 14751 | 00900 | 52607 | | | 70003 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 10703 | 58021 | 15001 | 10930 | 51605 | 01001 | 28100 | 14251 | 00900 | 53812 | | | 70004 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 20402 | 60021 | 16201 | 25500 | 51706 | 00909 | 62020 | 15550 | 00900 | 53708 | | | 70004 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 71408 | 89031 | 41151 | 15438 | 66606 | 61810 | 89012 | 40850 | 30942 | 67703 | | | 70000 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 60403 | 65031 | 13803 | 10945 | 52608 | | | | | | | | 70006 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 30204 | 60020 | 13202 | 10941 | 52607 | 70304 | 56101 | 12801 | 60931 | 52707 | | | 70005 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 20403 | 70020 | 14451 | 20982 | 53808 | 80000 | 58101 | 14654 | 20937 | 54706 | | | 70004 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 60000 | 81031 | 40554 | 60850 | 56605 | | | | | | | | 70003 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12716 | 89401 | 92260 | 15=48 | 61704 | 72720 | 10411 | 91959 | 35=46 | 59703 | ---35 | | 70059 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 30812 | 65020 | 41952 | 10942 | 54705 | | | | | | | | 7005o | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12202 | 84020 | 14652 | 10941 | 54601 | 72305 | 84031 | 14454 | 50932 | 56808 | | | 70004 | | | |
| Wendelstein □ | 1835 | 980 | 32006 | 89020 | 41753 | 10942 | 71606 | 32104 | 89020 | 40752 | 10942 | 71708 | | | 70052 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 84020 | 15951 | 00901 | 54503 | | | | | | | | 70007 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTxTn und azs: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

**Teil C: Aerologische Beobachtungen**

Jahrgang 93 — Sonntag, den 11. Februar 1968 — Nr. 42


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 1100

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2336 | +65 | | 29 70 |
| 50 | 2023 | +62 | | 30 46 |
| 70 | 1814 | +61 | | 31 39 |
| 100 | 1590 | +57 | | 31 21 |
| 150 | 1331 | +55 | | 31 19 |
| 200 | 1147 | +54 | | 33 12 |
| 300 | 0887 | +55 | +58 | 05 13 |
| 400 | 0700 | +45 | +48 | 08 26 |
| 500 | 0545 | +31 | +33 | 07 25 |
| 700 | 0297 | +14 | +14 | 05 20 |
| 850 | 0146 | + 4 | + 4 | 03 08 |
| 1000 | 0017 | 1 | 0 | 04 09 |
| Markante Punkte | 026 | +66 | | 29 60 |
| | 036 | +67 | | |
| | 052 | +61 | | |
| | 060 | +61 | | |
| | 064 | +62 | | |
| | 076 | +59 | | |
| | 180 | +55 | | |
| | 212 | +53 | | |
| | 250 | +55 | | 36 11 |
| | 354 | +52 | +55 | |
| | 495 | +31 | +34 | |
| | 583 | +22 | +27 | |
| | 600 | | | 07 15 |
| | 650 | +16 | +18 | |
| | 680 | +16 | +16 | |
| | 692 | +15 | +15 | |
| | 726 | +11 | +13 | |
| | 766 | + 9 | +11 | |
| | 783 | + 7 | + 9 | |
| | 800 | | | 04 05 |
| | 837 | + 4 | + 5 | |
| | 863 | + 4 | + 4 | |
| | 881 | + 3 | + 3 | |
| | 890 | + 4 | + 4 | |
| | 905 | | | 04 13 |
| | 918 | + 4 | + 4 | |
| | 985 | + 1 | + 1 | |
| | 015 | 1 | 1 | 03 06 |
| Tropopause | 292 | +56 | +59 | 04 11 |
| Maxwind | 030 | +65 | | 29 70 |
| 30/50 | 0313 | | | |
| 50/100 | 0433 | | | |
| 100/200 | 0443 | | | |
| 200/300 | 0603 | | | |
| 300/1000 | 0528 | | | |

### Emden — 1100

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2341 | +64 | | 31 37 |
| 50 | 2026 | +62 | | 29 27 |
| 70 | 1817 | +59 | | 31 27 |
| 100 | 1592 | +57 | | 32 23 |
| 150 | 1332 | +55 | | 31 20 |
| 200 | 1148 | +56 | | 32 27 |
| 300 | 0888 | +51 | +60 | 31 33 |
| 400 | 0698 | +44 | +52 | 34 15 |
| 500 | 0544 | +31 | +41 | 35 13 |
| 700 | 0295 | +14 | +15 | 08 13 |
| 850 | 0146 | - 7 | + 7 | 05 07 |
| 1000 | 0017 | 1 | 1 | 36 07 |
| Markante Punkte | 028 | +64 | | 31 37 |
| | 040 | | | 30 40 |
| | 060 | | | 30 25 |
| | 092 | +58 | | |
| | 134 | +53 | | |
| | 245 | +54 | +64 | |
| | 250 | +54 | +64 | 32 38 |
| | 293 | +52 | +62 | |
| | 350 | +47 | +55 | 33 21 |
| | 392 | +45 | +53 | |
| | 600 | | | 03 10 |
| | 674 | +14 | +16 | |
| | 745 | +11 | +12 | |
| | 772 | +12 | +13 | |
| | 800 | | | 06 08 |
| | 871 | - 5 | + 6 | |
| | 900 | | | 04 09 |
| | 912 | | | 03 10 |
| | 925 | - 4 | - 4 | |
| | 022 | 2 | 0 | 34 03 |
| Tropopause | 223 | +56 | +65 | 32 32 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0315 | | | |
| 50/100 | 0434 | | | |
| 100/200 | 0444 | | | |
| 200/300 | 0604 | | | |
| 300/1000 | 0527 | | | |

### Hannover — 1100

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2028 | +52 | | 30 23 |
| 50 | 1917 | +58 | | 31 25 |
| 70 | 1792 | +56 | | 31 25 |
| 100 | 1649 | +55 | | 31 30 |
| 150 | 0897 | +50 | -57 | 32 29 |
| 200 | 0697 | +46 | -51 | 33 14 |
| 300 | 0544 | +32 | -34 | 34 10 |
| 400 | 0296 | +13 | -14 | 02 10 |
| 500 | 0145 | + 6 | - 6 | 34 05 |
| 700 | 0016 | 1 | - 1 | 28 08 |
| Markante Punkte | 032 | +52 | | 31 40 |
| | 040 | +54 | | |
| | 072 | +58 | | |
| | 104 | +56 | | |
| | 119 | +56 | | |
| | 135 | +53 | | |
| | 155 | +56 | | |
| | 197 | +55 | | |
| | 250 | +53 | | 31 36 |
| | 287 | +51 | -57 | |
| | 318 | +49 | -55 | |
| | 383 | +46 | -51 | |
| | 403 | +46 | -51 | |
| | 477 | -35 | -38 | |
| | 488 | +33 | -35 | |
| | 531 | | | 34 11 |
| | 565 | | -26 | |
| | 600 | | | 36 09 |
| | 650 | +17 | -20 | |
| | 677 | +15 | -16 | |
| | 710 | +12 | -13 | |
| | 734 | +12 | -12 | |
| | 759 | | | 04 08 |
| | 785 | - 8 | - 8 | |
| | 800 | | | 01 08 |
| | 922 | - 5 | - 6 | |
| | 948 | - 6 | - 6 | |
| | 959 | | | 34 05 |
| | 900 | | | 32 04 |
| | 908 | - 4 | - 4 | |
| | 911 | | | 31 04 |
| | 926 | - 4 | - 4 | |
| | 014 | 2 | 0 | 28 06 |
| Tropopause | 361 | +49 | -53 | 33 18 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0436 | | | |
| 50/100 | 0443 | | | |
| 100/200 | 0605 | | | |
| 200/300 | 0528 | | | |

### Essen — 1100

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2350 | +61 | | |
| 50 | 2033 | +61 | | |
| 70 | 1823 | +59 | | |
| 100 | 1597 | +55 | | 31 22 |
| 150 | 1339 | +56 | | 31 31 |
| 200 | 1155 | +56 | | 31 41 |
| 300 | 0897 | +50 | -63 | 31101 |
| 400 | 0702 | +36 | +51 | 31 92 |
| 500 | 0546 | +31 | +47 | 31 30 |
| 700 | 0297 | +10 | +28 | 32 19 |
| 850 | 0146 | - 6 | - 9 | 35 12 |
| 1000 | 0017 | 2 | - 2 | 29 04 |
| Markante Punkte | 026 | +64 | | |
| | 064 | +60 | | |
| | 080 | +57 | | |
| | 107 | +55 | | |
| | 120 | | | 31 40 |
| | 135 | | | 31 30 |
| | 153 | +54 | | |
| | 183 | +52 | | |
| | 195 | | | 31 39 |
| | 215 | +59 | | |
| | 231 | +56 | | |
| | 250 | +60 | +71 | 31 89 |
| | 376 | +37 | +52 | |
| | 401 | +36 | +51 | |
| | 467 | +35 | +51 | |
| | 475 | | | 31 33 |
| | 568 | +22 | +38 | |
| | 600 | | | 32 20 |
| | 710 | +10 | +28 | |
| | 735 | +10 | +25 | |
| | 763 | + 9 | +20 | |
| | 787 | + 9 | +14 | |
| | 800 | | | 33 13 |
| | 833 | - 6 | +12 | |
| | 872 | - 7 | - 7 | |
| | 896 | | | 33 11 |
| | 900 | | | 33 11 |
| | 948 | - 1 | + 4 | |
| | 003 | 2 | - 2 | 29 04 |
| Tropopause | 253 | +60 | +71 | 31 89 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0317 | | | |
| 50/100 | 0436 | | | |
| 100/200 | 0442 | | | |
| 200/300 | 0609 | | | |
| 300/1000 | 0529 | | | |

### Stuttgart — 1100

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2501 | +64 | | |
| 50 | 2349 | +60 | | |
| 70 | 2032 | +59 | | 34 30 |
| 100 | 1822 | +59 | | 33 27 |
| 150 | 1597 | +56 | | 32 34 |
| 200 | 1339 | +55 | | 30 49 |
| 300 | 1157 | +57 | +65 | 29 70 |
| 400 | 0901 | +52 | +61 | 30 90 |
| 500 | 0708 | +35 | +46 | 30 87 |
| 700 | 0549 | +25 | +38 | 30 70 |
| 850 | 0298 | +12 | +24 | 29 12 |
| 1000 | 0147 | + 6 | + 6 | 31 07 |
| Markante Punkte | 0017 | | | |
| | 031 | +59 | | |
| | 040 | +62 | | 34 30 |
| | 051 | +59 | | |
| | 055 | +61 | | 33 33 |
| | 061 | | | 01 37 |
| | 083 | | | 31 22 |
| | 110 | +57 | | |
| | 118 | | | 32 31 |
| | 147 | +55 | | |
| | 210 | +59 | +67 | |
| | 223 | +57 | +65 | |
| | 250 | +62 | +70 | 31 86 |
| | 350 | | | 31 84 |
| | 379 | | | 31 93 |
| | 455 | +31 | +41 | |
| | 537 | +20 | +36 | 30 68 |
| | 571 | | | 31 34 |
| | 572 | +23 | +37 | |
| | 600 | | | 31 22 |
| | 735 | + 9 | +20 | |
| | 776 | | | 31 06 |
| | 800 | + 6 | +14 | 32 05 |
| | 840 | + 7 | + 7 | |
| | 869 | | | 32 04 |
| | 982 | 4 | 1 | 31 06 |
| Tropopause | 237 | +64 | +72 | 30 75 |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | 0317 | | | |
| 50/100 | 0435 | | | |
| 100/200 | 0440 | | | |
| 200/300 | 0608 | | | |
| 300/1000 | 0532 | | | |

### München — 1100

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | | | | |
| 100 | 1818 | +60 | | 31 22 |
| 150 | 1594 | +57 | | 30 28 |
| 200 | 1336 | +56 | | 30 49 |
| 300 | 1154 | +56 | | 30 65 |
| 400 | 0896 | +53 | +62 | 30107 |
| 500 | 0703 | +37 | +47 | 31105 |
| 700 | 0545 | +29 | +45 | 30 74 |
| 850 | 0297 | +12 | +21 | 29 18 |
| 1000 | 0146 | + 5 | - 5 | 28 16 |
| Markante Punkte | 0017 | | | |
| | 055 | +62 | | 32 13 |
| | 063 | +58 | | |
| | 074 | +61 | | |
| | 084 | | | 31 30 |
| | 094 | | | 31 26 |
| | 111 | +55 | | |
| | 173 | +57 | | |
| | 185 | +55 | | |
| | 250 | +57 | | 31 84 |
| | 254 | +57 | | |
| | 477 | +29 | +45 | |
| | 525 | +26 | +43 | |
| | 600 | | | 31 31 |
| | 619 | +18 | +31 | 31 30 |
| | 717 | +11 | +19 | |
| | 736 | +12 | +14 | |
| | 762 | | | 28 13 |
| | 800 | | | 28 16 |
| | 837 | + 6 | + 6 | |
| | 846 | | | 28 17 |
| | 869 | | | |
| | 934 | 1 | + 2 | |
| Tropopause | 956 | + 3 | + 3 | 23 05 |
| Maxwind | 265 | +59 | +67 | 30 93 |
| 30/50 | 0440 | | | |
| 50/100 | 0609 | | | |
| 100/200 | 0528 | | | |

### Berlin — 1107

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 3006 | -65 | | 28 76 |
| 50 | 2582 | -64 | | 29 58 |
| 70 | 2333 | -63 | | 30 50 |
| 100 | 2019 | -62 | | 30 35 |
| 150 | 1811 | -60 | -70 | 32 30 |
| 200 | 1507 | -57 | -75 | 32 25 |
| 300 | 1328 | -54 | -72 | 33 19 |
| 400 | 1143 | -54 | -71 | 33 24 |
| 500 | 0883 | -54 | -66 | 35 12 |
| 700 | 0696 | -45 | -55 | 07 14 |
| 850 | 0542 | -31 | -42 | |
| 1000 | 0294 | -14 | -19 | |
| Markante Punkte | 0144 | - 4 | - 6 | |
| | 0014 | 1 | 1 | |
| | 003.3 | -54 | | 28113 |
| | 003.9 | -59 | | |
| | 004.0 | -59 | | 28102 |
| | 005.0 | -61 | | 28 88 |
| | 005.5 | | | 28 85 |
| | 006.0 | -62 | | 28 85 |
| | 007.0 | -64 | | 28 84 |
| | 008.0 | -65 | | 28 82 |
| | 008.7 | -65 | | |
| | 015.8 | | | 29 62 |
| | 022.8 | -64 | | |
| | 028.0 | -62 | | |
| | 032.3 | -64 | | |
| | 060.0 | -62 | -80 | |
| | 077.5 | | | 32 29 |
| | 087.0 | -59 | -77 | |
| | 101 | -56 | -75 | |
| | 143 | -54 | -72 | |
| | 250 | -54 | -69 | 33 18 |
| | 262 | | | 33 17 |
| | 301 | | | 35 12 |
| | 363 | | | 05 11 |
| | 423 | | | 08 16 |
| | 527 | -27 | -39 | |
| | 696 | -13 | -21 | |
| | 708 | -15 | -17 | |
| | 781 | - 8 | -14 | |
| | 803 | - 7 | -10 | |
| | 821 | - 6 | -10 | |
| | 870 | - 3 | - 4 | |
| Tropopause | 012 | 2 | 2 | 34 05 |
| Maxwind | 346 | -53 | -62 | 04 10 |
| 30/50 | 003.3 | | | 28113 |
| 50/100 | 0314 | | | |
| 100/200 | 0432 | | | |
| 200/300 | 0444 | | | |
| 300/1000 | 0601 | | | |
| | 0528 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1106 | 1106 | 1106 | 1106 | 1106 | 1106 | 1100 | 1106 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.0 | 21.9 | 25.8 | 24.9 | 20.4 | 22.5 | 20.7 | 23.1 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 77 | 30 30 | 27 48 | 30 46 | 29 30 | 31 18 | 31 27 | 29 35 | | | |
| 26.4 | 30 75 | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 29 61 | | 27 46 | 28 41 | | | | | | | |
| 20.7 | 30 48 | 31 28 | 28 33 | 31 30 | | 31 22 | 31 27 | 30 39 | | | |
| 18.3 | 31 35 | 32 19 | 31 21 | 31 19 | 30 28 | 31 21 | 32 29 | 31 31 | | | |
| 15.9 | 33 27 | 31 13 | 31 20 | 30 22 | 30 39 | 31 33 | 33 23 | 33 26 | | | |
| 13.5 | 32 17 | 32 18 | 31 19 | 31 28 | 31 46 | 31 49 | 33 21 | 33 21 | | | |
| 12.0 | 31 24 | 31 27 | 31 28 | 30 38 | 31 51 | 31 54 | 33 22 | 33 25 | | | |
| 10.5 | 31 18 | 32 49 | 31 36 | 30 64 | 30 93 | 31 90 | 34 19 | 34 21 | | | |
| 9.0 | 02 08 | 32 75 | 32 35 | 31 84 | 31 82 | 31 97 | 04 10 | 02 11 | | | |
| 7.2 | 08 09 | 35 24 | 08 11 | 31 69 | 31 66 | 31 84 | 10 30 | 06 16 | | | |
| 5.4 | 06 07 | 04 14 | 08 21 | 32 42 | 30 56 | 31 60 | 10 26 | 07 17 | | | |
| 4.2 | 06 12 | 06 12 | 08 14 | 32 21 | 31 20 | 30 29 | 03 10 | 08 16 | | | |
| 3.0 | 06 09 | 06 07 | 08 10 | 33 12 | 31 10 | 29 15 | 03 07 | 07 08 | | | |
| 2.1 | 05 13 | 06 08 | 06 07 | 02 06 | 31 05 | 28 10 | 06 07 | 36 05 | | | |
| 1.5 | 03 14 | 06 10 | 36 05 | | 31 05 | 24 07 | 07 04 | 34 06 | | | |
| 0.9 | 04 11 | 06 10 | 32 07 | | 31 04 | 20 05 | 01 06 | 34 13 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2705 30 77 | 0860 32 90 | | 0870 31 87 | 1064 30 96 | 0970 31106 | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1112 | 1112 | 1112 | 1112 | 1112 | 1112 | |
| mb | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$-$T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2563 -70 29 68 | | | | | | |
| 30 | 2320 -69 28 63 | 2333 -66 29 55 | 2336 -56 | | | | |
| 50 | 2012 -66 29 50 | 2023 -63 28 40 | 2025 -54 | 2026 -64 | 2031 -61 27 24 | 2029 -64 29 20 | |
| 70 | 1807 -63 27 42 | 1815 -63 27 33 | 1818 -62 | 1818 -60 | 1821 -59 28 20 | 1820 -60 30 28 | |
| 100 | 1585 -58 27 30 | 1592 -58 28 20 | 1594 -57 | 1594 -59 28 20 | 1597 -57 30 23 | 1597 -58 30 30 | |
| 150 | 1328 -56 29 20 | 1336 -56 30 25 | 1336 -56 | 1337 -56 29 35 | 1341 -58 -65 30 45 | 1340 -58 31 38 | |
| 200 | 1145 -57 31 25 | 1154 -60 30 35 | 1153 -57 | 1155 -63 29 51 | 1160 -61 -68 29 42 | 1159 -63 31 45 | |
| 300 | 0888 -54 -61 32 14 | 0898 -49 -59 32 77 | 0894 -51 -67 | 0902 -52 -64 30 64 | 0906 -51 -59 30 62 | 0903 -51 -62 30 73 | |
| 400 | 0700 -43 -50 02 06 | 0704 -37 -51 32 35 | 0702 -42 -59 | 0708 -35 -50 31 53 | 0712 -34 -44 30 54 | 0709 -34 -48 31 91 | |
| 500 | 0545 -30 -37 03 07 | 0547 -29 -43 13 08 | 0546 -29 -48 | 0548 -23 -42 32 43 | 0551 -22 -37 30 43 | 0548 -23 -41 30 47 | |
| 700 | 0296 -15 -15 05 04 | 0297 -11 -18 08 10 | 0296 -12 -20 | 0296 -11 -23 04 04 | 0297 - 9 -29 30 13 | 0297 -11 -27 30 18 | |
| 850 | 0145 - 4 - 5 06 07 | 0146 - 3 - 8 09 10 | 0145 - 6 - 7 | 0144 - 5 -11 10 09 | 0145 - 7 - 7 17 03 | 0144 - 5 - 7 15 09 | |
| 1000 | 0016 1 - 0 08 05 | 0016 1 0 07 08 | 0016 1 1 | 0015 2 - 1 07 02 | 0015 | 0014 | |
| Markante Punkte | 015 -71<br>037 -67<br>250 -58 31 25<br>390 -50 -57<br>600 04 06<br>654 -14 -21<br>663 -16 -21<br>689 -14 -19<br>697 -15 -15<br>713 -13 -13<br>800 06 09<br>815 - 5 - 9<br>863 - 4 - 4<br>882 - 3 - 3<br>900 - 5 - 5 07 06<br>912 - 5 - 5<br>950 - 2 - 4<br>969 - 2 - 2<br>015 2 1 08 02 | 043 -66<br>072 -63<br>107 -57<br>165 -56<br>191 -59<br>250 -69 -68 32 62<br>268 -57 -66<br>411 -36 -51<br>458 -35 -49<br>530 -25 -39<br>600 06 05<br>620 05 05<br>688 -11 -19<br>740 -11 -19<br>800 09 11<br>847 - 3 -10<br>870 - 5 - 5<br>900 09 10<br>911 08 10<br>943 - 1 - 2<br>963 - 2 - 2<br>982 0 0<br>020 2 0 06 06 | 024 -46<br>230 -36<br>270 -58 -73<br>380 -42 -60<br>595 -19 -34<br>600 01 12<br>658 -15 -33<br>720 -13 -17<br>900<br>918 - 5 -15<br>930 - 7 - 8<br>975 - 2 - 5<br>942 - 2 - 3<br>013 2 1 | 035 -65<br>040 -64<br>043 -65<br>077 -60<br>104 -59<br>116 29 33<br>122 -56<br>178 -57<br>190 30 40<br>203 -63<br>209 -62<br>250 -60 -71 30 67<br>280 -55 -66<br>356 -42 -56<br>427 -31 -47<br>455 31 43<br>505 32 43<br>925 -20 -41<br>549 -20 -40<br>562 -20 -39<br>564 33 21<br>590 36 13<br>592 -19 -39<br>600 01 12<br>725 06 02<br>768 - 6 -14<br>789 - 7 -12<br>800 09 07<br>838 - 4 -13<br>880 - 7 - 7<br>894 12 03<br>923 - 4 - 4 | 025 -62 29 24<br>036 -60<br>043 -62<br>055 -61<br>075 -60<br>111 -59<br>135 -56<br>160 -58 30 48<br>181 -57 30 39<br>240 -63 -69<br>250 -61 -68 31 69<br>340 30 51<br>366 30 59<br>470 31 41<br>524 31 44<br>597 -15 -38<br>600 30 33<br>632 -15 -36<br>728 - 7 -26<br>780 - 6 -16 34 04<br>800 31 03<br>830 - 2 -14<br>877 10 06<br>979 4 - 1 12 10 | 027 -63 31 32<br>043 -61<br>054 -54 29 19<br>060 -60<br>082 -61 31 25<br>126 -55<br>132 -57 31 44<br>181 -57 30 33<br>222 -59<br>250 -59 -69 30 86<br>270 -56 -66 30 89<br>446 -28 -41<br>536 -19 -42 31 25<br>557 -21 -45<br>595 -19 -41 31 37<br>600 31 36<br>654 31 13<br>724 30 20<br>793 - 4 -18<br>800 24 13<br>844 - 6 - 8 16 09<br>872 - 3 - 6<br>889 - 4 - 4<br>954 1 - 2 06 08 | |
| Tropopause | 250 -58 -66 31 25 | 237 -62 -71 31 54 | 248 -58 -73 | 218 -66 -76 30 53 | 218 -65 -71 30 64 | 234 -62 -71 30 74 | |
| Maxwind | 014 -70 29 78 | 314 32 80 | | 258 30 63 | 254 31 73 | 374 -37 -51 31 98 | |
| 30/50 | 0308 | 0310 | 0311 | | 0318 | 0312 | |
| 50/100 | 0427 | 0431 | 0431 | 0432 | 0434 | 0432 | |
| 100/200 | 0448 | 0438 | 0441 | 0439 | 0437 | 0438 | |
| 200/500 | 0600 | 0607 | 0607 | 0607 | 0609 | 0611 | |
| 500/1000 | 0529 | 0531 | 0530 | 0533 | 0536 | 0534 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Hannover | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | 1112 | 1118 | 1112 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 22.3 | 21.0 | 22.5 | 25.2 | 26.4 | 12.6 | 22.2 | 24.6 | 7.5 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 63 | 28 50 | 29 46 | 28 42 | 28 43 | 30 34 | 30 45 | 29 56 | 33 67 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 28 43 | | | | | | |
| 23,7 | | | | 29 44 | 29 31 | | | 29 56 | | | |
| 20,7 | 28 62 | 28 47 | 29 45 | 29 42 | 29 26 | | 30 45 | 28 46 | | | |
| 18,3 | 28 48 | 28 32 | 29 35 | 29 35 | 29 27 | | 30 24 | 27 38 | | | |
| 15,9 | 29 38 | 28 38 | 29 35 | 29 30 | 29 34 | | 33 18 | 28 25 | | | |
| 13,5 | 30 28 | 30 33 | 30 34 | 29 33 | 30 32 | | 31 19 | 31 28 | | | |
| 12,0 | 30 34 | 29 39 | 30 43 | 29 38 | 29 40 | 30 38 | 31 23 | 32 27 | | | |
| 10,5 | 30 39 | 29 51 | 30 60 | 29 50 | 29 49 | 30 68 | 32 23 | 32 33 | | | |
| 9,0 | 31 75 | 30 56 | 31 77 | 29 42 | 30 39 | 30 50 | 34 14 | 32 25 | | | |
| 7,2 | 30 24 | 31 51 | 33 53 | 30 33 | 30 33 | 31 43 | 02 08 | 34 08 | 34 15 | | |
| 5,4 | 28 03 | 28 17 | 34 20 | 31 25 | 31 31 | 31 40 | 02 07 | 31 14 | 03 09 | | |
| 4,2 | 24 02 | 26 07 | 36 09 | 35 07 | 29 22 | 30 26 | 03 06 | 32 15 | 06 07 | | |
| 3,0 | 14 02 | 12 05 | 03 08 | 10 04 | 29 08 | 26 07 | 03 06 | 36 07 | 07 10 | | |
| 2,1 | 12 03 | 11 08 | 09 06 | 11 12 | 19 05 | 19 05 | 36 05 | 36 06 | 12 06 | | |
| 1,5 | 11 04 | 11 07 | 10 06 | 11 15 | 13 10 | 12 04 | 33 09 | 36 04 | 11 05 | | |
| 0,9 | 09 06 | 11 09 | 11 06 | 11 12 | 11 12 | 10 04 | 34 06 | 03 05 | 04 03 | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2232 29 63<br>0885 31 76 | 0965 30 60 | 0840 31 77 | | | 1050 30 68 | | | 0750 33 67 | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

**Seewetteramt**

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 99 Nr 42

## Schiffsbeobachtungen + Sonntag, den 11. Februar 1968

### FS J E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 80408 | 98026 | 23003 | 9++++ | 00312 | 3++++ | | | 791++ | |
| 3 | 10002 | 80410 | 98022 | 22003 | 9++++ | 00810 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 80610 | 98022 | 21603 | 9++++ | 00704 | 3++++ | | | 700++ | 1040+ |
| 9 | 10002 | 80908 | 98022 | 21803 | 854++ | 00302 | 3++01 | 04501 | | | |
| 12 | 10002 | 80708 | 98022 | 21003 | 854++ | 01808 | 3++01 | 04502 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 81008 | 97022 | 19403 | 854++ | 01716 | 30001 | 04501 | | | |
| 18 | 10002 | 11012 | 97022 | 18203 | 9++++ | 01712 | 3++++ | | | 700++ | 1042+ |
| 21 | 10002 | 81410 | 97022 | 17003 | 9++++ | 02712 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 80412 | 97025 | 22002 | 9++++ | 01209 | 3++02 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 80409 | 97505 | 22102 | 9++++ | 01101 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 70410 | 97025 | 21202 | 9++++ | 01609 | 3++01 | | | 797++ | 1035+ |
| 9 | 10003 | 80908 | 96102 | 21503 | 863++ | 02203 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 81105 | 97022 | 21302 | 864++ | 02802 | 3++01 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 70707 | 97022 | 19802 | 754++ | 01715 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 80711 | 97022 | 18503 | 9++++ | 02613 | 3++01 | | | 700++ | 1036+ |
| 21 | 10003 | 81211 | 97022 | 17102 | 9++++ | 01814 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.3N 02.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 80510 | 97022 | 21503 | 9++++ | 01206 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 80511 | 97022 | 21002 | 9++++ | 02805 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 80711 | 97022 | 20803 | 9++++ | 01702 | 3++++ | | | 700++ | 1040+ |
| 9 | 10004 | 80709 | 97022 | 20903 | 5742+ | 01301 | 30501 | | | | |
| 12 | 10004 | 80706 | 97022 | 20103 | 865++ | 01808 | 30501 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 80905 | 97022 | 18903 | 855++ | 02712 | 30501 | 36601 | | | |
| 18 | 10004 | 80909 | 97022 | 17503 | 9++++ | 02714 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10004 | 81210 | 97022 | 16603 | 9++++ | 02709 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 80513 | 98027 | 21202 | 9++++ | 01211 | 3++01 | | | 791++ | |
| 3 | 10005 | 80511 | 98022 | 21202 | 9++++ | 01400 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10005 | 80513 | 98022 | 20102 | 9++++ | 01811 | 3++01 | | | 700++ | 1030+ |
| 9 | 10005 | 80708 | 97252 | 20502 | 854++ | 01204 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 80706 | 97026 | 20102 | 854++ | 01804 | 30401 | | | 794++ | |
| 15 | 10005 | 80908 | 97022 | 19202 | 8092+ | 01709 | 3++00 | | | | |
| 18 | 10005 | 80908 | 98022 | 18002 | 9++++ | 01612 | 3++00 | | | 794++ | 1031+ |
| 21 | 10005 | 81110 | 97022 | 16702 | 9++++ | 01712 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10006 | 80511 | 98705 | 21001 | 9++++ | 01109 | 3++00 | | | 797++ | | |
| 10006 | 80510 | 97707 | 21201 | 9++++ | 00202 | 3++00 | | | | | |
| 10006 | 80208 | 97787 | 20901 | 9++++ | 00803 | 3++00 | | | 797++ | 1014+ | |
| 10006 | 80707 | 97782 | 21001 | 2752+ | 01201 | 3++00 | | | | | |
| 10006 | 70903 | 96107 | 21102 | 755++ | 02201 | 3++++ | | | 797++ | | |
| 10006 | 83204 | 97032 | 20003 | 6562+ | 02811 | 3++++ | | | | | |
| 10006 | 83407 | 97022 | 19202 | 9++++ | 01608 | 3++00 | | | 797++ | 1016+ | |
| 10006 | 81407 | 97022 | 18401 | 9++++ | 01708 | 3++00 | | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70328 | 11004 | 82424 | 98032 | 19805 | 857++ | 00822 | 0++01 | 10571 | 30403 | 99+04 |
| 99620 | 70326 | 11034 | 82528 | 98022 | 18005 | 885++ | 00818 | 0++01 | 10590 | 30504 | 99+05 |
| 99620 | 70325 | 11064 | 82628 | 98012 | 15604 | 16477 | 00724 | 0++01 | 10639 | 30705 | 27806 |
| 99622 | 70324 | 11094 | 82526 | 98022 | 14204 | 3642+ | 00716 | 0++01 | 20619 | 30706 | 27808 |
| 99621 | 70324 | 11124 | 72824 | 98012 | 14204 | 22502 | 00301 | 0++02 | 10628 | 30706 | 27803 |
| 99621 | 70323 | 11154 | 73218 | 98022 | 14004 | 30972 | 00602 | 0++51 | 10645 | 30706 | 27808 |
| 99621 | 70322 | 11184 | 70118 | 98022 | 14603 | 28471 | 00306 | 0++53 | 10641 | 30605 | 27807 |
| 99620 | 70322 | 11214 | 50322 | 98031 | 17000 | 55600 | 00324 | 0++53 | 10649 | 30505 | 27808 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99671 | 10038 | 11004 | 82937 | 97158 | 04750 | 7947+ | 00324 | 06555 | 10667 | 30912 | |
| 99678 | 10043 | 11034 | 73032 | 97152 | 09650 | 794++ | 32249 | 06355 | 10652 | 30912 | |
| 99662 | 10056 | 11094 | 73120 | 98022 | 12601 | 6556+ | 32216 | 06155 | 10725 | 30807 | |
| 99660 | 10060 | 11124 | 72813 | 98058 | 13801 | 6556+ | 00112 | 06255 | 10765 | 30202 | 31809 |
| 99659 | 10061 | 11154 | 82810 | 98022 | 12201 | 7556+ | 00716 | 06256 | 10755 | 30202 | 31809 |
| 99659 | 10061 | 11184 | 82011 | 97152 | 09202 | 6957+ | 00730 | 06055 | 10753 | 30202 | 31810 |
| 99659 | 10062 | 11214 | 81818 | 98022 | 04202 | 5757+ | 00743 | 06054 | 10747 | 30202 | 31807 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 11004 | 11325 | 98021 | 16204 | 11508 | 00003 | 00202 | 10364 | 30809 | |
| 99564 | 70508 | 11064 | 71423 | 98021 | 16304 | 75500 | 00603 | 00203 | 10386 | 30808 | |
| 99565 | 70510 | 11094 | 71425 | 98022 | 16104 | 65600 | 00602 | 00002 | 10392 | 30808 | |
| 99565 | 70510 | 11154 | 51415 | 98021 | 16904 | 30871 | 00002 | 00103 | 10360 | 30805 | |
| 99565 | 70510 | 11214 | 71416 | 98021 | 16703 | 75400 | 00303 | 00002 | 10398 | 30804 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70192 | 11004 | 70906 | 98031 | 21407 | 745++ | 00712 | 05202 | 10909 | 30501 | 99+03 |
| 99591 | 70193 | 11034 | 60905 | 98012 | 19707 | 11530 | 00717 | 05203 | 10908 | 30501 | 99+03 |
| 99591 | 70193 | 11064 | 20901 | 99011 | 17207 | 11430 | 00625 | 05301 | 10906 | 30601 | 99+03 |
| 99590 | 70194 | 11094 | 41307 | 98030 | 16407 | 42500 | 00609 | 05302 | 10904 | 30000 | 14104 |
| 99590 | 70195 | 11124 | 70606 | 98031 | 14207 | 745++ | 00716 | 05301 | 10896 | 30401 | 14903 |
| 99590 | 70195 | 11154 | 20805 | 98011 | 12208 | 28500 | 00826 | 05101 | 10917 | 30401 | 14903 |
| 99590 | 70195 | 11184 | 60702 | 97021 | 10407 | 685++ | 00718 | 05301 | 10917 | 30401 | 12903 |
| 99590 | 70196 | 11214 | 73608 | 98022 | 02306 | 4853+ | 00811 | 05503 | 10918 | 30201 | 12003 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70357 | 11034 | 60625 | 98021 | 17006 | 61400 | 00719 | 00004 | 10703 | 30706 | |
| 99526 | 70359 | 11094 | 50224 | 98011 | 15206 | 52400 | 00603 | 05104 | 10673 | 30807 | |
| 99526 | 70356 | 11124 | 60121 | 98021 | 15007 | 62400 | 00602 | 00104 | 10682 | 30402 | 05007 |
| 99526 | 70358 | 11154 | 70118 | 98022 | 14607 | 784++ | 00804 | 10004 | 10680 | 30806 | |
| 99527 | 70355 | 11214 | 20130 | 98020 | 14206 | 22400 | 00502 | 05103 | 10684 | 30806 | |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70204 | 11004 | 80644 | 96612 | 98803 | 6752+ | 31739 | 05505 | 11005 | 30612 | |
| 99525 | 70203 | 11034 | 80657 | 95636 | 92807 | 6742+ | 11760 | 05606 | 11030 | 30820 | |
| 99525 | 70202 | 11064 | 80655 | 95616 | 83068 | 774++ | 11638 | 05308 | 10973 | 30822 | |
| 99525 | 70201 | 11094 | 80634 | 96216 | 82210 | 870++ | 11302 | 05109 | 10946 | 30822 | |
| 99523 | 70199 | 11124 | 70826 | 97026 | 71011 | 784++ | 11218 | 00109 | 11059 | 30816 | |
| 99524 | 70199 | 11154 | 81017 | 96616 | 61610 | 5739+ | 21206 | 05010 | 11042 | 30814 | |
| 99524 | 70197 | 11184 | 70811 | 97806 | 52310 | 784++ | 21307 | 05010 | 11053 | 30812 | |
| 99524 | 70195 | 11214 | 40900 | 97011 | 33611 | 45600 | 21215 | 00110 | 11050 | 30808 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99442 | 70410 | 11004 | 81232 | 98022 | 06013 | 855++ | 00715 | 0++06 | 11506 | 30607 | |
| 99443 | 70412 | 11034 | 81029 | 98022 | 05213 | 855++ | 00708 | 0++07 | 11502 | 30708 | |
| 99443 | 70411 | 11064 | 70930 | 98022 | 05012 | 72500 | 00602 | 0++06 | 11598 | 30809 | |
| 99442 | 70410 | 11094 | 70829 | 98022 | 05012 | 32570 | 00400 | 0++06 | 11504 | 30809 | |
| 99442 | 70428 | 11124 | 80825 | 98022 | 06612 | 55602 | 00216 | 0++06 | 11500 | 30809 | |
| 99442 | 70428 | 11154 | 80720 | 98022 | 08212 | 55532 | 00116 | 0++05 | 11540 | 30807 | |
| 99440 | 70410 | 11184 | 50713 | 98022 | 08512 | 41502 | 00203 | 0++05 | 11522 | 30805 | |
| 99440 | 70410 | 11214 | 70516 | 98032 | 09112 | 42502 | 00106 | 0++04 | 11524 | 30805 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70159 | 11034 | 62810 | 97021 | 86710 | 22470 | 00809 | 05307 | 11152 | 30402 | 33804 |
| 99449 | 70159 | 11034 | 62914 | 97802 | 86110 | 42410 | 00606 | 05206 | 11143 | 30403 | 33804 |
| 99449 | 70159 | 11064 | 72715 | 97808 | 87710 | 72400 | 00216 | 05207 | 11144 | 30402 | 33804 |
| 99449 | 70158 | 11094 | 52514 | 98038 | 80610 | 49562 | 00219 | 05207 | 11154 | 30403 | 99+05 |
| 99449 | 70157 | 11124 | 62420 | 98031 | 91310 | 59503 | 00217 | 05207 | 11155 | 30503 | 99+05 |
| 99452 | 70157 | 11154 | 62420 | 98012 | 92411 | 59402 | 00111 | 05106 | 11150 | 30504 | 27705 |
| 99452 | 70156 | 11134 | 42919 | 98018 | 94011 | 29563 | 00224 | 05105 | 11184 | 30504 | 27705 |
| 99452 | 70155 | 11214 | 22220 | 98130 | 96211 | 19503 | 00214 | 05205 | 11180 | 30505 | 27704 |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 11034 | 22918 | 98020 | 12216 | 21500 | 00000 | 05212 | 11819 | 30706 |
| 99350 | 70480 | 11064 | 22915 | 98020 | 10516 | 22500 | 00817 | 05312 | 11828 | 30706 |
| 99350 | 70480 | 11094 | 22812 | 98020 | 11117 | 22500 | 00306 | 05211 | 11791 | 30706 |
| 99350 | 70480 | 11124 | 62615 | 98031 | 12217 | 11506 | 00211 | 05112 | 11794 | 30805 |
| 99350 | 70480 | 11154 | 32616 | 98011 | 12517 | 00902 | 00003 | 00013 | 11809 | 30805 |
| 99350 | 70480 | 11184 | 42415 | 98021 | 11018 | 11530 | 00615 | 00115 | 11839 | 30805 |
| 99350 | 70480 | 11214 | 52314 | 98021 | 11518 | 22538 | 00105 | 00016 | 11832 | 30805 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99524 | 70204 | 11004 | 79703 |
| 99450 | 70159 | 11004 | 700++ |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 42 — Sonntag, den 11. Februar 1968

Meldungen vom 11.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99324 70434 11003 02713 98021 12220 884++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99504 70022 11003 82015 97022 17607 8++++ 24201 05304 3++02 10403 +++++ | Elsfleth |
| 99592 70039 11064 42903 97021 22004 45400 42710 05550 30000 99+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99506 70000 11033 81015 97022 18005 8++++ 24205 05702 3++02 10403 +++++ | Elsfleth |
| 99508 70014 11063 40913 97022 18004 3081+ 24400 05503 3++02 09402 +++++ | Elsfleth |
| 99545 70249 11064 62620 98258 09904 834++ 42725 05002 30502 27804 +++++ | Meerkatze |
| 99542 10040 11063 90905 98022 22305 90300 43715 00455 3++++ +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99544 10070 11063 60109 97022 20402 9++++ 74205 00202 30101 02+++ +++++ | Jaladhan |
| 99565 10021 11093 80309 98032 21805 +++++ 33713 054++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99541 70250 11004 82028 97878 07104 884++ 42627 05552 30603 27805 +++++ | Meerkatze |
| 99546 10066 11003 80907 97022 22003 854++ 33400 052++ +++++ +++++ +++++ | Seefisch |
| 99514 10023 11093 80911 97022 18004 853++ 14400 05603 3++01 09402 +++++ | Elsfleth |
| 99582 10104 11693 73240 97268 04251 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Mosel |
| 99587 10041 11094 20000 99010 21804 25400 42702 05351 30000 99+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99585 10043 11124 21210 99020 21504 00902 42703 05451 30000 99+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99561 10030 11123 71605 98022 21605 +++++ 33702 052++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99411 70324 11123 63407 98158 99613 43342 63704 05504 30101 35204 +++++ | Hahnentor |
| 99600 10042 11123 81[illegible] 97838 7723+ 43104 +++++ 06202 30201 09402 +++++ | Ansgaritor |
| 99551 10055 11123 81[illegible] 96104 21203 06300 32706 055++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99600 70550 11123 81221 96105 13004 43722 +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99521 10032 11123 80911 97022 17904 853++ 14701 05701 3++01 09402 +++++ | Elsfleth |
| 99325 70295 11123 82418 98258 07018 855++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Anita |
| 99430 70177 11123 72630 98161 96111 59290 54221 05306 30404 27805 +++++ | Isarstein |
| 99528 10039 11123 81307 91444 185.5 86500 43721 05305 30401 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99418 70269 11123 52915 99031 00812 52501 13715 05706 3++01 36804 +++++ | Köln |
| 99320 70461 11123 82026 98022 15019 42422 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99637 70250 11124 83024 98158 07303 6842+ 42302 05701 30502 26804 +++++ | Meerkatze |
| 99448 70317 11123 63424 98278 99010 655++ 13740 05804 30507 33709 +++++ | Krefeld |
| 99633 70249 11154 63529 98012 08602 68400 42213 05951 30602 28704 +++++ | Meerkatze |
| 99594 10042 11153 72009 98158 12905 43243 43712 05103 30101 99+02 +++++ | Ansgaritor |
| 99529 10041 11153 80911 97022 16304 853++ 14716 00002 3++01 09+02 +++++ | Elsfleth |
| 99408 70336 11153 70311 98022 97912 33372 63717 05801 30202 01104 +++++ | Hahnentor |
| 99582 10047 11154 20000 99010 19505 00902 42720 05401 30000 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99632 70249 11184 63528 98022 08851 68400 41102 06755 30603 28705 +++++ | Meerkatze |
| 99578 10048 11184 60305 98030 18004 42472 42715 05400 30000 99+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99632 70250 11783 82830 97216 99502 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99555 10044 11183 71009 98022 18104 +++++ 32716 054++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99617 70507 11783 89902 93454 17801 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99535 10053 11183 81111 97022 16103 853++ 14602 05102 3++02 11+02 +++++ | Elsfleth |
| 99486 70246 11183 81609 97158 71510 862++ 23540 05408 30101 03012 +++++ | Bartenstein |
| 99588 10041 11183 61701 98032 18404 9++++ 43715 05202 30000 99+02 +++++ | Ansgaritor |
| 99406 70342 11183 60115 98162 98312 42341 63304 05805 30303 99+04 +++++ | Hahnentor |
| 99454 70300 11183 53424 98161 96010 555++ 13715 05706 30504 36706 +++++ | Krefeld |
| 99475 70119 11133 62130 99032 95012 6237+ 64210 00107 3++03 21+07 +++++ | Blumental |
| 99681 10102 11813 83037 97022 06652 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99582 10042 11213 21602 98010 17103 9++++ 43713 05201 30000 00+00 +++++ | Ansgaritor |
| 99632 70249 11214 63432 98022 09251 68400 00204 00554 30700 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99680 10107 11213 83015 97268 07051 +++++ 00705 06754 30505 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99575 10050 11214 81614 97022 17203 855++ 42708 05700 30401 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99403 70352 11213 64311 98268 9++++ 63215 05705 30302 99+02 00+04 +++++ | Hahnentor |
| 99538 10066 11213 81107 97022 16103 8++++ 14400 05103 3++01 11+02 +++++ | Elsfleth |
| 99456 72951 11213 83433 97152 94010 895++ 13720 05707 30605 36707 +++++ | Krefeld |

LHT Famita

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 11003 | 80402 | 97018 | 24205 | 99500 | 00803 | 05101 | 10604 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 11033 | 40205 | 97021 | 23405 | 43500 | 00708 | 05201 | 10600 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 11063 | 20205 | 97020 | 21704 | 24500 | 00717 | 05200 | 10609 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 11093 | 60202 | 97031 | 22004 | 49503 | 00303 | 05300 | 10603 | 50501 |
| 99575 | 10030 | 11123 | 70805 | 97021 | 21404 | 76500 | 00806 | 05401 | 10602 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 11153 | 61102 | 97022 | 1910- | 66500 | 00723 | 05351 | 10605 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 11183 | 71302 | 97031 | 17703 | 78500 | 00714 | 05401 | 10608 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 11213 | 81305 | 97022 | 16404 | 055++ | 00713 | 05400 | 10602 | 30501 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt o.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

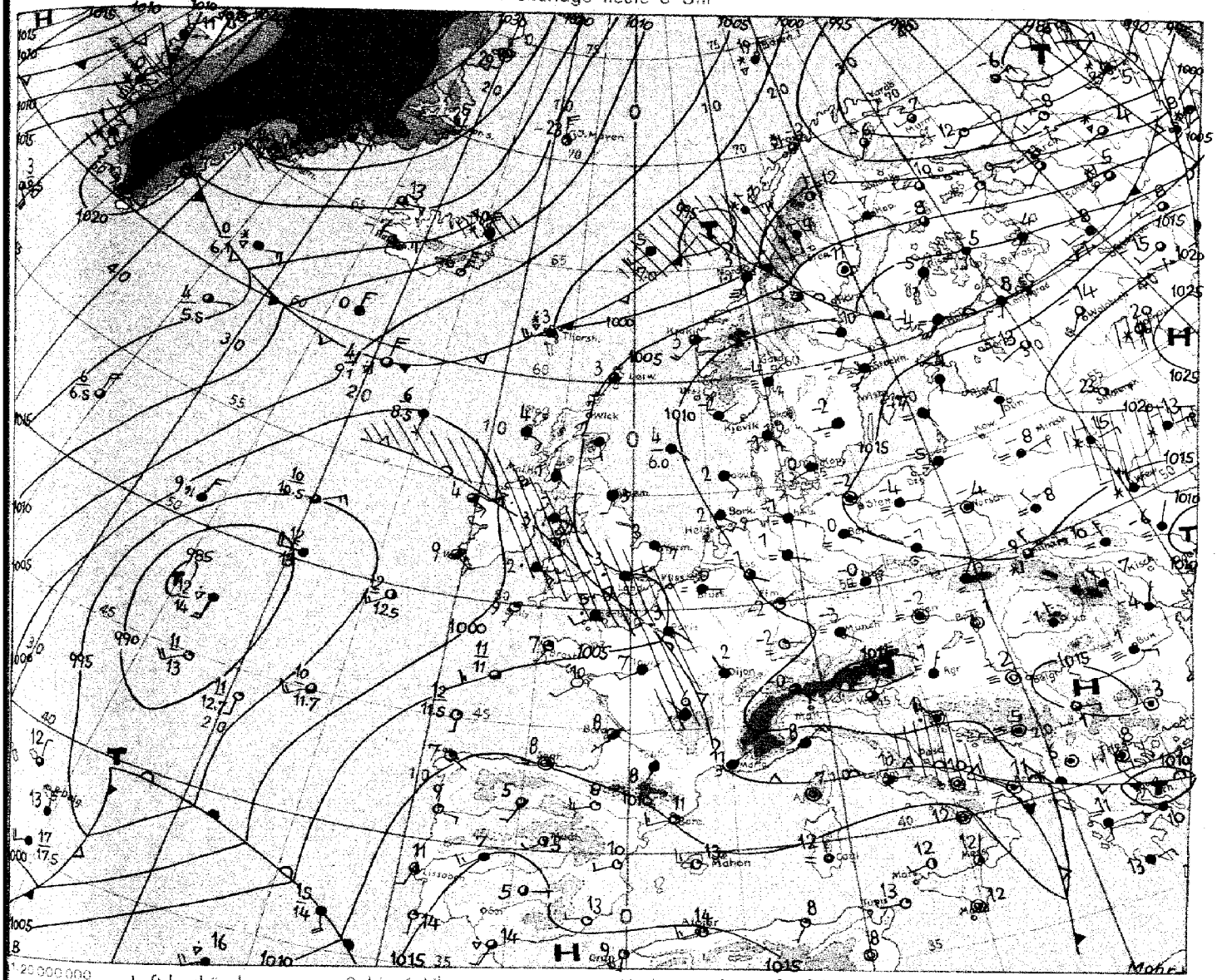
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8031

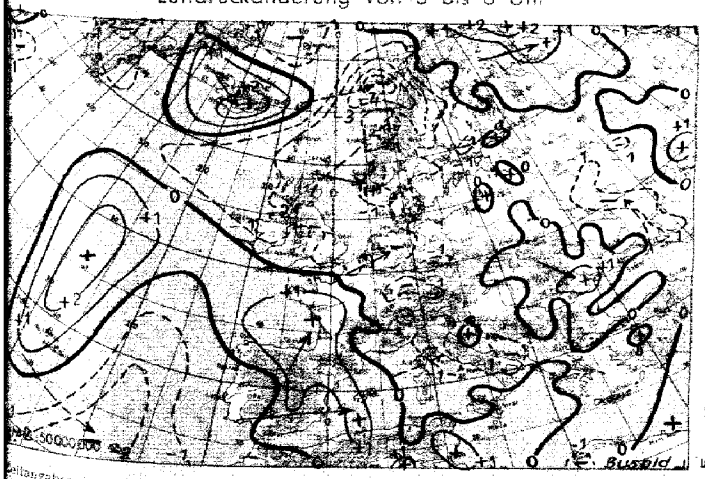
Jahrgang 93 | Montag, den 12. Februar 1968 | Nummer: 43


## Wetterlage heute 6 Uhr



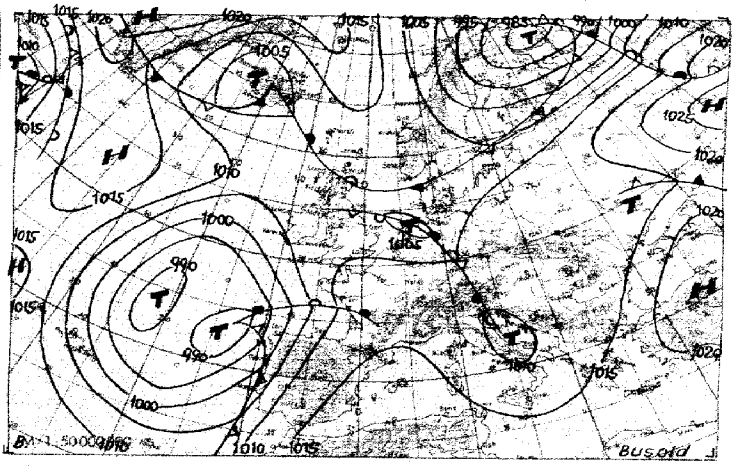
1 : 20 000 000

## Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1 : 50 000 000 Busold

## Vorhersagekarte für Dienstag, den 13. Febr. 68, 6 Uhr

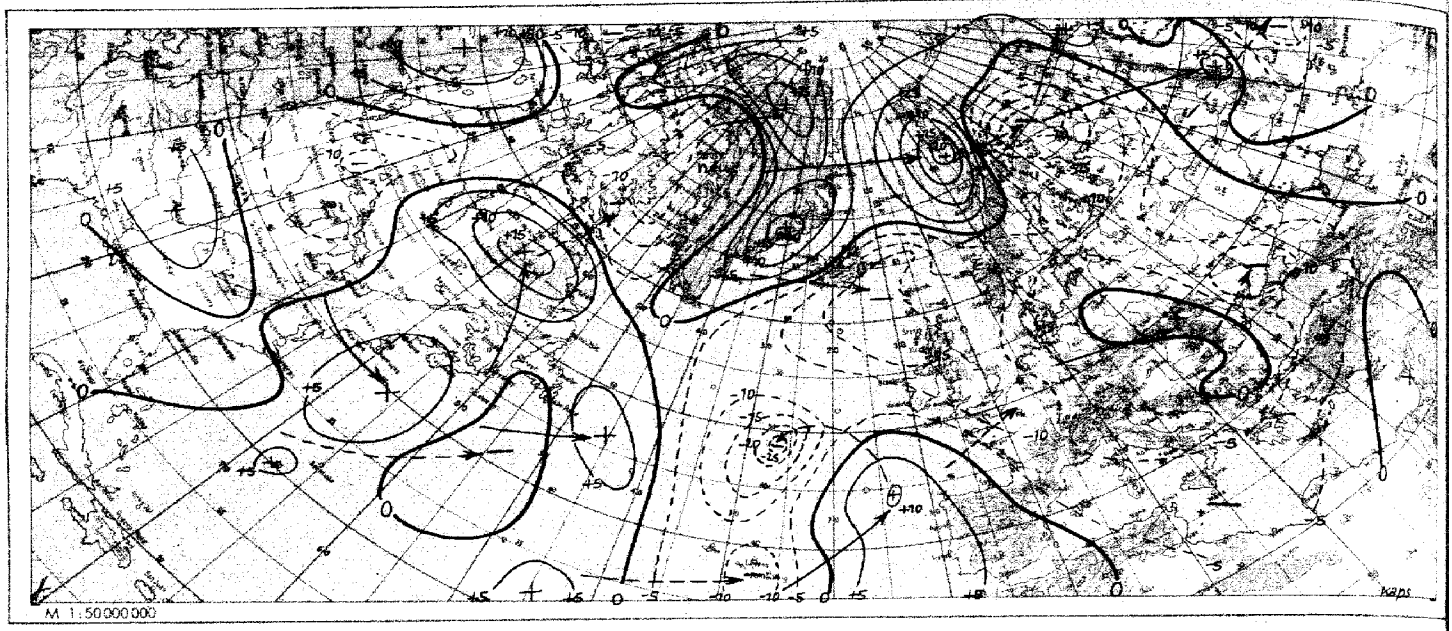


1 : 50 000 000 Busold

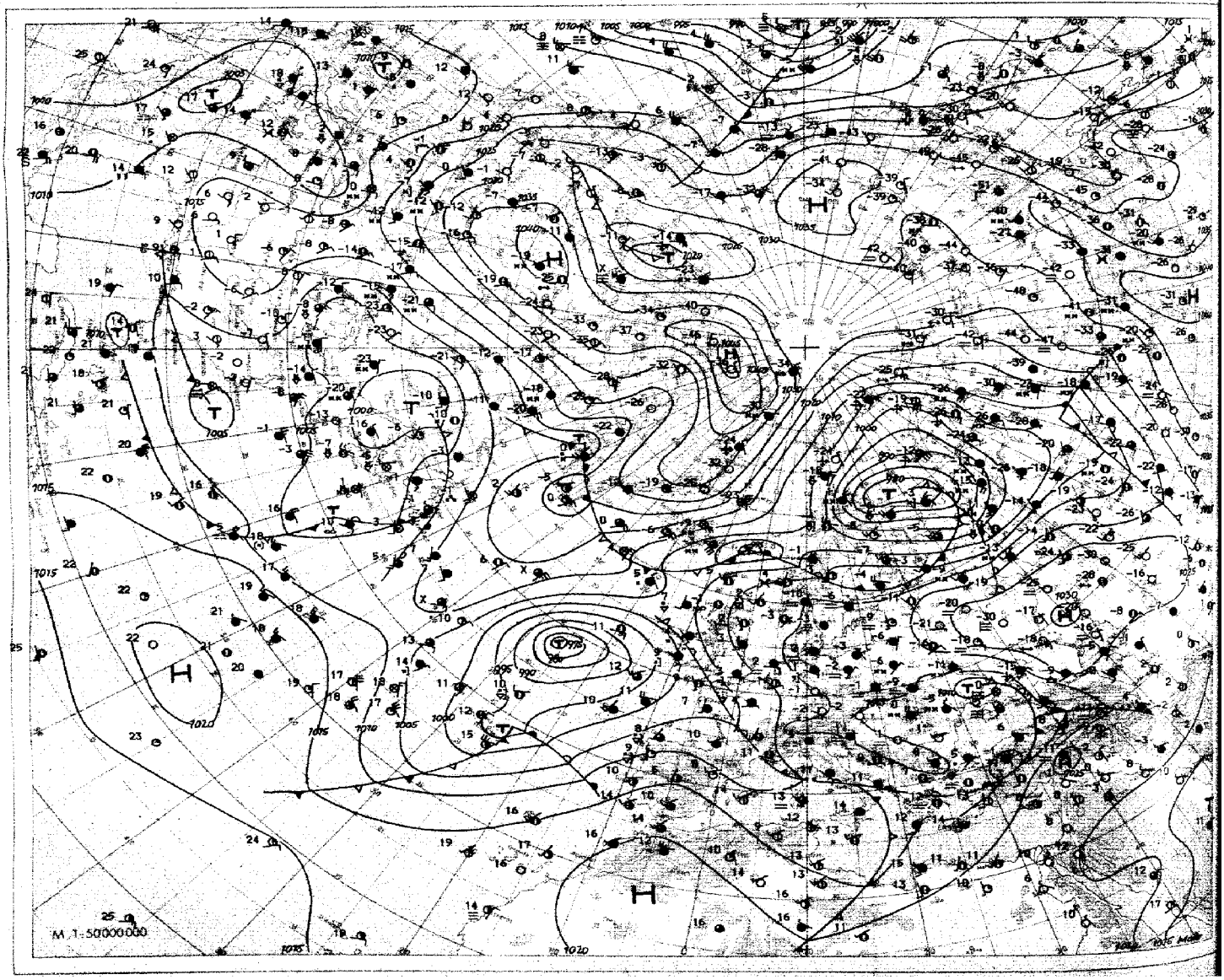
Tagesangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,



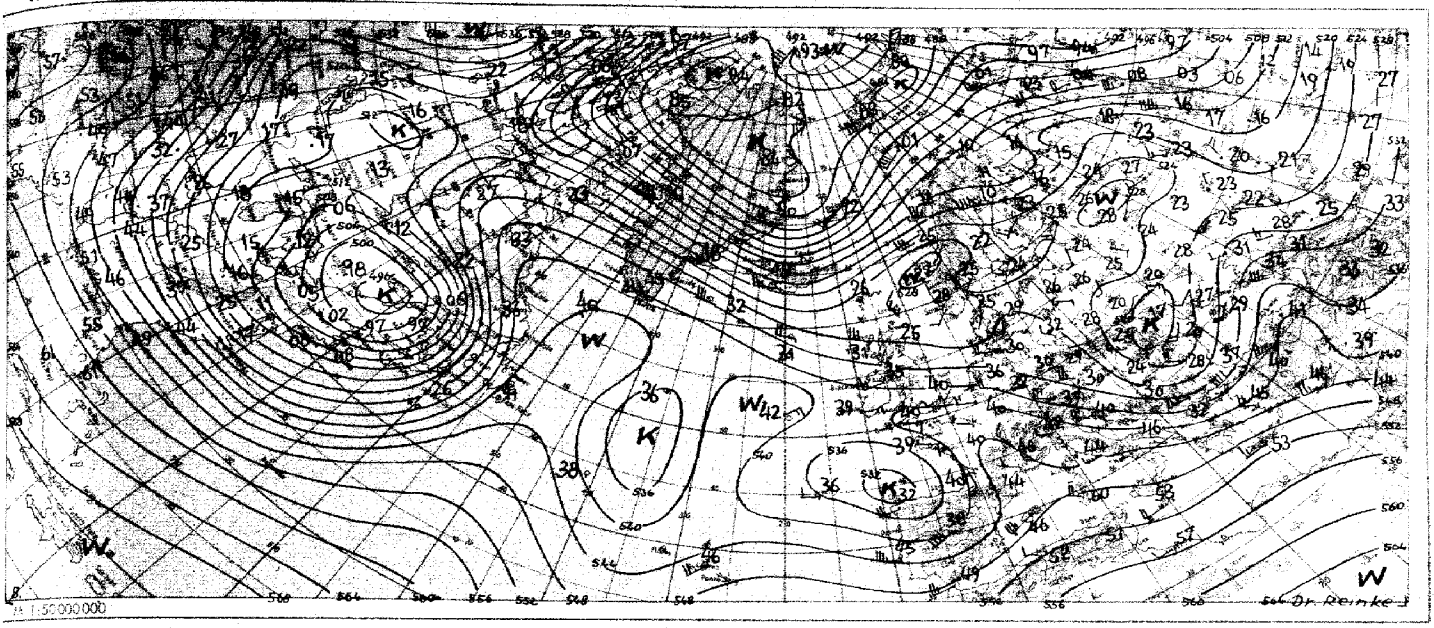

Wetterlage heute 0 Uhr



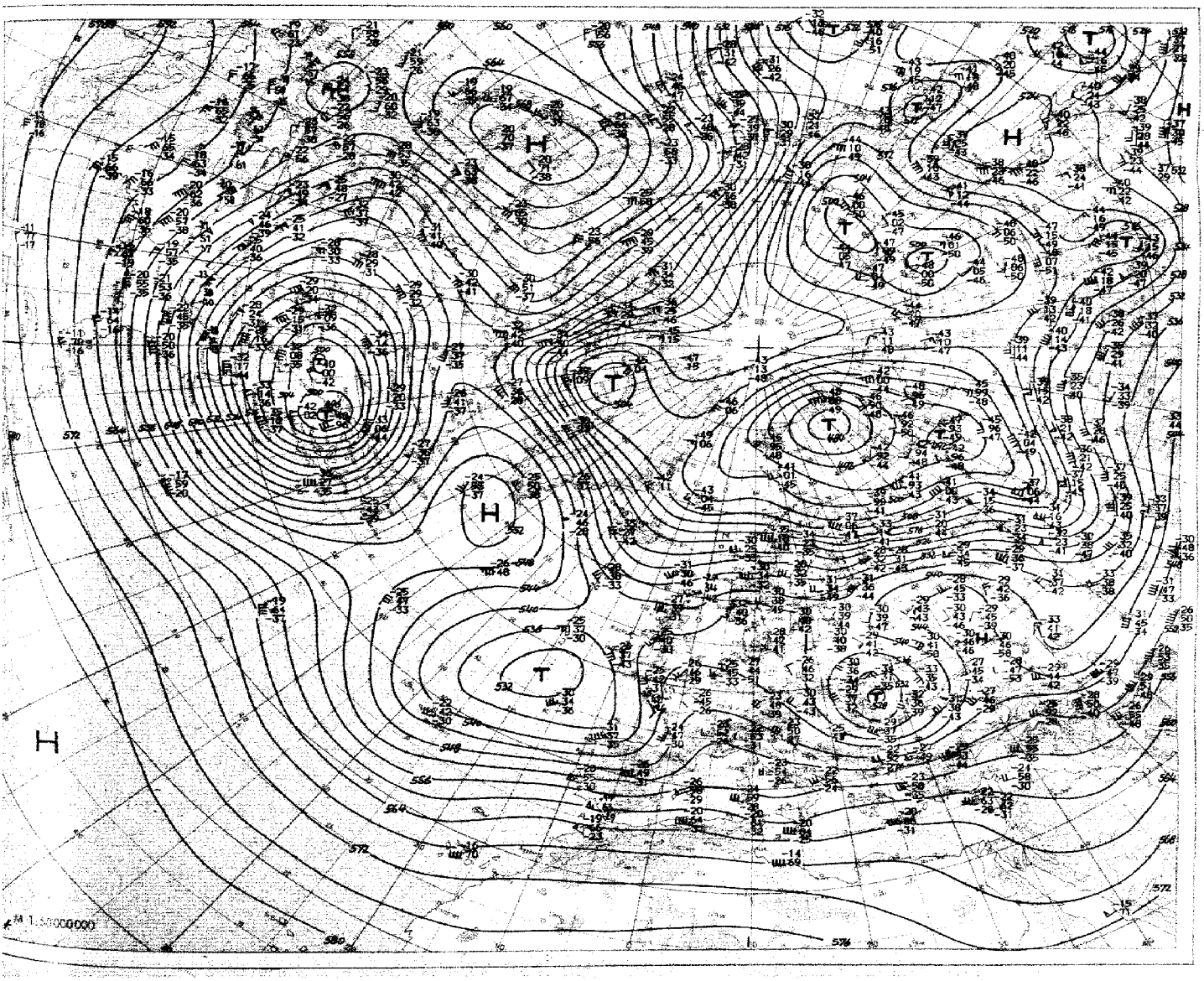
12. Februar 1968

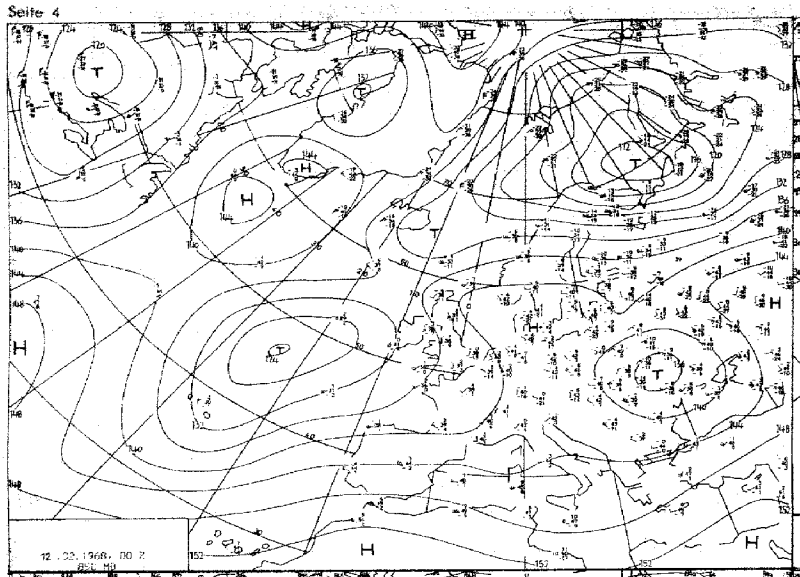
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

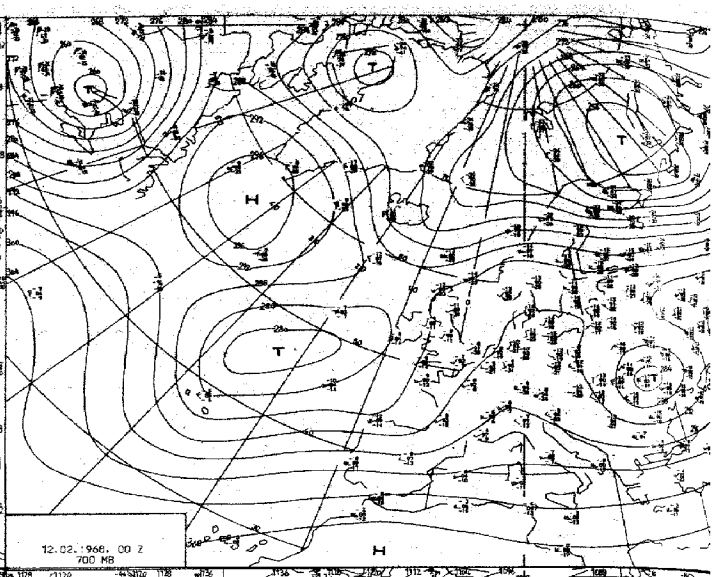


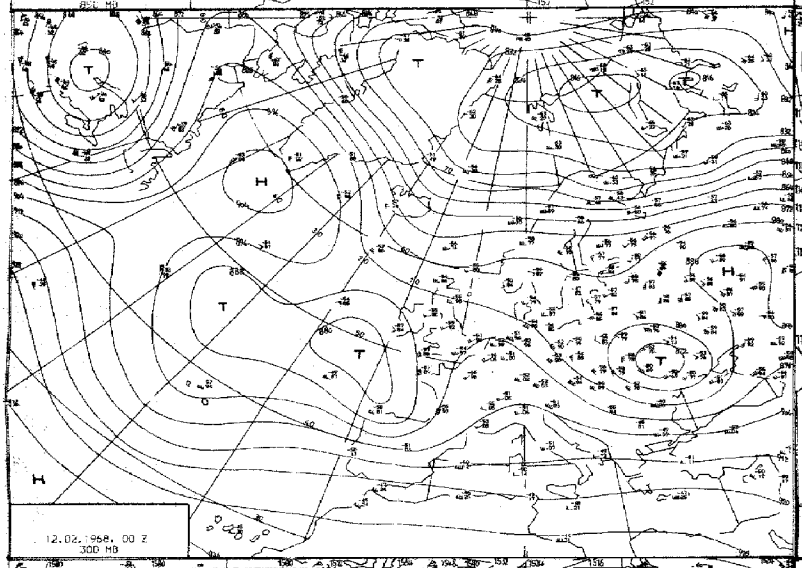


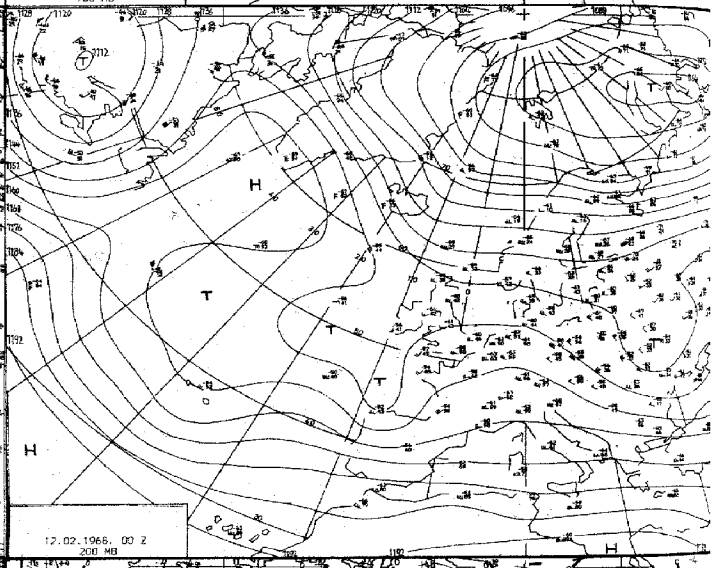
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

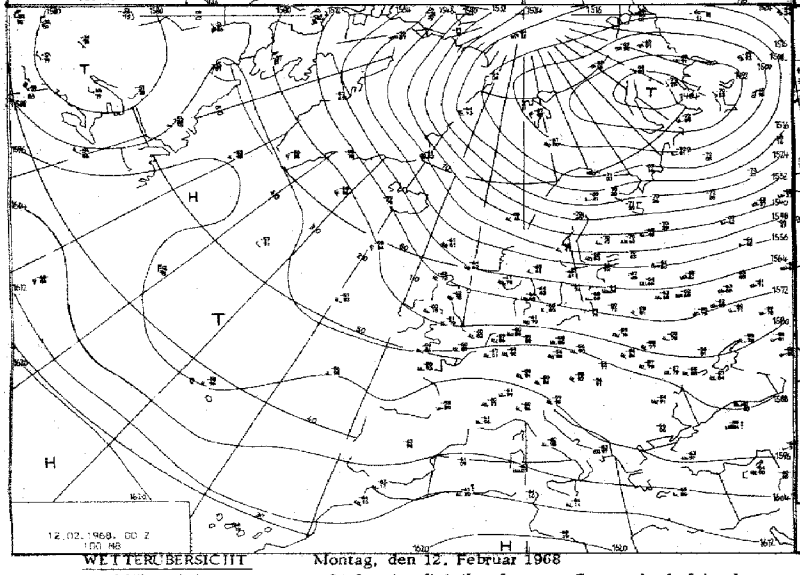


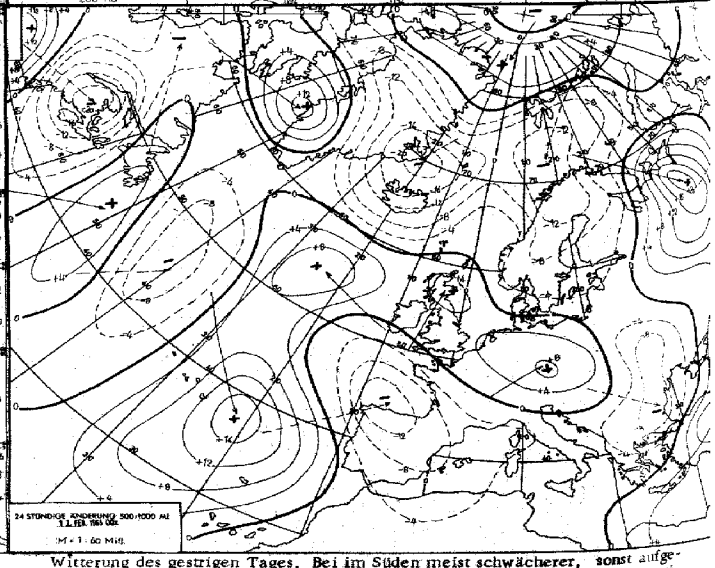



## WETTERÜBERSICHT

Montag, den 12. Februar 1968

Während der vergangenen 24 Stunden fiel über fast ganz Europa der Luftdruck. Die stärkste Änderung des Bodendruckfeldes von nahezu 25 mb erfolgte über der Barents-See, verursacht durch das immer noch kräftige, von der Bäreninsel auf Südwestkurs gezogene Tief. Die Wellenbildung an dessen Kaltfront verlagerte sich unter Vertiefung um 15 mb in den Seeraum beim Wetterschiff M (66N/02E). Sie hat zur Zeit einen Kerndruck von 995 mb und verursachte die verhältnismäßig umfangreiche Änderung des Bodendruckfeldes mit maximal fast 20 mb im Seegebiet westlich der Färöer. Das über Frankreich angelangte Druckfallgebiet (Δp=-10 mb) zog mit dem Ausläufer des ostatlantischen Tiefs auf Nordostkurs. Jener hat sich inzwischen zu einer beachtlichen Luftmassengrenze entwickelt, die am Boden die maritime und kontinentale Masse mit maximal 10 Grad Temperaturunterschied zwischen Westdeutschland und Westfrankreich voneinander scheidet. - Über Deutschland wurde zwar die Brücke des russischen Hochdruckgebietes von West nach Ost fortschreitend um 10 bis 3 mb abgebaut, doch bestimmte sie noch die Witterung des gestrigen Tages. Bei im Süden meist schwächerer, sonst aufgelockerter bis geschlossener Bewölkung lagen die Tageshöchsttemperaturen zwischen 0 und 1 Grad im Osten und 3 und 5 Grad im Westen und Süden, und in der vergangenen Nacht trat noch leichter Frost auf.

Busold

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der nach Mitteleuropa reichende Keil des russischen Hochdruckgebietes wird in seinem Westteil weiter abgebaut. Damit stellt sich über West- und Mitteleuropa eine westsüdwestliche Strömung sowohl am Boden als auch in der Höhe ein, mit der Fronten des ostatlantischen Tiefs unseren Raum überqueren. Sie führen milde maritime Luftmassen nach Deutschland.

Mohr

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 12. Februar 1968 — Nr. 43


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 ZRR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 81308 | 9010= | 14401 | 862=- | 00720 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 81005 | 9810= | 14101 | 763=- | 51718 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81204 | 56102 | 16701 | 852=- | 51711 | 81005 | 56102 | 14801 | 772=- | 51720 | | | 700-- |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 81208 | 60022 | 17300 | 9---- | 51712 | 81509 | 60022 | 15701 | 9---- | 00716 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 81106 | 6002= | 14401 | 864=- | 00718 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80904 | 59022 | 15702 | 863=- | 00710 | 80909 | 57102 | 13302 | 852=- | 01724 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81105 | 30102 | 16201 | 862=- | 01711 | 81105 | 45102 | 14201 | 862=- | 01720 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 81002 | 6000= | 14701 | 864=- | 00718 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80904 | 40102 | 15802 | 864=- | 00708 | 80903 | 20102 | 12801 | 864=- | 00730 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81106 | 50102 | 15402 | 872=- | 00712 | 81206 | 43102 | 13102 | 862=- | 00723 | | | 700-- |
| Salzau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81607 | 60022 | 13902 | 755=- | 52713 | 71306 | 65022 | 11401 | 55506 | 52725 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71010 | 75022 | 14402 | 755=- | 53713 | 81107 | 70022 | 11802 | 855=- | 52625 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81106 | 30204 | 15501 | 861=- | 01713 | 81106 | 30102 | 13601 | 862=- | 01721 | | | 792-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81103 | 13105 | 15701 | 862=- | 01713 | 81002 | 20102 | 13601 | 863=- | 01719 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80804 | 56502 | 16301 | 863=- | 51608 | 80804 | 50105 | 14901 | 863=- | 51714 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80905 | 58102 | 16301 | 853=- | 51707 | 80606 | 46102 | 14800 | 853=- | 51715 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 70907 | 75031 | 12802 | 00906 | 53718 | 80905 | 75032 | 10801 | 30937 | 52720 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81308 | 75022 | 12801 | 00907 | 52716 | 81007 | 70022 | 10201 | 00907 | 52725 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81212 | 60022 | 39654 | 861=- | 55712 | 71609 | 62022 | 37855 | 752=- | 56718 | | | 700-- |
| Kassel | 156 | 438 | 81604 | 63022 | 15702 | 856=- | 52611 | 71602 | 62012 | 13402 | 56508 | 52723 | | | 700-- |
| Gießen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80902 | 60031 | 11350 | 00907 | 53716 | 80902 | 60022 | 09251 | 00907 | 53721 | | | 700-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71007 | 75032 | 11800 | 00906 | 53718 | 81104 | 75022 | 09750 | 00907 | 52719 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 41215 | 56102 | 39455 | 26101 | 56715 | 41215 | 56100 | 37755 | 00902 | 56721 | ---25 | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 70211 | 60022 | 11250 | 10948 | 52716 | 40401 | 56102 | 09351 | 00902 | 53719 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 43602 | 64020 | 08351 | 26441 | 54808 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 61015 | 70022 | 38255 | 00902 | 56719 | 61113 | 70022 | 36755 | 00902 | 57716 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 60603 | 65022 | 13051 | 00908 | 54715 | 30603 | 65012 | 11051 | 00908 | 52720 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 50608 | 75022 | 14300 | 00901 | 52709 | 50902 | 75022 | 12551 | 00908 | 53719 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 11105 | 68021 | 15352 | 10940 | 55609 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Bern | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00407 | 56101 | 10150 | 00900 | 51715 | 60407 | 56101 | 08951 | 00906 | 53713 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 51002 | 58102 | 12150 | 20932 | 52715 | 20000 | 56101 | 10851 | 00901 | 52715 | | | 700-- |
| Ohringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00505 | 57100 | 11851 | 00900 | 54718 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00906 | 65021 | 13651 | 00900 | 53712 | 40905 | 65030 | 12352 | 00902 | 53714 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 13001 | 65020 | 14352 | 00901 | 54709 | 22801 | 65020 | 13153 | 00901 | 54714 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 00209 | 70020 | 39757 | 00900 | 59715 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 31503 | 56100 | 11102 | 20942 | 51716 | 83401 | 56101 | 09802 | 3577= | 51712 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72004 | 56101 | 12951 | 00908 | 52713 | 81205 | 30102 | 11752 | 863=- | 52713 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 01202 | 20110 | 13452 | 00900 | 53714 | 81104 | 30102 | 12052 | 861=- | 53712 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 10402 | 65030 | 14452 | 00902 | 54713 | 00903 | 70020 | 12953 | 00900 | 55716 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70203 | 40101 | 12251 | 7093= | 52709 | 80404 | 40662 | 10450 | 7852= | 52715 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81201 | 56101 | 13755 | 10937 | 56712 | 81201 | 30102 | 12255 | 30937 | 56715 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92718 | 00451 | 91558 | 9---- | 58703 | 82715 | 50034 | 90659 | 860=- | 60709 | ---35 | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 72708 | 89032 | 38751 | 7097= | 59710 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterraum – Zeitraffe und von Obsenvatorien

Montag, den 12. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 00-06 $f_x f_x - t_g t_g$ | 06-09 $f_x f_x - t_g t_g$ | 18-06 $\frac{7RR}{12} T_n T_n$ | $T_m T_m T_n T_g T_g$ | $\frac{RR}{24}$ sss | Easy |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81511 | 56106 | 12202 | 864-- | 01712 | 81614 | 56102 | 11002 | 883-- | 01712 | | | 79202 | 02001 | 92000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 81209 | 4010- | 13201 | 872-- | 00712 | 81309 | 25225 | 12401 | 862-- | 01708 | | | 79701 | 00800 | 97000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 81107 | 58102 | 12901 | 862-- | 50712 | 81306 | 50102 | 12001 | 762-- | 50709 | | | 70000 | 01300 | 91000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 81105 | 50102 | 13501 | 862-- | 51713 | 81506 | 20102 | 12401 | 861-- | 00710 | | | 70001 | 00900 | 97000 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 81510 | 60022 | 14201 | 9---- | 00715 | 81514 | 50102 | 13201 | 864-- | 00710 | | | 70000 | ---50 | 97--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 81205 | 5610- | 13201 | 864-- | 00712 | 81407 | 50102 | 12802 | 864-- | 00704 | | | 70001 | 00100 | 93000 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 81110 | 2010- | 11502 | 864-- | 00810 | 81009 | 30102 | 10702 | 854-- | 00708 | | | 70002 | 02201 | 00000 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81105 | 57102 | 12002 | 862-- | 01713 | 80905 | 30102 | 11302 | 862-- | 00707 | | | 70002 | 02101 | 00000 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81109 | 56102 | 12501 | 763-- | 00710 | 81207 | 35102 | 11802 | 762-- | 00707 | | | 70001 | 01701 | 97000 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81505 | 4510- | 12801 | 864-- | 00715 | 81406 | 45102 | 12401 | 764-- | 00604 | | | 70001 | 01101 | 92000 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81205 | 50102 | 13201 | 863-- | 01710 | 81507 | 40102 | 12301 | 863-- | 01709 | | | 70051 | 01601 | 91000 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 81303 | 6002- | 14401 | 864-- | 00703 | 81606 | 56102 | 13001 | 864-- | 00714 | | | 79201 | 01200 | 92000 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80906 | 20102 | 11702 | 864-- | 01611 | | | | | | | | 70001 | 02001 | 00000 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 71012 | 35102 | 10102 | 754-- | 01816 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80905 | 5902- | 11201 | 855-- | 01716 | 70907 | 36102 | 10202 | 755-- | 00709 | | | 79701 | 01801 | 97000 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 81206 | 45102 | 12102 | 862-- | 01710 | 81210 | 42102 | 11002 | 863-- | 00711 | | | 70002 | 02202 | 97000 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 81104 | 4010- | 12601 | 854-- | 01710 | 81106 | 25102 | 11701 | 853-- | 00709 | | | 79701 | 01301 | 97000 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 80906 | 5610- | 13101 | 854-- | 00713 | 81503 | 15102 | 12301 | 853-- | 01807 | | | 79201 | 01601 | 92000 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 71004 | 6002- | 10501 | 00908 | 51718 | 50907 | 56102 | 09402 | 00902 | 57711 | | | 70001 | 02151 | 00000 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 71205 | 65022 | 10101 | 00907 | 52713 | 71503 | 58022 | 09102 | 00902 | 54710 | | | 70001 | 02151 | 00000 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 61005 | 5810- | 10700 | 664-- | 51712 | 31108 | 57101 | 09601 | 00901 | 52711 | | | 70000 | 02053 | 00010 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 70806 | 59012 | 10501 | 00908 | 52714 | 61009 | 56052 | 09302 | 00908 | 52712 | | | 70001 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81306 | 5602- | 11102 | 655-- | 53717 | 31309 | 56011 | 10302 | 00902 | 53708 | | | 70002 | 02101 | 00000 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81105 | 40102 | 12501 | 853-- | 01711 | 51208 | 23102 | 11602 | 00901 | 01709 | | | 79201 | 01501 | 92000 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81305 | 40102 | 12502 | 863-- | 00711 | 61306 | 30102 | 11502 | 65501 | 01810 | | | 79701 | 01201 | 97000 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81004 | 56105 | 14200 | 863-- | 51707 | 81105 | 30782 | 13500 | 864-- | 52607 | | | 79700 | 01850 | 97000 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81005 | 56102 | 14100 | 863-- | 51707 | 81009 | 40107 | 13600 | 853-- | 52805 | | | 70050 | 01850 | 00--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71104 | 70012 | 09301 | 30938 | 52715 | 41307 | 75011 | 08202 | 10942 | 52711 | | | 70000 | 02352 | 97--- | 0 |
| Bocholt | 25 | 406 | 71107 | 6202- | 09401 | 60972 | 52711 | 51009 | 59012 | 08501 | 10942 | 52709 | | | 70001 | 02450 | 00000 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 71106 | 65022 | 09000 | 20948 | 54712 | 61306 | 60022 | 08100 | 10942 | 53709 | | | 70000 | 01651 | 00000 | 0 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81512 | 65022 | 36655 | 25247 | 56712 | 81509 | 15102 | 36454 | 721-- | 55706 | | | 70056 | 54062 | 91000 | 95097 |
| Kassel | 158 | 438 | 61303 | 60022 | 12001 | 00908 | 53715 | 21503 | 35052 | 11101 | 00901 | 52709 | | | 70001 | 02052 | 97000 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 41102 | 5610- | 11200 | 00902 | 52712 | 71207 | 50011 | 10501 | 15601 | 53606 | | | 70000 | 01652 | 91000 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 71407 | 60022 | 12653 | 754-- | 56207 | 61005 | 62022 | 12053 | 65400 | 54705 | | | 70053 | 51553 | 97000 | 95000 |
| Aachen | 202 | 501 | 70000 | 60022 | 08051 | 00908 | 53812 | 63602 | 15102 | 07400 | 60930 | 53604 | | | 70052 | 00854 | 00000 | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 30913 | 30100 | 09754 | 16101 | 54711 | 51111 | 12100 | 09454 | 16130 | 54603 | | | 70054 | 52355 | 97--- | 71300 |
| Köln | 91 | 513 | 81104 | 70022 | 08551 | 40977 | 53712 | 31205 | 66011 | 07701 | 10944 | 52708 | | | 70051 | 02054 | 00000 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 21404 | 62011 | 09201 | 20940 | 52617 | 61404 | 64011 | 06802 | 15742 | 52803 | | | 70001 | 031-- | 00000 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 81317 | 62030 | 09353 | 00907 | 55607 | 61319 | 62012 | 08552 | 10948 | 54705 | ---26 | | 70053 | 51654 | 00000 | 70400 |
| Gießen | 186 | 532 | 40403 | 6603- | 10151 | 00906 | 53710 | 50403 | 58021 | 09350 | 10956 | 52707 | | | 70051 | 01953 | 00000 | 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 60405 | 60021 | 11651 | 20931 | 53710 | 70402 | 60032 | 10800 | 00906 | 52706 | | | 70051 | 01654 | 00000 | 3 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 71512 | 30101 | 37255 | 761-- | 55606 | 71516 | 57101 | 37254 | 19302 | 55400 | | | 70055 | 54356 | 00000 | 93500 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 50504 | 56101 | 08452 | 40942 | 53711 | 60403 | 60031 | 08251 | 60971 | 52400 | | | 70052 | 01254 | 00015 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 41416 | 64020 | 07551 | 30941 | 53608 | 51410 | 60032 | 07150 | 30939 | 53701 | | | 70051 | 00053 | 00000 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 81216 | 68032 | 36054 | 8091= | 54713 | 61111 | 03412 | 35953 | 27002 | 54703 | | | 70055 | 53855 | 00000 | 93500 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30404 | 65022 | 10552 | 10948 | 53605 | 60702 | 40102 | 09750 | 10942 | 52608 | | | 70052 | 01556 | 00000 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 10710 | 65030 | 09301 | 10955 | 52705 | 21010 | 60011 | 09001 | 10942 | 52602 | | | 70000 | 02652 | 00000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 30000 | 66021 | 11852 | 10931 | 53708 | 61206 | 58101 | 11000 | 10946 | 53705 | | | 70052 | 01655 | 00000 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 33608 | 64011 | 11751 | 00901 | 53703 | 53605 | 66031 | 11550 | 00902 | 52701 | | | 70051 | 01553 | 00000 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 10901 | 59020 | 12052 | 00902 | 54709 | 50901 | 59031 | 11551 | 00902 | 54704 | | | 70052 | 00954 | 00000 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 31408 | 65020 | 11351 | 00902 | 53711 | 20000 | 62020 | 11000 | 00902 | 53801 | | | 70053 | 00556 | 00000 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 61405 | 50101 | 13254 | 20941 | 55711 | 51406 | 58101 | 12252 | 16401 | 54704 | | | 70055 | 50957 | 97000 | 60200 |
| Weiden | 438 | 688 | 60812 | 68021 | 11851 | 00902 | 54712 | 40909 | 68031 | 11100 | 00902 | 53604 | | | 70052 | 50355 | 00047 | 59100 |
| Beros | 363 | 704 | 70609 | 5010- | 08451 | 7093- | 52604 | 80609 | 30102 | 08051 | 4547- | 52702 | | | 70052 | 00852 | 00068 | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 40210 | 5800- | 09453 | 20941 | 54709 | 50210 | 40101 | 08852 | 50971 | 53704 | | | 70053 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 60410 | 56101 | 07951 | 30956 | 52606 | 80509 | 20102 | 08051 | 6345= | 51102 | | | 70052 | 01353 | 00070 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 60502 | 6002- | 09300 | 6093= | 53613 | 61102 | 56101 | 09202 | 45432 | 52500 | | | 70050 | 02452 | 00004 | 3 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 61114 | 60022 | 08752 | 40938 | 53712 | 80910 | 20102 | 08952 | 861-- | 53603 | | | 70053 | 50853 | 00004 | 59100 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 30000 | 60011 | 08252 | 30930 | 53711 | 70000 | 25101 | 08650 | 55532 | 51105 | | | 70052 | 02955 | 00026 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 21201 | 57102 | 09452 | 10941 | 53708 | 10000 | 15100 | 09350 | 10941 | 51400 | | | 70052 | 02155 | 00001 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 31002 | 56101 | 09752 | 30940 | 53711 | 71303 | 35102 | 09451 | 4567= | 52400 | | | 70052 | 01354 | 00--- | 1 |
| Ohringen | 276 | 742 | 60902 | 5610- | 09350 | 20916 | 53609 | 51303 | 45052 | 08801 | 46401 | 53704 | | | 70050 | 01452 | 00003 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 09005 | 56100 | 11653 | 00900 | 54711 | 31203 | 60020 | 11152 | 00901 | 54701 | | | 70053 | 00654 | 00006 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 69908 | 57101 | 10751 | 00902 | 54711 | 79905 | 60022 | 11051 | 48531 | 54003 | | | 70053 | 00955 | 00004 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 41005 | 60020 | 11352 | 10942 | 54709 | 61106 | 56101 | 10951 | 00901 | 53803 | | | 70052 | 01254 | 00019 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 30000 | 65030 | 12354 | 10941 | 55709 | 62501 | 50101 | 11852 | 00909 | 53701 | | | 70054 | 00857 | 00040 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 41410 | 75030 | 39157 | 00901 | 58607 | 31405 | 80020 | 38755 | 00901 | 57705 | | | 70058 | 55761 | 01000 | 96500 |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 56101 | 08501 | 865-- | 51715 | 70000 | 20105 | 08902 | 755-- | 00105 | | | 70001 | 50051 | 00016 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 70000 | 60032 | 36452 | 4547= | 53704 | 62503 | 70112 | 37100 | 25532 | 51101 | | | 70055 | 52758 | 00001 | 75700 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 81604 | 60022 | 37950 | 5532= | 53705 | 72503 | 75022 | 38602 | 35372 | 00104 | | | 70055 | 53757 | 00049 | 94000 |
| Tübingen | 378 | 826 | 80000 | 40100 | 09752 | 755-- | 53710 | 81801 | 20102 | 09300 | 30957 | 52801 | | | 70053 | 00654 | 00018 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 91210 | 01494 | 10654 | 9---- | 54712 | 91308 | 01494 | 10353 | 9---- | 54601 | | | 70054 | 51954 | 00006 | 72700 |
| Ulm | 522 | 838 | 81604 | 45102 | 10452 | 863-- | 53805 | 81403 | 30102 | 10251 | 863-- | 52500 | | | 70052 | 50552 | 00007 | 59100 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81605 | 30102 | 10652 | 862-- | 53710 | 81404 | 25102 | 10351 | 862-- | 53703 | | | 70052 | 00533 | 00034 | 59200 |
| München-Riem | 528 | 866 | 81206 | 40102 | 11153 | 862-- | 53610 | 61503 | 40102 | 11352 | 662-- | 53303 | | | 70053 | 50655 | 00054 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81106 | 50101 | 10852 | 755-- | 53708 | 71007 | 58022 | 10751 | 764-- | 53301 | | | 70053 | 00656 | 00032 | 59100 |
| Passau | 409 | 893 | 30904 | 70030 | 12253 | 00902 | 56607 | 30901 | 68010 | 11851 | 00902 | 53601 | | | 70053 | 01155 | 00026 | 59100 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82223 | 01604 | 38001 | 57-2= | 01710 | 92325 | 00585 | 38400 | 9---- | 00305 | 24-30 | | 79750 | 51658 | 97086 | 77300 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80000 | 45236 | 10000 | 755-- | 51805 | 80000 | 25585 | 10101 | 6747= | 50103 | | | 79750 | 00754 | 97059 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80601 | 40106 | 10400 | 7552= | 51500 | 70000 | 20513 | 10101 | 7557= | 51803 | | | 79251 | 00753 | 92075 | 4 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80902 | 56667 | 10953 | 875-- | 53605 | 71503 | 65025 | 10052 | 3557= | 54802 | | | 70156 | 53457 | 01087 | 92697 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 65022 | 37553 | 8082= | 54609 | 81501 | 58617 | 38500 | 6752= | 51205 | | | 70054 | 53756 | 00078 | 76100 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92615 | 00782 | 90159 | 9---- | 59705 | 92915 | 00457 | 90258 | 9---- | 58301 | | | 79760 | 956-- | 97095 | 98900 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 71305 | 89031 | 38550 | 65732 | 56707 | 82309 | 84512 | 38901 | 1712= | 51303 | | | 70054 | 52556 | 00082 | 95400 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 84032 | 09952 | 758-- | 54707 | 70000 | 84012 | 09450 | 757-- | 52301 | | | 70055 | 53656 | 00079 | 75400 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 62312 | 89012 | 38152 | 60940 | 60707 | 72510 | 89022 | 38552 | 3557= | 54103 | | | 70053 | 53458 | 00086 | 96700 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 52001 | 75030 | 12055 | 5095= | 57711 | 62001 | 81022 | 11454 | 60859 | 56801 | | | 70057 | 52060 | 00070 | 62400 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TnTnTn und sss: Observatorium

Montag, den 12. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_s r_s - f_g r_g$ | 12–15 $f_s r_s - f_g r_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81512 | 50102 | 10102 | 884-- | 01709 | 71209 | 35102 | 08303 | 754-- | 02718 | | | 700-- | 17609 | 03209 | |
| List | 27 | 020 | 81209 | 45507 | 11101 | 862-- | 01713 | 81307 | 20105 | 09201 | 862-- | 01718 | | | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81207 | 50102 | 11202 | 762-- | 00708 | 71109 | 57102 | 09302 | 753-- | 00619 | | | 700-- | 17615 | 03208 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81304 | 50227 | 11501 | 863-- | 00709 | 81209 | 58102 | 09502 | 863-- | 00720 | | | 797-- | 68815 | 02309 | |
| Falshöft | 4 | 043 | 81512 | 50505 | 12101 | 864-- | 00711 | 81313 | 56105 | 10801 | 864-- | 00713 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 81307 | 56102 | 11602 | 864-- | 50712 | 81307 | 45102 | 09902 | 864-- | 50717 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 71110 | 57102 | 09103 | 784-- | 01716 | 71009 | 57052 | 07403 | 65501 | 50717 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81006 | 45102 | 09903 | 853-- | 00714 | 71005 | 50052 | 07904 | 784-- | 50720 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81108 | 50052 | 10103 | 854-- | 51717 | 81111 | 50102 | 08403 | 734-- | 50717 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81607 | 56202 | 11102 | 764-- | 00813 | 81307 | 50102 | 09302 | 755-- | 51718 | | | 791-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81108 | 50105 | 11002 | 755-- | 01713 | 71209 | 56102 | 09302 | 755-- | 00717 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 71606 | 56102 | 12002 | 754-- | 01710 | 81606 | 57102 | 10702 | 754-- | 00713 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 51008 | 57102 | 09004 | 48531 | 52711 | 51208 | 56102 | 07305 | 15601 | 51713 | | | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 50911 | 56101 | 08704 | 42401 | 01714 | 61009 | 57101 | 07305 | 20951 | 50714 | | | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 61310 | 56052 | 09404 | 21401 | 51716 | 71410 | 50052 | 08005 | 31531 | 50714 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 71307 | 35052 | 10103 | 754-- | 51716 | 71307 | 45052 | 08504 | 35506 | 51615 | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 81406 | 40604 | 11702 | 4567- | 01806 | 81211 | 56105 | 09902 | 53632 | 01718 | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 61109 | 60022 | 08005 | 10941 | 51713 | 61307 | 62022 | 06706 | 10941 | 51613 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 61407 | 62022 | 08104 | 10942 | 51710 | 51404 | 65021 | 06706 | 10942 | 51613 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 51205 | 60031 | 08604 | 00901 | 51710 | 50905 | 70022 | 06706 | 20941 | 51719 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71307 | 58042 | 08005 | 10932 | 51813 | 61107 | 57042 | 06607 | 00901 | 50614 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 31506 | 60021 | 08704 | 00901 | 52713 | 51406 | 65022 | 07106 | 00901 | 51714 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 41310 | 35102 | 09904 | 11401 | 01716 | 61211 | 50051 | 08405 | 11401 | 01715 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 41408 | 45051 | 10104 | 35501 | 51713 | 51407 | 45052 | 08704 | 00901 | 51714 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81005 | 56707 | 12501 | 863-- | 51810 | 81104 | 56787 | 11502 | 864-- | 51610 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81305 | 50772 | 12501 | 854-- | 51711 | 81105 | 56107 | 11201 | 855-- | 52713 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 31514 | 75021 | 07205 | 10932 | 52709 | 71706 | 58031 | 06707 | 25732 | 51605 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 31306 | 45051 | 07605 | 30931 | 51708 | 61804 | 45051 | 06507 | 35731 | 51511 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 41710 | 60022 | 07005 | 20931 | 52707 | 72007 | 60031 | 06505 | 50952 | 50505 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 61609 | 65031 | 36052 | 10942 | 52709 | 51908 | 65031 | 35951 | 20942 | 52503 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 61604 | 58011 | 10205 | 00902 | 52707 | 31704 | 62012 | 08806 | 00901 | 53712 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71407 | 50051 | 08704 | 00901 | 52714 | 71206 | 50052 | 07505 | 00901 | 51712 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 61907 | 62012 | 09850 | 21501 | 55713 | 51605 | 60022 | 08601 | 00901 | 56608 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 63604 | 40051 | 06806 | 50931 | 51400 | 82208 | 50212 | 06106 | 4387- | 50307 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 21411 | 59022 | 08000 | 20941 | 53701 | 81807 | 62502 | 07302 | 8097- | 52501 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 41510 | 60011 | 07005 | 30942 | 51705 | 71609 | 59021 | 06007 | 65831 | 50711 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 11807 | 64011 | 08205 | 10941 | 51804 | 61809 | 60031 | 06706 | 55741 | 51615 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 21514 | 62022 | 08350 | 11442 | 53201 | 31612 | 60020 | 06901 | 20942 | 52608 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 31407 | 62021 | 08503 | 11601 | 52705 | 21806 | 64010 | 07304 | 10931 | 52711 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 60000 | 61022 | 09104 | 00908 | 53713 | 82902 | 65032 | 07706 | 30932 | 54712 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 61509 | 57101 | 36752 | 10948 | 54810 | 31507 | 62012 | 36651 | 10942 | 54504 | ---29 | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80000 | 58211 | 07803 | 8097- | 51400 | 80203 | 56602 | 07403 | 4567- | 51503 | | | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 71801 | 64032 | 06304 | 35449 | 51301 | 82302 | 56606 | 06104 | 6557- | 52602 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 41308 | 25284 | 36252 | 26009 | 52201 | 41707 | 35100 | 36451 | 17349 | 52501 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 41503 | 59012 | 09303 | 25542 | 51602 | 79901 | 59031 | 08205 | 3587- | 51610 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 20908 | 63021 | 08705 | 10942 | 52400 | 72203 | 65030 | 08005 | 2575- | 53506 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71310 | 65021 | 09502 | 756-- | 52712 | 21406 | 65011 | 09003 | 20931 | 52604 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 52403 | 70022 | 09904 | 00902 | 53711 | 32104 | 68012 | 08404 | 00901 | 53713 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 21305 | 70021 | 09703 | 00901 | 54711 | 61803 | 70031 | 08104 | 10938 | 54713 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 21408 | 65020 | 09603 | 00901 | 51711 | 31406 | 65020 | 08405 | 00901 | 52509 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 51509 | 65021 | 10701 | 11401 | 53808 | 61505 | 68031 | 09701 | 00904 | 54609 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 61106 | 75021 | 10103 | 20941 | 52805 | 61006 | 70022 | 09003 | 20942 | 52508 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 70606 | 40102 | 07901 | 7097- | 51202 | 81601 | 30605 | 07703 | 8097- | 01400 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80704 | 56101 | 08701 | 855-- | 52204 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saalbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80606 | 40102 | 08101 | 855-- | 51204 | 81801 | 40612 | 07503 | 3757- | 01603 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81803 | 35051 | 09102 | 864-- | 52501 | 81602 | 50052 | 09103 | 857-- | 51500 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 81402 | 20102 | 08051 | 862-- | 52400 | 82106 | 50102 | 07500 | 855-- | 52803 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 83202 | 30102 | 08602 | 855-- | 00203 | 80000 | 30052 | 08404 | 855-- | 50703 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72203 | 30051 | 08905 | 7095- | 52601 | 71804 | 30052 | 08405 | 754-- | 51505 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81404 | 40052 | 09003 | 855-- | 51801 | 80705 | 30052 | 08004 | 855-- | 50707 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 30802 | 50052 | 08304 | 10931 | 51400 | 83002 | 30051 | 08005 | 855-- | 50803 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 418 | 755 | 61810 | 65031 | 10101 | 50971 | 54705 | 72005 | 65032 | 09602 | 75501 | 53603 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 79902 | 58102 | 11051 | 755-- | 53000 | 72302 | 56102 | 10001 | 755-- | 52605 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71307 | 70021 | 09005 | 10941 | 52711 | 61707 | 62032 | 09202 | 25534 | 52501 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 71508 | 60031 | 10801 | 784-- | 52804 | 61804 | 60032 | 10101 | 55546 | 53607 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 42005 | 81020 | 39200 | 00901 | 54304 | 71807 | 82031 | 38452 | 10946 | 54807 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 70102 | 40056 | 08604 | 7563- | 00400 | 80000 | 25005 | 08605 | 6567- | 03301 | | | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82705 | 72022 | 38304 | 855-- | 01104 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72506 | 80022 | 39104 | 6543- | 02104 | 72306 | 70602 | 39104 | 2347- | 02400 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72101 | 57102 | 08603 | 755-- | 00601 | 80000 | 35052 | 08006 | 755-- | 01503 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 71607 | 16284 | 09951 | 772-- | 52203 | 81606 | 35102 | 09100 | 862-- | 51803 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 81806 | 35102 | 09701 | 863-- | 51000 | 82304 | 39102 | 08902 | 863-- | 50505 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81904 | 35102 | 09801 | 855-- | 52400 | 81703 | 40052 | 09002 | 855-- | 51803 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81203 | 40102 | 10951 | 855-- | 52802 | 81703 | 40102 | 09801 | 5552- | 51505 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 41403 | 60011 | 09702 | 26431 | 52804 | 82201 | 58031 | 09102 | 6372- | 52506 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 32204 | 70020 | 10603 | 00902 | 51804 | 52305 | 70031 | 09903 | 00902 | 52605 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92017 | 00457 | 39200 | 9---- | 00107 | 92117 | 00584 | 39300 | 9---- | 00301 | 25-35 | | 793-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 81201 | 25606 | 09902 | 7542- | 00801 | 80804 | 20105 | 09803 | 862-- | 01301 | | | 702-- | | | |
| Fröhlfd Straßen | 401 | 934 | 81502 | 25636 | 10102 | 6742- | 00303 | 82302 | 36105 | 09703 | 855-- | 01602 | | | 796-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 80000 | 62026 | 09701 | 756-- | 51303 | 81804 | 65215 | 08705 | 755-- | 01201 | | | 797-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81801 | 56617 | 39003 | 875-- | 02500 | | | | | | | | 701-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93110 | 00717 | 90258 | 9---- | 58400 | 93609 | 00737 | 90258 | 9---- | 58400 | | | 701-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82505 | 84026 | 39602 | 5547- | 00207 | | | | | | | | 702-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 70872 | 07904 | 756-- | 52803 | 80000 | 65025 | 07605 | 4571- | 50500 | | | 797-- | | | |
| Wendelstein □ | 1838 | 980 | 92614 | 01717 | 38452 | 9---- | 52400 | 92712 | 01717 | 38752 | 9---- | 52303 | | | 701-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 72001 | 68032 | 10701 | 757-- | 54305 | 81801 | 27712 | 10202 | 4562- | 54504 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Testfeld und met. Observatorium

Montag, dem 12. Februar 1968

| Station | Höhe | ff | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 $\frac{RRR}{12} T_x T_x$ | Mittel vorm.: $T_x T_x T_x$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_R R_R$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 71313 | 35102 | 07703 | 754** | 01606 | 71514 | 40102 | 06703 | 45531 | 01710 | | | | | 7oooo3 | |
| List | 27 | 020 | 81109 | 25105 | 08601 | 852** | 01607 | 81213 | 56102 | 07401 | 855** | 00712 | | | | | 797o2 | |
| Husum | 3 | 029 | 81108 | 58102 | 08602 | 855** | 51607 | 71109 | 58102 | 07701 | 755** | 51909 | | | | | 7oooo2 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81106 | 56102 | 08702 | 863** | 50608 | 81206 | 58102 | 08301 | 855** | 51705 | | | | | 797o2 | |
| Falshöft | 4 | 043 | 81314 | 60025 | 09801 | 9**** | 00710 | 81514 | 60022 | 08501 | 9**** | 00713 | | | | | 797o1 | |
| Kiel | 7 | 045 | 81205 | 50102 | 09201 | 864** | 50607 | 71403 | 50102 | 08601 | 754** | 51706 | | | | | 7oooo2 | |
| Norderney | 13 | 113 | 00908 | 30101 | 06701 | 00900 | 50607 | 61107 | 30101 | 06101 | 00906 | 51806 | | | | | 7oooo4 | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70806 | 56102 | 07403 | 755** | 50605 | 70905 | 56102 | 06601 | 30931 | 51708 | | | | | 7oooo4 | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81110 | 50102 | 07802 | 755** | 51506 | 61209 | 48102 | 07002 | 15001 | 51808 | | | | | 7oooo3 | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81305 | 56102 | 08802 | 755** | 51605 | 81408 | 60022 | 08201 | 756** | 51707 | | | | | 791o3 | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81210 | 56102 | 08802 | 755** | 00605 | 71107 | 50102 | 08200 | 763** | 00706 | | | | | 797o3 | |
| Lübeck | 13 | 156 | 81305 | 57102 | 10102 | 754** | 01606 | 81304 | 58102 | 10001 | 754** | 51601 | | | | | 7oooo2 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 61003 | 56102 | 06901 | 00906 | 51504 | 61003 | 50102 | 06000 | 00906 | 51709 | | | | | 7oooo5 | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 60705 | 62011 | 06902 | 20931 | 51505 | | | | | | | | | | 7oooo5 | |
| Bremen | 3 | 224 | 71105 | 45102 | 07602 | 00901 | 51504 | 71206 | 40102 | 06700 | 20932 | 52808 | | | | | 7oooo5 | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 51305 | 4010* | 07751 | 20932 | 52806 | | | | | 7---04 | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 00906 | 2510* | 09051 | 00900 | 52606 | | | | | 7---03 | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | 7---07 | |
| Münster | 64 | 313 | 71502 | 58031 | 06205 | 5574* | 50805 | 82203 | 58102 | 06504 | 756** | 01303 | | | | | 7oooo6 | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 31202 | 58012 | 06703 | 30940 | 52400 | | | | | | | | | | 7oooo6 | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 51107 | 57041 | 06504 | 40931 | 51603 | 71406 | 58022 | 06702 | 7093* | 50202 | | | | | 7oooo7 | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 51404 | 60022 | 07104 | 20931 | 51601 | 71604 | 58032 | 07003 | 7097* | 51701 | | | | | 7oooo6 | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 51308 | 40101 | 08002 | 10931 | 50505 | 51205 | 30101 | 07551 | 00902 | 52705 | | | | | 7oooo5 | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 51408 | 45052 | 08301 | 00901 | 52705 | 31405 | 40101 | 07900 | 00901 | 52605 | | | | | 7oooo5 | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81206 | 56207 | 10701 | 872** | 51608 | 71104 | 57102 | 10001 | 782** | 51607 | | | | | 797o2 | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81207 | 57107 | 10601 | 853** | 51606 | 81006 | 56102 | 09901 | 855** | 51707 | | | | | 797o2 | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81604 | 56021 | 07007 | 6567* | 00203 | 82107 | 40612 | 07705 | 854** | 02307 | | | | | 7oooo7 | |
| Bocholt | 25 | 406 | 71702 | 45051 | 06505 | 5573* | 00400 | 81703 | 35052 | 06705 | 756** | 01202 | | | | | 7oooo7 | |
| Essen | 154 | 410 | 82005 | 60021 | 06405 | 8097* | 51501 | 82107 | 56212 | 06905 | 756** | 02205 | | | | | 7oooo6 | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 62210 | 62031 | 35753 | 6094* | 53400 | 72408 | 60022 | 36152 | 755** | 52103 | | | | | 7oo5o | |
| Kassel | 158 | 438 | 11602 | 59022 | 08303 | 00901 | 51607 | 51402 | 59011 | 08902 | 30932 | 52105 | | | | | 7oooo7 | |
| Göttingen | 150 | 444 | 31105 | 40051 | 07503 | 00901 | 51501 | 71802 | 40051 | 07702 | 60951 | 52301 | | | | | 7oooo5 | |
| Braunlage | 607 | 452 | 31803 | 56102 | 09352 | 00901 | 54503 | 42603 | 5810* | 09653 | 00901 | 55400 | | | | | 7oooo1 | |
| Aachen | 202 | 501 | 82204 | 50616 | 06805 | 8092* | 01205 | 82109 | 30615 | 07904 | 6722* | 03209 | | | | | 797o7 | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82011 | 20612 | 07701 | 872** | 01801 | 92311 | 03615 | 08401 | 9**** | 01207 | | | | | 795o3 | |
| Köln | 91 | 513 | 81607 | 56602 | 06005 | 856** | 02500 | 81806 | 40606 | 07304 | 856** | 03213 | | | | | 797o8 | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81806 | 45616 | 07605 | 6752* | 01307 | | | | | | | | | | 791o7 | |
| Marienberg | 547 | 526 | 71610 | 56100 | 07101 | 4555* | 51400 | 91607 | 03615 | 07900 | 9**** | 00305 | | | | | 7oooo2 | |
| Gießen | 186 | 532 | 61405 | 64031 | 07803 | 2565* | 51304 | 81604 | 64612 | 08103 | 755** | 50203 | | | | | 7oooo5 | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 12801 | 65021 | 08303 | 10940 | 52303 | 50000 | 58031 | 08950 | 50930 | 52203 | | | | | 7oooo6 | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 41809 | 62011 | 36253 | 25642 | 55301 | 92211 | 01471 | 36852 | 9**** | 52204 | | | | | 7oo5o | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82203 | 40516 | 08103 | 864** | 01307 | 92305 | 04475 | 09103 | 9**** | 03309 | | | | | 793o3 | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80302 | 40106 | 06803 | 755** | 01305 | 82312 | 50615 | 08003 | 874** | 02210 | | | | | 792o5 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91908 | 01681 | 36552 | 9**** | 52304 | 92503 | 02675 | 37151 | 9**** | 51204 | | | | | 7975o | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82503 | 56601 | 08604 | 5557* | 01303 | 82302 | 50636 | 09303 | 3547* | 02207 | | | | | 797o6 | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82004 | 57605 | 08203 | 865** | 01201 | 72007 | 58605 | 09003 | 764** | 02207 | | | | | 797o6 | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71801 | 58031 | 09502 | 7093* | 52304 | 80903 | 60032 | 09901 | 854** | 51203 | | | | | 7oooo3 | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 60000 | 62032 | 09501 | 40971 | 52307 | 83101 | 60032 | 09900 | 755** | 51204 | | | | | 7oooo5 | |
| Coburg | 337 | 671 | 31805 | 70021 | 09002 | 25730 | 53305 | 31805 | 65020 | 09950 | 00901 | 53205 | | | | | 7oooo5 | |
| Bamberg | 239 | 675 | 51806 | 65031 | 09900 | 20931 | 52309 | 20000 | 65011 | 10351 | 00901 | 53303 | | | | | 7oooo5 | |
| Hof | 567 | 685 | 51806 | 62021 | 10251 | 10942 | 54400 | 11703 | 60031 | 10652 | 00901 | 54400 | | | | | 7oooo2 | |
| Weiden | 438 | 688 | 51104 | 62012 | 10250 | 10942 | 53204 | 21504 | 57101 | 10952 | 00902 | 53104 | | | | | 7oooo4 | |
| Beros | 363 | 704 | 82004 | 20616 | 07703 | 873** | 02202 | 92714 | 02515 | 08904 | 9**** | 04313 | | | | | 7o1o3 | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | 7---02 | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81102 | 25616 | 08004 | 5747* | 03305 | 92306 | 06586 | 09004 | 9**** | 04209 | | | | | 79404 | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81502 | 25602 | 09203 | 5567* | 52201 | 80000 | 25615 | 09202 | 855** | 01400 | | | | | 797o3 | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82510 | 50602 | 07701 | 5557* | 51304 | 92512 | 00615 | 07703 | 9**** | 03105 | | | | | 797o1 | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 81603 | 22612 | 08403 | 6547* | 01500 | 82003 | 18615 | 09703 | 5742* | 02213 | | | | | 79404 | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81804 | 30602 | 08804 | 855** | 01204 | 81805 | 20595 | 09304 | 5742* | 02204 | | | | | 792o6 | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80000 | 50052 | 08804 | 5567* | 01208 | 82104 | 50635 | 10004 | 6752* | 03211 | | | | | 7oooo4 | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80000 | 45051 | 08704 | 855** | 01307 | 83002 | 30602 | 09504 | 855** | 01207 | | | | | 7oooo5 | |
| Ansbach | 413 | 755 | 70000 | 56102 | 09901 | 755** | 52301 | | | | | | | | | | 7oooo2 | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72105 | 57102 | 10301 | 755** | 51303 | 82215 | 57102 | 10202 | 855** | 51101 | | | | | 7oooo1 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71202 | 50101 | 10090 | 758** | 52205 | 71103 | 45102 | 10100 | 754** | 52101 | | | | | 7oooo5 | |
| Regensburg | 376 | 776 | 21801 | 57101 | 10951 | 10949 | 53304 | 31801 | 57101 | 11351 | 20930 | 52204 | | | | | 7oooo1 | |
| Gr. Feldberg □ | 1387 | 791 | 71808 | 80021 | 38600 | 10838 | 51701 | 91805 | 01452 | 39050 | 9**** | 51304 | | | | | 7oooo | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82008 | 25616 | 09208 | 6552* | 07209 | 82213 | 40636 | 11308 | 774** | 96220 | | | | | 796o9 | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | | | 7---05 | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82307 | 40612 | 39803 | 870** | 03310 | 92310 | 01615 | 40502 | 9**** | 02208 | | | | | 7o1o4 | |
| Tübingen | 370 | 826 | 81202 | 25102 | 08405 | 855** | 02303 | | | | | | | | | | 7oooo6 | |
| Stetten | 734 | 836 | 71805 | 42102 | 09501 | 753** | 52307 | 72606 | 42102 | 10202 | 753** | 01208 | | | | | 7oooo1 | |
| Ulm | 522 | 838 | 82304 | 40102 | 09502 | 863** | 00307 | 82311 | 40202 | 10702 | 863** | 01311 | | | | | 7oooo2 | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81803 | 40102 | 09502 | 855** | 51303 | 72001 | 40102 | 10402 | 756** | 50208 | | | | | 7oooo3 | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81602 | 50102 | 10401 | 5642* | 51307 | 82203 | 56102 | 10902 | 854** | 00307 | | | | | 7oooo2 | |
| München-Flughafen | 491 | 875 | 72901 | 56101 | 09901 | 756** | 51106 | 71601 | 50102 | 10901 | 756** | 51309 | | | | | 7oooo2 | |
| Passau | 409 | 893 | 81504 | 65031 | 10702 | 8097* | 52304 | 60901 | 56102 | 11901 | 60940 | 51210 | | | | | 7oooo4 | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92319 | 00686 | 39800 | 9**** | 00206 | 92222 | 00717 | 40851 | 9**** | 51210 | | | | | 7o1o1 | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80903 | 20616 | 10303 | 874** | 02305 | | | | | | | | | | 7o2o4 | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81303 | 30616 | 10403 | 874** | 02207 | 81503 | 30615 | 11803 | 874** | 03213 | | | | | 7o1o3 | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81802 | 60606 | 09803 | 755** | 02206 | 81802 | 57515 | 11503 | 774** | 02215 | | | | | 791o5 | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81803 | 65616 | 39902 | 875** | 01210 | | | | | | | | | | 7o4o4 | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93410 | 00737 | 90958 | 9**** | 58307 | 93114 | 00737 | 91958 | 9**** | 58209 | | | | | 7o557 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82513 | 82606 | 40203 | 754** | 01306 | | | | | | | | | | 7o2o3 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 57618 | 09402 | 4562* | 02208 | 80000 | 56615 | 10901 | 3562* | 01212 | | | | | 7o1o5 | |
| Wendelstein □ | 1838 | 980 | 92712 | 01717 | 39052 | 9**** | 52103 | 92711 | 01717 | 40352 | 9**** | 52213 | | | | | 7o351 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 72302 | 60247 | 11001 | 756** | 51106 | | | | | | | | | | 793o2 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und xxx: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 12. Februar 1968 — Nr. 43


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 12oo | 12oo | 12oo | 12oo | 12oo | 12oo | 12o6 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | 2378 +56 | | | | 2994 -62 28 73 |
| 20 | | | 2332 +65 | | | | 2568 -65 28 79 |
| 30 | | | 2020 +53 | 2334 +66 29 54 | 2345 +63 30 32 | | 2321 -65 28 71 |
| 50 | 2006 +64 28 60 | 2015 +64 28 55 | 1811 +50 | 2021 +62 28 42 | 2027 +61 29 31 | 2028 +63 30 26 | 2008 -64 29 61 |
| 70 | 1800 +63 28 51 | 1809 +62 28 45 | 1508 +39 | 1813 +60 28 34 | 1819 +61 28 29 | 1820 +62 28 30 | 1801 -62 -74 29 49 |
| 100 | 1579 +61 29 40 | 1586 +60 28 38 | 1332 +57 | 1530 +59 27 33 | 1594 +58 29 33 | 1596 +59 29 28 | 1579 -66 -72 29 39 |
| 150 | 1325 +59 29 30 | 1331 +57 29 35 | 1130 +61 | 1334 +57 28 35 | 1338 +56 29 32 | 1339 +57 30 41 | 1324 -56 -67 30 37 |
| 200 | 1144 +60 29 31 | 1151 +62 29 28 | 0946 +52 -59 | 1153 +63 29 25 | 1156 +61 +64 29 33 | 1157 +63 30 39 | 1142 -60 -69 30 36 |
| 300 | 0890 +54 +61 30 66 | 0896 +51 +57 29 46 | 0703 +36 -45 | 0900 +51 +52 27 25 | 0902 +52 +52 28 23 | 0903 +52 +57 30 38 | 0889 -54 -62 31 48 |
| 400 | 0699 +40 +49 30 50 | 0702 +37 +44 29 38 | 0544 +27 -51 | 0706 +36 +37 29 27 | 0709 +35 +36 30 18 | 0708 +35 +43 30 23 | 0698 -58 -48 31 39 |
| 500 | 0543 +30 +43 28 11 | 0544 +25 +36 29 22 | 0293 +10 -26 | 0547 +24 +31 26 12 | 0549 +23 +26 29 27 | 0548 +23 +39 31 24 | 0541 -28 -39 31 25 |
| 700 | 0293 +11 +23 16 09 | 0293 +10 +21 19 04 | 0141 + 7 - 8 | 0293 + 9 +31 15 09 | 0294 + 8 +32 28 18 | 0294 + 8 +34 22 18 | 0290 -11 -23 29 08 |
| 850 | 0142 + 4 - 7 13 04 | 0141 + 4 + 8 13 12 | 0012 1 1 | 0148 - 2 +10 15 14 | 0140 + 1 +16 18 03 | 0141 0 +21 12 05 | 0139 - 5 -15 14 03 |
| 1000 | 0013 0 + 1 12 05 | 0013 1 + 1 10 08 | | 0011 | 0010 | 0011 | 0011 - 0 - 2 09 05 |
| Markante Punkte | | | | | | | 0046 -55 28 98<br>0050 -56 28 95<br>0060 -59 27 86<br>0070 -60 27 80<br>0080 -61 27 76<br>0235 -66<br>0408 -63<br>0590 -64 -76<br>0800 -60 -72<br>0930 -62 -74<br>0970 -60 -72<br>1030 29 38<br>1280 -57 -69<br>1650 -56 -67<br>1770 -59 -69<br>2150 -60 -68<br>2370 -64 -72<br>2500 -61 -69 31 44<br>2980 31 48<br>4120 -37 -47<br>5250 -25 -38<br>6000 31 14<br>6160 31 13<br>6700 -11 -28<br>7120 -11 -21<br>7500 - 8 -21<br>7560 28 03<br>7670 - 9 -19<br>7810 24 01<br>8000 19 02<br>8110 16 02<br>8200 - 5 -13<br>8400 14 03<br>8650 - 5 -15<br>8800 - 7 - 7<br>8940 13 04<br>9820 11 05<br>0080 0 - 2 08 05 |
| Tropopause | 242 +62 +68 30 65 | 220 +63 +68 29 37 | 247 +52 -67 | 216 +67 +68 28 31 | 225 +65 +66 27 32 | 224 +65 +70 30 45 | 2370 -64 -72 31 42 |
| Max.-wind | 250 +61 +68 30 70 | 0400 +64 28 62 | | 0240 -65 28 68 | | | 0046 28 98 |
| 20/50 | | | 0312 | 0313 | 0318 | | 0313 |
| 50/100 | 0427 | 0429 | 0432 | 0431 | 0433 | 0432 | 0429 |
| 100/200 | 0435 | 0435 | 0438 | 0437 | 0438 | 0439 | 0437 |
| 200/500 | 0601 | 0607 | 0606 | 0606 | 0607 | 0609 | 0601 |
| 500/1000 | 0530 | 0531 | 0532 | 0536 | 0539 | 0537 | 0530 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 12o6 | 12o6 | 12o6 | 12o6 | 12o6 | 12o6 | 12oo | 12oo | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 21.3 | 21.9 | 23.4 | 21.9 | 21.9 | 21.3 | 22.2 | 21.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 71 | 29 65 | 29 72 | 29 6o | 31 3o | 29 3o | 29 52 | 29 42 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | 28 68 | 29 6o | 29 62 | 29 55 | 31 29 | 29 3o | 29 47 | 29 54 | | | |
| 18.3 | 29 49 | 29 5o | 29 49 | 29 4o | 29 31 | 29 35 | 29 41 | 29 53 | | | |
| 15.9 | 29 39 | 29 36 | 29 43 | 28 36 | 29 39 | 3o 34 | 29 33 | 29 37 | | | |
| 13.5 | 29 32 | 29 39 | 29 44 | 28 35 | 29 37 | 3o 37 | 29 31 | 3o 36 | | | |
| 12.6 | 3o 32 | 28 3o | 3o 35 | 27 27 | 27 3o | 28 31 | 3o 34 | 3o 39 | | | |
| 10.5 | 29 45 | 27 32 | 29 36 | 28 33 | 27 24 | 3o 25 | 32 49 | 31 46 | | | |
| 9.0 | 3o 59 | 28 38 | 29 38 | 26 17 | 27 18 | 3o 22 | 32 72 | 31 57 | | | |
| 7.2 | 29 49 | 28 25 | 29 29 | 29 22 | 27 21 | 3o 21 | 33 19 | 32 47 | | | |
| 5.4 | 26 27 | 29 18 | 28 2o | 28 23 | 28 12 | 32 19 | 34 o7 | 31 17 | | | |
| 4.2 | 23 17 | 27 18 | 26 14 | 29 16 | 27 1o | 31 25 | 34 o5 | 3o 11 | | | |
| 3.0 | 19 13 | 22 o8 | 24 o6 | 25 o8 | 26 13 | 28 21 | o1 o8 | 31 o8 | | | |
| 2.1 | 17 1o | 17 o8 | 19 o5 | 25 o8 | 24 o9 | 27 1o | 12 o8 | 11 o7 | | | |
| 1.5 | 16 o8 | 14 13 | 16 13 | 18 o8 | 22 o6 | 24 o6 | o4 o5 | 11 o3 | | | |
| 0.9 | 14 o8 | 12 15 | 14 18 | 17 26 | 17 o7 | 18 o6 | 34 o5 | 11 o1 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2116 28 71 | | | | | | o95o 32 73 | 2ooo 29 62 | | | |
| | o93o 3o 61 | 219o 29 65 | 234o 29 72 | | | | o82o 32 69 | o99o 31 6o | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1212 | | | | 1212 | | | | 1212 | | | | 1212 | | | | 1212 | | | | 1212 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | 2555 | -70 | | 28 76 | | | | | | | | | 2581 | -65 | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | 2314 | -70 | | 28 76 | 2321 | -68 | | 28 63 | | | | | 2335 | -67 | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | 2086 | -66 | | 28 65 | 2012 | -64 | | 28 63 | 2029 | -62 | | 29 36 | 2025 | -63 | | | | | | |
| 50 | 1998 | -68 | | 29 66 | 2011 | -65 | | 29 58 | 1902 | -65 | | 28 45 | 1806 | -62 | | 28 42 | 1815 | -59 | | 28 35 | 1816 | -62 | | | | | | |
| 70 | 1795 | -66 | | 28 50 | 1805 | -63 | | 29 46 | 1582 | -62 | | 28 41 | 1585 | -60 | | 28 35 | 1594 | -58 | | 29 33 | 1594 | -60 | | | | | | |
| 100 | 1576 | -63 | | 28 41 | 1584 | -59 | | 28 38 | 1328 | -57 | | 28 39 | 1330 | -57 | | 27 34 | 1338 | -56 | | 29 32 | 1338 | -54 | | | | | | |
| 150 | 1323 | -59 | | 28 36 | 1329 | -57 | | 27 34 | 1147 | -52 | | 28 30 | 1149 | -60 | | 27 31 | 1156 | -61 | -64 | 29 33 | 1155 | -60 | | | | | | |
| 200 | 1143 | -61 | | 28 36 | 1148 | -61 | | 29 30 | 0894 | -53 | -56 | 28 21 | 0896 | -53 | -57 | 27 25 | 0902 | -52 | -52 | 28 23 | 0900 | -52 | -55 | | | | | |
| 300 | 0890 | -53 | -57 | 29 34 | 0895 | -53 | -55 | 27 27 | 0702 | -37 | -39 | 28 26 | 0703 | -36 | -40 | 29 30 | 0709 | -35 | -36 | 30 18 | 0706 | -35 | -38 | | | | | |
| 400 | 0698 | -38 | -42 | 29 40 | 0702 | -36 | -38 | 27 30 | 0543 | -26 | -32 | 27 17 | 0545 | -26 | -28 | 29 20 | 0549 | -23 | -26 | 29 27 | 0547 | -25 | -26 | | | | | |
| 500 | 0540 | -25 | -31 | 28 35 | 0543 | -25 | -27 | 28 15 | 0290 | -10 | -26 | 21 07 | 0291 | - 7 | -21 | 28 14 | 0294 | - 8 | -32 | 28 18 | 0293 | - 7 | -10 | | | | | |
| 700 | 0289 | -11 | -23 | 20 13 | 0290 | - 8 | -25 | 25 15 | 0137 | -11 | 17 | 13 | 0137 | 1 | -16 | 20 07 | 0140 | - 1 | -16 | 18 03 | 0139 | 2 | - 2 | | | | | |
| 850 | 0139 | - 8 | - 8 | 16 15 | 0137 | - 2 | -10 | 16 17 | 0098 | 3 | - 1 | 12 12 | 0006 | | | | 0010 | | | | 0009 | | | | | | | |
| 1000 | 0009 | 1 | - 1 | 13 04 | 0008 | 3 | - 1 | 10 08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Markante Punkte | 044 | -71 | | 28 64 | | | | | 031 | -70 | | | 026 | -69 | | 28 70 | | | | | | | | | | | | |
| | 052 | -67 | | | | | | | 049 | -66 | | | 034 | | | 28 63 | | | | | | | | | | | | |
| | 082 | -65 | | | | | | | 095 | | | 29 65 | 038 | -69 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 145 | -58 | | | | | | | 071 | | | 29 44 | 046 | -65 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 152 | -60 | | | | | | | 072 | -55 | | | 072 | -62 | | | 035 | -66 | | 30 48 | 038 | -68 | | | | | | |
| | 180 | -58 | | | | | | | 079 | -52 | | | 074 | | | 29 40 | 046 | | | 30 34 | 058 | -60 | | | | | | |
| | 215 | -64 | | | | | | | 096 | -62 | | | 093 | -62 | | | 059 | -58 | | 29 39 | 077 | -62 | | | | | | |
| | 250 | -63 | -67 | 29 39 | | | | | 115 | -51 | | | 125 | -59 | | | 083 | -61 | | 28 28 | 097 | -59 | | | | | | |
| | 335 | -47 | -51 | | | | | | 146 | -37 | | | 137 | -57 | | | 098 | -58 | | | 127 | -57 | | | | | | |
| | 511 | -24 | -30 | | 057 | -64 | | | 182 | -58 | | | 161 | -57 | | | 110 | -57 | | 29 29 | 136 | -58 | | | | | | |
| | 557 | -22 | -26 | | 065 | -64 | | | 204 | -62 | | | 203 | -60 | | | 122 | -59 | | | 176 | -55 | | | | | | |
| | 600 | | | 25 21 | 080 | -63 | | | 230 | -53 | -65 | 28 28 | 214 | -64 | | | 145 | -56 | | | 250 | -59 | -62 | | | | | |
| | 615 | -16 | -30 | | 114 | -60 | | | 233 | -53 | -65 | | 230 | -62 | -66 | 28 25 | 182 | -58 | | | 288 | -54 | -57 | | | | | |
| | 654 | -15 | -28 | | 156 | -57 | | | 405 | -36 | -38 | 29 26 | 318 | -50 | -55 | | 250 | -60 | -61 | 28 37 | 457 | -28 | -30 | | | | | |
| | 688 | -11 | -24 | | 172 | -59 | | | 429 | -33 | -36 | | 390 | | | 29 32 | 256 | | | 28 38 | 488 | -26 | -27 | | | | | |
| | 739 | - 9 | -18 | | 190 | -59 | | | 487 | -27 | -31 | | 398 | -36 | -40 | | 450 | -29 | -31 | | 540 | -19 | -23 | | | | | |
| | 755 | - 8 | -18 | | 250 | -62 | -64 | 29 30 | 578 | -18 | -41 | | 497 | -28 | -29 | | 470 | | | 28 13 | 563 | -19 | -21 | | | | | |
| | 792 | - 7 | -15 | | 261 | -61 | -62 | | 600 | | | 25 10 | 540 | | | 29 23 | 540 | -20 | -29 | | 600 | | | | | | | |
| | 800 | | | 18 17 | 588 | -17 | -19 | | 507 | -16 | -40 | | 579 | -16 | -21 | | 595 | -13 | -30 | | 635 | -12 | -20 | | | | | |
| | 815 | - 7 | - 9 | | 600 | | | 27 10 | 646 | -12 | -30 | | 600 | | | 29 19 | 600 | | | 30 14 | 672 | -10 | -11 | | | | | |
| | 827 | - 9 | -10 | | 800 | | | 20 13 | 681 | -11 | -27 | | 617 | -14 | -19 | | 634 | -11 | -35 | | 706 | - 7 | - 9 | | | | | |
| | 861 | - 7 | - 7 | | 803 | - 2 | -19 | | 789 | - 3 | -20 | | 745 | - 3 | -27 | | 800 | | | 21 04 | 747 | - 5 | - 5 | | | | | |
| | 880 | - 6 | - 6 | | 816 | - 3 | -18 | | 800 | | | 19 11 | 800 | | | 22 07 | 803 | - 1 | -21 | | 796 | - 2 | - 2 | | | | | |
| | 898 | | | 16 14 | 873 | - 1 | - 5 | | 882 | - 3 | - 8 | | 868 | 2 | -15 | | 826 | - 2 | -19 | 19 02 | 800 | | | | | | | |
| | 907 | - 4 | - 5 | | 885 | - 6 | - 6 | | 900 | | | 17 15 | 884 | | | 20 10 | 878 | | | 15 05 | 855 | 2 | - 2 | | | | | |
| | 933 | - 3 | - 3 | | 900 | | | 13 20 | 902 | | | 17 16 | 924 | 2 | - 8 | | 881 | - 1 | -10 | | 870 | 1 | - 3 | | | | | |
| | 969 | - 1 | - 1 | | 902 | | | 13 20 | 903 | - 4 | - 6 | | 928 | | | 18 20 | 900 | - 3 | - 4 | | 888 | 2 | - 3 | | | | | |
| | 006 | 1 | - 1 | 13 04 | 009 | 3 | - 0 | 10 08 | 939 | - 3 | - 4 | | 941 | 1 | - 4 | | 960 | 1 | - 3 | | 920 | - 3 | - 4 | | | | | |
| | | | | | | | | | 003 | 4 | - 0 | 13 11 | 989 | 4 | - 2 | 17 12 | 974 | 0 | - 2 | 09 03 | 946 | - 2 | - 3 | 12 04 | | | | |
| Tropopause | 242 | -64 | -68 | 28 39 | 222 | -65 | -67 | 29 30 | 235 | -54 | -66 | 28 30 | 240 | -64 | -67 | 27 27 | 225 | -65 | -66 | 27 32 | 104 | -61 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 230 | -65 | -67 | | 220 | -63 | -67 | | | | | |
| Max-wind | | | | | | | | | 020 | -70 | | 28 76 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | | | | | 035 | -68 | | 29 85 | 036 | | | 29 76 | 037 | | | 28 71 | | | | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0422 | | | | 0427 | | | | 0308 | | | | 0309 | | | | | | | | 0310 | | | | | | | |
| 100/200 | 0433 | | | | 0436 | | | | 0424 | | | | 0427 | | | | 0431 | | | | 0431 | | | | | | | |
| 200/500 | 0643 | | | | 0605 | | | | 0435 | | | | 0436 | | | | 0438 | | | | 0439 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0531 | | | | 0535 | | | | 0604 | | | | 0604 | | | | 0607 | | | | 0608 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0535 | | | | 0539 | | | | 0539 | | | | 0538 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1218 | 1218 | 1218 | 1218 | 1218 | 1218 | 1212 | 1218 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.5 | 21.9 | 25.5 | 24.0 | 24.9 | 20.7 | 24.6 | 22.8 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 68 | 29 46 | 28 60 | 28 70 | 27 61 | 28 37 | 29 79 | 28 79 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 29 65 | | 29 65 | 28 69 | 29 46 | | 29 76 | | | | |
| 20,7 | 29 60 | 29 52 | 28 76 | 28 64 | 29 46 | 28 37 | 29 62 | 29 72 | | | |
| 18,3 | 29 52 | 28 47 | 29 48 | 28 50 | 28 40 | 29 40 | 29 51 | 29 58 | | | |
| 15,9 | 29 42 | 28 42 | 29 44 | 28 36 | 29 42 | 29 34 | 29 39 | 29 43 | | | |
| 13,5 | 29 37 | 27 32 | 29 36 | 28 38 | 28 34 | 28 36 | 29 37 | 29 37 | | | |
| 12,0 | 29 36 | 27 30 | 28 33 | 27 34 | 28 29 | 29 31 | 29 32 | 29 37 | | | |
| 10,5 | 29 37 | 27 29 | 29 37 | 24 22 | 28 18 | 27 17 | 30 35 | 29 37 | | | |
| 9,0 | 29 42 | 28 28 | 30 39 | 24 32 | 30 13 | 31 23 | 30 41 | 29 36 | | | |
| 7,2 | 29 29 | 28 20 | 30 30 | 26 15 | 32 10 | 29 20 | 30 34 | 30 27 | | | |
| 5,4 | 30 22 | 28 25 | 29 24 | 27 25 | 29 10 | 30 17 | 30 22 | 27 18 | | | |
| 4,2 | 30 23 | 27 19 | 29 21 | 27 21 | 29 15 | 32 15 | 30 18 | 27 19 | | | |
| 3,0 | 28 19 | 26 12 | 28 15 | 27 23 | 31 21 | 29 23 | 30 09 | 27 11 | | | |
| 2,1 | 24 15 | 26 08 | 27 12 | 27 22 | 31 21 | 28 20 | 15 04 | 26 06 | | | |
| 1,5 | 19 07 | 22 09 | 25 12 | 27 17 | 29 20 | 29 20 | 15 06 | 16 06 | | | |
| 0,9 | 16 12 | 17 10 | 21 12 | 25 09 | 25 10 | 28 08 | 16 10 | 16 11 | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | 2430 29 66<br>2070 29 60 | | 2070 28 76 | 2401 28 70 | 2490 27 61<br>2280 27 62 | | 2460 29 79 | 2280 28 79 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 43

Nachdruck nicht gestattet

## Schiffsbeobachtungen Montag, den 12. Februar 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 81108 | 97022 | 15803 | 9++++ | 01712 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 81212 | 97022 | 13002 | 9++++ | 01728 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 81312 | 97022 | 12402 | 9++++ | 01706 | 3++++ | | | 700++ | 1041+ |
| 9 | 10002 | 81316 | 97022 | 10803 | 854++ | 02716 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10002 | 61216 | 97022 | 09803 | 25532 | 00710 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 41114 | 97011 | 08204 | 40970 | 00716 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10002 | 61112 | 97031 | 07603 | 9++++ | 00606 | 3++++ | | | 700++ | 1041+ |
| 21 | 10002 | 81412 | 97022 | 06403 | 9++++ | 02712 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 81313 | 97202 | 15902 | 9++++ | 02707 | 3++++ | | | 797++ | |
| | 10007 | 81111 | 97025 | 13603 | 9++++ | 01723 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 81412 | 96022 | 12302 | 9++++ | 01813 | 3++++ | | | 797++ | 1032+ |
| | 10007 | 81413 | 96102 | 11202 | 864++ | 02711 | 30201 | | | | |
| | 10007 | 71312 | 97022 | 09903 | 755++ | 01713 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10007 | 81114 | 97022 | 08603 | 864++ | 01713 | 30201 | | | | |
| | 10007 | 81114 | 97022 | 07503 | 9++++ | 01611 | 3++++ | | | 700++ | 1032+ |
| | 10007 | 81319 | 97022 | 06503 | 9++++ | 02810 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.0 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 81109 | 97022 | 16503 | 9++++ | 02706 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 81109 | 97022 | 14902 | 9++++ | 01716 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 81311 | 97022 | 13102 | 9++++ | 01818 | 3++01 | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10003 | 81309 | 97022 | 12102 | 864++ | 01610 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 11214 | 96102 | 10803 | 00902 | 01613 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 81113 | 96102 | 09003 | 862++ | 02718 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 61118 | 97022 | 08003 | 9++++ | 02510 | 3++01 | | | 700++ | 1034+ |
| 21 | 10003 | 61114 | 97022 | 07102 | 9++++ | 01809 | 3++01 | | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 81212 | 97512 | 15204 | 9++++ | 00714 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 81510 | 97025 | 13103 | 9++++ | 01721 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 81510 | 97022 | 11703 | 9++++ | 02714 | 3++++ | | | 797++ | 1038+ |
| 9 | 10004 | 81515 | 97022 | 10703 | 854++ | 02710 | 30501 | | | | |
| 12 | 10004 | 61513 | 97022 | 10003 | 5652+ | 02707 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 71515 | 97022 | 08203 | 00907 | 02718 | 30502 | | | | |
| 18 | 10004 | 81215 | 97022 | 07104 | 3++++ | 01711 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10004 | 61418 | 97022 | 05903 | 9++++ | 02712 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 81112 | 97022 | 15803 | 9++++ | 02710 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 81413 | 97022 | 14002 | 9++++ | 01718 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 81114 | 97022 | 12902 | 9++++ | 02711 | 3++01 | | | 700++ | 1038+ |
| 9 | 10005 | 81116 | 97022 | 11502 | 865++ | 02714 | 30301 | | | | |
| 12 | 10005 | 51415 | 97022 | 10003 | 00901 | 02715 | 30401 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 81113 | 97022 | 08303 | 7742+ | 01717 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 81117 | 97022 | 07603 | 3++++ | 02707 | 3++01 | | | 700++ | 1032+ |
| 21 | 10005 | 41119 | 97022 | 06802 | 9++++ | 02708 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 81107 | 98022 | 17501 | 9++++ | 01709 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 81108 | 98022 | 16002 | 9++++ | 01815 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 81409 | 98022 | 14901 | 9++++ | 01711 | 3++00 | | | 700++ | 1016+ |
| | 10006 | 81413 | 98022 | 13901 | 865++ | 00710 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 81611 | 97022 | 13101 | 865++ | 01708 | 3++01 | | | 700++ | |
| | 10006 | 71412 | 97022 | 11401 | 5552+ | 00717 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 81413 | 97022 | 10801 | 9++++ | 00606 | 30201 | | | 700++ | 1015+ |
| | 10006 | 81412 | 97022 | 10101 | 9++++ | 00707 | 30201 | | | | |

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70322 | 12004 | 68420 | 98031 | 18750 | 6563+ | 00117 | 0++57 | 10636 | 30505 | 27808 |
| 99620 | 70324 | 12034 | 70416 | 98022 | 18980 | 756++ | 00002 | 0++56 | 10601 | 30504 | 36807 |
| 99619 | 70325 | 12064 | 80516 | 96852 | 16480 | 855++ | 00701 | 0++55 | 10615 | 30504 | 27807 |
| 99619 | 70324 | 12094 | 80709 | 98028 | 19901 | 885++ | 00111 | 0++54 | 10608 | 30403 | 26806 |
| 99618 | 70325 | 12124 | 70512 | 98018 | 19901 | 754++ | 00500 | 0++56 | 10582 | 30302 | 99+06 |
| 99618 | 70325 | 12154 | 80605 | 98057 | 19301 | 884++ | 00806 | 0++53 | 10602 | 30301 | 99+07 |
| 99620 | 70319 | 12184 | 71005 | 97718 | 18650 | 754++ | 11707 | 0++55 | 10641 | 30301 | 99+08 |
| 99620 | 70311 | 12214 | 61512 | 97012 | 18201 | 656++ | 00804 | 0++54 | 10648 | 30402 | 99+08 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70511 | 12004 | 41614 | 98021 | 16904 | +++++ | 00202 | 05013 | 10390 | 30804 | |
| 99565 | 70509 | 12034 | 61617 | 98021 | 16604 | 65600 | 00802 | 00102 | 10392 | 30804 | |
| 99565 | 70509 | 12064 | 71214 | 98021 | 16003 | 75600 | 00707 | 00002 | 10388 | 30804 | |
| 99565 | 70510 | 12094 | 71112 | 98022 | 14903 | 75600 | 00818 | 00002 | 10357 | 30804 | |
| 99565 | 70510 | 12124 | 81317 | 98022 | 13804 | 3551+ | 00612 | 00101 | 10360 | 30804 | |
| 99566 | 70510 | 12154 | 81318 | 98022 | 12604 | 855++ | 00712 | 00101 | 10392 | 30805 | |
| 99565 | 70512 | 12184 | 81422 | 98022 | 10804 | 8082+ | 00718 | 00102 | 10392 | 30804 | |
| 99565 | 70511 | 12214 | 81425 | 98022 | 09504 | 8087+ | 00612 | 00203 | 10398 | 30805 | |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70353 | 12004 | 60125 | 98021 | 14206 | 62400 | 00480 | 00001 | 10687 | 30706 | |
| 99526 | 70353 | 12034 | 73621 | 98022 | 14306 | 62430 | 00101 | 05201 | 10689 | 30807 | |
| 99528 | 70353 | 12064 | 73518 | 98022 | 14306 | 62430 | 00400 | 05101 | 10660 | 30807 | |
| 99528 | 70355 | 12094 | 60120 | 98258 | 14305 | 32470 | 00400 | 05102 | 10669 | 30807 | |
| 99527 | 70358 | 12154 | 60313 | 98152 | 14606 | 62400 | 00804 | 05102 | 10663 | 30401 | 06207 |
| 99527 | 70357 | 12184 | 50114 | 98158 | 14806 | 42400 | 00706 | 05203 | 10700 | 30401 | 06207 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 12004 | 60515 | 98022 | 11012 | 42502 | 00120 | 0++05 | 11443 | 30805 | |
| 99440 | 70410 | 12034 | 30318 | 98012 | 11812 | 31500 | 00108 | 0++03 | 11447 | 30703 | |
| 99440 | 70410 | 12064 | 20208 | 98021 | 11512 | 21500 | 00803 | 0++05 | 11442 | 30703 | |
| 99444 | 70412 | 12154 | 41003 | 98020 | 12712 | 22501 | 00005 | 0++03 | +++++ | 30000 | 21003 |
| 99442 | 70416 | 12184 | 60000 | 98021 | 11513 | 11571 | 00612 | 0++07 | 11448 | 30000 | 07003 |

Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 12004 | 82415 | 98022 | 12518 | 12507 | 00110 | 05116 | 11851 | 30705 | |
| 99350 | 70480 | 12034 | 82212 | 70480 | 12518 | 80907 | 00000 | 05117 | 11850 | 30705 | |
| 99350 | 70480 | 12064 | 82610 | 98022 | 11717 | 21507 | 00608 | 05116 | 11838 | 30705 | |
| 99350 | 70480 | 12154 | 82315 | 98021 | 13618 | 22507 | 00003 | 00117 | 11826 | 30604 | |
| 99350 | 70480 | 12184 | 72418 | 98022 | 12218 | 11530 | 00614 | 00017 | 11868 | 30604 | |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10063 | 12004 | 82418 | 97237 | 00004 | 6752+ | 00749 | 05701 | 10784 | 30304 | 99807 |
| 99660 | 10074 | 12034 | 82520 | 97606 | 97184 | 6752+ | 22729 | 05501 | 10714 | 30505 | |
| 99660 | 10080 | 12064 | 82422 | 97616 | 95905 | 7742+ | 00721 | 05402 | 10702 | 30506 | |
| 99660 | 10081 | 12094 | 82435 | 96118 | 92405 | 6942+ | 00726 | 05402 | 10723 | 30709 | |
| 99660 | 10082 | 12124 | 82339 | 96818 | 91005 | 7957+ | 00714 | 05450 | 10720 | 30912 | |
| 99660 | 10080 | 12154 | 72235 | 97818 | 88204 | 6957+ | 61728 | 05501 | 10716 | 30912 | |
| 99660 | 10076 | 12184 | 72328 | 97258 | 84804 | 6957+ | 61734 | 05501 | 10707 | 30812 | |
| 99660 | 10074 | 12214 | 73224 | 97808 | 81801 | 5957+ | 61730 | 05700 | 10706 | 30303 | 25708 |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70196 | 12004 | 83112 | 97602 | 07905 | 884++ | 00714 | 05501 | 10907 | 30502 | 13006 |
| 99590 | 70196 | 12034 | 53014 | 98016 | 05705 | 41401 | 00822 | 05702 | 10906 | 30502 | 14106 |
| 99590 | 70195 | 12064 | 63524 | 97258 | 04404 | 58431 | 00613 | 05901 | 10918 | 30803 | 14206 |
| 99589 | 70195 | 12094 | 73422 | 97151 | 05404 | 784++ | 00210 | 06052 | 10901 | 30805 | 14905 |
| 99589 | 70195 | 12124 | 83617 | 97011 | 06803 | 854++ | 00214 | 06053 | 10908 | 30803 | 31106 |
| 99588 | 70195 | 12154 | 70119 | 97022 | 06604 | 785++ | 00502 | 05852 | 10909 | 30805 | 31106 |
| 99588 | 70195 | 12184 | 50517 | 36168 | 07705 | 43361 | 00311 | 05802 | 10908 | 30603 | 31906 |
| 99587 | 70196 | 12214 | 70721 | 98028 | 10005 | 784++ | 00223 | 05751 | 10907 | 30604 | 99+06 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70197 | 12004 | 70816 | 97031 | 94711 | 784++ | 00209 | 00310 | 11047 | 30809 | |
| 99524 | 70197 | 12034 | 70516 | 97018 | 94810 | 784++ | 00101 | 05009 | 11042 | 30000 | 08808 |
| 99523 | 70197 | 12064 | 70316 | 97028 | 94810 | 784++ | 00500 | 05109 | 11048 | 30804 | 08906 |
| 99523 | 70197 | 12094 | 70221 | 97158 | 94810 | 784++ | 00400 | 05209 | 11057 | 30801 | |
| 99524 | 70198 | 12124 | 70229 | 97158 | 96410 | 784++ | 00226 | 05208 | 11045 | 30610 | |
| 99524 | 70200 | 12154 | 80230 | 96612 | 95709 | 774++ | 00807 | 05208 | 11022 | 30710 | 08006 |
| 99524 | 70201 | 12184 | 80238 | 96026 | 95710 | 884++ | 00500 | 05207 | 11026 | 30810 | 08006 |
| 99522 | 70201 | 12214 | 80235 | 96022 | 96210 | 884++ | 00005 | 05209 | 11066 | 30810 | 08006 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 70155 | 12004 | 62022 | 98031 | 97410 | 49502 | 51112 | 05207 | 11178 | 30505 | 27704 |
| 99451 | 70158 | 12034 | 32118 | 98258 | 96909 | 39500 | 51705 | 05406 | 11179 | 30504 | 27703 |
| 99450 | 70159 | 12064 | 62210 | 98028 | 96118 | 22552 | 51608 | 05207 | 11178 | 30502 | 27703 |
| 99451 | 70157 | 12094 | 81112 | 97602 | 94811 | 3757+ | 00713 | 05108 | 11150 | 30501 | 31805 |
| 99451 | 70159 | 12124 | 80818 | 96612 | 91509 | 6737+ | 00833 | 05409 | 11155 | 30502 | 31805 |
| 99451 | 70160 | 12154 | 80430 | 96806 | 83109 | 7937+ | 00784 | 05408 | 11165 | 30505 | 00+00 |
| 99451 | 70161 | 12184 | 70325 | 96618 | 81710 | 57420 | 00614 | 05210 | 11144 | 30505 | 00+00 |
| 99450 | 70160 | 12214 | 70120 | 97216 | 81310 | 27420 | 00704 | 05110 | 11169 | 30504 | 15805 |

Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99589 | 70196 | 12124 | 04704 |
| 99588 | 70195 | 12154 | 04704 |
| 99451 | 70161 | 12184 | 717++ |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 43

Montag, den 12. Februar 1968

## Meldungen vom 12.2.1968

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99246 70682 | 12003 | 79903 | 98022 | 15622 | 753++ | 14216 | 05018 | 3++00 | 31803 | +++++ Blumenthal |
| 99400 70362 | 12003 | 53311 | 98018 | 03012 | 21342 | 63222 | 05504 | 30302 | 99+04 | +++++ Hahnentor |
| 99286 70462 | 12003 | 80000 | 97922 | 17320 | 25337 | 13215 | 05115 | 30000 | 31703 | +++++ Brandenstein |
| 99565 10057 | 12064 | 81613 | 97026 | 11804 | 883++ | 42725 | 05301 | 30401 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99680 10107 | 12063 | 80524 | 96727 | 96050 | +++++ | 00621 | 06452 | 30305 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99562 10059 | 12094 | 81613 | 97022 | 10903 | 883++ | 42709 | 05301 | 30401 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99559 10040 | 12093 | 81509 | 97022 | 10505 | 752++ | 43706 | 05202 | 30201 | 99+02 | +++++ Ansgaritor |
| 99586 70029 | 12093 | 81611 | 98022 | 03006 | 864++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Nordstern |
| 99641 70228 | 12094 | 60429 | 98018 | 17557 | 68500 | 12220 | 07660 | 30604 | +++++ | +++++ Meerkatze |
| 99591 10048 | 12093 | 81613 | 98022 | 09503 | +++++ | 437++ | 059++ | 30201 | 16201 | +++++ Rendsburg |
| 99325 70129 | 12093 | 72013 | 98022 | 14217 | 47392 | 53400 | 00115 | 3++++ | +++++ | +++++ Praunheim |
| 99682 10105 | 12693 | 80724 | 97267 | 94850 | +++++ | +++++ | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ Mosel |
| 99611 70495 | 12113 | 81615 | 98022 | 17901 | +++++ | 01703 | 003++ | +++++ | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99577 10011 | 12723 | 82309 | 97216 | 06805 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Saarbrücken |
| 99558 10062 | 12124 | 81617 | 97022 | 10104 | 855++ | 42708 | 05302 | 30401 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99585 10050 | 12123 | 81613 | 98022 | 08003 | +++++ | 43715 | 058++ | 30301 | 16301 | +++++ Rendsburg |
| 99658 70258 | 12714 | 80421 | 98022 | 23058 | +++++ | +++++ | 074++ | +++++ | +++++ | +++++ Germania |
| 99635 70247 | 12113 | 80218 | 96708 | 19955 | +++++ | 002++ | 075++ | 3++03 | +++++ | +++++ Essen |
| 99609 70495 | 12723 | 81318 | 97707 | 17650 | +++++ | +++++ | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ Hagen |
| 99629 70327 | 12123 | 70609 | 97022 | 21151 | +++++ | 23400 | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ Katfisch |
| 99527 70519 | 12123 | 81513 | 93464 | 08500 | +++++ | 00400 | 003++ | +++++ | +++++ | +++++ Cuxhaven |
| 99632 70517 | 12723 | 81911 | 96707 | 13100 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Fyllasbank |
| 99540 70519 | 12123 | 71515 | 35515 | 07550 | +++++ | 72715 | 051++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99461 70101 | 12123 | 82430 | 98031 | 03813 | 854++ | 52403 | 00208 | 30607 | 23707 | +++++ Schuerbek |
| 99554 10041 | 12123 | 81513 | 97022 | 09904 | 7532+ | 43707 | 05302 | 30302 | 18503 | +++++ Ansgaritor |
| 99526 70527 | 12723 | 81409 | 93444 | 09800 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Tübingen |
| 99528 70524 | 12123 | 91511 | 92474 | 08051 | +++++ | 00204 | 802++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99632 70249 | 12723 | 63624 | 96108 | 18555 | +++++ | +++++ | 073++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Homann |
| 99378 70246 | 12123 | 33033 | 97151 | 99813 | 39200 | 54230 | 05506 | 30505 | 49+06 | +++++ Isarstein |
| 99391 70395 | 12123 | 50107 | 98021 | 10014 | 11245 | 63220 | 05504 | 30101 | 99+06 | +++++ Hahnentor |
| 99638 70245 | 12723 | 80221 | 96108 | 19055 | +++++ | +++++ | 074++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99633 70230 | 12723 | 50130 | 98022 | 19553 | +++++ | +++++ | 071++ | +++++ | +++++ | +++++ Mechthild |
| 99684 10114 | 12124 | 80624 | 98268 | 92550 | +++++ | 00725 | 064++ | 1++04 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99588 70100 | 12123 | 81813 | 98022 | 99505 | 823++ | 23745 | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ Minden |

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99542 70046 | 12121 | 81406 | 97024 | 10203 | 8++++ | 13224 | +++++ | 30100 | +++++ | +++++ Playamiren |
| 99317 70132 | 12123 | 72015 | 97022 | 14818 | 2737+ | 53206 | 00217 | 3++++ | +++++ | +++++ Praunheim |
| 99308 70526 | 12123 | 72513 | 98022 | 17220 | 12334 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Siegstein |
| 99610 70493 | 12723 | 81113 | 97022 | 17701 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ Augsburg |
| 99603 70472 | 12123 | 71009 | 98022 | 18501 | +++++ | 00400 | 007++ | +++++ | +++++ | +++++ Nordenham |
| 99451 70195 | 12123 | 70913 | 98152 | 91112 | 1357+ | 13400 | 05305 | 3++01 | 99+03 | +++++ Köln |
| 99556 10064 | 12154 | 81617 | 97022 | 08803 | 884++ | 42713 | 05400 | 30401 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99548 10040 | 12153 | 81413 | 97022 | 07804 | 7532+ | 43720 | 05101 | 30302 | 18503 | +++++ Ansgaritor |
| 99389 70404 | 12153 | 49902 | 98011 | 18215 | 12244 | 63102 | 05305 | 30000 | 99+07 | +++++ Hahnentor |
| 99616 70507 | 12753 | 71424 | 98012 | 15401 | +++++ | +++++ | 001++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99579 10054 | 12153 | 81611 | 96104 | 07002 | +++++ | 43710 | 061++ | 30301 | 16301 | +++++ Rendsburg |
| 99600 70490 | 12753 | 80913 | 98022 | 15400 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ Teutonia |
| 99658 70258 | 12783 | 80213 | 98022 | 22060 | +++++ | +++++ | 079++ | +++++ | +++++ | +++++ Germania |
| 99553 10065 | 12184 | 81517 | 96502 | 07903 | 4742+ | 42709 | 05401 | 30401 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99564 70579 | 12153 | 81807 | 93454 | 02551 | 00400 | +++++ | +++++ | 053++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99575 10058 | 12183 | 81609 | 97022 | 07003 | +++++ | 43400 | 059++ | 30301 | 16301 | +++++ Rendsburg |
| 99679 10103 | 12783 | 80737 | 95747 | 83051 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99305 70138 | 12183 | 81913 | 98022 | 13018 | 7542+ | 53400 | 00316 | 3++++ | 19+++ | +++++ Praunheim |
| 99543 10040 | 12183 | 71409 | 97022 | 06604 | 5622+ | 43712 | 05101 | 30201 | 16402 | +++++ Ansgaritor |
| 99386 70413 | 12183 | 71709 | 98032 | 08516 | 4637+ | 53717 | 05310 | 30102 | 99+07 | +++++ Hahnentor |
| 99530 70525 | 12183 | 81511 | 96104 | 06500 | +++++ | 32725 | 051++ | 30501 | +++++ | +++++ Freiburg i.Br. |
| 99493 70140 | 12183 | 81413 | 98022 | 94211 | 6437+ | 24715 | 05108 | 30201 | 99+06 | +++++ Bartenstein |
| 99632 70244 | 12783 | 80321 | 97227 | 19555 | +++++ | +++++ | 072++ | +++++ | +++++ | +++++ Falkland |
| 99460 70171 | 12183 | 70624 | 98158 | 86511 | 3547+ | 13720 | 05506 | 30403 | 49+++ | +++++ Köln |
| 99638 70245 | 12773 | 70118 | 97022 | 19256 | +++++ | +++++ | 076++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99478 70310 | 12183 | 60724 | 38258 | 91510 | 42511 | 13215 | 05705 | 30505 | 99807 | +++++ Krefeld |
| 99463 70525 | 12123 | 61430 | 97022 | 89213 | 655++ | 13282 | 05308 | 30606 | 99808 | +++++ Krefeld |
| 99459 70114 | 12183 | 81544 | 96605 | 89312 | 853++ | 54788 | 00211 | 31503 | 16412 | +++++ Trier |
| 99307 70540 | 12183 | 72421 | 98022 | 15520 | 33435 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Siegstein |
| 99572 70565 | 12214 | 81518 | 98262 | 02501 | 884++ | 13604 | 05450 | 30503 | +++++ | +++++ Poseidon |
| 99536 10040 | 12213 | 81409 | 97022 | 05504 | 9++++ | 43711 | 05103 | 30201 | 18402 | +++++ Ansgaritor |
| 99549 10068 | 12214 | 81518 | 97025 | 06803 | 3742+ | 42711 | 05401 | 30402 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99678 10109 | 12213 | 81918 | 97268 | 79004 | +++++ | 00736 | 05603 | 30303 | 21606 | +++++ Dohrnbank |
| 99473 72248 | 12213 | 50424 | 98168 | 91410 | 555++ | 13400 | 05606 | 30505 | 04807 | +++++ Krefeld |
| 99383 70421 | 12213 | 72107 | 98022 | 08517 | 2631+ | 53400 | 05113 | 30101 | 99+06 | +++++ Hahnentor |

LHHT Famita — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 12003 81505 97022 14304 855++ 00721 05400 10601 30501

99575 10030 12063 81505 97022 09804 855++ 00717 05402 10602 30501
99575 10030 12093 81809 97006 03005 5752+ 00718 05202 10600 30502
99575 10030 12123 82009 97506 07304 5752+ 00607 05302 10605 30503
99575 10030 12153 81809 97605 04804 4752+ 00725 05402 10600 30503
99575 10030 12183 81809 97025 03504 5751+ 00713 05401 10602 30503
99575 10030 12213 82009 97022 01904 5751+ 00716 05302 10605 30503

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

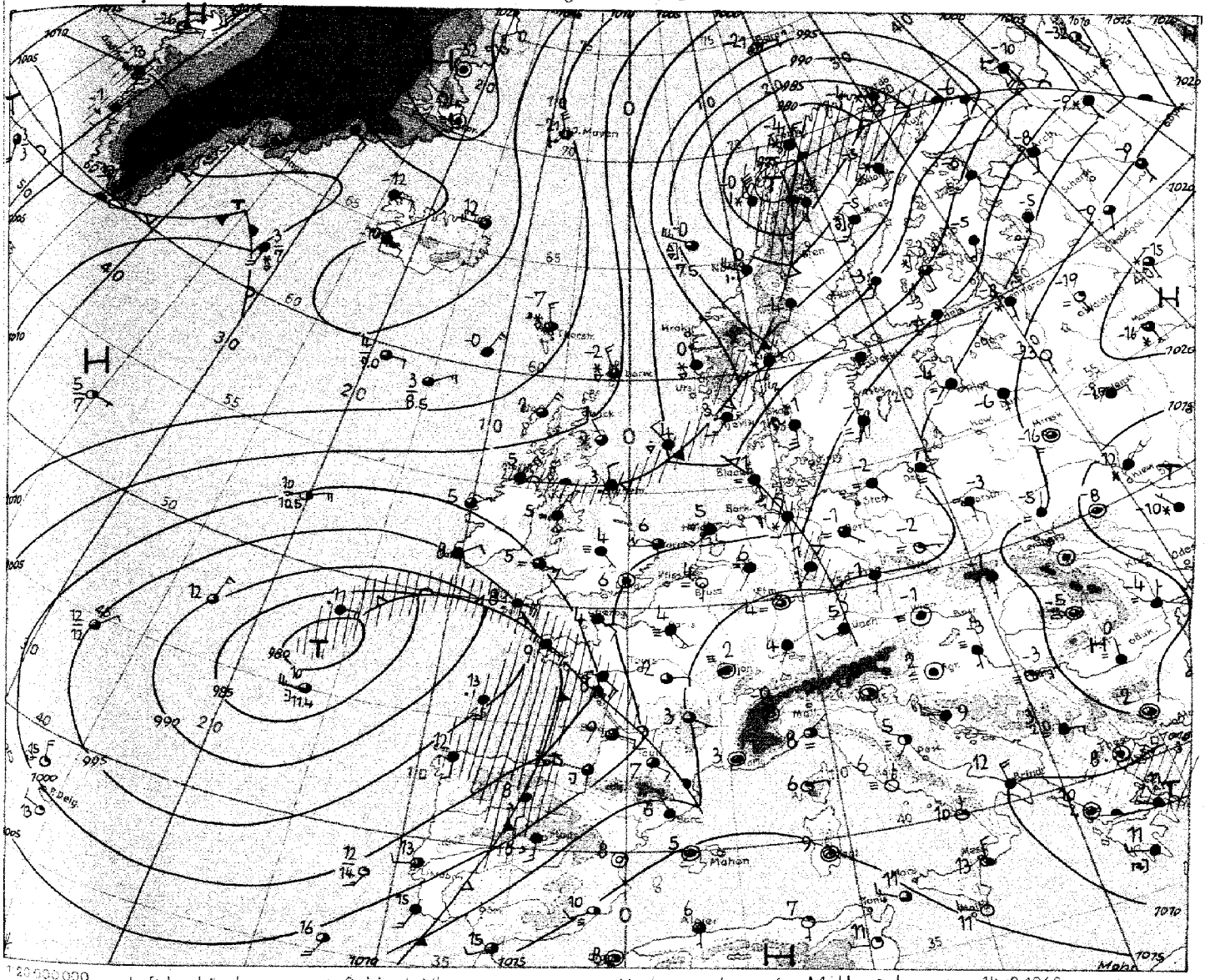
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Zentralamt - Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang 93

Dienstag, den 13. Februar 1968

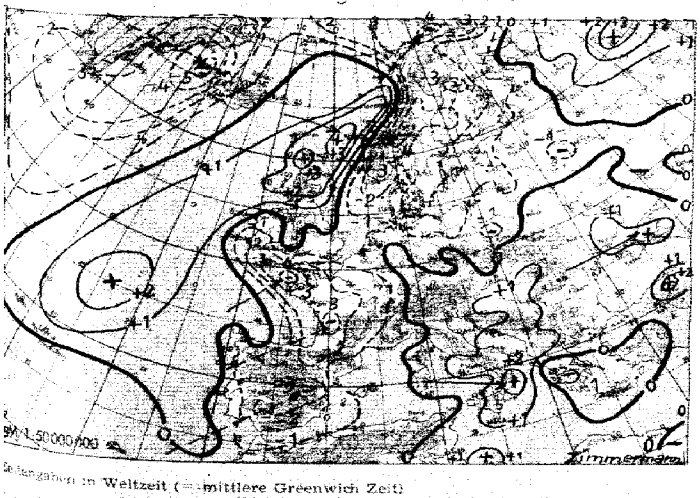
Nummer 44


Wetterlage heute 6 Uhr

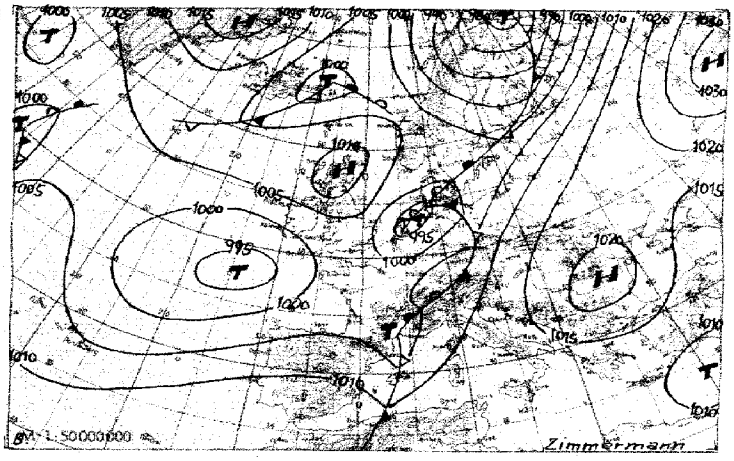


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



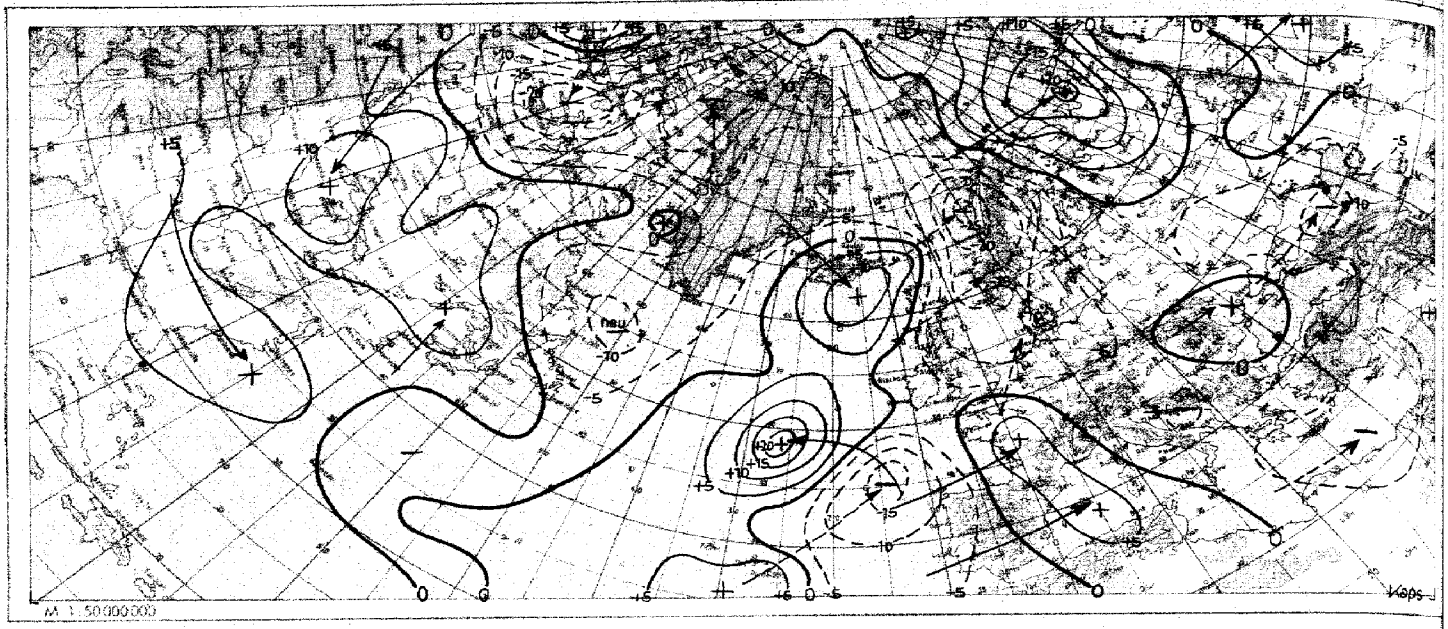
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 14.2.1968, 6 Uhr



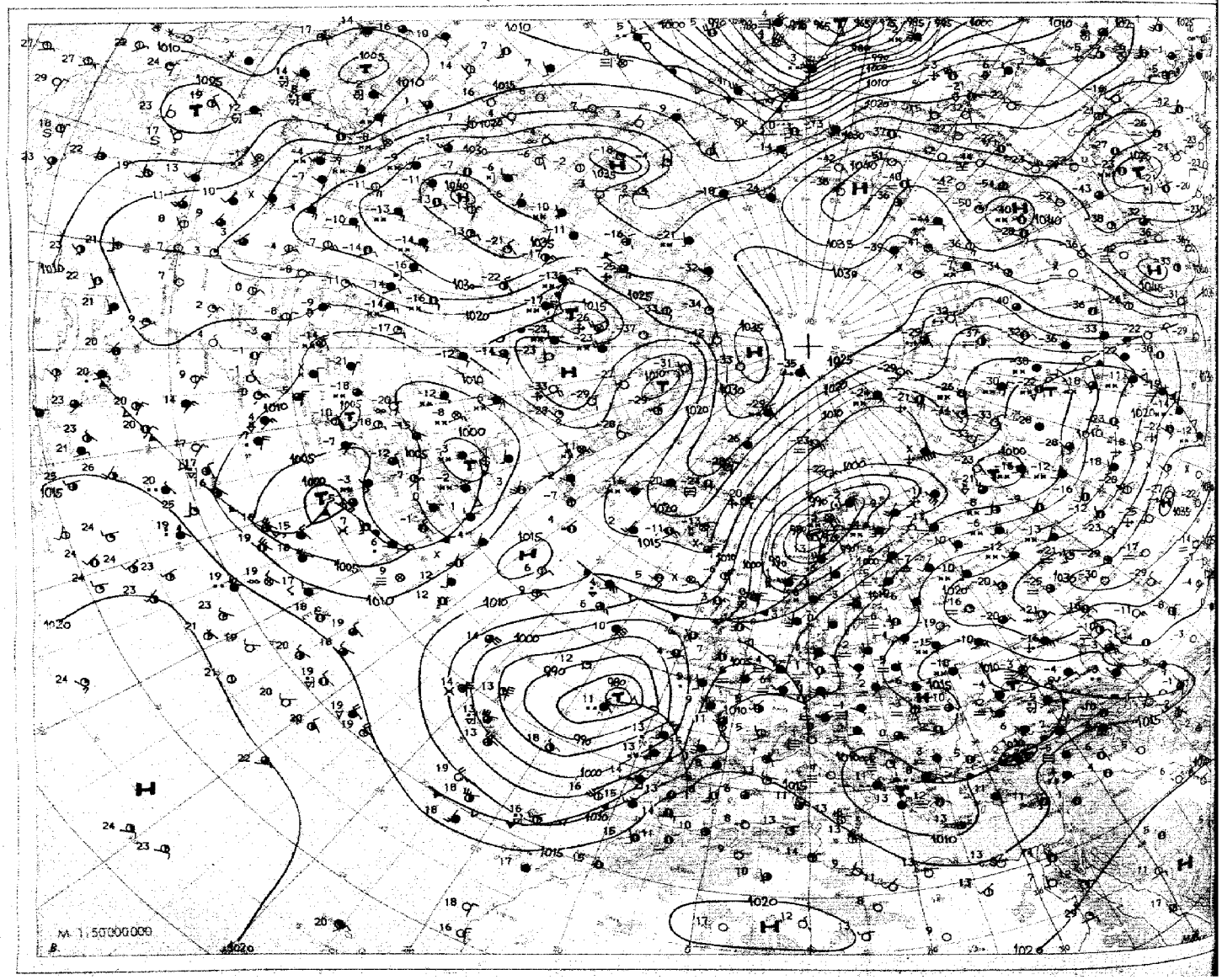
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr -

Dienstag

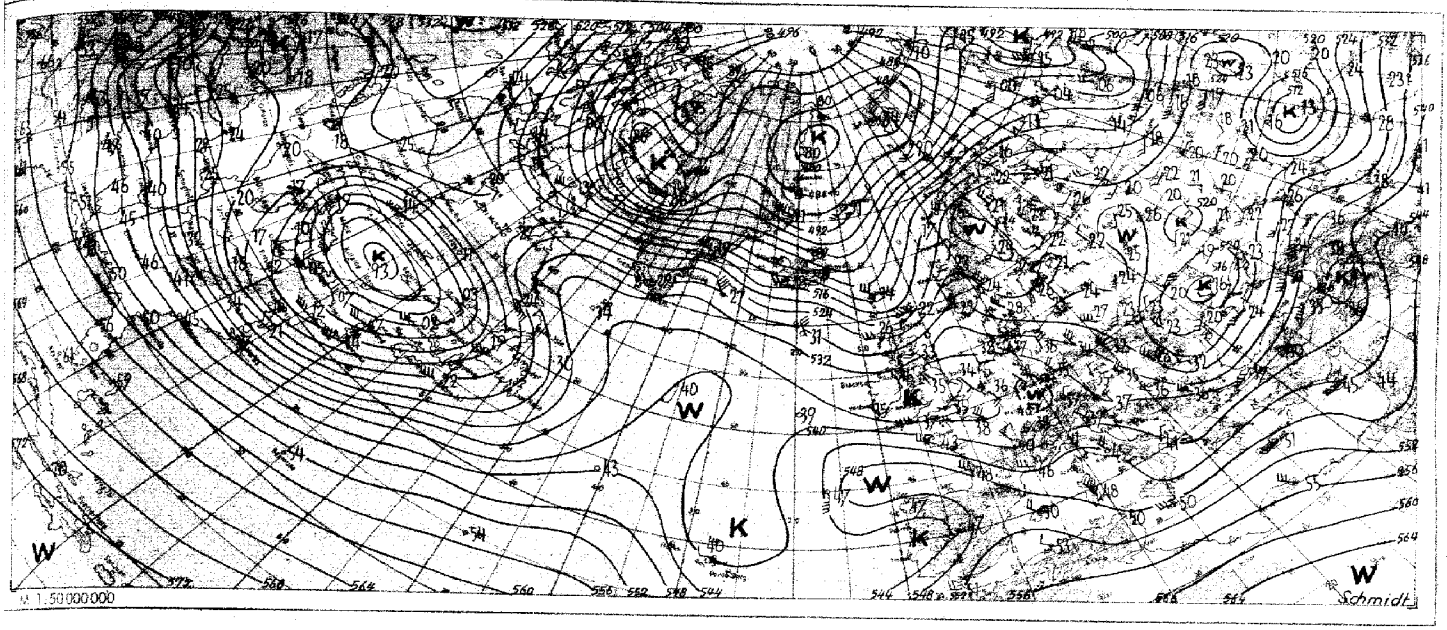



Wetterlage heute 0 Uhr

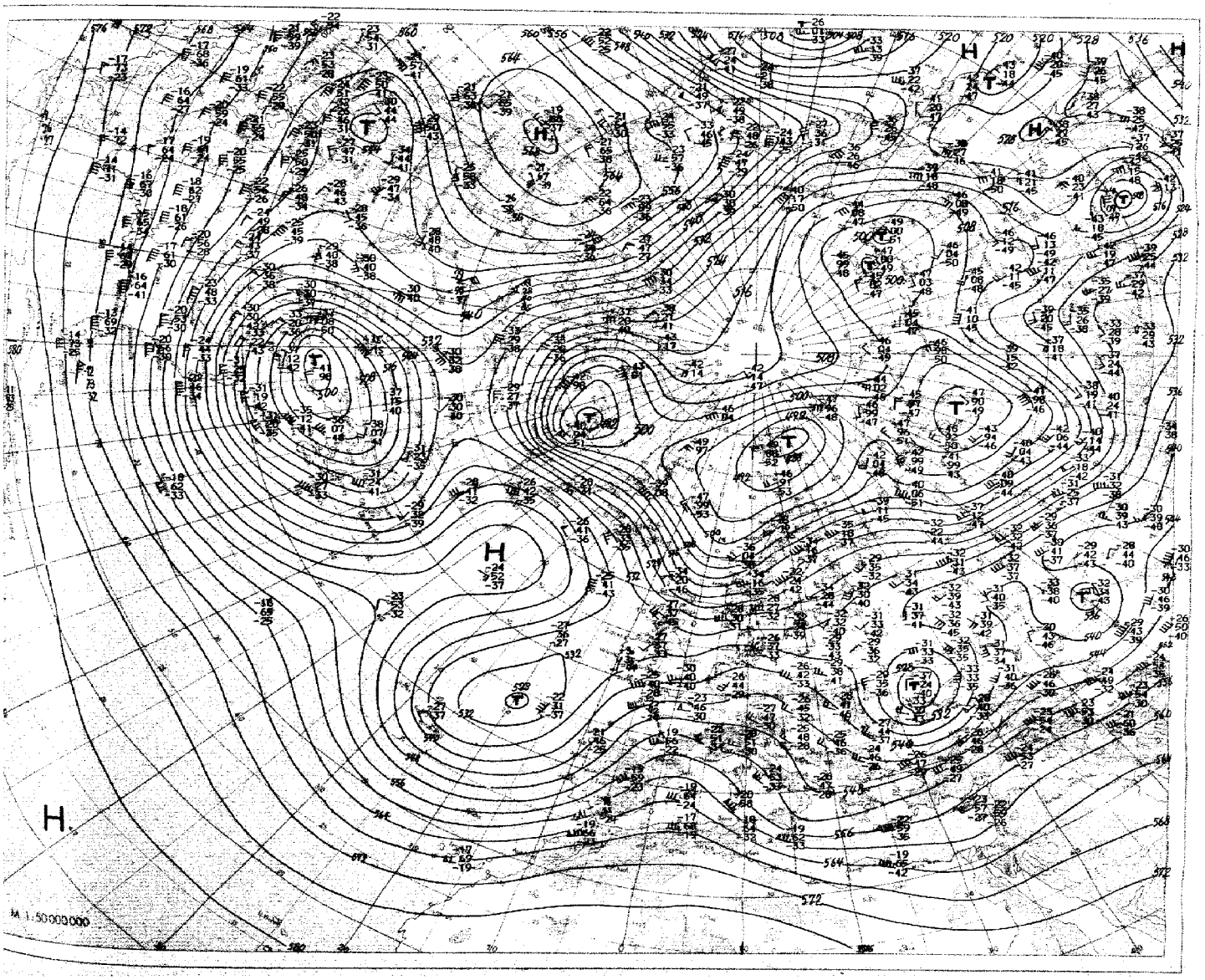


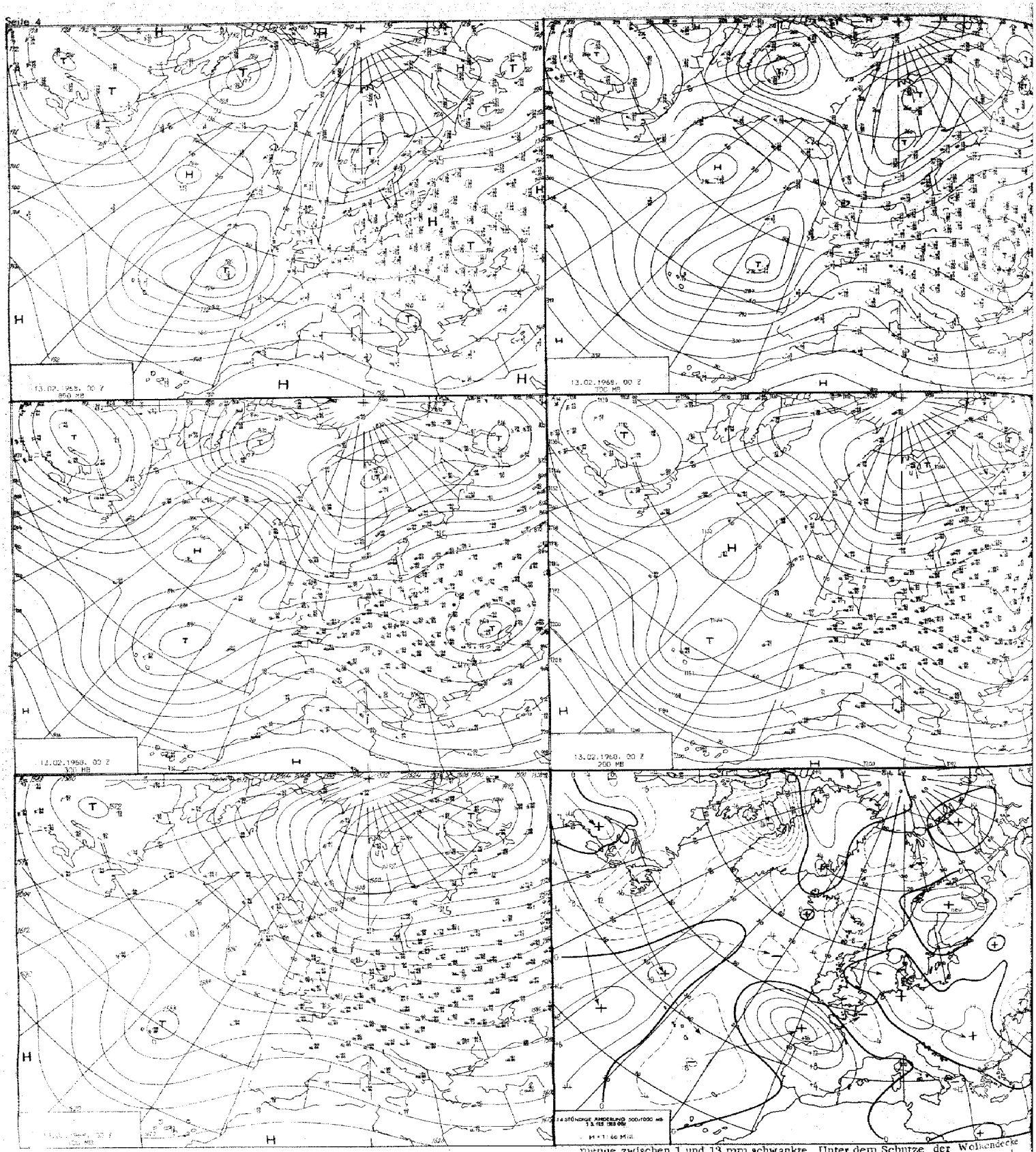
13. Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT — Dienstag, den 13. Februar 1968

Das ostatlantische Tief wanderte mit einer Geschwindigkeit von 35 km/h zur Biskaya. Sein Frontensystem kam im Bereich der kräftigen Frontalzone über dem Seegebiet zwischen den Azoren und Portugal rasch nach Osten voran und erreichte Spanien. Auf seiner Vorderseite verstärkte sich die Warmluftadvektion nach Südwesteuropa. Das Maximum der Erwärmung lag über der Biskaya, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 8 Grad anstieg. Der damit gekoppelte Druckanstieg in der Höhe führte zum Aufbau eines Höhenhochkeils über Südwesteuropa. Auch die Okklusion, die sich gestern morgen über Frankreich befand, zog mit einer Geschwindigkeit von 35 km/h nach Osten. Nachdem in Deutschland tagsüber unter dem Einfluß eines bis zur Nordsee reichenden Keils der russischen Antizyklone teils heiteres, teils nebligtrübes Hochdruckwetter mit Tageshöchsttemperaturen zwischen 2 und 8 Grad geherrscht hatte, brachte die von Westen herannahende Okklusion in der Nacht zu Dienstag westlich der Weser verbreiteten Regen, dessen Niederschlagsmenge zwischen 1 und 13 mm schwankte. Unter dem Schutze der Wolkendecke blieb es im größten Teil Westdeutschlands nachts frostfrei, während in Mitteldeutschland und Ostbayern verbreitet leichter Nachtfrost auftrat. Arktische Polarluft, die von Spitzbergen nach Süden vorstieß, wurde in die Rückseitenströmung des Nordmeertiefs einbezogen. Es konnte sich deshalb noch um 20 mb vertiefen und erreichte die Lofoten mit einem Kerndruck von 975 mb.

Zimmermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das nordskandinavische Tief bewegt sich langsam unter Abschwächung ostwärts. Auf seiner Rückseite stößt polarmaritime Luft südostwärts vor. Gleichzeitig werden die Fronten des ostatlantischen Tiefdrucksystems nach Nordosten geführt. So kommt es über dem nördlichen Deutschland zu einer Luftmassengrenze, die voraussichtlich von dem morgen über Schottland zu erwartenden Hoch südostwärts abgedrängt wird.

Moiz

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 13. Februar 1968 — Nr. 44


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d o_{pp}$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d o_{pp}$ | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 71514 | 30102 | 04001 | 756•• | 00713 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 81305 | 45102 | 04700 | 855•• | 51516 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81706 | 59022 | 06601 | 855•• | 51716 | 81605 | 57102 | 05200 | 855•• | 52714 | | | 7oo-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 81812 | 58022 | 07001 | 9•••• | 00715 | 81710 | 59022 | 06201 | 9•••• | 00708 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 81304 | 3010• | 05800 | 864•• | 51716 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71205 | 50102 | 05900 | 7093• | 51707 | 81606 | 40102 | 04801 | 763•• | 50711 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81506 | 40102 | 07050 | 00907 | 51712 | 81607 | 30102 | 05550 | 7093• | 51715 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 81806 | 5710• | 05700 | 864•• | 51715 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81103 | 50102 | 05500 | 755•• | 51705 | 72207 | 40602 | 04802 | 774•• | 50707 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 71404 | 30102 | 06100 | 7093• | 51607 | 82407 | 56612 | 05502 | 854•• | 00606 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82603 | 50632 | 06704 | 855•• | 02203 | 82806 | 45615 | 06704 | 772•• | 03000 | | | 792-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81907 | 56032 | 06803 | 854•• | 01201 | 82309 | 32636 | 06703 | 872•• | 03801 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 71504 | 40102 | 07101 | 50938 | 51704 | 82007 | 56102 | 06302 | 5547• | 51708 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 61606 | 30101 | 07551 | 00906 | 52704 | 82006 | 30102 | 06701 | 8091• | 51808 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81307 | 50102 | 09200 | 853•• | 51608 | 81605 | 45102 | 07951 | 862•• | 52713 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71407 | 56102 | 09200 | 753•• | 51807 | 81406 | 42102 | 08051 | 862•• | 52712 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82108 | 35632 | 08405 | 872•• | 04207 | 82406 | 20105 | 08805 | 861•• | 04204 | | | 7o2-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82407 | 30616 | 07504 | 772•• | 03205 | 82710 | 30216 | 07904 | 862•• | 04004 | | | 7o1-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92610 | 01714 | 36151 | 9•••• | 51400 | 92610 | 01717 | 36151 | 9•••• | 51400 | | | 792-- |
| Kassel | 158 | 438 | 81903 | 57101 | 08702 | 30957 | 51802 | 82205 | 18632 | 08501 | 773•• | 00802 | | | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82308 | 15536 | 08604 | 861•• | 04207 | 82207 | 30105 | 08806 | 755•• | 05204 | | | 7o2-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81704 | 25636 | 08004 | 854•• | 03107 | 82203 | 30106 | 08105 | 872•• | 04001 | | | 7o3-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92212 | 00451 | 37351 | 9•••• | 51103 | 92515 | 00734 | 37151 | 9•••• | 51702 | | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82407 | 30216 | 10404 | 872•• | 04215 | 82309 | 30102 | 10505 | 873•• | 04201 | | | 7o2-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82509 | 30106 | 09504 | 774•• | 04105 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92812 | 00796 | 37450 | 9•••• | 50201 | 92912 | 00457 | 37600 | 9•••• | 00202 | | | 7o1-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82307 | 25636 | 09803 | 871•• | 02204 | 82104 | 30216 | 10003 | 871•• | 03102 | | | 7o1-- |
| Darmstadt | 138 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80902 | 35602 | 09901 | 864•• | 01400 | 82302 | 40606 | 09703 | 852•• | 03400 | | | 792-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72008 | 50101 | 10552 | 7097• | 54400 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 92406 | 06506 | 10305 | 9•••• | 05213 | 92209 | 07435 | 10805 | 9•••• | 05206 | | | 7o3-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82106 | 50636 | 10504 | 5752• | 03208 | 82205 | 57516 | 11604 | 854•• | 03208 | | | 7o5-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82112 | 30616 | 10803 | 755•• | 03107 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81103 | 40612 | 10101 | 854•• | 50101 | 81801 | 25615 | 09902 | 873•• | 02601 | | | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81502 | 50101 | 11650 | 854•• | 52204 | 81504 | 30615 | 11600 | 874•• | 51400 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92710 | 01704 | 39652 | 9•••• | 52203 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72213 | 65016 | 12907 | 754•• | 04116 | 82007 | 70022 | 13107 | 6557• | 04001 | | | 7o5-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82304 | 40102 | 10604 | 855•• | 03208 | 82707 | 40215 | 11404 | 855•• | 03006 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82404 | 58102 | 10804 | 854•• | 02102 | 82712 | 60512 | 11704 | 854•• | 03309 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 70000 | 20102 | 12650 | 7097• | 51204 | 80401 | 20102 | 12600 | 6642• | 51400 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82505 | 70616 | 12504 | 4742• | 04110 | 82705 | 80025 | 13005 | 6557• | 04205 | | | 7o4-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82004 | 60606 | 12703 | 774•• | 02212 | 82305 | 60505 | 13003 | 5757• | 02102 | | | 7o1-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92811 | 00717 | 92358 | 9•••• | 58204 | 93115 | 00717 | 92259 | 9•••• | 59801 | ---31 | ---40 | 7o7-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92614 | 01717 | 41053 | 9•••• | 53400 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teletyp und am Observatorium

Dienstag, den 13. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p_p$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p_p$ | 00–06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18–06 $7RR_{12} T_x T_n$ | $T_x T_x T_m T_n T_n$ | $RR_{24}$ sss | Essen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82514 | 40102 | 03103 | 863=- | 02709 | 92513 | 05475 | 02704 | 9=-=- | 04604 | | | 7oooz | o24o2 | ooooz | 1 |
| List | 27 | 020 | 81611 | 30102 | 02601 | 862=- | 01715 | 82008 | 10602 | 01902 | 862=- | 02707 | | | 7oool | o1ooo | 97ooo | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 81704 | 30102 | 03400 | 863=- | 51713 | 92106 | 07474 | 03002 | 9=-=- | 01604 | | | 7oo5o | o1251 | ooooo | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 81805 | 50102 | 03650 | 864=- | 51716 | 82007 | 12102 | 03101 | 862=- | 50605 | | | 7oo5o | o1o51 | 97ooo | 1 |
| Fehmarn | 4 | 043 | 81506 | 40102 | 04000 | 9=-=- | 51722 | 82110 | 20102 | 03200 | 863=- | 00608 | | | 7oo5o | ---51 | oo--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82004 | 3510- | 03908 | 864=- | 51719 | 82206 | 16222 | 03401 | 854=- | 00805 | | | 7oo5o | o1952 | ooooo | o |
| Norderney | 13 | 113 | 92012 | 0645- | 03403 | 9=-=- | 01808 | 82213 | 12504 | 03504 | 860=- | 03501 | | | 7oo51 | o1850 | ooooo | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82010 | 35212 | 04302 | 873=- | 01705 | 92011 | 04514 | 03903 | 9=-=- | 03704 | | | 7970o | o1850 | 97ooo | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82007 | 28607 | 03602 | 757=- | 00708 | 92008 | 07476 | 03503 | 9=-=- | 03801 | | | 7925o | o2150 | 92ooo | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82306 | 5077- | 04300 | 874=- | 51715 | 82308 | 08467 | 04001 | 862=- | 01602 | | | 7975o | o1252 | 91ooo | 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82209 | 20712 | 04501 | 5732- | 00610 | 82207 | 12217 | 04501 | 762=- | 01000 | | | 7975o | o1352 | 97ooo | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82005 | 5010- | 05050 | 864=- | 51707 | 82507 | 15687 | 04701 | 872=- | 01803 | | | 7oo51 | o1252 | ooooz | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82208 | 20606 | 04303 | 773=- | 02705 | | | | | | | | 797oo | o1451 | 97o35 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 82210 | 15106 | 04205 | 862=- | 04801 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82308 | 15216 | 05203 | 862=- | 03806 | 72009 | 14286 | 05605 | 773=- | 04105 | | | 7o2oo | o2o51 | o2o5o | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 92104 | 04477 | 05101 | 9=-=- | 01804 | 82409 | 08515 | 05203 | 861=- | 03301 | | | 7o2oo | o1751 | o2oo9 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82204 | 10732 | 05401 | 870=- | 00706 | 92202 | 01517 | 05301 | 9=-=- | 01801 | | | 7o152 | oo853 | o1oo4 | 7o1o |
| Lüchow | 35 | 253 | 81803 | 2510- | 05551 | 862=- | 51710 | 82003 | 20714 | 05500 | 872=- | 00500 | | | 7oo52 | oo552 | 97ooo | 5 |
| Lingen | 21 | 305 | 82409 | 23106 | 05704 | 762=- | 04702 | 72510 | 35102 | 05805 | 755=- | 04301 | | | 7o2o3 | o34o1 | o2o58 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 82703 | 30516 | 06804 | 862=- | 04201 | 72504 | 25103 | 07005 | 755=- | 04101 | | | 7o3o3 | o36o3 | o3o52 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82508 | 40106 | 06404 | 762=- | 03201 | 82503 | 35102 | 06705 | 763=- | 04204 | | | 7o3o2 | o2951 | o3o56 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82408 | 26106 | 07004 | 872=- | 04303 | 72307 | 20105 | 07006 | 753=- | 05003 | | | 7o4o2 | ----- | o4--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82707 | 25106 | 06704 | 862=- | 03701 | 82709 | 20105 | 06705 | 863=- | 04303 | | | 7o5o2 | o31o1 | o5o66 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82406 | 22686 | 06100 | 871=- | 00802 | 82510 | 12615 | 06204 | 871=- | 03203 | | | 7o351 | o1452 | o3o28 | 7925 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82406 | 18736 | 06601 | 872=- | 00801 | 82405 | 18207 | 06501 | 872=- | 01000 | | | 7o151 | o1653 | o1o52 | 1919 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 71504 | 18102 | 06551 | 56231 | 52714 | 82303 | 27102 | 06550 | 864=- | 52000 | | | 7oo51 | oo853 | 97ooo | 3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71505 | 24102 | 06651 | 762=- | 52714 | 82206 | 22102 | 06450 | 2621- | 51502 | | | 7oo51 | oo753 | 97--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82007 | 40106 | 08306 | 853=- | 05805 | 71909 | 35105 | 07907 | 654=- | 05704 | | | 7o4o4 | o4o4 | o4--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82106 | 2010- | 07205 | 864=- | 05001 | 82007 | 20215 | 07206 | 864=- | 05500 | | | 7o2o3 | o44o3 | o2o48 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82407 | 15204 | 07505 | 862=- | 04704 | 82108 | 20215 | 07406 | 862=- | 05500 | | | 7o3o4 | o39o3 | o3o54 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92810 | 01517 | 36800 | 9=-=- | 00305 | 92707 | 01714 | 37300 | 9=-=- | 00105 | | | 7o453 | 52455 | o4o66 | 7o6o |
| Kassel | 158 | 438 | 81703 | 22236 | 08802 | 773=- | 02203 | 72007 | 29205 | 08804 | 755=- | 03001 | | | 7o3o1 | o2451 | o3o65 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81705 | 3561- | 07401 | 874=- | 01501 | 82005 | 30506 | 07204 | 873=- | 03002 | | | 7o2o1 | o2452 | o2o64 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82607 | 50717 | 07051 | 852=- | 51707 | 92507 | 09687 | 07600 | 9=-=- | 50307 | | | 79154 | 52357 | 91o52 | 95oo |
| Aachen | 202 | 501 | 62108 | 50105 | 08106 | 657=- | 04807 | 32009 | 50102 | 07907 | 15702 | 04901 | | | 7o2o4 | o33o4 | o2o31 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 92309 | 00454 | 09702 | 9=-=- | 02400 | 92307 | 08434 | 09702 | 9=-=- | 02400 | | | 7o4oo | 5o55o | o4--- | 6o5o |
| Köln | 91 | 513 | 81802 | 50106 | 08305 | 854=- | 04202 | 61705 | 56106 | 08005 | 65500 | 06704 | | | 7o5o4 | o35o3 | o5o61 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81806 | 50026 | 09406 | 854=- | 04400 | 71804 | 57022 | 09107 | 4553- | 05703 | | | 7o4o4 | o37-- | o4o52 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92406 | 01456 | 08302 | 9=-=- | 02203 | 92208 | 01454 | 08902 | 9=-=- | 02205 | | | 7o6oo | 5o5oo | o6o69 | 6o3o |
| Gießen | 186 | 532 | 82202 | 56106 | 08404 | 864=- | 03101 | 81403 | 40102 | 08904 | 864=- | 04205 | | | 7o3o2 | o2oo2 | o3o66 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 35507 | 08602 | 7732- | 01102 | 72503 | 56015 | 09104 | 753=- | 03206 | | | 7o351 | o1154 | o3o62 | 5979 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92712 | 00457 | 37551 | 9=-=- | 51304 | 92711 | 00454 | 38200 | 9=-=- | 00107 | | | 7o454 | 52456 | o4o65 | 947o |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82306 | 50102 | 09805 | 873=- | 05507 | 82405 | 35212 | 09505 | 873=- | 04903 | | | 7o2o3 | o17o3 | o3oo7 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82312 | 30106 | 09204 | 774=- | 04803 | 72308 | 50102 | 08705 | 784=- | 03702 | | | 7o3o2 | o2oo2 | o4o19 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92811 | 00457 | 38401 | 9=-=- | 01206 | 92410 | 00454 | 38801 | 9=-=- | 01204 | | | 7o352 | 51351 | o3o45 | 73o |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70000 | 35106 | 10004 | 772=- | 04202 | 72104 | 25102 | 09805 | 762=- | 05902 | | | 7o1o2 | o24o2 | o1o61 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82012 | 50106 | 09905 | 865=- | 04201 | 71810 | 40102 | 09806 | 755=- | 04000 | | | 7o2o3 | o31o2 | o2o52 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82506 | 60606 | 10204 | 853=- | 04307 | 72701 | 56106 | 10705 | 755=- | 04205 | | | 7o1o1 | o1oo1 | o1o3o | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82105 | 60026 | 09902 | 864=- | 01301 | 82503 | 25106 | 10304 | 764=- | 03205 | | | 7o3oo | oo9oo | o3o57 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 82202 | 20687 | 09501 | 864=- | 50202 | 92702 | 06457 | 10401 | 9=-=- | 00109 | | | 7o35o | oo452 | o3o65 | 7o2o |
| Bamberg | 239 | 675 | 81803 | 12616 | 10401 | 863=- | 00205 | 80000 | 18106 | 11103 | 834=- | 02209 | | | 7o151 | oo355 | o1o74 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 82510 | 40717 | 09800 | 773=- | 51602 | 92507 | 09517 | 10301 | 9=-=- | 01307 | | | 79453 | 51855 | 94o51 | 7o29 |
| Weiden | 438 | 688 | 81905 | 30617 | 10301 | 773=- | 01605 | 82002 | 25515 | 10802 | 772=- | 02108 | | | 79552 | 5o254 | 95o67 | 7979 |
| Berus | 363 | 704 | 72307 | 62032 | 10004 | 2547- | 04704 | 82005 | 18102 | 09704 | 861=- | 04703 | | | 7o2o2 | o22o2 | o3ooo | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82308 | 2510- | 10104 | 861=- | 04704 | 92004 | 02456 | 10104 | 9=-=- | 04400 | | | 7--o2 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72406 | 40105 | 10205 | 772=- | 04706 | 81903 | 40102 | 09805 | 762=- | 04604 | | | 7o3o3 | o26o3 | o4oo1 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 25106 | 09606 | 864=- | 04103 | 70009 | 25102 | 09606 | 58541 | 04400 | | | 7o2o2 | o18o2 | o2o1o | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92712 | 01456 | 09204 | 9=-=- | 03103 | 62509 | 80014 | 09604 | 58340 | 03101 | | | 7o1o3 | oo8oo | o1ooo | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82104 | 30102 | 10706 | 3557- | 05802 | 73204 | 56102 | 10407 | 755=- | 06703 | | | 7o3o3 | o18o2 | o3ooo | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 71806 | 40106 | 10505 | 756=- | 04000 | 71802 | 45102 | 10606 | 756=- | 05301 | | | 7o5o3 | o24o3 | o5o33 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82107 | 62026 | 11804 | 854=- | 03003 | 72203 | 75012 | 11406 | 75700 | 03704 | | | 7o6o4 | o25o3 | o6--- | 2 |
| Ohringen | 276 | 742 | 82504 | 35106 | 10705 | 874=- | 05107 | 70000 | 58012 | 10506 | 784=- | 05000 | | | 7o3o3 | o29o3 | o3o39 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82708 | 60026 | 10904 | 864=- | 03309 | 70000 | 56102 | 11105 | 754=- | 04104 | | | 7o1o1 | 5o1o1 | o1o4o | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82405 | 30216 | 11404 | 864=- | 03308 | 72509 | 59036 | 11804 | 755=- | 03204 | | | 7o3o1 | o24o1 | o3ooo | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82805 | 35206 | 10005 | 864=- | 03104 | 82209 | 40105 | 10905 | 854=- | 04208 | | | 7o15o | oo551 | o1o76 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82205 | 20616 | 11602 | 874=- | 01400 | 72304 | 35105 | 11604 | 754=- | 03107 | | | 7o252 | 51o54 | o2o24 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92708 | 01714 | 39552 | 9=-=- | 52801 | 92910 | 01717 | 40252 | 9=-=- | 52108 | | | 7o156 | 52256 | o1o74 | 9645 |
| Freiburg | 252 | 803 | 71405 | 70012 | 12407 | 6567- | 04808 | 31209 | 75011 | 11407 | 10942 | 03809 | | | 7o5o7 | o5606 | o6ooo | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 80602 | 6202- | 40902 | 863=- | 02400 | 52202 | 75031 | 40902 | 48301 | 01000 | | | 7o6o2 | o22o1 | o6oo3 | 757 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 62205 | 7002- | 41802 | 55472 | 00803 | 32002 | 82021 | 41802 | 00901 | 51801 | | | 7o3o1 | o2o51 | o4ooo | 774 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82102 | 62026 | 12005 | 5557- | 04109 | 30000 | 65026 | 11605 | 25540 | 04804 | | | 7o4o4 | o29o3 | o4oo7 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 82609 | 15286 | 11902 | 860=- | 02005 | 72103 | 75022 | 11803 | 755=- | 00201 | ---27 | | 7o6o1 | 5o1o1 | o6ooo | 722 |
| Ulm | 522 | 838 | 82310 | 56106 | 12402 | 863=- | 02108 | 72306 | 56102 | 12003 | 756=- | 03801 | | | 7o4o2 | o1oo1 | o4ooo | 591 |
| Augsburg | 477 | 852 | 72806 | 50106 | 11904 | 755=- | 03305 | 72103 | 57102 | 11804 | 756=- | 03000 | | | 7o2o2 | o1oo1 | o2oo4 | 591 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82610 | 65026 | 11805 | 855=- | 03103 | 72205 | 65022 | 12405 | 75600 | 03005 | | | 795o1 | oo7o1 | 95ooo | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82305 | 50216 | 11303 | 759=- | 03105 | 72504 | 66035 | 11705 | 785=- | 04007 | | | 7o1oo | oo452 | o1o1o | 591 |
| Passau | 409 | 893 | 80901 | 15682 | 12300 | 863=- | 00803 | 80000 | 11207 | 13000 | 862=- | 00309 | | | 7955o | oo951 | 95o67 | 591 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 62308 | 01487 | 41752 | 6083- | 52803 | 62007 | 88404 | 41052 | 21=46 | 53707 | 27-33 | | 7o252 | 5o452 | o3ooo | 972 |
| Konstanz | 399 | 929 | 72801 | 58106 | 12704 | 755=- | 03803 | 71004 | 15101 | 12005 | 762=- | 04606 | | | 7o3o3 | o24o3 | o5o33 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70202 | 60036 | 12904 | 755=- | 03802 | 50203 | 60012 | 11905 | 15732 | 04708 | | | 7o4o3 | o22o1 | o5ooo | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 72205 | 65026 | 13403 | 655=- | 01104 | 42705 | 80012 | 13203 | 45600 | 01903 | | | 7o2o3 | o18o1 | o2oo1 | 725 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 71803 | 70026 | 42102 | 756=- | 01400 | 21802 | 84812 | 41603 | 25500 | 01909 | | | 7o5o1 | o12So | o2ooo | 761 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72719 | 01487 | 92360 | 66=42 | 60101 | 32522 | 89034 | 92459 | 15002 | 61000 | ---42 | 22-43 | 7o96o | 582-- | 13ooo | 990 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72815 | 82027 | 42501 | 755=- | 00206 | 62904 | 86022 | 42402 | 45630 | 01903 | ---34 | | 7o2o1 | o14oo | o4ooo | 729 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 56106 | 12501 | 4571- | 00204 | 72501 | 65032 | 12702 | 756=- | 01004 | | | 7o3o1 | o145o | o4oo6 | 752 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92612 | 01717 | 41853 | 9=-=- | 53208 | 92711 | 01497 | 42054 | 9=-=- | 54101 | | | 7o753 | 51854 | 1ooo9 | 957 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 25612 | 13101 | 852=- | 00209 | 71801 | 18605 | 14102 | 7523- | 01011 | | | 7o1oo | 5o55o | o1oo9 | 623 |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TxTnTm und sss: Observatorium

Dienstag, den 13. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 12–15 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06–12 7RR-- | Wolkenmeldungen iiiGG | CDDV,V$_r$ | CDDV,V$_r$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82918 | 14106 | 02704 | 862=- | 04500 | 83107 | 50102 | 03804 | 884=- | 03211 | | | 701-- | | | |
| List | 27 | 020 | 92808 | 04586 | 01703 | 9=--- | 03601 | 82709 | 57106 | 02603 | 863=- | 02308 | | | 791-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82507 | 12614 | 01704 | 861=- | 03713 | 83107 | 50106 | 02803 | 862=- | 02311 | | | 701-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 91906 | 02584 | 02002 | 9=--- | 02710 | 83011 | 55285 | 02303 | 862=- | 03302 | | | 794-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 92308 | 06475 | 02901 | 9=--- | 01703 | 92709 | 05454 | 02002 | 9=--- | 02709 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 92109 | 08517 | 02402 | 9=--- | 02710 | 82707 | 11505 | 02004 | 861=- | 04504 | | | 793-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72516 | 35216 | 04104 | 755=- | 03006 | 82613 | 56102 | 05004 | 756=- | 02209 | 23–29 | | 796-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82316 | 26506 | 03705 | 872=- | 04702 | 82612 | 58105 | 04605 | 762=- | 03309 | | | 792-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82512 | 30584 | 03004 | 762=- | 04705 | 82712 | 56105 | 03804 | 863=- | 02308 | | | 796-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82409 | 04517 | 03403 | 872=- | 03707 | 83011 | 50515 | 03104 | 773=- | 03302 | | | 794-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82310 | 10287 | 03603 | 862=- | 03709 | 82813 | 56215 | 03204 | 854=- | 04504 | | | 701-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 92409 | 04617 | 03602 | 9=--- | 02711 | 82914 | 12205 | 02504 | 863=- | 04711 | | | 701-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82614 | 12506 | 04605 | 772=- | 04304 | 82803 | 55105 | 05105 | 773=- | 03205 | ---26 | | 797-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82210 | 22106 | 05306 | 873=- | 05802 | 82411 | 40102 | 05106 | 733=- | 04502 | | | 792-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82413 | 45106 | 04907 | 754=- | 05803 | 82714 | 50605 | 04807 | 864=- | 04501 | | | 793-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82303 | 06427 | 04904 | 861=- | 04703 | 82507 | 18104 | 04206 | 853=- | 05707 | | | 702-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82007 | 05427 | 05101 | 861=- | 01804 | 82310 | 20104 | 04404 | 863=- | 04706 | | | 702-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 72410 | 40102 | 06107 | 763=- | 06003 | 72809 | 62012 | 05608 | 734=- | 04604 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82707 | 20105 | 07107 | 763=- | 05301 | 82805 | 50102 | 06607 | 854=- | 05505 | | | 792-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82511 | 25212 | 06706 | 763=- | 05400 | 82609 | 60015 | 06307 | 3141- | 06604 | | | 793-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82411 | 24045 | 06807 | 853=- | 06802 | 82611 | 58042 | 06607 | 854=- | 05502 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82505 | 20616 | 06706 | 862=- | 06701 | 82705 | 30105 | 06407 | 854=- | 05702 | | | 795-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 52510 | 57106 | 05707 | 55500 | 04805 | 72510 | 50105 | 05407 | 754=- | 05603 | | | 701-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72306 | 30197 | 06204 | 753=- | 04802 | 82306 | 48605 | 05506 | 854=- | 05705 | | | 702-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82405 | 15687 | 06101 | 872=- | 01803 | 82305 | 14207 | 05203 | 861=- | 03609 | | | 701-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82406 | 11717 | 06101 | 862=- | 00803 | 82305 | 10283 | 05203 | 861=- | 02708 | | | 701-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82408 | 50105 | 08208 | 854=- | 06204 | 62704 | 58101 | 07009 | 48501 | 06612 | | | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82306 | 30106 | 07607 | 854=- | 06103 | 82305 | 50102 | 06908 | 854=- | 06706 | | | 793-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82606 | 35106 | 07407 | 862=- | 05001 | 52703 | 56102 | 06708 | 38442 | 05707 | | | 791-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92508 | 01457 | 37701 | 9=--- | 01103 | 92710 | 03434 | 37002 | 9=--- | 02809 | | | 701-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72208 | 57206 | 08506 | 755=- | 05801 | 62106 | 60012 | 07708 | 65500 | 05707 | | | 702-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72205 | 60026 | 06707 | 785=- | 04803 | 82105 | 58022 | 06107 | 854=- | 04706 | | | 791-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 92605 | 05517 | 07301 | 9=--- | 01000 | 82604 | 20517 | 06802 | 872=- | 02703 | | | 794-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 42009 | 65031 | 07809 | 42540 | 04201 | 72005 | 80022 | 06809 | 725=- | 03709 | | | 701-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82309 | 50284 | 09203 | 871=- | 02803 | 82305 | 57052 | 08303 | 872=- | 02708 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 62407 | 60036 | 07210 | 65500 | 04705 | 72210 | 60032 | 06410 | 38530 | 05708 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 71806 | 62022 | 08609 | 6557- | 03704 | 71810 | 66032 | 06911 | 5257- | 05815 | | | 791-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72308 | 40104 | 08603 | 782=- | 03400 | 72305 | 58102 | 07305 | 783=- | 03709 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81602 | 58022 | 08506 | 755=- | 05602 | 60905 | 56102 | 06808 | 65501 | 06715 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72902 | 57025 | 08506 | 784=- | 04804 | 73103 | 57022 | 07308 | 755=- | 04709 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92513 | 00454 | 38401 | 9=--- | 01400 | 92415 | 00454 | 37701 | 9=--- | 01708 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72007 | 60026 | 09007 | 754=- | 06703 | 82501 | 60022 | 07707 | 755=- | 05512 | | | 794-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72310 | 40102 | 08206 | 6846- | 04703 | 82007 | 57102 | 06807 | 6847- | 04711 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92407 | 00454 | 38702 | 9=--- | 02802 | 92505 | 00454 | 38303 | 9=--- | 03608 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82206 | 57102 | 09507 | 854=- | 05702 | 70000 | 60025 | 08009 | 55402 | 06514 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82207 | 60602 | 09108 | 6557- | 04706 | 82205 | 70035 | 07710 | 6857- | 05612 | | | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72006 | 68026 | 09409 | 785=- | 04808 | 70000 | 70022 | 08309 | 785=- | 05611 | | | 792-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72505 | 56106 | 09107 | 755=- | 05708 | 72405 | 68022 | 08208 | 785=- | 04708 | | | 792-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80901 | 12287 | 09603 | 563=- | 01805 | 70501 | 25102 | 08704 | 755=- | 02707 | | | 797-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81803 | 56106 | 09806 | 754=- | 05809 | 30000 | 66011 | 08209 | 12540 | 03712 | | | 793-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82508 | 25107 | 10102 | 862=- | 01101 | 72007 | 56102 | 09303 | 756=- | 02605 | | | 793-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82605 | 56106 | 10105 | 854=- | 03803 | 50602 | 54012 | 08906 | 38541 | 03708 | | | 796-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82608 | 57102 | 09306 | 861=- | 05701 | 81202 | 57102 | 07608 | 854=- | 06714 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82005 | 12286 | 09505 | 860=- | 05704 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81905 | 50102 | 09206 | 862=- | 04705 | 72702 | 58022 | 07407 | 7243- | 04715 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 60000 | 60012 | 08908 | 58540 | 05805 | 71805 | 65022 | 07810 | 38571 | 05709 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62410 | 82024 | 08406 | 58430 | 03805 | 82305 | 75032 | 06907 | 4847- | 05712 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 32204 | 65012 | 08911 | 20931 | 05812 | 72402 | 70021 | 07311 | 25636 | 04716 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 71807 | 62022 | 09709 | 785=- | 06808 | 71804 | 64022 | 07811 | 1557- | 05517 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 41905 | 80022 | 09310 | 11504 | 01711 | 82102 | 84032 | 07610 | 15577 | 50716 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 22706 | 66011 | 09209 | 22501 | 03709 | 72702 | 64031 | 07610 | 5575- | 03715 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72208 | 70012 | 10207 | 785=- | 04805 | 72206 | 75031 | 08309 | 58502 | 01715 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 62507 | 70016 | 10606 | 68500 | 03808 | 52312 | 75012 | 08708 | 22502 | 01615 | | | 797-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72203 | 60025 | 09407 | 755=- | 05808 | 72803 | 80022 | 08009 | 785=- | 04712 | | | 791-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 51307 | 20106 | 10805 | 55440 | 04806 | 51505 | 20102 | 09706 | 18531 | 05709 | | | 791-- | | | |
| Gt. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92708 | 01457 | 40551 | 9=--- | 51002 | 82709 | 01284 | 40351 | 85=-- | 52602 | | | 701-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 63303 | 82031 | 09310 | 11646 | 01716 | 72703 | 80022 | 07811 | 10948 | 02713 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 31602 | 81031 | 40806 | 32401 | 01811 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 41802 | 82031 | 41505 | 11402 | 51711 | 71805 | 82022 | 40303 | 40938 | 00710 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 42301 | 80026 | 10011 | 21601 | 04707 | 71003 | 84032 | 07711 | 11676 | 02722 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 32003 | 82031 | 10205 | 21401 | 52807 | 72004 | 82031 | 08306 | 1555- | 52716 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 32307 | 56102 | 10406 | 28401 | 04808 | 72004 | 75031 | 08408 | 7093- | 00515 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72502 | 80032 | 09709 | 5254- | 01710 | 71805 | 82032 | 07910 | 22697 | 00615 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 79905 | 80022 | 10308 | 785=- | 50713 | 50705 | 80031 | 08608 | 09902 | 01716 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72801 | 70036 | 10308 | 64541 | 03809 | 70501 | 83022 | 08609 | 68541 | 01714 | | | 795-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 25107 | 12403 | 855=- | 03400 | 70902 | 60022 | 10905 | 755=- | 03813 | | | 701-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 71809 | 89034 | 40451 | 21=46 | 51706 | 72015 | 89032 | 39350 | 1627- | 51712 | | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 51204 | 62031 | 10108 | 21545 | 04711 | 72902 | 68032 | 08109 | 14578 | 02617 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 32502 | 60031 | 09111 | 22545 | 03717 | 72805 | 75031 | 08108 | 7095- | 04613 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 21202 | 82011 | 10208 | 15601 | 00713 | 60402 | 82031 | 08507 | 10946 | 00717 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 23502 | 82021 | 41105 | 15501 | 01713 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 62528 | 89024 | 92259 | 15=02 | 61705 | 62525 | 89022 | 91558 | 15=42 | 62602 | 28–43 | 28–39 | 700-- | | | |
| Höhenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62503 | 88012 | 41905 | 68501 | 51709 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 40000 | 70012 | 09307 | 45501 | 03715 | 50000 | 83031 | 07707 | 20931 | 02716 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1838 | 980 | 81906 | 01417 | 41153 | 85=-- | 53707 | 42310 | 89024 | 39652 | 20642 | 54714 | | | 791-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60000 | 60016 | 11606 | 58530 | 03814 | 60501 | 65012 | 09607 | 65601 | 01716 | | | 793-- | | | |

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte – TaTaTa und zum Observatorium

Dienstag, den 13. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_s Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $P_0 P_0 - P_0 P_0$ | 18–21 $P_0 P_0 - P_0 P_0$ | 06–18 $\overline{7RR}\ T_x T_x$ | Mittel vom: $T_3 T_3 T_3$ | Summe $S_3 S_3 S_3$ | $E_3 E_3$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82912 | 50102 | 05204 | 854-- | 03214 | 60315 | 65022 | 07803 | 65500 | 00226 | | | 7o104 | | | |
| List | 27 | 020 | 73419 | 70016 | 04803 | 755-- | 02222 | 13313 | 82011 | 07101 | 10940 | 52222 | ---26 | | 79503 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82706 | 57106 | 04503 | 754-- | 02217 | 63410 | 68022 | 06602 | 65500 | 51221 | | | 7o104 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82706 | 57106 | 04602 | 854-- | 01224 | 73414 | 65012 | 06202 | 755-- | 51216 | | | 7o103 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82714 | 62024 | 04003 | 9---- | 02320 | 82712 | 65022 | 06302 | 9---- | 00223 | | | 79703 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82807 | 57108 | 04403 | 754-- | 02224 | 72807 | 45205 | 06403 | 753-- | 03220 | | | 7o104 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82512 | 56102 | 06304 | 755-- | 02213 | 63617 | 62012 | 08104 | 35530 | 01218 | | | 79605 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82508 | 57105 | 06004 | 864-- | 03214 | 82605 | 56102 | 07004 | 863-- | 03210 | | | 79406 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82708 | 62026 | 05404 | 854-- | 02216 | 83110 | 60602 | 06704 | 873-- | 03213 | | | 7o105 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83004 | 57106 | 05502 | 764-- | 01223 | 82905 | 45512 | 06603 | 774-- | 03211 | | | 7o105 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82910 | 56106 | 05303 | 863-- | 03321 | 82805 | 20215 | 06803 | 872-- | 03215 | | | 7o206 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83110 | 14106 | 04704 | 864-- | 03322 | 83107 | 40102 | 06003 | 864-- | 01213 | ---28 | | 7o204 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82806 | 40106 | 06004 | 757-- | 02209 | 82804 | 40102 | 07904 | 737-- | 02219 | | | 79106 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82905 | 22502 | 06705 | 772-- | 04315 | | | | | | | | 79207 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82908 | 50216 | 06304 | 764-- | 03215 | 82904 | 56102 | 07504 | 854-- | 02212 | | | 79607 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 83104 | 2010- | 07104 | 854-- | 03210 | | | 7--06 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82905 | 50106 | 06104 | 854-- | 03212 | | | 7--05 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--09 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82702 | 58102 | 06706 | 755-- | 04001 | 73502 | 40102 | 07904 | 753-- | 03312 | | | 79208 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72407 | 50105 | 07106 | 754-- | 05308 | 72704 | 50102 | 08005 | 754-- | 04209 | | | 79307 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82607 | 32042 | 06606 | 55607 | 05400 | 80000 | 17112 | 07704 | 00907 | 04211 | | | 79708 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 30000 | 50106 | 07006 | 35500 | 04205 | 70000 | 3010- | 07804 | 655-- | 03207 | | | 7o107 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72710 | 56106 | 06506 | 756-- | 04311 | 82705 | 56206 | 07505 | 854-- | 04209 | | | 7o108 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 52606 | 56106 | 06105 | 55600 | 03306 | 82706 | 57102 | 07605 | 855-- | 04215 | | | 7o206 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82206 | 30107 | 05404 | 3747- | 03102 | 82807 | 56252 | 05905 | 873-- | 04306 | | | 7o204 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72208 | 36107 | 05504 | 757-- | 03303 | 82812 | 56212 | 05705 | 853-- | 04302 | | | 7o105 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80306 | 50101 | 07307 | 755-- | 05302 | 80503 | 40102 | 08007 | 855-- | 05207 | | | 79309 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 70000 | 35102 | 07307 | 755-- | 05204 | 73502 | 18102 | 08106 | 5567- | 05208 | | | 79108 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80105 | 30102 | 06806 | 854-- | 04500 | 80901 | 25102 | 07606 | 855-- | 04308 | | | 7o108 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92507 | 01454 | 37501 | 9---- | 01306 | 92605 | 01454 | 37901 | 9---- | 01204 | | | 7o202 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72003 | 56102 | 07906 | 755-- | 04400 | 82203 | 50105 | 08406 | 65607 | 05205 | | | 79108 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82104 | 56102 | 06707 | 854-- | 04306 | 51602 | 50102 | 07106 | 55600 | 04103 | | | 79408 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72505 | 50107 | 07603 | 773-- | 02309 | 72504 | 58105 | 07702 | 754-- | 01400 | | | 7o203 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81604 | 62022 | 06908 | 857-- | 04500 | 81803 | 62022 | 07506 | 8091- | 03204 | | | 7o010 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82308 | 58102 | 08003 | 3637- | 02603 | 81807 | 56102 | 08003 | 8092- | 02400 | | | 70003 | | | |
| Köln | 93 | 513 | 81604 | 60022 | 06407 | 5557- | 04601 | 81109 | 65022 | 07105 | 3551- | 03208 | | | 79111 | | | |
| Koblenz | 99 | 515 | 71804 | 66022 | 07009 | 5557- | 05500 | | | | | | | | 70011 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82106 | 58102 | 07404 | 8097- | 02701 | 82003 | 58102 | 07503 | 00907 | 02400 | | | 70005 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81402 | 56102 | 06807 | 756-- | 05601 | 81102 | 56102 | 07405 | 00907 | 04304 | | | 70008 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72701 | 56102 | 07905 | 2567- | 04303 | 82701 | 20102 | 08403 | 756-- | 03202 | | | 79108 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92311 | 01434 | 38001 | 9---- | 01304 | 92307 | 00474 | 38401 | 9---- | 01303 | | | 70001 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 71202 | 58102 | 07306 | 756-- | 05505 | 80503 | 56102 | 07105 | 8091- | 04604 | | | 79407 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81802 | 57102 | 06805 | 3557- | 04704 | 80902 | 57102 | 06604 | 8091- | 03704 | | | 70007 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82503 | 15264 | 38102 | 852-- | 02400 | 82104 | 56102 | 38102 | 2552- | 01400 | | | 70003 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 71902 | 60025 | 07708 | 755-- | 06603 | 80902 | 56102 | 07705 | 4521- | 05400 | | | 79709 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80000 | 65026 | 07608 | 755-- | 05802 | 81104 | 70022 | 07507 | 8091- | 04702 | | | 79110 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73001 | 65022 | 08408 | 756-- | 04400 | 83001 | 60032 | 08906 | 3561- | 04203 | | | 79209 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62402 | 64012 | 08606 | 65600 | 04302 | 63602 | 59022 | 09003 | 00902 | 02201 | | | 79409 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 12102 | 08703 | 864-- | 01601 | 70000 | 20102 | 09002 | 755-- | 01101 | | | 79704 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 61803 | 66021 | 08705 | 65500 | 04400 | 80000 | 62022 | 08903 | 755-- | 02500 | | | 79509 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72006 | 56102 | 09403 | 756-- | 01301 | 52006 | 58012 | 09503 | 25670 | 01101 | | | 79303 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 71202 | 60022 | 09604 | 2567- | 02101 | 71502 | 57102 | 09604 | 5557- | 02500 | | | 79606 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 80702 | 57102 | 07206 | 854-- | 03706 | 80704 | 30102 | 06805 | 8092- | 04706 | | | 70008 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--07 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80506 | 50102 | 07106 | 8097- | 05605 | 80605 | 50102 | 06506 | 8091- | 04805 | | | 70008 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 83402 | 57102 | 07708 | 2567- | 05503 | 80000 | 58102 | 07507 | 3651- | 05803 | | | 70010 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82403 | 65022 | 06706 | 1557- | 04603 | 81809 | 65022 | 06706 | 8097- | 04801 | | | 70008 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 68022 | 07308 | 5567- | 04501 | 80000 | 68022 | 06906 | 50918 | 05606 | | | 70012 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81802 | 57102 | 07608 | 8097- | 06604 | 81801 | 56102 | 07706 | 8091- | 05400 | | | 70012 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81604 | 75021 | 07807 | 50977 | 01603 | 81903 | 70022 | 08106 | 8091- | 01201 | | | 70010 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80000 | 60031 | 07508 | 8091- | 05604 | 81801 | 60012 | 07607 | 30937 | 02400 | | | 70011 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 71804 | 70021 | 08607 | 755-- | 01400 | | | | | | | | 70009 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 62502 | 70012 | 09105 | 65500 | 02501 | 70000 | 66012 | 09105 | 7097- | 01400 | | | 79709 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71503 | 60022 | 08406 | 6553- | 04701 | 71203 | 70012 | 09004 | 20938 | 02303 | | | 79109 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81507 | 25102 | 10204 | 863-- | 04302 | 71403 | 30102 | 10103 | 754-- | 02603 | | | 79107 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 62705 | 80014 | 40252 | 25538 | 53400 | 62703 | 80031 | 40252 | 60930 | 53400 | | | 7o151 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81303 | 65032 | 07810 | 8082- | 03501 | 81407 | 65515 | 08208 | 3362- | 05301 | | | 70011 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 81806 | 65032 | 39802 | 2542- | 01502 | 82207 | 56512 | 40002 | 873-- | 02102 | | | 70005 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82103 | 83022 | 07107 | 00907 | 00501 | | | | | | | | 79712 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 81705 | 81021 | 08604 | 7097- | 51601 | 81405 | 80022 | 08304 | 8091- | 51703 | | | 70007 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72002 | 70021 | 08904 | 7093- | 00804 | 80000 | 65022 | 09402 | 8097- | 00000 | | | 70009 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80000 | 68022 | 08207 | 60977 | 01503 | 81803 | 28102 | 08905 | 8091- | 02001 | | | 70010 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 61004 | 70022 | 09006 | 60970 | 02400 | 81803 | 70022 | 09504 | 20947 | 02400 | | | 70010 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70802 | 80022 | 09106 | 7093- | 02502 | 81003 | 62022 | 09104 | 1567- | 03802 | | | 79309 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 53604 | 35102 | 11202 | 50940 | 02502 | 70404 | 20102 | 11101 | 75600 | 01603 | | | 7o106 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82317 | 89024 | 39350 | 8087- | 53301 | 92129 | 00714 | 38451 | 9---- | 51811 | ---20 | 31–36 | 70050 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 83103 | 60032 | 08507 | 8087- | 04500 | | | | | | | | 70009 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82802 | 62021 | 08407 | 4572- | 04500 | 82703 | 56102 | 09105 | 3372- | 04104 | | | 70011 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81202 | 80021 | 09703 | 20947 | 00603 | 81202 | 70012 | 10101 | 10948 | 00400 | | | 70008 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 82030 | 39202 | 8092- | 00205 | | | | | | | | 70008 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 82620 | 89022 | 91358 | 50777 | 61501 | 82507 | 86022 | 91359 | 50677 | 51400 | 28–59 | | 70058 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 71107 | 84021 | 40003 | 50942 | 52605 | | | | | | | | 70005 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 72301 | 82031 | 09302 | 7097- | 01500 | 70000 | 84022 | 10101 | 7091- | 00104 | | | 70008 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72913 | 84034 | 40053 | 30842 | 56302 | 82712 | 89022 | 40053 | 28877 | 56400 | | | 79152 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60000 | 62031 | 11102 | 35631 | 00500 | | | | | | | | 79308 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ESS: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 13. Februar 1968 — Nr. 44


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 1300

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 1792 | +65 | | 29 49 |
| 70 | 1573 | +63 | | 29 41 |
| 100 | 1320 | +59 | | 28 45 |
| 150 | 1140 | +62 | | 27 30 |
| 200 | 0889 | +55 | +57 | 26 33 |
| 300 | 0698 | +38 | +40 | 25 27 |
| 400 | 0541 | +27 | +29 | 25 13 |
| 500 | 0288 | + 9 | +17 | 26 20 |
| 700 | 0135 | + 4 | + 8 | 22 10 |
| 850 | 0006 | 1 | + 1 | 16 06 |
| 1000 | | | | |
| Marken Punkte | 056 | +67 | | 28 60 |
| | 077 | +64 | | |
| | 137 | +58 | | |
| | 180 | +60 | | |
| | 258 | +64 | +67 | 25 39 |
| | 510 | +26 | +28 | |
| | 600 | | | 25 10 |
| | 617 | +15 | +18 | |
| | 660 | +11 | +15 | |
| | 687 | +10 | +15 | |
| | 710 | + 8 | +18 | |
| | 760 | + 4 | + 6 | |
| | 800 | | | 25 17 |
| | 828 | + 1 | +11 | |
| | 843 | + 2 | + 9 | |
| | 863 | + 7 | + 7 | |
| | 894 | | | 19 13 |
| | 947 | + 1 | + 4 | |
| | 969 | + 1 | + 2 | |
| | 002 | 1 | + 1 | 16 05 |
| Tropopause | 235 | +66 | +68 | 26 36 |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | | | | |
| 100/200 | 0433 | | | |
| 200/500 | 0599 | | | |
| 500/1000 | 0535 | | | |

### Emden — 1300

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2315 | +69 | | 28 58 |
| 50 | 2005 | +66 | | 29 60 |
| 70 | 1799 | +64 | | 29 50 |
| 100 | 1580 | +61 | | 29 40 |
| 150 | 1326 | +59 | | 28 40 |
| 200 | 1145 | +59 | | 26 30 |
| 300 | 0892 | +53 | +57 | 24 30 |
| 400 | 0700 | +38 | +43 | 25 20 |
| 500 | 0542 | +26 | +28 | 25 20 |
| 700 | 0289 | + 7 | + 8 | 25 20 |
| 850 | 0135 | 0 | +23 | 24 13 |
| 1000 | 0004 | 1 | + 1 | 13 05 |
| Marken Punkte | 037 | +66 | | |
| | 054 | +66 | | |
| | 076 | +64 | | |
| | 118 | +59 | | |
| | 141 | +59 | | |
| | 181 | +57 | | |
| | 250 | | | |
| | 260 | +62 | +66 | |
| | 416 | +35 | +41 | |
| | 522 | +24 | +25 | |
| | 600 | | | 25 20 |
| | 734 | + 7 | + 8 | |
| | 800 | | | 22 15 |
| | 843 | 0 | +17 | |
| | 899 | | | 23 12 |
| | 900 | | | 24 10 |
| | 923 | 0 | 0 | |
| | 972 | 4 | + 1 | |
| | 006 | 0 | + 1 | 11 03 |
| Tropopause | 250 | +65 | +68 | 23 30 |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | 025 | +69 | | 28 60 |
| 50/100 | 0310 | | | |
| 100/200 | 0425 | | | |
| 200/500 | 0435 | | | |
| 500/1000 | 0603 | | | |
| | 0538 | | | |

### Hannover — 1300

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2005 | +55 | | 28 56 |
| 70 | 1799 | +53 | | 28 50 |
| 100 | 1578 | +52 | | 28 40 |
| 150 | 1324 | +59 | | 28 38 |
| 200 | 1143 | +50 | | 28 32 |
| 300 | 0892 | +54 | +56 | 25 31 |
| 400 | 0700 | +38 | +40 | 26 22 |
| 500 | 0542 | +26 | +28 | 28 18 |
| 700 | 0289 | + 9 | +11 | 28 18 |
| 850 | 0136 | 1 | +13 | 26 13 |
| 1000 | 0005 | + 1 | + 2 | 14 04 |
| Marken Punkte | 041 | +55 | | |
| | 094 | +55 | | |
| | 082 | +52 | | |
| | 095 | +52 | | |
| | 134 | +38 | | |
| | 145 | +39 | | |
| | 195 | +39 | | |
| | 214 | | | 27 30 |
| | 290 | +55 | +67 | 24 18 |
| | 293 | +54 | +66 | |
| | 352 | | | 25 22 |
| | 417 | +35 | +37 | |
| | 500 | | | 27 19 |
| | 707 | + 9 | +11 | |
| | 743 | + 6 | +19 | |
| | 779 | + 3 | +29 | |
| | 800 | | | 25 14 |
| | 917 | + 1 | +25 | |
| | 954 | 1 | +12 | |
| | 982 | + 2 | + 7 | |
| | 900 | | | 25 10 |
| | 960 | 3 | + 3 | |
| | 970 | | | 22 14 |
| Tropopause | 237 | +56 | +68 | 25 20 |
| Max-wind | 036 | +56 | | 28 64 |
| 30/50 | 044 | | | 28 64 |
| 50/100 | 0427 | | | |
| 100/200 | 0435 | | | |
| 200/500 | 0501 | | | |
| 500/1000 | 0537 | | | |

### Essen — 1300

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | 1804 | +63 | | 28 48 |
| 100 | 1584 | +61 | | 28 38 |
| 150 | 1329 | +57 | | 28 36 |
| 200 | 1147 | +59 | | 27 36 |
| 300 | 0892 | +55 | +58 | 20 42 |
| 400 | 0702 | +40 | +43 | 21 31 |
| 500 | 0544 | +26 | +29 | 21 23 |
| 700 | 0291 | + 8 | + 9 | 26 14 |
| 850 | 0137 | + 1 | + 1 | 26 32 |
| 1000 | 0006 | | | |
| Marken Punkte | 042 | | | 28 54 |
| | 037 | +63 | | |
| | 060 | | | 28 58 |
| | 086 | +63 | | |
| | 102 | +61 | | |
| | 125 | | | 28 47 |
| | 191 | +56 | | |
| | 219 | +59 | | |
| | 241 | +58 | | |
| | 250 | +59 | +62 | 24 35 |
| | 290 | | | 20 45 |
| | 328 | +51 | +54 | |
| | 330 | | | 20 23 |
| | 461 | +31 | +34 | |
| | 521 | +23 | +26 | |
| | 600 | | | 23 13 |
| | 612 | +15 | +17 | |
| | 680 | | | 26 12 |
| | 776 | + 3 | + 5 | |
| | 800 | | | 26 21 |
| | 841 | + 1 | + 1 | |
| | 855 | | | 26 33 |
| | 884 | | | 26 23 |
| | 906 | + 1 | + 1 | |
| | 970 | 2 | 2 | |
| | 989 | 4 | 3 | 23 06 |
| Tropopause | 269 | +61 | +64 | 23 35 |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | | | | |
| 100/200 | 0437 | | | |
| 200/500 | 0603 | | | |
| 500/1000 | 0538 | | | |

### Stuttgart — 1300

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2335 | +64 | | 28 50 |
| 70 | 2021 | +62 | | 27 46 |
| 100 | 1813 | +61 | | 28 41 |
| 150 | 1590 | +60 | | 28 36 |
| 200 | 1336 | +57 | | 27 41 |
| 300 | 1153 | +57 | +59 | 29 46 |
| 400 | 0897 | +53 | +56 | 21 25 |
| 500 | 0705 | +39 | +41 | 24 17 |
| 700 | 0548 | +26 | +28 | 26 15 |
| 850 | 0294 | + 8 | + 9 | 26 16 |
| 1000 | 0141 | + 0 | + 0 | 26 23 |
| Marken Punkte | 0008 | | | |
| | 025 | +66 | | 28 57 |
| | 033 | +64 | | 28 55 |
| | 040 | +65 | | |
| | 059 | | | 27 34 |
| | 068 | | | 28 48 |
| | 073 | | | 27 34 |
| | 078 | +59 | | 28 53 |
| | 097 | | | 28 35 |
| | 107 | +61 | | |
| | 173 | +55 | | 29 29 |
| | 204 | | | 29 47 |
| | 250 | +60 | +62 | 23 32 |
| | 425 | | | 24 13 |
| | 565 | +19 | +20 | 25 23 |
| | 600 | | | 25 19 |
| | 670 | +10 | +11 | 25 13 |
| | 755 | + 5 | + 5 | |
| | 800 | | | 25 19 |
| | 822 | + 1 | + 1 | |
| | 860 | 0 | 0 | |
| | 971 | | | 26 22 |
| | 900 | | | 27 20 |
| | 950 | 6 | 4 | |
| | 972 | 4 | 3 | 20 07 |
| Tropopause | 260 | +60 | +63 | 21 31 |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | 0314 | | | |
| 50/100 | 0431 | | | |
| 100/200 | 0437 | | | |
| 200/500 | 0605 | | | |
| 500/1000 | 0540 | | | |

### München — 1300

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2334 | +66 | | 28 50 |
| 70 | 2021 | +63 | | 28 45 |
| 100 | 1812 | +61 | | 29 35 |
| 150 | 1590 | +60 | | 29 38 |
| 200 | 1335 | +56 | | 29 41 |
| 300 | 1153 | +57 | | 29 34 |
| 400 | 0897 | +53 | +61 | 31 14 |
| 500 | 0705 | +37 | +44 | 30 13 |
| 700 | 0547 | +27 | +30 | 30 20 |
| 850 | 0294 | + 8 | +10 | 28 20 |
| 1000 | 0140 | 1 | + 1 | 27 19 |
| Marken Punkte | 0009 | | | |
| | 041 | +63 | | |
| | 081 | +60 | | 29 45 |
| | 092 | +61 | | |
| | 148 | +55 | | 29 41 |
| | 186 | | | 29 32 |
| | 231 | +60 | | 28 40 |
| | 250 | +63 | -70 | 28 23 |
| | 363 | +42 | +51 | 31 10 |
| | 440 | +32 | +38 | |
| | 455 | +33 | +34 | |
| | 488 | +28 | +32 | |
| | 590 | +16 | +19 | |
| | 598 | +16 | +18 | |
| | 600 | | | 30 30 |
| | 655 | +10 | +14 | |
| | 665 | +11 | +11 | |
| | 718 | + 7 | + 9 | |
| | 726 | + 7 | + 8 | |
| | 785 | + 2 | +13 | |
| | 800 | | | 29 19 |
| | 810 | + 2 | + 3 | |
| | 837 | 0 | + 2 | |
| | 840 | | | 27 19 |
| | 879 | 2 | 2 | |
| | 920 | 4 | 1 | |
| | 947 | 2 | 1 | 23 03 |
| Tropopause | 122 | +60 | | 29 38 |
| Max-wind | 245 | -64 | -71 | 28 27 |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0023 | +66 | | 28 65 |
| 100/200 | 0313 | | | |
| 200/500 | 0431 | | | |
| 500/1000 | 0437 | | | |
| | 0606 | | | |
| | 0538 | | | |

### Berlin — 1307

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2305 | -67 | | 29 53 |
| 70 | 1995 | -65 | | 29 51 |
| 100 | 1789 | -64 | -76 | 29 45 |
| 150 | 1569 | -62 | -74 | 29 44 |
| 200 | 1317 | -59 | -71 | 29 41 |
| 300 | 1137 | -59 | -69 | 28 38 |
| 400 | 0885 | -57 | -62 | 24 29 |
| 500 | 0696 | -46 | -44 | 26 17 |
| 700 | 0540 | -27 | -31 | 27 20 |
| 850 | 0288 | - 9 | -10 | 27 16 |
| 1000 | 0135 | - 0 | -17 | 26 13 |
| Marken Punkte | 0005 | - 1 | 0 | 17 06 |
| | 023 | -65 | | 28 55 |
| | 028 | -67 | | |
| | 033 | | | 29 52 |
| | 037 | -66 | | |
| | 060 | -65 | -78 | |
| | 118 | -61 | -73 | |
| | 148 | -59 | -71 | |
| | 161 | | | 29 42 |
| | 211 | -59 | -68 | |
| | 249 | -65 | -70 | |
| | 250 | -65 | -70 | 25 33 |
| | 295 | | | 24 30 |
| | 315 | -54 | -59 | |
| | 395 | | | 26 17 |
| | 479 | | | 27 19 |
| | 600 | | | 27 19 |
| | 602 | -16 | -20 | |
| | 729 | - 7 | - 8 | |
| | 757 | - 4 | -21 | |
| | 800 | | | 26 14 |
| | 808 | | | 26 14 |
| | 839 | 0 | -20 | |
| | 888 | | | 25 13 |
| | 892 | - 1 | -11 | |
| | 938 | - 1 | - 2 | |
| | 973 | - 2 | - 4 | |
| | 975 | | | 21 10 |
| | 001 | - 1 | - 2 | 17 05 |
| Tropopause | 249 | -65 | -70 | 25 33 |
| Max-wind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0310 | | | |
| 100/200 | 0426 | | | |
| 200/500 | 0432 | | | |
| 500/1000 | 0597 | | | |
| | 0535 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1306 | 1306 | | 1306 | 1306 | 1306 | 1300 | 1306 | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.5 | 21.9 | | 24.3 | 24.6 | 22.2 | 25.2 | 24.0 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 62 | 29 50 | | 28 50 | 24 55 | 29 45 | 29 74 | 29 57 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 29 67 | | | 28 50 | 24 61 | | 29 70 | 29 57 | | | |
| 20.7 | 30 53 | 29 50 | | 28 52 | 23 48 | 29 46 | 29 56 | 29 51 | | | |
| 18.3 | 29 54 | 28 44 | | 28 51 | 23 39 | 29 42 | 29 48 | 29 45 | | | |
| 15.9 | 29 52 | 28 46 | | 28 46 | 23 45 | 29 42 | 29 43 | 29 45 | | | |
| 13.5 | 28 47 | 28 48 | | 28 47 | 25 27 | 30 43 | 29 40 | 29 52 | | | |
| 12.0 | 27 40 | 28 45 | | 29 48 | 27 50 | 31 48 | 29 36 | 29 41 | | | |
| 10.5 | 24 32 | 28 39 | | 29 63 | 29 78 | 31 65 | 30 37 | 25 39 | | | |
| 9.0 | 22 25 | 24 31 | | 30106 | 31 80 | 32 92 | 30 36 | 24 38 | | | |
| 7.2 | 23 24 | 21 29 | | 29 64 | 31 72 | 30 47 | 30 27 | 27 22 | | | |
| 5.4 | 25 29 | 25 18 | | 26 28 | 28 32 | 24 29 | 30 15 | 28 23 | | | |
| 4.2 | 25 26 | 27 27 | | 27 26 | 25 27 | 27 27 | 29 16 | 28 18 | | | |
| 3.0 | 24 21 | 28 30 | | 27 24 | 27 15 | 27 15 | 28 15 | 27 16 | | | |
| 2.1 | 26 21 | 28 30 | | 27 28 | 28 16 | 28 26 | 25 10 | 27 16 | | | |
| 1.5 | 25 21 | 28 30 | | 28 32 | 28 21 | 28 27 | 21 10 | 25 15 | | | |
| 0.9 | 23 17 | 28 30 | | 27 25 | 27 18 | 27 10 | 18 10 | 22 12 | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2410 29 70 | | | 0893 30106 | 2335 24 64<br>0970 31 92 | 0900 32 92 | 2506 29 74 | – | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1312 | 1312 | 1312 | 1312 | 1312 | 1312 | |

### Markante Punkte

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $T_d$ $T_d$ ddfff |
| | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ |
| 10 | | | 2525 -71 28 44 | | | 2578 -63 28 62 | 2570 -66 29 42 |
| 20 | | | 2313 -58 28 50 | 2317 -67 28 42 | | 2330 -64 28 56 | 2324 -68 29 31 |
| 30 | | 2315 -68 29 32 | 2004 -57 28 40 | 2008 -66 28 47 | | 2019 -66 28 46 | 2014 -64 27 54 |
| 50 | 1998 -60 29 56 | 2005 -64 28 45 | 1799 -54 28 41 | 1803 -64 26 46 | | 1812 -60 28 35 | 1808 -64 28 41 |
| 70 | 1793 -65 29 53 | 1798 -64 28 38 | 1550 -62 28 42 | 1553 -63 28 37 | | 1590 -61 28 41 | 1588 -62 28 36 |
| 100 | 1573 -61 28 50 | 1578 -62 29 42 | 1327 -58 28 45 | 1331 -59 28 45 | | 1336 -58 28 45 | 1335 -60 29 49 |
| 150 | 1319 -59 28 48 | 1325 -58 27 48 | 1145 -58 28 50 | 1151 -62 27 59 | | 1158 -68 -72 28 66 | 1157 -67 29 67 |
| 200 | 1139 -58 28 46 | 1143 -59 29 50 | 0987 -52 -61 29100 | 0997 -51 -58 28 83 | | 0904 -49 -52 28 79 | 0903 -50 -57 30 81 |
| 300 | 0880 -55 24 26 | 0886 -52 -60 24108 | 0595 -42 -51 29 33 | 0702 -35 -43 28 63 | | 0709 -34 -38 28 53 | 0708 -34 -43 30 58 |
| 400 | 0691 -42 -50 24 27 | 0694 -41 -50 31 32 | 0539 -29 -40 28 30 | 0542 -25 -39 28 45 | | 0548 -22 -26 28 43 | 0548 -23 -31 31 58 |
| 500 | 0536 -28 -43 26 22 | 0538 -27 -35 30 30 | 0288 -11 -17 27 30 | 0291 - 9 -24 27 22 | | 0294 - 9 -21 26 24 | 0294 - 9 -18 27 27 |
| 700 | 0284 -11 -12 26 33 | 0287 -10 -16 28 32 | 0136 - 1 - 5 27 26 | 0138 - 1 - 3 28 25 | | 0141 - 1 - 3 30 10 | 0141 - 1 - 5 26 09 |
| 850 | 0132 - 4 - 4 26 26 | 0135 - 3 - 3 27 32 | 0005 | 0006 | | 0009 | 0009 |
| 1000 | 0002 | 0004 5 5 24 16 | | | | | |
| | | | | 047 28 48 | | | |
| | | | | 055 28 45 | | | |
| | | | 018 -71 29 40 | 058 -67 | | | |
| | | | 027 -59 | 062 26 53 | | | |
| | | | 042 -56 | 067 25 43 | | | |
| | 037 -67 30 46 | | 049 -57 | 079 -63 | | | |
| | 043 -65 | | 064 -54 | 091 -64 | | | |
| | 049 -67 | 040 29 46 | 097 -53 | 092 28 35 | | | |
| | 080 -63 | 058 -63 | 144 -58 | 122 -61 | | | |
| | 123 -59 | 067 -64 | 212 -58 | 135 -59 | | | |
| | 214 -58 | 085 -62 | 250 -56 28 77 | 190 27 50 | 025 -65 | | |
| | 250 -55 28 40 | 156 -57 | 278 29 64 | 191 -60 | 087 -62 28 48 | 034 -68 | |
| | 258 -55 | 208 -59 29 50 | 291 -53 -62 | 211 -65 | 114 -59 28 34 | 048 -63 | |
| | 285 -54 | 233 -57 | 368 -43 -53 | 250 -60 -66 29 91 | 130 28 50 | 064 -65 | |
| | 301 -45 -53 | 250 -58 -65 29 72 | 383 -44 -53 | 312 -49 -56 | 175 -59 | 084 29 33 | |
| | 465 -33 -43 | 281 -55 -62 | 428 -40 -49 | 372 -38 -46 | 250 -58 -62 24 89 | 127 -59 | |
| | 506 -27 -43 | 342 -45 -54 | 449 -36 -45 | 414 -33 -41 | 380 28 52 | 160 -59 | |
| | 565 -20 -35 | 380 -43 -52 | 500 28 30 | 420 28 62 | 440 29 57 | 183 -63 | |
| | 600 -17 -26 27 28 | 531 -23 -33 | 524 -15 -29 | 450 28 65 | 485 -23 -28 | 240 -61 -67 | |
| | 614 -16 -26 | 551 -23 -25 | 642 -14 -25 | 490 -25 -44 | 540 -19 -22 28 35 | 250 -60 -66 31 79 | |
| | 638 -15 -17 | 600 29 32 | 713 -10 -16 | 531 -25 -41 | 585 -15 -20 | 370 31 57 | |
| | 655 -13 -15 | 677 -12 -20 | 756 - 6 -16 | 600 29 27 | 600 -16 -29 28 43 | 507 -22 -30 | |
| | 674 -13 -15 | 770 - 6 - 8 | 777 - 7 - 7 | 701 - 9 -24 | 665 -11 -27 28 21 | 554 -18 -33 | |
| | 744 - 7 - 9 | 789 - 7 - 7 | 800 27 30 | 733 - 6 -14 | 730 - 7 -16 | 578 -18 -33 | |
| | 800 - 5 - 6 26 29 | 800 28 32 | 961 1 - 4 | 800 27 23 | 740 - 8 -10 25 25 | 600 27 35 | |
| | 851 - 4 - 4 | 817 - 4 - 5 | 900 27 28 | 845 26 25 | 780 - 4 - 8 | 780 - 3 -12 | |
| | 891 26 24 | 878 - 1 - 1 | 899 28 29 | 885 26 22 | 800 - 5 - 6 29 15 | 796 - 5 - 5 | |
| | 900 - 1 - 1 | 899 28 29 | 904 1 - 1 | 907 2 2 | 873 27 08 | 800 27 17 | |
| | 940 1 1 | 900 28 29 | 950 4 1 | 946 5 5 | 900 26 07 | 841 27 09 | |
| | 964 2 2 | 985 4 4 27 20 | 972 4 2 | 989 7 5 24 04 | 973 10 1 22 04 | 948 8 - 0 28 04 | |
| | 997 2 1 19 07 | 004 6 5 24 14 | 999 7 - 5 26 10 | | | | |
| Tropopause | 304 -56 -62 23 26 | 255 -59 -66 29 76 | 260 -56 -65 28 83 | 230 -63 -71 | 196 -68 -72 28 65 | 190 -68 28 63 | |
| Maxwind | | 300 -52 -60 | 335 -45 -55 29110 | 258 29100 | 020 -63 28 62 | 272 31 85 | |
| | | | | | 250 -58 -62 29 89 | 424 -31 -40 30 61 | |
| 30/50 | | 0310 | 0309 | 0309 | 0311 | 0310 | |
| 50/100 | 0425 | 0427 | 0424 | 0425 | 0429 | 0426 | |
| 100/200 | 0435 | 0435 | 0435 | 0432 | 0432 | 0431 | |
| 200/300 | 0602 | 0605 | 0606 | 0609 | 0610 | 0609 | |
| 500/1000 | 0534 | 0534 | 0534 | 0536 | 0539 | 0539 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1318 | 1318 | 1318 | 1318 | 1318 | 1318 | 1312 | 1318 | | | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt km | 26.4 | 22.8 | 22,8 | 23.1 | 21.6 | 13.5 | 24.9 | 18.9 | | | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 69 | 30 60 | 30 43 | 29 36 | 29 49 | 29 51 | 29 48 | 29 36 | | | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 29 69 | | | | | | 29 50 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 29 58 | | | | | | 27 50 | | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 29 54 | 30 40 | 29 48 | 28 38 | 29 52 | | 29 50 | | | | | | | | | | | | |
| 18,3 | 28 55 | 30 40 | 28 51 | 29 43 | 28 45 | | 29 48 | 29 37 | | | | | | | | | | | |
| 15,9 | 29 46 | 28 49 | 28 50 | 27 44 | 28 42 | | 28 46 | 29 48 | | | | | | | | | | | |
| 13,5 | 29 52 | 28 45 | 28 51 | 27 40 | 28 43 | 29 51 | 28 46 | 29 47 | | | | | | | | | | | |
| 12,0 | 29 52 | 28 55 | 28 54 | 28 49 | 28 51 | 29 62 | 28 46 | 29 53 | | | | | | | | | | | |
| 10,5 | 29 68 | 28 72 | 29 86 | 27 80 | 27 68 | 29 74 | 28 48 | 30 70 | | | | | | | | | | | |
| 9,0 | 29 82 | 28 69 | 29 79 | 28 56 | 28 55 | 29 58 | 22 22 | 30100 | | | | | | | | | | | |
| 7,2 | 29 35 | 28 55 | 29 67 | 27 51 | 28 39 | 20 26 | 21 23 | 31 59 | | | | | | | | | | | |
| 5,4 | 29 36 | 28 35 | 29 32 | 28 42 | 27 30 | 27 36 | 23 21 | 30 30 | | | | | | | | | | | |
| 4,2 | 29 34 | 27 23 | 29 30 | 27 18 | 25 22 | 26 31 | 25 20 | 29 32 | | | | | | | | | | | |
| 3,0 | 29 34 | 29 20 | 29 30 | 27 16 | 26 22 | 28 24 | 30 32 | 28 32 | | | | | | | | | | | |
| 2,1 | 30 19 | 30 23 | 29 28 | 27 13 | 28 13 | 20 18 | 28 31 | 28 30 | | | | | | | | | | | |
| 1,5 | 32 22 | 31 23 | 29 25 | 26 12 | 25 07 | 23 10 | 27 23 | 28 28 | | | | | | | | | | | |
| 0,9 | 31 20 | 31 18 | 28 25 | 28 10 | 19 12 | 16 08 | 27 20 | 28 30 | | | | | | | | | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | | HHHH ddfff | | | | | | | | |
| **Maximalwinde** | 0935 29 88 | 1000 28 75 | 1020 29 94 | 1050 27 80 | 1060 27 70 | 1070 29 74 | | 0830 31104 | | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 44

## Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 13. Februar 1968

### FS DEBJ Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 81912 | 97022 | 06203 | 9++++ | 01602 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 82314 | 96102 | 06204 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82320 | 96102 | 03904 | 9++++ | 03823 | 3++++ | | | 700++ | 1041+ |
| 9 | 10002 | 92524 | 94514 | 03905 | 9++++ | 05400 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 82820 | 96025 | 05605 | 854++ | 03317 | 30502 | | | 701++ | |
| 15 | 10002 | 72714 | 97022 | 06004 | 7097+ | 03104 | 3++01 | 27502 | | | |
| 18 | 10002 | 82910 | 97022 | 07204 | 9++++ | 04212 | 3++++ | | | 701++ | 1041+ |
| 21 | 10002 | 20112 | 98011 | 09204 | 9++++ | 02220 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.0E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 81513 | 96102 | 06002 | 9++++ | 01711 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 82013 | 96102 | 04902 | 9++++ | 01711 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 82016 | 96102 | 04003 | 9++++ | 02609 | 3++01 | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10003 | 92018 | 93515 | 03204 | 9++++ | 03608 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 82618 | 95214 | 03904 | 863++ | 04307 | 3++02 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 82716 | 97022 | 04504 | 8082+ | 03306 | 3++02 | | | | |
| 18 | 10003 | 82611 | 97022 | 06104 | 9++++ | 03216 | 3++01 | | | 797++ | 1035+ |
| 21 | 10003 | 80120 | 98022 | 07404 | 9++++ | 03213 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 71514 | 96102 | 04303 | 9++++ | 02716 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 82012 | 96102 | 03303 | 9++++ | 02710 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82214 | 96102 | 02504 | 9++++ | 02708 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 9 | 10004 | 92419 | 93476 | 02004 | 9++++ | 04705 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 82819 | 97024 | 02405 | 8096+ | 03304 | 30502 | | | 702++ | |
| 15 | 10004 | 82816 | 97022 | 03705 | 6562+ | 04313 | 30502 | | | | |
| 18 | 10004 | 82815 | 97022 | 04905 | 9++++ | 05212 | 3++++ | | | 702++ | 1039+ |
| 21 | 10004 | 10317 | 98011 | 07703 | 9++++ | 02328 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 31417 | 97010 | 05302 | 9++++ | 00715 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 81814 | 96031 | 04202 | 9++++ | 01711 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82317 | 96102 | 03503 | 9++++ | 01707 | 3++01 | | | 700++ | 1031+ |
| 9 | 10005 | 82320 | 93474 | 03003 | 9++++ | 03705 | 30401 | | | | |
| 12 | 10005 | 82521 | 96514 | 02504 | 864++ | 04705 | 30302 | | | 796++ | |
| 15 | 10005 | 82910 | 97022 | 03704 | 864++ | 03312 | 30402 | | | | |
| 18 | 10005 | 82913 | 98022 | 05304 | 9++++ | 04216 | 3++02 | | | 796++ | 1034+ |
| 21 | 10005 | 83618 | 97022 | 07003 | 9++++ | 02217 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 81613 | 97022 | 08001 | 9++++ | 00821 | 30201 | | | 700++ | |
| | 10006 | 71614 | 97022 | 06901 | 9++++ | 01711 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 81814 | 96022 | 04601 | 9++++ | 00723 | 30201 | | | 700++ | 1014+ |
| | 10006 | 81813 | 96102 | 04100 | 864++ | 00605 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 81815 | 94514 | 03402 | 6742+ | 01707 | 30305 | | | 797++ | |
| | 10006 | 91808 | 93475 | 02102 | 9++++ | 02713 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 82716 | 96115 | 03702 | 9++++ | 02316 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 82717 | 97022 | 05003 | 9++++ | 02213 | 30302 | | | | |

### Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99622 | 70311 | 13004 | 81816 | 97022 | 16802 | 854++ | 00814 | 0++54 | 10681 | 30403 | 99+08 |
| 99623 | 70313 | 13034 | 82020 | 98022 | 14303 | 855++ | 00825 | 0++52 | 10710 | 30404 | 99+07 |
| 99623 | 70312 | 13064 | 81822 | 98278 | 11003 | 884++ | 08733 | 0++51 | 10713 | 30404 | 99+07 |
| 99624 | 70311 | 13094 | 62228 | 98038 | 09004 | 684++ | 00720 | 0++01 | 10623 | 30505 | 99+07 |
| 99624 | 70312 | 13124 | 82128 | 97608 | 06505 | 884++ | 00725 | 0++52 | 10630 | 30606 | 18607 |
| 99625 | 70310 | 13154 | 72428 | 97256 | 05104 | 6847+ | 00614 | 0++02 | 10624 | 30607 | 19607 |
| 99625 | 70309 | 13184 | 72727 | 97028 | 04604 | 6847+ | 00605 | 0++52 | 10612 | 30607 | 19607 |
| 99625 | 70308 | 13214 | 70512 | 97268 | 06802 | 784++ | 00322 | 0++00 | 10619 | 30503 | 21707 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 13004 | 71423 | 98012 | 08403 | 755++ | 00812 | 00002 | 10398 | 30805 | |
| 99564 | 70510 | 13034 | 71420 | 98022 | 05903 | 755++ | 00825 | 05101 | 10396 | 30805 | |
| 99552 | 70525 | 13064 | 71227 | 98022 | 99803 | 755++ | 54761 | 00002 | 10377 | 30806 | |
| 99552 | 70520 | 13094 | 82126 | 98022 | 99650 | 6557+ | 43502 | 00052 | 10008 | 30505 | 12805 |
| 99548 | 70518 | 13124 | 82121 | 98022 | 01751 | 855++ | 42222 | 05452 | 10063 | 30604 | 14805 |
| 99548 | 70515 | 13184 | 71912 | 98022 | 00252 | 753++ | 52615 | 05455 | 10010 | 30604 | 15806 |
| 99552 | 70514 | 13214 | 71807 | 97022 | 98500 | 763++ | 82716 | 0++54 | 10440 | 30301 | 10704 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70353 | 13004 | 10112 | 98022 | 14806 | 5553+ | 00103 | 05103 | 10707 | 30401 | 06906 |
| 99529 | 70353 | 13034 | 70412 | 98022 | 14405 | 52420 | 00504 | 05204 | 10708 | 30401 | 06906 |
| 99529 | 70353 | 13064 | 50905 | 98028 | 13305 | 52400 | 00811 | 05301 | 10705 | 30401 | 06906 |
| 99527 | 70350 | 13094 | 80810 | 98152 | 13706 | 884++ | 00304 | 05200 | 10700 | 30401 | 06905 |
| 99526 | 70358 | 13124 | 80409 | 97802 | 13805 | 884++ | 00301 | 05203 | 10688 | 30301 | 07906 |
| 99527 | 70354 | 13214 | 60808 | 98022 | 11306 | 62400 | 00601 | 05203 | 10680 | 30000 | 08905 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70415 | 13004 | 71205 | 98022 | 11812 | 20931 | 00304 | 0++06 | 11394 | 30401 | 06803 |
| 99440 | 70413 | 13034 | 61108 | 98022 | 11113 | 52530 | 00707 | 0++06 | 11440 | 30502 | |
| 99440 | 70410 | 13064 | 21110 | 98011 | 10312 | 21500 | 00708 | 0++07 | 11495 | 30503 | |
| 99440 | 70409 | 13094 | 41116 | 98030 | 08912 | 31505 | 00814 | 0++05 | 11508 | 30503 | |
| 99441 | 70405 | 13124 | 81215 | 98022 | 07912 | 35507 | 00810 | 0++07 | 11508 | 30503 | |
| 99443 | 70410 | 13184 | 81424 | 98022 | 03014 | 855++ | 00727 | 0++10 | 11504 | 30705 | |
| 99443 | 70408 | 13214 | 81520 | 98216 | 01414 | 3547+ | 00616 | 0++12 | 11569 | 30705 | |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 13004 | 72212 | 97022 | 12518 | 7083+ | 00301 | 05117 | 11830 | 30503 | |
| 99350 | 70480 | 13034 | 72218 | 97022 | 11318 | 7093+ | 00812 | 00018 | 11833 | 30503 | |
| 99350 | 70480 | 13064 | 82318 | 97808 | 09717 | 6247+ | 00616 | 05215 | 11815 | 30505 | |
| 99350 | 70480 | 13094 | 62217 | 98028 | 08317 | 65600 | 00514 | 05115 | 11818 | 30505 | |
| 99350 | 70480 | 13124 | 72218 | 98022 | 09218 | 52537 | 00109 | 00017 | 11810 | 30705 | |
| 99350 | 70480 | 13184 | 22518 | 98021 | 07518 | 11539 | 00515 | 00116 | 11826 | 30605 | |
| 99350 | 70480 | 13214 | 62419 | 98021 | 08018 | 65600 | 00105 | 00116 | 11803 | 30606 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99587 | 70196 | 13004 | 71020 | 98028 | 12105 | 784++ | 11121 | 05700 | 10903 | 30604 | 99+07 |
| 99588 | 70193 | 13034 | 80716 | 98022 | 13204 | 857++ | 11011 | 05853 | 10908 | 30604 | 99+07 |
| 99589 | 70191 | 13064 | 70812 | 98012 | 13804 | 785++ | 11306 | 05952 | 10903 | 30604 | 99+06 |
| 99590 | 70189 | 13094 | 61411 | 98012 | 14304 | 25732 | 00101 | 06052 | 10922 | 70604 | |
| 99590 | 70190 | 13124 | 71610 | 99012 | 15004 | 65748 | 00207 | 05904 | 10918 | 30502 | 05106 |
| 99590 | 70191 | 13154 | 71812 | 99032 | 13705 | 785++ | 00803 | 05852 | 10902 | 30602 | 05105 |
| 99591 | 70190 | 13184 | 71913 | 99022 | 13605 | 785++ | 00601 | 05851 | 30502 | 07004 | |
| 99591 | 70190 | 13214 | 72217 | 99022 | 13205 | 757++ | 00804 | 05750 | 10905 | 30502 | 08104 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99522 | 70201 | 13004 | 80242 | 96022 | 97010 | 884++ | 81208 | 05108 | 11025 | 30814 | |
| 99523 | 70200 | 13034 | 80426 | 96616 | 98210 | 884++ | 11212 | 05109 | 11015 | 30814 | |
| 99524 | 70200 | 13064 | 40425 | 97026 | 99810 | 38440 | 11216 | 05108 | 11061 | 30812 | |
| 99524 | 70200 | 13094 | 70530 | 97018 | 01610 | 785++ | 11218 | 05107 | 11030 | 30812 | |
| 99525 | 70200 | 13124 | 60431 | 97038 | 03310 | 68500 | 11217 | 05007 | 11031 | 30812 | |
| 99527 | 70198 | 13154 | 70435 | 97258 | 03410 | 785++ | 11001 | 05106 | 11047 | 30914 | |
| 99526 | 70199 | 13184 | 60433 | 98018 | 04209 | 68500 | 11208 | 05205 | 11031 | 30916 | |
| 99525 | 70203 | 13214 | 40530 | 98021 | 05209 | 68500 | 52010 | 05205 | 10990 | 31016 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70160 | 13004 | 83115 | 96612 | 81611 | 7732+ | 00103 | 05111 | 11160 | 30503 | 15806 |
| 99449 | 70161 | 13034 | 82517 | 96636 | 82010 | 7732+ | 00304 | 05410 | 11142 | 80504 | 15806 |
| 99450 | 70160 | 13064 | 72525 | 96216 | 83010 | 58472 | 00110 | 05209 | 11146 | 30504 | 15806 |
| 99449 | 70163 | 13094 | 62520 | 98156 | 85611 | 39462 | 00326 | 05109 | 11152 | 30504 | 18806 |
| 99449 | 70163 | 13124 | 62513 | 98032 | 86412 | 22546 | 00108 | 05108 | 11182 | 30503 | 31804 |
| 99449 | 70162 | 13154 | 52412 | 98022 | 85012 | 22562 | 00714 | 00109 | 11170 | 30502 | 31804 |
| 99449 | 70161 | 13184 | 32510 | 98021 | 84911 | 14562 | 00601 | 00008 | 11177 | 30501 | 17805 |
| 99449 | 70160 | 13214 | 22514 | 98020 | 84911 | 14562 | 00400 | 05709 | 11182 | 30502 | 17803 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70190 | 13124 | 36004 | |
| 99590 | 70191 | 13154 | 35005 | |
| 99624 | 70630 | 13124 | 26706 | |
| 99449 | 70163 | 13124 | 18805 | |
| 99449 | 70162 | 13154 | 18805 | |
| 99449 | 70161 | 13184 | 30804 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 44 Dienstag, den 13. Februar 1968

## Meldungen vom 13.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99314 70399 13003 62713 98022 17119 11502 13810 05216 30402 28104 +++++ | Brandenstein |
| 99304 70548 13003 82227 97616 15219 4731+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99585 70108 13003 80421 98022 10105 864++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99585 70544 13064 71520 98022 02103 4543+ 13710 00002 30503 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99611 70495 13083 81113 98022 08101 +++++ 01703 002++ +++++ +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99544 10070 13093 92107 92464 02702 +++++ 437++ 057++ 30301 21301 +++++ | Rendsburg |
| 99485 70184 13093 80330 97628 88511 895++ 13730 05108 30705 04907 +++++ | Krefeld |
| 99635 70239 13093 71809 98022 14952 +++++ 81712 063++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99633 70230 13693 61302 97022 16201 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99539 70530 13123 72309 98022 00952 +++++ 32707 052++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99605 70076 13723 70418 98022 12751 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99603 70462 13723 80909 98022 07201 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99607 70492 13123 81318 99022 04850 +++++ 00707 050++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99616 70507 13723 81613 98022 06251 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99609 70495 13723 81224 98022 05950 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99610 70493 13723 81015 98022 05301 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99565 10023 13723 53518 98022 04206 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99684 10114 13123 73652 96757 84001 +++++ 00250 061++ 30412 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99631 70251 13123 81821 97222 03150 +++++ 00725 066++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99632 70252 13723 82127 97227 12101 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99563 70580 13123 82509 94734 94752 +++++ 00203 055++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99610 70495 13123 81218 97022 06150 +++++ 00709 057++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99611 70541 13723 91613 98027 00852 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99611 70495 13123 81313 98022 07201 +++++ 01709 002++ 30802 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99527 70519 13123 89905 98022 03053 +++++ 00400 002++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99485 70184 13123 80444 96816 87011 864++ 12720 05208 30509 03411 +++++ | Krefeld |
| 99531 70524 13123 82415 97022 03053 +++++ 73205 054++ 30405 +++++ +++++ | Heidelberg |
| 99636 70245 13723 82018 97022 11802 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99369 70462 13123 72418 97022 04518 672++ 53303 00115 30304 99+06 +++++ | Hahnentor |
| 99522 70525 13123 82009 97022 02353 +++++ 00210 052++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99522 70525 13123 82009 97022 02353 +++++ 00210 052++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99565 70578 13723 82409 97022 92002 41615 +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99595 70200 13123 89909 98022 14005 823++ 23210 +++++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99564 70579 13423 82409 96727 92052 00605 +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99595 70523 13124 81325 97601 00003 855++ 13609 05150 30503 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99527 70435 13123 61413 98031 08007 6065+ 54723 00803 3++02 +++++ +++++ | Transontario |
| 99355 70322 13123 42924 98021 11817 42300 64226 05311 30504 35406 +++++ | Isarstein |
| 99638 70245 13723 82027 97022 11501 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99447 70126 13123 22437 98010 91515 21400 52237 00309 30507 24810 +++++ | Schurnek |
| 99436 70168 13123 82409 97152 89012 894++ 53215 05009 32405 49+08 +++++ | Nordstern |
| 99328 70366 13123 82705 98156 15118 6245+ 13108 00015 30201 49+03 +++++ | Brandenstein |
| 99538 70528 13123 21909 98011 01052 +++++ 00713 001++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99634 70248 13153 81930 96106 07802 +++++ 007++ 060++ 3++05 +++++ +++++ | Essen |
| 99585 70527 13154 81722 87026 97002 885++ 42630 05350 30402 13502 +++++ | Poseidon |
| 99581 70526 13184 61724 96866 96201 494++ 42708 05551 30503 13604 +++++ | Poseidon |
| 99631 70251 13183 72133 97022 04151 +++++ 00710 070++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99658 70258 13783 80444 98737 01555 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99488 70172 13183 80452 95535 82511 864++ 12745 05110 30818 04920 +++++ | Krefeld |
| 99439 70136 13183 32230 98258 88014 31400 52735 00209 30506 22507 +++++ | Schürbek |
| 99485 70465 13183 81427 97656 02206 850++ 23315 00805 30706 12907 +++++ | U.Schulte |
| 99308 70561 13183 72313 98030 13821 37322 14000 00520 30302 99+03 +++++ | Blumenthal |
| 99483 70092 13183 71918 97022 94012 7087+ 23225 05110 3++01 19004 +++++ | Köln |
| 99536 10040 13183 93605 97124 06008 9++++ 83+++ 05404 30000 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99663 10092 13813 43430 97011 95555 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99659 10091 13213 73115 97022 96051 +++++ 44245 06753 30304 35710 +++++ | Bohrnbank |
| 99564 70579 13213 82107 98022 94956 00206 +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99633 70230 13813 72330 97258 04807 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99489 70169 13213 80452 95216 82511 864++ 12400 05010 30818 04923 +++++ | Krefeld |

LHHT Famita

99575 10030 13003 82009 97616 00404 4752+ 00715 05302 10592 30503
99575 10030 13033 82909 97636 99905 4752+ 00605 05204 10600 30503
99575 10030 13063 83209 97806 99904 895++ 00400 05203 10608 30503
99575 10030 13093 63613 97158 02604 69500 00327 05301 10594 30504
99575 10030 13123 73613 97158 04702 73500 00221 05600 10588 30504
99575 10030 13153 50218 97021 06602 44560 00219 05753 10582 30606
99575 10030 13183 73613 97851 08902 79500 00223 05853 10590 30605
99575 10030 13213 83613 97858 10802 875++ 00219 05653 10586 30605

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

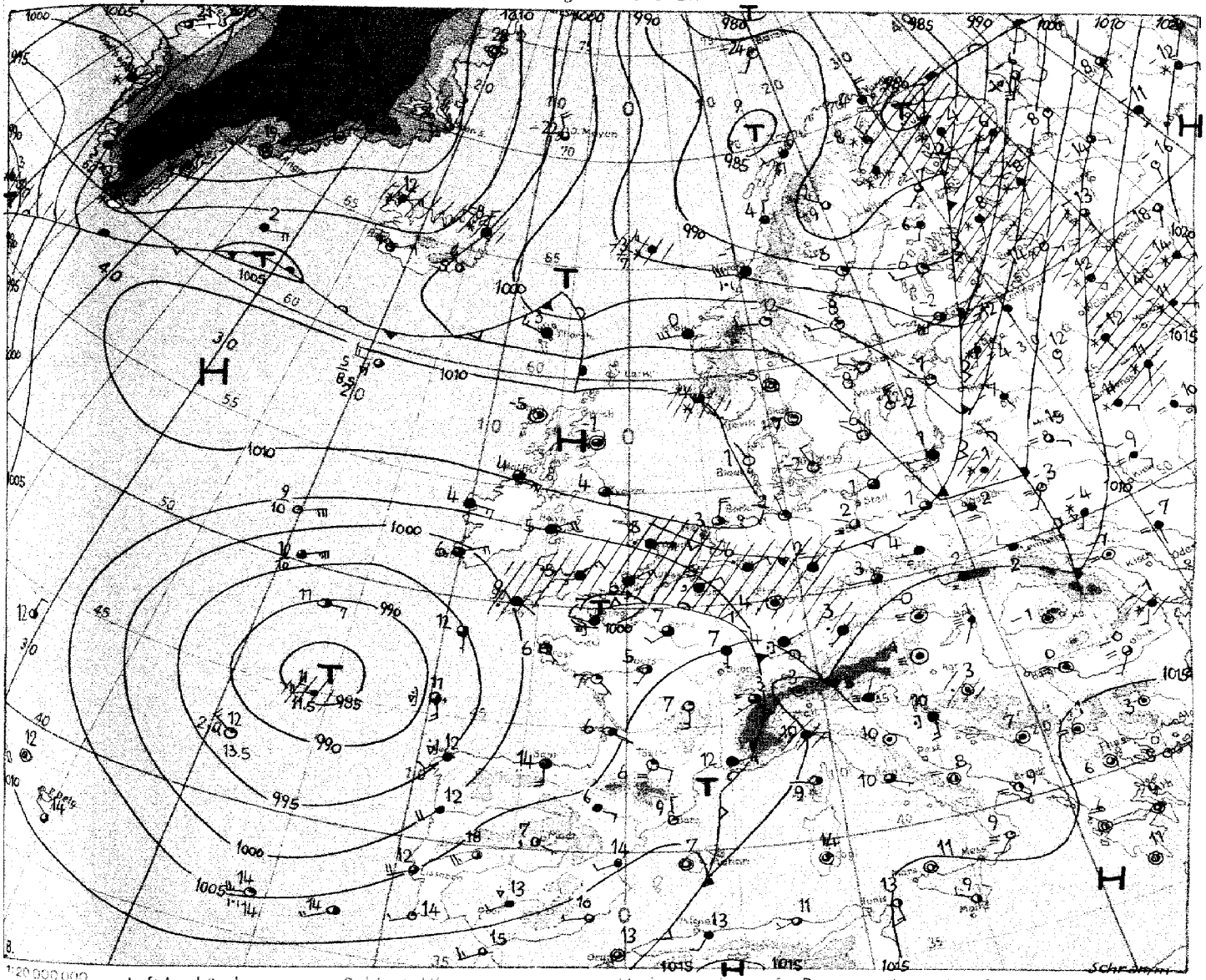
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80 62

Jahrgang: 93

Mittwoch, den 14. Februar 1968

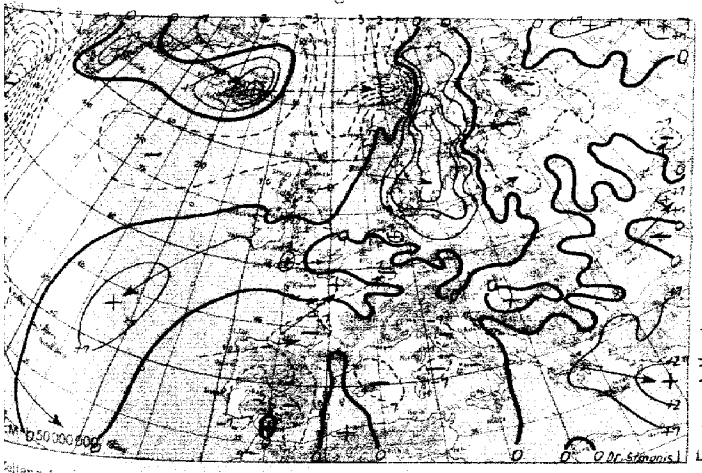
Nummer: 45


Wetterlage heute 6 Uhr

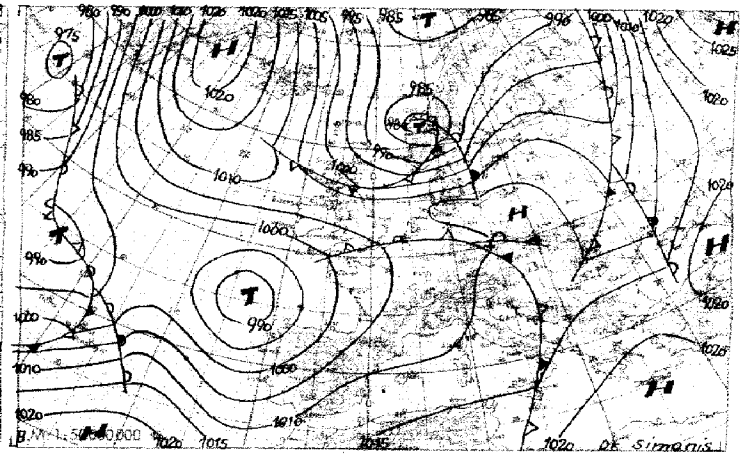


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



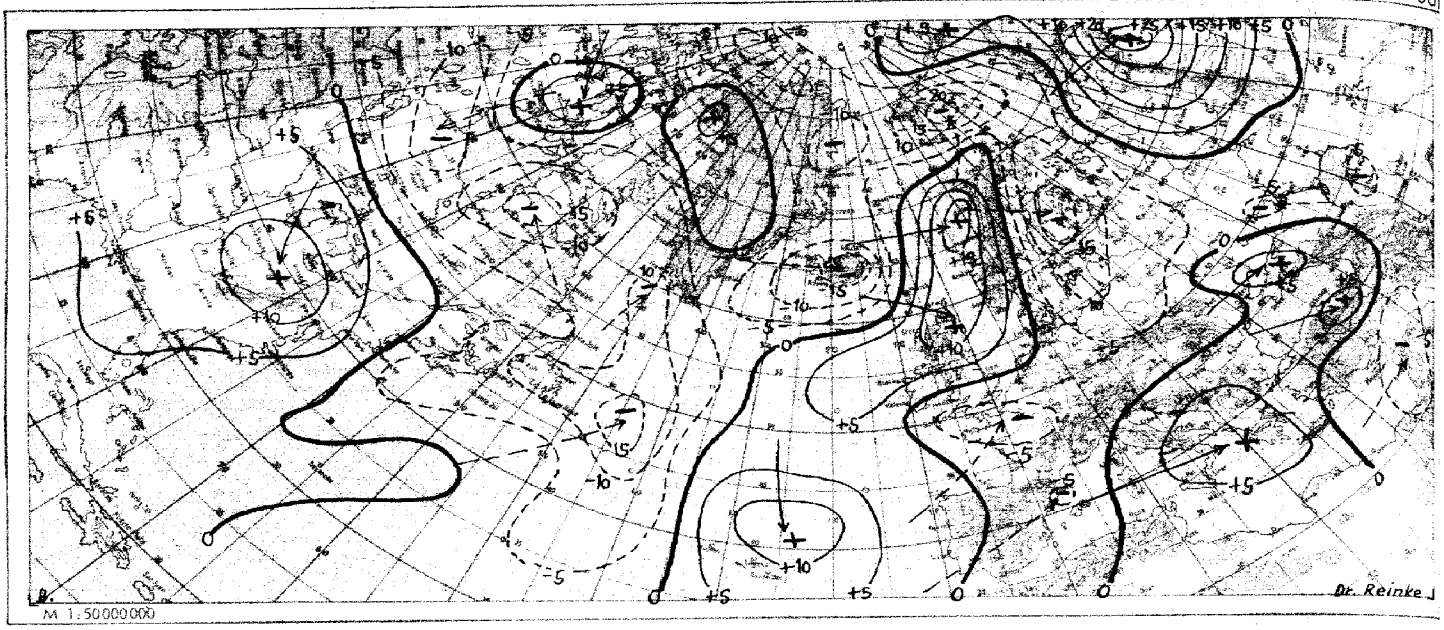
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 15. 2. 1968, 6 Uhr



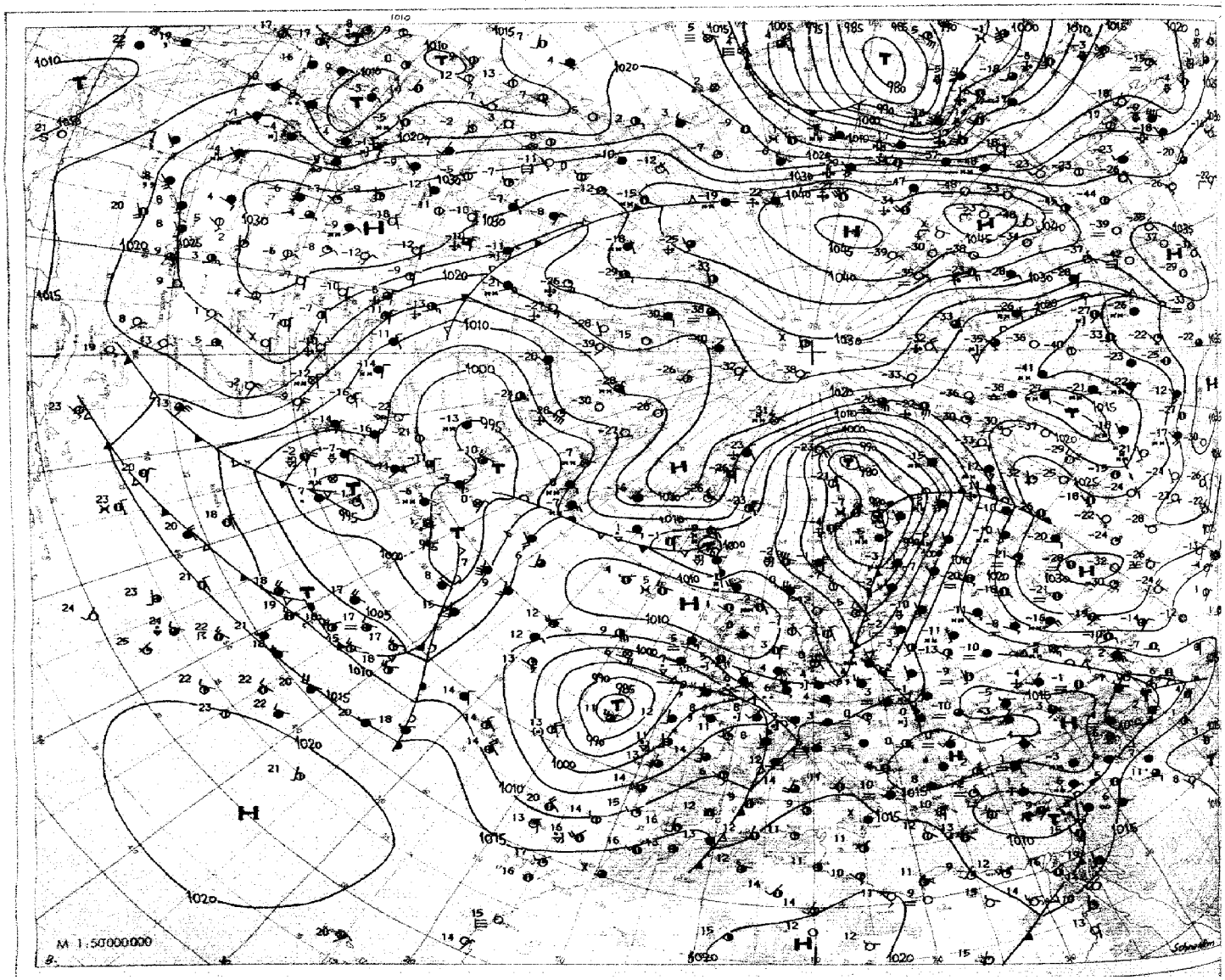
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

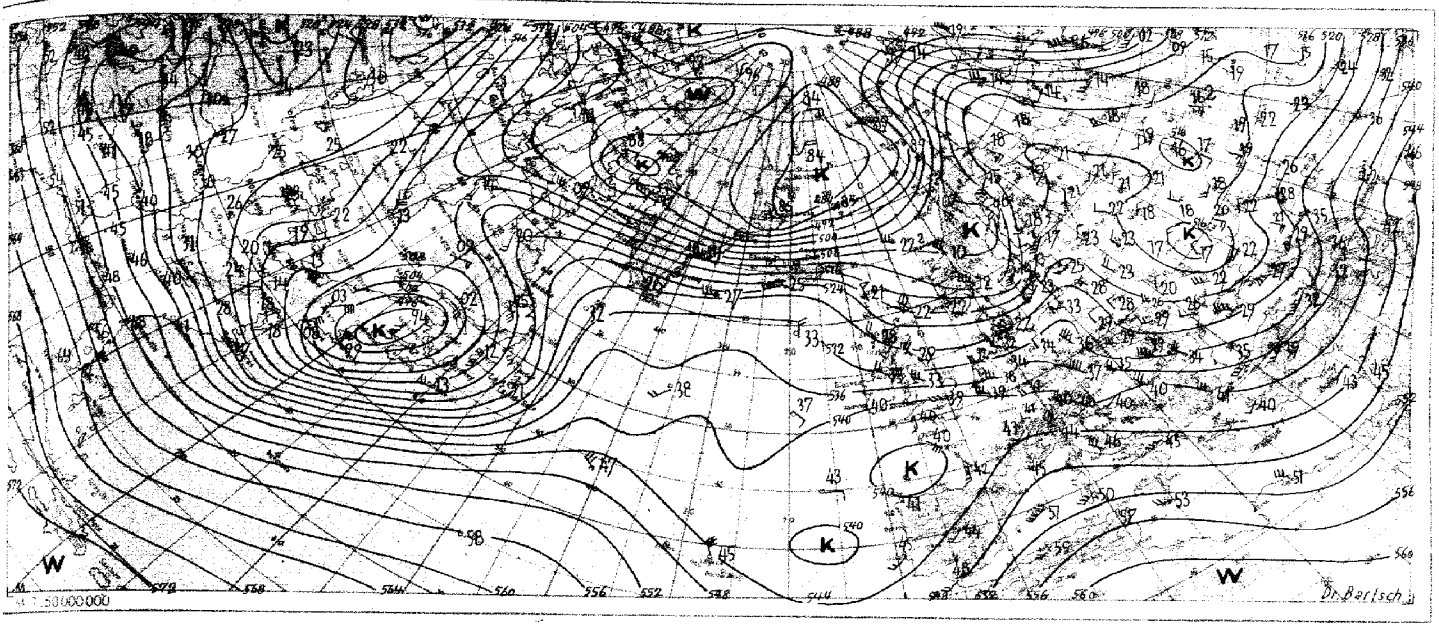



Wetterlage heute 0 Uhr

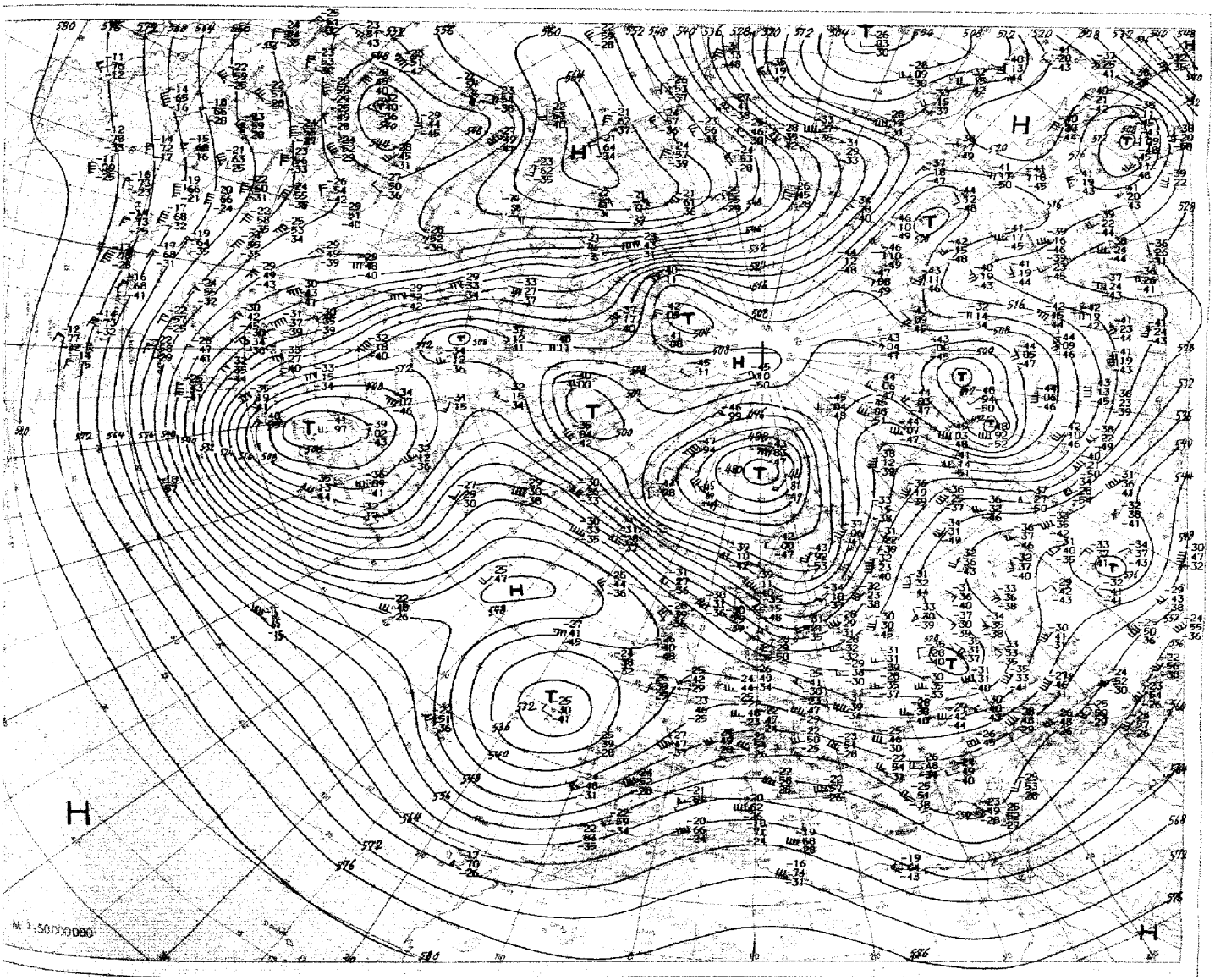


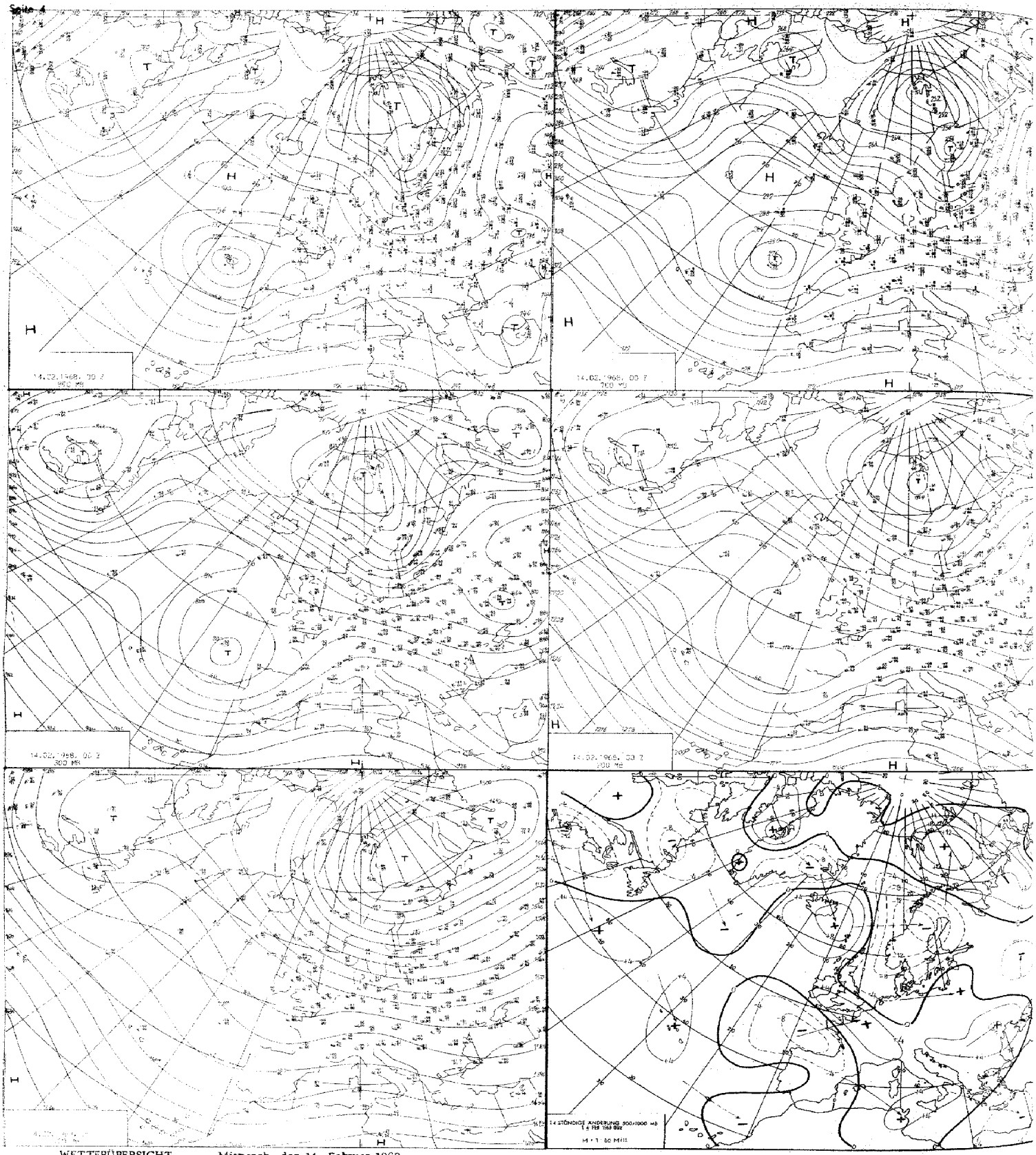
14 Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





WETTERÜBERSICHT Mittwoch, den 14. Februar 1968

Die blocking-artige Form der Großzirkulation über dem Ostatlantik blieb erhalten. Während eine kleine, aber entwicklungsfähige Zyklone von Island in ostsüdöstlicher Richtung nach Skandinavien zieht, liegt immer noch ein zonaler Höhenhochkeil bei etwa 55°Nord. Das südlich vorhandene Tief beim Wetterschiff K (45N/16W) wurde stationär. Seine Ausläufer kamen von Südwesteuropa her nur noch langsam nach Nordosten voran.

Inzwischen verlagerte sich der Kältepol aus dem kanadischen Archipel in das Seegebiet zwischen Grönland und Spitzbergen. Über dem südöstlichen Spitzbergen fiel der Bodendruck 24stündig um über 20 mb. Der Trog des hochreichenden Tiefs schwenkte um fast 10 Längengrad in den Ostseeraum. Die Abkühlung, die zwischen der 500-mb- und 1000-mb-Fläche über Mittelskandinavien 8 Grad betrug, erfaßte in abgeschwächter Form auch Norddeutschland. Die gestrigen Temperaturhöchstwerte lagen hier nur bei 3 bis 6 Grad, während im Südwesten Deutschlands bis zu 12 Grad gemessen wurden. Auch die Frühtemperaturen spiegelten mit örtlich -2 Grad im Norden und Nordosten und +7 Grad im Oberrheingebiet den starken meridionalen Temperaturgradienten über Deutschland wider.

Dr. Simonis

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das umfangreiche Zyklonensystem über dem Nordmeer bewegt sich in östlicher Richtung. Auf seiner Rückseite dringen weitere Staffeln polar-maritimer Luft in Mitteleuropa ein. Diese Kaltluftadvektion wird noch durch die Ostverlagerung des grönländischen Hochs verstärkt. Das alte ostatlantische Tief schwächt sich ab und wandert ins westliche Mittelmeer. Sein Einfluß erstreckt sich zumindest noch auf das Alpengebiet.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Mittwoch, den 14. Februar 1968 — Nr. 45

| Station | Höhe | IiI | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ aPP | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ aPP | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 13611 | 8402- | 10051 | 15601 | 55210 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 03405 | 6502- | 09752 | 00900 | 54108 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 13309 | 68011 | 08450 | 10930 | 53221 | 13305 | 70020 | 09752 | 10930 | 54212 | | | 700-- |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 13312 | 70011 | 08350 | 9---- | 52220 | 03315 | 72010 | 09851 | 00900 | 52215 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 23004 | 7000- | 09351 | 00901 | 54213 | | | |
| | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Norderney | 7 | 129 | 70108 | 75012 | 09303 | 755-- | 52223 | 40106 | 80022 | 10101 | 00908 | 53208 | | | 700-- |
| Bremerhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Cuxhaven | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 14 | 147 | 73510 | 65015 | 08402 | 755-- | 51216 | 23406 | 65021 | 09351 | 15601 | 53109 | | | 795-- |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 13 | 156 | | | | | | 43602 | 7002- | 09050 | 00901 | 54210 | | | |
| Lübeck | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80306 | 40102 | 09302 | 00907 | 00214 | 30404 | 56100 | 10050 | 00901 | 53107 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80110 | 57102 | 08803 | 854-- | 01213 | 70407 | 75022 | 09702 | 756-- | 53109 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 70000 | 30102 | 08503 | 755-- | 03205 | 80606 | 30102 | 08404 | 755-- | 03801 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 70000 | 02464 | 08502 | 00908 | 02208 | 80405 | 25104 | 08204 | 852-- | 04703 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82905 | 40206 | 08604 | 851-- | 03211 | 83302 | 35105 | 08804 | 861-- | 03102 | | | 791-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83206 | 50102 | 08504 | 854-- | 04208 | 82904 | 15202 | 08403 | 862-- | 03801 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83008 | 62028 | 07204 | 853-- | 03212 | 83003 | 65022 | 07903 | 855-- | 02106 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 73012 | 65016 | 06804 | 754-- | 02211 | 83007 | 60032 | 07503 | 853-- | 01107 | | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80305 | 30102 | 07906 | 4562- | 04701 | 80605 | 35105 | 07406 | 7732- | 04605 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80706 | 20102 | 07705 | 3551- | 04400 | 80905 | 30106 | 07005 | 2551- | 04707 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82605 | 65284 | 37602 | 2551- | 02803 | 91103 | 04412 | 37201 | 9---- | 01703 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 35106 | 08905 | 756-- | 04204 | 80000 | 20102 | 08704 | 864-- | 04603 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81604 | 60602 | 07605 | 8091- | 04400 | 81002 | 58605 | 06505 | 757-- | 04811 | | | 797-- |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81103 | 65022 | 06705 | 3551- | 03605 | 81102 | 65022 | 05804 | 25717 | 03709 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 72104 | 40284 | 38201 | 754-- | 01802 | 81903 | 70032 | 37502 | 8097- | 00709 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80401 | 56502 | 07105 | 2741- | 05400 | 80404 | 18515 | 06105 | 3741- | 05709 | | | 791-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 81606 | 50612 | 05904 | 3742- | 04704 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 81404 | 20102 | 38103 | 00907 | 02702 | 81105 | 64212 | 37302 | 856-- | 01708 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80303 | 25102 | 07605 | 00907 | 04502 | 50902 | 30102 | 07004 | 15602 | 04707 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83301 | 38102 | 08904 | 8091- | 03803 | 80000 | 35102 | 08304 | 5551- | 03707 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82001 | 18102 | 09802 | 856-- | 00400 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81504 | 50616 | 06806 | 5742- | 04102 | 80606 | 20616 | 06005 | 871-- | 05808 | | | 796-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81502 | 65612 | 08605 | 6542- | 04203 | 82003 | 56635 | 07905 | 854-- | 03708 | | | 701-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82508 | 62615 | 09004 | 5557- | 03604 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81103 | 60022 | 09204 | 30937 | 02301 | 81103 | 60512 | 08604 | 3552- | 03804 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81603 | 35104 | 10302 | 8091- | 01400 | 81405 | 45102 | 10402 | 756-- | 01101 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 82309 | 75032 | 39652 | 8081- | 53805 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81307 | 70216 | 08007 | 6562- | 05803 | 81205 | 82606 | 07207 | 6567- | 04708 | | | 703-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81701 | 56102 | 08904 | 8092- | 02400 | 80000 | 40612 | 08603 | 854-- | 02805 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 80000 | 70022 | 09803 | 40977 | 01400 | 81602 | 70602 | 09003 | 5562- | 01707 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 60401 | 20102 | 11300 | 00901 | 00400 | 90000 | 02452 | 11100 | 9---- | 00802 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80000 | 40612 | 09605 | 7742- | 04304 | 80901 | 30385 | 08604 | 6742- | 04710 | | | 792-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 80903 | 60032 | 10302 | 755-- | 01303 | 81602 | 58615 | 09702 | 874-- | 01806 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 82527 | 70707 | 90358 | 60577 | 59811 | 92727 | 00717 | 89957 | 9---- | 57704 | 27-37 | 27-40 | 793-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 71803 | 82717 | 38653 | 2547- | 55708 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – Teilamt und zur Observatorium

Mittwoch, den 14. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 00-06 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06-09 $f_s f_s - f_g f_g$ | 18-06 $7RR\,T_n T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | RR ss: | Einh. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 10813 | 70011 | 10901 | 11400 | 53206 | 30910 | 82030 | 11901 | 00901 | 55210 | | | | 70001 | 03401 | 01003 1 |
| List | 27 | 020 | 10305 | 8402- | 11351 | 10940 | 55212 | 10704 | 84010 | 12001 | 00901 | 55208 | | | | 70052 | 01556 | 95000 3 |
| Husum | 3 | 029 | 13503 | 68030 | 10653 | 10941 | 55209 | 10305 | 68020 | 11551 | 10931 | 55209 | | | | 70053 | 02054 | 01000 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 03307 | 70020 | 10953 | 00900 | 55212 | 13607 | 75020 | 11851 | 00901 | 54109 | | | | 70053 | 01855 | 01000 3 |
| Falshöft | 4 | 043 | 03313 | 75020 | 10952 | 00900 | 53211 | 13505 | 70030 | 11951 | 00901 | 53210 | | | | 70052 | ---55 | 97--- |
| Kiel | 7 | 045 | 02904 | 7001- | 10852 | 00900 | 54215 | 20605 | 80020 | 11700 | 00901 | 54209 | | | | 79752 | 02457 | 01000 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 70210 | 70022 | 10602 | 4563- | 53303 | 50710 | 75022 | 11502 | 15501 | 55209 | | | | 70002 | 03600 | 96000 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80108 | 80032 | 10100 | 10947 | 53400 | 70405 | 70022 | 11351 | 00908 | 54312 | | | | 70050 | 03652 | 94000 3 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 33610 | 70031 | 10750 | 10941 | 55103 | 60407 | 80031 | 11650 | 00901 | 55209 | | | | 79750 | 03452 | 01000 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 10302 | 8002- | 10353 | 10930 | 55110 | 50603 | 70031 | 11552 | 00901 | 54314 | | | | 79153 | 02657 | 01000 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 23403 | 69021 | 10252 | 00901 | 54209 | 50404 | 59030 | 11351 | 00902 | 52211 | | | | 79552 | 03058 | 02000 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 23602 | 80021 | 10151 | 00901 | 54211 | 60404 | 63021 | 11451 | 00902 | 53213 | | | | 79752 | 02255 | 02000 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 50504 | 56101 | 10352 | 10932 | 54203 | | | | | | | | | 70052 | 03854 | 91000 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 50602 | 70021 | 11351 | 00901 | 53310 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 20404 | 8002- | 10051 | 10941 | 53203 | 70407 | 81021 | 10950 | 10941 | 53209 | | | | 79151 | 04452 | 93000 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 50405 | 75031 | 10251 | 10931 | 54105 | 40709 | 85011 | 10950 | 00901 | 54207 | | | | 70051 | 03952 | 96000 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 43602 | 6502- | 09851 | 10941 | 52208 | 50505 | 65021 | 10951 | 00901 | 53211 | | | | 79151 | 03253 | 03000 3 |
| Lüchow | 35 | 253 | 70108 | 6502- | 09500 | 755-- | 53211 | 60205 | 65032 | 11050 | 10936 | 53214 | | | | 79651 | 02600 | 03000 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 40705 | 7502- | 09501 | 00901 | 52208 | 60803 | 80022 | 10201 | 00902 | 54207 | | | | 79101 | 05851 | 91000 1 |
| Münster | 64 | 313 | 81110 | 50102 | 08603 | 756-- | 00303 | 80807 | 75022 | 09002 | 756-- | 52103 | | | | 70002 | 05301 | 92000 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80710 | 75022 | 09701 | 765-- | 54210 | 70607 | 83022 | 09701 | 756-- | 54400 | | | | 70001 | 05050 | 93001 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80509 | 58024 | 08403 | 863-- | 50102 | 80705 | 58022 | 08903 | 853-- | 50205 | | | | 70002 | ----- | 97--- |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80607 | 6502- | 08802 | 855-- | 52206 | 80802 | 65022 | 09402 | 755-- | 51205 | | | | 70002 | 04700 | 01000 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 70507 | 70016 | 09701 | 755-- | 51108 | 70704 | 70022 | 10701 | 755-- | 52210 | | | | 79101 | 04451 | 01007 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80610 | 58105 | 09401 | 854-- | 00309 | 80805 | 78022 | 10301 | 855-- | 51209 | | | | 79101 | 04301 | 02000 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73402 | 62012 | 09003 | 753-- | 01112 | 70404 | 56102 | 10502 | 7564- | 52114 | | | | 79703 | 02702 | 02000 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83305 | 59012 | 08803 | 854-- | 01213 | 70205 | 56102 | 10302 | 65601 | 51214 | | | | 79703 | 02902 | 01--- 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80608 | 50606 | 08806 | 7642- | 04806 | 80610 | 25516 | 07305 | 873-- | 04105 | | | | 79705 | 06804 | 93--- 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80705 | 5902- | 08004 | 854-- | 02801 | 80808 | 65602 | 08603 | 7567- | 52205 | | | | 70004 | 06003 | 91000 1 |
| Essen | 154 | 410 | 80909 | 10206 | 07604 | 4542- | 03701 | 81007 | 12585 | 07704 | 872-- | 04307 | | | | 79704 | 05903 | 01004 1 |
| Kahler Asten □ | 839 | 427 | 90908 | 01452 | 36901 | 9----- | 01603 | 91010 | 01714 | 36900 | 9---- | 00101 | | | | 70001 | 01150 | 02000 745 |
| Kassel | 158 | 438 | 83405 | 20502 | 08505 | 864-- | 04801 | 83402 | 30515 | 09105 | 865-- | 03206 | | | | 79704 | 05402 | 91007 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 93302 | 0645- | 07903 | 9----- | 03203 | 83603 | 25104 | 08504 | 862-- | 03207 | | | | 79703 | 04102 | 94003 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 93401 | 03454 | 08600 | 9----- | 00400 | 90605 | 05434 | 09500 | 9---- | 00308 | | | | 79750 | 00152 | 02000 926 |
| Aachen | 202 | 501 | 80703 | 40106 | 05804 | 3562- | 04708 | 80803 | 11636 | 06105 | 872-- | 05302 | | | | 79404 | 07003 | 94041 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 91607 | 00616 | 06402 | 9----- | 02709 | 91109 | 00615 | 06602 | 9---- | 02302 | | | | 70102 | 02902 | 01--- 660 |
| Köln | 91 | 513 | 81204 | 50616 | 05605 | 5552- | 04703 | 81004 | 20616 | 06006 | 854-- | 05104 | | | | 79204 | 06502 | 93055 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81805 | 28616 | 06105 | 8092- | 04706 | 82002 | 30615 | 06306 | 7752- | 05303 | | | | 79305 | 0?6-- | 93012 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 81009 | 30612 | 06203 | 5742- | 03702 | 80909 | 25615 | 06702 | 870-- | 02303 | | | | 79503 | 03100 | 95005 502 |
| Gießen | 186 | 532 | 80203 | 58616 | 06704 | 874-- | 04702 | 80402 | 40515 | 06704 | 5552- | 04400 | | | | 79503 | 05302 | 95003 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80402 | 18616 | 07704 | 772-- | 03301 | 80402 | 18606 | 08304 | 773-- | 04105 | | | | 70103 | 04201 | 01002 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 81804 | 40612 | 37201 | 855-- | 01701 | 61209 | 60215 | 37401 | 4557- | 00302 | | | | 79501 | 00700 | 95000 736 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80403 | 45615 | 05505 | 874-- | 05707 | 80506 | 07515 | 05305 | 4742- | 04501 | | | | 70304 | 05704 | 04000 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81618 | 40616 | 04404 | 773-- | 03714 | 81808 | 56635 | 05104 | 3732- | 03307 | ---26 | ---30 | | 79603 | 04803 | 96008 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90905 | 00602 | 36802 | 9----- | 02705 | 91103 | 00605 | 36801 | 9---- | 01301 | | | | 79702 | 01801 | 97000 726 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80602 | 25616 | 07004 | 5734- | 03400 | 80604 | 25615 | 07005 | 874-- | 04500 | | | | 79103 | 05801 | 91006 1 |
| Darmstadt | 138 | 639 | 81301 | 30606 | 06306 | 6742- | 04705 | 81106 | 65025 | 06207 | 754-- | 05500 | | | | 79706 | 07503 | 91010 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 71402 | 28102 | 08402 | 755-- | 01400 | 80000 | 12602 | 08303 | 5557- | 03400 | | | | 70002 | 06201 | 92010 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81601 | 45502 | 08003 | 755-- | 02400 | 80402 | 30615 | 08403 | 855-- | 03304 | | | | 79202 | 04501 | 96004 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 40502 | 08602 | 864-- | 01400 | 80901 | 20505 | 08703 | 864-- | 02303 | | | | 79702 | 02450 | 97000 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 81805 | 50606 | 08203 | 755-- | 03400 | 80000 | 20606 | 08304 | 5732- | 03301 | | | | 70102 | 04201 | 01017 1 |
| Hof | 567 | 685 | 81802 | 30602 | 09401 | 854-- | 01400 | 81802 | 15105 | 09402 | 862-- | 01103 | | | | 79701 | 02200 | 93001 602 |
| Weiden | 438 | 688 | 80000 | 50616 | 09402 | 773-- | 02400 | 81002 | 30615 | 09003 | 854-- | 03400 | | | | 79201 | 03550 | 01003 591 |
| Beru | 363 | 704 | 91404 | 0051- | 04905 | 9----- | 05705 | 92002 | 00655 | 05205 | 9---- | 05202 | | | | 70304 | 05404 | 03003 2 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80706 | 3061- | 05904 | 871-- | 04708 | 80904 | 25615 | 06104 | 871-- | 04302 | | | | 70303 | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80902 | 35616 | 05105 | 872-- | 05709 | 81602 | 13615 | 05006 | 871-- | 05508 | | | | 70403 | 05904 | 04000 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 151 | 723 | 80000 | 25616 | 06306 | 864-- | 05708 | 80000 | 30585 | 06406 | 864-- | 05001 | | | | 70205 | 07004 | 02012 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 91606 | 00606 | 05704 | 9----- | 04711 | 90910 | 01606 | 05703 | 9---- | 03603 | | | | 70204 | 05803 | 02016 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80904 | 58606 | 05506 | 874-- | 05810 | 80000 | 90106 | 06106 | 6542- | 05307 | | | | 70205 | 07703 | 02035 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81802 | 25606 | 06906 | 3742- | 05704 | 80903 | 22615 | 06606 | 3747- | 05503 | | | | 70106 | 07304 | 01023 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80803 | 30216 | 07104 | 853-- | 04708 | 81802 | 56604 | 06705 | 5557- | 04703 | | | | 70404 | 06604 | 04--- 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 71201 | 60016 | 06705 | 55578 | 04708 | 80902 | 65602 | 06306 | 8097- | 04603 | | | | 79105 | 07204 | 91042 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 81204 | 60616 | 08104 | 854-- | 03804 | 80905 | 90605 | 08104 | 864-- | 03400 | | | | 70102 | 05201 | 01029 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 50616 | 08503 | 864-- | 03807 | 81610 | 96615 | 08503 | 6522- | 03400 | | | | 70303 | 05402 | 03022 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81103 | 50616 | 08404 | 6542- | 03803 | 81005 | 25585 | 08304 | 3652- | 04400 | | | | 70303 | 05202 | 03002 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81304 | 50616 | 09602 | 755-- | 01707 | 81304 | 20615 | 09902 | 874-- | 01202 | | | | 79502 | 05601 | 96023 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82506 | 65712 | 39652 | 8052- | 53400 | 81608 | 65707 | 39652 | 8052- | 53400 | | | | 79753 | 52055 | 01000 964 |
| Freiberg | 252 | 803 | 81703 | 65616 | 06807 | 5562- | 06704 | 81904 | 62615 | 06809 | 4532- | 08303 | | | | 70407 | 08206 | 04058 1 |
| Freudenstadt □ | 777 | 815 | 82302 | 30616 | 36801 | 773-- | 01706 | 82307 | 60615 | 37604 | 873-- | 03303 | | | | 70701 | 03000 | 07055 737 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82510 | 6561- | 38103 | 672-- | 02707 | 82310 | 90615 | 38402 | 6707- | 02304 | | | | 70402 | 02600 | 04063 726 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82801 | 50106 | 07205 | 6557- | 04710 | 82401 | 15515 | 07305 | 5617- | 04301 | | | | 70704 | 06504 | 07055 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 81805 | 40606 | 07602 | 872-- | 01707 | 81807 | 35105 | 07502 | 861-- | 02400 | | | | 70702 | 04101 | 07032 713 |
| Ulm | 522 | 838 | 82002 | 15216 | 08002 | 863-- | 02708 | 82205 | 15612 | 07903 | 872-- | 03201 | | | | 70402 | 03900 | 04050 591 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81803 | 30616 | 08204 | 854-- | 03804 | 81904 | 30636 | 08004 | 874-- | 03501 | | | | 70203 | 05602 | 02047 591 |
| München-Riem | 529 | 866 | 82102 | 65616 | 08903 | 6752- | 02601 | 81505 | 57515 | 08704 | 5562- | 03001 | | | | 79102 | 03400 | 91056 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 91104 | 05514 | 08602 | 9----- | 02806 | 81004 | 12605 | 08903 | 772-- | 03304 | | | | 79202 | 05101 | 95025 591 |
| Passau | 409 | 893 | 90402 | 02452 | 10600 | 9----- | 00704 | 80701 | 50505 | 10401 | 6552- | 01500 | | | | 70050 | 01651 | 01014 591 |
| Feldberg/Schw. □ | 1493 | 908 | 92329 | 00797 | 37500 | 9----- | 00701 | 92425 | 00735 | 38000 | 9---- | 00305 | ---44 | 35-46 | | 70752 | 51452 | 07048 772 |
| Konstanz | 399 | 929 | 93002 | 08606 | 08204 | 9----- | 04603 | 80702 | 15605 | 08405 | 762-- | 04003 | | | | 70204 | 05604 | 02048 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81203 | 60036 | 08004 | 6562- | 03506 | 81404 | 22615 | 08805 | 5552- | 04108 | | | | 70304 | 06003 | 03048 1 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81003 | 60216 | 08802 | 5742- | 01707 | 82004 | 65632 | 08804 | 5752- | 03306 | | | | 70201 | 03000 | 02064 720 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81802 | 65606 | 38302 | 766-- | 01810 | 81501 | 65505 | 38902 | 775-- | 01105 | | | | 70101 | 03050 | 01062 761 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92824 | 00717 | 89257 | 9----- | 57704 | 92725 | 00717 | 91157 | 9---- | 57116 | 27-48 | 28-46 | | 70359 | 584-- | 03075 990 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82006 | 58616 | 38702 | 4742- | 02803 | 82615 | 60616 | 39103 | 1742- | 02302 | | | | 70202 | 02800 | 02042 729 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 30616 | 09002 | 8052- | 01802 | 80000 | 05216 | 09002 | 3572- | 01302 | | | | 70201 | 02550 | 02055 967 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92416 | 01717 | 38452 | 9----- | 52706 | 92717 | 01717 | 39252 | 9---- | 52308 | | | | 70253 | 53155 | 02020 625 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 61022 | 10001 | 856-- | 51810 | 80000 | 60512 | 10502 | 857-- | 01306 | | | | 70000 | 02351 | 93014 |

Berichtigung zum TW Nr. 43 vom 12.2.1968

615

00039

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTmTaT und sss: Observatorium

Mittwoch, den 14. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 06–12 $f_x f_n - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_n - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugeoldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 40910 | 82031 | 11901 | 00901 | 59000 | 30810 | 82020 | 11001 | 00901 | 55709 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 10904 | 84020 | 12602 | 00902 | 56105 | 10107 | 84020 | 11403 | 00901 | 57912 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 20705 | 80020 | 12002 | 10942 | 54005 | 20806 | 81030 | 11002 | 15502 | 55710 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 20504 | 75030 | 12001 | 11401 | 54002 | 20806 | 82020 | 11202 | 11501 | 56507 | | | 7oo-- | | | |
| Fehlsbüttel | 4 | 043 | 10306 | 75020 | 12300 | 00901 | 51204 | 20604 | 75030 | 11900 | 00901 | 52804 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 20305 | 81030 | 12102 | 21501 | 52104 | 20305 | 80010 | 11201 | 22501 | 52609 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 50713 | 85031 | 11102 | 00902 | 57804 | 50612 | 81022 | 10101 | 00902 | 57810 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 50608 | 75012 | 11001 | 11501 | 54803 | 60606 | 75022 | 09902 | 11508 | 54711 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 50707 | 80021 | 11802 | 00902 | 55102 | 40806 | 80021 | 10302 | 00902 | 54815 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 40905 | 84031 | 11501 | 11501 | 54000 | 61006 | 81031 | 10701 | 11431 | 54708 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 50906 | 65021 | 11302 | 11402 | 53000 | 61007 | 65031 | 10301 | 14601 | 52910 | | | 7ob-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 60704 | 68011 | 11801 | 62500 | 53004 | 50704 | 65011 | 11101 | 52500 | 54707 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 50510 | 80031 | 10901 | 10931 | 55804 | 60708 | 70022 | 09601 | 10932 | 55713 | | | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 70606 | 80021 | 10302 | 00908 | 52805 | 80406 | 80022 | 09002 | 20977 | 52613 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 60707 | 65031 | 10601 | 00902 | 53803 | 70808 | 62022 | 09502 | 10942 | 53711 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 50904 | 70031 | 10702 | 00901 | 53801 | 70706 | 75022 | 09602 | 3573- | 52611 | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 60607 | 70032 | 11002 | 15502 | 53000 | 70907 | 68032 | 10003 | 20936 | 52609 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 80611 | 81022 | 09103 | 45607 | 54811 | 80711 | 80022 | 07903 | 756=- | 52711 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80807 | 70022 | 08803 | 756-- | 00801 | 80806 | 65585 | 07004 | 5562- | 01717 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80807 | 80032 | 09602 | 8097- | 51801 | 80705 | 70502 | 07903 | 3562- | 51716 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80708 | 50502 | 08105 | 853-- | 02806 | 80607 | 25515 | 07005 | 873=- | 03711 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80606 | 62022 | 09104 | 755=- | 01801 | 80905 | 30512 | 07904 | 864=- | 02712 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80708 | 70032 | 10502 | 855=- | 51802 | 80909 | 60022 | 09302 | 854=- | 50512 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80908 | 62022 | 10302 | 855=- | 50000 | 81009 | 60022 | 09102 | 855=- | 00512 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 61102 | 57022 | 10704 | 20931 | 54003 | 70703 | 59032 | 10004 | 65642 | 53707 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80604 | 58011 | 10604 | 00907 | 53004 | 71104 | 60032 | 10104 | 15758 | 53605 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80406 | 20616 | 07106 | 6552- | 05602 | 80405 | 16515 | 05706 | 855=- | 05714 | | | 7o1-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80810 | 65616 | 08204 | 5561- | 51804 | 80407 | 59615 | 06505 | 7562- | 02716 | | | 797-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80907 | 10516 | 07204 | 853=- | 03804 | 81005 | 10606 | 05705 | 872=- | 04714 | | | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91009 | 01457 | 37001 | 9=--- | 01000 | 91208 | 01454 | 36301 | 9=-=- | 01709 | | | 7o1-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 80703 | 50216 | 09106 | 875=- | 04001 | 81603 | 35612 | 07806 | 865=- | 03713 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80902 | 30514 | 08305 | 862-- | 03802 | 80704 | 40505 | 07105 | 854=- | 03512 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 90703 | 08434 | 09501 | 9=--- | 01002 | 90803 | 02454 | 08601 | 9=--- | 01608 | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80706 | 25616 | 05606 | 7722- | 06803 | 80703 | 20505 | 04507 | 872=- | 07611 | | | 7o3-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 91407 | 01606 | 06403 | 9=--- | 03201 | 91109 | 00615 | 05703 | 9=--- | 03807 | | | 7o2-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81205 | 50616 | 06007 | 3552- | 06400 | 81107 | 50615 | 04807 | 4552- | 04712 | | | 7o2-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81604 | 50616 | 06007 | 4752- | 05803 | 81806 | 57215 | 05008 | 5657- | 06609 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81013 | 40616 | 06603 | 5722- | 03400 | 81414 | 12585 | 05303 | 871=- | 03811 | | | 7o1-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80403 | 50616 | 06606 | 774=- | 06201 | 80903 | 56615 | 05606 | 775=- | 05710 | | | 7o1-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80402 | 50106 | 07307 | 5557- | 04806 | 81303 | 28022 | 06606 | 755=- | 04708 | | | 702-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91312 | 00456 | 36800 | 9=--- | 00806 | 91212 | 00714 | 35900 | 9=-=- | 00610 | | | 796-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80203 | 06586 | 05705 | 873=- | 05004 | 82406 | 40585 | 05307 | 6737- | 06701 | | | 7o9-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81602 | 60516 | 05005 | 772=- | 04101 | 82310 | 20515 | 04405 | 872=- | 05805 | ---30 | | 7o7-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91112 | 00616 | 36501 | 9=--- | 01802 | 91109 | 00606 | 35901 | 9=-=- | 01707 | | | 7o1-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80802 | 27616 | 06806 | 873=- | 06801 | 80602 | 43585 | 05707 | 872=- | 06811 | | | 795-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80807 | 56586 | 05907 | 755=- | 05802 | 80905 | 58585 | 05107 | 865=- | 05706 | | | 7o1-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80905 | 57612 | 07505 | 4742- | 04805 | 81102 | 57515 | 06506 | 752=- | 04609 | | | 796-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83202 | 38586 | 07905 | 854=- | 03804 | 80903 | 57505 | 06706 | 6557- | 04711 | | | 796-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80903 | 50616 | 07805 | 773=- | 03807 | 81304 | 57615 | 06505 | 773=- | 03712 | | | 7o1-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81404 | 56606 | 07606 | 2742- | 04804 | 81405 | 58615 | 06506 | 5742- | 04712 | | | 7o1-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71806 | 68616 | 08704 | 3747- | 01801 | 81605 | 66515 | 08305 | 854=- | 01707 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81305 | 68616 | 08804 | 5542- | 03400 | 81203 | 65516 | 07404 | 6542- | 03814 | | | 7o2-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 92510 | 00536 | 05106 | 9=--- | 06003 | 82505 | 62025 | 04907 | 854=- | 06701 | | | 7o4-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 91403 | 07616 | 06005 | 9=--- | 05000 | | | | | | | | 7o4-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 329 | 708 | 82106 | 15616 | 05407 | 871=- | 06105 | 82503 | 50106 | 05107 | 753=- | 06702 | | | 711-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81302 | 25636 | 06406 | 862-- | 05400 | 80000 | 12585 | 06106 | 863=- | 05601 | | | 7o6-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 91406 | 01616 | 05703 | 9=--- | 03101 | 92509 | 01585 | 04605 | 9=-=- | 05608 | | | 7o5-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 81802 | 18615 | 06006 | 873=- | 06802 | 82304 | 26106 | 05708 | 854=- | 07602 | | | 7o1-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81602 | 30606 | 06507 | 7742- | 06000 | 81803 | 30215 | 05707 | 6742- | 06608 | | | 7o5-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82407 | 50616 | 06506 | 5552- | 06000 | 72106 | 70215 | 06506 | 5557- | 05400 | | | 7o1-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 81201 | 40612 | 06306 | 8072- | 05400 | 82701 | 25635 | 05906 | 8052- | 06804 | | | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81605 | 50616 | 07604 | 864=- | 04804 | 81802 | 40105 | 06505 | 864=- | 04709 | | | 792-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 81816 | 56026 | 07604 | 852=- | 03807 | 82510 | 45615 | 06705 | 752=- | 04707 | ---26 | | 7o1-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81106 | 40616 | 07705 | 853=- | 04705 | 81409 | 40615 | 06405 | 862=- | 04812 | | | 7o3-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81408 | 20586 | 08804 | 854=- | 03706 | 81411 | 35505 | 07504 | 864=- | 03613 | | | 7o1-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 91605 | 01717 | 39651 | 9=--- | 51801 | 91805 | 00707 | 38552 | 9=-=- | 52711 | | | 7o1-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72109 | 75026 | 07210 | 5557- | 07205 | 32110 | 82011 | 06013 | 22642 | 06808 | | | 7o6-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82709 | 60636 | 37603 | 873=- | 02103 | | | | | | | | 7o5-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82511 | 60026 | 38903 | 760=- | 03103 | 62510 | 80022 | 39105 | 55401 | 04501 | | | 7o2-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82804 | 63636 | 07206 | 4557- | 05000 | 72402 | 82216 | 06807 | 5557- | 06400 | | | 7o4-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82209 | 30615 | 07303 | 871=- | 03801 | 92715 | 04615 | 07203 | 9=-=- | 03500 | | | 7o1-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82009 | 35636 | 07704 | 872=- | 04000 | 82908 | 60505 | 06606 | 773=- | 03505 | | | 7o2-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82404 | 56616 | 07306 | 873=- | 05801 | 72504 | 65015 | 06607 | 755=- | 06604 | | | 7o5-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81904 | 56636 | 08206 | 6552- | 05801 | 71607 | 58215 | 07206 | 5562- | 05609 | | | 7o2-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81103 | 15636 | 08704 | 773=- | 03000 | 81105 | 36515 | 07105 | 754=- | 04613 | | | 7o2-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82702 | 62027 | 09703 | 6562- | 01803 | 80907 | 60513 | 08804 | 6562- | 02606 | | | 791-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92425 | 00607 | 38601 | 9=--- | 01006 | 62425 | 22405 | 38601 | 58-42 | 01500 | 35-46 | | 7o6-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 70901 | 25216 | 08205 | 6547- | 04000 | 41104 | 60021 | 07108 | 48441 | 05607 | | | 793-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72803 | 37606 | 08007 | 6847- | 04704 | 11501 | 62025 | 06410 | 11640 | 05711 | | | 795-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81803 | 75026 | 08005 | 886=- | 04804 | 42604 | 75011 | 06808 | 48600 | 03602 | | | 7o1-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 62101 | 84016 | 39607 | 68700 | 04803 | | | | | | | | 796-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92624 | 00457 | 91157 | 9=--- | 57400 | 42724 | 88284 | 91057 | 38=42 | 58601 | 32-59 | | 7o2-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72308 | 86026 | 38804 | 6852- | 03804 | | | | | | | | 7o2-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 65216 | 08105 | 4541- | 03000 | 20000 | 82011 | 06106 | 15840 | 03714 | | | 7o1-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92311 | 01717 | 39151 | 9=--- | 51802 | 92714 | 00477 | 38851 | 9=--- | 51501 | ---28 | | 7o2-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82302 | 60612 | 09804 | 856=- | 02801 | 82303 | 70015 | 08705 | 3671- | 03709 | | | 793-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwache – TesTesTak und best. Observatorium

Mittwoch, den 14. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 $\frac{7RR}{12} T_x T_x$ | Mittel vom: $T_g T_g T_g$ | Summen $S_g S_g S_g$ | $R_g R_g$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 30911 | 82021 | 10401 | 00901 | 54706 | 21009 | 82020 | 09700 | 21400 | 56707 | | | 7oo01 | | | |
| List | 27 | 020 | 10206 | 84020 | 11151 | 00902 | 56604 | 00704 | 82020 | 10651 | 00900 | 54605 | | | 7oo03 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 20804 | 75020 | 10451 | 00902 | 56706 | 10605 | 55020 | 09754 | 00901 | 57707 | | | 7oo03 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 10803 | 75020 | 11051 | 00901 | 55802 | 00404 | 70020 | 10253 | 00900 | 55709 | | | 7oo02 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 20604 | 75020 | 11150 | 9---- | 52708 | 00604 | 78020 | 10852 | 00900 | 54703 | | | 7oo01 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 10905 | 70020 | 10851 | 00901 | 52704 | 00702 | 70020 | 10052 | 00900 | 53708 | | | 7oo02 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 50612 | 80022 | 09550 | 00902 | 55606 | 10710 | 75021 | 09150 | 00902 | 54604 | | | 7oo02 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70506 | 75032 | 09500 | 755-- | 53604 | 80507 | 68012 | 08800 | 755*- | 52707 | | | 7oo02 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 60608 | 68021 | 10100 | 00902 | 53602 | 30709 | 70011 | 09551 | 00902 | 53906 | | | 7oo04 | | | |
| Kalterkirchen | 30 | 145 | 30904 | 82011 | 10352 | 20931 | 53705 | 70703 | 84031 | 09551 | 756*- | 52708 | | | 7oo03 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 70605 | 60031 | 10150 | 35501 | 52602 | 70805 | 60032 | 09150 | 755*- | 51710 | | | 7oo03 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 20602 | 68021 | 10551 | 00902 | 52506 | 10602 | 70010 | 09551 | 00901 | 52710 | | | 7oo02 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 60505 | 65022 | 09050 | 00902 | 54706 | 80502 | 62022 | 08750 | 755*- | 52703 | | | 7oo04 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80406 | 75022 | 08701 | 754-- | 51703 | | | | | | | | 7oo02 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80709 | 62022 | 09102 | 855-- | 52704 | 80707 | 62022 | 08302 | 854*- | 52608 | | | 7oo02 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 80904 | 62022 | 08401 | 855*- | 51612 | | | 7--02 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 80405 | 62022 | 08700 | 855*- | 51810 | | | 7--03 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--03 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80806 | 40636 | 06703 | 6722- | 02703 | 80804 | 90615 | 05903 | 772*- | 03708 | | | 7o2o4 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80707 | 62612 | 07702 | 755*- | 01702 | 80702 | 90516 | 07002 | 754*- | 01707 | | | 7920o3 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80708 | 20516 | 06904 | 873*- | 03701 | 80505 | 16586 | 06404 | 852*- | 03705 | | | 7o1o5 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80705 | 20516 | 07603 | 863*- | 02704 | 80704 | 20515 | 07203 | 863*- | 02704 | | | 795o4 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80909 | 56612 | 09002 | 853*- | 00603 | 80805 | 40586 | 08401 | 872*- | 00706 | | | 79702 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80908 | 25582 | 09002 | 874-- | 01801 | 81005 | 30516 | 08101 | 873*- | 01709 | | | 79702 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 71004 | 59022 | 09903 | 4563- | 52601 | 71105 | 58022 | 09002 | 755*- | 53709 | | | 7oo04 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80905 | 59032 | 10003 | 856-- | 53501 | 70704 | 62032 | 09102 | 755*- | 53710 | | | 7oo05 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80406 | 20586 | 05306 | 853-- | 06704 | 80404 | 20516 | 04806 | 862*- | 06705 | | | 7o2o6 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80506 | 50636 | 06404 | 855-- | 02501 | 80502 | 25515 | 06003 | 855*- | 02805 | | | 795o5 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81106 | 12616 | 05105 | 872-- | 04705 | 80905 | 12515 | 04605 | 872*- | 04705 | | | 7o1o6 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91211 | 01687 | 36001 | 9---- | 01603 | 91509 | 01585 | 35401 | 9---- | 01706 | | | 7o2o1 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81405 | 50606 | 07606 | 865-- | 03603 | 80902 | 22605 | 07205 | 864*- | 04705 | | | 795o7 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80903 | 25515 | 06804 | 874-- | 03603 | 80000 | 25585 | 06504 | 873*- | 03705 | | | 7916o6 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 90505 | 06687 | 08700 | 9---- | 00400 | 90405 | 04457 | 07750 | 9---- | 50911 | | | 797o1 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81905 | 56206 | 04507 | 863-- | 06400 | 81902 | 56106 | 04507 | 863*- | 06400 | | | 7o4o7 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 91605 | 00456 | 05803 | 9---- | 03301 | 92307 | 01455 | 05404 | 9---- | 04701 | | | 7o3o3 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81206 | 40606 | 04306 | 852-- | 05504 | 81306 | 40106 | 04006 | 852*- | 05703 | | | 7o3o7 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82008 | 12206 | 05007 | 864-- | 06400 | | | | | | | | 7o2o8 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92110 | 02586 | 05103 | 9---- | 03601 | 91704 | 02456 | 04903 | 9---- | 03703 | | | 7o3o3 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81402 | 56216 | 05406 | 855-- | 04602 | 81103 | 40215 | 05005 | 864*- | 04805 | | | 7o3o7 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80902 | 40106 | 06705 | 755-- | 04400 | 80903 | 40106 | 06105 | 864*- | 04605 | | | 7o1o7 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91308 | 00457 | 35900 | 9---- | 00500 | 91706 | 00586 | 35800 | 9---- | 00701 | | | 796o1 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72002 | 58106 | 05307 | 756-- | 06590 | 32403 | 60012 | 05406 | 30940 | 05701 | | | 71oo7 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72308 | 66025 | 05005 | 755-- | 04305 | 72305 | 66022 | 04605 | 4543- | 04804 | | | 7o7o6 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 803 | 635 | 91404 | 00456 | 36001 | 9---- | 01301 | 92104 | 02414 | 35902 | 9---- | 02804 | | | 7o1o2 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80000 | 25586 | 06306 | 871-- | 05206 | 92101 | 05415 | 05506 | 9---- | 06607 | | | 7o1o8 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82008 | 13586 | 05607 | 862-- | 05303 | 71906 | 40286 | 05407 | 755*- | 06903 | | | 7o3o8 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80000 | 45516 | 07005 | 752*- | 04304 | 81201 | 11515 | 06805 | 872*- | 05801 | | | 7o3o6 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80202 | 50616 | 06605 | 774-- | 04501 | 83603 | 50105 | 06405 | 755*- | 04803 | | | 7o1o6 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81303 | 50616 | 06704 | 773-- | 02301 | 81303 | 50105 | 06703 | 864*- | 01803 | | | 7o2o5 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 56616 | 06604 | 774-- | 04500 | 80000 | 56105 | 06404 | 864*- | 04501 | | | 7o2o6 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81402 | 50616 | 08202 | 774-- | 01603 | 81604 | 30515 | 07701 | 862*- | 01608 | | | 7o2o4 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80904 | 60616 | 07503 | 774-- | 02601 | 81102 | 58515 | 07302 | 773*- | 02803 | | | 7o4o4 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 71804 | 60015 | 05007 | 755*- | 05201 | 12307 | 30101 | 05105 | 15500 | 05703 | | | 7o4o7 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82201 | 60026 | 05207 | 754-- | 06101 | 30904 | 57101 | 05106 | 30940 | 05703 | | | 71108 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 20206 | 06307 | 855-- | 05201 | 20000 | 57102 | 06005 | 20940 | 04704 | | | 7o8o7 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92714 | 01455 | 05305 | 9---- | 05308 | 22713 | 83014 | 05005 | 20941 | 04804 | | | 7o7o5 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82405 | 57106 | 06108 | 855-- | 07304 | 41405 | 56106 | 05907 | 40931 | 06903 | | | 7o4o9 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81803 | 20206 | 06407 | 873-- | 06207 | 31805 | 30101 | 05806 | 30930 | 05807 | | | 7o5o7 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 51502 | 70016 | 06807 | 45501 | 05205 | 32004 | 90111 | 06904 | 15601 | 03704 | | | 7o3o8 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82503 | 25206 | 06107 | 8052- | 06303 | 71802 | 25102 | 06106 | 756*- | 06000 | | | 7o3o7 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 18632 | 06705 | 862-- | 04201 | | | | | | | | 7o3o5 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82308 | 57616 | 07105 | 855-- | 04304 | 82307 | 58105 | 07105 | 855*- | 04400 | | | 7o7o5 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81102 | 20616 | 06405 | 862-- | 04500 | 80000 | 12515 | 06405 | 861*- | 05400 | | | 7o5o5 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81308 | 20636 | 07603 | 873-- | 03501 | 81404 | 20535 | 07703 | 873*- | 03201 | | | 7o4o4 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 91810 | 01717 | 38152 | 9---- | 52704 | 91810 | 01717 | 38151 | 9---- | 51400 | | | 7o251 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 31206 | 82020 | 06110 | 24642 | 05703 | 51205 | 80031 | 06208 | 20942 | 05601 | | | 7o613 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 32506 | 70021 | 38704 | 00901 | 03503 | 20009 | 70020 | 38302 | 00901 | 01000 | | | 7o2o6 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 71801 | 62036 | 06907 | 5553- | 05400 | | | | | | | | 7o7o8 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72706 | 80026 | 07403 | 5547- | 02301 | 83003 | 70022 | 07004 | 854*- | 03400 | | | 7o6o4 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82502 | 70038 | 07604 | 764-- | 03204 | 32504 | 65022 | 07303 | 35401 | 02605 | | | 7o2o7 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 42805 | 70016 | 07205 | 15642 | 04201 | 72003 | 65022 | 07305 | 756*- | 03801 | | | 7o4o8 | | | |
| München-Riem | 523 | 866 | 32406 | 60016 | 07306 | 35600 | 05301 | 22003 | 60022 | 08004 | 25600 | 03303 | | | 7o5o7 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71304 | 17106 | 07005 | 755-- | 05802 | 32407 | 60011 | 07304 | 20841 | 03002 | | | 7o5o5 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80903 | 58218 | 08702 | 6562- | 02604 | 80404 | 18212 | 08602 | 864*- | 02702 | | | 7o2o4 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 62320 | 83146 | 38601 | 40748 | 51000 | 42509 | 84011 | 38603 | 20742 | 58400 | | | 7o6o1 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 40902 | 57191 | 07205 | 14542 | 04604 | | | | | | | | 7939o | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 60102 | 40106 | 06806 | 10941 | 04601 | 20405 | 50101 | 07204 | 00902 | 03702 | | | 7951o | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 21203 | 70021 | 08503 | 10841 | 02400 | 41204 | 60030 | 09150 | 00901 | 51803 | | | 7o1o9 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 21502 | 86022 | 38102 | 15801 | 01304 | | | | | | | | 7969o | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12718 | 89024 | 91358 | 18-42 | 59303 | 32720 | 89020 | 90659 | 23008 | 60607 | 24-52 | | 7o256 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 13107 | 75018 | 39403 | 14542 | 02306 | | | | | | | | 7o206 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12302 | 82021 | 08401 | 15741 | 00306 | 20000 | 84020 | 09051 | 15741 | 51400 | | | 7o1o8 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92518 | 00477 | 39051 | 9---- | 51203 | 62410 | 04414 | 39051 | 25-42 | 52400 | | | 7o25o | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 40000 | 65026 | 09202 | 3573- | 01500 | | | | | | | | 7o1o5 | | | |

+) Synoptische Meldungen. Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 14. Februar 1968 — Nr. 45


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1406 |

Markante Punkte

| mb | Schleswig HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | Emden HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | Hannover HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | Essen HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | Stuttgart HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | München HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | Berlin HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | 2973 -66 28 85 |
| 20 | 2553 -71 28 56 | | | | | | 2555 -68 29 64 |
| 30 | 2309 -66 29 53 | 2316 -64 | | | | | 2311 -66 29 53 |
| 50 | 1999 -65 29 47 | 2003 -64 29 45 | | 2007 -65 28 39 | 2018 -64 24 55 | 2326 -65 | 1999 -64 -75 29 42 |
| 70 | 1791 -62 29 48 | 1796 -63 28 45 | 1800 -62 | 1800 -63 28 37 | 1810 -62 26 37 | 2015 -65 | 1792 -62 -73 29 42 |
| 100 | 1570 -63 28 55 | 1575 -61 28 41 | 1578 -51 | 1580 -61 28 40 | 1589 -60 28 44 | 1808 -63 | 1571 -61 -72 28 45 |
| 150 | 1317 -59 29 49 | 1322 -59 28 45 | 1324 -50 | 1327 -60 28 35 | 1335 -60 27 41 | 1587 -60 | 1318 -60 -70 28 42 |
| 200 | 1138 -61 28 50 | 1142 -62 27 55 | 1146 -54 | 1148 -64 27 45 | 1156 -64 -66 26 47 | 1334 -60 | 1138 -62 -70 28 43 |
| 300 | 0885 -54 -67 29 79 | 0890 -53 -56 27 61 | 0893 -51 -55 | 0896 -53 -55 25 35 | 0903 -50 -52 24 44 | 1157 -67 | 0887 -55 -65 29 44 |
| 400 | 0694 -40 -57 29 43 | 0698 -38 -41 29 47 | 0699 -37 -41 | 0703 -36 -38 28 31 | 0708 -34 -36 24 25 | 0903 -49 -52 | 0697 -39 -47 29 36 |
| 500 | 0538 -27 -49 31 34 | 0540 -27 -34 30 28 | 0540 -26 -34 | 0544 -24 -25 27 27 | 0548 -22 -23 27 27 | 0708 -33 -35 | 0540 -27 -43 29 20 |
| 700 | 0286 -11 -37 31 26 | 0289 -10 -15 31 15 | 0289 -11 -19 | 0290 -11 -13 24 03 | 0292 - 9 - 9 23 21 | 0547 -22 -24 | 0289 -10 -30 31 07 |
| 850 | 0135 - 5 -14 33 20 | 0137 - 6 - 7 35 11 | 0137 - 3 - 3 | 0138 - 1 - 1 19 04 | 0140 1 - 1 26 07 | 0293 -10 -11 | 0137 - 4 -18 30 07 |
| 1000 | 0006 0 - 3 33 11 | 0008 2 0 03 12 | 0006 4 3 | 0006 | 0007 | 0139 2 -18 25 08 | 0008 1 - 4 03 04 |
| | | | | | | 0007 | 002.7 27164 |
| | | | | | | | 003.0 -43 27157 |
| | | | | | | | 004.0 -51 27134 |
| | | | | | | | 005.0 -58 27119 |
| | | | | | | | 005.8 -62 |
| | | | | | | | 006.0 -62 27108 |
| | | | | | | | 007.0 -63 27100 |
| | | | | | | | 008.0 -64 28 96 |
| | | | | 032 -66 | | | 012.6 -67 |
| | | | | 035 -65 | | | 027.8 -68 |
| | | | | 044 29 38 | | | 032.7 -64 |
| | | | | 049 -65 | | | 041 -65 -76 |
| | | | | 055 -63 | | | 097 -61 -72 |
| | | | | 059 28 53 | | | 111 -59 -71 |
| | | | | 066 -64 | 040 -64 28 18 | | 129 -61 -71 |
| | | | | 083 28 33 | 048 -65 | | 176 -59 -68 |
| | | | | 089 -63 | 051 -64 | | 235 -65 -72 |
| | | | | 115 29 45 | 057 -64 | | 250 -64 -71 28 44 |
| | | | | 131 -60 | 062 28 26 | | 312 29 44 |
| | | 022 -69 30 50 | | 138 -61 | 063 -62 | | 435 -34 -42 |
| | 052 -66 | 026 -65 | | 155 -60 | 074 -63 | | 453 -33 -43 |
| | 065 -61 | 033 -63 | | 222 26 49 | 082 29 44 | | 482 29 22 |
| | 115 -60 | 058 -64 | 080 -53 | 250 -62 -64 24 44 | 115 27 38 | | 490 -28 -44 |
| | 138 -61 | 086 -60 | 080 -51 | 370 27 31 | 128 -58 | | 600 30 13 |
| | 143 -59 | 117 -62 | 137 -59 | 431 -31 -33 | 146 -60 | 028 -64 | 603 -17 -36 |
| | 219 -60 | 138 -59 | 166 -60 | 454 27 37 | 158 -59 | 036 -66 | 655 -14 -33 |
| | 233 -64 | 194 -60 | 250 -50 -64 | 502 -23 -24 | 195 25 43 | 148 -59 | 694 31 07 |
| | 250 -63 -75 28 71 | 243 -64 -67 | 331 -42 -47 | 598 -15 -16 | 250 -60 -62 24 60 | 176 -62 | 748 - 7 -27 |
| | 328 -50 -64 | 250 -62 -65 27 67 | 372 -39 -46 | 600 27 19 | 363 -39 -41 | 232 -63 -65 | 800 30 06 |
| | 350 -47 -62 | 339 -46 -49 | 395 -37 -41 | 631 -14 -14 | 367 -15 -16 | 250 -60 -62 | 820 - 5 -26 |
| | 538 -22 -45 | 459 -30 -35 | 479 -27 -32 | 668 -14 -15 | 600 27 26 | 376 -36 -38 | 845 - 3 -25 30 07 |
| | 583 -18 -42 | 477 -29 -37 | 530 -23 -38 | 670 22 12 | 620 -11 -12 | 529 -19 -21 | 858 - 6 -13 |
| | 600 30 32 | 600 30 20 | 565 -21 -32 | 743 28 04 | 660 27 31 | 600 | 891 30 06 |
| | 789 - 6 -35 | 634 -16 -19 | 600 | 763 - 7 - 8 | 710 - 9 - 9 | 671 -11 -13 | 916 31 05 |
| | 800 31 20 | 744 - 7 -11 | 683 -11 -21 | 800 24 07 | 750 - 6 - 7 17 05 | 713 - 9 -11 | 935 - 1 -17 |
| | 838 - 4 -20 | 778 - 7 -14 | 716 - 9 -16 | 836 - 2 - 2 | 800 - 3 - 4 24 09 | 800 | 948 - 2 - 8 |
| | 870 - 6 - 8 | 800 33 11 | 752 - 6 - 9 | 861 0 - 1 | 930 27 05 | 809 1 -12 15 09 | 982 36 03 |
| | 894 33 21 | 824 - 5 - 7 | 797 - 7 - 7 | 886 13 03 | 970 25 10 | 839 22 08 | 005 2 - 3 04 04 |
| | 904 - 6 - 9 | 844 - 5 - 8 | 900 | 908 11 03 | 900 5 0 24 15 | 870 3 - 3 | |
| | 939 - 3 - 8 | 900 36 16 | 941 2 2 | 933 4 4 | 937 5 2 | 893 4 - 3 | |
| | 970 - 1 - 6 | 927 0 - 3 | 969 2 2 | 946 4 4 | 960 7 1 | 929 5 - 1 | |
| | 002 0 - 3 33 10 | 009 2 0 03 06 | 001 5 3 | 989 5 4 05 05 | 971 7 1 22 07 | 946 2 1 00 00 | |
| Tropopause | 246 -64 -75 28 71 | 223 -65 -69 27 58 | 214 -67 -70 | 225 -67 -68 26 49 | 220 -66 -68 25 52 | 194 -68 | 278 -68 29 57 |
| | | | | | | | 235 -65 -72 28 44 |
| Max-wind | 300 -54 -67 29 79 | 267 27 70 | | | 260 23 69 | | |
| 30/50 | 0310 | 0313 | | | | 0311 | 0312 |
| 50/100 | 0429 | 0428 | | 0427 | 0429 | 0428 | 0428 |
| 100/200 | 0432 | 0433 | 0432 | 0432 | 0433 | 0430 | 0433 |
| 200/300 | 0600 | 0602 | 0606 | 0604 | 0608 | 0610 | 0598 |
| 300/400 | 0532 | 0532 | 0536 | 0538 | 0541 | 0540 | 0532 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1406 | 1406 | 1406 | 1406 | 1406 | | 1400 | 1406 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 26.4 | 23.1 | 20.7 | 22.8 | 23.1 | | 21.9 | 21.6 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 67 | 29 42 | 29 44 | 30 32 | 29 26 | | 29 45 | 28 52 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 30 67 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 29 58 | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | 29 55 | 29 40 | 29 44 | 29 43 | 29 46 | | 29 44 | 28 51 | | | | |
| 18.3 | 29 50 | 29 42 | 29 43 | 28 39 | 28 39 | | 29 38 | 29 47 | | | | |
| 15.9 | 29 50 | 28 50 | 28 46 | 28 48 | 27 44 | | 29 48 | 29 53 | | | | |
| 13.5 | 28 41 | 28 38 | 28 46 | 27 39 | 26 33 | | 29 50 | 29 43 | | | | |
| 12.0 | 29 45 | 29 37 | 28 38 | 29 38 | 27 47 | | 29 58 | 29 48 | | | | |
| 10.5 | 29 40 | 28 40 | 28 41 | 28 46 | 26 47 | | 28 93 | 29 62 | | | | |
| 9.0 | 29 43 | 28 44 | 28 49 | 28 36 | 28 33 | | 29 79 | 28 63 | | | | |
| 7.2 | 29 29 | 28 34 | 28 43 | 29 22 | 28 35 | | 29 56 | 29 50 | | | | |
| 5.4 | 31 21 | 28 15 | 28 24 | 26 19 | 27 28 | | 29 38 | 30 29 | | | | |
| 4.2 | 30 16 | 29 10 | 29 11 | 27 20 | 27 30 | | 29 30 | 30 26 | | | | |
| 3.0 | 32 18 | 30 15 | 29 12 | 28 06 | 28 26 | | 29 30 | 31 22 | | | | |
| 2.1 | 35 08 | 31 18 | 30 14 | 20 08 | 28 26 | | 29 24 | 30 23 | | | | |
| 1.5 | 01 11 | 31 12 | 30 12 | 12 07 | 24 12 | | 29 28 | 31 19 | | | | |
| 0.9 | 02 15 | 34 15 | 34 10 | 15 14 | 23 08 | | 29 32 | 33 18 | | | | |
| Maximalwinde HHHH | 2636 | | | | | | | | | | | |
| Maximalwinde ddfff | 30 67 | | | | | | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1412 | 1412 | 1412 | 1412 | 1412 | 1412 | |

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ | $P_nP_nP_n$ |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | 2577 +63 29 40 | | |
| 30 | 2304 +67 29 50 | 2310 +67 28 50 | | 2317 -67 28 45 | 2329 +63 27 39 | 2314 +66 | |
| 50 | 1993 +66 29 57 | 2000 +65 29 39 | 2001 +67 29 42 | 2008 -66 28 45 | 2016 +64 28 45 | 2004 +66 | |
| 70 | 1789 +64 29 50 | 1793 +62 29 38 | 1795 +62 29 48 | 1803 -63 28 43 | 1809 +62 28 35 | 1798 +64 | |
| 100 | 1568 +61 29 41 | 1573 +62 29 40 | 1574 +61 28 40 | 1580 -60 28 41 | 1586 +60 28 36 | 1580 +64 | |
| 150 | 1316 +60 28 40 | 1320 +60 28 41 | 1321 +60 28 48 | 1327 -59 26 41 | 1331 +58 27 37 | 1330 +61 | |
| 200 | 1137 +63 28 42 | 1141 +62 28 32 | 1143 +63 27 37 | 1148 -63 28 23 | 1150 -60 +64 26 35 | 1151 +63 | |
| 300 | 0886 +55 +67 28 36 | 0891 +54 +57 27 36 | 0892 +54 +56 28 39 | 0896 -54 -57 26 33 | 0898 +53 +56 22 22 | 0899 +53 +56 | |
| 400 | 0695 +40 +54 28 24 | 0699 +38 +41 28 32 | 0700 +38 +40 29 36 | 0704 -37 +40 25 13 | 0706 +37 +40 26 23 | 0707 +37 +39 | |
| 500 | 0539 +28 +45 28 22 | 0541 +26 +34 28 11 | 0542 +25 +29 27 21 | 0545 -24 +26 26 25 | 0547 +24 +26 25 20 | 0547 +24 +26 | |
| 700 | 0289 +12 +30 30 12 | 0290 +11 +21 27 08 | 0290 +11 +16 25 05 | 0291 -10 +11 16 03 | 0293 + 7 + 7 24 13 | 0292 + 7 + 7 | |
| 850 | 0138 - 7 +23 14 10 | 0138 + 2 +22 14 06 | 0138 + 3 + 8 22 07 | 0138 - 1 + 1 14 12 | 0138 1 1 27 18 | 0138 1 1 | |
| 1000 | 0010 0 + 5 07 04 | 0009 0 + 6 06 11 | 0008 2 - 1 10 07 | 0006 | 0006 | 0007 | |
| **Markante Punkte** | 062 +64<br>092 +63<br>106 +60<br>127 +63<br>250 +63 +73 27 46<br>274 +59 +70<br>600 +18 +36 29 14<br>800 + 6 +24 24 13<br>828 + 7 +23<br>875 + 6 +23<br>892 08 08<br>900 + 7 +18<br>941 + 5 + 8<br>985 + 1 + 6<br>005 1 + 4 07 03 | 025 +70 29 53<br>046 +66<br>062 +63 29 35<br>090 +62<br>139 27 45<br>157 +59<br>171 +62<br>250 +64 +67 26 35<br>358 27 26<br>428 28 36<br>455 +31 +35<br>588 +18 +27<br>600 27 10<br>712 +10 +21<br>800 + 3 -37 20 05<br>854 + 1 +20<br>882 + 5 +23<br>900 09 10<br>903 08 11<br>920 + 4 +17<br>942 + 5 + 9<br>011 1 + 5 05 10 | 033 +65 27 40<br>074 28 50<br>098 28 37<br>177 -51<br>250 +63 -65 26 47<br>484 +28 +30<br>600 26 08<br>630 +15 -28<br>685 +12 -16<br>718 + 9 -16<br>745 + 7 -12<br>772 + 5 -12<br>785 + 5 -10<br>800 21 07<br>810 + 4 -11<br>848 + 4 - 9<br>863 + 2 - 8<br>885 + 3 - 3<br>900 16 07<br>903 17 07<br>928 + 1 - 2<br>953 + 2 - 3<br>004 2 - 1 08 07 | 026 -67 28 44<br>037 28 35<br>047 28 47<br>055 +63<br>079 28 32<br>102 -60<br>124 +60<br>127 28 45<br>154 -58<br>210 27 23<br>250 +62 +65 24 27<br>267 23 24<br>291 +56 +59<br>303 25 30<br>442 +31 +34<br>527 +21 +23<br>600 26 15<br>610 27 15<br>656 +10 +11<br>690 16 07<br>800 14 13<br>838 - 1 + 1<br>853 - 1 + 1<br>883 14 14<br>919 4 1<br>948 5 1<br>972 4 3<br>989 4 3 06 05 | 026 +65<br>036 27 51<br>066 +63<br>072 28 32<br>094 +59<br>127 +57<br>142 27 42<br>169 +60<br>194 +59 +63 25 31<br>207 25 39<br>250 +64 +66 23 27<br>257 +63 +66<br>270 27 31<br>295 +54 +57<br>320 +22 +24<br>600 24 16<br>635 +11 +12<br>648 +11 +11<br>780 26 13<br>800 26 11<br>870 26 21<br>880 2 2 26 19<br>910 4 3<br>925 4 4<br>969 7 1 20 07 | 042 +66<br>046 +67<br>075 +64<br>080 +66<br>172 +60<br>250 +63 -65<br>358 +42 +45<br>543 +19 +21<br>650 +10 +11<br>707 + 6 + 6<br>810 + 1 + 1<br>945 5 4 |
| Tropopause | 245 +64 +74 28 46 | 225 +67 +70 27 34 | 237 +66 -67 26 45 | 230 +65 +68 26 33 | 238 +65 +68 24 23 | 239 +66 +69 | |
| Maxwind | 045 29 66 | | | | | | |
| 30/50 | 0311 | 0310 | | 0309 | 0313 | 0310 | |
| 50/100 | 0425 | 0427 | 0427 | 0428 | 0430 | 0424 | |
| 100/200 | 0431 | 0432 | 0431 | 0432 | 0436 | 0429 | |
| 200/300 | 0598 | 0600 | 0601 | 0603 | 0603 | 0604 | |
| 300/1000 | 0529 | 0532 | 0534 | 0539 | 0541 | 0540 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1418 | 1418 | 1418 | 1418 | 1418 | 1418 | 1412 | 1418 | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 23.1 | 24.3 | 21.9 | 22.8 | 20.1 | 2.1 | 22.8 | 24.3 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 53 | 29 20 | 29 40 | 29 35 | 24 34 | 28 44 | 28 45 | 29 42 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | 29 22 | | | | | | 29 46 | | | |
| 20,7 | 29 53 | 29 48 | 29 42 | 30 40 | | | 28 42 | 28 47 | | | |
| 18,3 | 29 50 | 29 44 | 29 46 | 28 41 | 28 42 | | 28 48 | 28 46 | | | |
| 15,9 | 28 46 | 29 40 | 28 44 | 28 38 | 27 41 | | 28 47 | 28 47 | | | |
| 13,5 | 30 49 | 29 40 | 28 44 | 28 32 | 28 33 | | 28 46 | 28 43 | | | |
| 12,6 | 28 39 | 28 35 | 26 40 | 28 29 | 27 32 | | 28 44 | 28 43 | | | |
| 10,8 | 29 43 | 28 30 | 27 35 | 27 14 | 26 31 | | 28 48 | 28 48 | | | |
| 9,0 | 28 35 | 27 36 | 27 35 | 25 19 | 26 34 | | 28 47 | 28 41 | | | |
| 7,2 | 28 29 | 28 23 | 27 28 | 24 14 | 25 19 | | 28 36 | 28 41 | | | |
| 5,4 | 29 18 | 28 12 | 27 18 | 25 13 | 27 31 | | 28 16 | 27 17 | | | |
| 4,2 | 27 09 | 26 06 | 26 11 | 28 11 | 29 26 | | 29 13 | 26 11 | | | |
| 3,0 | 25 09 | 26 04 | 23 06 | | 29 19 | | 31 05 | 24 07 | | | |
| 2,1 | 28 11 | 25 05 | 22 09 | | 28 19 | 28 44 | 26 06 | 27 12 | | | |
| 1,5 | 30 05 | 18 03 | 18 06 | | 27 20 | 28 36 | 26 06 | 27 09 | | | |
| 0,9 | 12 06 | 09 09 | 13 10 | | 26 13 | 27 19 | 31 06 | 27 06 | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 45

## Schiffsbeobachtungen Mittwoch, dem 14. Februar 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 30614 | 98020 | 10804 | 9++++ | 00216 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 30614 | 98031 | 11002 | 9++++ | 51102 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 30518 | 98022 | 11203 | 9++++ | 54202 | 3++++ | | | 700++ | 1040+ |
| 9 | 10002 | 60718 | 98022 | 12203 | 65400 | 53210 | 30502 | 36604 | | | |
| 12 | 10002 | 40816 | 98011 | 12203 | 11544 | 53400 | 30502 | 36604 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 30816 | 98021 | 11201 | 30962 | 55810 | 30502 | 36503 | | | |
| 18 | 10002 | 20718 | 98011 | 10801 | 9++++ | 58704 | 3++++ | | | 700++ | 1040+ |
| 21 | 10002 | 20814 | 98020 | 10201 | 9++++ | 55706 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 30318 | 98012 | 09203 | 9++++ | 02218 | 3++02 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 20118 | 98020 | 10802 | 9++++ | 00216 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 70212 | 98021 | 11502 | 9++++ | 50207 | 3++02 | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10003 | 30612 | 98021 | 12501 | 00901 | 55210 | 3++01 | 34502 | | | |
| 12 | 10003 | 30713 | 98021 | 12402 | 00905 | 52701 | 3++01 | 34502 | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 50712 | 98030 | 11201 | 00905 | 52712 | 3++01 | 34502 | | | |
| 18 | 10003 | 40513 | 98020 | 11001 | 9++++ | 52602 | 3++01 | 34501 | | 700++ | 1036+ |
| 21 | 10003 | 10508 | 98010 | 10101 | 9++++ | 52709 | 3++01 | 34+01 | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 53618 | 98032 | 09203 | 9++++ | 02215 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 53612 | 98022 | 09903 | 9++++ | 01107 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 50212 | 98022 | 10502 | 9++++ | 51206 | 3++++ | | | 700++ | 1036+ |
| 9 | 10004 | 50610 | 98022 | 11303 | 35545 | 01208 | 30401 | | | | |
| 12 | 10004 | 30711 | 98011 | 11702 | 15545 | 51104 | 30401 | 36502 | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 20513 | 98010 | 10701 | 15505 | 51810 | 30401 | 36502 | | | |
| 18 | 10004 | 20713 | 98020 | 10201 | 9++++ | 52605 | 3++++ | | | 700++ | 1036+ |
| 21 | 10004 | 10911 | 98020 | 09401 | 9++++ | 51808 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 83614 | 98022 | 09003 | 9++++ | 00220 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 43617 | 98012 | 10002 | 9++++ | 00210 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 20514 | 98010 | 10901 | 9++++ | 51209 | 3++++ | | | 700++ | 1030+ |
| 9 | 10005 | 20511 | 98020 | 11201 | 00904 | 54203 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 20711 | 98020 | 11401 | 00904 | 52202 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 20709 | 98020 | 11401 | 00904 | 52400 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 40713 | 98030 | 10101 | 9++++ | 51813 | 3++++ | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10005 | 00713 | 98020 | 09001 | 00900 | 52711 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 13217 | 98011 | 07001 | 9++++ | 00220 | 30302 | | | 700++ | |
| | 10006 | 03215 | 98010 | 08900 | 00900 | 51219 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 03413 | 98020 | 10100 | 00900 | 51212 | 30201 | | | 700++ | 1015+ |
| | 10006 | 03611 | 98020 | 11300 | 00900 | 51112 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 10806 | 98020 | 12301 | 11402 | 50210 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 11404 | 98020 | 11902 | 11402 | 02804 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 11402 | 98020 | 11301 | 9++++ | 51706 | 3++++ | | | 700++ | 1015+ |
| | 10006 | 00906 | 98020 | 10900 | 00900 | 52704 | 3++++ | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | TYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99625 | 70306 | 14004 | 80612 | 97808 | 07801 | 884++ | 00210 | 0++50 | 10597 | 30503 | 99+07 |
| 99625 | 70307 | 14034 | 80617 | 96718 | 07302 | 855++ | 00301 | 0++01 | 10662 | 30503 | 99+07 |
| 99625 | 70307 | 14064 | 80818 | 97038 | 07202 | 855++ | 00607 | 0++00 | 10678 | 30503 | 99+06 |
| 99628 | 70303 | 14094 | 70413 | 97268 | 08601 | 784++ | 12314 | 0++53 | 10690 | 30503 | 99+06 |
| 99631 | 70298 | 14124 | 70920 | 97012 | 10501 | 784++ | 12319 | 0++52 | 10590 | 30504 | 05706 |
| 99635 | 70293 | 14154 | 60514 | 98227 | 11800 | 5847+ | 12113 | 0++53 | 10645 | 30504 | 04806 |
| 99617 | 70288 | 14184 | 70812 | 98268 | 13350 | 5847+ | 23115 | 0++55 | 10645 | 30502 | 06807 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70511 | 14034 | 80620 | 97717 | 92501 | 873++ | 82739 | 0++51 | 10449 | 30503 | 10805 |
| 99565 | 70509 | 14064 | 80833 | 96687 | 84703 | 873++ | 00778 | 0++02 | 10544 | 30705 | |
| 99565 | 70510 | 14094 | 81235 | 97717 | 79803 | 873++ | 00649 | 0++01 | 10508 | 30707 | |
| 99564 | 70510 | 14124 | 81732 | 97027 | 81001 | 854++ | 00312 | 0++51 | 10377 | 30809 | |
| 99564 | 70511 | 14154 | 82132 | 98022 | 84800 | 854++ | 00338 | 0++52 | 10387 | 30505 | 16909 |
| 99565 | 70509 | 14184 | 82135 | 97852 | 88200 | 884++ | 00234 | 0++52 | 10420 | 30909 | |
| 99565 | 70509 | 14214 | 82218 | 97268 | 91250 | 884++ | 00230 | 0++52 | 10408 | 30504 | 19908 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 14034 | 70918 | 98802 | 09106 | 724++ | 00610 | 05203 | 10680 | 30501 | 08905 |
| 99527 | 70355 | 14064 | 71215 | 98802 | 07406 | 72400 | 00717 | 05204 | 10680 | 30501 | 08905 |
| 99527 | 70355 | 14094 | 71222 | 98018 | 06206 | 72400 | 00712 | 05704 | 10684 | 30502 | 08903 |
| 99528 | 70356 | 14124 | 21221 | 98018 | 06007 | 15430 | 00602 | 00103 | 10714 | 30502 | |
| 99527 | 70356 | 14154 | 61218 | 98158 | 04907 | 42430 | 00811 | 00206 | 10686 | 30508 | |
| 99527 | 70356 | 14184 | 61218 | 98028 | 03208 | 21470 | 00717 | 00206 | 10690 | 30805 | |
| 99527 | 70356 | 14214 | 81124 | 98022 | 02707 | 6557+ | 00805 | 00205 | 10698 | 30806 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70410 | 14034 | 72220 | 98022 | 00415 | +++++ | 00705 | 0++13 | 11509 | 30502 | 15905 |
| 99440 | 70408 | 14064 | 82919 | 97612 | 00113 | 4752+ | 00503 | 0++09 | 11500 | 30502 | 22904 |
| 99440 | 70408 | 14094 | 33110 | 98016 | 00714 | 80930 | 00206 | 0-+10 | 11502 | 30603 | |
| 99442 | 70409 | 14124 | 70000 | 98026 | 01614 | 757++ | 00209 | 0++09 | 11564 | 30000 | 99+99 |
| 99442 | 70410 | 14154 | 71208 | 98022 | 99415 | 5563+ | 00822 | 0++09 | 11566 | 30000 | 99+00 |
| 99442 | 70410 | 14184 | 61721 | 98032 | 96316 | 62500 | 00620 | 0++14 | 11502 | 30502 | |
| 99443 | 70409 | 14214 | 71823 | 98022 | 93215 | 31502 | 00731 | 0++14 | 11566 | 30503 | |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 14034 | 52321 | 98021 | 07918 | 25530 | 00803 | 00016 | 11800 | 30706 |
| 99350 | 70480 | 14064 | 72318 | 98021 | 05418 | 755++ | 00825 | 00016 | 11822 | 30706 |
| 99350 | 70480 | 14094 | 62316 | 98021 | 04318 | 68500 | 00711 | 00017 | 11813 | 30705 |
| 99350 | 70480 | 14124 | 82017 | 98022 | 03318 | 1147+ | 00710 | 00016 | 11811 | 30705 |
| 99350 | 70480 | 14154 | 82122 | 98022 | 00818 | 2562+ | 00825 | 00017 | 11812 | 30705 |
| 99350 | 70480 | 14184 | 62320 | 98022 | 98219 | 52432 | 00726 | 00117 | 11820 | 30705 |
| 99350 | 70480 | 14114 | 52727 | 97808 | 00116 | 58400 | 00319 | 05217 | 11789 | 30606 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | TYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99659 | 10034 | 14004 | 72831 | 97268 | 97452 | 6957+ | 00303 | 06855 | 10693 | 30709 | |
| 99659 | 10034 | 14034 | 72926 | 97268 | 96252 | 6957+ | 71712 | 06857 | 10693 | 30708 | |
| 99660 | 10030 | 14064 | 83012 | 97708 | 93053 | 7742+ | 61732 | 07055 | 10667 | 30202 | 99606 |
| 99660 | 10029 | 14094 | 80123 | 94717 | 86053 | 7742+ | 00770 | 07156 | 10659 | 30203 | 99606 |
| 99659 | 10027 | 14124 | 73234 | 95867 | 87154 | 6957+ | 00311 | 07156 | 10660 | 30708 | |
| 99659 | 10024 | 14154 | 73138 | 95868 | 92055 | 795++ | 71249 | 07561 | 10678 | 30812 | |
| 99660 | 10021 | 14184 | 73037 | 98268 | 94254 | 795++ | 71122 | 07361 | 10668 | 30812 | |
| 99659 | 10021 | 14214 | 73132 | 95868 | 96256 | 795++ | 00220 | 07562 | 10600 | 30912 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70191 | 14004 | 72613 | 97158 | 13105 | 784++ | 00501 | 05801 | 10910 | 30602 | 08104 |
| 99591 | 70191 | 14034 | 62514 | 98258 | 12205 | 68400 | 00709 | 05802 | 10913 | 30602 | 10104 |
| 99591 | 70190 | 14064 | 72713 | 98258 | 10605 | 68432 | 00716 | 05702 | 10905 | 30602 | 12104 |
| 99591 | 70189 | 14094 | 53013 | 98162 | 11605 | 38432 | 00305 | 05702 | 10916 | 30504 | 33004 |
| 99591 | 70189 | 14124 | 72912 | 98258 | 11506 | 34506 | 00204 | 05502 | 10914 | 30603 | 99+04 |
| 99591 | 70188 | 14154 | 72712 | 98158 | 11106 | 64408 | 00804 | 05502 | 10929 | 30603 | 99+04 |
| 99591 | 70187 | 14184 | 72814 | 98028 | 11206 | 785++ | 00202 | 05503 | 10928 | 30603 | 99+04 |
| 99591 | 70186 | 14214 | 73015 | 98252 | 12806 | 68508 | 00315 | 05505 | 10904 | 30602 | 99+04 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70206 | 14004 | 40531 | 97031 | 05509 | 48500 | 00303 | 05306 | 11006 | 30814 | 70000 |
| 99524 | 70205 | 14034 | 70431 | 97031 | 04809 | 785++ | 11807 | 05205 | 10586 | 30814 | |
| 99524 | 70204 | 14064 | 30431 | 98018 | 04809 | 38400 | 00400 | 05206 | 11009 | 30812 | |
| 99524 | 70203 | 14094 | 60429 | 98258 | 06209 | 68500 | 11214 | 05206 | 11000 | 31010 | |
| 99525 | 70203 | 14124 | 60522 | 98038 | 07609 | 68500 | 11214 | 05207 | 11023 | 30910 | |
| 99525 | 70202 | 14154 | 70524 | 97151 | 07710 | 785++ | 00001 | 00006 | 11065 | 30910 | |
| 99525 | 70203 | 14184 | 70621 | 97022 | 08110 | 785++ | 00304 | 05207 | 11068 | 30910 | |
| 99524 | 70203 | 14214 | 70622 | 97022 | 10210 | 785++ | 00219 | 05206 | 11056 | 30910 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70160 | 14004 | 62516 | 98031 | 83911 | 28578 | 00810 | 05109 | 11180 | 30502 | 29804 |
| 99449 | 70159 | 14034 | 82416 | 97602 | 83811 | 4247+ | 00501 | 05110 | 11170 | 30503 | 30804 |
| 99450 | 70157 | 14064 | 82519 | 97602 | 84611 | 1257+ | 00108 | 05110 | 11170 | 30502 | 30804 |
| 99450 | 70157 | 14094 | 72520 | 97026 | 86611 | 47472 | 00320 | 00000 | 11166 | 30504 | 30805 |
| 99450 | 70157 | 14124 | 62216 | 97026 | 87512 | 32462 | 00109 | 00010 | 11202 | 30504 | 27804 |
| 99451 | 70156 | 14154 | 61913 | 97032 | 87412 | 59470 | 00801 | 05010 | 11210 | 30503 | 27804 |
| 99451 | 70156 | 14184 | 71209 | 97252 | 88211 | 59462 | 00308 | 00010 | 11199 | 30502 | 23805 |
| 99452 | 70157 | 14214 | 50313 | 97158 | 89811 | 39562 | 00216 | 05010 | 11198 | 30501 | 23805 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10030 | 14064 | 79236 | |
| 99660 | 10021 | 14184 | 70142 | |
| 99524 | 70204 | 14064 | 79721 | |
| 99525 | 70203 | 14184 | 79721 | |
| 99450 | 70157 | 14064 | 791++ | |
| 99451 | 70156 | 14184 | 794++ | |
| 99591 | 70189 | 14094 | 08203 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr 45 — Mittwoch, den 14. Februar 1968

Meldungen vom 14.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99488 70437 14003 81433 97032 94507 861++ 23211 00505 30504 12907 +++++ | U.Schulte |
| 99293 70618 14003 82518 98022 13020 3241+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99564 70579 14003 81707 98022 93855 00811 +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99341 70335 14003 82305 98022 14218 854++ 13105 00016 30101 99+05 +++++ | Brandenstein |
| 99570 70240 14003 20703 98011 12308 215++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99621 70507 14083 81427 97028 98901 +++++ 01703 003++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99587 70515 14094 80930 97022 88003 853++ 83739 05001 30504 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99581 70518 14064 80822 97222 91302 4631+ 83740 05300 30503 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99648 10088 14693 82930 96028 91352 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99638 70243 14693 71109 97021 09051 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99632 70221 14093 69905 97028 08002 +++++ 322++ 062++ 3++01 +++++ +++++ | Essen |
| 99632 70251 14693 83307 97012 08801 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99684 10114 14091 52927 98022 87052 +++++ 00715 067++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99647 10064 14091 81824 94738 84001 9++++ 52795 05851 3++05 99+10 | K.Leonhardt |
| 99633 70230 14693 79902 98706 08506 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99529 10042 14063 81011 98032 09503 00907 54711 05100 3++02 99+02 +++++ | Elsfleth |
| 99522 10032 14093 81021 98022 07805 80970 54713 00000 3++03 10+03 +++++ | Elsfleth |
| 99497 70145 14093 70630 96011 94211 5553+ 12240 00110 30610 99414 +++++ | Krefeld |
| 99696 10160 14693 72513 96858 83855 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Mosel |
| 99411 70219 14093 33033 98258 02513 33500 54228 00009 33008 28+14 +++++ | Trier |
| 99601 70260 14123 63013 98022 10905 +++++ 23400 052++ +++++ +++++ +++++ | Nordenham |
| 99621 70507 14113 81530 97022 96301 +++++ 01726 003++ 30805 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99603 70462 14723 81418 98022 99902 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99616 70507 14723 81333 95757 97250 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99631 70251 14123 73205 98022 08901 +++++ 00214 064++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99684 10114 14121 52718 98022 84052 +++++ 00730 067++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99638 70245 14723 80711 97022 09851 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99615 70504 14123 81430 97028 96901 +++++ 00720 053++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99539 70528 14123 82513 98022 85954 +++++ 72207 007++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99587 70061 14723 52609 98022 09805 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99564 10055 14123 89902 98022 12005 +++++ 77205 053++ 3++00 34+02 +++++ | Frithjof |
| 99617 70505 14723 81330 97022 96901 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99610 70493 14723 71330 98022 96302 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99495 70398 14123 79909 97022 98007 4827+ 23211 00406 39903 99005 +++++ | U.Schulte |
| 99492 70416 14063 81924 97015 95806 861++ 23207 05504 30503 99+05 +++++ | U.Schulte |
| 99616 70539 14723 83009 96777 94353 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99560 70561 14123 82933 95714 82353 +++++ 00738 065++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99644 10062 14121 42768 96018 74002 4244+ 51720 0++01 3++15 24+12 +++++ | K.Leonhardt |
| 99631 70251 14823 83411 97022 10002 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99355 70301 14123 72811 97218 12820 754++ 13205 00417 30201 35004 +++++ | Brandenstein |
| 99564 70579 14123 82809 97737 83155 00739 +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99592 70315 14123 62409 98011 10005 623++ 23715 054++ +++++ +++++ +++++ | Minden |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99636 70246 14723 70414 97022 10451 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | H.Hossann |
| 99321 70405 14123 62211 97252 13519 27390 64000 00017 30302 99+04 +++++ | Isarstein |
| 99537 70511 14123 82009 98022 89053 +++++ 237++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99545 70529 14123 82518 98022 88054 +++++ 00220 055++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99538 70530 14723 82713 97022 88954 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99538 99538 70528 14123 82313 98022 89054 +++++ 057++ 30501 +++++ +++++ | Freiburg i.Br |
| 99565 70578 14123 82705 93454 84454 51724 +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99559 70303 14120 61611 98151 10407 5343+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99424 70164 14123 52737 98022 98215 51400 52280 00209 30506 30710 +++++ | Schürbek |
| 99537 70528 14123 82513 97022 88754 +++++ 00220 056++ 30404 25604 +++++ | Heidelberg |
| 99500 70133 14123 80824 95608 97512 834++ 12233 00810 30507 99+12 +++++ | Krefeld |
| 99388 70235 14123 43024 98021 08015 31230 53+++ 05210 31412 25408 +++++ | Freiburg i.Br |
| 99594 70513 14124 80938 97606 87103 853++ 83609 05202 30605 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99581 10040 14123 83211 99022 11003 85500 84705 05701 35603 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99640 10060 14151 82944 94868 98051 872++ 42215 0++51 3++12 99+12 +++++ | K.Leonhardt |
| 99545 70529 14153 72318 97852 90255 +++++ 00222 056++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99638 70243 14753 70407 98022 13050 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99514 10021 14123 80721 96105 05007 9++++ 54728 00804 3++03 07+03 +++++ | Elsfleth |
| 99509 10016 14153 80721 96105 04208 9++++ 54708 00306 3++03 07+03 +++++ | Elsfleth |
| 99571 10048 14183 83009 98022 09004 +++++ 72710 052++ 3++01 30+02 +++++ | Frithjof |
| 99638 70245 14783 70509 98022 13053 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99614 10114 14183 53109 98022 80052 +++++ 00705 068++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99506 70003 14183 80513 96102 05606 863++ 64214 05304 3++02 05+03 +++++ | Elsfleth |
| 99498 70380 14183 61618 98021 98712 62400 23810 05109 30503 99+++ +++++ | U.Schulte |
| 99631 70252 14783 80218 97022 13000 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99416 70172 14183 32744 98020 98714 22502 52104 00109 30506 29810 +++++ | Schürbek |
| 99381 70244 14183 82511 98021 09516 854++ 53205 05210 3++++ 27+08 +++++ | Freiburg i.Br |
| 99422 70258 14183 82209 98032 04416 4732+ 14709 051++ 30201 99+05 +++++ | Minden |
| 99417 70369 14153 32609 98021 05317 11401 14705 001++ 30201 99+05 +++++ | Minden |
| 99362 70284 14183 32521 98011 11122 22401 13710 00816 30303 99+04 +++++ | Brandenstein |
| 99635 10060 14181 82837 97868 94052 833++ 42250 0++57 3++10 49+12 +++++ | K.Leonhardt |
| 99564 70579 14183 82809 98027 83057 +++++ 00315 066++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99595 10040 14183 82930 98022 03804 8+500 84734 05402 30301 32703 +++++ | J.Fritzen |
| 99602 70517 14184 81150 96706 84801 6722+ 82611 06200 31215 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99648 70226 14184 30218 99021 12655 20948 52206 07360 30401 23702 +++++ | Meerkatze |
| 99300 70130 14183 82337 96646 08219 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99451 70408 14183 71921 98022 96217 ++79+ 64758 00014 3++03 20+02 +++++ | Blumenthal |
| 99648 10096 14183 83154 92888 89554 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99649 10090 14213 83040 95888 90053 +++++ 00217 06955 30710 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99607 70517 14214 81346 96617 87002 853++ 82222 05301 31216 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99564 70579 14213 62209 98022 85559 00226 +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99509 71085 14213 80830 95528 03009 834++ 12235 05207 30607 99+10 +++++ | Krefeld |
| 99504 70015 14213 80513 96102 06507 8++++ 64209 05504 3++02 05+03 +++++ | Elsfleth |

LHHT Fanita — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 14003 83609 97858 11802 895++ 00210 05752 10582 30605
99575 10030 14033 83405 97268 11802 895++ 00400 05753 10583 30503

99575 10030 14093 83002 97028 11702 895++ 00301 05752 10596 30501 36704
99575 10030 14123 82705 97022 11602 855++ 00801 05752 10585 30501 35804
99575 10030 14153 82709 97022 10203 855++ 00714 05553 10584 30501 35804
99575 10030 14183 82713 97022 08803 855++ 00714 05452 10587 30503
99575 10030 14213 82713 97022 07704 3751+ 00711 05451 10580 30503

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

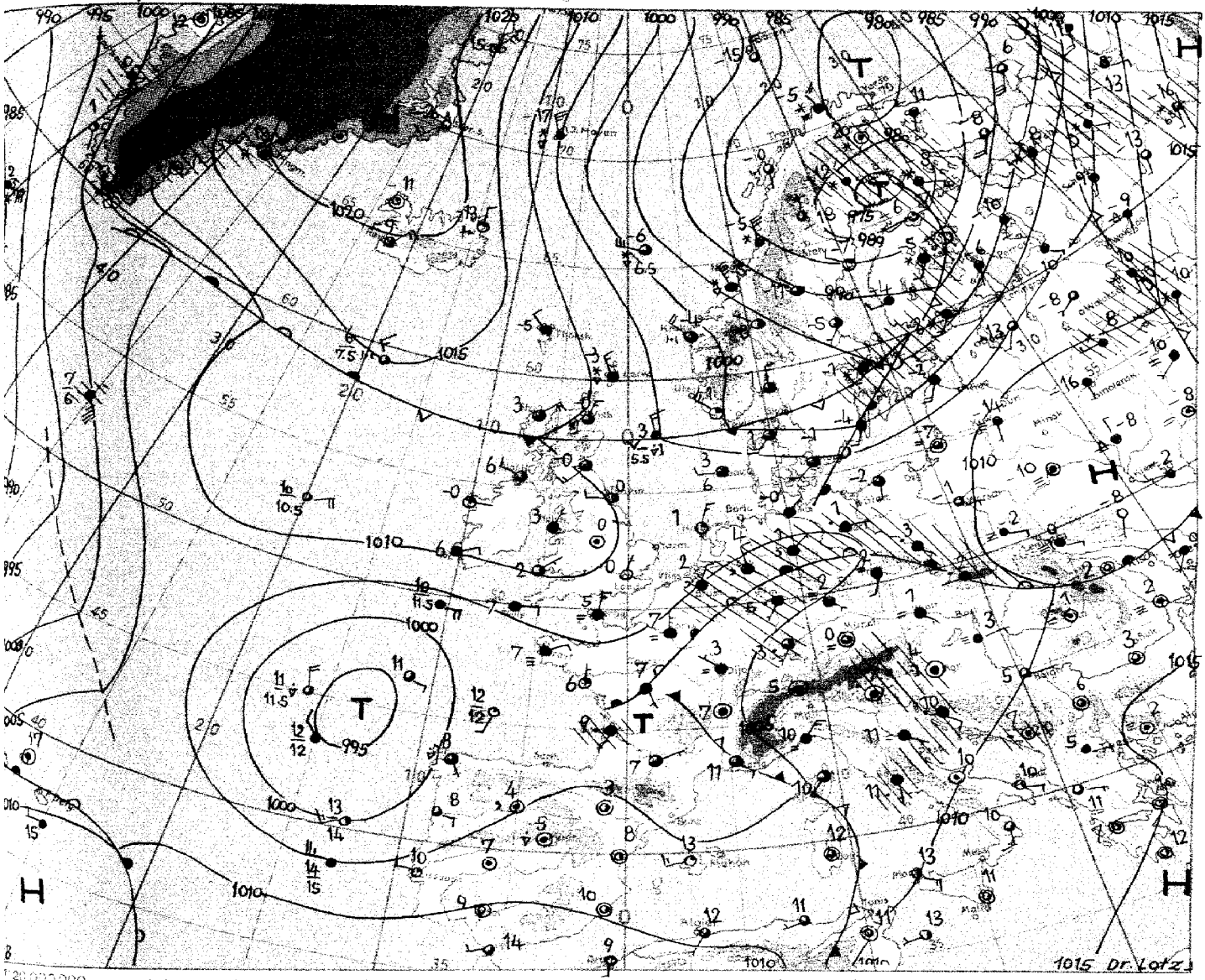
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8052

Jahrgang: 93

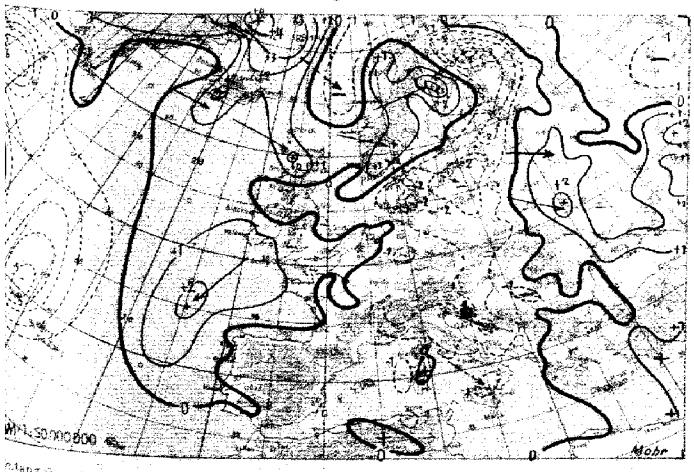
Donnerstag, den 15. Februar 1968

Nummer: 46

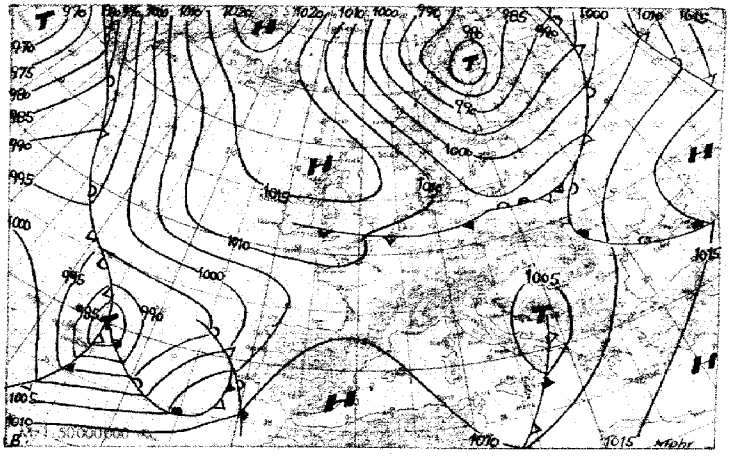

Wetterlage heute 6 Uhr




Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



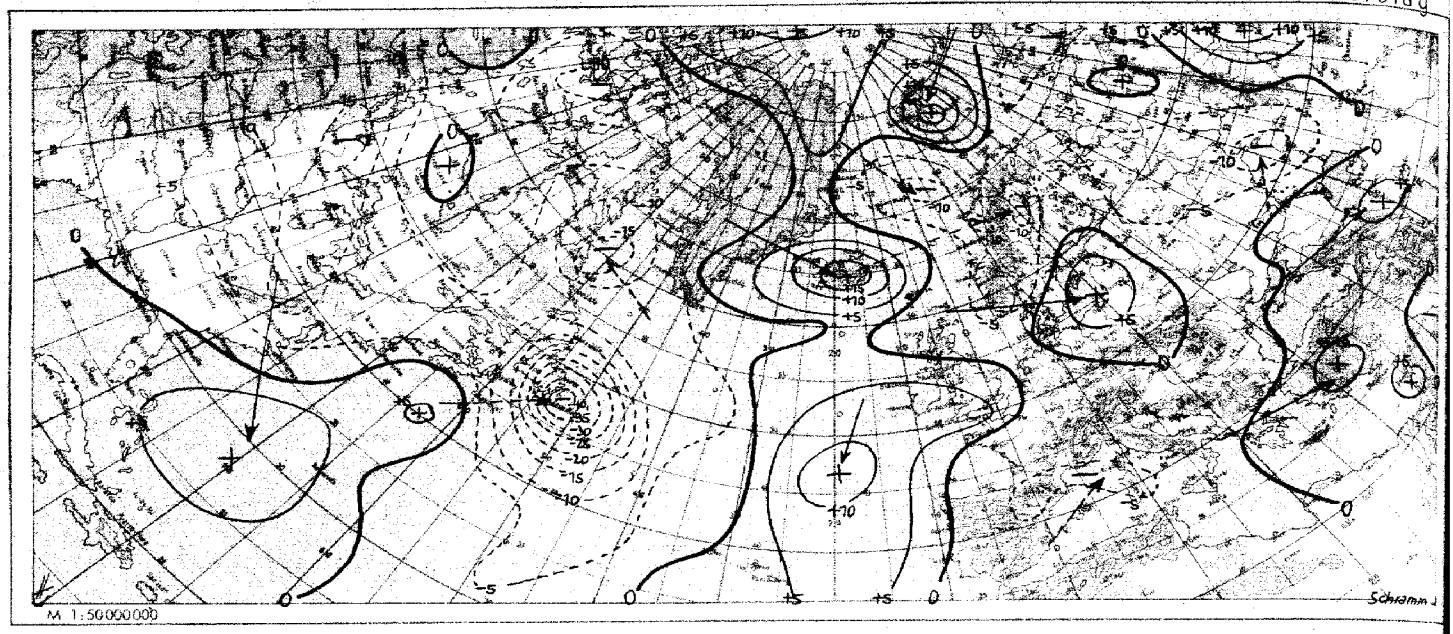
Vorhersagekarte für Freitag , den 16.1.1968, 6 Uhr



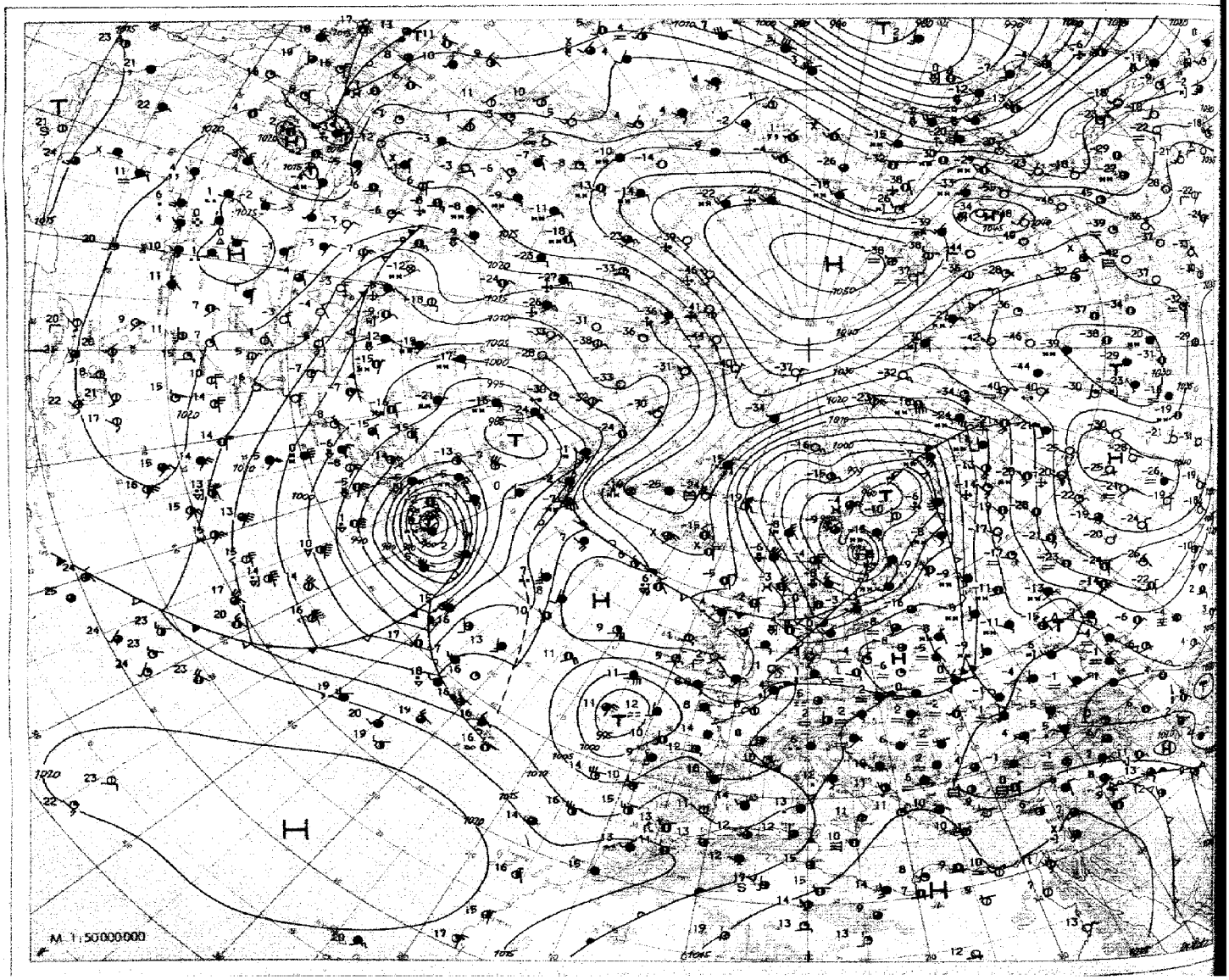
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag



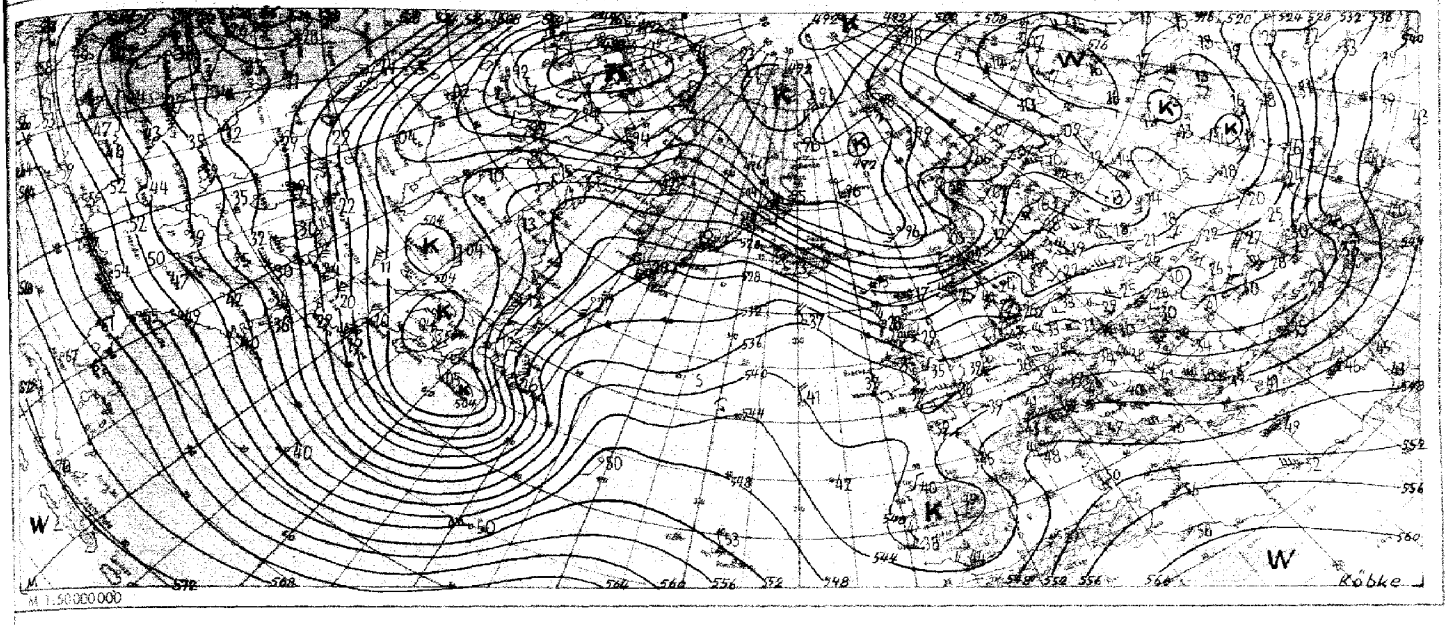

Wetterlage heute 0 Uhr



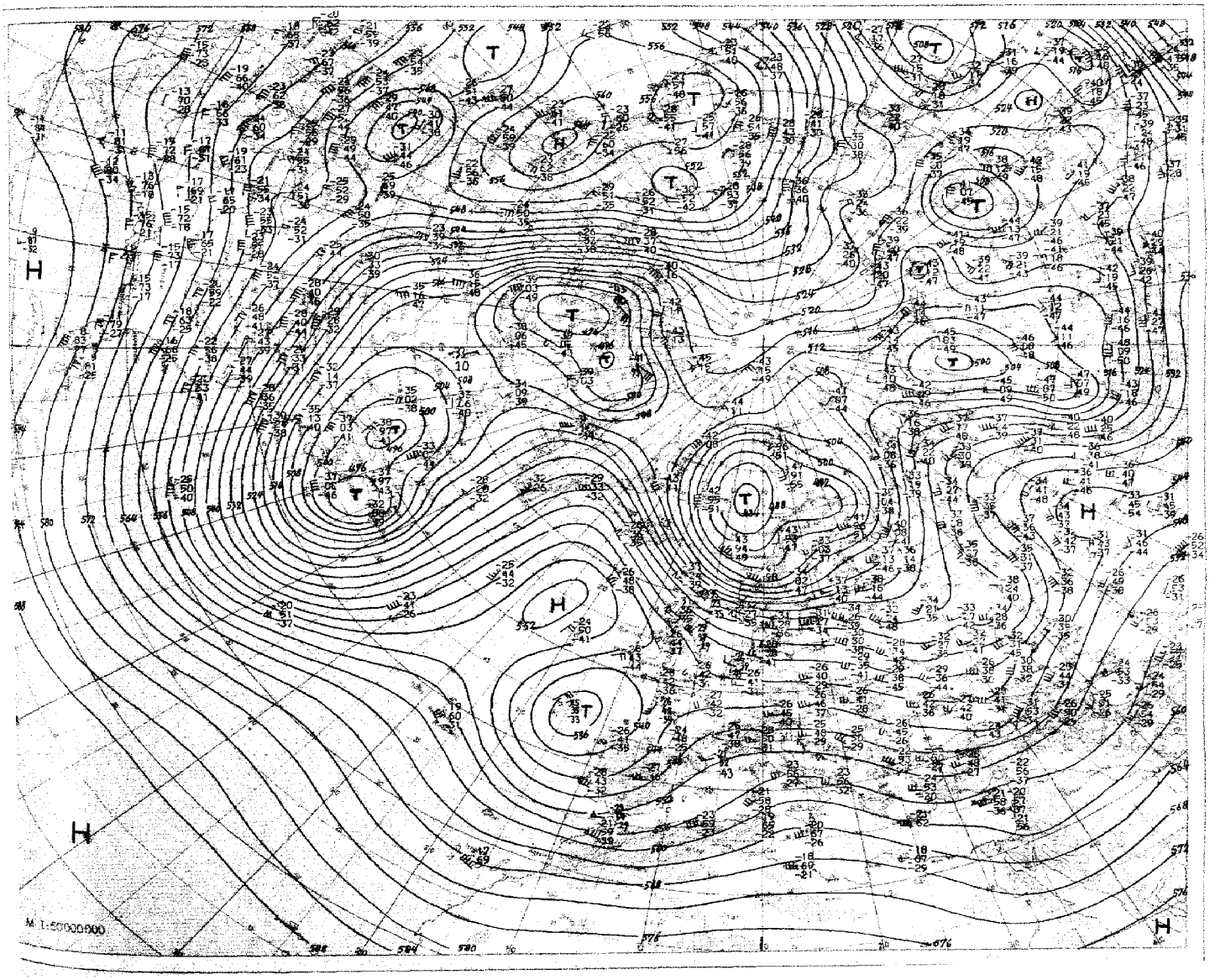
15. Februar 1968

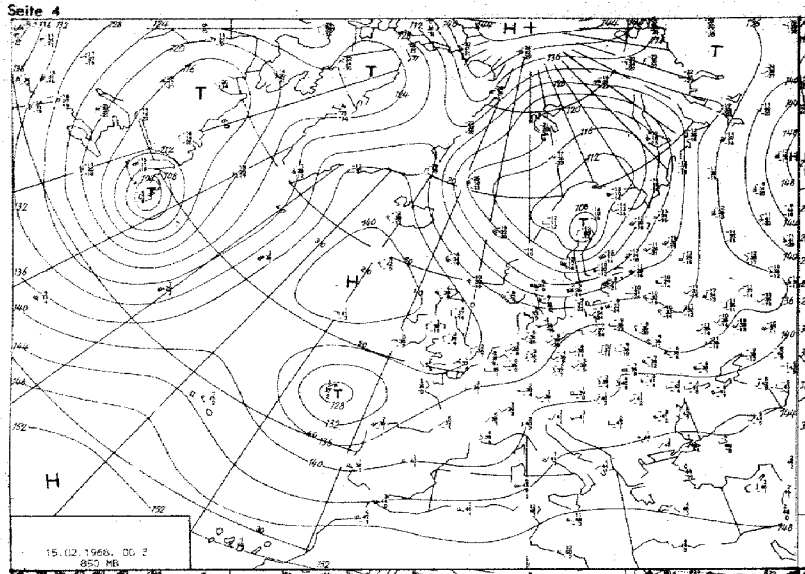
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

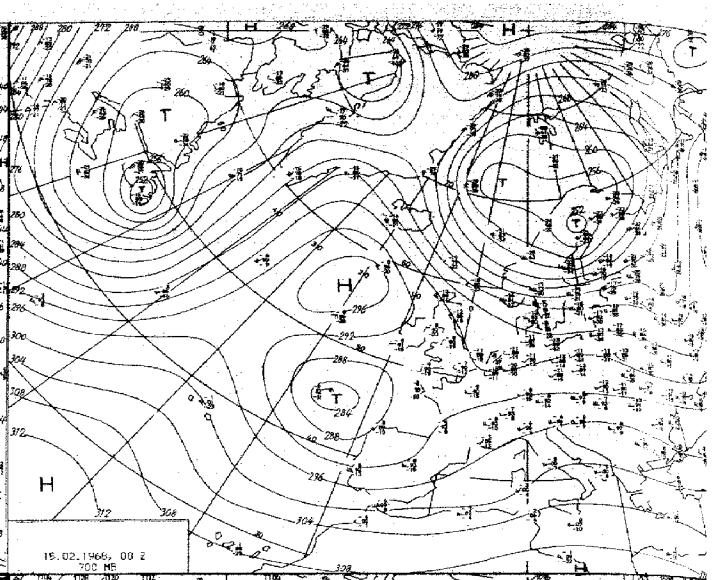


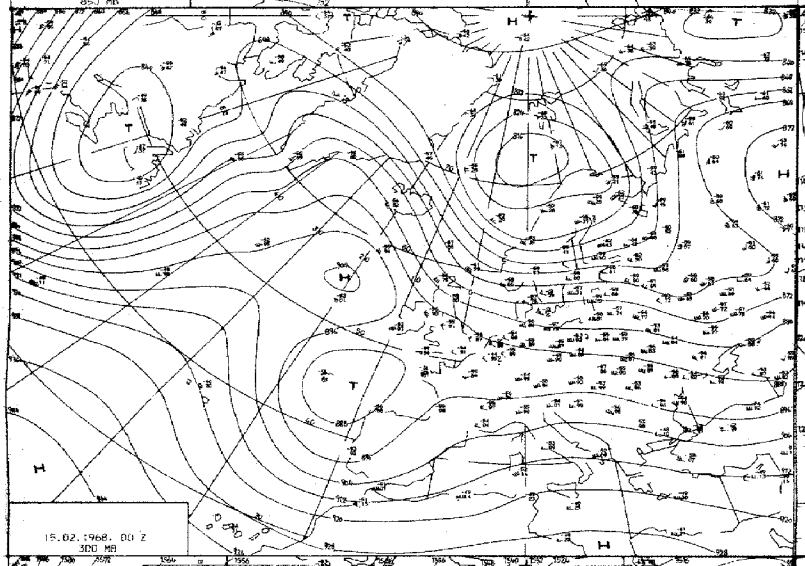


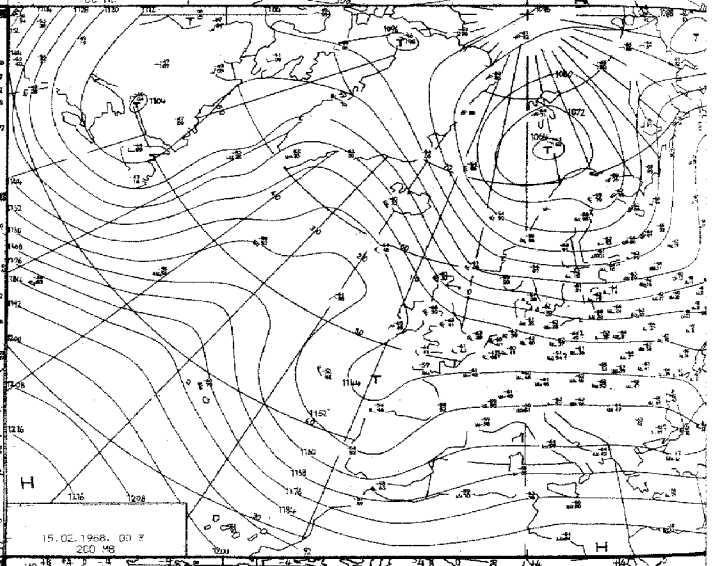

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

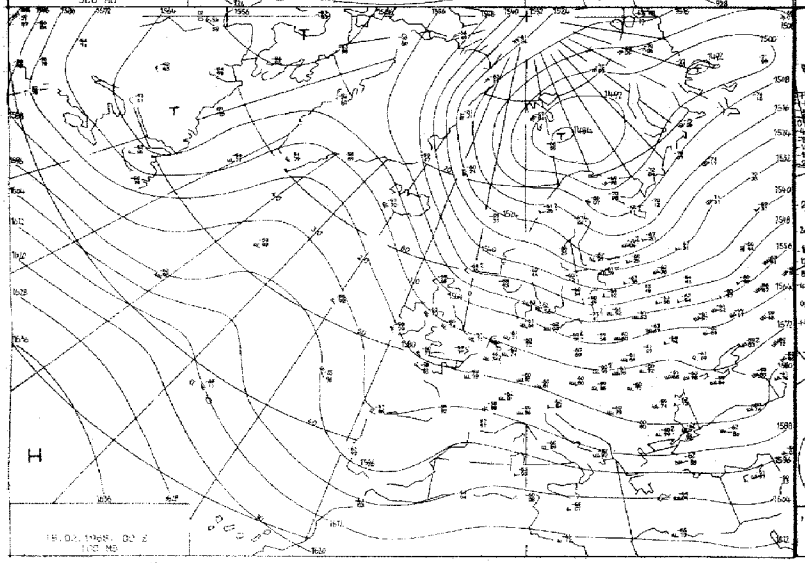


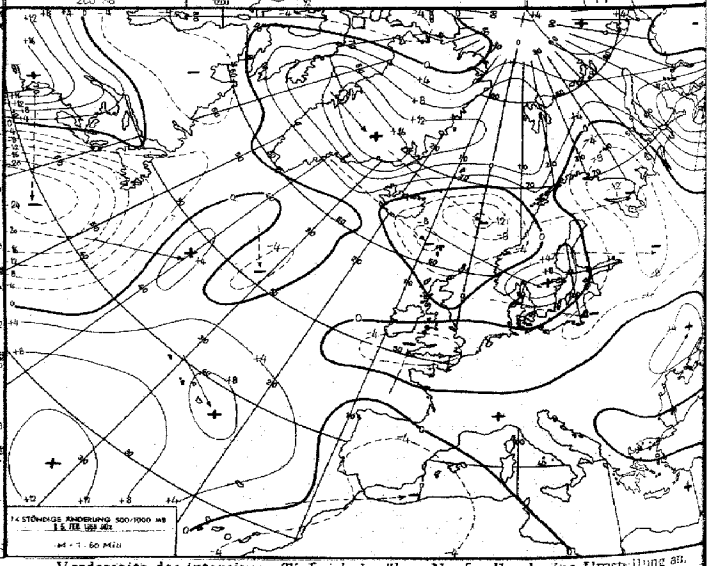



## WETTERÜBERSICHT

Donnerstag, den 15. Februar 1968

Das gestern über dem Seegebiet südwestlich Islands gelegene Teiltief des ausgedehnten nordskandinavischen Tiefdruckgebietes zog in der von Grönland nach Skandinavien gerichteten Frontalzone über Norwegen nach Nordfinnland. Die über der Grönland-See anstehenden polaren Luftmassen wurden in seine Rückseite einbezogen und brachten über dem Nordmeer eine Abkühlung der unteren Atmosphäre um maximal 6 Grad.

Gestern bildete sich über Deutschland eine scharfe Luftmassengrenze zwischen polarmaritimer Luft über Norddeutschland und milder Meeresluft über dem mittleren und südlichen Deutschland aus und führte zu erheblichen Temperaturunterschieden. (Maxima auf Helgoland 1 Grad, in Freiburg 13 Grad). Die Niederschläge erreichten im Bereich der aufeinander stoßenden Luftmassen mit 11 mm in Saarbrücken und Deuselbach (Hunsrück) ihre Höchstwerte.

Über dem mittleren Atlantik bahnt sich durch die Warmluftadvektion auf der Vorderseite des intensiven Tiefwirbels über Neufundland eine Umstellung an. Durch Aufstellung des Höhenkeils mit gleichzeitiger Verlagerung seiner Achse von der Labrador-See nach Grönland drehte die Strömung über dem Nordatlantik von Westnordwest auf Nordwest. In Verbindung mit diesen Vorgängen wird das nun schon seit Tagen vor der spanischen Küste liegende Höhentief unter Auffüllung nach Osten abgedrängt.

Mohr

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Zwischen dem langsam nach Osten wandernden skandinavischen Tiefdrucksystem und dem von Westen nachfolgenden und sich verstärkenden Grönlandhoch dringt maritime Arktikluft über die Nordsee nach Mitteleuropa vor. Die Kaltfront überquert morgen Norddeutschland und erreicht am Sonnabend die Alpen.

Dr. Lotz

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 15. Februar 1968 — Nr. 46


| Station | Höhe | Nr. | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-06 | 18-06 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h_s C_m C_H$ | $T_d T_d$ 000 | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h_s C_m C_H$ | $T_d T_d$ 000 | $f_x f_n - f_g f_g$ | $f_x f_n - f_g f_g$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 71903 | 82021 | 08050 | 7554- | 54712 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 40203 | 68031 | 08155 | 00901 | 57709 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 00304 | 70020 | 09353 | 00900 | 56608 | 10103 | 70020 | 08454 | 00901 | 56810 | | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 00000 | 75020 | 09853 | 00900 | 55710 | 10605 | 60030 | 08853 | 9---- | 55710 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 60000 | 7000- | 07752 | 63500 | 53712 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80407 | 66022 | 07900 | 754-- | 52709 | 80208 | 60022 | 06800 | 755-- | 51711 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80705 | 59022 | 08350 | 855-- | 51708 | 80405 | 59022 | 06950 | 855-- | 51714 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 70403 | 6800- | 07751 | 7554- | 54711 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80306 | 62022 | 08300 | 755-- | 52704 | 80307 | 62022 | 07400 | 7554- | 52709 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80607 | 58102 | 07301 | 864-- | 52710 | 80507 | 65022 | 06101 | 863-- | 51712 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 44 | 313 | 80704 | 40516 | 05303 | 772-- | 03707 | 80405 | 50615 | 04503 | 772-- | 03708 | | | 702-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80405 | 16586 | 05403 | 4557- | 03710 | 80303 | 24585 | 04403 | 852-- | 03710 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80806 | 40566 | 07101 | 871-- | 00713 | 80806 | 25515 | 06001 | 871-- | 01711 | | | 796-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80802 | 40566 | 06901 | 872-- | 01712 | 80804 | 40565 | 05402 | 872-- | 01715 | | | 794-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81004 | 63022 | 07802 | 60917 | 51712 | 80803 | 45615 | 06002 | 853-- | 00718 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80904 | 61012 | 07902 | 25637 | 52712 | 80604 | 56417 | 06201 | 853-- | 51717 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80604 | 15585 | 04406 | 862-- | 05704 | 80205 | 12515 | 03906 | 861-- | 05705 | | | 701-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80804 | 12516 | 03905 | 872-- | 04707 | 80506 | 10515 | 03405 | 872-- | 04705 | | | 795-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91705 | 01566 | 34901 | 9---- | 01706 | 92307 | 01455 | 34201 | 9---- | 01709 | | | 701-- |
| Kassel | 158 | 438 | 80802 | 23606 | 06405 | 864-- | 04708 | 80009 | 25106 | 05305 | 864-- | 04712 | | | 795-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81204 | 25586 | 03406 | 852-- | 05706 | 81502 | 25585 | 02906 | 851-- | 06706 | | | 701-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92207 | 00457 | 35401 | 9---- | 01803 | 92212 | 00454 | 35001 | 9---- | 01805 | | | 793-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 22303 | 03460 | 04904 | 20940 | 04505 | 72306 | 50514 | 04204 | 6547- | 04807 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 72003 | 45202 | 03705 | 753-- | 04704 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92206 | 00454 | 35802 | 9---- | 02702 | 92414 | 02414 | 35302 | 9---- | 02704 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 92103 | 08436 | 05406 | 9---- | 05501 | 92304 | 01454 | 04405 | 9---- | 05711 | | | 791-- |
| Darmstadt | 138 | 639 | | | | | | | | | | | | | 793-- |
| Würzburg | 259 | 655 | 90000 | 07476 | 06404 | 9---- | 04705 | 81401 | 15284 | 05603 | 873-- | 03708 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 91802 | 05206 | 07401 | 9---- | 01703 | | | | | | | | 701-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Beru | 263 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 61103 | 56101 | 05205 | 60951 | 03601 | 70000 | 50102 | 04505 | 4545- | 04707 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 10000 | 02444 | 07501 | 10930 | 01000 | 70000 | 30404 | 07050 | 7093- | 51707 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 60000 | 60022 | 06801 | 6095- | 50705 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 50000 | 15116 | 06005 | 56200 | 05604 | 90000 | 02454 | 05902 | 9---- | 02705 | | | 795-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 91304 | 06454 | 07603 | 9---- | 03601 | 91504 | 03473 | 07003 | 9---- | 03806 | | | 702-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 91805 | 01454 | 37451 | 9---- | 51705 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 50805 | 81031 | 06407 | 50932 | 03400 | 51409 | 82022 | 05706 | 50932 | 03808 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 70000 | 60022 | 07503 | 757-- | 02400 | 72104 | 35102 | 07401 | 757-- | 50807 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 41805 | 56102 | 08002 | 45600 | 01606 | 41902 | 62031 | 07401 | 45600 | 51707 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 16106 | 08302 | 864-- | 02702 | 90000 | 07472 | 08002 | 9---- | 02705 | | | 701-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 90306 | 04471 | 07402 | 9---- | 02701 | 90403 | 03454 | 07401 | 9---- | 01701 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71202 | 60030 | 08950 | 10948 | 51703 | 51504 | 65012 | 09052 | 10942 | 53704 | | | 700-- |
| Obersidorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 32620 | 89020 | 90358 | 20542 | 60703 | 83009 | 89031 | 89658 | 862-- | 60806 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 73008 | 89022 | 37852 | 756-- | 54706 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TestaTm und am: Observatorium

Donnerstag, den 15. Februar 1968

| Station | Höhe | ff | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00-06 $f_2 f_2 - f_3 f_3$ | 06-09 $f_2 f_2 - f_3 f_3$ | 18-06 7RR $T_x T_x$ | $T_m T_m T_m T_n T_n$ | RR ms | Em |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 50706 | 75031 | 07500 | 10941 | 53603 | 72403 | 75022 | 07301 | 61440 | 53702 | | | 70050 | 00751 | 00078 | 3 |
| List | 27 | 020 | 72107 | 8102- | 07050 | 755-- | 54711 | 72312 | 81022 | 06101 | 755-- | 53708 | | | 70052 | 50058 | 00089 | 3 |
| Husum | 3 | 029 | 30101 | 65011 | 07255 | 20931 | 57709 | 72303 | 60021 | 06652 | 755-- | 54706 | | | 70055 | 51756 | 00074 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 23405 | 70020 | 07454 | 10931 | 57609 | 82807 | 70102 | 06452 | 755-- | 55709 | | | 70055 | 51857 | 00082 | 3 |
| Fehmarn | 4 | 043 | 13305 | 70020 | 07654 | 9----- | 56710 | 82105 | 65031 | 06351 | 855-- | 53715 | | | 70054 | ---56 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 23602 | 70031 | 07152 | 15502 | 53706 | 82704 | 70101 | 06552 | 55642 | 53706 | | | 70053 | 51258 | 00069 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 10314 | 8002- | 07500 | 00901 | 55602 | 70505 | 75031 | 07901 | 755-- | 53104 | | | 70050 | 00753 | 00062 | 3 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80210 | 70022 | 06550 | 755-- | 52603 | 60210 | 70012 | 07250 | 65631 | 52307 | | | 70050 | 00250 | 00055 | 3 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 60210 | 60012 | 07251 | 05500 | 53603 | 30604 | 70011 | 07151 | 25601 | 54801 | | | 70051 | 00153 | 00072 | 3 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80303 | 8002- | 06651 | 755-- | 52708 | 70303 | 57102 | 07051 | 755-- | 52304 | | | 70052 | 51052 | 00055 | 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80306 | 59022 | 06150 | 855-- | 51608 | 70306 | 59029 | 06400 | 754-- | 51103 | | | 70050 | 50352 | 00070 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 70603 | 7002- | 06550 | 755-- | 52712 | 70402 | 56102 | 06751 | 755-- | 52302 | | | 70052 | 50655 | 00068 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80309 | 62022 | 07400 | 755-- | 53500 | | | | | | | | 70051 | 50450 | 00045 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 50304 | 80022 | 07751 | 23501 | 54303 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80207 | 59020 | 05900 | 863-- | 51602 | 80103 | 61022 | 06450 | 857-- | 51303 | | | 70000 | 00800 | 00016 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 80309 | 62022 | 06201 | 864-- | 51101 | 80209 | 98022 | 06501 | 855-- | 52303 | | | 70001 | 01201 | 00034 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 80306 | 60022 | 05301 | 855-- | 51709 | 80205 | 57102 | 05601 | 855-- | 51302 | | | 70000 | 00700 | 00041 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 80208 | 5668- | 05600 | 854-- | 51709 | 83604 | 90517 | 05100 | 855-- | 51505 | | | 79100 | 01100 | 91047 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 80407 | 60026 | 05501 | 864-- | 51501 | 80207 | 63022 | 06701 | 755-- | 51212 | | | 79401 | 01700 | 94012 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 80405 | 25106 | 04502 | 862-- | 02400 | 80409 | 12102 | 05701 | 862-- | 01211 | | | 70302 | 03002 | 05000 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 90206 | 08476 | 05001 | 9----- | 01603 | 90106 | 06314 | 06001 | 9----- | 00308 | | | 70101 | 01700 | 02000 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83507 | 23616 | 04003 | 871-- | 03704 | 93505 | 08606 | 04802 | 9----- | 02208 | | | 70203 | ----- | 03--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80704 | 20616 | 04302 | 863-- | 02703 | 90504 | 06214 | 05102 | 9----- | 01207 | | | 70302 | 02802 | 03000 | 2 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80505 | 16516 | 05101 | 870-- | 01709 | 80207 | 20105 | 05301 | 861-- | 00002 | | | 70101 | 01301 | 01000 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80803 | 25566 | 04502 | 871-- | 01708 | 80507 | 15585 | 04701 | 871-- | 01302 | | | 70201 | 01401 | 02000 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80904 | 27617 | 04901 | 852-- | 00711 | 80706 | 15506 | 04502 | 6632- | 01704 | | | 79401 | 02701 | 94038 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80905 | 36617 | 05101 | 862-- | 00711 | 80702 | 22515 | 04501 | 863-- | 00706 | | | 79401 | 02850 | 94--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83510 | 13516 | 04104 | 861-- | 04302 | 83612 | 09513 | 05703 | 870-- | 02216 | | | 70104 | 05604 | 04--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 83611 | 2010- | 05102 | 864-- | 01601 | 83603 | 35102 | 06601 | 864-- | 50315 | | | 70202 | 03802 | 02000 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 90309 | 04505 | 03703 | 9----- | 03303 | 90109 | 01514 | 05102 | 9----- | 02212 | | | 70103 | 04803 | 02000 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92706 | 01615 | 33702 | 9----- | 02708 | 93506 | 01586 | 34101 | 9----- | 01304 | | | 70400 | 00650 | 06000 | 75 |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 16616 | 04304 | 864-- | 04709 | 83404 | 24616 | 03705 | 773-- | 04505 | | | 70204 | 05404 | 02000 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 2058- | 03303 | 872-- | 03709 | 93602 | 08516 | 02904 | 9----- | 03603 | | | 70103 | 04103 | 01000 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 80401 | 5610- | 04200 | 854-- | 00710 | 90000 | 07687 | 04200 | 9----- | 00400 | | | 70150 | 00251 | 02000 | 94 |
| Aachen | 202 | 501 | 93206 | 05516 | 04503 | 9----- | 03305 | 93207 | 03515 | 05802 | 9----- | 02212 | | | 70303 | 06203 | 07000 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 92307 | 00456 | 03504 | 9----- | 04704 | 93409 | 00454 | 03903 | 9----- | 03301 | | | 70205 | 03203 | 05--- | 66 |
| Köln | 91 | 513 | 82702 | 12586 | 02407 | 861-- | 06605 | 83309 | 10585 | 03905 | 861-- | 04215 | | | 70206 | 06105 | 05000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82004 | 30216 | 02906 | 874-- | 05609 | 83102 | 50102 | 03108 | 785-- | 06203 | | | 79105 | 065-- | 02000 | 2 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92306 | 02586 | 02504 | 9----- | 04707 | 92709 | 02505 | 02704 | 9----- | 04302 | | | 70302 | 02802 | 06000 | 59 |
| Gießen | 186 | 532 | 81603 | 40216 | 02505 | 864-- | 04710 | 81603 | 20215 | 02405 | 864-- | 04601 | | | 70205 | 05005 | 05000 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 25616 | 03304 | 864-- | 04712 | 80000 | 20516 | 02705 | 863-- | 04605 | | | 70104 | 04804 | 03000 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92316 | 02436 | 33902 | 9----- | 02715 | 92314 | 00457 | 33601 | 9----- | 01504 | | 21-28 | 70200 | 00300 | 03001 | 75 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82303 | 35606 | 03905 | 5547- | 04603 | 92202 | 02515 | 04005 | 9----- | 05301 | | | 79403 | 05301 | 10000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82509 | 60215 | 03205 | 873-- | 04706 | 82709 | 20505 | 03205 | 872-- | 05500 | | | 70303 | 04902 | 11000 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92414 | 03414 | 34603 | 9----- | 03711 | 92908 | 00454 | 34302 | 9----- | 02303 | | | 70001 | 01901 | 01000 | 72 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82006 | 16614 | 03805 | 861-- | 05706 | 82109 | 10286 | 03605 | 861-- | 04802 | | | 70105 | 05804 | 02000 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81906 | 06636 | 03704 | 872-- | 03705 | 72006 | 56586 | 03006 | 755-- | 04705 | | | 70403 | 07403 | 07000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 91201 | 06454 | 04804 | 9----- | 04707 | 91501 | 05605 | 04803 | 9----- | 03701 | | | 79303 | 04702 | 03000 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81807 | 25104 | 04704 | 755-- | 03607 | 81802 | 14516 | 04204 | 774-- | 03705 | | | 79404 | 04504 | 02000 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 91403 | 08454 | 04403 | 9----- | 03711 | 81805 | 12614 | 04004 | 863-- | 03601 | | | 79303 | 03402 | 02000 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 81802 | 32102 | 04704 | 864-- | 03705 | 71803 | 36102 | 04503 | 755-- | 03703 | | | 79104 | 04604 | 02000 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 82305 | 12285 | 05402 | 861-- | 02705 | 72510 | 30285 | 04003 | 752-- | 03809 | | | 70201 | 01601 | 03000 | 50 |
| Weiden | 438 | 688 | 71505 | 50102 | 05203 | 755-- | 03806 | 91403 | 04451 | 05303 | 9----- | 02500 | | | 70202 | 02502 | 07000 | 59 |
| Berus | 363 | 704 | 92304 | 01472 | 04004 | 9----- | 04708 | 72502 | 20104 | 03706 | 45570 | 05101 | | | 70003 | 05600 | 04000 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82002 | 1263- | 04804 | 870-- | 04507 | 92503 | 01615 | 04604 | 9----- | 04501 | | | 7---01 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 71201 | 25102 | 03804 | 5547- | 03708 | 70000 | 45255 | 03605 | 784-- | 05400 | | | 70002 | 05851 | 11000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70000 | 6003- | 04202 | 4577- | 01708 | 72902 | 40602 | 04203 | 4867- | 03101 | | | 70002 | 05600 | 08000 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72609 | 8403- | 02906 | 4567- | 02612 | 72713 | 81602 | 03105 | 5857- | 03601 | | | 79105 | 04402 | 07000 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72003 | 62012 | 03905 | 3563- | 04705 | 70000 | 35102 | 03906 | 5563- | 04400 | | | 79201 | 06652 | 04000 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 83403 | 06462 | 04402 | 864-- | 02705 | 81804 | 26615 | 04104 | 4552- | 04601 | | | 70002 | 06151 | 05000 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72403 | 56604 | 05603 | 2577- | 02708 | 42005 | 40115 | 04204 | 15730 | 03709 | | | 79750 | 05152 | 03--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 73201 | 5010- | 04801 | 756-- | 01705 | 70009 | 25101 | 04204 | 7353- | 03503 | | | 70001 | 05851 | 03000 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 60000 | 50102 | 05600 | 60970 | 51809 | 70000 | 20102 | 04703 | 5567- | 02705 | | | 79500 | 04851 | 03000 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 70000 | 57102 | 06002 | 756-- | 01705 | 72509 | 65022 | 05104 | 755-- | 02705 | | | 79601 | 04500 | 07000 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 91102 | 06434 | 05202 | 9----- | 02707 | 51204 | 40104 | 04304 | 55500 | 04807 | | | 79502 | 04901 | 06000 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 91602 | 01474 | 06403 | 9----- | 03705 | 91502 | 03454 | 05503 | 9----- | 03709 | | | 70203 | 02803 | 06000 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 72310 | 60024 | 37051 | 751-- | 52705 | 62305 | 02414 | 36650 | 55-30 | 50704 | | | 70252 | 51552 | 05000 | 99 |
| Freiburg | 252 | 803 | 31103 | 65251 | 05006 | 25630 | 04807 | 50304 | 68021 | 04408 | 50982 | 05503 | | | 79405 | 09203 | 07042 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72305 | 7003- | 36304 | 6553- | 03703 | 52502 | 80022 | 36104 | 55530 | 03604 | | | 70050 | 02652 | 09006 | 75 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 71602 | 5610- | 37103 | 5517- | 02708 | 71401 | 65022 | 36502 | 7513- | 01705 | | | 70001 | 02453 | 02022 | 75 |
| Tübingen | 370 | 826 | 62403 | 15101 | 06202 | 45631 | 02706 | 52302 | 15104 | 05702 | 45641 | 01605 | | | 70002 | 05001 | 07008 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 71707 | 70022 | 05303 | 755-- | 02708 | 41802 | 58012 | 04404 | 35541 | 03707 | | | 70002 | 02900 | 06000 | 75 |
| Ulm | 522 | 838 | 72404 | 20105 | 06201 | 755-- | 01612 | 92405 | 02452 | 05501 | 9----- | 01605 | | | 79250 | 03850 | 03012 | 59 |
| Augsburg | 477 | 852 | 72201 | 57102 | 06202 | 756-- | 01710 | 52702 | 26102 | 05503 | 30972 | 02704 | | | 70001 | 04800 | 04000 | 59 |
| München-Riem | 528 | 866 | 79901 | 58101 | 06800 | 756-- | 57808 | 79901 | 26102 | 05403 | 757-- | 01806 | | | 70050 | 04253 | 05004 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 50000 | 03444 | 06651 | 55700 | 51504 | 71301 | 07424 | 05600 | 758-- | 00806 | | | 70052 | 03952 | 05000 | 59 |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 01472 | 07102 | 9----- | 02708 | 91801 | 00454 | 06203 | 9----- | 03708 | | | 70102 | 02302 | 03000 | 59 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 71914 | 08714 | 37000 | 55-7- | 51703 | 72109 | 08407 | 36701 | 58-4- | 00502 | | | 79350 | 01453 | 07025 | 75 |
| Konstanz | 399 | 929 | 91403 | 03454 | 06603 | 9----- | 03705 | 91105 | 03454 | 06203 | 9----- | 03804 | | | 70001 | 04352 | 95033 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 91102 | 04474 | 06601 | 9----- | 01807 | 90102 | 03474 | 06502 | 9----- | 02000 | | | 70001 | 05101 | 95039 | 1 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 71202 | 70031 | 07650 | 757-- | 51707 | 70000 | 82022 | 06701 | 5583- | 00703 | | | 70052 | 02453 | 01030 | 75 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 71501 | 84032 | 36150 | 7095- | 51708 | 70000 | 80022 | 35901 | 7085- | 00306 | | | 70052 | 01755 | 96038 | 75 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93209 | 00781 | 88859 | 9----- | 59707 | 72808 | 88717 | 88459 | 752-- | 60703 | | | 79759 | 578-- | 01023 | 75 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 61505 | 86031 | 37304 | 55542 | 00708 | 72705 | 89022 | 37304 | 757-- | 00400 | | | 70002 | 03352 | 02020 | 75 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 72403 | 84021 | 07150 | 758-- | 51706 | 70000 | 84032 | 05402 | 2583- | 01708 | | | 70052 | 01754 | 01029 | 59 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 63108 | 89012 | 37252 | 655-- | 55705 | 53206 | 89012 | 37051 | 55600 | 59601 | | | 70053 | 51254 | 02000 | 66 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 92302 | 04470 | 08452 | 9----- | 53712 | 31802 | 62284 | 07751 | 20931 | 52906 | | | 70052 | 01653 | 01001 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und sss: Observatorium

Donnerstag, den 15. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_hC_hC_MC_H$ | $T_dT_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_hC_hC_MC_H$ | $T_dT_d$ app | 06–12 $f_af_a-f_af_a$ | 12–15 $f_af_a-f_af_a$ | 06–12 RR–– | Wolkenzugmeldungen ttGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72711 | 75022 | 06702 | 74440 | 52706 | 73015 | 75022 | 05003 | 754+- | 00717 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72414 | 82012 | 05303 | 5847- | 00708 | 62514 | 78012 | 03504 | 55540 | 01718 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72504 | 75021 | 06200 | 755-- | 54604 | 72609 | 75227 | 04502 | 5557- | 51617 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82607 | 62021 | 06000 | 7563- | 54603 | 72609 | 65227 | 04201 | 6567- | 51719 | | | 7oo-- | | | |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 82714 | 60762 | 06200 | 8091- | 52601 | 82514 | 60227 | 04001 | 8091- | 50722 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72207 | 65021 | 05801 | 754+- | 54707 | 82707 | 40712 | 04401 | 755+- | 51714 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72308 | 80021 | 07402 | 755-- | 53805 | 72814 | 80022 | 06303 | 755+- | 52711 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 33404 | 75031 | 05802 | 25641 | 55804 | 72811 | 75031 | 06002 | 754+- | 52708 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72603 | 68021 | 06702 | 755-- | 55704 | 82609 | 73032 | 05502 | 855+- | 53712 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 33501 | 82031 | 06002 | 30930 | 55810 | 83205 | 84031 | 05002 | 1157- | 53710 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 49903 | 62011 | 05901 | 35630 | 53805 | 73408 | 70031 | 05003 | 785+- | 52609 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 50404 | 65022 | 06002 | 20932 | 53807 | 73405 | 60032 | 05103 | 755+- | 54709 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 73304 | 80031 | 07702 | 756+- | 55400 | 82803 | 70032 | 06702 | 754+- | 52810 | | | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 73407 | 72012 | 07101 | 754+- | 51006 | 73405 | 81032 | 06602 | 65601 | 53603 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80308 | 65022 | 06601 | 855+- | 53201 | 73510 | 75031 | 06003 | 755+- | 54606 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 80207 | 68025 | 05601 | 856+- | 52000 | 63406 | 68012 | 05102 | 65600 | 53704 | | | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 83605 | 56207 | 05101 | 855+- | 51500 | 83404 | 58102 | 04701 | 855+- | 51804 | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 70208 | 66012 | 07202 | 756+- | 52205 | 60409 | 82031 | 06803 | 55502 | 55503 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80307 | 30104 | 06302 | 863+- | 00105 | 70307 | 70012 | 06502 | 755+- | 51203 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80207 | 65025 | 06402 | 854+- | 51204 | 73607 | 74012 | 06601 | 756+- | 53102 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83606 | 13286 | 05401 | 860+- | 01106 | 83507 | 40042 | 05602 | 863+- | 51202 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 90204 | 04455 | 05801 | 9----- | 01207 | 83604 | 15284 | 05801 | 673+- | 50500 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80207 | 30205 | 05201 | 862+- | 01801 | 83509 | 26773 | 05401 | 854+- | 51302 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80205 | 09506 | 04701 | 871+- | 01801 | 80209 | 18215 | 04700 | 871+- | 50500 | | | 795-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80707 | 40516 | 03702 | 4742+ | 00808 | 80304 | 90285 | 03002 | 7632- | 00707 | | | 795-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80405 | 40507 | 03902 | 853+- | 00706 | 80204 | 44687 | 02902 | 853+- | 00709 | | | 795-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83610 | 20205 | 06503 | 872+- | 02808 | 83509 | 40102 | 06603 | 863+- | 01301 | | | 792-- | | | |
| Bechelt | 25 | 406 | 83610 | 62022 | 07302 | 854+- | 51206 | 73509 | 81012 | 07403 | 755+- | 54301 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 90306 | 06475 | 06001 | 9----- | 01208 | 80207 | 12104 | 06401 | 862+- | 01704 | | | 792-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93610 | 01706 | 34150 | 9----- | 50205 | 93512 | 00457 | 33451 | 9----- | 51506 | | | 7o1-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83406 | 35586 | 04204 | 764+- | 03005 | 83306 | 50106 | 04104 | 863+- | 03501 | | | 7o3-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83406 | 12516 | 03403 | 871+- | 02004 | 83503 | 20105 | 03802 | 871+- | 01203 | | | 7o2-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 90402 | 06477 | 04001 | 9----- | 01400 | 90402 | 08707 | 02801 | 9----- | 01609 | | | 7o1-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83204 | 12535 | 06901 | 861+- | 01109 | 93505 | 07215 | 06901 | 9----- | 01500 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 93209 | 00717 | 05750 | 9----- | 50208 | 93402 | 00457 | 05650 | 9----- | 50501 | | | 7o2-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83207 | 15606 | 04804 | 862+- | 03009 | 83409 | 09505 | 05103 | 861+- | 02303 | | | 7o1-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83209 | 15636 | 04305 | 872+- | 04110 | 83205 | 13215 | 04404 | 854+- | 03400 | | | 791-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92908 | 00606 | 03303 | 9----- | 03203 | 93403 | 02586 | 03501 | 9----- | 01400 | | | 7o1-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82704 | 30616 | 02207 | 864+- | 06400 | 80203 | 28515 | 02505 | 874+- | 03201 | | | 792-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80903 | 35606 | 02705 | 863+- | 04400 | 80602 | 57635 | 03105 | 7722- | 04303 | | | 7o2-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92709 | 00606 | 33801 | 9----- | 01003 | 93206 | 00584 | 33101 | 9----- | 01709 | | | 7o3-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82703 | 18216 | 04007 | 862+- | 07201 | 80407 | 59802 | 04006 | 884+- | 04701 | | | 793-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82907 | 20505 | 02806 | 872+- | 05803 | 83603 | 15515 | 03104 | 871+- | 03502 | | | 793-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93110 | 00454 | 34302 | 9----- | 02000 | 93311 | 00514 | 33200 | 9----- | 00708 | | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82305 | 38106 | 03506 | 852+- | 05400 | 83207 | 37615 | 02706 | 854+- | 05608 | | | 7o2-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82008 | 09616 | 03206 | 864+- | 05003 | 82503 | 08215 | 02507 | 872+- | 06707 | | | 7o3-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 81101 | 12626 | 03305 | 852+- | 05712 | 82506 | 70225 | 02407 | 852+- | 06607 | | | 7o5-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82205 | 16216 | 03405 | 6557- | 04705 | 82701 | 58215 | 02606 | 854+- | 05708 | | | 7o4-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81603 | 40216 | 03004 | 864+- | 03711 | 80000 | 20215 | 02005 | 864+- | 04706 | | | 7o3-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81803 | 46212 | 03305 | 755+- | 04709 | 80000 | 44106 | 02206 | 754+- | 05709 | | | 792-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72506 | 66606 | 03404 | 3547- | 03804 | 82706 | 50615 | 02004 | 863+- | 03613 | | | 7o7-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81606 | 56104 | 03705 | 853+- | 04812 | 82005 | 40512 | 02105 | 772+- | 04615 | | | 7oo-- | | | |
| Bern | 565 | 704 | 83208 | 25104 | 03806 | 6637- | 06302 | 73405 | 65012 | 03207 | 754+- | 06806 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 92505 | 06606 | 04305 | 9----- | 05400 | | | | | | | | 7o2-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 325 | 708 | 72502 | 15108 | 03407 | 752+- | 06102 | 72904 | 56102 | 02607 | 754+- | 05508 | | | 794-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 73603 | 56106 | 03506 | 38571 | 05805 | 80040 | 15212 | 03008 | 5852- | 06704 | | | 791-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72914 | 70216 | 02606 | 38271 | 04801 | 82909 | 20585 | 01705 | 870+- | 05608 | | | 791-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72506 | 56102 | 03209 | 3557- | 06805 | 82206 | 58252 | 01910 | 855+- | 09712 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 71803 | 26218 | 03506 | 754+- | 04805 | 80000 | 12506 | 02707 | 874+- | 06607 | | | 7o7-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 63203 | 62026 | 03010 | 31540 | 05801 | 70104 | 58802 | 02009 | 784+- | 06712 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 73001 | 45101 | 03107 | 1567- | 05707 | 82702 | 57102 | 02308 | 7557- | 05707 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72706 | 65032 | 03108 | 785+- | 05705 | 82704 | 65252 | 02308 | 885+- | 04708 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72211 | 62031 | 03807 | 0553- | 04707 | 72507 | 62212 | 02607 | 784+- | 05709 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 316 | 763 | 72203 | 56104 | 03107 | 3577+ | 05707 | 82702 | 56515 | 02107 | 4532+ | 06709 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81505 | 15284 | 04604 | 862+- | 04706 | 81603 | 22102 | 02606 | 862+- | 05717 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92308 | 01454 | 36050 | 9----- | 50707 | 52305 | 05024 | 34902 | 15042 | 00712 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 63003 | 70031 | 03711 | 32642 | 06703 | 71407 | 60032 | 02013 | 7354- | 06715 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 62706 | 80022 | 36306 | 68430 | 04703 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 52205 | 80022 | 37005 | 35531 | 02008 | 72703 | 75032 | 36306 | 6843+ | 02710 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 71802 | 58034 | 04209 | 58532 | 05704 | 72202 | 50032 | 02111 | 784+- | 06717 | | | 7oo-- | | | |
| Stetten | 734 | 836 | 43009 | 70022 | 03805 | 28441 | 01603 | 73205 | 59031 | 02705 | 784+- | 03709 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72312 | 28104 | 04403 | 5514+ | 03805 | 72206 | 56102 | 02606 | 756+- | 04711 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72804 | 60022 | 03907 | 2547- | 04706 | 73010 | 60025 | 02308 | 12272 | 05712 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 520 | 866 | 51804 | 65031 | 03609 | 50970 | 04806 | 73203 | 62022 | 02110 | 3457- | 05611 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 21601 | 57104 | 03507 | 20940 | 04809 | 42201 | 65031 | 01110 | 28641 | 04618 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 70901 | 80034 | 04606 | 2843- | 04708 | 40000 | 80011 | 02707 | 45500 | 03717 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72511 | 80037 | 36602 | 720-1 | 00801 | 72411 | 61405 | 35801 | 75-7- | 01710 | | | 792-- | | | |
| Koblenz | 399 | 929 | 91101 | 02454 | 05403 | 9----- | 03606 | 70905 | 19104 | 03306 | 10975 | 04717 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72503 | 07424 | 04805 | 2563+ | 03710 | 72705 | 08414 | 03305 | 45442 | 05713 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 31801 | 75021 | 03409 | 11630 | 02809 | 63601 | 75021 | 02607 | 34731 | 03610 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 10000 | 70012 | 36406 | 15841 | 01706 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72708 | 89787 | 88257 | 7053- | 58702 | 42615 | 98417 | 87158 | 28-44 | 59710 | | | 797-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 22805 | 88021 | 37106 | 11530 | 01806 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 60000 | 84012 | 03807 | 6093+ | 02708 | 20802 | 84031 | 01109 | 24801 | 01714 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 62104 | 89022 | 36001 | 2553+ | 53707 | 53205 | 89012 | 35651 | 11571 | 53607 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 32303 | 68034 | 03807 | 30930 | 01717 | 20901 | 80020 | 01409 | 20930 | 01517 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte = TnTnTn und xxx: Observationsluken

Donnerstag, den 15. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ sss | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ sss | 13–18 $f_x t_x - f_n t_n$ | 18–21 $f_x t_x - f_n t_n$ | 06–18 $7RR_{24} T_x T_x$ | Mittel vorm. $T_d T_d T_d$ | Summen $S_x S_x S_x$ | $R_x R_x$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 73116 | 70022 | 04304 | 755-- | 02607 | 83617 | 02717 | 05701 | 874-- | 00314 | | 20–26 | 7oo04 | o2o | o83 | 02 |
| List | 27 | 020 | 83313 | 56687 | 03900 | 863-- | 00304 | 73414 | 84017 | 05150 | 784-- | 51212 | | 23–3o | 7o1o4 | oo8 | o89 | 02 |
| Husum | 3 | 029 | 82709 | 65647 | 03202 | 855-- | 50613 | 83409 | 60717 | 04750 | 873-- | 52315 | | | 797o2 | oo8 | o74 | 03 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82510 | 68687 | 03002 | 5567- | 50712 | 83313 | 40717 | 04300 | 872-- | 50312 | | | 797o2 | oo5 | o82 | 04 |
| Falshöft | 4 | 043 | 72512 | 60027 | 02801 | 9----- | 50712 | 83320 | 38717 | 04150 | 9----- | 52213 | | | 797o1 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 32709 | 65017 | 03401 | 35500 | 51610 | 83310 | 18717 | 04001 | 863-- | 00306 | | | 791o1 | oo9 | o69 | 04 |
| Norderney | 13 | 113 | 52720 | 75012 | 06203 | 55500 | 50501 | 83320 | 70519 | 06502 | 875-- | 00203 | | ---24 | 7oo04 | o21 | o7o | 96 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82309 | 75712 | 05701 | 855-- | 00603 | 83115 | 59987 | 05203 | 773-- | 01705 | | ---26 | 791o2 | o19 | o55 | 96 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82609 | 75026 | 04903 | 756-- | 00706 | 83214 | 57687 | 05401 | 772-- | 01305 | | | 797o3 | o18 | o72 | 02 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82709 | 80261 | 04401 | 725-- | 51605 | 83512 | 62682 | 03701 | 784-- | 01908 | | | 797o3 | o11 | o55 | 03 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82508 | 60711 | 04801 | 755-- | 50502 | 82611 | 58707 | 03601 | 854-- | 01712 | | | 797o4 | o14 | o7o | 03 |
| Lübeck | 13 | 156 | 72907 | 65022 | 04101 | 755-- | 52610 | 82911 | 60712 | 03201 | 874-- | 51509 | | | 7ooo3 | o11 | o7o | 04 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82710 | 65022 | 06702 | 756-- | 51400 | 82608 | 60682 | 06602 | 772-- | 01601 | | | 7ooo3 | o18 | o8o | 95 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82906 | 82022 | 07101 | 756-- | 52304 | | | | | | | | 7ooo2 | o21 | o66 | 02 |
| Bremen | 3 | 224 | 72907 | 70021 | 06202 | 755-- | 53302 | 72709 | 58017 | 05902 | 755-- | 51703 | | | 7ooo3 | o22 | o43 | 03 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82506 | 28707 | 05400 | 855-- | 51702 | | | 7--o2 | o14 | o45 | 05 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82807 | 60022 | 04700 | 855-- | 51400 | | | 7--o1 | o15 | o47 | 05 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o3 | o3o | o7o | 02 |
| Münster | 64 | 313 | 73303 | 70022 | 07701 | 756-- | 54312 | 83104 | 70022 | 08201 | 756-- | 53205 | | | 7ooo2 | o32 | o52 | 08 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83003 | 75032 | 07401 | 4557- | 54308 | 83002 | 65772 | 07801 | 774-- | 52204 | | | 797o2 | o27 | o67 | 04 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72705 | 58022 | 07001 | 755-- | 52214 | 82604 | 58021 | 07750 | 855-- | 52207 | | | 791o3 | | | 1o |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83302 | 35104 | 06801 | 654-- | 52211 | 83004 | 40102 | 07201 | 864-- | 52204 | | | 797o3 | o3o | o66 | 09 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62904 | 57107 | 06000 | 65500 | 51206 | 82705 | 56102 | 06302 | 856-- | 52203 | | | 797o2 | o2o | o35 | 05 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83104 | 57205 | 05700 | 855-- | 52209 | 72905 | 56102 | 06200 | 756-- | 52105 | | | 794o2 | o2o | o52 | 08 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83104 | 66026 | 03502 | 855-- | 51305 | 73005 | 75032 | 03600 | 764-- | 53001 | | | 795o3 | o18 | o38 | 07 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83205 | 70037 | 03202 | 854-- | 51303 | 73109 | 68012 | 03400 | 756-- | 53302 | | | 7o1o2 | o19 | | 05 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80108 | 65022 | 08402 | 855-- | 52217 | 83305 | 60022 | 09502 | 756-- | 51211 | | | 792o4 | o43 | | 09 |
| Bocholt | 25 | 406 | 73302 | 75032 | 08302 | 755-- | 54210 | 83205 | 68022 | 09402 | 855-- | 52210 | | | 7ooo3 | o39 | o48 | 05 |
| Essen | 154 | 410 | 80107 | 60024 | 07701 | 754-- | 54213 | 73607 | 65012 | 08900 | 754-- | 53211 | | | 792o3 | o37 | o58 | 06 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93412 | 00497 | 34053 | 9----- | 53209 | 83610 | 30104 | 34155 | 852-- | 56207 | | | 7o1o2 | 514 | o6o | 22 |
| Kassel | 158 | 438 | 83409 | 25106 | 05502 | 763-- | 01312 | 83407 | 60022 | 07201 | 855-- | 52216 | | | 7o3o5 | o35 | o72 | 13 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83409 | 15515 | 05200 | 872-- | 00313 | 83405 | 57105 | 06400 | 855-- | 52211 | | | 7o2o4 | o2o | o67 | 12 |
| Braunlage | 607 | 452 | 73508 | 40107 | 04451 | 754-- | 52307 | 73315 | 65022 | 05353 | 755-- | 55205 | | | 7o1o2 | 51o | o52 | 05 |
| Aachen | 202 | 501 | 83505 | 50505 | 08800 | 862-- | 51217 | 73405 | 62015 | 10050 | 755-- | 52212 | | | 7o2o3 | o39 | o72 | 06 |
| Nürburg | 626 | 510 | 93608 | 00457 | 07252 | 9----- | 52311 | 93215 | 01434 | 08353 | 9----- | 53207 | | | 7o2o4 | oo6 | | 07 |
| Köln | 91 | 513 | 83409 | 30106 | 06703 | 862-- | 01216 | 83608 | 58102 | 08102 | 856-- | 52212 | | | 7o1o7 | o43 | 116 | 09 |
| Koblenz | 96 | 515 | 83207 | 13206 | 05704 | 861-- | 04213 | | | | | | | | 7o2o8 | o5o | o64 | 07 |
| Marienberg | 547 | 526 | 93409 | 01456 | 05100 | 9----- | 00310 | 93512 | 08434 | 06951 | 9----- | 51213 | | | 7o1o4 | oo7 | o74 | 12 |
| Gießen | 186 | 532 | 83605 | 58026 | 03904 | 864-- | 03212 | 83610 | 60022 | 06102 | 864-- | 51220 | | | 7o2o7 | o34 | o69 | 1o |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80605 | 35106 | 04703 | 7732- | 02314 | 80205 | 70022 | 06001 | 863-- | 00211 | | | 7o3o6 | o29 | o64 | 1o |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90208 | 00714 | 33350 | 9----- | 50306 | 90110 | 00457 | 33352 | 9----- | 52303 | | | 7o6o2 | 516 | o66 | 09 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80407 | 56218 | 05404 | 754-- | 03312 | 80211 | 60022 | 06902 | 755-- | 00212 | | | 7o1o7 | o35 | o82 | 13 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80205 | 35205 | 04502 | 871-- | 02210 | 83612 | 30284 | 06201 | 871-- | 00213 | | | 7o1o6 | o27 | o66 | 11 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93513 | 00686 | 33800 | 9----- | 00308 | 93414 | 00415 | 34151 | 9----- | 51208 | | | 794o3 | 5o6 | o45 | 09 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 83402 | 40616 | 04005 | 854-- | 04313 | 80210 | 65025 | 05205 | 854-- | 02311 | | | 7o4o7 | o38 | o69 | 03 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83208 | 40616 | 03305 | 873-- | 05307 | 83208 | 50105 | 04605 | 854-- | 03211 | | | 7o6o7 | o5o | o75 | 05 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82904 | 58636 | 02906 | 852-- | 06304 | 83310 | 70215 | 04204 | 884-- | 02207 | | | 7o8o7 | o34 | o4o | 05 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83103 | 57616 | 03005 | 854-- | 04303 | 83105 | 58105 | 04204 | 855-- | 03211 | | | 7o5o8 | oo9 | o61 | 1o |
| Coburg | 337 | 671 | 83201 | 20606 | 02205 | 864-- | 04301 | 83203 | 50605 | 03103 | 864-- | 02207 | | | 7o5o5 | o18 | o65 | 09 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 12616 | 02306 | 863-- | 05500 | 83105 | 18635 | 02704 | 773-- | 04203 | | | 7o3o7 | o25 | o92 | 06 |
| Hof | 567 | 685 | 83403 | 50416 | 02603 | 862-- | 02303 | 80205 | 30715 | 04000 | 861-- | 00207 | | | 7o1o4 | oo3 | o52 | 03 |
| Weiden | 438 | 688 | 82004 | 57106 | 02005 | 853-- | 04601 | 83402 | 30615 | 01805 | 773-- | 04803 | | | 7o1o6 | o15 | o87 | 05 |
| Berus | 363 | 704 | 80212 | 65202 | 04005 | 4547- | 03306 | 80408 | 65022 | 05303 | 863-- | 02209 | | | 797o7 | o31 | o75 | 16 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o6 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 73404 | 50102 | 03206 | 784-- | 04304 | 73605 | 56102 | 05704 | 784-- | 02220 | | | 794o8 | o35 | o75 | 16 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 83405 | 50616 | 03906 | 7857- | 04308 | 83405 | 40105 | 04404 | 885-- | 02104 | | | 7o1o8 | o42 | o57 | 08 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 83414 | 08615 | 03003 | 870-- | 03305 | 93215 | 00475 | 04601 | 9----- | 01109 | | | 793o6 | o24 | o46 | 06 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 83608 | 30108 | 03307 | 854-- | 06312 | 83607 | 25515 | 04804 | 864-- | 04213 | | | 79411 | o48 | o83 | 13 |
| Mannheim | 97 | 729 | 83604 | 30616 | 04105 | 872-- | 04312 | 83407 | 30105 | 04804 | 854-- | 03107 | | | 7o8o7 | o47 | o56 | 09 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80000 | 35108 | 02607 | 853-- | 07303 | 93109 | 08435 | 03705 | 9----- | 04207 | | | 7o211 | o35 | | 11 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82901 | 25616 | 02607 | 855-- | 06301 | 83305 | 35615 | 03405 | 864-- | 04205 | | | 792o8 | o41 | o88 | 12 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82705 | 60618 | 02207 | 854-- | 05504 | | | | | | | | 792o8 | o26 | o78 | 04 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82208 | 50106 | 02706 | 755-- | 05501 | 80000 | 50612 | 02906 | 853-- | 05400 | | | 7o7o9 | o31 | o37 | 07 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83101 | 45616 | 01906 | 873-- | 04603 | 83005 | 50615 | 02006 | 872-- | 05500 | | | 7o2o7 | o3o | 1o4 | 07 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81405 | 20102 | 02705 | 862-- | 05501 | 80000 | 50105 | 02405 | 862-- | 05603 | | | 7ooo6 | o18 | o94 | 04 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92310 | 01784 | 34700 | 9----- | 00702 | 92305 | 01007 | 34500 | 9----- | 00703 | | | 797o3 | 53o | o74 | 11 |
| Freiburg | 252 | 803 | 80903 | 50809 | 02909 | 5952- | 08304 | 83601 | 56108 | 03708 | 755-- | 07207 | | | 7o413 | o56 | 192 | 11 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--o7 | o11 | 1o7 | 16 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 70000 | 60032 | 35904 | 754-- | 03500 | 83201 | 56215 | 35903 | 773-- | 02002 | | | 7ooo7 | oo3 | 139 | 09 |
| Tübingen | 370 | 826 | 71201 | 60028 | 02808 | 6554- | 06304 | | | | | | | | 79711 | o34 | 11o | 14 |
| Stöttlen | 734 | 836 | 82702 | 35212 | 02904 | 862-- | 04500 | 93110 | 01455 | 03103 | 9----- | 03801 | | | 7o1o6 | o11 | o61 | 14 |
| Ulm | 522 | 838 | 82202 | 40102 | 02406 | 855-- | 04603 | 73204 | 56108 | 02805 | 755-- | 04301 | | | 7ooo7 | o19 | 118 | 09 |
| Augsburg | 477 | 852 | 73004 | 56106 | 02707 | 5557- | 05301 | 82603 | 57102 | 02606 | 855-- | 04603 | | | 792o8 | o29 | 122 | 07 |
| München-Riem | 528 | 866 | 72403 | 60022 | 02407 | 767-- | 05603 | 82405 | 57102 | 02705 | 857-- | 04801 | | | 7oo11 | o25 | 17o | 06 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70701 | 56251 | 01707 | 785-- | 05500 | 73501 | 20102 | 01904 | 756-- | 04803 | | | 79711 | o27 | 115 | 07 |
| Passau | 409 | 893 | 70402 | 60031 | 02905 | 756-- | 03400 | 80000 | 50102 | 03304 | 856-- | 03400 | | | 7ooo8 | o17 | 119 | 08 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92903 | 00758 | 35600 | 9----- | 00502 | 93312 | 00455 | 35650 | 9----- | 50000 | | | 795o2 | 512 | 131 | 23 |
| Konstanz | 399 | 929 | 70000 | 20114 | 03104 | 10948 | 03504 | | | | | | | | 7ooo6 | o32 | 147 | 25 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70000 | 15264 | 03304 | 40972 | 04503 | 83001 | 12284 | 03204 | 6557- | 04602 | | | 7ooo7 | o34 | 138 | 25 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71201 | 70021 | 03704 | 65632 | 02500 | 71603 | 62022 | 03703 | 757-- | 01803 | | | 7ooo9 | oo7 | 144 | 11 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 71801 | 65212 | 34903 | 6567- | 00301 | | | | | | | | 7971o | oo3 | 142 | 24 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 82712 | 01417 | 86959 | 35-7- | 60602 | 92908 | 00714 | 86759 | 9----- | 59802 | | | 79757 | 595 | 265 | 27 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72906 | 82606 | 35905 | 756-- | 02602 | | | | | | | | 7970ß | oo9 | 226 | 12 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 52301 | 82031 | 03402 | 55800 | 01303 | 50000 | 80215 | 03602 | 55800 | 01000 | | | 7oo1o | oo7 | 220 | 14 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72810 | 89022 | 35351 | 756-- | 53604 | 92511 | 00472 | 35051 | 9----- | 51803 | | | 7ooo1 | 533 | 135 | 32 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 65030 | 04202 | 10950 | 00310 | | | | | | | | 7oo1o | oo7 | 139 | 07 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTn und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 15. Februar 1968 — Nr. 46


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1507 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ / ddfff oder $P_nP_nP_n$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ / ddfff oder $P_nP_nP_n$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ / ddfff oder $P_nP_nP_n$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ / ddfff oder $P_nP_nP_n$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ / ddfff oder $P_nP_nP_n$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ / ddfff oder $P_nP_nP_n$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ / ddfff oder $P_nP_nP_n$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 2985 -63 28 37 |
| 20 | 2305 +69 29 70 | | 2312 +56 | 2315 -66 28 40 | 2328 -65 27 38 | 2322 -67 28 40 | 2561 -66 29 59 |
| 30 | 1995 +64 29 42 | | 2000 +64 | 2003 +64 28 33 | 2015 +63 28 40 | 2010 +65 27 41 | 2314 -64 29 47 |
| 50 | 1787 +63 29 49 | | 1793 +53 | 1796 -62 28 41 | 1807 -61 29 43 | 1803 -61 27 44 | 2090 -63 29 42 |
| 70 | 1566 +61 29 45 | 1571 +29 +33 29 42 | 1572 +50 | 1574 -60 28 35 | 1585 -60 27 40 | 1581 +60 29 47 | 1792 -60 -73 29 41 |
| 100 | 1314 +60 28 44 | 1318 +60 28 35 | 1319 +51 | 1321 -60 28 34 | 1329 -58 27 35 | 1326 +58 28 33 | 1569 -60 -72 29 41 |
| 150 | 1135 +61 28 40 | 1139 +63 29 29 | 1140 +52 28 31 | 1141 +60 27 23 | 1148 -60 +64 27 28 | 1146 +61 27 34 | 1315 -57 -68 28 39 |
| 200 | 0884 +56 +63 28 35 | 0888 +54 +67 29 21 | 0889 +55 -57 28 30 | 0899 +55 -58 31 17 | 0895 +54 +57 25 36 | 0894 +55 +63 25 38 | 1135 -61 -68 28 35 |
| 300 | 0694 +40 +49 28 29 | 0697 +40 +54 29 16 | 0698 +39 +42 27 28 | 0698 +39 +41 28 11 | 0703 +38 +43 25 36 | 0703 +38 +50 26 28 | 0883 -55 -61 28 30 |
| 400 | 0535 +28 +41 28 23 | 0539 +27 +44 29 12 | 0540 +26 -28 25 22 | 0541 +25 +31 27 17 | 0545 +26 +31 25 30 | 0545 +26 +40 26 24 | 0693 -40 -56 28 28 |
| 500 | 0287 +11 +36 26 06 | 0288 +11 +17 27 10 | 0288 +11 -12 22 08 | 0288 +10 +10 26 17 | 0292 + 8 +15 25 17 | 0292 + 8 +14 26 22 | 0537 -27 -31 28 22 |
| 700 | 0136 + 5 +26 21 11 | 0136 + 3 + 6 24 04 | 0136 + 2 + 2 18 05 | 0135 + 0 + 0 26 10 | 0138 2 + 4 27 14 | 0138 1 + 1 25 10 | 0286 -11 -12 27 11 |
| 850 | 0008 + 3 + 5 03 04 | 0007 + 0 + 2 03 08 | 0006 1 0 08 07 | 0003 | 0006 | 0006 | 0134 - 2 - 2 22 05 |
| 1000 | | | | | | | 0004 |
| Marknte Punkte | | | | 037 +66<br>067 +62<br>098 28 42<br>087 +62<br>204 +61<br>206 +61<br>247 +63 +66<br>250 +63 +66 28 21<br>340 +49 +52<br>387 27 14<br>430 32 03<br>433 +34 +36<br>554 +20 +29<br>600 26 15<br>651 +12 +13<br>674 +12 +12<br>723 + 8 + 9<br>747 + 6 + 6<br>800 26 13<br>853 26 10<br>881 25 09<br>909 3 3<br>937 5 4<br>952 4 4<br>983 5 5 05 03 | 028 +65 27 42<br>040 +64 28 38<br>047 +65<br>056 +61<br>062 +63<br>069 29 44<br>132 +57 27 35<br>162 +59<br>180 +58<br>239 26 20<br>250 +60 +64 26 25<br>260 +59 +63<br>274 +60 +63<br>350 25 40<br>473 +29 +32<br>600 25 23<br>650 +12 +23<br>720 + 6 +13 26 17<br>730 + 7 +11<br>745 27 26<br>900 28 20<br>826 2 + 8<br>870 2 + 1 27 12<br>940 6 + 1<br>969 5 4 21 07 | 044 +64<br>055 +65 27 38<br>067 +61<br>085 +62 28 55<br>106 +59<br>140 28 30<br>160 +58 28 38<br>250 +64 26 33<br>325 26 40<br>410 +36 +49<br>507 26 23<br>596 +16 +34<br>600 26 28<br>654 +11 -28<br>743 + 4 +18<br>800 26 16<br>817 1 +13<br>836 + 1 + 2<br>837 25 12<br>920 6 1<br>944 + 1 + 2 19 03 | 003.9 27100<br>004.0 -53 27101<br>005.0 -55 27103<br>006.0 -56 27104<br>006.9 28104<br>007.0 -57 28102<br>008.0 -59 28 98<br>010.6 -64<br>015.5 29 65<br>025.0 -66<br>026.8 29 49<br>032.0 -63<br>054.5 29 41<br>056.0 -63 -76<br>072.0 -59 -72<br>119 -60 -72<br>250 -62 -69 28 32<br>455 -33 -39<br>508 -26 -29<br>583 -19 -21<br>600 28 15<br>697 27 12<br>698 -11 -12<br>800 24 07<br>845 22 05<br>871 20 03<br>887 19 03<br>890 o o<br>917 o o<br>923 12 03<br>959 1 o<br>974 o - 1<br>999 1 o 06 05 |
| Tropopause | 225 +67 +73 28 40 | 225 +65 +77 29 25 | 232 +55 +68 28 28 | 222 -64 -67 28 25 | 229 -63 -67 26 24 | 256 +64 -71 26 32 | 240 -64 -70 28 32 |
| Max-wind | 025 +68 30 72 | | | | | | 006.9 28104 |
| 30/50 | 0310 | | 0312 | 0312 | 0313 | 0312 | 0314 |
| 50/100 | 0429 | | 0428 | 0429 | 0430 | 0429 | 0431 |
| 100/200 | 0431 | 0432 | 0432 | 0433 | 0437 | 0435 | 0434 |
| 200/500 | 0597 | 0600 | 0600 | 0600 | 0603 | 0601 | 0598 |
| 500/1000 | 0530 | 0532 | 0534 | 0538 | 0539 | 0539 | 0533 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1506 | 1506 | 1506 | 1506 | 1506 | 1506 | 1500 | 1506 | | | | | | | |
| Pilotes | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | | ddfff | | |
| Gipfelpunkt km | 18.6 | 23.1 | 23.1 | 17.7 | 22.8 | 23.1 | 20.7 | 22.5 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 44 | 29 32 | 29 44 | 29 38 | 29 34 | 29 40 | 30 41 | 28 40 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18.3 | | 29 32 | 30 39 | | 29 40 | 29 42 | 30 41 | 28 51 | | | | | | | |
| 15.9 | 30 43 | 29 34 | 29 38 | | 28 36 | 28 38 | 29 46 | 28 42 | | | | | | | |
| 13.5 | 30 38 | 29 32 | 29 44 | 29 38 | 28 38 | 28 39 | 29 46 | 29 47 | | | | | | | |
| 12.0 | 29 46 | 29 32 | 29 36 | 29 31 | 28 36 | 27 38 | 28 42 | 28 42 | | | | | | | |
| 10.5 | 28 44 | 29 37 | 28 38 | 28 34 | 27 34 | 27 34 | 28 41 | 27 43 | | | | | | | |
| 9.0 | 28 48 | 28 44 | 28 34 | 28 23 | 27 18 | 26 40 | 28 40 | 27 34 | | | | | | | |
| 7.2 | 28 44 | 28 37 | 29 24 | 29 24 | 27 27 | 25 31 | 27 37 | 27 30 | | | | | | | |
| 5.4 | 28 45 | 29 24 | 28 24 | 28 26 | 26 41 | 25 25 | 27 37 | 27 31 | | | | | | | |
| 4.2 | 29 31 | 31 17 | 29 19 | 28 21 | 26 40 | 27 34 | 27 28 | 28 24 | | | | | | | |
| 3.0 | 29 21 | 31 15 | 29 15 | 31 17 | 25 27 | 27 27 | 26 09 | 28 16 | | | | | | | |
| 2.1 | 29 17 | 28 13 | 29 07 | 30 14 | 28 21 | 27 22 | 26 12 | 25 13 | | | | | | | |
| 1.5 | 29 17 | 28 12 | 29 05 | 29 11 | 27 13 | 27 17 | 26 12 | 23 08 | | | | | | | |
| 0.9 | 26 10 | 30 09 | 11 06 | 32 11 | 26 07 | 27 10 | 26 10 | 22 07 | | | | | | | |
| | 36 07 | 35 14 | 07 06 | 06 27 | 22 03 | 27 04 | 17 14 | 17 08 | | | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | | HHHH ddfff | | HHHH ddfff | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1512 | | | | 1512 | | | | 1512 | | | | 1512 | | | | 1512 | | | | 1512 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2299 | +68 | | 29 47 | 2308 | +67 | | 28 42 | 2310 | +67 | | 29 40 | 2316 | +64 | | 28 29 | 2574 | +63 | | 30 37 | 2562 | +65 | | 29 54 | | | | |
| 50 | 1990 | +65 | | 29 43 | 1997 | +64 | | 28 40 | 2000 | +55 | | 29 40 | 2003 | +65 | | 29 33 | 2326 | +65 | | 27 44 | 2317 | +66 | | 28 40 | | | | |
| 70 | 1783 | +64 | | 30 48 | 1789 | +62 | | 28 37 | 1794 | +52 | | 29 36 | 1796 | +62 | | 28 33 | 2012 | +63 | | 28 38 | 2005 | +64 | | 28 40 | | | | |
| 100 | 1563 | +61 | | 29 40 | 1569 | +62 | | 29 39 | 1572 | +51 | | 29 39 | 1575 | +60 | | 28 34 | 1804 | +64 | | 28 40 | 1799 | +63 | | 26 42 | | | | |
| 150 | 1309 | +57 | | 29 40 | 1314 | +56 | | 29 32 | 1319 | +57 | | 28 34 | 1320 | +58 | | 28 32 | 1581 | +59 | | 28 36 | 1580 | +62 | | 28 40 | | | | |
| 200 | 1127 | +58 | | 27 40 | 1132 | +58 | | 28 48 | 1137 | +60 | | 28 42 | 1140 | +61 | | 28 43 | 1325 | +58 | | 28 32 | 1325 | +58 | | 27 35 | | | | |
| 300 | 0874 | +57 | +60 | 27 54 | 0880 | +57 | +61 | 27 48 | 0885 | +54 | +59 | 27 42 | 0888 | +54 | +66 | 28 29 | 1144 | +59 | +63 | 27 32 | 1144 | +61 | | 26 37 | | | | |
| 400 | 0686 | +43 | +45 | 27 50 | 0691 | +42 | +46 | 28 39 | 0694 | +37 | +44 | 27 35 | 0697 | +39 | +53 | 28 22 | 0890 | +54 | +57 | 28 14 | 0892 | +55 | +60 | 25 32 | | | | |
| 500 | 0532 | +31 | +32 | 28 36 | 0536 | +28 | +32 | 29 29 | 0536 | +28 | +39 | 29 20 | 0540 | +26 | +44 | 31 17 | 0700 | +40 | +43 | 29 21 | 0701 | +39 | +45 | 26 33 | | | | |
| 700 | 0284 | +14 | +23 | 28 15 | 0286 | +11 | +30 | 32 14 | 0286 | +10 | +15 | 30 17 | 0288 | +10 | +14 | 30 09 | 0542 | +27 | +28 | 29 24 | 0544 | +25 | +29 | 26 30 | | | | |
| 850 | 0134 | + 8 | + 8 | 01 15 | 0135 | +10 | +10 | 34 11 | 0134 | + 3 | - 4 | 30 08 | 0135 | + 2 | - 3 | 34 14 | 0290 | +10 | +11 | 27 14 | 0291 | + 8 | +11 | 26 20 | | | | |
| 1000 | 0005 | 0 | + 6 | 25 07 | 0006 | 2 | + 5 | 04 04 | 0004 | | | | 0005 | | | | 0136 | 3 | + 1 | 25 13 | 0137 | 3 | + 1 | 24 05 | | | | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | | | 034 | - 65 | | | | | | | 0003 | | | | 0003 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 036 | | | 29 50 | | | | | 034 | | | 28 46 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 038 | - 67 | | | | | | | 043 | | | 29 28 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 058 | | | 29 38 | | | | | 053 | +62 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 062 | - 64 | | | | | | | 057 | | | 28 46 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 075 | - 60 | | | | | | | 072 | +62 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 086 | - 61 | - 61 | | | | | | 080 | +58 | | 27 32 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 115 | | | 20 48 | 024 | +69 | | 28 50 | 093 | | | 28 39 | | | | | | | | |
| | 025 | +68 | | 29 46 | | | | | 127 | +50 | | | 028 | +65 | | | 110 | +59 | | 28 33 | 018 | +63 | | 29 52 | | | | |
| | 036 | +68 | | | 027 | +68 | | 28 48 | 139 | +50 | | | 034 | | | 28 37 | 117 | | | 27 47 | 025 | +68 | | | | | | |
| | 060 | +63 | | | 042 | +64 | | | 158 | +56 | | | 035 | +64 | | | 143 | | | 27 31 | 057 | +66 | | | | | | |
| | 072 | +64 | | | 061 | +62 | | 29 37 | 205 | +51 | | | 051 | +65 | | | 160 | +57 | | | 066 | +62 | | 26 43 | | | | |
| | 119 | +62 | | | 104 | +61 | | | 210 | +51 | | | 059 | +62 | | | 180 | | | 26 36 | 082 | +64 | | | | | | |
| | 250 | +61 | | 26 54 | 116 | +59 | | | 250 | +53 | -67 | 27 50 | 087 | +62 | | | 198 | +59 | | | 135 | +58 | | | | | | |
| | 293 | +58 | +60 | | 136 | +58 | | | 404 | +37 | -44 | | 101 | +59 | | | 250 | +61 | | 26 23 | 171 | +58 | | | | | | |
| | 435 | +38 | +40 | | 166 | +56 | | | 428 | +36 | -43 | | 118 | +60 | | | 307 | | | 28 11 | 224 | +63 | | | | | | |
| | 468 | +34 | +37 | | 170 | +58 | | | 502 | +21 | -37 | | 144 | +57 | | | 330 | | | 28 25 | 250 | +62 | +67 | 26 34 | | | | |
| | 483 | +33 | +33 | | 207 | +58 | | | 600 | | | 28 17 | 157 | +59 | | | 358 | | | 28 22 | 282 | | | 25 42 | | | | |
| | 523 | +28 | +30 | | 220 | +61 | | | 601 | +17 | -34 | | 196 | +60 | | | 440 | | | 28 28 | 342 | +49 | -54 | | | | | |
| | 548 | +26 | +26 | | 250 | -64 | -68 | 27 54 | 703 | +10 | -14 | | 250 | +62 | -73 | 26 34 | 465 | -30 | -34 | | 419 | -36 | -43 | | | | | |
| | 600 | +21 | +23 | 27 26 | 280 | +59 | +63 | | 719 | +10 | -14 | | 281 | +58 | +69 | | 510 | +26 | +27 | | 469 | | | 26 33 | | | | |
| | 646 | +18 | +19 | | 302 | +57 | +62 | | 748 | + 8 | -13 | | 600 | | | 30 13 | 570 | +20 | +21 | | 502 | -25 | -29 | | | | | |
| | 708 | +13 | +24 | | 350 | | | 27 46 | 773 | + 6 | - 9 | | 604 | +13 | -37 | | 600 | | | 27 22 | 521 | +24 | -26 | | | | | |
| | 760 | + 9 | +22 | | 563 | +21 | +28 | | 793 | + 7 | - 7 | | 671 | +12 | -16 | | 672 | + 9 | +14 | | 600 | | | 26 25 | | | | |
| | 800 | + 7 | +16 | 36 09 | 600 | +18 | +22 | 29 23 | 800 | | | 28 09 | 731 | | | 27 09 | 692 | +10 | +11 | | 636 | +13 | -15 | | | | | |
| | 805 | + 8 | +11 | | 650 | | | 28 32 | 842 | | | 28 08 | 733 | - 7 | -11 | | 695 | | | 26 14 | 648 | +13 | -13 | | | | | |
| | 820 | + 8 | + 8 | | 718 | +10 | -32 | | 894 | + 1 | - 1 | | 779 | - 5 | - 8 | | 750 | + 4 | + 7 | | 800 | | | 25 08 | | | | |
| | 844 | + 9 | + 9 | | 800 | | | 31 10 | 898 | | | 02 08 | 795 | - 6 | - 6 | | 755 | + 4 | + 6 | 26 22 | 820 | 2 | - 7 | | | | | |
| | 867 | + 7 | + 7 | | 816 | - 5 | -16 | | 900 | | | 01 08 | 800 | | | 33 11 | 800 | | | 25 14 | 837 | | | 24 06 | | | | |
| | 887 | | | 33 12 | 841 | +10 | +10 | | 938 | 0 | 0 | | 882 | | | 36 13 | 830 | 2 | + 4 | | 842 | 3 | + 1 | | | | | |
| | 925 | + 2 | - 5 | | 900 | | | 36 12 | 963 | + 1 | - 1 | 06 09 | 912 | 2 | 2 | | 869 | | | 26 11 | 873 | 5 | 0 | | | | | |
| | 978 | + 2 | - 6 | | 008 | 2 | + 6 | 04 03 | 998 | 1 | 1 | 01 06 | 941 | 1 | - 1 | | 590 | | | 28 12 | 912 | 6 | 1 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 987 | 2 | 1 | 01 09 | 966 | 7 | 4 | 00 00 | 942 | 6 | 3 | 25 04 | | | | |
| Tropopause | 262 | +64 | +66 | 26 49 | 250 | +64 | +68 | 27 54 | 230 | +56 | -71 | 28 50 | 222 | +67 | +77 | 28 34 | 228 | +64 | +67 | | 241 | +63 | +68 | 27 31 | | | | |
| Maxwind | 239 | | | 27 65 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | 0309 | | | | 0311 | | | | 0310 | | | | 0313 | | | | 0314 | | | | 0312 | | | | | | | |
| 50/100 | 0427 | | | | 0428 | | | | 0428 | | | | 0428 | | | | 0431 | | | | 0425 | | | | | | | |
| 100/200 | 0435 | | | | 0437 | | | | 0435 | | | | 0435 | | | | 0437 | | | | 0436 | | | | | | | |
| 200/500 | 0593 | | | | 0596 | | | | 0601 | | | | 0600 | | | | 0602 | | | | 0600 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0527 | | | | 0530 | | | | 0532 | | | | 0535 | | | | 0539 | | | | 0541 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1518 | | 1518 | | 1518 | | 1518 | | 1518 | | 1518 | | 1512 | | 1518 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 17.1 | | 23.1 | | 27.3 | | 22.2 | | 25.8 | | 23.7 | | 24.3 | | 21.6 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 56 | | 30 39 | | 28 36 | | 29 38 | | 29 38 | | 29 35 | | 29 50 | | 29 50 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 29 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | 30 40 | | | | 29 38 | | 29 35 | | 29 50 | | | | | | | | | |
| 20,7 | | | 30 44 | | 29 35 | | 29 21 | | 28 40 | | 29 40 | | 29 40 | | 29 48 | | | | | | | |
| 18,3 | | | 30 40 | | 29 34 | | 29 34 | | 29 38 | | 29 39 | | 28 44 | | 29 45 | | | | | | | |
| 15,9 | 29 48 | | 29 39 | | 28 37 | | 29 36 | | 28 37 | | 28 44 | | 28 42 | | 29 42 | | | | | | | |
| 13,5 | 29 41 | | 29 40 | | 28 38 | | 29 34 | | 28 37 | | 28 39 | | 28 38 | | 29 41 | | | | | | | |
| 12,0 | 29 44 | | 30 45 | | 28 45 | | 29 41 | | 27 32 | | 27 36 | | 28 44 | | 27 48 | | | | | | | |
| 10,5 | 28 45 | | 30 42 | | 27 54 | | 28 50 | | 27 38 | | 26 36 | | 27 45 | | 27 65 | | | | | | | |
| 9,0 | 28 42 | | 30 41 | | 26 57 | | 27 57 | | 27 50 | | 28 42 | | 27 42 | | 27 57 | | | | | | | |
| 7,2 | 28 44 | | 29 36 | | 27 46 | | 28 47 | | 27 45 | | 28 40 | | 27 27 | | 27 45 | | | | | | | |
| 5,4 | 29 36 | | 29 34 | | 28 31 | | 29 32 | | 27 31 | | 28 34 | | 27 27 | | 27 30 | | | | | | | |
| 4,2 | 29 35 | | 31 27 | | 29 28 | | 30 27 | | 28 20 | | 28 21 | | 27 19 | | 27 27 | | | | | | | |
| 3,0 | 29 29 | | 32 21 | | 29 18 | | 32 20 | | 27 18 | | 27 21 | | 28 12 | | 27 24 | | | | | | | |
| 2,1 | 30 22 | | 01 17 | | 29 15 | | 31 16 | | 26 17 | | 27 20 | | 28 08 | | 29 21 | | | | | | | |
| 1,5 | 29 23 | | 32 10 | | 30 13 | | 31 13 | | 27 17 | | 28 17 | | 29 07 | | 31 13 | | | | | | | |
| 0,9 | 28 27 | | 31 20 | | 31 09 | | 01 14 | | 31 17 | | 30 11 | | 35 02 | | 34 08 | | | | | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | d |
| | | | | | | | | | | | | | | | 1950 | 27 65 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 46

## Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 15. Februar 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRRX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 60612 | 98031 | 09802 | 9++++ | 54704 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 30514 | 98011 | 09401 | 9++++ | 54704 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 30412 | 98020 | 09001 | 9++++ | 55704 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 9 | 10002 | 63603 | 98031 | 09002 | 754++ | 55400 | 3++01 | 36503 | | | |
| 12 | 10002 | 72706 | 98022 | 09002 | 754++ | 54400 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 72914 | 98022 | 07803 | 754++ | 51812 | 3++01 | 36502 | | | |
| 18 | 10002 | 63020 | 98022 | 07604 | 9++++ | 00602 | 3++++ | | | 700++ | 1040+ |
| 21 | 10002 | 83425 | 98856 | 08402 | 9++++ | 01308 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 70613 | 98031 | 09101 | 9++++ | 00710 | 3++01 | 34+01 | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 70213 | 98022 | 08202 | 9++++ | 51709 | 3++01 | 34+01 | | | |
| 6 | 10003 | 20614 | 98020 | 08001 | 9++++ | 53602 | 3++01 | 34+01 | | 700++ | 1034+ |
| 9 | 10003 | 50904 | 98030 | 08101 | 5093+ | 51201 | 3++00 | | | | |
| 12 | 10003 | 82510 | 98021 | 07302 | 855++ | 01708 | 3++00 | 32+01 | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 82616 | 98022 | 06303 | 855++ | 01710 | 30302 | | | | |
| 18 | 10003 | 82709 | 98022 | 05904 | 9++++ | 02604 | 3++02 | | | 700++ | 1034+ |
| 21 | 10003 | 83426 | 98687 | 05902 | 9++++ | 14000 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 10608 | 98020 | 08901 | 9++++ | 50705 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 10609 | 98020 | 07801 | 9++++ | 00711 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 80604 | 98031 | 07202 | 9++++ | 01606 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10004 | 82205 | 98022 | 06904 | 855++ | 02603 | 30501 | | | | |
| 12 | 10004 | 82512 | 98022 | 06304 | 4567+ | 01706 | 30401 | 33602 | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 63119 | 98012 | 05204 | 35640 | 02811 | 30503 | | | | |
| 18 | 10004 | 83121 | 98612 | 04405 | 9++++ | 03608 | 3++++ | | | 797++ | 1037+ |
| 21 | 10004 | 83421 | 98236 | 06003 | 9++++ | 51316 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 40711 | 98031 | 08201 | 9++++ | 52708 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 00512 | 98020 | 07700 | 00900 | 52705 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 00513 | 98020 | 07200 | 00900 | 53705 | 3++01 | | | 700++ | 1026+ |
| 9 | 10005 | 60705 | 98031 | 07201 | 6095+ | 53400 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 82308 | 98031 | 06801 | 854++ | 54804 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 82517 | 98022 | 05302 | 855++ | 51715 | 30201 | | | | |
| 18 | 10005 | 82717 | 98022 | 05003 | 9++++ | 02703 | 3++++ | | | 700++ | 1029+ |
| 21 | 10005 | 83424 | 97616 | 05301 | 9++++ | 00303 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 01802 | 98020 | 09950 | 00900 | 52810 | +++++ | | | 700++ | |
| | 10006 | 01801 | 98020 | 08650 | 00900 | 51713 | 3++++ | | | | |
| | 10006 | 60406 | 98031 | 07850 | 9++++ | 52708 | 3++00 | | | 700++ | 1011+ |
| | 10006 | 62307 | 99031 | 06401 | 50956 | 00814 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 82512 | 98032 | 05901 | 5562+ | 50605 | 30201 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82716 | 96772 | 04100 | 8072+ | 00818 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 72719 | 98017 | 02901 | 9++++ | 50712 | 30202 | | | 794++ | 1013+ |
| | 10006 | 93211 | 95737 | 02900 | 9++++ | 50500 | 30201 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Nicht auf Position ! | | | | | | |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70509 | 15004 | 81212 | 98028 | 90850 | 854++ | 00805 | 0++55 | 10388 | 30202 | 19908 |
| 99565 | 70510 | 15034 | 80824 | 98022 | 88601 | 884++ | 00722 | 0++52 | 10384 | 30304 | 99+08 |
| 99564 | 70510 | 15004 | 80835 | 97858 | 82702 | 884++ | 00759 | 0++50 | 10394 | 30707 | 99+09 |
| 99565 | 70510 | 15094 | 80830 | 96688 | 75602 | 873++ | 00771 | 0++02 | 10394 | 30707 | 11909 |
| 99565 | 70509 | 15124 | 81230 | 97217 | 73702 | 25577 | 00619 | 0++01 | 10372 | 30909 | |
| 99565 | 70511 | 15154 | 81335 | 97022 | 73103 | 65577 | 00806 | 0++53 | 10379 | 30910 | |
| 99564 | 70510 | 15184 | 71237 | 97852 | 71602 | 6247+ | 00715 | 0++51 | 10388 | 30910 | |
| 99563 | 70508 | 15214 | 61438 | 97158 | 72701 | 52460 | 00311 | 0++52 | 10382 | 30912 | 10009 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70356 | 15004 | 81326 | 97618 | 02407 | 874++ | 00603 | 00207 | 10698 | 30806 | |
| 99528 | 70356 | 15034 | 81327 | 97616 | 01007 | 874++ | 00814 | 00107 | 10694 | 30906 | |
| 99528 | 70357 | 15064 | 81334 | 97616 | 00007 | 874++ | 00810 | 00206 | 10697 | 30908 | |
| 99528 | 70357 | 15094 | 81338 | 97026 | 99009 | 874++ | 00610 | 00507 | 10692 | 31009 | |
| 99525 | 70354 | 15124 | 71336 | 98028 | 96910 | 25576 | 00720 | 00201 | 10880 | 30909 | |
| 99526 | 70357 | 15154 | 71140 | 98022 | 94009 | 60978 | 00629 | 00206 | 10889 | 30909 | |
| 99527 | 70354 | 15184 | 61136 | 98022 | 90710 | 2742+ | 00733 | 00206 | 10882 | 31009 | |
| 99527 | 70354 | 15214 | 81441 | 97636 | 90209 | 874++ | 00605 | 00104 | 10882 | 31018 | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99445 | 70410 | 15004 | 81725 | 98022 | 90615 | 8092+ | 00726 | 0++14 | 11506 | 30605 | |
| 99440 | 70410 | 15034 | 92433 | 93612 | 88013 | 9++++ | 00526 | 0++13 | 11501 | 30603 | 19806 |
| 99440 | 70410 | 15064 | 82830 | 97616 | 89611 | 874++ | 00317 | 0++09 | 11504 | 30705 | |
| 99440 | 70410 | 15094 | 42832 | 98026 | 93911 | 42500 | 00144 | 0++05 | 11357 | 30706 | |
| 99441 | 70410 | 15124 | 62624 | 98026 | 96011 | 62500 | 00221 | 0++03 | 11502 | 30106 | |
| 99441 | 70410 | 15154 | 32628 | 98021 | 96711 | 32500 | 00007 | 0++00 | 11501 | 30706 | |
| 99441 | 70409 | 15184 | 82525 | 98021 | 97710 | 2557+ | 00210 | 0++03 | 11502 | 30706 | |
| 99441 | 70408 | 15214 | 83006 | 97616 | 99007 | 3742+ | 00213 | 0++04 | 11504 | 30900 | |

Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 15004 | 32828 | 98028 | 02616 | 32500 | 00325 | 05210 | 11786 | 30707 | |
| 99350 | 70480 | 15034 | 22730 | 98020 | 03616 | 22500 | 00110 | 05408 | 11780 | 30707 | |
| 99350 | 70480 | 15064 | 22620 | 98130 | 04315 | 23500 | 00107 | 05409 | 11765 | 30707 | |
| 99350 | 70480 | 15094 | 42618 | 98130 | 04115 | 43400 | 00802 | 05408 | 11765 | 30707 | |
| 99350 | 70480 | 15124 | 62720 | 98808 | 05513 | 63500 | 00114 | 05809 | 11766 | 30909 | |
| 99350 | 70480 | 15154 | 62630 | 98258 | 05814 | 63500 | 00003 | 05608 | 11706 | 30403 | 28009 |
| 99350 | 70480 | 15184 | 62728 | 97808 | 05214 | 63400 | 00506 | 05611 | 11765 | 31009 | |
| 99350 | 70480 | 15214 | 32827 | 98158 | 07115 | 33400 | 00219 | 05310 | 11758 | 31009 | |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 15004 | 83034 | 96868 | 97156 | 895++ | 00209 | 07660 | 10663 | 30911 | |
| 99660 | 10021 | 15034 | 83032 | 96868 | 97156 | 895++ | 00000 | 07661 | 10664 | 30911 | |
| 99659 | 10022 | 15064 | 72930 | 96858 | 95556 | 795++ | 00716 | 07562 | 10660 | 30912 | |
| 99659 | 10013 | 15094 | 83034 | 94868 | 92755 | 894++ | 00628 | 07560 | 10676 | 30912 | |
| 99659 | 10022 | 15124 | 73035 | 97268 | 93355 | 6956+ | 00106 | 07463 | 10662 | 31013 | |
| 99660 | 10020 | 15154 | 83230 | 94868 | 95355 | 895++ | 71220 | 07360 | 10643 | 30911 | |
| 99659 | 10021 | 15184 | 83054 | 94868 | 88750 | 894++ | 00766 | 06453 | 10636 | 31006 | |
| 99660 | 10020 | 15214 | 83623 | 96858 | 96553 | 894++ | 00278 | 06958 | 10642 | 30404 | 31909 |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70184 | 15004 | 73110 | 97258 | 13806 | 68508 | 00210 | 05504 | 10905 | 30602 | 99+04 |
| 99591 | 70183 | 15034 | 73116 | 97158 | 14206 | 58508 | 00004 | 05403 | 10919 | 30602 | 99+04 |
| 99591 | 70182 | 15064 | 63213 | 98158 | 14806 | 684++ | 00306 | 05503 | 10928 | 30602 | 99+04 |
| 99590 | 70181 | 15094 | 70114 | 97801 | 16206 | 784++ | 00214 | 05503 | 10927 | 30602 | 99+04 |
| 99590 | 70180 | 15124 | 73612 | 98168 | 17905 | 785++ | 00217 | 05602 | 10908 | 30602 | 99+05 |
| 99589 | 70180 | 15154 | 13206 | 99028 | 17805 | 15601 | 00801 | 05751 | 10903 | 30601 | 99+04 |
| 99589 | 70180 | 15184 | 53206 | 99038 | 17904 | 35601 | 00301 | 05850 | 10908 | 30501 | 99+04 |
| 99589 | 70182 | 15214 | 73504 | 99022 | 18504 | 756++ | 61206 | 05451 | 10927 | 30501 | 99+04 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70204 | 15004 | 30626 | 98011 | 11409 | 18530 | 00112 | 05105 | 11004 | 30807 | |
| 99525 | 70201 | 15034 | 70721 | 98018 | 12309 | 1257+ | 21209 | 05105 | 10973 | 30807 | |
| 99526 | 70199 | 15064 | 70620 | 98018 | 12608 | 2577+ | 00203 | 05106 | 11016 | 30805 | |
| 99526 | 70196 | 15094 | 70721 | 98152 | 13510 | 4857+ | 00209 | 05107 | 11049 | 30803 | |
| 99526 | 70199 | 15124 | 70822 | 98022 | 14610 | 48540 | 00111 | 05106 | 11058 | 30804 | |
| 99526 | 70199 | 15154 | 70821 | 98022 | 15010 | 785++ | 00004 | 05207 | 11045 | 30804 | |
| 99526 | 70201 | 15184 | 70921 | 98018 | 14410 | 78500 | 00706 | 05207 | 11046 | 30804 | |
| 99526 | 70201 | 15114 | 71120 | 97012 | 14510 | 785++ | 00101 | 05107 | 11047 | 30804 | 07002 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 70156 | 15004 | 60120 | 98028 | 92611 | 68400 | 00328 | 00010 | 11189 | 30501 | 25805 |
| 99452 | 70156 | 15034 | 20115 | 98021 | 94311 | 28400 | 00217 | 05010 | 11187 | 30501 | 25805 |
| 99450 | 70157 | 15064 | 73520 | 97801 | 96211 | 79400 | 00219 | 05110 | 11195 | 30501 | 25805 |
| 99450 | 70157 | 15094 | 63315 | 97018 | 98111 | 59470 | 00319 | 05010 | 11208 | 30502 | 35805 |
| 99449 | 70156 | 15124 | 63406 | 97158 | 99812 | 59460 | 00317 | 05010 | 11221 | 30501 | 36805 |
| 99449 | 70156 | 15154 | 50711 | 97088 | 01612 | 48440 | 00218 | 00011 | 11234 | 30501 | 36805 |
| 99450 | 70157 | 15184 | 30814 | 98018 | 04212 | 39460 | 00226 | 00010 | 11233 | 30502 | 99+05 |
| 99450 | 70157 | 15214 | 30914 | 98030 | 06912 | 32560 | 00227 | 00010 | 11212 | 30502 | 01805 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99524 | 70204 | 15004 | 70000 |
| 99452 | 70156 | 15004 | 797++ |
| 99659 | 10022 | 15064 | 21020 |
| 99659 | 10013 | 15094 | 21020 |
| 99659 | 10021 | 15184 | 21030 |
| 99589 | 70180 | 15184 | 33803 |
| 99660 | 10020 | 15214 | 21030 |
| 99441 | 70408 | 15214 | 25064 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 46 — Donnerstag, den 15. Februar 1968

## Meldungen vom 15.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddTTTt | |
|---|---|
| 99542 70360 15003 81918 98505 03208 864++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99566 10048 15063 63024 98021 05004 +++++ 72702 052++ 3++03 30404 +++++ | Frithjof |
| 99610 70496 15083 81121 98022 96902 +++++ 01400 004++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99635 70239 15093 60209 97022 19955 +++++ 01400 068++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99645 70243 15693 80405 98022 20956 +++++ +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99565 10022 15693 83009 97022 06504 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99620 10042 15063 63124 98237 02254 684++ 13400 06754 30404 35708 +++++ | J.Fritzen |
| 99633 70197 15064 60308 99031 15852 65500 22318 06855 30301 10602 +++++ | Meerkatze |
| 99624 70523 15064 51421 98022 94201 15330 82220 05051 30504 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99562 10028 15093 83018 98022 06905 +++++ 73707 055++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99538 10041 15093 80309 97032 08803 9++++ 83203 05400 30202 01+02 +++++ | Ansgaritor |
| 99613 10043 15092 73109 98728 03854 73400 43213 06355 3++01 33407 +++++ | K.Leonhardt |
| 99684 10114 15093 83120 98268 86255 +++++ 00210 072++ 3++05 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99633 70230 15693 73613 98022 21353 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99703 10173 15693 50205 98022 84952 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Mosel |
| 99499 70056 15063 80818 97022 06808 8++++ 64703 00006 3++03 23+05 +++++ | Elsfleth |
| 99501 70069 15093 80718 97022 09308 854++ 64225 00406 3++03 25+04 +++++ | Elsfleth |
| 99633 70187 15094 40524 98032 18253 755++ 22224 05057 30502 09603 +++++ | Meerkatze |
| 99629 70526 15094 81417 96727 96000 853++ 82218 05150 30503 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99597 70144 15123 73313 98022 15207 +++++ 23202 000++ 3++02 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99577 70162 15713 43009 98021 16207 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99674 10114 15123 73227 98022 87855 +++++ 00216 072++ +++++ 1++05 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99574 10045 15123 83424 98022 05006 +++++ 72000 052++ 3++03 34+04 +++++ | Frithjof |
| 99569 10012 15723 83518 96838 08303 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99638 70245 15723 80801 98022 19553 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99589 10046 15123 63433 98022 041++ +++++ 83212 +++++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99572 10025 15123 73430 97022 07601 73400 63207 062++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99653 70260 15723 80805 97022 20554 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99635 70239 15123 70209 97022 19154 +++++ 01708 068++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99537 70528 15123 71118 97028 63751 +++++ 00727 001++ 31999 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99545 10041 15123 83013 98022 08505 853++ 83803 05001 30302 36503 +++++ | Ansgaritor |
| 99632 70251 15123 70705 98022 19551 +++++ 00206 068++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99573 10010 15123 83630 97606 11502 854++ 73215 066++ 30506 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99402 70199 15123 23124 98012 10518 00602 52243 00710 30000 31507 +++++ | Schürbek |
| 99636 70246 15723 70409 97022 20053 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99566 10020 15123 83321 97022 09102 +++++ 73222 060++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99503 70178 15123 50818 98015 11814 53400 64216 00507 30703 99+06 +++++ | Wesermünde |
| 99637 70244 15723 70805 98022 19452 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99618 70508 15723 81409 98022 34850 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99502 70340 15063 71437 98011 01210 723++ 23400 05308 30607 18810 +++++ | U.Schulte |
| 99383 70233 15123 82109 98022 09316 854++ 13705 05115 30201 10205 +++++ | Brandenstein |
| 99504 70322 15123 21437 99010 01712 22480 23400 00315 30406 14810 +++++ | U.Schulte |
| 99573 70002 15723 80218 98022 12103 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Island |
| 99547 70471 15123 81437 97022 78004 +++++ 22319 050++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99368 70297 15123 82424 16525 10018 854++ 63+++ 00117 30503 25305 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99541 70532 15123 71018 98021 66950 +++++ 00721 051++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddTTTt | |
|---|---|
| 99564 70579 15123 83630 96867 70052 00782 +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99503 70082 15123 80718 97022 11709 854++ 64224 05306 3++03 99+03 +++++ | Elsfleth |
| 99526 70405 15123 82618 96515 85007 861++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99632 70179 15124 80915 94717 19151 862++ 22209 06851 30301 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99633 70530 15124 81114 97707 95900 854++ 82001 00000 30000 16802 +++++ | Poseidon |
| 99573 10003 15753 73624 98022 10002 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99550 10041 15153 82918 96808 06004 872++ 83725 05202 30303 34604 +++++ | Ansgaritor |
| 99564 70579 15153 89918 96708 67052 00630 +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99574 10012 15153 63430 98012 09401 62300 73218 064++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99639 70532 15154 80618 98027 95950 854++ 83400 00351 30301 16702 +++++ | Poseidon |
| 99631 70170 15154 81014 98027 20051 853++ 22209 06854 30401 06802 +++++ | Meerkatze |
| 99565 70578 15723 80121 97777 71653 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99649 10090 15153 83124 96888 90055 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99608 70493 15753 71230 99012 88403 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99638 70243 15753 70405 98022 21051 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Germani |
| 99503 70096 15153 80918 97022 12410 854++ 64207 05105 3++03 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99574 70004 15683 73624 97268 11201 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99577 10043 15183 63430 98021 06101 +++++ 71210 059++ 30406 +++++ +++++ | Frithjof |
| 99555 10040 15183 53521 98018 08102 53300 82221 05351 30504 34805 +++++ | Ansgaritor |
| 99409 70328 15183 52918 98031 00917 32434 14209 05211 30303 99+06 +++++ | Vegesack |
| 99365 70409 15183 32324 98150 05819 39303 14711 00415 30504 99+05 +++++ | Blumenthal |
| 99630 70161 15184 81110 98022 20951 853++ 22209 07056 3++01 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99639 70532 15184 80420 98022 93550 854++ 00724 00252 30503 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99501 70205 15183 71018 98022 10712 745++ 64711 00107 30402 09+04 +++++ | Wesermünde |
| 99600 70480 15183 81160 97022 86103 +++++ 32743 000++ 30809 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99632 70252 15693 60309 97012 20050 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99590 70450 15183 80953 96025 87002 823++ 73730 056++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99455 70268 15183 81537 97022 00013 6732+ 24710 052++ 30303 14706 +++++ | Minden |
| 99363 70301 15183 72513 98021 06019 22652 53400 00116 3++00 25+06 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99450 70284 15153 81430 97022 01013 853++ 14703 052++ 30303 14606 +++++ | Minden |
| 99563 10015 15783 33611 98011 12102 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Island |
| 99395 70208 15183 81513 9801+ 08814 45592 53507 05411 30000 31706 +++++ | Schürbek |
| 99538 70528 15183 81737 97022 64054 +++++ 70205 056++ 30705 12005 +++++ | Freiburg i.B. |
| 99506 70295 15183 61444 98021 00512 21502 23705 00208 30606 11910 +++++ | U.Schulte |
| 99514 70427 15153 82324 97268 86504 861++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99272 70551 15181 33327 98021 16419 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99629 70152 15214 81315 97707 19553 6732+ 22814 07254 30301 06803 +++++ | Meerkatze |
| 99646 10084 15213 83113 96878 51053 +++++ 53205 06955 30807 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99631 10063 15813 83130 96028 94054 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99559 10040 15213 53427 98022 09102 3++++ 82210 05851 30605 34806 +++++ | Ansgaritor |
| 99631 70252 15813 60305 97022 18201 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99504 70110 15783 80818 98022 13910 854++ 64215 05005 3++03 99+03 +++++ | Elsfleth |
| 99505 70124 15213 80818 98022 15710 854++ 64218 05206 3++03 99+03 +++++ | Elsfleth |
| 99639 70534 15184 70527 98012 90900 3542+ 33726 00453 30503 16702 +++++ | Poseidon |
| 99458 70256 15213 81533 97205 99812 9++++ 24802 053++ 30403 14+++ +++++ | Minden |

## LHHT Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 15003 72713 97012 06503 785++ 00712 05401 10589 30503 |
| 99575 10030 15033 82718 97802 05204 895++ 00713 05402 10580 30604 |
| 99575 10030 15063 83613 97258 05403 895++ 00302 05501 10571 30603 |
| 99575 10030 15093 83613 97028 06102 855++ 00237 05600 10597 30603 |
| 99575 10030 15123 83518 94868 07100 895++ 00210 06051 10588 30604 |
| 99575 10030 15153 53524 97158 07701 09500 00206 06053 10580 30706 |
| 99575 10030 15783 73413 96858 08600 79500 00209 06052 10589 30705 |
| 99575 10030 15213 73424 97858 08701 79500 00001 05852 10576 30706 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

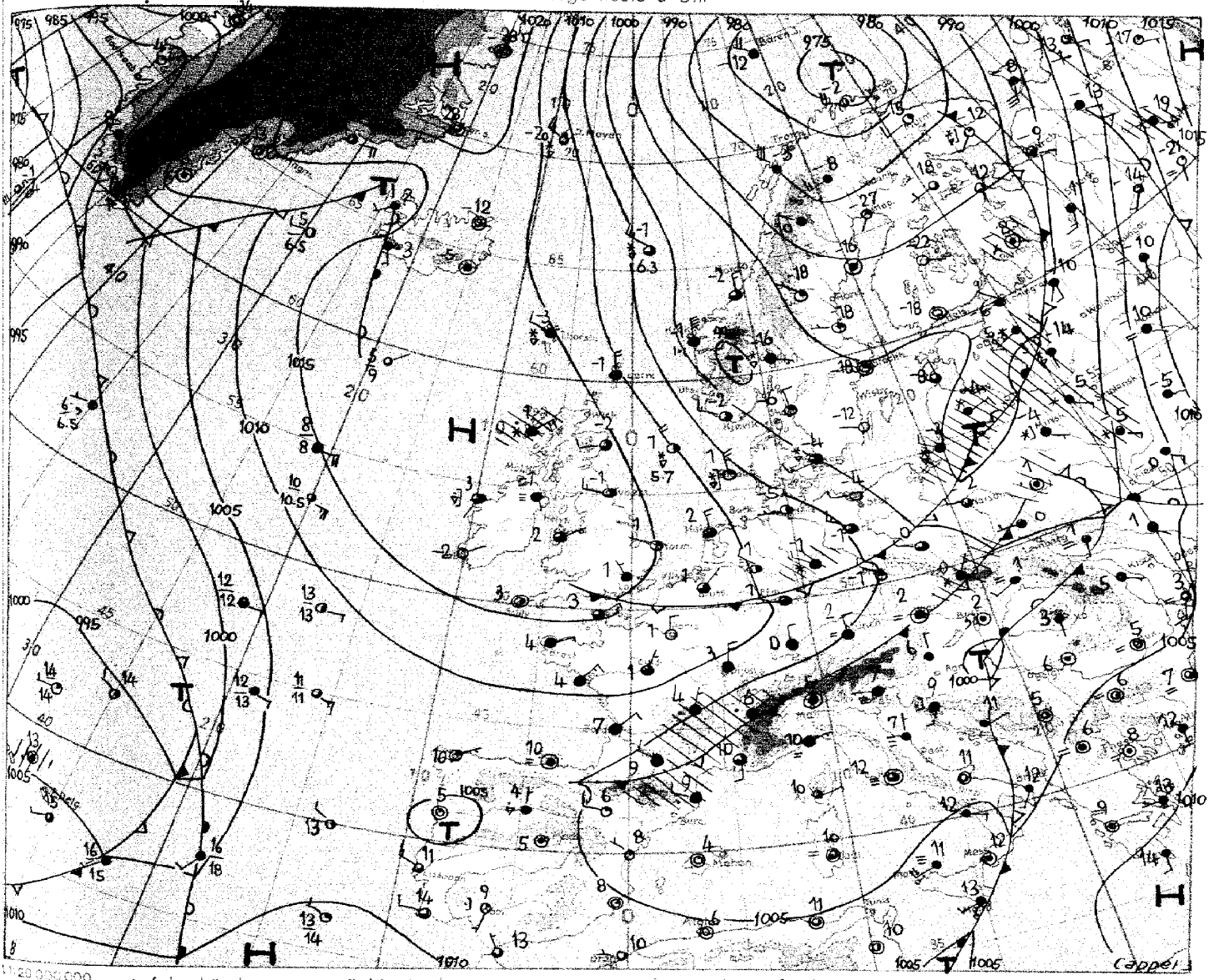
Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80 [illegible]

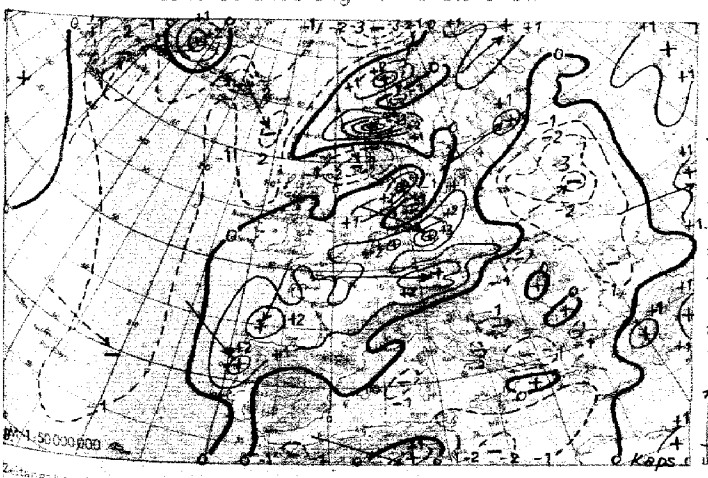
Jahrgang: 93 Freitag, den 16. Februar 1968 Nummer 47


Wetterlage heute 6 Uhr



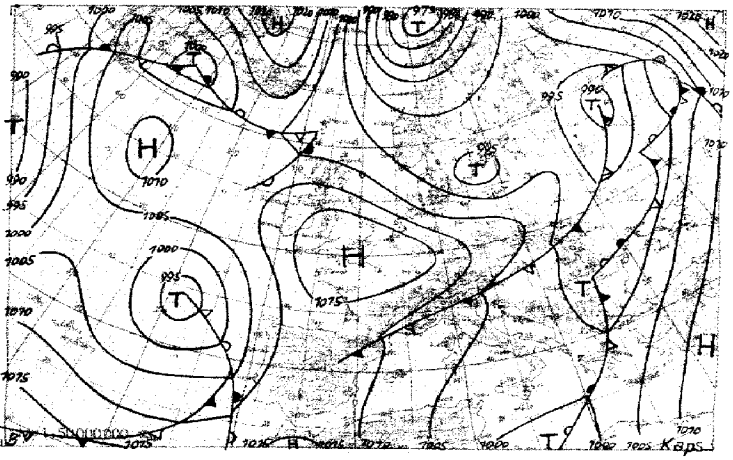
1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1:50 000 000

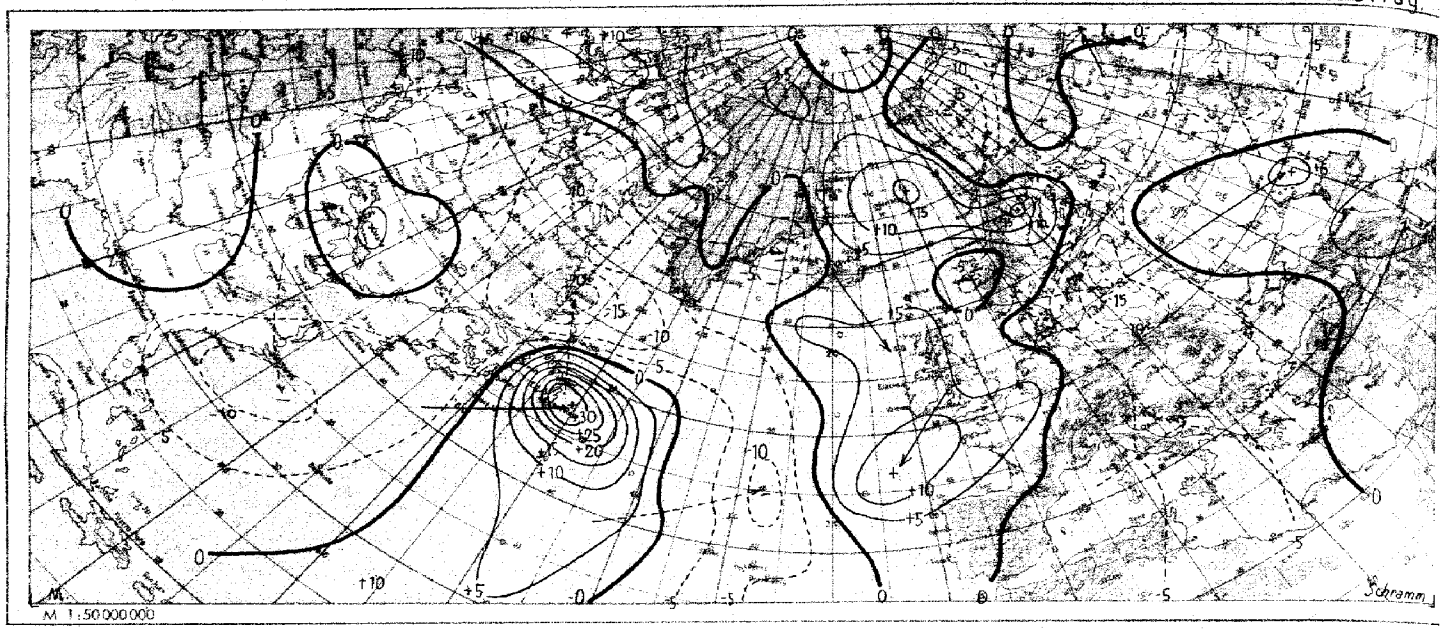
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 17.2.1968, 6 Uhr



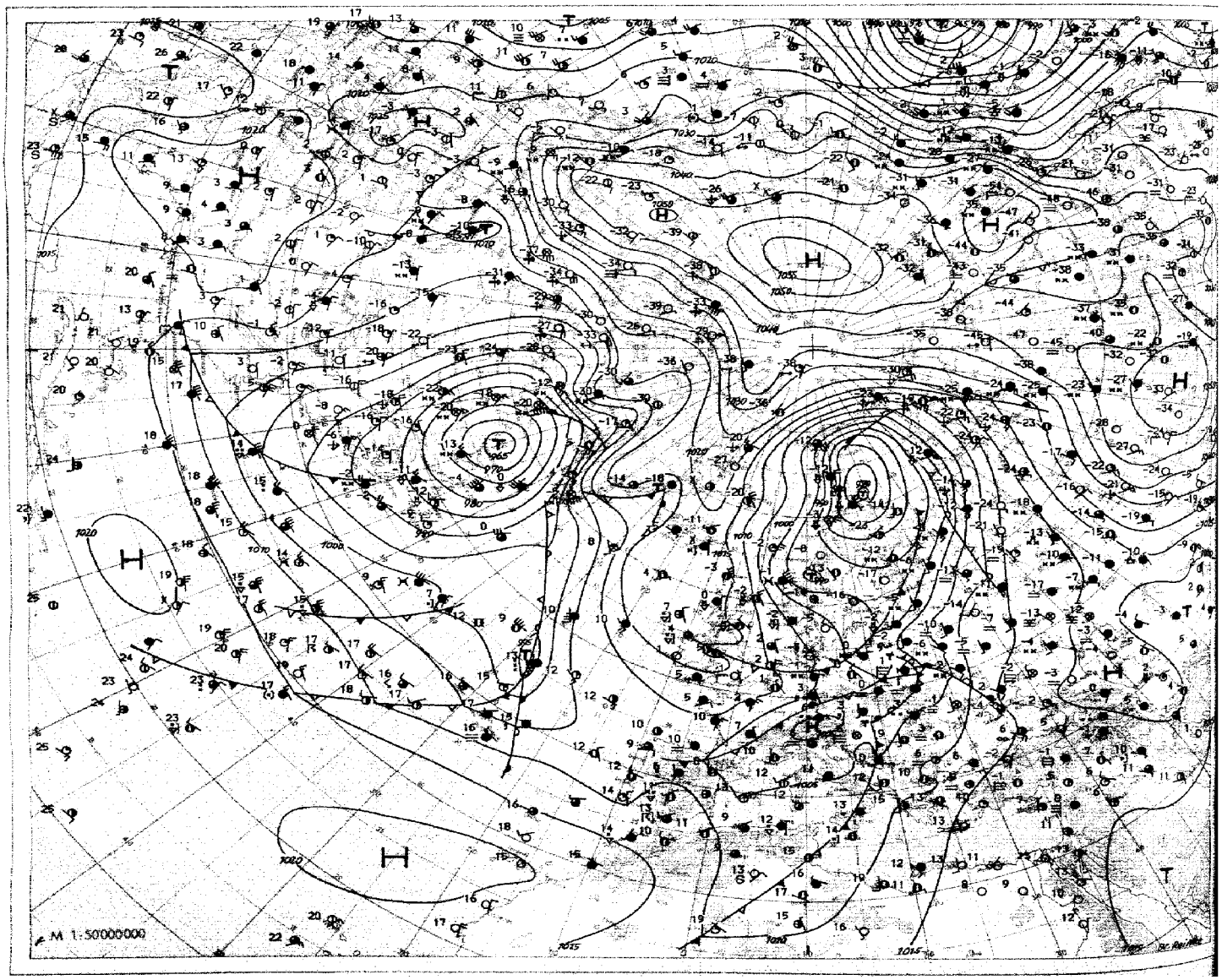
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag

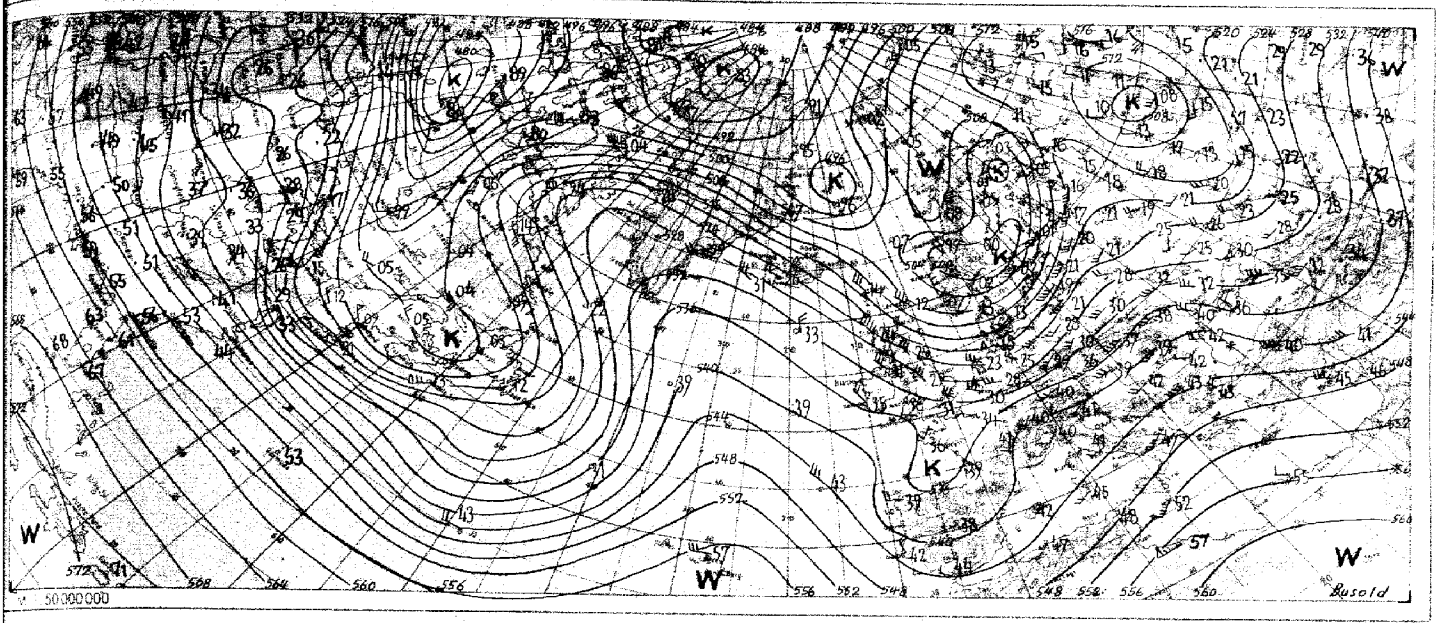



Wetterlage heute 0 Uhr

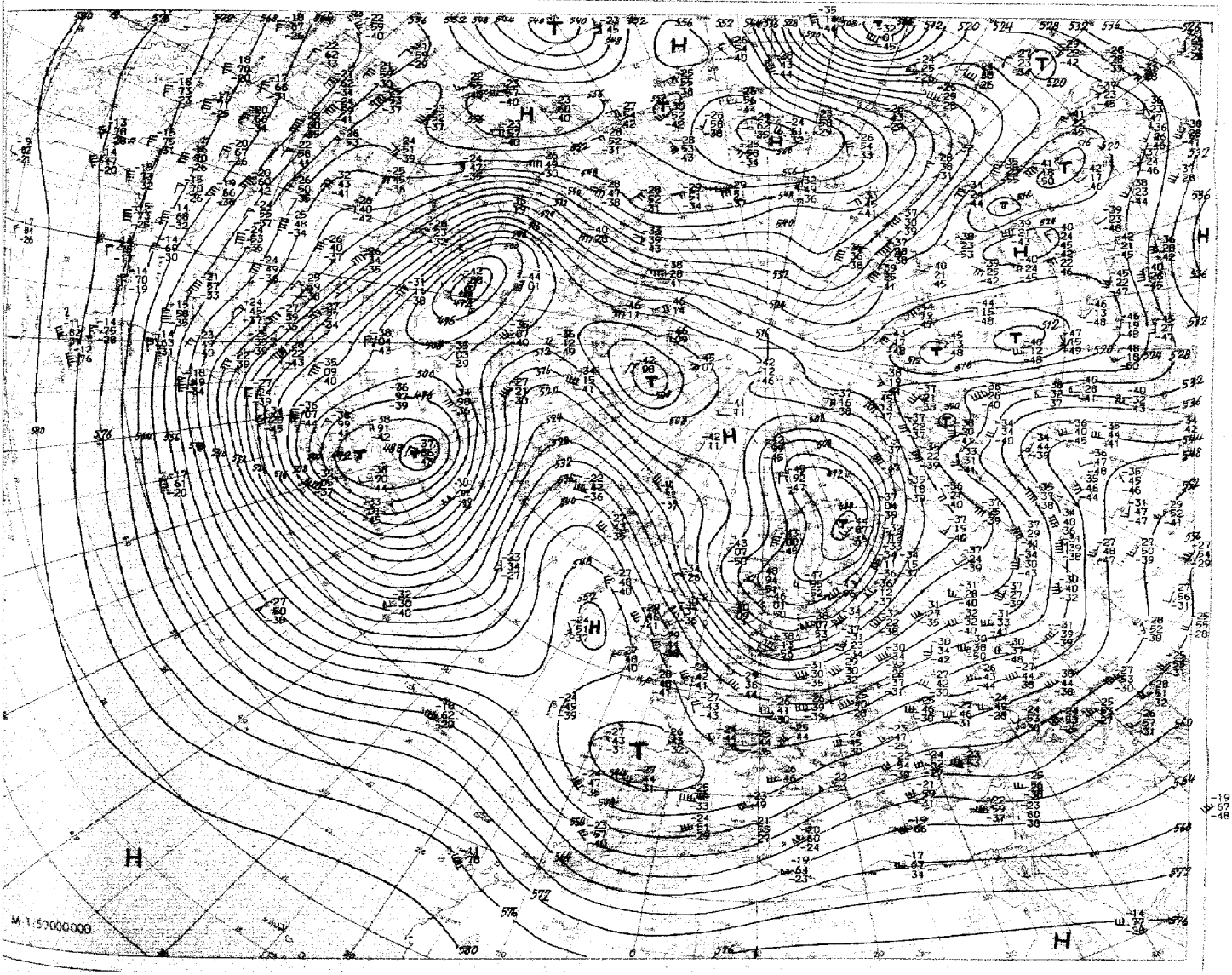


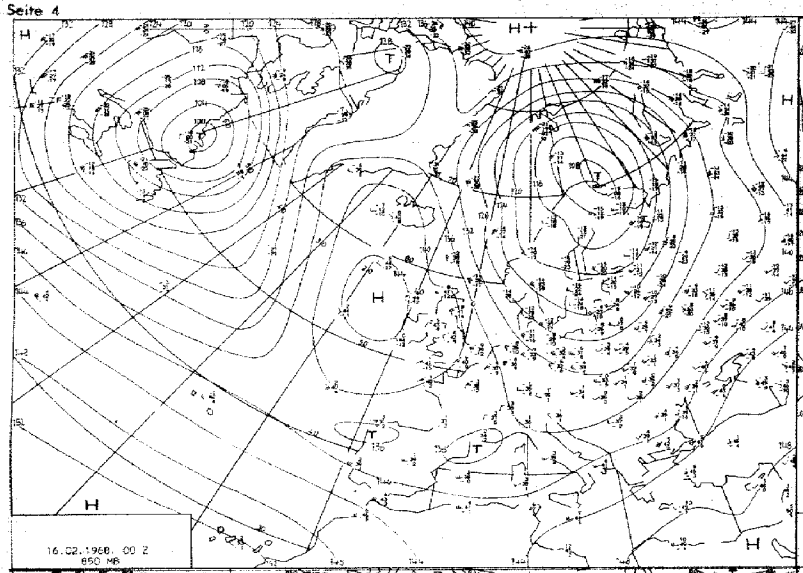
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

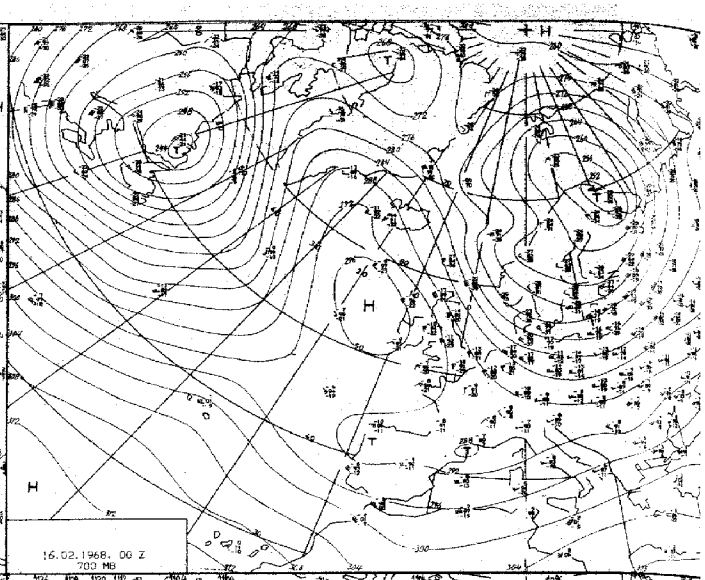
16 Februar 1968

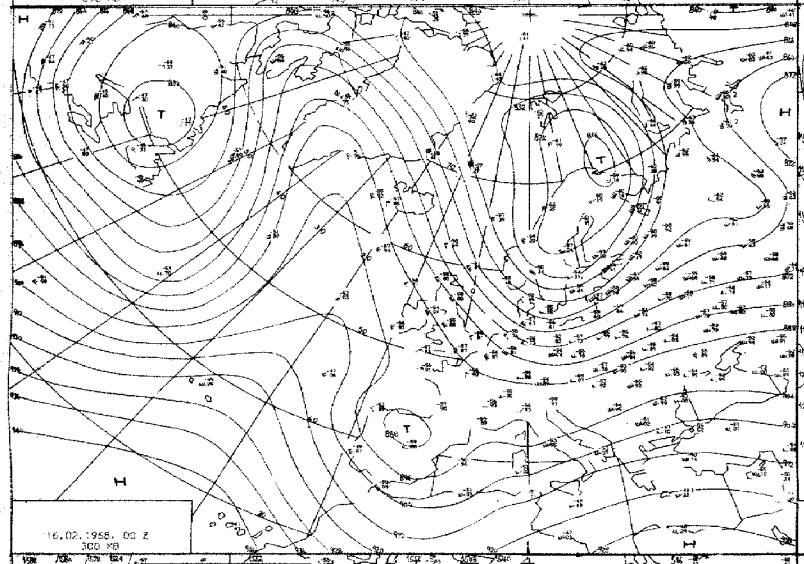


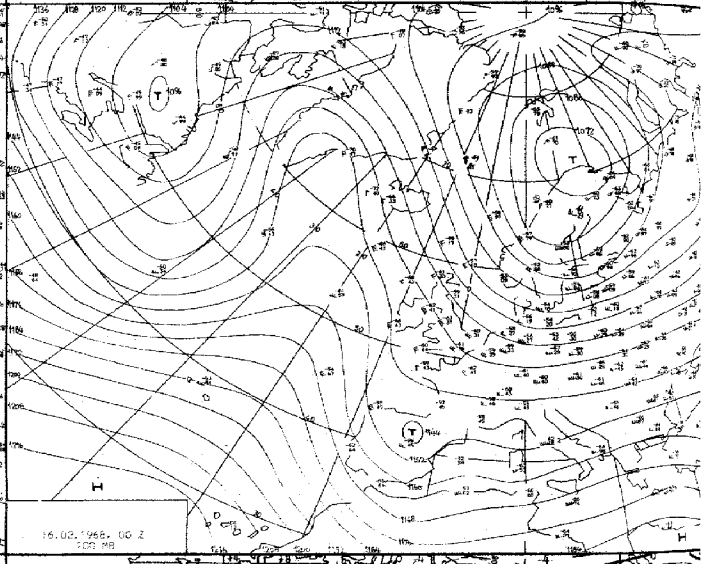

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

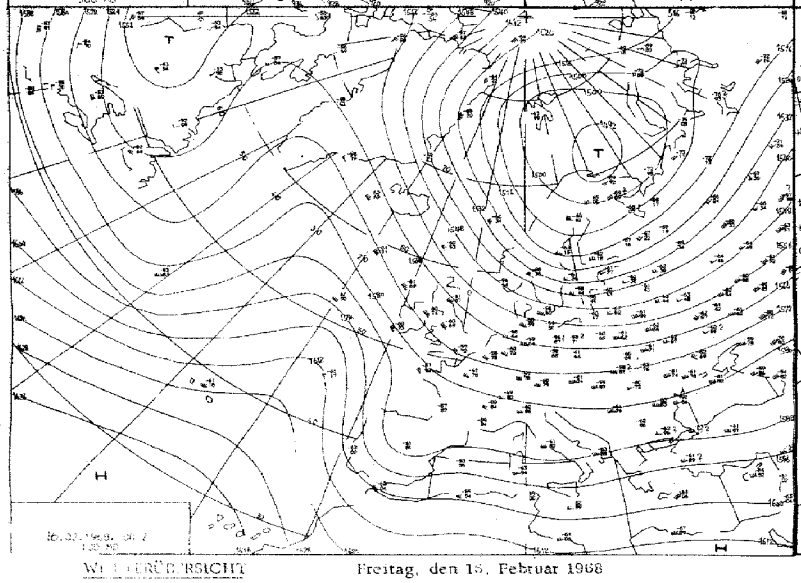


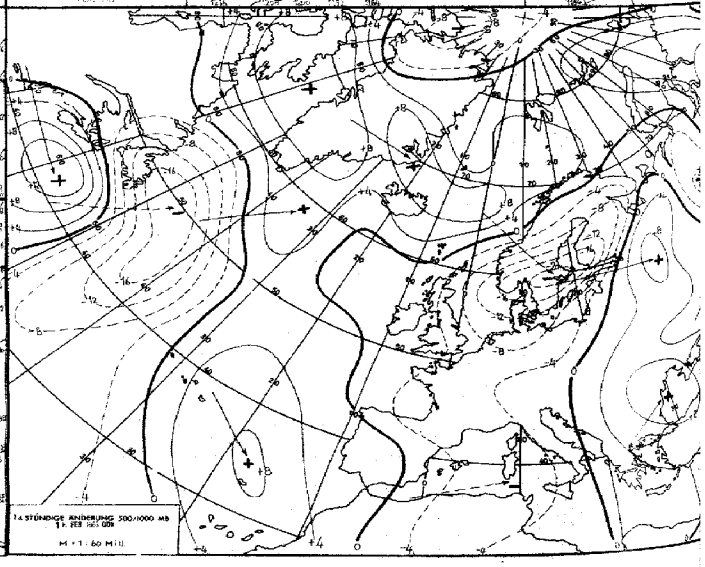





WETTERÜBERSICHT Freitag, den 16. Februar 1968

Das ostamerikanische Tiefdrucksystem, das gestern morgen noch zwei Schwerpunkte aufwies, entwickelte sich in den vergangenen 24 Stunden zu einem umfangreichen Zentraltief. Es beeinflußt zur Zeit den gesamten Westatlantik und Nordamerika bis zum Felsengebirge. An der Ostflanke dieses Tiefs blieb der vom Mittelatlantik bis nach Südgrönland reichende Höhenhochkeil im wesentlichen erhalten. Eine Randstörung, die seit Tagen in der verhältnismäßig schwachen Westdrift lag, hat inzwischen die Azoren überquert. Der Warmluftstrom auf ihrer Vorderseite trug wesentlich zur Abschwächung des seit nahezu 14 Tagen beim Wetterschiff K (45N/16W) gelegenen Tiefs bei, das heute morgen nur noch als schwacher Ausläufer über Portugal zu erkennen ist. Der kräftige Druckanstieg über dem Ostatlantik hat zur Ausbildung eines Hochdruckgebietes über Irland geführt. Da über dem östlichen Mitteleuropa gleichzeitig Drucktall einsetzte, verschärften sich über dem westlichen Mitteleuropa die Druckgegensätze, so daß die anstehende Polarluft rasch nach Süden vordringen konnte. Die damit verbundene troposphärische Abkühlung überdeckt bereits ganz West- und Mitteleuropa. Im Bereich der noch über Süddeutschland lagernden milden Meeresluft stiegen die Tageshöchsttemperaturen gestern nochmals auf Werte zwischen 7 und 11 Grad an. In der vergangenen Nacht gingen die Temperaturen im allgemeinen bis an Gefrierpunktnähe zurück. Lediglich nördlich der Elbe wurde bereits mäßiger Frost beobachtet.

Kaps

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Mit der in Mitteleuropa einfließenden maritimen Arktikluft weitet sich der skandinavische Höhentrog nach Süden aus und bewegt sich langsam ostwärts. Die Kaltluft gelangt nur vorübergehend unter antizyklonalen Einfluß, da später auf der Westflanke des Trogs Tiefausläufer aus dem inländischen Raum nach Mitteleuropa geführt werden.

Cappel

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 16. Februar 1968 — Nr. 47


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 18-00 $r_s r_s - t_p t_p$ | 00-03 $r_s r_s - t_p t_p$ | 18-00 7RRR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | 22915 | 84027 | 05750 | 25500 | 54804 | | ---28 | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 73004 | 81031 | 06552 | 755-- | 55002 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 32709 | 65030 | 06455 | 35500 | 57104 | | | 701-- |
| Schleswig | 44 | 035 | 03213 | 65017 | 06053 | 00900 | 55217 | 23111 | 78030 | 05952 | 9---- | 54207 | | | 793-- |
| Falkhöft | 4 | 043 | 03320 | 78027 | 05252 | 00900 | 54211 | 02806 | 70020 | 06055 | 00900 | 58208 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | | | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83510 | 62717 | 06900 | 873-- | 50317 | 13409 | 80017 | 07700 | 13500 | 54108 | ---26 | | 794-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Koltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 73410 | 65707 | 05200 | 754-- | 51216 | 03205 | 65027 | 06853 | 00900 | 55216 | | | 793-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03407 | 65027 | 05753 | 00900 | 55212 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 73410 | 60236 | 08201 | 45670 | 50216 | 33605 | 60233 | 09251 | 33500 | 53110 | | | 702-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 83608 | 57717 | 06800 | 873-- | 51309 | 13004 | 70017 | 08351 | 13500 | 53215 | | | 701-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83106 | 65022 | 08201 | 5567- | 51400 | 73605 | 65023 | 09301 | 755-- | 52511 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Göttersloh | 72 | 320 | 72710 | 56027 | 07701 | 756-- | 52500 | 83005 | 23777 | 08301 | 872-- | 50306 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhge. | 55 | 338 | 82812 | 56717 | 05901 | 873-- | 51704 | 83408 | 60227 | 07751 | 754-- | 52218 | | | 792-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82808 | 56705 | 05600 | 855-- | 52806 | 73209 | 20717 | 06700 | 773-- | 50311 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72706 | 65022 | 03150 | 756-- | 53706 | 83009 | 30737 | 03000 | 864-- | 51500 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82708 | 68012 | 02950 | 6567- | 53805 | 83015 | 26712 | 02500 | 863-- | 51504 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73006 | 65022 | 10101 | 757-- | 51106 | 83210 | 58582 | 10602 | 754-- | 00205 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 73207 | 65022 | 09401 | 756-- | 52105 | 83406 | 56237 | 09800 | 854-- | 51204 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83511 | 30104 | 34755 | 861-- | 56206 | 93210 | 02702 | 34954 | 9---- | 54102 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83304 | 65022 | 07901 | 755-- | 53206 | 83305 | 65702 | 07901 | 855-- | 52102 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73305 | 65022 | 09301 | 756-- | 52213 | 83003 | 60032 | 09301 | 854-- | 52701 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93510 | 00497 | 33255 | 9---- | 55204 | 93607 | 02474 | 33756 | 9---- | 56207 | | | 702-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80210 | 60022 | 08700 | 856-- | 53216 | 70503 | 60022 | 10251 | 755-- | 54212 | | | 700-- |
| Dauselbach | 479 | 615 | | | | | | 80510 | 60022 | 09152 | 855-- | 55211 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83416 | 70026 | 34553 | 861-- | 54211 | 73412 | 64022 | 34955 | 754-- | 56208 | ---28 | | 797-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80307 | 70026 | 07003 | 855-- | 51217 | 83409 | 70012 | 08501 | 655-- | 54214 | | | 792-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83312 | 68026 | 06102 | 863-- | 50219 | 73314 | 60022 | 07700 | 753-- | 54213 | | | 702-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80308 | 30567 | 05251 | 862-- | 51308 | | | | | | | | 703-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 83607 | 40707 | 06802 | 774-- | 51209 | 83605 | 40107 | 08200 | 754-- | 52211 | | | 793-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83312 | 56106 | 04903 | 862-- | 02208 | 83411 | 58215 | 06402 | 854-- | 51211 | | | 792-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Aasbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 80209 | 45605 | 05501 | 862-- | 01316 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83407 | 56616 | 03703 | 873-- | 03212 | 83310 | 56205 | 05101 | 864-- | 51211 | | | 705-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 83302 | 35108 | 02405 | 754-- | 05400 | 83607 | 45102 | 04102 | 863-- | 00212 | | | 701-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 93610 | 01717 | 33552 | 9---- | 52703 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83504 | 15108 | 05105 | 862-- | 05209 | 83509 | 25102 | 06503 | 864-- | 03211 | | | 791-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83307 | 40106 | 02705 | 863-- | 04400 | 83313 | 13212 | 04402 | 861-- | 01309 | | | 792-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 83006 | 56612 | 02206 | 874-- | 05703 | 83210 | 30635 | 03404 | 5722- | 03307 | | | 797-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 25102 | 02603 | 864-- | 03808 | 90000 | 00472 | 02502 | 9---- | 02702 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 90000 | 07476 | 03605 | 9---- | 05306 | 80305 | 30514 | 04005 | 7732- | 04104 | | | 705-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82703 | 56632 | 04203 | 874-- | 02304 | 80000 | 26515 | 04202 | 874-- | 01301 | | | 701-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92710 | 00497 | 86259 | 9---- | 59705 | 93606 | 00734 | 85359 | 9---- | 59608 | | | 793-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93412 | 00737 | 34053 | 9---- | 53709 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aa: Observatorium

# Freitag, den 16. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 03–06 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–09 $f_s f_s - f_g f_g$ | 12–06 $RR\frac{T_T T_T}{12}$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | $RR\frac{T_T T_T}{24}$ | $E_m s_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 43420 | 80037 | 07402 | 22430 | 54400 | 33513 | 82028 | 08701 | 31400 | 54313 | 20–29 | 20–28 | 79350 | 01150 | 93000 | 59797 |
| List | 27 | 020 | 72924 | 70028 | 05551 | 794// | 53503 | 23220 | 84011 | 06701 | 22500 | 56212 | 31–45 | 25–32 | 70152 | 00453 | 01015 | 80101 |
| Husum | 3 | 029 | 83314 | 62851 | 06390 | 856// | 53502 | 23307 | 82038 | 07600 | 28400 | 54113 | | | 70153 | 51154 | 01000 | 90101 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72915 | 60858 | 06052 | 785// | 53504 | 12708 | 70028 | 07252 | 10940 | 55112 | ---3* | | 70156 | 51058 | 01000 | 90101 |
| Falshöft | 4 | 043 | 72720 | 70267 | 04953 | 9////// | 55610 | 03012 | 78011 | 06252 | 00900 | 54313 | | | 79555 | ---56 | 95--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 62707 | 70031 | 05554 | 65500 | 57805 | 12708 | 70028 | 07251 | 15500 | 54317 | | | 79656 | 00062 | 91004 | 90101 |
| Norderney | 13 | 113 | 43120 | 80028 | 09002 | 42500 | 56204 | 63217 | 70268 | 10102 | 69461 | 54311 | | | 79400 | 01751 | 94001 | 59191 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 62815 | 80277 | 08400 | 68500 | 54207 | 52915 | 72278 | 09201 | 49463 | 51208 | | 20–25 | 79550 | 01652 | 96025 | 99797 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 22914 | 82027 | 07651 | 25630 | 53303 | 43014 | 81021 | 08901 | 48500 | 53313 | ---33 | ---30 | 70151 | 00652 | 01022 | 59191 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 22608 | 84037 | 07053 | 28400 | 56400 | 23106 | 80038 | 07851 | 28500 | 53309 | | | 70155 | 01057 | 01029 | 70101 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 42605 | 65037 | 07355 | 45600 | 56205 | 52810 | 60260 | 08050 | 55400 | 51207 | | | 79355 | 01459 | 93024 | 59191 |
| Lübeck | 13 | 156 | 33107 | 7003- | 06854 | 35500 | 57111 | 53110 | 80028 | 07052 | 58400 | 54302 | | | 70154 | 01056 | 01035 | 90101 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 73209 | 70028 | 09701 | 755// | 55105 | | | | | | | | 70251 | 01854 | 02026 | 59797 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 63010 | 62858 | 10601 | 68400 | 53309 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72405 | 75227 | 09951 | 755// | 52218 | 22408 | 75031 | 10650 | 14540 | 53207 | | | 79251 | 01253 | 92008 | 79797 |
| Bremen | 3 | 224 | 72806 | 68267 | 09351 | 755// | 53210 | 62510 | 70038 | 09750 | 65540 | 53204 | | | 70152 | 01655 | 01009 | 59797 |
| Soltau | 77 | 235 | 12702 | 65017 | 08354 | 15500 | 56210 | 32507 | 70030 | 08851 | 35600 | 53105 | | | 70155 | 00456 | 01000 | 70101 |
| Lüchow | 35 | 253 | 02703 | 70027 | 06954 | 00900 | 56217 | 22511 | 72030 | 07952 | 25600 | 56211 | | | 79254 | 00655 | 92000 | 79797 |
| Lingen | 21 | 305 | 72905 | 70037 | 10951 | 755// | 52217 | 12705 | 80021 | 11600 | 00901 | 54207 | | | 79551 | 01653 | 95007 | 59797 |
| Münster | 64 | 313 | 73606 | 70228 | 10950 | 785// | 52216 | 53004 | 75012 | 12350 | 55601 | 52213 | | | 79750 | 01551 | 97000 | 59191 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73305 | 65707 | 10750 | 754// | 52220 | 12707 | 70017 | 11850 | 15600 | 52211 | | | 79550 | 00852 | 95000 | 79797 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 73205 | 61027 | 10250 | 754// | 52219 | 12709 | 80221 | 11900 | 15400 | 51217 | | | 79351 | ----- | 94--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 70402 | 60027 | 10351 | 656// | 54220 | 22703 | 62017 | 11350 | 15601 | 51211 | | | 70151 | 01154 | 01000 | 70101 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 32803 | 57107 | 09554 | 35500 | 56217 | 22609 | 75018 | 10551 | 28400 | 54211 | | | 70154 | 00456 | 01000 | 69797 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 63206 | 70027 | 08852 | 65600 | 54121 | 12805 | 70010 | 10351 | 15500 | 54215 | | | 79252 | 00654 | 96000 | 69797 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 63207 | 84027 | 05952 | 41630 | 54128 | 12809 | 80021 | 07651 | 11401 | 55217 | | | 79352 | 01253 | 01000 | 79797 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 73213 | 70037 | 05751 | 754// | 54331 | 12910 | 70010 | 07352 | 11400 | 56116 | | | 79251 | 01153 | 01--- | 79797 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 43310 | 65017 | 11901 | 45500 | 52213 | 53606 | 56011 | 13601 | 45630 | 54217 | | | 79700 | 02451 | 92--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 53205 | 7001- | 12251 | 55700 | 55215 | 22802 | 75011 | 13100 | 15741 | 55210 | | | 70051 | 01853 | 00000 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 43509 | 70017 | 11050 | 45600 | 53311 | 70306 | 58027 | 12850 | 756// | 55218 | | | 79750 | 01252 | 92000 | 1 |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 93612 | 09717 | 35655 | 9////// | 55110 | 73611 | 30717 | 37056 | 771// | 57219 | | | 70156 | 52256 | 03000 | 93904 |
| Kassel | 158 | 438 | 83407 | 58717 | 08801 | 865// | 52309 | 13304 | 83018 | 12151 | 15500 | 54231 | | | 79100 | 02651 | 04000 | 59797 |
| Göttingen | 150 | 444 | 73506 | 65027 | 08851 | 755// | 54320 | 13604 | 82011 | 10451 | 15601 | 57218 | | | 79251 | 01651 | 02000 | 69797 |
| Brauniage | 607 | 452 | 43510 | 70777 | 08555 | 45500 | 59216 | 13205 | 89027 | 10355 | 15640 | 61218 | ---28 | | 70155 | 51056 | 02000 | 94404 |
| Aachen | 202 | 501 | 73608 | 65227 | 12250 | 754// | 52311 | 43606 | 65031 | 13850 | 45700 | 56216 | | | 79351 | 00752 | 02000 | 79797 |
| Nürburg | 626 | 510 | 93407 | 01774 | 10953 | 9////// | 53309 | 73407 | 97224 | 12854 | 772// | 55215 | | | 70154 | 50654 | 03--- | 90497 |
| Köln | 91 | 513 | 63406 | 56107 | 10601 | 657// | 51312 | 23309 | 60012 | 12301 | 25600 | 53217 | | | 79701 | 03251 | 01000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 83204 | 62502 | 09802 | 864// | 52305 | 53205 | 64222 | 11702 | 48440 | 51120 | | | 79702 | 042-- | 02000 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 93413 | 05774 | 08752 | 9////// | 52400 | 33608 | 65264 | 11153 | 22342 | 55221 | | | 79753 | 00753 | 01000 | 59100 |
| Gießen | 186 | 532 | 72506 | 60012 | 08501 | 755// | 53206 | 53406 | 80268 | 10701 | 58500 | 53221 | | | 70001 | 03850 | 02000 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83603 | 65873 | 08701 | 784// | 52307 | 50602 | 66278 | 11550 | 58430 | 56227 | | | 79750 | 03151 | 03000 | 59797 |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 93309 | 01492 | 34955 | 9////// | 55213 | 93307 | 00714 | 36355 | 9////// | 55216 | | | 79256 | 50456 | 06000 | 93206 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80201 | 62022 | 11351 | 856// | 53211 | 70104 | 30712 | 12651 | 5557- | 51213 | | | 70051 | 03653 | 01000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83602 | 57102 | 10052 | 864// | 54109 | 63403 | 40263 | 11452 | 634// | 52213 | | | 70052 | 02552 | 01000 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 93311 | 01412 | 35654 | 9////// | 54307 | 73308 | 45704 | 37154 | 751// | 54218 | | | 79755 | 01155 | 94000 | 72000 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72803 | 80022 | 09401 | 755// | 52208 | 63302 | 62031 | 11202 | 58541 | 52218 | | | 79201 | 05051 | 04000 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 73206 | 80022 | 08901 | 755// | 55211 | 72002 | 70852 | 10710 | 756// | 55219 | | | 79401 | 05051 | 06000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 73009 | 75021 | 09250 | 755// | 54215 | 72708 | 68787 | 10400 | 753// | 53212 | | | 70251 | 04552 | 09000 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82902 | 64022 | 08600 | 755// | 53210 | 72601 | 68782 | 10101 | 755// | 52217 | | | 70250 | 04452 | 07000 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 72705 | 64022 | 07851 | 755// | 53209 | 72705 | 20707 | 09450 | 755// | 52217 | | | 70151 | 03452 | 06000 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 52905 | 70022 | 07950 | 55500 | 53212 | 82702 | 58702 | 10300 | 854// | 52224 | | | 70350 | 04652 | 06000 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 83408 | 50105 | 07652 | 863// | 54210 | 73407 | 58717 | 09352 | 754// | 53216 | | | 70353 | 01853 | 04002 | 70101 |
| Weiden | 438 | 688 | 83503 | 60027 | 06550 | 754// | 52118 | 82704 | 56712 | 08850 | 854// | 52222 | | | 70451 | 04251 | 06000 | 79797 |
| Berus | 363 | 704 | 70407 | 6502- | 10251 | 755// | 54209 | 80404 | 60022 | 11850 | 655// | 54216 | | | 70051 | 04352 | 97000 | 0 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 70206 | 6200- | 10651 | 755// | 54208 | 80204 | 25712 | 11951 | 873// | 52213 | | | 7--52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 53607 | 60017 | 10151 | 55600 | 54209 | 80102 | 60022 | 11750 | 855// | 53216 | | | 79352 | 03653 | 01000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70208 | 6503- | 09301 | 1557- | 56215 | 80203 | 62582 | 11302 | 4757- | 53219 | | | 79300 | 04552 | 01001 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 70210 | 8403- | 09253 | 7097- | 56213 | 83419 | 90712 | 11152 | 4737- | 54317 | | | 79353 | 03354 | 96000 | 3 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70202 | 58012 | 09702 | 755// | 52312 | 70602 | 70031 | 11602 | 755// | 52218 | | | 79501 | 06001 | 01007 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 73403 | 75012 | 09801 | 756// | 54215 | 83204 | 57222 | 11602 | 4561- | 52219 | | | 79601 | 04600 | 08000 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83611 | 65026 | 08700 | 854// | 53220 | 43508 | 62031 | 11850 | 21530 | 55228 | | | 79200 | 06350 | 02--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 13301 | 57011 | 09051 | 15400 | 54220 | 83001 | 62032 | 10700 | 855// | 53219 | | | 79351 | 04854 | 95009 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 33608 | 65012 | 08551 | 35500 | 53215 | 82909 | 70031 | 10351 | 4557- | 53216 | | | 70151 | 04651 | 02007 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80107 | 56106 | 07850 | 854// | 52220 | 70503 | 62025 | 10151 | 755// | 54220 | | | 70150 | 05350 | 01022 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73307 | 58026 | 07700 | 755// | 53122 | 83209 | 57701 | 09650 | 855// | 52220 | | | 70500 | 05450 | 01009 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83606 | 60022 | 06801 | 754// | 51222 | 73606 | 65215 | 09101 | 784// | 52225 | | | 70101 | 04401 | 01000 | 1 |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 93610 | 01767 | 34555 | 9////// | 55310 | 83610 | 59767 | 35956 | 860// | 57216 | | | 70555 | 00255 | 05032 | 96407 |
| Freiburg | 252 | 803 | 83609 | 25102 | 08303 | 864// | 00217 | 83304 | 40102 | 10601 | 864// | 52220 | | | 79103 | 08403 | 04040 | 1 |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 90207 | 08434 | 36353 | 9////// | 53210 | 70507 | 62714 | 37854 | 772// | 54220 | | | 79453 | 04453 | 94018 | 75600 |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 90510 | 01455 | 36052 | 9////// | 52310 | 93404 | 02454 | 37754 | 9////// | 54223 | | | 70152 | 03953 | 01038 | 71700 |
| Tübingen | 370 | 826 | 80210 | 60022 | 08601 | 864// | 51220 | 30208 | 64012 | 11000 | 38440 | 55221 | | | 79101 | 06501 | 91028 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 83411 | 56286 | 08852 | 862// | 54216 | 33405 | 68011 | 11354 | 38300 | 56220 | | | 70153 | 03753 | 01027 | 60800 |
| Ulm | 522 | 838 | 80207 | 56102 | 07600 | 864// | 51317 | 33408 | 75012 | 10251 | 12441 | 54221 | | | 70200 | 04050 | 02003 | 59100 |
| Augsburg | 477 | 852 | 93412 | 09532 | 06601 | 9////// | 01217 | 83310 | 56105 | 10050 | 853// | 53229 | | | 79301 | 05101 | 99009 | 59191 |
| München-Riem | 528 | 856 | 83410 | 50106 | 06402 | 862// | 01224 | 83312 | 40775 | 09000 | 872// | 51220 | | | 70802 | 05501 | 00028 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 73410 | 62026 | 04702 | 5541+ | 00224 | 83605 | 64022 | 07702 | 5852- | 51227 | | | 70402 | 04802 | 04042 | 59191 |
| Passau | 409 | 893 | 83303 | 30282 | 03703 | 864// | 03313 | 72706 | 65012 | 07102 | 765// | 51230 | | | 70002 | 03702 | 00022 | 59191 |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 90305 | 00494 | 36254 | 9////// | 54307 | 90312 | 00494 | 37655 | 9////// | 55213 | | | 70254 | 00454 | 03021 | 77000 |
| Konstanz | 399 | 929 | 83506 | 65026 | 06204 | 774// | 01223 | 83506 | 30596 | 09202 | 873// | 00226 | | | 70404 | 04001 | 02001 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80106 | 40536 | 06204 | 7742+ | 02218 | 80310 | 40795 | 08402 | 874// | 02218 | | | 70504 | 03801 | 05017 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80902 | 57616 | 06601 | 874// | 00317 | 83609 | 25775 | 09350 | 873// | 51220 | | | 70701 | 03701 | 07041 | 61500 |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 83301 | 20717 | 35701 | 875// | 00312 | 83602 | 15717 | 36901 | 872// | 00214 | | | 70701 | 03151 | 01034 | 76000 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93606 | 00717 | 65201 | 9////// | 61601 | 93209 | 01717 | 85461 | 9////// | 61101 | | | 70661 | 582// | 06032 | 98900 |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 90105 | 01797 | 36351 | 9////// | 51211 | 90210 | 02718 | 38252 | 9////// | 52222 | | | 70751 | 048-- | 07038 | 72900 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80704 | 65616 | 04901 | 657// | 01209 | 80804 | 30715 | 07301 | 8052- | 01220 | | | 70401 | 03450 | 03029 | 74100 |
| Wendelstein ☐ | 1832 | 980 | 93510 | 00737 | 35155 | 9////// | 55308 | 93609 | 00737 | 36856 | 9////// | 56216 | | | 71055 | 51156 | 10033 | 96700 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 40636 | 04602 | 8052- | 01318 | 80501 | 15736 | 08001 | 8042- | 00229 | | | 70301 | 02950 | 03058 | 61800 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und xss: Observatorium

# Freitag, den 16. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ aPP | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ aPP | 06–12 $f_x f_x - f_n f_n$ | 12–15 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 13217 | 82018 | 09202 | 11400 | 54005 | 63019 | 81278 | 07503 | 53401 | 50717 | 20-28 | 20-29 | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 42720 | 82151 | 06902 | 32502 | 55001 | 72726 | 80261 | 04801 | 59403 | 53720 | 25-32 | 27-38 | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 22910 | 82020 | 07702 | 22400 | 54001 | 42614 | 82031 | 06102 | 42401 | 52716 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 12609 | 82028 | 07401 | 11500 | 55002 | 52515 | 82263 | 05801 | 5843- | 54715 | | ---25 | 791-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 02912 | 78020 | 07050 | 00900 | 53208 | 32720 | 70031 | 05001 | 22501 | 50820 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 02810 | 80028 | 07902 | 00900 | 58107 | 32712 | 82030 | 06002 | 39400 | 55819 | | | 792-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 22914 | 80018 | 10303 | 28400 | 53002 | 32620 | 80011 | 09303 | 33432 | 52810 | | ---20 | 791-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 32513 | 75018 | 09702 | 32430 | 51205 | 22617 | 81020 | 08803 | 22460 | 53809 | 20-25 | ---27 | 793-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 42910 | 81031 | 09203 | 41500 | 55103 | 62712 | 75151 | 08103 | 68531 | 55711 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 33210 | 84038 | 08402 | 32500 | 55207 | 33114 | 81020 | 07702 | 32400 | 55808 | | | 792-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 53208 | 65028 | 09101 | 52400 | 53111 | 22814 | 65021 | 07702 | 22500 | 54714 | | | 791-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 23209 | 84037 | 08151 | 28500 | 59211 | 43015 | 84030 | 07102 | 41500 | 58810 | | | 792-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 32912 | 75028 | 11103 | 28530 | 53105 | 12912 | 75018 | 10304 | 12540 | 54808 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 22509 | 80018 | 11501 | 14541 | 51110 | 42512 | 80151 | 10402 | 33541 | 51711 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 42710 | 72038 | 10502 | 28531 | 53108 | 62910 | 70161 | 09703 | 39540 | 53708 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 52910 | 70011 | 09901 | 52500 | 53112 | 42714 | 80018 | 09002 | 48500 | 54608 | | | 791-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 62903 | 75852 | 08802 | 624-- | 53209 | 22607 | 80018 | 08502 | 23500 | 56703 | | | 700-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 32810 | 82011 | 11904 | 22501 | 53204 | 93111 | 06868 | 11602 | 9---- | 51504 | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 63310 | 80031 | 12703 | 48501 | 55105 | 73007 | 81022 | 11703 | 48503 | 54711 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 42910 | 82037 | 12302 | 32501 | 55205 | 72813 | 82031 | 11103 | 6853- | 56710 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 62707 | 82037 | 12003 | 42501 | 55001 | 62611 | 82022 | 11502 | 15602 | 52705 | | | 797-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 43007 | 70037 | 12003 | 31501 | 53208 | 42705 | 70012 | 11503 | 11502 | 54705 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 53112 | 80018 | 11201 | 48501 | 53107 | 52813 | 80271 | 10202 | 58500 | 52710 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 73012 | 75701 | 10702 | 784-- | 54105 | 52809 | 80268 | 09902 | 58500 | 54608 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73010 | 70021 | 08101 | 725-- | 57105 | 22807 | 75018 | 08301 | 22500 | 54102 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72916 | 80031 | 07701 | 725-- | 56004 | 22811 | 75028 | 08001 | 22500 | 55203 | ---27 | | 700-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 43006 | 80021 | 14003 | 11642 | 56005 | 72907 | 80011 | 13204 | 21606 | 55708 | | | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72808 | 81031 | 13703 | 31542 | 57107 | 72911 | 80032 | 12704 | 785-2 | 53609 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 53304 | 75037 | 13402 | 31501 | 57107 | 62905 | 68022 | 12503 | 38602 | 57709 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 63408 | 82037 | 37956 | 48301 | 57211 | 73005 | 84032 | 37955 | 41411 | 57602 | | | 797-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 53206 | 84268 | 13001 | 52501 | 57111 | 73204 | 81028 | 12502 | 62601 | 58704 | | | 702-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 33006 | 82021 | 10902 | 28501 | 56006 | 73005 | 82032 | 10502 | 684-1 | 56704 | | | 793-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 42811 | 89037 | 11054 | 31401 | 60209 | 52605 | 84263 | 10953 | 58401 | 59201 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 50207 | 70031 | 14301 | 21501 | 58107 | 73405 | 70031 | 13702 | 21502 | 56707 | | ---27 | 791-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 63407 | 62224 | 14154 | 653-- | 55212 | 33407 | 68012 | 13753 | 35401 | 56701 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 50208 | 75021 | 13403 | 31501 | 57212 | 73207 | 68032 | 12204 | 24778 | 59712 | | | 792-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73607 | 70268 | 12802 | 68501 | 53110 | 43212 | 80012 | 12204 | 31501 | 57705 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73407 | 59858 | 12952 | 734-- | 55216 | 53405 | 80019 | 12151 | 32502 | 59804 | | | 791-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 50205 | 80028 | 12001 | 48632 | 54213 | 33205 | 84022 | 11102 | 45601 | 56808 | | | 791-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70208 | 80028 | 12401 | 75602 | 58110 | 60402 | 80012 | 11702 | 52601 | 58807 | | | 791-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 53606 | 80037 | 37256 | 42401 | 57112 | 63504 | 86012 | 36956 | 38401 | 57803 | | | 793-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 794-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 73607 | 80027 | 13202 | 185n8 | 55108 | 70506 | 73032 | 12702 | 65602 | 57804 | | | | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83613 | 68158 | 12552 | 734-- | 55210 | 70310 | 65028 | 12251 | 734-- | 54601 | | | 792-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 73605 | 62857 | 37954 | 782-- | 54007 | 53408 | 80028 | 37755 | 32402 | 56400 | | | 796-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70310 | 80261 | 12002 | 58471 | 53008 | 60204 | 84022 | 11603 | 48563 | 56703 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 50210 | 75027 | 11402 | 58500 | 53007 | 73613 | 86142 | 11302 | 745-- | 55500 | | | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72909 | 75037 | 10602 | 52431 | 51004 | 70000 | 82037 | 11001 | 5853- | 53303 | | | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 40205 | 75018 | 11502 | 42500 | 54013 | 70106 | 82032 | 11502 | 52502 | 57500 | | | 791-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 40506 | 80027 | 10700 | 38501 | 56212 | 63602 | 82032 | 11000 | 55501 | 58203 | | | 796-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 42912 | 70017 | 10402 | 42501 | 51103 | 60502 | 75028 | 10701 | 52501 | 52103 | | | 792-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 50208 | 58227 | 11353 | 48401 | 55216 | 50206 | 86031 | 11453 | 32501 | 58301 | | | 793-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 63106 | 66268 | 09900 | 68400 | 52111 | 53606 | 68228 | 11151 | 49401 | 53109 | | | 795-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 791-- | | | |
| Beru | 363 | 704 | 60608 | 60262 | 12201 | 42502 | 52107 | 70211 | 75022 | 12050 | 59501 | 54604 | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 60406 | 68017 | 12550 | 52401 | 54109 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70107 | 56857 | 12001 | 784-- | 52004 | 70206 | 58708 | 11801 | 68401 | 52602 | | | 701-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 60706 | 70028 | 11104 | 53661 | 54101 | 60305 | 75028 | 11103 | 43661 | 55400 | | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 63408 | 81277 | 10900 | 53541 | 54003 | 53209 | 65858 | 10751 | 43561 | 55503 | | | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 73604 | 70032 | 11403 | 785-- | 52801 | 70000 | 65027 | 11204 | 6253- | 00601 | | | 791-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 40203 | 64028 | 11404 | 33531 | 53801 | 70408 | 75265 | 11504 | 58532 | 52301 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 50208 | 68011 | 11002 | 32541 | 54803 | 73605 | 60012 | 11001 | 785-- | 53501 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 63303 | 65261 | 11001 | 48501 | 51104 | 60503 | 59262 | 10802 | 68401 | 51801 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 83207 | 70037 | 11101 | 4557- | 53111 | 73608 | 70268 | 10801 | 785-- | 52803 | | | 797-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 70508 | 66035 | 10401 | 785-- | 52107 | 60750 | 75012 | 10301 | 68501 | 53601 | | | 797-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73505 | 56717 | 10301 | 782-- | 51008 | 83409 | 30857 | 10400 | 883-- | 51400 | | | 797-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 60208 | 80036 | 09103 | 52541 | 54103 | 53609 | 82012 | 09702 | 48501 | 50304 | | | 797-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 73608 | 65027 | 36855 | 751-- | 57210 | 83605 | 60715 | 37255 | 820-- | 55202 | | | 797-- | | | |
| Freiburg | 232 | 803 | 73303 | 56102 | 10703 | 785-- | 51103 | 70308 | 75022 | 10803 | 785-- | 53301 | | | | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 80707 | 75037 | 38253 | 854-- | 55101 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 73402 | 70027 | 37955 | 752-- | 55103 | 83402 | 70712 | 38055 | 852-- | 55301 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 70209 | 80021 | 10802 | 784-- | 55400 | 80305 | 80022 | 10402 | 6552- | 55703 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 73607 | 78031 | 11252 | 764-- | 55003 | 83605 | 80032 | 10752 | 884-- | 55603 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 70210 | 75022 | 10200 | 725-- | 54103 | 70207 | 82202 | 10400 | 755-- | 55303 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73407 | 70225 | 10401 | 754-- | 52107 | 73405 | 84772 | 10301 | 784-- | 53500 | | | 700-- | | | |
| Meachen-Riem | 528 | 866 | 83507 | 58265 | 09501 | 684-- | 51005 | 80203 | 58718 | 09900 | 854-- | 51202 | | | 791-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83605 | 70022 | 08402 | 2852- | 52008 | 83103 | 80032 | 08303 | 6852- | 52500 | | | 794-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 62904 | 65012 | 08502 | 52570 | 53214 | 73503 | 65032 | 09203 | 755-- | 55108 | | | 700-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 90406 | 00494 | 37856 | 9---- | 56002 | 90907 | 00494 | 37857 | 9---- | 57400 | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 83607 | 70207 | 09602 | 784-- | 53104 | 80604 | 80022 | 10002 | 6557- | 53304 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80206 | 60226 | 09601 | 7542- | 52213 | 80205 | 62152 | 09802 | 7557- | 53400 | | | 794-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80202 | 57717 | 10251 | 774-- | 53306 | 80403 | 57107 | 09651 | 864-- | 53603 | | | 795-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83606 | 15717 | 37551 | 872-- | 53111 | | | | | | | | 702-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93310 | 00707 | 85960 | 9---- | 60004 | 92817 | 01707 | 85362 | 9---- | 62505 | | | 703-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90207 | 01708 | 38054 | 9---- | 54001 | | | | | | | | 701-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80705 | 30716 | 08350 | 753-- | 51106 | 80504 | 20717 | 08851 | 873-- | 51203 | | | 702-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93603 | 00717 | 36856 | 9---- | 56060 | 92501 | 00457 | 36656 | 9---- | 56602 | | | 702-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80503 | 45716 | 09201 | 5642- | 51111 | 80502 | 50717 | 09401 | 4742- | 51301 | | | 704-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TasTaTa und ass: Observatorium

Freitag, den 16. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12-18 $f_E f_K - f_B f_B$ | 18-21 $f_E f_K - f_B f_B$ | 06-18 RRR $T_x T_x$ | Mittel vorm. $T_E T_S T_S$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_E R_E$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 53318 | 70268 | 07900 | 32441 | 52304 | 13620 | 70011 | 09201 | 11400 | 54213 | | | 79503 | | | |
| List | 27 | 020 | 43228 | 82278 | 05501 | 39403 | 57307 | 13518 | 84011 | 09253 | 00901 | 61238 | | | 79702 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 13012 | 82268 | 06201 | 15500 | 52301 | 03205 | 80028 | 09453 | 00900 | 57332 | | | 79402 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 52814 | 80018 | 05650 | 43501 | 53502 | 03516 | 70018 | 08854 | 00900 | 57232 | | | 79502 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 62718 | 70037 | 04750 | 9---- | 52503 | 13327 | 75011 | 08053 | 9---- | 55233 | | | 79201 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 52713 | 80038 | 05250 | 38403 | 52508 | 13309 | 70010 | 08152 | 15500 | 55229 | | | 79603 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 23025 | 80018 | 09702 | 22401 | 52304 | 43223 | 80038 | 10502 | 42500 | 52108 | | | 79103 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72517 | 75038 | 08801 | 12531 | 51400 | 22514 | 88928 | 09600 | 28500 | 51308 | | | 79403 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72813 | 75268 | 08250 | 794-- | 51301 | 23322 | 81011 | 09201 | 25600 | 56210 | | | 7o103 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 53013 | 80261 | 07351 | 51400 | 71604 | 23109 | 84018 | 08052 | 25600 | 53308 | | | 79502 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 62817 | 57268 | 07600 | 664-- | 51801 | 32909 | 60268 | 08351 | 35600 | 52307 | | | 79403 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82816 | 70861 | 06001 | 894-- | 55711 | 73608 | 70265 | 06851 | 794-- | 52308 | | | 79202 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62806 | 70038 | 10302 | 12400 | 52400 | 02904 | 80273 | 11100 | 009-0 | 52308 | | | 79704 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 62507 | 80028 | 11000 | 15641 | 51305 | | | | | | | | 79703 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 22713 | 75028 | 09801 | 15501 | 53301 | 12810 | 75018 | 10400 | 15700 | 52206 | | | 79103 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72709 | 65261 | 09551 | 784-- | 51204 | | | 7---03 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 52615 | 75022 | 08300 | 58530 | 52702 | | | 7---03 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---04 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 63104 | 80031 | 12101 | 58502 | 53304 | 43265 | 70031 | 12700 | 00902 | 52205 | | | 70003 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 52806 | 80018 | 11901 | 55500 | 53306 | 52707 | 80031 | 12251 | 50930 | 53203 | | | 79703 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72607 | 75028 | 11801 | 785-- | 53560 | 42607 | 65031 | 12551 | 00908 | 58205 | | | 79703 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72703 | 65222 | 11701 | 654-- | 53301 | 32702 | 65011 | 12300 | 25641 | 53105 | | | 79703 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 12609 | 70028 | 10550 | 15601 | 52203 | 52712 | 70030 | 10650 | 00902 | 52201 | | | 79703 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42709 | 65018 | 10300 | 45500 | 52303 | 22809 | 65020 | 10500 | 25700 | 52102 | | | 79103 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 02405 | 70028 | 08651 | 00900 | 53303 | 02306 | 70020 | 08352 | 00900 | 54503 | | | 79202 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 12608 | 70028 | 08451 | 14500 | 54304 | 02410 | 75020 | 08352 | 00900 | 54601 | | | 79701 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72908 | 70021 | 13902 | 4543- | 51306 | 72909 | 70222 | 14401 | 753-- | 50205 | | | 70004 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72906 | 70032 | 13002 | 755-- | 52303 | 72906 | 65023 | 13601 | 25612 | 51204 | | | 70004 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 43010 | 70012 | 12901 | 44600 | 52304 | 82906 | 60717 | 13500 | 754-- | 51205 | | | 79703 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 32906 | 70012 | 37757 | 35500 | 58400 | 83210 | 35717 | 38055 | 862-- | 56201 | | | 70254 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 62403 | 75018 | 12601 | 00902 | 56500 | 72104 | 70032 | 12700 | 756-- | 54400 | | | 79302 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 52105 | 70012 | 11100 | 20931 | 54303 | 21802 | 60010 | 11451 | 15701 | 55203 | | | 70003 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 32606 | 80018 | 11254 | 35400 | 58500 | 22809 | 80021 | 11354 | 25500 | 58400 | | | 79253 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72907 | 65031 | 14501 | 755-- | 52307 | 82706 | 57712 | 14900 | 762-- | 51204 | | | 70003 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 33405 | 65012 | 14654 | 15401 | 57305 | 83409 | 58030 | 15054 | 872-- | 55203 | | | 79253 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73006 | 70032 | 12603 | 785-- | 55304 | 73109 | 58852 | 13701 | 783-- | 51210 | | | 70004 | | | |
| Koblenz | 95 | 515 | 73206 | 68031 | 12903 | 2167- | 55206 | | | | | | | | 79104 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73202 | 70028 | 12752 | 44642 | 57303 | 82905 | 65032 | 13153 | 754-- | 55204 | | | 79151 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 73403 | 80032 | 12001 | 25708 | 58308 | 72203 | 70022 | 12551 | 756-- | 56203 | | | 79103 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 63302 | 80022 | 12400 | 34602 | 57305 | 13102 | 75011 | 13052 | 10940 | 55205 | | | 79303 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 73205 | 75022 | 37457 | 655-2 | 59307 | 23109 | 75021 | 37958 | 00901 | 60208 | | | 79455 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 23605 | 70012 | 14051 | 10942 | 56309 | 70301 | 58030 | 15152 | 7093- | 56109 | | | 79202 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 13605 | 63028 | 13252 | 00901 | 55308 | 30000 | 63030 | 14554 | 35400 | 56209 | | | 7o150 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 53307 | 75028 | 38356 | 15342 | 58310 | 73209 | 75032 | 38656 | 30976 | 58204 | | | 79253 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 50402 | 80022 | 13101 | 35642 | 55213 | 62602 | 75032 | 13851 | 60940 | 56106 | | | 79703 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 60205 | 80031 | 12501 | 22562 | 56210 | 53204 | 82022 | 13551 | 25502 | 54208 | | | 79704 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 43305 | 82017 | 12400 | 45500 | 55212 | 63203 | 82011 | 13251 | 15532 | 56207 | | | 79103 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 63602 | 81032 | 12851 | 15702 | 57209 | 40000 | 75012 | 13752 | 00902 | 56208 | | | 7o103 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 60000 | 75022 | 11952 | 45501 | 59205 | 63202 | 65022 | 12852 | 45502 | 59209 | | | 79202 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 53608 | 70018 | 11501 | 55500 | 54207 | 63605 | 70032 | 13050 | 55540 | 56213 | | | 79303 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 43403 | 80021 | 12655 | 45500 | 59205 | 73403 | 75031 | 13055 | 7997- | 58204 | | | 79552 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 13402 | 75018 | 12353 | 15600 | 57308 | 30000 | 75020 | 13255 | 00902 | 58205 | | | 79401 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 30406 | 62011 | 13350 | 25501 | 54212 | 00407 | 62010 | 14652 | 00900 | 57209 | | | 79702 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---00 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 73504 | 60018 | 12700 | 745-- | 54208 | 03604 | 60021 | 14452 | 00900 | 56114 | | | 79702 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 60000 | 68028 | 12201 | 48541 | 54309 | 23204 | 70011 | 13450 | 10941 | 56211 | | | 79704 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 53409 | 75028 | 12252 | 38441 | 55311 | 23610 | 80011 | 13653 | 10941 | 57209 | | | 79101 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 83604 | 62037 | 12702 | 865-- | 50313 | 73404 | 65022 | 14000 | 756-- | 52212 | | | 79704 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 53601 | 70018 | 13002 | 38531 | 53213 | 23202 | 65011 | 14200 | 10931 | 53211 | | | 79705 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83105 | 57022 | 12001 | 856-- | 52209 | 83405 | 60712 | 13500 | 854-- | 53212 | | | 70003 | | | |
| Öhringen | 270 | 742 | 80602 | 58852 | 12100 | 784-- | 52311 | 63204 | 60015 | 13550 | 65500 | 52212 | | | 79203 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 70704 | 62708 | 12150 | 755-- | 53309 | | | | | | | | 79702 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 70708 | 68702 | 11851 | 755-- | 52311 | 80502 | 68707 | 12751 | 855-- | 53208 | | | 79702 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 50102 | 60038 | 11951 | 55700 | 53312 | 70000 | 60031 | 13052 | 755-- | 53209 | | | 79402 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82605 | 62022 | 11350 | 855-- | 53212 | 70305 | 68012 | 12551 | 755-- | 55209 | | | 79703 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 70206 | 60028 | 37958 | 751-- | 59311 | 83602 | 58782 | 38657 | 852-- | 59107 | | | 79154 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80506 | 70022 | 11903 | 885-- | 54211 | 83406 | 70022 | 13502 | 855-- | 51213 | | | 70004 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7---52 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 83403 | 70027 | 38955 | 853-- | 55210 | 83403 | 70022 | 39555 | 853-- | 55106 | | | 79152 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 83605 | 62022 | 11501 | 855-- | 53310 | | | | | | | | 70003 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83102 | 70712 | 12152 | 854-- | 54311 | 83609 | 70787 | 13053 | 854-- | 55207 | | | 79752 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 83606 | 70037 | 11500 | 864-- | 53309 | 83606 | 70022 | 12150 | 864-- | 53105 | | | 79701 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73306 | 70027 | 11101 | 755-- | 53307 | 83304 | 70022 | 12300 | 6547- | 53209 | | | 79102 | | | |
| München-Riem | 526 | 866 | 83302 | 62706 | 11600 | 854-- | 51312 | 83404 | 58707 | 12100 | 855-- | 52210 | | | 79602 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83502 | 65712 | 09801 | 755-- | 52311 | 83202 | 61712 | 11001 | 855-- | 52109 | | | 79703 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 70000 | 58022 | 10001 | 5557- | 53305 | 82702 | 65022 | 11101 | 856-- | 54208 | | | 70003 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 90606 | 00497 | 38658 | 9---- | 58308 | 90306 | 02494 | 39658 | 9---- | 58211 | | | 79754 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80302 | 80022 | 11202 | 6557- | 54210 | | | | | | | | 79404 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80304 | 66022 | 11301 | 7592- | 53213 | 80303 | 70022 | 12101 | 855-- | 53208 | | | 79504 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 80203 | 40787 | 11352 | 864-- | 53311 | 80209 | 96717 | 12551 | 864-- | 54213 | | | 7o202 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83602 | 16777 | 38152 | 862-- | 53311 | | | | | | | | 7o301 | | | |
| Zugspitze ■ | 2650 | 961 | 93312 | 00457 | 85163 | 9---- | 63502 | 93014 | 00717 | 85564 | 9---- | 64203 | | | 7o160 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90205 | 02567 | 39054 | 9---- | 54308 | | | | | | | | 7o251 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 764 | 963 | 80307 | 35707 | 10051 | 853-- | 52211 | 80204 | 25717 | 10951 | 852-- | 52206 | | | 7o201 | | | |
| Wendelstein □ | 1838 | 980 | 92401 | 00497 | 37858 | 9---- | 58309 | 90000 | 00714 | 38358 | 9---- | 58103 | | | 7o455 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80502 | 42717 | 10400 | 4742- | 51209 | | | | | | | | 7o502 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTaTm und ss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 16. Februar 1968 — Nr. 47


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MGG | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1607 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 2979 -61 . 27 84 |
| 20 | 2299 -67 29 50 | 2305 -66 29 50 | 2310 -56 29 51 | | 2571 -65 28 11 | | 2555 -65 28 61 |
| 30 | 1988 -64 29 48 | 1993 -64 30 38 | 1996 -52 29 39 | 2199 -63 30 30 | 2324 -65 28 11 | | 2307 -65 28 46 |
| 50 | 1782 -63 30 46 | 1786 -63 30 40 | 1787 -50 29 31 | 1791 -62 30 38 | 2009 -63 29 35 | 2004 -63 29 36 | 1992 -61 28 46 |
| 70 | 1559 -60 29 46 | 1564 -58 30 32 | 1564 -59 29 44 | 1570 -60 29 41 | 1801 -62 28 32 | 1797 -62 29 34 | 1784 -60 -72 28 42 |
| 100 | 1303 -56 29 49 | 1309 -59 30 40 | 1309 -58 29 46 | 1314 -58 29 44 | 1578 -59 28 38 | 1575 -60 28 41 | 1561 -60 -72 28 37 |
| 150 | 1119 -56 30 49 | 1127 -58 30 51 | 1127 -56 29 44 | 1133 -58 29 44 | 1322 -57 27 38 | 1321 -57 27 40 | 1305 -55 -68 28 43 |
| 200 | 0863 -57 -73 30 65 | 0874 -55 -68 31 50 | 0873 -56 -66 30 52 | 0881 -56 -67 31 41 | 1140 -61 -64 28 31 | 1140 -60 27 36 | 1122 -55 -68 28 49 |
| 300 | 0675 -44 -63 30 67 | 0685 -42 -57 32 57 | 0685 -42 -54 30 46 | 0691 -40 -53 33 43 | 0888 -55 -61 27 54 | 0889 -56 -62 27 46 | 0866 -57 -69 28 57 |
| 400 | 0521 -33 -55 30 63 | 0530 -31 -48 31 47 | 0529 -31 -41 30 42 | 0536 -29 -44 32 37 | 0697 -39 -45 27 61 | 0698 -39 -45 26 35 | 0679 -43 -58 29 60 |
| 500 | 0278 -20 -37 31 32 | 0284 -17 -20 30 34 | 0282 -17 -17 31 27 | 0286 -13 -21 33 22 | 0540 -27 -29 28 33 | 0541 -26 -30 27 37 | 0524 -31 -48 29 54 |
| 700 | 0131 -11 -16 34 25 | 0135 - 8 -10 33 25 | 0133 - 7 - 9 30 22 | 0136 - 8 - 9 35 24 | 0288 -10 -10 27 22 | 0288 - 9 -11 27 20 | 0279 -18 -38 31 37 |
| 850 | 0004 | 0007 0 - 1 34 16 | 0004 | 0008 | 0135 - 0 - 2 27 10 | 0135 1 1 29 10 | 0132 -11 -31 32 27 |
| 1000 | | | | | 0004 | 0001 | 0005 - 2 - 5 30 08 |

**Markante Punkte**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 027 -68 29 50 | | | | 013 -65 | | 0033 -47 27146 |
| | 035 -67 | | | | 022 27 35 | | 0040 -49 27134 |
| | 044 -63 | | | | 026 27 50 | | 0050 -52 27117 |
| | 054 -65 | | | | 036 29 29 | | 0060 -54 27104 |
| | 086 -59 | | | | 040 -62 | | 0070 -56 27 95 |
| | 111 -60 | | | 045 -64 30 30 | 043 28 50 | | 0076 -57 |
| | 145 -55 | | | 051 -62 | 047 -63 | | 0078 27 91 |
| | 161 -57 | 085 -59 29 33 | | 062 -63 | 053 28 30 | | 0080 -58 27 90 |
| | 182 -53 | 157 -39 | | 067 -61 | 065 -61 | | 0152 -65 |
| | 193 -56 | 182 -55 | 324 -57 28 55 | 080 29 39 | 180 -56 | | 0205 28 60 |
| | 213 -56 | 250 -62 -74 30 45 | 051 -56 | 083 -62 | 248 -61 -66 | | 0317 -65 |
| | 232 -58 | 274 -59 -72 | 347 -52 | 131 -57 | 250 -61 -66 28 30 | | 0354 28 43 |
| | 256 -57 29 62 | 389 31 57 | 066 -50 28 30 | 137 29 45 | 260 -63 -67 | | 0480 -60 |
| | 257 -55 | 457 -35 -52 | 084 28 45 | 157 -58 | 290 26 54 | | 0528 28 46 |
| | 307 -56 -71 | 547 -27 -43 | 091 -50 | 168 -57 | 325 -50 -54 | | 0550 -63 -75 28 46 |
| | 470 -35 -57 | 595 -22 -38 | 102 -59 | 195 -57 | 430 -35 -41 | | 0660 -60 -72 |
| | 547 -29 -53 | 600 30 40 | 149 29 46 | 230 -63 -74 30 43 | 437 -35 -39 | | 0953 28 37 |
| | 583 -28 -50 | 630 -21 -32 | 172 29 37 | 277 -60 -71 | 511 -25 -27 | 035 -63 28 48 | 1370 -55 -68 |
| | 600 30 42 | 689 -16 -21 | 222 -62 | 360 32 45 | 520 -26 -26 | 056 -64 | 2150 -54 -67 |
| | 750 -16 -28 | 713 -18 -18 | 250 -51 -71 29 50 | 435 -36 -50 | 582 -19 -22 | 079 -61 | 2500 -60 -72 28 55 |
| | 763 -16 -21 | 794 -10 -15 | 402 -42 -54 | 458 32 34 | 600 27 22 | 153 -57 27 41 | 3440 -52 -66 |
| | 800 32 30 | 800 32 26 | 426 -35 -46 | 470 -33 -47 | 630 -15 -15 | 235 -62 | 4120 29 60 |
| | 838 -11 -16 | 806 -11 -11 | 529 -29 -39 | 530 32 38 | 660 -12 -13 | 250 -66 -70 27 42 | 4570 -35 -51 |
| | 869 -10 -14 | 848 - 8 -12 | 600 26 45 | 550 -23 -38 | 668 -13 -13 | 298 27 47 | 5420 -26 -44 |
| | 891 34 26 | 875 - 7 - 8 | 670 -15 -20 | 600 32 30 | 690 -11 -11 | 397 26 35 | 5840 -23 -42 |
| | 965 - 2 - 8 | 900 33 27 | 699 -17 -18 | 684 -14 -22 | 728 - 7 - 9 | 471 -29 -35 27 41 | 6000 30 46 |
| | 999 - 2 - 3 32 12 | 008 1 0 34 10 | 800 29 42 | 698 -14 -20 | 739 - 8 - 8 | 546 -22 -23 | 6250 -24 -43 |
| | | | 928 - 9 - 9 | 705 33 21 | 780 30 18 | 600 28 17 | 7890 -12 -33 |
| | | | 988 - 5 - 7 | 760 - 9 -15 | 800 - 4 - 4 27 14 | 650 -12 -17 27 14 | 8000 32 30 |
| | | | 998 29 25 | 791 - 9 -12 | 860 1 - 1 | 664 -12 -13 | 8160 -12 -32 32 29 |
| | | | 900 29 24 | 796 -10 -10 | 868 28 09 | 708 - 8 -11 26 20 | 8850 32 25 |
| | | | 924 - 2 - 3 | 800 01 25 | 892 - 1 - 1 | 748 - 5 - 6 | 9000 - 8 -28 |
| | | | 970 - 1 - 3 | 824 - 9 -10 | 900 34 12 | 800 28 14 | 9610 - 4 - 8 |
| | | | 999 1 - 1 28 10 | 843 - 9 - 9 | 937 2 2 | 834 29 11 | 1040 -60 -72 28 37 |
| | | | | 884 34 20 | 938 33 20 | 875 3 3 | 1870 -58 -70 28 48 |
| | | | | 922 - 3 - 7 | 967 4 3 32 14 | 908 6 3 | 2550 -61 -73 28 55 |
| | | | | 991 1 - 3 31 05 | | 940 6 4 29 05 | 0033 27146 |
| | | | | | | | 4120 29 60 |
| Tropopause | 280 -59 -74 30 67 | 073 -62 30 39 | | | | | |
| | | 217 -64 -75 30 51 | 244 -62 -71 30 50 | 238 -65 -75 30 41 | 216 -64 -68 28 37 | 250 -65 -70 27 42 | |
| Max-wind | 336 31 75 | | | | | | |
| 30/50 | 0311 | 0312 | 0314 | | 0315 | | 0315 |
| 50/100 | 0429 | 0429 | 0432 | 0629 | 0431 | 0429 | 0431 |
| 100/200 | 0440 | 0437 | 0437 | 0457 | 0438 | 0435 | 0439 |
| 200/500 | 0598 | 0597 | 0598 | 0597 | 0600 | 0599 | 0598 |
| 500/1000 | 0527 | 0523 | 0525 | 0528 | 0536 | 0540 | 0519 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MGG | 1606 | 1606 | 1606 | 1606 | 1606 | 1606 | 1606 | 1606 | | | | | | | |
| Pilotes | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | | ddfff | | |
| Gipfelpunkt km | 20.4 | 21.9 | 22.2 | 23.4 | 25.8 | 24.9 | 25.5 | 12.6 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 51 | 33 45 | 30 50 | 29 34 | 28 57 | 29 52 | 28 43 | 30 65 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | | | | | 28 48 | 29 45 | 28 50 | | | | | | | | |
| 18.3 | | 32 41 | 30 42 | 30 43 | 28 46 | 29 45 | 29 41 | | | | | | | | |
| 15.9 | 30 45 | 31 40 | 30 43 | 29 41 | 29 40 | 29 45 | 29 42 | | | | | | | | |
| 13.5 | 30 41 | 28 40 | 29 46 | 30 41 | 28 40 | 28 42 | 28 40 | | | | | | | | |
| 12.0 | 29 45 | 28 42 | 29 50 | 30 41 | 29 37 | 28 35 | 28 47 | | | | | | | | |
| 10.5 | 30 51 | 28 50 | 29 46 | 29 52 | 28 34 | 27 40 | 28 46 | 30 66 | | | | | | | |
| 9.0 | 30 55 | 29 54 | 29 51 | 31 57 | 29 38 | 28 35 | 28 54 | 30 68 | | | | | | | |
| 7.2 | 31 67 | 31 70 | 30 66 | 31 53 | 31 31 | 26 39 | 28 52 | 30 67 | | | | | | | |
| 5.4 | 31 82 | 31 60 | 30 60 | 29 48 | 31 22 | 27 55 | 27 52 | 30 64 | | | | | | | |
| 4.2 | 31 63 | 31 53 | 31 50 | 32 42 | 32 24 | 28 30 | 27 45 | 29 55 | | | | | | | |
| 3.0 | 31 51 | 32 44 | 31 46 | 32 37 | 31 19 | 28 22 | 27 36 | 29 57 | | | | | | | |
| 2.1 | 31 40 | 33 35 | 32 40 | 32 29 | 31 15 | 27 24 | 30 28 | 30 37 | | | | | | | |
| 1.5 | 31 42 | 33 30 | 33 28 | 31 22 | 34 19 | 32 20 | 30 23 | 31 32 | | | | | | | |
| 0.9 | 31 36 | 33 28 | 31 23 | 32 18 | 31 15 | 32 10 | 32 21 | 31 30 | | | | | | | |
| | 30 29 | 32 18 | 34 22 | 33 15 | 34 14 | 32 08 | 31 16 | 33 24 | | | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0720 31 82 | 0900 31 70 | 0870 30 67 | | | | | 0820 30 70 | | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1612 | 1612 | 1612 | 1612 | 1612 | 1612 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | 2289 +69 | | 29 58 |
| 50 | 1981 +66 | | 29 50 |
| 70 | 1775 +64 | | 28 37 |
| 100 | 1555 +60 | | 28 39 |
| 150 | 1299 +56 | | 29 43 |
| 200 | 1117 +55 | | 30 47 |
| 300 | 0861 +60 | +66 | 31 78 |
| 400 | 0674 +45 | +52 | 31 76 |
| 500 | 0522 +35 | +43 | 31 62 |
| 700 | 0281 +22 | +36 | 30 26 |
| 850 | 0134 +10 | +24 | 29 17 |
| 1000 | 0006 - 1 | - 5 | 26 08 |
| **Markante Punkte** | | | |
| | 027 -68 | | 28 56 |
| | 028 +69 | | |
| | 055 +65 | | |
| | 064 +67 | | |
| | 080 +62 | | |
| | 105 +59 | | |
| | 176 +57 | | |
| | 224 +55 | | |
| | 237 +58 | | |
| | 250 +58 | | 30 67 |
| | 325 +56 | -62 | |
| | 421 +42 | +50 | |
| | 514 +33 | +41 | |
| | 565 +30 | +38 | |
| | 600 | | 31 41 |
| | 625 +28 | +39 | |
| | 659 +26 | +36 | |
| | 721 +20 | +36 | |
| | 800 | | 29 15 |
| | 819 +12 | +28 | |
| | 845 +10 | +25 | |
| | 877 + 9 | -18 | |
| | 894 | | 28 18 |
| | 935 - 4 | + 8 | |
| | 960 - 3 | + 8 | |
| | 002 - 1 | + 4 | 26 08 |
| Tropopause | 298 +60 | +66 | 31 79 |
| Max-wind | 298 +60 | +66 | 31 79 |
| 30/50 | 0308 | | |
| 50/100 | 0426 | | |
| 100/200 | 0438 | | |
| 200/500 | 0595 | | |
| 500/1000 | 0516 | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | | | |
| 50 | 1991 +64 | | 29 42 |
| 70 | 1779 +64 | | 29 42 |
| 100 | 1558 +61 | | 30 36 |
| 150 | 1304 +58 | | 30 40 |
| 200 | 1121 +57 | | 30 47 |
| 300 | 0867 +56 | +61 | 31 40 |
| 400 | 0660 +45 | +51 | 31 48 |
| 500 | 0527 +34 | +41 | 31 41 |
| 700 | 0283 +20 | +29 | 32 30 |
| 850 | 0137 +11 | +12 | 31 19 |
| 1000 | 0009 2 | + 3 | 29 14 |
| **Markante Punkte** | | | |
| | 035 +67 | | 29 40 |
| | 042 | | 29 38 |
| | 060 +62 | | |
| | 098 +62 | | |
| | 114 +58 | | |
| | 147 +58 | | |
| | 181 +56 | | 30 37 |
| | 248 +60 | +65 | |
| | 250 +61 | +66 | 26 80 |
| | 327 +54 | +60 | |
| | 481 +36 | +43 | |
| | 600 | | 31 40 |
| | 642 +21 | +32 | |
| | 671 +22 | +32 | |
| | 750 +15 | +23 | |
| | 796 +16 | +17 | |
| | 880 | | 31 24 |
| | 900 | | 31 13 |
| | 903 | | 31 12 |
| | 922 + 5 | + 9 | |
| | 011 3 | + 2 | 28 12 |
| Tropopause | 273 +62 | +67 | 30 58 |
| Max-wind | | | |
| 30/50 | | | |
| 50/100 | 0433 | | |
| 100/200 | 0437 | | |
| 200/500 | 0594 | | |
| 500/1000 | 0518 | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | | | |
| 50 | 1783 +54 | | 29 35 |
| 70 | 1562 +50 | | 29 44 |
| 100 | 1307 +57 | | 30 40 |
| 150 | 1124 +57 | | 30 47 |
| 200 | 0969 +59 | +65 | 29 67 |
| 300 | 0583 +44 | +51 | 29 62 |
| 400 | 0529 +33 | +41 | 31 52 |
| 500 | 0284 +19 | +30 | 31 28 |
| 700 | 0136 +11 | +11 | 31 23 |
| 850 | 0008 1 | - 5 | 28 14 |
| 1000 | 0009 | | |
| **Markante Punkte** | | | |
| | 038 +54 | | 29 35 |
| | 062 +52 | | |
| | 069 +54 | | |
| | 075 +55 | | |
| | 092 +50 | | |
| | 106 +60 | | |
| | 122 +57 | | |
| | 139 +57 | | |
| | 158 +55 | | |
| | 209 +58 | | |
| | 244 +59 | | |
| | 290 +59 | | 29 59 |
| | 291 +59 | -65 | |
| | 303 +59 | -65 | |
| | 398 +45 | -52 | |
| | 485 +34 | -41 | |
| | 600 | | 30 37 |
| | 640 +20 | -36 | |
| | 670 +21 | -36 | |
| | 752 +14 | -21 | |
| | 769 +15 | -15 | |
| | 800 | | 32 26 |
| | 867 +10 | -11 | |
| | 900 | | 29 20 |
| | 944 + 3 | - 6 | |
| | 004 1 | - 5 | 28 13 |
| Tropopause | 272 +51 | -66 | 29 60 |
| Max-wind | 367 | | 29 74 |
| 30/50 | | | |
| 50/100 | | | |
| 100/200 | 0458 | | |
| 200/500 | 0595 | | |
| 500/1000 | 0521 | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | 2305 -65 | | |
| 50 | 1994 -64 | | 29 41 |
| 70 | 1788 -64 | | 30 40 |
| 100 | 1567 -59 | | 29 45 |
| 150 | 1312 -58 | | 29 37 |
| 200 | 1130 -58 | | 30 33 |
| 300 | 0878 -58 | -61 | 30 54 |
| 400 | 0690 -42 | -45 | 30 46 |
| 500 | 0536 -31 | -36 | 29 40 |
| 700 | 0288 -14 | -28 | 32 23 |
| 850 | 0140 - 9 | -11 | 36 15 |
| 1000 | 0011 | | |
| **Markante Punkte** | | | |
| | 029 -66 | | 30 33 |
| | 035 -64 | | |
| | 037 | | 30 50 |
| | 043 -66 | | |
| | 056 -64 | | |
| | 071 -64 | | |
| | 088 | | 29 32 |
| | 106 -59 | | |
| | 131 -60 | | |
| | 177 -56 | | |
| | 192 | | 30 35 |
| | 230 -63 | -66 | 29 61 |
| | 315 -56 | -58 | |
| | 321 -56 | -58 | |
| | 410 -41 | -43 | |
| | 582 -22 | -27 | |
| | 600 | | 31 35 |
| | 710 -14 | -28 | |
| | 730 -13 | -27 | |
| | 740 | | 31 13 |
| | 799 -12 | -18 | |
| | 800 | | 36 20 |
| | 816 -12 | -12 | |
| | 995 3 | - 6 | 31 05 |
| Tropopause | 253 -63 | -67 | 29 64 |
| Max-wind | 253 -63 | -67 | 29 64 |
| 30/50 | 0311 | | |
| 50/100 | 0427 | | |
| 100/200 | 0437 | | |
| 200/500 | 0594 | | |
| 500/1000 | 0525 | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | 2320 -63 | | 29 49 |
| 50 | 2006 -63 | | 30 42 |
| 70 | 1799 -61 | | 28 36 |
| 100 | 1575 -59 | | 28 41 |
| 150 | 1318 -57 | | 29 37 |
| 200 | 1136 -60 | -69 | 29 36 |
| 300 | 0885 -56 | -66 | 30 34 |
| 400 | 0695 -40 | -52 | 29 28 |
| 500 | 0539 -28 | -42 | 29 21 |
| 700 | 0280 -12 | -25 | 33 15 |
| 850 | 0139 + 9 | + 9 | 03 11 |
| 1000 | 0010 | | |
| **Markante Punkte** | | | |
| | 035 -62 | | |
| | 039 -65 | | |
| | 049 -62 | | |
| | 055 -64 | | |
| | 078 -59 | | |
| | 117 -56 | | |
| | 127 -58 | | |
| | 161 -55 | | |
| | 168 | | 28 33 |
| | 217 -62 | +71 | |
| | 250 -63 | +72 | 29 39 |
| | 257 -61 | +70 | |
| | 266 -62 | +71 | |
| | 600 | | 29 18 |
| | 657 +14 | +30 | 30 18 |
| | 718 +11 | +24 | |
| | 730 -12 | +18 | |
| | 786 - 9 | +12 | |
| | 800 | | 35 08 |
| | 820 -11 | +11 | |
| | 847 - 9 | + 9 | 02 12 |
| | 971 | | 03 10 |
| | 974 1 | + 5 | 04 06 |
| Tropopause | 231 -66 | +75 | 29 31 |
| Max-wind | | | |
| 30/50 | 0314 | | |
| 50/100 | 0431 | | |
| 100/200 | 0439 | | |
| 200/500 | 0597 | | |
| 500/1000 | 0529 | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | 2562 +64 | | 28 45 |
| 30 | 2313 +64 | | 28 40 |
| 50 | 2001 +65 | | 28 40 |
| 70 | 1794 +64 | | 29 43 |
| 100 | 1574 +60 | | 28 43 |
| 150 | 1318 +57 | | 28 42 |
| 200 | 1136 +58 | | 28 33 |
| 300 | 0884 +57 | +71 | 28 20 |
| 400 | 0694 +40 | +57 | 29 26 |
| 500 | 0538 +28 | +47 | 29 21 |
| 700 | 0287 +13 | +15 | 29 24 |
| 850 | 0137 + 5 | + 6 | 31 15 |
| 1000 | 0007 | | |
| **Markante Punkte** | | | |
| | 025 +63 | | |
| | 033 | | 28 53 |
| | 047 +66 | | |
| | 061 +62 | | 29 47 |
| | 075 +65 | | 28 40 |
| | 113 +58 | | 28 37 |
| | 130 +59 | | 28 44 |
| | 194 | | 27 32 |
| | 209 +57 | | |
| | 235 +64 | | |
| | 242 +63 | | |
| | 250 +64 | | 27 38 |
| | 286 +60 | +73 | |
| | 323 +52 | +67 | |
| | 376 | | 29 30 |
| | 414 +38 | +55 | |
| | 596 +18 | +36 | |
| | 600 | | 29 16 |
| | 607 +18 | -30 | |
| | 687 +13 | +20 | |
| | 703 +13 | +14 | 29 24 |
| | 751 +10 | -10 | |
| | 787 + 7 | - 8 | |
| | 800 | | 30 15 |
| | 805 + 8 | - 8 | |
| | 837 | | 30 15 |
| | 945 0 | + 2 | 34 10 |
| Tropopause | 251 -65 | -77 | 28 38 |
| Max-wind | | | |
| 30/50 | 0312 | | |
| 50/100 | 0427 | | |
| 100/200 | 0438 | | |
| 200/500 | 0598 | | |
| 500/1000 | 0531 | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1618 | 1618 | 1618 | 1618 | 1618 | 1618 | 1612 | 1618 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.2 | 21.3 | 24.3 | 23.7 | 17.4 | 26.4 | 21.3 | 12.0 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 62 | 30 56 | 29 53 | 29 47 | 29 42 | 28 32 | 27 47 | 29 57 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | 28 32 | | | | | | |
| 23,7 | 29 62 | | 29 58 | 29 48 | | 28 49 | | | | | | |
| 20,7 | 29 64 | 30 50 | 29 46 | 29 38 | | 29 43 | 27 46 | | | | | |
| 18,3 | 29 55 | 30 47 | 29 46 | 30 45 | | 29 53 | 27 40 | | | | | |
| 15,9 | 30 50 | 30 44 | 29 41 | 30 46 | 29 40 | 29 48 | 28 38 | | | | | |
| 13,5 | 30 53 | 30 44 | 29 47 | 30 46 | 29 37 | 28 41 | 28 43 | | | | | |
| 12,0 | 30 52 | 30 45 | 29 42 | 30 44 | 29 37 | 28 37 | 28 49 | 29 57 | | | | |
| 10,5 | 30 47 | 30 43 | 29 49 | 30 44 | 29 42 | 28 40 | 29 59 | 29 54 | | | | |
| 9,0 | 30 49 | 30 42 | 28 40 | 28 40 | 28 44 | 27 40 | 29 58 | 29 58 | | | | |
| 7,2 | 30 47 | 30 40 | 29 30 | 29 37 | 28 27 | 26 30 | 29 58 | 29 53 | | | | |
| 5,4 | 30 54 | 30 37 | 29 40 | 30 37 | 28 23 | 27 26 | 30 58 | 30 53 | | | | |
| 4,2 | 31 51 | 30 29 | 30 36 | 30 30 | 28 17 | 28 19 | 30 51 | 30 45 | | | | |
| 3,0 | 30 47 | 31 30 | 31 28 | 31 26 | 30 11 | 28 16 | 30 41 | 30 33 | | | | |
| 2,1 | 30 48 | 31 28 | 29 25 | 32 24 | 32 08 | 27 09 | 30 40 | 30 21 | | | | |
| 1,5 | 30 45 | 32 28 | 29 24 | 32 20 | 33 06 | 31 09 | 30 33 | 29 18 | | | | |
| 0,9 | 30 42 | 31 25 | 29 24 | 30 16 | 34 04 | 31 09 | 29 23 | 28 18 | | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2155 29 67 | | | | | | 0670 29 68 | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 47

## Schiffsbeobachtungen + Freitag, den 16. Februar 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 55.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 73522 | 98868 | 09802 | +++++ | 53214 | 3++++ | | | 793++ |
| 3 | 10002 | 53522 | 98012 | 10502 | +++++ | 53207 | 3++++ | | | |
| 6 | 10002 | 53419 | 98022 | 10802 | +++++ | 52103 | 3++++ | | | 793++ 1040+ |
| 9 | 10002 | 43424 | 98021 | 11402 | 45400 | 51206 | 30503 | | | |
| 12 | 10002 | 23014 | 98268 | 12002 | 22500 | 51206 | 30502 | | | 797++ |
| 15 | 10002 | 52718 | 98031 | 11403 | 32530 | 52806 | 30502 | | | |
| 18 | 10002 | 43220 | 98028 | 11202 | +++++ | 51602 | 3++++ | | | 791++ 1039+ |
| 21 | 10002 | 33418 | 98028 | 11902 | +++++ | 52307 | 3++++ | | | |

### FS Weser 55.0 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 43620 | 98017 | 07801 | +++++ | 00219 | 3++02 | | | 797++ |
| 3 | 10003 | 43521 | 98022 | 08802 | +++++ | 53210 | 3++++ | | | |
| 6 | 10003 | 23222 | 98027 | 09002 | +++++ | 54202 | 3++03 | | | 797++ 1032+ |
| 9 | 10003 | 43417 | 98028 | 09802 | 423++ | 51208 | 30503 | | | |
| 12 | 10003 | 33214 | 98038 | 10303 | 30930 | 50205 | 30603 | | | 797++ |
| 15 | 10003 | 02726 | 98261 | 09002 | 00900 | 01713 | 30603 | | | |
| 18 | 10003 | 32928 | 98278 | 09303 | 39400 | 51203 | | | | 797++ 1033+ |
| 21 | 10003 | 23424 | 98020 | 10402 | +++++ | 53211 | 3++03 | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 83623 | 98786 | 07202 | +++++ | 52212 | 3++++ | | | 797++ |
| 3 | 10004 | 83224 | 98717 | 08002 | +++++ | 53308 | 3++++ | | | |
| 6 | 10004 | 73427 | 98027 | 07603 | +++++ | 53808 | 3++++ | | | 797++ 1037+ |
| 9 | 10004 | 43519 | 98021 | 08903 | 35540 | 00313 | 30504 | | | |
| 12 | 10004 | 43115 | 98021 | 09102 | 35540 | 02102 | 30503 | | | 797++ |
| 15 | 10004 | 82930 | 95732 | 08102 | 86400 | 01810 | 30503 | | | |
| 18 | 10004 | 42924 | 09018 | 08303 | +++++ | 00302 | 3++++ | | | 797++ 1037+ |
| 21 | 10004 | 23623 | 98011 | 09902 | +++++ | 52216 | 3++++ | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 43620 | 98017 | 06501 | +++++ | 53212 | 3++++ | | | 795++ |
| 3 | 10005 | 73222 | 98031 | 07501 | +++++ | 55210 | 3++++ | | | |
| 6 | 10005 | 33220 | 98011 | 07802 | +++++ | 54203 | 30403 | | | 1026+ |
| 9 | 10005 | 23218 | 97020 | 08502 | 21500 | 53207 | 30403 | | | |
| 12 | 10005 | 23213 | 98020 | 09103 | 21600 | 54206 | 30403 | | | 700++ |
| 15 | 10005 | 72922 | 97861 | 08003 | 63500 | 53811 | 30504 | | | |
| 18 | 10005 | 72722 | 98027 | 08002 | +++++ | 51400 | 3++++ | | | 797++ 1028+ |
| 21 | 10005 | 03622 | 98010 | 09502 | 00900 | 54215 | 3++++ | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10005 | 13420 | 98017 | 04050 | 3++++ | 51211 | 30302 | | | 701++ |
| | 10006 | 03221 | 98020 | 04951 | 00900 | 52209 | 30302 | | | |
| | 10006 | 22722 | 98030 | 04151 | 9++++ | 52808 | 30302 | | | 701++ 1006+ |
| | 10006 | 33223 | 99030 | 05600 | 33500 | 51315 | 30403 | | | |
| | 10006 | 03217 | 98010 | 06750 | 00900 | 54211 | 30301 | | | 700++ |
| | 10006 | 52623 | 98031 | 04901 | 58500 | 51818 | 30301 | | | |
| | 10006 | 72727 | 98037 | 03900 | 9++++ | 51710 | 792++ | 3++02 | | 1000+ |
| | 10006 | 63327 | 98027 | 06051 | 9++++ | 53221 | 3++02 | | | |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 40220 | 98237 | 07002 | 9++++ | 51211 | 3++++ | | | 792++ |
| | 10007 | 73420 | 98037 | 07402 | 9++++ | 51104 | 3++++ | | | |
| | 10007 | 63124 | 98022 | 08003 | 9++++ | 01206 | 3++++ | | | 793++ 1033+ |
| | 10007 | 33318 | 98018 | 09202 | 32400 | 01312 | 30403 | | | |
| | 10007 | 33116 | 98020 | 09903 | 32500 | 51207 | 30403 | | | 797++ |
| | 10007 | 33121 | 98020 | 08202 | 32500 | 00817 | 30403 | | | |
| | 10007 | 83122 | 98037 | 08202 | 9++++ | 01400 | | | | 792++ 1033+ |
| | 10007 | 13524 | 98017 | 10002 | 9++++ | 53318 | 3++++ | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

#### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | TYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99638 | 70295 | 16064 | 52612 | 98036 | 13205 | 58400 | 62609 | 0++03 | 10650 | 30402 | 99405 |
| 99637 | 70296 | 16064 | 52612 | 98036 | 13205 | 58400 | 62609 | 0++03 | 10650 | 30402 | 99405 |
| 99636 | 70307 | 16094 | 60000 | 98808 | 12905 | 68400 | 62603 | 0++03 | 10581 | 30000 | 99405 |
| 99635 | 70320 | 16124 | 71805 | 98258 | 12005 | 58432 | 62709 | 0++03 | 10532 | 30101 | 99405 |
| 99635 | 70329 | 16154 | 70915 | 97158 | 11106 | 78400 | 00709 | 0++03 | 10511 | 30301 | 99404 |
| 99636 | 70329 | 16184 | 71015 | 97258 | 10404 | 78400 | 81707 | 0++03 | 10518 | 30301 | 99404 |
| 99637 | 70330 | 16214 | 81013 | 97031 | 09005 | 85600 | 00705 | 0++04 | 10495 | 30402 | 99405 |

#### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70511 | 16004 | 81637 | 96858 | 75650 | 82400 | 00229 | 0++52 | 10367 | 30912 | |
| 99565 | 70511 | 16034 | 71735 | 96858 | 80350 | 82400 | 00247 | 0++54 | 10375 | 30912 | |
| 99565 | 70511 | 16064 | 71836 | 97858 | 81851 | 72400 | 00215 | 0++55 | 10372 | 30912 | |
| 99565 | 70510 | 16094 | 71824 | 98858 | 84451 | 82400 | 00226 | 0++55 | 10367 | 30910 | |
| 99565 | 70510 | 16124 | 31213 | 97268 | 84951 | 28570 | 00105 | 0++56 | 10363 | 30202 | 15009 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99565 | 70511 | 16184 | 71814 | 98328 | 84150 | 62400 | 00500 | 0++53 | 10370 | 30403 | 15908 |
| 99564 | 70510 | 16214 | 92028 | 93738 | 84152 | 94400 | 00509 | 0++54 | 10373 | 30504 | 10808 |

#### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99530 | 70354 | 16004 | 83008 | 98616 | 95009 | 57420 | 00148 | 00003 | 10880 | 30401 | 11009 |
| 99530 | 70355 | 16034 | 83008 | 98026 | 98406 | 85400 | 00234 | 05050 | 10663 | 30401 | 14908 |
| 99530 | 70355 | 16064 | 82405 | 98026 | 98506 | 35400 | 00201 | 05154 | 10653 | 30000 | 14908 |
| 99527 | 70335 | 16124 | 81502 | 98022 | 00706 | 52470 | 00112 | 05105 | 10739 | 30000 | 99907 |
| 99527 | 70358 | 16154 | 72205 | 98022 | 01607 | 22408 | 00109 | 05102 | 10730 | 30000 | 24007 |
| 99527 | 70536 | 16184 | 72908 | 98022 | 01606 | 22408 | 00400 | 05302 | 10785 | 30000 | 24007 |
| 99527 | 70335 | 16094 | 80000 | 98022 | 99506 | 35420 | 00210 | 05103 | 10682 | 30000 | 14907 |

#### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70407 | 16004 | 83403 | 98218 | 00007 | 67420 | 00010 | 0++03 | 11505 | 30401 | 25603 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99441 | 70406 | 16064 | 62324 | 98021 | 01810 | 62500 | 00103 | 0++03 | 11502 | 30606 | |
| 99441 | 70405 | 16094 | 52626 | 98021 | 02409 | 52500 | 00009 | 0++03 | 11409 | 30507 | |
| 99442 | 70405 | 16124 | 62418 | 98031 | 03011 | 32505 | 00006 | 0++03 | 11568 | 30606 | |
| 99443 | 30404 | 16154 | 71728 | 98022 | 00012 | 25508 | 00830 | 0++05 | 11566 | 30604 | |
| 99443 | 70404 | 16184 | 81838 | 98022 | 95113 | 85600 | 00749 | 0++08 | 11519 | 31011 | |
| 99442 | 70404 | 16214 | 81742 | 98022 | 89514 | 67320 | 00856 | 0++10 | 11444 | 31011 | |

#### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 16004 | 32824 | 98808 | 09315 | 33400 | 00222 | 05311 | 11758 | 30908 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99350 | 70480 | 16064 | 32223 | 98028 | 08216 | 32300 | 00710 | 05110 | 11759 | 30503 | |
| 99350 | 70480 | 16094 | 22322 | 98028 | 06616 | 22500 | 00816 | 05211 | 11776 | 30504 | 29008 |
| 99350 | 70480 | 16124 | 62234 | 98038 | 06316 | 12550 | 00603 | 05213 | 11778 | 30808 | |
| 99350 | 70480 | 16154 | 52139 | 98022 | 04418 | 21530 | 00819 | 00113 | 11773 | 30909 | |
| 99350 | 70480 | 16184 | 82135 | 97802 | 00417 | 57420 | 00840 | 05114 | 11770 | 30910 | |
| 99350 | 70480 | 16214 | 72435 | 98808 | 99216 | 37420 | 00512 | 05314 | 11774 | 30911 | |

#### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | TYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99659 | 10019 | 16004 | 20124 | 98011 | 01552 | 18560 | 00250 | 06760 | 10650 | 30404 | 31808 |
| 99659 | 10020 | 16034 | 53124 | 98021 | 02950 | 48560 | 00114 | 06456 | 10654 | 30405 | 31810 |
| 99660 | 10020 | 16064 | 73324 | 96851 | 03251 | 79500 | 81103 | 06559 | 10630 | 30406 | |
| 99660 | 10020 | 16094 | 73230 | 95858 | 03552 | 69560 | 00103 | 06858 | 10645 | 30709 | |
| 99659 | 10021 | 16124 | 73128 | 96868 | 02354 | 69460 | 00812 | 07157 | 10640 | 30709 | |
| 99659 | 10022 | 16154 | 73028 | 94868 | 01454 | 69460 | 00609 | 07260 | 10648 | 30709 | |
| 99658 | 10022 | 16184 | 53128 | 98158 | 00853 | 49560 | 00606 | 07062 | 10646 | 30709 | |
| 99659 | 10022 | 16214 | 63129 | 97152 | 01153 | 59560 | 71203 | 06960 | 10631 | 30709 | |

#### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70185 | 16004 | 70505 | 99022 | 18204 | 75600 | 61703 | 05851 | 10919 | 30301 | 99404 |
| 99590 | 70186 | 16034 | 20000 | 99021 | 17404 | 15602 | 00808 | 05951 | 10939 | 30400 | 99403 |
| 99589 | 70187 | 16064 | 70202 | 99081 | 16505 | 75600 | 00709 | 05800 | 10923 | 30400 | 99403 |
| 99590 | 70188 | 16094 | 63501 | 99022 | 16404 | 45601 | 00501 | 05901 | 10938 | 30400 | 04803 |
| 99590 | 70188 | 16124 | 70105 | 99012 | 15905 | 28506 | 00805 | 05751 | 10926 | 30400 | 05004 |
| 99590 | 70189 | 16154 | 70000 | 99032 | 15206 | 15630 | 00707 | 05551 | 10937 | 30000 | 03004 |
| 99591 | 70189 | 16184 | 70000 | 99022 | 14406 | 65632 | 00608 | 05601 | 10931 | 30400 | 02004 |
| 99591 | 70189 | 16214 | 21105 | 99021 | 14405 | 15602 | 31400 | 05802 | 10931 | 30400 | 02004 |

#### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70206 | 16004 | 81222 | 97012 | 14110 | 25570 | 00804 | 00108 | 11005 | 30704 | |
| 99525 | 70200 | 16034 | 71224 | 97012 | 12610 | 75500 | 31715 | 05008 | 11000 | 30805 | |
| 99525 | 70201 | 16064 | 71226 | 97012 | 11210 | 78400 | 00714 | 05109 | 11030 | 30805 | |
| 99527 | 70203 | 16124 | 71229 | 97216 | 09310 | 78400 | 00709 | 00010 | 10979 | 30706 | |
| 99527 | 70203 | 16154 | 51227 | 96031 | 07510 | 42402 | 00718 | 00110 | 10984 | 30707 | |
| 99527 | 70204 | 16184 | 71328 | 96612 | 06310 | 78400 | 00712 | 00110 | 10984 | 30708 | |
| 99524 | 70202 | 16094 | 81220 | 97602 | 10210 | 88400 | 00710 | 05109 | 11049 | 30806 | |

#### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70157 | 16004 | 41017 | 98030 | 07312 | 42500 | 00004 | 00010 | 11200 | 30502 | 01004 |
| 99450 | 70157 | 16034 | 51214 | 98021 | 08312 | 52500 | 60210 | 00009 | 11130 | 30502 | 01804 |
| 99450 | 70156 | 16064 | 61216 | 98081 | 07911 | 59501 | 00504 | 05009 | 11209 | 30502 | 01804 |
| 99450 | 70160 | 16094 | 71416 | 98032 | 08412 | 22520 | 31305 | 00009 | 11200 | 30502 | 18704 |
| 99450 | 70161 | 16124 | 61417 | 98012 | 09412 | 42572 | 00310 | 00010 | 11212 | 30502 | 18704 |
| 99450 | 70161 | 16154 | 81419 | 98022 | 07111 | 22577 | 00823 | 05009 | 11209 | 30502 | 18704 |
| 99451 | 70162 | 16184 | 81420 | 97022 | 06212 | 12520 | 00609 | 00010 | 11212 | 30502 | 16704 |
| 99452 | 70162 | 16214 | 81218 | 97022 | 06511 | 34470 | 00003 | 05009 | 11209 | 30503 | 15704 |

### Nachträge u. Berichtigungen

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 47 — Freitag, den 16. Februar 1968

## Meldungen vom 16. Februar 1968

| 99LLL Qc LLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPPT | MChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99507 | 70275 | 16003 | 81433 | 98032 | 00810 | 8731+ | 23400 | 00208 | 30406 | 11910 +++++ U.Schulte |
| 99509 | 70442 | 16003 | 82324 | 96267 | 90003 | 893++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ +++++ Nordstern |
| 99631 | 10061 | 16036 | 73215 | 98268 | 00151 | +++++ | 54217 | 06653 | 30605 | +++++ +++++ Dohrnbank |
| 99582 | 10042 | 16063 | 83337 | 98278 | 04800 | +++++ | 81712 | 0597++ | 3+++8 | +++++ +++++ Frithjof |
| 99635 | 70122 | 16064 | 81814 | 98027 | 16751 | 854++ | 22726 | 06853 | 30301 | +++++ +++++ Meerkatze |
| 99593 | 70049 | 16093 | 83418 | 97606 | 14202 | +++++ | +++++ | 0611+ | +++++ | +++++ +++++ Thüringen |
| 99570 | 10042 | 16093 | 53230 | 97858 | 06502 | 39200 | 81717 | 05851 | 30708 | +++++ +++++ Ansgaritor |
| 99635 | 70239 | 16093 | 82005 | 97632 | 15005 | +++++ | 01712 | 00140 | +++++ | +++++ +++++ Jupiter |
| 99615 | 10043 | 16603 | 43624 | 98018 | 04544 | +++++ | +++++ | 0611+ | +++++ | +++++ +++++ Wuppertal |
| 99674 | 10114 | 16093 | 43637 | 98022 | 94001 | +++++ | 00210 | 0611+ | 3+++8 | +++++ +++++ Gelsenk. |
| 99587 | 70036 | 16093 | 73113 | 97022 | 14302 | +++++ | 63204 | 0624+ | +++++ | +++++ +++++ Kormoran |
| 99508 | 70252 | 16063 | 81137 | 98022 | 99811 | 8051+ | 23400 | 00209 | 30507 | 11909 +++++ U.Schulte |
| 99699 | 10158 | 16603 | 83348 | 96858 | 86851 | +++++ | +++++ | 0654+ | +++++ | +++++ +++++ Mosel |
| 99507 | 70167 | 16063 | 81118 | 97202 | 12211 | 7732+ | 64620 | 00109 | 3+++3 | 11+03 +++++ Elsfleth |
| 99508 | 70181 | 16093 | 71378 | 98016 | 10312 | 3240+ | 64719 | 00210 | 3+++3 | 13+03 +++++ Elsfleth |
| 99638 | 70243 | 16713 | 72507 | 98022 | 14505 | +++++ | +++++ | 0524+ | +++++ | +++++ +++++ Germania |
| 99537 | 70528 | 16123 | 82305 | 96707 | 81956 | +++++ | 52203 | 06044 | +++++ | +++++ +++++ Marburg |
| 99587 | 70029 | 16103 | 79909 | 98022 | 13904 | +++++ | 33705 | 0514+ | 3+++1 | +++++ +++++ Nordenham |
| 99557 | 70362 | 16123 | 39907 | 98020 | 00306 | +++++ | 2324+ | 0088+ | +++++ | +++++ +++++ Cuxhaven |
| 99642 | 70251 | 16123 | 72607 | 98032 | 14801 | +++++ | 00702 | 0684+ | ++++ | +++++ +++++ Katfisch |
| 99660 | 70255 | 16723 | 83213 | 98022 | 13155 | +++++ | +++++ | 0624+ | +++++ | +++++ +++++ Saarbrück. |
| 99591 | 70447 | 16113 | 71609 | 98022 | 95102 | +++++ | 23232 | 00144 | 30805 | ++++++ +++++ Düsseldorf |
| 99585 | 10039 | 16123 | 43637 | 98268 | 05005 | +++++ | 51000 | 0524+ | 3++p9 | +++++ +++++ Frithjof |
| 99587 | 70048 | 16123 | 63105 | 98012 | 15102 | +++++ | 63208 | 0634+ | +++++ | +++++ +++++ Kormoran |
| 99629 | 70253 | 16723 | 72009 | 98022 | 14206 | +++++ | +++++ | 0554+ | +++++ | +++++ +++++ Bielefeld |
| 99573 | 10042 | 16123 | 53237 | 97278 | 05502 | 3926+ | 82710 | 05651 | 30406 | +++++ +++++ Ansgaritor |
| 99589 | 70071 | 16123 | 83503 | 97022 | 16203 | 85400 | 63205 | +++++ | +++++ | +++++ +++++ Würzburg |
| 99540 | 70536 | 16123 | 71607 | 97028 | 83956 | +++++ | 00208 | 0624+ | +++++ | +++++ +++++ Danasbank |
| 99623 | 70105 | 16124 | 82316 | 95717 | 13601 | 8624+ | 22607 | 06400 | 30301 | +++++ +++++ Meerkatze |
| 99636 | 70246 | 16723 | 72409 | 98158 | 14005 | +++++ | +++++ | 0534+ | +++++ | +++++ +++++ H.Homann |
| 99535 | 70536 | 16223 | 80000 | 97772 | 82056 | +++++ | 00203 | 0584+ | +++++ | +++++ +++++ Bremerhaven |
| 99508 | 70230 | 16123 | 81137 | 97818 | 00612 | 8304+ | 23400 | 00210 | 30507 | 11909 +++++ U.Schulte |
| 99565 | 70881 | 16123 | 51513 | 98022 | 98804 | +++++ | 23230 | 0534+ | +++++ | +++++ +++++ Fr.Homann |
| 99565 | 70226 | 16723 | 81413 | 97602 | 17809 | +++++ | +++++ | 0564+ | +++++ | +++++ +++++ Erlangen |
| 99494 | 70286 | 16123 | 72744 | 97258 | 85512 | 7554+ | 64723 | 00108 | 30808 | ++++++ +++++ Wesermünde |
| 99509 | 70194 | 16123 | 71421 | 98022 | 08012 | 7524+ | 64723 | 00010 | 3+++4 | +++++ +++++ Elsfleth |
| 99475 | 70195 | 16123 | 81618 | 96626 | 05011 | 6732+ | 24206 | 0544+ | 30302 | +++++ +++++ Minden |
| 99472 | 70207 | 16093 | 81618 | 97216 | 04412 | 6732+ | 24234 | 0544+ | 30302 | +++++ +++++ Minden |
| 99472 | 70207 | 16093 | 81618 | 97216 | 04412 | 6732+ | 24223 | 0544+ | 30302 | +++++ +++++ Minden |
| 99531 | 70514 | 16123 | 81613 | 96858 | 83754 | +++++ | 53400 | 0564+ | +++++ | +++++ +++++ Belim |
| 99560 | 70563 | 16723 | 61724 | 98018 | 79275 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ +++++ Fyllasbank |

| 99LLL Qc LLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPPT | MChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99540 | 70530 | 16723 | 83905 | 94107 | 83155 | +++++ | +++++ | 0614+ | +++++ | +++++ +++++ Tübingen |
| 99633 | 70230 | 16723 | 42209 | 98021 | 15008 | +++++ | +++++ | 0014+ | +++++ | +++++ +++++ Mechthild |
| 99610 | 70493 | 16713 | 91721 | 92454 | 91201 | +++++ | +++++ | 0514+ | +++++ | +++++ +++++ Augsburg |
| 99426 | 70173 | 16123 | 81418 | 98022 | 07813 | 8544+ | 13225 | 05110 | 30402 | +++++ +++++ Brandenstein |
| 99427 | 70101 | 16123 | 70424 | 98031 | 09813 | 7070+ | 13218 | 00108 | 30505 | +++++ +++++ Innstein |
| 99583 | 70528 | 16123 | 72309 | 98017 | 84052 | +++++ | 52210 | 0534+ | 30200 | +++++ +++++ Freib.i.Br. |
| 99608 | 70493 | 16123 | 91224 | 95748 | 90001 | 9++++ | 02230 | 0584+ | +++++ | +++++ +++++ Minden |
| 99437 | 70269 | 16123 | 22807 | 98020 | 04516 | 18506 | 14215 | 00206 | 30201 | +++++ +++++ Wegesack |
| 99413 | 70545 | 16123 | 98030 | 97216 | 88207 | 9++++ | 63203 | 05806 | 3+++4 | +++++ +++++ Blumenthal |
| 99346 | 70345 | 16123 | 12911 | 99610 | 12317 | 11300 | 53+++ | 05212 | 30301 | +++++ +++++ Freiburg |
| 99256 | 70574 | 16063 | 40000 | 98021 | 17920 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ +++++ Octavia |
| 99544 | 10074 | 16153 | 62924 | 98022 | 08008 | 73210 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ +++++ Rendsburg |
| 99615 | 10043 | 16153 | 83311 | 98022 | 05002 | +++++ | 44220 | +++++ | +++++ | +++++ +++++ Dohrnbank |
| 99622 | 70094 | 16154 | 82523 | 95697 | 10402 | 8634+ | 22832 | 06401 | 30401 | +++++ +++++ Meerkatze |
| 99574 | 10042 | 16153 | 53630 | 98018 | 08003 | 13241 | 81225 | 05453 | 30506 | +++++ +++++ Ansgaritor |
| 99618 | 70508 | 16753 | 81624 | 93757 | 93251 | +++++ | +++++ | 0544+ | +++++ | +++++ +++++ H.Böckler |
| 99638 | 70243 | 16753 | 72705 | 98022 | 14005 | +++++ | +++++ | 0524+ | +++++ | +++++ +++++ Germania |
| 99598 | 10047 | 16783 | 83613 | 97628 | 07500 | +++++ | +++++ | 0604+ | +++++ | +++++ +++++ Wuppertal |
| 99589 | 10037 | 16183 | 43609 | 98021 | 07902 | +++++ | 81203 | 0564+ | 3+++2 | +++++ +++++ Frithjof |
| 99590 | 70072 | 16183 | 83009 | 98031 | 15205 | +++++ | 63704 | 0604+ | +++++ | +++++ +++++ Kormoran |
| 99591 | 70411 | 16183 | 61211 | 98021 | 99804 | +++++ | 23224 | 0024+ | 30805 | +++++ +++++ Düsseldorf |
| 99503 | 70209 | 16183 | 81440 | 97258 | 02912 | 8524+ | 23212 | 05010 | +++++ | +++++ +++++ U.Schultz |
| 99509 | 10212 | 16153 | 81524 | 98205 | 03012 | 8544+ | 64750 | 00110 | 3+++4 | +++++ +++++ Elsfleth |
| 99589 | 70103 | 16183 | 60000 | 98012 | 15004 | 65400 | 63708 | 0604+ | +++++ | +++++ +++++ Würzburg |
| 99445 | 70247 | 16183 | 22607 | 98020 | 03013 | 00904 | 14708 | 05307 | 30201 | +++++ +++++ Vegesack |
| 99576 | 10042 | 16183 | 33609 | 98012 | 09502 | 9++++ | 81215 | 05554 | 30302 | +++++ +++++ Ansgaritor |
| 99218 | 70157 | 16183 | 00113 | 98020 | 14819 | 00000 | 85712 | 00216 | 3024+ | +++++ +++++ Bavaria |
| 99508 | 10226 | 16183 | 81824 | 98015 | 01212 | 5544+ | 64618 | 00410 | 3+++4 | +++++ +++++ Elsfleth |
| 99631 | 70252 | 16783 | 41709 | 98011 | 13505 | +++++ | +++++ | 0574+ | +++++ | +++++ +++++ Falkland |
| 99561 | 70562 | 16183 | 51618 | 98022 | 82256 | 32224 | +++++ | 0694+ | +++++ | +++++ +++++ Tiko |
| 99584 | 10068 | 16183 | 73124 | 97848 | 08002 | +++++ | 83400 | 0584+ | 30404 | +++++ +++++ Rendsburg |
| 99539 | 70532 | 16183 | 51913 | 97012 | 86257 | +++++ | 00215 | 0614+ | 30403 | +++++ +++++ Heidelberg |
| 99392 | 70331 | 16183 | 23215 | 98010 | 03815 | 22300 | 14004 | 05411 | 30303 | +++++ +++++ Blumenthal |
| 99240 | 70595 | 16183 | 53013 | 98021 | 18822 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ +++++ Octavia |
| 99551 | 10068 | 16213 | 53121 | 98012 | 10001 | +++++ | 83220 | 0614+ | 30404 | +++++ +++++ Rendsburg |
| 99578 | 10041 | 16213 | 53407 | 98032 | 09102 | 9++++ | 81704 | 05852 | 30302 | +++++ +++++ Ansgaritor |
| 99592 | 10048 | 16812 | 82518 | 92868 | 06800 | +++++ | +++++ | 0604+ | +++++ | +++++ +++++ Augsburg |
| 99589 | 70114 | 16213 | 92213 | 98606 | 14206 | +++++ | 63708 | 0564+ | +++++ | +++++ +++++ Würzburg |
| 99508 | 70240 | 16213 | 61924 | 98022 | 00911 | 00721 | 64503 | 05108 | 3+++4 | +++++ +++++ Elsfleth |
| 99588 | 70068 | 16823 | 82618 | 99027 | 13506 | +++++ | +++++ | 0564+ | +++++ | +++++ +++++ H.Meins |

## FAMITA

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 16003 | 53430 | 97858 | 07802 | 59500 | 00703 | 05752 | 10560 | 30707 |
| 99575 | 10030 | 16033 | 43418 | 97028 | 08400 | 49500 | 00306 | 06053 | 10579 | 30706 |
| 99571 | 10030 | 16063 | 53418 | 97858 | 08401 | 59500 | 00400 | 05852 | 10758 | 30706 |
| 99575 | 10030 | 16093 | 63330 | 97158 | 08501 | 69500 | 00400 | 05953 | 10585 | 30707 |
| 99575 | 10030 | 16123 | 63224 | 97158 | 08501 | 59540 | 00301 | 05752 | 10585 | 30707 |
| 99575 | 10030 | 16153 | 53418 | 97022 | 09802 | 29501 | 00213 | 05653 | 10586 | 30706 |
| 99575 | 10030 | 16183 | 63409 | 97151 | 10702 | 49501 | 00209 | 05752 | 10585 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 16213 | 53409 | 97021 | 10402 | 59500 | 00803 | 05751 | 10572 | 30603 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

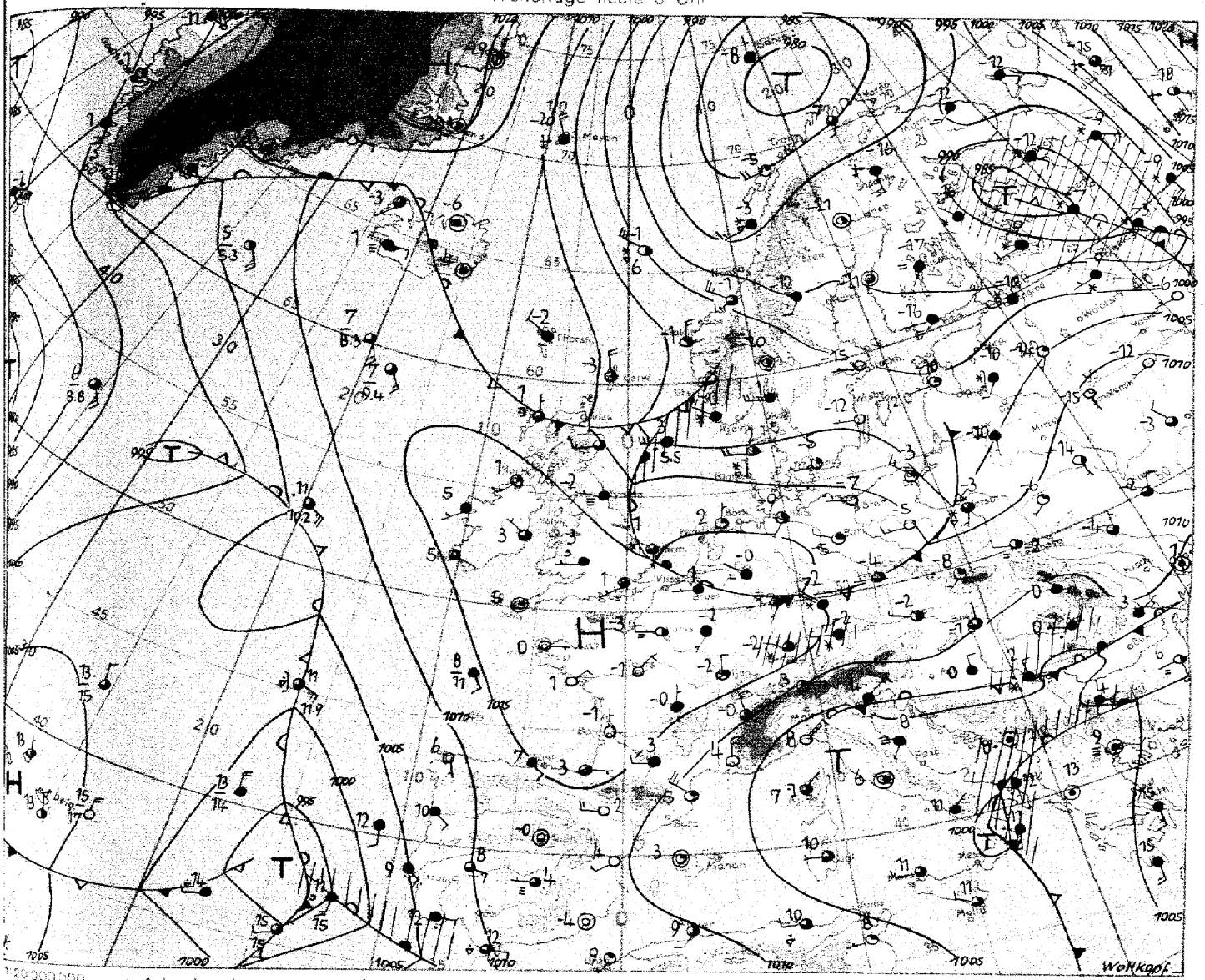
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8002

Jahrgang: 93

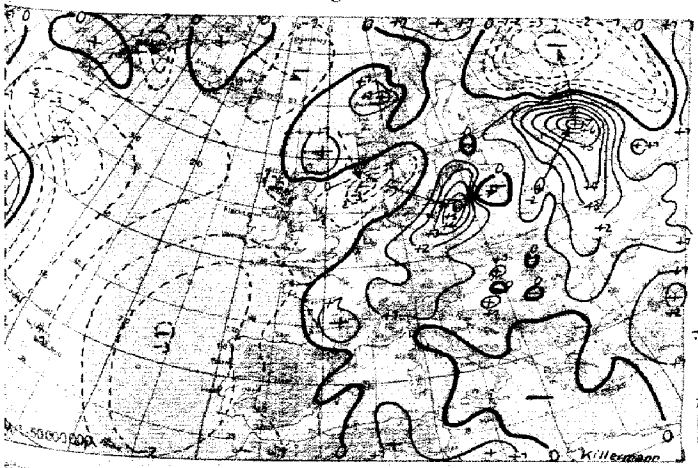
Sonnabend, den 17. Februar 1968

Nummer: 46

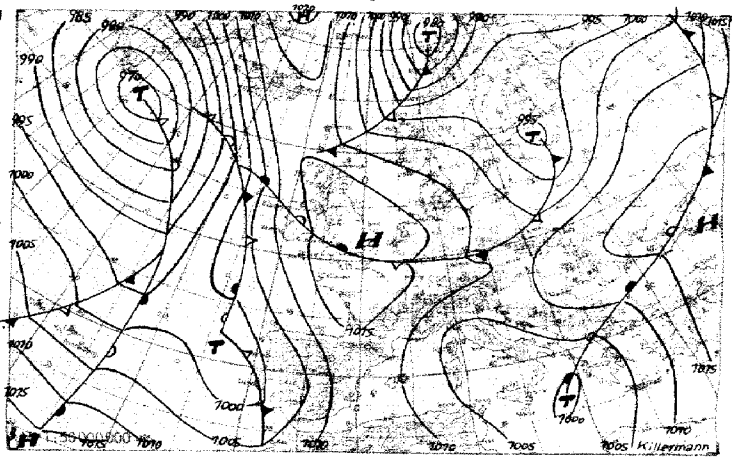

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



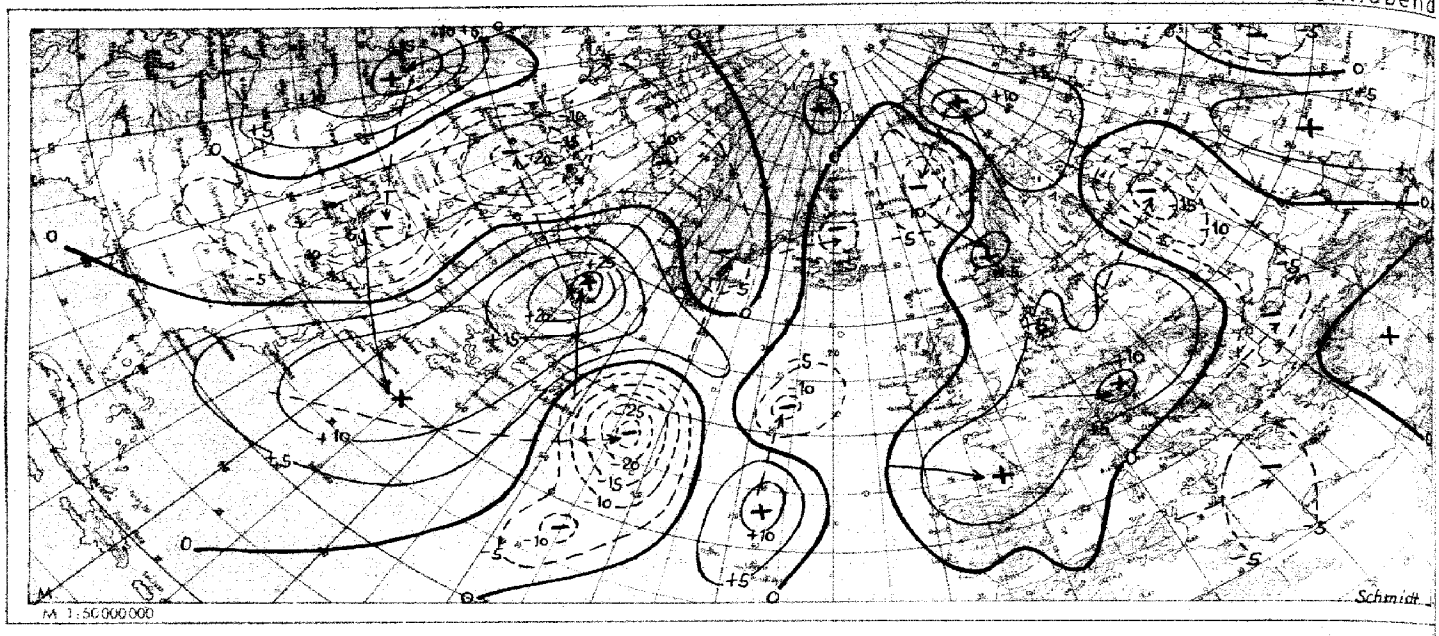
Vorhersagekarte für Sonntag den 18.2.1968, 6 Uhr



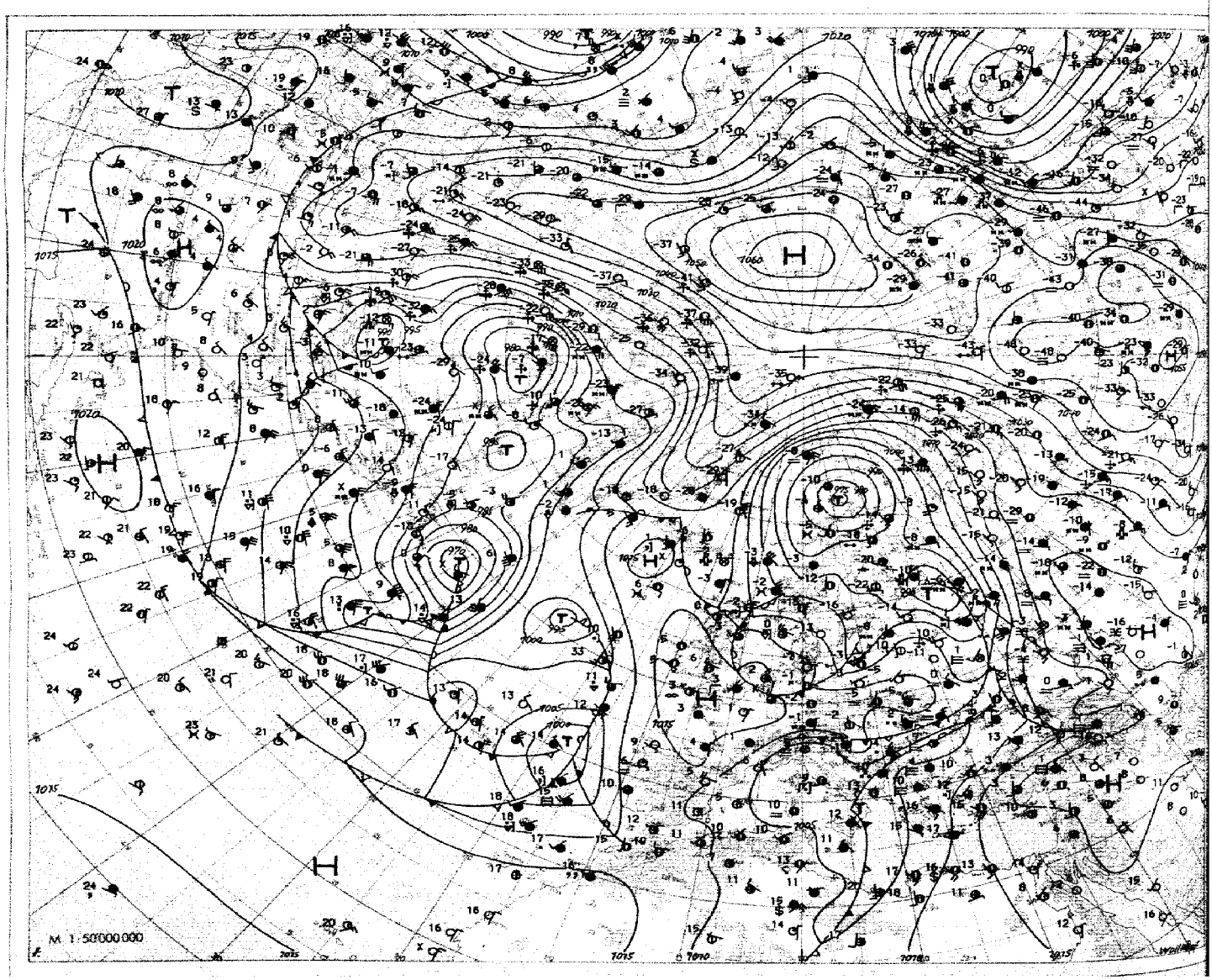
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

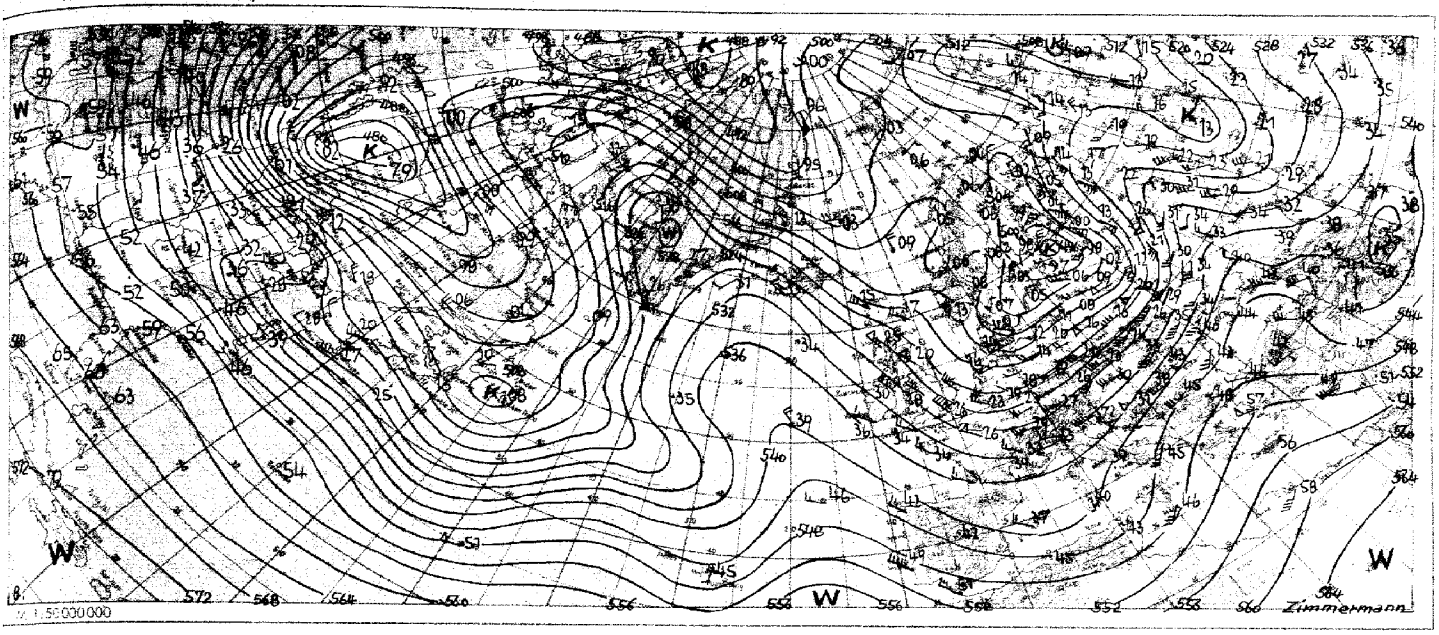



Wetterlage heute 0 Uhr

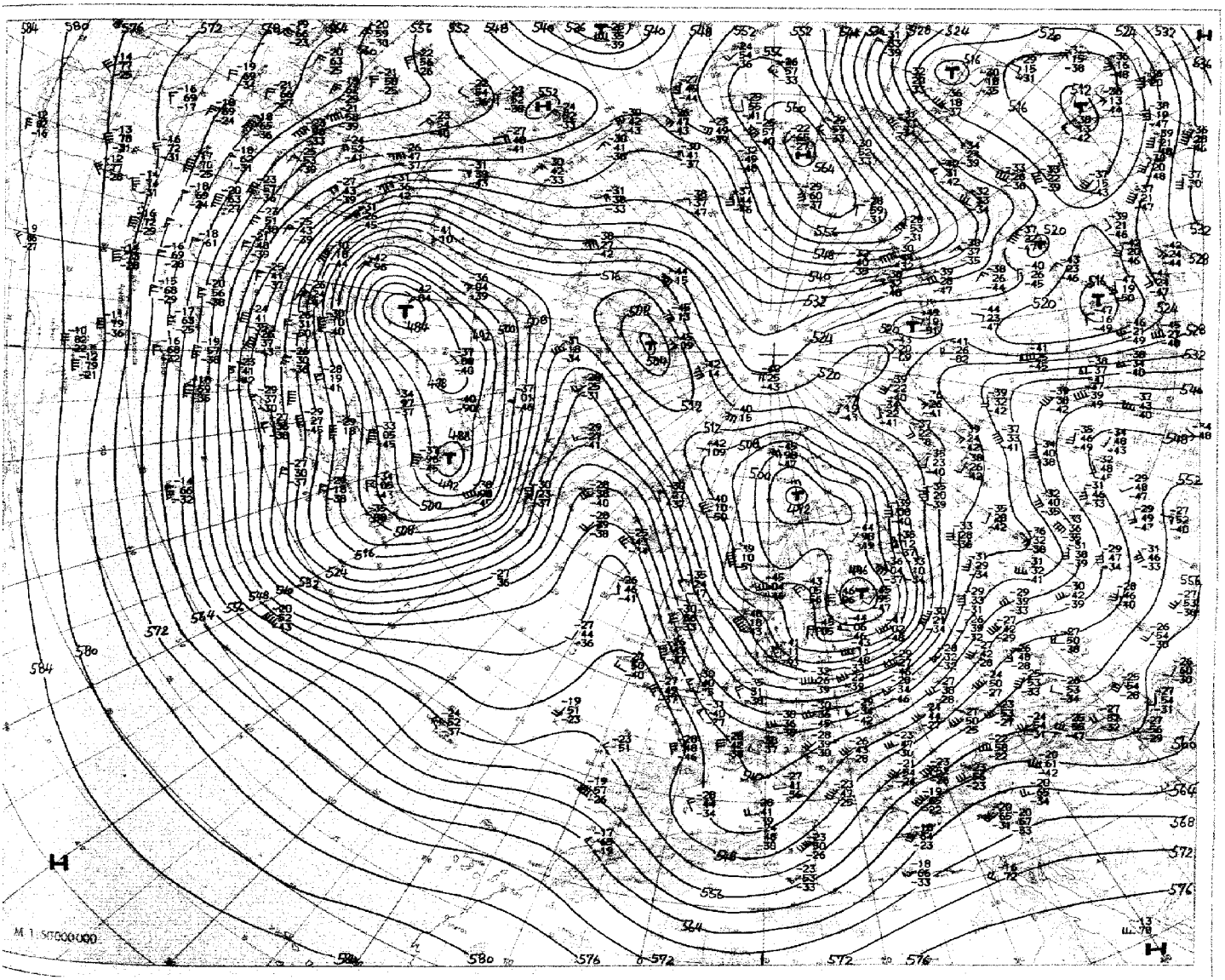


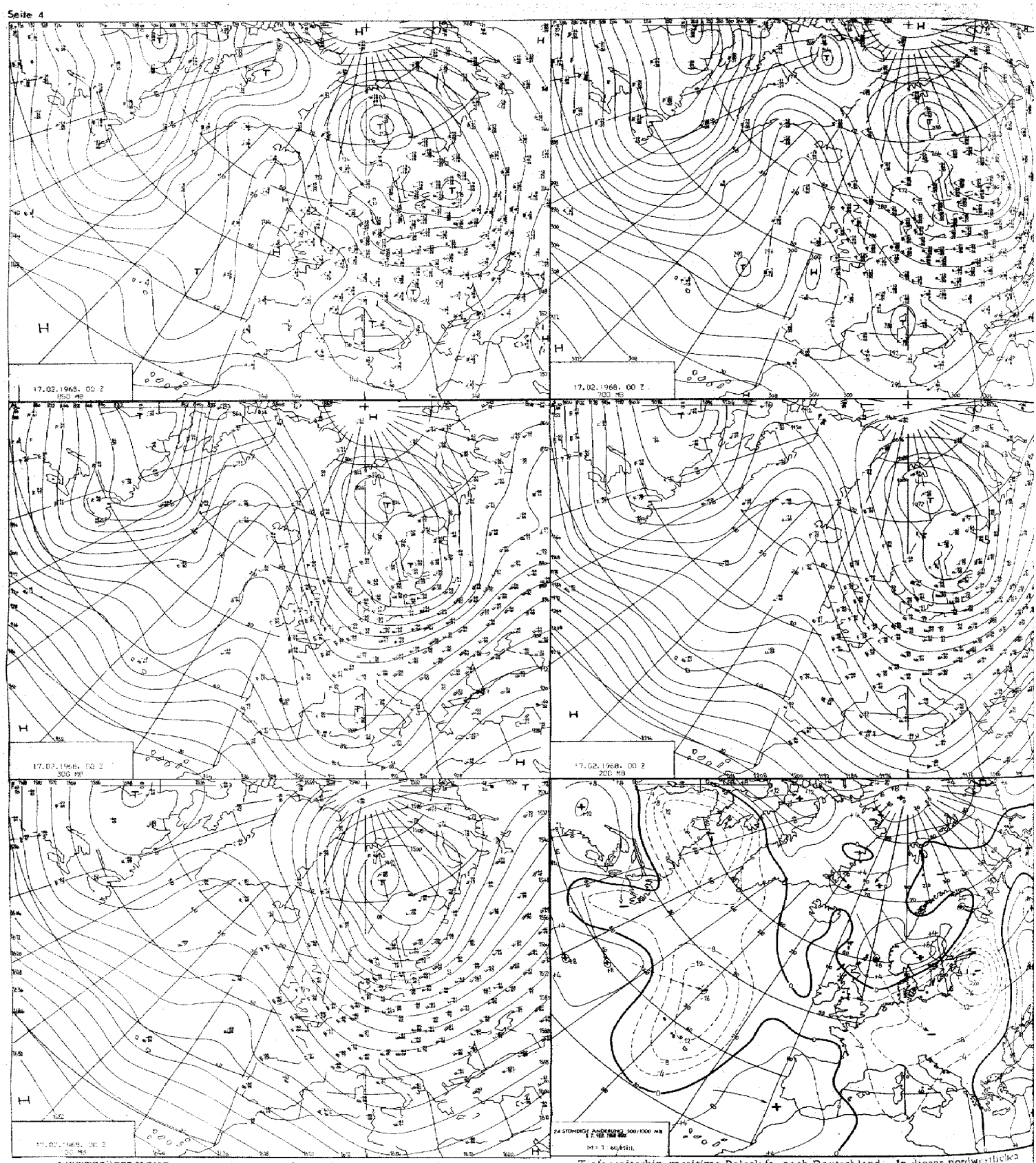
17. Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonnabend, den 17. Februar 1968

Der scharfe, von einem Zentraltief über Ostlabrador ausgehende und südwärts reichende Höhentrog schwenkte in den vergangenen 24 Stunden um etwa 10 Grad Länge in östlicher Richtung. Dabei bewegte sich die gestern südlich Neufundlands befindliche Randzyklone unter beachtlicher Vertiefung nordostwärts. Sie liegt heute mit einem Kerndruck von unter 970 mb nordwestlich des Standortschiffes D. Ein weiterer flacher Tiefauslaufer nördlich der Azoren tendierte in östlicher Richtung. Von der schwachen südlichen Höhenströmung in diesem Seeraum wurde gleichzeitig ein Tiefgebiet nordwärts gesteuert, so daß sich heute ein weiteres Teiltief westlich des Schiffsstandortes J befindet. Auf der Rückseite dieses komplexen ostatlantischen Tiefdrucksystems erniedrigte sich über den mittleren Teilen des Atlantiks die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte um mehr als 8 Grad. Der über dem Ostatlantik meridional liegende Höhenhochkeil blieb erhalten. An seiner Ostflanke gelangte auf der Rückseite eines jetzt im Raume Leningrad liegenden Tiefs weiterhin maritime Polarluft nach Deutschland. In dieser nordwestlichen Strömung verursachten einzelne Kaltluftstaffeln in Deutschland bei unbeständiger, zeitweilig immer wieder stärkerer Bewölkung verbreitet leichte Schneefälle. Diese waren besonders im Alpenraum ergiebig und führten hier bei Niederschlagsmengen zwischen 3 und 7 mm zu einem weiteren leichten Anwachsen der Schneedecke. In der vergangenen Nacht sank unter dem Einfluß eines flachen Bodenhochkeils die Lufttemperatur über dem Norden Deutschlands vielfach bis unter -5 Grad, örtlich bis unter -10 Grad.

Killermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Zwischen dem nordeuropäischen Tief und dem westeuropäischen Hoch hält die Zufuhr maritimer Polarluft nach Mitteleuropa an. Dabei gestalten eingelagerte Konvergenzen die Witterung leicht unbeständig.

Wolfkopf

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 17. Februar 1968 — Nr. 46


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 22611 | 82027 | 11150 | 00901 | 57000 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 12204 | 80020 | 12154 | 00901 | 59108 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 02808 | 70026 | 11357 | 00900 | 59123 | 12403 | 80030 | 12055 | 00901 | 60107 | 22-36 | | 794-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 03311 | 78011 | 10954 | 00900 | 56229 | 02712 | 78020 | 11654 | 00900 | 56207 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 02707 | 70004 | 12157 | 00900 | 59209 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00107 | 81018 | 12352 | 00900 | 56227 | 10502 | 81030 | 13654 | 00901 | 59113 | | | 791-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 13308 | 60038 | 11355 | 00901 | 57230 | 02502 | 60020 | 13059 | 00900 | 60117 | | | 791-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03006 | 80024 | 12256 | 00900 | 60218 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 30203 | 60018 | 12350 | 35600 | 55212 | 01302 | 60020 | 13653 | 00900 | 54213 | | | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 13306 | 80018 | 12051 | 15600 | 53216 | 20000 | 80030 | 13755 | 00901 | 58217 | | | 794-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 63305 | 75031 | 13650 | 655-- | 59209 | 23103 | 65011 | 14151 | 00902 | 52205 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72906 | 63031 | 13251 | 56301 | 53207 | 83105 | 96037 | 13851 | 762-- | 52206 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72911 | 65702 | 11851 | 755-- | 52212 | 13607 | 65017 | 13654 | 10930 | 55217 | | | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 32911 | 65017 | 11150 | 35700 | 52206 | 13509 | 65021 | 13353 | 15700 | 55221 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82809 | 40877 | 08650 | 835-- | 53303 | 13107 | 84028 | 11253 | 15600 | 56225 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72714 | 70031 | 08250 | 754-- | 53601 | 33213 | 75018 | 11053 | 35500 | 56327 | | ---27 | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73006 | 70017 | 14800 | 753-- | 51104 | 83002 | 60022 | 15400 | 853-- | 51105 | | | 797-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 73004 | 68017 | 14250 | 755-- | 51207 | 82705 | 60022 | 14850 | 755-- | 51205 | | | 797-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83312 | 50717 | 38256 | 862-- | 57203 | 63309 | 98227 | 38756 | 662-- | 57207 | | | 703-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83206 | 68022 | 13101 | 55507 | 53204 | 73306 | 68022 | 13900 | 756-- | 54108 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83007 | 60028 | 13901 | 854-- | 51103 | 83102 | 60037 | 14701 | 854-- | 58207 | | | 797-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92806 | 03701 | 38257 | 9---- | 58201 | 83207 | 12717 | 38556 | 860-- | 57202 | | | 792-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 32304 | 62031 | 15653 | 30940 | 56204 | 62205 | 62011 | 15953 | 657-- | 55203 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 72702 | 63022 | 14953 | 754-- | 54101 | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93208 | 01712 | 38855 | 9---- | 55400 | 93212 | 03707 | 38955 | 9---- | 55201 | | | 793-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 71801 | 65032 | 14151 | 767-- | 54204 | 72004 | 65027 | 14350 | 754-- | 52302 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73202 | 82021 | 13752 | 10932 | 56104 | 72703 | 70712 | 14352 | 7091- | 53205 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 63603 | 75021 | 13956 | 30932 | 59105 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 73307 | 57031 | 15153 | 755-- | 56205 | 23101 | 96101 | 15653 | 20941 | 56204 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 63604 | 62227 | 14251 | 45630 | 55104 | 52904 | 62012 | 15152 | 35630 | 54104 | | | 797-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 53602 | 80012 | 13752 | 00901 | 54203 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 70000 | 70011 | 13152 | 755-- | 53101 | 80000 | 70031 | 13653 | 8091- | 54203 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 70205 | 70022 | 13152 | 35642 | 55204 | 73203 | 70022 | 13453 | 25646 | 55201 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 80206 | 62022 | 38259 | 862-- | 61400 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83604 | 58702 | 14701 | 864-- | 51211 | 53404 | 70017 | 15851 | 35532 | 55208 | | | 797-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83306 | 60712 | 12951 | 854-- | 54204 | 83302 | 90717 | 13552 | 873-- | 54204 | | | 791-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 80106 | 56717 | 12851 | 855-- | 52204 | 80305 | 90717 | 13352 | 854-- | 53303 | | | 791-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83302 | 68022 | 11450 | 856-- | 53202 | 82703 | 60712 | 11951 | 855-- | 52103 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83602 | 68702 | 12901 | 855-- | 52207 | 83605 | 40717 | 13300 | 855-- | 52203 | | | 797-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 83601 | 56717 | 12852 | 864-- | 54103 | 83202 | 90717 | 13552 | 864-- | 54103 | | | 791-- |
| Oberstdorf | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93314 | 00707 | 85165 | 9---- | 55705 | 93415 | 90717 | 84966 | 9---- | 66702 | | | 701-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93604 | 00737 | 38660 | 9---- | 60803 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aus: Observatorium

Sonnabend, den 17. Februar 1968

| Station | Höhe | ii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 00–06 $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 06–09 $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 15–06 RRR $T_a T_a$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | RR sss | Eee'r |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 52315 | 70031 | 12400 | 00901 | 55400 | 62320 | 80032 | 12300 | 11402 | 54801 | | | | 70051 | 01655 | 95063 |
| List | 27 | 020 | 62215 | 80031 | 10900 | 11542 | 56703 | 72121 | 80021 | 09701 | 25502 | 53711 | | | | 70054 | 50859 | 97063 |
| Husum | 3 | 029 | 32305 | 80030 | 12455 | 00901 | 58003 | 52210 | 80031 | 12351 | 00906 | 56801 | | | | 79757 | 50958 | 94079 |
| Schleswig | 44 | 035 | 22308 | 80020 | 12355 | 00901 | 58303 | 52112 | 80031 | 12553 | 10948 | 58203 | | | | 79458 | 51862 | 01067 |
| Falshöft | 4 | 043 | 02418 | 75020 | 11855 | 00900 | 57202 | 72318 | 70030 | 11752 | 7091- | 54301 | | | | 7005B | ---59 | 92--- |
| Kiel | 7 | 045 | 22508 | 8002- | 12756 | 00901 | 60106 | 42410 | 70011 | 12953 | 00902 | 60302 | | | | 70057 | 50860 | 96074 |
| Norderney | 13 | 113 | 31613 | 75018 | 13052 | 10931 | 59202 | 51812 | 65031 | 13051 | 12502 | 58000 | | | | 79152 | 01954 | 92052 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 11805 | 80020 | 14055 | 00901 | 59204 | 61809 | 70011 | 13754 | 00901 | 58803 | | | | 79155 | 00658 | 95053 |
| Cuxhaven | 6 | 131 | 12007 | 81030 | 13554 | 00901 | 60106 | 31907 | 68011 | 13453 | 11501 | 61601 | | | | 70054 | 01259 | 01074 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 12708 | 8102- | 13758 | 10930 | 60214 | 32403 | 70030 | 13756 | 10931 | 59400 | | | | 79459 | 51263 | 01071 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 22102 | 60030 | 13959 | 15601 | 60209 | 62210 | 58011 | 13755 | 00901 | 57802 | | | | 79160 | 50668 | 95068 |
| Lübeck | 13 | 156 | 33004 | 8002- | 13657 | 00901 | 60214 | 72603 | 62031 | 13755 | 00902 | 61001 | | | | 79557 | 01079 | 01079 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01804 | 60020 | 13754 | 00900 | 57301 | 52005 | 60031 | 14051 | 16501 | 51303 | | | | 79154 | 00856 | 91071 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 42 | 216 | 11602 | 82028 | 14555 | 10941 | 56106 | 82008 | 11280 | 14753 | 861-- | 53203 | | | | 79155 | 00157 | 91054 |
| Bremen | 3 | 224 | 12303 | 78020 | 14358 | 15701 | 60106 | 72005 | 68031 | 14353 | 10982 | 56000 | | | | 79458 | 00561 | 95066 |
| Soltau | 77 | 235 | 12702 | 6502- | 14759 | 10940 | 60210 | 42204 | 59030 | 15055 | 00902 | 59104 | | | | 79359 | 51163 | 93051 |
| Lüchow | 35 | 253 | 12403 | 7002- | 13656 | 00901 | 58211 | 32103 | 75030 | 14754 | 00901 | 57111 | | | | 70056 | 50158 | 97071 |
| Lingen | 21 | 305 | 12004 | 45108 | 14654 | 10941 | 54208 | 92207 | 04430 | 15252 | 9---- | 52207 | | | | 79654 | 50158 | 01051 |
| Münster | 64 | 313 | 82803 | 60021 | 15351 | 862-- | 52211 | 82704 | 50102 | 15551 | 863-- | 52103 | | | | 70052 | 00953 | 00052 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82202 | 64028 | 15352 | 763-- | 53212 | 72405 | 68022 | 15551 | 763-- | 53202 | | | | 79752 | 00256 | 97054 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83003 | 28102 | 14951 | 861-- | 52111 | 82306 | 60022 | 15851 | 863-- | 52110 | | | | 79753 | ----- | 97--- |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 70901 | 6002- | 14951 | 655-- | 54212 | 72705 | 65032 | 15450 | 755-- | 53205 | | | | 70051 | 00353 | 97054 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 13402 | 65017 | 14956 | 10930 | 57215 | 41904 | 50101 | 15253 | 10931 | 56103 | | | | 79757 | 00059 | 97058 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 33401 | 70037 | 15156 | 10931 | 57217 | 62102 | 65031 | 15354 | 30931 | 56103 | | | | 79756 | 50260 | 91065 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 22903 | 82038 | 13756 | 10941 | 58224 | 12903 | 75020 | 15253 | 10941 | 58216 | | | | 79156 | 51259 | 93068 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 23308 | 75038 | 13655 | 20930 | 59226 | 13102 | 60020 | 15154 | 10940 | 58315 | ---27 | | | 79755 | 51057 | 97--- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83002 | 57102 | 16450 | 872-- | 51210 | 82106 | 35712 | 16500 | 872-- | 51001 | | | | 79751 | 01552 | 97--- |
| Bocholt | 25 | 406 | 91903 | 0745- | 15451 | 9---- | 51206 | 81805 | 14704 | 16251 | 862-- | 51106 | | | | 79751 | 01253 | 97037 |
| Essen | 154 | 410 | 82403 | 60022 | 15751 | 754-- | 51208 | 72105 | 40102 | 15951 | 754-- | 52004 | | | | 79751 | 00651 | 97034 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83006 | 50707 | 39556 | 862-- | 57209 | 82904 | 56787 | 40156 | 862-- | 57107 | | | | 70357 | 55460 | 05039 |
| Kassel | 158 | 438 | 73205 | 62022 | 15150 | 756-- | 53312 | 52701 | 68763 | 15850 | 58300 | 54207 | | | | 70050 | 00352 | 93058 |
| Göttingen | 150 | 444 | 70401 | 62027 | 14252 | 755-- | 54314 | 70000 | 60032 | 14951 | 755-- | 53008 | | | | 79252 | 50155 | 92058 |
| Braunlage | 607 | 452 | 53103 | 6071- | 14456 | 45401 | 58316 | 22704 | 87017 | 15355 | 00901 | 61211 | | | | 79456 | 54360 | 96070 |
| Aachen | 202 | 501 | 82304 | 50107 | 16651 | 863-- | 52309 | 72107 | 20707 | 16950 | 663-- | 51204 | | | | 70251 | 00651 | 02056 |
| Nürburg | 626 | 510 | 93403 | 00457 | 16354 | 9---- | 54204 | 73603 | 20284 | 17354 | 771-- | 54208 | | | | 70255 | 53554 | 03--- |
| Köln | 91 | 513 | 82704 | 60027 | 15700 | 852-- | 51210 | 72304 | 26152 | 16101 | 784-- | 51004 | | | | 79700 | 01953 | 97057 |
| Koblenz | 96 | 515 | 73204 | 60022 | 15502 | 754-- | 52309 | 73206 | 62022 | 16302 | 785-- | 52208 | | | | 70001 | 024-- | 91032 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83006 | 50782 | 15853 | 772-- | 54207 | 63009 | 57107 | 16253 | 52242 | 55211 | | | | 79354 | 52454 | 94043 |
| Gießen | 186 | 532 | 72903 | 62027 | 14751 | 755-- | 54213 | 52904 | 58022 | 15751 | 15638 | 54210 | | | | 79251 | 00453 | 93046 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83301 | 62782 | 14951 | 755-- | 52310 | 60000 | 62027 | 16252 | 62500 | 52212 | | | | 79752 | 50354 | 93049 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93308 | 01477 | 39056 | 9---- | 56206 | 83206 | 04417 | 39956 | 761-- | 57210 | | | | 79358 | 56660 | 01058 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72404 | 60021 | 16653 | 757-- | 53207 | 42402 | 60012 | 17452 | 25581 | 53208 | | | | 70053 | 50555 | 92054 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 73205 | 62022 | 15652 | 754-- | 54309 | 70000 | 62031 | 16552 | 754-- | 53108 | | | | 70055 | 52955 | 01012 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 43308 | 75267 | 39657 | 25542 | 59313 | 73202 | 12287 | 40755 | 761-- | 55208 | | | | 70157 | 54862 | 02020 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 52003 | 65017 | 15351 | 55600 | 52110 | 43504 | 68021 | 16201 | 38540 | 52110 | | | | 79752 | 00255 | 97011 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 71906 | 65027 | 15551 | 756-- | 52212 | 11904 | 65012 | 16200 | 15600 | 53208 | | | | 70152 | 00855 | 01067 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82705 | 62787 | 15552 | 756-- | 53212 | 43006 | 60037 | 16650 | 48500 | 53213 | | | | 79353 | 50554 | 94029 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 12402 | 75020 | 15052 | 10930 | 54211 | 52005 | 62787 | 16051 | 2567- | 53212 | | | | 70052 | 50254 | 01029 |
| Coburg | 337 | 671 | 52702 | 65021 | 14854 | 55500 | 55211 | 63601 | 60782 | 15753 | 66400 | 54211 | | | | 70054 | 51055 | 92039 |
| Bamberg | 239 | 675 | 70000 | 50107 | 14352 | 755-- | 54210 | 70000 | 20787 | 16252 | 754-- | 53213 | | | | 79753 | 50155 | 93021 |
| Hof | 567 | 685 | 32904 | 68021 | 14355 | 15540 | 58205 | 82906 | 15738 | 15353 | 864-- | 55215 | | | | 70057 | 53859 | 95027 |
| Weiden | 488 | 688 | 82802 | 30737 | 14554 | 773-- | 55312 | 72502 | 62227 | 16054 | 753-- | 55115 | | | | 79456 | 52857 | 01028 |
| Berus | 363 | 704 | 23207 | 68011 | 16453 | 00901 | 54205 | 62701 | 27101 | 17152 | 10945 | 54208 | | | | 70054 | 51057 | 97018 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 51103 | 6000- | 16453 | 45441 | 54208 | 53203 | 28022 | 17453 | 35441 | 54210 | | | | 70054 | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 40000 | 40101 | 16454 | 25540 | 55307 | 43102 | 52101 | 17253 | 15541 | 53309 | | | | 70054 | 50858 | 97008 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 63003 | 6002- | 15351 | 6097- | 56308 | 49903 | 56702 | 16001 | 15770 | 53209 | | | | 70051 | 00853 | 97017 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72910 | 8003- | 15554 | 3567- | 56310 | 43408 | 56852 | 15953 | 29240 | 54107 | | | | 70054 | 52455 | 91017 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82002 | 58702 | 16050 | 855-- | 53106 | 42206 | 60017 | 16901 | 35530 | 52109 | | | | 79152 | 00856 | 91022 |
| Mannheim | 97 | 729 | 70000 | 62027 | 15750 | 755-- | 52309 | 20000 | 40101 | 16601 | 12541 | 52109 | | | | 79251 | 01153 | 92029 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 73005 | 60702 | 15952 | 4567- | 54208 | 72903 | 18717 | 17152 | 753-- | 53112 | | | | 79752 | 00453 | 97--- |
| Ohringen | 276 | 742 | 82701 | 30717 | 15452 | 874-- | 53210 | 82705 | 18227 | 16251 | 864-- | 52209 | | | | 79652 | 00154 | 01019 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82905 | 60027 | 15352 | 864-- | 54212 | 73202 | 60787 | 16152 | 754-- | 54209 | | | | 79752 | 50153 | 97023 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 65712 | 15553 | 864-- | 54215 | 83203 | 20717 | 16352 | 752-- | 53209 | | | | 79753 | 50453 | 97019 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83302 | 25731 | 14952 | 8092- | 54213 | 73003 | 40717 | 15951 | 754-- | 53111 | | | | 79153 | 50955 | 95012 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83202 | 70022 | 14352 | 8092- | 55211 | 73302 | 90702 | 15652 | 3557- | 55212 | | | | 70053 | 00355 | 97033 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 80207 | 81022 | 39160 | 8091- | 62309 | 83603 | 70032 | 40059 | 25212 | 61210 | | | | 79761 | 56262 | 91019 |
| Freiburg | 252 | 803 | 10402 | 40107 | 16851 | 10940 | 53209 | 10302 | 90100 | 17851 | 11540 | 53211 | | | | 79751 | 02053 | 97000 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 12301 | 6502- | 40757 | 15400 | 58207 | | | | | | | | | 79757 | 52959 | 91013 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 13402 | 7002- | 40957 | 15400 | 58209 | 13401 | 90020 | 41857 | 11201 | 58210 | | | | 79757 | 54260 | 91001 |
| Tübingen | 370 | 826 | 42802 | 68012 | 16253 | 20941 | 54310 | 52602 | 28701 | 17451 | 51600 | 53113 | | | | 79153 | 00854 | 91025 |
| Stötten | 734 | 836 | 83110 | 57712 | 15755 | 872-- | 57208 | 83306 | 26777 | 16955 | 871-- | 56212 | | | | 79255 | 52755 | 92021 |
| Ulm | 522 | 838 | 83508 | 70027 | 15152 | 865-- | 55312 | 83502 | 26717 | 16352 | 874-- | 54312 | | | | 79752 | 00653 | 97011 |
| Augsburg | 477 | 852 | 73404 | 65027 | 14852 | 3557- | 54210 | 83403 | 26712 | 16152 | 354-7 | 54214 | | | | 79152 | 00353 | 92063 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82702 | 50707 | 14752 | 855-- | 54211 | 73607 | 65027 | 16252 | 38570 | 56214 | | | | 79452 | 00453 | 01000 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83101 | 63027 | 13651 | 755-- | 54114 | 60209 | 58037 | 14951 | 69463 | 54112 | | | | 79152 | 01752 | 91000 |
| Passau | 409 | 893 | 63105 | 68017 | 13752 | 45611 | 58315 | 52904 | 80012 | 15252 | 10942 | 57215 | | | | 79252 | 01653 | 92002 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 33606 | 80287 | 41160 | 38742 | 62209 | 20314 | 02484 | 42060 | 20781 | 61209 | | | | 79560 | 56862 | 95009 |
| Konstanz | 399 | 929 | 63404 | 70027 | 14700 | 3557- | 54213 | 23505 | 70031 | 16301 | 11540 | 57216 | | | | 79150 | 01851 | 95000 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83202 | 65027 | 14650 | 855-- | 54213 | 30302 | 62031 | 16500 | 29530 | 55116 | | | | 79750 | 01851 | 95000 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83405 | 50717 | 15053 | 875-- | 54312 | 60202 | 65227 | 16954 | 58540 | 56215 | | | | 70153 | 50853 | 03000 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 14717 | 40253 | 872-- | 54210 | 83604 | 15737 | 41154 | 872-- | 56215 | | | | 70353 | 512-- | 05000 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93509 | 01717 | 648o7 | 9---- | 67602 | 73603 | 30707 | 86068 | 65-3- | 68212 | | | | 70267 | 623-- | 03002 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 80205 | 10717 | 40655 | 870-- | 56211 | 80203 | 12717 | 41357 | 871-- | 58212 | | | | 70255 | 52955 | 04000 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80305 | 20717 | 13052 | 873-- | 54208 | 80403 | 12737 | 15154 | 872-- | 55215 | | | | 70252 | 50753 | 07000 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93504 | 00717 | 39461 | 9---- | 61307 | 93607 | 00737 | 40462 | 9---- | 62210 | | | | 70361 | 57161 | 07000 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80703 | 25712 | 14952 | 4742- | 55320 | 80501 | 22737 | 15853 | 4742- | 54115 | | | | 70252 | 00652 | 07000 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und sss: Observatorium

Sonnabend, den 17. Februar 1968

| Station | Höhe | iR | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_hCh\,C_MC_H$ | $T_dT_dappp$ | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_hCh\,C_MC_H$ | $T_dT_dappp$ | 06–12 $f_xf_x-f_gf_g$ | 12–15 $f_xf_x-f_gf_g$ | 06–12 7RR— | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72819 | 75208 | 11003 | 52402 | 01713 | 82725 | 70022 | 09203 | 4247- | 00718 | 22–27 | 25–31 | 791— | | | |
| List | 27 | 020 | 82220 | 75028 | 08202 | 5847- | 51716 | 82719 | 10737 | 06600 | 874— | 00516 | | 28–38 | 791— | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82215 | 75031 | 10701 | 35577 | 54716 | 82508 | 56717 | 08201 | 773— | 51725 | | | 700— | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72115 | 82031 | 10550 | 1157- | 59818 | 82315 | 15717 | 08000 | 772— | 52726 | ---25 | ---26 | 700— | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82322 | 70032 | 10052 | 2761- | 54717 | 82324 | 20717 | 97100 | 6742- | 50729 | | | 700— | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72114 | 70031 | 11300 | 10936 | 61816 | 82513 | 70022 | 08801 | 864— | 52725 | | | 700— | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72213 | 62031 | 12303 | 32402 | 00707 | | | | | | | | 700— | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72014 | 50102 | 12750 | 762— | 59711 | 72213 | 57102 | 11601 | 753— | 50711 | | | 700— | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72111 | 60031 | 12200 | 46371 | 52712 | 82113 | 26712 | 10700 | 773— | 52715 | | ---25 | 700— | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 52208 | 84031 | 12751 | 00901 | 58809 | 82615 | 65032 | 11000 | 784— | 52717 | | ---26 | 700— | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 52110 | 65031 | 12900 | 00901 | 59708 | 82413 | 99032 | 11500 | 755— | 51614 | | | 700— | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 32413 | 70011 | 12851 | 00902 | 61809 | 72709 | 70031 | 10501 | 25502 | 56723 | | | 700— | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82208 | 12102 | 13751 | 863— | 52803 | 72405 | 58022 | 12303 | 783— | 51714 | | ---26 | 700— | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72311 | 56102 | 14050 | 764— | 52803 | 82410 | 60032 | 13101 | 854— | 52709 | | | 700— | | | |
| Salzau | 77 | 235 | 12207 | 68010 | 14400 | 00901 | 56804 | | | | | | | | 700— | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 32010 | 80011 | 14500 | 00901 | 62801 | 62210 | 80031 | 12802 | 00906 | 57717 | | | 700— | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72404 | 56102 | 15500 | 784— | 52400 | 82604 | 62022 | 14701 | 855— | 52308 | | | 700— | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82306 | 65022 | 15551 | 763— | 52400 | 72307 | 65227 | 14401 | 764— | 52710 | | | 700— | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72406 | 58022 | 15301 | 784— | 53805 | 82403 | 28718 | 14801 | 852— | 51705 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72506 | 65022 | 15401 | 755— | 53400 | 72805 | 60032 | 14901 | 655— | 53804 | | | 700— | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 52607 | 60011 | 14901 | 51501 | 53802 | 72510 | 65032 | 14401 | 68501 | 53707 | | | 700— | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 52506 | 65021 | 15001 | 10931 | 54802 | 42607 | 70011 | 14102 | 31501 | 56608 | | | 700— | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 42204 | 68031 | 15150 | 10932 | 60801 | 12105 | 78011 | 14100 | 00901 | 62509 | | | 700— | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 62205 | 70031 | 15151 | 10942 | 61101 | 12109 | 75030 | 14201 | 10941 | 62609 | | | 700— | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82207 | 25687 | 16402 | 854— | 51701 | 82703 | 58107 | 16002 | 854— | 50604 | | | 797— | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82107 | 57107 | 15601 | 854— | 51605 | 82209 | 50702 | 15002 | 854— | 00804 | | | 791— | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72307 | 40222 | 15501 | 752— | 52704 | 82807 | 20712 | 15401 | 853— | 51601 | | | 797— | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 62706 | 56787 | 40854 | 623— | 56202 | 72702 | 98857 | 40455 | 783— | 57602 | | | 791— | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 63105 | 68028 | 15701 | 65500 | 55101 | 63003 | 56022 | 15202 | 68500 | 56605 | | | 797— | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 42904 | 70031 | 14801 | 45501 | 56000 | 73004 | 70022 | 14501 | 785— | 55803 | | | 700— | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 22507 | 87027 | 14853 | 11401 | 61203 | | | | | | | | 700— | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72507 | 50717 | 16801 | 784— | 51400 | 82207 | 50737 | 16200 | 854— | 51707 | | | 797— | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72502 | 60714 | 17052 | 773— | 54203 | 82503 | 59717 | 16252 | 6721- | 53807 | | | 797— | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72704 | 50108 | 15803 | 784— | 52702 | 73405 | 90265 | 15203 | 784— | 50305 | | | 797— | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 62907 | 75032 | 16104 | 655— | 55702 | 73204 | 75702 | 15403 | 735— | 52706 | | | 700— | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72807 | 70017 | 16152 | 58460 | 56202 | 72809 | 75032 | 14651 | 785— | 55810 | | | 797— | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 52505 | 70031 | 15402 | 555— | 56400 | 72903 | 80032 | 14603 | 756— | 55607 | | | 700— | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 63503 | 63027 | 15802 | 62500 | 55400 | 63602 | 65858 | 15302 | 5356- | 55505 | | | 701— | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 72804 | 20717 | 40556 | 752— | 57106 | 62509 | 98267 | 40355 | 68300 | 58602 | | | 792— | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 73003 | 62031 | 16702 | 2253- | 53801 | 72006 | 64022 | 15903 | 54541 | 53707 | | | 700— | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 53401 | 64021 | 16451 | 58400 | 53101 | 72703 | 64038 | 15300 | 5843- | 52808 | | | 700— | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83006 | 10857 | 41354 | 861— | 54206 | 63014 | 64028 | 41354 | 62400 | 56400 | | | 797— | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 62805 | 70851 | 16402 | 62500 | 54102 | 73105 | 70958 | 15903 | 785— | 54605 | | | 797— | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72406 | 75032 | 15903 | 785— | 54400 | 62403 | 81012 | 15203 | 68500 | 55607 | | | 700— | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 63002 | 68037 | 16501 | 68500 | 56000 | 52605 | 75028 | 15703 | 58400 | 53705 | | | 797— | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 73403 | 75037 | 15901 | 786— | 57101 | 52802 | 75021 | 15302 | 42601 | 56505 | | | 793— | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 23201 | 70268 | 15551 | 28400 | 54001 | 22701 | 70028 | 15001 | 22500 | 57603 | | | 791— | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 62705 | 75027 | 15401 | 68400 | 55804 | 53104 | 80028 | 15501 | 58500 | 54400 | | | 794— | | | |
| Hof | 567 | 685 | 30602 | 62228 | 16054 | 32500 | 56104 | 60501 | 70707 | 15252 | 68400 | 57603 | | | 701— | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 71904 | 75037 | 15451 | 784— | 54801 | 62404 | 75013 | 15151 | 68440 | 54501 | | | 792— | | | |
| Berus | 363 | 704 | 52702 | 63031 | 17200 | 42440 | 53204 | 52904 | 65852 | 16002 | 48440 | 53808 | | | 700— | | | |
| Saibach/Saar | 431 | 705 | 62003 | 60018 | 16900 | 52440 | 53101 | | | | | | | | 797— | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 52102 | 57101 | 16600 | 52440 | 52801 | 62604 | 58032 | 15801 | 62500 | 53706 | | | 700— | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 73402 | 70057 | 16202 | 5267- | 57101 | 72802 | 75022 | 15704 | 7866- | 58504 | | | 797— | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72703 | 75278 | 15851 | 7856- | 55303 | 72910 | 81032 | 15150 | 7866- | 57504 | | | 791— | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70000 | 68037 | 16702 | 6853- | 53801 | 72505 | 68022 | 16103 | 68500 | 53606 | | | 792— | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 62702 | 60031 | 16503 | 63500 | 54400 | 63109 | 62022 | 15904 | 62500 | 56605 | | | 700— | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 63404 | 60017 | 16850 | 684— | 54000 | 73309 | 60162 | 16200 | 785— | 56605 | | | 794— | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 42802 | 40107 | 16300 | 42400 | 52103 | 73003 | 62031 | 16000 | 784— | 53803 | | | 702— | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 63605 | 68267 | 16451 | 68500 | 54203 | 53002 | 70013 | 15900 | 58500 | 58703 | | | 797— | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 70000 | 64027 | 16351 | 755— | 56103 | 70000 | 30853 | 16352 | 785— | 54803 | | | 797— | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72803 | 57227 | 15750 | 784— | 52400 | 32605 | 65013 | 15401 | 32500 | 54601 | | | 792— | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 70203 | 57858 | 15350 | 725— | 55001 | 63404 | 70263 | 15250 | 62500 | 54501 | | | 797— | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 73402 | 70858 | 40557 | 53202 | 59105 | 73203 | 60858 | 40557 | 732— | 59400 | | | 791— | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 43206 | 68030 | 17602 | 42500 | 54001 | 43407 | 68030 | 16604 | 42500 | 05507 | | | 700— | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 70000 | 80021 | 42655 | 723— | 56104 | 73202 | 57858 | 42454 | 722— | 57503 | | | 700— | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 71103 | 40857 | 17250 | 725— | 52301 | | | | | | | | 797— | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72703 | 57207 | 16854 | 782— | 56101 | 43009 | 60012 | 16553 | 45400 | 55400 | | | 792— | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 83504 | 60777 | 16451 | 865— | 55103 | 73205 | 65267 | 15651 | 784— | 55505 | | | 797— | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83304 | 50717 | 16352 | 854— | 54104 | 22804 | 62267 | 15650 | 22500 | 54605 | | | 796— | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 73304 | 58267 | 16351 | 784— | 54104 | 73104 | 20853 | 15951 | 784— | 54504 | | | 791— | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 63407 | 70158 | 14501 | 69563 | 56801 | | | | | | | | 797— | | | |
| Passau | 409 | 893 | 41802 | 75022 | 14700 | 42500 | 58400 | 52905 | 70162 | 14800 | 53500 | 55400 | | | 700— | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 70303 | 61404 | 42157 | 78—— | 59102 | 73307 | 02852 | 41957 | 73—— | 59802 | | | 700— | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62701 | 65851 | 15802 | 5346- | 56103 | 61301 | 65858 | 15901 | 5346- | 55500 | | | 797— | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72002 | 65261 | 16202 | 785— | 54101 | 72804 | 70263 | 15702 | 735— | 58505 | | | 797— | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 41703 | 65037 | 16552 | 42500 | 57102 | 62003 | 98263 | 16853 | 68582 | 56602 | | | 795— | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 53601 | 50787 | 41754 | 46530 | 57104 | | | | | | | | 703— | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 73504 | 00717 | 85867 | 75-4- | 67703 | 93509 | 00787 | 85870 | 9---- | 70701 | | | 702— | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 70202 | 70267 | 41954 | 782— | 55002 | | | | | | | | 702— | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70603 | 45717 | 15052 | 754— | 55105 | 70701 | 50717 | 15253 | 754— | 56400 | | | 701— | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93307 | 00717 | 40261 | 9---- | 61000 | 93005 | 00717 | 40361 | 9---- | 61400 | | | 705— | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 56227 | 15350 | 2241- | 54001 | 70502 | 97103 | 15452 | 786— | 55603 | | | 701— | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Testläufe und ass. Observatorium

Sonnabend, den 17. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 12–18 $t_x t_n - t_g t_g$ | 18–21 $t_x t_n - t_g t_g$ | 06–18 $7RR_{12} T_x T_n$ | Mittel vom: $T_B T_S T_S$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $t_x t_x$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83313 | 65268 | 09701 | 724-- | 00305 | 03407 | 70011 | 11001 | 00900 | 52213 | 27–35 | | 79503 | | | |
| List | 27 | 020 | 23314 | 80018 | 07900 | 20940 | 51213 | 52713 | 62263 | 09751 | 52400 | 52219 | 28–38 | | 7o102 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72907 | 62227 | 08400 | 754-- | 51302 | 22805 | 62017 | 10051 | 25500 | 52216 | | | 7o202 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82809 | 56227 | 08200 | 773-- | 51302 | 02805 | 62011 | 09852 | 00900 | 53216 | ---29 | | 7o201 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 73012 | 75017 | 08000 | 9----- | 50309 | 02713 | 75020 | 09954 | 00900 | 56218 | | | 79500 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82909 | 20712 | 08400 | 772-- | 50504 | 02708 | 65017 | 09351 | 00900 | 52209 | | | 7o101 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | 7---03 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82120 | 60027 | 10801 | 753-- | 50608 | 82512 | 57717 | 11201 | 772-- | 00304 | | ---26 | 797o1 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82315 | 65027 | 09801 | 763-- | 51809 | 22809 | 75017 | 10501 | 25400 | 50108 | ---28 | ---28 | 79202 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82614 | 65037 | 09600 | 854-- | 52514 | 83003 | 65717 | 10100 | 774-- | 00206 | ---32 | ---25 | 792o1 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82415 | 56222 | 10350 | 854-- | 51512 | 82909 | 40717 | 10400 | 873-- | 00301 | | | 797o1 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82613 | 40711 | 09051 | 774-- | 52715 | 83006 | 60237 | 09250 | 774-- | 51302 | ---32 | ---32 | 7940i | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82412 | 56108 | 11902 | 1747- | 51604 | 82805 | 60712 | 12801 | 855-- | 50309 | ---26 | ---25 | 797o3 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | 82314 | 20107 | 12701 | 754-- | 50604 | | | 7ooo1 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82212 | 56712 | 12101 | 854-- | 51710 | 82515 | 56107 | 12002 | 864-- | 51601 | | | 797o1 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82514 | 58107 | 11501 | 855-- | 51712 | | | 7---02 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 62314 | 6522- | 11300 | 655-- | 51905 | | | 7---02 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---02 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82906 | 58102 | 14702 | 855-- | 51500 | 82805 | 56102 | 15401 | 854-- | 51307 | | | 7ooo2 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82507 | 65027 | 14301 | 754-- | 51501 | | | | | | | | 797o1 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82403 | 23048 | 14701 | 853-- | 51501 | 82509 | 23042 | 14801 | 853-- | 51301 | | | 797o2 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 72607 | 58022 | 14201 | 755-- | 51603 | | | 7---01 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82509 | 58102 | 13801 | 855-- | 52706 | 82411 | 57102 | 12901 | 857-- | 51509 | | | 7ooo2 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72605 | 58031 | 13900 | 55501 | 53603 | 82609 | 57102 | 12800 | 855-- | 51311 | | | 7ooo2 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 12107 | 65021 | 13852 | 00904 | 58604 | 72107 | 58031 | 12752 | 7091- | 56611 | | | 7ooo1 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 12110 | 65010 | 13651 | 10941 | 59606 | 82110 | 60031 | 12652 | 30957 | 57810 | | | 7ooo1 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82309 | 30226 | 16401 | 873-- | 51304 | 82505 | 50102 | 16601 | 773-- | 00302 | | | 797o3 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 82605 | 3010- | 15701 | 864-- | 00203 | | | 7---02 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82507 | 30227 | 15401 | 853-- | 50500 | 82506 | 40102 | 15901 | 853-- | 50105 | | | 79101 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92607 | 02788 | 40255 | 9----- | 55802 | 92708 | 04417 | 40554 | 9----- | 54003 | | | 79453 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 21803 | 62018 | 15650 | 15640 | 54003 | 72002 | 60022 | 15601 | 756-- | 53400 | | | 797o3 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 31802 | 58011 | 14600 | 15501 | 53400 | 61804 | 58101 | 14400 | 657-- | 53702 | | | 7ooo2 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 82605 | 7002- | 14654 | 853-- | 56000 | | | 7---53 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82108 | 40707 | 16500 | 864-- | 51303 | 82308 | 40227 | 16800 | 863-- | 51203 | | | 7o102 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82707 | 50227 | 17053 | 5722- | 54304 | 82507 | 50027 | 17153 | 872-- | 54101 | | | 7o151 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72706 | 58858 | 15802 | 784-- | 51204 | 72705 | 65028 | 16002 | 784-- | 51202 | | | 79103 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 71806 | 62707 | 16003 | 735-- | 00305 | | | | | | | | 797o4 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73006 | 40227 | 14952 | 782-- | 53400 | 72608 | 56262 | 15852 | 782-- | 53106 | | | 79751 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 62502 | 62022 | 15201 | 65600 | 54304 | 72503 | 60032 | 15601 | 756-- | 52204 | | | 7ooo3 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 10000 | 75018 | 15751 | 14700 | 54202 | 72702 | 75031 | 15851 | 756-- | 53101 | | | 7o102 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92606 | 02498 | 40456 | 9----- | 56302 | 92608 | 03494 | 40756 | 9----- | 56203 | | | 79455 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82503 | 56702 | 17100 | 6537- | 51309 | 72305 | 60027 | 17200 | 755-- | 52400 | | | 79104 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 73202 | 30858 | 16051 | 732-- | 52304 | 72308 | 60028 | 16852 | 753-- | 53205 | | | 792oo | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83004 | 20858 | 41355 | 864-- | 55301 | 93008 | 00709 | 41554 | 9----- | 54400 | | | 79253 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 71801 | 65028 | 16002 | 756-- | 53101 | 21902 | 68012 | 16700 | 25600 | 53206 | | | 797o3 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72506 | 75032 | 16002 | 755-- | 54307 | 42208 | 70012 | 16301 | 45500 | 53203 | | | 7ooo4 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72803 | 70038 | 16900 | 755-- | 54308 | 60000 | 75012 | 17251 | 655-- | 53101 | | | 797o3 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 63001 | 68031 | 16200 | 45530 | 55207 | 72501 | 66022 | 16751 | 755-- | 54204 | | | 79303 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 12704 | 70028 | 15952 | 14500 | 56205 | 02701 | 68010 | 16252 | 00900 | 55203 | | | 792o1 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 40000 | 70028 | 16100 | 45600 | 54305 | 00000 | 66021 | 17253 | 00900 | 54208 | | | 79402 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 10203 | 50107 | 17056 | 15400 | 58305 | 02503 | 60020 | 16957 | 00900 | 59303 | | | 7o151 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72704 | 70038 | 16052 | 755-- | 54305 | 31802 | 60028 | 16854 | 35500 | 55204 | | | 7925o | | | |
| Berus | 363 | 704 | 52505 | 65018 | 16951 | 45441 | 52304 | 62905 | 65012 | 17851 | 65400 | 52208 | | | 797o3 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 52603 | 58031 | 16450 | 35501 | 53103 | 62702 | 57102 | 17451 | 65501 | 53109 | | | 7ooo2 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 30000 | 70011 | 16301 | 24741 | 56204 | 62907 | 65031 | 16602 | 656-- | 54204 | | | 797o4 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 32708 | 65011 | 16952 | 13640 | 56205 | 82714 | 62031 | 16352 | 6557- | 54103 | | | 79100 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82003 | 70032 | 16603 | 855-- | 52306 | 82003 | 65022 | 17602 | 855-- | 51209 | | | 792o4 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 73401 | 60032 | 16502 | 756-- | 54205 | 83201 | 60022 | 17102 | 855-- | 52205 | | | 7ooo4 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 73401 | 58032 | 17100 | 75600 | 54308 | 82004 | 58021 | 18151 | 857-- | 53208 | | | 794o1 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 63401 | 50102 | 16451 | 35401 | 53303 | 21601 | 60101 | 17652 | 00901 | 54209 | | | 7o2o1 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 30000 | 60018 | 16751 | 35500 | 55205 | | | | | | | | 797o1 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 40000 | 62028 | 17253 | 44500 | 54307 | 10000 | 62020 | 17954 | 15500 | 56205 | | | 7o1oo | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 42904 | 62038 | 15900 | 48500 | 54304 | 32302 | 58101 | 16651 | 35700 | 53104 | | | 793o1 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 13003 | 65018 | 16351 | 15500 | 54308 | 02902 | 65020 | 17253 | 00900 | 54205 | | | 793oo | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 83205 | 15108 | 40959 | 861-- | 60305 | 43406 | 30101 | 41259 | 45200 | 60103 | | | 7o256 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 20303 | 60010 | 17401 | 20860 | 56203 | 51206 | 62031 | 18901 | 00902 | 54215 | | | 7ooo4 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7---52 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7---53 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7---01 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 43005 | 60018 | 17855 | 45400 | 57307 | 32803 | 60265 | 18455 | 55200 | 56204 | | | 79253 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 22903 | 57108 | 17153 | 14540 | 55209 | 42702 | 56100 | 18153 | 45500 | 55209 | | | 7975o | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73307 | 58718 | 16551 | 755-- | 55307 | 52904 | 65017 | 17652 | 5097- | 55207 | | | 7o15o | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 22802 | 60018 | 17253 | 22400 | 54208 | 62204 | 57851 | 17853 | 656-- | 55205 | | | 7965o | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 73004 | 63858 | 15951 | 794-- | 54313 | 72805 | 68038 | 16652 | 784-- | 54305 | | | 797o2 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 32903 | 65012 | 15952 | 34500 | 56306 | 22702 | 62030 | 16753 | 25700 | 54205 | | | 7ooo2 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 13408 | 01468 | 42559 | 10940 | 59307 | 23612 | 64284 | 43060 | 24100 | 60105 | | | 79256 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 61304 | 65028 | 16958 | 5556- | 55207 | | | | | | | | 797o2 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 50502 | 62018 | 17051 | 34560 | 53208 | 80105 | 63782 | 17851 | 855-- | 53208 | | | 797o3 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 70000 | 58108 | 18155 | 785-- | 57306 | 70000 | 56783 | 19155 | 755-- | 56111 | | | 7o151 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 61201 | 58018 | 41856 | 68500 | 57212 | | | | | | | | 7o452 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93405 | 00717 | 86271 | 9----- | 71204 | 93612 | 00717 | 86571 | 9----- | 71103 | | | 7o267 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 83004 | 10738 | 42465 | 870-- | 57207 | | | | | | | | 7o453 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 50228 | 16654 | 754-- | 54308 | 80003 | 45717 | 17455 | 853-- | 56206 | | | 7o251 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93110 | 00497 | 41162 | 9----- | 62206 | 93209 | 00494 | 41562 | 9----- | 62104 | | | 7o76o | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80502 | 56788 | 16852 | 855-- | 54313 | | | | | | | | 7o1o1 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und xxx: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 17. Februar 1968 — Nr. 48


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GMT | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 |

| mb | Schleswig HHHH $P_nP_nP_n$ | Schleswig TT | Schleswig $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | Schleswig ddfff | Emden HHHH $P_nP_nP_n$ | Emden TT | Emden $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | Emden ddfff | Hannover HHHH $P_nP_nP_n$ | Hannover TT | Hannover $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | Hannover ddfff | Essen HHHH $P_nP_nP_n$ | Essen TT | Essen $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | Essen ddfff | Stuttgart HHHH $P_nP_nP_n$ | Stuttgart TT | Stuttgart $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | Stuttgart ddfff | München HHHH $P_nP_nP_n$ | München TT | München $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | München ddfff | Berlin HHHH $P_nP_nP_n$ | Berlin TT | Berlin $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | Berlin ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2976 | -60 | | 27 78 |
| 20 | 2539 | +67 | | 29 83 | | | | | 2522 | -56 | | 29 60 | | | | | 2365 | +63 | | 29 53 | | | | | 2549 | -65 | | 28 73 |
| 30 | 2294 | +66 | | 29 66 | | | | | 2306 | -55 | | 29 46 | | | | | 2316 | -64 | | 28 46 | | | | | 2361 | -64 | | 28 59 |
| 50 | 1983 | +65 | | 29 41 | 1992 | +63 | | 29 55 | 1993 | +52 | | 29 37 | 2045 | +63 | | 30 43 | 2002 | +64 | | 30 43 | 2318 | +64 | | 28 47 | 1986 | -62 | | 29 53 |
| 70 | 1775 | +61 | | 29 55 | 1783 | +60 | | 30 47 | 1784 | +51 | | 29 54 | 1789 | +63 | | 30 45 | 1795 | +61 | | 28 46 | 2002 | +64 | | 29 52 | 1778 | -61 | -73 | 29 50 |
| 100 | 1553 | +59 | | 30 55 | 1560 | +61 | | 31 44 | 1561 | +58 | | | 1557 | +60 | | 30 45 | 1572 | +57 | | 29 41 | 1795 | +62 | | 29 48 | 1555 | -60 | -72 | 29 49 |
| 150 | 1298 | +57 | | 30 50 | 1303 | +56 | | 31 49 | 1305 | +57 | | 30 53 | 1311 | +55 | | 30 52 | 1315 | +56 | | 29 38 | 1572 | +58 | | 29 42 | 1299 | -56 | -67 | 29 41 |
| 200 | 1115 | +56 | | 30 41 | 1120 | +56 | | 31 45 | 1122 | +56 | | 29 40 | 1128 | +56 | | 31 49 | 1133 | +56 | +60 | 29 44 | 1316 | +56 | | 29 33 | 1115 | +55 | -65 | 29 39 |
| 300 | 0860 | +50 | +66 | 30 50 | 0864 | +59 | +62 | 32 35 | 0865 | +58 | -61 | 29 22 | 0870 | +54 | -59 | 32 41 | 0877 | +59 | +60 | 27 41 | 1133 | +57 | | 28 40 | 0859 | -60 | -68 | 29 36 |
| 400 | 0675 | +40 | +59 | 31 47 | 0679 | +46 | +49 | 32 22 | 0679 | +46 | +50 | 29 33 | 0683 | +47 | +50 | 32 27 | 0689 | +42 | +45 | 28 40 | 0891 | +42 | +49 | 26 31 | 0675 | -48 | -57 | 30 33 |
| 500 | 0532 | +35 | +52 | 31 41 | 0526 | +36 | +39 | 31 28 | 0527 | +35 | +39 | 30 29 | 0531 | +35 | +38 | 33 22 | 0535 | +32 | +33 | 27 33 | 0536 | +30 | +38 | 26 29 | 0524 | -36 | -47 | 31 30 |
| 700 | 0282 | +21 | +51 | 35 41 | 0285 | +20 | +27 | 32 28 | 0284 | +19 | +22 | 31 25 | 0288 | +19 | +21 | 32 19 | 0287 | +16 | +19 | 27 22 | 0287 | +16 | +19 | 27 22 | 0284 | -21 | -40 | 35 17 |
| 850 | 0135 | +10 | +39 | 33 33 | 0138 | +10 | +12 | 34 19 | 0157 | +10 | +11 | 31 20 | 0146 | + 9 | +11 | 33 15 | 0140 | + 8 | +13 | 29 10 | 0139 | + 8 | + 8 | 32 05 | 0137 | -10 | -31 | 36 14 |
| 1000 | 0008 | + 6 | +10 | 31 10 | 0010 | 1 | + 6 | 02 06 | 0009 | + 1 | + 2 | 27 11 | 0012 | | | | 0012 | | | | 0009 | | | | 0011 | - 5 | -10 | 32 06 |
| Markante Punkte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0061 | -52 | | 27 82 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0068 | -55 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0070 | -55 | | 27 84 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0080 | -55 | | 26 84 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0083 | -56 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0091 | -60 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0092 | | | 26 80 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0113 | -59 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0150 | | | 28 88 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0167 | -67 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0230 | -64 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0271 | | | 28 59 |
| | | | | | | | | | | | | | 0029 | -64 | | 28 50 | | | | | | | | | 0550 | -61 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 0033 | -65 | | | | | | | | | | | 0600 | -62 | -73 | |
| | | | | | | | | | 0347 | +53 | | | 0037 | -64 | | | | | | | | | | | 0890 | -59 | -71 | |
| | | | | | | | | | 0351 | | | 30 36 | 0043 | -65 | | | | | | | | | | | 0930 | | | 29 49 |
| | | | | | | | | | 0354 | -51 | | | 0049 | | | 30 40 | | | | | | | | | 0960 | -60 | -72 | |
| | | | | | | | | | 0361 | +51 | | | 0052 | -63 | | | | | | | | | | | 1230 | -57 | -69 | |
| | | | | | | | | | 1109 | +38 | | | 0087 | | | 30 48 | 0139 | -64 | | 28 46 | | | | | 1930 | -54 | -64 | |
| | | | | | | | | | 1151 | +35 | | | 0146 | -55 | | | 0139 | -62 | | 30 56 | 0119 | -65 | | 28 56 | 2500 | -58 | -67 | 28 36 |
| | | | | | | | | | 2231 | +36 | | | 0153 | | | 31 54 | 0155 | +65 | | 29 38 | 0144 | +61 | | 29 39 | 2610 | | | 28 36 |
| | 0160 | +61 | | | 0135 | +64 | | 29 50 | 2500 | +38 | | 30 37 | 0225 | -55 | | | 0173 | | | 28 48 | 0187 | +61 | | | 2950 | -60 | -68 | |
| | 0180 | +62 | | | 0148 | | | 29 56 | 2711 | +39 | -63 | | 0250 | -56 | -62 | 32 45 | 0192 | | | 29 33 | 0193 | +58 | | | 4820 | -38 | -49 | |
| | 0212 | +56 | | | 0175 | +59 | | 30 44 | 3160 | +38 | -61 | | 0262 | -57 | -62 | | 0195 | | | 30 45 | 0138 | | | 29 33 | 5040 | | | 31 30 |
| | 0250 | +59 | | 31 50 | 0135 | +55 | | | 3180 | | | 30 20 | 0321 | -52 | +56 | | 0106 | -59 | | | 0185 | +56 | | | 5710 | -30 | -43 | |
| | 0252 | +59 | | | 0159 | | | 31 50 | 3611 | -52 | -56 | | 0340 | -52 | -55 | | 0127 | | | 30 48 | 0250 | +63 | | 26 56 | 6000 | | | 33 24 |
| | 0306 | +60 | +70 | | 0223 | +56 | | | | | | | 0385 | -49 | -52 | | 0160 | -55 | | | 0257 | -63 | -68 | | 6010 | -30 | -47 | |
| | 0393 | +47 | +59 | | 0244 | +59 | | | 4270 | -42 | -46 | | | | | | 0173 | -58 | | | 0312 | -54 | -59 | | 7620 | | | 36 15 |
| | 0550 | +32 | +51 | | 0250 | +58 | +62 | 31 44 | 5810 | +28 | -32 | | 0528 | -32 | -35 | | 0195 | +56 | | | 0360 | | | 26 37 | 7930 | -13 | -33 | |
| | 0569 | +33 | +60 | | 0290 | +57 | +61 | | 6000 | | | 31 30 | 0538 | | | 33 20 | 0250 | -58 | +61 | 28 40 | 0545 | -26 | -38 | | 8000 | | | 36 15 |
| | 0600 | | | 34 31 | 0464 | +38 | +42 | | 7230 | -17 | -20 | | 0600 | | | 32 25 | 0470 | +34 | +39 | | 0600 | | | 28 20 | 8920 | | | 35 12 |
| | 0713 | +20 | +50 | | 0547 | +33 | +35 | | 7430 | -17 | -17 | | 0632 | -23 | -25 | | 0480 | -35 | +35 | | 0627 | -19 | -32 | | 8930 | - 7 | -29 | |
| | 0800 | | | 35 34 | 0600 | | | 32 32 | 8000 | | | 31 22 | 0800 | | | 33 19 | 0600 | | | 28 24 | 0685 | +15 | +22 | 27 22 | 8980 | | | 35 12 |
| | 0803 | +13 | +36 | | 0715 | -19 | -26 | | 8030 | +13 | -15 | | 0819 | -10 | -15 | | 0630 | -19 | +26 | | 0704 | -16 | -18 | | 9230 | - 8 | -15 | |
| | 0835 | +10 | -39 | | 0800 | +12 | -27 | 33 22 | 9000 | | | | 0837 | -10 | -12 | | 0775 | -15 | -16 | | 0763 | +12 | -12 | | 9350 | | | |
| | 0883 | - 9 | +39 | | 0824 | -12 | -13 | | 9030 | | | 31 20 | 0889 | | | 33 14 | 0900 | | | 30 07 | 0800 | | | 30 10 | | | | |
| | 0895 | | | 33 31 | 0900 | | | 35 17 | 9460 | - 2 | - 6 | | 0897 | - 5 | +10 | | 0871 | | | 30 10 | 0815 | -10 | -10 | | | | | |
| | 0976 | - 4 | +13 | | 0984 | | | 01 17 | 9500 | - 2 | - 3 | | 0949 | - 2 | - 2 | | 0900 | | | 30 10 | 0838 | | | 32 06 | | | | |
| | 0004 | - 6 | - 9 | 31 06 | 0012 | 0 | - 5 | 02 05 | 0004 | 0 | - 2 | 27 10 | 0995 | 0 | - 1 | 31 05 | 0976 | 0 | - 4 | | 0948 | - 1 | - 2 | 34 05 | | | | |
| Tropopause | 2272 | -62 | -72 | 30 49 | 3051 | -59 | -62 | 32 35 | 3161 | -58 | -61 | 32 20 | 2821 | -57 | -61 | 32 43 | 2781 | -60 | -63 | 28 47 | 2571 | -63 | -68 | 26 56 | 2950 | -60 | -68 | 29 36 |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0150 | | | 28 88 |
| 30/50 | 0320 | +67 | | 29 83 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0311 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0315 | | | |
| 100/200 | 0438 | | | | 0432 | | | | 0313 | | | | 0269 | | | | 0314 | | | | 0316 | | | | 0431 | | | |
| 200/300 | 0485 | | | | 0440 | | | | 0432 | | | | 0478 | | | | 0430 | | | | 0430 | | | | 0440 | | | |
| 300/400 | 0593 | | | | 0594 | | | | 0439 | | | | 0439 | | | | 0439 | | | | 0439 | | | | 0591 | | | |
| 400/500 | 0514 | | | | 0516 | | | | 0595 | | | | 0597 | | | | 0598 | | | | 0597 | | | | 0513 | | | |
| | | | | | | | | | 0518 | | | | 0519 | | | | 0523 | | | | 0527 | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GMT | 1706 | 1706 | 1706 | 1706 | 1706 | 1706 | 1700 | 1706 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt HHHH | 24.9 | 23.7 | 26.4 | 22.5 | 15.9 | 25.2 | 14.4 | 23.4 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 70 | 29 30 | 31 52 | 30 46 | 29 50 | 28 50 | 28 40 | 30 68 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.0 | | | 31 52 | | | | | | | | | |
| 20.0 | 29 66 | 29 30 | 29 48 | | | 28 46 | | | | | | |
| 18.0 | 30 72 | 29 55 | 29 42 | 30 53 | | 29 43 | | 29 57 | | | | |
| 16.0 | 30 64 | 30 58 | 29 45 | 30 45 | | 29 49 | | 29 51 | | | | |
| 14.0 | 30 53 | 31 42 | 30 41 | 31 46 | 29 50 | 29 45 | | 29 52 | | | | |
| 12.0 | 31 56 | 32 59 | 30 37 | 31 45 | 30 38 | 29 35 | 28 44 | 29 47 | | | | |
| 10.0 | 31 47 | 32 53 | 30 29 | 31 47 | 31 43 | 29 36 | 28 49 | 29 44 | | | | |
| 9.0 | 31 51 | 32 50 | 31 27 | 31 48 | 31 33 | 27 40 | 28 49 | 29 32 | | | | |
| 8.0 | 31 50 | 32 45 | 31 23 | 33 42 | 31 31 | 25 45 | 27 50 | 29 38 | | | | |
| 7.0 | 31 51 | 32 32 | 31 28 | 33 28 | 31 25 | 24 48 | 26 49 | 29 40 | | | | |
| 6.0 | 31 39 | 32 35 | 32 27 | 33 22 | 31 22 | 27 30 | 29 45 | 31 35 | | | | |
| 5.0 | 30 27 | 32 26 | 33 18 | 32 27 | 34 27 | 27 27 | 28 42 | 33 29 | | | | |
| 4.0 | 29 21 | 32 20 | 34 08 | 32 23 | 34 16 | 27 25 | 29 40 | 33 25 | | | | |
| 3.0 | 29 15 | 31 20 | 34 06 | 32 14 | 34 12 | 31 18 | 29 36 | 35 22 | | | | |
| 2.0 | 28 12 | 30 17 | 34 03 | 32 11 | 33 12 | 32 10 | 29 34 | 35 20 | | | | |
| 1.0 | 28 13 | 27 17 | 34 05 | 32 10 | 32 13 | 29 04 | 29 38 | 35 18 | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2050 30 72 | | | | | | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1712 | | | | 1712 | | | | 1712 | | | | 1712 | | | | 1712 | | | | 1712 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 2535 | -68 | | | | | | | | | | | | | | | 2570 | -63 | | 29 81 | | | | | | | | |
| 30 | 2291 | -69 | | 29 67 | 2296 | -65 | | 30 69 | 2299 | -68 | | 29 62 | 2308 | -64 | | 29 55 | 2322 | -64 | | 28 45 | | | | | | | | |
| 50 | 1982 | -66 | | 30 67 | 1988 | -65 | | 30 50 | 1990 | -65 | | 30 54 | 1997 | -65 | | 31 40 | 2007 | -62 | | 28 38 | 2002 | -66 | | 29 49 | | | | |
| 70 | 1777 | -63 | | 29 66 | 1782 | -64 | | 30 46 | 1783 | -62 | | 29 57 | 1794 | -63 | | 30 50 | 1798 | -62 | | 28 52 | 1796 | -63 | | 29 36 | | | | |
| 100 | 1557 | -61 | | 30 60 | 1561 | -59 | | 31 48 | 1562 | -60 | | 30 48 | 1569 | -60 | | 29 50 | 1574 | -58 | | 29 57 | 1573 | -58 | | 29 41 | | | | |
| 150 | 1301 | -56 | | 30 51 | 1306 | -58 | | 32 46 | 1306 | -57 | | 31 44 | 1313 | -56 | | 32 45 | 1318 | -55 | | 30 43 | 1316 | -56 | | 29 43 | | | | |
| 200 | 1118 | -56 | | 32 54 | 1123 | -55 | | 33 48 | 1123 | -55 | | 31 36 | 1130 | -54 | | 33 49 | 1133 | -53 | -60 | 31 40 | 1132 | -55 | | 28 31 | | | | |
| 300 | 0859 | -56 | | 31 50 | 0865 | -60 | -63 | 33 53 | 0865 | -59 | -63 | 31 34 | 0871 | -59 | -64 | 33 37 | 0872 | -56 | -62 | 33 34 | 0871 | -56 | -61 | 27 30 | | | | |
| 400 | 0676 | -50 | -52 | 32 37 | 0681 | -48 | -52 | 33 32 | 0680 | -48 | -52 | 30 34 | 0685 | -46 | -51 | 34 32 | 0684 | -45 | -55 | 33 25 | 0683 | -45 | -49 | 26 20 | | | | |
| 500 | 0526 | -38 | -41 | 32 35 | 0530 | -37 | -42 | 34 25 | 0529 | -37 | -42 | 33 19 | 0532 | -35 | -40 | 32 25 | 0532 | -35 | -40 | 34 18 | 0531 | -35 | -37 | 30 10 | | | | |
| 700 | 0284 | -18 | -27 | 31 26 | 0287 | -17 | -25 | 32 10 | 0287 | -20 | -28 | 30 13 | 0289 | -19 | -21 | 31 22 | 0289 | -19 | -25 | 33 12 | 0288 | -20 | -21 | 32 15 | | | | |
| 850 | 0137 | - 9 | -13 | 31 23 | 0139 | - 9 | -11 | 27 20 | 0140 | - 9 | -24 | 28 13 | 0142 | - 9 | -10 | 28 15 | 0142 | -10 | -10 | 31 08 | 0141 | -10 | -11 | 32 04 | | | | |
| 1000 | 0009 | - 1 | - 9 | 22 15 | 0011 | - 2 | - 2 | 25 10 | 0012 | - 1 | - 4 | 24 07 | 0013 | | | | 0014 | | | | 0013 | | | | | | | |
| **Markante Punkte** | 016 | -66 | | | | | | | | | | | | | | | 027 | -65 | | | | | | | | | | |
| | 025 | | | 29 64 | | | | | | | | | | | | | 037 | | | 28 38 | | | | | | | | |
| | 038 | -60 | | | | | | | | | | | | | | | 039 | -62 | | | | | | | | | | |
| | 058 | -60 | | | | | | | | | | | | | | | 043 | | | 28 53 | | | | | | | | |
| | 072 | -63 | | | | | | | | | | | 024 | -64 | | 29 54 | 046 | -64 | | | | | | | | | | |
| | 097 | -62 | | | | | | | | | | | 034 | -65 | | | 056 | -61 | | | | | | | | | | |
| | 132 | -56 | | | | | | | | | | | 055 | -64 | | | 085 | | | 29 39 | | | | | | | | |
| | 162 | -56 | | | | | | | | | | | 094 | | | 30 57 | 110 | -59 | | | | | | | | | | |
| | 173 | -57 | | | | | | | | | | | 115 | | | 31 33 | 126 | -56 | | 31 40 | 040 | -63 | | 29 54 | | | | |
| | 250 | -55 | | 32 37 | | | | | | | | | 156 | -55 | | | 135 | -57 | | 29 53 | 082 | -59 | | 29 34 | | | | |
| | 255 | -55 | | | | | | | | | | | 168 | | | 30 54 | 173 | | | 31 34 | 122 | -57 | | | | | | |
| | 299 | -56 | | | | | | | | | | | 174 | -56 | | | 185 | | | 31 48 | 135 | -55 | | 29 45 | | | | |
| | 350 | -56 | -59 | | | | | | | | | | 190 | | | 32 40 | 216 | | | 30 28 | 147 | -57 | | | | | | |
| | 423 | -48 | -51 | | 025 | | | 30 86 | | | | | 205 | | | 32 52 | 217 | -52 | -59 | | 170 | -54 | | | | | | |
| | 443 | | | 32 56 | 057 | -64 | | | | | | | 209 | -53 | | | 241 | | | 31 45 | 196 | -55 | | | | | | |
| | 535 | -34 | -36 | | 078 | -63 | | | | | | | 250 | -54 | -63 | 32 50 | 250 | -53 | -60 | 31 41 | 226 | -53 | | 28 21 | | | | |
| | 577 | -30 | -33 | | 221 | -55 | | | | | | | 352 | -52 | -57 | | 261 | -53 | -60 | | 250 | -53 | | 28 25 | | | | |
| | 600 | | | 31 27 | 237 | -55 | | | | | | | 428 | -42 | -48 | | 274 | -54 | | | | | | | | | | |
| | 615 | -27 | -31 | | 250 | -55 | -60 | 33 46 | | | | | 455 | -40 | -45 | | 328 | -51 | -55 | | | | | | | | | |
| | 686 | -19 | -29 | | 263 | -55 | -59 | | 018 | -53 | | | 600 | | | 34 15 | 355 | -49 | -53 | | | | | | | | | |
| | 719 | -17 | -24 | | 293 | -55 | -61 | | 138 | -56 | | | 616 | -24 | -31 | | 359 | -49 | -53 | | | | | | | | | |
| | 735 | -17 | -21 | | 473 | -41 | -44 | | 230 | -57 | | 31 42 | 641 | -24 | -26 | | 450 | -41 | -43 | | | | | | | | | |
| | 795 | -13 | -15 | | 600 | | | 34 20 | 575 | -28 | -34 | | 780 | | | 32 12 | 542 | -30 | -32 | | | | | | | | | |
| | 800 | | | 31 24 | 695 | -17 | -28 | | 800 | | | 32 21 | 800 | | | 31 13 | 593 | -27 | -28 | | | | | | | | | |
| | 845 | -10 | -14 | | 708 | -18 | -23 | | 853 | -23 | -29 | | 813 | -10 | -14 | | 676 | -22 | -23 | 32 16 | | | | | | | | |
| | 885 | - 7 | - 9 | | 735 | -17 | -20 | | 895 | -13 | -35 | | 834 | -10 | -10 | | 783 | -14 | -15 | | | | | | | | | |
| | 897 | | | 30 25 | 795 | -12 | -16 | | 900 | | | 28 13 | 891 | | | 26 14 | 800 | | | | | | | | | | | |
| | 908 | - 6 | - 8 | | 800 | | | 29 19 | 983 | - 8 | -12 | | 894 | - 6 | - 8 | | 830 | -12 | -12 | | | | | | | | | |
| | 943 | - 3 | - 9 | | 900 | | | 25 20 | | | | 26 13 | 900 | | | 26 15 | 874 | | | 31 09 | | | | | | | | |
| | 966 | - 3 | - 9 | | 906 | | | 25 20 | 986 | | | 26 13 | 906 | - 5 | - 6 | | 879 | - 8 | -10 | 31 09 | | | | | | | | |
| | 993 | - 1 | - 9 | | 961 | - 2 | - 4 | | 992 | - 3 | - 6 | | 930 | | | 24 23 | 883 | - 8 | - 8 | 35 10 | | | | | | | | |
| | 005 | - 1 | - 9 | 22 14 | 014 | - 1 | - 2 | 22 09 | 006 | - 2 | - 5 | 24 06 | 997 | 0 | - 2 | 23 04 | 978 | 0 | - 2 | 28 04 | 951 | - 2 | - 4 | 35 07 | | | | |
| Tropopause | 317 | -60 | -62 | | 298 | -59 | -63 | 33 52 | 298 | -59 | -63 | 31 35 | 302 | -59 | -64 | 33 35 | 300 | -56 | -62 | 33 34 | 296 | -56 | -61 | 27 30 | | | | |
| Maxi-wind | 033 | | | 29 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 056 | | | 29 77 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 109 | | | 38 69 | 325 | | | 33 60 | 322 | -59 | | 29 76 | 337 | | | 30 69 | 320 | -63 | | 29 61 | | | | | | | | |
| 30/50 | 0309 | | | | 0293 | | | | 0309 | | | | 0311 | | | | 0315 | | | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0425 | | | | 0427 | | | | 0428 | | | | 0428 | | | | 0433 | | | | 0429 | | | | | | | |
| 100/200 | 0439 | | | | 0438 | | | | 0439 | | | | 0439 | | | | 0441 | | | | 0441 | | | | | | | |
| 200/300 | 0602 | | | | 0593 | | | | 0594 | | | | 0598 | | | | 0601 | | | | 0601 | | | | | | | |
| 300/1000 | 0517 | | | | 0519 | | | | 0517 | | | | 0519 | | | | 0518 | | | | 0518 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1716 | 1716 | 1718 | 1718 | 1718 | 1718 | 1712 | 1718 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 22.2 | 21.9 | 21.0 | 17.7 | 23.0 | 22,8 | 10.5 | 19.8 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 72 | 30 50 | 30 74 | 30 53 | 31 43 | 30 52 | 27 30 | 29 68 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | |
| 25.2 | | | | | 29 60 | | | | | | | |
| 20.7 | 30 78 | 30 50 | 30 73 | | 29 55 | 29 56 | | | | | | |
| 18.3 | 30 76 | 30 47 | 29 66 | | 30 49 | 29 53 | | 29 69 | | | | |
| 15.9 | 31 63 | 31 48 | 30 56 | 31 51 | 30 54 | 31 43 | | 30 47 | | | | |
| 13.8 | 32 51 | 32 56 | 31 55 | 31 56 | 31 41 | 30 42 | | 29 53 | | | | |
| 12.0 | 32 55 | 33 52 | 31 51 | 32 49 | 31 44 | 30 39 | | 29 45 | | | | |
| 10.5 | 32 48 | 35 59 | 32 43 | 33 57 | 32 44 | 29 36 | 27 30 | 30 39 | | | | |
| 9.0 | 33 53 | 35 85 | 32 46 | 35 65 | 32 46 | 30 20 | 27 37 | 30 32 | | | | |
| 7.2 | 30 58 | 32 50 | 32 38 | 34 62 | 34 34 | 32 23 | 28 33 | 32 32 | | | | |
| 5.4 | 30 42 | 30 38 | 31 28 | 34 30 | 36 18 | 33 17 | 30 26 | 32 30 | | | | |
| 4.2 | 29 47 | 30 39 | 31 23 | 32 20 | 35 16 | 33 18 | 31 17 | 32 18 | | | | |
| 3.0 | 28 59 | 31 32 | 31 26 | 34 15 | 35 16 | 32 10 | 30 05 | 28 22 | | | | |
| 2.1 | 30 45 | 31 30 | 29 22 | 31 10 | 32 13 | 31 12 | 27 07 | 25 20 | | | | |
| 1.5 | 31 39 | 30 28 | 27 25 | 27 16 | 32 10 | 30 13 | 27 09 | 25 24 | | | | |
| 0.9 | 30 20 | 28 24 | 26 25 | 29 16 | 30 07 | 30 09 | 26 08 | 25 25 | | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2100 30 73 | | 2100 30 74 | | | | | | | | | |
| | 1590 31 63 | 0870 35 90 | | 0790 35 75 | 3330 29 70 | 1590 29 65 | | 1730 30 76 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 48

## Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 18. Februar 1968

### FS J E 5 Barkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRII | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 13614 | 98020 | 13601 | 9++++ | 55217 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10002 | 12004 | 98020 | 13802 | 9++++ | 56204 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 62112 | 98031 | 13802 | 9++++ | 55400 | 3++++ | | | 700++ | 10038 |
| 9 | 10002 | 32418 | 98011 | 13402 | 35400 | 56804 | 3++01 | 36503 | | | |
| 12 | 10002 | 62618 | 98031 | 13202 | 65400 | 52602 | 3++01 | 36503 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 62618 | 98022 | 12803 | 65400 | 01704 | 3++01 | 36502 | | | |
| 18 | 10002 | 72524 | 98022 | 12203 | 9++++ | 01706 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10002 | 62614 | 98027 | 13202 | 9++++ | 01310 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 00418 | 98020 | 13100 | 00900 | 60227 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 02205 | 98020 | 13900 | 00900 | 54108 | 30000 | 34502 | | | |
| 6 | 10003 | 12018 | 98030 | 14351 | 00901 | 54204 | 3++01 | 34502 | | 700++ | 1031+ |
| 9 | 10003 | 21920 | 98020 | 13951 | 00902 | 54704 | 30301 | | | | |
| 12 | 10003 | 72321 | 97021 | 12802 | 00905 | 50711 | 30301 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 82523 | 97227 | 11102 | 3742+ | 02717 | 30402 | | | | |
| 18 | 10003 | 82428 | 98027 | 10503 | 9++++ | 02606 | 3++03 | | | 797++ | 1034 |
| 21 | 10003 | 12715 | 98017 | 12203 | 9++++ | 00217 | 3++03 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 00708 | 98020 | 11702 | 00900 | 52218 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 02408 | 98020 | 12102 | 00900 | 51104 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 22318 | 98030 | 11701 | 9++++ | 51804 | 3++++ | | | 700++ | 1038 |
| 9 | 10004 | 62320 | 98031 | 11402 | 65400 | 51603 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 72623 | 98028 | 10704 | 555++ | 01807 | 30503 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 72626 | 98022 | 08903 | 3552+ | 01618 | 30503 | | | | |
| 18 | 10004 | 82818 | 97617 | 09802 | 9++++ | 02310 | 3++++ | | | 797++ | 1039+ |
| 21 | 10004 | 03315 | 98017 | 11102 | 9++++ | 00213 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 00212 | 98020 | 11901 | 00900 | 54224 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 02709 | 98020 | 12351 | 00900 | 59204 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 02315 | 98020 | 12350 | 00900 | 57400 | 3++++ | | | 700++ | 1023+ |
| 9 | 10005 | 32020 | 98031 | 12750 | 20932 | 59304 | 30301 | | | | |
| 12 | 10005 | 62321 | 97022 | 11101 | 11695 | 52716 | 30402 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 82322 | 97022 | 10003 | 865++ | 00711 | 30503 | | | | |
| 18 | 10005 | 82330 | 97022 | 09102 | 9++++ | 00709 | 3++++ | | | 700++ | 1024+ |
| 21 | 10005 | 52912 | 98022 | 11102 | 9++++ | 50329 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 03321 | 98017 | 09352 | 9++++ | 54233 | 3++02 | | | 700++ | |
| | 10006 | 02810 | 98020 | 11152 | 00900 | 56218 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 02519 | 98020 | 11852 | 00900 | 54207 | 3++01 | | | 797++ | 1009+ |
| | 10006 | 12522 | 98030 | 12051 | 10904 | 52202 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 72222 | 98031 | 11550 | 00906 | 53805 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82525 | 98032 | 08600 | 8097+ | 52729 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 82625 | 95862 | 07550 | 9++++ | 51711 | 3++01 | | | 797++ | 1011+ |
| | 10006 | 12815 | 98017 | 08601 | 9++++ | 51311 | 3++01 | | | | |

### Position A 62.0 N 55.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTL | 3PPHH | ddFHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99639 | 70330 | 17004 | 81117 | 97021 | 09505 | 854++ | 00804 | 0++04 | 10505 | 30402 | 99+05 |
| 99637 | 70332 | 17034 | 81218 | 97022 | 08405 | 855++ | 00711 | 0++04 | 10507 | 30402 | 99+05 |
| 99636 | 70331 | 17064 | 51322 | 98022 | 87605 | 55600 | 31808 | 0++04 | 10536 | 30403 | 99+05 |
| 99636 | 70329 | 17094 | 71412 | 98022 | 08106 | 4563+ | 00205 | 0++04 | 10538 | 30403 | 99+05 |
| 99636 | 70330 | 17124 | 81112 | 97032 | 08406 | 35607 | 00203 | 0++05 | 10532 | 30402 | 19905 |
| 99636 | 70331 | 17154 | 71016 | 98032 | 08406 | 15732 | 00000 | 0++05 | 10543 | 30402 | 18905 |
| 99636 | 70331 | 17184 | 60818 | 98022 | 07606 | 15302 | 00808 | 0++04 | 10530 | 30403 | 19807 |
| 99636 | 70331 | 17214 | 20822 | 98011 | 06705 | 15601 | 00809 | 0++03 | 10501 | 30403 | 19807 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 17004 | 42020 | 98024 | 88753 | 42400 | 00246 | 0++57 | 10373 | 30503 | 19807 |
| 99565 | 70510 | 17034 | 52012 | 98028 | 89252 | 52400 | 00205 | 0++58 | 10369 | 30605 | 17907 |
| 99565 | 70511 | 17064 | 81306 | 97028 | 88452 | 2732+ | 00808 | 0++60 | 10377 | 30000 | 18907 |
| 99565 | 70512 | 17094 | 83418 | 96712 | 84352 | 873++ | 00741 | 0++53 | 10372 | 30503 | 18907 |
| 99565 | 70512 | 17124 | 93326 | 94737 | 75750 | 9++++ | 00686 | 0++51 | 10372 | 30808 | |
| 99567 | 70510 | 17154 | 80331 | 94867 | 70101 | 6732+ | 00656 | 0++01 | 10375 | 30707 | |
| 99565 | 70511 | 17184 | 80425 | 94617 | 64504 | 6732+ | 00756 | 0++04 | 10373 | 31009 | 10807 |
| 99565 | 70508 | 17214 | 80618 | 97156 | 63804 | 883++ | 00607 | 0++00 | 10371 | 30808 | 11910 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70353 | 17004 | 21002 | 98021 | 01306 | 15510 | 00705 | 05402 | 10780 | 30000 | 24806 |
| 99526 | 70356 | 17034 | 01608 | 98020 | 97305 | 00900 | 00740 | 05402 | 10788 | 30000 | 24906 |
| 99527 | 70357 | 17064 | 71225 | 98021 | 93506 | 30928 | 00738 | 05302 | 10885 | 30502 | 24906 |
| 99525 | 70357 | 17094 | 81238 | 98022 | 90508 | 52428 | 00730 | 00004 | 10780 | 30708 | |
| 99526 | 70353 | 17124 | 81238 | 98021 | 87609 | 2557+ | 00729 | 00407 | 10786 | 30808 | |
| 99527 | 70351 | 17154 | 81338 | 97212 | 85509 | 6741+ | 00821 | 00406 | 10786 | 30809 | |
| 99527 | 70351 | 17184 | 82220 | 97205 | 86007 | 855++ | 00305 | 05205 | 10780 | 30502 | 16909 |
| 99527 | 70351 | 17214 | 82615 | 97616 | 87106 | 873++ | 00109 | 05304 | 10712 | 30501 | 16808 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70405 | 17004 | 81755 | 94808 | 83414 | 7732+ | 00761 | 0++11 | 11500 | 31212 | |
| 99440 | 70407 | 17034 | 82840 | 97259 | 87412 | 825++ | 00340 | 0++06 | 11500 | 30607 | 20112 |
| 99440 | 70410 | 71064 | 82939 | 97809 | 90309 | 825++ | 00129 | 0+002 | 11508 | 31112 | |
| 99440 | 70412 | 17094 | 63035 | 98028 | 93408 | 62500 | 00132 | 0++52 | 11508 | 31112 | |
| 99439 | 70412 | 17124 | 63131 | 98258 | 97007 | 62400 | 00236 | 0++01 | 11504 | 31112 | |
| 99438 | 70414 | 17154 | 52929 | 98022 | 99606 | 52400 | 00226 | 0++01 | 11506 | 30912 | |
| 99439 | 70415 | 17184 | 62931 | 98028 | 00206 | 62500 | 00206 | 0++00 | 11348 | 30910 | |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 17004 | 42822 | 98258 | 01216 | 42500 | 00320 | 05214 | 11779 | 30503 | 24910 |
| 99350 | 70480 | 17034 | 32125 | 98258 | 03816 | 32500 | 00226 | 05214 | 11777 | 30504 | 24910 |
| 99350 | 70480 | 17064 | 63129 | 97028 | 06315 | 62501 | 00225 | 05509 | 11771 | 30504 | 24910 |
| 99350 | 70480 | 17094 | 83226 | 97801 | 08514 | 825++ | 00222 | 05710 | 11740 | 30504 | 24907 |
| 99350 | 70480 | 17124 | 53022 | 98808 | 10510 | 52500 | 00120 | 05507 | 11760 | 30505 | 26007 |
| 99350 | 70480 | 17154 | 52915 | 98158 | 10816 | 53500 | 00103 | 05313 | 11760 | 30606 | 26007 |
| 99350 | 70480 | 17184 | 53014 | 98808 | 08715 | 52500 | 00821 | 05311 | 11769 | 30606 | 26007 |
| 99350 | 70480 | 17214 | 32717 | 98028 | 08515 | 22530 | 00702 | 05411 | 11787 | 30908 | |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTL | 3PPHH | ddFHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 17004 | 83129 | 93868 | 00953 | 895++ | 00602 | 07057 | 10627 | 30709 | |
| 99660 | 10020 | 17034 | 63129 | 97268 | 99952 | 59560 | 00810 | 06761 | 10644 | 30709 | |
| 99660 | 10020 | 17064 | 53228 | 97851 | 00051 | 49660 | 81301 | 10665 | 10638 | 30709 | |
| 99659 | 10020 | 17094 | 73232 | 97152 | 00452 | 69561 | 00104 | 06759 | 10642 | 30709 | |
| 99660 | 10020 | 17124 | 73229 | 96858 | 00452 | 69560 | 00400 | 06760 | 10634 | 30709 | |
| 99660 | 10021 | 17154 | 83128 | 94868 | 01353 | 895++ | 00209 | 06957 | 10633 | 30709 | |
| 99659 | 10022 | 17184 | 43128 | 97268 | 02052 | 39560 | 00307 | 06856 | 10638 | 30709 | +)791++ |
| 99659 | 10020 | 17214 | 73328 | 97268 | 02752 | 6956+ | 81207 | 06657 | 10620 | 30709 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70187 | 17004 | 70910 | 98152 | 14506 | 785++ | 31201 | 05502 | 10947 | 30401 | 02004 |
| 99589 | 70186 | 17034 | 61010 | 99031 | 13706 | 656++ | 00708 | 05502 | 10947 | 30402 | 01202 |
| 99590 | 70187 | 17064 | 71114 | 99021 | 12707 | 756++ | 00710 | 05404 | 10941 | 30502 | 08102 |
| 99590 | 70187 | 17094 | 71316 | 98032 | 12707 | 784++ | 00500 | 05305 | 10928 | 30502 | 08103 |
| 99591 | 70188 | 17124 | 61517 | 98012 | 12608 | 38551 | 00701 | 05104 | 10927 | 30503 | 08103 |
| 99591 | 70189 | 17154 | 71423 | 97156 | 11608 | 6855+ | 00810 | 05105 | 10928 | 30603 | 19805 |
| 99591 | 70190 | 17184 | 81418 | 98216 | 10609 | 7547+ | 00710 | 05007 | 10920 | 30603 | 17805 |
| 99592 | 70191 | 17214 | 81617 | 98602 | 10609 | 6542+ | 00400 | 00008 | 10891 | 30504 | 18906 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70209 | 17004 | 71426 | 96216 | 06710 | 785++ | 00102 | 00110 | 11004 | 30807 | |
| 99527 | 70204 | 17034 | 71421 | 96606 | 07210 | 784++ | 31105 | 05010 | 11100 | 30708 | |
| 99526 | 70202 | 17064 | 71424 | 96606 | 06511 | 784++ | 31607 | 00110 | 11025 | 30708 | |
| 99525 | 70200 | 17094 | 71720 | 97216 | 07410 | 783++ | 00309 | 05010 | 11042 | 30705 | |
| 99526 | 70202 | 17124 | 51715 | 97016 | 08711 | 58430 | 00213 | 05010 | 11065 | 30000 | 18805 |
| 99526 | 70201 | 17154 | 31522 | 97612 | 09210 | 5557+ | 41105 | 00109 | 11014 | 30503 | 19905 |
| 99525 | 70201 | 17184 | 71419 | 97036 | 09010 | 5847+ | 41602 | 05109 | 11041 | 30603 | 20005 |
| 99522 | 70201 | 17214 | 71320 | 97022 | 08910 | 756++ | 00801 | 05009 | 11043 | 30703 | 20005 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 70162 | 17004 | 81123 | 97022 | 06412 | 3847+ | 41501 | 00010 | 11201 | 30503 | 15704 |
| 99451 | 70161 | 17034 | 81125 | 97022 | 04112 | 68426 | 41723 | 00010 | 11200 | 30504 | 15704 |
| 99450 | 70160 | 17064 | 61125 | 97252 | 02011 | 6940+ | 31821 | 05009 | 11198 | 30504 | 15704 |
| 99451 | 70160 | 17094 | 80926 | 97020 | 01011 | 3847+ | 31610 | 00009 | 11199 | 30605 | 15702 |
| 99450 | 70161 | 17124 | 80819 | 97612 | 01210 | 5732+ | 00302 | 05210 | 11179 | 30605 | 00+00 |
| 99450 | 70161 | 17154 | 80821 | 96616 | 99411 | 6732+ | 00718 | 05110 | 11170 | 30605 | 00+00 |
| 99449 | 70162 | 17184 | 80822 | 97618 | 98711 | 3242+ | 00807 | 05110 | 11161 | 30502 | 10705 |
| 99448 | 70163 | 17214 | 80824 | 97605 | 98611 | 6742+ | 00001 | 05109 | 11184 | 30504 | 09706 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70162 | 17184 | 709++ | |
| 99525 | 70201 | 17184 | 797++ | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 NE 48 — Sonnabend, den 18. Februar 1968

## Meldungen vom 18. 2. 1968

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99595 | 10034 | 17063 | 63524 | 98278 | 03002 | +++++ | 81204 | 060++ | 3++05 | 35+05 | +++++ Frithjof |
| 99569 | 10059 | 17063 | 82427 | 98022 | 05003 | +++++ | 837++ | 059++ | 30404 | 24504 | +++++ Rendsburg |
| 99455 | 70124 | 17063 | 81027 | 97022 | 04711 | 853++ | 13400 | 05208 | 30704 | +++++ | +++++ Brandenstein |
| 99507 | 70187 | 17003 | 81437 | 98505 | 07012 | 860++ | 23321 | 05111 | 3++++ | +++++ | +++++ U.Schulte |
| 99614 | 70135 | 17093 | 72109 | 98606 | 13806 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Thüringen |
| 99638 | 70243 | 17093 | 49902 | 98020 | 12206 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ | +++++ | +++++ Germania |
| 99684 | 10114 | 17093 | 83209 | 97858 | 87851 | +++++ | 00400 | 065++ | +++++ | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99589 | 70110 | 17093 | 79907 | 99022 | 16505 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Meins |
| 99573 | 10057 | 17093 | 73127 | 97268 | 01803 | +++++ | 83732 | 056++ | 30504 | 31504 | +++++ Rendsburg |
| 99572 | 10063 | 17093 | 82730 | 92868 | 01201 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Äppertal |
| 99637 | 70250 | 17093 | 89902 | 97217 | 10706 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ J.Dahrendorf |
| 99699 | 10158 | 17093 | 52118 | 97022 | 85701 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Mosel |
| 99598 | 70133 | 17093 | 19902 | 98010 | 16306 | +++++ | 63209 | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99632 | 70248 | 17093 | 51302 | 98022 | 11205 | +++++ | 81400 | 001++ | +++++ | +++++ | +++++ Jupiter |
| 99630 | 70245 | 17093 | 51711 | 97012 | 11505 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ Falkland |
| 99533 | 10041 | 17093 | 53421 | 97838 | 04901 | 33200 | 82229 | 05853 | 30404 | 35806 | +++++ Ansgaritor |
| 99633 | 70230 | 17093 | 79902 | 97022 | 13510 | +++++ | +++++ | 004++ | +++++ | +++++ | +++++ Mechthild |
| 99589 | 70167 | 17093 | 31509 | 98020 | 14506 | 30940 | 63705 | +++++ | 30101 | 36202 | +++++ Würzburg |
| 99661 | 70254 | 17093 | 79902 | 98022 | 13154 | +++++ | +++++ | 072++ | +++++ | +++++ | +++++ Saarbrücken |
| 99399 | 70108 | 17093 | 81427 | 97652 | 00013 | 46320 | 43717 | 05311 | 30503 | +++++ | +++++ S.Fritzen |
| 99505 | 10236 | 17093 | 21811 | 98020 | 01410 | 00905 | 64809 | 00004 | 3++02 | 99+04 | +++++ Elsfleth |
| 99506 | 10280 | 17063 | 02709 | 98020 | 02809 | 00900 | 64003 | 05303 | 3++02 | 27+05 | +++++ Elsfleth |
| 99535 | 70528 | 17123 | 83321 | 98022 | 84861 | +++++ | 72705 | 070++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99537 | 70524 | 17123 | 63213 | 98022 | 85260 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Fyilasbank |
| 99537 | 70525 | 17123 | 83030 | 98027 | 81361 | +++++ | 00712 | 073++ | +++++ | +++++ | +++++ Danasbank |
| 99621 | 70060 | 17124 | 83211 | 98722 | 12550 | 7542+ | 12807 | 06551 | 3++01 | 3++01 | 02104 Meerkatze |
| 99598 | 70334 | 17123 | 80930 | 98022 | 00307 | +++++ | 23718 | 001++ | 30805 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99620 | 70146 | 17123 | 72209 | 98022 | 13506 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99600 | 70475 | 17123 | 79909 | 97022 | 91202 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ | +++++ | +++++ Augsburg |
| 99601 | 70472 | 17123 | 80709 | 98022 | 91001 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ Hagen |
| 99599 | 10032 | 17123 | 63618 | 98278 | 06006 | +++++ | 81220 | 062++ | 3++04 | 35+05 | +++++ Fritnjof |
| 99661 | 70255 | 17123 | 89902 | 97022 | 13856 | +++++ | +++++ | 077++ | +++++ | +++++ | +++++ Saarbrücken |
| 99663 | 10089 | 17123 | 73424 | 98022 | 912++ | +++++ | 13718 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Regensburg |
| 99617 | 70505 | 17123 | 82902 | 97027 | 94350 | +++++ | +++++ | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ Teutonia |
| 99566 | 70276 | 17123 | 81330 | 98022 | 93509 | +++++ | 23213 | 001++ | +++++ | +++++ | +++++ Cuxhaven |
| 99684 | 10114 | 17123 | 83409 | 95747 | 87051 | +++++ | 00708 | 064++ | 3++02 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99393 | 70111 | 17123 | 81433 | 93652 | 97513 | 47300 | 43725 | 05412 | 30704 | 14704 | +++++ S.Fritzen |
| 99597 | 10041 | 17123 | 53424 | 98158 | 06001 | 29260 | 82211 | 05752 | 30305 | 35806 | +++++ Ansgaritor |
| 99506 | 70142 | 17123 | 81418 | 98032 | 12211 | 854++ | 23221 | 00205 | 30303 | 14606 | +++++ U.Schulte |
| 99421 | 70273 | 17123 | 39905 | 98000 | 06315 | 32400 | 14502 | 05209 | 3++00 | 99+04 | +++++ Blumenthal |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99551 | 70207 | 17123 | 81524 | 97606 | 07011 | 853++ | 53712 | 00210 | 3++++ | 16805 | +++++ Saarstein |
| 99476 | 70383 | 17123 | 42633 | 98018 | 87508 | 42400 | 64217 | 05801 | 30808 | 23116 | +++++ Weserwünde |
| 99631 | 70252 | 17123 | 51607 | 98022 | 11006 | +++++ | 00702 | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Katfisch |
| 99554 | 70309 | 17123 | 61419 | 98022 | 90707 | +++++ | +++++ | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ Erlangen |
| 99599 | 70146 | 17123 | 52105 | 98031 | 15907 | +++++ | 63704 | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99536 | 70520 | 17123 | 83021 | 98022 | 82058 | 43720 | 068++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99618 | 70508 | 17123 | 81609 | 98028 | 96851 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Bückler |
| 99602 | 70470 | 17123 | 81218 | 98022 | 92002 | 923++ | 01210 | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ Minden |
| 99535 | 70528 | 17123 | 72718 | 98027 | 85160 | +++++ | 00710 | 067++ | 22020 | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99637 | 70242 | 17123 | 81505 | 98168 | 11805 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | +++++H.Homann |
| 99588 | 70122 | 17123 | 50902 | 99012 | 17006 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Meins |
| 99470 | 70180 | 17123 | 81224 | 98258 | 04513 | 4731+ | 14226 | 05108 | 30304 | 13606 | +++++ Vegesack |
| 99597 | 70180 | 17123 | 72011 | 98022 | 15007 | 755++ | 63711 | 060++ | 30303 | +++++ | +++++ Sägefisch |
| 99578 | 70290 | 17123 | 90830 | 96104 | 92809 | +++++ | 23611 | 002++ | +++++ | +++++ | +++++ F.Homann |
| 99535 | 60528 | 17123 | 83024 | 97022 | 86161 | +++++ | +++++ | 073++ | +++++ | +++++ | +++++ Tübingen |
| 99359 | 70290 | 17123 | 42718 | 98031 | 10518 | 44400 | 53215 | 00211 | 30102 | 29606 | +++++ Schuerbek |
| 99622 | 70050 | 17154 | 83412 | 97717 | 10651 | 6732+ | 12719 | 06553 | 30201 | 02105 | +++++ Meerkatze |
| 99585 | 10052 | 17153 | 63418 | 97858 | 06202 | +++++ | 83212 | 058++ | 30603 | 34603 | +++++ Rendsburg |
| 99580 | 10054 | 17123 | 97268 | +++++ | +++++ | 83232 | +++++ | 30503 | 36503 | +++++ | +++++ Rendsburg |
| 99386 | 70114 | 17153 | 81815 | 98202 | 93416 | 857++ | 43741 | 00013 | 30504 | 15+02 | +++++ S.Fritzen |
| 99602 | 10041 | 17153 | 93213 | 95848 | 06651 | 9++++ | 82206 | 06153 | 30302 | 35804 | +++++ Ansgaritor |
| 99588 | 70124 | 17153 | 69905 | 99022 | 16907 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Meins |
| 99638 | 70243 | 17153 | 41809 | 98020 | 12007 | +++++ | +++++ | 002++ | +++++ | +++++ | +++++ Germania |
| 99543 | 70225 | 17183 | 11403 | 97011 | 05809 | 10910 | 53712 | 00307 | 3++01 | 99707 | +++++ Saarstein |
| 99607 | 10040 | 17183 | 93513 | 91848 | 06652 | 9++++ | 82512 | 06052 | 30302 | 35804 | +++++ Ansgaritor |
| 99589 | 10049 | 17183 | 83507 | 98022 | 08150 | +++++ | 83219 | 064++ | 30602 | 35602 | +++++ Rendsburg |
| 99614 | 70120 | 17184 | 72813 | 98022 | 13505 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99503 | 70330 | 17183 | 81337 | 98022 | 87510 | 854++ | 64745 | 00109 | 3++06 | 14+06 | +++++ Elsfleth |
| 99505 | 70317 | 17153 | 81530 | 98032 | 92011 | 854++ | 64768 | 00208 | 3++05 | 14+05 | +++++ Elsfleth |
| 99623 | 70046 | 17184 | 83514 | 97707 | 11151 | 5732+ | 22505 | 06654 | 30301 | 03905 | +++++ Meerkatze |
| 99639 | 70532 | 17184 | 80420 | 98022 | 92851 | 853++ | 62737 | 05154 | 30502 | 19803 | +++++ Poseidon |
| 99602 | 10031 | 17183 | 93624 | 95868 | 06902 | +++++ | 81400 | 054++ | 3++05 | 35+05 | +++++ Frithjof |
| 99267 | 30436 | 17183 | 00000 | 98010 | 05227 | 00900 | 14213 | 05025 | 30000 | +++++ | +++++ Schwabenstein |
| 99601 | 70171 | 17183 | 61809 | 98032 | 14208 | +++++ | 63706 | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99580 | 70272 | 17183 | 81933 | 98022 | 97507 | +++++ | 23328 | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ F.Homann |
| 99472 | 70402 | 17183 | 62733 | 98022 | 94804 | 625++ | 64235 | 05953 | 3++08 | 25+14 | +++++ Weserwünde |
| 99379 | 70116 | 17183 | 61611 | 98808 | 92315 | 43590 | 43711 | 05013 | 30502 | +++++ | +++++ S,Fritzen |
| 99536 | 70526 | 17183 | 82918 | 97022 | 83862 | 8++++ | 00324 | 075++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99536 | 70525 | 17183 | 83224 | 96858 | 89261 | +++++ | 41400 | 070++ | +++++ | +++++ | +++++ Berlin |
| 99427 | 70258 | 17183 | 82309 | 98022 | 01513 | 2542+ | 13726 | 05309 | 30301 | 99+04 | +++++ Blumenthal |
| 99465 | 70098 | 17183 | 80933 | 97022 | 08010 | 853++ | 13213 | 05304 | 30909 | +++++ | +++++ Brandenstein |
| 99305 | 70152 | 17183 | 32918 | 98021 | 08018 | 34300 | 85604 | 00114 | 30403 | +++++ | +++++ Bavaria |
| 99588 | 70150 | 17183 | 72009 | 99022 | 16008 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Meins |
| 99625 | 70049 | 17214 | 83520 | 97707 | 11351 | 6732+ | 81102 | 06754 | 30301 | 04805 | +++++ Meerkatze |
| 99639 | 70532 | 17214 | 80420 | 98022 | 90251 | 853++ | 00726 | 00153 | 30402 | 19903 | +++++ Poseidon |
| 99372 | 70119 | 17213 | 82518 | 98211 | 94914 | 474++ | 43226 | 05212 | 31111 | +++++ | +++++ S.Fritzen |
| 99611 | 10040 | 17213 | 93315 | 95848 | 05152 | 9++++ | 82715 | 06053 | 30403 | 34804 | +++++ Ansgaritor |

## Famita LHHT

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 17003 | 83409 | 97021 | 09801 | 49507 | 00706 | 05851 | 10576 | 30602 |
| 99575 | 10030 | 17033 | 72918 | 97022 | 07503 | 78500 | 00723 | 05451 | 10575 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 17063 | 82630 | 97612 | 03903 | 57524 | 00736 | 05401 | 10575 | 30605 |
| 99575 | 10030 | 17093 | 63324 | 97267 | 06301 | 69500 | 00324 | 05800 | 10579 | 30605 |
| 99575 | 10030 | 17123 | 43313 | 97268 | 08500 | 49500 | 00222 | 05900 | 10569 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 17153 | 73618 | 97151 | 09502 | 39570 | 00210 | 05653 | 10565 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 17183 | 63313 | 97028 | 10803 | 69500 | 00213 | 05554 | 10570 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 17213 | 83418 | 97838 | 11802 | 895++ | 00210 | 05652 | 10566 | 30604 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8201

Jahrgang: 93

Sonntag, den 18. Februar 1968

Nummer: 42


Wetterlage heute 6 Uhr


ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
APR 22 1968
E. S. S. A.
U. S. Dept. of Commerce

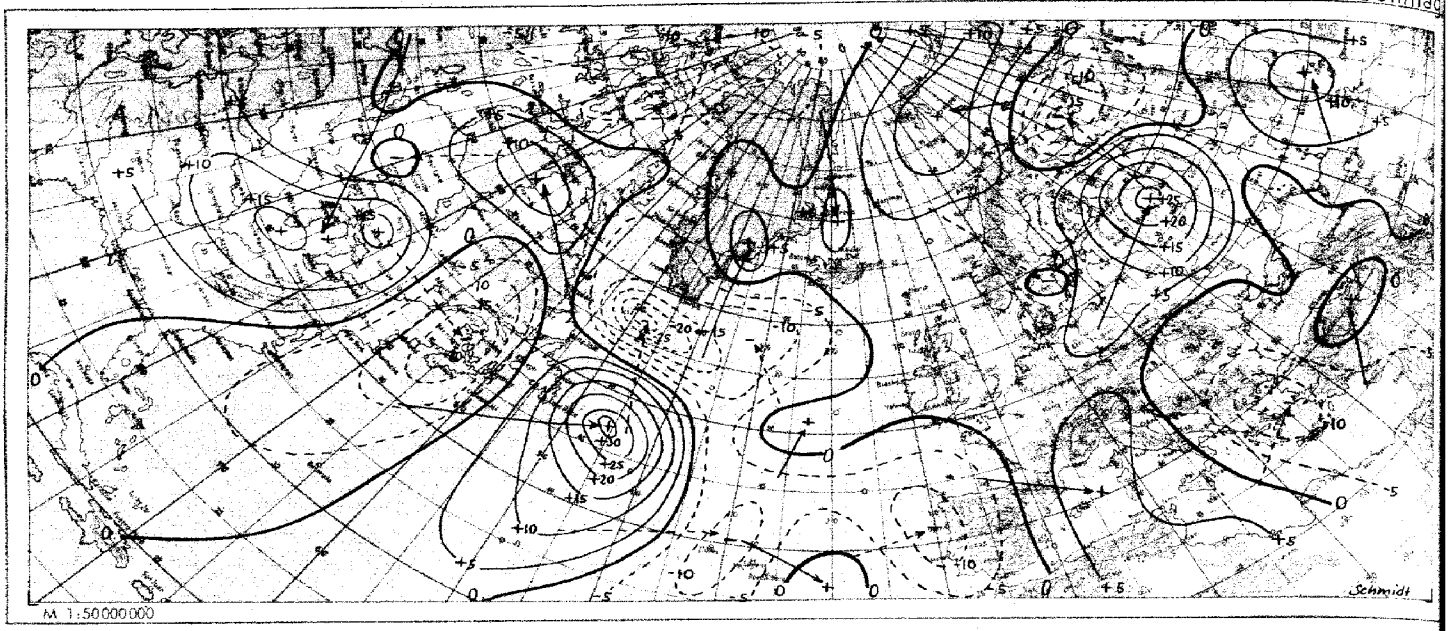

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Montag , den 19.2.1968 6 Uhr

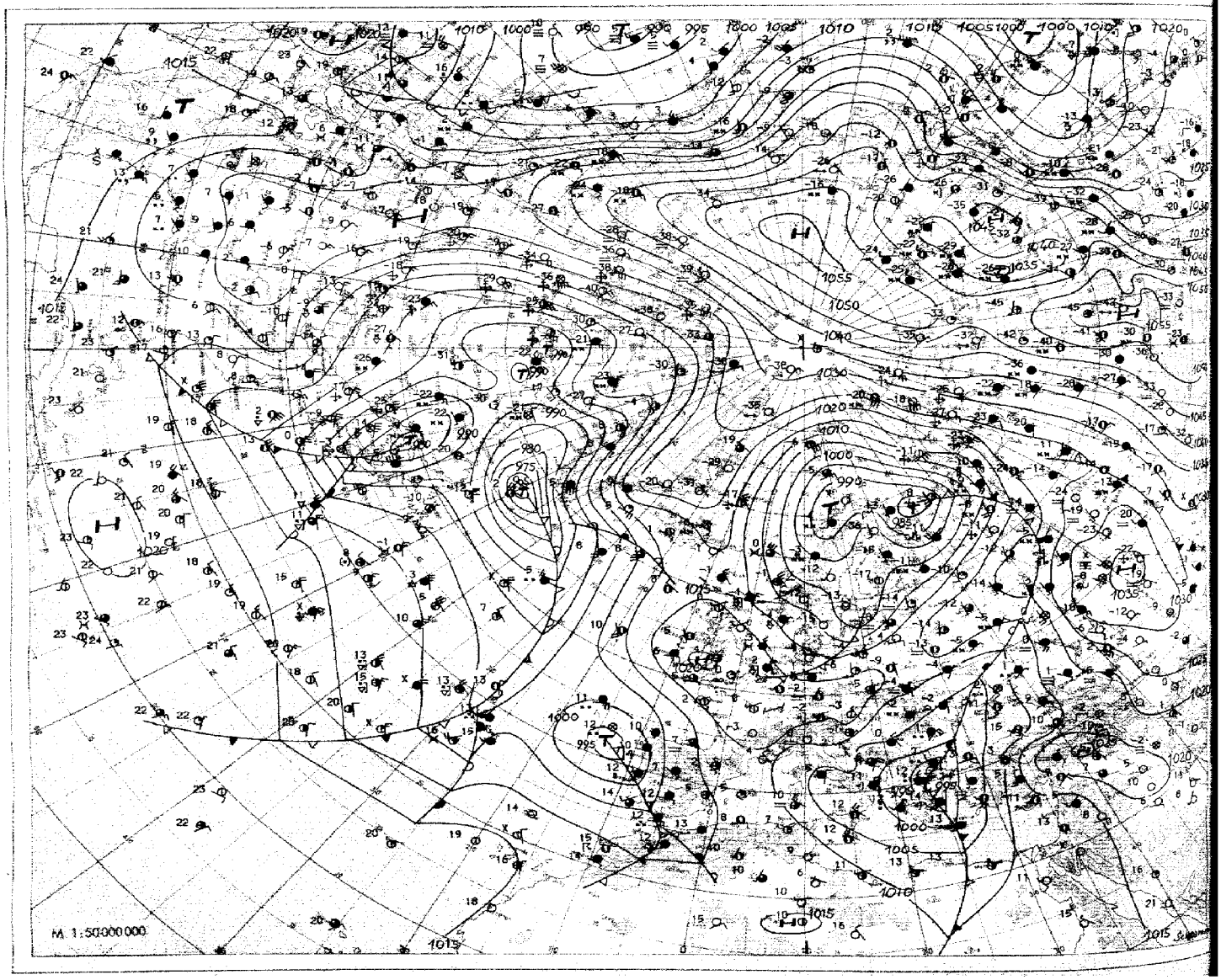
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag

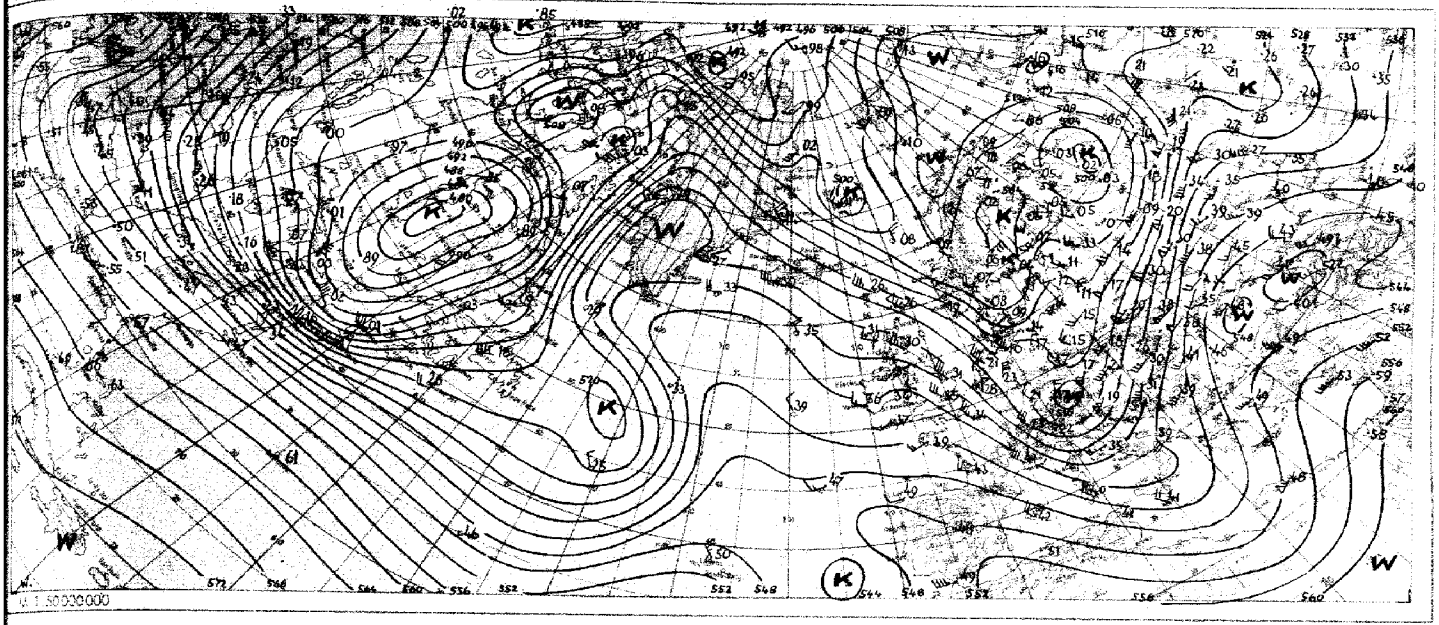



Wetterlage heute 0 Uhr

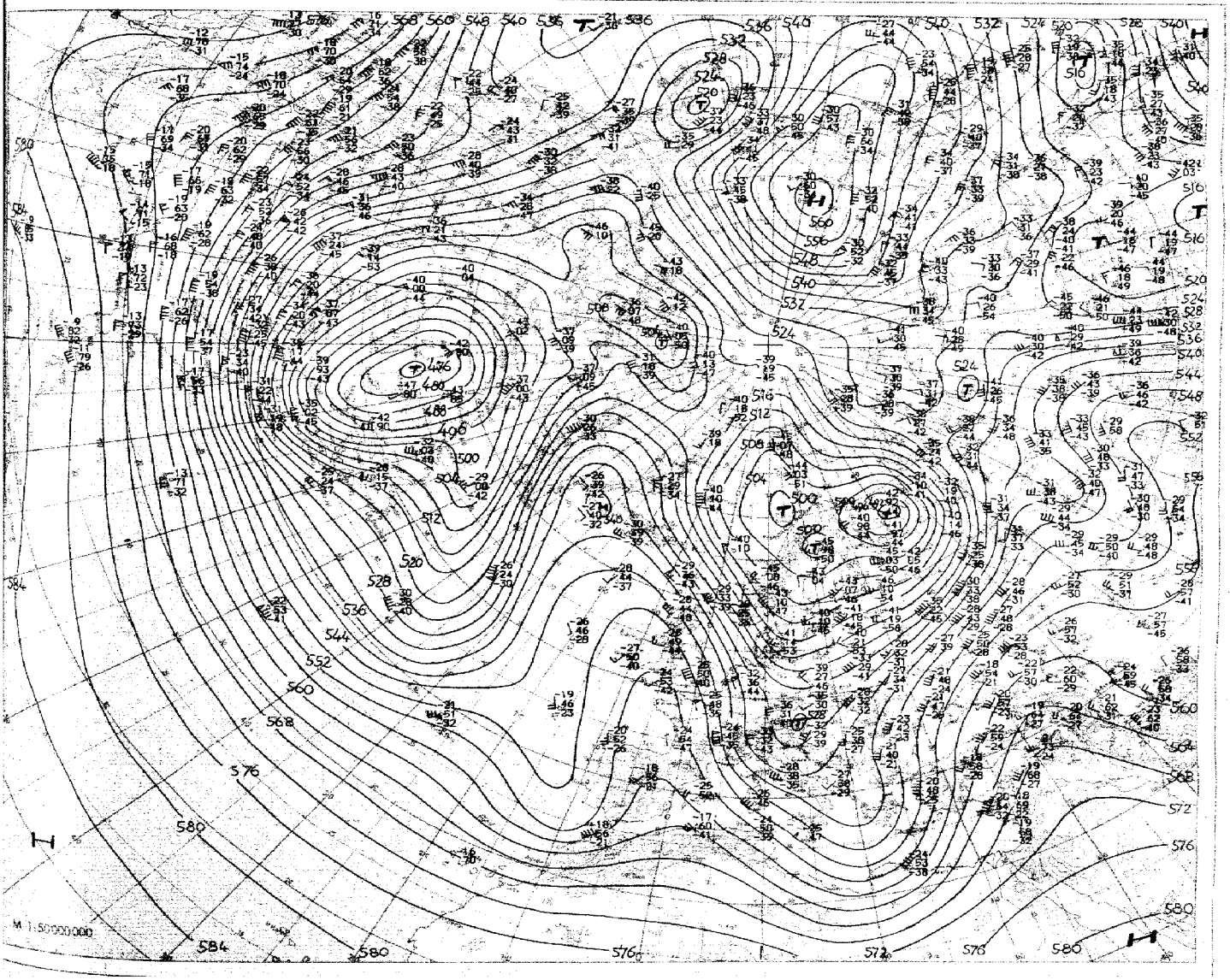


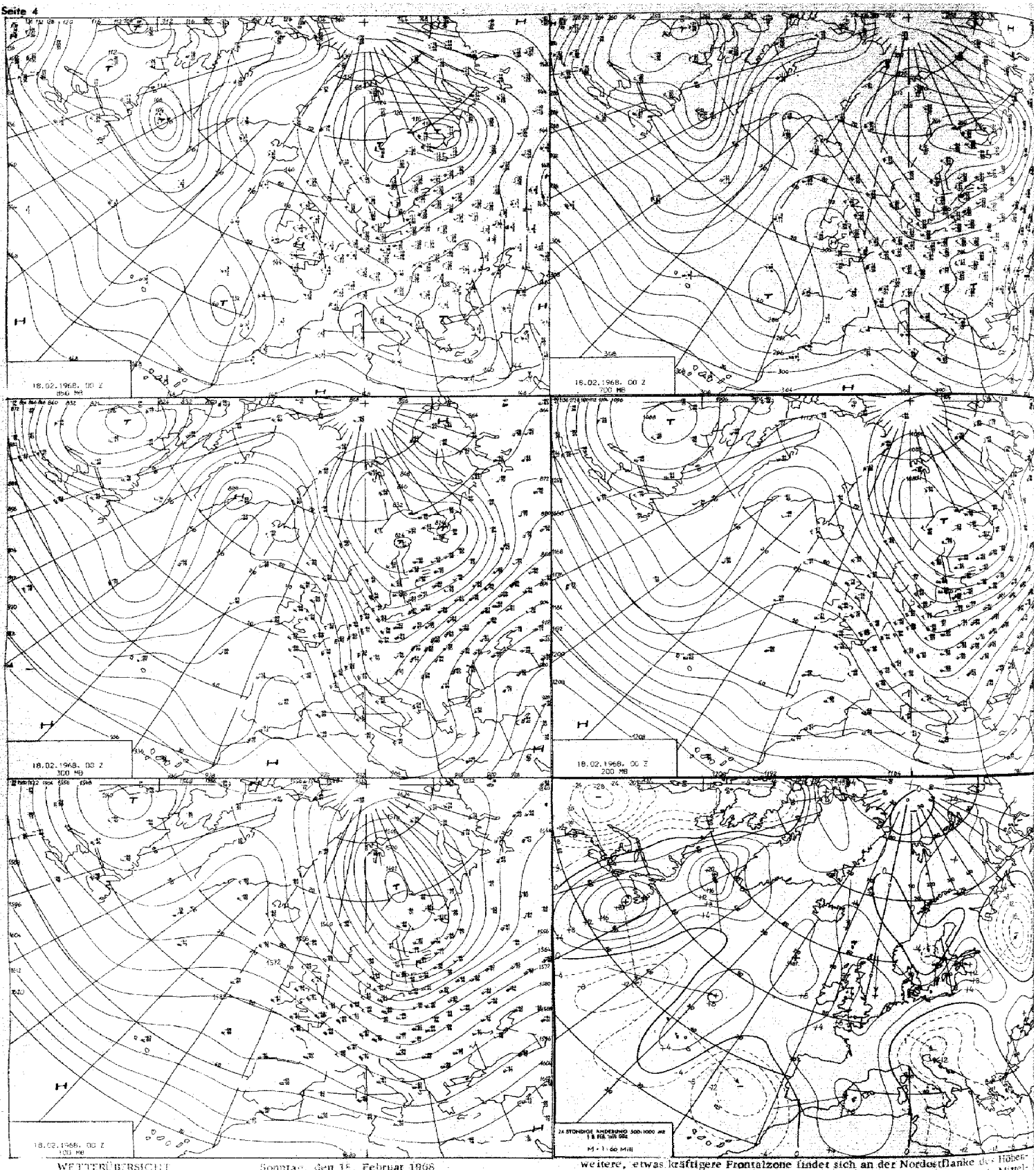
18. Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonntag, den 18. Februar 1968

Die lebhafte Zyklonentätigkeit über dem Westatlantik und Nordamerika dauert an. So folgt dem kräftigen, beim B-Schiff (56N, 51W) angelangten Tief ein neues Tief vom Mündungsgebiet des St.-Lorenz-Stromes nach. Es ist mit einem Kerndruck von weniger als 980 mb bereits stark entwickelt. Der Luftdruckfall auf seiner Vorderseite erreicht mehr als 10 mb in 3 Stunden. Wesentlich geringer ist der Luftdruckfall inzwischen vor dem beim B-Schiff liegenden Tief, das einen Kerndruck von weniger als 965 mb aufweist und dessen Frontensystem weit nach Südosten reicht. Auf seiner Vorderseite ist allgemein Erwärmung eingetreten, die im Seegebiet südlich von Grönland mit einer Zunahme der Mitteltemperatur der Schicht bis 500 mb von 9 Grad ihr Maximum erreicht. Damit ist auch der kräftige atlantische Höhenhochkeil erhalten geblieben, an dessen Südrand eine schwache Frontalzone vom Atlantik in den Mittelmeerraum und nach Nordafrika verläuft. In ihr bewegen sich die Fronten des vor der Iberischen Halbinsel angelangten Tiefs ostwärts. Eine weitere, etwas kräftigere Frontalzone findet sich an der Nordostflanke des Höhenhochkeils, in der Ausläufer des skandinavischen Tiefs südostwärts nach Mittel- und Osteuropa vordringen. Sie führen kalte Meeresluft mit sich, so daß die Temperaturen gestern in Deutschland nur wenig über den Gefrierpunkt ansteigen konnten. Lediglich am Rhein wurden 4 Grad erreicht. Nachts kam es je nach Bedeckung des Himmels zu leichten bis mäßigen Frösten.

Dr. Lotz

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Dem nordeuropäischen Tiefdrucksystem gliedert sich das morgen über Südrußland zu erwartende Tief an. Zwischen diesem festländischen Tiefkomplex und dem umfangreichen atlantischen Zyklonensystem bleibt der hohe Druck über Mitteleuropa in den nächsten Tagen erhalten. Die in Deutschland eingeflossene Kaltluft kommt dabei zur Ruhe.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 18. Februar 1968 — Nr. 49


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_g T_d$ oPP | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_g T_d$ oPP | 18-00: $f_z f_z - f_g f_g$ | 00-03: $f_z f_z - f_g f_g$ | 18-03: 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | | | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 22805 | 6802- | 11651 | 00901 | 53106 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 02807 | 62021 | 11054 | 00900 | 54211 | 12609 | 62020 | 11454 | 15600 | 54104 | | | 7oo-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 12712 | 75030 | 10853 | 9---- | 55209 | 62712 | 75031 | 11055 | 9---- | 57202 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 02905 | 6002- | 11355 | 00900 | 56210 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 12610 | 81037 | 12401 | 12500 | 51212 | 12609 | 80010 | 13151 | 11500 | 52207 | ---26 | | 7o2-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 62804 | 58117 | 11652 | 653-- | 52212 | 62709 | 20101 | 12253 | 662-- | 53206 | | | 7o2-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03107 | 7000- | 11255 | 00900 | 57203 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62506 | 60037 | 13501 | 655-- | 51307 | 72809 | 60022 | 14101 | 756-- | 50206 | ---27 | | 7o1-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 22910 | 64017 | 12801 | 25500 | 51308 | 13007 | 70011 | 13651 | 15500 | 52108 | | | 793-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82806 | 40102 | 15701 | 863-- | 51203 | 82706 | 40102 | 15901 | 863-- | 51102 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82511 | 22042 | 14801 | 863-- | 51000 | 82510 | 22687 | 14901 | 852-- | 00000 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82614 | 06862 | 12901 | 872-- | 51000 | 72912 | 40108 | 13800 | 753-- | 51209 | | | 791-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82708 | 57102 | 12701 | 855-- | 51601 | 83312 | 40717 | 13201 | 854-- | 00305 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82308 | 45718 | 11751 | 2552- | 54709 | 82609 | 35707 | 10651 | 874-- | 51711 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82211 | 32711 | 11651 | 854-- | 54710 | 82709 | 57737 | 10350 | 863-- | 51713 | | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82305 | 40102 | 16901 | 854-- | 00003 | 82605 | 40102 | 16901 | 856-- | 01400 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82404 | 40102 | 16301 | 864-- | 50204 | 72504 | 40102 | 16400 | 755-- | 00400 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92808 | 02417 | 40554 | 9---- | 54400 | 92903 | 01414 | 40454 | 9---- | 54400 | | | 797-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82404 | 65022 | 15701 | 856-- | 52201 | 82503 | 65022 | 15301 | 856-- | 53804 | | | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82704 | 56108 | 16102 | 854-- | 51201 | 82705 | 35263 | 16602 | 854-- | 00305 | | | 797-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92806 | 00494 | 40655 | 9---- | 56701 | 92710 | 00714 | 40555 | 9---- | 56603 | | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 42305 | 60027 | 17800 | 35502 | 52105 | 82503 | 58101 | 18351 | 855-- | 52204 | | | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82704 | 57102 | 17252 | 853-- | 53202 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93008 | 00457 | 41454 | 9---- | 54400 | 93105 | 00714 | 41554 | 9---- | 54301 | | | 794-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72002 | 62021 | 17251 | 755-- | 53204 | 82305 | 70022 | 17200 | 855-- | 52201 | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82702 | 75032 | 17251 | 855-- | 54400 | 72515 | 75022 | 16650 | 756-- | 53804 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 214 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 52504 | 56101 | 17158 | 55500 | 59400 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82602 | 30101 | 18052 | 864-- | 53304 | 82603 | 30102 | 18251 | 864-- | 52103 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71904 | 60021 | 17851 | 35670 | 54801 | 82202 | 60032 | 18251 | 3567- | 54203 | | | 7oo-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82303 | 50702 | 17753 | 855-- | 54400 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72101 | 58101 | 16752 | 757-- | 54000 | 81101 | 40717 | 16752 | 855-- | 53400 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 12702 | 65030 | 17454 | 10940 | 55201 | 72403 | 60031 | 17454 | 755-- | 55000 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 82909 | 40712 | 40859 | 872-- | 60803 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 61103 | 65031 | 19450 | 60930 | 55204 | 71307 | 65022 | 19050 | 757-- | 54804 | | | 7oo-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 62803 | 65027 | 18253 | 6097- | 55204 | 62705 | 65022 | 18253 | 6097- | 54400 | | | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 72506 | 60268 | 17852 | 784-- | 54103 | 72803 | 58427 | 17652 | 755-- | 54703 | | | 797-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 72902 | 60031 | 17153 | 757-- | 54104 | 72705 | 57102 | 16953 | 756-- | 54602 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 31202 | 61227 | 18852 | 25562 | 53107 | 70304 | 62031 | 19054 | 6566- | 54102 | | | 792-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81401 | 60788 | 20756 | 755-- | 57107 | 61403 | 60017 | 22562 | 25570 | 63000 | | | 7o1-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 90213 | 00717 | 87171 | 9---- | 71205 | 53513 | 01427 | 86772 | 55--- | 72604 | | | 7o2-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93009 | 00497 | 41963 | 9---- | 63802 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teilaufg. und zum Observatorium

Sonntag, den 18. Februar 1968

| Station | Höhe | III | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 00-06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-06 $7RR\,t_R\,t_R$ | $T_m T_m T_m T_n T_n T_n$ | RR 24 | Emy |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 53307 | 75268 | 13301 | 53400 | 51208 | 53114 | 80021 | 13603 | 55400 | 00203 | | | 79350 | 01251 | 01622 | 6o2o |
| List | 27 | 020 | 62214 | 80038 | 11400 | 49402 | 50101 | 62714 | 70022 | 11502 | 45640 | 00101 | | | 79151 | 50451 | 01000 | 902o |
| Husum | 3 | 029 | 42707 | 62038 | 12051 | 45501 | 52104 | 72705 | 70263 | 12601 | 784-- | 51106 | | | 79152 | 51154 | 02034 | 7o25 |
| Schleswig | 44 | 035 | 22607 | 65011 | 11852 | 15630 | 53005 | 82512 | 68038 | 12200 | 855-- | 51304 | | | 70054 | 52357 | 02035 | 903o |
| Falshöft | 4 | 043 | 62715 | 75021 | 11253 | 9----- | 55202 | 82508 | 20712 | 11651 | 864-- | 53204 | | | 70055 | ---56 | 95--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 62906 | 65021 | 12053 | 65600 | 54207 | 72707 | 62031 | 12351 | 755-- | 52203 | | | 70155 | 51558 | 02043 | 902 |
| Norderney | 13 | 113 | 12512 | 7501- | 14202 | 15600 | 51003 | 72712 | 70031 | 15003 | 755-- | 51308 | | | 7--01 | 01050 | 02040 | 6o1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 32609 | 81201 | 14050 | 33500 | 51209 | 72413 | 70261 | 15001 | 62330 | 51210 | | | 70251 | 50953 | 02021 | 702 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 62805 | 80021 | 13501 | 63701 | 53208 | 72409 | 75033 | 14201 | 785-- | 53207 | | | 70150 | 50652 | 02033 | 7975 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 22705 | 6511- | 13156 | 20930 | 57220 | 22707 | 65011 | 13752 | 20930 | 53108 | | | 70356 | 52160 | 04035 | 905 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 22706 | 65034 | 13354 | 25700 | 54211 | 22711 | 60021 | 13800 | 25700 | 50105 | | | 70254 | 51861 | 02043 | 902 |
| Lübeck | 13 | 156 | 23007 | 7003- | 12455 | 25600 | 57212 | 13009 | 68011 | 13552 | 15600 | 54211 | | | 70255 | 51657 | 02079 | 905 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72708 | 65022 | 15301 | 756-- | 51212 | 22506 | 65021 | 15902 | 15730 | 52206 | | | 70100 | 00054 | 01010 | 7975 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72304 | 4510- | 15650 | 757-- | 50210 | 62505 | 75012 | 16900 | 55640 | 51213 | | | 79151 | 50652 | 91000 | 6979 |
| Bremen | 3 | 224 | 52503 | 70031 | 14751 | 35630 | 53111 | 32605 | 68012 | 15601 | 35700 | 51209 | | | 79352 | 51055 | 93016 | 8979 |
| Soltau | 77 | 235 | 12705 | 60027 | 14353 | 10940 | 54212 | 72605 | 56101 | 15551 | 757-- | 52214 | | | 70254 | 51857 | 02052 | 702 |
| Lüchow | 35 | 253 | 22509 | 56107 | 13253 | 00901 | 53215 | 32409 | 57100 | 14452 | 10932 | 52212 | | | 70253 | 51057 | 02079 | 902 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 79300 | 00251 | 93001 | 5979 |
| Münster | 64 | 313 | 83105 | 30102 | 16601 | 863-- | 00307 | 73004 | 65022 | 17802 | 76500 | 50212 | | | 70001 | 00400 | 00002 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83105 | 5010- | 16201 | 764-- | 51217 | 72503 | 70032 | 17501 | 755-- | 51211 | | | 79400 | 50051 | 94000 | 6979 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82809 | 18107 | 16201 | 873-- | 00315 | 72565 | 56222 | 17501 | 753-- | 50213 | | | 7o1o1 | ----- | o1--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83002 | 3071- | 15701 | 864-- | 01211 | 72705 | 40107 | 17301 | 755-- | 50216 | | | 79701 | 00650 | 97004 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 12806 | 30108 | 15253 | 15700 | 53215 | 72607 | 50101 | 16350 | 755-- | 51212 | | | 79253 | 50656 | 92050 | 901 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 73109 | 40107 | 14650 | 755-- | 51214 | 52705 | 45101 | 16650 | 31280 | 52219 | | | 79752 | 51352 | 97063 | 6979 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73006 | 57107 | 12652 | 764-- | 53319 | 42808 | 62011 | 14451 | 46340 | 53118 | | | 70152 | 52757 | 01091 | 902 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 13109 | 62017 | 12352 | 15300 | 53220 | 72910 | 64022 | 14252 | 783-- | 54219 | | | 70153 | 52455 | 01--- | 902 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72806 | 50226 | 17801 | 757-- | 51009 | 72804 | 25102 | 19402 | 734-- | 00216 | | | 79701 | 01101 | 97--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 72802 | 35106 | 17301 | 655-- | 50213 | 72602 | 62022 | 18702 | 756-- | 51214 | | | 79701 | 00950 | 91000 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 73006 | 50222 | 17301 | 755-- | 51309 | 72803 | 10102 | 18401 | 756-- | 51211 | | | 79700 | 00451 | 91000 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93009 | 08774 | 41054 | 9----- | 54306 | 83212 | 25717 | 42155 | 861-- | 55214 | | | 79755 | 54957 | 94020 | 944 |
| Kassel | 158 | 438 | 83205 | 20752 | 16101 | 874-- | 51308 | 73202 | 40857 | 17601 | 785-- | 51115 | | | 79450 | 01050 | 94037 | 7o1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83202 | 25708 | 14900 | 855-- | 51310 | 73004 | 57877 | 16301 | 755-- | 51115 | | | 79550 | 50253 | 95031 | 9979 |
| Braunlage | 607 | 452 | 72905 | 6071- | 14754 | 754-- | 56310 | 22807 | 80017 | 16453 | 25440 | 57216 | | | 70154 | 54456 | 01084 | 9486 |
| Aachen | 202 | 501 | 82504 | 5610- | 18401 | 855-- | 52305 | 72506 | 25222 | 19501 | 754-- | 51211 | | | 79750 | 00151 | 01000 | 6979 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82507 | 56102 | 18353 | 872-- | 54309 | 73205 | 40702 | 19152 | 773-- | 54211 | | | 79153 | 52953 | 02--- | 9o7 |
| Köln | 91 | 513 | 82904 | 40108 | 17302 | 784-- | 50207 | 63105 | 25107 | 18602 | 65400 | 00113 | | | 79701 | 01550 | 91004 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82704 | 62022 | 17503 | 855-- | 51305 | 73608 | 60702 | 18703 | 3557- | 52214 | | | 79702 | 022-- | 97013 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83010 | 25108 | 16652 | 872-- | 53305 | 83109 | 10737 | 17952 | 872-- | 53212 | | | 79252 | 52553 | 92026 | 5919 |
| Gießen | 186 | 532 | 72706 | 5801- | 16301 | 755-- | 51305 | 62506 | 56102 | 17301 | 65300 | 52209 | | | 70000 | 00651 | 00045 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72706 | 70278 | 15901 | 785-- | 52203 | 73602 | 53558 | 17300 | 7857- | 51313 | | | 79751 | 50152 | 01022 | 6979 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92908 | 00497 | 41255 | 9----- | 55308 | 92806 | 00714 | 42055 | 9----- | 55209 | | | 79156 | 55958 | 95022 | 9329 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82506 | 56102 | 19050 | 864-- | 52208 | 72304 | 58102 | 20050 | 755-- | 52209 | | | 79751 | 00252 | 91029 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72704 | 62022 | 18252 | 754-- | 53210 | 72504 | 60012 | 18851 | 35430 | 53208 | | | 70152 | 51652 | 01034 | 9o1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93006 | 00457 | 42254 | 9----- | 54206 | 93006 | 04714 | 42754 | 9----- | 54205 | | | 79455 | 54857 | 96038 | 723 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81401 | 68022 | 18000 | 855-- | 51308 | 52205 | 60032 | 18801 | 55600 | 52109 | | | 70052 | 00456 | 97024 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81807 | 60022 | 17700 | 864-- | 52105 | 31810 | 65017 | 18701 | 30930 | 53108 | | | 70050 | 01053 | 00052 | 3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82510 | 75022 | 17450 | 855-- | 53308 | 62606 | 70017 | 18600 | 65500 | 53211 | | | 70051 | 50154 | 97045 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72408 | 70022 | 17000 | 755-- | 52206 | 62609 | 58717 | 17301 | 4257- | 51207 | | | 70051 | 50553 | 93039 | 3 |
| Coburg | 339 | 671 | 82704 | 50102 | 15951 | 855-- | 53309 | 82305 | 20717 | 17151 | 864-- | 52211 | | | 70053 | 52256 | 92038 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82705 | 65027 | 16651 | 865-- | 53205 | 72705 | 58712 | 17800 | 755-- | 52212 | | | 79753 | 51556 | 94046 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 82713 | 56102 | 15953 | 2557- | 55001 | 72908 | 50717 | 16853 | 754-- | 54311 | | | 70058 | 55663 | 01032 | 9o5 |
| Weiden | 438 | 688 | 81904 | 56717 | 16653 | 863-- | 54503 | 82104 | 56717 | 17452 | 853-- | 53209 | | | 79256 | 53459 | 94023 | 9979 |
| Berus | 363 | 704 | 72406 | 5610- | 19052 | 755-- | 54206 | 82704 | 40102 | 20151 | 835-- | 52212 | | | 70053 | 51055 | 97045 | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82504 | 50102 | 18651 | 854-- | 52304 | 72501 | 56102 | 19951 | 755-- | 52213 | | | 70053 | 50956 | 00027 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72912 | 6803- | 17501 | 7573- | 55205 | 82912 | 70032 | 18801 | 885-- | 53213 | | | 70051 | 01653 | 97029 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82713 | 6503- | 17753 | 7563- | 55308 | 82703 | 60702 | 18953 | 883-- | 54212 | | | 70054 | 52055 | 91024 | 591 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82103 | 56102 | 18601 | 855-- | 52209 | 82207 | 56102 | 19901 | 855-- | 52214 | | | 70000 | 01652 | 92025 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81803 | 60022 | 18501 | 856-- | 52305 | 81603 | 57102 | 19401 | 856-- | 51209 | | | 70001 | 01652 | 00024 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72103 | 60707 | 18850 | 754-- | 53207 | 72202 | 58022 | 20250 | 756-- | 54313 | | | 79751 | 51052 | 94--- | 3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82503 | 35102 | 18251 | 854-- | 53207 | 82505 | 15712 | 19451 | 6647- | 52212 | | | 70053 | 51356 | 02017 | 591 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 50702 | 17851 | 864-- | 53304 | 60000 | 30227 | 19151 | 65400 | 53113 | | | 79751 | 51955 | 97023 | 591 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82708 | 40227 | 18152 | 855-- | 53305 | 63205 | 50717 | 19151 | 65400 | 53212 | | | 79754 | 52958 | 01010 | 901 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72707 | 56107 | 16851 | 755-- | 53104 | 72605 | 45717 | 17700 | 755-- | 53209 | | | 79154 | 50856 | 94039 | 597 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82703 | 60227 | 17853 | 855-- | 54305 | 72503 | 58702 | 18351 | 755-- | 53109 | | | 79155 | 51357 | 94014 | 597 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92908 | 07787 | 41359 | 9----- | 60305 | 92905 | 06717 | 42558 | 9----- | 59214 | | | 79160 | 59061 | 02019 | 965 |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 65032 | 20050 | 756-- | 54109 | 43603 | 62012 | 21100 | 45600 | 53211 | | | 70051 | 00852 | 00087 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82504 | 60712 | 43854 | 863-- | 55309 | | | | | | | | 79754 | 54456 | 97038 | 756 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 63101 | 7002- | 44055 | 854-- | 54205 | 72304 | 70702 | 45054 | 6343- | 59210 | | | 70057 | 55862 | 94047 | 718 |
| Tübingen | 370 | 826 | 72403 | 58102 | 19151 | 755-- | 53306 | 72303 | 58702 | 20000 | 43630 | 53210 | | | 70051 | 51252 | 97021 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 82710 | 20717 | 18854 | 872-- | 55207 | 92908 | 03777 | 20454 | 9----- | 54215 | | | 79356 | 54960 | 95009 | 7106 |
| Ulm | 522 | 838 | 82207 | 56227 | 18953 | 754-- | 54303 | 72707 | 56227 | 20151 | 764-- | 55215 | | | 79754 | 52356 | 97007 | 697 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82505 | 50717 | 18952 | 874-- | 54308 | 72810 | 57782 | 19451 | 755-- | 54207 | | | 79153 | 52155 | 01018 | 901 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82408 | 60027 | 18753 | 856-- | 55109 | 72412 | 30358 | 19752 | 6551- | 54111 | | | 79154 | 52456 | 01021 | 701 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72505 | 56102 | 17652 | 756-- | 54109 | 72607 | 51857 | 18351 | 695-3 | 54107 | | | 79753 | 51355 | 97048 | 591 |
| Passau | 409 | 893 | 83105 | 56222 | 17453 | 865-- | 54307 | 82704 | 18712 | 18152 | 864-- | 52108 | | | 79754 | 51855 | 97052 | 591 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 83606 | 70702 | 44159 | 6527- | 61207 | 40604 | 72017 | 44858 | 41300 | 62208 | | | 79460 | 59360 | 96054 | 979 |
| Konstanz | 399 | 929 | 81703 | 60021 | 19751 | 755-- | 54108 | 02804 | 60011 | 20200 | 00900 | 55108 | | | 70053 | 00156 | 97050 | 3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81203 | 63032 | 20053 | 855-- | 54108 | 00601 | 57101 | 20001 | 00900 | 52305 | | | 79254 | 50057 | 92040 | 791 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81805 | 62037 | 21356 | 855-- | 57309 | 22107 | 75012 | 21254 | 25700 | 58207 | | | 70162 | 53964 | 02028 | 920 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 58707 | 43557 | 856-- | 54213 | 11505 | 64017 | 44553 | 13600 | 59208 | | | 79357 | 54360 | 04013 | 961 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93616 | 00707 | 87672 | 9----- | 72309 | 13615 | 39767 | 88970 | 15740 | 73112 | | | 70372 | 697-- | 05015 | 988 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82607 | 65781 | 43957 | 854-- | 59209 | 72509 | 30027 | 44856 | 1561- | 58209 | | | 79458 | 55563 | 05004 | 941 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 45107 | 20356 | 856-- | 59214 | 20701 | 55012 | 20153 | 25600 | 56107 | | | 70259 | 53564 | 05007 | 750 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93012 | 00497 | 42963 | 9----- | 63210 | 72705 | 06414 | 43863 | 72--- | 63210 | | | 70363 | 61964 | 10001 | 961 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 59018 | 19054 | 756-- | 53112 | 72502 | 55022 | 19552 | 757-- | 56110 | | | 70154 | 52556 | 02009 | 921 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und nur: Observatorium

Sonntag, den 18. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 73021 | 75031 | 13504 | 68401 | 01801 | 73023 | 75032 | 12604 | 784-- | 01509 | 21-26 | 25-33 | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72620 | 70258 | 10703 | 784-- | 01808 | 53524 | 70253 | 10001 | 44440 | 50507 | 24-30 | 29-39 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82613 | 68038 | 12103 | 5557- | 01805 | 82713 | 65502 | 10603 | 884-- | 00615 | | | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82512 | 70258 | 11802 | 855-- | 01804 | 82515 | 70255 | 10103 | 884-- | 00715 | | ---28 | 794-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82512 | 60027 | 11401 | 854-- | 00802 | 82724 | 65505 | 09002 | 3942- | 01724 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82710 | 65021 | 12002 | 864-- | 00803 | 82711 | 68033 | 10403 | 864-- | 00616 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 52519 | 66031 | 15404 | 58431 | 01104 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 62418 | 70018 | 15003 | 1563u | 00000 | 72517 | 68013 | 14404 | 745-- | 50806 | | ---25 | 792-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72512 | 62018 | 14303 | 756-- | 00001 | 72514 | 62022 | 13203 | 7563- | 51711 | | ---27 | 792-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82911 | 70031 | 13501 | 756-- | 00803 | 82715 | 75023 | 12402 | 755-- | 51710 | | ---25 | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72613 | 65031 | 13802 | 756-- | 01000 | 82615 | 65237 | 13202 | 856-- | 01706 | | ---30 | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 72912 | 65011 | 13101 | 755-- | 00804 | 82916 | 60214 | 11902 | 754-- | 01712 | | ---31 | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72610 | 65031 | 16404 | 755-- | 50205 | 42712 | 70031 | 15905 | 46500 | 52805 | | ---34 | 7oo-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 62716 | 75031 | 15904 | 68501 | 52003 | 72812 | 84022 | 15404 | 745-- | 52705 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 32611 | 65021 | 15303 | 28501 | 52500 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 42512 | 65030 | 14403 | 11432 | 51000 | 82415 | 70032 | 13703 | 845-- | 51607 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 63206 | 81022 | 18504 | 68500 | 54207 | 72904 | 80022 | 18104 | 785-- | 54304 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 23006 | 81011 | 17004 | 23501 | 53201 | 72713 | 83022 | 17304 | 786-- | 55603 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72812 | 81027 | 16104 | 785-- | 53006 | 72408 | 86022 | 17804 | 786-- | 55603 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62908 | 65017 | 17703 | 656-- | 53204 | 62907 | 70012 | 17604 | 52501 | 54601 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 22714 | 65031 | 16403 | 22431 | 50002 | 72716 | 80031 | 16104 | 7443- | 52703 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42911 | 65031 | 16303 | 42400 | 52802 | 62809 | 84031 | 16004 | 68400 | 53602 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 62910 | 70031 | 14402 | 62400 | 53001 | 72709 | 80032 | 13802 | 5453- | 53506 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 42913 | 70012 | 14201 | 42400 | 53000 | 72814 | 75012 | 13702 | 48530 | 52705 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 42905 | 70032 | 19505 | 42000 | 54002 | 73205 | 75022 | 19105 | 756-- | 54304 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72809 | 82022 | 19105 | 786-- | 55105 | 72605 | 81022 | 18605 | 6853- | 54805 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 63204 | 60012 | 18903 | 685-- | 55007 | 72907 | 70032 | 18503 | 78601 | 54604 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 53411 | 80267 | 43254 | 48301 | 55212 | 43412 | 80037 | 43453 | 42400 | 56601 | | | 702-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 42603 | 68267 | 18401 | 38540 | 53008 | 53003 | 80031 | 17903 | 58500 | 55504 | | | 701-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 12807 | 70268 | 16703 | 18500 | 56006 | 62708 | 75031 | 16504 | 68500 | 54801 | | | 792-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 53008 | 84707 | 16952 | 55500 | 58208 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 50000 | 40107 | 19703 | 52500 | 00004 | 72203 | 58212 | 19203 | 767-- | 51705 | | | 797-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 63602 | 60027 | 19758 | 653-- | 54211 | 73402 | 82035 | 19451 | 754-- | 54605 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73106 | 60037 | 19104 | 785-- | 53207 | 73205 | 70032 | 18305 | 785-- | 54509 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73606 | 58857 | 19604 | 735-- | 51208 | 73605 | 66025 | 18605 | 33562 | 54808 | | | 793-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73213 | 58857 | 18550 | 783-- | 54208 | 43314 | 80038 | 17850 | 33561 | 56605 | | | 792-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 73409 | 62261 | 18502 | 785-- | 52213 | 73610 | 6685- | 18102 | 785-- | 53804 | | | 797-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 63602 | 64018 | 18103 | 68500 | 52111 | | | | | | | | 795-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93107 | 00714 | 42854 | 9---- | 55108 | 73104 | 66704 | 42754 | 752-- | 55501 | | | 796-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 32305 | 60012 | 20303 | 21540 | 53207 | 71801 | 62020 | 19003 | 785-- | 54812 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 73204 | 60032 | 19300 | 734-- | 54207 | 73202 | 57102 | 18301 | 754-- | 53807 | | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83108 | 04417 | 44053 | 760-- | 53113 | 73106 | 56287 | 43852 | 78340 | 54505 | | | 794-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72707 | 58228 | 19602 | 785-- | 51008 | 60109 | 65022 | 18204 | 68500 | 52713 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83009 | 56717 | 19302 | 855-- | 53206 | 52503 | 64022 | 18304 | 48540 | 52608 | | | 792-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 53013 | 68027 | 18602 | 56500 | 52003 | 63210 | 68022 | 18003 | 68500 | 54704 | | | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72906 | 64787 | 18602 | 785-- | 51212 | 63603 | 68022 | 18002 | 686-- | 52305 | | | 792-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 73204 | 59227 | 17500 | 755-- | 51207 | 73203 | 50032 | 17800 | 7859- | 52203 | | | 702-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 72910 | 58017 | 18102 | 785-- | 53105 | 73604 | 45553 | 17802 | 784-- | 53504 | | | 797-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 73410 | 35717 | 17752 | 764-- | 54209 | 73506 | 70267 | 17852 | 784-- | 55301 | | | 701-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82706 | 30717 | 17551 | 853-- | 53004 | 62805 | 62227 | 17350 | 45430 | 52501 | | | 793-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 32503 | 62011 | 19702 | 32500 | 53103 | 51803 | 60031 | 19002 | 52501 | 54607 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 42303 | 58012 | 20001 | 32541 | 52204 | 32205 | 58011 | 18503 | 32500 | 53712 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 42710 | 70021 | 18704 | 22640 | 56101 | 61403 | 68031 | 18305 | 42660 | 56504 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 42510 | 62037 | 18100 | 22660 | 54101 | 72705 | 70031 | 17501 | 54660 | 56505 | | | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72008 | 68032 | 20004 | 2253- | 51101 | 52205 | 73031 | 19005 | 52500 | 53809 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 53205 | 58017 | 19704 | 22530 | 52104 | 60205 | 65032 | 18804 | 48530 | 51808 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 73106 | 65037 | 19801 | 725-- | 52601 | 63003 | 68012 | 18702 | 656-- | 52708 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82807 | 58227 | 19801 | 5547- | 52107 | 52505 | 62012 | 18302 | 38530 | 52813 | | | 792-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72504 | 50712 | 19550 | 754-- | 53305 | 42504 | 60021 | 18701 | 48400 | 54605 | | | 796-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 73212 | 60037 | 19100 | 785-- | 53101 | 73210 | 65022 | 19100 | 725-- | 54400 | | | 791-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72711 | 56027 | 17602 | 785-- | 52003 | 73005 | 58358 | 17602 | 68501 | 52601 | | | 797-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 63108 | 63017 | 18101 | 68530 | 54302 | 63109 | 63022 | 17502 | 68500 | 55604 | | | 797-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93210 | 06717 | 42558 | 9---- | 58101 | 93209 | 03717 | 42757 | 9---- | 58201 | | | 702-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 10104 | 75031 | 20003 | 14600 | 57805 | 13405 | 75010 | 19105 | 11600 | 54807 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 32901 | 70017 | 45652 | 32400 | 57002 | 17903 | 70010 | 45052 | 11500 | 57607 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 62807 | 64017 | 19503 | 42630 | 57000 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72707 | 60027 | 19953 | 754-- | 55400 | 73005 | 60358 | 19653 | 784-- | 55603 | | | 793-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 62506 | 65267 | 19400 | 62400 | 54803 | 62907 | 70022 | 19001 | 68400 | 54603 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72709 | 60222 | 19100 | 785-- | 53000 | 72909 | 62262 | 18701 | 7853- | 54504 | | | 797-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72814 | 60028 | 19550 | 785-- | 54003 | 62912 | 60022 | 18801 | 68500 | 54606 | | | 794-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72909 | 63268 | 18601 | 62440 | 53000 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82706 | 60222 | 17951 | 6852- | 53400 | 72705 | 62012 | 17700 | 785-- | 53400 | | | 701-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 11003 | 75017 | 44856 | 11200 | 60101 | 11001 | 75010 | 44653 | 11200 | 56801 | | | 797-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11103 | 66021 | 19104 | 11500 | 55803 | 01205 | 70010 | 18404 | 00900 | 59507 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 12102 | 70021 | 19304 | 12500 | 59400 | 12402 | 80010 | 18604 | 14700 | 59506 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 12303 | 75011 | 19751 | 11600 | 58102 | 02905 | 75010 | 18001 | 00900 | 60809 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11502 | 70027 | 45152 | 15600 | 59701 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13615 | 89027 | 90068 | 12-40 | 71111 | 33610 | 89030 | 90569 | 11-50 | 72305 | | | 701-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 22806 | 80027 | 45652 | 12541 | 55102 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 41803 | 80031 | 18201 | 48640 | 57804 | 20704 | 80020 | 17801 | 11740 | 56605 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92708 | 02494 | 44162 | 9---- | 62105 | 72712 | 01857 | 43961 | 72-- | 61801 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82306 | 60038 | 19351 | 5862- | 57000 | 81501 | 96787 | 19250 | 2652- | 56500 | | | 797-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und sec. Observatorium

Sonntag, den 18. Januar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee PP | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee PP | 12–18 $f_9 f_8 - f_9 f_9$ | 18–21 $f_9 f_8 - f_9 f_9$ | 06–18 $T_R T_R$ | Mittel vom: $T_R T_R T_R$ | Summen $S_1 S_2 S_3$ | $R_1 R_2$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 73308 | 70022 | 14303 | 755-- | 01217 | 33113 | 50215 | 14103 | 35400 | 02802 | 27-35 | | 70004 | | | |
| List | 27 | 020 | 72711 | 80028 | 13002 | 756-- | 50228 | 72612 | 82207 | 13001 | 756-- | 00800 | 29-39 | | 79704 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 73106 | 81038 | 13201 | 756-- | 51326 | 72707 | 80032 | 13201 | 756-- | 51000 | | | 79403 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 32910 | 75028 | 12901 | 35500 | 52327 | 82607 | 70031 | 13201 | 756-- | 51102 | ---28 | | 79503 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 33012 | 75016 | 12000 | 9---- | 52330 | 72715 | 75031 | 12400 | 9---- | 52104 | | | 79702 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 22908 | 68018 | 12301 | 25500 | 52319 | 62709 | 70011 | 13600 | 65500 | 52113 | | | 79303 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | 70004 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82618 | 70688 | 15003 | 854-- | 00306 | 72513 | 75237 | 15002 | 754-- | 01400 | ---26 | | 79204 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72911 | 75028 | 14303 | 757-- | 00311 | 22507 | 75011 | 14202 | 25700 | 02801 | ---32 | | 79304 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 33212 | 80018 | 13202 | 31400 | 50307 | 72705 | 82031 | 14001 | 756-- | 51108 | 20-33 | | 79202 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72815 | 62237 | 13302 | 754-- | 01301 | 72607 | 70032 | 14201 | 756-- | 01009 | ---32 | | 79303 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 62915 | 65268 | 12001 | 654-- | 00301 | 73310 | 70031 | 13201 | 755-- | 51212 | ---34 | | 79203 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72509 | 65031 | 16403 | 756-- | 51305 | 02512 | 60011 | 16302 | 00900 | 50801 | ---34 | | 70006 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72814 | 80022 | 15404 | 756-- | 51500 | 72815 | 80262 | 15403 | 755-- | 51000 | | | 70005 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82709 | 62508 | 15302 | 855-- | 50105 | | | 7--04 | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 82511 | 62022 | 14002 | 854-- | 00203 | | | 7--04 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 32703 | 70021 | 18302 | 25732 | 53303 | 02702 | 65010 | 18600 | 00900 | 53103 | | | 70004 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 12608 | 82011 | 17902 | 10940 | 54306 | 02603 | 80020 | 18300 | 00900 | 54204 | | | 70004 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 12407 | 82011 | 18001 | 15600 | 54302 | 12204 | 70020 | 18451 | 15600 | 54303 | | | 79704 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 02502 | 70010 | 17800 | 00900 | 53201 | | | 7--05 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 22610 | 80031 | 16402 | 25600 | 53302 | 82711 | 70031 | 16402 | 855-- | 52400 | | | 70005 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 32610 | 80011 | 16502 | 35600 | 52801 | 72807 | 70782 | 16502 | 756-- | 52205 | | | 70004 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72510 | 75022 | 13502 | 5553- | 53803 | 82414 | 80262 | 13302 | 855-- | 52802 | | ---28 | 70003 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72612 | 75022 | 13302 | 7573- | 53704 | 82619 | 70702 | 13002 | 856-- | 53603 | | ---33 | 70003 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 33001 | 70011 | 19403 | 35601 | 52203 | 73004 | 60011 | 19303 | 757-- | 51701 | | | 70005 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 01902 | 70021 | 18902 | 00900 | 52802 | | | 7--05 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72803 | 70032 | 18602 | 5568- | 53303 | 72303 | 70022 | 18702 | 756-- | 53601 | | | 70004 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 13115 | 68027 | 43055 | 15501 | 57301 | 03010 | 56100 | 42956 | 00900 | 58001 | | | 70253 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 12603 | 75021 | 18702 | 15600 | 54307 | 02305 | 68010 | 18850 | 00900 | 55400 | | | 70103 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 52404 | 70011 | 17602 | 25600 | 56209 | 01704 | 70011 | 17800 | 00900 | 54500 | | | 79204 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 02705 | 6002- | 18054 | 00900 | 58203 | | | 7--51 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83602 | 50106 | 19501 | 2577- | 50301 | 21403 | 40101 | 19501 | 25500 | 51400 | | | 79705 | | | |
| Nörburg | 626 | 510 | 70000 | 65048 | 20252 | 754-- | 53304 | 62705 | 62012 | 19952 | 654-- | 54803 | | | 79700 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 52904 | 70022 | 18603 | 55600 | 52205 | 72002 | 60022 | 18902 | 756-- | 50000 | | | 79705 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73604 | 64038 | 192u4 | 755-- | 53305 | | | | | | | | 79306 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73205 | 68038 | 18951 | 5557- | 55308 | 72703 | 60022 | 19151 | 755-- | 55102 | | | 79301 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 52501 | 66018 | 18601 | 56500 | 52204 | 10000 | 68011 | 19151 | 15500 | 51203 | | | 79704 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 30201 | 70011 | 18902 | 34600 | 55212 | 03302 | 70010 | 19652 | 00900 | 54103 | | | 79504 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 43205 | 62017 | 43456 | 45200 | 57311 | 02604 | 68021 | 43357 | 00900 | 58001 | | | 70154 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81201 | 58021 | 19402 | 855-- | 52303 | 00702 | 58012 | 19301 | 00900 | 53803 | | | 70004 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72902 | 60022 | 18800 | 755-- | 53303 | 21603 | 60011 | 18951 | 25500 | 54801 | | | 70901 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 73206 | 75224 | 44354 | 855-- | 55311 | 33103 | 60022 | 44155 | 36540 | 56502 | | | 79652 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 63302 | 65022 | 19402 | 857-- | 53210 | 31601 | 62012 | 19952 | 35700 | 53203 | | | 79705 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 63205 | 65017 | 19302 | 656-- | 53208 | 31801 | 66011 | 19302 | 35700 | 52400 | | | 79304 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73203 | 68037 | 19501 | 754-- | 51311 | 20000 | 66011 | 19800 | 25500 | 52003 | | | 79703 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62402 | 75022 | 19801 | 9567- | 52314 | 02402 | 68021 | 20051 | 00900 | 52400 | | | 79203 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72701 | 68038 | 19251 | 755-- | 54212 | 41801 | 66012 | 19651 | 45500 | 53104 | | | 70201 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 70000 | 60028 | 19851 | 755-- | 52217 | 81402 | 62032 | 20352 | 855-- | 53204 | | | 79502 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32702 | 70018 | 19254 | 35500 | 56208 | 02504 | 68010 | 19955 | 00900 | 57104 | | | 70151 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82703 | 57717 | 19452 | 854-- | 53217 | 00000 | 59027 | 20454 | 00900 | 55205 | | | 79550 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 30000 | 58021 | 19301 | 35501 | 55201 | 20907 | 58020 | 19100 | 15501 | 54804 | | | 70003 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--02 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 10000 | 57011 | 19201 | 10941 | 54204 | 10602 | 59020 | 19350 | 10941 | 54801 | | | 70003 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70502 | 68031 | 19103 | 756-- | 51307 | 63002 | 58012 | 19102 | 65600 | 52001 | | | 70006 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80403 | 60032 | 18750 | 856-- | 55208 | 40905 | 58011 | 18651 | 45600 | 53303 | | | 79702 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 41802 | 68031 | 19603 | 45500 | 52305 | 00602 | 65010 | 19851 | 00900 | 53000 | | | 70005 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 70000 | 60022 | 19703 | 756-- | 50308 | 20000 | 57101 | 20000 | 15630 | 51001 | | | 79705 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 32702 | 70012 | 19801 | 35600 | 56308 | 00000 | 60020 | 20351 | 00900 | 56000 | | | 79703 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82901 | 57032 | 19401 | 854-- | 53309 | 81603 | 56102 | 19700 | 854-- | 53001 | | | 79205 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--01 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72504 | 57102 | 19950 | 755-- | 53308 | 00000 | 56101 | 21053 | 00900 | 55104 | | | 79101 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73605 | 60058 | 19400 | 784-- | 51314 | 80000 | 40228 | 19701 | 855-- | 51203 | | | 79702 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 12202 | 59026 | 19251 | 15500 | 54314 | 02402 | 60011 | 20452 | 00900 | 52205 | | | 79702 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93406 | 00707 | 43657 | 9---- | 59211 | 93205 | 00707 | 44057 | 9---- | 59204 | | | 70557 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 20204 | 75030 | 19303 | 00904 | 54501 | 20202 | 65020 | 19501 | 00902 | 54400 | | | 70005 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--51 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7--50 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--03 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 12102 | 56108 | 20653 | 14400 | 57307 | 03401 | 68020 | 21054 | 00900 | 57001 | | | 79452 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 23203 | 60012 | 20051 | 15540 | 54305 | 03203 | 57100 | 21053 | 00900 | 55104 | | | 79702 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 22904 | 58018 | 19951 | 25700 | 54311 | 00000 | 56100 | 20952 | 00900 | 54105 | | | 79702 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 12504 | 60011 | 20251 | 11400 | 54212 | 01804 | 60020 | 21353 | 00900 | 56105 | | | 79401 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 62805 | 62268 | 19751 | 68400 | 52312 | 02402 | 59021 | 20652 | 00900 | 54107 | | | 79601 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83303 | 25712 | 19851 | 864-- | 51317 | 52903 | 50107 | 20752 | 55400 | 53206 | | | 70100 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 11705 | 75030 | 44855 | 00902 | 63301 | 20000 | 60030 | 44955 | 00902 | 71001 | | | 79752 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11501 | 75020 | 19102 | 10940 | 61302 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00000 | 75020 | 19401 | 00900 | 56201 | 00305 | 66020 | 19651 | 00900 | 56101 | | | 70005 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01203 | 70020 | 21454 | 00900 | 60309 | 01003 | 62020 | 23559 | 00900 | 60101 | | | 70001 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01502 | 75020 | 43658 | 00900 | 60309 | | | | | | | | 79700 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13620 | 80020 | 91266 | 00902 | 78207 | 03617 | 69020 | 92165 | 00900 | 74209 | | | 70166 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 13304 | 75020 | 45455 | 00901 | 59306 | | | | | | | | 79751 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 02401 | 70010 | 20254 | 00900 | 57309 | 00000 | 70020 | 22659 | 00900 | 60208 | | | 70002 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 52509 | 80268 | 44561 | 35440 | 62106 | 03009 | 64021 | 45362 | 00900 | 65107 | | | 70361 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 62303 | 56107 | 21951 | 65600 | 54214 | | | | | | | | 79700 | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwerte – Tm Tatsin und ost. Observationen

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 18. Februar 1968 — Nr. 49


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1807 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | 2555 +56 | | | | 2983 -59 27100 |
| 20 | | | | | | | 2558 -65 28 73 |
| 30 | 2295 +65 29 64 | 2311 +67 31 80 | 2308 +55 | | 2327 +63 | | 2306 -61 28 65 |
| 50 | 1985 +64 29 55 | 2000 +63 31 43 | 1995 +52 | 2001 +64 | 2012 +62 31 15 | 2009 +62 29 50 | 1993 -63 - 29 57 |
| 70 | 1779 +63 30 55 | 1767 +62 31 50 | 1787 +53 30 54 | 1794 +61 | 1805 +61 32 25 | 1801 +62 29 45 | 1785 -62 -74 29 51 |
| 100 | 1559 +61 31 49 | 1565 +60 33 41 | 1566 +50 31 50 | 1573 +61 30 51 | 1581 +57 32 40 | 1578 +57 30 47 | 1563 -59 -71 30 51 |
| 150 | 1305 +57 32 57 | 1311 +59 33 50 | 1310 +37 32 58 | 1317 +58 31 49 | 1322 +52 31 44 | 1319 +53 30 44 | 1308 -59 -70 31 43 |
| 200 | 1122 +59 34 70 | 1130 +60 33 70 | 1128 +26 33 57 | 1136 +58 34 63 | 1137 +54 +62 32 53 | 1132 +51 33 37 | 1126 -57 -68 33 49 |
| 300 | 0869 +54 -62 35124 | 0878 +54 +60 35100 | 0871 +54 -59 35142 | 0882 +53 -58 36107 | 0876 +53 -61 36 75 | 0870 +54 33 21 | 0871 -53 -64 34 75 |
| 400 | 0678 +41 -51 34108 | 0687 +41 +45 35 87 | 0682 +45 -50 33 80 | 0691 +40 +44 36 95 | 0687 +45 +52 36 56 | 0683 +46 +51 35 23 | 0681 -40 -54 34 73 |
| 500 | 0524 +35 +44 33 62 | 0532 +31 +37 34 62 | 0530 +36 -39 32 41 | 0536 +32 +44 34 52 | 0535 +35 +42 34 25 | 0531 +36 +40 35 25 | 0525 -31 -48 34 55 |
| 700 | 0283 -21 +32 31 30 | 0287 +17 +29 31 29 | 0287 +19 -19 29 30 | 0291 +16 +20 32 25 | 0291 +18 +22 34 20 | 0288 +20 +22 31 13 | 0284 -20 -30 32 33 |
| 850 | 0136 +10 +19 32 24 | 0139 + 8 +10 31 22 | 0139 + 8 -12 28 31 | 0142 + 7 + 8 29 19 | 0143 + 9 +10 32 10 | 0141 +10 +13 30 10 | 0137 -11 -24 32 26 |
| 1000 | 0008 - 3 + 4 28 11 | 0011 0 - 1 26 09 | 0010 1 - 2 26 23 | 0013 | 0014 | 0014 | 0010 - 3 - 4 28 11 |
| Markante Punkte | 026 +64 29 62<br>182 +56<br>234 +62 35101<br>250<br>384 +42 +53<br>439 +37 +49<br>478 +38 +48<br>506 +35 +44<br>522 +34 +40<br>600 32 39<br>627 +25 +43<br>641 +25 +40<br>680 +23 +39<br>800 32 26<br>832 +11 +23<br>882 + 8 +12<br>891 32 22<br>954 + 2 + 8<br>982 + 1 + 6<br>005 + 4 + 4 28 08 | 033 +67<br>048 +63<br>060 +63<br>098 +60<br>145 +59<br>195 +59<br>223 +65<br>250 +62 +67 35100<br>320 +50 +56<br>435 +36 +41<br>461 +36 +42<br>587 +24 +31<br>600 33 44<br>626 +24 +31<br>728 +15 +26<br>763 +15 +15<br>800 31 20<br>864 + 7 +10<br>900 32 24<br>904 32 21<br>978 + 1 + 2<br>014 1 + 1 25 08 | 318 +56<br>342 +54<br>395 30 58<br>462 +54<br>524 +57<br>550 +39 34 98<br>476 +39 -41<br>548 +31 -34<br>601 31 33<br>600 30 33<br>510 +26 -27<br>748 +15 -17<br>790 +12 +18<br>800 29 33<br>837 + 9 +15<br>884 + 6 + 8<br>900 28 30<br>904 27 30<br>912 + 4 + 6<br>933 + 3 + 4<br>006 2 - 2 26 15 | 036 +63<br>045 +63<br>056 +62<br>072 +61<br>121 +57<br>160 32 43<br>206 +58<br>217 +63<br>250 +62 +66 36100<br>412 +38 +42<br>600 33 33<br>627 +22 +29<br>644 +22 +23<br>800 30 21<br>806 + 7 +16<br>825 + 9 + 9<br>889 30 17<br>897 + 4 + 7<br>920 + 3 + 3<br>973 + 1 + 2<br>997 1 0 25 04 | 025 +62<br>037 +64<br>058 +64<br>062 31 13<br>085 +58<br>091 +59 32 46<br>106 +56<br>117 +57<br>163 +54<br>220 +52 +60<br>250 +54 +62 34 61<br>268 36 54<br>315 +51 +59<br>380 36 82<br>410 36 45<br>560 35 26<br>600 34 25<br>673 +19 +27<br>685 +19 +23<br>727 +15 +20<br>733 +16 +19<br>774 +12 +18<br>792 +13 +13<br>800 33 12<br>823 +11 +12<br>875 + 7 + 8 30 08<br>931 + 3 + 6<br>979 0 + 5 21 04 | 036 +62 30 45<br>054 +62 30 54<br>063 +64<br>107 +56<br>196 +51<br>250 +52 33 28<br>292 34 20<br>320 +54<br>380 +49 -54<br>600 33 21<br>640 +24 -27<br>761 +17 +17<br>800 31 14<br>841 30 11<br>847 +10 -13<br>911 + 5 - 7<br>952 + 3 + 5 29 07 | 005.7 -55 27105<br>008.1 -53 27104<br>010.9 -61<br>018.2 -67<br>023.8 28 68<br>025.8 -60<br>038.1 -66<br>060.0 -61 -73<br>062.4 29 51<br>075.0 -62 -73<br>123 -56 -68<br>146 -60 -71<br>167 31 42<br>195 -55 -66<br>214 -62 -72<br>228 34 59<br>250 -60 -70 34 66<br>307 34 77<br>408 34 72<br>465 -33 -49<br>493 -31 -48<br>516 -32 -49<br>548 -32 -48<br>566 -32 -40<br>597 -29 -35<br>600 33 41<br>603 33 40<br>726 -18 -29<br>751 -17 -31<br>800 32 29<br>851 -11 -24<br>892 31 23<br>901 31 22<br>920 - 6 -12<br>937 - 5 -11<br>960 - 5 - 6<br>979 30 17<br>007 - 3 - 5 27 09 |
| Tropopause | 250 +62 +69 35101 | 237 +64 +69 35 94 | 268 +59 +63 35128 | 248 +62 +67 36100 | 283 +55 +63 36 60 | 341 +53 +58 34 25 | 182 -67 28 76<br>238 +62 +72 34 62 |
| Max-wind | 037 +68 29 90<br>290 35125 | 025 +67 31 95<br>270 35105 | 292 35145 | 230 36104 | 326 +52 +59 01 85 | | 005.7 26105<br>307 34 77 |
| 30/50 | 0310 | 0311 | 0313 | | 0315 | | 0519 |
| 50/100 | 0427 | 0435 | 0429 | 0428 | 0431 | 0431 | 0430 |
| 100/200 | 0437 | 0435 | 0438 | 0437 | 0444 | 0446 | 0437 |
| 200/300 | 0598 | 0598 | 0548 | 0630 | 0602 | 0601 | 0601 |
| 300/400 | 0516 | 0521 | 0520 | 0523 | 0521 | 0517 | 0515 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 1806 | 1806 | 1806 | 1806 | 1806 | 1806 | 1800 | 1806 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | 23.4 | 23.4 | 18.3 | 25.8 | 20.7 | 16.2 | 10.2 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 95 | 29 65 | 29 60 | 30 55 | 28 53 | 31 50 | 30 63 | 35 76 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 29 88 | | | | 28 58 | | | | | | |
| 20.7 | 29 65 | 30 60 | 29 60 | | 28 59 | 31 50 | | | | | |
| 18.3 | 30 69 | 31 58 | 31 60 | 30 52 | 30 36 | 31 43 | | | | | |
| 15.9 | 30 53 | 32 52 | 31 52 | 30 52 | 30 46 | 31 40 | 30 64 | | | | |
| 13.5 | 32 57 | 32 50 | 31 51 | 32 51 | 32 50 | 32 37 | 30 71 | | | | |
| 12.0 | 33 53 | 33 55 | 33 55 | 33 57 | 32 48 | 34 39 | 31 61 | | | | |
| 10.5 | 33 87 | 33 69 | 34 77 | 34 68 | 36 90 | 32 60 | 32 42 | | | | |
| 9.0 | 33 97 | 33 80 | 34 84 | 34 69 | 36 76 | 36 88 | 32 41 | 35 82 | | | |
| 7.2 | 34 87 | 33 72 | 34 82 | 35 74 | 36 90 | 36100 | 29 41 | 35 93 | | | |
| 5.4 | 34 71 | 34 55 | 34 69 | 35 48 | 36 55 | 36 56 | 29 38 | 32 47 | | | |
| 4.2 | 34 50 | 34 50 | 34 48 | 34 44 | 36 36 | 35 30 | 29 25 | 32 36 | | | |
| 3.0 | 32 31 | 32 33 | 32 31 | 32 27 | 33 21 | 33 20 | 29 27 | 32 31 | | | |
| 2.1 | 31 24 | 31 25 | 31 24 | 31 20 | 33 11 | 33 20 | 29 27 | 32 27 | | | |
| 1.5 | 31 22 | 32 23 | 31 20 | 32 18 | 30 13 | 30 17 | 29 28 | 32 27 | | | |
| 0.9 | 31 24 | 32 20 | 31 18 | 31 16 | 29 15 | 20 10 | 28 29 | 32 25 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2576 29 95<br>0925 33 98 | 2340 29 65<br>0870 33 81 | 1720 31 68<br>0800 34 90 | 0790 34 75 | 0650 36 95 | 0700 36100 | 1250 30 76 | 0770 35 76 | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1812 | 1812 | 1812 | 1812 | 1812 | 1812 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | 2547 -65 | | 29 80 |
| 30 | 2299 -60 | | 28 82 |
| 50 | 1990 -60 | | 29 63 |
| 70 | 1785 -65 | | 29 64 |
| 100 | 1565 -61 | | 31 71 |
| 150 | 1311 -59 | | 31 52 |
| 200 | 1131 -60 | | 31 61 |
| 300 | 0879 -54 | -62 | 32 83 |
| 400 | 0688 -41 | -50 | 33 75 |
| 500 | 0532 -30 | -38 | 33 65 |
| 700 | 0286 -18 | -18 | 32 39 |
| 850 | 0138 - 8 | - 9 | 30 35 |
| 1000 | 0003 2 | 0 | 26 15 |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | 2304 -68 | | |
| 30 | 1996 -65 | | 30 52 |
| 50 | 1790 -64 | | 30 55 |
| 70 | 1571 -63 | | 30 54 |
| 100 | 1319 -59 | | 32 48 |
| 150 | 1139 -64 | | 31 61 |
| 200 | 0988 -54 | -64 | 32 69 |
| 300 | 0697 -49 | -53 | 32 60 |
| 400 | 0540 -29 | -44 | 33 47 |
| 500 | 0291 -16 | -19 | 32 27 |
| 700 | 0142 - 8 | - 8 | 30 21 |
| 850 | 0013 3 | - 1 | 27 16 |
| 1000 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | 2552 -56 | | 29 76 |
| 30 | 2307 -57 | | 29 76 |
| 50 | 1998 -56 | | 29 57 |
| 70 | 1793 -54 | | 29 74 |
| 100 | 1572 -61 | | 29 58 |
| 150 | 1317 -59 | | 31 50 |
| 200 | 1137 -63 | | 33 53 |
| 300 | 0885 -55 | -65 | 33 82 |
| 400 | 0594 -40 | -52 | 33 68 |
| 500 | 0358 -29 | -41 | 34 60 |
| 700 | 0290 -17 | -24 | 35 25 |
| 850 | 0142 - 9 | -11 | 31 21 |
| 1000 | 0013 2 | 0 | 28 15 |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | 2315 -67 | | 28 62 |
| 30 | 2005 -64 | | 29 55 |
| 50 | 1799 -64 | | 28 53 |
| 70 | 1580 -63 | | 29 43 |
| 100 | 1327 -59 | | 31 47 |
| 150 | 1147 -62 | | 32 50 |
| 200 | 0895 -54 | -63 | 32 58 |
| 300 | 0703 -39 | -51 | 32 55 |
| 400 | 0546 -27 | -41 | 33 43 |
| 500 | 0294 -11 | -19 | 35 33 |
| 700 | 0144 - 9 | -10 | 32 17 |
| 850 | 0016 3 | - 4 | 25 03 |
| 1000 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | 2584 -62 | | |
| 30 | 2334 -63 | | |
| 50 | 2018 -62 | | |
| 70 | 1808 -60 | | 31 42 |
| 100 | 1585 -59 | | 32 47 |
| 150 | 1330 -57 | | 31 38 |
| 200 | 1147 -60 | -69 | 33 49 |
| 300 | 0893 -53 | -63 | 33 62 |
| 400 | 0702 -39 | -50 | 35 59 |
| 500 | 0544 -26 | -38 | 35 59 |
| 700 | 0293 -14 | -25 | 33 26 |
| 850 | 0145 - 9 | -10 | 30 04 |
| 1000 | 0016 | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | 2578 -62 | | 29 55 |
| 30 | 2328 -65 | | 30 40 |
| 50 | 2014 -62 | | 30 43 |
| 70 | 1806 -62 | | 30 40 |
| 100 | 1583 -59 | | 30 39 |
| 150 | 1326 -57 | | 32 45 |
| 200 | 1144 -58 | | 33 42 |
| 300 | 0889 -51 | -63 | 35 75 |
| 400 | 0696 -38 | -50 | 35 70 |
| 500 | 0539 -27 | -37 | 35 54 |
| 700 | 0292 -18 | -20 | 34 25 |
| 850 | 0144 -10 | -10 | 29 18 |
| 1000 | 0016 | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|
| 10 | | | |
| 20 | | | |
| 30 | | | |
| 50 | | | |
| 70 | | | |
| 100 | | | |
| 150 | | | |
| 200 | | | |
| 300 | | | |
| 400 | | | |
| 500 | | | |
| 700 | | | |
| 850 | | | |
| 1000 | | | |

**Markante Punkte**

| | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 023 -55 | | | | |
| | | | 026 -59 | | | | |
| | | | 032 -56 | | | | |
| | | | 035 -58 | | | | |
| | | | 043 -56 | | | | |
| | | | 054 29 56 | | | 034 -67 30 36 | |
| | | | 061 -56 | 030 -67 28 62 | | 040 -61 | |
| | | | 069 29 74 | 037 29 52 | 015 -60 | 042 -62 | |
| | | | 082 28 53 | 038 -67 | 027 -64 | 046 -61 | |
| | | | 088 -61 | 047 29 53 | 035 -61 | 058 -65 | |
| | | | 101 -51 | 055 -63 | 052 -62 | 088 -58 | |
| | | | 139 -37 | 058 28 43 | 068 30 45 | 102 30 39 | |
| | | | 148 -39 | 064 -65 | 093 -58 | 115 -57 | |
| | 024 -64 | | 178 31 48 | 073 -63 | 118 31 52 | 121 -57 | |
| | 045 -68 | | 191 -39 | 116 -60 | 142 -59 | 140 -55 | |
| | 205 -60 | | 202 -54 | 143 31 44 | 147 30 36 | 154 -58 | |
| | 242 -64 -71 | | 219 33 72 | 170 -58 | 169 -54 | 181 -57 32 40 | |
| | 250 -63 -70 | 32 70 | 230 -62 33 74 | 195 -61 | 250 -60 -69 | 191 -59 | |
| | 325 -50 -56 | | 563 -22 -33 | 250 -62 -70 | 32 63 285 33 70 | 209 -58 | |
| | 390 -42 -51 | 027 -65 | 600 34 47 | 290 -56 -65 | 385 34 56 | 250 -59 -69 | 35 58 |
| | 549 -26 -33 | 040 -69 | 514 -19 -26 | 320 33 55 | 431 35 66 | 520 -25 -35 | |
| | 597 -22 -25 | 062 -62 | 537 -18 -25 | 322 -50 -60 | 540 -22 -33 | 574 -23 -33 | |
| | 600 33 53 | 087 -64 | 723 36 22 | 445 -32 -46 | 553 -23 -30 | 587 -24 -27 | |
| | 627 -19 -22 | 175 -59 | 762 -13 -19 | 563 34 32 | 600 35 45 | 600 35 40 | |
| | 647 -22 -22 | 250 -62 -71 | 31 70 779 -14 -18 | 600 34 33 | 610 -18 -26 | 618 -22 -27 | |
| | 663 -21 -21 | 590 -20 -35 | 793 -14 -16 | 652 -13 -26 | 698 -14 -27 | 650 -23 -25 | |
| | 712 -16 -17 | 600 33 44 | 800 33 19 | 748 -12 -17 | 720 -15 -23 | 677 -21 -22 | |
| | 752 -14 -14 | 665 -14 -23 | 862 - 7 - 9 | 796 - 9 -18 | 772 -11 -18 | 750 -14 -18 | |
| | 800 30 34 | 712 -16 -17 | 900 29 18 | 800 36 15 | 795 -13 -13 | 768 -15 -16 | |
| | 829 - 9 -13 | 800 30 18 | 907 29 19 | 823 -10 -10 | 900 30 14 | 800 29 20 | |
| | 853 - 8 - 8 | 812 - 8 -16 | 930 - 2 - 7 | 870 31 15 | 940 29 03 | 832 -10 -13 | |
| | 892 28 37 | 836 - 9 - 9 | 977 0 - 1 | 894 32 12 | 977 29 05 | 844 29 18 | |
| | 953 - 1 - 4 | 900 29 20 | 990 3 0 28 13 | 900 32 12 | 981 2 - 3 | 846 -10 -10 | |
| | 975 1 - 1 | 914 - 4 - 4 | | | 29 10 | 856 - 9 - 9 | |
| | 006 2 0 | 25 12 016 4 0 | 26 10 | | | 955 - 1 - 5 | 29 12 |
| Tropopause | 228 -65 -72 | 32 65 219 -67 -73 | 31 65 262 -61 -70 | 33 74 219 -66 -74 | 32 59 223 -64 -73 | 33 63 231 -63 -73 | 35 52 |
| Max-wind | 015 -66 | 26 90 | 015 -58 | 29 80 265 | 32 63 | | |
| | 100 -61 | 31 71 | 290 -62 | 33 74 357 | 32 70 | | |
| | 300 -54 -62 | 32 83 250 -62 -71 | 31 70 330 | 33 83 349 | 33 62 345 33 75 | 312 | 35 80 |
| 30/50 | 0309 | 0308 | 0309 | 0310 | 0316 | 0314 | |
| 50/100 | 0425 | 0425 | 0426 | 0425 | 0433 | 0431 | |
| 100/200 | 0434 | 0432 | 0435 | 0433 | 0438 | 0439 | |
| 200/500 | 0599 | 0599 | 0599 | 0601 | 0603 | 0605 | |
| 500/1000 | 0523 | 0527 | 0525 | 0530 | 0528 | 0523 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1818 | 1818 | 1818 | 1818 | 1818 | 1818 | 1812 | 1818 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 16.2 | 22.5 | 25.2 | 23.4 | 24.3 | 23.7 | 9.9 | 18.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 57 | 29 70 | 28 44 | 28 20 | 28 44 | 32 17 | 3470 | 28 65 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 28 61 | | | | | | |
| 23,7 | | | 29 57 | | 28 48 | 32 18 | | | | | |
| 20,7 | | 29 74 | 29 60 | 29 47 | 29 45 | 29 45 | | | | | |
| 18,3 | | 29 62 | 30 50 | 28 52 | 29 44 | 29 51 | | 28 67 | | | |
| 15,9 | 30 57 | 29 60 | 29 59 | 29 50 | 29 41 | 29 39 | | 29 62 | | | |
| 13,5 | 30 53 | 31 60 | 30 59 | 30 48 | 29 40 | 31 43 | | 31 53 | | | |
| 12,0 | 31 60 | 31 60 | 32 54 | 32 43 | 33 51 | 33 44 | | 31 51 | | | |
| 10,5 | 32 71 | 31 68 | 32 73 | 32 84 | 33 78 | 34 54 | | 33 60 | | | |
| 9,0 | 33 60 | 31 64 | 32 77 | 32 74 | 33 76 | 34 73 | 34 83 | 33 56 | | | |
| 7,2 | 33 57 | 31 51 | 32 65 | 31 56 | 33 53 | 34 62 | 34 63 | 33 56 | | | |
| 5,4 | 32 53 | 31 50 | 32 58 | 32 36 | 33 43 | 35 48 | 34 66 | 33 33 | | | |
| 4,2 | 32 49 | 32 40 | 33 48 | 32 28 | 35 30 | 35 35 | 34 58 | 33 45 | | | |
| 3,0 | 31 47 | 31 55 | 42 35 | 33 20 | 35 23 | 35 26 | 33 31 | 31 34 | | | |
| 2,1 | 31 40 | 30 22 | 32 35 | 31 09 | 33 09 | 31 11 | 30 28 | 29 36 | | | |
| 1,5 | 32 39 | 31 24 | 31 31 | 27 07 | 19 04 | 29 09 | 30 32 | 29 37 | | | |
| 0,9 | 33 35 | 32 29 | 26 25 | 28 09 | 30 03 | 27 07 | 30 27 | 28 22 | | | |

| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1030 | 32 71 | 2070<br>1010 | 29 80<br>31 70 | 0880 | 30 78 | 1030 | 32 85 | 0975 | 33 95 | 0880 | 34 74 | 0880 | 34 86 | 1780 | 28 70 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 49

## Schiffsbeobachtungen Sonntag, den 18. Februar 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

| | IIiii | Mddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 43414 | 98028 | 14402 | 9++++ | 01212 | 3++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10002 | 62314 | 98028 | 15203 | 9++++ | 01208 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 32916 | 98018 | 15803 | 9++++ | 50206 | 3++++ | | | 701++ | 1038+ |
| 9 | 10002 | 42920 | 98020 | 16204 | 30952 | 51204 | 30502 | 32503 | | | |
| 12 | 10002 | 32920 | 98020 | 16804 | 20951 | 51206 | 30502 | 32503 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 42820 | 98020 | 16204 | 15451 | 51806 | 30502 | 32503 | | | |
| 18 | 10002 | 72720 | 98031 | 17004 | 9++++ | 01308 | 3++++ | | | 700++ | 1039+ |
| 21 | 10002 | 72720 | 98022 | 16604 | 9++++ | 02804 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 13413 | 98028 | 13002 | 9++++ | 00208 | 3++01 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 03218 | 98010 | 13802 | 00900 | 51208 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 73217 | 98038 | 14603 | 9++++ | 51208 | 3++++ | | | 797++ | 1032+ |
| 9 | 10003 | 12816 | 98012 | 15304 | 10940 | 03207 | 30302 | | | | |
| 12 | 10003 | 62619 | 98021 | 15204 | 6093+ | 02701 | 3++02 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 62723 | 98022 | 14404 | 6093+ | 01708 | 30503 | | | | |
| 18 | 10003 | 82718 | 98515 | 15204 | 9++++ | 02208 | 30503 | | | 797++ | 1033++ |
| 21 | 10003 | 72617 | 98027 | 15303 | 9++++ | 02201 | 3++03 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 73416 | 98031 | 12103 | 9++++ | 01110 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 52713 | 98012 | 12602 | 9++++ | 00205 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 73021 | 98028 | 12803 | 9++++ | 01302 | 3++++ | | | 797++ | 1039+ |
| 9 | 10004 | 73022 | 98022 | 13705 | 7095+ | 01309 | 30503 | | | | |
| 12 | 10004 | 72927 | 98022 | 13804 | 15576 | 02101 | 30504 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 82929 | 98882 | 12704 | 894++ | 02711 | 30505 | | | | |
| 18 | 10004 | 83013 | 98258 | 14304 | 9++++ | 02316 | 3++++ | | | 792++ | 1040+ |
| 21 | 10004 | 83014 | 98022 | 14004 | 9++++ | 02803 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 03215 | 98010 | 11802 | 00900 | 51207 | 3++++ | | | 794++ | |
| 3 | 10005 | 02915 | 98020 | 12202 | 00900 | 52204 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 83224 | 97712 | 13201 | 9++++ | 51210 | 3++++ | | | 793++ | 1023+ |
| 9 | 10005 | 42717 | 98012 | 14003 | 11650 | 00208 | 30402 | | | | |
| 12 | 10005 | 62721 | 98022 | 14004 | 35652 | 01400 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 62726 | 98022 | 12204 | 46552 | 01818 | 30503 | | | | |
| 18 | 10005 | 83215 | 98026 | 14003 | 9++++ | 01318 | 3++++ | | | 792++ | 1026+ |
| 21 | 10005 | 72716 | 98022 | 14003 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |

### Deutsche Feuerschiffe

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Mddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 33417 | 98027 | 12102 | 9++++ | 02211 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 23316 | 98020 | 12802 | 9++++ | 51207 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 42920 | 98021 | 13103 | 9++++ | 51203 | 3++++ | | | 797++ | 1030+ |
| | 10007 | 42917 | 98021 | 14204 | 12550 | 02311 | 30502 | | | | |
| | 10007 | 62823 | 98031 | 14104 | 60960 | 02801 | 30503 | | | 700++ | |
| | 10007 | 82827 | 98022 | 13204 | 8092+ | 02709 | 30504 | | | | |
| | 10007 | 82813 | 98216 | 14504 | 9++++ | 03313 | 3++++ | | | 797++ | 1036+ |
| | 10007 | 62716 | 98026 | 14603 | 9++++ | 03201 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 12922 | 98020 | 10001 | 9++++ | 53214 | 3++02 | | | 700++ | |
| | 10006 | 73018 | 98031 | 10301 | 9++++ | 53203 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 72913 | 98021 | 11550 | 9++++ | 52212 | 3++01 | | | 701++ | 1010+ |
| | 10006 | 72719 | 98022 | 11501 | 785++ | 50400 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 82721 | 97707 | 11701 | 855++ | 50202 | 30402 | | | 793++ | |
| | 10006 | 82526 | 97027 | 09202 | 4257+ | 01825 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 72921 | 98027 | 10000 | 9++++ | 50308 | 30302 | | | 701++ | 1011+ |
| | 10006 | 23218 | 98011 | 12001 | 9++++ | 51220 | 3++01 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Mddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99636 | 70334 | 18004 | 20824 | 98021 | 07205 | 15602 | 00205 | 0++03 | 10516 | 30404 | 19807 |
| 99636 | 70334 | 18034 | 80728 | 97616 | 06905 | 854++ | 21803 | 0++05 | 1051+ | 30605 | 19807 |
| 99635 | 70333 | 18064 | 80638 | 97586 | 06703 | 6742+ | 21502 | 0++02 | 10513 | 30709 | 19811 |
| 99635 | 70330 | 18094 | 80538 | 97026 | 05803 | 863++ | 21809 | 0++03 | 10563 | 30712 | 19912 |
| 99631 | 70325 | 18124 | 80830 | 97216 | 05905 | 863++ | 31301 | 0++05 | 10562 | 30709 | 04910 |
| 99629 | 70318 | 18154 | 80923 | 96616 | 07205 | 862++ | 22213 | 0++06 | 10557 | 30707 | 04810 |
| 99630 | 70318 | 18184 | 80418 | 95506 | 07905 | 853++ | 71303 | 00006 | 10556 | 30703 | 18006 |
| 99623 | 70322 | 18214 | 80426 | 96102 | 09604 | 853++ | 72317 | 05104 | 10515 | 30707 | 18004 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70508 | 18004 | 72531 | 97026 | 66202 | 755++ | 00324 | 0++00 | 10374 | 30606 | 10907 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99564 | 70508 | 18064 | 82436 | 96717 | 85253 | 6732+ | 00282 | 0++56 | 10374 | 30911 | |
| 99564 | 70511 | 18094 | 82433 | 97717 | 89054 | 6732+ | 00138 | 0++59 | 10370 | 30909 | 24911 |
| 99564 | 70512 | 18124 | 72407 | 96857 | 91455 | 784++ | 00224 | 0++60 | 10360 | 30301 | 27907 |
| 99565 | 70510 | 18154 | 72114 | 96858 | 91853 | 784++ | 00104 | 0++58 | 10367 | 30402 | 29908 |
| 99564 | 70510 | 18184 | 71811 | 97268 | 91454 | 754++ | 00804 | 0++61 | 10363 | 30402 | 26807 |
| 99564 | 70510 | 18214 | 71313 | 98022 | 90253 | 754++ | 00612 | 0++60 | 10378 | 30402 | 99+06 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70352 | 18004 | 82516 | 97616 | 90005 | 854++ | 00329 | 05504 | 10794 | 30501 | 16807 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99526 | 70352 | 18065 | 62715 | 98022 | 94005 | 65400 | 00225 | 05501 | 10762 | 30502 | 16807 |
| 99526 | 70352 | 18094 | 82913 | 98156 | 97004 | 854++ | 00230 | 05602 | 10706 | 30501 | 16807 |
| 99524 | 70356 | 18124 | 83114 | 97838 | 99203 | 823++ | 00222 | 05801 | 10798 | 30501 | 24007 |
| 99526 | 70351 | 18154 | 73407 | 97258 | 00304 | 784++ | 00211 | 05800 | 10790 | 30000 | 24008 |
| 99526 | 70352 | 18184 | 83105 | 97152 | 05104 | 884++ | 00211 | 05701 | 10782 | 30000 | 24008 |
| 99527 | 70356 | 18214 | 81310 | 97878 | 01903 | 884++ | 00104 | 05901 | 10785 | 30000 | 24008 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70411 | 18004 | 22826 | 98021 | 04105 | 22500 | 00116 | 0++02 | 11501 | 30910 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99440 | 70409 | 18064 | 72924 | 98021 | 05407 | 72500 | 00103 | 0++01 | 11492 | 30808 | |
| 99440 | 70408 | 18094 | 52822 | 98031 | 06307 | 52500 | 00209 | 0++01 | 11490 | 30807 | |
| 99441 | 70407 | 18124 | 82520 | 98022 | 06908 | 885++ | 00106 | 0++01 | 11566 | 30807 | |
| 99442 | 70407 | 18154 | 72414 | 98022 | 05509 | 785++ | 00814 | 0++01 | 11560 | 30502 | 28107 |
| 99441 | 70407 | 18184 | 61920 | 98022 | 02010 | 62500 | 00635 | 0++04 | 11441 | 30504 | |
| 99442 | 70406 | 18214 | 81823 | 98022 | 99811 | 885++ | 00822 | 0++06 | 11506 | 30606 | |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 18004 | 83217 | 97808 | 09712 | 825++ | 00312 | 06013 | 11787 | 30402 | 27806 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99350 | 70480 | 18064 | 82914 | 97808 | 10015 | 825++ | 00501 | 05410 | 11756 | 30403 | 27806 |
| 99350 | 70480 | 18094 | 22611 | 98028 | 10015 | 12330 | 00400 | 05410 | 11753 | 30804 | |
| 99350 | 70480 | 18124 | 32518 | 98028 | 10016 | 21501 | 00500 | 05310 | 11750 | 30503 | 28006 |
| 99350 | 70480 | 18154 | 32228 | 98021 | 08816 | 11501 | 00812 | 05211 | 11755 | 30604 | 27005 |
| 99350 | 70480 | 18184 | 62233 | 98031 | 05317 | 52530 | 00735 | 00113 | 11759 | 30604 | 27905 |
| 99350 | 70480 | 18214 | 62228 | 97808 | 03617 | 32520 | 00517 | 00016 | 11786 | 30605 | 27905 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Mddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 18004 | 63028 | 97158 | 03150 | 59560 | 00104 | 06457 | 10629 | 30709 | |
| 99660 | 10020 | 18034 | 73228 | 97858 | 03151 | 6956+ | 00400 | 06556 | 10632 | 30709 | |
| 99660 | 10021 | 18064 | 73028 | 97858 | 03151 | 795++ | 00400 | 06556 | 10622 | 30709 | |
| 99659 | 10021 | 18094 | 73027 | 96858 | 03252 | 5956+ | 00301 | 06856 | 10619 | 30709 | |
| 99660 | 10020 | 81247 | 73132 | 97158 | 02750 | 6956+ | 00805 | 06455 | 10626 | 30709 | |
| 99659 | 10020 | 18154 | 83338 | 93868 | 02950 | 895++ | 00302 | 06454 | 10627 | 30811 | |
| 99659 | 10020 | 18184 | 73434 | 97268 | 05200 | 6956+ | 00223 | 06354 | 10663 | 30914 | |
| 99658 | 10019 | 18214 | 83334 | 94868 | 06551 | 894++ | 00213 | 06654 | 10645 | 30812 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99592 | 70190 | 18004 | 61617 | 97016 | 10109 | 4543+ | 00705 | 00107 | 10904 | 30603 | 18015 |
| 99591 | 70190 | 18034 | 71420 | 97026 | 09408 | 5557+ | 31707 | 05106 | 10927 | 30704 | 22105 |
| 99591 | 70190 | 18064 | 42008 | 98036 | 69208 | 18501 | 41502 | 05007 | 10909 | 30502 | 19005 |
| 99590 | 70190 | 18094 | 72304 | 98031 | 09608 | 65631 | 00304 | 05007 | 10897 | 30401 | 20106 |
| 99590 | 70189 | 18124 | 81507 | 97161 | 10309 | 75458 | 00207 | 00108 | 10907 | 30301 | 21106 |
| 99591 | 70190 | 18154 | 72107 | 98016 | 09809 | 1567+ | 00805 | 00108 | 10925 | 30301 | 22005 |
| 99591 | 70191 | 18184 | 81707 | 97026 | 10009 | 3567+ | 00302 | 00008 | 10922 | 30401 | 22005 |
| 99592 | 70190 | 18214 | 81705 | 98032 | 10509 | 2567+ | 00105 | 05008 | 10921 | 30401 | 99+05 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70201 | 18004 | 71419 | 97022 | 08510 | 784++ | 00704 | 05009 | 11042 | 30704 | 20004 |
| 99523 | 70202 | 18034 | 71420 | 97022 | 08110 | 784++ | 00604 | 05009 | 11042 | 30704 | 20004 |
| 99524 | 70202 | 18064 | 71318 | 97012 | 07410 | 756++ | 00807 | 05009 | 11033 | 30704 | 20004 |
| 99524 | 70202 | 18074 | 71421 | 97012 | 07010 | 784++ | 00604 | 05009 | 11031 | 30704 | 20203 |
| 99524 | 70201 | 18124 | 61320 | 96012 | 07210 | 68400 | 00102 | 00008 | 11024 | 30806 | 20202 |
| 99524 | 70205 | 18154 | 61319 | 96031 | 06310 | 65702 | 00809 | 00108 | 11003 | 30806 | |
| 99524 | 70203 | 18184 | 61318 | 96011 | 06210 | 55740 | 00501 | 05008 | 11042 | 30806 | |
| 99523 | 70198 | 18214 | 51310 | 97032 | 07210 | 58500 | 21210 | 05008 | 11053 | 30806 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70164 | 18004 | 80722 | 96615 | 99311 | 6742+ | 21207 | 05109 | 11184 | 30506 | 09705 |
| 99449 | 70161 | 18034 | 80620 | 96616 | 98611 | 6742+ | 21808 | 05109 | 11183 | 30506 | 09705 |
| 99448 | 70160 | 18064 | 80520 | 97616 | 97411 | 6742+ | 21812 | 05109 | 11193 | 30506 | 09705 |
| 99449 | 70160 | 18094 | 80617 | 97216 | 98111 | 5247+ | 21107 | 05009 | 11186 | 30506 | 09704 |
| 99447 | 70161 | 18124 | 80717 | 95616 | 96911 | 6732+ | 00512 | 05110 | 11181 | 30506 | 09805 |
| 99447 | 70161 | 18154 | 80910 | 95516 | 95411 | 6732+ | 00815 | 00011 | 11188 | 30503 | 08906 |
| 99447 | 70160 | 18184 | 80909 | 96605 | 95611 | 4732+ | 00302 | 05011 | 11198 | 30502 | 08905 |
| 99447 | 70161 | 18214 | 80608 | 96605 | 95911 | 7742+ | 00203 | 05111 | 11207 | 30401 | 08905 |

### Nachfrage u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10021 | 18064 | 79130 | | | 99635 | 70333 | 18064 | 91150 | 91241 | |
| 99659 | 10020 | 18184 | 79241 | | | 99590 | 70189 | 18124 | 15904 | | |
| 99590 | 70190 | 18094 | 15904 | | | 99591 | 70190 | 18154 | 15904 | | |
| 99591 | 70191 | 18184 | 15904 | | | | | | | | |
| 99524 | 70202 | 18064 | 70020 | | | | | | | | |
| 99524 | 70203 | 18184 | 70000 | | | | | | | | |
| 99448 | 70160 | 18064 | 704++ | | | | | | | | |
| 99447 | 70160 | 18184 | 706++ | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 49 — Sonntag, den 18. Februar 1968

Meldungen vom 18.2.1968

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99610 | 10028 | 18063 | 63418 | 98021 | 07901 | +++++ | 81207 | 060++ | 3++03 | 34+04 | +++++ | Frithjof |
| 99613 | 10042 | 18073 | 63407 | 98268 | 08500 | +++++ | 832++ | 061++ | 30302 | 34502 | ..... | Rendsburg |
| 99604 | 70236 | 18083 | 71411 | 07908 | +++++ | 2322[illegible] | +++++ | 000++ | 30804 | +++++ | +++++ | Düsseldorf |
| 99634 | 70529 | 18064 | 81117 | 98022 | 84004 | 853++ | 32610 | 01053 | 30404 | +++++ | +++++ | Poseidon |
| 99604 | 70227 | 18093 | 21905 | 98020 | 08108 | +++++ | 63704 | 053++ | +++++ | +++++ | +++++ | Kormoran |
| 99631 | 70525 | 18094 | 81219 | 98022 | 86502 | 853++ | 32225 | 00351 | 30503 | +++++ | +++++ | Poseidon |
| 99449 | 70081 | 18693 | 80924 | 97022 | 03210 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ | Seydisfjord |
| 99625 | 10049 | 18093 | 62913 | 98878 | 05801 | 592+5 | 62710 | 05653 | 30402 | 32705 | +++++ | Ansgaritor |
| 99588 | 70190 | 18693 | 81403 | 98024 | 10708 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Meins |
| 99345 | 70129 | 18093 | 42818 | 98011 | 09915 | 33601 | 43247 | 05412 | 30504 | 27905 | +++++ | S,Fritzen |
| 99699 | 10158 | 18693 | 81911 | 96858 | 90451 | +++++ | +++++ | 065++ | +++++ | +++++ | +++++ | Mosel |
| 99598 | 70046 | 18723 | 71009 | 98022 | 14004 | +++++ | +++++ | 061++ | +++++ | +++++ | +++++ | Bielefeld |
| 99602 | 10033 | 18123 | 53509 | 98268 | 09805 | +++++ | 42210 | 051++ | 3++++ | 35+02 | +++++ | Frithjof |
| 99337 | 70330 | 18123 | 43313 | 98021 | 11017 | 45400 | 52232 | 05310 | 30303 | 30608 | +++++ | Schürbek |
| 99605 | 70223 | 18113 | 51605 | 98021 | 09108 | +++++ | 23212 | 000++ | 30802 | +++++ | +++++ | Düsseldorf |
| 99613 | 70152 | 18723 | 72005 | 98022 | 11309 | +++++ | +++++ | 050++ | +++++ | +++++ | +++++ | Dahrendorf |
| 99592 | 70290 | 18123 | 61618 | 97022 | 03207 | 56403 | 63708 | 051++ | +++++ | +++++ | +++++ | Würzburg |
| 99548 | 70447 | 18723 | 82518 | 98022 | 95252 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ | Erlangen |
| 99628 | 10053 | 18123 | 43024 | 98158 | 05000 | 23264 | 12708 | 05952 | 30404 | 34806 | +++++ | Ansgaritor |
| 99537 | 70526 | 18723 | 21405 | 98010 | 92558 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Fyllasbank |
| 99581 | 70217 | 18123 | 51409 | 98022 | 08111 | +++++ | 23218 | 003++ | +++++ | +++++ | +++++ | F.Homann |
| 99452 | 70193 | 18123 | 50711 | 98031 | 01212 | 32302 | 14312 | 05210 | 30202 | 99+05 | +++++ | Blumenthal |
| 99574 | 70198 | 18123 | 41609 | 98021 | 11011 | +++++ | 232++ | 004++ | +++++ | +++++ | +++++ | Cuxhaven |
| 99338 | 70131 | 18123 | 22813 | 98010 | 11218 | 13601 | 43213 | 05110 | 30302 | 28804 | +++++ | S.Fritzen |
| 99523 | 70276 | 18123 | 71324 | 97022 | 96512 | 753++ | 53713 | 00309 | 3++03 | 13806 | +++++ | Saarstein |
| 99605 | 70140 | 18123 | 71811 | 98031 | 08108 | +++++ | 63400 | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ | Kormoran |
| 99451 | 70166 | 18123 | 81018 | 96535 | 00011 | 875++ | 53709 | 00010 | 31004 | 09804 | +++++ | Schauenburg |
| 99366 | 70127 | 18123 | 32918 | 99021 | 07516 | 32609 | 65705 | 00109 | 30302 | 29604 | +++++ | Bavaria |
| 99629 | 70522 | 18124 | 61436 | 98012 | 87701 | 60720 | 32212 | 00251 | 30605 | +++++ | +++++ | Poseidon |
| 99588 | 70206 | 18723 | 81503 | 98024 | 10509 | +++++ | +++++ | 050++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Meins |
| 99535 | 70529 | 18723 | 31209 | 98031 | 91855 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Ponn |
| 99622 | 70050 | 18124 | 83317 | 98702 | 14050 | 854++ | 31311 | 06552 | 30501 | 36904 | +++++ | Meerkatze |
| 99535 | 70530 | 18123 | 31209 | 98020 | 92159 | +++++ | 00709 | 064++ | +++++ | 23020 | +++++ | Bremerhaven |

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99535 | 70529 | 18123 | 61105 | 98011 | 93058 | +++++ | 52400 | 064++ | 30200 | +++++ | +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99571 | 70195 | 18123 | 51809 | 98031 | 08510 | 00930 | 26712 | 05108 | 30302 | 18404 | +++++ | Hagen |
| 99495 | 70389 | 18093 | 72615 | 98278 | 00104 | 724++ | 64223 | 06252 | 3++04 | 99+06 | +++++ | Elsfleth |
| 99493 | 70402 | 18123 | 52521 | 98262 | 01802 | 52400 | 64217 | 05751 | 3++04 | 99+06 | +++++ | Elsfleth |
| 99632 | 10058 | 18153 | 72933 | 97858 | 02601 | 9++++ | 12724 | 06055 | 30405 | 99+06 | +++++ | Ansgaritor |
| 99627 | 70518 | 18154 | 41330 | 98012 | 92001 | 3093832243 | | 00151 | 30706 | +++++ | +++++ | Poseidon |
| 99337 | 70134 | 1815[illegible] | 52013 | 98031 | 10517 | 12790 | 43707 | 00113 | 30502 | 28704 | +++++ | S.Fritzen |
| 99589 | 70220 | 18753 | 62503 | 98024 | 09910 | +++++ | +++++ | 001++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Meins |
| 99536 | 70526 | 18153 | 80613 | 97022 | 89355 | +++++ | 00720 | 056++ | 30403 | 06503 | +++++ | Heidelberg |
| 99618 | 70045 | 18154 | 83216 | 98707 | 14050 | 884++ | 32400 | 06654 | 30401 | 01804 | +++++ | Meerkatze |
| 99536 | 70526 | 18163 | 61202 | 98022 | 88054 | +++++ | 21731 | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ | Berlin |
| 99457 | 70171 | 18183 | 80809 | 97508 | 98912 | 863++ | 24706 | 05510 | 3++01 | 07606 | +++++ | Blumenthal |
| 99580 | 70195 | 18183 | 71705 | 98022 | 09811 | +++++ | 23207 | 002++ | +++++ | +++++ | +++++ | F.Homann |
| 99636 | 10063 | 18183 | 72911 | 97158 | 01651 | 9++++ | 12710 | 06553 | 30404 | 99+03 | +++++ | Ansgaritor |
| 99491 | 70414 | 18153 | 82413 | 98028 | 02301 | 854++ | 64005 | 05953 | 3++02 | 99+06 | +++++ | Elsfleth |
| 99489 | 70415 | 18183 | 82013 | 98022 | 97003 | 854++ | 64753 | 05651 | 3++03 | 90+06 | +++++ | Elsfleth |
| 99487 | 70519 | 18183 | 62524 | 97018 | 81052 | 63500 | 83604 | 058++ | 30202 | 99+04 | +++++ | Weser |
| 99578 | 10062 | 18184 | 72915 | 99031 | 08901 | 756++ | 63319 | 05460 | 30501 | +++++ | +++++ | Planet |
| 99592 | 70320 | 18183 | 81324 | 96104 | 99507 | 864++ | 63715 | 000++ | +++++ | +++++ | +++++ | Würzburg |
| 99388 | 70118 | 18183 | 62518 | 98022 | 05215 | 2741+ | 85400 | 00109 | 30302 | 25805 | +++++ | Bavaria |
| 99607 | 70270 | 18183 | 81009 | 98022 | 07407 | +++++ | 63705 | 051++ | +++++ | +++++ | +++++ | Kormoran |
| 99516 | 70288 | 18183 | 73109 | 98022 | 00208 | 754++ | 53207 | 05403 | 33101 | 24806 | +++++ | Saarstein |
| 99323 | 70136 | 18183 | 12413 | 99010 | 11017 | 00901 | 43205 | 05113 | 30401 | 31703 | +++++ | S,Fritzen |
| 99452 | 70493 | 18183 | 82744 | 98252 | 85801 | 854++ | 64571 | 05252 | 3++07 | 99+10 | +++++ | Wesermünde |
| 99672 | 10125 | 18183 | 42201 | 98012 | 99301 | 9++++ | 53+++ | 05400 | 30501 | 22501 | +++++ | J.Fritzen |
| 99453 | 70132 | 18183 | 81218 | 96102 | 95512 | 8++++ | 54715 | 05510 | 3++03 | 11008 | +++++ | Frankfurt |
| 99605 | 70111 | 18813 | 71705 | 98022 | 11808 | +++++ | +++++ | 051++ | +++++ | +++++ | +++++ | G.Dahrendorf |
| 99316 | 70139 | 18213 | 01905 | 99020 | 13217 | 00900 | 43222 | 05213 | +++++ | 99+++ | +++++ | S.Fritzen |
| 99622 | 70512 | 18214 | 81312 | 97502 | 95100 | 853++ | 41216 | 05251 | 30503 | 19804 | +++++ | Poseidon |
| 99610 | 70037 | 18214 | 80214 | 98707 | 14101 | 6547+ | 32400 | 06553 | 30200 | 99+03 | +++++ | Meerkatze |
| 99440 | 70192 | 18213 | 70407 | 98012 | 99012 | 7764++ | 53318 | 05109 | 30201 | 10+05 | +++++ | Schauenburg |
| 99353 | 70310 | 18213 | 89901 | 98152 | 10716 | 6232+ | 13222 | 00108 | 3++00 | 29+05 | +++++ | E,Johanna |
| 99639 | [illegible]0068 | 18213 | 72527 | 97878 | 99051 | 9++++ | 12726 | 06154 | 30405 | 99+04 | +++++ | Ansgaritor |
| 99588 | 70240 | 18813 | 71713 | 98024 | 09009 | +++++ | +++++ | 001++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Meins |

LHHT Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 18003 | 83318 | 97028 | 11503 | 4751+ | 00803 | 05451 | 10568 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 18034 | 82818 | 96636 | 10703 | 3752+ | 00708 | 05402 | 10576 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 18063 | 62918 | 97256 | 08404 | 69500 | 00723 | 05203 | 10576 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 18093 | 63413 | 97028 | 11703 | 49502 | 00333 | 05501 | 10573 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 18123 | 63513 | 97028 | 12903 | 64500 | 00212 | 05401 | 10575 | 30604 |
| 99575 | 10030 | 18153 | 63509 | 97152 | 12503 | 69500 | 00804 | 05401 | 10566 | 30603 |
| 99575 | 10030 | 18183 | 83313 | 96818 | 12604 | 895++ | 00301 | 05301 | 10560 | 30603 |
| 99575 | 10030 | 18213 | 83213 | 97028 | 12404 | 895++ | 00802 | 05201 | 10567 | 30603 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

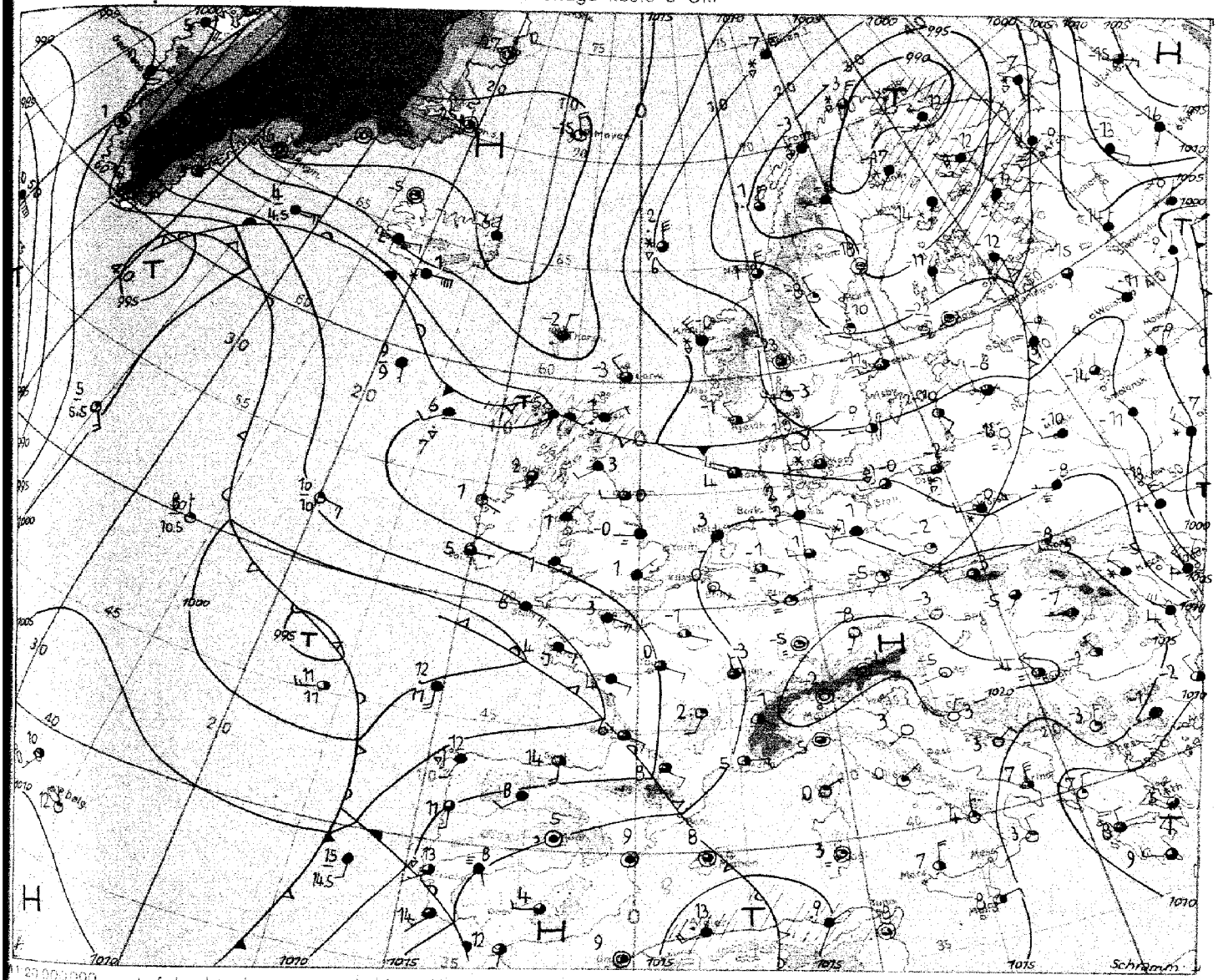
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

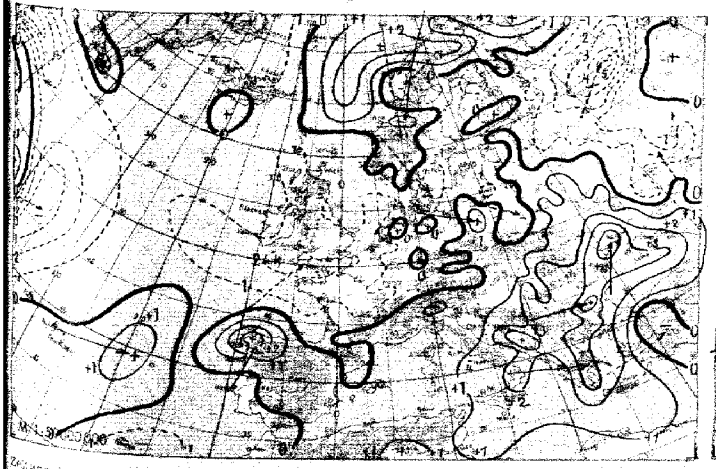
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst in Zentralamt Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8041

Jahrgang 8 | 113 | Montag, den 19. Februar 1968 | Nummer 50

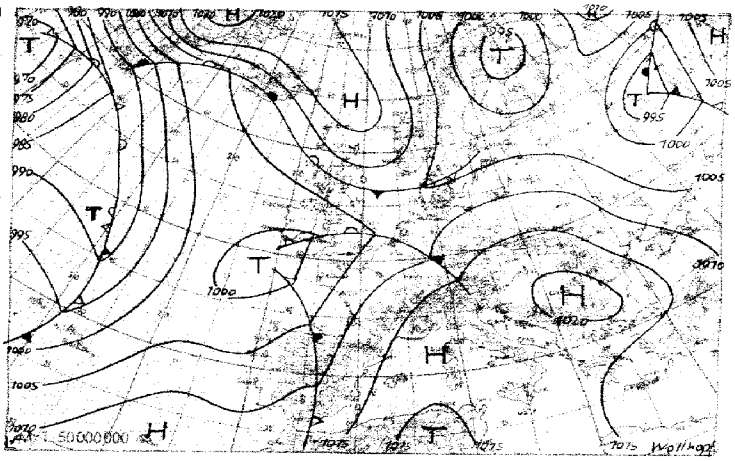

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



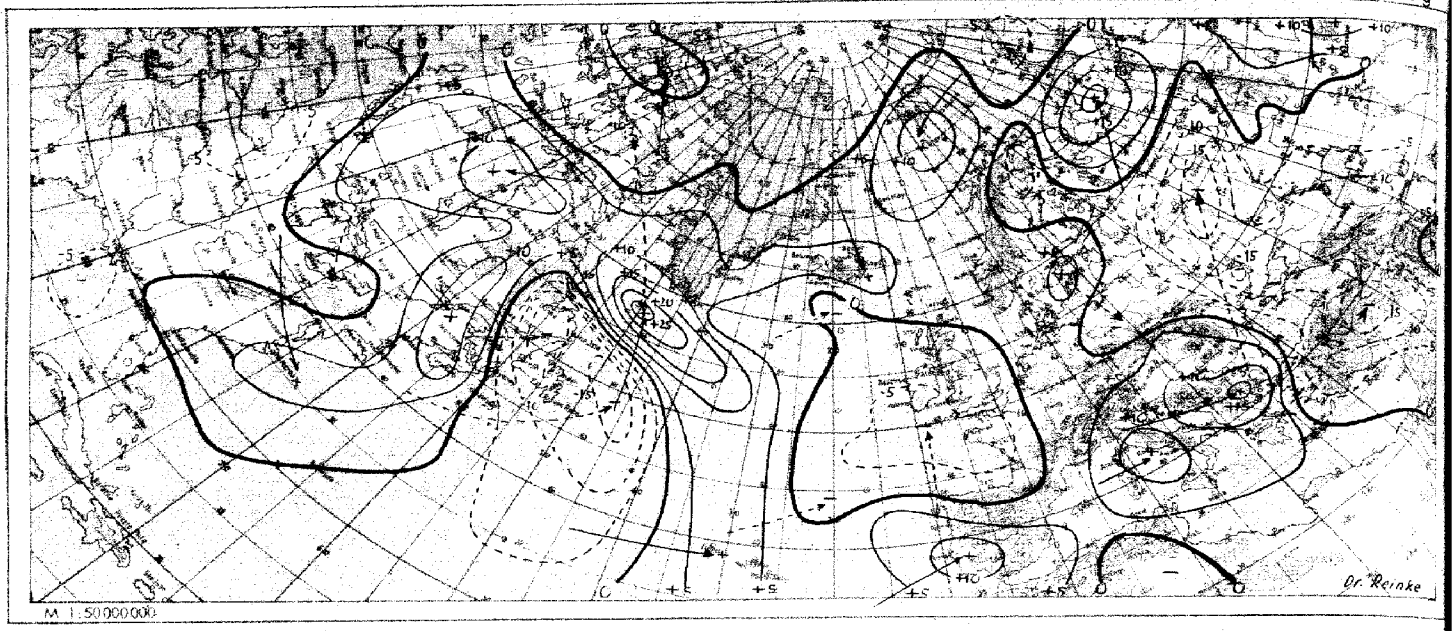
Vorhersagekarte für Dienstag, den 20.2.1968, 6 Uhr



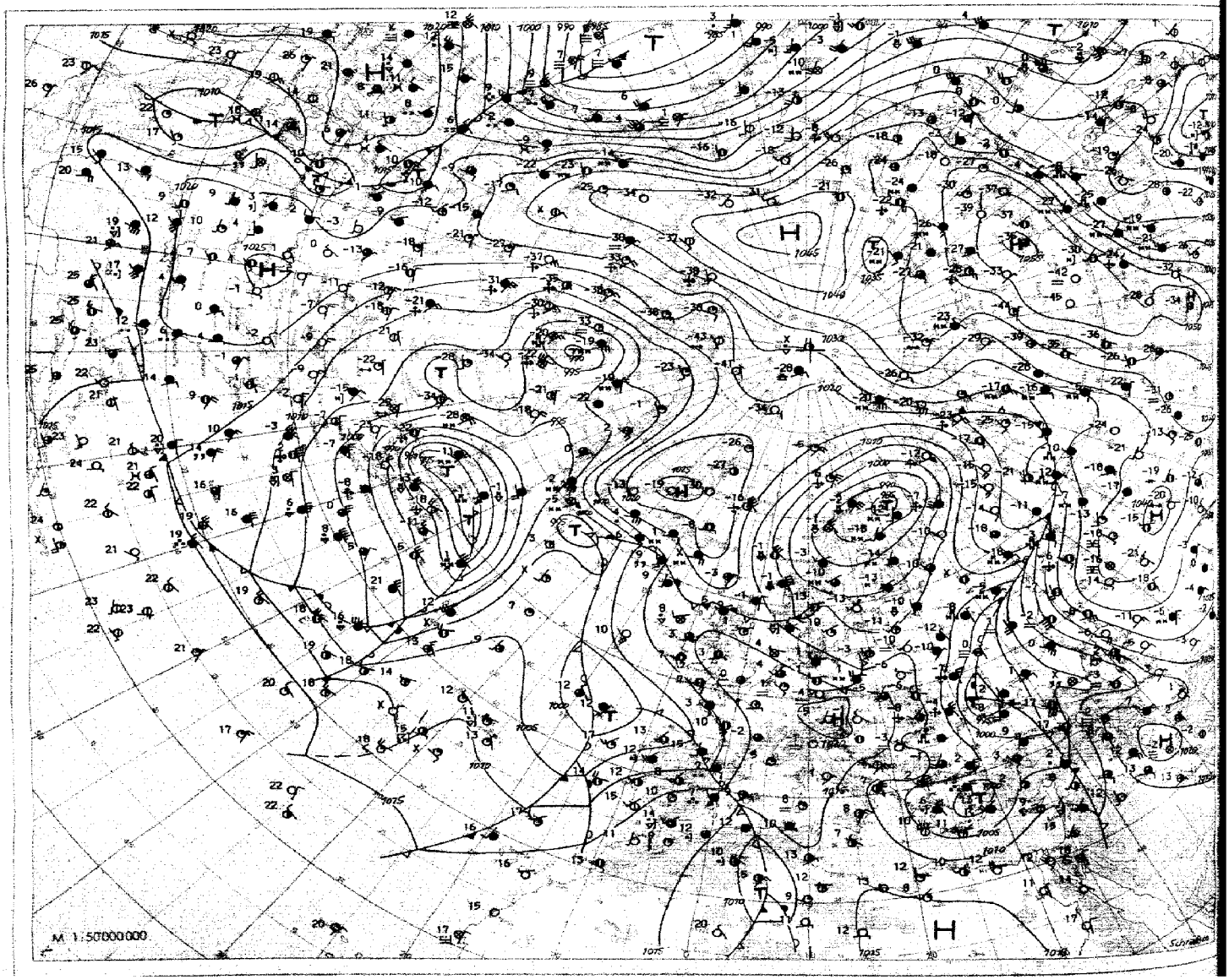
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag

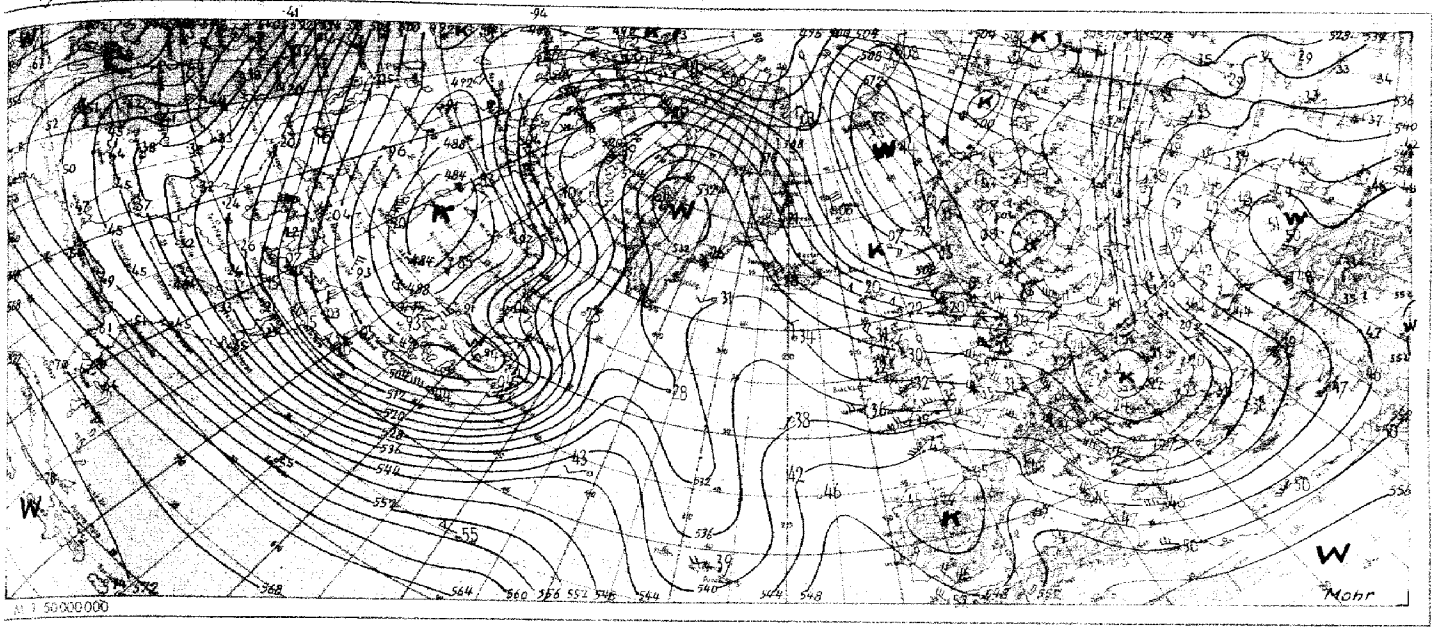



Wetterlage heute 0 Uhr

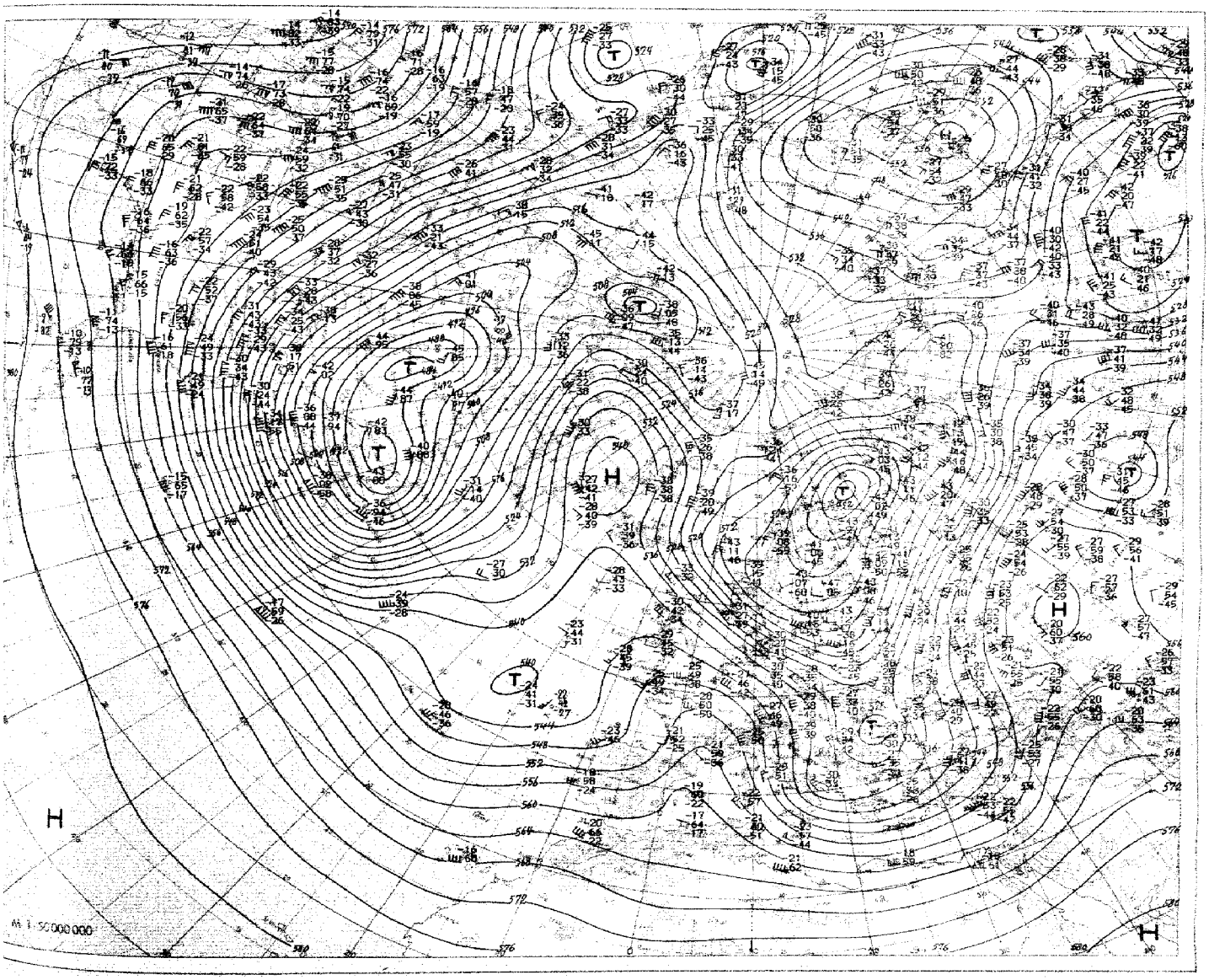


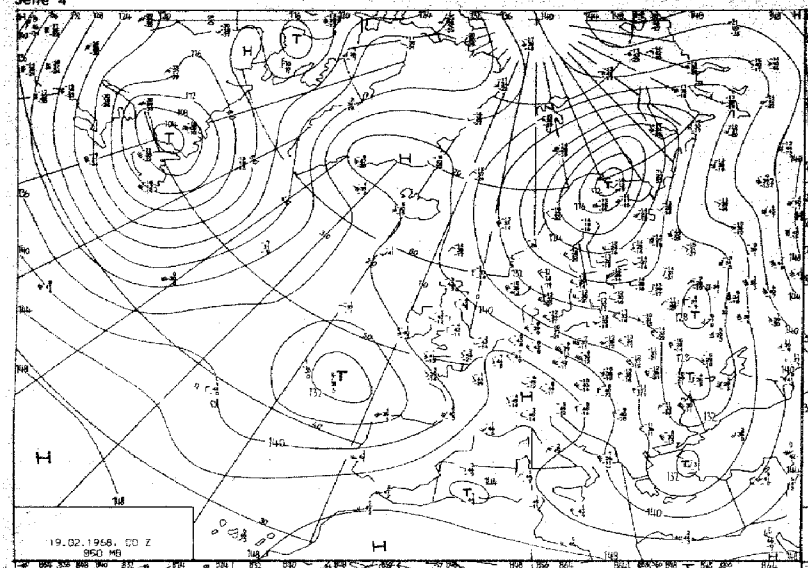
19 Februar 1968

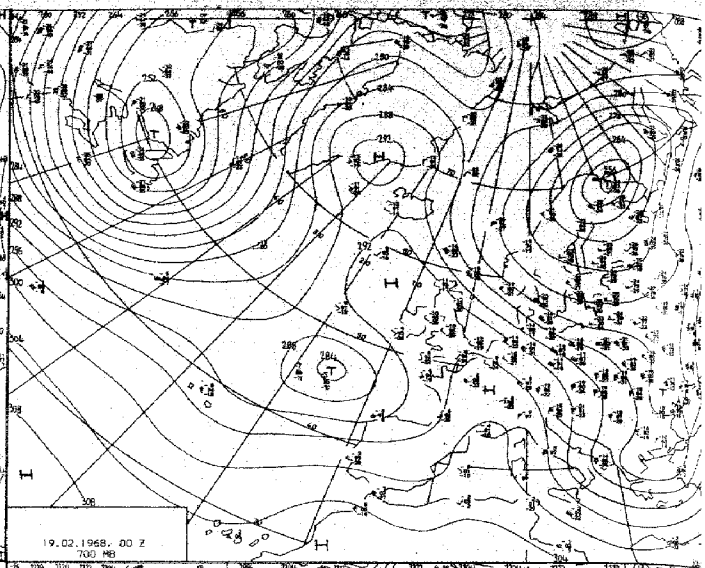
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

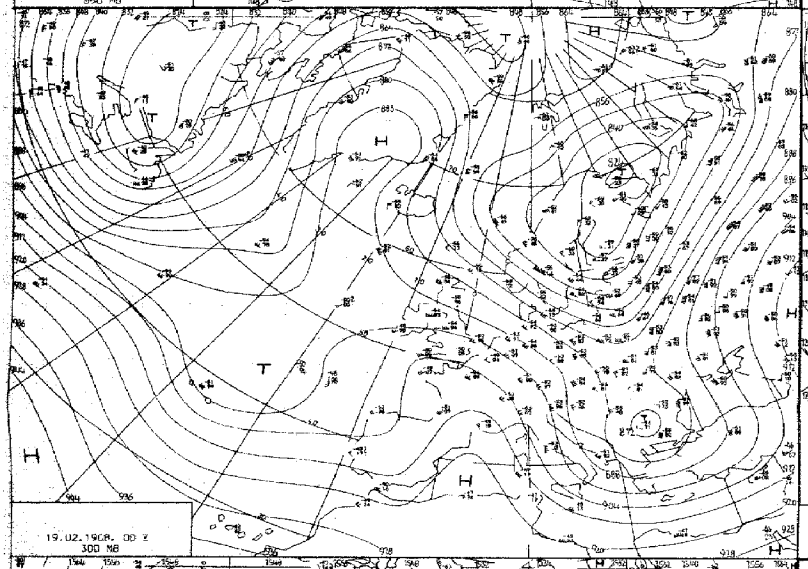


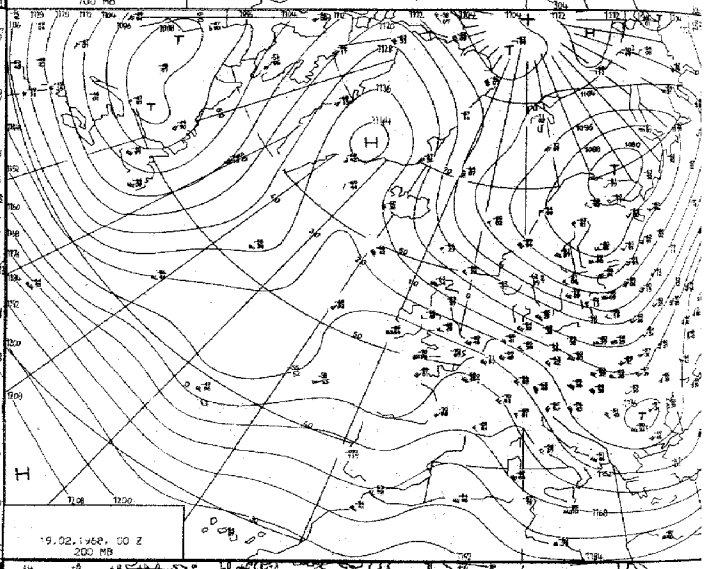

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

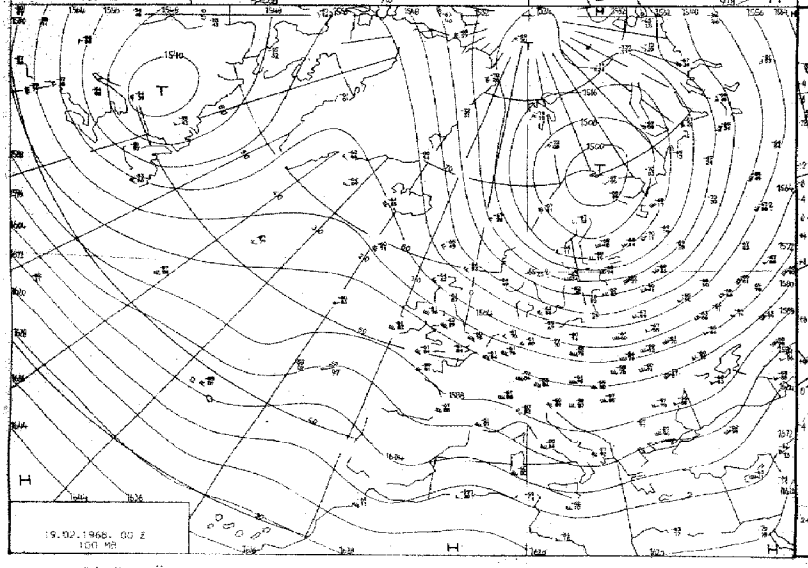


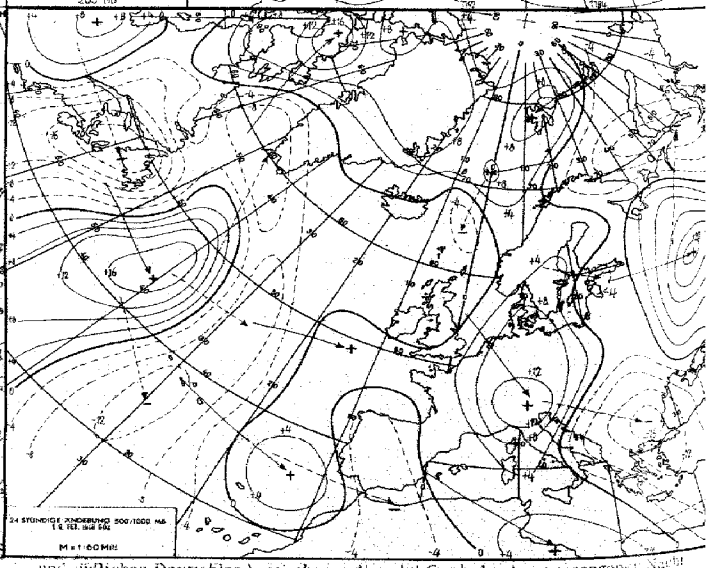



## WETTERÜBERSICHT

Montag, den 19. Februar 1968

Der Schwerpunkt des Hochdruckgebietes über Westeuropa und dem südlichen Mitteleuropa verlagerte sich in den letzten 24 Stunden verhältnismäßig rasch vom Ärmelkanal zu den Ostalpen. Gleichzeitig bewegte sich das Tief, das sich gestern westlich der Iberischen Halbinsel befand, in nordöstlicher Richtung. Sein Druckfall griff auf Frankreich und die Britischen Inseln über. - Der kräftige Höhenhochkeil, der sich am Sonntag von Spanien über Irland bis Südgrönland erstreckte, verlagerte sich in seinem Südteil unter Abschwächung ostwärts nach Frankreich. An seiner Nordostseite lief die lebhafte nordwestliche Höhenströmung an, die heute nacht vom westlichen Nordmeer über Mitteleuropa bis zum Balkan reichte. Mit ihr wurden weiterhin maritime Polarluftmassen nach Deutschland geführt. Bei wechselnder Bewölkung kam es zu einzelnen, teils schauerartigen Schneefällen von meist nur geringer Intensität. Die Tageshöchsttemperaturen lagen am Sonntag im östlichen und südlichen Deutschland zwischen null und 3 Grad, in der vergangenen Nacht traten im norddeutschen Flachland nur örtlich leichte Fröste auf, während im mittleren und südlichen Deutschland mäßige, vereinzelt auch starke Fröste beobachtet wurden. In der unteren Troposphärenhälfte erhöhte sich die Temperatur über Deutschland innerhalb von 24 Stunden im Mittel um 4 bis 6 Grad.

Wollkopf

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das über den Alpen angelangte Hoch zieht sich in südöstlicher Richtung zurück. Dadurch können das über Schottland entstehende Teiltief auf Norddeutschland und die Okklusion des Biskayatiefs auf das übrige Deutschland übergreifen. Es stellt sich eine Grenzlage mit polarmaritimer Luft im Norden und milder Meeresluft im Süden her.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 19. Februar 1968 — Nr. 50


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{PP}$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{PP}$ | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 72615 | 8202- | 11802 | 756-- | 01810 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 32708 | 80012 | 12301 | 35601 | 00806 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82710 | 70022 | 12901 | 857-- | 50802 | 72611 | 70012 | 12101 | 757-- | 00708 | | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 82711 | 75027 | 12450 | 9---- | 51400 | 82714 | 75022 | 11450 | 9---- | 52810 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 72409 | 6502- | 12301 | 756-- | 50704 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72413 | 65017 | 14602 | 757-- | 01704 | 42412 | 80102 | 14401 | 45500 | 00702 | | | 791-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82711 | 60682 | 14002 | 852-- | 01702 | 72611 | 58107 | 13502 | 753-- | 01705 | | | 797-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 72909 | 6502- | 13501 | 755-- | 50601 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72510 | 60031 | 16202 | 756-- | 00701 | 02503 | 80011 | 15501 | 00900 | 00707 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72912 | 80028 | 15502 | 755-- | 51001 | 72610 | 65022 | 14902 | 756-- | 51706 | | | 797-- |
| Salzau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 12602 | 70020 | 18551 | 00901 | 53701 | 02403 | 70020 | 17552 | 00900 | 53709 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00000 | 70020 | 18552 | 00900 | 53301 | 10000 | 56100 | 17353 | 00901 | 54712 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72611 | 70011 | 16601 | 756-- | 52202 | 82710 | 65022 | 16101 | 856-- | 52705 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82809 | 70028 | 16602 | 856-- | 52301 | 72709 | 70022 | 15801 | 757-- | 51808 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 62908 | 80028 | 14201 | 683-- | 52309 | 82707 | 70032 | 13701 | 857-- | 51805 | ---29 | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 62914 | 70017 | 13701 | 655-- | 52307 | 82610 | 70032 | 13501 | 854-- | 51802 | ---34 | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 42702 | 75011 | 18902 | 45700 | 51705 | 31209 | 56101 | 17900 | 25730 | 51710 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 22002 | 65011 | 18601 | 25600 | 52701 | 31905 | 60030 | 17600 | 35600 | 52711 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 13012 | 62030 | 42956 | 10940 | 58400 | 13012 | 65030 | 42256 | 00901 | 59807 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 22403 | 66030 | 18952 | 00901 | 54400 | 01801 | 65010 | 18453 | 00900 | 54807 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71202 | 60022 | 18600 | 756-- | 51703 | 41303 | 60020 | 17552 | 45600 | 53711 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 02805 | 66021 | 43556 | 00900 | 58301 | 02803 | 62010 | 42557 | 00900 | 58609 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 20603 | 57101 | 19351 | 00901 | 53703 | 30603 | 50100 | 18052 | 00902 | 53815 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 01504 | 60020 | 17653 | 00900 | 53710 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 22802 | 70021 | 43755 | 00901 | 57602 | 52803 | 67020 | 42755 | 00906 | 57812 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 10000 | 57031 | 19652 | 10940 | 53804 | 00702 | 45100 | 18555 | 00900 | 55810 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00000 | 56101 | 19751 | 00900 | 52603 | 00000 | 07460 | 19453 | 00900 | 53805 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 62711 | 25101 | 19855 | 66100 | 56501 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 10604 | 59020 | 18652 | 10941 | 54709 | 20507 | 57100 | 17552 | 00901 | 54711 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00000 | 56100 | 20353 | 00900 | 54804 | 00000 | 50100 | 19554 | 00900 | 56709 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00000 | 50100 | 20457 | 00900 | 58810 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01004 | 20107 | 19954 | 00900 | 54607 | 01004 | 30100 | 19354 | 00900 | 54707 | | | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 09901 | 60011 | 20754 | 00900 | 54400 | 00000 | 50100 | 20155 | 00900 | 56708 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 12905 | 70014 | 43559 | 10830 | 62805 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 31502 | 62030 | 19450 | 00902 | 54603 | 00903 | 60010 | 18650 | 00900 | 53808 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 01903 | 56100 | 20553 | 00900 | 55805 | 01804 | 56100 | 19454 | 00900 | 56814 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 02003 | 60020 | 21355 | 00900 | 57804 | 01603 | 60020 | 20456 | 00900 | 56813 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 32001 | 20102 | 21154 | 35400 | 54400 | 50000 | 40102 | 20655 | 55500 | 55805 | | | 795-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10404 | 65030 | 19352 | 00901 | 59804 | 00405 | 62020 | 18753 | 00900 | 57708 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11002 | 60030 | 23760 | 00905 | 61803 | 11002 | 65020 | 22362 | 00902 | 63716 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13314 | 89030 | 92762 | 00902 | 71206 | 13115 | 89020 | 92763 | 00901 | 70400 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 02712 | 89020 | 44461 | 00900 | 64802 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und ess: Observatorium

Montag, den 19. Februar 1968

| Station | Höhe | ii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00-06 $T_x T_x - T_g T_g$ | 06-09 $T_x T_x - T_g T_g$ | 00-06 RRR $T_x T_x$ | $T_m T_m T_m T_a T_a$ | RR 24 sss | E sss |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 43014 | 70028 | 12703 | 40970 | 02704 | 73014 | 65012 | 12604 | 724// | 02601 | | | 79402 | 03001 | 94000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 72513 | 7002- | 11002 | 757// | 01708 | 72519 | 70142 | 10103 | 7843/ | 02707 | | ---27 | 79701 | 01800 | 97022 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 72608 | 70031 | 12002 | 784// | 01803 | 72610 | 75032 | 11603 | 753// | 01604 | | | 70001 | 01400 | 94007 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72610 | 70022 | 11601 | 755// | 00706 | 72511 | 70022 | 10808 | 754// | 01607 | | | 70000 | 00400 | 95002 | 691[illegible] |
| Falshöft | 4 | 043 | 82714 | 75022 | 11101 | 9//// | 51703 | 82512 | 70022 | 10302 | 855// | 01708 | | | 79750 | ///50 | 93/// | |
| Kiel | 7 | 045 | 72507 | 6502- | 11701 | 756// | 00706 | 72509 | 65022 | 11302 | 754// | 01704 | | | 70000 | 50152 | 93003 | 6010[illegible] |
| Norderney | 13 | 113 | 82610 | 2510- | 14103 | 864// | 02807 | 82311 | 18282 | 13502 | 768// | 01606 | 20/// | | 79702 | 03001 | 97035 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 62313 | 40102 | 14001 | 25601 | 00704 | 82312 | 12102 | 13601 | 861// | 01704 | | | 79101 | 01900 | 93029 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 32509 | 68030 | 13203 | 35400 | 01709 | 62309 | 32281 | 12902 | 30931 | 01703 | | | 79202 | 02010 | 95017 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72810 | 8003- | 12801 | 755// | 01706 | 82713 | 25109 | 12701 | 764// | 01602 | | | 79201 | 50450 | 94009 | 701[illegible] |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82611 | 45215 | 12702 | 873// | 01808 | 82711 | 25102 | 12901 | 868// | 01002 | | | 79301 | 00400 | 96029 | 601[illegible] |
| Lübeck | 13 | 156 | 72908 | 6502- | 12802 | 755// | 00807 | 82910 | 60602 | 12102 | 774// | 01607 | | | 70000 | 50351 | 92012 | 591[illegible] |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 42703 | 40101 | 15000 | 00901 | 50705 | | | | | | | | 70000 | 02651 | 00072 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 72305 | 25101 | 13901 | 65601 | 50511 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72205 | 5810- | 15851 | 00908 | 52502 | 72305 | 61022 | 15250 | 10938 | 52705 | | | 70051 | 01853 | 00033 | 3 |
| Bremen | 3 | 224 | 72505 | 58101 | 15000 | 754// | 52101 | 62409 | 59022 | 14301 | 55531 | 52707 | | | 79750 | 02252 | 97045 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82608 | 50108 | 14601 | 855// | 00706 | 32605 | 56101 | 14101 | 10941 | 51605 | | | 79600 | 00800 | 96034 | 7979[illegible] |
| Lüchow | 35 | 253 | 82511 | 5710- | 13701 | 855// | 00702 | 62514 | 56102 | 13502 | 656// | 01701 | | | 79101 | 01000 | 91045 | 591[illegible] |
| Lingen | 21 | 305 | 32306 | 5810- | 16152 | 00901 | 53707 | 72209 | 45101 | 15351 | 00908 | 51708 | | | 70052 | 01554 | 00045 | 3 |
| Münster | 64 | 313 | 22404 | 60030 | 16652 | 00902 | 54709 | 62203 | 20101 | 16151 | 00902 | 53705 | | | 70052 | 01654 | 00008 | 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 42305 | 75030 | 16452 | 20941 | 53709 | 82305 | 62021 | 15900 | 00907 | 51705 | | | 70052 | 01257 | 00015 | 3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | | | | | | 60000 | 35041 | 16151 | 00901 | 53806 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 02002 | 5610- | 16951 | 00900 | 51703 | 62402 | 40101 | 16550 | 00902 | 53704 | | | 70051 | 01254 | 97018 | 3 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72708 | 65012 | 15801 | 756// | 52503 | 72409 | 65022 | 15601 | 15638 | 52802 | | | 70001 | 01200 | 00047 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72607 | 65032 | 15601 | 756// | 52602 | 62509 | 60012 | 15302 | 35631 | 52802 | | | 79701 | 01650 | 97044 | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82709 | 70602 | 13501 | 885// | 51802 | 82609 | 62025 | 13702 | 7543/ | 51002 | | | 79701 | 01051 | 97039 | 6610[illegible] |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82710 | 60222 | 13401 | 854// | 50701 | 72714 | 62012 | 13602 | 754// | 51102 | | | 79701 | 00651 | 97/// | 5979[illegible] |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 31504 | 25101 | 17200 | 00901 | 51707 | 61507 | 25101 | 16402 | 00906 | 51608 | | | 70050 | 02654 | 00/// | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 41602 | 5010- | 16851 | 00902 | 52804 | 61202 | 22101 | 16200 | 00906 | 51707 | | | 70051 | 02455 | 00014 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 01905 | 50100 | 16550 | 00900 | 52711 | 61806 | 40101 | 16101 | 00906 | 53704 | | | 70050 | 02253 | 00014 | 3 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 12510 | 65020 | 41656 | 00901 | 58707 | 52111 | 68011 | 41555 | 25602 | 56706 | | | 70057 | 55059 | 02045 | 945[illegible] |
| Kassel | 158 | 438 | 01802 | 62020 | 18353 | 00900 | 55601 | 52005 | 50102 | 18152 | 00902 | 54801 | | | 70054 | 00655 | 01033 | 591[illegible] |
| Göttingen | 150 | 444 | 31603 | 5610- | 16952 | 00901 | 55603 | 71904 | 58021 | 16651 | 00908 | 54802 | | | 70052 | 00856 | 92038 | 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 42005 | 8002- | 16955 | 10941 | 57302 | 52605 | 60011 | 16753 | 00901 | 56203 | | | 7//55 | 53260 | 97060 | 9495[illegible] |
| Aachen | 202 | 501 | 81402 | 5802- | 16751 | 00907 | 54716 | 71403 | 40052 | 15401 | 00908 | 54711 | | | 70051 | 01554 | 97014 | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 20907 | 65020 | 17954 | 00901 | 56810 | 51109 | 15100 | 16954 | 00901 | 55709 | | | 70054 | 52056 | 97/// | 6000 |
| Köln | 91 | 513 | 51004 | 60021 | 16851 | 45601 | 52707 | 71305 | 57102 | 15801 | 00908 | 51710 | | | 70052 | 02454 | 97023 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 32008 | 57100 | 17252 | 36400 | 52705 | 81810 | 22101 | 16551 | 12407 | 53706 | | | 70052 | 034// | 93016 | 3 |
| Marienberg | 547 | 526 | 70000 | 65022 | 17753 | 756// | 55603 | 61408 | 60022 | 16653 | 00902 | 54708 | | | 70053 | 51356 | 93031 | 5910 |
| Gießen | 186 | 532 | 61802 | 40100 | 17854 | 66500 | 55603 | 91402 | 02454 | 17654 | 9//// | 54702 | | | 70055 | 00057 | 97022 | 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 65011 | 19156 | 10943 | 57603 | 60000 | 58031 | 18554 | 00906 | 56804 | | | 70056 | 00257 | 95040 | 5910 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 22803 | 62020 | 41857 | 00901 | 59607 | 61804 | 65030 | 41955 | 00901 | 57805 | | | 70057 | 55863 | 01009 | 9330 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 60305 | 40100 | 17354 | 00902 | 54708 | 70305 | 30282 | 16253 | 00902 | 53709 | | | 70054 | 01055 | 00018 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 31515 | 60030 | 15852 | 00901 | 56715 | 51504 | 60011 | 14850 | 20942 | 56605 | | | 70054 | 50755 | 00008 | 5970 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 71304 | 62021 | 42156 | 00906 | 56706 | 81311 | 56102 | 41454 | 00907 | 55710 | | | 70056 | 54263 | 96011 | 7240 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 20603 | 45100 | 18255 | 10931 | 56703 | 50404 | 38100 | 17152 | 00902 | 53710 | | | 70056 | 00160 | 97021 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00903 | 60020 | 17952 | 00900 | 53706 | 21205 | 58020 | 16602 | 00901 | 53708 | | | 70052 | 01657 | 93026 | 3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 93201 | 03430 | 19554 | 9//// | 54500 | 90901 | 02454 | 18954 | 9//// | 54807 | | | 70055 | 00857 | 97032 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 90000 | 08454 | 19454 | 9//// | 55400 | 81101 | 12284 | 19454 | 862// | 55001 | | | 70054 | 00755 | 92019 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 90000 | 08454 | 19154 | 9//// | 54400 | 80000 | 10284 | 19154 | 862// | 54400 | | | 70056 | 50658 | 02020 | 8019 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 24101 | 18652 | 864// | 53400 | 81802 | 24102 | 18552 | 864// | 53400 | | | 70055 | 50758 | 95002 | 9970 |
| Hof | 567 | 685 | 12604 | 35101 | 19457 | 16200 | 58702 | 62501 | 25101 | 18855 | 66200 | 57601 | | | 70057 | 53960 | 01031 | 9050 |
| Weiden | 438 | 688 | 92601 | 01451 | 19856 | 9//// | 57803 | 81502 | 12284 | 19756 | 862// | 56801 | | | 79156 | 52658 | 96004 | 9015 |
| Berus | 363 | 704 | 50906 | 57100 | 17152 | 00901 | 54704 | 50905 | 30102 | 16052 | 10942 | 54711 | | | 70053 | 00455 | 00033 | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80208 | 5010- | 17855 | 00907 | 55709 | 50407 | 56102 | 16653 | 00908 | 55707 | | | 70055 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 50608 | 56100 | 16852 | 00901 | 55707 | 50609 | 56102 | 15752 | 00908 | 55710 | | | 70053 | 00056 | 00035 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 10000 | 65020 | 17553 | 00901 | 55708 | 70902 | 40101 | 16850 | 00906 | 54704 | | | 70053 | 02150 | 00027 | 3 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 21113 | 5802- | 16653 | 00901 | 55710 | 70909 | 65031 | 15853 | 00906 | 55707 | | | 70053 | 51155 | 97025 | 5910 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 31201 | 56100 | 17555 | 00901 | 56706 | 60902 | 56100 | 16450 | 00906 | 53707 | | | 70055 | 01058 | 00039 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 21802 | 50100 | 17954 | 00901 | 55602 | 60000 | 30100 | 16751 | 00906 | 52311 | | | 70054 | 01456 | 97013 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 10000 | 50100 | 19255 | 00901 | 56604 | 51502 | 30100 | 17752 | 00906 | 55708 | | | 70055 | 50257 | 97/// | 3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 00901 | 5010- | 18654 | 00900 | 54506 | 50704 | 35101 | 17251 | 00901 | 54309 | | | 70054 | 00458 | 92016 | 5910 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 40100 | 19856 | 00900 | 57606 | 10000 | 18100 | 19154 | 00901 | 55303 | | | 70056 | 50557 | 96021 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 40100 | 20358 | 00900 | 59603 | 30000 | 57100 | 19356 | 00901 | 56305 | | | 70058 | 51660 | 91008 | 9010 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 31102 | 30100 | 19355 | 00901 | 57703 | 51003 | 35101 | 18753 | 00901 | 54701 | | | 79755 | 00457 | 97011 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 01102 | 09464 | 19654 | 00900 | 54702 | 91104 | 06474 | 19854 | 9//// | 54102 | | | 70056 | 51459 | 97025 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 02904 | 81024 | 43360 | 00900 | 62703 | 13203 | 70030 | 43559 | 00901 | 60303 | | | 79760 | 57764 | 05000 | 9955 |
| Freiburg | 252 | 803 | 51106 | 60031 | 18051 | 10942 | 58707 | 32901 | 29011 | 17050 | 10942 | 54708 | | | 70052 | 01854 | 00086 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 30000 | 70020 | 41856 | 00901 | 58708 | 62001 | 70020 | 41755 | 00902 | 57704 | | | 70057 | 53660 | 93040 | 7565 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 61408 | 6502- | 42656 | 10932 | 60706 | 71405 | 81032 | 42953 | 10932 | 59803 | | | 70057 | 54960 | 97067 | 7156 |
| Tübingen | 370 | 826 | 10000 | 68020 | 19756 | 00901 | 57603 | 72605 | 56100 | 17354 | 00906 | 56810 | | | 70056 | 50458 | 97048 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 11506 | 62020 | 18854 | 00901 | 58604 | 61208 | 62031 | 17954 | 00906 | 59807 | | | 70055 | 53663 | 92010 | 9500 |
| Ulm | 522 | 838 | 13304 | 56100 | 19858 | 00901 | 59608 | 13502 | 13101 | 18755 | 00901 | 56604 | | | 70058 | 51859 | 97039 | 5910 |
| Augsburg | 477 | 852 | 02001 | 50100 | 19355 | 00900 | 57604 | 32001 | 35101 | 19054 | 00901 | 56500 | | | 70055 | 51456 | 97038 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 01903 | 60020 | 20558 | 00900 | 59704 | 51603 | 59030 | 19554 | 00901 | 58500 | | | 70058 | 52060 | 94029 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 10701 | 56100 | 19757 | 00901 | 58807 | 70909 | 59031 | 18853 | 00906 | 56603 | | | 70058 | 51259 | 96007 | 9970 |
| Passau | 409 | 893 | 50000 | 40102 | 20855 | 55500 | 56400 | 10000 | 15100 | 20153 | 00901 | 54702 | | | 79556 | 51860 | 01000 | 9010 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72118 | 89031 | 43355 | 50832 | 68703 | 62615 | 86012 | 43254 | 20948 | 67701 | | | 70055 | 56165 | 97089 | 7685 |
| Konstanz | 399 | 929 | 12803 | 60020 | 18954 | 10941 | 55101 | 61104 | 40051 | 18051 | 10942 | 54803 | | | 70054 | 50257 | 00089 | 3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 20203 | 65030 | 18854 | 16401 | 57701 | 70602 | 50021 | 18251 | 10941 | 55400 | | | 70054 | 00156 | 00085 | 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11003 | 80020 | 22463 | 00902 | 64604 | 41505 | 89020 | 20958 | 00902 | 60303 | | | 70063 | 56064 | 00084 | 9600 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01801 | 84020 | 41063 | 00900 | 64605 | 31802 | 89011 | 41959 | 00908 | 60000 | | | 70063 | 56768 | 97078 | 9980 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 22917 | 89030 | 92762 | 00901 | 71400 | 52710 | 89011 | 93461 | 10748 | 72306 | | | 70067 | 677// | 01885 | 9460 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 01103 | 89020 | 43256 | 00900 | 61803 | 32504 | 89020 | 43355 | 10942 | 60400 | | | 70058 | 55063 | 97073 | 7480 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00000 | 75020 | 22163 | 00900 | 64704 | 42001 | 83039 | 19557 | 00901 | 58705 | | | 70063 | 55465 | 00080 | 9670 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 02510 | 89020 | 44059 | 00900 | 63801 | 32712 | 89030 | 43455 | 00902 | 65801 | | | 70062 | 62064 | 03001 | 9230 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 65020 | 22961 | 00900 | 63709 | 12302 | 70020 | 20758 | 00901 | 60906 | | | 70061 | 55865 | 97000 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TaTaTa und sss: Observatorium

Montag, den 19. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 12–15 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen HHGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82716 | 56102 | 12304 | 754-- | 02703 | 82913 | 40102 | 10904 | 724-- | 02614 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72421 | 70022 | 10103 | 4557- | 02500 | 83407 | 70026 | 09902 | 755-- | 01803 | 21-30 | ---25 | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 42613 | 75021 | 11304 | 28541 | 02703 | 72719 | 45101 | 10503 | 3641- | 01708 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 62613 | 70012 | 10704 | 51431 | 01601 | 82612 | 58102 | 10203 | 834-- | 00805 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 72518 | 70012 | 10003 | 785-- | 02703 | 82712 | 65032 | 10002 | 885-- | 01400 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72810 | 60022 | 11104 | 754-- | 01502 | 72509 | 40102 | 10503 | 754-- | 01806 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72313 | 35104 | 12903 | 756-- | 02806 | 52211 | 26102 | 11303 | 30978 | 01716 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72311 | 47104 | 13203 | 755-- | 01704 | 72310 | 58102 | 11704 | 00908 | 01715 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72311 | 23284 | 12602 | 772-- | 02703 | 72407 | 45102 | 11403 | 10956 | 01712 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82813 | 40108 | 12802 | 764-- | 00302 | 72910 | 45102 | 11503 | 764-- | 01813 | | | 791-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82612 | 40102 | 13002 | 863-- | 02201 | 72610 | 50102 | 11603 | 754-- | 02714 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83015 | 25106 | 12202 | 864-- | 02301 | 72914 | 35102 | 11603 | 754-- | 01706 | | | 791-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82304 | 25052 | 11403 | 0-9-7 | 51601 | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 72310 | 50101 | 13203 | 756-- | 00807 | 72406 | 56022 | 11505 | 10938 | 52717 | | | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82211 | 62022 | 14203 | 00907 | 52708 | 82307 | 62022 | 12604 | 00907 | 52716 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72511 | 65032 | 13904 | 45638 | 52704 | 72408 | 62022 | 12205 | 15508 | 51717 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72610 | 65021 | 14003 | 755-- | 51400 | 52407 | 50022 | 12604 | 15501 | 51713 | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 72715 | 60031 | 13105 | 5853- | 51604 | 72911 | 62022 | 12204 | 11548 | 51709 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82510 | 58022 | 14604 | 00907 | 52706 | 82305 | 58022 | 12405 | 00907 | 52722 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72503 | 25051 | 15204 | 00906 | 52708 | 71802 | 56022 | 12504 | 00906 | 54726 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 62405 | 56032 | 15304 | 00906 | 52705 | 72305 | 56022 | 12804 | 00908 | 53725 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71909 | 59021 | 15004 | 00908 | 55811 | 80000 | 61032 | 12704 | 00907 | 54723 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 22604 | 60011 | 15503 | 00902 | 53708 | 82404 | 62030 | 13404 | 00907 | 53720 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72612 | 65022 | 14704 | 22508 | 52708 | 72705 | 51022 | 13504 | 18508 | 52714 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72609 | 62022 | 14704 | 00908 | 52605 | 72906 | 50022 | 13404 | 00908 | 53713 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72610 | 62026 | 13404 | 785-- | 50802 | 72709 | 52022 | 12605 | 11546 | 51708 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72614 | 61032 | 13404 | 754-- | 51501 | 32714 | 52011 | 12505 | 11531 | 52609 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81508 | 60031 | 14504 | 00907 | 53717 | 81308 | 55032 | 12305 | 20937 | 54622 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81904 | 25051 | 15204 | 00907 | 50709 | 81202 | 45052 | 12505 | 30937 | 53727 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81806 | 60032 | 14403 | 00907 | 54715 | 81505 | 62022 | 11904 | 7097- | 54724 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 42010 | 70031 | 41152 | 00902 | 56710 | 81907 | 60022 | 39952 | 00907 | 54717 | | | 7oo-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 32003 | 48052 | 16702 | 00901 | 54709 | 81904 | 65022 | 14804 | 00907 | 54719 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71804 | 65021 | 14504 | 00908 | 54716 | 81805 | 62032 | 12703 | 00907 | 54718 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 32305 | 70011 | 15350 | 00901 | 57805 | 61904 | 75031 | 13750 | 00902 | 56715 | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81302 | 57022 | 13704 | 8097- | 55714 | 80904 | 50022 | 11104 | 30927 | 50724 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 71409 | 57050 | 14851 | 00906 | 54711 | 71409 | 60022 | 11901 | 7097- | 53721 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71310 | 60022 | 14204 | 45757 | 54714 | 81310 | 60022 | 11404 | 30917 | 53728 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82009 | 62032 | 14503 | 10947 | 52718 | 81407 | 62022 | 12005 | 30947 | 54724 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 71614 | 65032 | 14250 | 30932 | 55716 | 81713 | 68032 | 12550 | 8091- | 54717 | | | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 43402 | 40104 | 15751 | 36402 | 52716 | 81605 | 58031 | 12703 | 00907 | 53726 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 42701 | 62011 | 15903 | 00902 | 54717 | 32709 | 63029 | 14105 | 00901 | 54716 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 61811 | 66021 | 41554 | 00901 | 58707 | 61805 | 30102 | 40555 | 00901 | 58710 | | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 73402 | 58034 | 13703 | 00902 | 00710 | 80405 | 62032 | 10905 | 30917 | 51724 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 61804 | 64031 | 12604 | 00902 | 55712 | 81412 | 64032 | 10404 | 30987 | 53720 | | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 71412 | 50052 | 41152 | 00908 | 56708 | 81310 | 50102 | 39852 | 50827 | 55716 | | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80901 | 56020 | 15603 | 00907 | 53712 | 80909 | 56022 | 13705 | 00907 | 53719 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 51803 | 62021 | 15304 | 00902 | 53711 | 81104 | 78022 | 12406 | 40977 | 54727 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 70902 | 25104 | 17552 | 762-- | 53711 | 70602 | 56022 | 14702 | 00908 | 52721 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81101 | 38104 | 17752 | 863-- | 53713 | 80205 | 58102 | 15851 | 754-- | 53718 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81401 | 40104 | 18353 | 864-- | 54807 | 70905 | 59022 | 15300 | 755-- | 53724 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 50000 | 62022 | 16801 | 52500 | 52813 | 31804 | 62011 | 14503 | 11642 | 54720 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 62505 | 45101 | 17252 | 61200 | 54807 | 22505 | 65011 | 15752 | 00901 | 56713 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 83401 | 15714 | 18853 | 862-- | 54804 | 81801 | 50227 | 17052 | 864-- | 53714 | | | 797-- | | | |
| Beru | 363 | 704 | 71205 | 30052 | 14302 | 00906 | 53709 | 82005 | 62032 | 10806 | 00907 | 52727 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 71105 | 58032 | 14302 | 00906 | 54713 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 60704 | 56032 | 13703 | 00906 | 53712 | 80807 | 57032 | 10905 | 00907 | 52723 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 51202 | 58011 | 15304 | 00901 | 56713 | 82005 | 56032 | 13105 | 00907 | 56720 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 61406 | 65021 | 14001 | 00902 | 56808 | 81409 | 75032 | 11901 | 00907 | 56717 | | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 52702 | 58022 | 14704 | 00901 | 54715 | 60000 | 58022 | 12107 | 00906 | 53724 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 41808 | 62011 | 15105 | 00902 | 56713 | 71806 | 62031 | 12906 | 00906 | 56720 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 61304 | 60022 | 15603 | 00902 | 55712 | 81202 | 60032 | 13304 | 25747 | 56717 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 70905 | 61031 | 15103 | 00901 | 54716 | 71208 | 68032 | 12706 | 00908 | 54720 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 31805 | 62030 | 16602 | 31500 | 56712 | 61806 | 65021 | 14203 | 10942 | 56721 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 22112 | 59010 | 16501 | 11501 | 53713 | 41607 | 66030 | 14502 | 00901 | 54717 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 21704 | 60011 | 16403 | 25500 | 54813 | 41207 | 65021 | 14403 | 15601 | 54718 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 41505 | 35104 | 18050 | 452-- | 51710 | 41406 | 59030 | 15701 | 00901 | 55721 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 32005 | 15411 | 43852 | 26-01 | 57801 | 61804 | 59034 | 42853 | 66200 | 56712 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 62903 | 65031 | 15103 | 00906 | 55815 | 83305 | 62032 | 12706 | 00907 | 52219 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 31005 | 75011 | 42100 | 00902 | 55711 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 62702 | 80022 | 43702 | 10942 | 59702 | 70702 | 65022 | 41401 | 00902 | 58820 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 42202 | 62011 | 15701 | 00902 | 53714 | 80404 | 62031 | 13105 | 40937 | 55719 | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 71307 | 64011 | 16451 | 00908 | 56705 | 81407 | 60032 | 14100 | 00907 | 55716 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 52003 | 45054 | 16101 | 00902 | 55811 | 71402 | 57032 | 13902 | 00906 | 53717 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 52004 | 62011 | 16102 | 00902 | 55813 | 71704 | 58022 | 13704 | 00906 | 57719 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 41106 | 70030 | 16901 | 00901 | 56813 | 51805 | 62030 | 14502 | 00905 | 55718 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 41103 | 63031 | 16501 | 00902 | 54813 | 41103 | 62031 | 14403 | 00902 | 54616 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 10000 | 60020 | 18101 | 11600 | 55811 | 02005 | 68020 | 15503 | 00900 | 57720 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 62415 | 86032 | 42851 | 30932 | 65703 | 71910 | 86032 | 41751 | 30948 | 60709 | | | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 51104 | 58011 | 16302 | 10942 | 53711 | 70802 | 62032 | 13803 | 10946 | 55720 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 62203 | 65011 | 16002 | 00904 | 55715 | 72302 | 62022 | 14003 | 00905 | 54719 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 41504 | 89030 | 17451 | 00902 | 57611 | 60401 | 86032 | 14103 | 00906 | 59718 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 31801 | 89011 | 43201 | 00902 | 58712 | 70000 | 89031 | 42001 | 00908 | 54614 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 52721 | 89022 | 93260 | 00902 | 70601 | 72625 | 89032 | 92260 | 00904 | 70709 | 24-29 | 25-33 | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 42502 | 89030 | 43901 | 10942 | 55803 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 20000 | 84010 | 14104 | 00901 | 57716 | 71602 | 84031 | 13003 | 00906 | 57714 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 42311 | 89020 | 43054 | 00902 | 65801 | 62307 | 89032 | 42254 | 00902 | 66708 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30502 | 72030 | 16801 | 00909 | 57714 | 20502 | 86030 | 14903 | 00901 | 56713 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und aus Observatorium

Montag, den 19. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18–21 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–18 $7 f_n T_x T_x$ | Mittel vom: $T_n T_n T_n$ | Summen $S_n S_n S_n$ | $R_n R_n$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82710 | 40102 | 10703 | 52431 | 02702 | 62610 | 40102 | 10003 | 66400 | 02707 | | | 70005 | | | |
| List | 27 | 020 | 80903 | 68207 | 10400 | 755// | 00305 | 81204 | 75787 | 10400 | 855// | 51300 | | | 79704 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82602 | 12101 | 10502 | 754-- | 01400 | 82802 | 10515 | 10002 | 873// | 01805 | | | 70005 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82407 | 30602 | 10602 | 774-- | 00304 | 90204 | 09505 | 10101 | 9//// | 01505 | | | 79704 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 80608 | 50687 | 10600 | 9//// | 50306 | 80000 | 58287 | 10600 | 9//// | 50400 | | | 79503 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82507 | 20102 | 10802 | 864-- | 02303 | 82503 | 15102 | 10302 | 864-- | 02605 | | | 70004 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82207 | 56102 | 11303 | 755-- | 00500 | 61908 | 56102 | 10202 | 30932 | 50811 | | | 70004 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72106 | 59022 | 11703 | 20978 | 50500 | 71805 | 59012 | 10501 | 45708 | 51812 | | | 70004 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82405 | 60022 | 11403 | 755-- | 01400 | 82206 | 60022 | 10503 | 755// | 50809 | | | 70004 | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 72604 | 50102 | 11702 | 764-- | 00301 | 82505 | 56102 | 10702 | 755// | 51809 | | | 79103 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82505 | 50102 | 11503 | 755-- | 02000 | 82405 | 58102 | 10802 | 755-- | 00708 | | | 70004 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82909 | 25102 | 11402 | 864-- | 00702 | 82703 | 50102 | 10802 | 863// | 50706 | | | 79103 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82304 | 25052 | 11403 | 00907 | 51601 | 82104 | 20102 | 10901 | 00907 | 50805 | | | 70005 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 81902 | 64022 | 12102 | 00907 | 51606 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72202 | 58022 | 11802 | 00908 | 52604 | 81502 | 58102 | 11201 | 00907 | 52706 | | | 70005 | | | |
| Sollau | 77 | 235 | | | | | | 02301 | 3510/ | 11450 | 00900 | 52810 | | | 7---05 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 21803 | 5710/ | 11700 | 00901 | 52807 | | | 7---05 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---05 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81405 | 57022 | 11603 | 00907 | 53709 | 31203 | 58011 | 10402 | 00902 | 53712 | | | 70004 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82403 | 57022 | 12002 | 00907 | 53708 | 81004 | 50052 | 11001 | 00907 | 53710 | | | 70004 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 48052 | 11902 | 30927 | 53708 | 80902 | 50052 | 10301 | 00907 | 52716 | | | 70005 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80902 | 58022 | 12303 | 00907 | 52712 | 81304 | 58022 | 11102 | 00907 | 53712 | | | 70004 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72402 | 50052 | 12802 | 50918 | 52708 | 71104 | 40052 | 11800 | 00908 | 53710 | | | 70005 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62203 | 50102 | 13001 | 00908 | 51605 | 71702 | 56102 | 11901 | 00908 | 51812 | | | 70005 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 02404 | 65011 | 13101 | 00900 | 52304 | 82104 | 63031 | 12750 | 00907 | 52705 | | | 79705 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 58 | 384 | 32507 | 62020 | 12903 | 00901 | 52204 | 62202 | 60031 | 12601 | 00906 | 52904 | | | 70006 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80905 | 58022 | 11304 | 20937 | 52710 | 81510 | 60022 | 09604 | 30937 | 53717 | | | 70005 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80802 | 45052 | 11304 | 70977 | 53612 | 81106 | 50052 | 10002 | 8097/ | 53814 | | | 70005 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81606 | 65022 | 11003 | 8097/ | 54709 | 81608 | 65022 | 09402 | 8092/ | 53716 | | | 70004 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81810 | 57102 | 38654 | 20917 | 56709 | 81911 | 56102 | 37554 | 30917 | 56713 | | | 70051 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81602 | 50052 | 13602 | 00902 | 53712 | 82002 | 56022 | 12501 | 00907 | 54812 | | | 70004 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81503 | 58022 | 12601 | 00907 | 53704 | 81802 | 56022 | 11700 | 00907 | 54710 | | | 70004 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72403 | 65012 | 13752 | 00902 | 55605 | 42503 | 68012 | 12553 | 00901 | 56813 | | | 70002 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80903 | 56022 | 10203 | 8097/ | 51609 | 80902 | 56022 | 09202 | 8097/ | 51712 | | | 70005 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 81409 | 15102 | 11651 | 8092/ | 52609 | 41407 | 30102 | 10251 | 00902 | 53713 | | | 70001 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81307 | 58022 | 10603 | 8091/ | 52508 | 81205 | 60022 | 09103 | 8091/ | 53714 | | | 70005 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81408 | 59022 | 11204 | 8097/ | 54706 | | | | | | | | 70005 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81307 | 59032 | 11951 | 8097/ | 54607 | 71416 | 60022 | 10151 | 7097/ | 54817 | | | 70000 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81103 | 58021 | 12301 | 00907 | 54605 | 81102 | 60022 | 11200 | 00907 | 53812 | | | 70003 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82602 | 62021 | 13701 | 00907 | 54609 | 71802 | 62022 | 12751 | 30942 | 54812 | | | 70005 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 81804 | 40102 | 39755 | 00907 | 57508 | 71715 | 40102 | 38855 | 00901 | 56810 | | | 70053 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81203 | 58022 | 10603 | 8092/ | 53705 | 82802 | 58022 | 09103 | 8097/ | 53715 | | | 70005 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81412 | 59022 | 10601 | 40932 | 53605 | 81605 | 60022 | 09102 | 00907 | 54712 | | | 70005 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 71310 | 50102 | 39353 | 3661/ | 55504 | 81410 | 50052 | 38452 | 40927 | 55812 | | | 70052 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81004 | 57022 | 12902 | 8097/ | 52507 | 70302 | 57102 | 11300 | 40977 | 52717 | | | 70005 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81206 | 70022 | 12204 | 7097/ | 52604 | 71207 | 75012 | 10403 | 30978 | 53817 | | | 70006 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80401 | 50102 | 14201 | 1547/ | 52607 | 60901 | 56102 | 13100 | 10912 | 52812 | | | 70002 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83606 | 57102 | 15051 | 854// | 53708 | 83606 | 58022 | 13651 | 855// | 52713 | | | 70050 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80904 | 40101 | 14951 | 864// | 54605 | 70901 | 40102 | 14252 | 50972 | 54708 | | | 70000 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81304 | 62031 | 14200 | 865// | 53707 | 50000 | 56102 | 13650 | 55500 | 52707 | | | 70004 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 71804 | 40101 | 16255 | 7097/ | 57604 | 61805 | 45102 | 15856 | 20931 | 58707 | | | 70051 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 01201 | 50107 | 16254 | 00900 | 55612 | 00000 | 50100 | 15555 | 00900 | 56808 | | | 79752 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 81606 | 62022 | 10603 | 8097/ | 52706 | 81804 | 57022 | 10201 | 8097/ | 53707 | | | 70006 | | | |
| Selbach/Saar | 491 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---04 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81105 | 56022 | 11002 | 8092/ | 53804 | 71105 | 56012 | 09703 | 7097/ | 52712 | | | 70006 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 40052 | 12603 | 8092/ | 56707 | 80000 | 30052 | 11301 | 50927 | 53815 | | | 70005 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 81409 | 65032 | 11401 | 2567/ | 55605 | 81813 | 58012 | 09602 | 25477 | 57813 | | | 70002 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70000 | 58022 | 11503 | 00906 | 52608 | 71802 | 60022 | 10802 | 00908 | 51708 | | | 70007 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81803 | 60021 | 12404 | 00907 | 53507 | 61601 | 62012 | 10901 | 00908 | 52816 | | | 70007 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80000 | 58022 | 13402 | 50977 | 54603 | 60000 | 60012 | 12201 | 20932 | 54713 | | | 70005 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 81302 | 62022 | 12603 | 5567/ | 54604 | 30904 | 62011 | 11502 | 00901 | 54812 | | | 70006 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81203 | 65031 | 14301 | 8091/ | 55603 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 51613 | 62012 | 14600 | 00902 | 53603 | 31819 | 65011 | 13300 | 00901 | 53712 | | ---27 | 70003 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 61105 | 57021 | 14100 | 30932 | 53607 | 71104 | 50102 | 13550 | 00906 | 53708 | | | 70004 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 61404 | 56101 | 16151 | 40942 | 54400 | 70000 | 56102 | 15151 | 30972 | 52609 | | | 70001 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 11810 | 65024 | 42057 | 00901 | 59706 | 12310 | 70020 | 41558 | 00901 | 59704 | | | 70051 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83603 | 60032 | 12705 | 30917 | 51501 | 61604 | 60012 | 12206 | 00908 | 53604 | | | 70006 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7---03 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 81606 | 65032 | 41051 | 8092/ | 57602 | 82005 | 60022 | 40552 | 2552/ | 55704 | | | 70004 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80000 | 56052 | 13203 | 3577/ | 54602 | | | | | | | | 70007 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 81608 | 56102 | 14351 | 866// | 55603 | 71805 | 62022 | 13051 | 30918 | 55811 | | | 70001 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 81103 | 56022 | 14200 | 6092/ | 53703 | 72303 | 56102 | 14051 | 25672 | 53704 | | | 70003 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81403 | 40052 | 13802 | 50977 | 54603 | 61905 | 50052 | 13901 | 40977 | 54802 | | | 70004 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 71603 | 62031 | 15050 | 10916 | 54500 | 82002 | 62032 | 14651 | 8092/ | 54707 | | | 70003 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70904 | 57101 | 14750 | 00908 | 53503 | 81101 | 57102 | 14251 | 00907 | 53808 | | | 70003 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 22402 | 58100 | 15950 | 00901 | 53703 | 00402 | 58100 | 15452 | 00908 | 54706 | | | 70004 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82222 | 84032 | 41452 | 70978 | 59704 | 82330 | 82022 | 40753 | 70878 | 56707 | | 30–38 | 70051 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 81201 | 65032 | 14201 | 50977 | 54500 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72803 | 65032 | 14102 | 40918 | 52500 | 80401 | 65022 | 14001 | 8097/ | 53802 | | | 70004 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81201 | 80031 | 15452 | 10947 | 57604 | 70902 | 80012 | 15952 | 20948 | 56004 | | | 70004 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81201 | 82021 | 41252 | 40917 | 54500 | | | | | | | | 70005 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 82623 | 89022 | 92760 | 30877 | 69304 | 73021 | 89022 | 92460 | 30878 | 72602 | 25–33 | 24–27 | 70060 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82107 | 84031 | 42551 | 50977 | 61400 | | | | | | | | 70003 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 72102 | 84031 | 15152 | 20978 | 56304 | 72302 | 84022 | 15154 | 30978 | 55603 | | | 70004 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 82614 | 89022 | 42153 | 20877 | 67301 | 72410 | 89022 | 42052 | 30878 | 69801 | | | 70052 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 84020 | 16052 | 00901 | 55602 | | | | | | | | 70003 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 19. Februar 1968 — Nr. 50


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1900 | 1900 | 1900 | 1900 | 1900 | 1900 | 1907 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| Markante Punkte | 1311 -61 30 62<br>1132 -64 30 70<br>0882 -54 -62 30 59<br>0691 -40 -48 30 60<br>0535 -29 -39 30 53<br>0288 -14 -17 31 48<br>0139 - 8 - 9 31 27<br>0010 1 - 0 26 12<br>145 -61 31 62<br>184 -61<br>250 -62 -69 30 50<br>274 -59 -67<br>377 -42 -51<br>463 -33 -43<br>527 -26 -36<br>578 -23 -27<br>593 -25 -26<br>600 31 47<br>675 -16 -20<br>690 -15 -17<br>774 - 8 -14<br>800 31 39<br>826 -10 -10<br>893 30 24<br>936 - 2 - 7<br>977 1 0<br>007 1 - 0 26 09 | 2310 -66 29 70<br>1998 -63 29 70<br>1791 -52 30 50<br>1570 -61 30 50<br>1318 -62 30 50<br>1141 -65 30 65<br>0891 -53 -59 30 65<br>0699 -38 -48 30 40<br>0542 -29 -43 30 40<br>0293 -14 -22 31 22<br>0143 - 6 - 8 31 10<br>0013 2 0 26 11<br>037 -66<br>060 -62<br>129 -61<br>250<br>600 31 31<br>619 -17 -32<br>650 -15 -29<br>660 -17 -26<br>752 -10 -16<br>800 31 20<br>803 - 7 -16<br>820 - 9 -10<br>900 - 2 - 5 31 19<br>908 30 19<br>924 - 2 - 2<br>961 1 0<br>016 2 0 25 16 | 2528 -65<br>2311 -55<br>1998 -53 28 52<br>1790 -52 29 54<br>1566 -51 29 54<br>1316 -61 30 50<br>1139 -56 30 54<br>0888 -54 -61 31 71<br>0597 -39 -49 31 57<br>0340 -29 -42 30 44<br>0241 -14 -21 31 31<br>0142 - 8 - 8 31 24<br>3913 2 - 2 27 18<br>024 -56<br>040 -54<br>045 -53<br>095 29 50<br>063 29 60<br>075 -52<br>095 -50<br>109 -52<br>130 30 46<br>140 -50<br>158 -53<br>205 -57 31 53<br>250 -52 -69 32 86<br>313 32 60<br>341 -47 -56<br>600 31 44<br>610 -18 -31<br>663 -16 -24<br>732 - 9 -17<br>780 -11 -13<br>800 32 25<br>852 - 8 - 8<br>848 - 8 - 8<br>900 30 24<br>907 30 24<br>921 - 1 - 4<br>978 - 1 - 3<br>010 2 - 2 27 11 | 2320 -64<br>2007 -62<br>1798 -61<br>1576 -61 30 43<br>1325 -61 29 50<br>1148 -69 30 70<br>0897 -51 -56 30 63<br>0703 -37 -44 30 41<br>0546 -27 -42 30 35<br>0295 -10 -27 30 15<br>0144 - 7 - 9 32 05<br>0015 - 1 - 5 25 04<br>023 -64<br>037 -65<br>048 -62<br>054 -62<br>058 -61<br>109 -62<br>119 -61<br>154 -62<br>170 31 50<br>202 -69<br>250 -61 -66 31 73<br>375 -38 -45<br>401 -37 -44<br>477 -30 -44<br>600 28 22<br>699 -10 -27<br>774 - 7 -18<br>792 - 8 -19<br>800 32 03<br>822 - 6 -12 34 05<br>863 - 9 - 8<br>893 30 07<br>972 2 - 2 | 2581 -63<br>2331 -63 29 56<br>2016 -62 28 44<br>1806 -61 28 43<br>1584 -59 28 47<br>1330 -60 30 41<br>1152 -66 -72 32 59<br>0900 -51 -58 32 66<br>0706 -37 -45 31 50<br>0549 -27 -43 31 33<br>0297 - 9 -28 31 15<br>0145 - 6 -12 28 05<br>0016<br>025 -62<br>033 -64<br>044 29 50<br>059 -60<br>068 -62<br>072 28 43<br>082 -59<br>109 29 49<br>115 -61<br>144 -59<br>153 31 41<br>166 -62<br>182 -61<br>250 -60 -66 32 64<br>365 -40 -47<br>430 -35 -43<br>500 32 18<br>545 33 12<br>740 - 6 -21 31 17<br>800 30 10<br>805 - 7 -16<br>840 - 5 -18<br>855 - 7 -10<br>878 27 04<br>960 0 - 6<br>981 - 2 - 5 00 00 | 2334 -64 29 56<br>2017 -59 28 45<br>1807 -61 29 51<br>1584 -58 29 42<br>1329 -58 30 42<br>1149 -63 34 45<br>0897 -52 -63 33 64<br>0703 -37 -52 33 55<br>0546 -27 -49 33 47<br>0294 -12 -22 34 23<br>0144 - 8 -11 30 10<br>0017<br>039 28 44<br>049 -59<br>083 -62 29 39<br>096 -58<br>182 -59<br>232 -64 -74<br>250 -61 -72 33 75<br>406 -36 -51<br>501 -27 -49<br>537 -25 -46<br>600 35 37<br>659 -13 -32<br>669 -13 -30<br>705 -12 -22<br>734 -10 -21<br>750 -12 -20<br>797 - 9 -19<br>800 30 11<br>826 -10 -12<br>844 30 10<br>939 - 2 - 6<br>955 - 6 - 7 19 05 | 2986 -61 27101<br>2559 -62 28 72<br>2309 -63 28 63<br>1995 -62 29 57<br>1787 -61 -73 29 53<br>1564 -60 -71 29 53<br>1312 -61 -71 30 53<br>1133 -61 -70 30 64<br>0881 -55 -64 31 71<br>0691 -41 -52 31 50<br>0536 -30 -42 31 51<br>0289 -14 -22 31 36<br>0139 - 6 -12 31 27<br>0011 1 - 1 28 13<br>002.7 26145<br>003.0 -41 27141<br>004.0 -48 27128<br>004.9 -52<br>005.0 -50 27116<br>006.0 -55 27107<br>007.0 -57 27103<br>008.0 -58 26102<br>012.4 -64<br>026.0 -62<br>034.0 -65<br>043.1 29 59<br>052 -61<br>061 -62 -74<br>086 -59 -71<br>117 -61 -72<br>142 30 53<br>190 -60 -69<br>229 -64 -72<br>250 -63 -71 31 71<br>308 31 71<br>310 -53 -62<br>388 -42 -54<br>407 -41 -51<br>534 -26 -38<br>552 -26 -34<br>600 -22 -29 31 43<br>607 -24 -27<br>628 -22 -24<br>684 -15 -23<br>763 - 9 -19<br>800 31 30<br>847 31 27<br>893 30 25<br>927 - 4 - 7<br>944 - 3 - 3<br>987 29 18<br>008 2 - 1 27 10 |
| Tropopause | 223 -67 -74 30 57 | 219 -68 -73 30 71 | 229 -57 -73 31 79 | 218 -69 -74 30 73 | 213 -68 -74 32 68 | 219 -66 -76 34 85 | 253 - -63 -71 31 71 |
| Max-wind | 200 -54 30 70<br>350 30 64 | 030 -65 29 70<br>250 -62 -67 30 80 | 038 28 70<br>238 32 90 | 219 31 75 | 232 32 72 | 025 -66 29 66<br>219 -66 -76 34 85 | 027 26145<br>308 31 71 |
| 30/50 | | 0312 | 0313 | 0313 | 0315 | 0317 | 0314 |
| 50/100 | | 0428 | 0430 | 0431 | 0432 | 0433 | 0431 |
| 100/200 | | 0429 | 0429 | 0428 | 0432 | 0435 | 0431 |
| 200/500 | 0597 | 0599 | 0599 | 0602 | 0603 | 0603 | 0597 |
| 500/1000 | 0525 | 0529 | 0527 | 0531 | 0533 | 0529 | 0525 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1906 | 1906 | 1906 | 1906 | 1906 | 1906 | 1900 | 1906 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.5 | 19.5 | 22.2 | 24.3 | 25.5 | 21.3 | 17.7 | 12.3 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 74 | 29 70 | 29 60 | 29 55 | 28 62 | 29 29 | 28 59 | 30 54 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 29 74 | | | 29 57 | 28 57 | | | | | | |
| 20.7 | 29 79 | | 29 60 | 29 58 | 29 55 | 29 31 | | | | | |
| 18.3 | 29 82 | 29 67 | 29 57 | 29 45 | 30 50 | 29 44 | | | | | |
| 15.9 | 30 60 | 30 50 | 30 58 | 30 50 | 30 47 | 29 48 | 28 57 | | | | |
| 13.5 | 30 55 | 30 50 | 30 59 | 30 47 | 31 39 | 30 40 | 28 47 | | | | |
| 12.0 | 30 59 | 30 56 | 31 81 | 30 58 | 31 57 | 31 75 | 30 52 | 30 56 | | | |
| 10.5 | 30 84 | 30 79 | 31 84 | 30 80 | 31 71 | 33 81 | 32 63 | 30 77 | | | |
| 9.0 | 30 86 | 29 83 | 31 76 | 30 67 | 31 58 | 32 60 | 32 50 | 30 76 | | | |
| 7.2 | 31 64 | 30 55 | 30 59 | 29 48 | 31 50 | 32 53 | 32 46 | 30 61 | | | |
| 5.4 | 31 57 | 30 35 | 30 44 | 30 28 | 31 33 | 32 32 | 31 52 | 31 56 | | | |
| 4.2 | 32 50 | 31 28 | 30 39 | 30 16 | 29 24 | 32 19 | 31 46 | 31 46 | | | |
| 3.0 | 32 36 | 31 22 | 29 26 | 32 12 | 27 14 | 31 10 | 31 39 | 30 45 | | | |
| 2.1 | 31 20 | 30 18 | 30 22 | 35 03 | 25 08 | 30 05 | 31 38 | 30 35 | | | |
| 1.5 | 31 27 | 29 15 | 31 21 | 32 01 | 22 06 | 26 05 | 31 36 | 30 31 | | | |
| 0.2 | 30 28 | 28 18 | 30 21 | 21 01 | 18 04 | 23 04 | 31 35 | 30 29 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2130 29 83<br>0980 30 95 | 1950 29 70<br>0925 30 86 | 1070 31 84 | 2250 29 66<br>1020 30 90 | 2540 28 62<br>1120 31 78 | 1120 33 90 | 1080 32 64 | 0990 30 85 | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | | Emden | | | | | Hannover | | | | | Essen | | | | | Stuttgart | | | | | München | | | | | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1912 | | | | | 1912 | | | | | 1912 | | | | | 1912 | | | | | 1912 | | | | | 1912 | | | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | 2557 | -57 | | | 28 65 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | 2309 | -67 | | | 28 61 | 2311 | -56 | | | 28 65 | 2321 | -67 | | | 28 63 | 2335 | -64 | | | | 2327 | -63 | | | 28 61 | | | | | |
| 50 | 1989 | -60 | | | 29 58 | 1997 | -63 | | | 29 44 | 1995 | -54 | | | 28 65 | 2007 | -64 | | | 28 54 | 2019 | -61 | | | | 2013 | -62 | | | 29 48 | | | | | |
| 70 | 1783 | -63 | | | 28 71 | 1789 | -63 | | | 29 54 | 1793 | -54 | | | 29 54 | 1800 | -63 | | | 29 53 | 1810 | -61 | | | | 1805 | -63 | | | | | | | | |
| 100 | 1563 | -61 | | | 30 66 | 1569 | -60 | | | 30 58 | 1572 | -50 | | | 29 56 | 1579 | -62 | | | 28 55 | 1586 | -59 | | | 29 48 | 1583 | -59 | | | 30 46 | | | | | |
| 150 | 1310 | -60 | | | 30 58 | 1317 | -62 | | | 29 57 | 1320 | -52 | | | 29 70 | 1327 | -60 | | | 29 47 | 1333 | -60 | | | 30 47 | 1331 | -61 | | | 30 46 | | | | | |
| 200 | 1131 | -61 | | | 29 83 | 1139 | -65 | | | 29 74 | 1142 | -56 | | | 29 61 | 1151 | -70 | -72 | | 29 64 | 1157 | -69 | -73 | | 30 64 | 1155 | -69 | | | 31 58 | | | | | |
| 300 | 0878 | -56 | -59 | | 29 81 | 0888 | -52 | -55 | | 29 90 | 0890 | -51 | -54 | | 29 84 | 0899 | -50 | -53 | | 28 73 | 0904 | -49 | -53 | | 29 55 | 0902 | -50 | -54 | | 31 61 | | | | | |
| 400 | 0669 | -43 | -46 | | 30 52 | 0697 | -41 | -45 | | 29 45 | 0697 | -40 | -42 | | 29 53 | 0704 | -36 | -39 | | 28 63 | 0708 | -33 | -39 | | 29 53 | 0707 | -35 | -38 | | 31 51 | | | | | |
| 500 | 0535 | -32 | -35 | | 30 52 | 0541 | -30 | -35 | | 29 27 | 0541 | -30 | -33 | | 29 35 | 0546 | -27 | -30 | | 29 39 | 0550 | -25 | -34 | | 30 36 | 0548 | -26 | -36 | | 31 39 | | | | | |
| 700 | 0288 | -15 | -15 | | 31 36 | 0292 | -12 | -24 | | 30 14 | 0292 | -12 | -19 | | 30 10 | 0294 | -11 | -23 | | 28 05 | 0296 | - 9 | -25 | | 28 14 | 0296 | - 9 | -26 | | 27 20 | | | | | |
| 850 | 0138 | - 6 | - 6 | | 28 27 | 0141 | - 4 | -14 | | 27 16 | 0141 | - 5 | -10 | | 26 18 | 0142 | - 1 | -19 | | 28 10 | 0143 | - 2 | -16 | | 23 07 | 0143 | - 3 | -13 | | 22 06 | | | | | |
| 1000 | 0003 | 3 | 1 | | 26 18 | 0011 | 2 | 0 | | 25 10 | 0012 | 3 | - 2 | | 25 11 | 0012 | | | | | 0014 | | | | | 0014 | | | | | | | | | |
| **Markante Punkte** | 071 | -63 | | | | | | | | | 027 | -55 | | | | 038 | -63 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 082 | -65 | | | | | | | | | 052 | -56 | | | | 039 | | | | 28 64 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 087 | -62 | | | | | | | | | 042 | -54 | | | | 047 | | | | 29 50 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 161 | -60 | | | | | | | | | 037 | -55 | | | | 058 | -62 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 204 | -61 | | | | 028 | -57 | | | | 042 | -53 | | | | 081 | -63 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 212 | -64 | | | | 053 | -63 | | | 29 42 | 103 | -59 | | | | 090 | | | | 30 53 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 250 | | | | | 090 | -63 | | | | 112 | -51 | | | | 137 | -60 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 270 | -58 | -61 | | | 099 | -60 | | | | 133 | -51 | | | | 145 | | | | 28 43 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 285 | -58 | -60 | | | 110 | -62 | | | | 139 | | | | 29 73 | 178 | -64 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 330 | -51 | -54 | | | 121 | | | | 28 53 | 171 | -51 | | | | 225 | -65 | -69 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 473 | -36 | -38 | | | 140 | -60 | | | | 206 | | | | 29 61 | 250 | -61 | -64 | | | 048 | -59 | | | | | | | | | | | | | |
| | 530 | -29 | -34 | | | 189 | -63 | | | | 250 | -50 | -63 | | 29 83 | 315 | | | | 27 65 | 073 | -61 | | | | 046 | -62 | | | 29 45 | | | | | |
| | 578 | -25 | -29 | | | 250 | | | | | 298 | -59 | -62 | | | 366 | -39 | -42 | | | 120 | -61 | | | | 065 | | | | 29 52 | | | | | |
| | 600 | | | | 30 46 | 272 | -56 | -58 | | | 352 | -40 | -42 | | | 384 | | | | 28 50 | 145 | -60 | | | 29 43 | 120 | | | | 30 50 | | | | | |
| | 614 | -21 | -25 | | | 340 | -46 | -49 | | | 407 | -40 | -42 | | | 424 | -35 | -37 | | | 220 | -67 | -70 | | | 144 | -61 | | | 30 45 | | | | | |
| | 650 | -17 | -19 | | | 386 | -43 | -45 | | | 513 | -29 | -32 | | | 532 | -23 | -27 | | | 250 | -60 | -63 | | 29 56 | 173 | -63 | | | | | | | | |
| | 670 | -17 | -17 | | | 417 | -38 | -41 | | | 577 | -22 | -29 | | | 556 | -22 | -32 | | | 270 | | | | 29 51 | 206 | -69 | | | | | | | | |
| | 683 | -16 | -16 | | | 553 | -26 | -31 | | | 600 | | | | 30 13 | 600 | | | | 28 25 | 365 | | | | 28 57 | 250 | -60 | -63 | | 31 70 | | | | | |
| | 734 | -12 | -14 | | | 600 | | | | | 607 | -14 | -21 | | | 604 | -15 | -29 | | | 417 | -34 | -38 | | | 346 | -41 | -45 | | | | | | | |
| | 755 | -10 | -11 | | | 669 | -14 | -22 | | | 775 | - 7 | -15 | | | 636 | -13 | -27 | | | 600 | | | | 30 25 | 423 | -33 | -36 | | | | | | | |
| | 772 | -10 | -11 | | | 737 | - 9 | -25 | | | 800 | | | | 29 18 | 730 | | | | 28 05 | 635 | -12 | -30 | | | 512 | -25 | -31 | | | | | | | |
| | 795 | - 9 | -13 | | | 777 | - 6 | -18 | | | 804 | - 8 | -14 | | | 745 | - 8 | -16 | | | 647 | -12 | -27 | | | 600 | | | | 29 20 | | | | | |
| | 800 | | | | 29 30 | 800 | | | | 26 12 | 848 | - 6 | -10 | | | 800 | | | | 25 04 | 774 | - 4 | -19 | | | 612 | -17 | -36 | | | | | | | |
| | 832 | - 7 | - 7 | | | 853 | - 4 | -13 | | | 892 | - 3 | - 9 | | | 845 | | | | 19 10 | 800 | | | | 24 11 | 707 | - 8 | -25 | | 27 20 | | | | | |
| | 847 | - 6 | - 6 | | | 864 | - 6 | - 5 | | | | | | | | 875 | | | | 23 05 | 875 | | | | 21 11 | 800 | | | | 25 08 | | | | | |
| | 895 | - 3 | - 5 | | | 900 | | | | 27 16 | 900 | | | | 25 17 | 890 | | | | 19 07 | 900 | - 2 | - 9 | | | 835 | - 3 | -15 | | | | | | | |
| | 898 | | | | 28 26 | 906 | | | | 27 16 | 907 | | | | 25 15 | 900 | - 5 | - 9 | | 18 08 | 930 | 1 | - 7 | | | 842 | | | | 22 06 | | | | | |
| | 950 | - 1 | - 1 | | | 968 | 2 | - 3 | | | 917 | - 3 | - 7 | | | 940 | | | | 17 14 | 950 | - 1 | - 5 | | | 903 | - 3 | - 8 | | | | | | | |
| | 980 | 2 | 0 | | | 982 | 1 | - 1 | | | 955 | 0 | - 4 | | | 996 | 3 | - 4 | | 15 09 | 978 | 1 | - 3 | 15 | 06 | 953 | - 1 | - 5 | 18 | 04 | | | | | |
| | 003 | 4 | 1 | 26 | 14 | 014 | 3 | 1 | 24 | 06 | 008 | 4 | - 1 | 25 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tropo-pause | 239 | -63 | -66 | 30 | 06 | 212 | -69 | -71 | 29 | 83 | 217 | -58 | -71 | 29 | 66 | 100 | -62 | | | 28 55 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 195 | -71 | -73 | | 29 63 | 196 | -69 | -73 | 30 | 66 | 190 | -70 | | 31 | 55 | | | | |
| Max-wind | 069 | | | 28 | 72 | 022 | -67 | | 28 | 70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 128 | | | 30 | 72 | 078 | | | 29 | 65 | 057 | | | 28 | 70 | | | | | | | | | | | 034 | -65 | | 28 | 65 | | | | | |
| | 250 | -61 | -65 | 29 | 14 | 250 | -61 | -63 | 28 | 95 | 252 | | | 29 | 90 | 226 | | | | 28 80 | 183 | | | 29 | 70 | 269 | | | 31 | 71 | | | | | |
| 30/50 | | | | | | 0312 | | | | | 0316 | | | | | 0314 | | | | | 0316 | | | | | 0314 | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0426 | | | | | 0428 | | | | | 0423 | | | | | 0428 | | | | | 0433 | | | | | 0430 | | | | | | | | | |
| 100/200 | 0432 | | | | | 0430 | | | | | 0430 | | | | | 0428 | | | | | 0429 | | | | | 0428 | | | | | | | | | |
| 200/500 | 0596 | | | | | 0598 | | | | | 0601 | | | | | 0603 | | | | | 0607 | | | | | 0607 | | | | | | | | | |
| 500/1000 | 0526 | | | | | 0530 | | | | | 0529 | | | | | 0534 | | | | | 0536 | | | | | 0534 | | | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1918 | | 1918 | | 1918 | | 1918 | | 1918 | | 1918 | | 1912 | | 1918 | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | | | ddfff | | | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 19.8 | | 22.8 | | 22.8 | | 21.9 | | 24.6 | | 21.3 | | 17.1 | | 15.9 | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 75 | | 28 65 | | 29 70 | | 29 61 | | 31 49 | | 29 62 | | 30 32 | | 29 41 | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | | | | | 31 64 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | | | 29 62 | | 29 66 | | 28 62 | | 29 60 | | 29 60 | | | | | | | | | | | | | |
| 18,3 | 29 66 | | 29 56 | | 29 60 | | 29 57 | | 28 46 | | 29 56 | | | | | | | | | | | | | |
| 15,9 | 29 62 | | 29 55 | | 29 55 | | 30 48 | | 29 49 | | 30 52 | | 30 35 | | 29 41 | | | | | | | | | |
| 13,5 | 30 66 | | 29 49 | | 29 60 | | 29 57 | | 31 51 | | 29 47 | | 30 60 | | 29 53 | | | | | | | | | |
| 12,0 | 30 62 | | 28 60 | | 29 62 | | 29 58 | | 31 59 | | 29 54 | | 30 72 | | 29 80 | | | | | | | | | |
| 10,5 | 28 91 | | 28 85 | | 28 88 | | 26 75 | | 26 62 | | 28 61 | | 30108 | | 29108 | | | | | | | | | |
| 9,0 | 28 98 | | 28125 | | 26 90 | | 26 60 | | 27 47 | | 28 50 | | 30 85 | | 29104 | | | | | | | | | |
| 7,2 | 29 57 | | 28 50 | | 28 56 | | 27 59 | | 28 34 | | 30 36 | | 30 56 | | 29 59 | | | | | | | | | |
| 5,4 | 30 40 | | 28 24 | | 29 30 | | 27 41 | | 27 32 | | 29 35 | | 31 51 | | 29 42 | | | | | | | | | |
| 4,2 | 30 35 | | 28 16 | | 28 14 | | 27 19 | | 29 14 | | 30 25 | | 31 36 | | 29 35 | | | | | | | | | |
| 3,0 | 29 33 | | 28 12 | | 28 14 | | 26 16 | | 26 25 | | 28 24 | | 31 29 | | 29 32 | | | | | | | | | |
| 2,1 | 30 24 | | 27 11 | | 28 08 | | 20 07 | | 26 19 | | 27 21 | | 30 27 | | 29 22 | | | | | | | | | |
| 1,5 | 29 21 | | 27 09 | | 25 10 | | 17 08 | | 25 10 | | 25 13 | | 29 27 | | 29 20 | | | | | | | | | |
| 0,9 | 29 17 | | 26 06 | | 23 07 | | 18 07 | | 20 08 | | 19 08 | | 29 24 | | 27 17 | | | | | | | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | | |
| | 0960 | 28115 | 0865 | 28130 | 2280<br>0960 | 29 70<br>28 94 | 2090<br>0965 | 28 62<br>27 73 | 2380<br>2130<br>1125 | 31 65<br>29 69<br>28 69 | 2120<br>1100 | 29 62<br>28 66 | 1070 | 30110 | 1000 | 29110 | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr 50

## Schiffsbeobachtungen

Montag, den 19. Februar 1968

### FS DE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 42718 | 97012 | 16204 | 9++++ | 02704 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 32716 | 97020 | 15804 | 9++++ | 01704 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 42712 | 97020 | 15203 | 9++++ | 02706 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 9 | 10002 | 82412 | 96104 | 14604 | 864++ | 02706 | 3++01 | 32503 | | | |
| 12 | 10002 | 82518 | 97022 | 13604 | 864++ | 02710 | 30502 | 32503 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 72412 | 97022 | 12204 | 754++ | 02714 | 3++01 | 32502 | | | |
| 18 | 10002 | 82408 | 97022 | 12203 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10002 | 82112 | 96102 | 11203 | 9++++ | 01810 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.0 N 07.0 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 32718 | 98021 | 15003 | 9++++ | 02703 | 3++02 | | | | |
| 3 | 10003 | 82718 | 97031 | 15003 | 9++++ | 02400 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 32717 | 96011 | 14103 | 9++++ | 02709 | 3++02 | | | 797++ | 1033+ |
| 9 | 10003 | 92319 | 91454 | 14002 | 9++++ | 02701 | 30301 | | | | |
| 12 | 10003 | 82216 | 95104 | 13502 | 8062+ | 02705 | 30301 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 82414 | 95102 | 11903 | 8091+ | 02716 | 30301 | | | | |
| 18 | 10003 | 82212 | 97022 | 12103 | 9++++ | 02202 | 30301 | | | 700++ | 1033+ |
| 21 | 10003 | 82211 | 97022 | 11103 | 9++++ | 02710 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 53019 | 98212 | 13905 | 9++++ | 02601 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 62915 | 98232 | 13104 | 9++++ | 02808 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 32817 | 98017 | 12204 | 9++++ | 02709 | 3++++ | | | 701++ | 1039+ |
| 9 | 10004 | 72919 | 98031 | 12604 | 55520 | 03304 | 30503 | | | | |
| 12 | 10004 | 82617 | 96102 | 12004 | 8091+ | 03606 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 82813 | 96102 | 10604 | 6641+ | 03814 | 30520 | | | | |
| 18 | 10004 | 82511 | 96102 | 10804 | 9++++ | 03302 | 3++++ | | | 700++ | 1032+ |
| 21 | 10004 | 82807 | 96102 | 09904 | 9++++ | 04809 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 22715 | 98012 | 14003 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 72518 | 98031 | 13003 | 9++++ | 02810 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 52713 | 98022 | 13004 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | 793++ | 1026+ |
| 9 | 10005 | 42515 | 95102 | 13003 | 9++++ | 02400 | 30402 | | | | |
| 12 | 10005 | 82519 | 95104 | 12203 | 864++ | 02808 | 30402 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 72316 | 96102 | 11003 | 00905 | 02712 | 30402 | | | | |
| 18 | 10005 | 82515 | 97022 | 11003 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 700++ | 1028+ |
| 21 | 10005 | 82312 | 96102 | 10803 | 9++++ | 01702 | 3++++ | | | | |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 72716 | 98022 | 14204 | 9++++ | 03704 | 3++++ | | | 797++ | |
| | 10007 | 82720 | 97022 | 13504 | 9++++ | 03708 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 32717 | 98026 | 13003 | 9++++ | 03705 | 3++++ | | | 797++ | 1035+ |
| | 10007 | 22717 | 98026 | 13004 | 00905 | 03400 | 30403 | | | | |
| | 10007 | 82718 | 96102 | 12103 | 86500 | 02709 | 30403 | | | 700++ | |
| | 10007 | 82517 | 96102 | 10803 | 80820 | 03713 | 30403 | | | | |
| | 10007 | 82514 | 96022 | 10904 | 9++++ | 03301 | 3++++ | | | 700++ | 1035++ |
| | 10007 | 81511 | 97022 | 10303 | 9++++ | 02706 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82716 | 98711 | 12101 | 9++++ | 01201 | 3++01 | | | 797++ | |
| | 10006 | 82717 | 98027 | 11602 | 9++++ | 00805 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 82720 | 98022 | 10901 | 9++++ | 00707 | 3++01 | | | 797++ | 1010+ |
| | 10006 | 72720 | 98022 | 10202 | 755++ | 50707 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 72720 | 97022 | 10202 | 7097+ | 02400 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 80208 | 97682 | 10200 | 6752+ | 50400 | 30200 | | | | |
| | 10006 | 80405 | 96682 | 10800 | 9++++ | 50206 | 3++00 | | | 795++ | 1009+ |
| | 10006 | 80405 | 97687 | 10400 | 9++++ | 50804 | 3++00 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 35.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99635 | 70325 | 19004 | 80628 | 96605 | 12104 | 873++ | 71225 | 05203 | 10500 | 30706 | 08009 |
| 99636 | 70325 | 19034 | 80532 | 97606 | 11403 | 873++ | 00607 | 05303 | 10504 | 30707 | 06410 |
| 99636 | 70326 | 19064 | 80627 | 97026 | 10804 | 873++ | 00606 | 05103 | 10481 | 30707 | 05310 |
| 99635 | 70328 | 19094 | 80726 | 97022 | 10404 | 864++ | 00504 | 05103 | 10494 | 30706 | 05210 |
| 99635 | 70329 | 19124 | 70625 | 97012 | 10605 | 764++ | 00302 | 00004 | 10500 | 30706 | 05210 |
| 99636 | 70330 | 19154 | 70618 | 97205 | 10005 | 754++ | 00806 | 05004 | 10521 | 30705 | 05008 |
| 99636 | 70330 | 19184 | 20619 | 97015 | 09405 | 25630 | 00706 | 00004 | 10524 | 30705 | 07007 |
| 99636 | 70331 | 19214 | 80620 | 97202 | 09105 | 856++ | 00503 | 00205 | 10485 | 30705 | 07007 |

### Position A 62.0 N 35.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 19004 | 73128 | 95868 | 05651 | 6946+ | 00509 | 06554 | 10612 | 30710 | |
| 99660 | 10020 | 19034 | 83326 | 96858 | 02401 | 7947+ | 00732 | 06052 | 10644 | 30709 | |
| 99660 | 10020 | 19064 | 73628 | 97838 | 04802 | 795++ | 81224 | 05852 | 10622 | 30608 | |
| 99660 | 10020 | 19094 | 63628 | 97152 | 06302 | 59560 | 00215 | 05852 | 10644 | 30709 | |
| 99660 | 10019 | 19124 | 73625 | 96858 | 07701 | 6956+ | 00214 | 06050 | 10667 | 30608 | |
| 99659 | 10018 | 19154 | 60128 | 97278 | 08702 | 59563 | 00210 | 05852 | 10687 | 30608 | |
| 99659 | 10018 | 19184 | 50128 | 97878 | 11202 | 49560 | 00225 | 05851 | 10654 | 30610 | |
| 99660 | 10019 | 19214 | 70130 | 96878 | 11902 | 795++ | 81207 | 05853 | 10646 | 30709 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70509 | 19004 | 81122 | 97858 | 88351 | 855++ | 00619 | 0++60 | 10370 | 30504 | 99+05 |
| 99565 | 70512 | 19034 | 80929 | 96717 | 85450 | 855++ | 00729 | 0++56 | 10373 | 30506 | |
| 99565 | 70511 | 19064 | 80938 | 98027 | 81600 | 2541+ | 00738 | 0++52 | 10379 | 30608 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99564 | 70510 | 19124 | 80852 | 94107 | 70002 | 872++ | 00765 | 0++02 | 10374 | 31004 | |
| 99565 | 70507 | 19154 | 81831 | 96717 | 95752 | 873++ | 00357 | 0++05 | 10379 | 30507 | 09112 |
| 99566 | 70511 | 19184 | 71731 | 97857 | 79853 | 724++ | 00141 | 0++58 | 10378 | 30808 | 12112 |
| nil | | | | | | | | | | | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70359 | 19004 | 31709 | 98021 | 02503 | 38400 | 00306 | 05601 | 10678 | 30000 | 24007 |
| 99526 | 70359 | 19034 | 21408 | 98020 | 81005 | 28400 | 00815 | 05354 | 10672 | 30000 | 24007 |
| 99526 | 70352 | 19064 | 21220 | 98021 | 99405 | 21400 | 00716 | 05100 | 10659 | 30900 | 24007 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99530 | 70359 | 19124 | 81339 | 98028 | 92807 | 5847+ | 00738 | 00003 | 10691 | 30907 | |
| 99529 | 70355 | 19154 | 81343 | 97802 | 89607 | 5542+ | 00832 | 00204 | 10698 | 30907 | |
| 99525 | 70354 | 19184 | 82615 | 98238 | 94204 | 3732+ | 00245 | 05602 | 10690 | 30907 | |
| nil | | | | | | | | | | | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99442 | 70405 | 19004 | 81930 | 98022 | 94812 | 885++ | 00750 | 0++08 | 11502 | 30707 | |
| 99441 | 70407 | 19034 | 93149 | 94968 | 93509 | 9++++ | 00515 | 0++07 | 11440 | 30506 | 20907 |
| 99440 | 70488 | 19064 | 42934 | 98019 | 95508 | 42500 | 00220 | 0++01 | 11508 | 30909 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99440 | 70410 | 19124 | 32517 | 98011 | 99308 | 38500 | 00014 | 0++52 | 11500 | 30504 | 29907 |
| 99440 | 70410 | 19154 | 82608 | 98030 | 98808 | 2252+ | 00805 | 0++52 | 11509 | 30503 | 29907 |
| 99440 | 70410 | 19184 | 80918 | 98021 | 96108 | 3557+ | 00727 | 0++01 | 11382 | 30502 | 99+07 |
| nil | | | | | | | | | | | |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 19004 | 72525 | 98038 | 04018 | 72500 | 00004 | 00016 | 11780 | 30805 | |
| 99350 | 70480 | 19034 | 82528 | 98022 | 04217 | 825++ | 00002 | 05115 | 11782 | 30805 | |
| 99350 | 70480 | 19064 | 82530 | 98022 | 02118 | 825++ | 00728 | 00015 | 11790 | 30805 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99350 | 70480 | 19124 | 82525 | 97808 | 02915 | 885++ | 00000 | 05613 | 11790 | 30806 | |
| 99350 | 70480 | 19154 | 82528 | 97808 | 02515 | 885++ | 00804 | 05413 | 11798 | 30806 | |
| 99351 | 70480 | 19184 | 82530 | 97808 | 99916 | 885++ | 43626 | 05314 | 11794 | 30806 | |
| nil | | | | | | | | | | | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99592 | 70190 | 19004 | 81707 | 97012 | 10609 | 3557+ | 00301 | 00108 | 10872 | 30501 | 99+05 |
| 99592 | 70190 | 19034 | 61607 | 97012 | 10509 | 6093+ | 00801 | 00108 | 10870 | 30501 | 99+04 |
| 99592 | 70191 | 19064 | 81603 | 97022 | 09909 | 8093+ | 00606 | 00008 | 10880 | 3++00 | 99+04 |
| 99592 | 70191 | 19094 | 81712 | 97032 | 09708 | 6557+ | 00602 | 05106 | 10882 | 30401 | 23005 |
| 99592 | 70191 | 19124 | 80000 | 97158 | 10109 | 6943+ | 00204 | 00005 | 10900 | 3++00 | 23205 |
| 99592 | 70191 | 19154 | 70000 | 97022 | 10409 | 5843+ | 00003 | 00106 | 10892 | 3++00 | 20207 |
| 99593 | 70191 | 19184 | 71404 | 97022 | 11009 | 2243+ | 00306 | 00006 | 10880 | 3++00 | 99+07 |
| 99593 | 70191 | 19214 | 61107 | 97258 | 11608 | 3343+ | 00106 | 05106 | 10892 | 30301 | 99+07 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99522 | 70198 | 19004 | 01220 | 97021 | 06810 | 00900 | 00704 | 05107 | 11040 | 30806 | |
| 99522 | 70198 | 19034 | 51216 | 97031 | 07010 | 15608 | 00302 | 05106 | 11038 | 30806 | |
| 99523 | 70199 | 19064 | 11116 | 98011 | 05610 | 18500 | 00714 | 05006 | 11008 | 30806 | |
| 99523 | 70200 | 19094 | 61006 | 98031 | 05610 | 58540 | 00500 | 05006 | 11008 | 30806 | |
| 99523 | 70201 | 19124 | 51017 | 98011 | 05510 | 48540 | 00801 | 05006 | 11044 | 30808 | |
| 99523 | 70202 | 19154 | 71015 | 97151 | 05613 | + | 00001 | 05007 | 11043 | 30808 | |
| 99523 | 70202 | 19184 | 71019 | 97252 | 05309 | + | 00603 | 05207 | 11043 | 30808 | |
| 99523 | 70203 | 19214 | 71216 | 97016 | 06010 | 785++ | 00307 | 05106 | 11030 | 30806 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99447 | 70161 | 19004 | 80205 | 96026 | 96012 | 5542+ | 00301 | 00012 | 11200 | 30000 | 08905 |
| 99447 | 70161 | 19034 | 82309 | 96602 | 96611 | 7742+ | 31206 | 05111 | 11207 | 30301 | 08905 |
| 99449 | 70161 | 19064 | 32415 | 98026 | 96911 | 39300 | 31103 | 05009 | 11198 | 30302 | 08904 |
| 99449 | 70161 | 19094 | 22311 | 98020 | 97711 | 28400 | 00208 | 00009 | 11199 | 30301 | 08803 |
| 99450 | 70160 | 19124 | 22107 | 98011 | 98512 | 12542 | 00106 | 00110 | 11228 | 30301 | 26802 |
| 99450 | 70160 | 19154 | 32206 | 98150 | 98312 | 29542 | 00802 | 00010 | 11233 | 30301 | 26802 |
| 99450 | 70160 | 19184 | 22408 | 98011 | 98612 | 19543 | 00303 | 05010 | 11220 | 30301 | 08904 |
| 99450 | 70160 | 19214 | 62514 | 97801 | 99411 | 69500 | 00308 | 05010 | 11208 | 30502 | 08904 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 99447 | 70161 | 19004 | 701++ | | |
| 99449 | 70161 | 19094 | 25702 | | |
| 99592 | 70191 | 19124 | 18903 | | |
| 99450 | 70160 | 19124 | 08904 | | |
| 99592 | 70191 | 19154 | 10403 | | |
| 99450 | 70160 | 19154 | 08904 | | |
| 99565 | 70507 | 19154 | 91669 | 91717 | |
| 99450 | 70160 | 19184 | 26802 | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 50

Montag, den 19. Februar 1968

Meldungen vom 19.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99448 70514 19003 82737 92818 93253 +++++ 64219 05954 30506 27+10 +++++ | Wesermünde |
| 99592 10036 19064 33610 98021 09101 15630 83400 05755 30602 +++++ +++++ | Planet |
| 99614 70503 19064 41329 98017 94501 48300 31400 05250 30504 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99591 10045 19063 63409 98029 09002 +++++ 22705 054++ 3++01 34+03 +++++ | Frithjof |
| 99651 10091 19063 22824 99010 00003 125++ 53234 05802 30503 30904 +++++ | J.Fritzen |
| 99605 70126 19083 80921 98022 13202 +++++ 23203 064++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99631 70250 19693 80924 97616 11806 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99598 70074 19693 81013 98022 12308 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Dahrendorf |
| 99622 70143 19693 80918 98022 17003 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99286 70148 19093 31911 99011 11916 22590 43207 05214 30301 99703 +++++ | S.Fritzen |
| 99612 70503 19094 41430 98021 95502 42300 31210 05452 30605 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99632 70237 19693 81030 97505 14207 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99593 70021 19094 80714 98022 12801 3[illegible] 32704 06354 30301 04603 +++++ | Meerkatze |
| 99426 70226 19093 52930 98011 02012 3[illegible] 53217 05104 30808 29608 +++++ | Schauenburg |
| 99652 10085 19093 62627 98032 01003 59++5 12400 05851 30406 99706 +++++ | Ansgaritor |
| 99586 70279 19693 81218 98024 03008 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99611 70346 19093 80918 97616 02107 +++++ 63717 052++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99604 70113 19113 80924 98022 14203 +++++ 23209 062++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99601 70460 19723 21405 98030 97300 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99602 70464 19123 41409 97012 97300 +++++ 00712 052++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99636 70246 19123 81033 97022 14004 +++++ 00400 058++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99537 70526 19723 52113 98017 73859 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99584 70096 19123 80618 98022 11008 +++++ 23400 054++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99535 70533 19123 81913 97022 73560 +++++ 72708 069++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99568 10032 19723 81111 97022 10003 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99602 70468 19123 11409 99020 96250 +++++ 00718 001++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99535 70527 19123 62218 98022 73661 +++++ 00400 068++ +++++ 23020 +++++ | Bremerhaven |
| 99535 70530 19723 62113 98022 98022 74859 +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99581 70416 19723 81124 98022 97202 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99684 10114 18123 50224 98018 00002 +++++ 00218 058++ 3++03 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99588 70357 19723 79905 98022 02303 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99590 70016 19124 80613 98152 12603 32447 32702 06001 3++01 01702 +++++ | Meerkatze |
| 99631 70250 19723 71018 98022 12506 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99582 70127 19123 89902 97808 11307 +++++ 23400 055++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99656 10089 19123 73224 98022 01003 3234+ 12400 05751 30306 99706 +++++ | Ansgaritor |
| 99605 70396 19123 39909 98026 03001 35500 63703 062++ 3+++++ +++++ +++++ | Sagefisch |
| 99592 70411 19123 80824 97022 00804 85400 63710 051++ 3++++ 36008 +++++ | Würzburg |
| 99313 70360 19123 82813 98031 14519 853++ 52225 05113 30202 28707 +++++ | Schürbek |
| 99611 70357 19123 82909 97616 02105 +++++ 63400 057++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99525 70537 19723 62224 98022 73960 +++++ +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99475 70096 19123 81405 97515 02511 85400 53705 05110 30301 11604 +++++ | C.Mapikuritze |
| 99280 70151 19123 81911 98032 12219 41550 43203 05312 30302 990++ +++++ | S.Fritzen |
| 99535 70528 19123 61607 97028 74959 +++++ 00711 069++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99587 70295 19723 72224 98803 02005 +++++ +++++ 005++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99595 70058 19723 80818 98022 12303 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99620 70154 19723 80924 97022 15804 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99611 70500 19124 41335 98011 95902 12420 31204 05255 30504 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99533 70534 19123 62113 98011 75057 +++++ 12725 067++ 30200 +++++ +++++ | Freiburg i.B. |
| 99475 70106 19123 70809 98258 99813 733++ 24400 00111 3++01 09706 +++++ | Blumenthal |
| 99494 70328 19123 81437 98022 95411 853++ 53720 05106 3++05 14806 +++++ | Saarstein |
| 99603 70470 19423 51209 98021 95000 523++ 01730 000++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99407 70282 19123 22305 98020 08815 21300 12400 05308 3++01 30+05 +++++ | Goslar |
| 99686 10120 19123 70118 98027 991++ +++++ 82230 +++++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99425 70187 19123 82727 98152 02712 854++ 54227 05308 3++04 99+09 +++++ | Frankfurt |
| 99483 70071 19123 80813 96586 03109 863++ 53+++ 05409 30304 10606 +++++ | M.Winnen |
| 99640 70531 19723 71809 96727 02201 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99522 70229 19123 53030 98021 05014 597+4 53230 00202 30808 30+++ +++++ | Scahuenburg |
| 99552 70308 19123 41207 99021 02805 42400 25212 05401 30202 20604 +++++ | Hagen |
| 99659 10093 19153 73624 97268 01502 692++ 12305 05851 30304 9970+ +++++ | Ansgaritor |
| 99587 70007 19154 70715 98022 11802 5843+ 32708 06251 30301 03603 +++++ | Meerkatze |
| 99578 70410 19753 80937 98022 94802 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99591 70424 19153 60730 98012 98603 64460 63722 051++ 30605 01009 +++++ | Würzburg |
| 99413 70104 19153 81827 97258 04514 874++ 43825 05012 3++03 20603 +++++ | B.Leonhardt |
| 99535 70526 19153 62218 97012 76059 +++++ 00215 064++ 30000 00000 +++++ | Heidelberg |
| 99479 70079 19153 81607 96506 02413 86+++ 53707 00411 3+++ 99+++ +++++ | M.Winnen |
| 99587 70310 19763 62318 99022 04505 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99608 70491 19154 10813 99010 94001 00905 32619 05154 30403 14503 +++++ | Poseidon |
| 99577 70401 19783 61137 98018 93003 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99611 70381 19183 83513 97606 00404 +++++ 63717 054++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99604 10006 19184 83426 98818 09901 892++ 72107 06052 30805 35208 +++++ | Planet |
| 99488 70343 19183 32633 98016 96508 31400 52330 05600 30706 23107 +++++ | Saarstein |
| 99662 10098 19183 63627 97878 02308 69200 12308 05602 30404 36706 +++++ | Ansgaritor |
| 99583 70103 19183 80915 97808 11107 +++++ 23400 057++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99583 70001 19184 40414 98152 12203 48400 32304 06000 30301 02704 +++++ | Meerkatze |
| 99536 70526 19183 82309 98707 76358 00225 +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99587 70038 19723 80405 98022 12803 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99613 70103 19783 81209 98022 17203 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99471 70509 19183 62337 98268 84953 673++ 64729 05705 3++05 23+06 +++++ | Elsfleth |
| 99594 70445 19183 80644 96104 94800 8732+ 63738 058++ 30710 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99477 70087 19183 62105 98022 03012 1843+ 53306 0++11 30000 99+++ +++++ | M.Winnen |
| 99623 10051 19183 42805 99011 06503 455++ 53216 05802 30502 35803 +++++ | J.Fritzen |
| 99666 10101 19213 73627 97858 03101 9+++ 12208 05851 30405 99706 +++++ | Ansgaritor |
| 99678 10101 19213 80227 96969 03002 +++++ 00210 057++ 30606 02606 +++++ | Rendsburg |
| 99580 10005 19214 20314 98011 11702 25400 32805 06053 30301 03604 +++++ | Meerkatze |
| 99474 70094 19213 41909 98012 03213 +++++ 53102 00211 +++++ +++++ +++++ | M.Winnen |
| 99536 70526 19213 81809 98022 78957 00226 +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99604 70479 19214 41230 98031 91501 40830 32710 00253 30705 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99412 70231 19213 12709 98020 09013 117++ 53212 05107 30101 29804 +++++ | Schauenburg |

LHHT Famita

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 19003 82913 96616 11704 3752+ 00707 05202 10564 30603 |
| 99575 10030 19033 80309 96636 10802 3752+ 00709 05603 10565 30603 |
| 99575 10030 19063 60409 97806 10702 59340 00601 05600 10564 30603 |
| 99575 10030 19093 80405 97688 10902 47524 00302 05651 10566 30501 36803 |
| 99575 10030 19123 80205 97026 11202 3751+ 00203 05752 10573 30501 36803 |
| 99575 10030 19153 80405 97022 10702 2751+ 00805 05652 10578 30501 36803 |
| 99575 10030 19183 80502 97022 10902 3751+ 00302 05652 10575 30501 36803 |
| 99575 10030 19213 70505 97022 11202 1751+ 00203 05452 10567 30501 36802 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

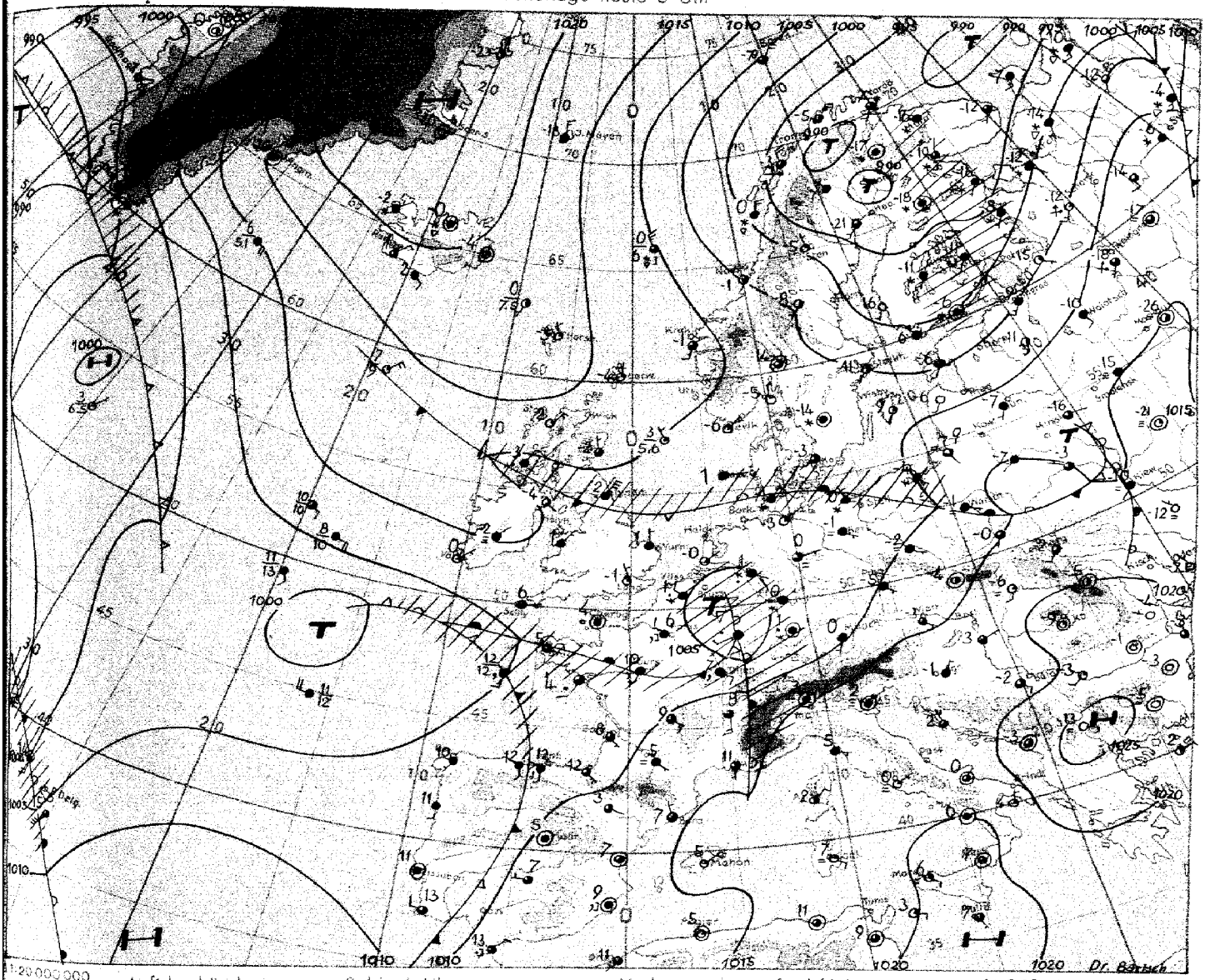
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8020

Jahrgang: 93

Dienstag, den 20. Februar 1968

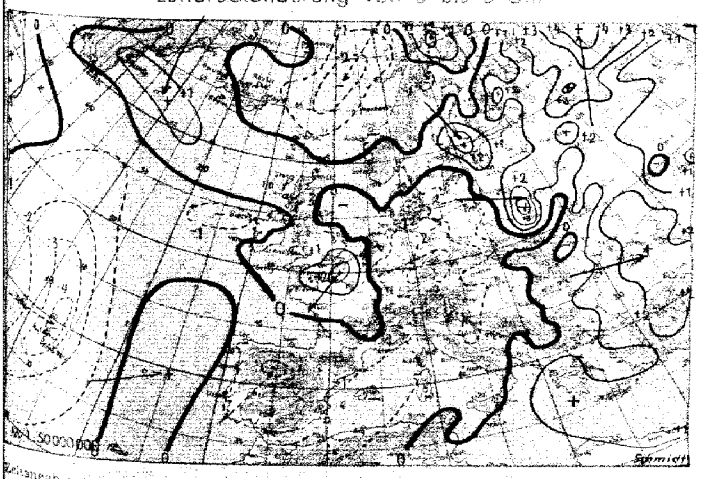
Nummer: 51


## Wetterlage heute 6 Uhr

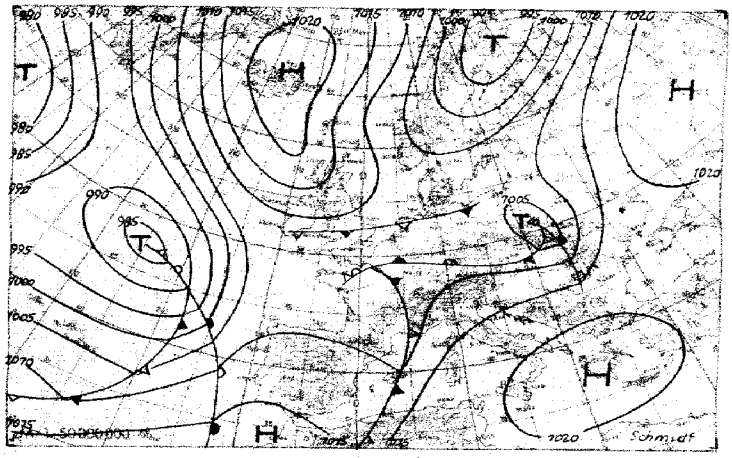


1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



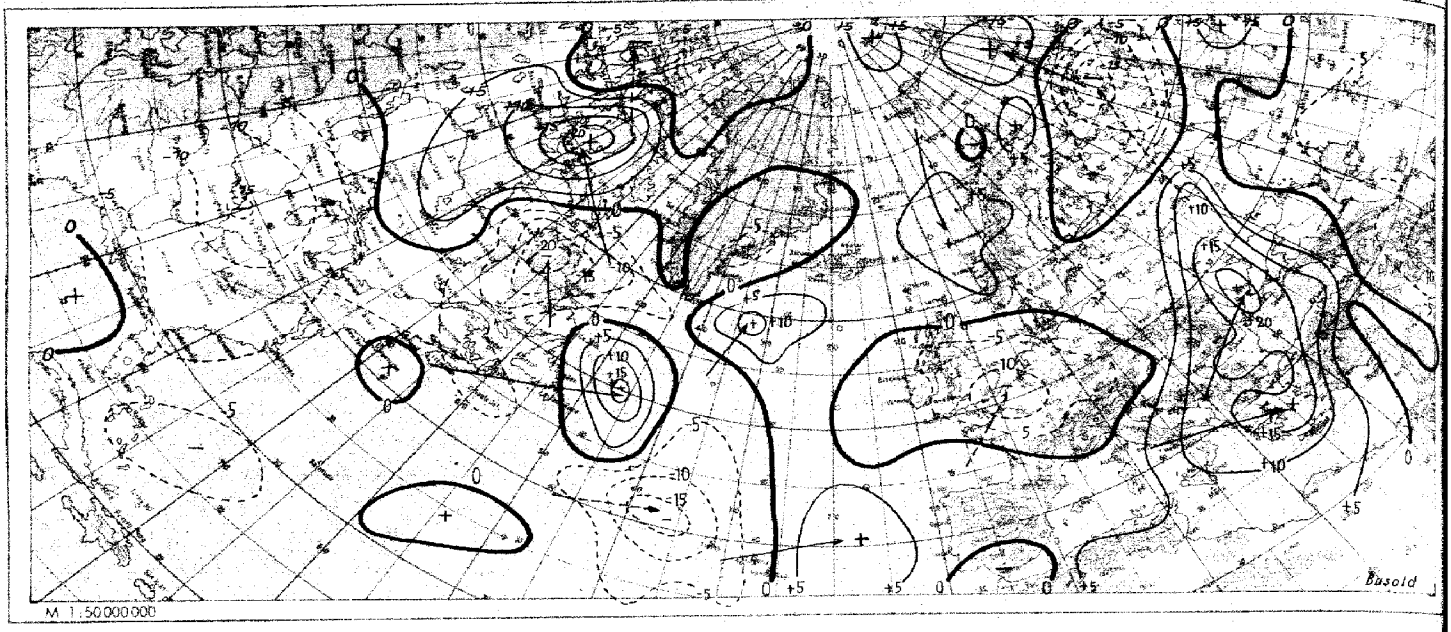
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 21.2.1968, 6 Uhr



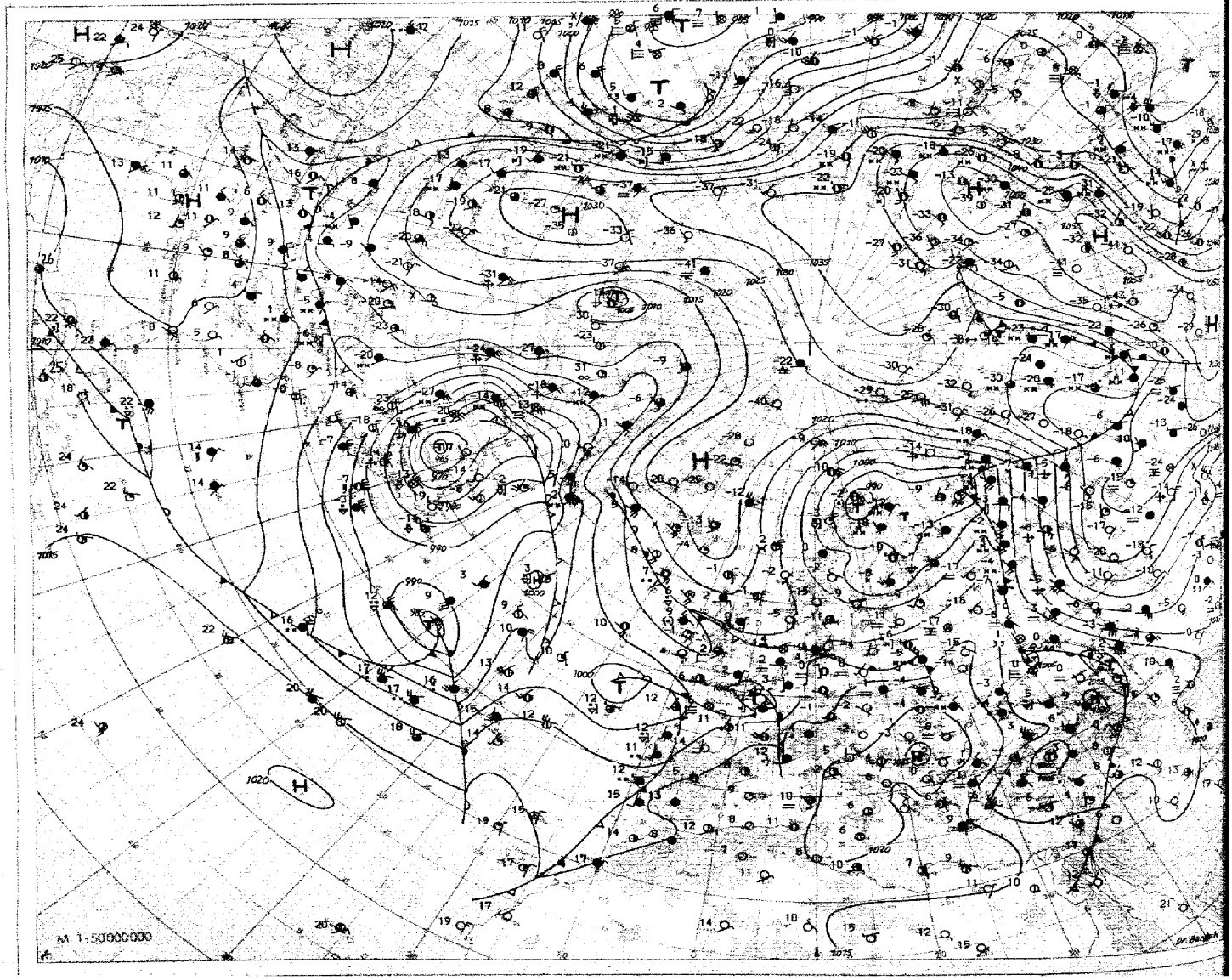
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

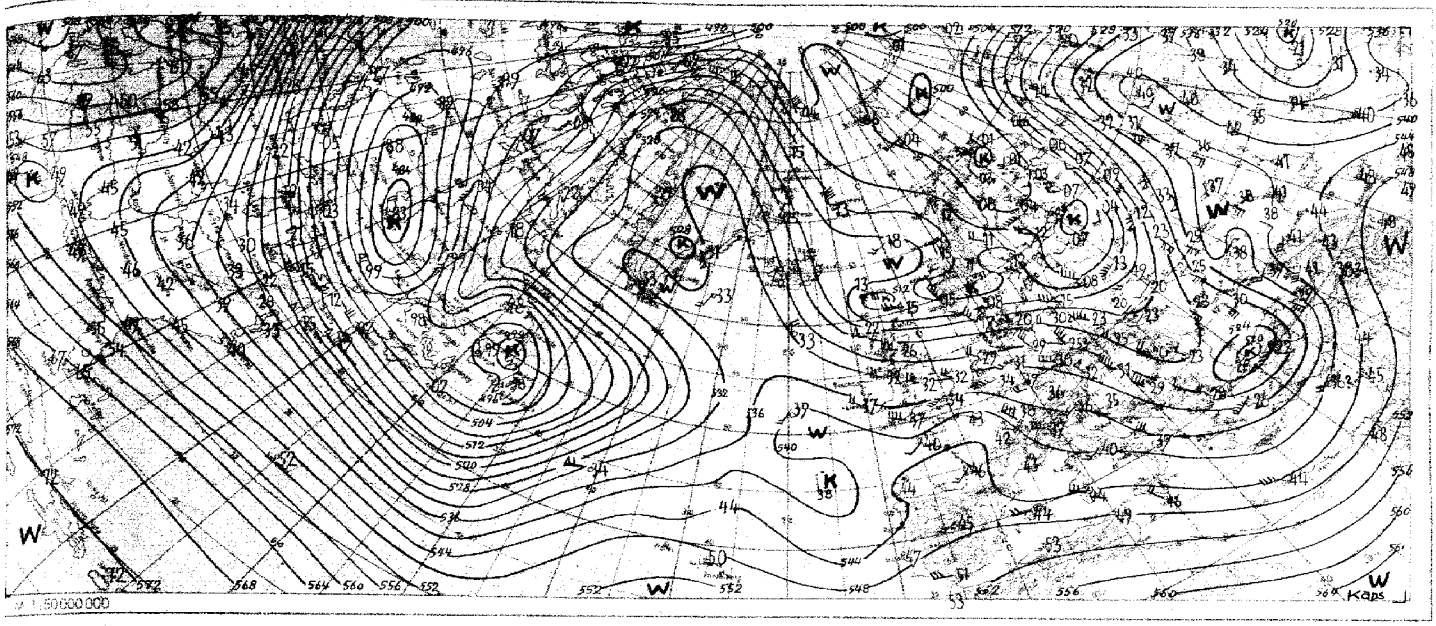



Wetterlage heute 0 Uhr

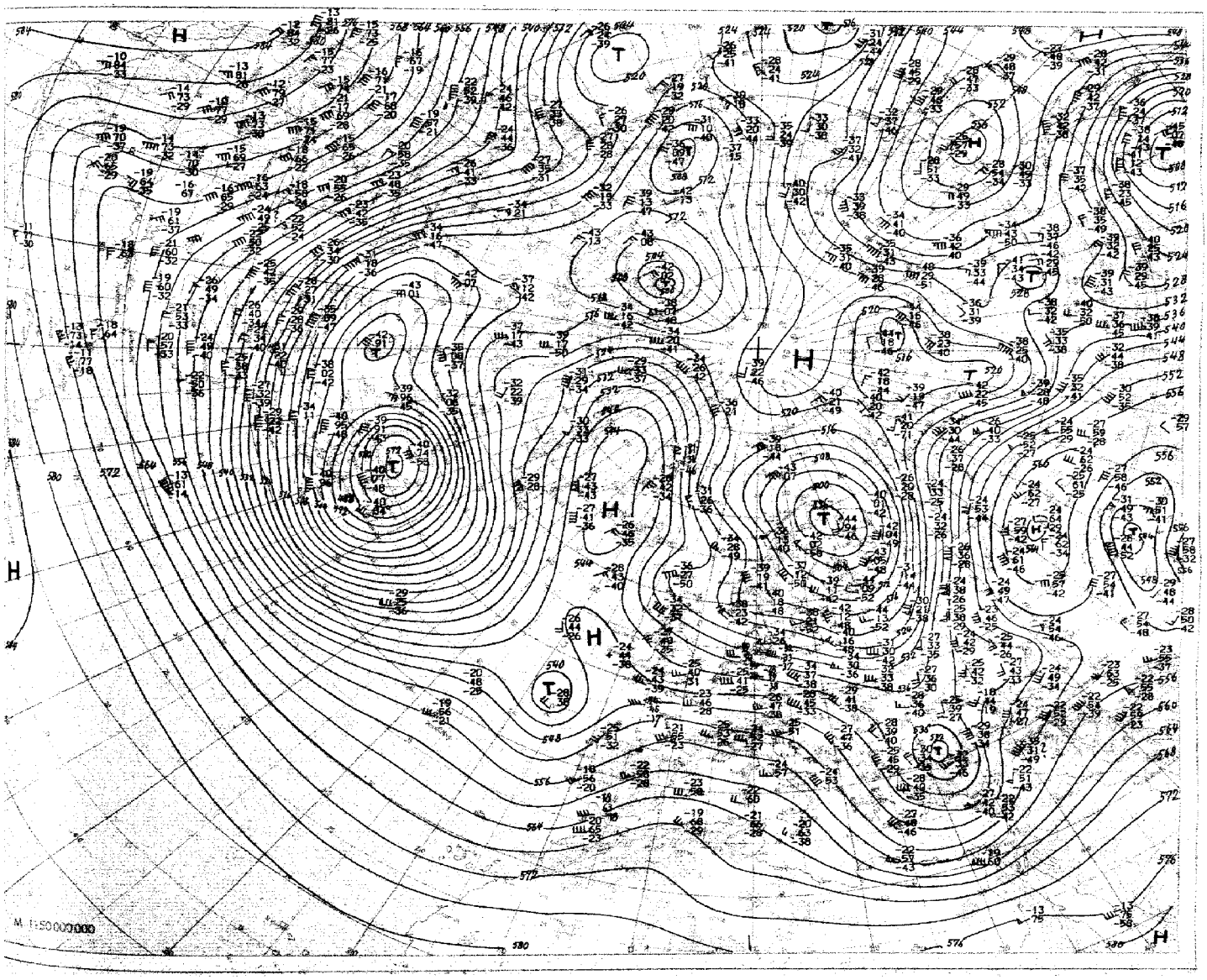


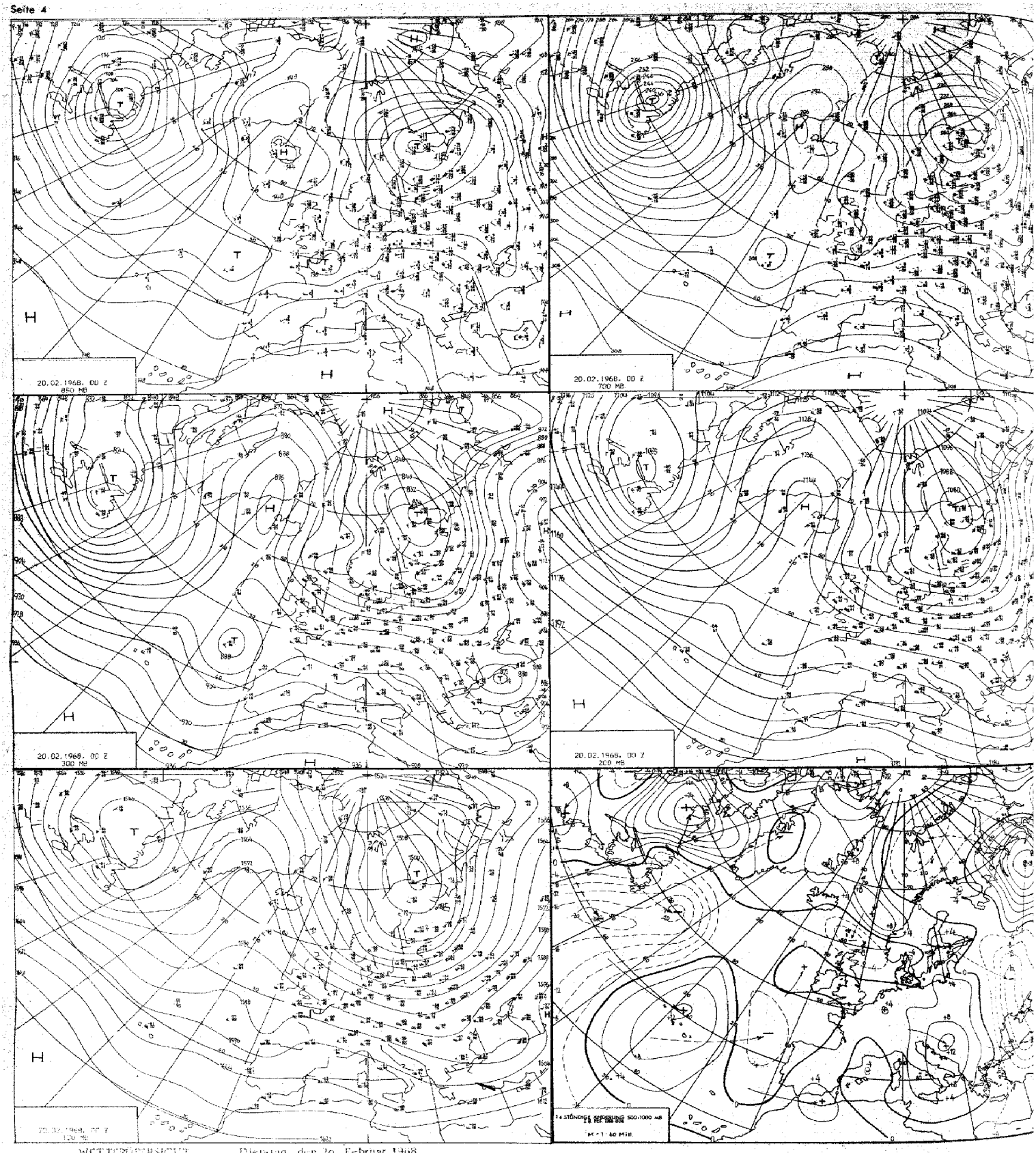
20. Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Dienstag, der 20. Februar 1968

Das mächtige Höhentief über Nordskandinavien blieb auch gestern für Nordeuropa das wetterbestimmende Druckgebilde. Der gestern über dem Nordmeer liegende zugehörige Höhentrog schwenkte zur Nordsee, so daß die nördliche Frontalzone heute früh über dem nördlichen Mitteleuropa in west-östlicher Richtung verlief. Gleichzeitig verlagerte sich der kräftige Höhenhochkeil, der sich am Montag vom westlichen Mittelmeer über Großbritannien hinweg nach Nordgrönland erstreckte, in seinem Südteil unter Abschwächung ostwärts. Durch diese Entwicklung wurde die Hochdruckbrücke zwischen dem grönländischen Hoch und dem Hoch über Süd- und Südosteuropa sowohl von Norden als auch von Südwesten her rasch abgebaut. Damit kam das Randtief der seit mehreren Tagen über dem Ostatlantik befindlichen Zyklone nordostwärts voran. Es lag heute früh bereits über Nordfrankreich.

Die Tageshöchsttemperaturen stiegen gegenüber dem Vortag infolge des überwiegend sonnigen Wetters vor allem im südlichen und östlichen Deutschland um 2 bis 3 Grad an und erreichten allgemein Werte zwischen 3 und 6 Grad. In der vergangenen Nacht wurde nur noch leichter Frost beobachtet, da nach tagsüber meist klarem Wetter von Südwesten her Aufgleitbewölkung aufkam, die eine stärkere Ausstrahlung verhinderte. Schmidt

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Auf der Rückseite des ostwärts wandernden mitteleuropäischen Tiefdruckgebietes gewinnt die polare Kaltluft erneut nach Süden an Raum und bleibt in den nächsten Tagen für den größten Teil Deutschlands wetterbestimmend. Dabei rufen die von Südwesten heranziehenden Störungen durch das Aufgleiten mildeer Luft zeitweilige Niederschläge hervor. Dr. Bartsch

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 20. Februar 1968 — Nr. 51


| Station | Höhe | Ri | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 18-00 $f_m f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_m f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 81003 | 36717 | 09351 | 863** | 51805 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 80607 | 40104 | 08800 | 863** | 51808 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80503 | 25507 | 10100 | 861** | 51400 | 80507 | 35505 | 09250 | 862** | 52609 | | | 797-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 80503 | 58717 | 10651 | 9**** | 52400 | 80504 | 75027 | 09951 | 9**** | 52707 | | | 795-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 80305 | 60004 | 09250 | 884** | 51808 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81703 | 56102 | 09901 | 755** | 51606 | 80402 | 56102 | 08001 | 35507 | 51819 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82404 | 57102 | 10001 | 5551* | 50708 | 80000 | 57102 | 08301 | 755** | 00717 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 83601 | 50024 | 08702 | 864** | 51710 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82002 | 40102 | 09501 | 8091* | 51714 | 31902 | 15102 | 07951 | 00902 | 52716 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80703 | 58102 | 09950 | 00907 | 53713 | 80504 | 57102 | 07900 | 8097* | 52720 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81203 | 58021 | 08902 | 00907 | 53716 | 81205 | 62022 | 06702 | 757** | 52721 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80905 | 45052 | 08901 | 60978 | 53714 | 80604 | 58022 | 06301 | 8097* | 52726 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 71703 | 57102 | 10000 | 00908 | 53718 | 81105 | 58102 | 08000 | 8091* | 53720 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 71705 | 56102 | 10201 | 00908 | 52717 | 81202 | 58102 | 07900 | 8091* | 51723 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81804 | 50101 | 11250 | 00907 | 52715 | 81605 | 45102 | 09351 | 00907 | 53719 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81005 | 56101 | 11200 | 00907 | 52714 | 81804 | 54102 | 09351 | 40917 | 53719 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81508 | 60022 | 08203 | 40937 | 53714 | 81104 | 60022 | 06004 | 8092* | 52722 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81707 | 60022 | 07903 | 8092* | 53714 | 82902 | 60022 | 05703 | 8092* | 52721 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81915 | 50102 | 36453 | 6527* | 56712 | 82009 | 20102 | 34953 | 862** | 55720 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82103 | 58022 | 11101 | 00907 | 53715 | 81701 | 57102 | 08200 | 4567* | 53828 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81208 | 60022 | 07702 | 7097* | 52715 | 81207 | 60022 | 04803 | 8097* | 52728 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 81811 | 72022 | 37754 | 00907 | 59716 | 81907 | 65032 | 35353 | 25517 | 56728 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81901 | 56632 | 08102 | 774** | 52711 | 81805 | 26615 | 04503 | 774** | 03837 | | | 792-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 81815 | 37585 | 04702 | 772** | 01735 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 41810 | 56011 | 37252 | 00902 | 56712 | 81807 | 40711 | 35151 | 864** | 53727 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70202 | 57102 | 10001 | 25678 | 52713 | 80602 | 50502 | 06900 | 866** | 52730 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71201 | 56102 | 11550 | 7097* | 53715 | 81001 | 57102 | 08750 | 855** | 52728 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 31808 | 35101 | 13755 | 00901 | 56716 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81807 | 56032 | 08203 | 4557* | 00713 | 81610 | 40535 | 05304 | 6727* | 04727 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 51902 | 65012 | 11500 | 00902 | 54709 | 80802 | 56032 | 08700 | 3557* | 53727 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 32312 | 70020 | 09501 | 00901 | 54722 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71105 | 50102 | 11951 | 00908 | 53716 | 71104 | 57102 | 09351 | 20928 | 53724 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 7150* | 50102 | 13952 | 20976 | 53713 | 71403 | 50102 | 11852 | 40976 | 53720 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 82312 | 70031 | 39655 | 00907 | 57715 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81905 | 59032 | 11106 | 5091* | 52711 | 82217 | 59512 | 07803 | 8082* | 02729 | | ---32 | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81904 | 50102 | 12451 | 00907 | 53716 | 81304 | 56102 | 10350 | 00907 | 53720 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 72204 | 65012 | 13651 | 40917 | 54709 | 81605 | 80032 | 11751 | 40947 | 54719 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 03601 | 40100 | 14954 | 00900 | 56708 | 00401 | 40100 | 13454 | 00900 | 56715 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80102 | 65022 | 12401 | 00907 | 54715 | 80204 | 52022 | 09502 | 8092* | 54727 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71805 | 84022 | 13851 | 20946 | 53715 | 71304 | 84022 | 11552 | 20948 | 56723 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 42621 | 89011 | 91960 | 20842 | 75706 | 52724 | 89031 | 90160 | 20742 | 65815 | ---26 | 24-35 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 72703 | 89022 | 40253 | 30878 | 56610 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTaTim und von: Observatorium

Dienstag, den 2o. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_g$ ee pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_g$ ee pp | 03-06 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-09 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12-06 $7RRR\,T_x\,T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | Rt ss | Em |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80917 | 57102 | 07801 | 863-- | 00610 | 70913 | 65717 | 08601 | 3742- | 50308 | | | 70001 | 03300 | 00018 | 1 |
| List | 27 | 020 | 81104 | 75227 | 08851 | 8072- | 51705 | 73402 | 75023 | 09200 | 736-- | 51304 | | | 70251 | 01252 | 02005 | 9o |
| Husum | 3 | 029 | 80608 | 50717 | 08351 | 874-- | 52705 | 70705 | 70017 | 08650 | 6367- | 52303 | | | 79751 | 02551 | 97032 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 80507 | 58707 | 08351 | 854-- | 53810 | 70205 | 75027 | 09050 | 755-- | 51308 | | | 79351 | 01851 | 92020 | 59 |
| Fehmarn | 4 | 043 | 80504 | 75227 | 09051 | 9----- | 53709 | 60505 | 70027 | 08951 | 6097- | 53501 | | | 7o151 | ----52 | 02--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 80505 | 6278- | 08350 | 784-- | 52609 | 70304 | 75017 | 08500 | 755-- | 52302 | | | 79750 | 02451 | 97012 | 59 |
| Norderney | 13 | 113 | 83604 | 50102 | 07102 | 861-- | 01606 | 80613 | 12102 | 08202 | 861-- | 00311 | | | 70002 | 02550 | 00000 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70604 | 36102 | 06951 | 00908 | 52611 | 80504 | 14102 | 07900 | 842-- | 51310 | | | 70051 | 01953 | 00000 | 3 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80609 | 22102 | 07401 | 862-- | 00610 | 80711 | 54022 | 08100 | 763-- | 51107 | | | 70001 | 02600 | 00000 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80808 | 5010- | 07500 | 764-- | 00707 | 80704 | 84035 | 08250 | 785-- | 53306 | | | 70000 | 01751 | 91000 | 59 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 89902 | 40102 | 07200 | 45507 | 51611 | 80507 | 50102 | 07900 | 863-- | 00207 | | | 7o050 | 02053 | 00001 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 80703 | 6002- | 08000 | 864-- | 51707 | 80505 | 60022 | 08000 | 854-- | 53500 | | | 70000 | 02250 | 91001 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 10402 | 12101 | 07053 | 00901 | 54709 | | | | | | | | 70053 | 02055 | 00000 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 70604 | 12101 | 08050 | 756-- | 51310 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 50403 | 4510- | 06651 | 00902 | 51709 | 10102 | 50101 | 07650 | 00901 | 51310 | | | 70051 | 00952 | 00031 | 3 |
| Bremen | 3 | 224 | 70804 | 56102 | 06850 | 20938 | 52711 | 40506 | 35101 | 07602 | 45601 | 51308 | | | 70051 | 01853 | 00025 | 3 |
| Soltau | 77 | 235 | 82302 | 2010- | 06651 | 5557- | 52715 | 20504 | 20101 | 07100 | 00901 | 52306 | | | 70052 | 01452 | 00029 | 3 |
| Lüchow | 35 | 253 | 83602 | 1810- | 06951 | 3567- | 52716 | 50805 | 20102 | 06851 | 30932 | 51601 | | | 70051 | 01452 | 00040 | 3 |
| Lingen | 21 | 305 | 40505 | 5010- | 06250 | 00902 | 52709 | 10404 | 40100 | 06950 | 00901 | 52307 | | | 7oo5o | 01552 | 00036 | 3 |
| Münster | 64 | 313 | 80603 | 60022 | 05401 | 757-- | 51713 | 30304 | 56101 | 06701 | 00901 | 58212 | | | 7oo5o | 01551 | 00009 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80905 | 56022 | 05750 | 756-- | 52724 | 40604 | 25101 | 06901 | 20941 | 52312 | | | 7oo5o | 01153 | 00027 | 3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80804 | 58022 | 05101 | 4577- | 52712 | 50405 | 32042 | 05802 | 15432 | 52307 | | | 70001 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80801 | 4010- | 05601 | 855-- | 53715 | 50504 | 30102 | 06301 | 00904 | 51307 | | | 70000 | 01651 | 00040 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 70705 | 57102 | 06350 | 7097- | 52717 | 30502 | 40102 | 06951 | 8092 | 53306 | | | 70051 | 01452 | 00052 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80000 | 50102 | 06450 | 8092- | 52715 | 70505 | 30102 | 06500 | 7093- | 51301 | | | 7oo5o | 01353 | 00031 | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81102 | 35102 | 07351 | 3571- | 53720 | 81402 | 30102 | 06100 | 8091- | 53712 | | | 70051 | 01353 | 00015 | 3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81104 | 40102 | 07351 | 8092- | 53720 | 81205 | 30102 | 06200 | 4571- | 53711 | | | 70051 | 02253 | 00--- | 3 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80905 | 30606 | 05502 | 874-- | 50606 | 80102 | 08517 | 06101 | 833-- | 01306 | | | 7o1o1 | 03301 | 01--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80402 | 6002- | 05402 | 756-- | 53605 | 33603 | 45051 | 06901 | 20941 | 53315 | | | 7oo01 | 02000 | 00007 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 81002 | 40606 | 04901 | 8072- | 50609 | 80602 | 09317 | 05701 | 872-- | 00308 | | | 7o1o1 | 02250 | 01015 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81806 | 25712 | 33752 | 861-- | 53717 | 90605 | 01717 | 33452 | 9----- | 53503 | | | 79355 | 53957 | 93046 | 94 |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 40102 | 06700 | 865-- | 52715 | 83603 | 13737 | 06700 | 864-- | 51400 | | | 70000 | 00351 | 00052 | 3 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 2010- | 05700 | 857-- | 53725 | 80000 | 15717 | 05600 | 855-- | 51801 | | | 7oo5o | 00453 | 00040 | 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82803 | 62022 | 06052 | 855-- | 55712 | 82702 | 20717 | 06053 | 854-- | 53500 | | | 7oo54 | 52755 | 00061 | 94 |
| Aachen | 202 | 501 | 80903 | 2069- | 05601 | 854-- | 00713 | 90305 | 02717 | 05900 | 9----- | 00302 | | | 7o6o1 | 02100 | 06009 | 2 |
| Nörburg | 626 | 510 | 91807 | 01717 | 04252 | 9----- | 52720 | 80000 | 12717 | 04451 | 871-- | 52304 | | | 7o553 | 51653 | 09--- | 91 |
| Köln | 91 | 513 | 81005 | 30637 | 03801 | 855-- | 00711 | 80104 | 11685 | 04301 | 862-- | 00305 | | | 7o2o1 | 02o5o | 02007 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 92003 | 07616 | 03401 | 9----- | 00721 | 92002 | 08715 | 03701 | 9----- | 00303 | | | 7o4o1 | 024-- | 04002 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 91007 | 08737 | 04351 | 9----- | 51713 | 91007 | 10737 | 03852 | 9----- | 52605 | | | 7o152 | 51453 | 01028 | 90 |
| Gießen | 186 | 532 | 80603 | 50717 | 05251 | 875-- | 51719 | 80602 | 08717 | 04100 | 874-- | 50709 | | | 7o151 | 5o252 | 01012 | 70 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80801 | 56712 | 06551 | 864-- | 51712 | 80000 | 15717 | 05951 | 863-- | 51606 | | | 79752 | 5o653 | 97079 | 3 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92406 | 00712 | 34253 | 9----- | 53713 | 91807 | 00737 | 33352 | 9----- | 52712 | | | 79555 | 55256 | 95075 | 93 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82703 | 20616 | 02603 | 873-- | 03717 | 80000 | 01635 | 03503 | 861-- | 03308 | | | 7o5o1 | 01850 | 05038 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81812 | 62616 | 01803 | 773-- | 02726 | 82710 | 20615 | 02004 | 872-- | 04504 | | | 7o3o1 | 02000 | 03042 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91608 | 00731 | 33052 | 9----- | 52722 | 91407 | 01737 | 32451 | 9----- | 51608 | | | 7o453 | 53254 | 04056 | 92 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80604 | 27687 | 05300 | 862-- | 51716 | 80302 | 12615 | 03901 | 861-- | 00613 | | | 7o251 | 00254 | 02018 | 69 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81107 | 50637 | 04103 | 775-- | 01723 | 89901 | 20525 | 03103 | 772-- | 02609 | | | 7o3o1 | 02252 | 03046 | 2 |
| Würzburg | 259 | 655 | 83003 | 20732 | 06751 | 754-- | 52720 | 80901 | 04737 | 05850 | 872-- | 51708 | | | 7o151 | 51052 | 01004 | 70 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83603 | 45732 | 07451 | 6557- | 53609 | 83602 | 08737 | 05751 | 862-- | 52716 | | | 79252 | 52152 | 92000 | 59 |
| Coburg | 337 | 671 | 80901 | 56102 | 06652 | 855-- | 54730 | 80902 | 20717 | 06051 | 864-- | 52704 | | | 7oo53 | 52253 | 00001 | 89 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 65022 | 06350 | 855-- | 53724 | 81402 | 12717 | 05650 | 862-- | 51807 | | | 7oo51 | 5o254 | 00033 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 81808 | 40101 | 09054 | 3557- | 56721 | 81604 | 30712 | 07355 | 863-- | 54313 | | | 7oo57 | 55558 | 00046 | 93 |
| Weiden | 438 | 688 | 80000 | 57101 | 09355 | 854-- | 56720 | 81603 | 35712 | 07152 | 864-- | 53715 | | | 7oo56 | 54657 | 97000 | 93 |
| Berus | 363 | 704 | 82513 | 20636 | 02304 | 870-- | 04622 | 82720 | 28515 | 02505 | 872-- | 06306 | | | 7o5o1 | o1o5o | o5040 | 2 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 92006 | 0363- | 03403 | 9----- | 03723 | 82910 | 20535 | 03405 | 871-- | 05303 | | | 7o5oo | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81909 | 25636 | 02804 | 771-- | 04723 | 82310 | 30215 | 02506 | 772-- | 05501 | | | 7o3o1 | o1751 | o3051 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 40616 | 04201 | 875-- | 50728 | 80000 | 11615 | 03502 | 872-- | 01605 | | | 7o2oo | 00851 | 02047 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 81816 | 3061- | 03102 | 872-- | 02826 | 92515 | 01285 | 02003 | 9----- | 03608 | | | 7o1o1 | 00550 | 01045 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80902 | 18616 | 04302 | 4542- | 02715 | 82208 | 14615 | 03505 | 873-- | 05605 | | | 7o252 | 01652 | 02051 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81602 | 30616 | 04602 | 874-- | 01723 | 81607 | 20535 | 03504 | 874-- | 03609 | | | 7o2o1 | 01451 | 02045 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80000 | 56607 | 06301 | 6552- | 51721 | 82112 | 60615 | 04804 | 6542- | 03608 | | | 79450 | 00152 | 94--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 81604 | 50632 | 05602 | 864-- | 00721 | 81202 | 55515 | 03903 | 874-- | 02716 | | | 7o1o1 | 01351 | 01059 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82008 | 56682 | 06501 | 864-- | 53716 | 81809 | 20517 | 05401 | 864-- | 00711 | | | 79751 | 5o653 | 97048 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72316 | 66021 | 07201 | 755-- | 54721 | 82015 | 40687 | 05801 | 874-- | 00713 | | ---26 | 7oo5o | 51354 | 00067 | 35 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81206 | 50102 | 06650 | 856-- | 53727 | 81309 | 15737 | 05701 | 872-- | 00807 | | | 7oo51 | 5o752 | 00056 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 71510 | 57102 | 09652 | 4567- | 54721 | 91510 | 10737 | 07952 | 874-- | 52717 | | | 7oo53 | 51454 | 00024 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82312 | 65031 | 37657 | 30818 | 58721 | 92314 | 00712 | 37055 | 9----- | 56707 | | | 7oo58 | 56860 | 00080 | 96 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82120 | 70602 | 06108 | 4752- | 03516 | 82212 | 75005 | 06409 | 755-- | 06004 | 22-35 | 23-38 | 79705 | o3602 | 57052 | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82309 | 56637 | 35602 | 872-- | 02711 | 82512 | 52615 | 35404 | 7722- | 04807 | | ---34 | 7o55o | 5o953 | 05064 | 95 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82012 | 60716 | 36500 | 871-- | 56718 | 82317 | 50217 | 37101 | 770-- | 01104 | | ---28 | 7o152 | 51755 | 01071 | 91 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82702 | 56616 | 06800 | 5552- | 51714 | 82308 | 05615 | 05205 | 6742- | 04608 | | | 79151 | 00252 | 01035 | 4 |
| Stötten | 734 | 836 | 82013 | 20772 | 06700 | 871-- | 51725 | 81914 | 20617 | 05301 | 872-- | 00609 | | | 79551 | 51652 | 95071 | 75 |
| Ulm | 522 | 838 | 82008 | 25732 | 08151 | 873-- | 52717 | 82014 | 52687 | 06101 | 873-- | 01713 | | | 7o152 | 51753 | 01043 | 96 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82109 | 40712 | 08201 | 855-- | 54715 | 82007 | 26617 | 06702 | 873-- | 01713 | | | 79751 | 5o352 | 97075 | 69 |
| München-Riem | 528 | 866 | 81907 | 80022 | 06700 | 6093/ | 54724 | 82011 | 52617 | 07103 | 875-- | 01709 | | | 7oo52 | 52054 | 00076 | 5 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71004 | 56102 | 08852 | 756-- | 53726 | 80902 | 26102 | 08151 | 764-- | 52604 | | | 7oo53 | 51755 | 00085 | 55 |
| Passau | 409 | 893 | 80904 | 40100 | 11354 | 40927 | 55720 | 80402 | 26022 | 09452 | 864-- | 55713 | | | 7oo54 | 52o6o | 00058 | 55 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92437 | 00714 | 36450 | 9----- | 50506 | 92537 | 00518 | 37101 | 9----- | 01211 | 47-61 | 44-61 | 7o453 | 52658 | 04056 | 96 |
| Konstanz | 399 | 929 | 83103 | 58717 | 09301 | 7742- | 50705 | 70903 | 52217 | 08603 | 5547- | 01605 | | | 79650 | oo253 | 03062 | 75 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82903 | 57772 | 09002 | 6572- | 51603 | 81204 | 26607 | 09101 | 6542- | 01502 | | | 797o1 | 5o153 | 97062 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81303 | 84032 | 09951 | 50977 | 54811 | 81810 | 26637 | 08303 | 5752- | 02504 | | | 7oo53 | 54o55 | 00075 | 91 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81502 | 63022 | 37850 | 2572- | 54729 | 81503 | 40535 | 39003 | 875-- | 01304 | | | 7oo54 | 53257 | 00066 | 78 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92651 | 0071- | 88259 | 9----- | 59817 | 92744 | 00717 | 88457 | 9----- | 57302 | 51-58 | 54-73 | 79460 | 6oo-- | 94084 | 95 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72516 | 83761 | 38701 | 3557- | 58612 | 82425 | 75887 | 37401 | 5742- | 00715 | | 26-29 | 79751 | 52054 | 97083 | 74 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 84032 | 11254 | 25878 | 56715 | 83604 | 27702 | 08401 | 855-- | 52708 | | | 7oo55 | 54357 | 00072 | 96 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 71809 | 89022 | 38253 | 40778 | 59721 | 82222 | 05287 | 37352 | 852-- | 54607 | | 30-44 | 7oo55 | 54o57 | 00079 | 62 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60000 | 62022 | 12655 | 60910 | 54722 | 72304 | 02022 | 10451 | 738-- | 54611 | | | 7oo55 | 53857 | 00078 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTnTm und ess: Observatorium

Dienstag, den 20. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06-12 $f_e f_c - f_b f_a$ | 12-15 $f_e f_c - f_b f_a$ | 06-12 7RR-- | Wolkenmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 70711 | 75027 | 09901 | 2143- | 51113 | 40609 | 75012 | 10301 | 11431 | 50204 | | | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 60407 | 80012 | 10300 | 12542 | 54211 | 53610 | 80012 | 10902 | 00902 | 53205 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 50106 | 65017 | 09601 | 31432 | 52210 | 43605 | 70011 | 10101 | 11442 | 54205 | | | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 60208 | 70017 | 09701 | 28402 | 52208 | 30107 | 80011 | 10301 | 00902 | 55204 | | | 797-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 43612 | 75017 | 09950 | 00901 | 52210 | 43605 | 75022 | 10200 | 00901 | 51204 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 70307 | 75037 | 09601 | 785-- | 52211 | 60305 | 75012 | 10101 | 00902 | 54205 | | | 797-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80610 | 56102 | 10102 | 762-- | 50219 | 60610 | 75012 | 10502 | 55632 | 52304 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80506 | 58287 | 09100 | 764-- | 50212 | 60304 | 75012 | 09602 | 69502 | 52205 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 70506 | 75012 | 09501 | 755-- | 53214 | 63607 | 73012 | 10102 | 11531 | 52106 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 70506 | 84025 | 09001 | 785-- | 54206 | 50403 | 64031 | 09702 | 38431 | 53208 | | | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 70507 | 65022 | 08801 | 4557- | 52206 | 50407 | 65031 | 09202 | 11541 | 53204 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 70505 | 65012 | 09001 | 755-- | 53310 | 50209 | 80031 | 09803 | 32530 | 52208 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 80507 | 11284 | 09201 | 862-- | 01212 | 80405 | 80104 | 10101 | 773-- | 00209 | | | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 50504 | 58031 | 08404 | 55600 | 50210 | 80205 | 21102 | 09302 | 863-- | 00208 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 70406 | 35051 | 08403 | 756-- | 51108 | 80405 | 26102 | 09701 | 853-- | 51213 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 70506 | 19101 | 08100 | 56402 | 51210 | 80205 | 29022 | 09001 | 5552- | 51209 | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 70206 | 30101 | 07302 | 45536 | 00205 | 83610 | 27102 | 08101 | 6542- | 51209 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 10408 | 58020 | 08305 | 00901 | 51215 | 70205 | 28039 | 08805 | 785-- | 52305 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 30606 | 58031 | 07504 | 00901 | 52209 | 60707 | 62021 | 08505 | 00901 | 51211 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 10707 | 60011 | 07503 | 00901 | 52206 | 30506 | 62039 | 08704 | 00901 | 52211 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 20405 | 48041 | 06804 | 00901 | 53210 | 63304 | 40041 | 08005 | 25501 | 52112 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 10605 | 35051 | 07204 | 00901 | 51209 | 50704 | 40051 | 08304 | 21602 | 51212 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 10406 | 58021 | 07404 | 11501 | 51206 | 60309 | 59031 | 08204 | 42501 | 51208 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 10307 | 40051 | 07103 | 00901 | 51107 | 70507 | 56031 | 07804 | 72501 | 52308 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72703 | 40052 | 05803 | 10948 | 53802 | 33509 | 40051 | 06403 | 00901 | 53306 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83604 | 36052 | 05702 | 40917 | 53805 | 23509 | 56011 | 06003 | 11501 | 53304 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 70106 | 23107 | 07305 | 68501 | 01213 | 73407 | 27022 | 08207 | 00901 | 01011 | | | 7o2-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 10304 | 56021 | 08005 | 00901 | 52212 | 20204 | 29020 | 08506 | 00901 | 52006 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 40406 | 25107 | 07004 | 31402 | 00214 | 10107 | 40051 | 07606 | 00901 | 51008 | | | 7o1-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90509 | 01457 | 34651 | 9---- | 51212 | 73610 | 02414 | 36352 | 710-- | 52222 | | | 7o3-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83403 | 50227 | 07101 | 5651- | 50205 | 83403 | 20102 | 08802 | 855-- | 00117 | | | 7o1-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83604 | 15237 | 05901 | 855-- | 00304 | 73003 | 35012 | 07004 | 15601 | 51214 | | | 7o1-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 60804 | 40227 | 05401 | 61401 | 51203 | 43505 | 28012 | 06901 | 15501 | 55313 | | | 7o1-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 93303 | 02457 | 08301 | 9---- | 01224 | 83502 | 30104 | 08403 | 863-- | 02003 | | | 7o4-- | | | |
| Nörburg | 626 | 510 | 93607 | 00457 | 06651 | 9---- | 51220 | 93603 | 00454 | 09251 | 9---- | 51223 | | | 7o5-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83504 | 25106 | 06304 | 862-- | 02221 | 70305 | 27102 | 07805 | 784-- | 02115 | | | 7o5-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 80104 | 12507 | 05902 | 872-- | 01222 | 82909 | 16103 | 07804 | 852-- | 02219 | | | 7o6-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 70405 | 40227 | 05351 | 2137- | 52315 | 93409 | 04472 | 07300 | 9---- | 00222 | | | 7o4-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80205 | 30717 | 05101 | 874-- | 00310 | 83602 | 26107 | 07302 | 865-- | 00223 | | | 7o5-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80902 | 20707 | 06100 | 864-- | 50303 | 80902 | 28027 | 07502 | 865-- | 00216 | | | 7o5-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93503 | 01737 | 33551 | 9---- | 51301 | 93605 | 00477 | 34652 | 9---- | 52215 | | | 7o7-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83206 | 60026 | 06504 | 854-- | 03229 | 83507 | 60032 | 08204 | 725-- | 04217 | | | 7o5-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83213 | 30204 | 05202 | 862-- | 01227 | 83610 | 26102 | 07202 | 883-- | 00218 | | | 71o-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93308 | 00457 | 33851 | 9---- | 51314 | 93610 | 01454 | 34852 | 9---- | 52215 | | | 7o6-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80304 | 15686 | 05201 | 861-- | 01214 | 83604 | 20105 | 07403 | 6537- | 01222 | | | 7o9-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 93202 | 07586 | 04603 | 9---- | 02314 | 83306 | 25106 | 07103 | 752-- | 01224 | | | 7o9-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80301 | 12787 | 05701 | 872-- | 00500 | 83204 | 12107 | 07700 | 872-- | 50219 | | | 71o-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83605 | 18687 | 05700 | 774-- | 51301 | 80101 | 48227 | 07101 | 855-- | 51214 | | | 7o9-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80903 | 12717 | 05250 | 863-- | 52607 | 83302 | 20107 | 06201 | 864-- | 51312 | | | 7o4-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81402 | 08717 | 04901 | 862-- | 00605 | 83603 | 25687 | 05901 | 863-- | 01311 | | | 7o5-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81404 | 15717 | 06552 | 862-- | 53605 | 81601 | 18717 | 06550 | 862-- | 52304 | | | 7o3-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81802 | 12732 | 05750 | 862-- | 51611 | 80000 | 25737 | 05501 | 862-- | 00400 | | | 7o2-- | | | |
| Berus | 369 | 704 | 82916 | 58026 | 05404 | 862-- | 03226 | 83205 | 60022 | 07503 | 863-- | 03218 | ---38 | | 7o2-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82907 | 56216 | 05703 | 872-- | 03218 | | | | | | | | 7o7-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 325 | 708 | 82614 | 60026 | 04705 | 773-- | 03220 | 82705 | 35205 | 07104 | 862-- | 03221 | | | 7o4-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72506 | 70258 | 03908 | 754-- | 03308 | 83003 | 26215 | 06605 | 6837- | 02224 | | | 7o5-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92923 | 02516 | 03404 | 9---- | 04316 | 93214 | 02432 | 06401 | 9---- | 01223 | 25-36 | 22-35 | 7o4-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72510 | 68216 | 04606 | 5547- | 07211 | 72710 | 70022 | 06507 | 755-- | 04219 | | | 7o7-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83607 | 12606 | 04803 | 874-- | 03312 | 83607 | 15105 | 07204 | 854-- | 03224 | | | 7o8-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82308 | 56636 | 04607 | 854-- | 04303 | 82910 | 58026 | 06007 | 753-- | 04215 | | | 7o2-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 83103 | 20616 | 03904 | 874-- | 04301 | 82905 | 35105 | 06204 | 3742- | 04223 | | | 7o7-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 40617 | 04602 | 864-- | 01505 | 82704 | 25686 | 05803 | 863-- | 03213 | | | 7o8-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82016 | 60617 | 04903 | 854-- | 02605 | 82510 | 63215 | 05904 | 853-- | 04312 | ---26 | | 7o1-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81303 | 30637 | 04602 | 872-- | 01609 | 82705 | 16385 | 05303 | 862-- | 03209 | | | 7o5-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81311 | 10717 | 06651 | 872-- | 51710 | 81407 | 10617 | 06300 | 872-- | 51701 | | | 7o5-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92020 | 00712 | 35855 | 9---- | 55613 | 92510 | 00717 | 35553 | 9---- | 53305 | ---3o | | 7o1-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82118 | 82026 | 06810 | 7542- | 05395 | 82712 | 40635 | 07509 | 5722- | 08305 | 23-38 | 22-37 | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82515 | 62616 | 36305 | 772-- | 04309 | | | | | | ---36 | | 71o-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92316 | 02617 | 37403 | 9---- | 03400 | 92515 | 00635 | 37803 | 9---- | 03204 | ---28 | | 7o1-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82309 | 75616 | 04608 | 6742- | 06501 | 82607 | 58625 | 05908 | 5547- | 06212 | | | 7o1-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82313 | 56617 | 04903 | 872-- | 02501 | 93015 | 02634 | 06103 | 9---- | 03212 | ---27 | 25-36 | 7o4-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82013 | 60617 | 05503 | 773-- | 03000 | 82510 | 62616 | 06005 | 773-- | 04208 | | | 7o2-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82611 | 75027 | 05306 | 3537- | 04506 | 72816 | 75216 | 05407 | 4557- | 04105 | | ---34 | 7o5-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82514 | 62217 | 05705 | 5557- | 03708 | 82722 | 52615 | 05307 | 4557- | 04500 | | 22-27 | 7o4-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81003 | 50657 | 06801 | 5742- | 00812 | 82601 | 29615 | 05703 | 5732- | 02505 | | | 7o4-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 81302 | 10712 | 08150 | 871-- | 52710 | 83302 | 12617 | 07000 | 862-- | 00509 | | | 794-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92534 | 00877 | 37901 | 9---- | 01208 | 92435 | 00635 | 37801 | 9---- | 01303 | 44-61 | 42-59 | 716-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72315 | 70607 | 07307 | 5547- | 04704 | 72511 | 70215 | 06909 | 5847- | 04801 | ---29 | ---29 | 7o5-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82411 | 65607 | 07907 | 6742- | 04701 | 72208 | 63155 | 07507 | 6847- | 04503 | | | 7o4-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82510 | 60617 | 07406 | 6751- | 03000 | 82410 | 58635 | 07505 | 6752- | 03801 | ---26 | | 7o5-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81505 | 56636 | 38604 | 7752- | 02808 | 81505 | 62515 | 39103 | 876-- | 02110 | | | 7o6-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92732 | 00717 | 89757 | 9---- | 57211 | 92737 | 00737 | 89757 | 9---- | 57300 | 54-73 | 37-55 | 7o2-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 7---- | 81258 | 37804 | 6567- | 02301 | | | | | | | | 7o2-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 81903 | 65037 | 07904 | 853-- | 01803 | 84000 | 26635 | 08003 | 874-- | 03303 | | | 793-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72330 | 04417 | 37451 | 75---- | 51301 | 92425 | 00717 | 37651 | 9---- | 51103 | 38-58 | 3o-47 | 7o2-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 60712 | 09001 | 2652- | 52506 | 81801 | 60617 | 07703 | 8072- | 00509 | | | 792-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte -- Teltow und 222: Observatorium

Dienstag, den 20. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12-18 $T_x T_x - T_n T_n$ | 18-21 $T_x T_x - T_n T_n$ | 06-06 7RR $T_r T_r$ | Mittel vorm. $T_n T_n T_n$ | Summe $S_1 S_1 S_1$ | $R_1 R_1$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 40810 | 80022 | 11901 | 20931 | 53216 | 30912 | 80020 | 12701 | 30930 | 53208 | | | 797o2 | o2o | 1o3 | o2 |
| List | 27 | 020 | 30107 | 80012 | 11952 | 20932 | 55211 | 00604 | 75010 | 13352 | 00900 | 55215 | | | 7ooo2 | oo4 | 1o5 | o2 |
| Husum | 3 | 029 | 30203 | 65031 | 11651 | 30932 | 54215 | 10202 | 62020 | 13353 | 00902 | 55217 | | | 797o2 | oo2 | 149 | o4 |
| Schleswig | 44 | 035 | 13605 | 75011 | 11652 | 10941 | 55212 | 03302 | 70020 | 13453 | 00900 | 56219 | | | 797o1 | 5o6 | 124 | o5 |
| Falshöft | 4 | 043 | 23610 | 75010 | 11951 | 9/--- | 53217 | 03505 | 80020 | 13453 | 00900 | 55215 | | | 797o1 | | | o2 |
| Kiel | 7 | 045 | 10306 | 70021 | 11151 | 00901 | 54210 | 00303 | 70020 | 13652 | 00900 | 54225 | | | 797o2 | ooo | 136 | o4 |
| Norderney | 13 | 113 | 60606 | 75022 | 1 801 | 38532 | 52313 | 70807 | 75022 | 12301 | 7093/ | 52105 | | | 7ooo3 | o2o | 128 | o3 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70108 | 70012 | 10601 | 00901 | 52210 | 00503 | 70021 | 12751 | 00900 | 53221 | | | 797o2 | o1o | 128 | o3 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 20307 | 75011 | 11501 | 10931 | 53214 | 10602 | 75010 | 14258 | 10930 | 53127 | | | 7ooo3 | o12 | 146 | o5 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 20405 | 8201/ | 11551 | 20930 | 54218 | 10306 | 84020 | 13153 | 10930 | 54214 | | | 797o3 | 5o2 | 14/ | o6 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 10304 | 60011 | 11150 | 00901 | 53219 | 00302 | 60010 | 13152 | 00900 | 54220 | | | 7ooo3 | oo3 | 175 | o3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 10302 | 65011 | 11651 | 00901 | 54218 | 10302 | 70020 | 12553 | 10930 | 54209 | | | 7ooo3 | oo5 | 2o6 | o4 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 70504 | 60014 | 10901 | 55732 | 51208 | 30304 | 90011 | 12651 | 00901 | 53217 | | | 7ooo2 | o14 | 179 | o3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 83605 | 57102 | 11101 | 863/- | 00317 | | | | | | | | 7ooo5 | oo7 | 126 | 94 |
| Bremen | 3 | 224 | 60304 | 65022 | 10900 | 10931 | 53112 | 20604 | 85011 | 12651 | 00901 | 53317 | | | 7ooo4 | o1o | 161 | o2 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 33604 | 96100 | 12952 | 00902 | 53221 | | | 7--o2 | 5o1 | 166 | o4 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 03605 | 85020 | 12552 | 00900 | 55220 | | | 7--o3 | oo4 | 236 | o2 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o6 | oo9 | 14o | o2 |
| Münster | 64 | 313 | 70602 | 4005/ | 10403 | 55402 | 52218 | 51105 | 96102 | 11701 | 35702 | 51112 | | | 7ooo5 | o12 | o71 | o5 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 70409 | 56101 | 11102 | 755/- | 50623 | 80705 | 96102 | 13301 | 755/- | 51222 | | | 7ooo4 | oo7 | o96 | o3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 60000 | 32042 | 10402 | 00901 | 52324 | 50304 | 48041 | 11500 | 25601 | 51112 | | | 7ooo7 | | | o4 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 70904 | 40102 | 10303 | 756/- | 00216 | 80904 | 96102 | 12201 | 755/- | 50018 | | | 7ooo5 | o1o | 116 | o4 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 70406 | 60031 | 10400 | 756/- | 51321 | 20802 | 82011 | 13151 | 25400 | 53127 | | | 7ooo5 | oo5 | 187 | o2 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80706 | 40101 | 10500 | 854/- | 51225 | 30605 | 90011 | 12751 | 35600 | 51222 | | | 7ooo5 | oo4 | 2o3 | o3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83507 | 60021 | 09301 | 854/- | 51229 | 33605 | 96011 | 11651 | 30908 | 53222 | | | 7ooo4 | 5o1 | 215 | o3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83509 | 60031 | 09001 | 863/- | 51229 | 23607 | 85011 | 11551 | 25400 | 53225 | | | 7ooo4 | oo1 | | o2 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 63005 | 50102 | 10403 | 00901 | 00222 | 00504 | 40101 | 11401 | 00900 | 51109 | | | 7o2o7 | o22 | | o4 |
| Bocholt | 25 | 406 | 00301 | 50010 | 10604 | 00900 | 52319 | 00603 | 30100 | 11402 | 00900 | 51108 | | | 7ooo6 | o17 | o58 | o2 |
| Essen | 154 | 410 | 30302 | 40051 | 10103 | 00901 | 52321 | 41103 | 40050 | 11302 | 00902 | 52112 | | | 7o1o6 | o13 | o66 | o2 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93605 | 03414 | 37553 | 9/--- | 53315 | 30305 | 96104 | 38354 | 36200 | 55111 | | | 7o35o | 543 | 15o | 16 |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 40102 | 09402 | 756/- | 00206 | 71802 | 25102 | 12501 | 756/- | 00029 | | | 7o1o3 | o1o | 16o | o8 |
| Göttingen | 150 | 444 | 30202 | 35101 | 09201 | 15701 | 52218 | 80000 | 35102 | 11800 | 857/- | 51225 | | | 7o1o4 | oo5 | 167 | o4 |
| Braunlage | 607 | 452 | 40405 | 56011 | 09352 | 35401 | 55216 | 73505 | 90101 | 11752 | 756/- | 54221 | | | 7o1o1 | 531 | 275 | o6 |
| Aachen | 202 | 501 | 82202 | 20104 | 10403 | 855/- | 01220 | 72202 | 25102 | 11003 | 755/- | 01205 | | | 7o4o4 | o1o | o79 | 12 |
| Nürburg | 626 | 510 | 93605 | 00454 | 10851 | 9/--- | 51216 | 83605 | 40104 | 12151 | 871/- | 52111 | | | 7o55o | 521 | | 13 |
| Köln | 91 | 513 | 72203 | 25102 | 09804 | 754/- | 02222 | 80000 | 20101 | 10903 | 755/- | 02007 | | | 7o5o5 | o22 | o91 | o6 |
| Koblenz | 96 | 515 | 93204 | 88475 | 10304 | 9/--- | 02315 | | | | | | | | 7o8o4 | o29 | o63 | o4 |
| Marienberg | 547 | 526 | 73307 | 12104 | 09700 | 762/- | 51221 | 70000 | 40102 | 11551 | 754/- | 51215 | | | 7o4o1 | 514 | 128 | o8 |
| Gießen | 188 | 532 | 83602 | 56107 | 09002 | 865/- | 50216 | 73602 | 26102 | 10702 | 755/- | 00117 | | | 7o5o2 | oo9 | 125 | o7 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70000 | 56107 | 08501 | 755/- | 00108 | 80202 | 30102 | 10901 | 854/- | 50124 | | | 7o5o2 | oo5 | 19o | o8 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90308 | 00497 | 36453 | 9/--- | 53221 | 60310 | 40104 | 37854 | 65100 | 55119 | | | 7o751 | 548 | 164 | 12 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80207 | 57102 | 10203 | 856/- | 01219 | 80502 | 26102 | 11202 | 5557/ | 01209 | | | 7o5o4 | o12 | 115 | 11 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80204 | 56102 | 09301 | 854/- | 00218 | 80603 | 26102 | 10401 | 855/- | 00210 | | | 71oo4 | 5o1 | o96 | 14 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90308 | 02434 | 37252 | 9/--- | 52228 | 80604 | 62284 | 38653 | 863/- | 53218 | | | 7o651 | 532 | 1o5 | o5 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 83503 | 50106 | 10203 | 754/- | 00226 | 80000 | 35102 | 11702 | 855/- | 01215 | | | 7o9o4 | o12 | o74 | o6 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80304 | 58026 | 09603 | 863/- | 51226 | 70104 | 28012 | 11303 | 4567/ | 00216 | | | 7o9o3 | o21 | 131 | 14 |
| Würzburg | 259 | 655 | 83102 | 14107 | 09300 | 773/- | 51216 | 83301 | 18102 | 12100 | 773/- | 51127 | | | 71oo1 | oo7 | 11o | 12 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80401 | 40107 | 09301 | 855/- | 51222 | 83501 | 30102 | 11501 | 855/- | 50121 | | | 7o9o1 | oo5 | o87 | 11 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 40107 | 08808 | 754/- | 51223 | 80000 | 19102 | 11601 | 863/- | 52228 | | | 7o4o1 | 5o5 | 098 | 1o |
| Bamberg | 239 | 675 | 83605 | 25107 | 08301 | 863/- | 00223 | 82903 | 45102 | 12301 | 864/- | 51239 | | | 7o5o1 | oo4 | 1o2 | o9 |
| Hof | 567 | 685 | 90107 | 06477 | 09151 | 9/--- | 51223 | 83402 | 15105 | 11951 | 863/- | 52327 | | | 7o35o | 534 | 138 | 1o |
| Weiden | 438 | 688 | 80000 | 25207 | 08300 | 862/- | 00325 | 83502 | 45102 | 11050 | 863/- | 51225 | | | 7o4o1 | 518 | o55 | 15 |
| Berus | 363 | 704 | 80407 | 58022 | 09503 | 864/- | 01219 | 80606 | 26102 | 10702 | 864/- | 01169 | | | 7o2o6 | oo7 | 142 | o4 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o5 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 329 | 708 | 82801 | 58035 | 09204 | 755/- | 02220 | 80604 | 26102 | 10902 | 855/- | 00114 | | | 7o4o7 | oo7 | 121 | 12 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 50106 | 09104 | 6557/ | 01224 | 80000 | 40102 | 11303 | 855/- | 00220 | | | 7o5o8 | o2o | 115 | o9 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92906 | 01455 | 09001 | 9/--- | 01223 | 83213 | 20104 | 10750 | 862/- | 50113 | 22-35 | | 7o4o4 | 5o3 | 1o9 | o8 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80902 | 65606 | 09204 | 855/- | 03223 | 80000 | 30605 | 11103 | 855/- | 03219 | | | 7o81o | o22 | 144 | o5 |
| Mannheim | 97 | 729 | 80202 | 20106 | 09804 | 854/- | 02225 | 83402 | 30102 | 11503 | 864/- | 01116 | | | 7o8o4 | o2o | 1o6 | 13 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83109 | 30026 | 09204 | 854/- | 02224 | 83305 | 30212 | 11402 | 871/- | 01219 | | | 7o5o8 | o11 | | o5 |
| Öhringen | 276 | 742 | 83404 | 40106 | 08903 | 864/- | 02224 | 83602 | 40102 | 11202 | 864/- | 00221 | | | 7o8o5 | o11 | 12o | o7 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 20106 | 09301 | 864/- | 00228 | | | | | | | | 71io4 | oo3 | 122 | o6 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82905 | 30206 | 09002 | 862/- | 02225 | 83207 | 20102 | 11301 | 862/- | 00220 | | | 7o2o5 | 5o2 | 125 | o9 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83205 | 13106 | 08401 | 861/- | 01228 | 83204 | 20103 | 11101 | 862/- | 00224 | | | 7o6o3 | oo7 | 127 | 14 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83501 | 10207 | 08300 | 862/- | 50319 | 83003 | 24102 | 10401 | 863/- | 00222 | | | 7o8oo | o61 | o96 | o7 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93210 | 01717 | 36952 | 9/--- | 52317 | 93203 | 01457 | 38453 | 9/--- | 53216 | ---32 | | 7o552 | 559 | 15o | 17 |
| Freiburg | 252 | 803 | 83506 | 60616 | 09407 | 773/- | 06216 | 83605 | 28515 | 10506 | 773/- | 05309 | 22-37 | | 7o71o | o33 | 2o4 | 11 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--o5 | 515 | 173 | 1o |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92709 | 00616 | 39002 | 9/--- | 02316 | 90000 | 00605 | 39701 | 9/--- | 01209 | | | 7o8o3 | 525 | 124 | o4 |
| Tübingen | 370 | 826 | 72906 | 65026 | 08705 | 6553/ | 03224 | | | | | | | | 7o2o8 | o12 | 157 | o7 |
| Stötten | 734 | 836 | 93009 | 00476 | 09101 | 9/--- | 01221 | 93012 | 01454 | 11300 | 9/--- | 00217 | 25-36 | | 71oo4 | 518 | 138 | o9 |
| Ulm | 522 | 838 | 82907 | 62618 | 08504 | 773/- | 03221 | 82902 | 60025 | 10303 | 854/- | 02215 | | | 7o6o6 | 5o4 | 1o3 | o5 |
| Augsburg | 477 | 852 | 83108 | 60636 | 07605 | 873/- | 01217 | 83105 | 28105 | 09804 | 853/- | 02217 | ---34 | | 7o8o8 | oo3 | 145 | o6 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82817 | 56606 | 08006 | 854/- | 04223 | 82909 | 26215 | 10404 | 854/- | 03220 | | | 7o5o7 | 5o1 | 154 | 15 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83005 | 59636 | 07505 | 773/- | 03321 | 82403 | 27605 | 09704 | 774/- | 04218 | | | 7o7o5 | oo5 | 182 | 1o |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 08617 | 08401 | 9/--- | 01214 | 82703 | 12285 | 10401 | 862/- | 01220 | | | 7o7o1 | 5o1 | 134 | o4 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92531 | 00718 | 39450 | 9/--- | 50218 | 92524 | 00715 | 40150 | 9/--- | 50108 | 42-59 | 3o-4o | 72301 | 549 | 22o | 11 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82713 | 70606 | 08306 | 755/- | 05314 | | | | | | ---29 | | 7o31o | o12 | 222 | o5 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83008 | 81616 | 08306 | 0847/ | 05209 | 81504 | 50815 | 10506 | 855/- | 06217 | | | 7o4o9 | o11 | 2o4 | o6 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82704 | 60636 | 08805 | 855/- | 03312 | 81804 | 28615 | 10405 | 874/- | 03214 | | | 7o7o6 | 522 | 228 | 13 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81801 | 65616 | 39402 | 876/- | 02203 | | | | | | | | 71404 | 525 | 191 | 18 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92837 | 00717 | 90758 | 9/--- | 58209 | 92732 | 00737 | 91857 | 9/--- | 57210 | 4o-61 | 37-5o | 7o857 | 636 | 225 | 17 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82522 | 82616 | 39404 | 6547/ | 02313 | | | | | | | | 7o2o4 | 521 | 198 | 18 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 50606 | 08402 | 854/- | 01201 | 80000 | 40635 | 10503 | 873/- | 02219 | | | 7o4o4 | 521 | 168 | 12 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92422 | 00717 | 38752 | 9/--- | 52210 | 92515 | 00737 | 39853 | 9/--- | 53109 | 3o-47 | 23-3o | 71o51 | 572 | 113 | 32 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 83201 | 20657 | 09602 | 8042/ | 02315 | | | | | | | | 7o5o3 | 513 | 145 | 13 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Telefax und aus: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 20. Februar 1968 — Nr. 51


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2007 |

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | 2984 -61 27 96 |
| 20 | 2303 +64 27 62 | | | 2321 +65 | | | 2556 -63 27 77 |
| 30 | 1989 +63 29 66 | 1997 +64 29 68 | | 2008 +63 | 2330 +64 25 74 | 2333 +62 | 2307 -64 28 70 |
| 50 | 1783 +62 29 74 | 1791 +63 27 69 | 1794 +52 28 69 | 1800 +63 | 2015 +62 28 50 | 2016 +61 28 43 | 1994 -62 29 56 |
| 70 | 1561 +60 29 65 | 1569 +61 29 63 | 1572 +50 28 58 | 1578 +59 29 62 | 1806 +61 28 54 | 1806 +61 28 50 | 1786 -61 -72 29 56 |
| 100 | 1307 +59 29 61 | 1316 +59 28 60 | 1318 +59 28 59 | 1323 +59 29 49 | 1584 +59 29 57 | 1584 +60 28 50 | 1563 -59 -70 29 56 |
| 150 | 1127 +59 28 64 | 1135 +60 27 58 | 1138 +62 28 65 | 1143 +61 29 52 | 1330 +58 29 52 | 1329 +58 28 44 | 1309 -59 -69 29 52 |
| 200 | 0874 +59 +61 27 65 | 0883 +55 +56 27 82 | 0887 +24 -56 27 70 | 0891 -54 +54 27 55 | 1150 -61 +63 28 52 | 1150 +65 28 47 | 1129 -59 -67 29 61 |
| 300 | 0687 +45 +47 28 50 | 0693 +42 +43 27 35 | 0695 +40 -42 27 57 | 0699 +39 +38 27 48 | 0898 -52 -55 26 31 | 0898 +51 +55 26 39 | 0877 -58 -63 27 76 |
| 400 | 0534 +32 +34 28 31 | 0537 +30 +31 28 22 | 0539 +29 -31 27 30 | 0541 -25 -25 27 32 | 0705 +37 +40 28 23 | 0704 +37 +41 27 36 | 0688 -42 -46 27 54 |
| 500 | 0287 +14 +18 26 21 | 0288 +13 +19 27 18 | 0290 +12 -18 26 14 | 0290 +12 +14 21 03 | 0546 -26 +32 26 40 | 0547 +26 +38 26 27 | 0533 -30 -34 27 30 |
| 700 | 0137 + 6 + 7 27 15 | 0137 + 3 +15 24 06 | 0138 + 2 -18 20 08 | 0137 1 +12 20 13 | 0294 + 8 +20 26 13 | 0294 + 7 +29 26 14 | 0285 -14 -16 26 15 |
| 850 | 0009 + 0 + 1 04 08 | 0008 1 + 2 19 05 | 0008 2 - 3 17 08 | 0007 | 0140 + 1 + 4 25 20 | 0141 0 +16 26 27 | 0133 - 3 -14 25 07 |
| 1000 | | | | | 0009 | 0011 | 0005 - 0 - 3 12 04 |

| Markante Punkte | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 002.0 -37 26124 |
| | | | | | | | 003.0 -44 26123 |
| | | | | | | | 004.0 -48 26116 |
| | | | | | | | 005.0 -52 26113 |
| | | | | | | | 006.0 -55 26111 |
| | | | | | | | 007.0 -57 26108 |
| | | | | | | | 008.0 -59 27105 |
| | | | | | | | 008.3 -60 |
| | | | | | | | 017.3 27 81 |
| | | | | | | | 038.0 -65 |
| | | | | | | | 047.0 -62 |
| | | | | | | | 047.5 29 56 |
| | | | | | | | 065.0 -62 -74 |
| | | | | | | | 109 -58 -69 |
| | | | | | | | 141 -58 -68 |
| | | | | | | | 152 29 52 |
| | | | | | | | 250 -62 -68 28 72 |
| | | | | | | | 255 -62 -67 |
| | | | | | | | 273 -61 -66 |
| | | | | | | | 332 27 76 |
| | | | | | | | 389 -43 -47 |
| | | | | | | | 504 27 29 |
| | | | | | | | 570 -23 -26 |
| | | | | | | | 600 27 21 |
| | | | | | | | 725 -12 -14 |
| | | | | | | | 748 -11 -18 |
| | | | | | | | 800 27 09 |
| | | | | | | | 802 - 5 -16 |
| | | | | | | | 888 23 06 |
| | | | | | | | 905 - 1 -22 |
| | | | | | | | 945 - 2 - 7 |
| | | | | | | | 976 18 06 |
| | | | | | | | 001 - 0 - 3 12 03 |
| | 029 -65 27 62 | | | 036 -65 | | | |
| | 160 -58 | | | 051 -63 | | | |
| | 226 -62 | | | 095 -59 | | | |
| | 258 -61 27 71 | | | 106 -58 | | | |
| | 447 -39 -41 | | | 145 28 49 | 034 -64 | | |
| | 525 +29 -31 | 032 +64 28 65 | | 192 -59 | 046 -61 28 45 | 024 +64 | |
| | 600 26 29 | 038 +63 | | 233 -64 +65 | 053 -63 | 028 +62 | |
| | 674 -16 -17 | 058 +64 | | 250 -62 -63 27 48 | 061 -61 | 036 +64 | |
| | 717 -13 -18 | 065 +62 | | 276 -58 -59 | 079 +63 | 042 +61 | |
| | 742 +11 -16 | 085 +60 | | 315 27 53 | 103 -59 28 59 | 062 +60 | |
| | 775 - 9 +10 | 090 +62 | 031 -52 28 70 | 346 -43 +46 | 127 -60 | 077 +62 | |
| | 793 - 9 + 9 | 175 +58 | 092 +53 | 353 -45 +46 | 157 -57 28 54 | 162 +60 | |
| | 800 27 18 | 217 +64 +65 27 60 | 193 +39 | 410 -36 +37 | 177 29 37 | 178 +59 28 50 | |
| | 819 - 8 - 8 | 243 +62 +63 | 180 +39 | 490 27 33 | 191 +61 28 58 | 203 +66 | |
| | 843 - 7 - 7 | 250 +62 +64 27 76 | 230 +52 -64 27 75 | 530 -21 +21 | 206 +64 +67 | 250 +62 +65 26 45 | |
| | 865 - 6 - 6 | 330 +49 +51 | 392 +40 -42 | 541 25 54 | 238 +65 +67 | 317 +48 -52 | |
| | 891 28 13 | 372 +45 -47 | 407 +40 -42 | 584 +18 +18 | 290 +62 +65 24 45 | 389 +38 +42 | |
| | 947 - 1 - 1 | 584 +21 -23 | 470 +32 -34 | 600 22 27 | 313 +49 +52 | 507 +26 +38 | |
| | 977 - 2 - 3 | 600 28 19 | 544 +24 -27 | 643 +16 +18 | 443 +31 +35 29 18 | 597 +16 +35 | |
| | 004 0 - 1 05 04 | 628 +19 -21 | 580 27 25 | 642 +16 +16 | 523 +24 +32 24 22 | 600 26 22 | |
| | | 783 - 6 +18 | 644 +18 -20 | 701 +12 +25 | 575 +18 +31 | 648 +13 -29 | |
| | | 800 25 10 | 800 24 10 | 730 20 05 | 600 25 24 | 707 - 7 -30 | |
| | | 874 - 3 -12 | 840 - 2 -19 | 800 17 11 | 636 +12 +25 | 732 - 9 +22 | |
| | | 900 - 4 - 9 16 05 | 893 - 1 -12 | 847 1 +16 | 759 - 4 +13 | 800 26 24 | |
| | | 914 - 3 - 5 | 900 19 09 | 867 - 1 - 6 | 778 - 7 - 7 26 10 | 827 - 1 +14 | |
| | | 950 - 1 - 5 | 903 18 09 | 886 23 03 | 800 26 14 | 841 26 27 | |
| | | 970 1 - 2 | 912 - 2 - 7 | 896 - 1 - 4 | 873 24 23 | 875 2 +18 | |
| | | 010 1 - 1 20 04 | 958 2 - 5 | 945 2 2 | 934 5 - 3 22 29 | 923 3 +13 | |
| | | | 003 1 - 3 17 06 | 989 2 - 4 16 02 | 973 2 - 2 21 04 | 949 - 3 - 5 18 05 | |
| Tropopause | 292 -60 -63 27 70 | 255 -62 -63 27 76 | 230 -56 -68 27 76 | 212 -65 -66 29 52 | 223 -66 -69 26 39 | 230 -66 -70 26 45 | 255 -62 -67 28 72 |
| Max-wind | 070 +62 29 74 | | 069 28 70 | | | | 332 27 76 |
| | 266 27 75 | 289 27 83 | 281 27 76 | 100 -58 29 62 | 030 -64 25 74 | | |
| 30/50 | 0314 | | | 0313 | 0315 | | 0313 |
| 50/100 | 0428 | 0428 | | 0430 | 0431 | 0317 | 0431 |
| 100/200 | 0434 | 0434 | 0434 | 0435 | 0434 | 0432 | 0434 |
| 200/300 | 0593 | 0598 | 0599 | 0602 | 0604 | 0434 | 0596 |
| 300/100 | 0525 | 0529 | 0531 | 0534 | 0537 | 0603 | 0528 |
| | | | | | | 0536 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2006 | 2006 | 2006 | 2006 | 2006 | 2006 | 2000 | 2006 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.7 | 21.9 | 25.5 | 22.8 | 18.9 | 27.0 | 21.6 | 18.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 58 | 29 54 | 29 50 | 28 63 | 26 58 | 28 36 | 28 58 | 29 70 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 29 59 | | | | | 28 39 | | | | | |
| 23.7 | 29 70 | | 29 66 | | | 28 59 | | | | | |
| 20.7 | 29 70 | 29 62 | 29 59 | 28 50 | | 29 53 | 28 59 | | | | |
| 18.3 | 29 71 | 29 60 | 29 60 | 29 52 | 26 57 | 28 46 | 29 60 | 29 70 | | | |
| 15.9 | 29 67 | 29 60 | 29 55 | 29 57 | 27 54 | 29 51 | 29 60 | 29 61 | | | |
| 13.5 | 29 62 | 29 55 | 29 58 | 29 55 | 29 55 | 29 54 | 29 60 | 28 59 | | | |
| 12.0 | 29 59 | 29 50 | 29 58 | 29 54 | 29 53 | 29 48 | 29 64 | 28 58 | | | |
| 10.5 | 29 82 | 29 68 | 29 69 | 29 55 | 29 59 | 30 46 | 28 87 | 28 71 | | | |
| 9.0 | 27 64 | 29 60 | 27 81 | 28 54 | 29 58 | 29 40 | 28 90 | 27 84 | | | |
| 7.2 | 28 50 | 28 38 | 27 65 | 27 53 | 26 45 | 29 43 | 28 56 | 27 58 | | | |
| 5.4 | 29 38 | 30 20 | 27 26 | 26 42 | 26 38 | 29 36 | 27 27 | 27 33 | | | |
| 4.2 | 28 31 | 31 15 | 29 16 | 26 24 | 27 41 | 28 36 | 26 23 | 26 26 | | | |
| 3.0 | 29 21 | 28 16 | 30 09 | 30 19 | 26 36 | 26 34 | 25 14 | 26 14 | | | |
| 2.1 | 30 14 | 29 11 | 30 08 | 24 09 | 28 27 | 26 29 | 25 15 | 24 12 | | | |
| 1.5 | 32 04 | 03 09 | 28 06 | 10 12 | 25 33 | 25 21 | 23 13 | 23 10 | | | |
| 0.9 | 02 08 | 06 08 | 22 04 | 06 17 | 22 28 | 22 13 | 23 16 | 20 11 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 245o 29 84 | 199o 29 65 | 229o 29 66 | | | | | | | | |
| | 098o 28 69 | 102o 29 78 | 091o 27 81 | | | 230o 28 63 | 097o 28100 | 091o 2784 | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2012 | | | | 2012 | | | | 2012 | | | | 2012 | | | | 2012 | | | | 2012 | | | | 2012 | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 2545 | +66 | | 28 69 | | | | | 2524 | +58 | | 28 77 | | | | | | | | | 2578 | +63 | | 28 69 | | | | |
| 30 | 2302 | +69 | | 28 73 | 2305 | +69 | | 29 61 | 2310 | +57 | | 28 57 | 2317 | +65 | | 29 45 | | | | 27 52 | 2329 | +62 | | 28 50 | | | | |
| 50 | 1992 | +63 | | 29 68 | 1997 | +64 | | 29 59 | 2000 | +55 | | 29 67 | 2004 | +67 | | 29 45 | 2016 | +63 | | 28 49 | 2016 | +63 | | 28 43 | 1997 | -64 | | |
| 70 | 1785 | +62 | | 29 64 | 1790 | +63 | | 29 54 | 1794 | +53 | | 29 56 | 1798 | +61 | | 28 51 | 1986 | +58 | | 28 47 | 1808 | +62 | | 28 49 | 1789 | -62 | | |
| 100 | 1563 | +61 | | 29 59 | 1568 | +61 | | 29 60 | 1572 | +50 | | 28 60 | 1576 | +60 | | 28 47 | 1383 | +60 | | 28 52 | 1586 | +59 | | 28 49 | 1568 | -60 | | 28 55 |
| 150 | 1309 | +58 | | 29 50 | 1314 | +59 | | 28 53 | 1317 | +58 | | 28 54 | 1321 | +59 | | 28 57 | 1329 | +57 | | 28 51 | 1331 | +59 | | 29 54 | 1313 | -60 | | 29 56 |
| 200 | 1125 | +58 | | 28 60 | 1132 | +59 | | 29 50 | 1136 | +58 | | 28 60 | 1142 | +63 | | 29 72 | 1149 | +64 | +70 | 29 54 | 1151 | +63 | | 29 52 | 1133 | -59 | | 28 55 |
| 300 | 0869 | +57 | +60 | 28 50 | 0878 | +55 | +59 | 29 98 | 0881 | +54 | -58 | 28 76 | 0890 | +52 | -53 | 30 75 | 0893 | +51 | +58 | 30 59 | 0897 | +53 | +56 | 28 57 | 0879 | -54 | -57 | |
| 400 | 0682 | +47 | +49 | 28 51 | 0689 | +43 | +47 | 29 49 | 0690 | +40 | -45 | 28 59 | 0697 | +37 | +54 | 30 53 | 0700 | +38 | +42 | 27 59 | 0704 | +37 | +39 | 28 45 | 0689 | -43 | -45 | 27 51 |
| 500 | 0530 | +33 | +36 | 29 43 | 0535 | +32 | +35 | 29 29 | 0535 | +30 | -34 | 29 27 | 0539 | +26 | +51 | 30 33 | 0542 | +26 | +29 | 26 58 | 0545 | +24 | +26 | 28 40 | 0534 | -30 | -34 | 28 25 |
| 700 | 0284 | +16 | +19 | 30 23 | 0287 | +13 | +20 | 31 17 | 0296 | +13 | -17 | 33 12 | 0287 | +11 | +19 | 35 15 | 0290 | + 8 | + 9 | 27 56 | 0291 | + 7 | + 8 | 29 54 | 0285 | -13 | -14 | 29 14 |
| 850 | 0135 | + 8 | +18 | 01 12 | 0136 | + 8 | + 9 | 04 11 | 0135 | + 4 | -13 | 34 07 | 0136 | + 3 | + 7 | 03 15 | 0137 | 1 | 1 | 27 40 | 0137 | 1 | 1 | 27 61 | 0135 | - 3 | -26 | 27 10 |
| 1000 | 0007 | + 0 | + 2 | 36 07 | 0008 | 1 | 0 | 04 04 | 0006 | 3 | - 2 | 06 07 | 0006 | | | | 0003 | | | | 0005 | | | | 0005 | 1 | - 3 | 23 01 |
| **Markante Punkte** | 080 +61<br>139 +57<br>206 +58<br>250 +56 29 51<br>600 29 36<br>610 +22 +25<br>648 +20 +22<br>660 +19 +21<br>725 +14 +19<br>800 35 13<br>806 +11 +21<br>895 02 12<br>897 + 5 +14<br>915 + 6 + 7<br>935 + 4 + 6<br>954 + 3 + 5<br>960 + 4 + 4<br>963 + 3 + 3<br>003 0 + 2 36 06 | | | | 038 +69 28 54<br>065 +64 29 52<br>086 +60<br>127 +58<br>146 +60<br>194 +57<br>210 +60<br>250 +60 +63 29 88<br>363 +46 +50<br>378 +47 +50<br>422 +40 +44<br>598 +20 +24<br>600 30 23<br>684 +14 -22<br>745 +11 +13<br>780 + 7 +13<br>800 01 11<br>812 + 6 +17<br>835 + 9 + 9<br>890 + 4 + 8<br>900 05 03<br>901 05 08<br>978 - 1 + 1<br>009 1 1 04 04 | | | | 017 +55<br>022 +56<br>042 +57<br>250 +52 28 81<br>582 +22 -28<br>600 32 17<br>605 +20 -24<br>642 +17 -24<br>795 + 9 +10<br>900 34 11<br>915 + 5 + 8<br>848 + 4 +14<br>890 + 5 + 6<br>900 08 07<br>913 08 07<br>933 + 2 + 5<br>954 + 1 + 3 | | | | 033 +67<br>036 28 53<br>043 28 44<br>072 28 52<br>074 +61<br>082 +62<br>088 28 45<br>112 +59<br>162 +58<br>167 29 60<br>250 +61 +79 29 81<br>267 +59 +69<br>350 +42 +55<br>456 +30 +56<br>533 +23 +46<br>600 33 19<br>678 +12 +25<br>695 06 15<br>727 +10 +14<br>780 + 7 +14<br>800 05 19<br>859 + 3 + 6<br>884 03 13<br>903 0 + 4<br>930 + 1 + 1<br>988 4 1 05 05 | | | | 040 +63<br>046 +62<br>053 +63<br>058 28 40<br>067 +58<br>086 +61<br>115 +58<br>127 +61 28 57<br>160 +56<br>170 +61 28 47<br>250 +58 +64 29 57<br>303 29 59<br>356 +41 +47<br>390 +40 +43<br>428 26 48<br>600 27 63<br>630 27 56<br>750 27 59<br>786 + 3 + 3<br>800 27 52<br>867 26 37<br>868 2 2<br>930 25 28<br>933 6 3<br>966 7 5 22 08 | | | | 026 +63<br>036 +66 28 56<br>055 +61 28 43<br>106 +58<br>144 +60<br>159 +57 29 51<br>213 +61 29 50<br>250<br>485 27 38<br>563 +18 +19<br>600 28 48<br>704 29 54<br>788 + 2 + 2<br>800 28 53<br>836 27 60<br>902 3 2<br>943 3 2 23 10 | | | | 033 -67<br>038 -67<br>040 -65<br>045 -65<br>061 -62<br>071 28 59<br>074 -63<br>139 -58<br>151 -60<br>212 -59<br>325 27 99<br>355 -46 -49<br>393 -43 -45<br>524 28 28<br>587 -20 -22<br>600 50 15<br>737 -10 -11<br>764 -10 -11<br>800 28 08<br>864 - 2 -13<br>899 27 10<br>950 - 2 - 5<br>001 1 - 3 21 01 | |
| Tropopause | 300 -57 -60 28 50 | | | | 238 -50 -64 29 80 | | | | 252 -52 -66 28 80 | | | | 224 -65 -74 29 73 | | | | 209 -64 -70 29 52 | | | | 880 -63<br>235 -63 -66 | | 28 42<br>29 62 | | 247 -63 -66 27 99 | | | |
| Max-wind | 015 +67<br>165 | | 28 77<br>26 66 | | 026 -39<br>280 -39 -62 | | 28 70<br>29100 | | 019 +35<br>242 | | 27 80<br>28 84 | | 265 | | 29 82 | | 367 | | 27 69 | | 020 +63<br>115<br>250 | | 28 69<br>29 65<br>29 62 | | 247 | | 27 99 | |
| 30/50 | 0310 | | | | 0308 | | | | 0310 | | | | 0313 | | | | | | | | 0313 | | | | 0429 | | | |
| 50/100 | 0429 | | | | 0429 | | | | 0428 | | | | 0428 | | | | 0433 | | | | 0430 | | | | 0435 | | | |
| 100/200 | 0437 | | | | 0436 | | | | 0436 | | | | 0434 | | | | 0434 | | | | 0435 | | | | 0599 | | | |
| 200/500 | 0595 | | | | 0597 | | | | 0601 | | | | 0603 | | | | 0607 | | | | 0606 | | | | 0529 | | | |
| 500/1000 | 0523 | | | | 0527 | | | | 1529 | | | | 0533 | | | | 0539 | | | | 0540 | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2018 | | 2018 | | 2018 | | 2018 | | 2018 | | 2018 | | 2012 | | 2018 | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 23.7 | | 26.7 | | 16.5 | | 20.7 | | 24.9 | | 19.2 | | 17.7 | | 16.8 | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 72 | | 28 55 | | 28 53 | | 28 42 | | 28 48 | | 28 34 | | 28 30 | | 29 30 | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 29 72 | | | | | | | | 28 45 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 28 66 | | 28 55 | | | | 28 42 | | 28 57 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18,3 | 29 62 | | 29 55 | | | | 28 50 | | 29 35 | | 28 36 | | | | | | | | | | | | | |
| 15,9 | 29 62 | | 29 54 | | 28 53 | | 28 51 | | 28 57 | | 28 48 | | 28 54 | | 29 54 | | | | | | | | | |
| 13,5 | 30 58 | | 29 50 | | 29 58 | | 28 52 | | 29 51 | | 29 53 | | 29 55 | | 29 55 | | | | | | | | | |
| 12,0 | 29 55 | | 29 55 | | 30 59 | | 29 56 | | 28 46 | | 28 47 | | 28 57 | | 29 63 | | | | | | | | | |
| 10,5 | 29 69 | | 29 70 | | 28 80 | | 28 70 | | 28 47 | | 28 54 | | 27 66 | | 30 82 | | | | | | | | | |
| 9,0 | 29 86 | | 29 96 | | 29 93 | | 28 68 | | 27 55 | | 29 50 | | 26 79 | | 29111 | | | | | | | | | |
| 7,2 | 29 74 | | 29 82 | | 29 92 | | 28 61 | | 29 48 | | 29 39 | | 27 64 | | 29 69 | | | | | | | | | |
| 5,4 | 30 60 | | 29 37 | | 30 37 | | 29 46 | | 28 28 | | 29 40 | | 28 27 | | 29 40 | | | | | | | | | |
| 4,2 | 30 39 | | 29 28 | | 30 30 | | 30 22 | | 27 42 | | 27 50 | | 29 18 | | 30 30 | | | | | | | | | |
| 3,0 | 31 23 | | 30 18 | | 31 24 | | 31 11 | | 27 49 | | 27 40 | | 29 11 | | 30 24 | | | | | | | | | |
| 2,1 | 36 13 | | 34 13 | | 31 17 | | 31 09 | | 28 34 | | 29 35 | | 28 08 | | 30 20 | | | | | | | | | |
| 1,5 | 02 16 | | 04 08 | | 36 09 | | 30 09 | | 28 28 | | 29 35 | | 27 09 | | 33 16 | | | | | | | | | |
| 0,9 | 03 13 | | 06 09 | | 03 06 | | 29 05 | | 30 22 | | 28 26 | | 27 10 | | 36 19 | | | | | | | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | | |
| | 0910 | 29 86 | 0835 | 28100 | 0750 | 28100 | 1032 | 28 73 | 2190<br>1288 | 28 69<br>29 61 | | | 1000 | 27 93 | 0870 | 27116 | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 51

## Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 20. Februar 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10002 | 82606 | 96102 | 10003 | 9++++ | 01712 | 3++++ | | | 700++ | |
| 10002 | 83302 | 96102 | 09403 | 9++++ | 00706 | 3++++ | | | | |
| 10002 | 83602 | 96102 | 08403 | 9++++ | 00710 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 10002 | 60818 | 96102 | 09103 | 654++ | 01307 | 3++01 | 32502 | | | |
| 10002 | 60812 | 97022 | 10603 | 45450 | 02215 | 3++01 | 32502 | | 700++ | |
| 10002 | 70814 | 98022 | 11202 | 764++ | 52206 | 3++01 | 32502 | | | |
| 10002 | 70811 | 98022 | 12802 | 9++++ | 51216 | 3++++ | | | 700++ | 1038+ |
| 10002 | 70812 | 98022 | 13402 | 9++++ | 52206 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.0 N 07.0 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10003 | 82409 | 96102 | 10303 | 9++++ | 01708 | 3++++ | | | 700++ | |
| 10003 | 82006 | 96102 | 08202 | 9++++ | 01821 | 3++01 | | | | |
| 10003 | 80411 | 96102 | 07603 | 9++++ | 02606 | 3++01 | | | 700++ | 1032+ |
| 10003 | 80715 | 96102 | 08901 | 865++ | 01213 | 30301 | | | | |
| 10003 | 80713 | 98022 | 10501 | 8092+ | 00216 | 30301 | | | 700++ | |
| 10003 | 60710 | 98032 | 11202 | 52501 | 00207 | 30301 | | | | |
| 10003 | 60209 | 98022 | 12202 | 9++++ | 51210 | 30201 | | | 700++ | 1035+ |
| 10003 | 00711 | 98021 | 13501 | 00900 | 50213 | 3++01 | | | | |

FS P8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10004 | 82502 | 96102 | 09205 | 9++++ | 03707 | 3++++ | | | 700++ | |
| 10004 | 80715 | 96102 | 07803 | 9++++ | 02814 | 3++++ | | | | |
| 10004 | 80717 | 97022 | 07802 | 9++++ | 00500 | 3++++ | | | 700++ | 1030+ |
| 10004 | 80815 | 97022 | 09102 | 6552+ | 00113 | 30502 | | | | |
| 10004 | 70813 | 97012 | 10003 | 6552+ | 02209 | 30502 | | | 700++ | |
| 10004 | 70510 | 97022 | 10502 | 5553+ | 01105 | +++++ | 20501 | | | |
| 10004 | 40109 | 98012 | 11802 | 9++++ | 51313 | 3++++ | | | 700++ | 1039+ |
| 10004 | 20511 | 98020 | 12601 | 9++++ | 52008 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10005 | 82309 | 96102 | 09803 | 9++++ | 01710 | 3++++ | | | 700++ | |
| 10005 | 82505 | 96102 | 08803 | 9++++ | 01718 | 3++++ | | | | |
| 10005 | 80715 | 95102 | 07101 | 9++++ | 50709 | 3++++ | | | 700++ | 1032+ |
| 10005 | 80716 | 96104 | 08200 | 864++ | 51311 | 30401 | | | | |
| 10005 | 80513 | 97022 | 09901 | 864++ | 51217 | 30401 | | | 700++ | |
| 10005 | 50212 | 98031 | 10101 | 20992 | 51202 | 3++01 | | | | |
| 10005 | 30212 | 98011 | 11201 | 9++++ | 54211 | 3++++ | | | 700++ | 1025+ |
| 10005 | 00510 | 98010 | 12601 | 00900 | 54214 | 3++++ | | | | |

FS P12 54.0 N 07.9 E

| IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10007 | 82309 | 97022 | 09203 | 9++++ | 07711 | 3++++ | | | 700++ | |
| 10007 | 82310 | 96102 | 07203 | 9++++ | 02820 | 3++++ | | | | |
| 10007 | 80515 | 96022 | 06802 | 9++++ | 01604 | 3++++ | | | 700++ | 1036+ |
| 10007 | 80717 | 97022 | 08301 | 864++ | 00315 | 30302 | | | | |
| 10007 | 80514 | 98022 | 09502 | 855++ | 02212 | 30302 | | | 700++ | |
| 10007 | 50511 | 98010 | 10301 | 11531 | 00108 | 30301 | | | | |
| 10007 | 30509 | 98020 | 11502 | 9++++ | 00212 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 10007 | 30709 | 98020 | 13001 | 9++++ | 51115 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10006 | 83405 | 97717 | 10200 | 9++++ | 50702 | 3++00 | | | 701++ | |
| 10006 | 80105 | 97717 | 09351 | 9++++ | 51703 | 3++00 | | | | |
| 10006 | 83205 | 97717 | 08959 | 9++++ | 51710 | 3++00 | | | 701++ | 1008+ |
| 10006 | 83310 | 98027 | 08750 | 8097+ | 51702 | 3++00 | | | | |
| 10006 | 73610 | 97022 | 09101 | 3254+ | 51304 | 3++00 | | | 700++ | |
| 10006 | 33611 | 98011 | 09801 | 00904 | 51207 | 30201 | | | | |
| 10006 | 13414 | 98010 | 11000 | 9++++ | 51212 | 3++01 | | | 700++ | 1010+ |
| 10006 | 13408 | 97020 | 13251 | 9++++ | 52222 | 3++00 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99636 | 70332 | 20004 | 80923 | 97026 | 10305 | 854++ | 00312 | 00205 | 10498 | 30705 | 08007 |
| 99636 | 70333 | 20034 | 70820 | 97016 | 10105 | 754++ | 00502 | 00205 | 10479 | 30705 | 08007 |
| 99636 | 70330 | 20064 | 81022 | 97036 | 11306 | 855++ | 21112 | 00205 | 10513 | 30704 | 08007 |
| 99636 | 70328 | 20094 | 81126 | 97038 | 12706 | 854++ | 21114 | 00205 | 10501 | 30704 | 08007 |
| 99636 | 70328 | 20124 | 81120 | 97268 | 13706 | 853++ | 00310 | 00205 | 10491 | 30704 | 09006 |
| 99636 | 70328 | 20154 | 71028 | 97016 | 13905 | 774++ | 00102 | 00104 | 10518 | 30705 | 09007 |
| 99636 | 70330 | 20184 | 81126 | 97022 | 14905 | 854++ | 00210 | 00104 | 10515 | 30706 | 07007 |
| 99636 | 70330 | 20214 | 81020 | 97022 | 15505 | 854++ | 00106 | 00104 | 10515 | 30504 | 09007 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99558 | 70511 | 20004 | 21523 | 98268 | 85652 | 24500 | 00123 | 0++59 | 10369 | 30807 | 09009 |
| 99564 | 70509 | 20034 | 61527 | 96858 | 86352 | 68500 | 00107 | 0++56 | 10362 | 30807 | 09009 |
| 99565 | 70509 | 20064 | 21432 | 98010 | 87351 | 25400 | 00110 | 0++56 | 10374 | 30807 | 09009 |
| 99565 | 70510 | 20094 | 71126 | 98190 | 87100 | 22478 | 00802 | 06++3 | 10+71 | 30707 | 08908 |
| 99564 | 70508 | 20124 | 61920 | 97858 | 87800 | 62400 | 00307 | 0++53 | 1037+ | 30503 | 11908 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99564 | 70511 | 20184 | 81119 | 98028 | 89801 | 1142+ | 00805 | 0++54 | 10378 | 30605 | 99+07 |
| 99565 | 70513 | 20214 | 91108 | 94143 | 90250 | 9++++ | 00204 | 0++52 | 10377 | 30401 | 99+07 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70353 | 20004 | 32108 | 98268 | 99303 | 32400 | 00227 | 05751 | 10650 | 30000 | 27906 |
| 99527 | 70353 | 20034 | 02605 | 98010 | 00702 | 00900 | 00114 | 05953 | 10652 | 30000 | 27906 |
| 99528 | 70356 | 20064 | 10205 | 98020 | 99503 | 10902 | 00813 | 05652 | 10655 | 30000 | 27906 |
| 99526 | 70354 | 20094 | 60615 | 98021 | 97804 | 60930 | 00817 | 05451 | 10655 | 30501 | 27906 |
| 99525 | 70357 | 20124 | 50640 | 98021 | 93005 | 35530 | 00648 | 00501 | 10869 | 30807 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99526 | 70355 | 20184 | 80840 | 98026 | 85708 | 77421 | 00722 | 05106 | 10860 | 30909 | |
| 99528 | 70350 | 20214 | 80740 | 98022 | 84508 | 874++ | 00712 | 05106 | 10860 | 31010 | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99442 | 70411 | 20004 | 81130 | 98026 | 88109 | 5742+ | 00637 | 0++07 | 11560 | 30505 | |
| 99442 | 70411 | 20034 | 82520 | 98022 | 85711 | 854++ | 00824 | 0++07 | 11442 | 30502 | 13906 |
| 99442 | 70410 | 20064 | 82024 | 98022 | 86008 | 854++ | 00003 | 0++03 | 11448 | 30605 | 99+07 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99439 | 70411 | 20124 | 63040 | 97026 | 94608 | 63400 | 00241 | 0++03 | 11500 | 21011 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99440 | 70415 | 20184 | 62640 | 97028 | 99007 | 64500 | 00218 | 0++51 | 11448 | 31012 | |
| 99440 | 70407 | 20214 | 62733 | 97028 | 02506 | 62500 | 00235 | 0++53 | 11507 | 31012 | |

Position E 35.0 N 46.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99355 | 70474 | 20004 | 83018 | 97618 | 05116 | 3742+ | 44235 | 05414 | 11834 | 30503 | 25806 |

Nicht auf Position !

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99662 | 10020 | 20004 | 33424 | 97158 | 12802 | 39500 | 00209 | 05856 | 10612 | 30609 | |
| 99663 | 10021 | 20034 | 83328 | 93868 | 11950 | 895++ | 11609 | 06353 | 10616 | 30709 | |
| 99665 | 10025 | 20064 | 73326 | 97278 | 09800 | 6956+ | 11621 | 06254 | 10600 | 30608 | |
| 99665 | 10026 | 20094 | 83020 | 97268 | 09400 | 69367 | 00604 | 06256 | 10610 | 30506 | |
| 99667 | 10033 | 20124 | 83418 | 9+878 | 07850 | 6951+ | 12716 | 06354 | 10613 | 30506 | |
| 99666 | 10039 | 20154 | 33414 | 98158 | 07150 | 29560 | 00707 | 06355 | 10603 | 35506 | |
| 99666 | 10039 | 20184 | 43411 | 98278 | 07800 | 39560 | 00307 | 06258 | 10602 | 30203 | 35506 |
| 99665 | 10038 | 20214 | 43412 | 98151 | 08800 | 39560 | 00210 | 06054 | 10608 | 30202 | 35506 |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99592 | 70191 | 20004 | 70919 | 97618 | 12807 | 4847+ | 31312 | 05305 | 10896 | 30604 | 99+07 |
| 99591 | 70189 | 20034 | 10820 | 99018 | 12807 | 12400 | 31000 | 05405 | 10913 | 30505 | 12006 |
| 99590 | 70188 | 20064 | 20820 | 99018 | 13507 | 28400 | 31207 | 05405 | 10902 | 30606 | 11008 |
| 99590 | 70188 | 20094 | 70816 | 97808 | 14406 | 734++ | 00309 | 05505 | 10925 | 30606 | 11009 |
| 99589 | 70189 | 20124 | 70922 | 97158 | 14606 | 6346+ | 41202 | 05504 | 10938 | 30605 | 04008 |
| 99589 | 70188 | 20154 | 71019 | 96258 | 14807 | 53461 | 00002 | 05403 | 10934 | 30504 | 07907 |
| 99590 | 70189 | 20184 | 71116 | 98258 | 14907 | 38461 | 00301 | 05503 | 10925 | 30604 | 08006 |
| 99590 | 70190 | 20214 | 31017 | 98018 | 14806 | 28441 | 00801 | 05503 | 10928 | 30604 | 07006 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70204 | 20004 | 71118 | 97016 | 06610 | 78500 | 00306 | 05106 | 11039 | 30906 | |
| 99524 | 70204 | 20034 | 71117 | 97022 | 06610 | 756++ | 00500 | 05105 | 11038 | 30906 | |
| 99524 | 70205 | 20064 | 71117 | 97022 | 06010 | 756++ | 00606 | 05106 | 11006 | 30906 | |
| 99524 | 70205 | 20094 | 71014 | 97032 | 06210 | 6857+ | 00002 | 05106 | 11007 | 30966 | |
| 99523 | 70207 | 20124 | 71018 | 97022 | 05710 | 785++ | 00605 | 05106 | 11017 | 30806 | |
| 99521 | 70204 | 20154 | 61123 | 97012 | 04409 | 68500 | 31813 | 05104 | 11003 | 30806 | |
| 99520 | 70202 | 20184 | 81026 | 97032 | 02609 | 885++ | 00718 | 05204 | 11000 | 30807 | |
| 99519 | 70200 | 20214 | 80930 | 97022 | 00809 | 884++ | 00718 | 05205 | 11001 | 30807 | |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70160 | 20004 | 52612 | 97251 | 00612 | 59500 | 00212 | 00010 | 11212 | 30502 | 08904 |
| 99450 | 70160 | 20034 | 32716 | 97021 | 00711 | 39400 | 00001 | 05010 | 11219 | 30502 | 08904 |
| 99450 | 70160 | 20064 | 82718 | 98031 | 00811 | 5947+ | 00001 | 05110 | 11218 | 30502 | 08904 |
| 99447 | 70166 | 20094 | 12719 | 98022 | 01112 | 12500 | 00303 | 05009 | 11220 | 30503 | 99+04 |
| 99450 | 70157 | 20124 | 22615 | 98021 | 02112 | 28502 | 00210 | 00009 | 11233 | 30503 | 24703 |
| 99450 | 70157 | 20154 | 62417 | 98021 | 01712 | 59540 | 00804 | 05109 | 11230 | 30503 | 26804 |
| 99451 | 70155 | 20184 | 72510 | 98251 | 00411 | 79500 | 00613 | 05209 | 11113 | 30503 | 26904 |
| 99452 | 70155 | 20214 | 42012 | 98031 | 99511 | 48500 | 00809 | 05107 | 11218 | 30503 | 26904 |

### Nachträge u Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99665 | 10025 | 20064 | 79435 | |
| 99524 | 70205 | 20064 | 79725 | |
| 99450 | 70160 | 20064 | 797++ | |
| 99589 | 70189 | 20124 | 11005 | |
| 99590 | 70190 | 20214 | 13904 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 51

Dienstag, den 20.2.1968

## Meldungen vom 20.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT MChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99430 70579 20003 82744 93818 93253 9++++ 63224 064++ 3++06 27216 +++++ | Wesermünde |
| 99305 70378 20003 12324 98020 13720 12400 52703 05216 30303 26706 +++++ | Schürbek |
| 99481 70356 20003 42705 98021 97507 45400 52717 05651 3++00 27806 +++++ | Saarstein |
| 99534 70523 20003 11613 98012 80758 9++++ 00218 067++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99622 70012 20064 40226 98018 12403 19363 82207 05750 30705 34208 +++++ | Planet |
| 99570 10024 20064 83410 98022 10103 25507 32714 05851 30200 35502 +++++ | Meerkatze |
| 99678 10105 20073 80130 97268 01050 +++++ 117++ 063++ 30607 01607 +++++ | Rendsburg |
| 99571 10008 20693 40705 98021 10804 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99569 10026 20094 63110 98158 10203 69400 31301 05700 30200 34603 +++++ | Meerkatze |
| 99594 10036 20063 01301 99020 12202 00900 43203 05402 30000 33601 +++++ | J.Fritzen |
| 99684 10114 20093 53557 98278 98501 +++++ 00705 062++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99631 70251 20693 51524 97022 19205 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99688 10135 20693 53230 98022 99001 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Mosel |
| 99602 70471 20064 91428 94862 91800 9++++ 00510 05850 30402 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99602 70471 20094 82320 96738 95551 6532+ 00237 05952 30401 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99602 70471 20094 82320 96738 95551 6532+ 00237 05952 30401 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99228 70170 20093 03605 99000 17822 00000 43227 00413 30101 31+02 +++++ | S.Fritzen |
| 99587 70009 20093 43609 98021 13905 +++++ 33400 052++ 30802 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99470 70105 20003 11909 98011 03213 +++++ 53400 00310 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99467 70116 20033 61909 98031 01613 694++ 53616 00110 30301 99+05 +++++ | M.Vinnen |
| 99464 70122 20063 72109 97606 01111 +++++ 53505 05109 3++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99461 70130 20093 52005 98145 01412 39331 53203 00609 30201 26810 +++++ | M.Vinnen |
| 99010 70099 20093 41205 97031 14228 45300 76220 00323 30409 19402 +++++ | Wiesbaden |
| 99563 10021 20693 33105 98010 11404 +++++ +++++ 008++ +++++ +++++ +++++ | Island |
| 99640 70531 20723 70605 99022 95801 +++++ +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99562 70356 20723 29903 98011 03803 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99636 70246 20123 70909 98022 20204 +++++ 00202 057++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99531 70522 20123 71618 98022 86059 +++++ 00241 065++ 31111 23020 +++++ | Bremerhaven |
| 99583 70001 20123 30109 98021 13905 +++++ 33400 000++ 30801 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99684 10114 20128 83630 97858 98001 +++++ 00701 060++ 3++05 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99530 70521 20123 31713 98022 82559 +++++ 72203 067++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99603 70474 20123 51409 99022 99852 +++++ 00223 052++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99567 10015 20123 40305 98021 11804 +++++ 33210 054++ 30801 04801 +++++ | G.Dahrendorf |
| 99448 70164 20123 32709 98030 03813 22590 53218 05010 30301 28804 +++++ | C.Pikuritz |
| 99569 10026 20124 50116 66011 11003 41401 00208 05751 30401 34003 +++++ | Meerkatze |
| 99537 70526 20724 41618 98018 85759 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99593 70329 20723 71424 99022 06507 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99497 70155 20123 80624 98022 02012 862++ 63400 00210 30503 09303 +++++ | Volumnia |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT MChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99458 70138 20123 72413 98022 01412 633++ 53400 00008 30303 26708 +++++ | M.Vinnen |
| 99603 70473 20124 61610 98012 99851 4545+ 12240 05155 30301 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99435 70220 20123 81724 96812 98514 9++++ 13710 00012 3++04 17+06 +++++ | Goslar |
| 99598 70061 20723 70213 98022 15405 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99625 70014 20124 63415 98022 14202 55502 00400 06056 30502 02206 +++++ | Planet |
| 99220 70173 20123 03609 99000 18922 00000 43211 05518 30201 31+02 +++++ | S.Fritzen |
| 99469 70512 20123 62618 97227 92006 654++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99468 70355 20123 82709 98636 84008 874++ 23715 06006 3++02 3++02 +++++ | M.Leonhardt |
| 99396 70287 20123 82218 96816 96215 8762+ 53207 00112 30705 22+++ +++++ | Schauenburg |
| 99688 10130 20123 70130 98027 990++ +++++ 82400 +++++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99529 70525 20123 81713 97022 87059 +++++ 72225 067++ 30200 18904 +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99370 70125 20123 13109 98020 14001 11400 43215 05206 3++01 27502 +++++ | B.Leonhardt |
| 99569 10026 20154 53617 99021 11103 52500 00101 05854 30401 34803 +++++ | Meerkatze |
| 99624 70510 20153 71709 98032 02401 744++ 00254 002++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99455 70145 20153 32621 98251 01813 33+00 53204 00108 30303 26707 +++++ | M.Vinnen |
| 99589 70012 20763 20000 98020 14004 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Germania |
| 99475 70491 20183 42613 98267 93207 223+4 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99569 10026 20184 50112 98159 11202 39460 00301 05951 30301 32803 +++++ | Meerkatze |
| 99575 70013 20183 30803 98021 13904 +++++ 33400 056++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99442 70207 20183 81630 96612 92313 6722+ 13731 05112 3++04 16+07 +++++ | Goslar |
| 99533 70526 20183 51318 97012 89057 +++++ 00208 060++ 30000 +++++ +++++ | Heidelberg |
| 99407 70195 20183 81813 95626 98514 8712+ 13720 00013 3++02 99+03 +++++ | E.Johanna |
| 99625 70014 20184 82919 98022 11002 2132+ 00715 05955 30502 35005 +++++ | Planet |
| 99592 70312 20763 81424 98834 10008 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99452 70152 20183 72524 98032 01312 5557+ 53705 00011 30304 26810 +++++ | M.Vinnen |
| 99624 70510 20183 41709 98022 06000 45541 00226 051++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99631 70251 20783 81024 98022 19105 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99561 70350 20783 60924 98028 99007 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99532 70522 20183 31509 98020 88257 00400 +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99602 70473 20193 81213 98021 03001 823++ 01255 000++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99565 10034 20183 72303 99032 12004 75500 43803 05852 30301 00000 +++++ | J.Fritzen |
| 99449 70266 20183 82318 97258 88313 5322+ 23400 05109 30404 19910 +++++ | Illstein |
| 99569 10026 20214 23512 98011 11203 25400 00400 05752 30301 32803 +++++ | Meerkatze |
| 99413 70188 20213 81813 96606 97314 8722+ 13712 00114 3++03 99+03 +++++ | E.Johanna |
| 99478 74811 20213 52515 98707 95002 353+2 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99555 10042 20813 40505 98021 12204 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99450 70159 20213 72118 98032 00812 6++++ 53705 00308 30202 27810 +++++ | M.Vinnen |
| 99472 70329 20213 92937 96258 87210 9++++ 23162 05601 3++06 +++04 +++++ | M.Leonhardt |

LHHT Famita

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 20003 73602 97022 11002 17540 00802 05653 10565 30501 |
| 99575 10030 20033 83102 97022 10102 2751+ 00709 05652 10567 30501 |
| 99575 10030 20063 33205 97011 09303 39500 00708 05451 10564 30501 |
| 99575 10030 20093 50313 97021 10502 53600 00312 05653 10565 30603 |
| 99575 10030 20123 40213 97021 11202 43500 00207 05652 10565 30603 |
| 99575 10030 20153 40409 97158 10902 49500 00803 05600 10566 30603 |
| 99575 10030 20183 60305 97038 12402 68500 00315 05651 10566 30602 |
| 99575 10030 20213 30605 97021 12902 39500 00205 05653 10564 30502 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

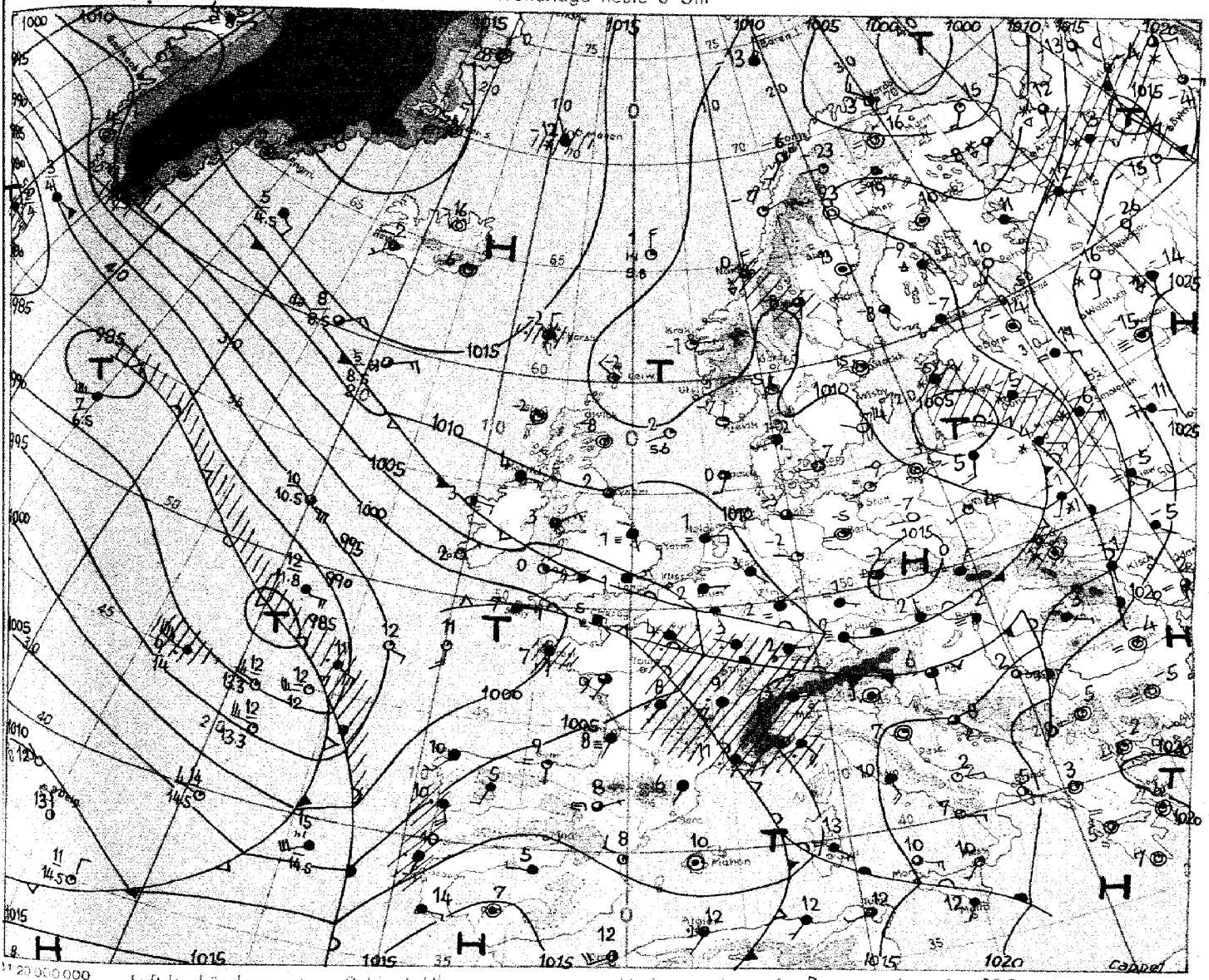
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 93

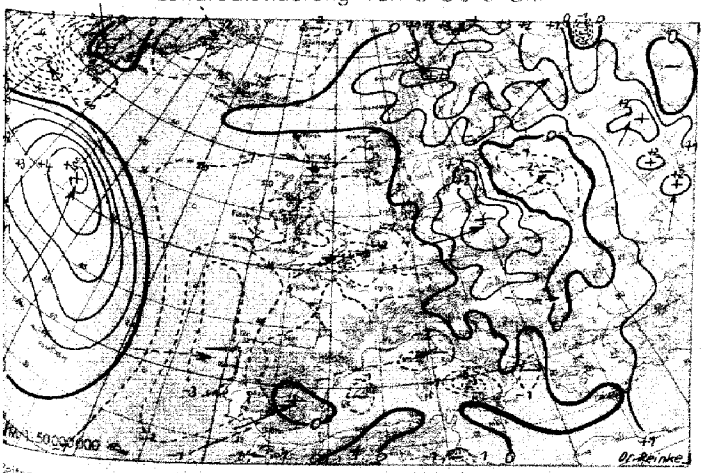
Mittwoch, den 21. Februar 1968

Nummer: 52

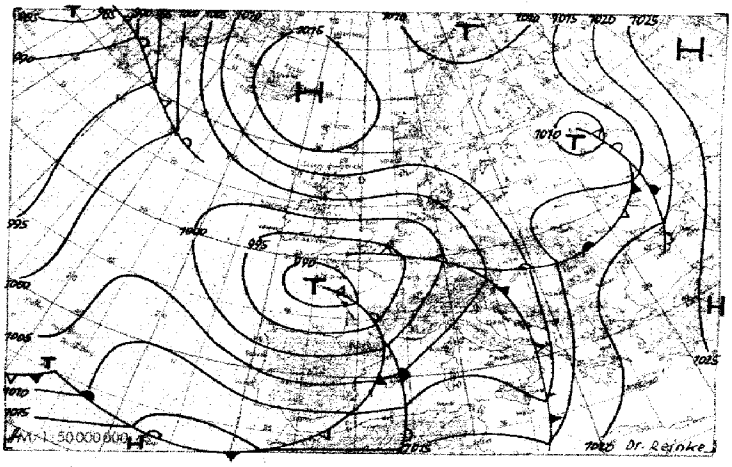

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



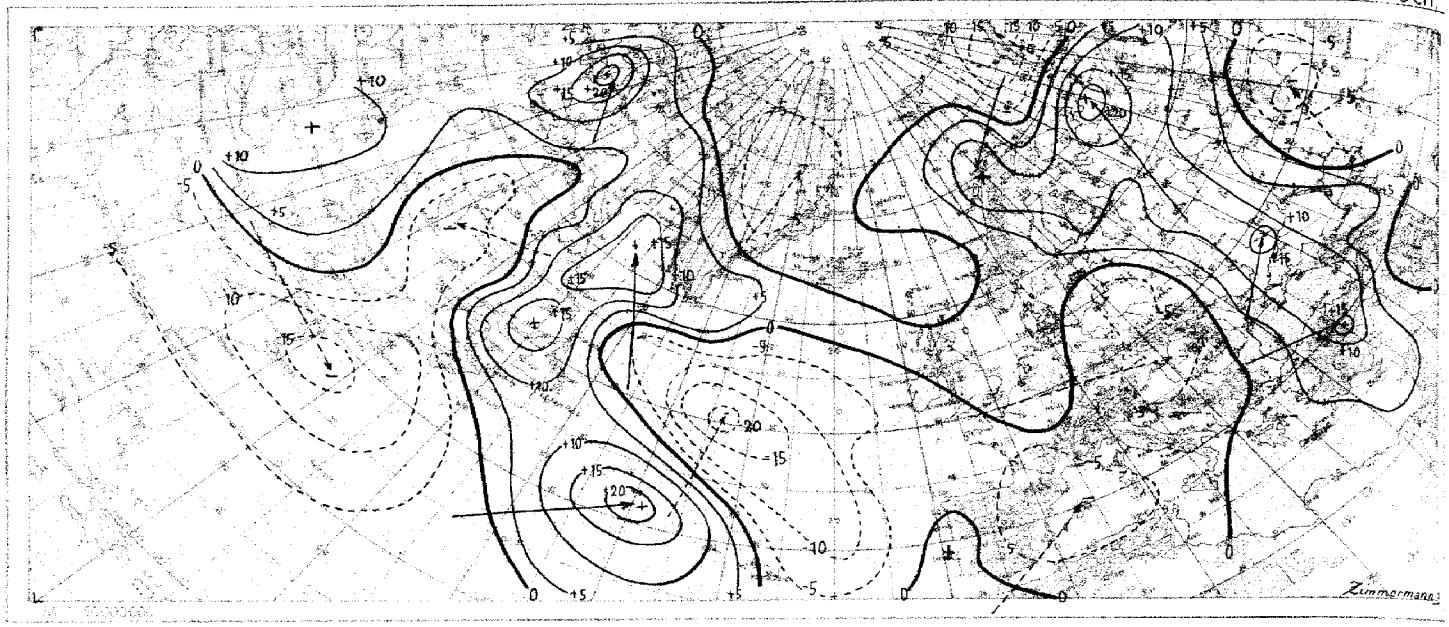
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 22.2.1968, 6 Uhr



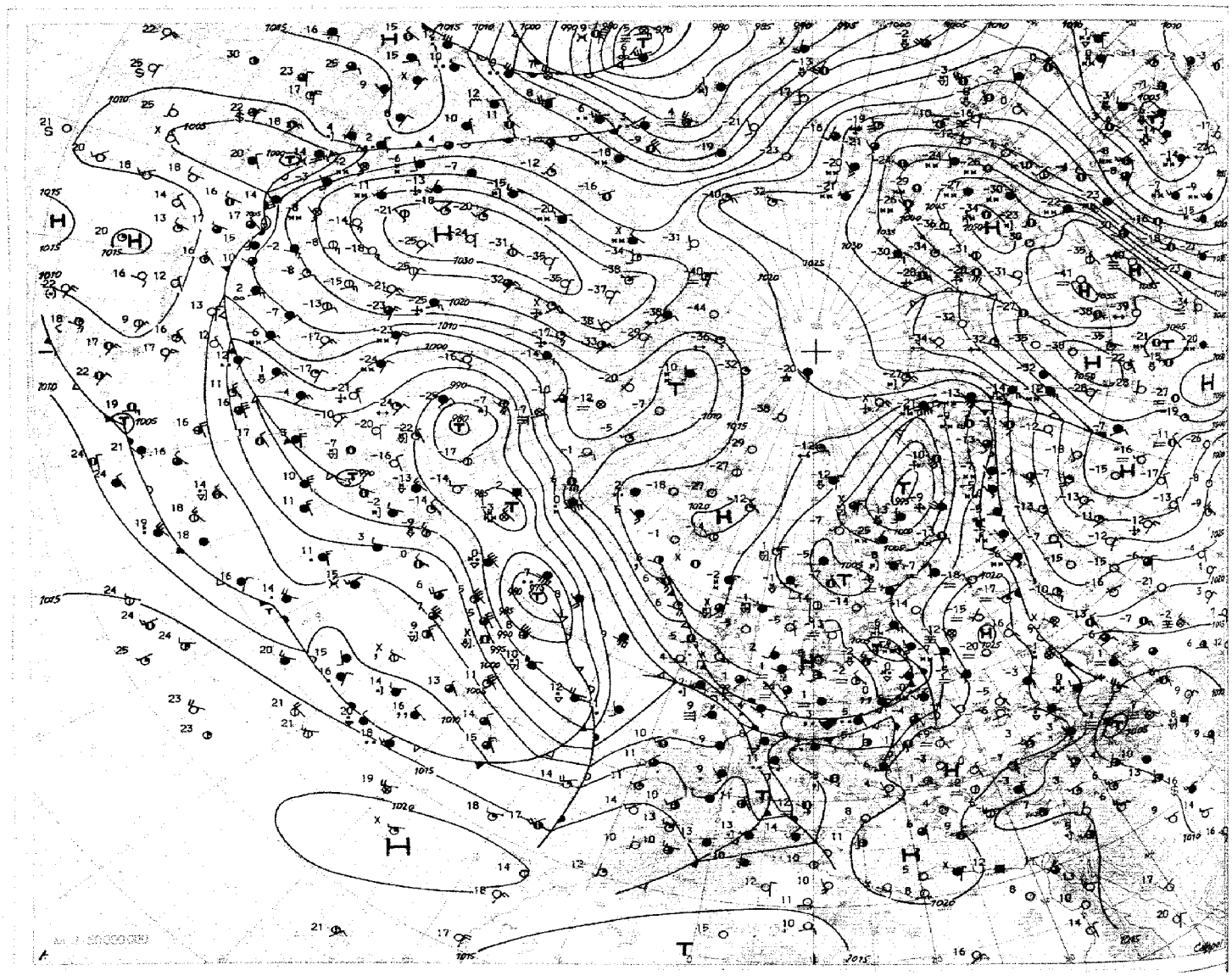
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

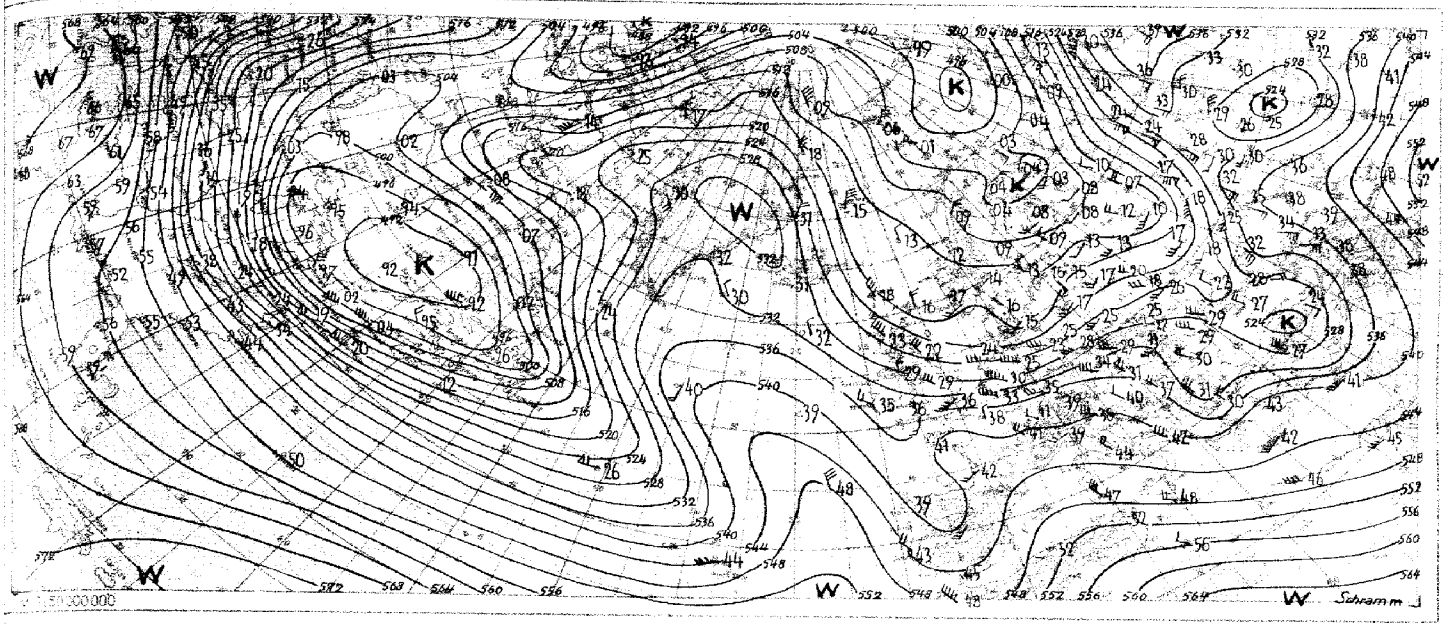



Wetterlage heute 0 Uhr

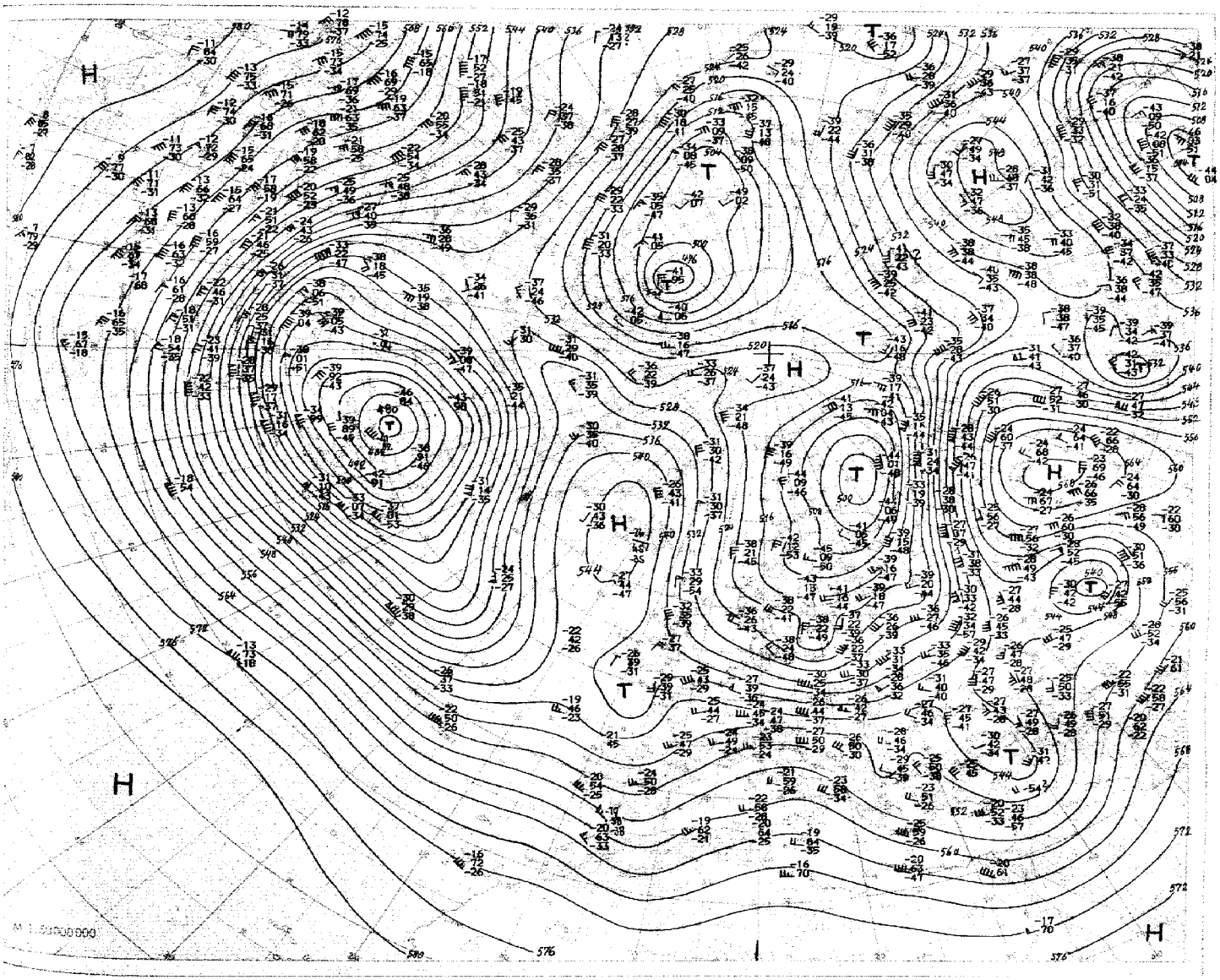


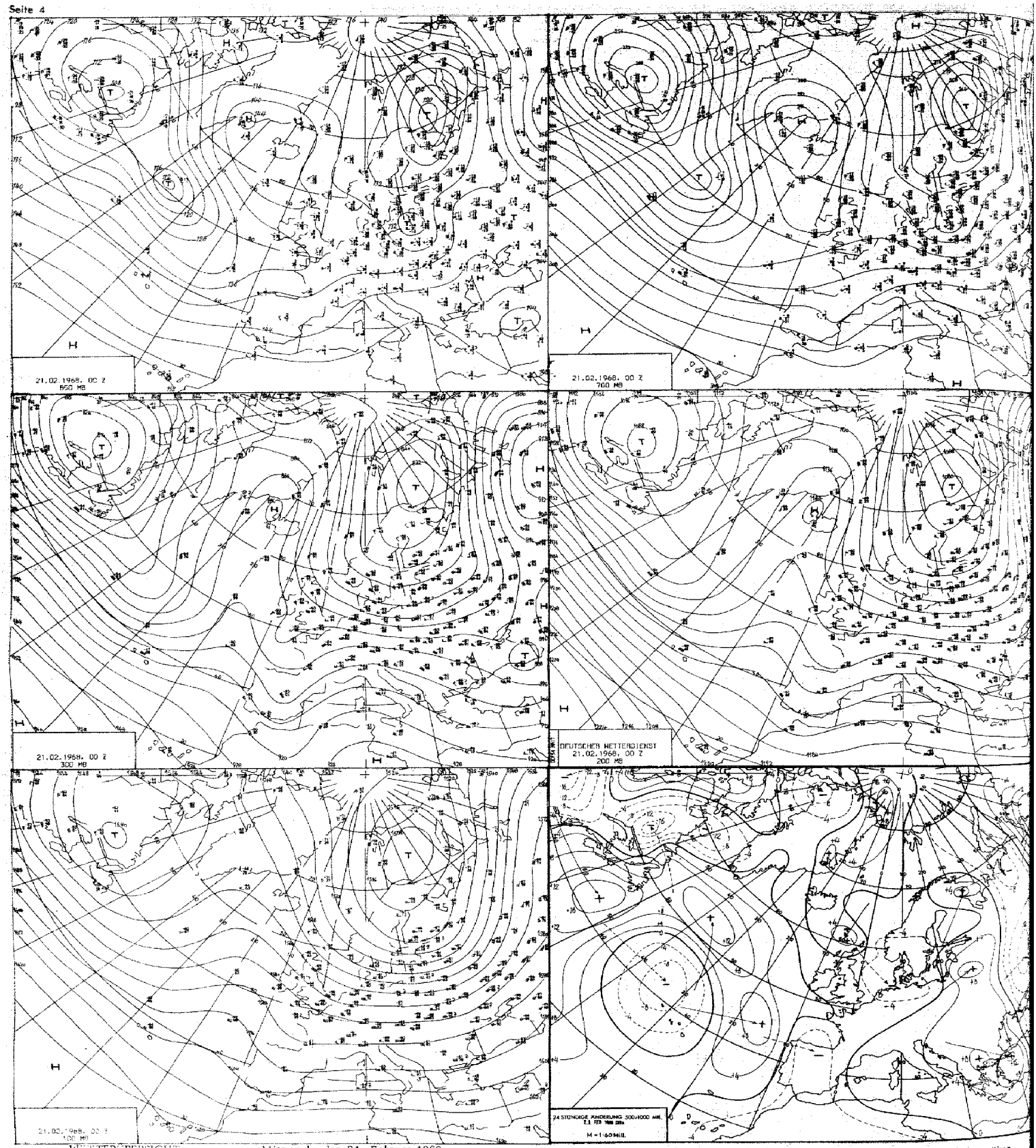
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

21. Februar 1968




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT — Mittwoch, den 21. Februar 1968

Das gestern über den Ardennen gelegene Tief zog über Süddeutschland hinweg ostwärts und füllte sich weitgehend auf. Im Bereich dieses Tiefs kam es zu verbreiteten Niederschlägen (in Süddeutschland wurden 5 bis 10 mm, im Alpenvorland sogar über 10 mm registriert), die zunächst als Schnee, später als Regen fielen.

Gleichzeitig verlagerte sich die im Küstengebiet gelegene Luftmassengrenze, die die über Skandinavien gelegene Kaltluft von der wärmeren Luft über Mitteleuropa trennt, über die Mittelgebirge hinweg nach Süden. Im Bereich dieser Front schneite es im Küstengebiet und in den Mittelgebirgen, so daß Schleswig-Holstein heute morgen noch Schneeflecken melden konnte. In dieser Kaltluft stieg in Norddeutschland die Temperatur nur bis 3 Grad an, während in Süddeutschland noch 8 Grad, im Oberrheingraben sogar 10 Grad erreicht wurden. – Die über Skandinavien bis nach Polen reichende Tiefdruckrinne wird von dem umfangreichen Tiefdrucksystem, das vom Mittelmeer über Spanien, Frankreich, den Wetterschiffen K, C und B bis nach Labrador reicht, nur durch eine schwache Hochdruckbrücke über Deutschland getrennt, die das Hoch über Griechenland mit der Antizyklone über Island verbindet. Diese Brücke wirkt sich heute morgen lediglich in Schleswig-Holstein und Nordostdeutschland durch klares Wetter aus.

Dr. Reinke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Aus der von Labrador zur westlichen Biskaya verlaufenden Tiefdruckrinne löst sich ein Randtief ab und zieht nach Südwestfrankreich. Mit seiner Annäherung wird die über dem südlichen Deutschland liegende Luftmassengrenze etwas nach Nordosten zurückgedrängt.

Cappel

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 21. Februar 1968 — Nr. 52


| Station | Höhe | IIi | 00 Uhr GMT Ndd/ff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooPP | 03 Uhr GMT Ndd/ff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooPP | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7RR--- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 21306 | 32020 | 13253 | 10931 | 55807 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 21103 | 99029 | 13455 | 20940 | 56301 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 00000 | 70020 | 13755 | 00900 | 57103 | 00601 | 32020 | 13655 | 00900 | 56801 | | | 7oo-- |
| Fehlshöft | 4 | 043 | 03504 | 60020 | 13954 | 00900 | 55205 | 03503 | 20020 | 13955 | 00900 | 56400 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 03302 | 50029 | 13755 | 00900 | 55400 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00707 | 70010 | 13052 | 00900 | 54003 | 30904 | 58020 | 12853 | 00901 | 54302 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 10000 | 60020 | 13554 | 10930 | 55104 | 10902 | 59010 | 13554 | 00901 | 54400 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 10003 | 70009 | 13854 | 10930 | 55400 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80905 | 60031 | 13050 | 758-- | 53104 | 81104 | 50022 | 12351 | 757-- | 53707 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 61007 | 65031 | 12951 | 00902 | 53103 | 71204 | 58022 | 12451 | 757-- | 53805 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 41205 | 56102 | 11701 | 00902 | 51400 | 71309 | 40102 | 10900 | 00902 | 51808 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Güterloh | 72 | 320 | 60704 | 23041 | 12000 | 45601 | 51205 | 60805 | 52042 | 11000 | 655-- | 52710 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 50706 | 60011 | 13452 | 00902 | 53103 | 81007 | 52021 | 13051 | 854-- | 53704 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenroda | 82 | 348 | 70905 | 60031 | 13251 | 754-- | 52105 | 61004 | 50022 | 12851 | 65400 | 52803 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 63202 | 60021 | 13453 | 00901 | 54117 | 53401 | 60022 | 13655 | 20941 | 56302 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 03503 | 65020 | 13452 | 00900 | 54119 | 33403 | 62020 | 13654 | 00902 | 55301 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71702 | 11101 | 11602 | 756-- | 01102 | 81505 | 40102 | 10603 | 856-- | 01709 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 31604 | 20100 | 11401 | 35500 | 51400 | 71805 | 26101 | 10302 | 755-- | 00811 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 41707 | 50104 | 38454 | 46200 | 55201 | 51809 | 26101 | 37554 | 56200 | 54809 | | | 7oo-- |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 18102 | 13001 | 855-- | 50305 | 80000 | 15102 | 12951 | 865-- | 51803 | | | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81204 | 56101 | 11002 | 855-- | 01400 | 81205 | 50022 | 09902 | 855-- | 01710 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 219 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 80906 | 30104 | 38454 | 861-- | 55105 | 81412 | 20102 | 38254 | 861-- | 55802 | | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80903 | 56102 | 10702 | 754-- | 01805 | 81003 | 26102 | 09702 | 864-- | 00711 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 81503 | 30102 | 09301 | 863-- | 51711 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91208 | 09474 | 38553 | 9---- | 53400 | 91212 | 00454 | 37253 | 9---- | 53815 | | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81401 | 35102 | 11902 | 855-- | 01102 | 80000 | 30102 | 11101 | 855-- | 01708 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80000 | 18102 | 12800 | 773-- | 51307 | 80902 | 18102 | 12100 | 863-- | 51807 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80503 | 15105 | 12652 | 862-- | 52104 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80604 | 50102 | 10602 | 855-- | 01704 | 80603 | 15102 | 09102 | 861-- | 01714 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80303 | 12105 | 11901 | 861-- | 01103 | 90000 | 08432 | 10601 | 9---- | 01711 | | | 791-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 80000 | 30102 | 11950 | 862-- | 51000 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80000 | 15108 | 11701 | 862-- | 00105 | 90202 | 18102 | 11400 | 874-- | 00803 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 83301 | 40102 | 11801 | 864-- | 00113 | 83601 | 20102 | 11901 | 863-- | 50001 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 93203 | 01454 | 39653 | 9---- | 53206 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80103 | 50516 | 10505 | 863-- | 05801 | 83302 | 40203 | 10004 | 863-- | 04507 | | | 7o2-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80505 | 12562 | 11102 | 862-- | 01109 | 81104 | 14915 | 11102 | 862-- | 01000 | | | 7o1-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82605 | 50616 | 11603 | 854-- | 02107 | 82203 | 30915 | 11302 | 873-- | 02803 | | | 7o3-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 92303 | 03472 | 12101 | 9---- | 01215 | 93602 | 30474 | 12101 | 9---- | 01400 | | | 791-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81202 | 58616 | 10205 | 774-- | 05804 | 80409 | 58605 | 09805 | 874-- | 05705 | | | 7o3-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82106 | 58616 | 10703 | 874-- | 02802 | 81202 | 30615 | 10602 | 773-- | 01704 | | | 7o6-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92930 | 00717 | 91858 | 9---- | 58400 | 92729 | 00457 | 91158 | 9---- | 58706 | 37–58 | 30–41 | 7o2-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92314 | 00457 | 39452 | 9---- | 52706 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und ZeZe: Observatorium

# Mittwoch, den 21. Februar 1968

| Station | Höhe | ff | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 00-06 $T_x T_x - T_g T_g$ | 06-09 $T_x T_x - T_g T_g$ | 18-06 $T_{BB} T_n T_n$ | $T_{mn} T_{mn} T_g T_g$ | RR | $t_{RRY}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 71612 | 60031 | 11900 | 45431 | 52707 | 71414 | 70022 | 11301 | 65431 | 52706 | | | 70050 | 00852 | 97023 | 3 |
| List | 27 | 020 | 41208 | 58100 | 13053 | 40930 | 54603 | 61311 | 96102 | 12252 | 40931 | 53808 | | | 70053 | 51058 | 00055 | 6010 |
| Husum | 3 | 029 | 41004 | 58101 | 13155 | 30931 | 57703 | 51207 | 96101 | 12752 | 40932 | 54704 | | | 70057 | 51257 | 97041 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 61203 | 58101 | 13554 | 60950 | 56601 | 71004 | 35284 | 13553 | 26231 | 54400 | | | 70056 | 52158 | 97051 | 5910 |
| Falshöft | 4 | 043 | 03502 | 02440 | 14159 | 00900 | 59202 | 01104 | 01444 | 14053 | 00900 | 53801 | | | 70059 | ---60 | 97--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 70503 | 08460 | 13655 | 754=- | 55701 | 21205 | 25281 | 13552 | 00901 | 53701 | | | 70056 | 50960 | 97038 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 61008 | 5710- | 11051 | 4553= | 53810 | 81010 | 97102 | 10251 | 6557= | 52808 | | | 70051 | 01452 | 00000 | 3 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70705 | 68021 | 12053 | 20932 | 54708 | 80807 | 98032 | 11251 | 30937 | 54708 | | | 70053 | 50254 | 97000 | 3 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71306 | 68031 | 12852 | 25602 | 54802 | 61111 | 90022 | 11852 | 65300 | 53710 | | | 70052 | 00453 | 00023 | 3 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 61204 | 6203- | 13354 | 40931 | 54400 | 61305 | 96102 | 13052 | 40931 | 53903 | | | 70055 | 50858 | 97054 | 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 71204 | 58030 | 13453 | 00906 | 53701 | 71303 | 90102 | 12852 | 20932 | 52706 | | | 70055 | 50859 | 00022 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 90000 | 0547- | 14055 | 9=--- | 55202 | 60602 | 20284 | 14054 | 00902 | 55400 | | | 70055 | 50658 | 00054 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 60905 | 60012 | 11151 | 00902 | 53712 | | | | | | | | 70051 | 50852 | 00000 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 71003 | 98102 | 10151 | 7097= | 52710 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80807 | 6502- | 11051 | 20937 | 52708 | 80803 | 90102 | 10050 | 20937 | 51709 | | | 70051 | 00451 | 00048 | 3 |
| Bremen | 3 | 224 | 71108 | 65022 | 11751 | 758=- | 54707 | 81109 | 96022 | 10950 | 20937 | 53708 | | | 70051 | 50154 | 00035 | 3 |
| Soltau | 77 | 235 | 71105 | 6002- | 12853 | 756=- | 54703 | 81007 | 98102 | 12052 | 15737 | 54707 | | | 70054 | 51456 | 00024 | 3 |
| Lüchow | 35 | 253 | 70705 | 5010- | 13254 | 756=- | 54203 | 71203 | 96102 | 13252 | 15732 | 53400 | | | 70054 | 50955 | 00028 | 3 |
| Lingen | 21 | 305 | 81007 | 5710- | 09850 | 3553= | 51715 | 80907 | 45102 | 09101 | 755=- | 51707 | | | 70050 | 01852 | 00063 | 3 |
| Münster | 64 | 313 | 81604 | 40102 | 10000 | 757=- | 52709 | 81503 | 25102 | 09001 | 757=- | 51709 | | | 70050 | 02052 | 00077 | 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 70702 | 3010- | 10451 | 30931 | 51713 | 81004 | 21102 | 09700 | 8091= | 51707 | | | 70051 | 01453 | 00058 | 3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 61109 | 26042 | 10250 | 15602 | 52708 | 71011 | 52042 | 09202 | 25632 | 52810 | | | 70050 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 71404 | 4010- | 10900 | 4563= | 52703 | 71507 | 25102 | 10101 | 5563= | 52708 | | | 70051 | 01752 | 00056 | 3 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 40807 | 56101 | 12552 | 00902 | 52505 | 81209 | 95101 | 11851 | 657=7 | 52807 | | | 70052 | 00653 | 00047 | 3 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 41406 | 58101 | 12651 | 10932 | 53703 | 71408 | 90101 | 11900 | 00908 | 52807 | | | 70051 | 00653 | 00049 | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 53101 | 40101 | 14556 | 30942 | 57008 | 61407 | 40102 | 14851 | 11441 | 52104 | | | 70056 | 00557 | 00033 | 3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 50000 | 50100 | 14655 | 50930 | 55110 | 51406 | 20281 | 14552 | 00908 | 54000 | | | 70055 | 00360 | 00--- | 3 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81206 | 75022 | 09403 | 856=- | 51712 | 80907 | 60022 | 07803 | 856=- | 51716 | | | 70000 | 02253 | 02--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80906 | 1210- | 09500 | 864=- | 51710 | 81107 | 23102 | 08401 | 8097= | 51610 | | | 70051 | 02652 | 00075 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 61406 | 65021 | 09202 | 356=2 | 52711 | 81104 | 27022 | 07902 | 755=- | 51712 | | | 70001 | 02451 | 01043 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 81511 | 50101 | 37054 | 862=- | 55705 | 91415 | 01414 | 35954 | 9=--- | 55513 | | | 70055 | 53061 | 03003 | 9430 |
| Kassel | 158 | 438 | 82501 | 24102 | 12551 | 855=- | 52704 | 71404 | 30102 | 11401 | 755=- | 51709 | | | 70051 | 01253 | 01001 | 5910 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81202 | 1510- | 11401 | 857=- | 52706 | 71005 | 25052 | 10501 | 4557= | 52709 | | | 70051 | 00654 | 01010 | 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 81203 | 3010- | 13454 | 864=- | 54500 | 81002 | 15102 | 12453 | 864=- | 54812 | | | 70054 | 51455 | 01010 | 9478 |
| Aachen | 202 | 501 | 80706 | 5010- | 07802 | 854=- | 51720 | 80904 | 60102 | 05802 | 2642= | 00719 | | | 70002 | 02051 | 04000 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 90913 | 01454 | 09252 | 9=--- | 52712 | 91413 | 00454 | 07552 | 9=--- | 52716 | | | 70052 | 51252 | 05--- | 9170 |
| Köln | 91 | 513 | 81206 | 70022 | 08702 | 855=- | 50711 | 81210 | 98022 | 06603 | 855=- | 00720 | | | 70001 | 02651 | 05000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81407 | 57102 | 09103 | 864=- | 00716 | 81607 | 90102 | 07203 | 855=- | 00718 | | | 70002 | 021-- | 08000 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 81413 | 60022 | 09751 | 864=- | 52709 | 81324 | 40102 | 07951 | 862=- | 52717 | | ---29 | 70053 | 50853 | 04003 | 9030 |
| Gießen | 186 | 532 | 80703 | 58022 | 09901 | 755=2 | 52710 | 81103 | 60022 | 08402 | 756=- | 52713 | | | 70001 | 01100 | 05000 | 7020 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80000 | 30102 | 11550 | 864=- | 51706 | 81305 | 26102 | 10401 | 865=- | 53709 | | | 70050 | 00652 | 05000 | 7020 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 81314 | 15102 | 37355 | 861=- | 56708 | 91711 | 01472 | 36654 | 9=--- | 54610 | | | 70055 | 52955 | 07002 | 9440 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80705 | 56102 | 08102 | 755=- | 00717 | 83603 | 30912 | 06402 | 8097= | 01715 | | | 70002 | 03001 | 05001 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81503 | 25102 | 07500 | 862=- | 51719 | 81518 | 30615 | 05301 | 3547= | 51718 | | ---40 | 70000 | 01751 | 10000 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91114 | 00454 | 36253 | 9=--- | 53712 | 91117 | 00454 | 35353 | 9=--- | 53711 | | ---27 | 70053 | 52254 | 06000 | 9320 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80803 | 40102 | 10202 | 855=- | 01509 | 80904 | 38102 | 08502 | 854=- | 01716 | | | 70001 | 01701 | 09000 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80811 | 56102 | 09002 | 865=- | 00715 | 81012 | 29022 | 07704 | 855=- | 00712 | | | 70002 | 02601 | 09000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 80510 | 22102 | 11000 | 763=- | 52711 | 80708 | 25102 | 10201 | 764=- | 50707 | | | 70000 | 00150 | 10000 | 9650 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80201 | 40102 | 11401 | 864=- | 52705 | 80202 | 40102 | 11001 | 864=- | 52804 | | | 70000 | 00250 | 09000 | 9670 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 56022 | 11700 | 755=- | 53400 | 80902 | 20022 | 11001 | 734=- | 52805 | | | 70050 | 00052 | 04000 | 9650 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 32102 | 11400 | 864=- | 51703 | 81302 | 36102 | 10901 | 864=- | 51704 | | | 70051 | 00751 | 05000 | 9640 |
| Hof | 567 | 685 | 80904 | 12102 | 12752 | 762=- | 53804 | 81409 | 25104 | 12251 | 862=- | 52601 | | | 79753 | 51853 | 03000 | 9670 |
| Weiden | 438 | 688 | 82102 | 58102 | 11950 | 5542= | 52400 | 81005 | 26102 | 11800 | 4552= | 52500 | | | 70051 | 51152 | 04000 | 9620 |
| Berus | 363 | 704 | 80906 | 30102 | 08001 | 861=- | 01714 | 90705 | 01615 | 06401 | 9=--- | 01714 | | | 70001 | 03201 | 02000 | 0 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80906 | 2510- | 08700 | 861=- | 50714 | 80705 | 12617 | 07600 | 870=- | 00711 | | | 70000 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80709 | 25102 | 07801 | 854=- | 01713 | 80711 | 12515 | 06202 | 871=- | 02715 | | | 70001 | 03200 | 04000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80502 | 60022 | 09102 | 864=- | 01712 | 80000 | 30685 | 08202 | 864=- | 01709 | | | 70002 | 03402 | 05000 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90913 | 0045- | 08251 | 9=--- | 51815 | 90913 | 00794 | 07150 | 9=--- | 51709 | | | 70051 | 00851 | 04000 | 3 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80903 | 15102 | 08103 | 854=- | 02714 | 80402 | 15615 | 07004 | 872=- | 04709 | | | 79502 | 04302 | 08006 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 80203 | 40102 | 09502 | 865=- | 01715 | 80402 | 35612 | 07803 | 2742= | 02716 | | | 70002 | 03001 | 08000 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80904 | 12514 | 09402 | 861=2 | 02712 | 81103 | 18615 | 08203 | 851=- | 03709 | | | 79101 | 03801 | 05--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 80903 | 45102 | 09502 | 864=- | 01711 | 81203 | 45512 | 08303 | 864=- | 01709 | | | 70002 | 02701 | 08000 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 81602 | 35102 | 11700 | 864=- | 51602 | 81206 | 20102 | 10501 | 864=- | 00709 | | | 70000 | 01350 | 11000 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 40102 | 11300 | 862=- | 50605 | 80000 | 35102 | 10601 | 852=- | 50905 | | | 70050 | 01850 | 02000 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81203 | 20102 | 11301 | 855=2 | 00601 | 80804 | 30102 | 10302 | 854=- | 00908 | | | 70000 | 01200 | 06000 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 80000 | 50102 | 11900 | 863=- | 51602 | 81405 | 10284 | 11401 | 862=- | 50803 | | | 70000 | 00200 | 08000 | 7020 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 90905 | 01454 | 39754 | 9=--- | 54102 | 91810 | 01454 | 39953 | 9=--- | 53202 | | | 79154 | 54155 | 06000 | 9650 |
| Freiburg | 252 | 803 | 90000 | 05635 | 08604 | 9=--- | 04713 | 83202 | 08605 | 07505 | 6562= | 04709 | | | 70504 | 07604 | 12000 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 90000 | 00514 | 37600 | 9=--- | 00706 | 81102 | 20635 | 37502 | 871=- | 02705 | | | 79200 | 02150 | 20000 | 7540 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 90000 | 01616 | 39062 | 9=--- | 02708 | 92004 | 05605 | 39003 | 9=--- | 02701 | | | 70300 | 01451 | 11000 | 6130 |
| Tübingen | 370 | 826 | 80402 | 30102 | 09103 | 762=- | 02710 | 80000 | 15615 | 08303 | 852=- | 02708 | | | 70002 | 04402 | 02000 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 91110 | 01564 | 10250 | 9=--- | 50707 | 91210 | 01667 | 09300 | 9=--- | 00707 | | | 79350 | 01250 | 11000 | 6080 |
| Ulm | 522 | 838 | 80705 | 15102 | 09601 | 863=- | 01709 | 80405 | 12515 | 09201 | 862=- | 01704 | | | 70001 | 03001 | 08000 | 5910 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81404 | 18516 | 10002 | 862=- | 02710 | 81407 | 25215 | 09503 | 862=- | 02703 | | | 70102 | 04202 | 10002 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 81504 | 40106 | 10802 | 874=- | 02806 | 81304 | 26602 | 10003 | 6552= | 02805 | | | 70402 | 03801 | 09000 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 91001 | 03456 | 10901 | 9=--- | 01603 | 81007 | 05424 | 10702 | 851=- | 02500 | | | 70301 | 01801 | 10000 | 5910 |
| Passau | 409 | 893 | 90000 | 00454 | 12201 | 9=--- | 01400 | 80707 | 25284 | 11901 | 862=- | 01901 | | | 79100 | 50400 | 07000 | 6010 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92315 | 00717 | 38800 | 9=--- | 00707 | 92224 | 00717 | 37700 | 9=--- | 00812 | 22-28 | 26-34 | 70651 | 00251 | 29000 | 7680 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80905 | 50616 | 08804 | 874=- | 04804 | 80702 | 20505 | 08105 | 872=- | 04806 | | | 70304 | 05904 | 06004 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80601 | 40616 | 08705 | 774=- | 03710 | 80902 | 84515 | 07905 | 6742= | 05707 | | | 70505 | 05004 | 09000 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81504 | 60616 | 10102 | 5657= | 01706 | 81403 | 70025 | 09203 | 2627= | 02505 | | | 70802 | 03001 | 15000 | 6120 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 56406 | 39101 | 7067= | 01708 | 80000 | 28024 | 38802 | 1627= | 01805 | | | 70801 | 02650 | 22000 | 7640 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 82518 | 30717 | 91158 | 25=1= | 60000 | 71813 | 82027 | 91158 | 6503= | 59400 | 30-41 | | 70658 | 578-- | 14000 | 9880 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 9=-08 | 02616 | 39700 | 9=--- | 00705 | 89902 | 86215 | 40103 | 1557= | 03702 | | | 70950 | 01600 | 12000 | 7230 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 90000 | 02456 | 10401 | 9=--- | 01703 | 72802 | 62024 | 09402 | 4383= | 01705 | | | 70401 | 01200 | 08000 | 7420 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92510 | 00457 | 39751 | 9=--- | 51304 | 72005 | 59024 | 39752 | 5553= | 54801 | | | 70653 | 51653 | 16000 | 9680 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60000 | 21616 | 11901 | 6042= | 00602 | 72002 | 65015 | 11203 | 16238 | 01803 | | | 71301 | 00200 | 17001 | 6190 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TeTeTeTe und zzzz: Observatorien

Mittwoch, den 21. Februar 1968

| Station | Höhe | ff | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen IIiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81314 | 58102 | 10001 | 2542= | 51713 | 71213 | 57102 | 07301 | 3557= | 51727 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 61211 | 60012 | 11606 | 40931 | 52704 | 70914 | 58102 | 09250 | 50931 | 54724 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 51110 | 65021 | 11650 | 30932 | 54811 | 71012 | 68022 | 08900 | 4563= | 56727 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 71309 | 62024 | 12250 | 10932 | 56613 | 70910 | 68022 | 09700 | 755-= | 56724 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 41513 | 75054 | 12900 | 27331 | 51711 | 71113 | 70032 | 11251 | 5552= | 52717 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 42110 | 60014 | 12700 | 20932 | 55708 | 72010 | 70032 | 10101 | 3563= | 56726 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 71013 | 57102 | 08501 | 60978 | 51717 | 61014 | 58102 | 05701 | 60971 | 51928 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81008 | 60032 | 09901 | 6091= | 52713 | 80709 | 58022 | 08602 | 8091= | 52733 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81113 | 59032 | 10550 | 755-= | 53713 | 81117 | 58022 | 07601 | 8091= | 53729 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 71310 | 75032 | 11850 | 40931 | 54711 | 81215 | 58032 | 09200 | 755-= | 54726 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 71310 | 60022 | 11700 | 10936 | 54711 | 81011 | 65022 | 08601 | 8092= | 54731 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 71407 | 60021 | 12550 | 40932 | 53715 | 81405 | 58022 | 10102 | 8092= | 58724 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 81110 | 56102 | 08601 | 7097= | 52715 | 80912 | 48102 | 05302 | 863-= | 51833 | | | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 81008 | 30102 | 08602 | 60977 | 00813 | 80812 | 32102 | 04902 | 8091= | 50736 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81209 | 50102 | 09402 | 70917 | 51715 | 81012 | 58022 | 06302 | 8092= | 52731 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 81210 | 62032 | 10302 | 00907 | 53716 | 81108 | 52032 | 07302 | 8097= | 54729 | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 81111 | 61032 | 12101 | 00907 | 53810 | 81115 | 52032 | 09101 | 8091= | 57730 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 80907 | 45102 | 08803 | 7097= | 50722 | 80912 | 45053 | 03504 | 3642= | 51733 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81508 | 48052 | 06803 | 856-= | 52721 | 81209 | 58582 | 02705 | 6552= | 51740 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81109 | 30102 | 07502 | 4731= | 50720 | 80911 | 55582 | 03902 | 774-= | 52736 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81010 | 37042 | 06903 | 25637 | 52823 | 80910 | 52582 | 03503 | 5522= | 51734 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81510 | 30052 | 09502 | 755-= | 52705 | 81105 | 48052 | 04503 | 865-= | 52749 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81311 | 40101 | 10202 | 50917 | 51716 | 81014 | 55052 | 06502 | 4567= | 52736 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81411 | 35051 | 10002 | 00907 | 52718 | 81409 | 48052 | 07102 | 5562= | 53729 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 71307 | 64022 | 13401 | 00902 | 57713 | 71005 | 55032 | 10202 | 30935 | 57731 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81508 | 65034 | 13501 | 10947 | 57710 | 71005 | 58032 | 10303 | 40978 | 58731 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81211 | 58612 | 05005 | 5552= | 01728 | 81107 | 20535 | 01104 | 854-= | 02739 | | | 797-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80508 | 35052 | 05703 | 4577= | 51728 | 80509 | 15697 | 02002 | 774-= | 00735 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81309 | 50022 | 04903 | 5552= | 51731 | 80904 | 30615 | 01203 | 853-= | 01735 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91411 | 05414 | 34453 | 9=--- | 53821 | 91413 | 02717 | 31553 | 9---- | 53732 | | | 7oo-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81406 | 40052 | 09303 | 855-= | 52720 | 81205 | 35582 | 05303 | 864-= | 51739 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 70912 | 30052 | 07802 | 7097= | 53725 | 81009 | 25712 | 04503 | 853-= | 51732 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 81107 | 58032 | 09752 | 4642= | 57821 | 81110 | 20102 | 06751 | 754-= | 54727 | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80804 | 25612 | 03203 | 8072= | 02725 | 80905 | 15635 | 99403 | 5742= | 03739 | | | 7o1-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 90915 | 00714 | 04951 | 9=--- | 51721 | 91111 | 00617 | 01250 | 9---= | 50731 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81210 | 50502 | 04004 | 5552= | 01726 | 81105 | 30615 | 99903 | 854-= | 02741 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81608 | 42612 | 04803 | 855-= | 00723 | 81605 | 42615 | 01503 | 5742= | 01734 | | | 791-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81318 | 40712 | 05851 | 862-= | 52717 | 81420 | 15775 | 02150 | 872-= | 51734 | ---29 | 22-27 | 797-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81105 | 58022 | 05903 | 865-= | 51724 | 81605 | 40617 | 02401 | 864-= | 00736 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 81308 | 57022 | 06202 | 755-= | 51720 | 81407 | 30615 | 04402 | 7742= | 00736 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91413 | 00492 | 35353 | 9=--- | 53717 | 91515 | 02714 | 33152 | 9---= | 52727 | | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80202 | 15617 | 03903 | 6737= | 03723 | 81901 | 12515 | 00305 | 873-= | 05732 | | | 7o2-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81620 | 50616 | 03102 | 5837= | 01720 | 81813 | 26515 | 99704 | 5241= | 03727 | ---40 | ---32 | 795-- | | | |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91114 | 00774 | 34152 | 9=--- | 52817 | 91309 | 00567 | 32151 | 9---= | 51727 | ---27 | | 791-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80805 | 27615 | 05903 | 854-= | 02724 | 80605 | 25415 | 02504 | 871-= | 03734 | | | 792-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80907 | 57586 | 05504 | 854-= | 03721 | 81903 | 35285 | 02005 | 865-= | 04733 | | | 793-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80909 | 58662 | 07802 | 864-= | 00721 | 80909 | 18617 | 05102 | 862-= | 02727 | | | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81002 | 56052 | 07903 | 864-= | 51726 | 83607 | 09685 | 05501 | 863-= | 50726 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80907 | 40052 | 08402 | 855-= | 52723 | 80904 | 50717 | 05801 | 864-= | 00727 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81807 | 58102 | 08103 | 865-= | 00725 | 81805 | 50635 | 05003 | 864-= | 02731 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81412 | 35104 | 10000 | 764-= | 52817 | 82412 | 13702 | 07150 | 862-= | 51728 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81010 | 57102 | 09601 | 6542= | 51819 | 81009 | 35712 | 07101 | 863-= | 00724 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 90904 | 00616 | 04002 | 9=--- | 02722 | 92007 | 01515 | 00805 | 9---= | 05725 | | | 7o4-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80707 | 15617 | 05301 | 870-= | 01719 | | | | | | | | 7o3-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80705 | 20586 | 03903 | 871-= | 03720 | 81805 | 15515 | 01005 | 871-= | 05724 | | | 7o4-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 35616 | 06203 | 864-= | 02720 | 81804 | 25615 | 02604 | 874-= | 04733 | | | 7o3-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 91412 | 01614 | 05300 | 9=--- | 51716 | 82114 | 35515 | 02003 | 872-= | 02624 | | | 7o2-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 12616 | 05006 | 872-= | 05721 | 82204 | 18615 | 02507 | 873-= | 06724 | | | 7o2-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82202 | 25616 | 05305 | 874-= | 04724 | 81805 | 50585 | 02506 | 874-= | 05727 | | | 7o1-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80903 | 25605 | 05606 | 3512= | 05820 | 81603 | 36515 | 02609 | 5558= | 06723 | | | 796-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80902 | 56615 | 05705 | 4542= | 04723 | 81502 | 29515 | 03007 | 864-= | 06724 | | | 7o2-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81608 | 35212 | 08102 | 864-= | 01721 | 81803 | 40215 | 04903 | 864-= | 02728 | | | 791-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 81417 | 57605 | 08402 | 852-= | 01719 | 81620 | 45505 | 05703 | 852-= | 02724 | | 23-28 | 791-- | | | |
| Nürnberg | 316 | 763 | 81110 | 40612 | 08003 | 854-= | 02720 | 81209 | 45515 | 05104 | 852-= | 03727 | | | 791-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 91307 | 03474 | 09501 | 9=--- | 00817 | 81407 | 18515 | 07102 | 872-= | 01723 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 71408 | 65264 | 39252 | 754-= | 52807 | 81410 | 01712 | 38150 | 86---= | 50712 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 10606 | 06106 | 862-= | 05712 | 81805 | 65515 | 03509 | 6557= | 07721 | | | 7o2-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82002 | 65606 | 36904 | 5737= | 04712 | | | | | | | | 7o3-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 81805 | 60606 | 38104 | 4512= | 03714 | 81805 | 50505 | 35304 | 3717= | 03725 | | | 7o1-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82302 | 20106 | 06206 | 1741= | 04715 | 80001 | 18515 | 03708 | 862-= | 07721 | | | 7o2-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 91508 | 01617 | 07601 | 9=--- | 01713 | 91405 | 01005 | 05302 | 9---= | 02720 | | | 7o2-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80404 | 15205 | 07206 | 862-= | 03715 | 80605 | 12215 | 04205 | 861-= | 05624 | | | 7o1-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81504 | 40615 | 07206 | 6642= | 04716 | 81204 | 20105 | 04508 | 3552= | 06720 | | | 792-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81505 | 58106 | 08006 | 6531= | 04713 | 81309 | 50022 | 05407 | 15617 | 04722 | | | 792-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81007 | 40214 | 08304 | 763-= | 03819 | 81107 | 50102 | 06105 | 763-= | 04719 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80909 | 56104 | 10003 | 6732= | 01715 | 80907 | 62022 | 08104 | 4642= | 02718 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92122 | 00857 | 37000 | 9=--- | 00706 | 92130 | 00713 | 35550 | 9---= | 50716 | 26-34 | | 7o4-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80903 | 59016 | 06206 | 4541= | 04715 | 82805 | 26102 | 03908 | 2372= | 05719 | | | 7o1-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 81602 | 88036 | 05508 | 35572 | 05718 | 82905 | 61032 | 03708 | 1557= | 05616 | | | 7o2-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81803 | 70020 | 06805 | 16517 | 03813 | 80000 | 50022 | 04207 | 50917 | 04722 | | | 794-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 60024 | 38105 | 1551= | 03815 | 80000 | 61022 | 36806 | 50917 | 02719 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 81824 | 86027 | 90558 | 15=17 | 60806 | 81929 | 88403 | 88859 | 15=77 | 60715 | 24-33 | 33-46 | 794-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 89902 | 84026 | 39205 | 2867= | 04813 | | | | | | | | 7o2-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 81024 | 06106 | 1757= | 03718 | 70000 | 52012 | 03907 | 7097= | 03718 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 82014 | 89022 | 38852 | 2557= | 55709 | 82117 | 59022 | 37352 | 8072= | 55816 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 81802 | 81026 | 07208 | 16547 | 03724 | 80000 | 75022 | 05707 | 16647 | 03718 | | | 795-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teilmeldungen und aus Observatorium

Mittwoch, den 21. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L C_M C_H$ | $T_d T_d$ ePP | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L C_M C_H$ | $T_d T_d$ ePP | 12–18 $t_x t_x - T_d T_d$ | 18–21 $t_x t_x - T_d T_d$ | 00–18 $7 \overline{ff} T_x T_x$ | Mittel- werte $T_x T_x T_d$ | Summen $S_x S_x / S_x$ | $R_x R_x$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 71316 | 57102 | 06101 | 7087• | 52612 | 81220 | 50717 | 05050 | 4742• | 51911 | ---29 | 21-31 | 7oo01 | | | |
| List | 27 | 020 | 80819 | 80032 | 08351 | 7087• | 53609 | 80819 | 65032 | 07352 | 8087• | 53811 | | ---26 | 7oo01 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 80911 | 70022 | 07650 | 5567• | 55613 | 80910 | 70022 | 06250 | 756•• | 55914 | | | 7oo01 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 70912 | 65022 | 08450 | 757•• | 54714 | 80811 | 65022 | 06950 | 857•• | 53715 | | | 7oooo | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 81123 | 70032 | 09151 | 9•••• | 52721 | 80925 | 60022 | 08051 | 9•••• | 52711 | | | 7oooo | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 81312 | 68022 | 08500 | 5567• | 54716 | 81112 | 65022 | 06900 | 856•• | 52716 | | | 7oo01 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80817 | 50772 | 04550 | 874•• | 52612 | 80817 | 20717 | 03351 | 871•• | 52712 | | | 79701 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80712 | 57712 | 05200 | 8092• | 53714 | 80710 | 25717 | 03751 | 8092• | 52715 | | | 79702 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81019 | 68022 | 06101 | 8092• | 54715 | 81019 | 26712 | 04650 | 754•• | 53715 | 21-31 | 22-32 | 7oo01 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81113 | 70022 | 07550 | 756•• | 54716 | 81114 | 84022 | 05550 | 756•• | 54721 | | | 7oo01 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 81012 | 62022 | 07001 | 8092• | 54616 | 81114 | 26712 | 05600 | 755•• | 53614 | | | 7oo01 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 81308 | 65022 | 08100 | 756•• | 53720 | 81312 | 65022 | 06400 | 756•• | 54717 | | | 7oo02 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80811 | 30717 | 04200 | 773•• | 51611 | 80710 | 10717 | 02451 | 772•• | 51718 | | | 79702 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 90714 | 15732 | 03200 | 9•••• | 00718 | | | | | | | | 79303 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81013 | 40715 | 04501 | 4647• | 52718 | 80914 | 18737 | 02451 | 5732• | 52721 | | | 79703 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 80903 | 12717 | 03351 | 873•• | 52726 | | | 7--03 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 80719 | 60027 | 05001 | 855•• | 54727 | | ---29 | 7--02 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81108 | 08717 | 00601 | 774•• | 00722 | 81405 | 08717 | 99200 | 863•• | 50713 | | | 7o204 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80908 | 18736 | 01600 | 772•• | 50723 | 80909 | 12737 | 99500 | 772•• | 00721 | | | 7o103 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80704 | 08737 | 00701 | 862•• | 00728 | 81107 | 23687 | 99301 | 862•• | 00614 | | | 7o104 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81211 | 08682 | 02001 | 875•• | 50725 | 81304 | 05685 | 00201 | 863•• | 00717 | | | 7o103 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80914 | 13732 | 04300 | 853•• | 51722 | 80915 | 22737 | 01551 | 872•• | 51728 | | | 792o2 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81112 | 30712 | 04601 | 874•• | 52724 | 91012 | 10757 | 02151 | 9•••• | 51726 | | | 79702 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81111 | 62022 | 08802 | 8097• | 56715 | 81012 | 65022 | 06501 | 8092• | 55723 | | | 7ooo2 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81012 | 62032 | 09002 | 8095• | 56714 | 81012 | 70022 | 06501 | 2572• | 57725 | | | 7ooo3 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81306 | 30636 | 99304 | 873•• | 03618 | 81907 | 30215 | 99405 | 862•• | 04301 | | | 7o405 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80607 | 11736 | 00001 | 773•• | 00621 | 80503 | 10517 | 99001 | 862•• | 00309 | | | 7o303 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81306 | 10616 | 99201 | 772•• | 01721 | 82305 | 40506 | 98704 | 872•• | 04603 | | | 7o304 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91410 | 02717 | 29952 | 9•••• | 52720 | 92511 | 00477 | 30051 | 9•••• | 51501 | | | 7o552 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 80901 | 25687 | 03002 | 774•• | 01724 | 80000 | 25615 | 00902 | 874•• | 01620 | | | 7o103 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80907 | 15717 | 02001 | 874•• | 00727 | 81207 | 35617 | 00002 | 874•• | 00619 | | | 7o103 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 90810 | 05777 | 04452 | 9•••• | 52723 | 90605 | 05717 | 02152 | 9•••• | 52721 | | | 7o151 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82110 | 57216 | 98906 | 873•• | 04501 | 82205 | 20205 | 99306 | 862•• | 05104 | | | 7o406 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92311 | 03617 | 00201 | 9•••• | 01607 | 72309 | 18106 | 00702 | 772•• | 02307 | | | 7o3o1 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81407 | 30615 | 98703 | 5542• | 03611 | 81605 | 20105 | 99105 | 854•• | 03103 | | | 7o8o5 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81807 | 40616 | 00204 | 874•• | 03613 | | | | | | | | 7o2o4 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 91610 | 01637 | 00200 | 9•••• | 00616 | 92210 | 00455 | 00602 | 9•••• | 02306 | 22-28 | | 7o3oo | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81203 | 50617 | 00402 | 864•• | 01719 | 81801 | 56106 | 00303 | 864•• | 02500 | | | 7o5o3 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 81003 | 30697 | 02101 | 7732• | 00624 | 80000 | 20687 | 01002 | 7732• | 01711 | | | 7o2o3 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91813 | 00774 | 31852 | 9•••• | 52716 | 92122 | 00687 | 31500 | 9•••• | 00606 | | 24-34 | 79351 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82306 | 50216 | 00306 | 753•• | 05301 | 82310 | 60252 | 00906 | 883•• | 06205 | | | 7o506 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82312 | 57516 | 99505 | 753•• | 04500 | 82312 | 62025 | 00205 | 753•• | 04207 | ---32 | | 7o2o5 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91912 | 00617 | 31500 | 9•••• | 00610 | 92614 | 00456 | 31801 | 9•••• | 01302 | | | 7o2oo | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80102 | 10636 | 00803 | 870•• | 03617 | 82505 | 12406 | 01605 | 870•• | 05208 | | | 7o5o4 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81914 | 16636 | 00306 | 872•• | 03717 | 81911 | 25105 | 01206 | 863•• | 06310 | | ---27 | 7o4o6 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80903 | 18617 | 02704 | 861•• | 04621 | 81302 | 35615 | 02304 | 863•• | 03704 | | | 7o3o4 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83505 | 22617 | 03301 | 863•• | 00720 | 80902 | 30615 | 02601 | 864•• | 00707 | | | 7o5o3 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81403 | 20617 | 03802 | 864•• | 00719 | 81402 | 20615 | 02702 | 863•• | 01711 | | | 7o2o3 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81805 | 30636 | 03503 | 773•• | 02713 | 81810 | 24535 | 02804 | 773•• | 03707 | | | 7o2o3 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81415 | 15717 | 05650 | 862•• | 51713 | 81613 | 50797 | 04500 | 772•• | 51611 | | | 7o1oo | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80904 | 50517 | 05401 | 864•• | 00616 | 81304 | 26615 | 04401 | 773•• | 01909 | | | 79402 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72512 | 68216 | 00306 | 4547• | 06503 | 82511 | 66022 | 01405 | 3547• | 05308 | | | 7o906 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72307 | 59216 | 00506 | 5527• | 06504 | 82207 | 65602 | 01306 | 5547• | 05207 | | | 71oo6 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81504 | 20616 | 01105 | 874•• | 04613 | 80000 | 28026 | 01507 | 755•• | 05305 | | | 7o4o5 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82317 | 50616 | 00704 | 872•• | 04611 | 82512 | 75016 | 01504 | 872•• | 04308 | ---27 | ---26 | 7o5o4 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82102 | 12616 | 01807 | 872•• | 06507 | 82311 | 22605 | 01908 | 864•• | 07201 | | | 7o4o7 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81808 | 24616 | 01506 | 873•• | 05611 | 81803 | 26106 | 01907 | 6552• | 06205 | | | 7o3o7 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82008 | 56616 | 02607 | 5552• | 05704 | 72007 | 65215 | 02806 | 3552• | 04201 | | | 7o1o9 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 81605 | 56616 | 02207 | 873•• | 06608 | 82008 | 56605 | 02307 | 864•• | 05301 | | | 7o5o7 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81805 | 35616 | 04104 | 864•• | 03607 | | | | | | | | 7o1o4 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 81520 | 50606 | 04204 | 852•• | 03612 | 81715 | 30615 | 04404 | 852•• | 03301 | 23-31 | 22-3o | 793o4 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81205 | 35616 | 04003 | 852•• | 03611 | 81505 | 30635 | 03503 | 852•• | 03705 | | | 7o2o4 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81312 | 20216 | 05402 | 873•• | 01715 | 81504 | 30612 | 05401 | 862•• | 00702 | | | 795o2 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 81810 | 80027 | 37051 | 00907 | 52611 | 81810 | 80022 | 36500 | 00907 | 51708 | | | 7925o | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81810 | 75216 | 03209 | 6567• | 05603 | 82210 | 70022 | 03309 | 6537• | 05301 | ---27 | | 7o3o9 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--o5 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 816 | 81915 | 56606 | 35303 | 771•• | 03605 | 82113 | 60605 | 35503 | 772•• | 03203 | | | 7o1o4 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82205 | 56616 | 03007 | 872•• | 05607 | | | | | | | | 7o3o8 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82109 | 30616 | 03604 | 871•• | 03607 | 82214 | 28615 | 03704 | 872•• | 02300 | | | 7o2o4 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 93303 | 03516 | 03605 | 9•••• | 05605 | 82602 | 20515 | 04004 | 872•• | 04304 | | | 7o2o5 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81604 | 56106 | 03508 | 2552• | 07610 | 61101 | 60012 | 03506 | 45778 | 04604 | | | 7929o | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81410 | 30102 | 04505 | 861•• | 04712 | 81703 | 12102 | 04103 | 860•• | 04604 | | | 792o7 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81006 | 50102 | 05303 | 3632• | 02611 | 81006 | 20102 | 04402 | 864•• | 01910 | | | 797o5 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80905 | 50102 | 07103 | 46407 | 02712 | 80000 | 40102 | 06002 | 00907 | 01713 | | | 7ooo4 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92233 | 00718 | 34951 | 9•••• | 51506 | 92328 | 00717 | 35350 | 9•••• | 50106 | 36-46 | 36-45 | 7o9oo | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82805 | 58102 | 03506 | 6552• | 04506 | | | | | | | | 7o1o9 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83204 | 40102 | 03208 | 5552• | 05706 | 72908 | 68012 | 04507 | 5567• | 05211 | | | 7o21o | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81403 | 75022 | 04404 | 60917 | 02706 | 81803 | 52022 | 05702 | 4571• | 01306 | | | 794o7 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 75022 | 35302 | 40917 | 00608 | | | | | | | | 7ooo7 | | | |
| Zugspitze ■ | 2950 | 961 | 82034 | 89384 | 88559 | 70677 | 60603 | 81834 | 39393 | 88759 | 15•7• | 61002 | 34-58 | 34-49 | 79458 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 61405 | 82022 | 36304 | 30917 | 01612 | | | | | | | | 7o2o5 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 81022 | 04703 | 8097• | 01606 | 80003 | 30022 | 04902 | 3572• | 00400 | | | 7ooo7 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 81923 | 89022 | 36551 | 8072• | 56606 | 81924 | 39022 | 36250 | 8072• | 55302 | 23-31 | 25-32 | 7oo51 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 65022 | 05903 | 20877 | 01608 | | | | | | | | 79509 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 21. Februar 1968 — Nr. 52

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2107 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff / ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff / ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff / ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff / ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff / ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff / ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff / ddfff |
| 10 | | | | | | | 2994 -6o 27 93 |
| 20 | | | 2502 -65 28 72 | | | | 2562 -62 27 64 |
| 30 | 2299 -67 28 58 | | 2315 -55 28 62 | | 2329 -62 27 49 | 2330 -63 28 52 | 2313 -64 27 62 |
| 50 | 1990 -65 29 61 | | 2003 -53 28 64 | 2008 -65 28 54 | 2014 -62 28 45 | 2014 -63 28 47 | 2000 -63 -77 28 55 |
| 70 | 1782 -60 29 58 | 1792 -60 29 50 | 1794 -50 28 47 | 1800 -61 29 45 | 1806 -62 28 47 | 1806 -60 28 39 | 1791 -60 -74 28 47 |
| 100 | 1560 -60 29 48 | 1569 -60 29 45 | 1571 -60 28 43 | 1577 -59 28 45 | 1583 -60 28 47 | 1583 -60 28 46 | 1567 -59 -73 28 46 |
| 150 | 1307 -60 29 59 | 1316 -59 29 50 | 1316 -59 28 50 | 1323 -59 29 53 | 1328 -60 28 47 | 1329 -58 28 54 | 1313 -59 -71 28 49 |
| 200 | 1127 -60 29 59 | 1135 -61 27 51 | 1137 -52 28 61 | 1143 -62 27 53 | 1149 -66 -73 28 58 | 1152 -67 28 51 | 1133 -61 -7o 28 54 |
| 300 | 0870 -52 -63 29 66 | 0880 -52 -55 28 82 | 0883 -52 -56 28 91 | 0890 -53 -58 28 55 | 0898 -53 -60 27 70 | 0899 -52 -60 29 73 | 0879 -53 -61 28 73 |
| 400 | 0682 -45 -56 30 38 | 0688 -40 -44 28 68 | 0691 -38 -42 29 76 | 0697 -38 -41 28 72 | 0704 -36 -46 27 51 | 0706 -36 -47 28 49 | 0689 -4o -47 29 81 |
| 500 | 0529 -34 -44 29 49 | 0534 -33 -35 28 32 | 0535 -33 -33 28 41 | 0539 -27 -36 29 52 | 0545 -24 -34 29 41 | 0547 -24 -38 29 52 | 0533 -33 -38 29 52 |
| 700 | 0286 -19 -46 01 05 | 0288 -16 -17 28 14 | 0288 -15 -21 31 19 | 0290 -12 -21 30 13 | 0291 - 9 -15 29 23 | 0293 - 8 - 9 27 44 | 0288 -15 -25 3o 15 |
| 850 | 0138 - 7 -32 09 06 | 0139 - 8 -16 13 04 | 0138 - 6 -12 08 07 | 0139 - 4 - 8 26 13 | 0139 - 4 - 4 28 09 | 0140 - 2 - 2 30 20 | 0139 - 7 -24 o4 o4 |
| 1000 | 0011 - 4 - 7 00 00 | 0010 - 1 - 3 10 10 | 0010 - 0 - 3 09 04 | 0009 | 0010 | 0009 | 0011 - 3 - 7 12 o3 |
| Markante Punkte | 025 -65 27 56<br>029 -68<br>044 -67<br>057 -64<br>065 -59<br>080 -63<br>141 -60<br>186 -59<br>221 -61 -71<br>244 -56 -67<br>259 -57 -68 28 01<br>255 -57 -68<br>312 -50 -61<br>321 -52 -63<br>442 -42 -52<br>517 -32 -43<br>600 -30 -51 31 23<br>800 08 07<br>840 - 7 -36<br>893 - 7 -23 09 05<br>950 - 3 -21<br>974 - 3 - 9<br>005 - 4 - 6 00 00 | 055 -62 29 55<br>090 -39<br>105 28 45<br>180 -58<br>250 -58 -62 27 62<br>310 -51 -54<br>363 -43 -48<br>450 -38 -40 27 41<br>600 28 29<br>616 -21 -21<br>754 -13 -13<br>800 26 05<br>806 - 9 -11<br>839 - 9 -15 15 04<br>900 11 08<br>905 11 08<br>922 - 3 -15<br>946 - 3 - 9<br>013 - 1 - 3 09 05 | 039 -56<br>056 -51<br>069 28 46<br>080 28 58<br>091 -59<br>103 28 42<br>115 -51<br>125 -58<br>140 -50<br>183 -58<br>247 -51 -65<br>250 -50 -64 28 83<br>351 -43 -48<br>432 -35 -36<br>482 -35 -35<br>500 29 27<br>567 -17 -17<br>786 - 9 -13<br>800 35 09<br>846 - 7 -20<br>867 - 6 - 7<br>900 10 06<br>904 10 05<br>922 - 5 - 9<br>934 - 3 - 4<br>961 11 06<br>006 0 - 3 07 03 | 036 -64 26 53<br>049 28 55<br>065 -61<br>068 28 43<br>079 27 54<br>095 -59<br>190 -60<br>250 -61 -65 27 52<br>307 -52 -57<br>398 -38 -43<br>405 -37 -40<br>449 -31 -35<br>522 -25 -36<br>566 -23 -30<br>600 28 31<br>646 -16 -21<br>662 25 17<br>692 30 13<br>707 -12 -22<br>727 -12 -17<br>800 25 12<br>825 26 03<br>830 - 4 -11<br>874 - 5 - 5<br>887 22 12<br>900 20 12<br>927 - 1 - 4<br>972 1 1<br>992 1 - 1 17 04 | 028 -62 27 48<br>040 -63 27 55<br>047 -62<br>058 -63 28 36<br>065 -61<br>088 -58 27 50<br>106 -61<br>117 -58 27 43<br>130 28 53<br>161 -58<br>175 -61 27 40<br>185 -60 28 59<br>239 -61 -69<br>240 27 51<br>248 -62 -69<br>250 -62 -69 27 59<br>350 26 46<br>450 -28 -37<br>460 -29 -37<br>537 28 43<br>570 -17 -28<br>590 -17 -34<br>600 27 57<br>589 - 9 -15<br>760 - 5 - 9 23 29<br>780 - 6 - 8<br>800 26 17<br>810 - 4 - 5<br>828 - 6 - 6<br>869 28 08<br>912 - 0 - 0<br>930 - 1 - 1 23 09<br>974 2 1 34 02 | 028 -64 28 52<br>040 28 55<br>046 -62<br>066 28 38<br>076 -59<br>089 -62 28 51<br>109 -59 28 42<br>133 -60<br>155 -58<br>187 -67<br>232 -63 -71<br>250 -60 -68 28 62<br>454 -28 -41<br>478 -26 -37<br>510 -23 -38 29 52<br>587 -19 -20<br>600 27 49<br>628 -14 -15 27 49<br>718 - 7 - 7<br>800 27 27<br>822 - 3 - 3<br>839 29 22<br>890 - 1 - 1<br>947 3 2 27 06 | 004.3 -5o 27137<br>005.o -53 27134<br>006.o -55 27119<br>007.o -58 27102<br>007.7 27 95<br>008.o -59 27 94<br>032.4 -64<br>046.o -64 -78<br>077.7 28 48<br>086 -58 -72<br>107 -59 -72<br>161 -59 -71<br>175 -57 -68<br>211 -64 -72<br>250 -6o -68 28 62<br>271 -59 -67<br>33o -48 -57<br>341 -48 -55<br>395 29 82<br>448 -33 -41<br>473 -33 -5o<br>487 -34 -4o<br>532 -3o -33<br>6oo 28 29<br>603 28 28<br>682 -16 -23<br>712 3o 13<br>752 -12 -33<br>769 32 o7<br>8oo 35 o5<br>822 - 9 -23<br>891 o6 o4<br>895 o6 o4<br>894 - 5 -27<br>973 - 3 -16<br>979 o9 o5<br>oo8 - 3 - 5 13 o2 |
| Tropopause | 210 -61 -71 29 59 | 219 -63 -68 28 55 | 213 -54 -68 28 66 | 227 -65 -70 28 52 | 205 -67 -74 28 58 | 054 -64 28 44<br>205 -68 28 51 | 211 -64 -72 28 55 |
| Maxwind | 060 29 65<br>300 -52 -63 29 66 | 331 28 90 | 271 28 93 | 415 28 73 | 300 -53 -60 27 70 | 300 -52 -60 29 73 | 395 29 82 |
| 30/50 | 0309 | | 0312 | | 0315 | 0316 | 0313 |
| 50/100 | 0430 | | 0432 | 0431 | 0431 | 0431 | 0433 |
| 100/200 | 0433 | 0434 | 0434 | 0434 | 0434 | 0431 | 0434 |
| 200/300 | 0598 | 0601 | 0602 | 0604 | 0604 | 0605 | 0600 |
| 300/1000 | 0518 | 0524 | 0525 | 0530 | 0535 | 0538 | 0522 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2106 | 2106 | 2106 | 2106 | 2106 | 2106 | 2100 | 2106 | | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 22.2 | 22.5 | 23.7 | 22.2 | 15.9 | 23.7 | 18.9 | 2o.1 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 62 | 28 53 | 28 6o | 28 58 | 26 49 | 28 6o | 29 5o | 28 51 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | 28 6o | | | 28 6o | | | | | | |
| 20.7 | 28 56 | 28 51 | 28 6o | 27 51 | | 28 44 | | | | | | |
| 18.3 | 29 7o | 29 51 | 28 47 | 27 5o | | 28 39 | 29 51 | 28 56 | | | | |
| 15.9 | 29 57 | 29 48 | 28 55 | 28 52 | 26 49 | 28 5o | 28 58 | 28 52 | | | | |
| 13.5 | 29 44 | 28 47 | 28 49 | 27 42 | 26 46 | 28 49 | 28 58 | 28 57 | | | | |
| 12.0 | 28 57 | 27 49 | 28 5o | 27 49 | 26 56 | 27 61 | 28 6o | 28 57 | | | | |
| 10.5 | 28 6o | 28 54 | 27 6o | 26 52 | 27 72 | 27 66 | 28 81 | 28 68 | | | | |
| 9.0 | 28 72 | 28 7o | 27 69 | 26 66 | 26 49 | 27 69 | 28 98 | 28 81 | | | | |
| 7.2 | 28 45 | 28 77 | 28 82 | 27 54 | 25 33 | 26 41 | 28 87 | 29 92 | | | | |
| 5.4 | 3o 4o | 28 4o | 28 6o | 27 53 | 25 24 | 27 21 | 29 43 | 29 43 | | | | |
| 4.2 | 3o 22 | 26 2o | 27 26 | 27 32 | 27 24 | 28 3o | 2o 4o | 2o 33 | | | | |
| 3.0 | 22 o6 | 25 11 | 27 19 | 26 13 | 27 3o | 27 31 | 31 25 | 3o 15 | | | | |
| 2.1 | 18 12 | 2o o7 | 24 o7 | 25 o6 | 28 25 | 27 26 | 33 18 | 36 o7 | | | | |
| 1.5 | 16 12 | 19 o7 | 17 o5 | 17 o8 | 25 15 | 27 13 | 35 11 | o3 o5 | | | | |
| 0.9 | 15 o8 | 13 o8 | 15 o7 | 14 12 | 22 o9 | 23 o7 | 36 1o | o4 o5 | | | | |
| Maximalwinde HHHH | 1900 / o98o | 0760 | 0660 | 0920 | 1050 | 1010 | 0870 | o74o | | | | |
| Maximalwinde ddfff | 28 72 / 28 75 | 28 80 | 28 82 | 26 67 | 27 72 | 27 72 | 28100 | 29 93 | | | | |

Jahrgang 93 Mittwoch, den 21. Februar 1968 Nr. 52

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2112 | 2112 | 2112 | 2112 | 2112 | 2112 | |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | 2582 +59 27 50 | 2576 +62 27 65 | |
| 20 | | | | | 2329 +62 26 64 | 2326 +62 27 60 | |
| 30 | 2301 +67 27 77 | 2303 +68 27 60 | 2311 +67 27 65 | 2315 +66 27 53 | 2015 +63 26 48 | 2013 +65 27 50 | |
| 50 | 1991 +67 27 68 | 1994 +66 28 51 | 2301 +55 26 70 | 2005 +65 27 43 | 1807 +60 26 47 | 1807 +62 27 38 | |
| 70 | 1785 +64 27 01 | 1768 +63 28 42 | 1794 +52 27 45 | 1799 +63 27 43 | 1583 +58 27 37 | 1585 +60 28 43 | |
| 100 | 1563 +59 28 53 | 1567 +61 28 46 | 1572 +50 27 48 | 1576 +59 28 42 | 1327 +58 25 45 | 1331 +59 26 44 | |
| 150 | 1311 +59 28 51 | 1312 +59 26 40 | 1318 +38 27 47 | 1321 +58 28 44 | 1147 +62 +65 26 48 | 1152 +66 26 57 | |
| 200 | 1129 +59 27 54 | 1133 +63 26 45 | 1137 +52 26 53 | 1140 +61 26 42 | 0895 +54 +56 24 69 | 0900 +52 +54 25 69 | |
| 300 | 0875 +56 +63 27 82 | 0880 +55 +56 26 65 | 0895 +54 +55 25 70 | 0888 +55 +58 24 51 | 0702 +37 +39 25 36 | 0706 +35 +39 25 46 | |
| 400 | 0685 +42 +50 27 06 | 0690 +40 +41 26 59 | 0694 +40 +41 27 62 | 0697 +38 +40 24 40 | 0544 +26 +28 23 32 | 0546 +25 +27 25 29 | |
| 500 | 0531 +32 +39 26 35 | 0534 +27 +29 26 43 | 0537 +28 +28 26 57 | 0539 +26 +29 24 33 | 0391 + 8 + 8 23 23 | 0394 + 9 +10 24 27 | |
| 700 | 0285 +17 +19 20 09 | 0286 +14 +15 22 10 | 0288 +14 +16 23 13 | 0296 + 9 +10 21 24 | 0137 2 0 23 26 | 0140 2 + 1 22 16 | |
| 850 | 0138 + 7 +22 16 25 | 0136 + 7 + 7 15 11 | 0137 + 7 + 8 15 21 | 0134 + 0 + 7 15 21 | 0005 | 0007 | |
| 1000 | 0010 + 2 + 5 13 07 | 0007 0 + 2 10 12 | 0008 2 + 2 12 13 | 0094 | | | |
| **Markante Punkte** | 027 +66 27 68<br>032 +68<br>043 +64<br>049 +67<br>076 +63<br>083 +63<br>089 +60<br>177 +57<br>236 +62<br>250 +60 +70 27 60<br>265 +59<br>350 +47 +55<br>444 +37 +45<br>495 +32 +40<br>522 +31 +37<br>540 +30 +30<br>544 +29 +33<br>560 +30 +30<br>579 +27 +27<br>600 24 20<br>635 +22 +22<br>705 +17 +19<br>742 +14 +18<br>785 +12 +27<br>800 18 19<br>845 + 7 +23<br>897 16 26<br>900 + 4 +17<br>926 + 5 +13<br>940 + 4 +10<br>960 + 4 + 7<br>005 + 1 + 5 13 04 | 025 +68 27 60<br>035 +68<br>058 +65<br>060 28 60<br>077 +62<br>113 +59<br>183 +58<br>196 +63<br>223 +63<br>239 +61<br>250 +62 +63 26 55<br>284 +58 +59<br>350 +48 +49<br>418 +37 +38<br>518 +25 +27<br>563 +25 +26<br>600 27 22<br>613 +20 +21<br>753 +10 +12<br>783 +10 +12<br>800 17 10<br>826 + 7 +11<br>900 14 16<br>902 14 17<br>940 + 0 + 3<br>977 + 2 + 2<br>009 1 + 2 10 10 | 026 +66<br>027 27 80<br>054 +58<br>055 27 52<br>067 +56<br>069 28 45<br>091 +51 28 53<br>106 +59<br>108 28 43<br>151 28 55<br>171 27 47<br>177 +58<br>207 +54<br>220 +52 +63 26 70<br>272 +50 +62<br>333 +49 +52<br>377 +43 +44<br>478 +30 +30<br>490 26 59<br>500 26 27<br>540 26 14<br>549 +14 +16<br>746 +10 +22<br>800 18 12<br>803 + 5 +17<br>834 + 5 + 7<br>838 + 7 + 8<br>898 + 5 + 8<br>900 14 23<br>935 + 3 + 5<br>969 0 + 2<br>003 3 + 2 12 11 | 025 +67 27 67<br>033 +65<br>035 +67<br>066 +64<br>077 +61<br>088 +61<br>110 +58<br>116 27 35<br>137 +59<br>153 28 44<br>157 +57<br>179 +58<br>182 26 35<br>206 +62<br>217 +61<br>230 +61 +64 25 55<br>234 +61 +64<br>260 24 53<br>278 +59 +62<br>450 24 30<br>513 +25 +27<br>593 +17 +18<br>600 23 37<br>645 +12 +13<br>712 + 8 + 9<br>730 + 9 +11<br>735 18 13<br>795 + 6 +10<br>800 15 18<br>858 1 + 8<br>879 + 3 + 3<br>882 15 23<br>935 13 25<br>986 3 + 1 10 08 | 029 27 66<br>039 27 50<br>041 +64<br>047 +63<br>055 +63<br>059 28 55<br>118 +56<br>130 26 47<br>175 +58 26 40<br>250 +62 +64 28 78<br>320 24 50<br>438 +31 +35<br>448 +32 +34<br>500 24 19<br>690 + 9 + 9<br>720 + 7 + 7<br>750 + 4 + 7 25 33<br>780 + 3 + 3<br>900 25 25<br>825 + 0 + 0 25 22<br>869 24 28<br>878 24 29<br>928 6 2<br>950 4 4<br>968 6 4 15 08 | 024 +63<br>029 +62<br>037 +66 27 58<br>071 +62 28 35<br>122 +58 27 50<br>180 +61<br>250 -61 26 80<br>359 25 43<br>427 +31 +36<br>449 +29 +32<br>460 +30 +31<br>514 +23 +26<br>539 +22 +23<br>595 +17 +19<br>600 24 14<br>653 +12 +13<br>664 +12 +12<br>679 +11 +11<br>759 + 4 + 7<br>800 24 19<br>839 23 16<br>853 3 + 0<br>911 4 2<br>921 3 3<br>946 5 4 11 07 | |
| Tropopause | 273 +60 +67 27 68 | 247 +62 +63 26 55 | 228 +54 +65 26 61 | 234 +64 +67 25 51 | 227 +66 +69 25 71 | 060<br>213 +68 26 69 | |
| Max-wind | 033 27 80<br>300 +56 +63 27 82 | 125 +68 27 60<br>340 26 70 | 126 +56 27 80<br>310 26 70 | 025 +67 27 67<br>039 27 73 | 029 27 66<br>239 25 80 | 020 +62 27 65<br>250 +61 25 80 | |
| 30/50 | 0310 | 0309 | 0310 | 0310 | 0314 | 0313 | |
| 50/100 | 0426 | 0427 | 0429 | 0429 | 0432 | 0428 | |
| 100/200 | 0436 | 0434 | 0435 | 0436 | 0436 | 0433 | |
| 200/500 | 0598 | 0599 | 0600 | 0601 | 0603 | 0606 | |
| 500/1000 | 0521 | 0527 | 0529 | 0535 | 0539 | 0539 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2118 | 2118 | 2118 | 2118 | 2118 | 2118 | 2112 | 2118 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 22.8 | 22.8 | 22.2 | 21.6 | 20.7 | 23.1 | 18.9 | 20.7 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 63 | 28 54 | 28 60 | 26 40 | 28 40 | 27 39 | 27 58 | 27 60 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 28 59 | 28 57 | 28 58 | 26 44 | 28 40 | 27 37 | | 27 60 | | | |
| 18,3 | 27 62 | 28 50 | 28 54 | 27 53 | 27 43 | 27 39 | 27 54 | 27 58 | | | |
| 15,9 | 28 52 | 28 43 | 28 43 | 27 47 | 26 48 | 26 43 | 27 48 | 27 51 | | | |
| 13,5 | 28 44 | 27 41 | 27 45 | 25 42 | 25 36 | 26 47 | 27 53 | 27 55 | | | |
| 12,0 | 27 44 | 27 36 | 27 48 | 26 45 | 25 51 | 26 52 | 27 56 | 27 58 | | | |
| 10,5 | 26 55 | 25 39 | 25 57 | 25 46 | 24 54 | 24 65 | 27 67 | 26 66 | | | |
| 9,0 | 26 74 | 23 45 | 25 53 | 22 50 | 23 72 | 24 64 | 27 86 | 26 69 | | | |
| 7,2 | 26 62 | 24 43 | 25 45 | 21 42 | 23 38 | 24 45 | 28 70 | 25 52 | | | |
| 5,4 | 26 37 | 24 37 | 24 36 | 21 29 | 24 33 | 24 35 | 27 61 | 25 48 | | | |
| 4,2 | 23 20 | 21 16 | 24 31 | 22 28 | 25 33 | 25 27 | 27 35 | 25 38 | | | |
| 3,0 | 18 07 | 13 05 | 24 29 | 23 30 | 24 36 | 25 27 | 26 13 | 22 12 | | | |
| 2,1 | 15 14 | 13 11 | 22 20 | 25 25 | 23 34 | 22 21 | 21 02 | 19 08 | | | |
| 1,5 | 14 23 | 13 16 | 20 21 | 24 10 | 20 15 | 20 15 | 13 09 | 15 20 | | | |
| 0,9 | 13 29 | 13 16 | 16 26 | 20 24 | 21 22 | 17 09 | 13 11 | 13 24 | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff<br>1830 27 62<br>0855 25 78 | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff<br>0935 23 78 | HHHH ddfff<br>1000 24 71 | HHHH ddfff<br>0940 27 90 | HHHH ddfff<br>0950 26 80 | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 52

## Schiffsbeobachtungen Mittwoch, den 21. Februar 1968

### FS JE 3 Barkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 81212 | 98022 | 13402 | 9++++ | 52400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 51512 | 98012 | 12401 | 9++++ | 53810 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 81212 | 97032 | 11601 | 9++++ | 51708 | 3++++ | | | 700++ | 1037+ |
| 9 | 10002 | 81116 | 97892 | 11200 | 4742+ | 53704 | 3++01 | 32501 | | | |
| 12 | 10002 | 81015 | 97028 | 09501 | 824++ | 51817 | 3++01 | | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 81117 | 97022 | 06702 | 824++ | 50728 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10002 | 97022 | 05202 | 9++++ | 51615 | 3++++ | | | | 700++ | 1037+ |
| 21 | 10002 | 80921 | 96737 | 04801 | 9++++ | 51704 | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10007 | 21413 | 98020 | 13001 | 9++++ | 52000 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10007 | 71615 | 98031 | 12101 | 9++++ | 51809 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10007 | 61612 | 98022 | 11600 | 9++++ | 51705 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10007 | 81217 | 98022 | 11100 | 8092+ | 51705 | 30302 | | | | |
| 12 | 10007 | 81219 | 97022 | 10150 | 854++ | 53716 | 30301 | | | 700++ | |
| 15 | 10007 | 81221 | 97022 | 06502 | 8092+ | 00731 | 30302 | | | | |
| 18 | 10007 | 81124 | 98022 | 05202 | 9++++ | 02613 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 21 | 10007 | 81023 | 96732 | 04500 | 9++++ | 51807 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 21110 | 98030 | 14001 | 9++++ | 52205 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 51412 | 98031 | 13401 | 9++++ | 53806 | 3++06 | | | | |
| 6 | 10003 | 81413 | 98022 | 13000 | 9++++ | 52704 | 3++01 | | | 700++ | 1030+ |
| 9 | 10003 | 81415 | 97022 | 12250 | 8092+ | 51708 | 30201 | | | | |
| 12 | 10003 | 81116 | 96102 | 10201 | 8092+ | 00720 | 30201 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 81021 | 96102 | 07201 | 8092+ | 00730 | 30302 | | | | |
| 18 | 10003 | 81125 | 97022 | 05801 | 9++++ | 52614 | 3++02 | | | 700++ | 1033+ |
| 21 | 10003 | 81022 | 96737 | 05051 | 9++++ | 52708 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 41214 | 98020 | 12701 | 9++++ | 51001 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 21613 | 98020 | 12101 | 9++++ | 51706 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 21413 | 98020 | 11301 | 9++++ | 50708 | 3++++ | | | 700++ | 1032+ |
| 9 | 10004 | 81216 | 98031 | 10901 | 8092+ | 00604 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 81220 | 97022 | 09702 | 8092+ | 51812 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 81224 | 97022 | 06502 | 8092+ | 50732 | 30503 | | | | |
| 18 | 10004 | 81023 | 97022 | 05701 | 9++++ | 52608 | 3++++ | | | 700++ | 1036+ |
| 21 | 10004 | 81023 | 95732 | 05000 | 9++++ | 51807 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 51412 | 98031 | 13100 | 9++++ | 54205 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 41411 | 98022 | 12300 | 9++++ | 54808 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 81412 | 98022 | 12350 | 9++++ | 53400 | 3++++ | | | 700++ | 1024+ |
| 9 | 10005 | 81114 | 97022 | 11751 | 8095+ | 53806 | 30301 | | | | |
| 12 | 10005 | 81117 | 97022 | 10150 | 854++ | 53716 | 30301 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 81124 | 97022 | 07002 | 855++ | 53731 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 81123 | 97022 | 05401 | 9++++ | 53716 | 3++++ | | | 700++ | 1028+ |
| 21 | 10005 | 81119 | 96717 | 04750 | 9++++ | 52709 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 13405 | 97020 | 13651 | 9++++ | 52204 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 33405 | 97030 | 13850 | 9++++ | 51202 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 00705 | 94460 | 14252 | 00900 | 53204 | 3++00 | | | 700++ | 1006+ |
| | 10006 | 90906 | 92474 | 14554 | 9++++ | 54203 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 61109 | 97014 | 13952 | 635++ | 52806 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 81112 | 97032 | 12050 | 8096+ | 51719 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 81019 | 98022 | 10550 | 9++++ | 51715 | 3++01 | | | 700++ | 1009+ |
| | 10006 | 80922 | 98022 | 08901 | 9++++ | 51716 | 3++02 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99637 | 70331 | 21004 | 81017 | 97022 | 15705 | 854++ | 00002 | 00004 | 10513 | 30503 | 09007 |
| 99637 | 70331 | 21034 | 81016 | 97022 | 15705 | 854++ | 00000 | 00105 | 10514 | 30503 | 09007 |
| 99635 | 70327 | 21064 | 81010 | 97022 | 15205 | 854++ | 31805 | 00105 | 10495 | 30503 | 09006 |
| 99635 | 70326 | 21094 | 71412 | 97012 | 14905 | 784++ | 00803 | 00104 | 10492 | 30502 | 09006 |
| 99636 | 70327 | 21124 | 71508 | 98032 | 14705 | 757++ | 00502 | 00004 | 10513 | 30501 | 08005 |
| 99635 | 70327 | 21154 | 72009 | 98032 | 13805 | 6553+ | 00709 | 00104 | 10503 | 30503 | 11005 |
| 99635 | 70327 | 21184 | 41608 | 98011 | 13105 | 35630 | 00707 | 00104 | 10493 | 30501 | 11005 |
| 99635 | 70328 | 21214 | 31705 | 98011 | 13505 | 35600 | 00104 | 00104 | 10481 | 30501 | 11005 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70512 | 21004 | 80834 | 97027 | 87002 | 6742+ | 00802 | 0++53 | 10377 | 30808 | |
| 99565 | 70512 | 21034 | 90538 | 94717 | 78801 | 9++++ | 00882 | 0++00 | 10377 | 30810 | |
| 99565 | 70510 | 21063 | 80943 | 95617 | 73202 | 873++ | 00556 | 0++03 | 10378 | 31012 | |
| 99566 | 70512 | 21094 | 72038 | 97026 | 80051 | 754++ | 00268 | 0++57 | 10378 | 30909 | |
| 99566 | 70511 | 21124 | 81833 | 95856 | 85053 | 883++ | 00250 | 0++57 | 10373 | 30809 | 10011 |
| 99566 | 70506 | 21154 | 82124 | 97858 | 88553 | 4242+ | 00235 | 0++57 | 10377 | 30707 | 12011 |
| 99564 | 70507 | 21184 | 72124 | 97858 | 91053 | 734++ | 00225 | 0++59 | 10377 | 30706 | 05910 |
| 99565 | 70514 | 21214 | 62120 | 97158 | 93754 | 62400 | 00227 | 0++63 | 10359 | 30605 | 99+08 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 21004 | 80841 | 97613 | 81007 | 874++ | 00735 | 00007 | 10702 | 31009 | |
| 99527 | 70355 | 21034 | 80946 | 97616 | 80008 | 874++ | 00610 | 00307 | 10704 | 31111 | |
| 99527 | 70356 | 21064 | 82436 | 97616 | 84507 | 874++ | 00245 | 00107 | 10704 | 30502 | 09112 |
| 99527 | 70350 | 21094 | 82636 | 98216 | 91504 | 874++ | 00270 | 05601 | 10702 | 30502 | 09112 |
| 99527 | 70352 | 21124 | 72745 | 98026 | 98604 | 6557+ | 00271 | 05752 | 10730 | 30911 | |
| 99527 | 70355 | 21154 | 62735 | 98022 | 02904 | 25508 | 00243 | 05653 | 10735 | 30911 | |
| 99527 | 70357 | 21184 | 52724 | 98022 | 07504 | 32508 | 00246 | 05653 | 10721 | 30911 | |
| 99527 | 70351 | 21214 | 23218 | 98021 | 11503 | 12501 | 00240 | 05754 | 10727 | 30911 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99432 | 70411 | 21004 | 62730 | 98031 | 03807 | 62500 | 00013 | 0++00 | 11596 | 31012 | |
| 99442 | 70410 | 21034 | 32325 | 98021 | 04410 | 35500 | 00106 | 0++03 | 11613 | 30808 | |
| 99442 | 70408 | 21064 | 82217 | 97611 | 05310 | 874++ | 00310 | 0++04 | 11441 | 30806 | |
| 99443 | 70408 | 21094 | 83316 | 97618 | 06707 | 6742+ | 00314 | 0++06 | 11448 | 30000 | 23805 |
| 99443 | 70408 | 21124 | 60000 | 98028 | 08410 | 12408 | 00317 | 3++06 | 11568 | 30000 | 23804 |
| 99441 | 70409 | 21154 | 51307 | 98022 | 08212 | 31501 | 00802 | 0++08 | 11564 | 30000 | 27803 |
| 99440 | 70408 | 21184 | 31622 | 89012 | 08014 | 21501 | 00502 | 0++10 | 11442 | 30402 | 23704 |
| 99440 | 70409 | 21214 | 61628 | 98031 | 08014 | 51501 | 00400 | 0++11 | 11565 | 30404 | 23704 |

### Position E 55.0 N 46.0 W

nil
nil
nil
nil
nil
nil
nil

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99336 | 70473 | 21214 | 72013 | 98022 | 08618 | 15578 | 72303 | 00116 | 11829 | 30302 | 99+05 |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70191 | 21004 | 71014 | 98038 | 14606 | 58402 | 00702 | 05501 | 10926 | 30604 | 07006 |
| 99590 | 70192 | 21034 | 30613 | 98011 | 14006 | 28408 | 00706 | 05651 | 10924 | 30604 | 07006 |
| 99590 | 70193 | 21064 | 70717 | 97252 | 13205 | 87+++ | 00708 | 05701 | 10905 | 30604 | |
| 99590 | 70194 | 21094 | 70115 | 97258 | 13006 | 785++ | 00502 | 05601 | 10900 | 30503 | 07005 |
| 99590 | 70195 | 21124 | 70717 | 96808 | 13705 | 734++ | 00207 | 05701 | 10907 | 30703 | 14904 |
| 99590 | 70196 | 21154 | 60914 | 97028 | 13306 | 5853+ | 00804 | 05501 | 10907 | 30703 | 14904 |
| 99590 | 70198 | 21184 | 70815 | 97158 | 13606 | 785++ | 00303 | 05451 | 10908 | 30603 | 99+04 |
| 99590 | 70197 | 21214 | 70910 | 98022 | 15806 | 785++ | 21122 | 05653 | 10898 | 30602 | 99+03 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99518 | 70198 | 21004 | 80933 | 97028 | 98109 | 885++ | 00727 | 05208 | 11023 | 30808 | |
| 99518 | 70197 | 21034 | 70934 | 97252 | 95810 | 784++ | 31723 | 05109 | 11038 | 30810 | |
| 99517 | 70196 | 21064 | 71028 | 97028 | 94500 | 784++ | 31613 | 05109 | 11051 | 30810 | |
| 99516 | 70193 | 21094 | 61032 | 97038 | 94110 | 68500 | 31504 | 05008 | 11033 | 30810 | |
| 99513 | 70192 | 21124 | 80936 | 96258 | 94310 | 885++ | 21202 | 05108 | 11041 | 30812 | |
| 99513 | 70190 | 21154 | 70837 | 96258 | 94310 | 784++ | 21400 | 05007 | 11010 | 31014 | |
| 99514 | 70189 | 21184 | 70837 | 96018 | 95910 | 785++ | 21316 | 05106 | 11018 | 31016 | |
| 99513 | 70186 | 21214 | 80737 | 96022 | 98310 | 885++ | 21224 | 05306 | 11105 | 31016 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 70156 | 21004 | 81508 | 97601 | 96611 | 6752+ | 51729 | 05110 | 11229 | 30503 | 26904 |
| 99451 | 70157 | 21034 | 81425 | 96616 | 91811 | 6742+ | 51748 | 05211 | 11222 | 30504 | 26904 |
| 99450 | 70158 | 21064 | 32625 | 97016 | 89212 | 32400 | 61626 | 00010 | 11222 | 30504 | 00++0 |
| 99450 | 70160 | 21094 | 42525 | 98030 | 90712 | 49400 | 41315 | 00108 | 11162 | 30504 | 00+00 |
| 99450 | 70160 | 21124 | 32525 | 98030 | 90811 | 22560 | 00201 | 05110 | 11207 | 30605 | 00+00 |
| 99450 | 70159 | 21154 | 72626 | 97151 | 91011 | 49462 | 00102 | 05206 | 11223 | 30606 | 00+00 |
| 99450 | 70159 | 21184 | 62628 | 97031 | 91611 | 49403 | 61006 | 05108 | 11203 | 30607 | |
| 99450 | 70162 | 2121_ | | 57726 | 97801 | 92110 | 59400 | 61505 | 05407 | 11190 | 30707 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99590 | 70194 | 21094 | 14804 |
| 99513 | 70192 | 21124 | 79703 |
| 99590 | 70196 | 21154 | 05003 |
| 99450 | 70160 | 21124 | 700++ |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 52 — Mittwoch, den 21. Februar 1968

Meldungen vom 21.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99472 70321 21003 52733 97012 91508 5++++ 23243 05601 3++06 +++++ +++++ | M.Leonhardt |
| 99498 70112 21063 80718 97505 98609 86+++ 64730 05407 3++++ +++++ +++++ | Kulmerland |
| 99542 10035 21063 81209 95112 10002 86300 44813 05850 30301 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99593 10046 21063 82905 97268 08102 +++++ 00709 055++ 3++01 34+01 +++++ | Frithjof |
| 99559 10042 21064 61306 98158 10601 49463 32616 06051 30200 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99587 70487 21064 80348 94102 89003 853++ 42775 05201 31011 21162 +++++ | Poseidon |
| 99631 70235 21693 70909 98012 17804 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99430 70157 21093 22724 98000 96913 12410 13201 05006 3++03 9++04 +++++ | E.Johanna |
| 99686 10120 21093 53205 97021 09002 +++++ 00205 059++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99546 10067 21093 81611 98022 12102 +++++ 33400 061++ 30801 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99556 10047 21094 61410 98022 10202 48540 32704 05852 30301 01602 +++++ | Meerkatze |
| 99610 70284 21703 71018 98022 13706 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99633 70230 21693 30902 99030 18506 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99582 70490 21094 80851 94072 84503 853++ 42745 00002 3++++ +++++ +++++ | Poseidon |
| 99447 70167 21003 81524 96606 95911 +++++ 53749 05010 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99444 70174 21033 62215 98258 92513 25306 53534 00211 30302 99808 +++++ | M.Vinnen |
| 99580 70496 21124 81822 93852 85051 84+++ 42305 05951 30503 09808 +++++ | Poseidon |
| 99686 10120 21123 62905 98268 09502 +++++ 00205 058++ 3++01 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99593 10046 21123 81805 98022 08001 +++++ 00400 054++ 3++01 99+01 +++++ | Frithjof |
| 99530 70524 21123 72505 98028 89260 +++++ 00233 067++ 33990 23020 +++++ | Bremerhaven |
| 99530 70525 21723 72609 97022 90158 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99631 70234 21723 71007 98012 17505 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99530 70523 21723 82509 97268 88058 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99642 70536 21723 80309 99022 02902 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99546 70308 21723 71024 98012 97808 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99530 70525 21123 82509 98707 86859 +++++ 72203 065++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99605 70140 21723 10518 98020 15803 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99550 70391 21723 82437 95737 93201 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99488 70424 21723 02513 98020 04402 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99459 70162 21123 22530 98021 90013 22400 13400 00007 3++04 25+08 +++++ | Goslar |
| 99420 70207 21123 52726 98181 02012 52400 43220 05407 30404 28106 ++++ | C.Napikuritz |
| 99602 10015 21124 60000 98158 07101 59363 31308 06051 3++++ 01104 ++++ | Planet |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99530 70529 21123 72505 98031 91068 +++++ 12400 069++ 30000 +++++ +++++ | Freiburg i.B. |
| 99500 70137 21123 81024 97508 94411 86+++ 64730 05107 3++++ 99+++ +++++ | Kulmerland |
| 99687 10125 21123 89909 92444 098++ +++++ 22206 +++++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99378 70341 21123 52802 98021 13516 5+9+5 53218 05109 30101 30807 +++++ | Schauenburg |
| 99473 70285 21123 62844 98022 00008 634++ 23220 05801 3++09 00000 +++++ | M.Leonhardt |
| 99566 10014 21723 40405 98021 09204 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Hosmann |
| 99532 70522 21123 82611 97028 89061 +++++ 00229 072++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99529 70526 21123 22507 98028 91359 +++++ 00211 069++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99579 10105 21124 62306 98020 11401 00901 00205 00053 30201 +++++ +++++ | Gorch Fock |
| 99510 70092 21153 80727 96034 99207 861++ 53720 05504 30504 09705 +++++ | Ostertor |
| 99544 70302 21753 81030 98028 00008 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99584 10051 21153 31111 98021 09703 +++++ 84710 05601 30301 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99616 70276 21763 71209 99022 15006 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99440 70194 21153 62740 98152 97212 43501 6+110 05104 30505 37112 +++++ | M.Vinnen |
| 99593 10046 21183 81805 97027 08002 +++++ 00400 054++ 3++00 99+01 +++++ | Frithjof |
| 99541 70293 21783 71024 98012 02808 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99494 70399 21183 21409 98020 07303 22401 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99595 10032 21184 50810 98158 07802 19363 33107 05751 30501 01202 +++++ | Planet |
| 99572 70501 21184 81922 98267 90054 5732+ 42220 06455 30504 99++7 +++++ | Poseidon |
| 99576 70500 21154 91923 93858 88054 9++++ 42230 06354 30504 09808 +++++ | Poseidon |
| 99603 70472 21183 81618 98022 91505 823++ 01750 004++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99505 70099 21183 80727 96104 98107 861++ 53711 05406 30505 09706 +++++ | Ostertor |
| 99474 70320 21183 53027 98022 09110 52+90 23310 05705 +++++ +++++ +++++ | Nürnberg |
| 99644 70537 21183 70311 98032 00551 70990 00710 051++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99500 70152 21183 80830 98022 90511 47+2+ 64610 05108 +++++ 08+++ +++++ | Kulmerland |
| 99552 70364 21783 62424 98028 04904 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99439 70196 21183 72740 97162 97312 6332+ 52401 05105 30406 27014 +++++ | M.Vinnen |
| 99530 70526 21183 71513 97012 92558 +++++ 00400 063++ 30000 08505 +++++ | Heidelberg |
| 99373 70357 21183 61311 98021 10818 42690 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Schauenburg |
| 99496 70392 21213 21413 98020 10207 22400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99439 70196 21213 62644 96182 98212 63300 00309 05105 30406 27014 +++++ | M.Vinnen |
| 99358 70339 21213 81018 98026 11516 853++ 14215 00212 3++04 99+06 +++++ | Hienburg |
| 99568 70504 21214 61818 98158 93053 4346+ 42230 06458 30503 99+06 +++++ | Poseidon |

LHRT Famita

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 21003 20602 97021 12701 22500 00802 05753 10569 30501
99575 10030 21033 10402 98020 11802 12500 00709 05752 10560 30501
99575 10020 21063 12602 98020 11102 11600 00707 05153 10560 30501
99575 10030 21093 32402 97020 10501 29501 00706 05854 10565 30501
99575 10030 21123 22002 98020 09703 14540 00703 05451 10564 30501
nil
99575 10030 21183 21402 98020 08502 23500 00601 05651 10564 30501 35702
99575 10030 21213 21602 97020 09604 23500 00311 05351 10552 30501

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

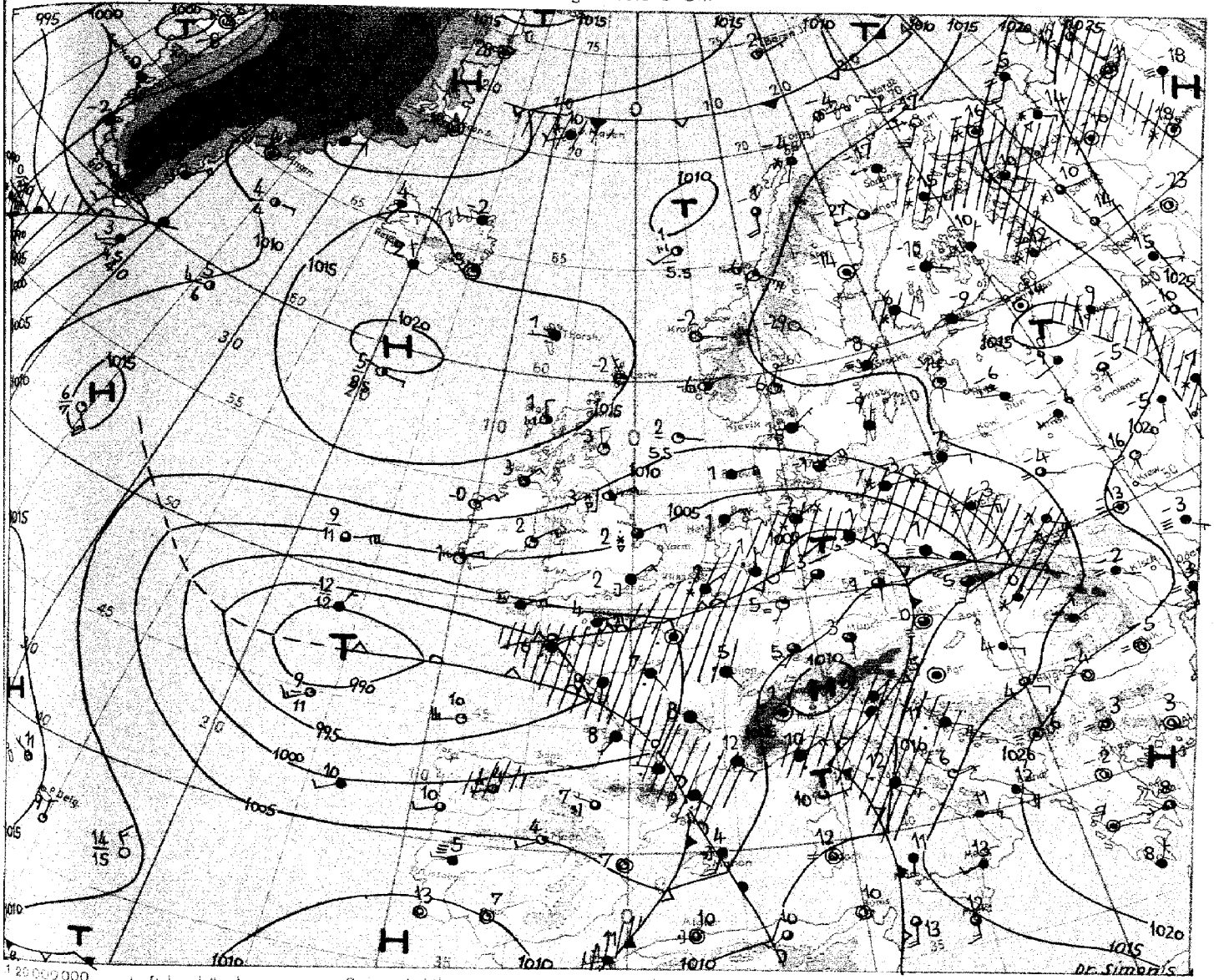
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80321

Jahrgang: 93

Donnerstag, den 22. Februar 1968

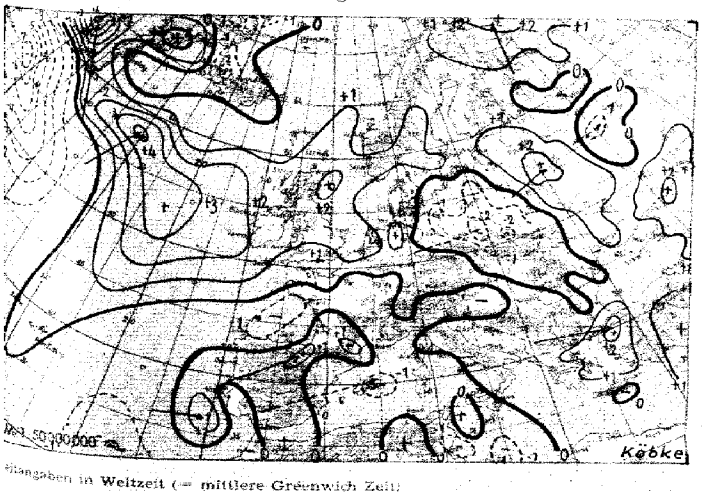
Nummer: 53


Wetterlage heute 6 Uhr



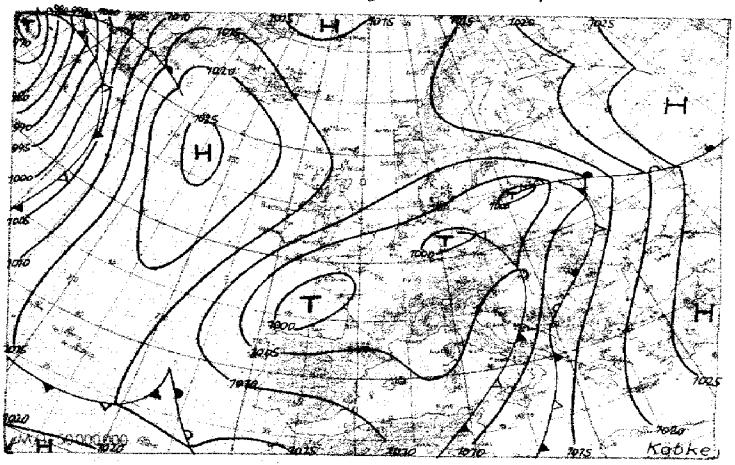
1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Köbke

Vorhersagekarte für Freitag , den 23.2.1968, 6 Uhr

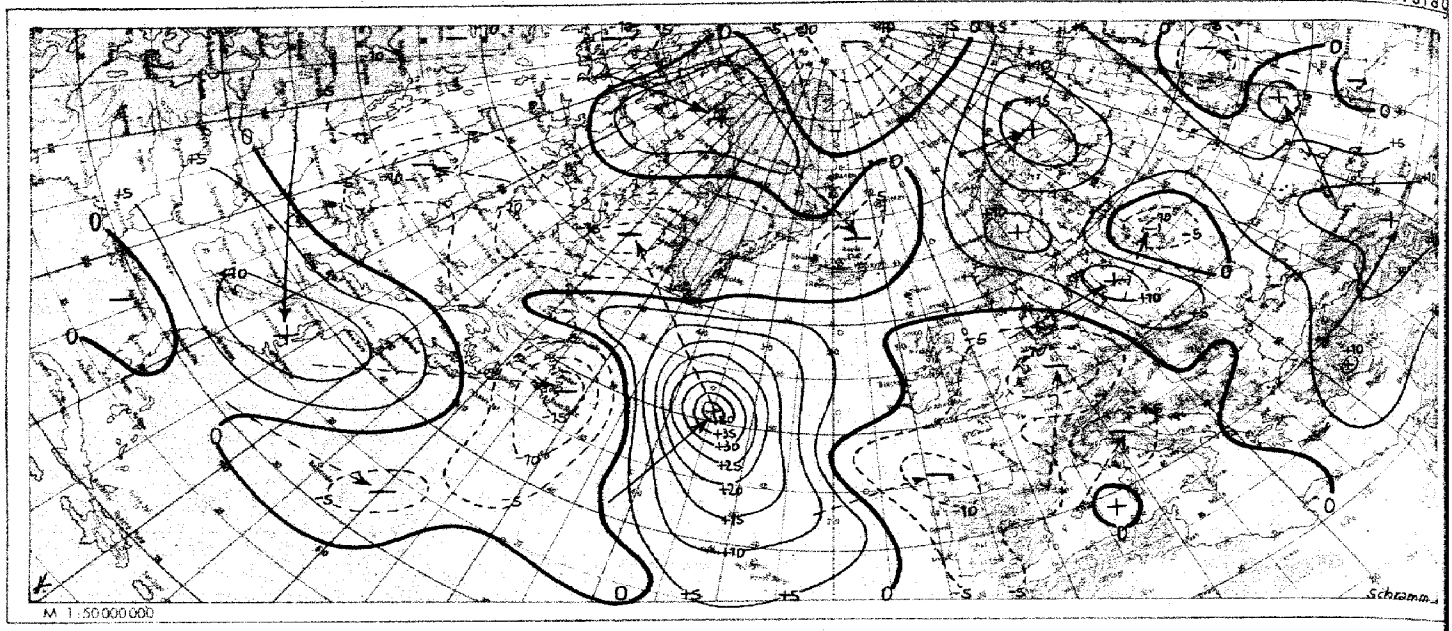


Köbke

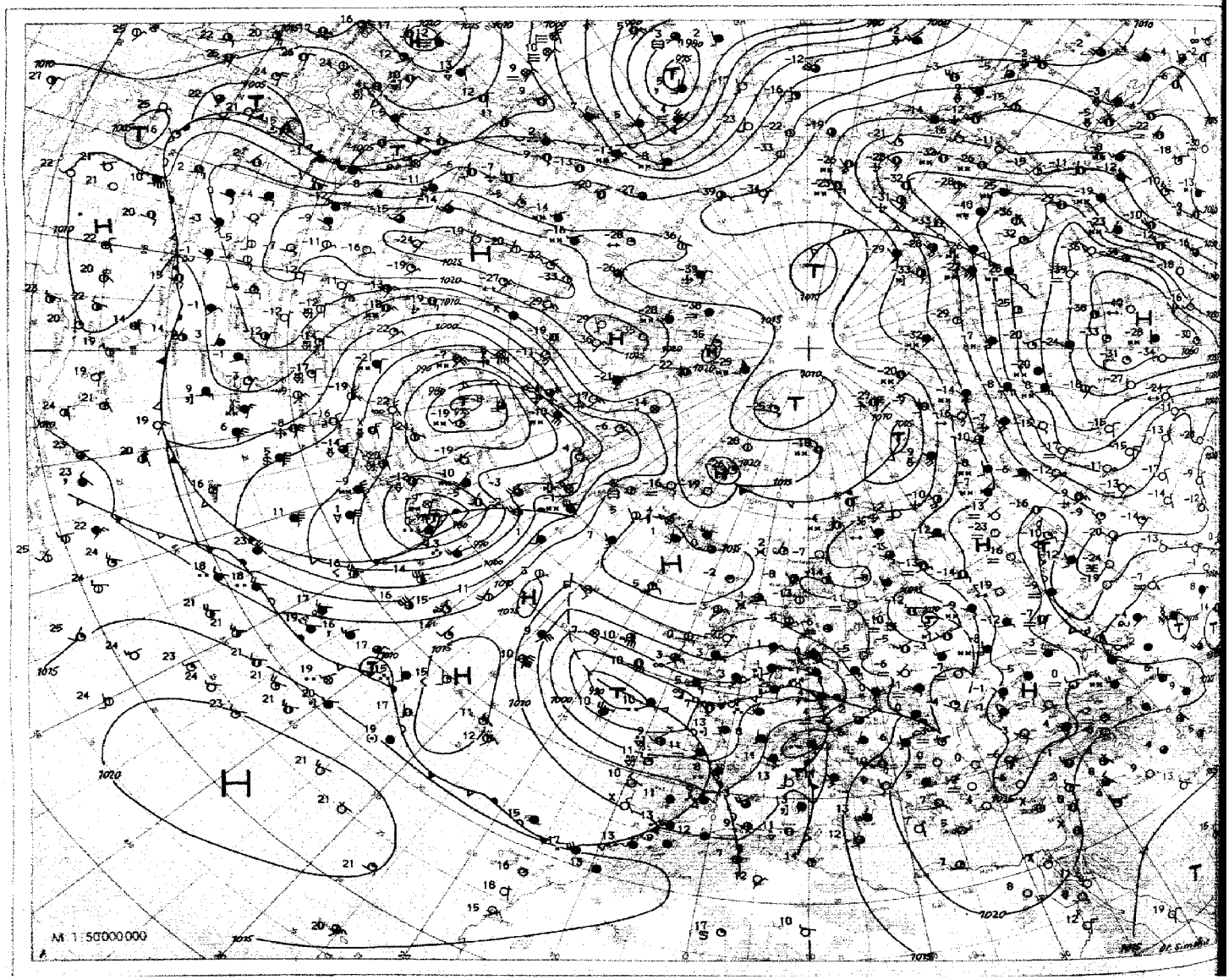
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag



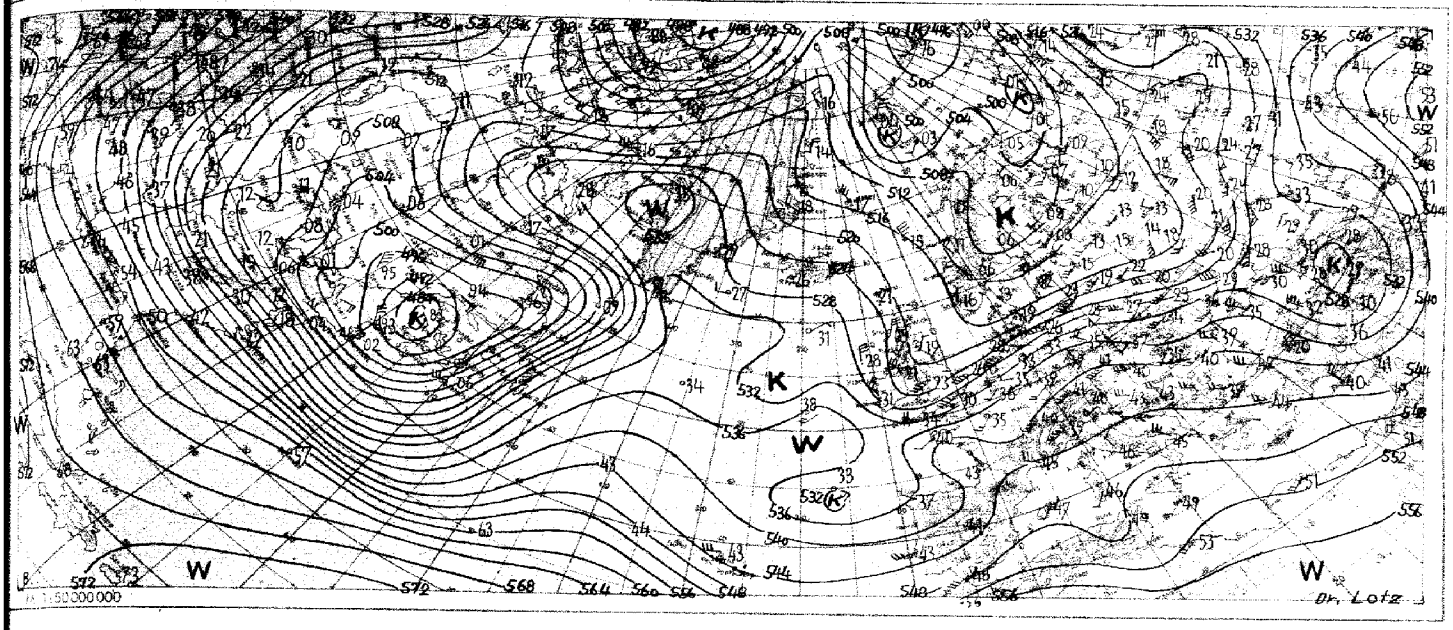

Wetterlage heute 0 Uhr



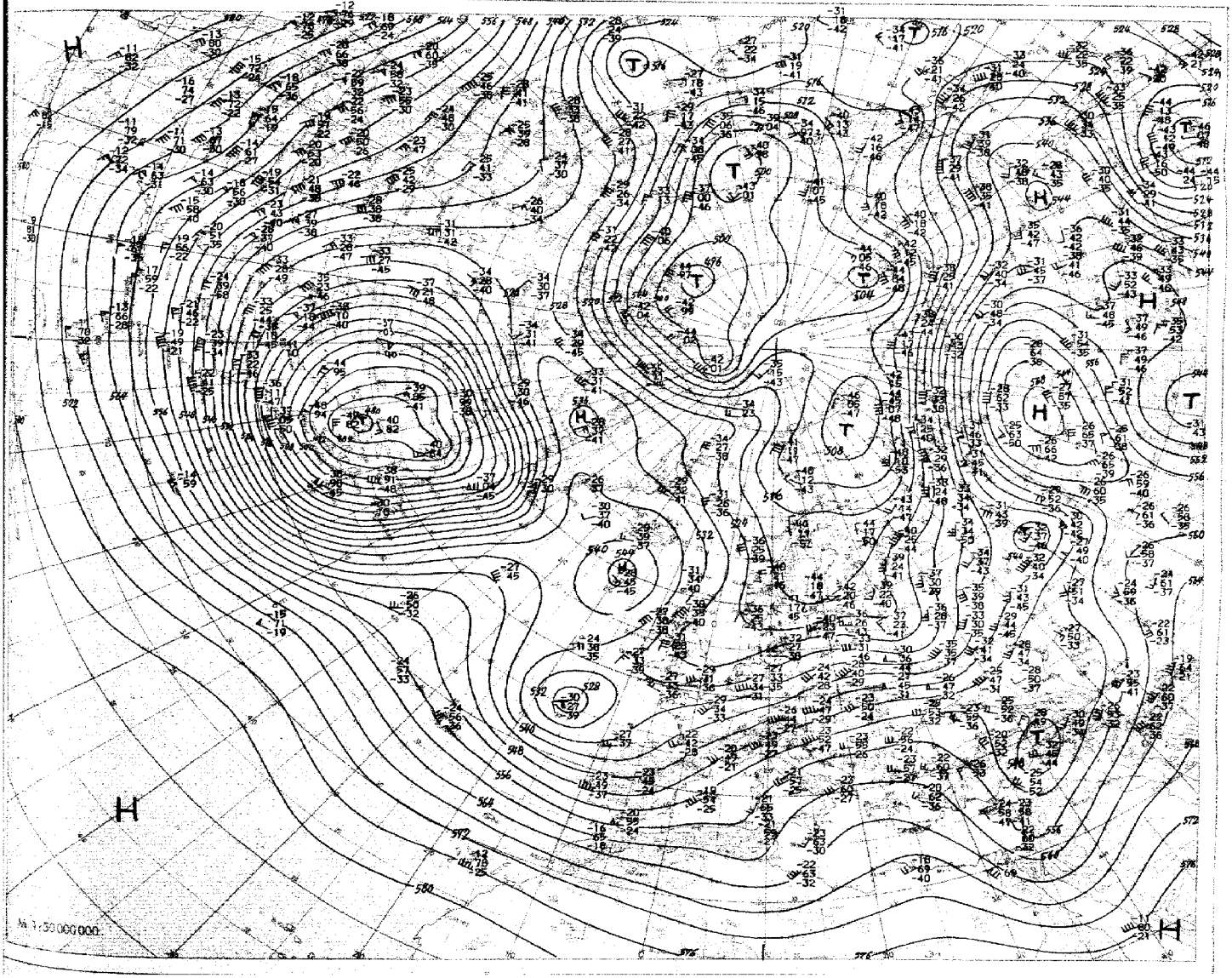
22. Februar 1968

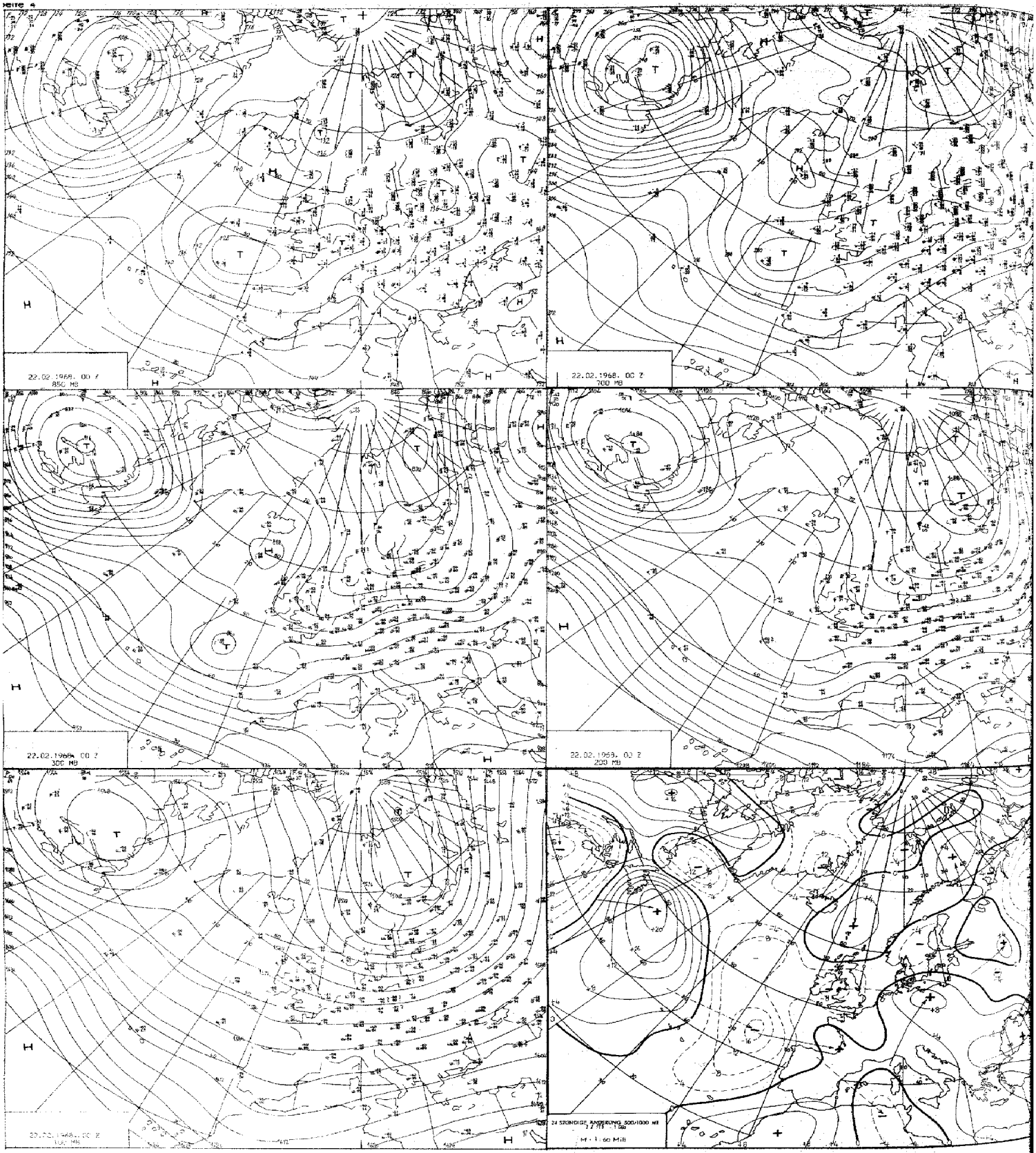
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Donnerstag, den 22. Februar 1968

Über dem West- und Mittelatlantik ist eine recht markante Umstellung der Druck- und Strömungsverhältnisse eingetreten. Während gestern sich eine langgestreckte Tiefdruckrinne von der südlichen Labrador-See bis zur Biskaya erstreckte, verläuft heute eine meridional ausgerichtete Hochdruckzone von der Dänemarkstraße bis zu den Azoren, die nunmehr den einen Schwerpunkt des tiefen Druckes in die Nähe des K-Schiffes (45N/ 16W) und den zweiten aus dem Seegebiet südlich von Grönland nach Labrador abdrängte. Diese Entwicklung wurde ausgelöst durch die kräftige Erwärmung an der Vorderseite eines nach Neufundland gezogenen Tiefdruckgebietes. In dem zugehörigen Warmluftstrom stieg die troposphärische Mitteltemperatur um mehr als 10 Grad an.

Bei anhaltend tiefem Luftdruck westlich der Biskaya und der damit verbundenen südwestlichen Luftströmung wurde die über West- und Mitteleuropa verlaufende Massengrenze weiter in nordöstlicher Richtung vorgeschoben. Bei wiederholten Regenfällen, die mit 10 bis 11 mm westlich des Rheines am stärksten waren, stiegen die Temperaturen im mittleren und südlichen Deutschland tagsüber auf 6 bis 9 Grad an. Lediglich im norddeutschen Flachland, wo die Niederschläge noch als Schnee niedergingen, blieben die Maxima bei östlicher Bodenströmung in der Nähe des Gefrierpunktes. Köbke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der von Skandinavien über die Britischen Inseln nach Südwesten weisende Höhentrog schwenkt mit seinem Südteil nach Osten. Gleichzeitig verlagert sich der Schwerpunkt des ostatlantischen Tiefdrucksystems über die Biskaya nach Mitteleuropa. Hierdurch kann ab Sonnabend auf der Südostseite der vom Atlantik nachrückenden Hochdruckzone die bereits über Norddeutschland lagernde Kaltluft weiter nach Süden vordringen. Dr. Simons

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 22. Februar 1968 — Nr. 53


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | $f_x f_x - f_n f_n$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 80413 | 82024 | 06351 | 8554= | 52400 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 80712 | 58717 | 04751 | 7724= | 52510 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80810 | 60712 | 05950 | 8574= | 53610 | 80714 | 30737 | 05051 | 6722= | 52309 | | | 797-- |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 80928 | 70022 | 06900 | 9=== | 51711 | 80928 | 75717 | 05900 | 9=== | 51710 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 80915 | 20717 | 04451 | 7734= | 52710 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80512 | 23737 | 01751 | 7734= | 52720 | 80411 | 57717 | 01751 | 7544= | 52300 | | | 701-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80711 | 20717 | 02951 | 7734= | 51727 | 80713 | 57717 | 01651 | 7744= | 52713 | | | 701-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 81111 | 65717 | 02151 | 7732= | 53720 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80710 | 10737 | 01551 | 772=- | 52709 | 80610 | 10227 | 02051 | 7734= | 52305 | | | 703-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80712 | 50717 | 00751 | 4732= | 52617 | 80611 | 58708 | 00551 | 8624= | 52602 | | | 706-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 90000 | 05477 | 98801 | 90000 | 01604 | 92601 | 05484 | 00001 | 9=== | 01312 | | | 704-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81806 | 20587 | 98801 | 8734= | 01607 | 82609 | 05465 | 99301 | 8704= | 01107 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81015 | 50717 | 99551 | 8724= | 51720 | 81009 | 25237 | 99550 | 8714= | 51400 | | | 703-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81306 | 35717 | 00301 | 8734= | 51718 | 81502 | 18617 | 99701 | 8734= | 51606 | | | 705-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81111 | 20732 | 03051 | 8082= | 52735 | 81207 | 35207 | 01650 | 7634= | 51614 | | | 796-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80913 | 28712 | 02951 | 7732= | 52735 | 81110 | 28227 | 01451 | 8624= | 51615 | | | 701-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82504 | 18596 | 99804 | 8734= | 04204 | 83104 | 22216 | 00803 | 8724= | 02210 | | | 701-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82506 | 40506 | 98704 | 8724= | 04400 | 83305 | 20585 | 00002 | 8724= | 02312 | | | 701-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 92414 | 00457 | 30300 | 9=== | 00400 | 92416 | 00515 | 30501 | 9=== | 00400 | ---28 | | 701-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82002 | 50106 | 00903 | 8654= | 03201 | 81804 | 30102 | 00604 | 8544= | 03702 | | | 704-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81604 | 58606 | 99005 | 8554= | 04400 | 80000 | 36586 | 99305 | 8544= | 04003 | | | 793-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92418 | 00457 | 32001 | 9=== | 01305 | 92317 | 00454 | 32501 | 9=== | 01104 | ---27 | | 701-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82207 | 60028 | 00706 | 5567= | 05801 | 82309 | 60028 | 01006 | 7564= | 05301 | | | 793-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 72314 | 62085 | 00005 | 7534= | 04702 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92315 | 00456 | 32302 | 9=== | 02103 | 92314 | 00454 | 32502 | 9=== | 02203 | ---25 | | 701-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82402 | 25406 | 01704 | 8614= | 04301 | 80000 | 20102 | 01604 | 8614= | 03601 | | | 702-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 70000 | 65026 | 02406 | 7574= | 04304 | 70000 | 65032 | 02705 | 7624= | 04001 | | | 702-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81807 | 35617 | 03701 | 7724= | 00705 | | | | | | | | 705-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 71909 | 65018 | 01206 | 7824= | 05801 | 82006 | 62028 | 01406 | 8834= | 05302 | | | 797-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82105 | 65216 | 02906 | 4552= | 04400 | 70903 | 62031 | 03405 | 2567= | 03103 | | | 791-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 72110 | 58022 | 04205 | 7554= | 04400 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81405 | 30506 | 03104 | 8534= | 04603 | 81403 | 30105 | 03104 | 6540= | 03000 | | | 704-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81404 | 30606 | 05301 | 8624= | 00701 | 81607 | 25616 | 05601 | 8624= | 00203 | | | 792-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 92510 | 01457 | 36350 | 9=== | 50103 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81604 | 70022 | 03009 | 5552= | 05803 | 81805 | 65612 | 02909 | 6552= | 04701 | | | 700-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82004 | 58106 | 04105 | 7567= | 04302 | 81905 | 58186 | 04405 | 8554= | 04203 | | | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 02204 | 50104 | 05104 | 00900 | 03306 | 72205 | 60021 | 05104 | 7097= | 02000 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80402 | 20102 | 06001 | 00907 | 01601 | 90903 | 00472 | 06950 | 9=== | 50105 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 61402 | 66012 | 04606 | 5557= | 05802 | 71501 | 65032 | 04705 | 7554= | 04400 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81802 | 60022 | 05502 | 7674= | 01802 | 81803 | 62022 | 05202 | 8664= | 01702 | | | 700-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 82324 | 89383 | 88558 | 8067= | 60602 | 82525 | 89023 | 88558 | 8067= | 60400 | 35-52 | 29-46 | 700-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 81910 | 59022 | 36550 | 8072= | 57400 | | ---26 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTeTe und aus Observatorium

Donnerstag, den 22. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 00-06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-06 $3RR T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | RR 222 | Einh |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80827 | 62022 | 04750 | 784** | 51303 | 80826 | 75022 | 06700 | 784** | 52220 | 28-36 | 28-36 | 70151 | 00052 | 01000 | 60 |
| List | 27 | 020 | 80419 | 5871* | 07051 | 8068* | 52307 | 70316 | 50717 | 08851 | 4587* | 53218 | | ---29 | 79152 | 51752 | 91000 | 60 |
| Husum | 3 | 029 | 80612 | 65017 | 05151 | 36402 | 52304 | 60613 | 70221 | 07150 | 65402 | 53220 | ---26 | ---26 | 70151 | 51452 | 01010 | 60 |
| Schleswig | 44 | 035 | 70616 | 59227 | 05251 | 752** | 52002 | 80516 | 60717 | 06351 | 853** | 53311 | ---28 | ---31 | 70152 | 51252 | 01011 | 60 |
| Falshöft | 4 | 043 | 80727 | 58717 | 06051 | 9***** | 52301 | 70630 | 80017 | 06900 | 4553* | 51209 | | | 70152 | ---52 | 01--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 80717 | 50717 | 04751 | 873** | 52303 | 80715 | 35717 | 06251 | 772** | 52215 | ---28 | ---28 | 70151 | 51151 | 01003 | 60 |
| Norderney | 13 | 113 | 80720 | 7002* | 03400 | 884** | 52311 | 80524 | 65022 | 05900 | 884** | 52225 | | 26-30 | 79551 | 50451 | 91000 | 60 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80411 | 65027 | 02551 | 774** | 52208 | 80312 | 63032 | 04750 | 774** | 52222 | | | 70151 | 50752 | 01000 | 60 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80417 | 65027 | 03551 | 754** | 52307 | 80414 | 66022 | 05551 | 754** | 52220 | 21-29 | ---27 | 70351 | 50752 | 01000 | 60 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80712 | 7536* | 03351 | 764** | 53305 | 80713 | 75363 | 04751 | 764** | 53214 | | | 70252 | 51152 | 02000 | 60 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 70611 | 58717 | 02452 | 773** | 52208 | 80511 | 59027 | 04151 | 764** | 52217 | | | 70552 | 50452 | 01003 | 60 |
| Lübeck | 13 | 156 | 80712 | 5971* | 03152 | 874** | 53310 | 80707 | 57707 | 04251 | 874** | 53211 | | | 70452 | 51253 | 01007 | 60 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80710 | 60027 | 02751 | 774** | 53207 | | | | | | | | 70451 | 50352 | 01000 | 70 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 80505 | 60022 | 05751 | 854** | 52230 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80207 | 2010* | 01951 | 863** | 51216 | 80305 | 70102 | 04751 | 863** | 51227 | | | 70651 | 00100 | 01000 | 50 |
| Bremen | 3 | 224 | 80508 | 58108 | 01951 | 862** | 52314 | 80409 | 58102 | 04150 | 863** | 52222 | | | 70651 | 50251 | 01000 | 70 |
| Soltau | 77 | 235 | 80508 | 12107 | 01052 | 863** | 52308 | 80407 | 18102 | 03451 | 863** | 52224 | | | 70452 | 51252 | 01009 | 50 |
| Lüchow | 35 | 253 | 80505 | 20107 | 00851 | 864** | 51501 | 80205 | 15562 | 02850 | 872** | 51219 | | | 70352 | 50251 | 01001 | 50 |
| Lingen | 21 | 305 | 80407 | 22102 | 01751 | 863** | 51218 | 80506 | 30102 | 04050 | 863** | 51223 | | | 70451 | 01151 | 01000 | 70 |
| Münster | 64 | 313 | 90204 | 06474 | 01300 | 9***** | 00212 | 80204 | 12734 | 03650 | 864** | 50222 | | | 70450 | 01050 | 01000 | 70 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 90403 | 03434 | 01651 | 9***** | 51217 | 90504 | 08494 | 03951 | 9***** | 51223 | | | 70451 | 00551 | 01000 | 70 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82803 | 07426 | 00800 | 870** | 00215 | 80102 | 28707 | 03100 | 872** | 50223 | | | 70700 | ----- | 01--- | 70 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83202 | 1510* | 01001 | 864** | 00219 | 80203 | 15102 | 01800 | 854** | 51208 | | | 70501 | 01200 | 01000 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 93204 | 02477 | 00500 | 9***** | 51310 | 93205 | 03434 | 03151 | 9***** | 51226 | | | 70351 | 50451 | 01005 | 70 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 93103 | 05617 | 00401 | 9***** | 01307 | 83106 | 18286 | 03001 | 862** | 00225 | | | 70551 | 503-- | 01008 | 70 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81503 | 30217 | 01300 | 862** | 50702 | 81605 | 10602 | 02202 | 862** | 02209 | | | 70351 | 50451 | 01001 | 50 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81206 | 24587 | 01301 | 862** | 50501 | 81304 | 07617 | 02402 | 872** | 01211 | | | 70351 | 00251 | 01--- | 70 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83604 | 18616 | 01801 | 871** | 01209 | 80306 | 15906 | 03302 | 862** | 01215 | | | 70301 | 04101 | 01--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 83604 | 2010* | 01800 | 864** | 50208 | 80204 | 30292 | 03400 | 864** | 50216 | | | 70200 | 01550 | 01000 | 50 |
| Essen | 154 | 410 | 80204 | 20667 | 01101 | 872** | 00109 | 90607 | 04477 | 02701 | 9***** | 00216 | | | 70200 | 03350 | 01000 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92510 | 00455 | 30901 | 9***** | 01305 | 92310 | 01454 | 33002 | 9***** | 02222 | ---28 | | 70253 | 52153 | 01000 | 70 |
| Kassel | 158 | 438 | 42007 | 40102 | 01104 | 45400 | 04304 | 82003 | 25102 | 02706 | 855** | 04219 | | | 70402 | 01702 | 01000 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 72204 | 5902* | 99905 | 756** | 03304 | 82405 | 40102 | 01406 | 854** | 04216 | | | 70501 | 01450 | 01000 | 1 |
| Brocklage | 607 | 452 | 92307 | 0651* | 00001 | 9***** | 01303 | 92506 | 03475 | 01802 | 9***** | 02218 | | | 70952 | 52453 | 10000 | 99 |
| Aachen | 202 | 501 | 93603 | 06636 | 00902 | 9***** | 02203 | 80403 | 10535 | 02501 | 861** | 01214 | | | 70702 | 04002 | 11000 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 92307 | 05436 | 01003 | 9***** | 03400 | 92302 | 04424 | 02203 | 9***** | 03312 | | | 79501 | 00401 | 01--- | 99 |
| Köln | 91 | 513 | 80000 | 20126 | 00104 | 872** | 04207 | 83302 | 10516 | 01804 | 871** | 03218 | | | 70202 | 03701 | 01000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82008 | 50102 | 00805 | 754** | 04202 | 82007 | 56102 | 01606 | 5557* | 05310 | | | 79104 | 036-- | 01000 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92209 | 01636 | 00103 | 9***** | 03400 | 92007 | 01615 | 01703 | 9***** | 03317 | | | 70300 | 00400 | 01000 | 60 |
| Gießen | 186 | 532 | 81602 | 30102 | 00904 | 864** | 03301 | 81602 | 20102 | 01805 | 755** | 04210 | | | 70302 | 02200 | 01000 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83104 | 35205 | 01204 | 7542* | 04201 | 82901 | 50102 | 02905 | 862** | 04318 | | | 70402 | 01650 | 01000 | 50 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92317 | 00454 | 32901 | 9***** | 01305 | 92014 | 00454 | 33901 | 9***** | 01212 | ---27 | | 70152 | 51552 | 01000 | 70 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72005 | 58258 | 00906 | 4557* | 06400 | 71803 | 56102 | 02106 | 784** | 05212 | | | 70105 | 04605 | 01000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72302 | 62026 | 00005 | 6533* | 04000 | 71402 | 59025 | 01205 | 5533* | 04311 | | | 70105 | 03603 | 01000 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92411 | 00454 | 32902 | 9***** | 02304 | 92008 | 00454 | 33702 | 9***** | 02108 | ---25 | | 70101 | 50601 | 01000 | 70 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 21905 | 30102 | 01605 | 25500 | 05400 | 71906 | 27102 | 02907 | 754** | 06213 | | | 70203 | 03601 | 01000 | 1 |
| Darmstadt | 138 | 639 | 61810 | 58012 | 01507 | 3557* | 06202 | 71805 | 58022 | 02308 | 5573* | 05308 | | | 70206 | 05104 | 01000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 71106 | 58102 | 03005 | 754** | 04303 | 70000 | 14102 | 04005 | 755** | 05211 | | | 70204 | 02603 | 01000 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80000 | 12102 | 03301 | 864** | 01302 | 83401 | 12102 | 04302 | 864** | 02211 | | | 70401 | 01000 | 01000 | 70 |
| Coburg | 337 | 671 | 61805 | 50106 | 03004 | 65500 | 03209 | 81805 | 15102 | 04204 | 863** | 03211 | | | 70602 | 01601 | 01000 | 50 |
| Bamberg | 239 | 675 | 81602 | 60026 | 03304 | 855** | 03307 | 71807 | 58102 | 04506 | 3557* | 04213 | | | 70503 | 02502 | 01000 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 91808 | 08616 | 04301 | 9***** | 00305 | 91803 | 07435 | 05401 | 9***** | 01209 | | | 70551 | 50650 | 01000 | 70 |
| Weiden | 438 | 688 | 81302 | 45106 | 04802 | 863** | 02305 | 81505 | 22102 | 06003 | 862** | 03212 | | | 70301 | 01001 | 01000 | 60 |
| Berus | 363 | 704 | 92008 | 0045* | 01004 | 9***** | 04601 | 51803 | 05424 | 01805 | 30941 | 05111 | | | 79104 | 04003 | 01000 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 81602 | 1210* | 02004 | 660** | 04702 | 91602 | 01452 | 02604 | 9***** | 04205 | | | 7---04 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80000 | 50102 | 01005 | 862** | 05704 | 71704 | 60802 | 02006 | 784** | 04210 | | | 79305 | 04504 | 10000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 60000 | 5010* | 01705 | 2657* | 04400 | 80000 | 12102 | 02605 | 15647 | 04208 | | | 79604 | 05002 | 01000 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72512 | 6802* | 01304 | 27270 | 04303 | 72305 | 80022 | 01906 | 2557* | 04209 | | | 79504 | 02402 | 01000 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 81202 | 60031 | 02404 | 3563* | 03400 | 80000 | 56102 | 03106 | 5567* | 04208 | | | 70203 | 06400 | 01000 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 71807 | 50102 | 02406 | 757** | 04500 | 71804 | 70022 | 02907 | 3567* | 06105 | | | 70106 | 05403 | 01000 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72504 | 65021 | 03205 | 2567* | 04400 | 81203 | 80022 | 03905 | 5577* | 04208 | | | 79105 | 05602 | 01--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 61502 | 57102 | 02805 | 35470 | 04203 | 81502 | 68021 | 03207 | 70916 | 05107 | | | 70305 | 05603 | 01000 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 40102 | 04004 | 864** | 02204 | 71808 | 57102 | 05005 | 1541* | 04212 | | | 70501 | 03202 | 01000 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82110 | 56102 | 04505 | 852** | 04303 | 82305 | 27102 | 05306 | 6542* | 04209 | | | 70204 | 03003 | 01000 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 61202 | 30105 | 03904 | 55530 | 03307 | 81505 | 45102 | 04706 | 56417 | 05211 | | | 70403 | 02702 | 01000 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 81308 | 12106 | 05701 | 862** | 00201 | 91405 | 05454 | 07001 | 9***** | 01213 | | | 70300 | 01000 | 01000 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82712 | 65687 | 36700 | 2502* | 50305 | 82310 | 70037 | 37400 | 36*7* | 51208 | | | 79251 | 51251 | 91000 | 99 |
| Freiburg | 252 | 803 | 81506 | 62616 | 03408 | 5752* | 06303 | 81308 | 75616 | 03708 | 3552* | 06304 | | | 70308 | 04707 | 05000 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82307 | 62616 | 34504 | 873** | 03302 | 82006 | 70616 | 35204 | 1732* | 03208 | | | 70503 | 03102 | 14000 | 1 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82310 | 6061* | 36102 | 771** | 02500 | 82007 | 80616 | 36703 | 3542* | 01205 | | | 70102 | 02600 | 02000 | 1 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82401 | 3010* | 04504 | 5557* | 03301 | 81601 | 56106 | 04505 | 4557* | 04202 | | | 79504 | 05603 | 03000 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 71805 | 70031 | 04103 | 25072 | 02301 | 72007 | 75215 | 04604 | 5557* | 02209 | | | 70103 | 02201 | 01000 | 1 |
| Ulm | 522 | 838 | 82407 | 50616 | 03904 | 874** | 04400 | 81803 | 13215 | 04905 | 862** | 05111 | | | 70404 | 03204 | 05000 | 1 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81907 | 40632 | 04405 | 875** | 04400 | 71803 | 56215 | 05206 | 35572 | 04310 | | | 70205 | 05404 | 02000 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 61805 | 62011 | 05703 | 40938 | 01305 | 81805 | 05012 | 05906 | 13777 | 04208 | | | 70003 | 04601 | 02000 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 91102 | 02452 | 06101 | 9***** | 01104 | 91002 | 03434 | 06602 | 9***** | 02106 | | | 70000 | 02500 | 97000 | 1 |
| Passau | 409 | 893 | 81103 | 13282 | 07850 | 863** | 50109 | 90401 | 08434 | 07900 | 9***** | 00400 | | | 70050 | 01852 | 00000 | 1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92322 | 00717 | 35650 | 9***** | 50500 | 92122 | 00717 | 36050 | 9***** | 50103 | 28-35 | 33-41 | 70551 | 50051 | 14000 | 1 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80702 | 20616 | 04405 | 754** | 04305 | 80904 | 30105 | 05005 | 2622* | 04105 | | | 70104 | 06404 | 02000 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83601 | 30102 | 04804 | 6557* | 04400 | 80901 | 25102 | 05205 | 4567* | 03004 | | | 70004 | 06802 | 02000 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81604 | 65022 | 05402 | 5662* | 00400 | 71404 | 70022 | 06503 | 3561* | 01114 | | | 70002 | 03301 | 01000 | 1 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81501 | 68022 | 35650 | 8087* | 51400 | 80000 | 75022 | 35802 | 8091* | 01308 | | | 70050 | 02452 | 01000 | 1 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 81820 | 80702 | 88256 | 35*7* | 60602 | 81725 | 99387 | 88958 | 15*77 | 59306 | 29-46 | 29-46 | 79759 | 575-- | 91002 | 1 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82203 | 80032 | 37003 | 2567* | 01400 | 71605 | 84012 | 37904 | 2567* | 02308 | | | 70002 | 03800 | 02000 | 1 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 65022 | 06100 | 8092* | 51203 | 70000 | 80012 | 05904 | 50978 | 01209 | | | 70000 | 02951 | 00000 | 1 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 81915 | 89022 | 36850 | 8052* | 57303 | 82013 | 89012 | 37300 | 12677 | 56106 | ---26 | | 70051 | 51052 | 00000 | 1 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 62012 | 07101 | 7087* | 00108 | 82301 | 62092 | 07103 | 3572* | 01006 | | | 70001 | 03450 | 95027 | 1 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTm und ssss Observatorium

Donnerstag, den 22. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_n - f_0 f_0$ | 12–15 $f_x f_n - f_0 f_0$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV$_L$V$_L$ | CDDV$_M$V$_I$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 70722 | 75012 | 08701 | 724** | 52220 | 80723 | 75032 | 09901 | 824** | 51212 | 28-36 | 24-30 | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 70320 | 60717 | 10300 | 5233* | 52214 | 80415 | 70027 | 11700 | 42430 | 53213 | ---29 | 20-30 | 792-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 70615 | 70027 | 08401 | 754** | 52113 | 80514 | 60707 | 09900 | 754** | 52315 | ---32 | ---27 | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 70519 | 70017 | 08750 | 784-* | 54224 | 80413 | 56707 | 10050 | 773** | 53213 | ---31 | | 797-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 80626 | 75037 | 08600 | 6552* | 51217 | 80524 | 56717 | 10200 | 854** | 51216 | | | 794-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80617 | 62227 | 07650 | 773** | 52114 | 80615 | 62777 | 09550 | 854** | 51219 | ---28 | ---29 | 796-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80626 | 70022 | 07800 | 884** | 53119 | 70525 | 75012 | 09001 | 784** | 52212 | 26-32 | 27-31 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70313 | 61037 | 06600 | 784-* | 52219 | 80313 | 58022 | 08700 | 784** | 52221 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80413 | 59032 | 07400 | 784-* | 52119 | 80417 | 55022 | 09300 | 784** | 53315 | ---27 | ---30 | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 70512 | 84033 | 06100 | 785** | 53115 | 80513 | 70022 | 08050 | 684** | 52219 | | ---26 | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80411 | 62027 | 05500 | 854** | 52114 | 80312 | 62032 | 07900 | 854** | 51224 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80709 | 65022 | 05950 | 874** | 52217 | 80609 | 65022 | 07350 | 864** | 52217 | | | 701-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 80514 | 60022 | 07850 | 854** | 52221 | 80418 | 65032 | 09800 | 854** | 52312 | | ---28 | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80108 | 61022 | 06350 | 864** | 51218 | 70209 | 55012 | 07450 | 755** | 51110 | | | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80308 | 60022 | 06100 | 854** | 52220 | 70411 | 55012 | 07400 | 754** | 53213 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 80107 | 30102 | 05451 | 863** | 52220 | 80211 | 65022 | 06850 | 854** | 52213 | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 83606 | 35105 | 04550 | 863** | 51218 | 80105 | 50102 | 06451 | 854** | 52218 | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 80507 | 57102 | 05500 | 764** | 51015 | 80306 | 60022 | 06800 | 764** | 51313 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80506 | 25107 | 05000 | 864** | 51114 | 80507 | 57102 | 05900 | 753** | 51308 | | | 791-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80606 | 58104 | 05751 | 765** | 51218 | 80706 | 60022 | 07350 | 863** | 52216 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80304 | 40707 | 04701 | 865** | 51216 | 80408 | 40227 | 06001 | 863** | 51213 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80303 | 25102 | 05000 | 854** | 51231 | 80604 | 35102 | 06200 | 864** | 52212 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83605 | 30255 | 05651 | 861** | 51224 | 80305 | 58102 | 06551 | 854** | 51209 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83306 | 25106 | 04700 | 863** | 51217 | 83605 | 40222 | 06350 | 863** | 51216 | | | 792-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82304 | 20106 | 03603 | 862** | 03214 | 83005 | 30102 | 05003 | 862** | 03214 | | | 701-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82306 | 20106 | 03404 | 873** | 03211 | 82907 | 42102 | 04603 | 853** | 02211 | | | 701-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80306 | 12506 | 05002 | 872** | 01217 | 80411 | 18107 | 04802 | 863** | 01602 | | | 792-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80304 | 45107 | 05601 | 854** | 51221 | 80305 | 40102 | 06001 | 854** | 51304 | | | 797-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 90609 | 05514 | 04400 | 9**** | 00216 | 80611 | 15105 | 04801 | 862** | 50304 | | | 795-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92409 | 01517 | 34102 | 9**** | 02209 | 92502 | 01615 | 34402 | 9**** | 02204 | | | 702-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83408 | 25636 | 04105 | 864** | 03213 | 83409 | 26106 | 05203 | 863** | 02209 | | | 791-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83002 | 25612 | 02904 | 873** | 03213 | 83604 | 30106 | 04802 | 862** | 01217 | | | 791-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 92403 | 07515 | 03102 | 9**** | 02213 | 82603 | 56215 | 04502 | 853** | 02212 | | | 791-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 90404 | 03516 | 03901 | 9**** | 01213 | 90404 | 03565 | 04002 | 9**** | 01201 | | | 702-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92003 | 00478 | 03203 | 9**** | 03209 | 92003 | 00615 | 03004 | 9**** | 04000 | | | 791-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83604 | 07446 | 02904 | 861** | 03211 | 83103 | 08584 | 02905 | 861** | 04400 | | | 701-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81806 | 57102 | 02408 | 855** | 06110 | 81206 | 50585 | 02009 | 5552* | 06604 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92005 | 01456 | 03004 | 9**** | 04213 | 91604 | 01606 | 02704 | 9**** | 04703 | | | 794-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81605 | 20812 | 02906 | 864** | 05211 | 80000 | 20103 | 02307 | 864** | 05604 | | | 701-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72903 | 58022 | 03507 | 754** | 05108 | 82702 | 58026 | 03507 | 755** | 05400 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92013 | 02434 | 34702 | 9**** | 02108 | 91912 | 00455 | 34902 | 9**** | 02202 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82303 | 58038 | 02108 | 884** | 06203 | 81805 | 58803 | 01305 | 834** | 07808 | | | 793-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 71609 | 62026 | 01307 | 5535* | 05205 | 81607 | 60612 | 00907 | 6537* | 06604 | | | 792-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91808 | 00454 | 34903 | 9**** | 03311 | 92007 | 00614 | 34603 | 9**** | 03603 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82107 | 40802 | 03509 | 854** | 07006 | 81904 | 30613 | 02809 | 854** | 08506 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81809 | 62212 | 03209 | 885** | 06208 | 81812 | 72022 | 02609 | 2257* | 06804 | | | 792-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 70000 | 75032 | 03410 | 3553* | 06400 | 81802 | 75022 | 03110 | 856** | 06603 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 73601 | 45102 | 04405 | 3547* | 04204 | 81001 | 62515 | 03807 | 755** | 05604 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 71203 | 56102 | 04107 | 754** | 03104 | 81202 | 62032 | 03708 | 755** | 05801 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 71808 | 60022 | 04109 | 4253* | 06400 | 81805 | 65022 | 03310 | 4851* | 06807 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81604 | 30106 | 05403 | 862** | 02205 | 81805 | 30102 | 05104 | 862** | 03400 | | | 791-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81805 | 50102 | 05705 | 754** | 04103 | 81403 | 45602 | 05705 | 3552* | 04400 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82008 | 56104 | 02107 | 863** | 06104 | 82009 | 12616 | 01107 | 871** | 07708 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 81804 | 30104 | 03106 | 872** | 06109 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81604 | 57808 | 02607 | 763** | 06108 | 81505 | 57613 | 01708 | 882** | 06708 | | | 791-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 15102 | 03108 | 1852* | 06007 | 81808 | 50605 | 02609 | 3752* | 07704 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82310 | 70028 | 02306 | 5841* | 05204 | 82313 | 66605 | 02006 | 6747* | 04303 | | | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 81802 | 58616 | 03608 | 855** | 06105 | 81804 | 59605 | 02810 | 2552* | 08606 | | | 796-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81808 | 65616 | 03509 | 4552* | 07007 | 81808 | 56615 | 03209 | 4742* | 08603 | | | 791-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82105 | 70616 | 04108 | 6552* | 06004 | 81503 | 80025 | 03309 | 2557* | 06504 | | | 791-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82505 | 68612 | 03510 | 1562* | 06205 | 82704 | 68216 | 03409 | 1541* | 06801 | | | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72208 | 70022 | 04309 | 3557* | 04101 | 82203 | 70022 | 04109 | 2552* | 05303 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82310 | 66032 | 04708 | 4557* | 05801 | 82102 | 75015 | 04009 | 3557* | 06605 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 51805 | 60022 | 04310 | 5843* | 07101 | 81604 | 60215 | 03909 | 6551* | 06704 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 71406 | 15266 | 06404 | 762** | 03801 | 81204 | 50102 | 05607 | 5437* | 05702 | | | 797-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 52305 | 80287 | 38102 | 50642 | 51206 | 81803 | 89032 | 38202 | 10847 | 01201 | | | 797-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81003 | 75026 | 03510 | 4552* | 06000 | 80000 | 80022 | 03211 | 3561* | 06701 | | | 703-- | | | |
| Froudenstadt □ | 797 | 815 | 82105 | 65616 | 36105 | 6732* | 04108 | | | | | | | | 703-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 71804 | 70216 | 37003 | 4507* | 03103 | 80902 | 55032 | 36004 | 3552* | 03612 | | | 701-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 81601 | 62616 | 04908 | 6741* | 06107 | 81201 | 75026 | 03910 | 2252* | 07606 | | | 702-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82109 | 62616 | 05305 | 5742* | 03207 | 81405 | 65026 | 04505 | 1552* | 04805 | | | 793-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82302 | 50216 | 05007 | 863** | 05005 | 71103 | 62022 | 03609 | 5647* | 06509 | | | 704-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82204 | 59026 | 04609 | 4091* | 05407 | 80905 | 82022 | 03811 | 8091* | 04804 | | | 702-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81406 | 60022 | 05010 | 3091* | 04801 | 81105 | 65022 | 04510 | 4562* | 05604 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80704 | 56104 | 05207 | 1093* | 04802 | 80804 | 64032 | 04110 | 7092* | 05507 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 60903 | 58024 | 07106 | 4094* | 01304 | 73602 | 70022 | 05809 | 4094* | 03907 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 81919 | 86027 | 36800 | 4532* | 50308 | 82315 | 88227 | 36000 | 5542* | 50807 | 33-41 | 22-31 | 702-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80000 | 45106 | 04207 | 15777 | 04802 | 82702 | 60022 | 02809 | 1577* | 07710 | | | 792-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82705 | 58102 | 04207 | 1561* | 04805 | 81203 | 45102 | 03406 | 1562* | 04610 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 70000 | 65012 | 05206 | 20946 | 02801 | 70603 | 80012 | 03708 | 1571* | 02310 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 73602 | 81022 | 37306 | 7091* | 01802 | 80301 | 80032 | 36205 | 8082* | 01710 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 71821 | 89027 | 89957 | 16*7* | 59110 | 81612 | 98712 | 90257 | 26*2* | 59001 | 35-49 | | 797-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 70704 | 86032 | 38205 | 25678 | 01101 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 83022 | 04208 | 8097* | 00805 | 81702 | 84032 | 04406 | 8097* | 01704 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 81918 | 89032 | 37601 | 15677 | 55105 | 82012 | 89022 | 37502 | 15527 | 56500 | | 21-29 | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 82022 | 05606 | 30918 | 02803 | 80000 | 81022 | 05406 | 1182* | 02506 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTnTn und ssss: Observatorium

Donnerstag, den 22. Februar 1968

| Station | Höhe | III | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $P_0 P_0 - P_0 P_0$ | 18–21 $P_0 P_0 - P_0 P_0$ | 06–18 $7 R R_{12} T_x T_x$ | Mittel vorm. $T_B T_B T_B$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_S R_S$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 70723 | 75022 | 11980 | 72400 | 52220 | 30719 | 75071 | 13900 | 32400 | 52220 | 24-30 | 24-28 | 7oooi- | | | |
| List | 27 | 020 | 00315 | 75017 | 13951 | 00900 | 54222 | 00317 | 70020 | 15553 | 00900 | 55215 | 2o-3o | ---26 | 792o1 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 70411 | 65017 | 11600 | 754-- | 53217 | 70409 | 65022 | 13851 | 755-- | 52222 | ---27 | | 79101 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80416 | 60027 | 11950 | 754-- | 54218 | 70411 | 62022 | 14051 | 755-- | 54221 | ---25 | | 79100 | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 80527 | 75027 | 12100 | 9---- | 52219 | 40529 | 70012 | 14450 | 9---- | 52223 | | | 7o1o1 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 70418 | 65027 | 11300 | 784-- | 52218 | 70614 | 62012 | 13750 | 784-- | 53224 | | ---28 | 7o1oo | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80525 | 75022 | 10901 | 784-- | 52319 | 80525 | 70022 | 12700 | 654-- | 54218 | 29-33 | 29-34 | 7oooi | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80314 | 60022 | 10400 | 754-- | 52217 | 80314 | 70022 | 11900 | 754-- | 52215 | ---26 | | 79700 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80417 | 65027 | 11250 | 754-- | 52219 | 80412 | 72022 | 12900 | 754-- | 52217 | 21-3o | ---32 | 79700 | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 80618 | 80022 | 10350 | 715-- | 52222 | 80715 | 84032 | 12050 | 765-- | 52218 | ---3o | | 70000 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80412 | 62022 | 09900 | 854-- | 51220 | 70411 | 65227 | 11500 | 753-- | 51116 | | | 797o1 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80708 | 58772 | 10000 | 674-- | 51224 | 70712 | 60027 | 11601 | 734-- | 51216 | ---3o | ---28 | 7o1oo | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80615 | 59022 | 10400 | 854-- | 53214 | 80514 | 60022 | 12450 | 754-- | 52220 | ---28 | ---32 | 7oooi | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80308 | 65022 | 09450 | 764-- | 51320 | | | | | | | | 7oooo | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80410 | 62027 | 09300 | 854-- | 51219 | 80511 | 62022 | 10550 | 654-- | 52212 | | | 797o1 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 80509 | 97102 | 10251 | 854-- | 52211 | | | 7--5o | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 80109 | 97102 | 09651 | 864-- | 53219 | | | 7--o1 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--oo | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80709 | 50107 | 07750 | 754-- | 53218 | 70710 | 58022 | 08950 | 754-- | 53212 | | | 79100 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80508 | 62022 | 08751 | 853-- | 52214 | 80608 | 68022 | 09651 | 854-- | 52209 | | | 7oo5o | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80410 | 40047 | 07460 | 853-- | 51214 | 80512 | 90702 | 08250 | 864-- | 53208 | | | 797o1 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80906 | 35102 | 07850 | 864-- | 52216 | 80709 | 90102 | 09150 | 854-- | 53212 | | | 7oooi | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80305 | 58102 | 08651 | 854-- | 52221 | 80610 | 98102 | 10251 | 854-- | 53216 | | | 797oo | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 346 | 80307 | 56107 | 08251 | 853-- | 52219 | 80310 | 97102 | 09751 | 854-- | 53217 | | | 793o2 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83305 | 10716 | 07301 | 862-- | 01122 | 80306 | 96107 | 08700 | 872-- | 51214 | | | 7o1o4 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83306 | 22682 | 07101 | 861-- | 00224 | 80207 | 86187 | 08600 | 872-- | 51215 | | | 7o1o4 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80411 | 23587 | 05901 | 662-- | 00311 | 80311 | 40687 | 06801 | 873-- | 51209 | | | 794o2 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80411 | 57102 | 07600 | 854-- | 52216 | 80511 | 99022 | 08500 | 854-- | 53210 | | ---26 | 797o1 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80813 | 20685 | 05950 | 872-- | 51211 | 80814 | 15777 | 06951 | 872-- | 52209 | | ---26 | 795o1 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90504 | 01616 | 34801 | 9---- | 01206 | 90708 | 01715 | 34751 | 9---- | 51104 | | | 7o5o2 | | | |
| Kassel | 158 | 436 | 83306 | 21616 | 06702 | 864-- | 01213 | 83605 | 22685 | 07501 | 874-- | 00107 | | | 7o1o7 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83604 | 20606 | 06400 | 871-- | 00214 | 83602 | 08717 | 07250 | 871-- | 51608 | | | 7o2o6 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 90704 | 02476 | 06551 | 9---- | 51211 | 90904 | 08717 | 08052 | 9---- | 52211 | | | 7o2o3 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 90408 | 08636 | 05101 | 9---- | 01211 | 80309 | 09717 | 06350 | 861-- | 50211 | | | 7o3o2 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92303 | 00636 | 03202 | 9---- | 02803 | 93607 | 00615 | 04201 | 9---- | 01307 | | | 7o6o4 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 80105 | 15586 | 03504 | 862-- | 03206 | 80107 | 56615 | 04403 | 854-- | 02208 | | | 7o2o5 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 93604 | 04616 | 02607 | 9---- | 06206 | | | | | | | | 7o21o | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 80907 | 08616 | 02904 | 871-- | 04202 | 80713 | 20635 | 03403 | 871-- | 03202 | | | 7o1o4 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80703 | 12618 | 02907 | 863-- | 06305 | 80209 | 20615 | 04004 | 774-- | 03208 | | | 7o4o7 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80401 | 20616 | 04406 | 774-- | 04307 | 80910 | 56635 | 05503 | 7732- | 03108 | | | 7o1o7 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91810 | 00614 | 35402 | 9---- | 02306 | 91914 | 00635 | 35402 | 9---- | 02400 | | | 793o3 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 81305 | 56588 | 01107 | 854-- | 07603 | 82005 | 56615 | 02407 | 5732- | 07312 | | | 7o3o9 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81605 | 59616 | 01006 | 773-- | 05601 | 81908 | 62615 | 02106 | 873-- | 05310 | | | 7o1o8 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91609 | 00634 | 34903 | 9---- | 03203 | 91811 | 00635 | 35203 | 9---- | 03104 | | | 7o4o4 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81201 | 40588 | 03408 | 854-- | 07306 | 81102 | 40635 | 03407 | 874-- | 07400 | | | 7o1o9 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81605 | 69586 | 02909 | 7742- | 07302 | 81405 | 76585 | 02908 | 774-- | 07400 | | | 7951o | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 81203 | 60612 | 04608 | 3557- | 07311 | 81203 | 58615 | 05007 | 755-- | 06003 | | | 7941o | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80201 | 50616 | 05005 | 855-- | 04209 | 80201 | 20515 | 05204 | 864-- | 03101 | | | 793o7 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81205 | 56602 | 04806 | 5542- | 04307 | 81202 | 25685 | 05405 | 773-- | 04104 | | | 797o8 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81602 | 60612 | 04708 | 4552- | 07211 | 80000 | 56105 | 05105 | 855-- | 05003 | | | 79711 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81806 | 12264 | 06103 | 861-- | 03107 | 91806 | 04512 | 06702 | 9---- | 02104 | | | 79104 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80000 | 45106 | 06404 | 864-- | 03304 | 00000 | 05461 | 06802 | 00900 | 02000 | | | 797o6 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82010 | 10616 | 01407 | 871-- | 07201 | 82310 | 20515 | 02206 | 870-- | 06107 | | | 7o4o8 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o6 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81609 | 57618 | 01807 | 872-- | 06500 | 81807 | 20585 | 02407 | 872-- | 07106 | | | 7o3o8 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81803 | 40616 | 03008 | 4622- | 07303 | 82105 | 40615 | 03308 | 775-- | 07103 | | | 793o9 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 91611 | 01606 | 02305 | 9---- | 05303 | 82315 | 62014 | 02905 | 873-- | 05204 | | | 79407 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 81404 | 58616 | 03009 | 5552- | 08301 | 80000 | 56615 | 03708 | 854-- | 07206 | | | 7o11o | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81806 | 57616 | 03209 | 4742- | 07400 | 81803 | 57585 | 03609 | 5552- | 07304 | | | 7o11o | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81002 | 65036 | 04008 | 4574- | 06305 | 80000 | 66022 | 04007 | 3567- | 05703 | | | 792o9 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80902 | 70036 | 03708 | 3552- | 06301 | 80000 | 66612 | 04207 | 8092- | 06204 | | | 7911o | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81802 | 62026 | 04708 | 3552- | 05304 | | | | | | | | 797o9 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 81610 | 66016 | 04608 | 1552- | 06304 | 81408 | 68032 | 04607 | 3552- | 05801 | | | 797o9 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81006 | 50606 | 04708 | 854-- | 07205 | 71205 | 30185 | 05306 | 2357- | 05204 | | | 7911o | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 70000 | 20102 | 05906 | 1557- | 04400 | 89901 | 18102 | 06203 | 8097- | 03000 | | | 797o7 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 81604 | 84022 | 38800 | 10947 | 51207 | 81403 | 80022 | 38801 | 00907 | 51400 | | | 797o3 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81206 | 68022 | 03810 | 8082- | 07304 | 82008 | 90022 | 04409 | 4352- | 06205 | | | 7o311 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--o6 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 80905 | 80022 | 36003 | 2552- | 03201 | 80909 | 60022 | 36404 | 754-- | 03203 | | | 7o1o4 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80000 | 68026 | 04109 | 1552- | 06301 | | | | | | | | 7o21o | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 81109 | 56206 | 04605 | 8072- | 04400 | 81109 | 62022 | 04805 | 8072- | 04201 | | | 794o6 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80405 | 65032 | 03508 | 754-- | 05603 | 83204 | 62022 | 04106 | 754-- | 05001 | | | 7o4o9 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81004 | 65022 | 04005 | 8092- | 04400 | 81009 | 65022 | 04508 | 8092- | 04400 | | | 7o211 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81003 | 65022 | 04708 | 5572- | 06603 | 80704 | 58102 | 04905 | 8092- | 03603 | | | 7oo1o | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80703 | 57102 | 04707 | 8092- | 05302 | 80906 | 59022 | 04606 | 8092- | 04804 | | | 7oo1o | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80402 | 40102 | 06606 | 40947 | 03303 | 80403 | 65022 | 06604 | 00907 | 02604 | | | 7oo09 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82018 | 80027 | 36101 | 853-- | 52302 | 82008 | 80022 | 37000 | 853-- | 51108 | 22-31 | | 7o3o1 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 83006 | 60022 | 03208 | 2567- | 06101 | | | | | | | | 792o9 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 42101 | 40102 | 03606 | 1562- | 04303 | 61301 | 20102 | 04503 | 6097- | 04207 | | | 7oooo8 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 70000 | 70022 | 04604 | 1572- | 01601 | 81803 | 65022 | 05503 | 1572- | 01002 | | | 7oooo8 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81502 | 80022 | 35702 | 7092- | 50202 | | | | | | | | 7oooo6 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 81818 | 89037 | 90158 | 26-7- | 59601 | 61517 | 89022 | 90158 | 40745 | 60400 | | | 79757 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 71008 | 89022 | 37305 | 1177- | 01704 | | | | | | | | 7oooo6 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82302 | 80022 | 05602 | 8097- | 08301 | 72903 | 84032 | 06001 | 40978 | 51801 | | | 7oooo8 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72019 | 89012 | 37502 | 1552- | 55400 | 82020 | 89022 | 37602 | 8097- | 54400 | 21-29 | | 7oo02 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 70012 | 06803 | 1182- | 01306 | | | | | | | | 7oo1o | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 22. Februar 1968 — Nr. 53


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2200 | 2200 | 2200 | 2200 | 2200 | 2200 | 2207 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 2985 -63 27 88 |
| 20 | | | | | | | 2558 -64 27 71 |
| 30 | | | | 2565 +65 28 63 | | | 2311 -64 27 50 |
| 50 | 1990 +65 27 60 | 2003 +54 28 49 | 2315 +55 | 2318 +66 27 58 | | | 1998 -63 27 47 |
| 70 | 1785 +65 28 50 | 1796 +62 28 44 | 2003 -54 | 2007 +64 24 48 | 2013 +64 25 47 | 2015 +64 26 49 | 1791 -65 -76 28 49 |
| 100 | 1564 +59 28 54 | 1573 +57 27 40 | 1797 +52 | 1800 +63 28 56 | 1806 +61 27 37 | 1807 +60 26 40 | 1569 -66 -74 27 47 |
| 150 | 1309 +59 28 45 | 1315 +55 27 40 | 1574 +59 | 1577 +58 27 39 | 1583 +59 26 34 | 1584 +60 26 35 | 1314 -58 -72 27 42 |
| 200 | 1127 +58 27 31 | 1131 +56 26 37 | 1318 +58 | 1321 +56 27 40 | 1327 +58 26 43 | 1329 +57 25 44 | 1133 -59 -72 27 48 |
| 300 | 0874 +58 -60 22 40 | 0875 +54 -56 26 25 | 1136 +57 | 1138 +55 25 42 | 1146 +60 +65 25 43 | 1148 +61 25 60 | 0878 -54 -68 26 46 |
| 400 | 0685 +41 +42 22 39 | 0686 +42 +44 28 15 | 0890 +41 +47 | 0830 +53 +57 26 37 | 0890 +53 +58 25 72 | 0894 +52 +56 26 74 | 0689 -43 -54 26 39 |
| 500 | 0539 +29 +30 22 17 | 0529 +28 +30 23 20 | 0533 +27 +35 | 0534 +27 +31 25 44 | 0698 +38 +42 24 60 | 0702 +37 +44 24 63 | 0534 -29 -40 25 39 |
| 700 | 0282 +15 +15 13 11 | 0280 +13 +15 10 07 | 0291 + 8 + 9 | 0293 +11 +12 25 47 | 0541 +27 +35 24 37 | 0544 +26 +27 25 43 | 0284 -11 -11 25 37 |
| 850 | 0133 + 9 +11 12 29 | 0130 + 6 + 6 09 17 | 0129 + 4 + 4 | 0130 + 1 + 2 23 34 | 0289 + 9 +11 24 30 | 0290 + 8 +10 25 32 | 0132 - 2 - 2 25 24 |
| 1000 | 0003 0 + 4 09 12 | 0001 + 1 + 2 07 12 | + 00 | + 01 | 0136 1 + 0 25 20 | 0136 5 + 6 26 20 | 0001 |
| | | | | | 0303 | 0003 | |

**Markante Punkte**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 006.0 -57 27104 |
| | | | | | | | 007.0 -59 27101 |
| | | | | | | | 006.0 -60 27 97 |
| | | | | | | | 011.2 -64 |
| | | | | | | | 015.0 -62 |
| | | | | | | | 020.8 -64 |
| | | | | 025 +66 | | | 027 27 54 |
| | | | | 047 +65 | 040 +63 26 50 | | 041 -64 |
| | | | | 056 +62 | 051 +64 | | 048 27 47 |
| | | | | 060 27 42 | 066 27 33 | | 055 -63 -76 |
| | | | | 071 +63 26 56 | 074 27 41 | | 075 -63 -76 |
| | | | | 097 +58 | 079 +59 | | 132 -57 -71 |
| | | | | 122 +58 | 092 +61 | | 158 -59 -72 |
| | | | | 135 27 30 | 098 27 34 | | 178 -57 -71 |
| | | | 037 +55 | 190 25 49 | 117 +56 | | 250 -59 -72 27 50 |
| | | 049 +64 28 52 | 042 +54 | 194 +54 | 137 +59 27 45 | | 360 -47 -59 |
| | 121 +57 | 059 +04 | 036 +54 | 231 +58 +61 26 33 | 168 +57 | | 371 -48 -59 |
| | 197 +56 | 110 +56 | 085 +59 | 250 +58 +62 28 30 | 204 +60 +65 26 43 | | 508 -28 -39 |
| | 209 +61 | 178 +55 | 174 +57 | 301 +53 +57 | 223 +58 +64 | | 533 -26 -32 |
| | 250 -61 -63 26 38 | 217 +55 | 207 +57 | 323 +53 +56 | 250 +59 +64 25 71 | 048 +65 26 50 | 60c 25 38 |
| | 270 +59 -61 | 224 +60 -63 | 217 +60 | 340 +51 +54 | 330 +49 +53 | 059 +61 | 641 -14 -20 |
| | 277 +60 -61 | 250 +28 +61 27 26 | 229 +59 | 390 26 50 | 386 +40 +44 | 090 26 34 | 699 25 37 |
| | 471 +32 +36 | 318 +23 +55 | 230 +58 | 467 +29 +32 | 467 +32 +38 | 119 +60 | 702 -10 -10 |
| | 551 +26 +27 | 361 +48 +50 | 241 +58 | 562 26 39 | 550 +21 +32 24 38 | 175 +57 26 48 | 800 25 29 |
| | 587 +22 +23 | 481 +29 +31 | 282 +36 +50 | 600 26 41 | 600 24 32 | 250 +61 +65 26 78 | 822 - 1 - 1 |
| | 600 15 11 | 600 21 10 | 487 +29 +37 | 662 +12 +17 | 589 + 9 +15 | 384 +39 +46 24 65 | 841 - 2 - 2 |
| | 717 +14 +14 | 654 +15 +17 | 575 +20 +28 | 686 +12 +12 | 596 +10 +11 | 420 +35 +41 | 864 24 20 |
| | 788 +10 +10 | 800 09 15 | 600 | 710 25 47 | 757 + 4 + 6 | 444 +33 +34 | 898 24 18 |
| | 800 12 25 | 892 + 4 + 4 | 629 +15 +17 | 752 + 5 + 9 | 768 + 5 + 5 | 600 25 36 | 951 2 2 |
| | 829 + 8 + 9 | 895 09 20 | 667 +11 +13 | 794 + 5 + 5 | 900 26 19 | 638 +12 +14 | 975 22 11 |
| | 843 +10 +11 | 900 09 21 | 698 + 9 +10 | 800 25 33 | 812 + 2 + 2 | 717 + 7 + 9 | 983 0 - 1 |
| | 887 11 30 | 920 + 5 + 5 | 800 | 878 24 33 | 867 26 22 | 800 25 26 | 995 1 0 11 02 |
| | 931 + 5 + 7 | 958 + 4 + 4 08 24 | 877 + 3 + 3 | 887 0 0 | 880 26 23 | 834 26 22 | |
| | | 002 + 1 + 2 07 10 | 920 + 3 + 3 | 900 24 31 | 946 8 4 22 20 | 900 6 0 | |
| | | | 993 + 0 + 1 | 930 4 3 24 03 | 966 7 5 22 09 | 941 4 3 27 04 | |
| Tropopause | 250 +61 +63 26 38 | 226 +60 +65 27 30 | 202 +56 +60 | 260 +57 +62 28 35 | 240 +60 +65 25 73 | 226 +65 +68 25 69 | 227 -62 -75 27 50 |
| Maxwind | 038 +60 27 07 | | | 027 27 65 | 294 25 76 | 267 +59 -62 26 80 | |
| 30/50 | | | | | | | |
| 50/100 | 0425 | 0430 | 0312 | 0311 | | | 0313 |
| 100/200 | 0459 | 0442 | 0429 | 0430 | 0430 | 0431 | 0429 |
| 200/500 | 0597 | 0602 | 0458 | 0439 | 0437 | 0436 | 0436 |
| 500/1000 | 0525 | 0528 | 0503 | 0604 | 0505 | 0604 | 0599 |
| | | | 0533 | 0555 | 0538 | 0541 | 0533 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2206 | 2206 | 2206 | 2206 | 2206 | 2206 | 2200 | 2206 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 23.7 | 24.0 | 22.5 | 23.4 | 20.7 | 21.3 | 19.8 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 55 | 29 65 | 27 45 | 28 48 | 26 54 | 26 30 | 24 30 | 27 54 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 28 67 | 29 65 | 27 46 | | | | | | | | |
| 20,7 | 28 60 | 29 50 | 27 54 | 26 44 | 27 44 | 26 30 | 24 30 | | | | |
| 18,3 | 28 57 | 29 50 | 27 55 | 28 47 | 27 35 | 26 45 | 24 44 | 27 49 | | | |
| 15,9 | 28 45 | 29 38 | 27 58 | 26 44 | 27 38 | 27 33 | 26 50 | 26 42 | | | |
| 13,5 | 27 45 | 27 34 | 27 40 | 26 42 | 27 40 | 26 43 | 26 54 | 27 48 | | | |
| 12,6 | 27 47 | 27 40 | 27 45 | 28 40 | 25 40 | 26 42 | 25 51 | 26 52 | | | |
| 10,5 | 26 57 | 26 48 | 26 50 | 26 53 | 26 54 | 26 58 | 25 51 | 26 53 | | | |
| 9,0 | 26 56 | 25 50 | 26 54 | 26 51 | 25 63 | 26 59 | 23 45 | 26 44 | | | |
| 7,2 | 23 66 | 25 52 | 26 44 | 26 35 | 25 58 | 25 48 | 24 41 | 25 45 | | | |
| 5,4 | 27 21 | 26 37 | 26 41 | 25 39 | 25 39 | 25 43 | 23 36 | 25 40 | | | |
| 4,2 | 27 09 | 29 27 | 26 39 | 25 37 | 24 34 | 25 33 | 23 39 | 25 40 | | | |
| 3,0 | 31 15 | 33 08 | 26 37 | 25 34 | 25 29 | 23 21 | 22 34 | 26 44 | | | |
| 2,1 | 09 29 | 02 08 | 26 36 | 26 29 | 25 28 | 21 14 | 20 28 | 26 37 | | | |
| 1,5 | 10 36 | 04 15 | 25 27 | 25 26 | 26 14 | 21 11 | 17 30 | 26 31 | | | |
| 0,9 | 08 41 | 06 18 | 25 17 | 24 10 | 24 09 | 19 08 | 15 32 | 25 22 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2340 28 60 | | | | | | | | | | |
| | 0750 24 67 | | | | 0950 25 67 | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2212 | | | | 2212 | | | | 2212 | | | | 2212 | | | | 2212 | | | | 2212 | | | | | | | |
| | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff | HHHH | TT | $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ | ddfff |
| mb | $P_n P_n P_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | $P_n P_n P_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | $P_n P_n P_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | $P_n P_n P_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | $P_n P_n P_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | $P_n P_n P_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff | $P_n P_n P_n$ | TT | $T_d T_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2575 | -64 | | 26 73 | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2304 | -70 | | 27 50 | 2301 | -70 | | 27 50 | 2314 | -68 | | | 2316 | -64 | | | 2327 | -64 | | 26 18 | 2327 | -64 | | 26 47 | | | | |
| 50 | 1995 | -66 | | 27 61 | 1995 | -67 | | 26 45 | 2005 | -66 | | | 2004 | -66 | | | 2013 | -63 | | 26 37 | 2013 | -64 | | 25 42 | | | | |
| 70 | 1790 | -65 | | 27 54 | 1791 | -67 | | 26 43 | 1800 | -63 | | | 1799 | -63 | | | 1806 | -62 | | 25 26 | 1806 | -62 | | 25 33 | | | | |
| 100 | 1571 | -61 | | 27 48 | 1572 | -61 | | 27 40 | 1579 | -61 | | | 1578 | -63 | | | 1584 | -60 | | 26 37 | 1586 | -61 | | 26 34 | | | | |
| 150 | 1316 | -57 | | 27 43 | 1316 | -58 | | 26 40 | 1324 | -57 | | | 1323 | -57 | | | 1330 | -59 | | 26 38 | 1332 | -60 | | 25 40 | | | | |
| 200 | 1134 | -58 | | 26 46 | 1136 | -59 | | 25 50 | 1143 | -60 | | | 1142 | -61 | | | 1151 | -64 | -66 | 25 52 | 1154 | -67 | | 25 62 | | | | |
| 300 | 0877 | -52 | -63 26 72 | | 0880 | -52 | -64 25 70 | | 0887 | -51 | -65 | | 0888 | -52 | -56 | | 0898 | -51 | -53 24 58 | | 0902 | -51 | -53 25 56 | | | | | |
| 400 | 0685 | -40 | -50 26 49 | | 0688 | -39 | -51 25 55 | | 0694 | -37 | -52 | | 0695 | -36 | -48 | | 0704 | -34 | -37 24 48 | | 0707 | -34 | -35 25 43 | | | | | |
| 500 | 0530 | -31 | -39 26 32 | | 0532 | -30 | -32 26 40 | | 0537 | -26 | -36 | | 0537 | -27 | -41 | | 0544 | -24 | -26 25 30 | | 0547 | -23 | -24 25 37 | | | | | |
| 700 | 0283 | -14 | -18 31 12 | | 0284 | -14 | -22 29 13 | | 0285 | -10 | -11 | | 0286 | -11 | -13 | | 0291 | - 8 | - 8 23 30 | | 0293 | - 7 | - 9 24 28 | | | | | |
| 850 | 0134 | -10 | -10 08 28 | | 0133 | - 6 | - 7 04 21 | | 0133 | - 2 | - 6 | | 0134 | - 2 | - 2 | | 0137 | 2 | - 1 20 13 | | 0138 | 2 | - 1 18 09 | | | | | |
| 1000 | 0006 | - 1 | - 4 05 19 | | 0006 | - 0 | - 1 05 13 | | 0004 | | | | 0003 | | | | 0004 | | | | 0004 | | | | | | | |
| Markante Punkte | 025 | -69 | 26 59 | | | | | | | | | | | | | | 025 | -62 | 26 12 | | | | | | | | | |
| | 029 | -71 | | | | | | | | | | | | | | | 033 | -64 | | | | | | | | | | |
| | 035 | -66 | | | | | | | | | | | | | | | 045 | -62 | 25 43 | | | | | | | | | |
| | 038 | -67 | | | | | | | 041 | -68 | | | | | | | 061 | -64 | | | | | | | | | | |
| | 088 | -64 | | | | | | | 045 | -65 | | | | | | | 092 | -58 | | | | | | | | | | |
| | 120 | -57 | | | | | | | 085 | -61 | | | 032 | -66 | | | 105 | -60 | | | | | | | | | | |
| | 133 | -59 | | | | | | | 096 | -63 | | | 043 | -63 | | | 155 | -58 | | | | | | | | | | |
| | 162 | -56 | | | | | | | 149 | -57 | | | 048 | -67 | | | 180 | -60 | 25 35 | | 015 | -62 | 26 57 | | | | | |
| | 244 | -59 | -69 | | | | | | 187 | -58 | | | 053 | -64 | | | 250 | -61 | -62 23 70 | | 022 | -65 | | | | | | |
| | 250 | -58 | -66 25 58 | | | | | | 250 | -59 | -73 | | 056 | -67 | | | 350 | | 24 44 | | 034 | -63 | 25 54 | | | | | |
| | 390 | -41 | -52 | | | | | | 320 | -48 | -63 | | 088 | -60 | | | 415 | -32 | -35 24 49 | | 052 | -65 | | | | | | |
| | 465 | -36 | -44 | | | | | | 335 | -47 | -62 | | 135 | -56 | | | 439 | -31 | -32 | | 079 | | 26 30 | | | | | |
| | 505 | -31 | -39 | | | | | | 409 | -36 | -51 | | 164 | -59 | | | 481 | -25 | -27 | | 119 | -59 | | | | | | |
| | 539 | -27 | -31 | | 036 | -70 | | | 423 | -36 | -47 | | 192 | -58 | | | 490 | -25 | -27 24 32 | | 159 | -60 | 25 40 | | | | | |
| | 574 | -24 | -27 | | 040 | | 26 54 | | 494 | -27 | -37 | | 242 | -60 | -64 | | 521 | -22 | -24 | | 197 | -67 | | | | | | |
| | 600 | -21 | -25 28 13 | | 060 | -66 | | | 529 | -23 | -30 | | 250 | -61 | -65 | | 531 | -24 | -24 | | 250 | -61 | -64 25 62 | | | | | |
| | 621 | -20 | -23 | | 080 | -64 | | | 538 | -23 | -27 | | 252 | -61 | -64 | | 557 | -19 | -19 | | 376 | -37 | -38 24 40 | | | | | |
| | 670 | -16 | -20 | | 088 | -64 | | | 562 | -21 | -24 | | 280 | -55 | -59 | | 600 | | 24 33 | | 463 | | 25 49 | | | | | |
| | 743 | -12 | -18 | | 167 | -57 | | | 600 | | | | 360 | -43 | -47 | | 602 | -15 | -16 | | 516 | -21 | -22 | | | | | |
| | 769 | -11 | -15 | | 250 | -60 | -71 25 48 | | 607 | -17 | -21 | | 402 | -36 | -40 | | 650 | | 24 39 | | 531 | -21 | -22 | | | | | |
| | 778 | -12 | -15 | | 456 | -31 | -43 | | 668 | -12 | -16 | | 471 | -29 | -37 | | 679 | -10 | -10 | | 575 | -18 | -20 | | | | | |
| | 797 | -11 | -14 | | 474 | -33 | -34 | | 685 | -11 | -12 | | 482 | -30 | -46 | | 702 | - 8 | - 8 | | 600 | | 25 28 | | | | | |
| | 800 | | 07 26 | | 600 | | 26 28 | | 717 | - 9 | -10 | | 565 | -20 | -28 | | 727 | - 7 | - 7 | | 635 | -12 | -14 | | | | | |
| | 825 | -10 | -12 | | 665 | -16 | -31 | | 744 | - 8 | - 8 | | 600 | | | | 748 | - 5 | - 5 | | 646 | -12 | -13 24 32 | | | | | |
| | 835 | -12 | -12 | | 768 | - 8 | -14 | | 777 | - 5 | -10 | | 646 | -14 | -16 | | 800 | | 18 07 | | 800 | | 21 14 | | | | | |
| | 860 | -10 | -10 | | 800 | - 8 | -14 03 09 | | 800 | | | | 661 | -15 | -16 | | 867 | | 20 16 | | 807 | 2 | - 6 | | | | | |
| | 884 | - 8 | - 9 | | 874 | - 9 | - 9 | | 809 | - 3 | -10 | | 800 | | | | 880 | 4 | 1 | | 826 | 1 | - 3 | | | | | |
| | 894 | | 07 32 | | 899 | | 04 22 | | 827 | - 3 | - 7 | | 833 | - 2 | - 2 | | 891 | 3 | 2 21 19 | | 838 | | 19 10 | | | | | |
| | 900 | - 7 | - 8 | | 900 | | 04 23 | | 881 | - 2 | - 5 | | 921 | 1 | 1 | | 922 | 5 | 4 | | 909 | 6 | 4 | | | | | |
| | 943 | - 5 | - 5 | | 943 | - 4 | - 6 | | 917 | - 5 | - 5 | | 955 | - 1 | - 1 | | 967 | 9 | 5 20 06 | | 943 | 9 | 6 13 01 | | | | | |
| | 002 | - 1 | - 3 05 19 | | 007 | 0 | - 1 05 12 | | 998 | 0 | 0 | | 985 | 1 | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| Tropopause | 220 | -60 | -70 26 54 | | 246 | -61 | -72 25 56 | | 230 | -62 | -74 | | 216 | -65 | -68 | | 219 | -68 | -70 23 78 | | 229 | -66 | -69 25 64 | | | | | |
| Maxwind | 303 | | | 26 74 | 289 | | | 25 72 | | | | | | | | | 219 | -68 | -70 23 78 | | 020 | -64 | | 26 73 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 216 | -66 | | 25 71 | | | | |
| 30/50 | 0309 | | | | 0306 | | | | 0309 | | | | 0312 | | | | 0314 | | | | 0314 | | | | | | | |
| 50/100 | 0424 | | | | 0423 | | | | 0426 | | | | 0426 | | | | 0429 | | | | 0427 | | | | | | | |
| 100/200 | 0437 | | | | 0436 | | | | 0436 | | | | 0436 | | | | 0433 | | | | 0432 | | | | | | | |
| 200/300 | 0604 | | | | 0604 | | | | 0606 | | | | 0605 | | | | 0607 | | | | 0607 | | | | | | | |
| 300/1000 | 0524 | | | | 0526 | | | | 0533 | | | | 0534 | | | | 0540 | | | | 0543 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | Hannover | | Essen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2218 | | 2218 | | 2218 | | 2218 | | 2218 | | 2218 | | 2212 | | 2218 | | 2212 | | 2212 | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 18.0 | | 20.7 | | 24.3 | | 18.6 | | 24.3 | | 21.3 | | 16.5 | | 18.9 | | 24.9 | | 21.8 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 57 | | 27 56 | | 27 60 | | 26 44 | | 26 43 | | 26 40 | | 26 40 | | 26 45 | | 26 55 | | 26 52 | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | 27 60 | | | | 26 50 | | | | | | | | 26 54 | | | | |
| 20,7 | | | 27 56 | | 27 50 | | | | 26 37 | | 26 40 | | | | | | 26 50 | | 27 46 | | |
| 18,3 | | | 27 45 | | 26 50 | | 26 44 | | 26 41 | | 26 36 | | | | 26 45 | | 27 50 | | 25 42 | | |
| 15,9 | 27 43 | | 27 38 | | 26 34 | | 26 31 | | 26 36 | | 25 39 | | 26 40 | | 26 42 | | 26 46 | | 26 36 | | |
| 13,5 | 27 40 | | 26 34 | | 26 38 | | 25 29 | | 23 33 | | 25 33 | | 26 42 | | 26 48 | | 26 43 | | 26 35 | | |
| 12,0 | 27 43 | | 26 43 | | 26 47 | | 24 35 | | 22 40 | | 24 45 | | 26 46 | | 26 63 | | 26 49 | | 25 50 | | |
| 10,5 | 26 59 | | 25 55 | | 25 74 | | 24 54 | | 22 72 | | 23 65 | | 26 57 | | 26 95 | | 26 70 | | 24 61 | | |
| 9,0 | 26 88 | | 25 62 | | 25 77 | | 25 66 | | 23 52 | | 23 55 | | 26 70 | | 26 78 | | 26 70 | | 24 57 | | |
| 7,2 | 26 64 | | 25 62 | | 25 61 | | 24 48 | | 22 50 | | 23 46 | | 26 49 | | 26 54 | | 26 56 | | 26 59 | | |
| 5,4 | 27 34 | | 25 45 | | 25 52 | | 24 34 | | 24 36 | | 24 34 | | 26 47 | | 26 51 | | 26 40 | | 26 41 | | |
| 4,2 | 28 20 | | 26 27 | | 26 32 | | 23 25 | | 23 37 | | 23 40 | | 25 40 | | 26 40 | | 26 35 | | | | |
| 3,0 | 34 10 | | 30 11 | | 26 25 | | 23 10 | | 22 27 | | 21 20 | | 25 37 | | 26 36 | | 24 30 | | | | |
| 2,1 | 06 19 | | 01 12 | | 26 13 | | 21 05 | | 24 18 | | 24 11 | | 25 31 | | 26 28 | | 24 20 | | | | |
| 1,5 | 07 27 | | 05 20 | | 26 09 | | 20 03 | | 23 16 | | 20 08 | | 25 27 | | 26 23 | | 25 16 | | | | |
| 0,9 | 07 27 | | 26 35 | | 15 08 | | 11 06 | | 19 13 | | 13 06 | | 25 22 | | 27 18 | | 29 14 | | | | |
| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH |
| | 0900 | 26 88 | 0815 | 25 62 | 0960 | 25 86 | 0970 | 24 68 | 1087 | 22 72 | 1020 | 23 58 | 0910 | 26 72 | 1070 | 26 98 | 0790 | 26 70 | 1005 | 24 67 | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 53

## Schiffsbeobachtungen Donnerstag, den 22. Februar 1968

FS 3E3 Borkumriff 55.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0N 07.9E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIr | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 80823 | 96737 | 03700 | 9++++ | 51711 | 3++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10002 | 80724 | 96717 | 04101 | 9++++ | 51304 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 80722 | 98027 | 05101 | 9++++ | 51210 | 3++++ | | | 702++ | 1037+ |
| 9 | 10002 | 80724 | 98022 | 07401 | 854++ | 51223 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 70726 | 98022 | 09401 | 754++ | 52220 | 30603 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 80625 | 98022 | 10301 | 854++ | 51209 | 30603 | | | | |
| 18 | 10002 | 80626 | 98027 | 12301 | 9++++ | 53220 | 3++++ | | | 797++ | 1037+ |
| 21 | 10002 | 80726 | 98022 | 14601 | 9++++ | 54223 | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIr | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 80923 | 95737 | 03250 | 9++++ | 51713 | 3++++ | | | 797++ | |
| | 10007 | 80925 | 96718 | 02850 | 9++++ | 51604 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 80724 | 97717 | 03801 | 9++++ | 51210 | 3++++ | | | 798++ | 1035+ |
| | 10007 | 80728 | 97027 | 06101 | 8062+ | 51223 | 30504 | | | | |
| | 10007 | 80525 | 98022 | 08001 | 8062+ | 51219 | 30504 | | | 700++ | |
| | 10007 | 80526 | 98022 | 09001 | 8062+ | 51210 | 30504 | | | | |
| | 10007 | 80528 | 98022 | 11301 | 9++++ | 52223 | 3++++ | | | 700++ | 1034+ |
| | 10007 | 70526 | 98022 | 13501 | 9++++ | 51222 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 81724 | 96737 | 03150 | 9++++ | 51719 | 3++02 | | | 794++ | |
| 3 | 10003 | 80924 | 96737 | 03150 | 9++++ | 51500 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 80725 | 98027 | 03900 | 9++++ | 51208 | 3++02 | | | 797++ | 1030+ |
| 9 | 10003 | 80523 | 97022 | 06101 | 6752+ | 51222 | 30503 | | | | |
| 12 | 10003 | 80625 | 97022 | 08601 | 6752+ | 51225 | 30503 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 80724 | 97022 | 09801 | 4752+ | 00212 | 30503 | | | | |
| 18 | 10003 | 80525 | 98027 | 12001 | 9++++ | 52222 | 30503 | | | 797++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 80525 | 98022 | 13801 | 9++++ | 51218 | 3++03 | | | | |

FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 90824 | 95737 | 03900 | 9++++ | 51711 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 90825 | 94737 | 03700 | 9++++ | 52602 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 80526 | 96237 | 04601 | 9++++ | 52309 | 3++++ | | | 797++ | 1034+ |
| 9 | 10004 | 80628 | 97022 | 07201 | 6552+ | 51226 | 30504 | | | | |
| 12 | 10004 | 80625 | 97027 | 09101 | 855++ | 51219 | 30504 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 70824 | 98032 | 10101 | 755++ | 50210 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 60526 | 98028 | 12201 | 9++++ | 51221 | 3++++ | | | 797++ | 1036+ |
| 21 | 10004 | 40525 | 98022 | 14701 | 9++++ | 52225 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 80724 | 95737 | 03150 | 9++++ | 51716 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10005 | 80725 | 96737 | 03100 | 9++++ | 51400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 80725 | 98737 | 03100 | 9++++ | 51400 | 3++++ | | | 793++ | 1029+ |
| 9 | 10005 | 80524 | 97022 | 05500 | 864++ | 52224 | 30403 | | | | |
| 12 | 10005 | 80526 | 97022 | 07300 | 6742+ | 52218 | 30403 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 80526 | 98022 | 09001 | 6742+ | 53217 | 30403 | | | | |
| 18 | 10005 | 80524 | 98022 | 11001 | 9++++ | 52220 | 30405 | | | 791++ | 1026+ |
| 21 | 10005 | 80524 | 98022 | 13000 | 9++++ | 52220 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 80922 | 98022 | 07200 | 9++++ | 51717 | 3++01 | | | 700++ | |
| | 10006 | 80923 | 97722 | 06200 | 9++++ | 51710 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 80824 | 96732 | 06051 | 9++++ | 52702 | 3++02 | | | 797++ | 1010+ |
| | 10006 | 80721 | 96717 | 06251 | 6752+ | 51302 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 80722 | 98717 | 07750 | 5752+ | 51215 | 30402 | | | 797++ | |
| | 10006 | 80724 | 97717 | 09351 | 6752+ | 51216 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 80722 | 98717 | 11200 | 9++++ | 51219 | 3++02 | | | 797++ | 1010+ |
| | 10006 | 80720 | 98027 | 13800 | 9++++ | 51226 | 3++02 | | | | |

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99635 | 70328 | 22004 | 11207 | 98011 | 13005 | 15600 | 00605 | 00004 | 10500 | 30501 | 11004 |
| 99636 | 70329 | 22034 | 61512 | 98802 | 12604 | 68400 | 00706 | 00003 | 10499 | 30501 | 11004 |
| 99636 | 70329 | 22064 | 50908 | 98018 | 12304 | 58400 | 00704 | 05003 | 10508 | 30501 | 11804 |
| 99630 | 70329 | 22094 | 51110 | 98012 | 12605 | 35530 | 00203 | 00004 | 10511 | 30501 | 11804 |
| 99636 | 70331 | 22124 | 20411 | 98011 | 12905 | 15631 | 00103 | 00004 | 10523 | 30501 | 13804 |
| 99636 | 70331 | 22154 | 60308 | 98031 | 13305 | 68501 | 00304 | 00104 | 10493 | 30502 | 10640 |
| 99636 | 70332 | 22184 | 40409 | 98012 | 13805 | 28632 | 00305 | 00004 | 10512 | 30502 | 10804 |
| 99636 | 70332 | 22214 | 10509 | 97284 | 14504 | 00902 | 00107 | 05104 | 10504 | 30502 | 10804 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99665 | 10041 | 22004 | 32006 | 98151 | 11802 | 39500 | 00400 | 05755 | 10573 | 30000 | 99504 |
| 99665 | 10042 | 22034 | 71810 | 97858 | 11301 | 5957+ | 00805 | 05852 | 10572 | 30000 | 99504 |
| 99665 | 10042 | 22064 | 42308 | 97158 | 10801 | 39560 | 00805 | 05953 | 10572 | 30000 | 99504 |
| 99665 | 10042 | 22094 | 72712 | 97158 | 11001 | 59568 | 00102 | 06055 | 10654 | 30201 | 99503 |
| 99665 | 10043 | 22124 | 72610 | 98028 | 10802 | 5567+ | 00802 | 05955 | 10692 | 30201 | 99503 |
| 99666 | 10043 | 22154 | 72110 | 97158 | 09701 | 6957+ | 00711 | 06153 | 10696 | 30201 | 99503 |
| 99666 | 10043 | 22184 | 81805 | 97878 | 08302 | 6957+ | 00714 | 05953 | 10671 | 30000 | 99503 |
| 99666 | 10043 | 22214 | 81311 | 97268 | 08002 | 7957+ | 00603 | 05753 | 10581 | 30202 | |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70513 | 22004 | 61622 | 98028 | 94153 | 62500 | 00104 | 0++59 | 10352 | 30504 | 99+07 |
| 99565 | 70510 | 22034 | 31125 | 98022 | 94052 | 32500 | 00802 | 0++57 | 10356 | 30504 | 99+07 |
| 99565 | 70510 | 32065 | 80639 | 96718 | 86700 | 6732+ | 00873 | 0++51 | 10370 | 30809 | |
| 99565 | 70510 | 22094 | 90665 | 93617 | 72001 | 9++++ | 00799 | 99147 | 0++01 | 10374 | 31012 |
| 99565 | 70505 | 22124 | 71144 | 96217 | 60205 | 6742+ | 00699 | 99118 | 0++13 | 10377 | 30607 |
| 99565 | 70503 | 22154 | 81562 | 94258 | 61000 | 874++ | 00308 | 0++51 | 10371 | 31122 | |
| 99565 | 70500 | 22184 | 91758 | 94858 | 70353 | 794++ | 00293 | 0++56 | 10370 | 31222 | |
| 99563 | 70500 | 22214 | 91855 | 83858 | 77054 | 9++++ | 00167 | 0++57 | 10379 | 31622 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70193 | 22004 | 30511 | 98018 | 17405 | 38500 | 21318 | 05701 | 10903 | 30602 | 99+03 |
| 99590 | 70190 | 22034 | 50908 | 98022 | 18406 | 58500 | 21210 | 05603 | 10920 | 30602 | 99+03 |
| 99590 | 70190 | 22064 | 51004 | 99031 | 19505 | 55600 | 21211 | 05751 | 10906 | 30602 | 99+03 |
| 99589 | 70189 | 22014 | 71307 | 99022 | 21005 | 756++ | 00202 | 05751 | 10928 | 30602 | 07203 |
| 99590 | 70189 | 22124 | 71406 | 99032 | 22206 | 756++ | 00222 | 05551 | 10925 | 30501 | 99+03 |
| 99590 | 70190 | 22154 | 71608 | 98012 | 22107 | 756++ | 00801 | 05451 | 10920 | 30401 | 99+03 |
| 99590 | 70190 | 22184 | 72111 | 98032 | 22307 | 785++ | 00302 | 05450 | 10921 | 30401 | 99+03 |
| 99590 | 70190 | 22214 | 72212 | 98032 | 22107 | 4857+ | 00802 | 05302 | 10883 | 30402 | 20306 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 22004 | 10205 | 98021 | 14903 | 12500 | 00234 | 05856 | 10720 | 30000 | 32909 |
| 99526 | 70356 | 22034 | 01311 | 98020 | 15504 | 00900 | 00106 | 05652 | 10724 | 30000 | 32908 |
| 99526 | 70355 | 22064 | 21323 | 98030 | 15206 | 20920 | 00603 | 05201 | 10732 | 30502 | 32908 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99527 | 70355 | 22124 | 41332 | 98021 | 13709 | 20931 | 00821 | 00202 | 10812 | 30502 | 11707 |
| 99527 | 70352 | 22154 | 81632 | 98021 | 13306 | 00907 | 00804 | 00205 | 10818 | 30907 | |
| 99528 | 70357 | 22184 | 81540 | 98022 | 10008 | 40977 | 00733 | 00105 | 10815 | 30908 | |
| 99528 | 70357 | 22214 | 81640 | 98612 | 12308 | 6732+ | 00223 | 00106 | 10816 | 31011 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99521 | 70182 | 22004 | 50837 | 96102 | 01010 | 58500 | 21227 | 05402 | 11145 | 31018 | 70000 |
| 99521 | 70180 | 22034 | 70730 | 96102 | 03410 | 756++ | 21224 | 05403 | 11135 | 31018 | |
| 99509 | 70175 | 22064 | 70629 | 96022 | 05909 | 785++ | 21225 | 05404 | 11120 | 31016 | 70020 |
| 99505 | 70173 | 22094 | 80633 | 97032 | 08708 | 885++ | 21228 | 05402 | 11054 | 31214 | |
| 99509 | 70174 | 22124 | 80732 | 97022 | 13108 | 884++ | 81245 | 05650 | 11100 | 30812 | 14006 |
| 99513 | 70177 | 22154 | 60628 | 98012 | 16208 | 68400 | 82131 | 05753 | 11107 | 30810 | 14006 |
| 99516 | 70178 | 22184 | 70725 | 98022 | 18708 | 784++ | 82225 | 05601 | 11102 | 30805 | 14004 |
| 99519 | 70179 | 22214 | 70530 | 98022 | 21488 | 784++ | 83227 | 05603 | 11089 | 30809 | 14004 |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 22004 | 21625 | 98021 | 08215 | 21500 | 00302 | 0++12 | 11560 | 30404 | |
| 99440 | 70410 | 22034 | 01630 | 98020 | 08115 | 00900 | 00802 | 0++12 | 11440 | 30506 | |
| 99442 | 70410 | 22064 | 71632 | 98030 | 07315 | 25570 | 00808 | 0++13 | 11447 | 30808 | |
| 99440 | 70440 | 22094 | 81631 | 98032 | 08715 | 8567+ | 00114 | 0++13 | 11508 | 30909 | |
| 99440 | 70410 | 22124 | 81730 | 98022 | 09215 | 3737+ | 00005 | 0++14 | 11568 | 30909 | |
| 99439 | 70410 | 22154 | 81825 | 96612 | 09715 | 4732+ | 00005 | 0++15 | 11568 | 30707 | |
| 99438 | 70412 | 22184 | 82818 | 96634 | 10615 | 6732+ | 00310 | 0++14 | 11440 | 30401 | 19806 |
| 99438 | 70411 | 22214 | 83610 | 97616 | 14013 | 6737+ | 00234 | 0++10 | 11504 | 30402 | 19806 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70164 | 22004 | 82624 | 97038 | 92610 | 3257+ | 61205 | 05205 | 11142 | 30707 | 796++ |
| 99450 | 70163 | 22034 | 22316 | 98021 | 91910 | 12560 | 00807 | 05206 | 11188 | 30707 | |
| 99450 | 70163 | 22064 | 22313 | 98021 | 91209 | 22500 | 61507 | 65407 | 11177 | 30502 | 26706 |
| 99450 | 70163 | 22094 | 32105 | 98020 | 94410 | 22502 | 21332 | 05707 | 11138 | 30402 | 27706 |
| 99450 | 70161 | 22124 | 60702 | 98031 | 96611 | 11502 | 00222 | 05106 | 11225 | 30000 | 27808 |
| 99451 | 70163 | 22154 | 70210 | 98032 | 98411 | 13502 | 00218 | 05007 | 11208 | 30000 | 29910 |
| 99451 | 70163 | 22184 | 70320 | 97802 | 00010 | 09402 | 00216 | 05209 | 11175 | 30502 | 28808 |
| 99449 | 70163 | 22214 | 80323 | 96608 | 02810 | 7942+ | 00328 | 05308 | 11162 | 30504 | 28806 |

Position E 55.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99341 | 70475 | 22004 | 82208 | 98022 | 09019 | 2857+ | 72104 | 00116 | 11860 | 30000 | 99+05 |
| 99346 | 70477 | 22034 | 82007 | 98022 | 09518 | 5857+ | 83305 | 05116 | 11893 | 30000 | 99+05 |
| 99349 | 70480 | 22064 | 81908 | 97022 | 09018 | 885++ | 82805 | 00016 | 11801 | 30000 | 99+05 |
| 99350 | 70480 | 22094 | 62008 | 98028 | 09718 | 65600 | 00307 | 00116 | 11771 | 30402 | 99+05 |
| 99350 | 70480 | 22124 | 62216 | 98028 | 12018 | 38508 | 00323 | 00216 | 11776 | 30402 | 99+04 |
| 99350 | 70480 | 22154 | 32213 | 98012 | 12718 | 38500 | 00307 | 00217 | 11777 | 30402 | 99+04 |
| 99350 | 70480 | 22184 | 22109 | 98021 | 12219 | 25520 | 00505 | 00317 | 11770 | 30402 | 99+04 |
| 99350 | 70480 | 22214 | 22308 | 98151 | 13418 | 22510 | 00212 | 00116 | 11815 | 30402 | 99+04 |

Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70505 | 22124 | 07113 | |
| 19565 | 70500 | 22184 | 91658 | 91739 |
| 99665 | 10042 | 22064 | 70427 | |
| 99666 | 10043 | 22184 | 79724 | |
| 99516 | 70178 | 22184 | 70020 | |
| 99451 | 70163 | 22184 | 797++ | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 53 Donnerstag, den 22. Februar 1968

Meldungen vom 22.2.1968

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99597 10042 | 22003 | 89905 | 98022 | 10004 | +++++ | 72208 | 051++ | 3++00 | 99+01 | +++++ Frithjof |
| 99370 70373 | 22003 | 81309 | 97636 | 13515 | 9++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Schauenburg |
| 99532 70522 | 22003 | 71503 | 98022 | 88855 | 00719 | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99423 70437 | 22003 | 51840 | 98021 | 03216 | 31400 | 53400 | 00113 | +++++ | +++++ | +++++ Saarstein |
| 99579 10070 | 22064 | 98021 | 12552 | 15501 | 33210 | 06039 | 30401 | +++++ | +++++ | +++++ Planet |
| 99540 10070 | 22063 | 80630 | 97022 | 04702 | 884++ | 52210 | 05553 | 30604 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99605 10033 | 22063 | 00500 | 98021 | 13002 | +++++ | 00210 | 055++ | 3++00 | 99+01 | +++++ Frithjof |
| 99593 70050 | 22093 | 62009 | 98150 | 19105 | +++++ | 732++ | 059++ | 3++01 | 34+02 | +++++ Essen |
| 99540 10065 | 22093 | 80630 | 97022 | 07001 | 854++ | 42223 | 05553 | 30705 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99497 70225 | 22063 | 51030 | 98022 | 04211 | 25+2+ | 64230 | 05206 | 3++++ | 10+++ | +++++ Kulmerland |
| 99360 70142 | 22093 | 73213 | 98152 | 09515 | 52211 | 13400 | 05206 | 30402 | 30605 | +++++ A.Vinnen |
| 99482 70130 | 22093 | 60537 | 97155 | 98909 | 47212 | 53217 | 05406 | 30507 | 99+09 | +++++ Ostertor |
| 99540 10065 | 22093 | 80630 | 97022 | 07001 | 854++ | 42223 | 05553 | 30705 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99537 70237 | 22693 | 82307 | 99022 | 18006 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Meins |
| 99664 10100 | 22093 | 81811 | 94868 | 12002 | +++++ | 53400 | 061++ | 3++02 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99688 10128 | 22093 | 79902 | 98022 | 124++ | +++++ | 12400 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Regensburg |
| 99474 70235 | 22093 | 80330 | 96022 | 06812 | 864++ | 22233 | 00108 | 3++10 | 36+08 | +++++ M.Leonhardt |
| 99621 70167 | 22693 | 83009 | 98022 | 20009 | +++++ | +++++ | 001++ | +++++ | +++++ | +++++ Mechthild |
| 99687 10130 | 22693 | 70205 | 97237 | 12951 | +++++ | +++++ | 065++ | +++++ | +++++ | +++++ Mosel |
| 99438 70198 | 22003 | 42637 | 97258 | 97510 | 4++++ | 61607 | 05406 | 3++06 | 27+14 | +++++ M.Vinnen |
| 99438 70200 | 22033 | 82733 | 96818 | 95511 | 834++ | 61720 | 05107 | 30406 | 27914 | +++++ M.Vinnen |
| 99437 70200 | 22063 | 72737 | 96258 | 91812 | +++++ | 61737 | 05109 | 3++++ | 26+++ | +++++ M.Vinnen |
| 99436 70202 | 22093 | 62718 | 97038 | 90313 | 63421 | 62505 | 00009 | 30204 | 28912 | +++++ M.Vinnen |
| 99543 10065 | 22123 | 80630 | 97022 | 10002 | 854++ | 82230 | 05453 | 30705 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99523 70242 | 22723 | 61011 | 98012 | 18209 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99636 70256 | 22123 | 61007 | 98022 | 16906 | +++++ | 00202 | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Katfisch |
| 99642 70538 | 22723 | 92705 | 99022 | 04901 | +++++ | +++++ | 002++ | +++++ | +++++ | +++++ Teutonia |
| 99530 70527 | 22123 | 83252 | 95717 | 62159 | +++++ | 72289 | 065++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99603 70040 | 22723 | 23609 | 98020 | 18304 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Hagen |
| 99591 70398 | 22123 | 81124 | 96108 | 10202 | 9++++ | 23706 | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ Saxonia |
| 99529 70528 | 22123 | 92556 | 91754 | 62959 | +++++ | 00272 | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ Danasbank |
| 99578 10075 | 22124 | 10622 | 98020 | 15502 | 11400 | 00214 | 05657 | 30401 | +++++ | +++++ Planet |
| 99531 70520 | 22723 | 92837 | 95868 | 61556 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Fyllasbank |
| 99529 70529 | 22123 | 82460 | 94868 | 64859 | +++++ | 00299 | 065++ | 33099 | 23020 | +++++ Bremerhaven |
| 99481 70136 | 22123 | 70530 | 98022 | 99012 | 744++ | 23221 | 05106 | 30407 | +++++ | +++++ Illstein |
| 99376 70228 | 22123 | 53024 | 98031 | 11515 | 44590 | 53205 | 00012 | 30303 | 28907 | +++++ C.Napikuritz |
| 99605 10033 | 22123 | 19905 | 99020 | 16504 | +++++ | 00215 | 055++ | 3++00 | 99+01 | +++++ Possidon |
| 99503 70294 | 22123 | 11105 | 98000 | 19509 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Transatlantic |
| 99605 70420 | 22123 | 69905 | 98022 | 12002 | 25571 | 42215 | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ Sägefisch |
| 99584 70156 | 22123 | 80409 | 98022 | 22506 | 5434+ | 64123 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ M.Bolten |
| 99486 70256 | 22123 | 20324 | 97012 | 14012 | 11+10 | 23137 | 00006 | +++++ | +++++ | +++++ Nürnberg |

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99535 70526 | 22723 | 82552 | 94768 | 55259 | +++++ | +++++ | 068++ | 33099 | +++++ | +++++ Erlangen |
| 99560 70302 | 22723 | 79903 | 98022 | 18906 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Bonn |
| 99493 70243 | 22123 | 20524 | 98022 | 14012 | 25+++ | 64250 | 05106 | 3++00 | 99+++ | +++++ Kulmerland |
| 99435 70205 | 22123 | 60215 | 98022 | 94612 | 624++ | 62343 | 05007 | 3++00 | 31012 | +++++ M.Vinnen |
| 99533 70525 | 22123 | 82252 | 95747 | 59059 | +++++ | 52270 | 067++ | 30000 | 00000 | +++++ Freiburg i.Br. |
| 99579 10085 | 22124 | 40402 | 98011 | 16253 | 44400 | 63212 | 05856 | 30402 | +++++ | +++++ G.Fock |
| 99545 10065 | 22153 | 60630 | 98152 | 11202 | 68400 | 81212 | 05653 | 30705 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99432 70209 | 22153 | 40337 | 98151 | 99213 | 43400 | 53245 | 05009 | 30405 | 99212 | +++++ M.Vinnen |
| 99630 10059 | 22153 | 82711 | 98268 | 15001 | +++++ | 14715 | 06051 | 30301 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99476 70140 | 22153 | 80537 | 97022 | 02509 | 6721+ | 53115 | 05506 | 30707 | 05009 | +++++ Ostertor |
| 99642 70221 | 22763 | 61705 | 99022 | 17002 | +++++ | +++++ | 067++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Meins |
| 99530 70526 | 22163 | 82337 | 95868 | 78060 | +++++ | 51246 | 066++ | +++++ | +++++ | +++++ Berlin |
| 99547 10065 | 22183 | 70630 | 98022 | 13501 | 75400 | 81223 | 05651 | 30705 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99578 10075 | 22184 | 10710 | 98020 | 17551 | 11400 | 00313 | 05455 | 30401 | +++++ | +++++ Planet |
| 99506 70311 | 22183 | 80000 | 98022 | 21510 | 85300 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Transatlantic |
| 99532 70522 | 22183 | 82440 | 97028 | 00253 | +++++ | +++++ | 074++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99696 10160 | 22183 | 81809 | 99022 | 14001 | +++++ | 00400 | 062++ | 30302 | 18502 | +++++ Rendsburg |
| 99649 10080 | 22183 | 52409 | 98027 | 10503 | +++++ | 53400 | 060++ | 3++02 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99481 70084 | 22183 | 80644 | 96626 | 98908 | 6722+ | 63320 | 05305 | 30912 | 07010 | +++++ Wienerter |
| 99422 70245 | 22783 | 60913 | 98012 | 20208 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99566 70230 | 22183 | 51809 | 98022 | 22209 | 55500 | 54703 | 00002 | 3++++ | +++++ | +++++ Bodenstein |
| 99603 70419 | 22183 | 80730 | 92848 | 01801 | +++++ | 00770 | 050++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99644 70541 | 22183 | 70121 | 98032 | 95252 | 00906 | 00780 | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ Würzburg |
| 99472 70146 | 22183 | 80437 | 97258 | 05710 | 6732+ | 53232 | 05304 | 30707 | 05909 | +++++ Ostertor |
| 99489 70233 | 22183 | 60524 | 98022 | 16910 | 63+5+ | 23321 | 05004 | +++++ | +++++ | +++++ Nürnberg |
| 99428 70215 | 22183 | 40230 | 98032 | 04313 | 43401 | 53251 | 05210 | 30406 | 32912 | +++++ M.Vinnen |
| 99480 70090 | 22183 | 80460 | 95642 | 98008 | 851++ | 23220 | 05606 | 3++04 | 04+20 | +++++ Goslar |
| 99490 70271 | 22183 | 00513 | 98000 | 18311 | 00900 | 64230 | 05106 | 3++++ | 07+++ | +++++ Kulmerland |
| 99540 70516 | 22154 | 82155 | 93708 | 66056 | 873++ | 41399 | 06756 | 31010 | 91170 | +++++ Poseidon |
| 99696 10160 | 22213 | 51809 | 98012 | 14050 | +++++ | 53400 | 064++ | 30302 | 18502 | +++++ Rendsburg |
| 99544 70510 | 22184 | 82056 | 93077 | 75058 | 873++ | 12290 | 07357 | 91171 | +++++ | +++++ Poseidon |
| 99506 70294 | 22213 | 80000 | 98021 | 22210 | 853++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Transatlantic |
| 99642 70077 | 22213 | 82418 | 97022 | 13004 | +++++ | 14712 | 05402 | 30502 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99550 10065 | 22214 | 40430 | 98012 | 16500 | 45400 | 82230 | 05852 | 30705 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99561 10068 | 22813 | 30618 | 98021 | 17800 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99467 70151 | 22213 | 30233 | 97012 | 07909 | 9++++ | 53222 | 05706 | 30706 | 05909 | +++++ Ostertor |
| 99476 70209 | 22213 | 80424 | 97802 | 16010 | 8++++ | 22220 | 05403 | +++++ | 4++06 | +++++ M.Leonhardt |
| 99383 70129 | 22213 | 52615 | 98138 | 02813 | 524++ | 13704 | 05309 | 30503 | 31007 | +++++ A.Vinnen |
| 99645 10072 | 22213 | 62511 | 98028 | 11004 | +++++ | 53205 | 056++ | 3++02 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99532 70522 | 22213 | 83337 | 97022 | 85061 | 00257 | +++++ | 073++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99425 70218 | 22213 | 40330 | 98031 | 08313 | 4++++ | 53240 | 05108 | 30305 | 99+++ | +++++ M.Vinnen |

## L H H T Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 22003 | 11405 | 97020 | 10202 | 11600 | 00206 | 05553 | 10558 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 22033 | 21105 | 97020 | 11202 | 21600 | 00210 | 05653 | 10555 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 22063 | 21105 | 97020 | 12702 | 21600 | 00215 | 05653 | 10556 | 30501 |
| 99575 | 10030 | 22093 | 51109 | 97031 | 14903 | 52600 | 00222 | 05552 | 10552 | 30602 |
| 99575 | 10030 | 22122 | 50905 | 97021 | 16704 | 52600 | 00218 | 05551 | 10550 | 30501 13703 |
| 99575 | 10030 | 22153 | 20902 | 98011 | 17403 | 22600 | 00107 | 05552 | 10551 | 30501 13705 |
| 99575 | 10030 | 22183 | 10702 | 98020 | 18902 | 12600 | 00215 | 05652 | 10555 | 30501 13705 |
| 99575 | 10030 | 22213 | 10902 | 98020 | 20302 | 12600 | 00214 | 05651 | 10556 | 30501 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten!

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

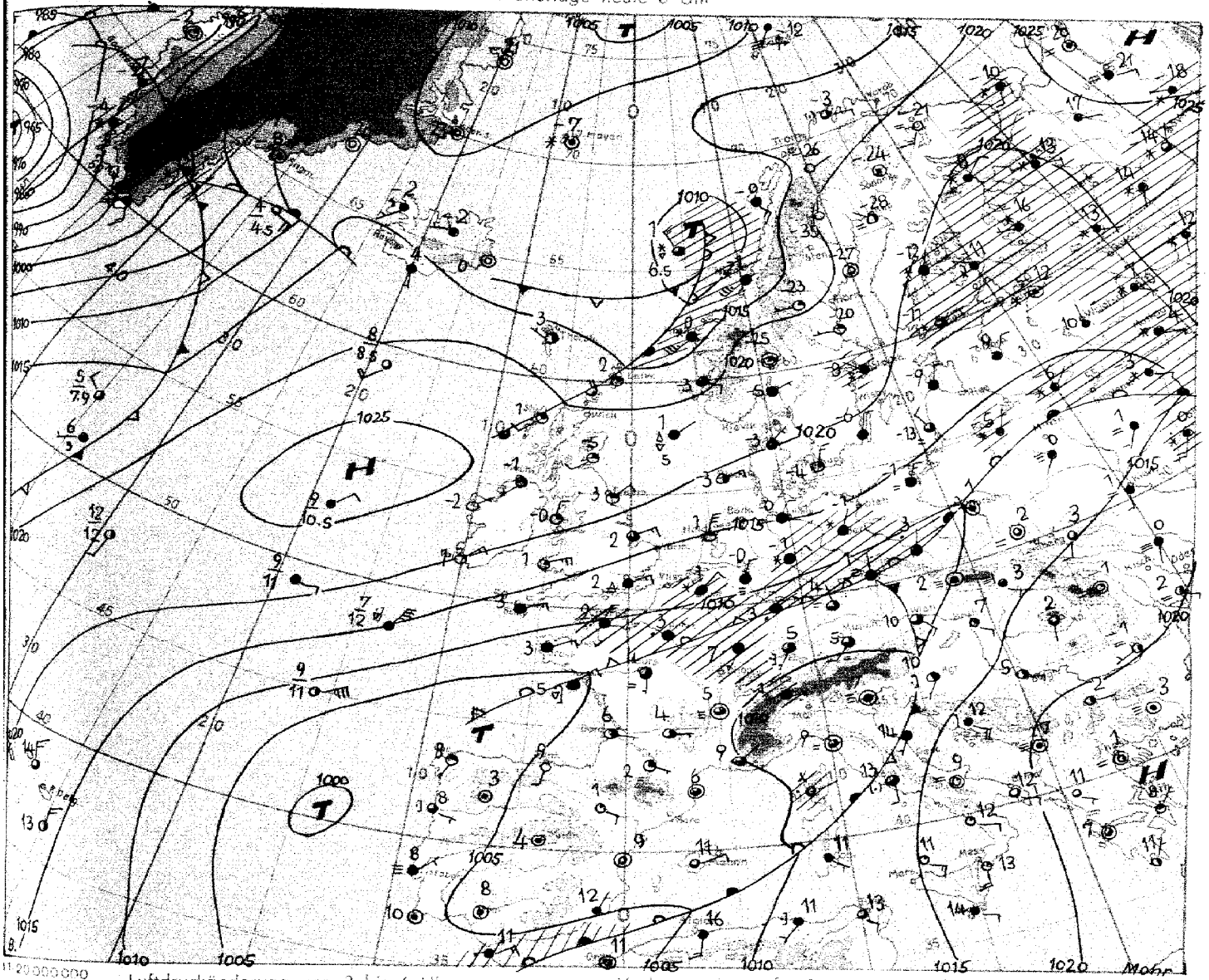
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon (06 11) 8 20 21

Jahrgang: 93

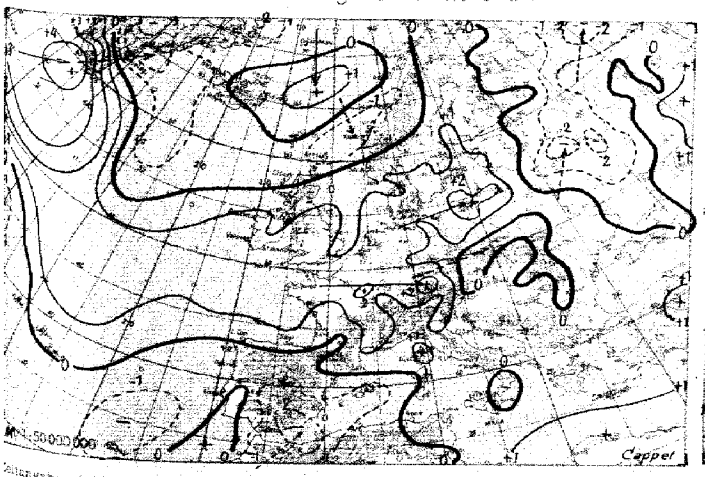
Freitag, den 23. Februar 1968

Nummer: 54

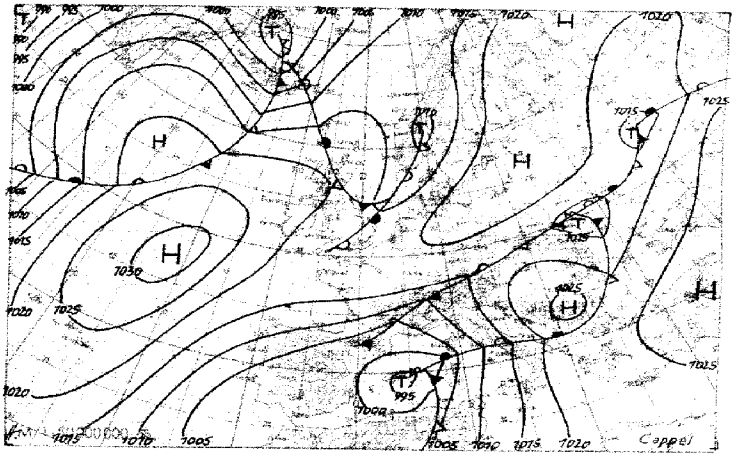

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



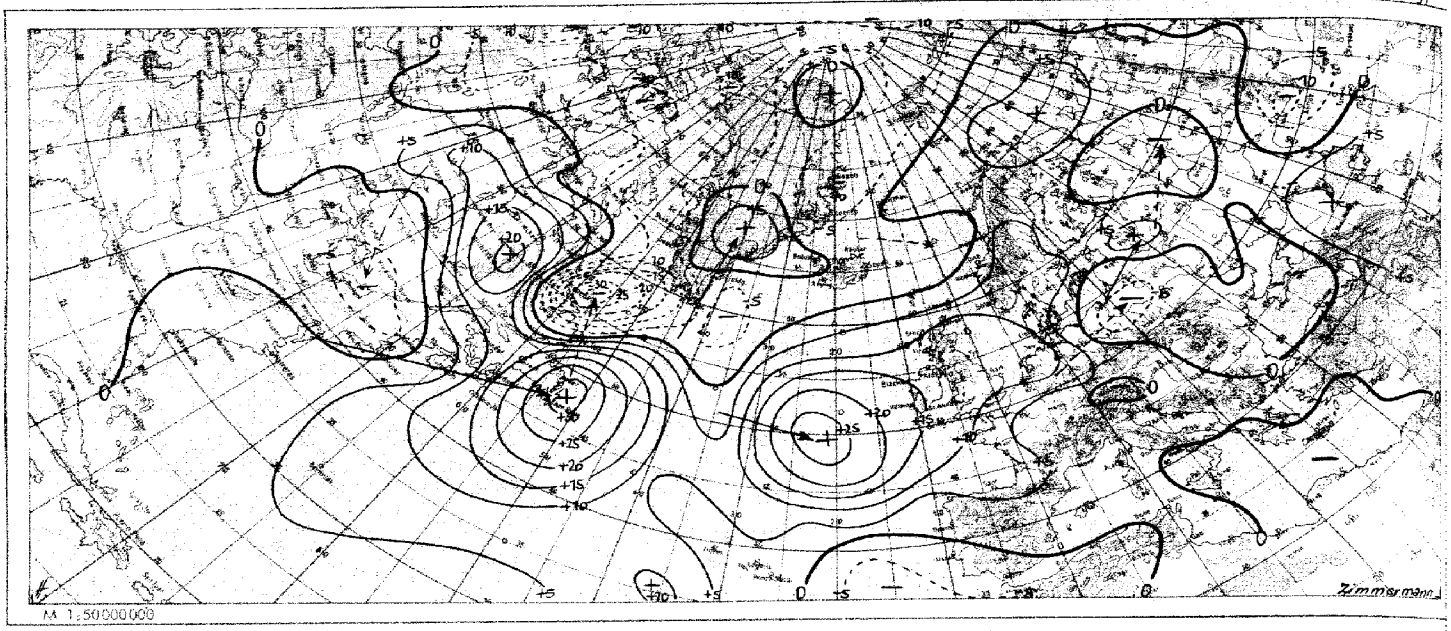
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 24.2.1968, 6 Uhr



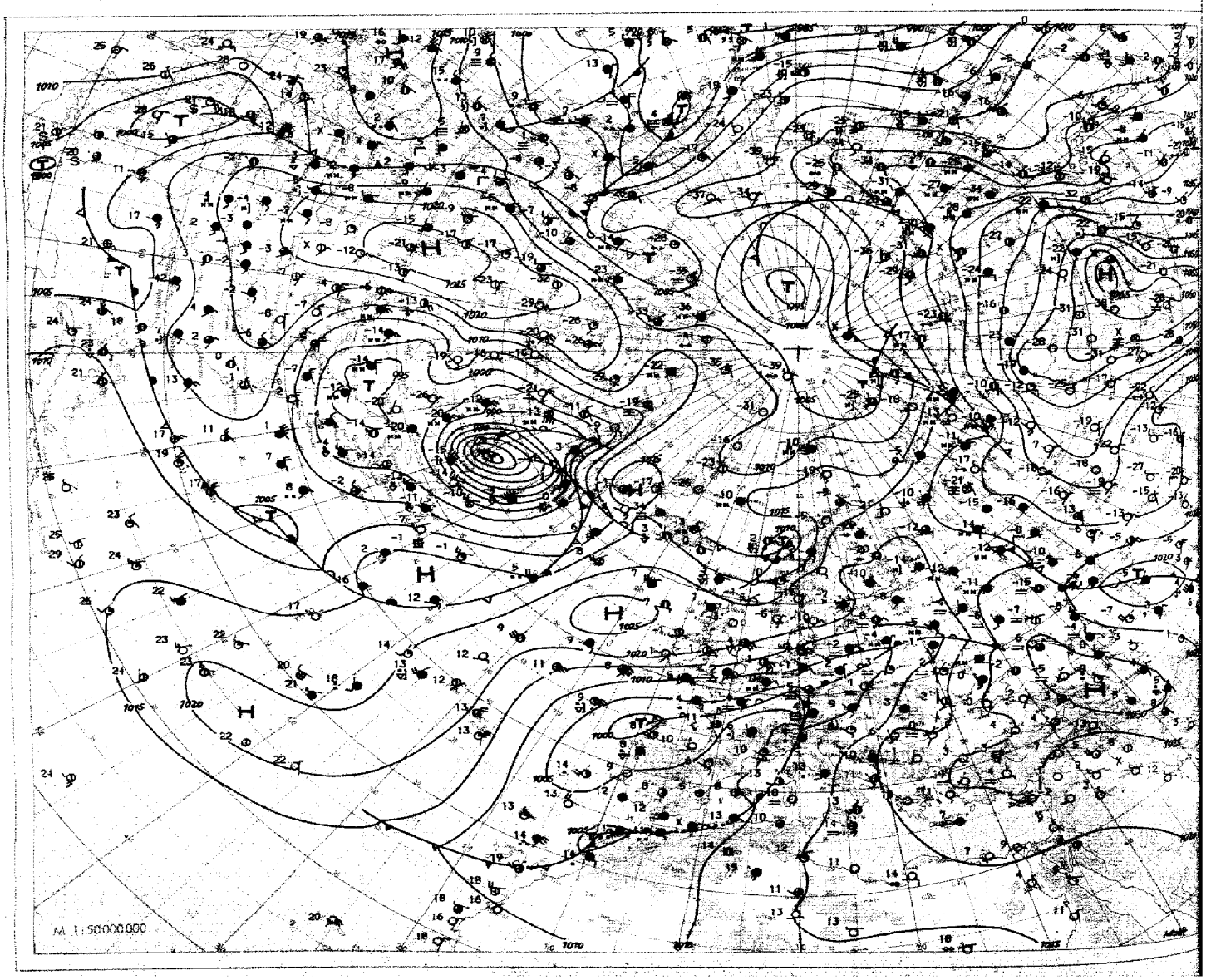
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag



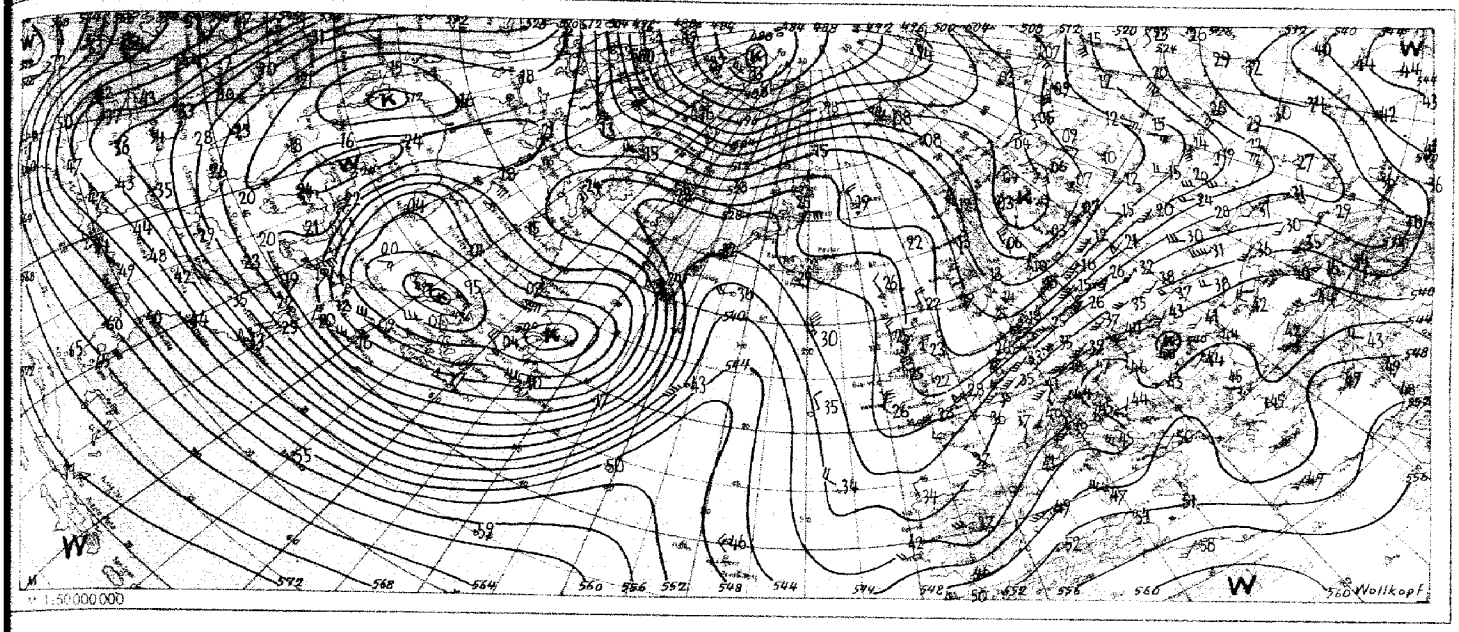

Wetterlage heute 0 Uhr



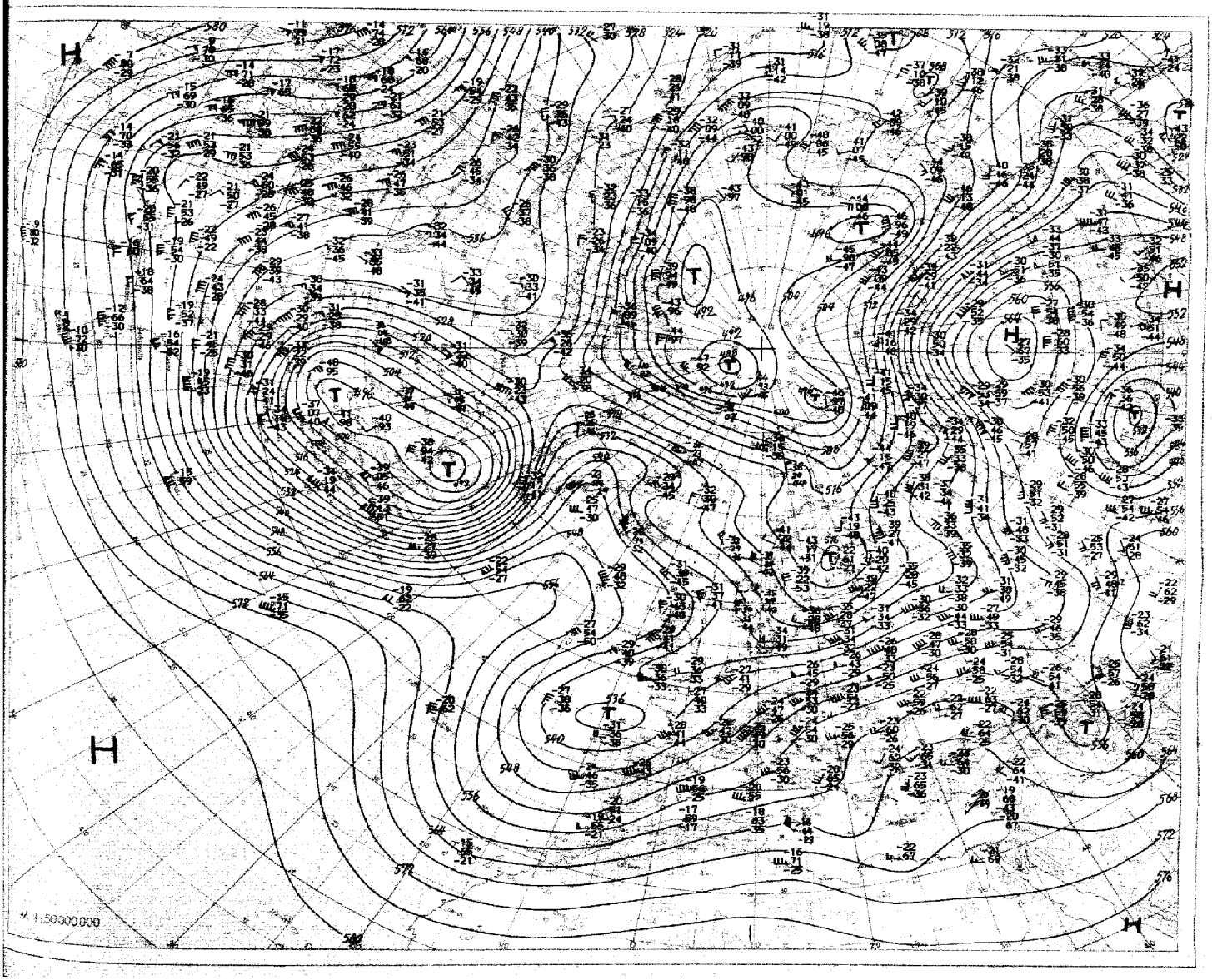
23. Februar 1968

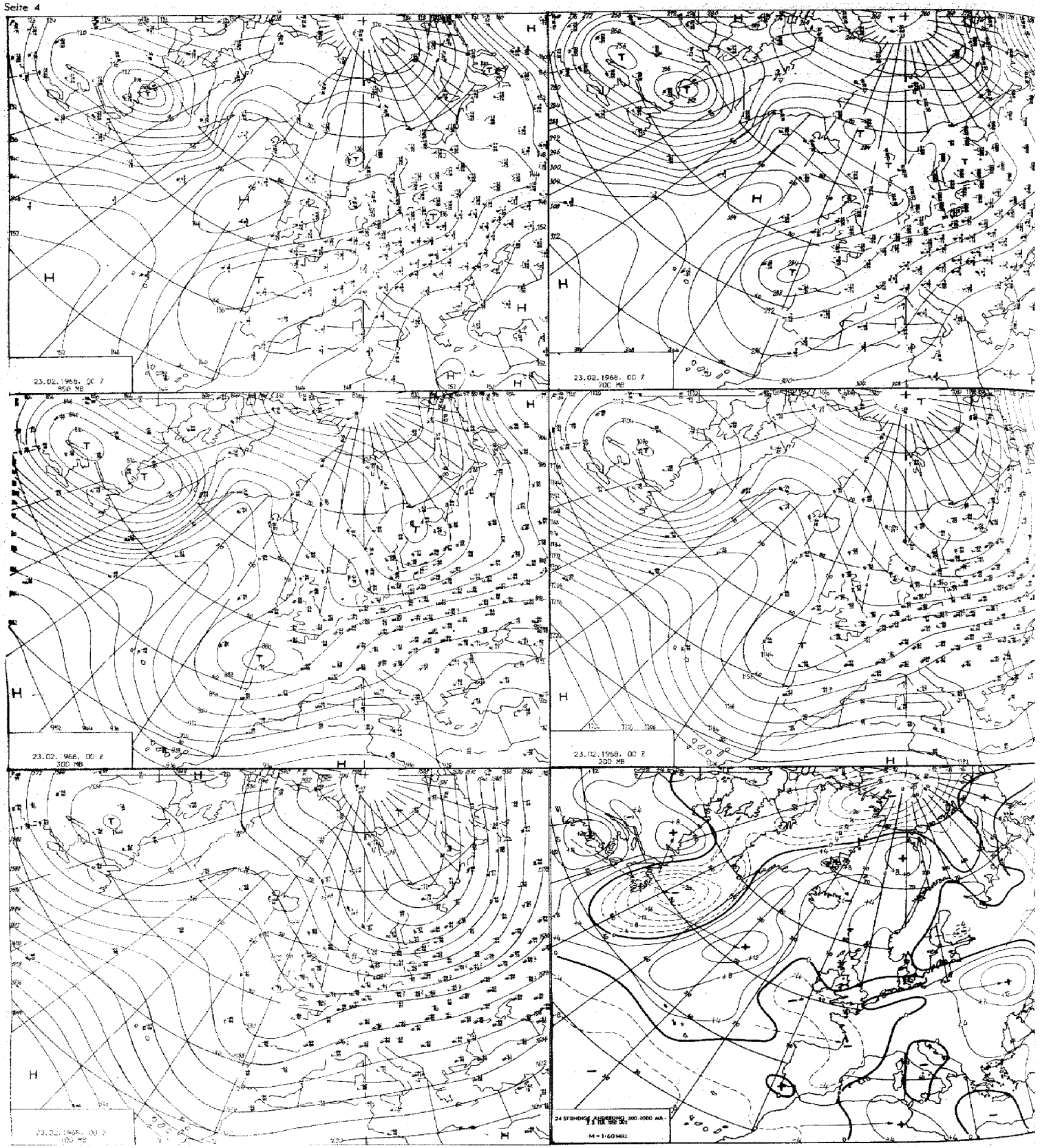
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Freitag, den 23. Februar 1968

Die Umstellung der Großwetterlage über dem Atlantik führte zu einer weiteren Verstärkung der meridionalen vom Seegebiet westlich der Azoren bis Grönland verlaufenden Höhenströmung. Durch die Warmluftadvektion auf der Vorderseite des vor Labrador gelegenen Sturmtiefs erhöhte sich dabei die troposphärische Mitteltemperatur über dem östlichen Nordatlantik um 7 Grad. Auch im Bodendruckfeld verstärkte sich die langgestreckte Hochdruckzone, die heute früh über dem Ostatlantik einen Kern von 1036 mb aufwies. Gleichzeitig schwächte sich das Biskayatief um mehr als 10 mb ab und verlagerte seinen Kern südostwärts. Durch den verbreiterten Luftdruckanstieg weitete sich die erwähnte Hochdruckzone über den Britischen Inseln nach Skandinavien aus und schwächte auch die von Südwesteuropa über Deutschland nach Westrußland verlaufende Tiefdruckrinne von Norden her ab. Dadurch ließ die Warmluftzufuhr nach, die gestern in Süddeutschland Temperaturmaxima von 11 Grad gebracht hatte. Dagegen verstärkte sich die nordöstliche Bodenströmung über dem nördlichen Deutschland, wo die Maxima gestern um null Grad lagen. Die erneut nach Süden vordringende kalte Festlandsluft löste verbreitet, im Bereich der Mittelgebirge ergiebige Niederschläge (Feldberg/Taunus 22 mm) aus, die über Norddeutschland gebietsweise zu einer geschlossenen Schneedecke (Kassel 8 cm) führten.

Cappel

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die quer über Deutschland verlaufende Luftmassengrenze verlagert sich nur zögernd nach Süden. Durch gleichzeitigen Druckanstieg über Mitteleuropa nimmt ihre Wetterwirksamkeit allmählich ab. Das über dem Nordmeer liegende flache Tief verlagert sich in südlicher Richtung und wirkt sich ab Wochenende in Norddeutschland aus.

Mohr

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 23. Februar 1968 — Nr. 54


| Station | Höhe | III | 08 Uhr GMT | | | | | 20 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | $f_2 f_1 - f_0 f_0$ | $f_2 f_1 - f_0 f_0$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 00214 | 68020 | 17654 | 00900 | 55109 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 00407 | 62020 | 16453 | 00900 | 54106 | | | • |
| Schleswig | 44 | 035 | 00411 | 62021 | 15552 | 00900 | 54214 | 00311 | 62020 | 16553 | 00900 | 55211 | | | |
| Fuhlsbüttel | 4 | 043 | 00322 | 70020 | 15851 | 00900 | 53214 | 00613 | 75020 | 17052 | 00900 | 53211 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 20612 | 5200• | 15951 | 25500 | 54208 | | | 7oo-- |
| Norderney | 13 | 113 | 40619 | 70030 | 84817 | 91126 | 91284 | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80314 | 75032 | 13150 | 754-- | 52212 | 80313 | 75022 | 14151 | 756-- | 53210 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | 7oo-- |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80514 | 65027 | 13000 | 854•• | 51215 | 80412 | 65022 | 13750 | 854-- | 52207 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 80610 | 5502• | 14300 | 864-- | 52211 | | | 792-- |
| | | | | | | | | | | | | | | ---26 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80514 | 60022 | 13150 | 754-- | 52107 | 80514 | 60022 | 14951 | 754-- | 53218 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 20416 | 70010 | 82645 | 81073 | 91128 | | | | | | | ---32 | 7oo-- |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 70511 | 62022 | 11800 | 764-- | 52213 | 70410 | 62022 | 12750 | 764-- | 52109 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | 7oo-- |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80811 | 58102 | 09750 | 654-- | 53108 | 80710 | 60732 | 10451 | 772-- | 53207 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 7oo-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80305 | 12717 | 09451 | 873-- | 52212 | 80508 | 17717 | 09851 | 873-- | 52004 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80610 | 56102 | 11251 | 853-- | 52210 | 80612 | 40717 | 11951 | 854-- | 52207 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80710 | 56102 | 10651 | 863-- | 52209 | 80710 | 56717 | 11351 | 874-- | 53207 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80105 | 50107 | 10050 | 763-- | 52213 | 80408 | 40712 | 10551 | 772-- | 52105 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80208 | 56107 | 09950 | 862-- | 52213 | 80311 | 37717 | 10551 | 862-- | 52106 | | | 792-- |
| | | | | | | | | | | | | | | | 792-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80311 | 35797 | 07700 | 873-- | 51209 | 80312 | 50107 | 08350 | 874-- | 52006 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | 7o3-- |
| Essen | 154 | 410 | 80715 | 20717 | 07951 | 853-- | 52209 | 80715 | 30107 | 08751 | 854-- | 52008 | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 90711 | 01716 | 34753 | 9---- | 53104 | 90712 | 01717 | 34854 | 9---- | 54204 | ---30 | ---29 | 7o1-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83605 | 25716 | 08450 | 874-- | 51208 | 83407 | 21717 | 09051 | 874-- | 52105 | | | 7o5-- |
| Göttingen | 150 | 444 | 83601 | 15717 | 84704 | 88705 | 00051 | | | | | | | | 7o7-- |
| Braunlage | 607 | 452 | 80709 | 20717 | 86708 | 88615 | 03556 | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83403 | 57616 | 05502 | 853-- | 01209 | 83403 | 58216 | 06702 | 854-- | 00213 | | | 7o5-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 91914 | 00636 | 36102 | 9---- | 02306 | 92012 | 00636 | 36202 | 9---- | 02101 | | ---27 | 7o8-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82206 | 56516 | 03507 | 4732• | 07211 | 80205 | 56105 | 05504 | 862-- | 04216 | | | 7o5-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 92906 | 00615 | 04305 | 9---- | 05211 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92007 | 00636 | 35703 | 9---- | 03205 | 91806 | 00636 | 35903 | 9---- | 03203 | | | 7o8-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81803 | 50616 | 03908 | 6542• | 07205 | 80204 | 50615 | 04605 | 851-- | 04106 | | | 7o7-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80000 | 57636 | 05507 | 755-- | 06305 | 71202 | 45516 | 05906 | 755-- | 05203 | | | 7o2-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 695 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 91803 | 03585 | 07002 | 9---- | 02203 | | | | | | | | 791-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82104 | 40586 | 03507 | 871-- | 07210 | 82103 | 20615 | 04607 | 871-- | 06210 | | | 7o2-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82403 | 58102 | 04807 | 5557• | 05307 | 82303 | 38512 | 06206 | 6552• | 04212 | | | 7oo-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 80000 | 50102 | 06302 | 864-- | 02302 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 31003 | 40106 | 05205 | 30910 | 03703 | 63003 | 20101 | 05904 | 60930 | 03305 | | | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 63002 | 18102 | 05802 | 6091• | 01708 | 73002 | 25102 | 05702 | 7091• | 01701 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 81607 | 75022 | 38103 | 00907 | 01603 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82009 | 65602 | 06109 | 5552• | 05216 | 82108 | 65606 | 07107 | 4742• | 06208 | | | 797-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 70403 | 60022 | 04905 | 7091• | 04701 | 93004 | 08432 | 05404 | 9---- | 03205 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 89902 | 30402 | 04804 | 8092• | 03504 | 82405 | 58102 | 05604 | 8092• | 03308 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80403 | 65022 | 05703 | 00907 | 01811 | 00901 | 70021 | 05803 | 00900 | 02400 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80902 | 20102 | 05404 | 8082• | 03208 | 82902 | 20102 | 07203 | 2371• | 04218 | | | 7oo-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81203 | 65022 | 06102 | 8092• | 00203 | 82307 | 62022 | 07004 | 2642• | 03216 | | | 7oo-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 71524 | 89022 | 90158 | 40748 | 60400 | 51925 | 99012 | 90359 | 20742 | 60302 | ---32 | 27-37 | 7oo-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 82219 | 69022 | 37802 | 8077• | 36305 | | 26-38 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TeTeTe und aer. Observatorium

Freitag, den 25. Februar 1968

| Station | Höhe | III | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00-06 $f_x t_x - f_n t_n$ | 06-09 $f_x t_x - f_n t_n$ | 18-06 $7RR\ t_r t_r$ | $T_w T_w T_g T_g$ | RR ww | Tm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 20718 | 68030 | 17551 | 21401 | 52218 | 20817 | 70030 | 19550 | 11401 | 52220 | 28-38 | | 70051 | 00253 | 00007 | 591 |
| List | 27 | 020 | 10312 | 60030 | 18955 | 10940 | 55212 | 30511 | 62030 | 20793 | 21401 | 54219 | | | 70055 | 51856 | 92041 | 591 |
| Husum | 3 | 029 | 10308 | 62030 | 17754 | 15540 | 55313 | 70610 | 70031 | 19752 | 754-- | 54220 | | | 70054 | 50655 | 91004 | 590 |
| Schleswig | 44 | 035 | 10311 | 65020 | 18054 | 15601 | 56215 | 50411 | 68011 | 19852 | 49531 | 55217 | | | 70054 | 51155 | 91001 | 590 |
| Falshöft | 4 | 043 | 70622 | 70031 | 18152 | 9---- | 54211 | 40720 | 70012 | 20052 | 34530 | 53219 | | | 70052 | ---54 | 01--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 70317 | 6803- | 17351 | 784-- | 52214 | 70317 | 70031 | 19251 | 754-- | 52219 | | | 70052 | 50455 | 01000 | 90 |
| Norderney | 13 | 113 | 30524 | 7002- | 16280 | 35400 | 53112 | 30524 | 70030 | 18100 | 31402 | 52219 | 28-33 | 26-29 | 70050 | 00452 | 00000 | 600 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70213 | 70022 | 15252 | 756-- | 53211 | 70214 | 68032 | 17651 | 755-- | 53324 | | | 70052 | 50053 | 97001 | 900 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 20219 | 75030 | 16652 | 00902 | 54213 | 20319 | 68020 | 18551 | 00901 | 54219 | ---28 | ---27 | 70052 | 00054 | 97000 | 600 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80512 | 8202- | 15851 | 755-- | 53216 | 60710 | 80012 | 17751 | 65500 | 54220 | | | 70053 | 50554 | 00003 | 900 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80411 | 65022 | 15200 | 755-- | 53215 | 80713 | 65022 | 17200 | 856-- | 54220 | | | 79251 | 50352 | 92001 | 900 |
| Lübeck | 13 | 156 | 80712 | 6502- | 15700 | 864-- | 55214 | 70812 | 70012 | 17908 | 734-- | 56222 | ---29 | ---30 | 79150 | 50051 | 01003 | 700 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 00511 | 60011 | 15852 | 00900 | 54209 | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 30412 | 70021 | 17552 | 25631 | 54217 | | | 70052 | 50253 | 00001 | 700 |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80310 | 7078- | 13951 | 854-- | 52211 | 80311 | 58772 | 16351 | 764-- | 52223 | | | 79751 | 50551 | 97000 | 700 |
| Bremen | 3 | 224 | 80508 | 62502 | 14051 | 854-- | 53213 | 80412 | 58715 | 15650 | 855-- | 53216 | | | 79751 | 50151 | 97000 | 700 |
| Soltau | 77 | 235 | 80509 | 5710- | 13851 | 854-- | 52212 | 80512 | 56775 | 15691 | 873-- | 52218 | | | 70051 | 51052 | 00000 | 900 |
| Löchow | 35 | 253 | 80410 | 58102 | 12950 | 854-- | 52210 | 80315 | 59022 | 15250 | 854-- | 52223 | | | 70051 | 50651 | 97000 | 900 |
| Lingen | 21 | 305 | 80510 | 68022 | 13150 | 754-- | 52312 | 80613 | 65712 | 15251 | 774-- | 52221 | | | 70050 | 50251 | 00000 | 702 |
| Münster | 64 | 313 | 80710 | 50717 | 11351 | 772-- | 52209 | 80809 | 57717 | 13651 | 774-- | 52222 | | | 79552 | 50152 | 96000 | 900 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80713 | 65712 | 12351 | 754-- | 52212 | 80712 | 65717 | 14150 | 773-- | 52218 | ---28 | | 79751 | 50852 | 97000 | 700 |
| Güterstoh | 72 | 320 | 80907 | 56027 | 11251 | 864-- | 52314 | 80512 | 59717 | 12900 | 854-- | 52217 | | | 70251 | ----- | 02--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80905 | 1071- | 11451 | 863-- | 53207 | 80906 | 50717 | 13650 | 863-- | 53222 | | | 70251 | 00051 | 02000 | 900 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80610 | 25737 | 12751 | 854-- | 51208 | 80611 | 50707 | 14650 | 854-- | 52221 | | | 79251 | 50851 | 92000 | 900 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80710 | 25717 | 12551 | 872-- | 51211 | 80714 | 58707 | 14351 | 854-- | 53219 | | | 79452 | 50352 | 01000 | 700 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80407 | 20717 | 11851 | 873-- | 52212 | 80509 | 25717 | 13851 | 874-- | 52120 | | | 70151 | 01152 | 02000 | 900 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80407 | 24717 | 11551 | 6732- | 52310 | 80310 | 22717 | 13551 | 862-- | 52220 | | | 70151 | 01351 | 03--- | 900 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80311 | 56107 | 10150 | 874-- | 52318 | 80411 | 56102 | 12700 | 874-- | 52226 | | | 70351 | 01251 | 04--- | 697 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80511 | 5870- | 11700 | 854-- | 52213 | 80411 | 60707 | 13601 | 854-- | 52219 | | | 79150 | 00351 | 91000 | 597 |
| Essen | 154 | 410 | 80615 | 56227 | 10251 | 853-- | 53314 | 80615 | 56107 | 12351 | 873-- | 52220 | ---29 | ---26 | 70152 | 50252 | 02000 | 900 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90712 | 04717 | 35555 | 9---- | 55210 | 90812 | 01457 | 37355 | 9---- | 55221 | | | 71155 | 00353 | 16000 | 951 |
| Kassel | 158 | 438 | 83506 | 22737 | 10051 | 873-- | 52211 | 83505 | 14737 | 12451 | 863-- | 52324 | | | 71651 | 02652 | 17000 | 700 |
| Göttingen | 150 | 444 | 93302 | 0673- | 09952 | 9---- | 52210 | 83601 | 15717 | 12051 | 872-- | 52222 | | | 70852 | 01852 | 10000 | 700 |
| Braunlage | 607 | 452 | 80710 | 40717 | 11155 | 854-- | 55310 | 80709 | 12717 | 12855 | 872-- | 56216 | | | 70455 | 00056 | 07000 | 954 |
| Aachen | 202 | 501 | 80408 | 4070- | 10051 | 862-- | 52213 | 80407 | 30107 | 11951 | 862-- | 52218 | | | 70251 | 00651 | 04000 | 797 |
| Nürburg | 626 | 510 | 93407 | 00454 | 08853 | 9---- | 53211 | 90509 | 00454 | 10953 | 9---- | 53220 | | | 70453 | 01953 | 10--- | 505 |
| Köln | 91 | 513 | 83606 | 60026 | 08001 | 864-- | 51213 | 80304 | 59025 | 10501 | 864-- | 51225 | | | 70601 | 03500 | 08000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 83208 | 18515 | 07402 | 873-- | 01212 | 83606 | 11515 | 10102 | 871-- | 01325 | | | 70602 | 0602-- | 08000 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 80704 | 70026 | 06951 | 864-- | 51210 | 80504 | 40683 | 09851 | 872-- | 52324 | | | 70751 | 03050 | 08000 | 591 |
| Gießen | 186 | 532 | 83606 | 58616 | 07200 | 874-- | 06214 | 83607 | 50717 | 09851 | 873-- | 51224 | | | 71500 | 04750 | 19000 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80908 | 50636 | 08300 | 873-- | 51310 | 80909 | 28735 | 10651 | 873-- | 52221 | | | 71100 | 04400 | 12000 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91910 | 00636 | 36402 | 9---- | 02304 | 92010 | 00616 | 37102 | 9---- | 02208 | | | 71602 | 01801 | 16000 | 732 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80207 | 35105 | 07303 | 861-- | 02216 | 80209 | 04615 | 09802 | 871-- | 02223 | | | 70503 | 07203 | 08003 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 90000 | 01456 | 06103 | 9---- | 03213 | 90502 | 01454 | 08602 | 9---- | 02222 | | | 70703 | 06203 | 08012 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92404 | 00636 | 36502 | 9---- | 02309 | 93203 | 01416 | 37801 | 9---- | 01219 | | | 71802 | 02701 | 22000 | 718 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80505 | 56616 | 06603 | 862-- | 03218 | 80503 | 56615 | 09303 | 854-- | 02226 | | | 71203 | 07203 | 13000 | 2 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81812 | 15596 | 05408 | 772-- | 07211 | 80309 | 35586 | 08603 | 772-- | 02226 | | | 70807 | 08107 | 08000 | 2 |
| Würzburg | 259 | 655 | 80905 | 30636 | 06906 | 771-- | 04209 | 81805 | 60026 | 08207 | 854-- | 06215 | | | 70505 | 07105 | 05005 | 2 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83604 | 45616 | 06904 | 774-- | 03206 | 83602 | 16616 | 08304 | 774-- | 03114 | | | 71004 | 04203 | 10000 | 2 |
| Coburg | 337 | 671 | 80606 | 56606 | 07303 | 5542- | 02310 | 81002 | 56616 | 09303 | 774-- | 01219 | | | 70203 | 05402 | 02000 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 12616 | 06904 | 864-- | 03208 | 81803 | 12615 | 09005 | 863-- | 04221 | | | 79404 | 06803 | 94023 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 90506 | 01586 | 08650 | 9---- | 51307 | 90504 | 05665 | 10851 | 9---- | 51217 | | | 79651 | 02451 | 01001 | 502 |
| Weiden | 438 | 688 | 80102 | 25101 | 07001 | 8097- | 01007 | 90904 | 06435 | 09302 | 9---- | 02324 | | | 70001 | 02851 | 97001 | 591 |
| Berus | 363 | 704 | 82507 | 62106 | 06106 | 861-- | 06208 | 82312 | 62616 | 07806 | 872-- | 06216 | | | 70606 | 06206 | 10002 | 2 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 92504 | 01456 | 06605 | 9---- | 03212 | 92302 | 05614 | 08505 | 9---- | 05219 | | | 7---05 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82103 | 20106 | 05906 | 861-- | 06212 | 82305 | 18602 | 08106 | 871-- | 06222 | | | 70806 | 06805 | 11000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 83206 | 70616 | 05307 | 4757- | 06207 | 70000 | 66026 | 07808 | 755-- | 06225 | | | 70206 | 07305 | 02000 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92510 | 02616 | 04704 | 9---- | 04207 | 92710 | 03455 | 07705 | 9---- | 04228 | | | 70204 | 05504 | 02000 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82504 | 62606 | 07007 | 855-- | 06212 | 72006 | 75216 | 08708 | 6533- | 06215 | | | 70107 | 07205 | 02000 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81808 | 50616 | 06208 | 5722- | 07212 | 83403 | 50616 | 08906 | 873-- | 05225 | | | 70407 | 08107 | 05000 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72004 | 58216 | 07505 | 3557- | 04211 | 72108 | 75022 | 09406 | 5547- | 0422 | | | 70105 | 07003 | 02--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82201 | 59612 | 06806 | 774-- | 06212 | 80000 | 25105 | 08906 | 854-- | 06220 | | | 70105 | 07403 | 01000 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 50102 | 07505 | 855-- | 04217 | 72702 | 40106 | 08806 | 2557- | 05216 | | | 70004 | 05502 | 97010 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 56612 | 08102 | 864-- | 02217 | 70000 | 50106 | 09007 | 5534- | 05217 | | | 79701 | 06850 | 97004 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73201 | 20104 | 07004 | 758-- | 03211 | 80902 | 13512 | 08805 | 7542- | 04218 | | | 79703 | 06102 | 92021 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82701 | 25102 | 07602 | 5552- | 01318 | 42405 | 57215 | 09305 | 15532 | 04222 | | | 70001 | 03401 | 97000 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 72310 | 89012 | 38502 | 15412 | 51304 | 72508 | 89212 | 39802 | 7097- | 00113 | | | 70000 | 01200 | 97011 | 969 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82006 | 70216 | 08607 | 6567- | 04214 | 72109 | 86012 | 10608 | 6554- | 04221 | | | 70107 | 09006 | 04000 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82506 | 65026 | 37702 | 864-- | 02203 | 62311 | 66015 | 39803 | 37430 | 02220 | | | 70202 | 04001 | 05000 | 735 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72002 | 6502- | 38902 | 754-- | 01210 | 62405 | 62012 | 40802 | 69232 | 01221 | | | 70102 | 03551 | 02003 | 610 |
| Tübingen | 370 | 826 | 72702 | 80016 | 07405 | 4853- | 04213 | 72604 | 82022 | 09606 | 65548 | 05222 | | | 70205 | 06504 | 04000 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 92711 | 01456 | 07604 | 9---- | 04213 | 72109 | 50104 | 09804 | 781-- | 03220 | | | 70103 | 04202 | 02000 | 504 |
| Ulm | 522 | 838 | 72008 | 56108 | 07704 | 4547- | 04211 | 72505 | 56102 | 09705 | 4557- | 04221 | | | 79704 | 06203 | 04000 | 1 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82706 | 15284 | 07405 | 862-- | 04221 | 72903 | 50102 | 09806 | 5633- | 04226 | | | 70004 | 07503 | 02007 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 62408 | 58102 | 07505 | 25670 | 03220 | 72404 | 57102 | 10106 | 2557- | 04224 | | | 70003 | 06050 | 00010 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72602 | 13102 | 06903 | 40958 | 03321 | 82405 | 65034 | 09207 | 8092- | 04128 | | | 70002 | 05401 | 00011 | 591 |
| Passau | 409 | 893 | 40403 | 68021 | 06801 | 15602 | 01108 | 31602 | 56102 | 09504 | 08902 | 02231 | | | 70001 | 04000 | 00021 | 591 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92329 | 00717 | 38452 | 9---- | 52205 | 92224 | 00497 | 40652 | 9---- | 52124 | 30-39 | 28-35 | 70252 | 00252 | 05000 | 969 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82306 | 50102 | 08306 | 6562- | 04215 | 72304 | 58032 | 10587 | 753-- | 03221 | | | 70006 | 06802 | 00000 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80000 | 35102 | 08705 | 3572- | 04215 | 72101 | 45215 | 10906 | 45671 | 05221 | | | 70004 | 05101 | 00000 | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82203 | 62022 | 08704 | 35471 | 02116 | 82507 | 57102 | 10705 | 754-- | 03219 | | | 70002 | 03500 | 00000 | 507 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 61501 | 62022 | 38601 | 35558 | 50222 | 80000 | 65022 | 40502 | 855-- | 00218 | | | 70000 | 02752 | 00003 | 759 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 41921 | 89031 | 91058 | 40640 | 60207 | 71923 | 89031 | 92458 | 26-46 | 60213 | 29-42 | 27-34 | 70059 | 569-- | 97000 | 987 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72712 | 65022 | 39403 | 4557- | 01218 | 72503 | 75022 | 41404 | 4565- | 02221 | | | 70003 | 04501 | 00005 | 728 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 33102 | 84021 | 09050 | 30940 | 52216 | 72702 | 84031 | 09604 | 30946 | 51220 | | | 70050 | 02453 | 00005 | 735 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 32110 | 89011 | 39201 | 25541 | 57312 | 62004 | 89031 | 40801 | 15542 | 56315 | 26-38 | | 70001 | 01152 | 00013 | 967 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60201 | 82031 | 08701 | 6097- | 50318 | 30000 | 84011 | 09806 | 11831 | 01122 | | | 70000 | 03351 | 00012 | 615 |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TaTaTa und am: Observatorium

Freitag, den 23. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 12–15 | 06–12 | Wolkenzugmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 7ff-- | IIIGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 30816 | 70020 | 20350 | 11401 | 52108 | 30913 | 75031 | 21001 | 21402 | 53207 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 20612 | 65011 | 21651 | 11401 | 53109 | 10611 | 70020 | 22051 | 11402 | 55304 | 20--- | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 40714 | 75031 | 20600 | 31442 | 53109 | 50710 | 70011 | 21100 | 41401 | 53205 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 50513 | 75031 | 20751 | 21401 | 53210 | 60512 | 70032 | 21351 | 58401 | 53206 | | ---25 | 700-- | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 20620 | 75011 | 21252 | 20930 | 54212 | 20622 | 75020 | 21651 | 11501 | 53104 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 70316 | 70031 | 20450 | 784-- | 53112 | 80312 | 70032 | 20850 | 764-- | 52204 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 20522 | 70020 | 19101 | 21402 | 52110 | 60620 | 70021 | 19501 | 58401 | 54204 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70512 | 66032 | 18400 | 784-- | 53108 | 70612 | 66012 | 18901 | 784-- | 54205 | 26-29 | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 70417 | 65032 | 19400 | 75501 | 52109 | 70514 | 62022 | 19901 | 48401 | 53205 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 60814 | 80032 | 18900 | 68500 | 55211 | 70813 | 80022 | 19800 | 755-- | 55209 | ---27 | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 70712 | 65022 | 18200 | 756-- | 54210 | 70613 | 65022 | 18900 | 756-- | 54207 | ---27 | ---25 | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80912 | 70022 | 19100 | 75500 | 53212 | 70613 | 70022 | 20001 | 755-- | 56209 | ---30 | ---30 | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 60518 | 62031 | 18900 | 65500 | 53114 | 70513 | 65012 | 19100 | 754-- | 54302 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80313 | 60772 | 17250 | 854-- | 52110 | 80312 | 62027 | 18050 | 864-- | 54208 | ---30 | ---34 | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80615 | 62027 | 17001 | 854-- | 54214 | 80613 | 62022 | 17600 | 855-- | 54206 | ---27 | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 80514 | 60027 | 16750 | 854-- | 53211 | 80708 | 62022 | 17650 | 854-- | 53209 | | | 792-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 80315 | 56202 | 15950 | 853-- | 52208 | 80411 | 56102 | 16850 | 854-- | 53208 | | | 797-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 80411 | 62772 | 16550 | 754-- | 52213 | 80612 | 65027 | 17200 | 754-- | 52206 | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80809 | 58107 | 15100 | 754-- | 52214 | 81009 | 58102 | 15800 | 754-- | 51207 | | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80612 | 70717 | 15950 | 773-- | 52218 | 80713 | 68707 | 16751 | 763-- | 53208 | | | 793-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80710 | 60027 | 14401 | 854-- | 52115 | 80609 | 58022 | 15301 | 854-- | 53208 | | | 797-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80907 | 58227 | 15000 | 853-- | 53213 | 80905 | 60742 | 15900 | 853-- | 53209 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80817 | 60707 | 15350 | 854-- | 52207 | 80612 | 60777 | 16650 | 854-- | 52213 | | | 793-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80712 | 58717 | 15250 | 854-- | 52209 | 80609 | 45717 | 16651 | 854-- | 52213 | | | 792-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80512 | 25717 | 14850 | 864-- | 52110 | 80509 | 25717 | 16051 | 5742- | 52212 | | | 792-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80413 | 22737 | 14950 | 853-- | 52214 | 80412 | 22737 | 16150 | 854-- | 52212 | | | 703-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 703-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80510 | 57102 | 13801 | 854-- | 52211 | 80411 | 57102 | 14501 | 854-- | 51207 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80410 | 60707 | 15101 | 854-- | 51215 | 80612 | 40227 | 16200 | 854-- | 51210 | | | 797-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80818 | 58107 | 13450 | 854-- | 52212 | 80911 | 58102 | 14400 | 864-- | 52209 | --26 | | 791-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90709 | 01784 | 38455 | 9---- | 55212 | 90711 | 09417 | 39055 | 9---- | 55207 | | | 793-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83505 | 12737 | 13850 | 773-- | 51213 | 83603 | 25717 | 14950 | 5732- | 52211 | | | 704-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83302 | 15717 | 13250 | 872-- | 51212 | 83602 | 12717 | 14250 | 872-- | 52210 | | | 704-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 80509 | 17717 | 13954 | 854-- | 56211 | 80309 | 13717 | 15254 | 772-- | 56213 | | | 703-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80507 | 30787 | 13050 | 862-- | 51212 | 80507 | 30107 | 13950 | 863-- | 51209 | | | 797-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 90202 | 00704 | 12452 | 9---- | 52216 | 90505 | 02737 | 13452 | 9---- | 52210 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 80306 | 59025 | 12102 | 864-- | 51214 | 80105 | 56585 | 13002 | 854-- | 00209 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83206 | 14105 | 12003 | 872-- | 01219 | 80202 | 12587 | 12402 | 872-- | 01204 | | | 792-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 80706 | 60227 | 11852 | 862-- | 52219 | 80807 | 56107 | 12651 | 6627- | 53207 | | | 791-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 83606 | 50237 | 11350 | 754-- | 51216 | 80405 | 60022 | 12601 | 755-- | 51214 | | | 703-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80907 | 20717 | 12350 | 873-- | 51217 | 80905 | 50717 | 13900 | 873-- | 51217 | | | 707-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92206 | 00716 | 39001 | 9---- | 01224 | 92502 | 00457 | 39851 | 9---- | 51211 | | | 708-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80208 | 20617 | 11102 | 871-- | 02113 | 80103 | 30105 | 11903 | 861-- | 02308 | | | 705-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80502 | 35614 | 10302 | 871-- | 02216 | 83601 | 11106 | 10803 | 872-- | 03206 | | | 702-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 91504 | 00776 | 39150 | 9---- | 50218 | 90000 | 00717 | 39950 | 9---- | 50207 | | | 792-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80405 | 58216 | 11603 | 854-- | 01022 | 80406 | 57216 | 12202 | 854-- | 01306 | | | 704-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80506 | 65506 | 10903 | 873-- | 02023 | 80306 | 62216 | 12103 | 872-- | 02312 | | | 708-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83007 | 66606 | 10208 | 854-- | 05220 | 73206 | 68026 | 11607 | 755-- | 05212 | | | 703-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83605 | 45506 | 09905 | 5847- | 04216 | 70403 | 65085 | 11405 | 754-- | 04213 | | | 707-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81401 | 50606 | 10403 | 5557- | 01211 | 80903 | 56605 | 11403 | 6557- | 02209 | | | 704-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 36106 | 09807 | 774-- | 06211 | 70000 | 62216 | 10607 | 754-- | 06208 | | | 702-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80504 | 15616 | 11450 | 862-- | 50108 | 80503 | 12575 | 12751 | 861-- | 51311 | | | 702-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 83002 | 40105 | 10305 | 863-- | 04216 | 81904 | 45602 | 11006 | 754-- | 05208 | | | 797-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82505 | 62026 | 09606 | 5847- | 06217 | 82708 | 56802 | 10406 | 884-- | 06208 | | | 702-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82707 | 40616 | 10205 | 872-- | 05215 | | | | | | | | 703-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82307 | 55606 | 09807 | 782-- | 06217 | 82703 | 45886 | 10507 | 783-- | 06307 | | | 702-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80503 | 56586 | 10005 | 874-- | 04220 | 80407 | 30515 | 11705 | 864-- | 04115 | | | 796-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92312 | 03616 | 09304 | 9---- | 03215 | 92704 | 01465 | 10005 | 9---- | 04207 | | | 701-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 62012 | 75016 | 09710 | 58531 | 06213 | 72206 | 80022 | 10710 | 58532 | 07110 | | | 794-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83603 | 50616 | 10705 | 874-- | 04117 | 83603 | 22586 | 11605 | 874-- | 04309 | | | 703-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72206 | 82032 | 10205 | 61502 | 04213 | 72403 | 81032 | 10510 | 63462 | 04203 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72509 | 63256 | 09608 | 784-- | 05209 | 72909 | 75022 | 10409 | 784-- | 05309 | | | 793-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82704 | 75026 | 10308 | 854-- | 04217 | 72704 | 75022 | 11108 | 784-- | 04308 | | | 701-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72708 | 66026 | 10108 | 785-- | 05112 | 70000 | 80022 | 11208 | 68542 | 05211 | | | 797-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81803 | 40106 | 09708 | 7537- | 06213 | 72606 | 70022 | 10409 | 69431 | 03208 | | | 792-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72303 | 60026 | 10009 | 6857- | 06113 | 73004 | 75022 | 10509 | 6857- | 04305 | | | 797-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 72906 | 60036 | 41602 | 45242 | 01320 | 72703 | 65032 | 42202 | 752-- | 01107 | | | 797-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72110 | 89036 | 11109 | 68536 | 04305 | 72506 | 89032 | 11510 | 6863- | 03205 | | | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72508 | 70025 | 40604 | 58401 | 03209 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72205 | 84022 | 41904 | 38337 | 01109 | 82606 | 86022 | 42104 | 754-- | 01203 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72606 | 84032 | 09909 | 725-6 | 05108 | 72707 | 86022 | 10910 | 785-2 | 04310 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72912 | 78024 | 10206 | 58406 | 03109 | 72710 | 75022 | 10806 | 55542 | 03207 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72506 | 65022 | 10407 | 48442 | 04212 | 72704 | 82032 | 10709 | 785-- | 04307 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72507 | 65022 | 10009 | 754-- | 04108 | 72904 | 82022 | 10909 | 5257- | 04308 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 62905 | 58012 | 10010 | 32540 | 04009 | 73006 | 62022 | 11109 | 755-- | 03308 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 73005 | 59034 | 09810 | 55530 | 06012 | 72903 | 64012 | 10111 | 18538 | 04304 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82903 | 56101 | 11207 | 5642- | 04121 | 40902 | 62011 | 11308 | 00902 | 04203 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92218 | 00497 | 41851 | 9---- | 51312 | 92409 | 01494 | 42151 | 9---- | 51204 | 28-36 | | 792-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72603 | 75022 | 10609 | 5857- | 04005 | 72803 | 70012 | 10809 | 48578 | 03303 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 71503 | 56106 | 11107 | 28572 | 04006 | 80000 | 60022 | 11308 | 5567- | 04303 | | | 793-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 73605 | 65032 | 10607 | 1557- | 03107 | 70000 | 68258 | 10908 | 3857- | 04305 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81502 | 70032 | 42007 | 8085- | 00003 | 83603 | 65612 | 42506 | 4562- | 02309 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 71816 | 89021 | 93757 | 15-48 | 59211 | 91812 | 01452 | 94157 | 9---- | 57303 | 27-34 | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72505 | 70022 | 42807 | 35778 | 02110 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 60704 | 84011 | 09008 | 30948 | 03106 | 71003 | 83022 | 09708 | 25638 | 02306 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 81806 | 02411 | 41901 | 55-47 | 51111 | 90000 | 00454 | 42400 | 9---- | 51204 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30706 | 75011 | 09510 | 10941 | 04007 | 70502 | 61031 | 10509 | 12678 | 04308 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTeTe und ooo: Observatorium

Freitag, den 23. Februar 1968

| Station | Höhe | IR | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ =PP | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ =PP | 12-18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-18 $\frac{7RR}{12} T_x T_n$ | Mittel von: $T_g T_g T_5$ | Summen $S_1 S_2 S_3$ | $R_5 R_5$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 70919 | 75032 | 22100 | 754-- | 53211 | 80916 | 70022 | 23850 | 754-- | 54217 | | 21-25 | 7oo04 | | | |
| List | 27 | 020 | 20613 | 70021 | 23553 | 25500 | 56214 | 00612 | 75020 | 25154 | 00900 | 56216 | | | 7oo5o | | | |
| Husum | 3 | 029 | 60609 | 68021 | 22352 | 55401 | 54212 | 70809 | 65022 | 23751 | 754-- | 54214 | ---25 | | 7oo01 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 70511 | 62022 | 22752 | 755-- | 54213 | 70610 | 65012 | 24051 | 755-- | 54213 | | | 7oo5o | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 80520 | 75031 | 23051 | 9---- | 52214 | 80914 | 75022 | 24952 | 9---- | 54219 | | | 7oo51 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80313 | 65022 | 22351 | 864-- | 54315 | 70312 | 65012 | 23951 | 754-- | 54217 | | | 7oooo | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 70717 | 70022 | 21100 | 755-- | 55316 | 80819 | 70022 | 22250 | 755-- | 56111 | | | 7oo01 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70508 | 70022 | 20400 | 755-- | 54317 | 70610 | 80022 | 22350 | 755-- | 55217 | | | 7oo01 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 70715 | 70022 | 21550 | 756-- | 55216 | 70913 | 75022 | 22850 | 756-- | 54213 | | | 7oo01 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 70814 | 80022 | 21151 | 785-- | 58213 | 21009 | 75011 | 22952 | 25500 | 58217 | ---26 | ---25 | 7oo01 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 70712 | 65022 | 20751 | 756-- | 55218 | 70709 | 65022 | 22652 | 755-- | 54219 | | | 7oo01 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 50712 | 70012 | 21451 | 55500 | 57214 | 00912 | 70011 | 23151 | 00900 | 57217 | ---3o | | 7oo01 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 70710 | 60022 | 20800 | 755-- | 54217 | 80710 | 60022 | 22151 | 855-- | 55213 | | | 7oooo | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80411 | 65027 | 19551 | 864-- | 54215 | | | | | | | | 7975o | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80612 | 65022 | 19500 | 855-- | 55219 | 80613 | 65022 | 21050 | 855-- | 55215 | | | 7920i | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 80508 | 62022 | 20951 | 854-- | 55213 | | | 7--5o | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 80413 | 65022 | 20451 | 864-- | 54218 | | | 7--oo | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--oo | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80807 | 56712 | 18150 | 754-- | 52322 | 80707 | 40717 | 19051 | 754-- | 52209 | | | 7930i | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80611 | 70027 | 18351 | 763-- | 53215 | 80711 | 70022 | 19551 | 764-- | 54213 | | | 7975o | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80607 | 56052 | 17500 | 854-- | 52322 | 80611 | 46702 | 18600 | 854-- | 52311 | | | 7970i | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80906 | 58027 | 17950 | 853-- | 53220 | 80906 | 50022 | 19251 | 853-- | 53212 | | | 7930o | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80711 | 62027 | 18551 | 854-- | 52219 | 80711 | 60022 | 20151 | 855-- | 53216 | | | 7920o | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80610 | 25707 | 18651 | 854-- | 52220 | 80611 | 56707 | 19952 | 874-- | 53213 | | | 7o15o | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80409 | 25717 | 18051 | 864-- | 52220 | 80407 | 25717 | 19551 | 864-- | 53215 | | | 7o55o | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80312 | 26717 | 18051 | 863-- | 52219 | 80310 | 26717 | 19352 | 863-- | 53213 | | | 7o65o | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80510 | 57712 | 16501 | 854-- | 51219 | 80408 | 50717 | 17600 | 854-- | 51211 | | | 79702 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80309 | 50707 | 17800 | 854-- | 52217 | 80409 | 57707 | 18800 | 854-- | 52211 | | | 79701 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80811 | 50712 | 16550 | 864-- | 53221 | 80705 | 50717 | 17751 | 864-- | 52211 | | | 7920o | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90814 | 01417 | 40655 | 9---- | 55220 | 90914 | 05717 | 41356 | 9---- | 56109 | | | 79654 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83604 | 50107 | 16750 | 755-- | 52217 | 80306 | 59707 | 17951 | 755-- | 53212 | | | 7o5oo | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80301 | 30717 | 16852 | 873-- | 52224 | 80000 | 20107 | 18052 | 874-- | 52212 | | | 7o6oo | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 80607 | 25777 | 17255 | 772-- | 56216 | 80608 | 30777 | 18555 | 873-- | 55212 | | | 7o554 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80705 | 40707 | 15500 | 863-- | 51214 | 80605 | 30707 | 17151 | 862-- | 52214 | | | 7940o | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 90000 | 00457 | 15152 | 9---- | 52216 | 93402 | 00447 | 16352 | 9---- | 52211 | | | 7o652 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 80405 | 30494 | 15001 | 863-- | 51220 | 80604 | 56205 | 16201 | 854-- | 50212 | | | 7920i | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 80202 | 12517 | 14602 | 872-- | 01221 | | | | | | | | 7o2o3 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 80807 | 15732 | 14652 | 872-- | 53217 | 80809 | 40107 | 16353 | 872-- | 53215 | | | 7o2oo | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80205 | 58027 | 14600 | 755-- | 52218 | 80204 | 58022 | 15750 | 755-- | 52211 | | | 7o3o1 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80907 | 60027 | 15751 | 863-- | 52217 | 80908 | 30717 | 17351 | 7732- | 53214 | | | 7o8oo | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 91802 | 00714 | 41351 | 9---- | 51218 | 91702 | 00457 | 42151 | 9---- | 51110 | | | 7o8o2 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80209 | 40106 | 13802 | 862-- | 01217 | 80210 | 20102 | 15101 | 860-- | 01112 | | | 7o5o3 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 93401 | 02456 | 12602 | 9---- | 02215 | 90502 | 08454 | 13801 | 9---- | 01210 | | | 7o2o3 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90000 | 00417 | 41752 | 9---- | 52215 | 90000 | 00454 | 41452 | 9---- | 52209 | | | 7o1o2 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80305 | 59026 | 14302 | 854-- | 51221 | 80407 | 62022 | 15302 | 854-- | 51110 | | | 7o4o4 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80308 | 65026 | 13903 | 864-- | 00217 | 80209 | 63032 | 14902 | 754-- | 50210 | | | 7o9o8 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83303 | 58106 | 13704 | 854-- | 02217 | 83202 | 60022 | 14803 | 862-- | 02209 | | | 7o3o8 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80302 | 25616 | 14302 | 754-- | 01226 | 80205 | 25105 | 15801 | 754-- | 01213 | | | 7o8o6 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80901 | 56606 | 14002 | 855-- | 00224 | 80902 | 50106 | 15501 | 855-- | 51213 | | | 7o5o4 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 56616 | 13005 | 774-- | 04220 | 83605 | 56106 | 15303 | 754-- | 01220 | | | 7o3o8 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 90505 | 04565 | 15251 | 9---- | 51221 | 90704 | 06685 | 16652 | 9---- | 52212 | | | 7o25o | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81803 | 56106 | 12506 | 854-- | 04213 | 80205 | 30102 | 14204 | 864-- | 03012 | | | 79106 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82902 | 65028 | 12206 | 4557- | 05218 | 80202 | 65031 | 13703 | 855-- | 03209 | | | 7o2o7 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o6 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70000 | 45258 | 12106 | 783-- | 06214 | 83605 | 07443 | 13304 | 864-- | 04208 | | | 7o3o8 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80406 | 20605 | 13304 | 873-- | 03116 | 80402 | 50105 | 14404 | 864-- | 02211 | | | 7o3o8 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92703 | 01456 | 12003 | 9---- | 02215 | 92702 | 01505 | 13902 | 9---- | 01213 | | | 7o2o5 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 12282 | 13405 | 863-- | 04224 | 83603 | 08464 | 14704 | 862-- | 04212 | | | 79411 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 73607 | 50216 | 13304 | 7543- | 02216 | 83607 | 15102 | 14603 | 862-- | 02212 | | | 7o4o8 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81104 | 60032 | 12907 | 845-- | 05219 | 60000 | 65012 | 13606 | 65700 | 04205 | | | 7oo1o | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82801 | 60252 | 12307 | 757-- | 06216 | 12902 | 57011 | 13608 | 15500 | 05211 | | | 7939o | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80000 | 60612 | 12907 | 6542- | 04216 | | | | | | | | 7o1o9 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 70292 | 12607 | 795-- | 05212 | 70000 | 68022 | 14006 | 755-- | 03211 | | | 7970o | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 70000 | 58108 | 12406 | 784-- | 05214 | 80000 | 40102 | 13706 | 855-- | 05213 | | | 7931o | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 71205 | 40102 | 12906 | 5557- | 06218 | 81202 | 25102 | 14405 | 863-- | 05213 | | | 79711 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92703 | 01452 | 43401 | 9---- | 01314 | 92304 | 00454 | 44600 | 9---- | 00212 | | | 79704 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 70301 | 89032 | 12410 | 18648 | 05308 | 61205 | 80012 | 12808 | 00908 | 03103 | | | 79711 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--o4 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 70000 | 80022 | 42602 | 55432 | 51209 | 80000 | 65022 | 43001 | 6543- | 00204 | | | 7oo05 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72203 | 82022 | 12208 | 5557- | 04210 | | | | | | | | 7oo1o | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83403 | 65022 | 13154 | 854-- | 03216 | 70603 | 65022 | 13604 | 6557- | 02104 | | | 7ooo7 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82703 | 60212 | 12307 | 7662- | 05311 | 82902 | 60212 | 13306 | 6562- | 05307 | | | 79710 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72101 | 65022 | 12308 | 15578 | 04310 | 42002 | 60011 | 13905 | 45700 | 04309 | | | 7oo1o | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72503 | 58032 | 13107 | 5567- | 04215 | 71802 | 58102 | 14106 | 757-- | 03207 | | | 7oo1o | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82201 | 62022 | 12507 | 55607 | 04117 | 80000 | 60022 | 13805 | 00907 | 04108 | | | 7oo11 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80402 | 56102 | 13606 | 5557- | 04319 | 40405 | 60011 | 14704 | 45600 | 03206 | | | 7oo08 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72307 | 88014 | 43051 | 754-- | 52210 | 70000 | 88012 | 43251 | 35418 | 52102 | | | 79251 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72201 | 66212 | 12308 | 45778 | 04211 | | | | | | | | 7971o | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80000 | 62032 | 12907 | 4567- | 04213 | 80205 | 58022 | 13306 | 4567- | 04001 | | | 7939o | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 70902 | 65028 | 13604 | 2567- | 02313 | 81202 | 60022 | 14702 | 30977 | 01006 | | | 7970o | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 60028 | 42802 | 8087- | 50214 | | | | | | | | 7970o | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 71812 | 01442 | 94858 | 75---- | 59206 | 81420 | 60284 | 95159 | 35-7- | 60202 | | | 7oo57 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 63406 | 80028 | 44004 | 4567- | 01210 | | | | | | | | 7970o | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80901 | 75022 | 12405 | 755-- | 03216 | 80000 | 70022 | 14103 | 855-- | 01108 | | | 7oooo | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 80000 | 01414 | 43651 | 85---- | 52211 | 71405 | 86024 | 44251 | 2547- | 52206 | | | 7oo01 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 50101 | 13805 | 855-- | 02321 | | | | | | | | 7oo1o | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ess: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 23. Februar 1968 — Nr. 54


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2300 | 2307 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 2981 -61 |
| 20 | | | | | | | 2557 -65 27 69 |
| 30 | 2303 +68 27 57 | | 2314 +52 27 50 | 2319 +66 27 60 | | | 2311 -67 27 51 |
| 50 | 1995 +67 26 50 | 2001 +66 27 45 | 2004 +54 26 54 | 2009 +65 26 42 | 2011 +64 26 48 | 2016 +64 26 42 | 2000 -66 27 51 |
| 70 | 1790 +65 27 42 | 1797 +65 27 40 | 1798 +54 26 48 | 1802 +64 26 30 | 1803 +63 26 30 | 1808 +63 26 41 | 1795 -63 -73 27 44 |
| 100 | 1570 +61 27 42 | 1575 +58 26 33 | 1578 +51 27 38 | 1581 +61 25 40 | 1583 +62 25 30 | 1587 +62 26 40 | 1575 -61 -71 27 38 |
| 150 | 1317 +58 26 34 | 1319 +58 26 31 | 1324 +39 24 31 | 1327 +59 25 31 | 1329 +57 25 34 | 1333 +59 25 42 | 1321 -58 -68 26 36 |
| 200 | 1137 +60 26 38 | 1138 +60 25 36 | 1144 +61 24 39 | 1145 +58 24 31 | 1148 +62 +64 23 40 | 1154 +62 22 42 | 1141 -60 -67 25 37 |
| 300 | 0882 +52 +63 25 63 | 0883 +54 +57 24 53 | 0890 +52 24 52 | 0891 +53 +55 23 43 | 0895 +54 +56 20 40 | 0899 +51 +54 21 51 | 0888 -55 -62 24 34 |
| 400 | 0691 +40 +56 25 56 | 0692 +33 +42 24 45 | 0698 +38 24 42 | 0699 +38 +40 23 38 | 0703 +38 +40 22 34 | 0706 +37 +39 22 50 | 0699 -49 -41 25 33 |
| 500 | 0534 +30 +45 26 45 | 0536 +29 +34 24 42 | 0541 +26 +27 23 38 | 0541 +29 +29 22 23 | 0545 +25 +28 23 36 | 0547 +24 +26 23 38 | 0542 -28 -33 25 29 |
| 700 | 0287 +15 +23 03 08 | 0288 +14 +23 27 08 | 0289 +10 +11 24 13 | 0289 +10 +10 18 14 | 0291 + 9 + 9 23 22 | 0293 + 6 +12 23 20 | 0291 - 9 -10 23 16 |
| 850 | 0139 +10 +13 07 33 | 0138 +11 +11 06 27 | 0136 + 4 + 4 07 06 | 0136 + 1 + 1 09 13 | 0137 3 + 0 18 02 | 0137 7 + 6 19 09 | 0138 - 3 - 4 08 06 |
| 1000 | 0012 + 3 + 4 04 17 | 0010 + 1 + 3 05 25 | 0008 + 2 + 4 06 13 | 0006 | 0004 | 0003 | 0010 - 2 - 3 05 10 |
| Markante Punkte | 025 +69<br>036 +67<br>048 +68<br>060 +65<br>076 +65<br>250 +60 +70 26 55<br>279 +56 +66<br>305 +51 +62<br>317 +50 +61<br>483 +31 +47<br>542 +27 +41<br>600 29 19<br>707 +14 +22<br>725 +15 +21<br>766 +12 +19<br>800 06 30<br>816 +11 +15<br>858 +10 +12<br>894 05 32<br>900 + 7 +10<br>942 + 6 + 7<br>975 + 3 + 5<br>009 + 3 + 4 03 12 | 060 +65<br>075 +64<br>091 +60<br>172 +38<br>205 +01<br>220 +00<br>250 -61 -64 25 38<br>282 +55 +59<br>366 +45 +47<br>473 25 48<br>551 +25 +34<br>600 25 21<br>655 27 09<br>663 +14 +22<br>695 +14 +23 27 09<br>765 + 8 +15<br>800 04 17<br>831 + 8 +14<br>900 07 32<br>906 07 33<br>937 + 4 + 7<br>958 + 4 + 6 06 34<br>013 8 + 2 05 14 | 024 +56 27 56<br>035 +58<br>037 +56<br>057 +96<br>114 +39<br>186 +39<br>238 +54<br>250 +91 24 49<br>282 +55<br>345 24 55<br>376 +44<br>427 +26<br>527 +21 +22<br>600 24 27<br>719 25 08<br>736 + 8 +10<br>795 + 8 +11<br>784 36 08<br>799 06 08<br>800 04 08<br>814 + 3 +13<br>852 + 4 + 4<br>900 07 15<br>902 07 10<br>914 + 7 + 7<br>004 + 1 + 3 06 12 | 022 -65<br>029 +65<br>034 +69 26 44<br>042 +65<br>052 +65<br>071 26 30<br>094 +61<br>106 +62<br>108 26 23<br>128 +57<br>149 +59<br>173 +57<br>176 26 25<br>195 +57<br>229 24 23<br>240 +61 +64<br>250 +61 +64 23 45<br>253 +61 +63<br>407 +37 +40<br>472 +30 +32<br>530 +23 +24<br>550 22 25<br>600 23 15<br>636 +13 +15<br>725 11 11<br>755 19 07<br>790 05 07<br>800 06 08<br>860 10 14<br>884 08 15<br>895 1 + 1<br>900 07 13<br>931 07 23<br>947 + 3 + 3<br>989 + 1 + 3 04 13 | 040 +65 26 40<br>046 26 51<br>061 +62 26 24<br>077 +64<br>087 26 41<br>096 +61<br>101 +62 25 30<br>148 +57<br>158 +58<br>168 +56<br>250 +60 +62 21 47<br>278 20 49<br>328 21 28<br>358 22 36<br>470 +29 +31<br>580 +17 +19<br>600 23 30<br>632 23 33<br>800 19 11<br>868 18 01<br>903 00 00<br>905 7 2<br>967 7 6 00 00 | 036 +63 27 57<br>058 +61 26 36<br>062 +64 26 43<br>079 26 35<br>085 +60<br>130 +59 26 45<br>173 +59 24 38<br>188 +64<br>203 +62<br>250 +59 -62 21 55<br>260 21 57<br>346 22 47<br>388 -28 -37 22 55<br>515 +22 +24<br>546 +20 +21 23 34<br>600 24 39<br>628 +12 +14<br>767 1 +10<br>800 21 11<br>836 19 09<br>900 10 + 4<br>941 3 2 15 02 | 004.4 -55 27 88<br>005.4 -56 27 88<br>006.3 -58 27 87<br>007.2 -60 27 87<br>008.1 -60 27 84<br>015.3 -66<br>019.5 -65<br>029.1 27 52<br>031.3 -67<br>042.5 -65<br>051.0 -66 -76 27 46<br>081.0 -62 -72<br>106 -61 -71<br>112 -59 -69<br>198 -60 -67<br>210 -63 -69<br>250 -67 -68 24 37<br>252 24 37<br>271 -60 -66<br>345 -48 -52<br>359 -48 -53<br>398 -41 -46<br>495 -28 -33<br>571 26 24<br>595 -17 -18<br>600 25 22<br>698 - 9 -10<br>771 22 07<br>799 20 03<br>800 20 03<br>827 10 03<br>833 - 3 - 4<br>854 08 07<br>883 - 4 - 5<br>892 07 12<br>940 - 4 - 6<br>982 06 15<br>006 - 1 - 2 04 08 |
| Tropopause | 222 +62 +72 25 42 | 250 +61 +64 25 33 | 222 +55 24 46 | 228 +64 +67 24 33 | 212 +65 +67 22 43 | 217 +64 21 47 | 084 -64 -74 27 40<br>225 -63 -69 25 38 |
| Max-wind | 300 +52 +63 25 63 | | | 022 +65 27 62 | | | 004.4 27 88 |
| 30/50 | 0308 | | 0310 | 0310 | | | 0311 |
| 50/100 | 0425 | 0426 | 0426 | 0428 | 0428 | 0429 | 0425 |
| 100/200 | 0433 | 0437 | 0434 | 0436 | 0435 | 0433 | 0434 |
| 200/300 | 0603 | 0602 | 0503 | 0604 | 0603 | 0607 | 0599 |
| 300/400 | 0522 | 0526 | 0533 | 0535 | 0541 | 0544 | 0532 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2306 | 2306 | 2306 | 2306 | 2306 | 2306 | 2300 | 2306 | | | |
| Pilotenballon | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.4 | 24.3 | 27.6 | 24.9 | 26.4 | 15.9 | 19.2 | 20.1 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 77 | 28 30 | 26 59 | 27 53 | 27 52 | 25 45 | 25 45 | 25 44 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 27 77 | | 26 54 | | 27 63 | | | | | | |
| 23.7 | 27 48 | 28 37 | 26 41 | 27 52 | 27 52 | | | | | | |
| 20.7 | 27 47 | 27 48 | 27 50 | 27 41 | 26 41 | | | | | | |
| 18.3 | 27 50 | 27 39 | 26 36 | 26 40 | 25 36 | | 25 44 | 25 45 | | | |
| 15.9 | 27 39 | 26 33 | 26 34 | 26 33 | 26 41 | 25 45 | 25 34 | 27 37 | | | |
| 13.5 | 27 34 | 26 29 | 26 30 | 25 27 | 25 45 | 25 40 | 25 36 | 26 35 | | | |
| 12.0 | 27 32 | 26 29 | 24 32 | 25 29 | 25 37 | 25 49 | 25 49 | 25 46 | | | |
| 10.5 | 25 32 | 26 20 | 24 34 | 22 24 | 24 50 | 25 57 | 25 72 | 24 47 | | | |
| 9.0 | 26 44 | 24 25 | 24 34 | 23 30 | 23 48 | 25 50 | 25 65 | 24 40 | | | |
| 7.2 | 26 41 | 25 58 | 25 40 | 23 29 | 23 31 | 25 36 | 25 46 | 25 36 | | | |
| 5.4 | 26 27 | 24 29 | 24 25 | 25 29 | 24 29 | 25 27 | 25 42 | 25 30 | | | |
| 4.2 | 28 15 | 26 29 | 24 18 | 27 11 | 22 31 | 25 26 | 26 36 | 25 31 | | | |
| 3.0 | 03 03 | 15 07 | 24 04 | 34 09 | 23 27 | 24 25 | 25 22 | 22 20 | | | |
| 2.1 | 07 24 | 07 17 | 08 03 | 06 11 | 23 18 | 25 33 | 25 20 | 16 12 | | | |
| 1.5 | 07 30 | 07 22 | 08 13 | 07 15 | 23 21 | 27 21 | 26 16 | 10 06 | | | |
| 0.9 | 07 29 | 06 28 | 07 20 | 06 22 | 25 19 | 27 17 | 30 10 | 06 08 | | | |
| Maximalwinde HHHH | 2642 | | | 2640 | 27 63 | | 1050 | 25 72 | | | |
| Maximalwinde ddfff | 27 77 | | | | | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2312 | 2312 | 2312 | 2312 | 2312 | 2312 | |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | 2555 +58 27 62 | | 2577 +61 | 2571 +65 26 48 | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2295 +70 27 65 | 2311 +68 28 50 | 2310 +57 26 61 | 2314 +69 27 43 | 2327 +64 | 2325 +66 26 50 | |
| 50 | 1990 +69 26 42 | 2004 +67 28 40 | 2002 +56 26 40 | 2006 +67 26 37 | 2013 +64 27 37 | 2015 +67 26 36 | |
| 70 | 1785 +67 26 42 | 1800 +65 26 31 | 1798 +55 26 38 | 1801 +63 26 33 | 1806 +65 25 28 | 1809 +63 26 42 | |
| 100 | 1570 +63 26 35 | 1575 +62 26 30 | 1579 +52 25 28 | 1581 +62 25 27 | 1586 +61 24 43 | 1588 +62 25 50 | |
| 150 | 1319 +59 26 32 | 1322 +59 26 38 | 1326 +58 25 32 | 1327 +58 25 30 | 1332 +57 24 38 | 1335 +59 25 38 | |
| 200 | 1138 +62 26 26 | 1141 +60 26 20 | 1144 +58 23 31 | 1145 +56 23 34 | 1149 +56 +63 23 50 | 1154 +62 25 50 | |
| 300 | 0886 +55 +68 26 30 | 0887 +55 -59 26 20 | 0889 +55 -57 22 24 | 0888 +55 -58 19 25 | 0894 +53 +58 24 76 | 0900 +51 -55 25 73 | |
| 400 | 0695 +41 +56 25 34 | 0696 +39 +45 24 20 | 0700 +41 -43 23 27 | 0699 +42 +44 20 20 | 0703 +40 +49 24 40 | 0707 +36 +44 25 60 | |
| 500 | 0540 +29 +42 25 13 | 0540 +28 +41 23 20 | 0543 +27 +30 24 26 | 0543 +27 +32 25 23 | 0546 +27 +31 23 26 | 0549 +26 +31 23 41 | |
| 700 | 0292 +18 +27 09 09 | 0292 +14 +24 07 10 | 0292 +11 +12 17 01 | 0292 +10 +12 27 14 | 0295 + 9 +13 24 22 | 0296 + 8 +11 23 20 | |
| 850 | 0144 + 8 +16 08 20 | 0142 + 9 +13 07 29 | 0144 + 7 - 7 08 15 | 0140 + 2 + 4 08 15 | 0142 1 + 1 26 14 | 0142 2 + 4 26 17 | |
| 1000 | 0016 + 2 - 4 06 16 | 0015 + 1 - 3 05 26 | 0012 0 - 1 06 13 | 0011 | 0009 | 0008 | |
| Markante Punkte | 021 +71 26 58<br>051 +69<br>065 +60<br>162 +58<br>207 +64<br>250 +62 -74 25 23<br>279 +59 -70<br>317 +27 +43<br>563 +24 +40<br>583 +23 +38<br>600 01 04<br>619 +26 +34<br>659 -18 -31<br>730 -15 +24<br>798 +11 +28<br>800 07 20<br>845 + 8 +18<br>863 + 8 +18<br>890 + 6 +13<br>900 07 28<br>920 + 8 + 8<br>950 + 6 + 6<br>014 + 1 + 3 06 12 | 027 +65 28 50<br>033 +69<br>042 +65<br>056 +67<br>126 -61<br>136 +29<br>190 +58<br>235 26 10<br>250 +60 +64 26 10<br>252 +60 +64<br>261 +60 +69<br>461 +34 +41<br>553 +24 +34<br>600 19 16<br>625 +18 +31<br>660 +17 +29<br>732 +11 +20<br>756 +11 +20<br>792 +10 +17<br>800 07 23<br>872 + 7 + 9<br>894 + 9 + 9<br>900 06 29<br>909 06 30<br>019 0 + 4 05 16 | 024 +56<br>038 +59<br>076 +54<br>108 +38<br>137 +37<br>210 +50<br>220 +50 23 25<br>305 +26 +29<br>390 +19 +22<br>600 27 10<br>642 28 04<br>775 + 7 + 7<br>787 16 01<br>800 15 03<br>833 + 6 + 7<br>837 + 7 + 7<br>900 07 24<br>915 + 6 + 6<br>008 1 + 1 06 12 | 036 27 50<br>047 26 32<br>055 +67<br>066 +63<br>111 +62<br>140 +57<br>159 26 32<br>190 +58<br>202 +56<br>205 23 25<br>218 +59<br>242 23 30<br>250 +57 -61 23 28<br>287 20 20<br>325 18 35<br>398 20 20<br>447 +35 +37<br>455 23 28<br>508 +27 +31<br>536 +25 +26<br>600 27 18<br>655 +12 +17<br>693 +10 +12<br>713 29 02<br>732 + 7 +11<br>745 + 8 + 9<br>768 + 6 + 7<br>782 + 6 + 6<br>800 06 03<br>808 + 4 + 6<br>860 08 15<br>877 + 1 + 4<br>888 07 13<br>914 + 3 + 5<br>935 07 25<br>994 + 0 + 3 06 12 | 028 +64<br>033 +63<br>037 +64<br>061 +62<br>084 +62<br>088 +63 25 50<br>107 24 37<br>134 24 46<br>166 +56<br>182 +57 25 35<br>250 +62 +67 24 83<br>357 +44 +52<br>391 +41 +52 25 41<br>528 +24 +37 23 22<br>562 +22 +26<br>600 25 24<br>618 25 26<br>754 + 5 + 9<br>766 + 6 + 6<br>800 25 14<br>814 + 2 + 2 25 12<br>961 2 + 1<br>972 1 1<br>974 27 14<br>994 3 3 26 15<br>973 9 5 24 08 | 016 +66<br>028 +68 26 52<br>051 +67 26 36<br>076 +61<br>119 +60<br>125 +62<br>131 +59<br>184 +58<br>250 -60 -64 25 85<br>265 25 83<br>347 +43 +48<br>476 +28 +41<br>519 +25 +26<br>600 23 20<br>648 23 28<br>713 + 7 +10<br>763 + 2 +10<br>795 24 14<br>800 24 14<br>836 3 + 6<br>841 25 16<br>866 2 + 2 26 18<br>948 8 3 28 07 | |
| Tropopause | 245 +63 +75 26 28 | 233 +62 +67 26 10 | 272 +50 +62 22 26 | 311 +55 +57 | 252 +62 +67 24 85 | 220 +66 +70 25 72 | |
| Max-wind | 030 +70 27 65 | | 018 +58 27 62 | | 260 24 90 | 250 +60 +64 25 85 | |
| 30/50 | 0305 | 0307 | 0308 | 0308 | 0314 | 0310 | |
| 50/100 | 0420 | 0429 | 0423 | 0425 | 0427 | 0427 | |
| 100/200 | 0432 | 0434 | 0435 | 0436 | 0437 | 0434 | |
| 200/500 | 0598 | 0601 | 0601 | 0602 | 0603 | 0605 | |
| 500/1000 | 0524 | 0525 | 0531 | 0532 | 0537 | 0541 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2318 | 2318 | 2318 | 2318 | 2318 | 2318 | 2312 | 2318 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | 21.3 | 16.5 | 18.3 | 24.3 | 22.8 | 24.0 | 19.2 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 55 | 28 37 | 27 34 | 27 37 | 25 58 | 27 65 | 27 54 | 27 44 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 28 60 | | | | 25 55 | | 27 54 | | | | |
| 20,7 | 28 47 | 27 37 | | | 26 46 | 27 48 | 27 49 | | | | |
| 18,3 | 28 38 | 27 36 | | 27 37 | 25 47 | 27 40 | 26 46 | 27 44 | | | |
| 15,9 | 28 38 | 27 32 | 27 34 | 26 32 | 25 48 | 26 57 | 25 35 | 27 45 | | | |
| 13,5 | 27 35 | 26 30 | 26 34 | 26 36 | 25 42 | 26 42 | 25 38 | 25 41 | | | |
| 12,0 | 27 29 | 25 25 | 25 34 | 25 27 | 25 53 | 26 68 | 25 44 | 25 45 | | | |
| 10,5 | 27 18 | 24 03 | 24 32 | 24 28 | 25 60 | 26 95 | 24 38 | 25 41 | | | |
| 9,0 | 27 19 | 23 02 | 24 17 | 21 19 | 25 97 | 26 93 | 25 35 | 23 32 | | | |
| 7,2 | 25 27 | 23 25 | 24 17 | 22 19 | 24 59 | 26 70 | 25 22 | 23 22 | | | |
| 5,4 | 29 05 | 26 20 | 28 15 | 24 11 | 24 30 | 24 35 | 24 24 | 25 23 | | | |
| 4,2 | 02 03 | 24 18 | 28 12 | 22 09 | 23 29 | 24 21 | 24 27 | 25 21 | | | |
| 3,0 | 05 08 | 08 07 | 29 07 | 31 04 | 24 19 | 22 14 | 24 09 | 26 08 | | | |
| 2,1 | 07 14 | 08 21 | 07 06 | 07 06 | 25 09 | 27 19 | 19 05 | 07 08 | | | |
| 1,5 | 07 16 | 00 26 | 08 07 | 08 10 | 26 10 | 27 15 | 08 08 | 08 15 | | | |
| 0,9 | 07 25 | | 08 25 | 07 22 | 27 06 | 27 06 | 08 18 | 07 20 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff<br>2470 28 68 | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff<br>0875 25 99 | HHHH ddfff<br>2284 27 65<br>1000 26106 | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 54

## Schiffsbeobachtungen Freitag, den 23. Februar 1968

### FS J E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | Iiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 80819 | 98022 | 24000 | 9++++ | 55102 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 81024 | 98022 | 23300 | 9++++ | 44807 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 70824 | 98022 | 22800 | 9++++ | 54606 | 3++++ | | | 700++ | 1034+ |
| 9 | 10002 | 70924 | 98022 | 23100 | 754++ | 54103 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 70827 | 98022 | 23100 | 754++ | 54400 | 30503 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 70724 | 98032 | 22200 | 15454 | 54809 | 30503 | | | | |
| 18 | 10002 | 50723 | 98022 | 23050 | 4543+ | 54308 | 30503 | | | 700++ | 1032+ |
| 21 | 10002 | 90725 | 98022 | 24951 | 9++++ | 54219 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 80915 | 98022 | 24000 | 9++++ | 54102 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 60923 | 98032 | 23602 | 9++++ | 53804 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 10724 | 98021 | 23151 | 9++++ | 52705 | 3++02 | | | 700++ | 1023+ |
| 9 | 10003 | 40823 | 98020 | 23951 | 41500 | 52208 | 30402 | | | | |
| 12 | 10003 | 60823 | 98021 | 23251 | 65500 | 54707 | 30402 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 00720 | 98012 | 22450 | 00900 | 53708 | 30402 | | | | |
| 18 | 10003 | 30727 | 98021 | 22951 | 34500 | 53205 | 30402 | | | 700++ | 1020+ |
| 21 | 10003 | 60524 | 98031 | 24551 | 9++++ | 54216 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 20817 | 98020 | 23851 | 9++++ | 52102 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 60916 | 98031 | 23000 | 9++++ | 51808 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 71016 | 98022 | 23000 | 9++++ | 52500 | 3++++ | | | 700++ | 1034+ |
| 9 | 10004 | 60718 | 98022 | 23350 | 655++ | 52303 | 30503 | | | | |
| 12 | 10004 | 50720 | 98012 | 23340 | 45505 | 52400 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 40721 | 98012 | 22651 | 45500 | 55807 | 30502 | | | | |
| 18 | 10004 | 30721 | 98020 | 23151 | 15542 | 54305 | 30503 | | | 700++ | 1034+ |
| 21 | 10004 | 20721 | 98020 | 24451 | 9++++ | 54113 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 80719 | 98022 | 23050 | 9++++ | 54208 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 00721 | 98010 | 23051 | 00900 | 54400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 00722 | 98020 | 22251 | 00900 | 52708 | 3++++ | | | 700++ | 1022+ |
| 9 | 10005 | 20721 | 98020 | 22551 | 21600 | 53303 | 30302 | | | | |
| 12 | 10005 | 30722 | 98020 | 22551 | 24625 | 53400 | 30302 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 20721 | 98020 | 22051 | 11620 | 54805 | 30302 | | | | |
| 18 | 10005 | 70729 | 98031 | 22051 | 9++++ | 53400 | 3++++ | | | 700++ | 1023+ |
| 21 | 10006 | 30719 | 98011 | 23252 | 9++++ | 54312 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 80815 | 98022 | 24651 | 9++++ | 53204 | 3++01 | | | 700++ | |
| | 10006 | 80715 | 98022 | 24952 | 9++++ | 54203 | 30++1 | | | | |
| | 10006 | 70415 | 98022 | 24953 | 9++++ | 54400 | 3++01 | | | 700++ | 1007+ |
| | 10006 | 70716 | 98022 | 25252 | 755++ | 54203 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 10615 | 97011 | 25052 | 12400 | 54302 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 70417 | 98031 | 24052 | 755++ | 52810 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 80619 | 97022 | 23951 | 9++++ | 52701 | 3++01 | | | 700++ | 1007+ |
| | 10006 | 60417 | 97022 | 24251 | 9++++ | 52303 | 3++01 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99636 | 70322 | 24004 | 22229 | 98268 | 13602 | 29500 | 51212 | 05553 | 10514 | 30807 | 19910 |
| 99636 | 70324 | 24034 | 72420 | 98031 | 12802 | 785++ | 51708 | 05653 | 10491 | 30807 | 19910 |
| 99636 | 70328 | 24064 | 81910 | 98022 | 10202 | 856++ | 51726 | 05551 | 10505 | 30806 | 19910 |
| 99636 | 70331 | 24094 | 81023 | 95757 | 02800 | 873++ | 00874 | 05801 | 10486 | 30807 | 20810 |
| 99636 | 70333 | 24124 | 80735 | 94697 | 90501 | 873++ | 00799 | 05801 | 10480 | 30808 | 19801 |
| 99636 | 70333 | 24154 | 81730 | 96017 | 85405 | 873++ | 00551 | 05103 | 10482 | 30808 | 19708 |
| 99636 | 70334 | 24184 | 51842 | 96157 | 86705 | 58300 | 00313 | 00152 | 10484 | 30809 | 18810 |
| 99636 | 70334 | 24214 | 71853 | 96032 | 83304 | 784++ | 00534 | 05201 | 10500 | 30814 | 18812 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99567 | 70320 | 24004 | 81820 | 97028 | 95552 | 854++ | 00822 | 04+54 | 10360 | 31212 | |
| 99565 | 70325 | 24034 | 82107 | 97268 | 92550 | 854++ | 00730 | 04+55 | 10367 | 30302 | 19108 |
| 99565 | 70509 | 24064 | 80607 | 98028 | 90350 | 45487 | 00722 | 04+54 | 10378 | 30301 | 19507 |
| 99565 | 70510 | 24094 | 70608 | 98022 | 88250 | 20978 | 00721 | 04+56 | 10378 | 30301 | 19804 |
| 99564 | 70510 | 24124 | 80515 | 98022 | 88000 | 45507 | 00602 | 04+55 | 10366 | 30302 | 15704 |
| 99564 | 70510 | 24154 | 80526 | 96712 | 87000 | 4552+ | 00810 | 04+51 | 10367 | 30404 | 15703 |
| 99564 | 70510 | 24184 | 90530 | 93737 | 85800 | 9++++ | 00712 | 04+51 | 10364 | 30605 | |
| 99567 | 70509 | 24214 | 80421 | 96717 | 85800 | 6232+ | 00500 | 04+51 | 10365 | 30707 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70352 | 24004 | 81360 | 97616 | 96209 | 873++ | 00756 | 00509 | 10707 | 31011 | |
| 99526 | 70352 | 24034 | 81655 | 95616 | 94411 | 873++ | 00518 | 00809 | 10700 | 31116 | |
| 99526 | 70350 | 24064 | 81845 | 96511 | 02508 | 873++ | 00281 | 00405 | 10708 | 31117 | |
| 99526 | 70351 | 24094 | 72727 | 98026 | 06507 | 67300 | 00240 | 00205 | 10708 | 31015 | |
| 99527 | 70355 | 24124 | 62117 | 98252 | 07007 | 22506 | 00105 | 00103 | 10694 | 30805 | 20110 |
| 99526 | 70355 | 24154 | 81517 | 98022 | 02907 | 21507 | 00742 | 00104 | 10778 | 30503 | 20708 |
| 99526 | 70355 | 24184 | 81315 | 98022 | 99208 | 11577 | 00737 | 04+05 | 10771 | 30503 | 20809 |
| 99527 | 70355 | 24214 | 81427 | 97022 | 96408 | 1757+ | 00707 | 04+06 | 10801 | 30606 | 20808 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70410 | 24004 | 52715 | 98026 | 10511 | 4857+ | 00241 | 04+05 | 11501 | 30806 | 07905 |
| 99440 | 70412 | 24034 | 22616 | 98012 | 11211 | 25500 | 00108 | 04+04 | 11501 | 30806 | |
| 99440 | 70412 | 24064 | 22312 | 98021 | 10111 | 25500 | 00812 | 04+05 | 11441 | 30805 | |
| 99440 | 70411 | 24094 | 61714 | 98030 | 08511 | 15570 | 00617 | 04+07 | 11508 | 30704 | |
| 99441 | 70411 | 24124 | 81724 | 81722 | 98022 | 07212 | 21477 | 00613 | 04+06 | 11501 | 30705 |
| 99440 | 70411 | 24154 | 81827 | 96612 | 03012 | 5732+ | 00742 | 04+06 | 11509 | 30705 | |
| 99442 | 70410 | 24184 | 82833 | 99616 | 05112 | 6742+ | 00322 | 04+08 | 11502 | 30605 | 19804 |
| 99444 | 70408 | 24214 | 72936 | 98036 | 08710 | 784++ | 00236 | 04+03 | 11560 | 30706 | 19804 |

### Position E 55.0 N 46.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 24004 | 72412 | 98021 | 15318 | 755++ | 00214 | 00116 | 11814 | 30503 | |
| 99350 | 70480 | 24034 | 02612 | 98021 | 15317 | 00900 | 00000 | 05116 | 11817 | 30503 | |
| 99350 | 70480 | 24064 | 22614 | 98021 | 14517 | 25500 | 00708 | 05116 | 11814 | 30503 | |
| 99350 | 70480 | 24094 | 22615 | 98020 | 16117 | 21500 | 00316 | 00015 | 11786 | 30503 | |
| 99350 | 70480 | 24124 | 32615 | 98021 | 17417 | 12508 | 00313 | 05114 | 11785 | 30504 | |
| 99350 | 70480 | 24154 | 22614 | 98021 | 17618 | 11508 | 00102 | 00014 | 11785 | 30504 | |
| 99350 | 70480 | 24184 | 22510 | 98020 | 16218 | 21500 | 00814 | 00115 | 11784 | 30504 | |
| 99350 | 70480 | 24214 | 22409 | 98020 | 16318 | 20938 | 00301 | 00015 | 11810 | 30503 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70182 | 24004 | 72417 | 98016 | 24008 | 25538 | 00822 | 05506 | 10937 | 30703 | 23006 |
| 99588 | 70177 | 24034 | 82418 | 98032 | 23608 | 855++ | 32804 | 05106 | 10938 | 30703 | 23106 |
| 99585 | 70172 | 24064 | 62515 | 98012 | 23908 | 25508 | 32303 | 05205 | 10924 | 30703 | 23016 |
| 99584 | 70167 | 24094 | 32313 | 98011 | 24208 | 18508 | 32103 | 05204 | 10922 | 30705 | |
| 99581 | 70162 | 24124 | 72217 | 98031 | 24508 | 756++ | 32203 | 05103 | 10926 | 30603 | 25006 |
| 99580 | 70158 | 24154 | 72220 | 99022 | 24708 | 756++ | 00302 | 05203 | 10946 | 30504 | 25206 |
| 99581 | 70162 | 24184 | 82620 | 98022 | 25209 | 884++ | 72305 | 04+04 | 10930 | 30404 | 29905 |
| 99583 | 70167 | 24214 | 82416 | 97606 | 25009 | 7542+ | 72702 | 04+04 | 10892 | 30505 | 29905 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70201 | 24004 | 81008 | 97022 | 29608 | 856++ | 00711 | 05302 | 11003 | 30000 | 06003 |
| 99528 | 70201 | 24034 | 31306 | 97011 | 28508 | 35600 | 00711 | 05302 | 11003 | 30000 | 06003 |
| 99528 | 70202 | 24064 | 51712 | 98011 | 28009 | 55600 | 00505 | 05302 | 11032 | 30000 | 06003 |
| 99528 | 70203 | 24094 | 61913 | 98022 | 27909 | 65601 | 00401 | 05203 | 10997 | 30000 | 10003 |
| 99529 | 70202 | 24124 | 31714 | 98011 | 28909 | 28502 | 00110 | 05103 | 11014 | 30502 | 10003 |
| 99529 | 70202 | 24154 | 31713 | 98011 | 27410 | 28501 | 00715 | 05103 | 11026 | 30502 | 10003 |
| 99530 | 70202 | 24184 | 71913 | 98031 | 27110 | 785++ | 00703 | 05205 | 11067 | 30602 | 10003 |
| 99527 | 70201 | 24214 | 21913 | 98011 | 27110 | 28500 | 41000 | 05202 | 11035 | 30602 | 10003 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99448 | 70164 | 24004 | 70126 | 97028 | 16009 | 78500 | 11006 | 05304 | 11139 | 30611 | 00+00 |
| 99449 | 70163 | 24034 | 70228 | 97012 | 14909 | 785++ | 11611 | 05403 | 11146 | 30611 | 00+01 |
| 99450 | 70162 | 24064 | 70131 | 97258 | 13409 | 795++ | 11615 | 05505 | 11141 | 30611 | 00+00 |
| 99451 | 70161 | 24094 | 50435 | 97012 | 15309 | 58500 | 11219 | 05404 | 11168 | 30610 | 00+00 |
| 99452 | 70160 | 24124 | 70430 | 97012 | 16610 | 52560 | 11113 | 05305 | 11117 | 30711 | 00+00 |
| 99452 | 70160 | 24154 | 30528 | 97011 | 16110 | 34500 | 51805 | 05303 | 11182 | 30610 | 00+00 |
| 99449 | 70162 | 24184 | 70528 | 97021 | 16610 | 785++ | 11205 | 05304 | 11160 | 30609 | 00+00 |
| 99449 | 70163 | 24214 | 70527 | 97022 | 18109 | 785++ | 51015 | 05550 | 11110 | 30609 | 00+00 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 24064 | 70020 | | | |
| 99528 | 70202 | 24064 | 70020 | | | |
| 99450 | 70162 | 24064 | 7911+ | | | |
| 99635 | 70333 | 24124 | 99123 | 90936 | 91155 | |
| 99635 | 70333 | 24154 | 08806 | | | |
| 99660 | 10020 | 24184 | 70020 | | | |
| 99530 | 70202 | 24184 | 70020 | | | |
| 99449 | 70162 | 24184 | 700++ | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 3 Nr. 5 4 — Freitag, den 23. Februar 1968

Meldungen vom 23.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99103 50348 24003 50912 98138 12927 +++++ 83110 0++24 12900 3++00 +++++ | H.Orinoco |
| 99537 70527 24003 82609 9?707 92958 9++++ 00731 068++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99467 70388 24003 82440 98818 94513 966++ 64230 05304 3++++ +++++ 99+++ | Eulmerland |
| 99553 10055 24004 70909 98022 24500 78500 00400 05954 30503 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99629 70252 24093 81518 98022 12805 +++++ +++++ 055++ ++++++++++ +++++ | Thüringen |
| 99553 10055 24094 81016 98022 24551 854++ 00400 06055 30301 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99483 70140 14693 50327 98012 24407 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99574 10011 24693 41909 98012 23104 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99538 70509 24094 92728 91747 89157 9++++ 00303 06757 30401 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99413 70216 24093 80130 96818 19711 833++ 53212 05606 30606 03907 +++++ | Ostertor |
| 99437 70201 24093 60433 98012 20012 4322+ 14202 053++ 30504 03907 +++++ | Aldenburg |
| 99506 71507 24093 20511 99100 27308 11401 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99436 70162 24093 70237 98258 17212 5233+ 13708 00307 3++06 04808 +++++ | Nienburg |
| 99532 70387 24093 42321 98021 00505 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99486 70120 24123 80530 98022 23307 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99646 70550 24123 00409 99020 96851 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99549 10050 24124 81017 98022 24551 854++ 42400 06056 30502 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99645 70247 24123 81330 97616 09005 +++++ 00745 056++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99602 70061 24123 89905 98022 23506 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99532 70375 24123 32111 98010 03106 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99582 10054 24123 52203 98022 24005 +++++ 43220 054++ ?++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99401 70285 24003 50713 98012 23214 +++++ 63400 05107 +++++ +++++ +++++ | M.Winnen |
| 99399 70293 24033 29901 98011 22014 21500 63512 05406 3++++ +++++ 99+++ | M.Winnen |
| 99398 70299 24063 49901 98030 20514 425++ 63715 05407 3++++ +++++ 99+++ | M.Winnen |
| 99394 70309 24093 41809 97020 19825 45406 63707 05208 30101 03706 +++++ | M.Winnen |
| 99586 70007 24123 30000 98010 23306 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99551 70400 24123 32337 98011 96203 +++++ 13217 053++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99606 70185 24123 82013 97022 20009 +++++ 23400 055++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99535 70525 24123 62318 98022 91260 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99751 10020 24123 31909 98010 23005 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99585 10010 24124 82021 98022 23800 884++ 00206 05552 30402 +++++ +++++ | Planet |
| 99584 70105 24723 49902 98011 25608 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99506 70139 24123 20507 99011 27809 21400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99534 70524 24123 62113 98021 90961 00307 +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99623 10043 24123 33007 99021 23003 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Mosel |
| 99253 70183 24123 50324 98253 19512 524++ 14705 05356 31010 03710 +++++ | Hanau |
| 99442 70234 24123 50515 97808 23212 4339+ 63210 05553 30503 05204 +++++ | Wienertor |
| 99621 70405 24123 80168 92757 83153 +++++ 00782 066++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99314 70411 24123 83107 98022 18220 855++ 14207 00217 30201 +++++ 99+02 | Heidelberg |
| 99229 70172 24123 10103 99010 16518 10905 83217 05209 30000 33804 +++++ | S.Fritzen |
| 99406 70223 24123 60127 98258 20111 39392 53204 05706 30606 +++++ 99+06 | Ostertor |
| 99610 80495 24123 82318 98025 83052 823++ 81740 055++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99535 70525 24123 72413 98022 92259 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99534 70524 24123 32205 98011 91060 +++++ 00400 066++ 23050 +++++ +++++ | Bremerhaven |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99440 70194 24123 70433 98032 21012 5322+ 14210 052++ 30504 03807 +++++ | Aldenburg |
| 99627 70408 24123 80260 97757 82053 854++ 12799 99137 068++ 30820 +++++ | Sägefisch |
| 99534 70526 24723 42309 98038 92159 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllesbank |
| 99535 70526 24123 82205 97022 92058 +++++ 51210 063++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99534 70525 24123 42305 98011 92859 +++++ +++++ 068++ 30000 24151 00000 | Freiburg i.Br. |
| 99392 70317 24123 61809 9802+ 19815 42531 63400 00007 30101 +++++ 99+++ | M.Winnen |
| 99688 10130 25153 51915 98021 187++ +++++ 22707 +++++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99535 10050 24154 70624 98022 23500 754++ 42710 05655 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99534 80524 24153 62313 98022 91360 00204 +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99236 70170 24153 30103 99030 15517 10931 83710 05314 30000 33005 +++++ | S.Fritzen |
| 99401 70229 24153 40124 98021 19713 32390 53804 05404 30606 02907 +++++ | Ostertor |
| 99390 70325 24153 51818 98032 17517 21506 63723 00111 30304 +++++ 99+04 | M.Winnen |
| 99683 10110 24153 12115 99020 18702 +++++ 00713 05851 30502 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99481 70111 24183 60621 98012 21408 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99542 10054 24184 70627 98022 23500 754++ 43400 05654 30704 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99643 10078 24183 49905 98021 23904 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99581 10105 24184 82219 98022 23800 864++ 43309 05752 30402 +++++ +++++ | Planet |
| 99396 70233 24183 70121 98032 20112 42300 53204 05607 30605 02906 +++++ | Ostertor |
| 99532 70358 24783 61315 98032 99808 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99561 10042 24183 29903 98010 25505 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99505 70114 24183 80115 97808 22008 964++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99434 70256 24183 60709 98021 22013 11446 53704 05304 30701 +++++ 99+03 | Wienertor |
| 99552 70368 24183 31727 98022 99803 +++++ 13207 052++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99388 70332 24183 81724 98032 16017 8092+ 63715 00213 30405 +++++ 99+05 | M.Winnen |
| 99243 70163 24183 50105 98031 15018 52600 83705 05114 30000 33205 +++++ | S.Fritzen |
| 99611 10042 24783 59903 99031 25404 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Mosel |
| 99621 70405 24183 83652 93727 79152 +++++ 00320 064++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99534 70524 24183 32509 98012 91359 00400 +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99644 70541 24183 63618 98031 90053 56506 00732 058++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99607 70082 24183 82618 97106 23807 +++++ +++++ 0544+ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99443 70180 24183 60630 98022 20012 5322+ 13205 051++ 30604 06907 +++++ | Aldenburg |
| 99539 70511 24214 72519 98227 91058 754++ 61105 074++ 30402 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99647 10083 24213 83205 98031 22503 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99543 10045 24214 80621 98022 24500 054++ 63210 05854 30703 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99491 70238 24213 70115 98022 20802 9++++ 53207 05606 30504 03+06 +++++ | Ostertor |
| 99554 10043 24213 60409 97002 26803 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99503 70102 24213 43324 97808 20807 464++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99431 70267 24213 71009 98022 21212 45462 53708 05502 31001 +++++ 99++0 | Wienertor |
| 99674 10099 24213 82021 98022 15003 +++++ 54710 05701 30503 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99250 70166 24213 00105 99011 16018 00900 83310 05112 3++++ 33+05 +++++ | S.Fritzen |
| 99386 70347 24213 81730 97502 15017 86+++ 63510 00516 30204 +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99492 70102 24213 70618 98808 20009 7++++ 23730 05204 3++03 06+05 +++++ | M.Leonhardt |
| 99534 70524 24213 32309 98020 91360 00400 +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |

Famita

99575 10030 24003 82509 97022 22604 855++ 00806 05201 10556 30502
99575 10030 24033 82505 97022 22604 855++ 00400 05301 10552 30502
99575 10030 24063 22305 97011 22804 22600 00302 05300 10552 30502
99575 10030 24093 32305 97020 23004 32600 00210 05201 10555 30502
99575 10030 24123 22705 98020 24705 22600 00209 05101 10563 30502

99575 10030 24183 12802 98020 25904 11600 00210 05200 10557 30502
99575 10030 24213 23105 97020 27004 21600 00211 05200 10556 30502

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

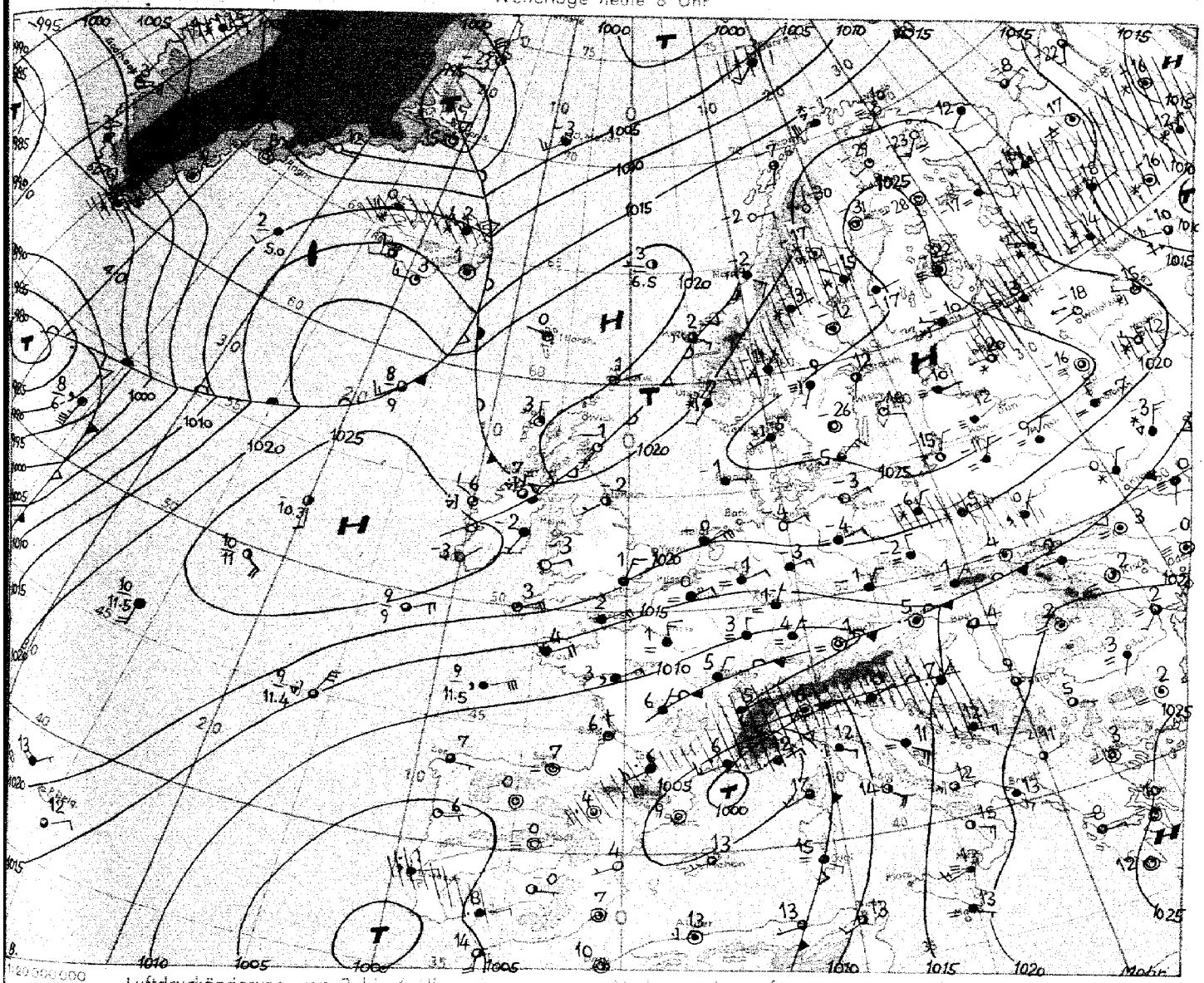
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8021

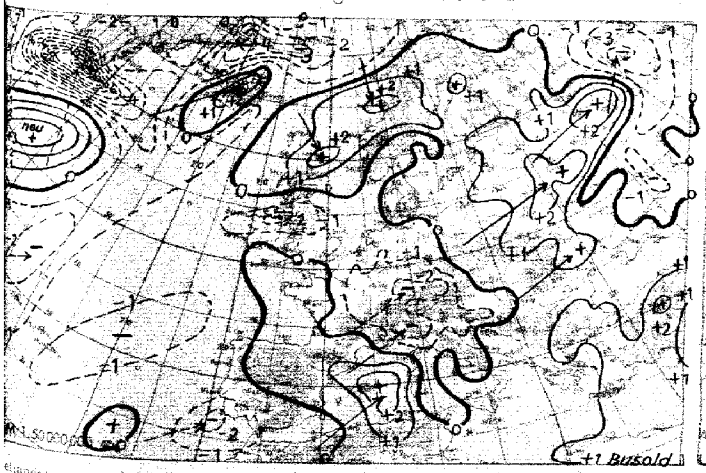
Jahrgang: 18 Sonnabend, den 24. Februar 1968 Nummer: 55


Wetterlage heute 6 Uhr



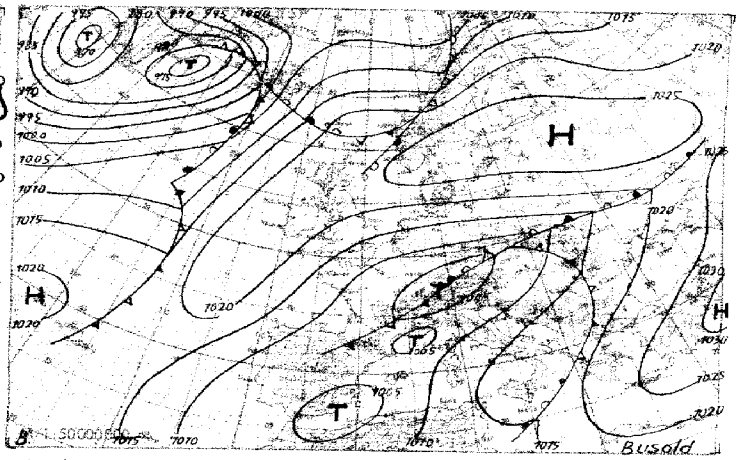
1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1:50 000 000 Busold

Vorhersagekarte für Sonntag, den 25.2.1968 6 Uhr

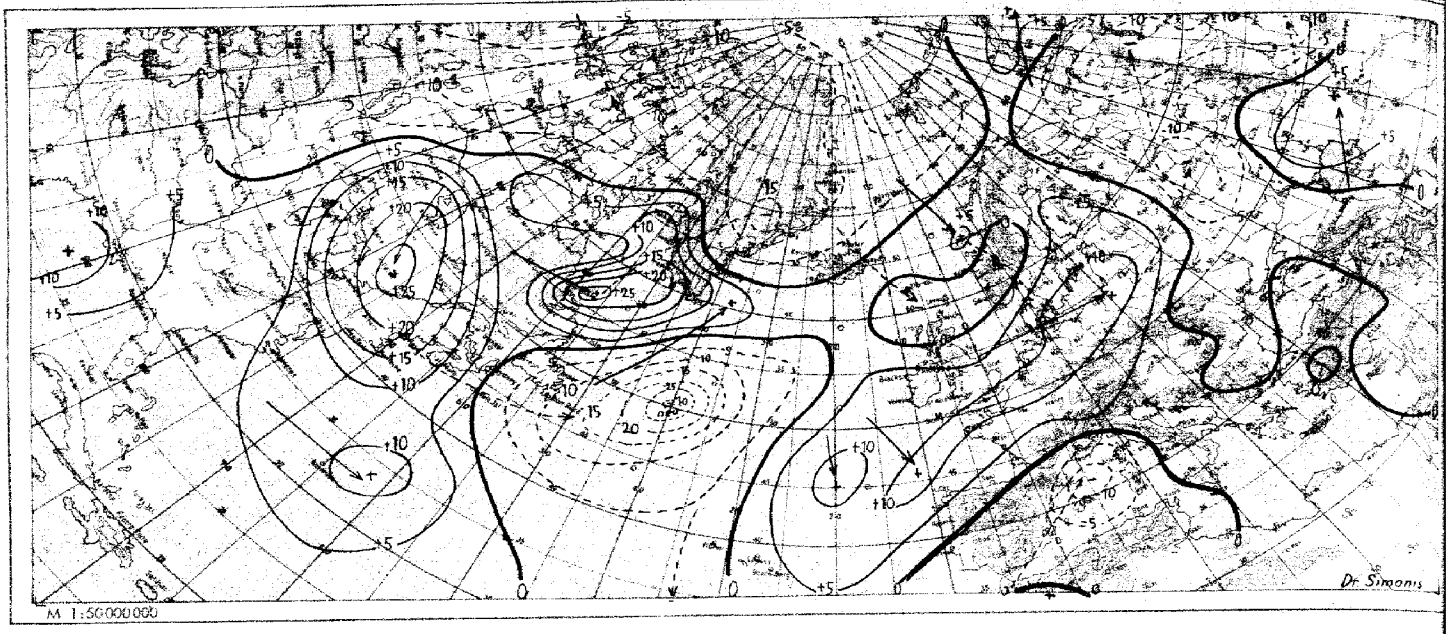


1:50 000 000 Busold

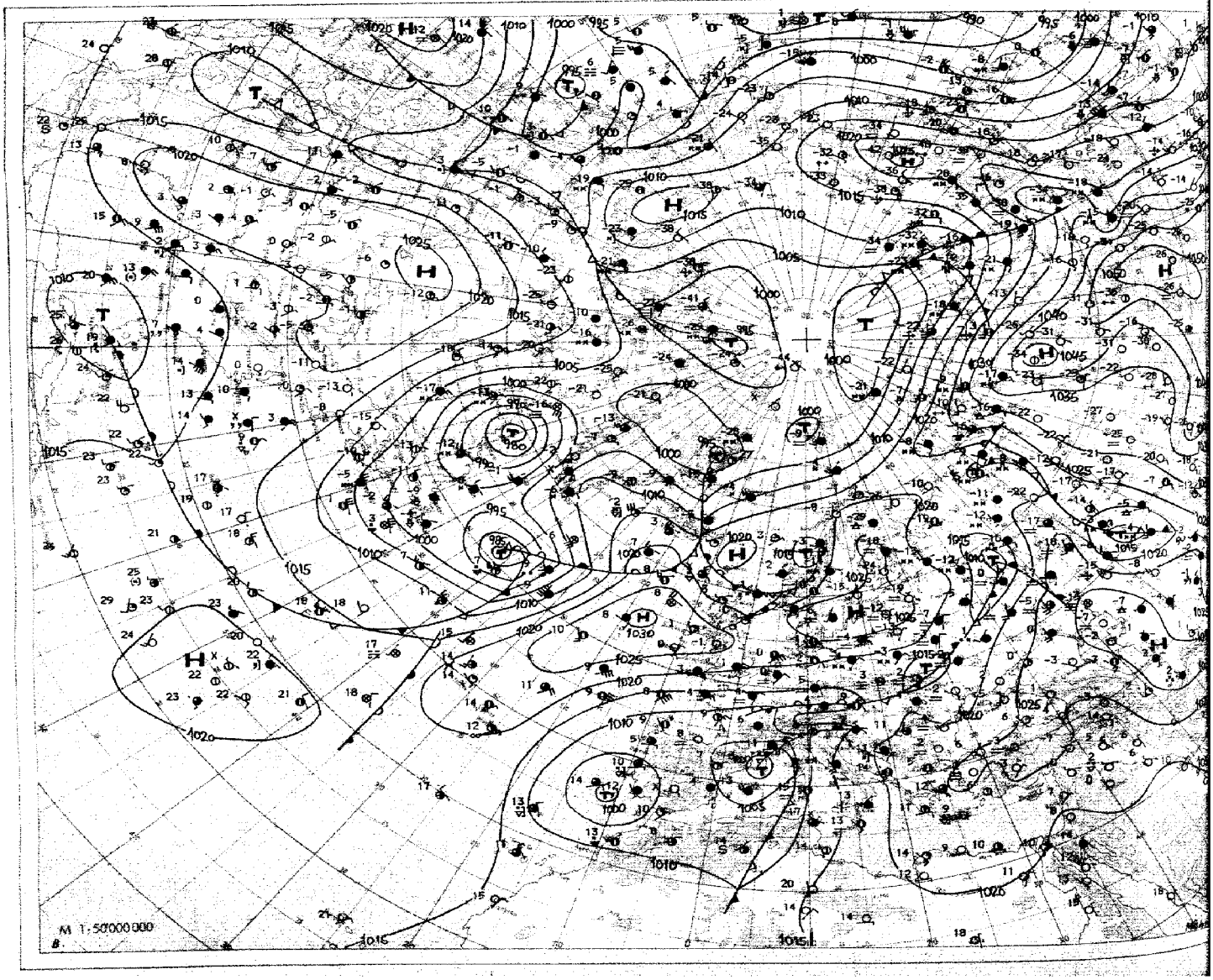
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend



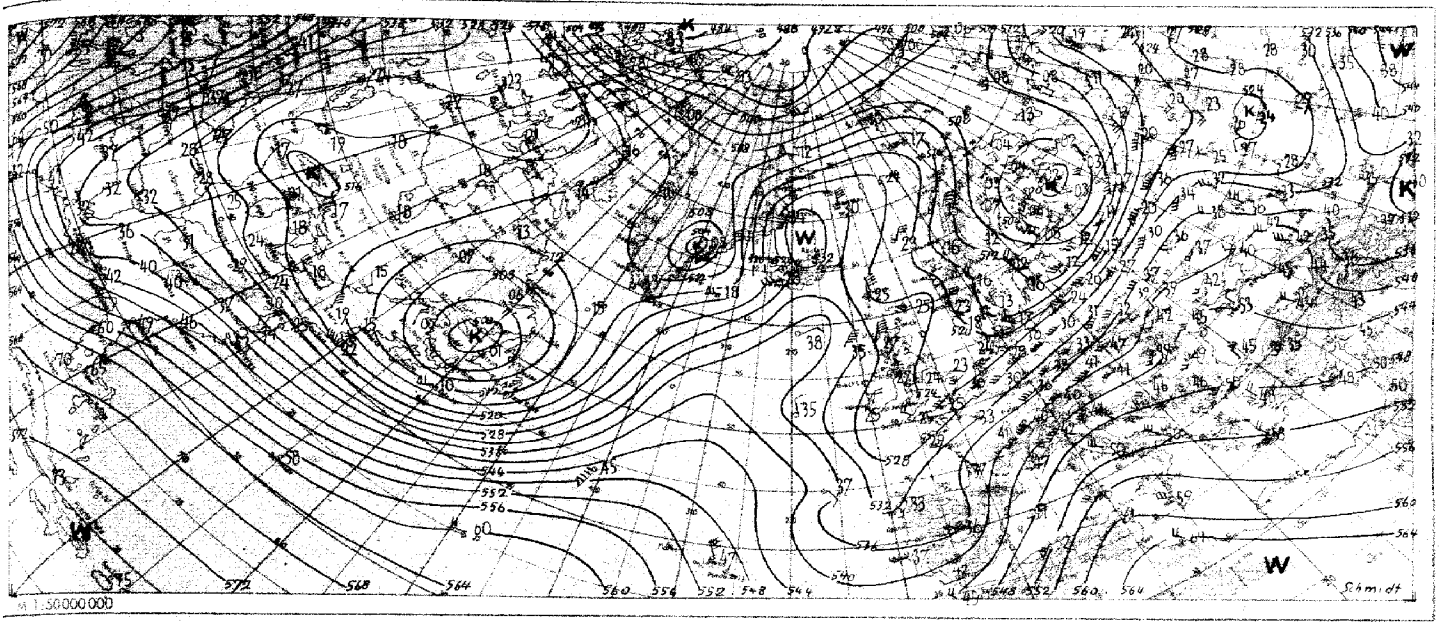

Wetterlage heute 0 Uhr



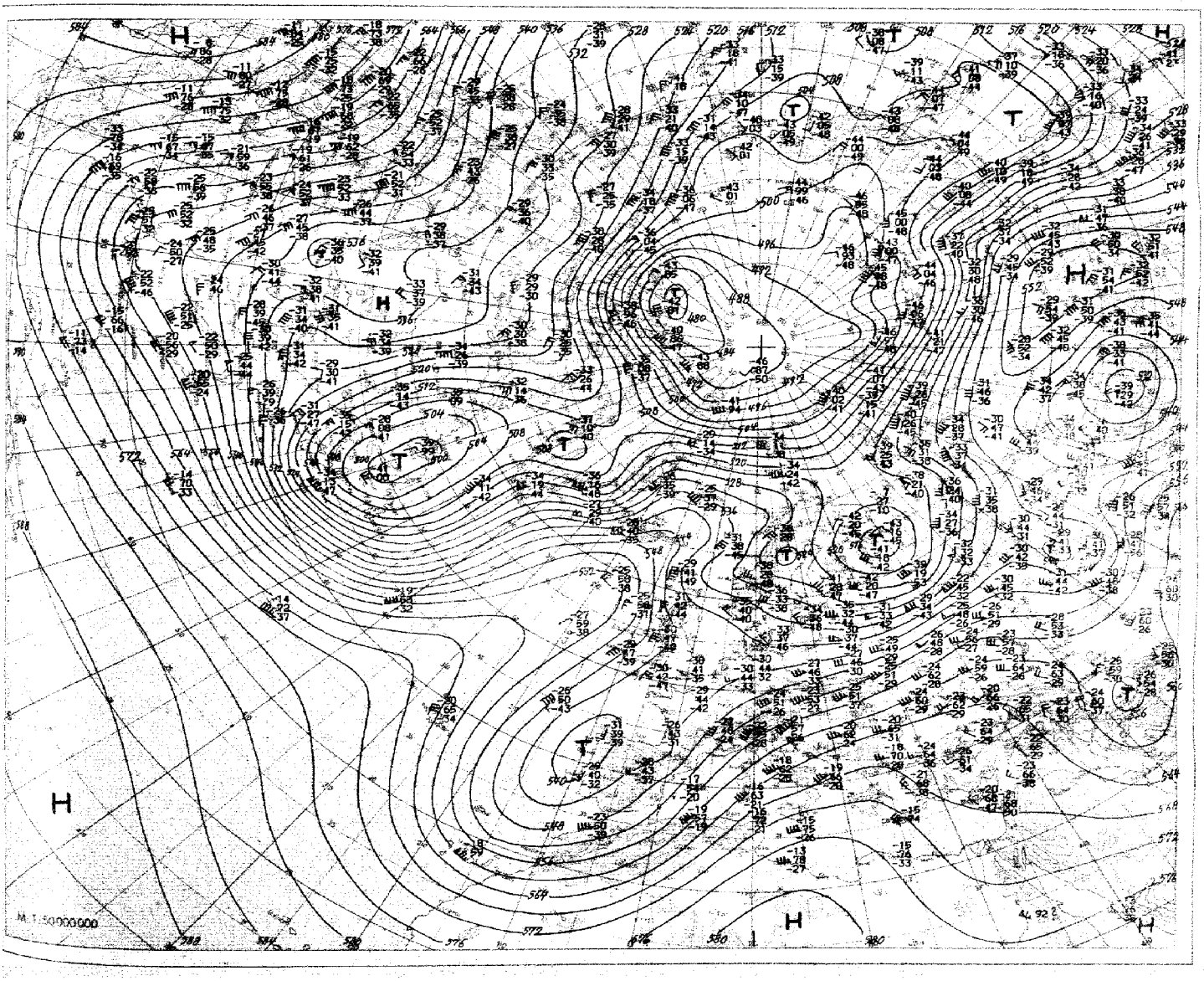
24. Februar 1968

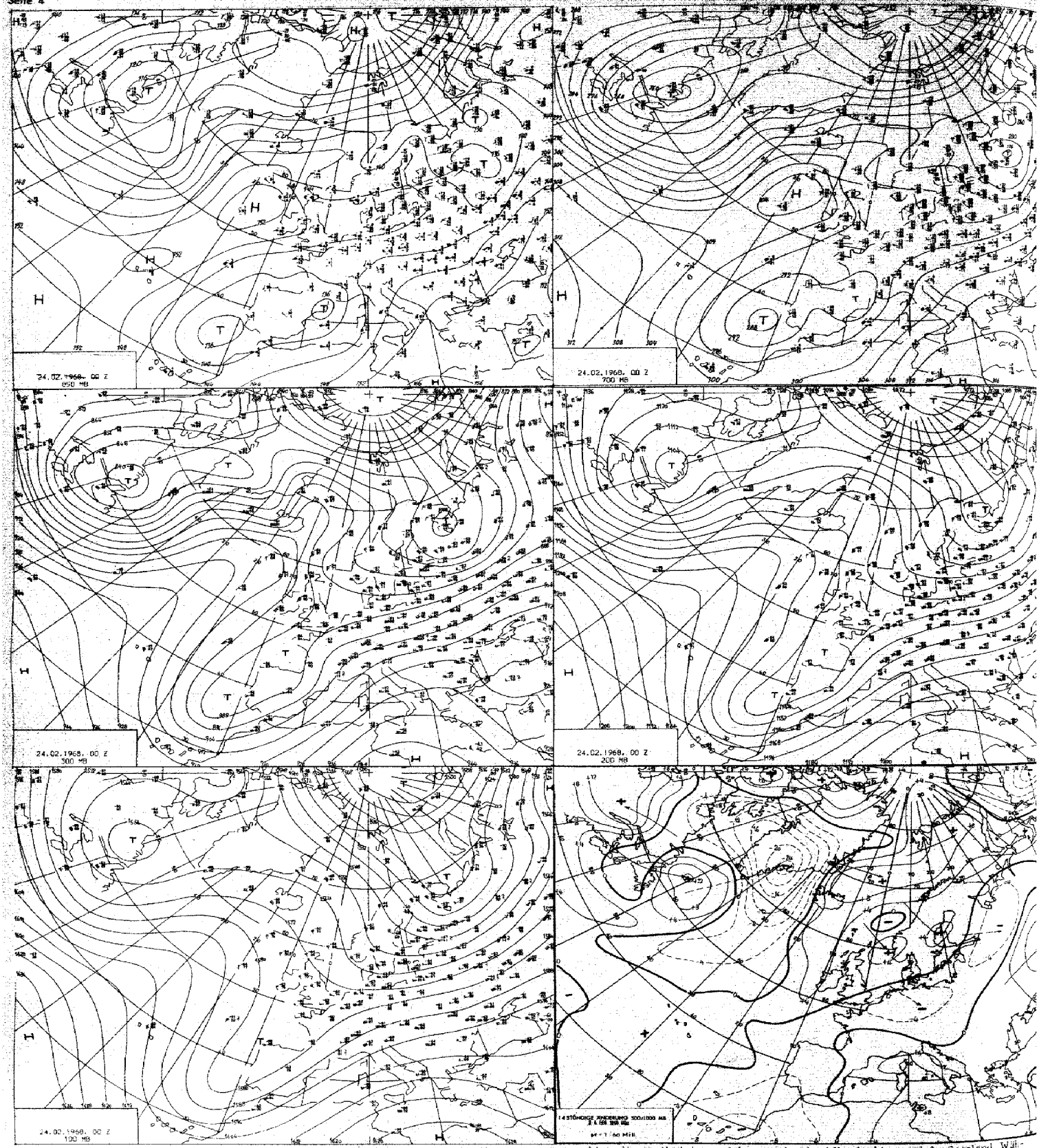
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonnabend, den 24. Februar 1968

Die Sturmzyklone über der südlichen Labrador-See blieb während der vergangenen 24 Stunden nahezu ortsfest und füllte sich um 25 mb auf. Eine neue, kräftige zyklonale Entwicklung setzte hingegen an der Kaltfront der erwähnten Zyklone ein; die Wellenstörung südwestlich des Wetterschiffes D (44N/41W) zog mit der starken südwestlichen Höhenströmung in das Seegebiet westlich des Wetterschiffes C (53N, 35W) und bedingte die 1000-mb-Fläche um mehr als 20 gpdam sinken.

Über dem ostatlantisch-nordeuropäischen Raum konnte sich die ausgedehnte Hochdruckzone noch verstärken, ihre Achse verlagerte sich etwas in südlicher Richtung, so daß sich u. a. besonders im nördlichen und mittleren Deutschland das Bodendruckniveau um mehr als 8 gpdam hob. Hierdurch wurde auch die quer über Deutschland verlaufende Luftmassengrenze nach Süden gedrängt, und die Aufgleitvorgänge beschränkten sich bei im Vergleich zum Vortag merklich abgeschwächter Niederschlagsintensität im wesentlichen auf das Rhein-Main-Gebiet, die nördl. Südhänge sich erstreckenden Mittelgebirge und das Saarland. Während die Tageshöchsttemperaturen nördlich der Massengrenze bei null Grad lagen, und in der vergangenen Nacht leichter, im Nordosten auch schon mäßiger Frost auftrat, erreichten die Tagesmaxima in der maritimen Luftmasse südlich des Mains verbreitet 10 Grad (im Alpenvorland unter Föhneinfluß 12 Grad), und die vergangene Nacht blieb hier frostfrei.

Busold

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der Schwerpunkt der vom Ostatlantik über England-Nordsee nach Rußland reichenden Hochdruckzone verlagert sich nach Osten. Gleichzeitig greifen Aufgleitvorgänge aus dem Mittelmeerraum auf Deutschland über.

Mohr

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Sonnabend, den 24. Februar 1968 — Nr. 55

| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 18–00 $f_x f_x - t_g t_g$ | 06–03 $f_x f_x - t_g t_g$ | 18–00 7RR--- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 70909 | 80024 | 24853 | 754-- | 56608 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 70807 | 85024 | 23851 | 755-- | 55801 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 70710 | 65022 | 24351 | 755-- | 54103 | 80708 | 65032 | 24152 | 755-- | 55802 | | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 80916 | 75022 | 24951 | 9---- | 53400 | 80913 | 78022 | 24951 | 9---- | 53400 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 80904 | 90004 | 25052 | 864-- | 54701 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00507 | 78012 | 22451 | 00900 | 55101 | 00408 | 75020 | 21754 | 00900 | 56907 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 00710 | 65020 | 22753 | 00900 | 55001 | 00609 | 65020 | 22354 | 00900 | 55804 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 10904 | 70004 | 22653 | 00901 | 57400 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80512 | 65022 | 22451 | 754-- | 55103 | 70813 | 65022 | 21652 | 755-- | 56808 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 70613 | 65012 | 23151 | 755-- | 55101 | 00712 | 70021 | 20554 | 00900 | 56806 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80707 | 56717 | 19451 | 754-- | 52104 | 80806 | 56107 | 18252 | 754-- | 53812 | | | 702-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80610 | 50717 | 19251 | 864-- | 53106 | 80608 | 57037 | 18151 | 854-- | 53311 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 70711 | 60702 | 20552 | 755-- | 54003 | 80710 | 60027 | 20152 | 854-- | 54704 | | | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80810 | 58107 | 20452 | 864-- | 54106 | 80810 | 56702 | 19752 | 874-- | 54808 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80509 | 40717 | 20652 | 853-- | 54211 | 80507 | 50227 | 20653 | 854-- | 54001 | | | 702-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80409 | 34717 | 20652 | 863-- | 53212 | 80308 | 50227 | 20753 | 863-- | 54001 | | | 702-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80511 | 60027 | 18300 | 854-- | 52207 | 80511 | 65032 | 17150 | 864-- | 52812 | | | 792-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80809 | 56107 | 18051 | 864-- | 53103 | 80808 | 56102 | 17252 | 864-- | 53808 | | | 792-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 90914 | 01477 | 41456 | 9---- | 56204 | 90913 | 01454 | 40456 | 9---- | 56812 | | | 703-- |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 50707 | 18751 | 855-- | 54108 | 80706 | 56107 | 18151 | 855-- | 53807 | | | 791-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 80604 | 60026 | 16501 | 855-- | 51204 | 80303 | 60012 | 15700 | 755-- | 52708 | | | 791-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 91705 | 00457 | 42351 | 9---- | 51302 | 90803 | 00494 | 41353 | 9---- | 53809 | | | 791-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80206 | 35102 | 15301 | 861-- | 00001 | 80509 | 50102 | 13701 | 863-- | 50716 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 90904 | 08454 | 13000 | 9---- | 00812 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 90000 | 02434 | 41852 | 9---- | 52205 | 90606 | 04454 | 40653 | 9---- | 53813 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80309 | 59022 | 16101 | 854-- | 51108 | 80305 | 58102 | 14801 | 854-- | 51713 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83401 | 50102 | 15303 | 862-- | 01205 | 80502 | 22102 | 14402 | 862-- | 01809 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80506 | 12107 | 17052 | 861-- | 52104 | | | | | | | | 792-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80308 | 06448 | 13803 | 863-- | 03003 | 80311 | 05464 | 12501 | 862-- | 01715 | | | 793-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83503 | 20102 | 14405 | 865-- | 04105 | 93605 | 02454 | 11804 | 9---- | 04725 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00401 | 60021 | 13104 | 00900 | 03812 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83403 | 30102 | 14305 | 852-- | 04204 | 83503 | 18102 | 13204 | 862-- | 03712 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 93101 | 01472 | 15403 | 9---- | 02205 | 93101 | 01454 | 13602 | 9---- | 01818 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 30907 | 70011 | 43800 | 35200 | 51810 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 60000 | 80022 | 12906 | 00902 | 03803 | 93605 | 01472 | 11104 | 9---- | 03720 | | | 700-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 71902 | 60021 | 14304 | 7097- | 03102 | 81005 | 60022 | 12205 | 8097- | 04819 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 80000 | 60022 | 14504 | 40977 | 02400 | 80903 | 60022 | 12004 | 8097- | 03723 | | | 700-- |
| Möhldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00404 | 57101 | 15402 | 00900 | 01203 | 00407 | 03440 | 13902 | 00900 | 02816 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80404 | 58022 | 13005 | 6567- | 04804 | 80404 | 58022 | 09105 | 856-- | 04736 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81201 | 60022 | 14802 | 00907 | 02802 | 83603 | 60022 | 10704 | 00907 | 02731 | | | 700-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 81410 | 89024 | 95160 | 1521- | 61400 | 91315 | 00452 | 92859 | 9---- | 59820 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 81507 | 86022 | 41751 | 4547- | 54726 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterberichte – TeTeTen und sec. Observationen

Sonnabend, den 24. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00–06 | 06–09 | 18–06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | $f_0 f_0 - f_6 f_6$ | $f_6 f_6 - f_9 f_9$ | $7RR_{12} T_0 T_0$ | $T_m T_m T_m T_0 T_0$ | $RR_{24}$ ooo | Em |
| Helgoland | 4 | 015 | 50919 | 79051 | 23051 | 55400 | 54400 | 50919 | 80021 | 23751 | 51400 | 54307 | | | 70051 | 50353 | 00081 | 59 |
| List | 27 | 020 | 60711 | 8002= | 24863 | 65500 | 56400 | 70910 | 80022 | 25352 | 755== | 56305 | | | 70054 | 53456 | 00074 | 59 |
| Husum | 3 | 029 | 70709 | 70022 | 23752 | 755== | 55601 | 70810 | 75022 | 24352 | 755== | 56206 | | | 70052 | 51452 | 00065 | 59 |
| Schleswig | 44 | 035 | 80710 | 70032 | 24052 | 755== | 55601 | 70812 | 80022 | 24352 | 755== | 57103 | | | 70052 | 51652 | 00068 | 59 |
| Falshöft | 4 | 043 | 80718 | 78022 | 24952 | 9==== | 55400 | 70913 | 80012 | 25052 | 4553= | 55201 | | | 70052 | ---53 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 60309 | 6501= | 24052 | 65400 | 56710 | 70312 | 70022 | 24552 | 754== | 56105 | | | 70052 | 50754 | 00003 | 96 |
| Norderney | 13 | 113 | 10721 | 7502= | 21751 | 15500 | 55603 | 10721 | 75031 | 21951 | 38432 | 54102 | 21–31 | 22–31 | 70052 | 50053 | 00067 | 59 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00408 | 75020 | 21654 | 00900 | 56501 | 10512 | 80030 | 21652 | 15700 | 56000 | | | 70054 | 50455 | 00003 | 96 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 10515 | 75021 | 22752 | 00901 | 55402 | 00619 | 75020 | 23051 | 00900 | 55003 | | | 70053 | 50354 | 00061 | 59 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 10608 | 8402= | 22956 | 10930 | 57400 | 30709 | 84030 | 23152 | 31400 | 54304 | | | 70057 | 51259 | 00012 | 96 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 00608 | 65020 | 22354 | 00900 | 55400 | 10610 | 65010 | 22752 | 15600 | 55004 | | | 70054 | 50556 | 00003 | 86 |
| Lübeck | 13 | 156 | 00705 | 7002= | 23153 | 00900 | 57205 | 10810 | 70030 | 24051 | 15530 | 55209 | | | 70053 | 50257 | 00007 | 76 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 00612 | 70011 | 21254 | 00900 | 57504 | 30715 | 70030 | 21652 | 30931 | 55104 | | ---30 | 70054 | 50854 | 00021 | 59 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 60410 | 7001= | 19954 | 6093= | 56808 | 70309 | 62022 | 20454 | 2563= | 55005 | | | 70055 | 50757 | 97000 | 76 |
| Bremen | 3 | 224 | 20714 | 70021 | 20454 | 25600 | 57801 | 10713 | 62011 | 21052 | 15501 | 56306 | | | 70055 | 50356 | 92000 | 76 |
| Soltau | 77 | 235 | 80407 | 60031 | 20955 | 855== | 57705 | 30713 | 60011 | 21353 | 11440 | 56104 | | | 70056 | 51057 | 97000 | 96 |
| Lüchow | 35 | 253 | 80410 | 70022 | 20754 | 855== | 57702 | 10709 | 58021 | 21353 | 10930 | 57205 | | | 70054 | 50654 | 97000 | 96 |
| Lingen | 21 | 305 | 70410 | 70012 | 18752 | 5353= | 55707 | 80712 | 63022 | 19153 | 754== | 55104 | | | 70052 | 50553 | 97000 | 76 |
| Münster | 64 | 313 | 80808 | 58102 | 17852 | 754== | 54704 | 80909 | 80102 | 17552 | 754== | 54803 | | | 70252 | 50652 | 02000 | 96 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80711 | 60027 | 18352 | 755== | 54706 | 80610 | 62782 | 18452 | 755== | 54001 | | | 79452 | 50853 | 94000 | 76 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80708 | 58037 | 17451 | 854== | 54607 | 80709 | 56052 | 17551 | 863== | 53400 | | | 79752 | ----- | 97--- | 96 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80904 | 5010= | 18152 | 854== | 54805 | 81010 | 40702 | 18352 | 854== | 54101 | | | 79152 | 50553 | 94000 | 96 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80813 | 60027 | 19653 | 854== | 54705 | 80814 | 60022 | 20153 | 864== | 55304 | | | 79753 | 50953 | 92000 | 96 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80911 | 56227 | 19753 | 854== | 55302 | 80911 | 57102 | 20253 | 854== | 54202 | | | 79153 | 51653 | 01000 | 96 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80508 | 40107 | 20653 | 854== | 55500 | 40609 | 40101 | 20754 | 31401 | 56101 | | | 70255 | 51154 | 07000 | 91 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80410 | 57107 | 20454 | 864== | 56703 | 30607 | 42102 | 21154 | 35400 | 57006 | | | 70354 | 51255 | 08--- | 91 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80409 | 58101 | 16351 | 854== | 53708 | 80410 | 35102 | 16050 | 854== | 52603 | | | 79251 | 00452 | 92--- | 69 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80910 | 5610= | 17251 | 854== | 54709 | 80210 | 56102 | 17151 | 854== | 53701 | | | 79751 | 00351 | 97000 | 59 |
| Essen | 154 | 410 | 80709 | 50102 | 16252 | 864== | 54611 | 80809 | 40102 | 15952 | 864== | 54803 | | | 79252 | 5o8-- | 94000 | 96 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90913 | 01454 | 39956 | 9==== | 56707 | 90813 | 01454 | 40156 | 9==== | 56002 | | | 70357 | 55257 | 04000 | 96 |
| Kassel | 158 | 438 | 80806 | 56107 | 17951 | 855== | 54703 | 80709 | 45102 | 17451 | 865== | 53705 | | | 79152 | 50652 | 05000 | 71 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80904 | 4010= | 17452 | 864== | 54705 | 80604 | 56102 | 17052 | 864== | 54804 | | | 79152 | 51353 | 06000 | 91 |
| Braunlage | 607 | 452 | 90708 | 0745= | 18456 | 9==== | 57705 | 90708 | 03434 | 18855 | 9==== | 57303 | | | 70156 | 54757 | 06000 | 96 |
| Aachen | 202 | 501 | 80708 | 4010= | 14951 | 862== | 53609 | 80507 | 20102 | 14951 | 863== | 52400 | | | 79251 | 50852 | 96000 | 79 |
| Nürburg | 626 | 510 | 90000 | 00454 | 14653 | 9==== | 53704 | 90209 | 01434 | 14453 | 9==== | 53601 | | | 79054 | 52053 | 06--- | 96 |
| Köln | 91 | 513 | 70302 | 60022 | 15050 | 754== | 52608 | 80504 | 57102 | 14401 | 864== | 52706 | | | 79151 | 01452 | 93000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 80707 | 56102 | 14101 | 874== | 52712 | 80907 | 50102 | 13801 | 863== | 52603 | | | 79100 | 02o-- | 02000 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 90811 | 02454 | 14754 | 9==== | 54706 | 90812 | 02454 | 13953 | 9==== | 53708 | | | 79554 | 51853 | 03001 | 96 |
| Gießen | 186 | 532 | 80406 | 58022 | 14551 | 865== | 52706 | 80209 | 40102 | 14151 | 865== | 53604 | | | 70051 | 00151 | 03000 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80913 | 30102 | 16252 | 864== | 53606 | 80909 | 50102 | 15952 | 864== | 54802 | | | 79352 | 51552 | 08000 | 76 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90509 | 00494 | 40454 | 9==== | 54608 | 90410 | 00494 | 39654 | 9==== | 54808 | | | 79154 | 50154 | 08000 | 96 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80515 | 50102 | 12750 | 862== | 51611 | 80214 | 18102 | 12050 | 862== | 51807 | ---25 | | 70051 | 01850 | 05000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 90505 | 08454 | 11951 | 9==== | 51713 | 90512 | 06474 | 11351 | 9==== | 51706 | | | 70051 | 02051 | 02000 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90608 | 02414 | 39453 | 9==== | 53611 | 90614 | 01414 | 38753 | 9==== | 53708 | | | 70054 | 50753 | 01000 | 76 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80309 | 58102 | 13201 | 854== | 51717 | 80316 | 30102 | 12201 | 855== | 51710 | | | 70001 | 02201 | 04000 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80210 | 56102 | 12901 | 863== | 50710 | 80510 | 30102 | 12002 | 872== | 51709 | | | 70001 | 03000 | 09000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 80304 | 65022 | 13501 | 854== | 51711 | 80309 | 60022 | 13101 | 853== | 52704 | | | 70001 | 04700 | 03010 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80405 | 57102 | 14401 | 5557= | 52704 | 80207 | 62022 | 13601 | 754== | 52708 | | | 79501 | 03000 | 09000 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 80906 | 50106 | 14650 | 855== | 53708 | 80909 | 59022 | 13800 | 855== | 53708 | | | 79250 | 02050 | 05000 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 83606 | 60022 | 13402 | 855== | 00709 | 83603 | 56102 | 12602 | 854== | 51708 | | | 70002 | 04302 | 03000 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 90710 | 01562 | 16153 | 9==== | 53811 | 90612 | 01565 | 15453 | 9==== | 53807 | | | 79353 | 51252 | 02000 | 76 |
| Weiden | 438 | 688 | 83603 | 56102 | 13501 | 754== | 00710 | 80509 | 56612 | 11703 | 854== | 02713 | | | 70001 | 03801 | 91003 | 1 |
| Berus | 363 | 704 | 90616 | 0045= | 11201 | 9==== | 01507 | 80620 | 40104 | 10201 | 861== | 00709 | | | 70001 | 04801 | 02004 | 9 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 90515 | 0645= | 12050 | 9==== | 50715 | 90515 | 04454 | 11550 | 9==== | 50705 | | | 7--50 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80211 | 08424 | 11301 | 861== | 00712 | 90312 | 04464 | 09801 | 9==== | 01714 | | | 79300 | 05600 | 04000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80000 | 3010= | 11902 | 864== | 01713 | 80307 | 30102 | 11102 | 863== | 00708 | | | 7930 | 04701 | 03000 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90310 | 01454 | 11551 | 9==== | 51713 | 90214 | 01494 | 10751 | 9==== | 52608 | | | 79251 | 03151 | 03000 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 90202 | 08454 | 10902 | 9==== | 02717 | 90209 | 06384 | 09802 | 9==== | 02711 | | | 70002 | 06202 | 94006 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 83607 | 30102 | 12001 | 862== | 00716 | 83609 | 22102 | 11202 | 862== | 01707 | | | 70001 | 04500 | 04000 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80107 | 40104 | 09804 | 862== | 04720 | 80107 | 20615 | 08404 | 872== | 03913 | | | 70004 | 06803 | 00--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 80407 | 4010= | 10304 | 864== | 03715 | 80410 | 20512 | 09503 | 864== | 02709 | | | 70004 | 06901 | 93010 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 90802 | 02474 | 11902 | 9==== | 02716 | 80908 | 18614 | 10902 | 862== | 02809 | | | 7o2o2 | 06102 | 03001 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80303 | 18101 | 11404 | 863== | 03716 | 80405 | 30615 | 10004 | 853== | 03712 | | | 79003 | 06002 | 97009 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80304 | 35102 | 11904 | 862== | 03713 | 80507 | 30612 | 10704 | 853== | 03712 | | | 70003 | 05903 | 93005 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 80303 | 40284 | 12203 | 854== | 03712 | 80308 | 50615 | 09304 | 853== | 03725 | | | 70002 | 05650 | 97029 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 80914 | 80031 | 42300 | 855== | 51715 | 90916 | 01457 | 40050 | 9==== | 50826 | | ---26 | 70000 | 01651 | 97034 | 96 |
| Freiburg | 252 | 803 | 90000 | 01452 | 08903 | 9==== | 03723 | 93604 | 01513 | 07903 | 9==== | 03709 | | | 70003 | 08203 | 97009 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 90705 | 00455 | 39002 | 9==== | 02710 | | | | | | | | 79100 | 02551 | 91016 | 76 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 80917 | 5061= | 38402 | 871== | 01720 | 80918 | 25686 | 37401 | 871== | 01710 | | | 7920 | 02252 | 92018 | 6 |
| Tübingen | 370 | 826 | 80504 | 30102 | 09504 | 854== | 03718 | 80307 | 30515 | 08105 | 6732= | 04713 | | | 70003 | 07202 | 00024 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 91012 | 03514 | 09702 | 9==== | 02720 | 80713 | 20616 | 08003 | 871== | 02715 | | | 7970 | 04501 | 91025 | 5 |
| Ulm | 522 | 838 | 80407 | 2561= | 09204 | 872== | 04713 | 80510 | 12616 | 07204 | 871== | 04719 | | | 70103 | 06502 | 01033 | 1 |
| Augsburg | 477 | 852 | 80805 | 56612 | 09505 | 855== | 04724 | 80510 | 14615 | 07204 | 862== | 03723 | | | 79104 | 07502 | 91009 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 80607 | 30102 | 09304 | 2627= | 03726 | 80709 | 30102 | 07304 | 5642= | 04718 | | | 70003 | 06901 | 00008 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 91002 | 05432 | 09803 | 9==== | 03721 | 80409 | 61034 | 06606 | 765== | 03627 | | | 70002 | 06150 | 00020 | 5 |
| Passau | 409 | 893 | 83601 | 65024 | 11503 | 8072= | 02721 | 80904 | 70022 | 07907 | 8092= | 03724 | | | 70001 | 04401 | 00012 | 1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 90926 | 00717 | 37751 | 9==== | 51731 | 90925 | 00737 | 36952 | 9==== | 52609 | ---33 | ---36 | 79551 | 51056 | 01000 | 1 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80504 | 60022 | 07305 | 6567= | 03720 | 80708 | 57212 | 05507 | 1577= | 03812 | | | 70004 | 06402 | 97003 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70606 | 58022 | 06706 | 756== | 03722 | 80608 | 27105 | 05707 | 6552= | 04709 | | | 70005 | 06103 | 93016 | 1 |
| Kempten-Lanzried | 705 | 946 | 80704 | 60022 | 08504 | 3677= | 02721 | 80902 | 26102 | 06603 | 864== | 02717 | | | 70001 | 04201 | 97006 | 1 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81501 | 68022 | 37350 | 8092= | 51725 | 70000 | 56102 | 36701 | 3642= | 50610 | | | 70050 | 02352 | 97009 | 96 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 91426 | 00454 | 90558 | 9==== | 58721 | 71428 | 89404 | 89257 | 25=72 | 58611 | 30–47 | 30–52 | 70060 | 582-- | 00041 | 76 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90712 | 00454 | 39502 | 9==== | 02719 | 90712 | 00484 | 37501 | 9==== | 02722 | ---28 | | 70001 | 04201 | 00059 | 76 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 65022 | 09101 | 4564= | 50721 | 70000 | 70012 | 06302 | 4587= | 01720 | | | 70000 | 03151 | 00028 | 96 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 80501 | 84022 | 39150 | 4557= | 56725 | 71304 | 89022 | 37401 | 4557= | 55715 | | | 70051 | 50454 | 00067 | 6 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 57102 | 10801 | 7087= | 00726 | 71801 | 65022 | 07403 | 1187= | 01727 | | | 70001 | 04400 | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und nur Observatorium

Sonnabend, den 24. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 50920 | 80021 | 23451 | 51400 | 54803 | 30819 | 80011 | 22351 | 21401 | 54611 | 20–26 | 20–26 | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 40812 | 80021 | 25052 | 45500 | 56804 | 10513 | 70010 | 24351 | 00901 | 56707 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 50712 | 80012 | 24051 | 55500 | 56803 | 30712 | 81031 | 23351 | 35500 | 56607 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 60811 | 80012 | 24251 | 65500 | 56000 | 20515 | 70021 | 23552 | 25500 | 56608 | | | 7oo-- | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 50918 | 80012 | 25252 | 55500 | 54202 | 10520 | 75010 | 24052 | 10930 | 54712 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 40311 | 75012 | 24051 | 42500 | 55705 | 60512 | 75022 | 23351 | 65400 | 55607 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 60723 | 75021 | 21451 | 54432 | 55805 | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 10514 | 70020 | 21300 | 11400 | 54803 | 10319 | 75020 | 20400 | 11501 | 55609 | 24–31 | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 70817 | 75030 | 22600 | 75401 | 54004 | 30517 | 81021 | 21900 | 35400 | 54607 | ---26 | ---26 | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 20813 | 84030 | 22450 | 21400 | 55807 | 60813 | 82031 | 21651 | 62400 | 56610 | ---26 | ---25 | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 10717 | 65020 | 22151 | 11500 | 54806 | 20515 | 70030 | 21050 | 11402 | 54711 | ---28 | ---26 | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 30614 | 80030 | 22701 | 31500 | 56813 | 40612 | 80011 | 21900 | 45500 | 56608 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 30820 | 70020 | 21651 | 11430 | 54400 | 20622 | 70020 | 20300 | 11440 | 54613 | ---35 | ---28 | 7oo-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 20716 | 62021 | 20100 | 20930 | 56809 | 20616 | 65020 | 19201 | 10931 | 56609 | 24–34 | 24–36 | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 20513 | 60021 | 20250 | 20930 | 55809 | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 10415 | 62031 | 20050 | 00901 | 56812 | 30413 | 65011 | 19000 | 00901 | 56610 | | ---28 | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 70910 | 58102 | 17151 | 758-- | 54704 | 80810 | 60022 | 16251 | 755-- | 54708 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80714 | 62222 | 17652 | 754-- | 54708 | 70715 | 74012 | 17051 | 755-- | 54706 | | | 791-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80712 | 56052 | 16851 | 854-- | 54707 | 80608 | 58052 | 16251 | 854-- | 54606 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80808 | 50107 | 17852 | 854-- | 54705 | 80904 | 56102 | 17351 | 854-- | 54704 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80705 | 60022 | 19052 | 854-- | 55709 | 80715 | 60022 | 18350 | 856-- | 54707 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80813 | 57102 | 19153 | 854-- | 55611 | 60912 | 60017 | 18451 | 65500 | 55706 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 40508 | 50051 | 19252 | 11451 | 55714 | 80508 | 57021 | 18651 | 855-- | 53606 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 70411 | 56011 | 19152 | 65501 | 55818 | 80410 | 57032 | 18451 | 855-- | 55507 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80411 | 35102 | 14900 | 854-- | 52710 | 80515 | 56022 | 14200 | 854-- | 54807 | | ---25 | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80209 | 56102 | 16450 | 854-- | 57706 | 80410 | 56222 | 16251 | 854-- | 54704 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80714 | 40102 | 14651 | 864-- | 53709 | 80810 | 50102 | 14251 | 864-- | 54507 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten | 835 | 427 | 90914 | 01454 | 39156 | 9---- | 56712 | 90815 | 01494 | 38456 | 9---- | 56708 | | | 7oo-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 80705 | 45102 | 16751 | 865-- | 54706 | 80705 | 56022 | 15951 | 865-- | 54708 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80603 | 58022 | 16051 | 864-- | 54709 | 50606 | 59012 | 15451 | 55400 | 55706 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 80308 | 56104 | 17356 | 854-- | 57813 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80409 | 25102 | 14251 | 862-- | 53807 | 80408 | 28102 | 13551 | 862-- | 53607 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 90205 | 00454 | 13252 | 9---- | 52708 | 90513 | 00454 | 12153 | 9---- | 53712 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 80206 | 56102 | 13302 | 854-- | 51711 | 80807 | 56102 | 12302 | 854-- | 52510 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 80909 | 56022 | 12802 | 854-- | 52609 | 80508 | 56022 | 11502 | 854-- | 52613 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 80807 | 12104 | 13053 | 861-- | 54708 | 80417 | 20102 | 11553 | 862-- | 54713 | ---25 | ---28 | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80208 | 50102 | 13050 | 865-- | 53710 | 80209 | 20102 | 11651 | 864-- | 54712 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80903 | 40102 | 15052 | 864-- | 54710 | 80910 | 40102 | 13853 | 864-- | 54612 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe | 921 | 544 | 80612 | 40284 | 38753 | 761-- | 54713 | 90210 | 00472 | 37355 | 9---- | 55712 | | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80214 | 14282 | 11500 | 861-- | 50704 | 80212 | 22222 | 10201 | 862-- | 51712 | ---25 | ---25 | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 90214 | 09454 | 10751 | 9---- | 51705 | 80415 | 25264 | 09651 | 861-- | 52610 | | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. | 805 | 635 | 80616 | 04414 | 38352 | 870-- | 52708 | 80412 | 03417 | 37252 | 870-- | 52610 | ---25 | ---27 | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80315 | 50512 | 11301 | 855-- | 51709 | 80416 | 45205 | 10201 | 865-- | 52710 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80312 | 57202 | 11002 | 854-- | 51710 | 83615 | 50686 | 09501 | 873-- | 50715 | | | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80206 | 60615 | 11301 | 853-- | 51717 | 80506 | 56616 | 10001 | 873-- | 51712 | | | 793-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80207 | 62022 | 12001 | 854-- | 52716 | 80211 | 60686 | 10601 | 6557- | 52713 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80903 | 60022 | 12200 | 855-- | 53615 | 80909 | 57717 | 11150 | 854-- | 55811 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80507 | 45616 | 10702 | 4542- | 51719 | 83612 | 56687 | 10001 | 854-- | 52508 | | | 793-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 90510 | 01715 | 14153 | 9---- | 54612 | 80512 | 11737 | 12854 | 862-- | 55715 | | | 791-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80411 | 59616 | 09803 | 6542- | 01719 | 80106 | 30716 | 08501 | 773-- | 01715 | | | 793-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 80616 | 25514 | 09101 | 862-- | 01711 | 80420 | 20685 | 08101 | 872-- | 01610 | | | 797-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80515 | 18264 | 10550 | 860-- | 50609 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80313 | 11504 | 09001 | 861-- | 00607 | 80312 | 25716 | 07901 | 872-- | 00611 | | | 792-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 83608 | 35506 | 09902 | 864-- | 00712 | 83612 | 30687 | 09001 | 3552- | 51709 | | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90216 | 01664 | 09351 | 9---- | 52711 | 90216 | 01705 | 08352 | 9---- | 52612 | | ---25 | 792-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 83607 | 06616 | 08403 | 9---- | 03714 | 80210 | 14695 | 07502 | 872-- | 02709 | | | 7o1-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83607 | 30606 | 09803 | 873-- | 01613 | 83610 | 30616 | 08702 | 873-- | 01712 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83611 | 20616 | 07004 | 5712- | 04713 | 83611 | 40616 | 05903 | 6722- | 03712 | | | 793-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80410 | 30612 | 08603 | 874-- | 02708 | 80510 | 45616 | 07302 | 874-- | 01513 | | | 7o1-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80608 | 25616 | 09303 | 853-- | 02713 | 80409 | 30686 | 08102 | 873-- | 01713 | | | 7o2-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80710 | 30616 | 08304 | 853-- | 03716 | 80611 | 56616 | 06803 | 853-- | 01720 | | | 793-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80407 | 45636 | 09104 | 853-- | 03714 | 80204 | 45636 | 08002 | 853-- | 01712 | | | 7o1-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 80410 | 56636 | 08003 | 853-- | 02715 | 80208 | 54026 | 06603 | 5542- | 01513 | | | 7o2-- | | | |
| Gr. Falkenstein | 1307 | 791 | 90915 | 01667 | 38951 | 9---- | 51611 | 70910 | 89016 | 37700 | 1507- | 51712 | | | 7o1-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 93609 | 03456 | 05604 | 9---- | 04723 | 92705 | 03454 | 06203 | 9---- | 03307 | | | 7o3-- | | | |
| Freudenstadt | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck | 973 | 818 | 80918 | 57607 | 35802 | 5512- | 01720 | 90809 | 02456 | 34702 | 9---- | 02512 | | | 7o6-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80209 | 35616 | 06805 | 873-- | 04712 | | | | | | | | 7o4-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 80713 | 30616 | 06903 | 872-- | 02711 | 90613 | 01475 | 05602 | 9---- | 02515 | | | 7o4-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80509 | 40616 | 05805 | 872-- | 04712 | 80208 | 56105 | 04604 | 763-- | 04712 | | | 7o7-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80809 | 40212 | 06005 | 862-- | 03710 | 80709 | 40105 | 04505 | 863-- | 03715 | | | 794-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 80812 | 50102 | 05006 | 864-- | 04717 | 70306 | 56102 | 03308 | 753-- | 03713 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80812 | 62034 | 04208 | 757-- | 04717 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80705 | 65022 | 06007 | 8097- | 03720 | 60707 | 72022 | 04109 | 35771 | 02715 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. | 1486 | 908 | 90927 | 00717 | 35551 | 9---- | 51715 | 90705 | 00497 | 35751 | 9---- | 51304 | 32–40 | 29–35 | 7o4-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 70709 | 58026 | 03308 | 65541 | 04719 | 20304 | 45052 | 01609 | 15542 | 04614 | | | 797-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 50512 | 58016 | 02809 | 28541 | 04722 | 20412 | 57011 | 01509 | 15761 | 03613 | | | 797-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81205 | 57102 | 05604 | 865-- | 02708 | 70905 | 57102 | 03705 | 765-- | 02716 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf | 810 | 948 | 13602 | 58012 | 36506 | 10970 | 01714 | 10000 | 68010 | 35407 | 11600 | 01716 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze | 2960 | 961 | 51428 | 89024 | 88756 | 25-42 | 57804 | 31827 | 89011 | 88256 | 25-41 | 57604 | 28–68 | ---57 | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg | 977 | 962 | 90808 | 00454 | 36701 | 9---- | 01709 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 31504 | 62011 | 04205 | 25841 | 02710 | 21003 | 50051 | 03106 | 15841 | 02710 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein | 1833 | 980 | 52012 | 89012 | 36703 | 25542 | 53604 | 32222 | 89011 | 35903 | 11542 | 52708 | | 22–32 | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70202 | 70022 | 04407 | 11879 | 02720 | 20505 | 55011 | 02810 | 15749 | 04507 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TeTeTeTe und ost. Observatorium

Sonnabend, den 24. Februar 1968

| Station | Höhe | lil | 18 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 13–18 $f_3 f_4 - f_5 f_6$ | 18–21 $f_3 f_4 - f_5 f_6$ | 06–18 RRR $T_x T_n$ | Zählmel vvww | Summen $T_x T_n T_g$ | $S_p S_r S_s$ | $I_r$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 50821 | 75031 | 23452 | 52400 | 54311 | 30820 | 70021 | 24351 | 31400 | 53109 | | | 7oo5o | | | | |
| List | 27 | 020 | 10414 | 80020 | 25553 | 15501 | 56311 | 00513 | 80020 | 25354 | 00900 | 56101 | | | 7oo5o | | | | |
| Husum | 3 | 029 | 00508 | 81011 | 24153 | 00900 | 57308 | 00407 | 80020 | 24754 | 00900 | 57306 | | | 7oo5o | | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 10412 | 70011 | 24254 | 15530 | 57306 | 60411 | 65031 | 24453 | 65300 | 55102 | | | 7oo51 | | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 00519 | 75020 | 24353 | 00900 | 54303 | 00620 | 65020 | 25052 | 00900 | 54207 | | | 7oo52 | | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 70515 | 70022 | 24051 | 755-- | 54307 | 60519 | 70012 | 24551 | 65500 | 56205 | | | 7oo5o | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | 7ooo1 | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 20412 | 80020 | 21552 | 10941 | 55311 | 00312 | 70020 | 22653 | 00900 | 55211 | | | 7ooo1 | | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 60519 | 80031 | 22751 | 65500 | 55208 | 20413 | 70031 | 23552 | 00901 | 54208 | | | 7ooo1 | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 00611 | 75011 | 22353 | 00900 | 53307 | 00510 | 75020 | 23354 | 00900 | 56208 | | | 7oooo | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 10410 | 65020 | 21752 | 00901 | 55207 | 00607 | 65020 | 22854 | 00900 | 56211 | | | 7ooo1 | | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 20610 | 80021 | 22151 | 25500 | 57302 | 20608 | 70020 | 22952 | 25300 | 57208 | | | 7ooo1 | | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 10512 | 70020 | 21251 | 10940 | 55309 | 00510 | 68020 | 23354 | 00900 | 56221 | | | 7oooo | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7oo5o | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 30513 | 65030 | 20051 | 10931 | 55208 | 00512 | 68010 | 21453 | 00900 | 56214 | | | 7ooo1 | | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 00509 | 60020 | 21454 | 00900 | 57215 | | | 7--o1 | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 00215 | 62020 | 20254 | 00900 | 56212 | | | 7--o1 | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--5o | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80608 | 62022 | 17551 | 855-- | 55313 | 80710 | 60022 | 19151 | 755-- | 55216 | | | 7oo51 | | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80612 | 72022 | 18051 | 756-- | 55310 | 70611 | 70022 | 19552 | 756-- | 57215 | | | 79151 | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80708 | 58052 | 17251 | 855-- | 55310 | 80615 | 58052 | 18551 | 855-- | 55213 | | | 7oo51 | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 80810 | 60022 | 19151 | 755-- | 55205 | | | 7--51 | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 70613 | 65022 | 18851 | 55702 | 55305 | 40512 | 70011 | 19853 | 00901 | 57208 | | | 7oo5o | | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80610 | 65027 | 18751 | 857-- | 55302 | 30615 | 65031 | 19552 | 35600 | 55209 | | | 79751 | | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80413 | 65021 | 18051 | 855-- | 56606 | 70410 | 65022 | 18452 | 755-- | 58104 | | | 7oo5o | | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80412 | 62022 | 17851 | 855-- | 56606 | 70411 | 65012 | 18452 | 755-- | 57106 | | | 7oo5o | | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80513 | 56022 | 15550 | 854-- | 54212 | 80514 | 57022 | 17750 | 754-- | 54222 | | | 7oooo | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 80411 | 59022 | 18650 | 854-- | 55214 | | | 7--5o | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80817 | 50102 | 15151 | 863-- | 54209 | 80915 | 60022 | 16951 | 855-- | 54217 | | | 7oo51 | | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90815 | 01494 | 38957 | 9---- | 57307 | 90615 | 01494 | 39857 | 9---- | 57211 | | | 7oo56 | | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 80707 | 57022 | 16051 | 865-- | 55201 | 80209 | 57022 | 17051 | 864-- | 55109 | | | 7oo5o | | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80306 | 56022 | 16152 | 855-- | 55306 | 80204 | 58102 | 16852 | 855-- | 55207 | | | 7oooo | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 80513 | 58102 | 17156 | 854-- | 57210 | | | 7--56 | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80310 | 40102 | 14551 | 863-- | 53309 | 80509 | 40102 | 16751 | 864-- | 53221 | | | 7oo5o | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 90211 | 00454 | 12853 | 9---- | 53307 | 90509 | 08434 | 14854 | 9---- | 54214 | | | 7oo52 | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 80307 | 58022 | 13401 | 855-- | 52211 | 80511 | 60022 | 15401 | 854-- | 54220 | | | 7oooz | | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 80505 | 56022 | 12402 | 854-- | 52309 | | | | | | | | 7oooz | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 80410 | 40102 | 12954 | 862-- | 55309 | 80415 | 56102 | 14754 | 863-- | 56217 | | | 7oo53 | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80208 | 58022 | 13051 | 864-- | 54311 | 80411 | 64022 | 14652 | 865-- | 55215 | | | 7oooz | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80912 | 40102 | 14253 | 864-- | 54304 | 80913 | 40712 | 15553 | 864-- | 54212 | | | 7oo52 | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90210 | 00712 | 37057 | 9---- | 57500 | 90311 | 00737 | 38057 | 9---- | 58212 | | | 79752 | | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80315 | 28687 | 11200 | 772-- | 51308 | 80312 | 25717 | 13750 | 772-- | 52224 | | | 797o1 | | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80512 | 19774 | 10852 | 871-- | 52309 | 80509 | 30717 | 12952 | 871-- | 53219 | | | 7965o | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90318 | 01716 | 37356 | 9---- | 56308 | 90214 | 01717 | 37956 | 9---- | 56209 | | | 79251 | | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80318 | 40715 | 11751 | 874-- | 53314 | 80315 | 30717 | 13151 | 854-- | 54213 | | | 797o1 | | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83616 | 35717 | 10700 | 854-- | 52311 | 80211 | 36717 | 12351 | 855-- | 52216 | | | 792o2 | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83607 | 13716 | 10951 | 873-- | 53307 | 80304 | 36717 | 12752 | 853-- | 54215 | | | 7o2o1 | | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80210 | 35687 | 11851 | 864-- | 53308 | 80410 | 25717 | 13652 | 864-- | 54217 | | | 794o2 | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80614 | 40717 | 11452 | 863-- | 56601 | 83606 | 15717 | 12753 | 863-- | 56312 | | | 7930o | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 83614 | 45717 | 10150 | 874-- | 53500 | 83612 | 45717 | 12552 | 874-- | 55221 | | | 7o1o2 | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80513 | 14717 | 13355 | 862-- | 56301 | 80512 | 12737 | 14355 | 862-- | 57308 | | | 7o353 | | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 83604 | 56716 | 08101 | 6542- | 00604 | 83606 | 56717 | 09750 | 774-- | 51311 | | | 7o503 | | | | |
| Berus | 363 | 704 | 90413 | 00737 | 09050 | 9---- | 50208 | 90410 | 00757 | 11750 | 9---- | 50224 | | | 7o3o2 | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80210 | 07717 | 08700 | 871-- | 00206 | 90209 | 04737 | 11750 | 9---- | 50228 | | | 7o9o1 | | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 93610 | 11717 | 09900 | 9---- | 51308 | 93610 | 10717 | 11851 | 9---- | 52217 | | | 7o4o3 | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90218 | 01717 | 09252 | 9---- | 53307 | 90217 | 01717 | 11554 | 9---- | 54317 | | | 7o451 | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 90404 | 08717 | 09600 | 9---- | 00320 | 93603 | 08737 | 11400 | 9---- | 00218 | | | 711o3 | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83609 | 10736 | 10101 | 873-- | 50313 | 83610 | 25787 | 12050 | 5742- | 51219 | | | 7o3o3 | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83406 | 25616 | 08002 | 6712- | 01217 | 83506 | 25716 | 10201 | 7712- | 50219 | | | 7o4o5 | | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80409 | 10736 | 09301 | 873-- | 50216 | 80509 | 45717 | 11351 | 874-- | 52217 | | | 7o7o4 | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80406 | 30616 | 08301 | 874-- | 51500 | | | | | | | | 7o5o3 | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80509 | 56106 | 07202 | 854-- | 00301 | 80506 | 56102 | 10100 | 862-- | 51224 | | | 7o5o5 | | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83607 | 56606 | 08401 | 853-- | 51301 | 83209 | 56107 | 11351 | 854-- | 52225 | | | 7o3o4 | | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 80312 | 62026 | 06502 | 755-- | 50603 | 80110 | 65022 | 08101 | 854-- | 00314 | | | 7o5o4 | | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 71408 | 84016 | 37150 | 70830 | 51507 | 11610 | 78011 | 37301 | 10730 | 00103 | | | 7o1oo | | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 92804 | 03616 | 08302 | 9---- | 01319 | 93103 | 04716 | 10101 | 9---- | 01216 | | | 7o3o5 | | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--o2 | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7--o2 | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--o5 | | | | |
| Stöttlen | 734 | 836 | 90407 | 01604 | 07301 | 9---- | 01313 | 90305 | 01565 | 10051 | 9---- | 51220 | | | 7o5o3 | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80209 | 45516 | 06103 | 773-- | 03212 | 80206 | 30105 | 08602 | 863-- | 01220 | | | 7o8o5 | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80511 | 50106 | 05404 | 863-- | 02305 | 83003 | 50515 | 08503 | 873-- | 02229 | | | 794o5 | | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 80410 | 40102 | 04405 | 864-- | 04304 | 83109 | 40512 | 07904 | 872-- | 02231 | | | 7oo08 | | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 10108 | 62021 | 03206 | 10941 | 04502 | 82907 | 61031 | 06602 | 755-- | 01326 | | | 7oo1o | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 30705 | 60031 | 04506 | 30930 | 02601 | 32901 | 30101 | 05503 | 00902 | 02104 | | | 7oo09 | | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 91816 | 00714 | 37051 | 9---- | 51213 | 92222 | 00737 | 38552 | 9---- | 52214 | | | 7o451 | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 83503 | 58031 | 05408 | 854-- | 04333 | | | | | | | | 7971o | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83503 | 50101 | 05707 | 855-- | 04236 | 80404 | 56102 | 08207 | 855-- | 05224 | | | 7971o | | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81202 | 56102 | 05403 | 864-- | 01310 | 82503 | 57102 | 08003 | 864-- | 02226 | | | 7oo05 | | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 73603 | 20100 | 36103 | 7643- | 01314 | | | | | | | | 7oo08 | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11829 | 89011 | 89756 | 15e40 | 59312 | 11819 | 82020 | 90457 | 10840 | 60007 | | | 7oo56 | | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90708 | 00454 | 36302 | 9---- | 02302 | | | | | | | | 7oooz | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10000 | 45101 | 04603 | 15701 | 01305 | 82403 | 35101 | 07702 | 863-- | 01228 | | | 7oooo6 | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12221 | 89011 | 36404 | 14540 | 54307 | 02215 | 89020 | 37404 | 00900 | 54110 | | | 7oo04 | | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 13601 | 57101 | 04004 | 10940 | 02501 | | | | | | | | 7oo1o | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTmTw und ass: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 24. Februar 1968 — Nr. 55


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VYGG | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2407 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2301 +69 28 62 | | 2316 +56 | 2316 +66 | 2574 +65 | | 2564 -68 27 69 |
| 30 | 1995 +67 28 44 | 2001 +66 28 29 | 2007 +66 | 2007 +66 | 2326 +64 | 2329 +63 27 62 | 2320 -66 28 54 |
| 50 | 1790 +65 27 40 | 1796 +65 27 30 | 1801 +63 | 1801 +63 | 2013 +65 24 42 | 2015 +66 27 54 | 2009 -64 -77 27 43 |
| 70 | 1573 +63 27 31 | 1576 +61 26 30 | 1581 +62 | 1581 +62 25 35 | 1807 +64 26 45 | 1811 +63 26 48 | 1802 -63 -76 27 37 |
| 100 | 1320 +59 27 30 | 1323 +58 27 22 | 1328 +58 | 1328 +58 25 34 | 1587 +61 25 39 | 1590 +61 26 46 | 1582 -61 -74 27 35 |
| 150 | 1139 +58 26 28 | 1141 +57 27 25 | 1146 +57 | 1146 +57 25 33 | 1334 +60 25 40 | 1338 +60 25 50 | 1329 -59 -72 26 44 |
| 200 | 0884 +57 +64 27 11 | 0885 +56 +61 25 03 | 0888 +53 -57 | 0889 +52 +59 24 21 | 1154 +60 +63 24 62 | 1159 +62 25 66 | 1148 -59 -72 26 54 |
| 300 | 0696 +43 +47 27 17 | 0697 +43 +49 22 05 | 0700 +43 -46 | 0698 +44 +50 26 15 | 0906 +36 +39 24 72 | 0711 +34 +37 25 70 | 0701 -37 -55 26 60 |
| 400 | 0541 +30 +46 27 06 | 0542 +31 +34 21 10 | 0544 +30 -32 | 0544 +30 +33 25 17 | 0548 +27 +36 24 38 | 0551 +24 +26 24 41 | 0545 -36 -43 28 17 |
| 500 | 0294 +10 +35 05 04 | 0294 +14 +28 11 08 | 0295 +11 +14 | 0295 +12 +13 27 07 | 0296 +10 +12 23 21 | 0298 + 9 +13 24 18 | 0295 -10 -21 27 05 |
| 850 | 0146 + 8 +22 07 15 | 0145 + 7 +14 08 24 | 0144 + 7 + 7 | 0143 + 4 + 6 07 07 | 0144 + 1 + 2 19 03 | 0144 2 + 2 16 03 | 0144 - 7 -21 08 16 |
| 1000 | 0019 + 3 + 6 07 21 | 0018 + 2 + 6 06 17 | 0016 + 2 + 4 | 0015 | 0012 | 0011 | 0016 - 4 - 6 06 11 |
| Marken Punkte | 038 +70<br>080 +65<br>174 +57<br>242 +61 27 20<br>350 +50 +61<br>419 +40 +55<br>585 +22 +40<br>600 30 04<br>685 +16 +35<br>734 +16 +33<br>764 +15 +31<br>800 07 11<br>824 +10 +26<br>878 + 6 +19<br>895 + 5 +13<br>907 08 20<br>917 + 9 + 9<br>932 + 8 + 8<br>018 + 1 + 5 07 10 | 053 29 00<br>068 +65<br>079 +54<br>116 +61<br>210 +57<br>241 +60<br>250 +59 +64 27 11<br>312 +54 +59<br>336 +50 +55<br>356 +49 +54<br>426 +39 +46<br>531 +27 +31<br>690 18 10<br>682 +14 +30<br>713 +14 +27<br>755 08 15<br>800 08 22<br>827 + 7 +16<br>881 + 7 +11<br>897 + 9 + 9<br>900 07 15<br>912 07 16<br>022 + 1 + 5 05 12 | 025 +56<br>041 +57<br>057 +55<br>072 +53<br>082 +54<br>142 +58<br>157 +59<br>171 +57<br>250 +57<br>295 +56<br>333 +54 +57<br>446 +36 +39<br>553 +26 +28<br>600<br>693 +11 +15<br>754 + 9 +10<br>763 + 9 + 9<br>800<br>828 + 7 + 8<br>857 + 8 + 8<br>933 + 6 + 6<br>014 + 1 + 4 | 024 +65<br>031 +66<br>058 +66<br>068 +63<br>073 +65<br>079 +62<br>089 +63<br>110 +61<br>160 25 33<br>167 +57<br>174 +58<br>202 +57<br>210 +58<br>250 +58 +65 25 48<br>272 25 52<br>350 +46 +53<br>364 +48 +54<br>410 +43 +49<br>412 26 15<br>502 +30 +34<br>568 +23 -24<br>600 24 11<br>655 23 08<br>683 +12 +15<br>698 +12 +13<br>748 32 07<br>778 + 6 + 8<br>800 16 04<br>830 05 03<br>874 + 4 + 5<br>887 + 5 + 6<br>892 10 13<br>913 + 4 + 5<br>935 + 6 + 6<br>940 08 21<br>999 + 1 + 3 05 10 | 037 26 47<br>045 25 31<br>062 +63 25 53<br>069 +64<br>076 27 42<br>086 27 52<br>113 +63<br>127 25 47<br>138 +59<br>187 25 47<br>192 -58<br>250 +62 +65 24 79<br>463 +29 +32<br>480 +29 +37<br>558 +21 +32<br>570 +22 +29<br>600 24 19<br>660 +12 +20<br>677 +13 +13 24 25<br>770 + 5 +10<br>785 + 6 + 6<br>800 21 08<br>838 + 1 + 4<br>876 15 04<br>969 7 4<br>976 5 4 33 01 | 025 27 63<br>040 +63 27 49<br>049 +67 27 54<br>078 26 43<br>109 +60<br>127 +62<br>171 +60 26 49<br>206 +62<br>250 +61 +63 25 77<br>348 25 66<br>405 +34 +36 25 70<br>495 +24 +26<br>525 24 40<br>600 23 45<br>603 +16 +18<br>665 +11 +17 25 19<br>675 +11 +15<br>749 + 5 + 9<br>758 + 5 + 7<br>800 + 1 + 6 18 06<br>827 0 + 2<br>844 16 03<br>870 4 + 2<br>930 7 2<br>951 3 2 18 01 | 2564 -68 27 69<br>2320 -66 28 54<br>2009 -64 -77 27 43<br>1802 -63 -76 27 37<br>1582 -61 -74 27 35<br>1329 -59 -72 26 44<br>1148 -59 -72 26 54<br>0893 -52 -65 26 94<br>0701 -37 -55 26 60<br>0545 -36 -43 28 17<br>0295 -10 -21 27 05<br>0144 - 7 -21 08 16<br>0016 - 4 - 6 06 11<br>012.8 -65 27 77<br>021.5 -68<br>029.1 28 55<br>045.0 -65 -78<br>069.0 -64 -77<br>079.0 -64 -77<br>082.6 27 34<br>097.0 -60 -73<br>108 -61 -74<br>179 -58 -71<br>197 26 53<br>240 -62 -74<br>250 -61 -73 26 82<br>287 26 94<br>356 -43 -59<br>403 26 59<br>425 -55 -54<br>445 -37 -53<br>509 28 15<br>556 -23 -35<br>600 26 10<br>662 26 07<br>687 -10 -20<br>708 - 9 -21<br>711 27 04<br>723 - 9 -16<br>737 32 01<br>761 06 03<br>800 08 09<br>816 08 11<br>819 - 6 -11<br>898 08 20<br>930 08 20<br>939 - 4 - 5<br>949 - 7 - 7<br>985 08 18<br>014 - 4 - 7 35 05 |
| Tropopause | 276 +60 +71 26 15 | 275 +58 +63 26 07 | 317 +55 +58 | 234 +58 +65 25 49 | 237 +65 +67 25 76 | 227 +65 +68 25 71 | 079 -64 -77 27 34<br>240 -62 -74 26 76 |
| Maxwind | 030 +69 28 62 | | | | | 029 +63 27 63<br>300 +51 +54 25 84 | 012.8 27 77<br>287 26 94 |
| 30/50 | 0305 | | 0309 | 0309 | 304 24 83 | 0313 | 0311 |
| 50/100 | 0423 | 0425 | 0426 | 0426 | 0426 | 0426 | 0427 |
| 100/200 | 0434 | 0435 | 0435 | 0426 | 0433 | 0431 | 0434 |
| 200/300 | 0597 | 0599 | 0602 | 0602 | 0606 | 0608 | 0603 |
| 300/400 | 0822 | 0524 | 0528 | 0529 | 0536 | 0540 | 0529 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VYGG | 2406 | 2406 | 2406 | 2406 | 2406 | 2406 | 2400 | 2406 | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 21.6 | 21.6 | 21.6 | 23.7 | 21.0 | 20.1 | 11.7 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 66 | 28 40 | 28 40 | 27 44 | 27 59 | 25 35 | 27 44 | 26 52 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 29 63 | | | | 27 59 | | | | | | |
| 20,7 | 28 49 | 28 37 | 26 38 | 27 45 | 26 39 | 25 36 | | | | | |
| 18,3 | 27 36 | 27 30 | 26 40 | 27 36 | 26 40 | 25 45 | 27 41 | | | | |
| 15,9 | 28 33 | 27 25 | 27 40 | 26 34 | 25 43 | 25 46 | 26 36 | | | | |
| 13,5 | 26 31 | 26 30 | 26 34 | 25 36 | 25 54 | 25 50 | 26 42 | | | | |
| 12,0 | 27 27 | 26 28 | 25 40 | 25 43 | 24 62 | 25 64 | 26 47 | | | | |
| 10,5 | 27 35 | 25 30 | 25 51 | 24 46 | 23 74 | 25 78 | 26 62 | 26 72 | | | |
| 9,0 | 26 23 | 23 26 | 25 60 | 24 93 | 23 71 | 24 73 | 25 46 | 26 98 | | | |
| 7,2 | 25 16 | 21 18 | 25 41 | 24 60 | 23 48 | 24 55 | 25 27 | 26 55 | | | |
| 5,4 | 26 11 | 22 15 | 25 04 | 23 07 | 23 26 | 24 41 | 25 16 | 26 17 | | | |
| 4,2 | 02 02 | 18 08 | 24 04 | 22 08 | 20 12 | 23 45 | 26 12 | 26 15 | | | |
| 3,0 | 05 10 | 10 11 | 12 03 | 19 06 | 20 11 | 17 40 | 30 10 | 29 09 | | | |
| 2,1 | 08 13 | 10 22 | 10 08 | 08 04 | 18 07 | 11 26 | 03 02 | 03 03 | | | |
| 1,5 | 08 17 | 10 20 | 10 20 | 08 16 | 16 06 | 08 23 | 07 11 | 08 24 | | | |
| 0,9 | 08 19 | 09 27 | 10 30 | 08 32 | 12 09 | 07 14 | 08 15 | 09 24 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2454 29 66 | | 0990 25 74 | 0922 24 98 | 1098 24 79 | 1100 25 86 | 1030 26 64 | 0930 26102<br>0800 26124 | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2412 | 2412 | 2412 | 2412 | 2412 | 2412 | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | 2576 +63 27 56 | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | | 2306 +71 28 48 | | 2316 +70 25 41 | 2327 +64 27 59 | 2324 +65 25 52 | |
| 50 | 1995 +70 27 36 | 2000 +68 28 24 | 2006 +69 27 36 | 2008 +66 27 34 | 2014 +63 26 38 | 2013 +65 25 46 | |
| 70 | 1792 +67 29 37 | 1796 +65 28 25 | 1803 +65 27 35 | 1804 +64 25 34 | 1808 +63 26 45 | 1807 +66 25 48 | |
| 100 | 1575 +65 26 25 | 1577 +63 27 24 | 1584 +62 | 1584 +62 26 25 | 1588 +62 25 42 | 1590 +64 25 53 | |
| 150 | 1323 +60 27 29 | 1325 +57 25 21 | 1333 +58 25 34 | 1331 +57 24 25 | 1336 +60 24 47 | 1339 +62 25 68 | |
| 200 | 1142 +58 25 30 | 1144 +58 25 25 | 1121 +58 25 34 | 1149 +58 23 37 | 1155 +58 +61 23 53 | 1161 +62 23 85 | |
| 300 | 0887 +54 +65 25 33 | 0888 +54 +61 25 32 | 0898 +52 +62 23 83 | 0893 −51 −62 23 62 | 0908 +52 +55 21 51 | 0906 +50 +51 21 68 | |
| 400 | 0697 +43 +55 20 15 | 0697 +39 +45 26 20 | 0704 +36 +50 24 45 | 0700 −36 −50 24 43 | 0706 +35 +38 23 42 | 0711 +33 +34 23 50 | |
| 500 | 0542 +31 +45 25 10 | 0542 +32 +34 21 18 | 0547 +29 +41 24 13 | 0542 −29 +42 22 10 | 0546 +22 +25 22 35 | 0550 +20 +22 23 55 | |
| 700 | 0295 +15 +30 07 13 | 0294 +13 +26 10 10 | 0296 +11 −14 11 10 | 0292 +10 +18 14 07 | 0291 + 8 + 9 14 11 | 0292 + 6 + 8 20 25 | |
| 850 | 0146 − 9 +20 08 16 | 0145 − 7 +22 09 30 | 0146 + 7 −10 05 29 | 0141 − 5 + 5 08 15 | 0138 + 1 + 1 09 23 | 0137 4 + 2 13 14 | |
| 1000 | 0019 − 4 + 6 07 16 | 0017 − 2 + 5 08 26 | 0019 + 4 + 6 07 17 | 0012 | 0007 | 0005 | |
| **Markante Punkte** | 035 +72 28 48<br>092 +64<br>127 +60<br>160 +58<br>209 +58<br>250 +60 +70 26 40<br>362 +47 +58<br>600 +22 +39 08 06<br>654 +17 +30<br>750 +12 +29<br>770 +13 +28<br>800 08 15<br>805 +12 +25<br>907 + 6 +14<br>908 08 22<br>935 + 9 + 9<br>945 + 8 + 8<br>019 + 2 + 6 07 13 | 028 +71 28 55<br>052 27 23<br>088 +63<br>149 +57 25 20<br>220 +59<br>250 −58 −64 25 28<br>296 +55 +61<br>327 +49 +56<br>348 +47 +54<br>437 +36 +42<br>464 +36 +40<br>527 +29 +29<br>600 15 11<br>656 +16 +19<br>792 +12 +27<br>800 10 27<br>900 09 33<br>911 09 33<br>915 + 4 +12<br>960 + 5 + 7<br>022 + 1 + 3 08 20 | 032 +72 26 44<br>040 +58<br>045 +56<br>075 +55<br>086 +65<br>115 +52<br>193 +57<br>206 25 36<br>207 +58<br>220 +62 −71 24 65<br>383 +38 +53<br>425 25 21<br>483 +51 +44<br>500 19 06<br>545 +15 −18<br>701 +11 +14<br>734 +12 +12<br>789 + 7 +10<br>800 10 13<br>871 + 7 +10<br>900 10 35<br>913 10 33<br>916 + 6 + 7<br>936 + 8 + 8<br>013 + 3 + 5 07 16 | 035 +66<br>041 +68<br>043 26 31<br>046 +66<br>060 26 38<br>065 +66<br>071 +64<br>085 24 30<br>115 +62<br>125 26 22<br>151 +57<br>220 +58<br>250 +61 +70 23 61<br>434 −31 −46<br>470 +20 +36<br>493 +20 +35<br>540 22 05<br>600 21 10<br>615 +17 +27<br>632 20 10<br>667 +13 +24<br>722 12 05<br>901 09 10<br>801 + 4 + 7<br>820 + 7 + 7<br>889 07 19<br>893 + 2 + 3<br>920 07 23<br>927 + 5 + 5<br>996 − 1 + 4 05 12 | 036 +65<br>049 +63<br>059 +64<br>080 +62<br>090 +63 25 50<br>117 25 40<br>137 +59<br>147 +60<br>220 +57 +60<br>250 +60 +63 21 66<br>275 +58 +61<br>280 +57 +60<br>347 22 38<br>422 23 44<br>487 22 24<br>576 +16 +18<br>600 22 25<br>720 14 07<br>770 12 28<br>800 11 25<br>830 + 1 + 1<br>870 09 24<br>885 08 26<br>940 2 2<br>970 4 3 04 08 | 056 +64 24 45<br>094 +65 25 55<br>122 +61 25 40<br>144 +61<br>154 +63<br>192 +62<br>246 +61 +63<br>250 +60 +62 22 72<br>432 23 50<br>600 23 43<br>602 +12 −12<br>717 + 5 + 7<br>800 16 16<br>836 14 14<br>880 1 1<br>943 6 5 06 10 | |
| Tropopause | 245 +61 −71 25 38 | 111 +63 26 24<br>250 +59 −65 25 28 | 239 265 −74 24 57 | 242 −62 +71 22 57 | 244 +61 +64 21 68 | 212 +63 +63 23 90 | |
| Max-wind | | | 280 24 86 | 269 23 63 | 024 27 64<br>244 +61 +64 21 68 | 212 +63 +63 23 90 | |
| 30/50 | | 0306 | | 0308 | 0313 | 0311 | |
| 50/100 | 0420 | 0423 | 0422 | 0424 | 0426 | 0423 | |
| 100/200 | 0433 | 0433 | 0433 | 0435 | 0433 | 0429 | |
| 200/300 | 0600 | 0602 | 0604 | 0607 | 0609 | 0611 | |
| 500/1000 | 0523 | 0525 | 0528 | 0538 | 0539 | 0545 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2418 | 2418 | 2418 | 2418 | 2418 | | 2412 | 2418 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 20.4 | 19.9 | 20.7 | 22.5 | 25.8 | | 16.2 | 22.2 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 29 | 25 35 | 27 40 | 28 50 | 25 56 | | 26 36 | 27 53 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | 27 65 | | | | | | | |
| 20,7 | | | 27 40 | 28 40 | 26 46 | | | 27 43 | | | | |
| 18,3 | 28 30 | | 27 35 | 27 33 | 26 31 | | | 27 39 | | | | |
| 15,9 | 28 31 | 25 35 | 26 26 | 26 27 | 24 45 | | 26 36 | 27 39 | | | | |
| 13,5 | 27 33 | 25 46 | 26 26 | 25 25 | 23 37 | | 26 38 | 26 38 | | | | |
| 12,0 | 26 21 | 24 35 | 25 34 | 24 24 | 23 42 | | 25 48 | 25 45 | | | | |
| 10,5 | 25 31 | 22 20 | 25 36 | 24 29 | 23 66 | | 25 76 | 25 47 | | | | |
| 9,0 | 25 27 | 23 35 | 25 45 | 23 35 | 22 46 | | 25 76 | 25 47 | | | | |
| 7,2 | 28 16 | 24 24 | 24 36 | 22 22 | 21 19 | | 25 61 | 24 35 | | | | |
| 5,4 | 36 10 | 25 13 | 23 11 | 31 08 | 24 34 | | 24 27 | 24 19 | | | | |
| 4,2 | 04 05 | 34 09 | 10 03 | 07 05 | 23 38 | | 24 10 | 22 06 | | | | |
| 3,0 | 06 09 | 07 12 | 08 08 | 08 08 | 21 26 | | 20 03 | 09 03 | | | | |
| 2,1 | 07 15 | 08 18 | 08 18 | 09 14 | 20 08 | | 13 11 | 08 16 | | | | |
| 1,5 | 07 22 | 07 24 | 08 25 | 09 18 | 14 06 | | 09 23 | 08 25 | | | | |
| 0,9 | 07 24 | 07 30 | 07 30 | 09 21 | 08 12 | | 08 24 | 07 27 | | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 1040 23 70 | | 1020 25 86 | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 55

## Schiffsbeobachtungen Sonnabend, den 24. Februar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 00624 | 98021 | 15801 | 00900 | 53212 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 40626 | 98020 | 16701 | 9++++ | 53109 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 50626 | 98031 | 17801 | 9++++ | 53211 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10002 | 50623 | 98012 | 19701 | 52400 | 53219 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 50622 | 98022 | 20801 | 52400 | 53211 | 30503 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 70720 | 98022 | 21000 | 754++ | 54102 | 30503 | | | | |
| 18 | 10002 | 70721 | 98022 | 22101 | 9++++ | 54211 | 3++++ | | | 700++ | 1024+ |
| 21 | 10002 | 80820 | 98022 | 23801 | 9++++ | 55217 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 10524 | 98021 | 15100 | 9++++ | 51213 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 10624 | 98020 | 15800 | 9++++ | 51207 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 10723 | 98020 | 17200 | 9++++ | 52214 | 3++03 | | | 700++ | 1029+ |
| 9 | 10003 | 10423 | 97020 | 18800 | 00901 | 52216 | 30402 | | | | |
| 12 | 10003 | 30521 | 97020 | 20600 | 21502 | 52218 | 30402 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 40922 | 97011 | 20901 | 41500 | 52203 | 30402 | | | | |
| 18 | 10003 | 80802 | 98022 | 21901 | 9++++ | 51210 | 30402 | | | 700++ | 1023+ |
| 21 | 10003 | 80820 | 98022 | 23801 | 9++++ | 53219 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.5 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 50524 | 98022 | 15701 | 9++++ | 53110 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 50522 | 98021 | 16201 | 9++++ | 52205 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 30721 | 98011 | 17200 | 9++++ | 52310 | 3++++ | | | 700++ | 1036+ |
| 9 | 10004 | 40617 | 98031 | 19300 | 45500 | 52221 | 30503 | | | | |
| 12 | 10004 | 70617 | 98022 | 20751 | 755++ | 51114 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 40817 | 98012 | 21000 | 31640 | 52103 | 30502 | | | | |
| 18 | 10004 | 50820 | 98032 | 21500 | 9++++ | 51205 | 3++++ | | | 700++ | 1035+ |
| 21 | 10004 | 20819 | 98011 | 23651 | 9++++ | 52321 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 10524 | 98012 | 14200 | 9++++ | 53212 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 30724 | 98030 | 15150 | 9++++ | 53209 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 20522 | 98020 | 16341 | 9++++ | 53212 | 3+++++ | | | 700++ | 1021+ |
| 9 | 10005 | 30524 | 98020 | 18251 | 00901 | 52219 | 30403 | | | | |
| 12 | 10005 | 20521 | 98020 | 20050 | 00902 | 52218 | 30403 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 30522 | 98020 | 20050 | 22602 | 53400 | 30403 | | | | |
| 18 | 10005 | 80722 | 98031 | 21000 | 9++++ | 53310 | 3++++ | | | 700++ | 1022+ |
| 21 | 10005 | 80719 | 98022 | 22200 | 9++++ | 54212 | 3++++ | | | | |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 20526 | 98022 | 14900 | 9++++ | 51214 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 50724 | 98031 | 15500 | 9++++ | 52106 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 30723 | 98020 | 17000 | 9++++ | 53315 | 3++++ | | | 700++ | 1034+ |
| | 10007 | 30723 | 98020 | 18350 | 22601 | 51213 | 30503 | | | | |
| | 10007 | 30620 | 98020 | 19350 | 11505 | 52216 | 30503 | | | 700++ | |
| | 10007 | 70718 | 98031 | 19901 | 62501 | 52400 | 30503 | | | | |
| | 10007 | 80723 | 98022 | 21300 | 80920 | 51314 | 30503 | | | 700++ | 1029+ |
| | 10007 | 60920 | 98022 | 23000 | 9++++ | 52217 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 00721 | 98011 | 15221 | 00900 | 52214 | 3++02 | | | 700++ | |
| | 10006 | 00319 | 98020 | 15852 | 00900 | 53207 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 80717 | 97031 | 17251 | 9++++ | 52213 | 3++00 | | | 797++ | 1007+ |
| | 10006 | 70716 | 98022 | 19251 | 7097+ | 52220 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 70417 | 98022 | 20550 | 755++ | 51213 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 70619 | 98022 | 21151 | 755++ | 52206 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 80618 | 98032 | 22561 | 9++++ | 52214 | 3++01 | | | 700++ | 1007+ |
| | 10006 | 80816 | 98022 | 24250 | 9++++ | 52217 | 3++01 | | | | |

### Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99636 | 70333 | 23004 | 00816 | 98024 | 13104 | 00900 | 00814 | 05104 | 10515 | 30603 | 10004 |
| 99636 | 70332 | 23034 | 71230 | 98021 | 11004 | 756++ | 00721 | 05004 | 10497 | 30604 | 10005 |
| 99636 | 70330 | 23064 | 71419 | 98021 | 09104 | 756++ | 21619 | 05103 | 10506 | 30604 | 12006 |
| 99635 | 70328 | 23094 | 71522 | 98032 | 07405 | 754++ | 21817 | 05104 | 10472 | 30605 | 12006 |
| 99635 | 70327 | 23124 | 82419 | 97616 | 07902 | 5742+ | 00305 | 05401 | 10477 | 30604 | 12006 |
| 99635 | 70327 | 23154 | 42320 | 97016 | 09304 | 11530 | 00214 | 05254 | 10490 | 30607 | 17808 |
| 99636 | 70325 | 23184 | 82227 | 94881 | 09601 | 894++ | 10103 | 05700 | 10505 | 30707 | 19810 |
| 99636 | 70324 | 23214 | 12325 | 98018 | 12401 | 18430 | 00308 | 05753 | 10494 | 30707 | 19810 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99562 | 70498 | 23004 | 81847 | 94858 | 82054 | 884++ | 00250 | 0++58 | 10360 | 31723 | |
| 99560 | 70498 | 23034 | 81851 | 94858 | 86054 | 884++ | 00240 | 0++58 | 10364 | 31623 | |
| 99557 | 70497 | 23064 | 81846 | 94858 | 89255 | 814++ | 00232 | 0++61 | 10367 | 31622 | |
| 99559 | 70497 | 23094 | 82045 | 94858 | 92255 | 884++ | 00230 | 0++59 | 10361 | 31620 | |
| 99558 | 70496 | 23124 | 92040 | 96858 | 96054 | 884++ | 00228 | 0++58 | 10363 | 31620 | |
| 99557 | 70497 | 23154 | 71940 | 96858 | 97853 | 724++ | 00118 | 0++58 | 10360 | 31418 | |
| 99560 | 70498 | 23184 | 71935 | 96858 | 97952 | 7246+ | 00001 | 0++58 | 10366 | 31214 | |
| 99568 | 70500 | 23214 | 71932 | 97268 | 97751 | 65402 | 82702 | 0++56 | 10365 | 31214 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70358 | 23004 | 82220 | 97616 | 15005 | 6732+ | 00127 | 05604 | 10802 | 31010 | |
| 99527 | 70358 | 23034 | 82216 | 97216 | 15806 | 6732+ | 00108 | 05404 | 10802 | 30402 | 12807 |
| 99529 | 70356 | 23064 | 72812 | 98026 | 18605 | 67320 | 00223 | 05404 | 10798 | 30402 | 18907 |
| 99528 | 70357 | 23094 | 62612 | 98022 | 20605 | 15470 | 00220 | 05604 | 10790 | 30000 | 18906 |
| 99528 | 70356 | 23124 | 72405 | 98022 | 21005 | 11532 | 00104 | 05652 | 10790 | 30000 | 24108 |
| 99527 | 70357 | 23154 | 80820 | 98022 | 18005 | 8097+ | 00830 | 05500 | 10795 | 30301 | 27108 |
| 99527 | 70358 | 23184 | 80925 | 98022 | 10806 | 884++ | 00772 | 05204 | 10700 | 30404 | 26108 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99438 | 70412 | 23004 | 80516 | 98026 | 15312 | 4737+ | 00313 | 0++10 | 11508 | 30403 | 19806 |
| 99438 | 70413 | 23034 | 80523 | 98022 | 15112 | 855++ | 00602 | 0++10 | 11509 | 30505 | |
| 99438 | 70414 | 23064 | 80624 | 98022 | 13813 | 855++ | 00814 | 0++11 | 11440 | 30606 | |
| 99438 | 70413 | 23094 | 80726 | 96102 | 11813 | 863++ | 00820 | 0++13 | 11507 | 30808 | |
| 99439 | 70414 | 23124 | 81620 | 97022 | 08515 | 863++ | 00833 | 0++14 | 11569 | 30403 | 07807 |
| 99439 | 70413 | 23154 | 71828 | 97022 | 04716 | 3147+ | 00838 | 0++14 | 11564 | 30706 | |
| 99441 | 70412 | 23184 | 82033 | 97026 | 02016 | 6747+ | 00627 | 0++15 | 11445 | 30808 | 07906 |

### Position E 55.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 23004 | 01918 | 98020 | 14517 | 00900 | 00111 | 00017 | 11808 | 30000 | 22902 |
| 99350 | 70480 | 23034 | 21915 | 98020 | 13817 | 25500 | 00807 | 00017 | 11808 | 30301 | 22902 |
| 99350 | 70480 | 23064 | 31919 | 98020 | 12518 | 31500 | 00713 | 00016 | 11790 | 30302 | 22902 |
| 99350 | 70480 | 23094 | 72114 | 98021 | 12918 | 75500 | 00304 | 00117 | 11773 | 30303 | 22902 |
| 99350 | 70480 | 23124 | 42116 | 98021 | 13718 | 21531 | 00108 | 00117 | 11774 | 30503 | |
| 99350 | 70480 | 23154 | 32115 | 98021 | 14018 | 28501 | 00103 | 00218 | 11778 | 30503 | |
| 99350 | 70480 | 23184 | 72209 | 98021 | 12319 | 755++ | 00617 | 00217 | 11791 | 30502 | 29804 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99667 | 10044 | 23004 | 70514 | 97268 | 08302 | 6957+ | 00303 | 05753 | 10583 | 30202 | |
| 99667 | 10043 | 23034 | 23514 | 98151 | 08702 | 19560 | 00204 | 05854 | 10610 | 30203 | |
| 99667 | 10043 | 23064 | 63414 | 98858 | 08701 | 59560 | 00000 | 06153 | 10640 | 30203 | |
| 99667 | 10044 | 23094 | 40214 | 98151 | 10001 | 39560 | 00213 | 05952 | 10649 | 30303 | |
| 99667 | 10045 | 23124 | 30110 | 98151 | 11502 | 29560 | 00215 | 05955 | 10684 | 30202 | |
| 99665 | 10040 | 23154 | 43511 | 98150 | 13202 | 39560 | 52217 | 05954 | 10684 | 30202 | |
| 99664 | 10034 | 23184 | 33608 | 98150 | 15302 | 29560 | 52221 | 05754 | 10596 | 30201 | 39505 |
| 99662 | 10023 | 23214 | 20408 | 98150 | 17303 | 29500 | 52220 | 05553 | 10614 | 30000 | 39504 |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70191 | 23004 | 82418 | 98022 | 22507 | 857++ | 00204 | 05203 | 10888 | 30503 | 20306 |
| 99589 | 70188 | 23034 | 72520 | 98032 | 21708 | 757++ | 31608 | 05204 | 10902 | 30503 | 20306 |
| 99588 | 70188 | 23064 | 72418 | 98032 | 21208 | 5573+ | 00505 | 05105 | 10885 | 30604 | 20306 |
| 99589 | 70186 | 23094 | 82619 | 97032 | 21808 | 855++ | 00206 | 05106 | 10927 | 30604 | 20306 |
| 99589 | 70185 | 23124 | 72717 | 97012 | 22909 | 52508 | 00211 | 05006 | 10921 | 30704 | 23107 |
| 99589 | 70184 | 23154 | 22716 | 98011 | 23509 | 28502 | 00106 | 05005 | 10932 | 30704 | 23107 |
| 99589 | 70183 | 23184 | 72613 | 98031 | 23208 | 35436 | 00703 | 05104 | 10933 | 30703 | 23107 |
| 99590 | 70182 | 23214 | 82514 | 98022 | 24208 | 65407 | 00010 | 05205 | 10934 | 30703 | 23107 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99522 | 70181 | 23004 | 80321 | 97032 | 23508 | 884++ | 81231 | 05501 | 11041 | 30808 | 14004 |
| 99524 | 70186 | 23034 | 83106 | 97022 | 25808 | 855++ | 72113 | 05452 | 11024 | 30807 | |
| 99526 | 70190 | 23064 | 80208 | 97022 | 26009 | 855++ | 71302 | 05351 | 11017 | 30300 | 04806 |
| 99527 | 70195 | 23094 | 82806 | 97602 | 27408 | 884++ | 61313 | 05500 | 11016 | 30000 | 06006 |
| 99527 | 70198 | 23124 | 70000 | 98026 | 28009 | 784++ | 61106 | 05300 | 11047 | 30000 | 06006 |
| 99527 | 70199 | 23154 | 73609 | 98022 | 29109 | 784++ | 00311 | 05303 | 11026 | 30300 | 06004 |
| 99528 | 70199 | 23184 | 70808 | 98032 | 29809 | 4853+ | 00207 | 05203 | 11022 | 30000 | 06004 |
| 99527 | 70200 | 23214 | 70205 | 98022 | 30709 | 4853+ | 00109 | 05303 | 11037 | 30200 | 06003 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70162 | 23004 | 30226 | 97251 | 06309 | 39500 | 11235 | 05406 | 11155 | 30504 | 28805 | | |
| 99450 | 70161 | 23034 | 70328 | 97258 | 07809 | 49562 | 11215 | 05306 | 11139 | 30506 | 28802 | | |
| 99450 | 70162 | 23064 | 50334 | 97032 | 08409 | 59500 | 11306 | 05404 | 11155 | 30506 | 00+00 | | |
| 99451 | 70161 | 23094 | 70434 | 97022 | 10809 | 794++ | 11124 | 05405 | 11168 | 30508 | 00+00 | | |
| 99451 | 70160 | 23124 | 73630 | 97033 | 12510 | 52560 | 11217 | 05405 | 11180 | 30610 | 00+00 | | |
| 99453 | 70159 | 23154 | 70327 | 97152 | 13509 | 49560 | 51110 | 05504 | 11163 | 30610 | 00+00 | | |
| 99451 | 70151 | 23184 | 50230 | 97022 | 14710 | 58500 | 11212 | 05302 | 11160 | 30610 | 00+00 | | |
| 99449 | 70163 | 23214 | 70131 | 97252 | 15409 | 79500 | 51207 | 05504 | 11170 | 30611 | 00+00 | | |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99635 | 70327 | 23124 | 17805 | | | | | | | | |
| 99635 | 70327 | 23154 | 12004 | | | | | | | | |
| 99522 | 70181 | 23004 | 70070 | | | | | | | | |
| 99449 | 70162 | 23004 | 706++ | | | | | | | | |
| 99451 | 70160 | 23124 | 702++ | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 55

Sonnabend, den 24. Februar 1968

Meldungen vom 24.2.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99245 70486 23003 19905 99020 20+24 11300 53410 00219 30000 30+03 +++++ | Schürbeck |
| 99605 10033 23003 10000 99020 18004 +++++ 00400 052++ 3++00 +++++ 99+01 | Frithjof |
| 99586 10100 23064 80402 96101 21054 854++ 00227 06356 30000 +++++ +++++ | Planet |
| 99359 50543 23033 61818 98031 14018 18214 00906 72205 05711 12162 30402 | W.Herwig |
| 99547 10059 23064 50521 98022 19151 58400 52210 06154 30503 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99545 10060 23094 60520 98022 20851 65400 41217 06053 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99405 70115 23093 82105 98616 02510 0092+ 13220 05608 20301 30906 +++++ | A.Vinnen |
| 99508 72463 23093 81209 98022 27110 853++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlanti |
| 99529 70464 23693 82040 97707 06802 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99450 70178 23093 50437 97278 14110 43360 53222 05304 30707 02808 +++++ | Ostertor |
| 99506 70200 23693 60611 98012 25109 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99581 10055 23693 11305 98021 22906 +++++ +++++ 005++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99670 10106 23693 81424 98022 10201 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Mosel |
| 99421 70222 23003 70324 98032 12514 +++++ 53242 00308 3++00 +++++ 99+++ | M.Vinnen |
| 99419 70244 23063 40313 98022 16213 22+++ 53215 05117 30302 28+++ +++++ | M.Vinnen |
| 99415 70247 23093 50213 98032 18913 4853+ 53227 05210 30302 30910 +++++ | M.Vinnen |
| 99573 10022 23693 29902 98020 225.7 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99477 70183 23093 80424 98022 21509 855++ 22210 05503 3.++6 05+06 +++++ | M.Leonhardt |
| 99464 70550 23723 71824 98028 31250 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99504 70193 23723 50611 98012 25609 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99533 70526 23123 62030 98027 99960 +++++ 00211 071++ +++++ +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99541 10060 23124 30524 98012 21001 35400 42202 05652 30503 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99534 70527 23723 52133 98038 98659 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99636 70256 23123 81809 97022 15006 +++++ 00400 056++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99574 10017 23723 29905 98021 22204 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99529 70456 23123 72030 98022 09102 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99607 70492 231.3 71440 97268 98053 +++++ 00.18 056++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99599 70298 23123 82224 95514 15707 +++++ 23217 058++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99604 70032 23123 72318 97818 17106 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99536 70479 23123 82544 96022 03957 +++++ 13217 071++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99624 10047 13123 82111 98028 15002 +++++ 51222 059++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99530 70524 23123 72137 98027 00659 +++++ 00234 065++ 23050 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99585 10100 23124 80000 96772 22952 854++ 00108 05953 30000 +++++ +++++ | Planet |
| 99446 70182 23123 50433 98601 15910 43230 53218 05507 30706 03808 +++++ | Ostertor |
| 99611 70414 23123 82130 98868 05753 +++++ 00213 054++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99535 70525 23723 82124 97022 97959 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99590 70408 23723 22033 98010 10100 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99688 10133 23123 19902 99020 147++ +++++ 22208 +++++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99351 70285 23123 53509 98021 22017 45590 53205 00011 30202 +++++ +++++ | C.Pikuritz |
| 99508 70237 23123 71209 98022 28209 754++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlant. |
| 99616 70410 23123 41824 98022 06451 45500 82213 057++ 30508 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99610 70495 23123 81737 98022 91553 823++ 01240 058++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99465 70149 23123 60330 98012 14110 5332+ 63229 05303 30606 04108 +++++ | Wienertor |
| 99483 70102 23123 80544 96808 18507 5316+ 21121 05702 31016 +++++ +++++ | Illstein |
| 99428 70280 23123 70318 98032 21514 785++ 14400 05204 30704 03705 +++++ | Hanau |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99477 70176 23123 80427 98022 23009 885++ 22215 05600 3++06 06+06 +++++ | M.Leonhardt |
| 99585 70283 23723 81621 97012 19008 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Venus |
| 99533 70525 23123 72037 98011 99050 +++++ 52240 069++ 2+151 30000 21803 | Freiburg i.Br |
| 99344 70473 23123 22209 98011 14819 218++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Schauenburg |
| 99530 70525 23123 72124 97022 00959 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99533 70525 23123 72037 98011 99060 +++++ 52240 069++ 2+151 30000 21803 | Freiburg i.Br |
| 99410 70260 23123 70313 98032 21013 78+++ 53221 05308 30202 30910 +++++ | M.Vinnen |
| 99572 70204 23123 22613 98020 26811 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99478 70341 23123 81724 97626 16314 9++++ 54724 00000 3++++ 99+++ +++++ | Kulmerland |
| 99679 10100 23153 10915 9910 14001 ++++++ 12231 06253 30502 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99540 10055 23154 30620 98020 21001 35400 62400 05453 30503 ++++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99529 70440 23153 81711 98022 07504 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99439 70189 23153 60237 98022 17611 42390 53217 05306 30708 03008 +++++ | Ostertor |
| 99587 70266 23153 82724 96104 21007 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Venus |
| 99688 10133 23153 01105 99020 16001 +++++ 00209 062++ 30302 11502 +++++ | Rendsburg |
| 99539 70461 23153 82137 98022 05854 +++++ 13219 065++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99407 70262 23163 10218 98011 21314 11600 63203 05405 30303 30908 +++++ | M.Vinnen |
| 99543 10055 22184 00624 98010 22901 00900 82219 05553 30503 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99497 70175 23783 50618 98012 25209 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99585 10100 23184 80000 98027 22902 854++ 00400 05854 3++00 +++++ +++++ | Planet |
| 99602 10046 23783 81814 97031 18004 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99614 10042 23183 62009 98022 16804 +++++ 43400 056++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99593 70032 23783 72613 97258 17207 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99582 70002 23783 72918 97022 20005 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99458 70173 23183 80230 98252 18210 6547+ 63115 05502 30606 05007 +++++ | Wienertor |
| 99630 70253 23183 82518 97626 13005 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99435 70133 23183 60237 98032 17911 68300 53203 05306 30708 03009 +++++ | Ostertor |
| 99508 70209 23183 31107 98020 28909 25301 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99646 70543 23183 51430 98012 97752 5.402 00215 057++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99406 70267 23183 40213 98030 22514 32520 63212 05306 30303 30907 +++++ | M.Vinnen |
| 99472 70367 23183 81833 97818 06014 866++ 64780 05113 3++03 +++++ 99+05 | Kulmerland |
| 99611 70412 23183 11824 98010 08152 +++++ 00211 053++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99545 10055 23214 00620 98020 24501 00900 81216 05653 30503 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99532 70424 23813 80737 96838 91101 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99607 10045 23813 82113 97022 17205 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99680 10105 23213 10709 99020 17001 +++++ 00210 06153 30301 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99456 70183 12313 70224 98022 20811 +++++ 63326 05304 3++05 05006 +++++ | Wienertor |
| 99427 70100 23213 39902 98010 04811 344++ 13208 05208 3++++ 00+++ +++++ | A.Vinnen |
| 99430 70198 23213 70233 98022 19311 7++++ 53214 05307 3++++ 03+++ +++++ | Ostertor |
| 99593 70022 23813 82324 97268 17106 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99508 70198 23213 60809 98020 28809 653++ ++++++ ++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99483 70156 23213 80623 98022 24509 8++++ 22213 05601 3++04 06+06 +++++ | M.Leonhardt |
| 99422 70191 23213 90230 98021 17013 9++++ 13210 00405 3++06 04808 +++++ | Nienburg |
| 99203 70279 23213 60213 98032 23215 +++++ 63107 05012 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99534 70525 23223 81809 97032 97057 +++++ 00715 061++ 30401 00000 +++++ | Heidelberg |

Famita — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 23003 83602 96858 20801 895++ 00105 05800 10556 30501 | |
| 99575 10030 23033 22502 97028 20832 29500 00000 05600 10553 30501 | |
| 99575 10030 23063 80702 96888 21701 935++ 00309 05851 10556 30501 | |
| 99575 10030 23093 23202 98028 22403 22600 00207 05453 10554 30501 | |
| 99575 10030 23123 22502 98028 22803 72600 00204 05300 10518 30501 | |
| 99575 10030 23153 23205 98150 22904 19660 00101 05201 10555 30501 | |
| 99575 10030 23183 62305 97031 23105 68500 00202 05300 10551 30502 | |
| 99575 10030 23213 82308 97022 23204 855++ 00101 05201 10555 30502 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet — Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

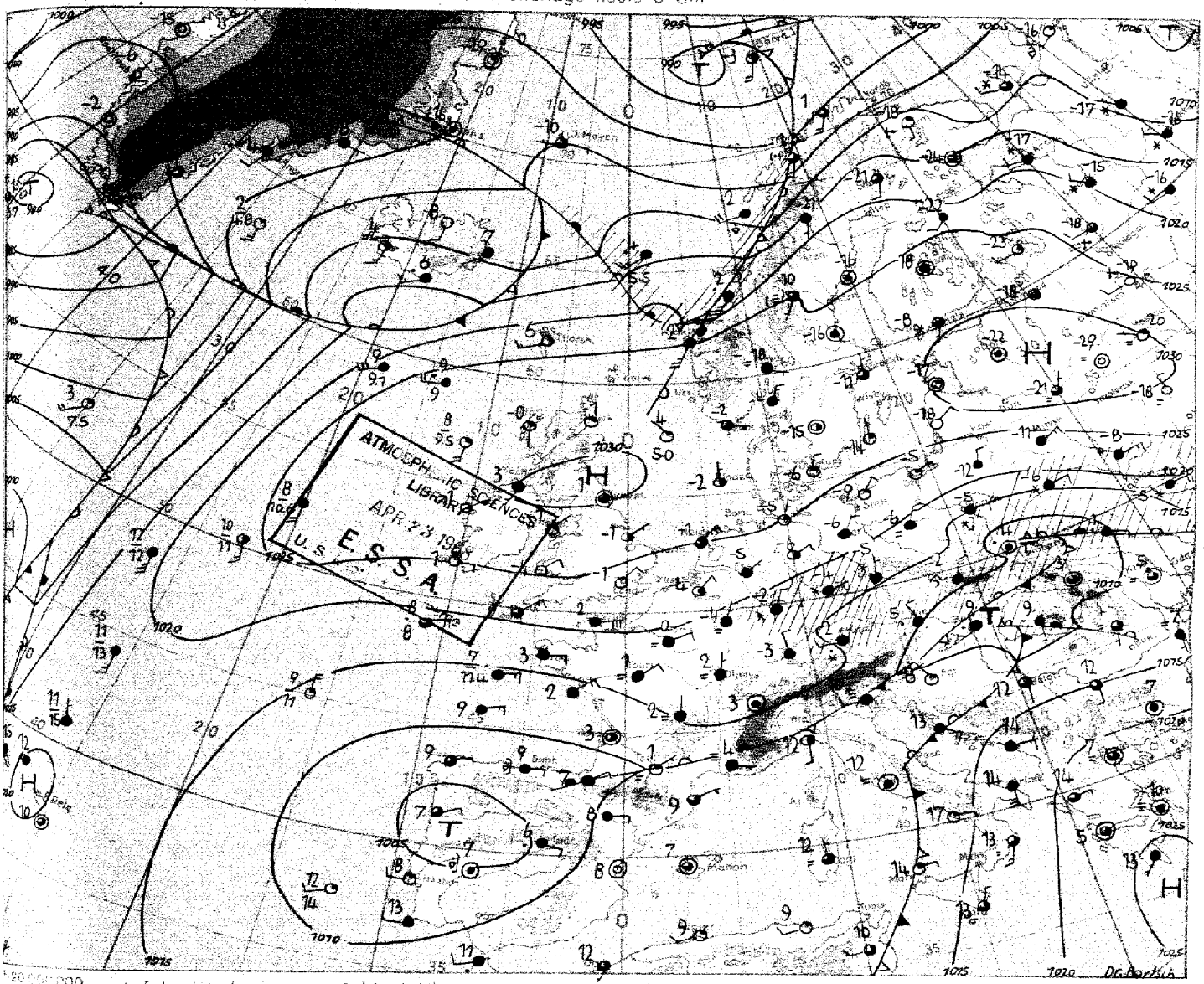
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

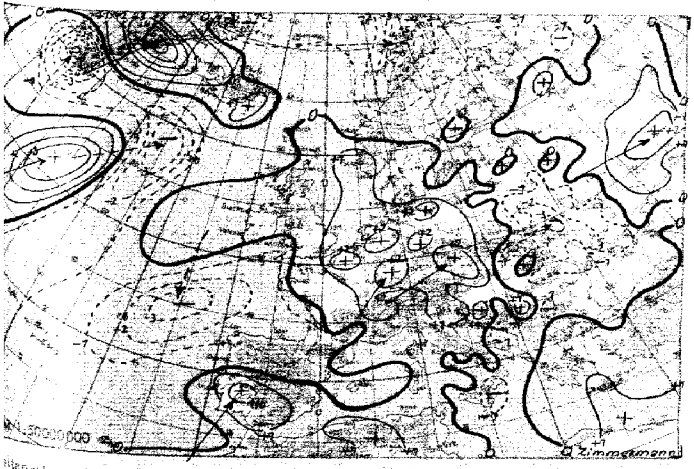
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Zentralamt - Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8031

Jahrgang 93 — Sonntag, den 25. Februar 1968 — Nummer

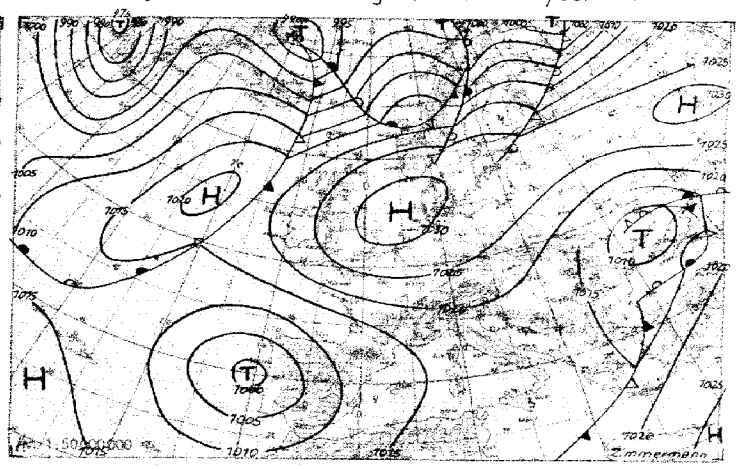

Wetterlage heute 6 Uhr




Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



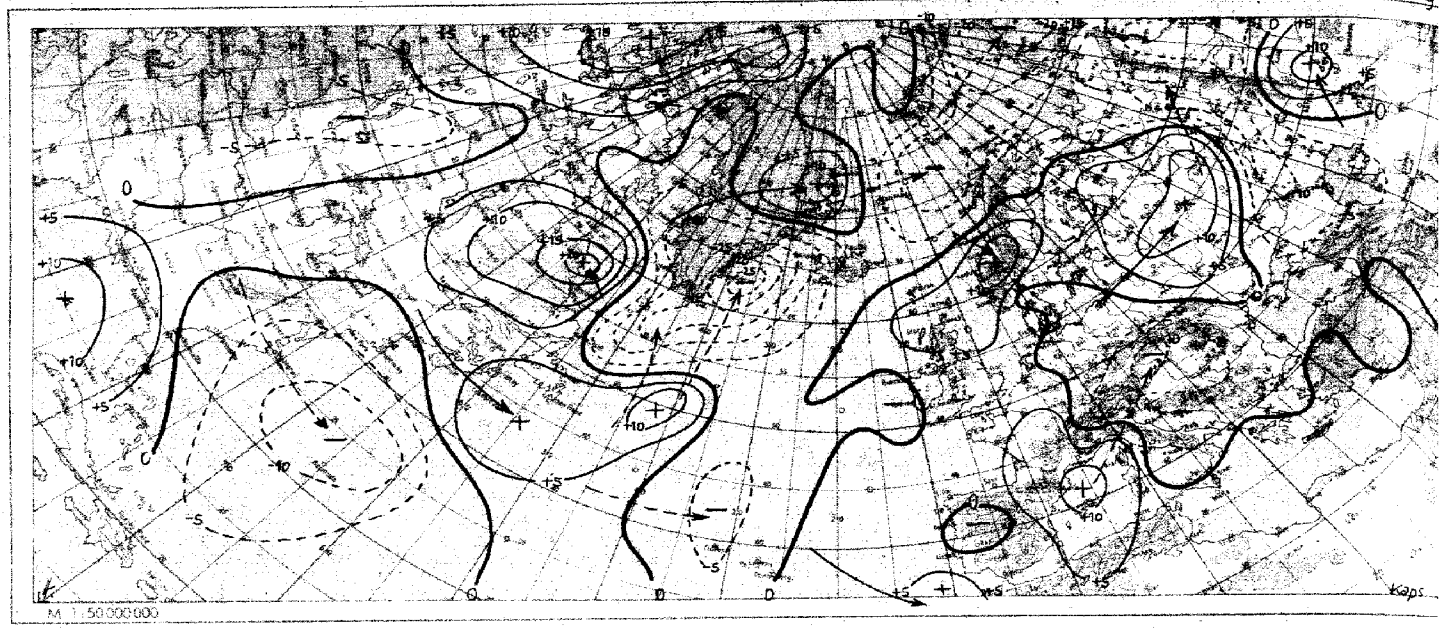
Vorhersagekarte für Montag, den 26.2.1968, 6 Uhr



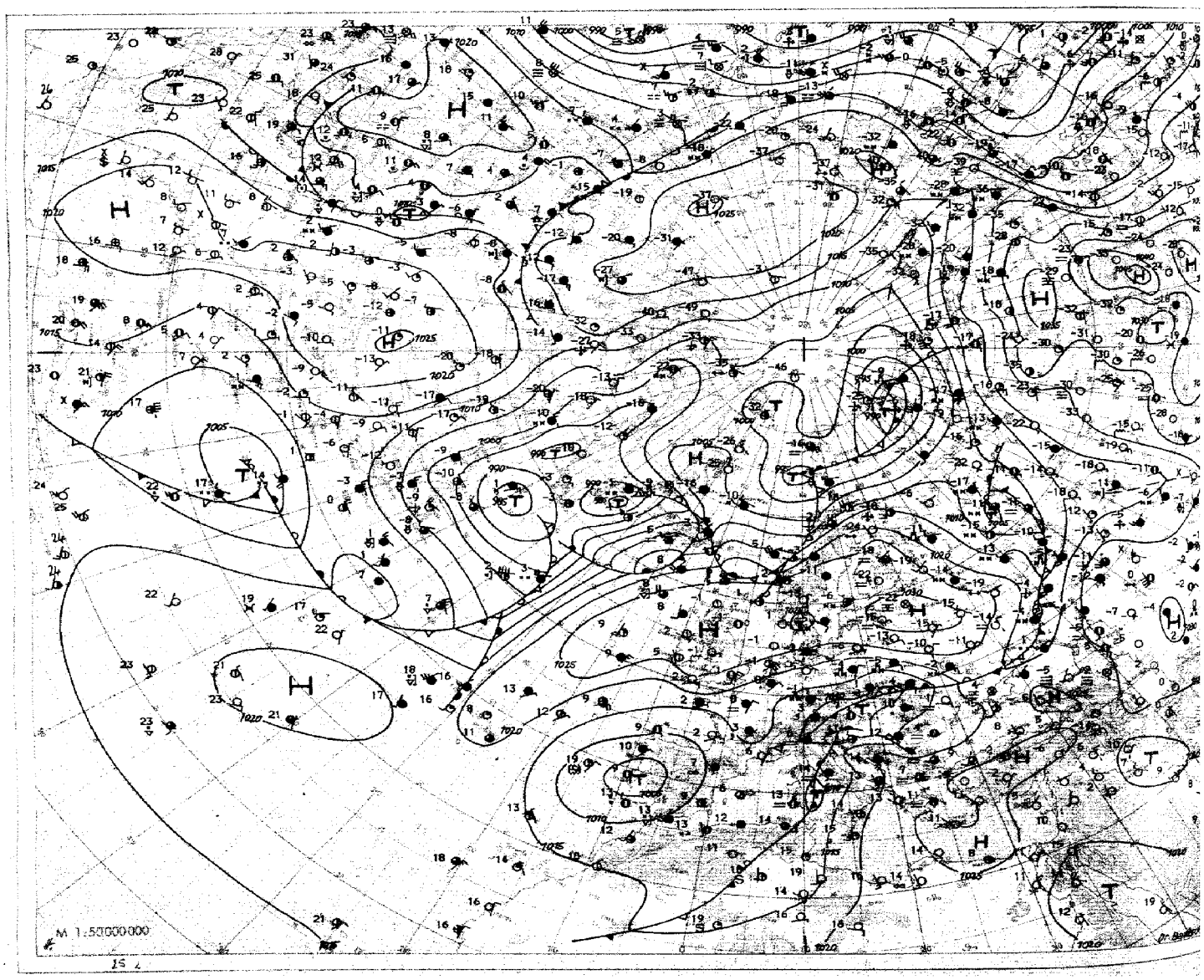
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag



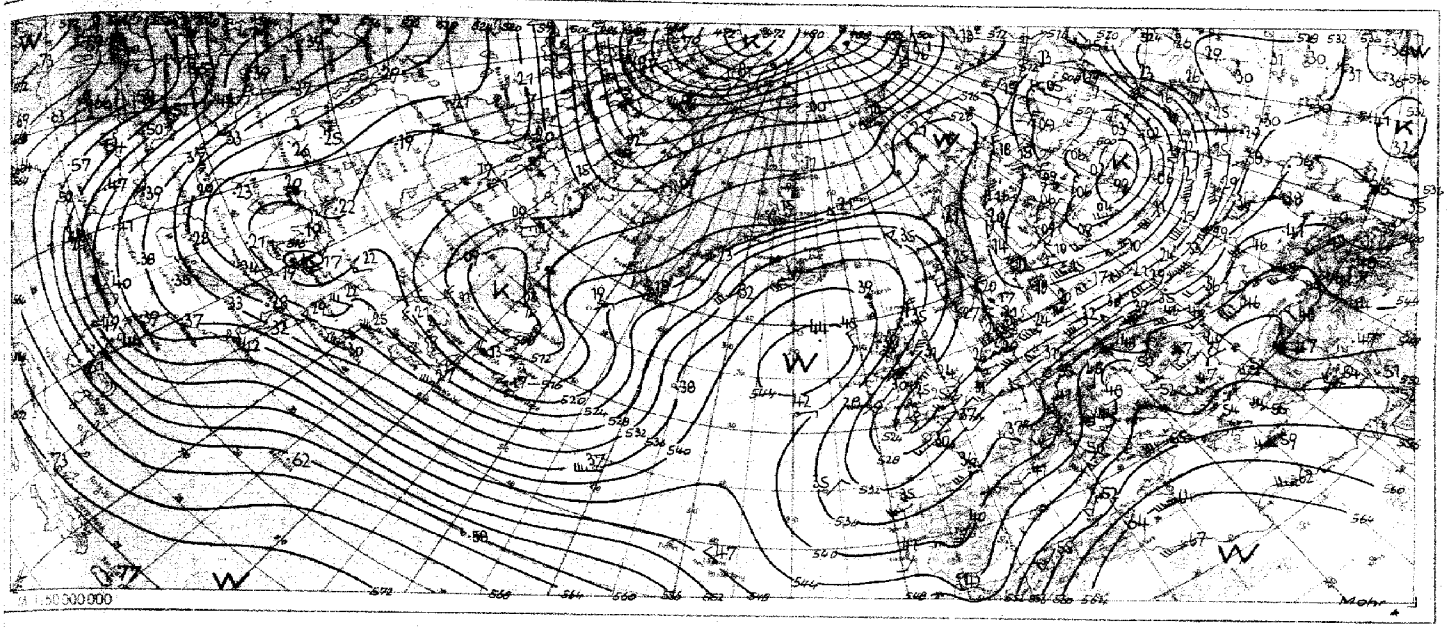

Wetterlage heute 0 Uhr



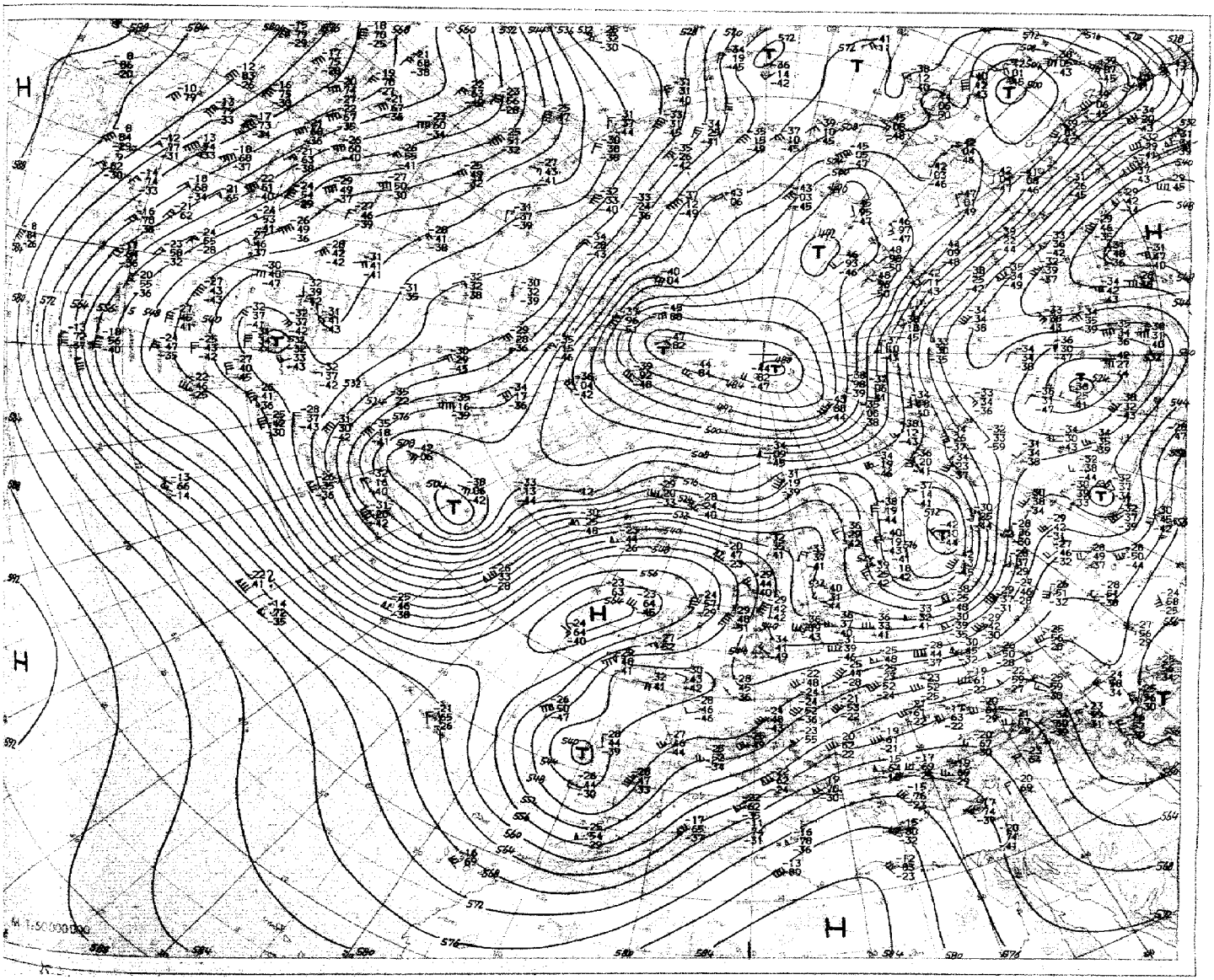
25. Februar 1968

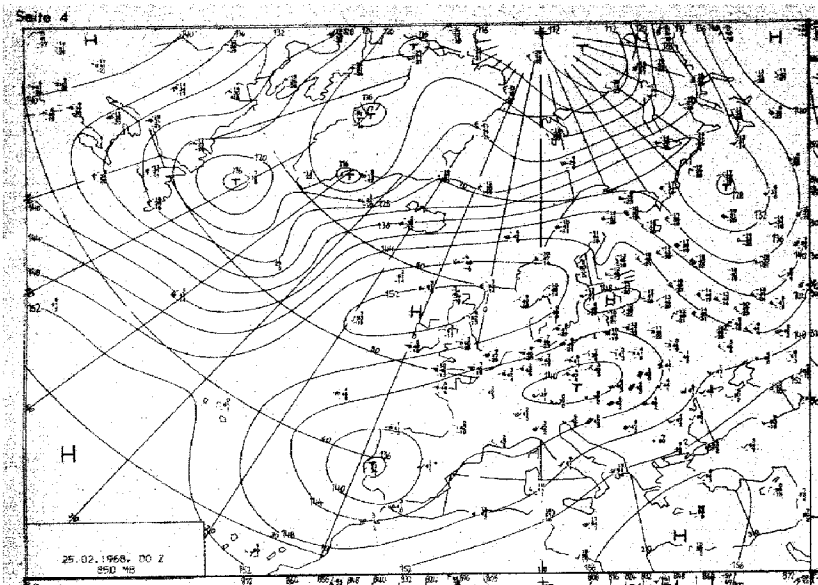
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

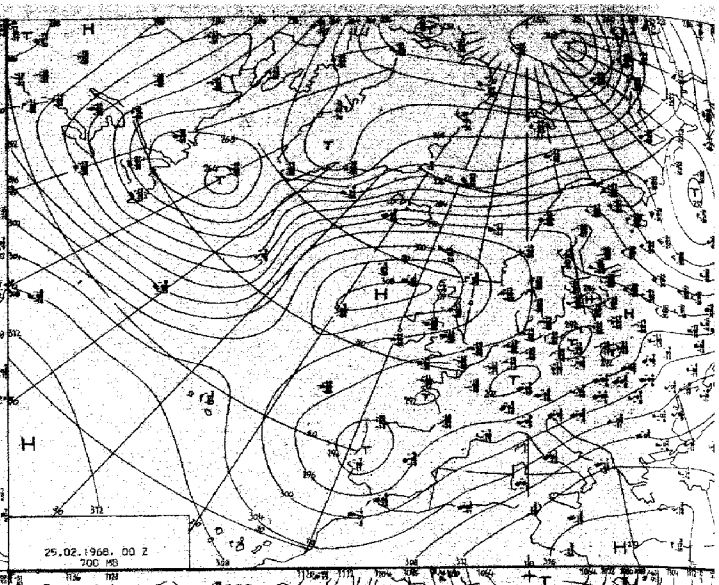


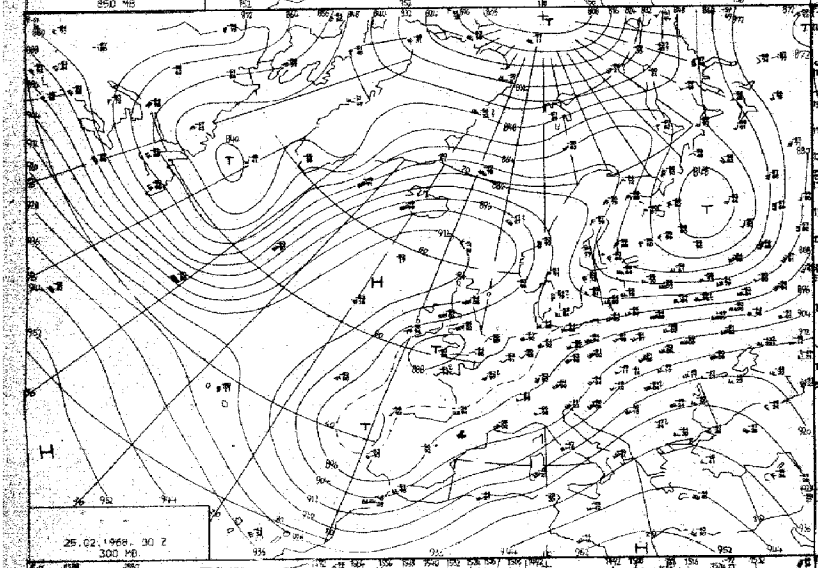


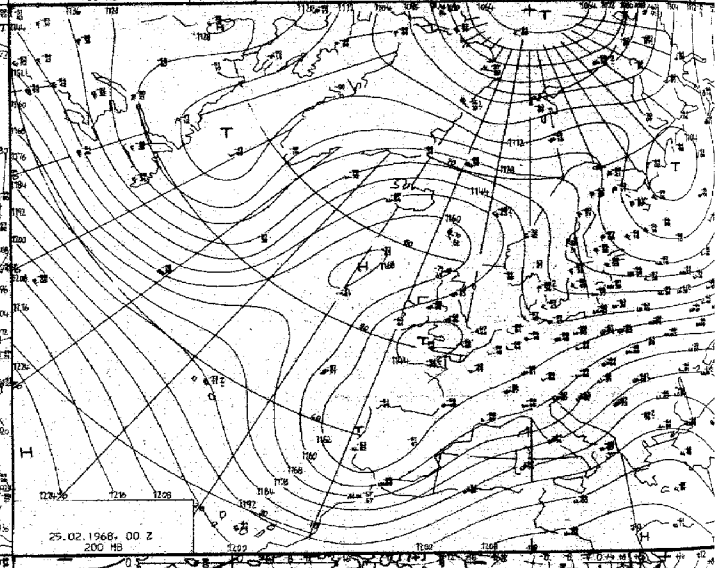
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

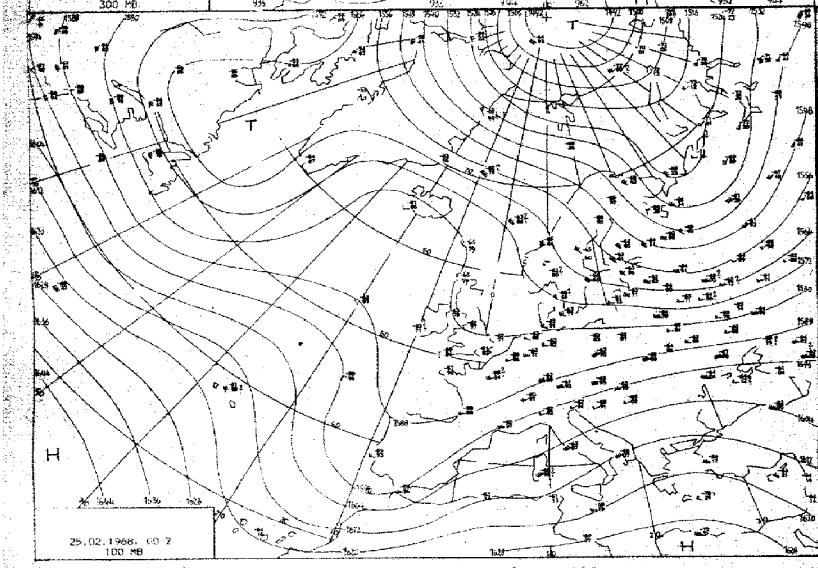


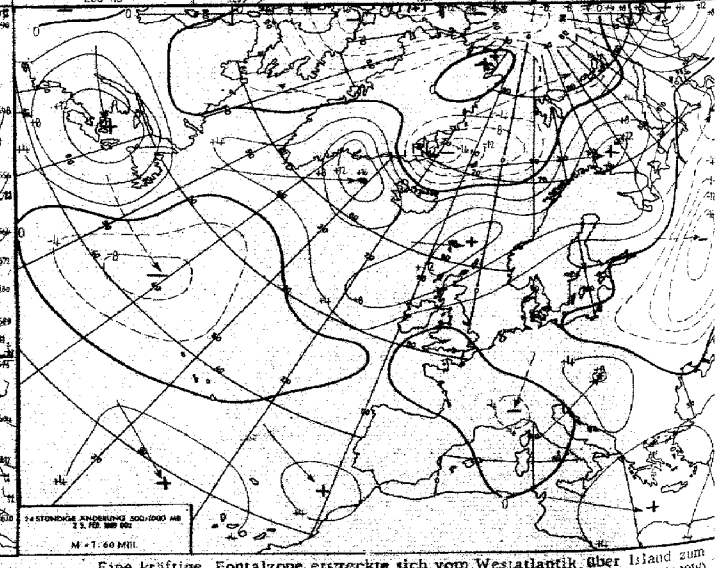



WETTERBERICHT Sonntag, den 25. Februar 1968

Das vom Baltikum über die Nordsee und die Britischen Inseln zum Ostatlantik reichende Hochdruckgebiet weitete sich unter Verstärkung nach Süden aus. Unter seinem Einfluß herrschte in der norddeutschen Tiefebene meist heiteres Winterwetter mit Tageshöchsttemperaturen um den Gefrierpunkt und Nachtfrösten bis -7 Grad. An der scharfen Luftmassengrenze über Süddeutschland zwischen kontinentaler Kaltluft im Norden und Mittelmeer-Warmluft im Süden, die sich langsam nach Süden bewegte, zog ein Tief vom Rhonetal am Nordrand der Alpen entlang nach Ungarn. Es verursachte im deutschen Mittelgebirgs- und Alpenraum geschlossene Bewölkung und südlich der Linie Trier-Weimar länger anhaltende Niederschläge, die im nördlichen Süddeutschland meist in Form von Schnee fielen. Nachdem gestern morgen in Norddeutschland bereits eine wenige Zentimeter hohe Schneedecke bestanden hatte, schufen die Schneefälle in der Nacht zu Sonntag auch in den süddeutschen Niederungen eine bis zu 12 cm hohe Schneedecke.

Eine kräftige Fontalzone erstreckte sich vom Westatlantik über Island zum Nordmeer. In ihrem Bereich registrierte man über dem Wetterschiff A (62N/33W) in 11 km Höhe eine Windgeschwindigkeit von 145 Knoten. Die in diesem Strahlstrom eingelagerten Tiefausläufer zogen mit hoher Geschwindigkeit - bis zu 80 km/h - nach Nordosten, ohne sich zu stärkeren Zyklonen zu entwickeln.

Zimmermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Mit der Abwanderung des Karpatentiefs weitet die schottische Antizyklone ihren Einfluß auf das südliche Mitteleuropa aus. Gleichzeitig wird die nach Rußland verlaufende Hochdruckbrücke von den über Skandinavien hinweg südostwärts vordringenden Tiefdruckstörungen abgebaut, so daß deren Ausläufer den Nordosten Deutschlands streifen können.

Dr. Bartsch

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 25. Februar 1968 — Nr. 56


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee pp | 03 Uhr GMT: Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee pp | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 00307 | 7002• | 27155 | 00900 | 55101 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 03607 | 80020 | 26156 | 00900 | 58308 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80412 | 65021 | 25452 | 755•• | 55312 | 00408 | 65021 | 25654 | 00900 | 56101 | | | 700-- |
| Fehmarn | 4 | 043 | 00620 | 70020 | 25852 | 00900 | 54208 | 00522 | 70020 | 26052 | 00900 | 54202 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 50513 | 7002• | 25752 | 55500 | 56204 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00310 | 70020 | 23753 | 00900 | 56211 | 00210 | 75020 | 24654 | 00900 | 56209 | | | 790-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 00103 | 65020 | 23356 | 00900 | 57205 | 40410 | 65030 | 24055 | 20931 | 55207 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 70607 | 7002• | 23552 | 755•• | 55204 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 00408 | 60020 | 23754 | 00900 | 56104 | 00407 | 60020 | 25155 | 00900 | 56214 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 00407 | 70020 | 22455 | 00900 | 57210 | 00310 | 75020 | 23055 | 00900 | 57106 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 10610 | 65011 | 20453 | 00902 | 57213 | 00508 | 65020 | 21755 | 00900 | 57212 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Güterloh | 72 | 320 | 50408 | 59012 | 19953 | 35501 | 56214 | 20408 | 60011 | 21154 | 15401 | 56211 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 00311 | 70020 | 21055 | 00900 | 57212 | 00408 | 65020 | 21756 | 00900 | 57207 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 00613 | 65021 | 20354 | 00900 | 57207 | 00612 | 70020 | 21356 | 00900 | 57209 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 70408 | 70031 | 19054 | 755•• | 57305 | 70309 | 70031 | 19553 | 755•• | 58205 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 70310 | 62032 | 18954 | 755•• | 57204 | 80311 | 62012 | 19655 | 855•• | 58207 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80510 | 65022 | 19250 | 755•• | 54215 | 80310 | 65022 | 20852 | 756•• | 56216 | ---26 | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 70617 | 65012 | 18952 | 755•• | 55218 | 60613 | 65012 | 20354 | 655•• | 57211 | ---35 | ---29 | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90514 | 01494 | 40757 | 9•••• | 57212 | 80413 | 62284 | 41457 | 871•• | 58210 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83605 | 60022 | 18352 | 865•• | 55212 | 83605 | 60022 | 19153 | 865•• | 56107 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 70209 | 60022 | 17250 | 755•• | 54218 | 80305 | 65022 | 18651 | 854•• | 54114 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90212 | 02717 | 38757 | 9•••• | 58209 | 90213 | 01717 | 39658 | 9•••• | 58211 | | | 701-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80414 | 50227 | 15451 | 773•• | 53216 | 80307 | 56132 | 17451 | 873•• | 53119 | | | 792-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 80309 | 28717 | 16753 | 871•• | 54218 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90319 | 02737 | 39156 | 9•••• | 56213 | 90317 | 02737 | 40157 | 9•••• | 57212 | •--28 | ---30 | 701-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80211 | 18737 | 15352 | 871•• | 53222 | 80311 | 15737 | 16952 | 871•• | 53116 | •--28 | | 701-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83502 | 22727 | 14353 | 863•• | 54215 | 80302 | 20727 | 15553 | 863•• | 54212 | | | 704-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80513 | 30718 | 15656 | 773•• | 57211 | | | | | | | | 702-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80209 | 12717 | 14052 | 872•• | 52220 | 83501 | 12717 | 16352 | 872•• | 53221 | | | 707-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83204 | 40717 | 13251 | 872•• | 51225 | 83005 | 20737 | 14852 | 871•• | 52213 | | | 703-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 80505 | 30717 | 14653 | 862•• | 54210 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83004 | 40737 | 13251 | 864•• | 53218 | 83505 | 40717 | 14652 | 863•• | 54212 | | | 793-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 83606 | 60712 | 10801 | 864•• | 50226 | 83304 | 58717 | 12850 | 864•• | 51217 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92309 | 01712 | 40051 | 9•••• | 51210 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 92506 | 04737 | 13401 | 9•••• | 01232 | 93307 | 04717 | 15850 | 9•••• | 50221 | | | 705-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83305 | 15717 | 11101 | 872•• | 01221 | 83102 | 50107 | 12901 | 863•• | 50115 | | | 792-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 83107 | 40505 | 10403 | 871•• | 02222 | 83305 | 30215 | 12502 | 871•• | 01217 | | | 797-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82403 | 40101 | 09702 | 865•• | 01337 | 80000 | 10512 | 11702 | 862•• | 02220 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83012 | 65612 | 11905 | 754•• | 03232 | 82914 | 70515 | 13904 | 874•• | 02217 | | | 796-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82702 | 56106 | 10603 | 864•• | 02223 | 82205 | 28505 | 13602 | 774•• | 00223 | | | 797-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 91817 | 00717 | 91357 | 9•••• | 57308 | 91419 | 00717 | 91058 | 9•••• | 59803 | 29–39 | ---25 | 797-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | 22–28 | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93015 | 00714 | 41353 | 9•••• | 53207 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tarifzone und nur Observatorium

Sonntag, den 25. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 00-06 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-09 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-06 RRR $T_x T_x$ | $T_{nn} T_{nn} T_g T_g$ | RR 24 | Ess |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 00715 | 70020 | 27152 | 00900 | 56211 | 10814 | 80020 | 29052 | 11400 | 55219 | | | 70053 | 51154 | 00090 | 3 |
| List | 27 | 020 | 10406 | 65030 | 28255 | 15500 | 55311 | 71002 | 62031 | 29252 | 755// | 53211 | | | 70056 | 53358 | 00071 | 591 |
| Husum | 3 | 029 | 10208 | 70030 | 27157 | 15500 | 58310 | 00206 | 62020 | 28853 | 00900 | 55217 | | | 70057 | 52757 | 00054 | 591 |
| Schleswig | 44 | 035 | 40207 | 65031 | 27054 | 45500 | 57314 | 10308 | 68020 | 28752 | 11500 | 56217 | | | 70056 | 52857 | 00049 | 597 |
| Falshöft | 4 | 043 | 10516 | 70030 | 27053 | 9/// | 55210 | 20313 | 74030 | 28152 | 11530 | 54211 | | | 70053 | ///55 | 00/// | |
| Kiel | 7 | 045 | 60412 | 7502/ | 26852 | 62500 | 55211 | 60409 | 75012 | 28352 | 65500 | 56215 | | | 70052 | 51255 | 00016 | 901 |
| Norderney | 13 | 113 | 70617 | 68022 | 26152 | 755// | 56212 | 60715 | 73022 | 24250 | 65500 | 56321 | | | 70052 | 51353 | 00053 | 591 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00208 | 75020 | 25954 | 00900 | 56313 | 00310 | 64020 | 27753 | 00900 | 56218 | | | 70054 | 52156 | 00082 | 965 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 10312 | 68030 | 26654 | 00701 | 56318 | 10508 | 76020 | 27952 | 11500 | 55213 | | | 70054 | 51555 | 00032 | 591 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 40407 | 7502/ | 25955 | 25530 | 57212 | 10510 | 80011 | 27352 | 10940 | 56216 | | | 70055 | 53557 | 00070 | 901 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 20306 | 65021 | 25155 | 25530 | 53111 | 10309 | 62011 | 26952 | 00901 | 54218 | | | 70056 | 52462 | 00094 | 801 |
| Lübeck | 13 | 156 | 60608 | 7002/ | 24752 | 655// | 53212 | 40409 | 80012 | 26552 | 45500 | 55218 | | | 70053 | 51655 | 00091 | 902 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 00405 | 60020 | 26356 | 00900 | 57212 | 10610 | 65020 | 28452 | 15500 | 55221 | | | 70056 | 51657 | 00085 | 591 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 10207 | 6502/ | 25056 | 00901 | 58217 | 10206 | 64020 | 26955 | 00901 | 56221 | | | 70057 | 52857 | 00000 | 703 |
| Bremen | 3 | 224 | 10407 | 70030 | 24555 | 00901 | 57315 | 00411 | 62010 | 26553 | 00900 | 56120 | | | 70055 | 52457 | 00075 | 704 |
| Soltau | 77 | 235 | 10507 | 6502/ | 24255 | 10941 | 57215 | 00512 | 70020 | 26053 | 00500 | 56218 | | | 70056 | 53157 | 00075 | 965 |
| Lüchow | 35 | 253 | 63610 | 6503/ | 22355 | 00902 | 56213 | 10215 | 68021 | 24753 | 11501 | 54224 | | | 70055 | 52456 | 00088 | 901 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 70055 | 51857 | 00000 | 701 |
| Münster | 64 | 313 | 80708 | 62031 | 23755 | 755// | 57218 | 80908 | 54032 | 26054 | 755// | 56222 | | | 70055 | 51256 | 00000 | 902 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80507 | 6802/ | 24455 | 755// | 57219 | 80407 | 70022 | 26355 | 755// | 56219 | | | 70055 | 52257 | 01000 | 703 |
| Gütersloh | 77 | 320 | 80510 | 62031 | 23354 | 863// | 56221 | 80407 | 66022 | 25253 | 863// | 56219 | | | 70054 | ///// | 00/// | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 70607 | 6002/ | 23354 | 655// | 56214 | 60707 | 65012 | 25353 | 655// | 56221 | | | 70054 | 51555 | 97000 | 902 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 50411 | 65030 | 23656 | 15341 | 57219 | 10409 | 75011 | 25554 | 00901 | 56219 | | | 70056 | 52558 | 00000 | 901 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 60510 | 65031 | 23155 | 65400 | 57218 | 60508 | 60032 | 24755 | 65300 | 56217 | | | 70056 | 52456 | 97000 | 902 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80210 | 58101 | 21256 | 854// | 58217 | 60209 | 56012 | 22355 | 50831 | 59211 | | | 70056 | 51757 | 00011 | 908 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80210 | 58032 | 21056 | 855// | 58213 | 70410 | 57012 | 22155 | 756// | 58011 | | | 70056 | 51956 | 00/// | 907 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80410 | 65022 | 22853 | 754// | 56219 | 70408 | 57102 | 25253 | 754// | 55224 | | | 70053 | 50254 | 00/// | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 40207 | 6002/ | 23855 | 45400 | 57218 | 60207 | 62011 | 26353 | 63500 | 56226 | | | 70055 | 50456 | 97000 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 80812 | 65022 | 22655 | 855// | 57222 | 80611 | 00702 | 25054 | 855// | 57224 | | | 70055 | 51556 | 00000 | 902 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90313 | 08787 | 42856 | 9/// | 59217 | 90612 | 18417 | 44857 | 9/// | 58221 | | | 79158 | 56559 | 91000 | 954 |
| Kassel | 158 | 438 | 83406 | 58022 | 20953 | 865// | 57217 | 83305 | 57102 | 22953 | 865// | 56219 | | | 70053 | 51253 | 00000 | 710 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83606 | 58102 | 21154 | 854// | 56318 | 73404 | 60012 | 22954 | 754// | 56218 | | | 70054 | 51656 | 00002 | 912 |
| Braunlage | 607 | 452 | 80410 | 40102 | 21457 | 874// | 59321 | 80411 | 58102 | 22756 | 754// | 58215 | | ---30 | 70058 | 56258 | 00000 | 956 |
| Aachen | 202 | 501 | 80409 | 6002/ | 21653 | 863// | 56220 | 80510 | 55102 | 24053 | 763// | 55224 | | | 70053 | 51253 | 00000 | 697 |
| Nürburg | 626 | 510 | 90209 | 02454 | 20255 | 9/// | 55220 | 80205 | 15774 | 22755 | 871// | 55222 | | | 70055 | 53355 | 00/// | 997 |
| Köln | 91 | 513 | 80310 | 65022 | 20551 | 855// | 56219 | 60308 | 65012 | 22851 | 45542 | 55223 | | | 70051 | 01052 | 00000 | 0/ |
| Koblenz | 96 | 515 | 83606 | 60027 | 19001 | 865// | 54218 | 80510 | 66022 | 21901 | 4857/ | 54229 | | | 79700 | 0111/ | 97000 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 80410 | 60022 | 19154 | 863// | 56214 | 80610 | 60022 | 21454 | 863// | 56223 | | | 70055 | 53855 | 00000 | 902 |
| Gießen | 186 | 532 | 80206 | 56027 | 18752 | 865// | 55219 | 83605 | 62022 | 21753 | 865// | 56228 | | | 70453 | 51453 | 04000 | 965 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80708 | 60027 | 19153 | 755// | 56213 | 80708 | 60022 | 21753 | 865// | 56225 | | | 70153 | 52754 | 01000 | 965 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90213 | 02717 | 40259 | 9/// | 59209 | 90210 | 01737 | 42259 | 9/// | 60225 | | | 70259 | 55359 | 02002 | 928 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80307 | 59022 | 19151 | 854// | 53217 | 80510 | 58712 | 21551 | 864// | 53223 | | | 79251 | 50151 | 92000 | 597 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80210 | 60027 | 14653 | 862// | 54218 | 80510 | 57102 | 20753 | 863// | 54219 | | | 70353 | 51554 | 03000 | 962 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90315 | 02737 | 41657 | 9/// | 57219 | 80314 | 03717 | 43257 | 860// | 57119 | ---30 | | 70557 | 54357 | 05000 | 926 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80209 | 17737 | 18752 | 872// | 53217 | 80310 | 50717 | 21452 | 872// | 54227 | | | 70352 | 51352 | 03000 | 906 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83608 | 35707 | 18052 | 763// | 52221 | 80109 | 60707 | 20652 | 864// | 53225 | | | 70952 | 00352 | 09000 | 914 |
| Würzburg | 259 | 655 | 83603 | 50717 | 17153 | 863// | 54216 | 83605 | 50717 | 20453 | 763// | 54231 | | | 70753 | 50353 | 08000 | 907 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80201 | 30717 | 17753 | 864// | 54220 | 80101 | 15737 | 21053 | 864// | 55229 | | | 70953 | 50753 | 10002 | 911 |
| Coburg | 337 | 671 | 80902 | 16717 | 17254 | 862// | 55312 | 80902 | 12717 | 20454 | 862// | 56231 | | | 70654 | 51555 | 06000 | 912 |
| Bamberg | 239 | 675 | 83601 | 32717 | 17453 | 774// | 55220 | 83605 | 32687 | 20153 | 774// | 55227 | | | 70553 | 50254 | 06000 | 907 |
| Hof | 567 | 685 | 80510 | 18717 | 17456 | 862// | 58208 | 80510 | 11737 | 20556 | 862// | 58228 | | | 70357 | 54357 | 06000 | 907 |
| Weiden | 438 | 688 | 80106 | 18737 | 15954 | 863// | 55216 | 83605 | 57227 | 18354 | 864// | 55224 | | | 70255 | 00954 | 07000 | 903 |
| Berus | 363 | 704 | 80406 | 62027 | 18752 | 864// | 53215 | 80702 | 27102 | 20752 | 864// | 52219 | | | 70653 | 00353 | 10000 | 913 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 83302 | 25227 | 18453 | 873// | 53220 | 70204 | 58102 | 20653 | 3653/ | 54221 | | | 71253 | 00252 | 22000 | 902 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80204 | 25717 | 17252 | 864// | 53222 | 80206 | 58707 | 20052 | 6547/ | 54228 | | | 70852 | 0057/ | 12000 | 910 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 90313 | 02717 | 17155 | 9/// | 56216 | 83607 | 50227 | 20055 | 860// | 56228 | | | 70955 | 52555 | 12000 | 910 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 83603 | 13717 | 16252 | 872// | 52220 | 83603 | 23707 | 20852 | 862// | 52225 | | | 70952 | 01252 | 20000 | 799 |
| Mannheim | 97 | 729 | 83605 | 30717 | 18052 | 872// | 53221 | 83608 | 30717 | 20751 | 5541/ | 53227 | | | 71052 | 01052 | 15000 | 910 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83108 | 40717 | 17153 | 872// | 54220 | 83307 | 40227 | 19753 | 873// | 54225 | | | 70453 | 02253 | 00/// | 703 |
| Öhringen | 276 | 742 | 80402 | 30717 | 16653 | 863// | 54224 | 80405 | 25717 | 19552 | 864// | 54228 | | | 70453 | 0121/ | 11000 | 906 |
| Ansbach | 413 | 755 | 80403 | 40107 | 16153 | 864// | 54224 | 80406 | 40787 | 19053 | 864// | 55224 | | | 70253 | 00954 | 06000 | 908 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80505 | 35517 | 16253 | 862// | 54215 | 80000 | 40717 | 18653 | 862// | 54223 | | | 70253 | 01953 | 05000 | 703 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80000 | 45717 | 16053 | 854// | 54213 | 83605 | 28715 | 18753 | 862// | 54225 | | | 70253 | 01453 | 05000 | 704 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83605 | 56717 | 15552 | 864// | 53222 | 83605 | 56107 | 17652 | 864// | 53220 | | | 79652 | 02452 | 02000 | 961 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92505 | 01702 | 41053 | 9/// | 53213 | 92706 | 00477 | 42852 | 9/// | 53219 | | | 70153 | 50453 | 02002 | 964 |
| Freiberg | 252 | 803 | 83303 | 12717 | 18151 | 863// | 51221 | 83208 | 40787 | 20851 | 862// | 51225 | | | 70751 | 02051 | 10000 | 601 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82706 | 6002/ | 41854 | 863// | 54218 | | | | | | | | 70354 | 00054 | 07000 | 946 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 90000 | 01717 | 42353 | 9/// | 54217 | 90401 | 01717 | 44055 | 9/// | 55222 | | | 70653 | 00654 | 12000 | 915 |
| Tübingen | 370 | 826 | 83605 | 58707 | 16351 | 6542/ | 52228 | 83106 | 58702 | 19452 | 6542/ | 53230 | | | 70451 | 02951 | 03000 | 602 |
| Stötten | 734 | 836 | 93009 | 01714 | 16054 | 9/// | 54215 | 92910 | 01737 | 19155 | 9/// | 55225 | | | 70354 | 00854 | 08000 | 962 |
| Ulm | 522 | 838 | 83206 | 56107 | 14301 | 774// | 51219 | 83207 | 57107 | 18352 | 764// | 54231 | | | 70201 | 03200 | 10000 | 597 |
| Augsburg | 477 | 852 | 83403 | 30107 | 14400 | 863// | 51214 | 83303 | 18235 | 17350 | 862// | 51226 | | | 70100 | 03600 | 01000 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82608 | 40686 | 14402 | 872// | 01217 | 83009 | 58107 | 16602 | 854// | 01219 | | | 70202 | 04650 | 02001 | 598 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83002 | 50606 | 13502 | 774// | 01218 | 82502 | 56235 | 15602 | 5742/ | 01220 | | | 70102 | 04401 | 01026 | 598 |
| Passau | 409 | 893 | 82704 | 40605 | 14001 | 864// | 00220 | 82704 | 40687 | 16001 | 864// | 01221 | | | 79201 | 04200 | 92007 | 598 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92919 | 00717 | 42457 | 9/// | 57218 | 92915 | 00497 | 44257 | 9/// | 57222 | 31-40 | | 70557 | 51057 | 09000 | 976 |
| Konstanz | 399 | 929 | 72706 | 65026 | 15802 | 4557/ | 51213 | 82805 | 70022 | 17902 | 3557/ | 52220 | | | 70202 | 06702 | 02019 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82714 | 65786 | 15603 | 884// | 00214 | 82914 | 67157 | 17802 | 7842/ | 51220 | | | 70103 | 07032 | 01039 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82510 | 60027 | 15101 | 774// | 51213 | 82707 | 56687 | 17700 | 874// | 52220 | | | 79301 | 03800 | 93000 | 752 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83603 | 56716 | 42501 | 773// | 00210 | 82705 | 58707 | 44301 | 874// | 51120 | | | 70301 | 03050 | 03079 | 986 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92717 | 00707 | 91960 | 9/// | 60207 | 72625 | 40417 | 92560 | 75/// | 60106 | 25-34 | 25-36 | 70560 | 565// | 05061 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82617 | 70707 | 42551 | 874// | 52110 | 92615 | 01707 | 43852 | 9/// | 52316 | 22-29 | 26-33 | 70151 | 0141/ | 01001 | 739 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 81305 | 45226 | 13801 | 852// | 00215 | 82003 | 25682 | 15401 | 852// | 00214 | | | 70501 | 02451 | 05051 | 964 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93108 | 00717 | 42159 | 9/// | 55205 | 92706 | 00717 | 43556 | 9/// | 56212 | 22-28 | | 70456 | 02557 | 04056 | 668 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80503 | 15582 | 14003 | 862// | 02216 | 80503 | 35536 | 16303 | 864// | 02222 | | | 79601 | 03300 | 96045 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und ssss Observatorium

Sonntag, den 25. Februar 1968

| Station | Höhe | ff | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_g T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_g T_d$ app | 06–12 $f_x f_n - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_n - f_g f_g$ | 06–12 RRR-- | Wolkenmeldungen IIGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 00608 | 80020 | 29551 | 00900 | 54205 | 30407 | 80030 | 28650 | 25501 | 54509 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 71604 | 68021 | 29551 | 755-- | 54104 | 71803 | 75022 | 28851 | 756-- | 56807 | | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 40407 | 70031 | 28901 | 45500 | 54301 | 70405 | 70021 | 28500 | 65540 | 56804 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 60506 | 75031 | 28951 | 65500 | 55104 | 50307 | 80012 | 28350 | 45630 | 57806 | | | 700-- | | | |
| Folshöft | 4 | 043 | 50310 | 80031 | 29152 | 3455- | 54210 | 73519 | 75032 | 29051 | 4433- | 53801 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 30509 | 80011 | 29150 | 31500 | 55108 | 70506 | 80022 | 28851 | 75500 | 55803 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 10412 | 75011 | 28700 | 15501 | 55105 | 10310 | 70020 | 28200 | 10940 | 54905 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 10210 | 70038 | 28351 | 00901 | 55106 | 10409 | 70020 | 27901 | 00901 | 54304 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 10407 | 80020 | 28600 | 00901 | 55109 | 30107 | 75030 | 28502 | 35600 | 53603 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 10308 | 80021 | 28450 | 11400 | 55211 | 10609 | 84030 | 27900 | 10931 | 55905 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 10510 | 65021 | 27800 | 11400 | 54009 | 10310 | 65020 | 27800 | 11400 | 54500 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 50609 | 80021 | 27651 | 52500 | 55211 | 50607 | 80012 | 28450 | 58400 | 54108 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 20408 | 70020 | 29251 | 21400 | 55208 | 00506 | 70020 | 28700 | 00900 | 55605 | | | 700-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 10311 | 65030 | 27201 | 11500 | 56107 | 10311 | 75020 | 27301 | 10940 | 55301 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 00210 | 70010 | 26550 | 00900 | 55106 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 10215 | 70020 | 25101 | 00901 | 56205 | 00215 | 80010 | 25501 | 00900 | 57204 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 60708 | 70012 | 27253 | 68500 | 56212 | 10507 | 70021 | 26900 | 11500 | 56801 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 30809 | 75011 | 27052 | 35500 | 56208 | 00507 | 80010 | 27150 | 00900 | 56301 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 60608 | 66012 | 26451 | 66400 | 55212 | 10211 | 75011 | 26400 | 11501 | 56500 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 60805 | 65022 | 26552 | 61500 | 55212 | 30506 | 70021 | 26600 | 31500 | 54201 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 10207 | 80021 | 26200 | 11401 | 54208 | 00311 | 80020 | 26101 | 00900 | 56701 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 40812 | 65031 | 25551 | 11401 | 56207 | 00305 | 70010 | 26200 | 00900 | 54206 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 20109 | 65021 | 22701 | 00901 | 57105 | 10109 | 81010 | 23602 | 00901 | 62109 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 50313 | 59031 | 22800 | 10942 | 58208 | 10413 | 75011 | 23602 | 00901 | 60208 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 70408 | 58102 | 26351 | 755-- | 54112 | 60509 | 80017 | 26851 | 655-- | 55205 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 10208 | 68021 | 26951 | 11500 | 55107 | 10307 | 75010 | 26801 | 11500 | 56500 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 70713 | 56037 | 25852 | 753-- | 56209 | 60905 | 80022 | 26352 | 65500 | 56205 | | | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 70509 | 58107 | 46555 | 782-- | 57216 | 70408 | 62022 | 47056 | 722-- | 57207 | | | 797-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83606 | 62022 | 24051 | 755-- | 55213 | 60205 | 62031 | 25051 | 65500 | 55209 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 73308 | 62012 | 24053 | 654-2 | 55112 | 13607 | 70011 | 24751 | 15500 | 55208 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 70407 | 70032 | 24256 | 48431 | 57212 | | | | | | ---30 | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 70410 | 40102 | 25352 | 764-- | 54213 | 50310 | 56102 | 25551 | 55500 | 54103 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 83607 | 25224 | 23654 | 872-- | 55212 | 80507 | 56102 | 24154 | 872-- | 54207 | | | 791-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 50310 | 65011 | 24101 | 55600 | 55213 | 40812 | 70011 | 24401 | 46700 | 55202 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83608 | 80022 | 22802 | 5567- | 54110 | 80507 | 75022 | 23203 | 885-- | 54304 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 80411 | 60017 | 23053 | 853-- | 56216 | 70419 | 68012 | 23853 | 754-- | 56106 | | | 797-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80204 | 62022 | 22751 | 755-- | 55212 | 80406 | 64022 | 23250 | 755-- | 55206 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80905 | 58022 | 23152 | 865-- | 55215 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90214 | 00497 | 43656 | 9---- | 59114 | 90212 | 01494 | 44857 | 9---- | 58314 | | | 701-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80507 | 40712 | 22751 | 874-- | 52212 | 70510 | 58227 | 22850 | 754-- | 53101 | | | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80414 | 58102 | 21953 | 864-- | 54212 | 80513 | 60022 | 22152 | 864-- | 54104 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 80312 | 08417 | 45056 | 860-- | 56218 | 80314 | 12704 | 45856 | 860-- | 56210 | | | 795-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80312 | 59027 | 22251 | 854-- | 54208 | 80412 | 66022 | 23250 | 754-- | 54210 | | | 791-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 80210 | 75027 | 21551 | 754-- | 54109 | 80210 | 75227 | 22451 | 864-- | 54307 | | | 794-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80106 | 62787 | 21352 | 4747- | 56111 | 83406 | 64787 | 22452 | 774-- | 54211 | | | 702-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80204 | 40717 | 21552 | 774-- | 54208 | 83405 | 62227 | 22752 | 755-- | 55212 | | | 703-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80402 | 25717 | 21254 | 863-- | 56208 | 83609 | 57227 | 22253 | 864-- | 56211 | | | 704-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 83607 | 32717 | 21554 | 864-- | 56213 | 83109 | 18737 | 22554 | 864-- | 55209 | | | 797-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80510 | 18717 | 21056 | 862-- | 59105 | 80214 | 15717 | 22457 | 862-- | 59311 | | | 703-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 83605 | 57717 | 19253 | 864-- | 56109 | 83605 | 35717 | 20954 | 864-- | 56314 | | | 795-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 80705 | 65022 | 21451 | 864-- | 52208 | 80908 | 60022 | 21651 | 864-- | 53101 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80204 | 50707 | 21752 | 874-- | 53212 | 80307 | 50787 | 21952 | 874-- | 53202 | | | 797-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 83605 | 62037 | 21150 | 5557- | 54211 | 80310 | 56022 | 21751 | 865-- | 55207 | | | 794-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80208 | 56107 | 20855 | 862-- | 56209 | 80310 | 56102 | 21654 | 862-- | 55207 | | | 793-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 83604 | 30107 | 21851 | 863-- | 52111 | 83606 | 55152 | 22351 | 864-- | 52205 | | | 795-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83604 | 56787 | 21850 | 6542- | 53211 | 70410 | 57107 | 22650 | 754-- | 53308 | | | 701-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83107 | 50227 | 21252 | 863-- | 54215 | 83507 | 50102 | 21352 | 854-- | 53103 | | | 795-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 63603 | 57787 | 20550 | 66400 | 53212 | 73505 | 58027 | 21451 | 754-- | 54208 | | | 701-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80408 | 25737 | 20653 | 863-- | 55215 | 80206 | 50717 | 21153 | 854-- | 56105 | | | 792-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83605 | 35717 | 19753 | 862-- | 54211 | 83612 | 50227 | 21354 | 863-- | 55213 | | | 795-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83406 | 15735 | 19753 | 862-- | 54109 | 83407 | 25717 | 21153 | 853-- | 54313 | | | 701-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 83304 | 50717 | 19052 | 864-- | 54213 | 83306 | 40717 | 19852 | 863-- | 54308 | | | 793-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92705 | 00457 | 43553 | 9---- | 53108 | 92503 | 00784 | 43854 | 9---- | 54305 | | | 791-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83203 | 30787 | 21850 | 863-- | 51111 | 83304 | 40187 | 21400 | 863-- | 51503 | | | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 90000 | 02787 | 45055 | 9---- | 55111 | 90000 | 02454 | 45055 | 9---- | 55400 | | | 796-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 73305 | 60027 | 20351 | 784-- | 53111 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83107 | 12714 | 20655 | 870-- | 55013 | 83405 | 50787 | 21255 | 861-- | 56305 | | | 701-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72909 | 60027 | 19551 | 764-- | 54213 | 73403 | 62022 | 20452 | 764-- | 55207 | | | 791-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83108 | 35225 | 19051 | 862-- | 53213 | 83305 | 50107 | 20052 | 864-- | 54208 | | | 796-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83008 | 50717 | 18401 | 873-- | 51214 | 83209 | 40787 | 19951 | 872-- | 52213 | | | 701-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82804 | 50716 | 17202 | 4742- | 00115 | | | | | | | | 702-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82504 | 58707 | 17302 | 5552- | 50213 | 82705 | 18717 | 18600 | 863-- | 00209 | | | 794-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93111 | 00497 | 44956 | 9---- | 56106 | 10409 | 15284 | 45055 | 15-01 | 56301 | | | 797-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 83405 | 68022 | 16903 | 6557- | 53109 | 83605 | 62032 | 19402 | 6557- | 55304 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83305 | 70157 | 19102 | 7842- | 52212 | 80507 | 59022 | 19701 | 3552- | 53304 | | | 797-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82305 | 60717 | 19050 | 774-- | 52211 | 83609 | 56237 | 20252 | 874-- | 54206 | | | 701-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 82710 | 60027 | 45100 | 864-- | 52110 | 83603 | 58022 | 45101 | 864-- | 52400 | | | 702-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92625 | 01457 | 93260 | 9---- | 60106 | 92725 | 02454 | 93261 | 9---- | 61500 | 26-40 | 27-43 | 794-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 93607 | 01717 | 45053 | 9---- | 53114 | | | | | | 23-26 | | 701-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 81004 | 56712 | 16601 | 853-- | 50112 | 80907 | 40517 | 18051 | 852-- | 51208 | | | 794-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92005 | 00717 | 44057 | 9---- | 59105 | 92702 | 00457 | 44357 | 9---- | 57301 | | | 704-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80702 | 40516 | 17302 | 7652- | 01108 | 80705 | 55715 | 17802 | 4742- | 00302 | | | 701-- | | | |

+) Synoptische Meldungen / Flugwetterwarte – Telefon und am Observatorium

Sonntag, den 25. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $t_s t_s - t_d t_d$ | 18–21 $t_s t_s - t_d t_d$ | 06–18 RRR $T_s T_s$ | Mittel (mm) $T_B T_B T_B$ | Summen $S_s S_s S_s$ | $S_d S_d$ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 70404 | 75021 | 29050 | 75500 | 54304 | 00703 | 75011 | 29550 | 00900 | 54205 | | | 7oo5o | 5o1 | 2o1 | | 01 |
| List | 27 | 020 | 71303 | 82021 | 29352 | 755-- | 56305 | 21805 | 82011 | 29751 | 25600 | 55104 | | | 7oo51 | 522 | 27o | | 02 |
| Husum | 3 | 029 | 70603 | 70021 | 29150 | 755-- | 54306 | 60102 | 70022 | 29851 | 65500 | 55207 | | | 7oo01 | 515 | 18o | | 01 |
| Schleswig | 44 | 035 | 70604 | 75032 | 29251 | 756-- | 56309 | 60202 | 70022 | 30152 | 65500 | 55208 | | | 7oo5o | 518 | 18o | | 01 |
| Falshöft | 4 | 043 | 80106 | 75032 | 29351 | 9----- | 52303 | 83603 | 75022 | 30251 | 9----- | 53209 | | | 7oo51 | | | | 04 |
| Kiel | 7 | 045 | 60505 | 80031 | 29551 | 65500 | 56307 | 70903 | 80012 | 30151 | 755-- | 54206 | | | 7oooo | 509 | o6o | | 02 |
| Norderney | 13 | 113 | 20309 | 70020 | 29450 | 10941 | 54312 | 10905 | 70020 | 29300 | 10940 | 54801 | | | 7ooo1 | ooo | 12o | | 95 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 10205 | 70020 | 28850 | 00901 | 53309 | 00405 | 70020 | 29651 | 00900 | 53208 | | | 7ooo1 | 5o7 | o8o | | 01 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 70208 | 80021 | 29350 | 6563- | 55308 | 80505 | 75022 | 29951 | 755-- | 55206 | | | 7ooo2 | 5o4 | 17o | | 03 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 00604 | 75020 | 29353 | 00900 | 54313 | 00304 | 80020 | 30354 | 00900 | 55209 | | | 7ooo1 | 514 | 11o | | 02 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 10406 | 65610 | 28752 | 10941 | 54309 | 13603 | 00050 | 30054 | 10940 | 55213 | | | 7ooo1 | 5o9 | 12o | | 03 |
| Lübeck | 13 | 156 | 30406 | 80021 | 28851 | 35500 | 55304 | 10000 | 80021 | 29553 | 15500 | 54207 | | | 7ooo1 | 5o7 | 14o | | 05 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 10504 | 62020 | 29552 | 00901 | 55308 | 00202 | 60020 | 29754 | 00900 | 55202 | | | 7ooo1 | 5o9 | 1o7 | | 04 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7oooo | 5o7 | o48 | | 06 |
| Bremen | 3 | 224 | 10306 | 65020 | 28151 | 10941 | 56209 | 00703 | 70020 | 29353 | 00900 | 55112 | | | 7oooo | 5o6 | 11o | | 06 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 00504 | 60020 | 29255 | 00900 | 57210 | | | 7--o2 | 515 | 1o8 | | 04 |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 03604 | 60020 | 28354 | 00900 | 55310 | | | 7--o2 | 5o9 | 147 | | 03 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o1 | ooi | o63 | | 06 |
| Münster | 64 | 313 | 00503 | 65021 | 27851 | 00900 | 56308 | 00304 | 65020 | 29053 | 00900 | 57211 | | | 7oooo | oo2 | o77 | | 1o |
| Osnabrück | 95 | 317 | 00303 | 80020 | 28351 | 00900 | 56211 | 00803 | 80020 | 29253 | 00900 | 57207 | | | 7oo5o | oo4 | o58 | | 05 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00205 | 66021 | 27751 | 00900 | 55313 | 00303 | 70020 | 28352 | 00900 | 58206 | | | 7oooo | | | | 1o |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 00604 | 65020 | 28653 | 00900 | 56211 | | | 7--o1 | oo2 | o56 | | 08 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 00308 | 70020 | 27653 | 00900 | 57214 | 00306 | 70020 | 28755 | 00900 | 58111 | | | 7ooo1 | 5o8 | o5o | | 03 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 10306 | 65030 | 27453 | 10930 | 58211 | 00310 | 65020 | 28655 | 00900 | 57311 | | | 7oooo | 5o8 | o51 | | 07 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 00211 | 69020 | 25951 | 00900 | 62222 | 00306 | 70020 | 26953 | 00900 | 59210 | | | 7oo02 | 5o3 | o95 | | 12 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 00110 | 75021 | 25851 | 00900 | 60222 | 00109 | 75020 | 26853 | 00900 | 58309 | | | 7oo02 | 5o3 | | | 14 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00505 | 58017 | 27752 | 00900 | 55209 | 00305 | 60020 | 28554 | 009-0 | 56207 | | | 79750 | o15 | | | 14 |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 00304 | 62020 | 28852 | 00900 | 56210 | | | 7--o1 | oo9 | o75 | | 05 |
| Essen | 154 | 410 | 00804 | 56011 | 27353 | 00900 | 57209 | 00705 | 56020 | 28353 | 00900 | 57209 | | | 79751 | oo6 | o43 | | 1o |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 10211 | 65021 | 47259 | 10940 | 60210 | 00605 | 70020 | 47859 | 00900 | 60109 | | | 79755 | 533 | ooo | | 26 |
| Kassel | 158 | 438 | 33305 | 62021 | 26152 | 25630 | 56211 | 00000 | 60020 | 27654 | 00900 | 58213 | | | 7oo51 | oo7 | oo1 | | 28 |
| Göttingen | 150 | 444 | 03604 | 65021 | 25952 | 00900 | 56212 | 00000 | 60020 | 27658 | 00900 | 60211 | | | 7oo51 | oo2 | o12 | | 23 |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 00506 | 80020 | 27857 | 00900 | 60211 | | | 7--54 | 529 | o1o | | 24 |
| Aachen | 202 | 501 | 40608 | 57012 | 26452 | 45500 | 56208 | 00707 | 60020 | 27753 | 00900 | 56212 | | | 7oo51 | oo9 | ooo | | 26 |
| Nürburg | 626 | 510 | 73213 | 62022 | 25755 | 764-- | 55211 | 53611 | 60022 | 27356 | 664-- | 57212 | | | 79154 | oo8 | | | 29 |
| Köln | 91 | 513 | 20409 | 65011 | 25952 | 25700 | 56215 | 00404 | 75010 | 27253 | 00900 | 57212 | | | 7oo02 | o24 | ooo | | 24 |
| Koblenz | 96 | 515 | 60509 | 70012 | 24802 | 655-- | 55216 | | | | | | | | 7oo03 | o3o | ooo | | 24 |
| Marienberg | 547 | 526 | 70412 | 75022 | 25354 | 754-- | 57211 | 00411 | 70022 | 26956 | 00900 | 59108 | | | 79753 | 5o6 | oo4 | | 22 |
| Gießen | 186 | 532 | 80207 | 60022 | 25351 | 755-- | 55219 | 03603 | 62011 | 26453 | 00900 | 57209 | | | 7oooo | o13 | ooo | | 36 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70907 | 60022 | 25852 | 756-- | 55218 | 30902 | 60012 | 26553 | 55500 | 56205 | | | 7oo51 | oo5 | ooo | | 31 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90210 | 00494 | 46058 | 9----- | 58214 | 80810 | 40104 | 46758 | 761-- | 59108 | | | 7o157 | o16 | oo4 | | 33 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 70509 | 60027 | 23950 | 754-- | 53311 | 70712 | 60022 | 25251 | 784-- | 54112 | | | 79700 | o33 | oo4 | | 29 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80709 | 61022 | 23452 | 754-- | 54213 | 80508 | 60022 | 24653 | 863-- | 55209 | | | 7oo52 | o24 | o12 | | 26 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 80413 | 56107 | 46756 | 861-- | 57212 | 40414 | 64011 | 47557 | 461-- | 58210 | | | 79555 | 51o | ooo | | 37 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80413 | 65022 | 24550 | 756-- | 55213 | 20310 | 65012 | 26452 | 25600 | 55218 | | | 79150 | o27 | ooo | | 35 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80210 | 70027 | 23750 | 755-- | 53213 | 70210 | 70012 | 25252 | 755-- | 54213 | | | 79450 | o38 | ooo | | 35 |
| Würzburg | 259 | 655 | 83607 | 64027 | 24252 | 774-- | 56217 | 83603 | 62022 | 25553 | 875-- | 56211 | | | 7o252 | o28 | o15 | | 25 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 40207 | 65017 | 25353 | 45500 | 57223 | 30205 | 65011 | 25653 | 35500 | 57103 | | | 7o451 | o15 | oo2 | | 37 |
| Coburg | 337 | 671 | 80405 | 68037 | 23853 | 755-- | 56216 | 70412 | 70013 | 24652 | 655-- | 57208 | | | 7o453 | o15 | ooo | | 19 |
| Bamberg | 239 | 675 | 83609 | 38107 | 24253 | 754-- | 56217 | 82702 | 58022 | 24652 | 754-- | 56105 | | | 7o253 | o28 | o23 | | 14 |
| Hof | 567 | 685 | 80512 | 15367 | 24056 | 862-- | 58217 | 80514 | 18393 | 25556 | 862-- | 57213 | | | 7o456 | 511 | oo1 | | 13 |
| Weiden | 438 | 688 | 83607 | 25717 | 23255 | 863-- | 57220 | 83603 | 50717 | 24455 | 863-- | 57211 | | | 7o253 | o15 | oo4 | | 07 |
| Berus | 363 | 704 | 80914 | 62022 | 22952 | 864-- | 54212 | 80912 | 62022 | 23552 | 864-- | 54205 | | | 7oo51 | o37 | oo6 | | 28 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--52 | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80508 | 50107 | 23452 | 864-- | 54213 | 80512 | 56102 | 24352 | 864-- | 54109 | | | 79751 | o41 | ooo | | 32 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80310 | 56022 | 23351 | 865-- | 55213 | 80210 | 50022 | 24351 | 865-- | 55211 | | | 79400 | o42 | ooo | | 17 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80512 | 50102 | 22955 | 862-- | 56212 | 80713 | 58022 | 24055 | 862-- | 56211 | | | 79354 | o19 | ooo | | 15 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80402 | 56102 | 23851 | 864-- | 53215 | 80702 | 60022 | 24651 | 855-- | 55208 | | | 79550 | o51 | o12 | | 18 |
| Mannheim | 97 | 729 | 80205 | 60027 | 24451 | 854-- | 53217 | 70407 | 62012 | 25051 | 755-- | 54107 | | | 7o1oo | o44 | ooo | | 25 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83607 | 50107 | 23452 | 854-- | 54319 | 80508 | 57022 | 24153 | 854-- | 56208 | | | 79551 | o51 | | | 08 |
| Öhringen | 276 | 742 | 80403 | 57107 | 23052 | 864-- | 54215 | 80605 | 57102 | 24652 | 864-- | 55215 | | | 7o15o | o48 | o1o | | 18 |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--53 | o34 | o11 | | 2o |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83607 | 56707 | 22954 | 864-- | 56215 | 83609 | 57107 | 24154 | 864-- | 56212 | | | 79653 | o39 | o13 | | 05 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83505 | 30717 | 23154 | 854-- | 55318 | 80203 | 40707 | 23953 | 854-- | 55208 | | | 7o253 | o35 | o32 | | 13 |
| Regensburg | 376 | 776 | 80208 | 30717 | 21953 | 863-- | 54219 | 83407 | 40107 | 23753 | 864-- | 55216 | | | 7o151 | o25 | o29 | | 11 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92705 | 00704 | 44856 | 9----- | 57211 | 92905 | 01707 | 45259 | 9----- | 60206 | | | 79252 | 5o6 | o47 | | 06 |
| Freiburg | 252 | 803 | 83605 | 30107 | 22150 | 862-- | 52205 | 80105 | 56102 | 22500 | 864-- | 51105 | | | 79700 | o78 | oo9 | | 21 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--53 | o23 | o16 | | 44 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | 7--53 | o21 | o21 | | 16 |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--o2 | o53 | o24 | | 09 |
| Stötten | 734 | 836 | 83606 | 40107 | 22754 | 862-- | 55216 | 80604 | 56102 | 24556 | 862-- | 57211 | | | 7o154 | o25 | o25 | | 17 |
| Ulm | 522 | 838 | 83407 | 62022 | 22353 | 864-- | 56216 | 80207 | 62022 | 23553 | 864-- | 56211 | | | 79101 | o44 | o33 | | 17 |
| Augsburg | 477 | 852 | 83308 | 57027 | 22152 | 863-- | 55219 | 83309 | 62022 | 23653 | 864-- | 57209 | | | 79600 | o56 | o18 | | 14 |
| München-Riem | 528 | 866 | 83107 | 56107 | 21752 | 874-- | 54213 | 83405 | 58102 | 23152 | 864-- | 53213 | | | 7o203 | o52 | o19 | | 09 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83006 | 60027 | 20151 | 774-- | 53217 | 83106 | 64022 | 21651 | 754-- | 54214 | | | 7o2o2 | o4o | o57 | | 10 |
| Passau | 409 | 893 | 82905 | 35717 | 20451 | 6542- | 52214 | 82903 | 40717 | 21851 | 863-- | 51213 | | | 7o1o2 | o28 | o4o | | 07 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 71309 | 00414 | 45756 | 75--- | 56208 | 01202 | 01424 | 46057 | 00900 | 58203 | | | 79754 | 5o3 | ooo | | 53 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80305 | 57022 | 21401 | 854-- | 54217 | | | | | | | | 7ooo3 | o64 | o26 | | 09 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80408 | 57022 | 21400 | 6552- | 54215 | 80407 | 58032 | 22450 | 7552- | 54208 | | | 79703 | o6o | o55 | | 11 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83405 | 40107 | 22053 | 863-- | 54214 | 83602 | 30225 | 23053 | 863-- | 54207 | | | 7o1o1 | o36 | oo4 | | 15 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83605 | 20772 | 45752 | 862-- | 53216 | | | | | | | | 79201 | o26 | o82 | | 22 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92722 | 00454 | 93661 | 9----- | 61204 | 22529 | 20384 | 94262 | 25-00 | 62205 | 28–44 | 29–42 | 79459 | 574 | 1o4 | | 15 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 93606 | 02717 | 46354 | 9----- | 55212 | | | | | | | | 7o251 | o31 | o36 | | 14 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80903 | 20517 | 20452 | 872-- | 53218 | 80000 | 20263 | 21452 | 872-- | 53208 | | | 79601 | o24 | 115 | | 08 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92704 | 00457 | 44857 | 9----- | 57206 | 92709 | 00434 | 45657 | 9----- | 57108 | | | 7o455 | 5o1 | o91 | | 16 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80504 | 25736 | 19900 | 4742- | 51216 | | | | | | | | 7o3o3 | o29 | 152 | | 18 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und ooo: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 25. Februar 1968 — Nr. 56


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2507 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 2984 -65 29 65 |
| 20 | | | | | | | 2566 -67 29 55 |
| 30 | | 2316 +70 28 40 | 2316 +58 28 45 | 2320 +68 | | 2331 -66 -26 53 | 2321 -66 29 45 |
| 50 | 2005 +67 29 28 | 2089 +65 29 25 | 2007 +55 27 36 | 2010 +64 | 2016 +64 25 33 | 2019 -64 27 53 | 2009 -64 29 34 |
| 70 | 1800 -65 28 26 | 1804 +65 27 22 | 1801 +54 28 24 | 1804 +63 | 1808 +63 25 40 | 1812 -64 26 36 | 1803 -63 -76 29 31 |
| 100 | 1581 +62 28 22 | 1585 +63 28 15 | 1582 +52 25 27 | 1583 +62 25 25 | 1588 +62 25 42 | 1592 +61 25 41 | 1582 -62 -75 27 24 |
| 150 | 1327 +59 30 16 | 1332 +56 28 12 | 1330 +59 26 20 | 1330 +58 24 14 | 1333 +58 23 35 | 1337 +58 25 45 | 1328 -58 -72 28 20 |
| 200 | 1145 +57 30 16 | 1151 +57 28 10 | 1148 +56 25 20 | 1147 +57 +72 26 15 | 1151 +55 +61 23 33 | 1156 +58 23 50 | 1146 -55 -69 28 16 |
| 300 | 0889 +54 +66 26 32 | 0892 +51 +61 24 31 | 0892 +54 -57 24 30 | 0893 +55 +57 20 11 | 0892 +52 +58 20 35 | 0899 +54 +65 23 47 | 0890 -55 -63 26 15 |
| 400 | 0698 +41 +54 28 26 | 0701 +40 +51 26 16 | 0701 +38 +42 25 25 | 0702 +39 +42 29 09 | 0702 +40 +43 19 36 | 0707 +38 +54 23 36 | 0700 -40 -46 27 15 |
| 500 | 0543 +32 +46 33 10 | 0545 +30 +42 03 05 | 0544 +28 +40 28 04 | 0545 +28 +36 31 02 | 0544 +26 +29 21 26 | 0548 +24 +43 23 34 | 0543 -29 -36 29 12 |
| 700 | 0295 -14 -32 05 18 | 0296 +13 +36 05 20 | 0294 +12 -18 06 09 | 0294 +10 +19 04 13 | 0292 + 9 +10 23 34 | 0294 + 6 +10 24 24 | 0294 -12 -29 04 14 |
| 850 | 0145 + 7 +23 06 23 | 0146 + 7 +28 07 25 | 0143 + 7 +17 06 25 | 0142 + 2 + 9 06 18 | 0139 + 1 + 1 23 19 | 0139 0 0 27 13 | 0144 - 8 +11 06 25 |
| 1000 | 0020 + 3 +6 04 16 | 0019 + 4 + 8 06 22 | 0016 + 5 + 6 05 15 | 0014 | 0009 | 0007 | 0016 - 6 - 8 05 13 |
| Marknte Punkte | 035 +69 30 38<br>057 +65<br>082 +65<br>105 +61<br>155 +59<br>175 +57<br>219 +56<br>250 -58 +69 29 20<br>264 +56 +68<br>287 +56 +68<br>437 -37 +51<br>454 +37 +51<br>600 +21 +37 03 14<br>742 +12 +31<br>795 + 9 +29<br>800 06 25<br>840 + 8 +25<br>860 + 6 +21<br>878 + 7 +16<br>893 +11 +11<br>908 06 26<br>973 + 5 + 7<br>019 + 2 + 5 04 11 | 027 +70 29 14<br>040 +69<br>066 +66<br>085 +64<br>140 29 12<br>171 +59<br>245 +55 +64<br>250 +57 +60 28 16<br>320 25 35<br>433 +36 +49 28 09<br>526 04 05<br>590 +22 +32<br>600 04 09<br>618 +20 +44<br>752 +10 +36<br>800 06 22<br>823 + 8 +34<br>900 + 5 +19 08 20<br>912 08 19<br>956 + 5 + 9 08 29<br>010 + 3 + 7<br>024 + 4 + 6 04 08 | 025 +59 28 45<br>065 28 24<br>091 +52<br>119 +52<br>165 +58<br>209 +56<br>250 +52 24 26<br>298 +38 +42<br>470 25 10<br>472 +31 +43<br>523 +24 +37<br>558 05 03<br>600 06 03<br>638 +16 +22<br>701 +11 +18<br>767 + 8 +32<br>800 07 20<br>830 + 7 +25<br>877 + 7 +12<br>900 08 27<br>903 + 7 + 7<br>909 07 27<br>936 + 5 + 7<br>983 + 6 + 6<br>013 + 4 + 6 04 10 | 037 +68<br>053 +63<br>063 +63<br>087 +60<br>098 +62<br>112 +62<br>131 +59<br>134 +58<br>137 25 12<br>158 +62<br>188 +56<br>197 27 15<br>250 +61 +63 21 11<br>259 +60 +62<br>276 +60 +62<br>346 21 07<br>375 +42 +45<br>405 30 09<br>442 +34 +37<br>470 23 01<br>487 +29 +36<br>497 +29 +36<br>518 36 03<br>527 +25 +39<br>564 +23 +35<br>600 36 05<br>704 + 9 +18<br>722 +12 +13<br>800 07 14<br>836 + 2 + 9<br>862 + 2 + 9<br>891 07 27<br>919 + 7 + 7<br>930 07 30<br>939 + 2 + 4 03 13 | 076 +62<br>088 25 32<br>096 +62 24 44<br>110 25 35<br>127 +57<br>141 +59<br>187 25 38<br>250 -58 -63 21 35<br>343 +47 +53<br>350 +48 +50<br>469 22 25<br>540 +22 +25<br>600 22 23<br>625 +14 +16<br>629 22 21<br>664 23 41<br>778 25 20<br>800 24 23<br>845 + 1 + 1<br>870 23 15<br>918 + 4 + 4 22 08<br>973 + 0 + 1 36 07 | 027 +67 26 57<br>036 27 44<br>051 27 53<br>065 +64<br>119 +58<br>135 +59<br>194 23 50<br>220 +56<br>250 +58 23 50<br>276 +58 +69<br>369 +43 +57<br>458 +30 +50<br>588 +14 +32<br>600 23 31<br>616 +14 +16<br>674 + 8 +13<br>683 + 8 +11<br>707 + 6 +10<br>729 + 4 + 6<br>800 27 17<br>803 2 + 5<br>834 + 1 + 1<br>836 27 14<br>870 1 0<br>897 0 0<br>946 2 2 30 01 | 008.9 -64 29 63<br>015.7 -68<br>040.0 -65<br>048.2 29 34<br>060.0 +64 -77<br>092.0 -61 -75<br>155 -58 -72<br>197 -54 -68<br>247 -59 -69<br>250 -59 -69 27 17<br>267 -59 -68<br>282 26 16<br>315 -53 -62<br>436 -35 -40<br>441 27 15<br>448 -34 -40<br>483 -30 -35<br>511 29 12<br>522 -28 -42<br>587 -21 -36<br>600 35 07<br>607 -20 -29<br>652 -15 -30<br>699 02 10<br>736 -10 -28<br>781 05 22<br>800 05 23<br>813 - 6 -25<br>866 - 9 - 9<br>899 05 24<br>937 - 3 - 8<br>967 - 4 - 4<br>988 - 7 - 9<br>990 05 17<br>015 - 6 - 9 02 07 |
| Tropopause | 245 +59 +70 29 19 | 257 +59 +68 | 252 +62 +64 23 26 | 252 +61 +64 20 12 | 250 +58 +63 21 35 | 276 +58 +61 23 50 | 163 -59 -73 28 18<br>267 -59 -68 27 17 |
| Max-wind | | | | | | | 011.9 29 68 |
| 30/50 | | 0307 | 0309 | 0310 | | 0312 | 0312 |
| 50/100 | 0424 | 0424 | 0425 | 0427 | 0428 | 0427 | 0427 |
| 100/200 | 0435 | 0434 | 0434 | 0436 | 0437 | 0436 | 0436 |
| 200/500 | 0603 | 0606 | 0604 | 0602 | 0607 | 0608 | 0603 |
| 500/1000 | 0523 | 0526 | 0528 | 0531 | 0538 | 0541 | 0527 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2506 | 2506 | 2506 | 2506 | 2506 | 2506 | 2500 | 2506 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 22.5 | 21.3 | 23.4 | 24.9 | 21.9 | 23.4 | 23.1 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 43 | 29 36 | 27 37 | 28 48 | 27 47 | 28 55 | 28 52 | 29 42 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | 27 54 | | | | | | |
| 23.7 | 30 41 | | | | 27 47 | 28 50 | 27 39 | 29 40 | | | |
| 20.7 | 29 27 | 29 33 | 27 36 | 28 36 | 26 36 | 26 46 | 27 36 | 28 36 | | | |
| 18.3 | 29 25 | 29 23 | 27 28 | 27 29 | 26 51 | 26 40 | 27 32 | 28 22 | | | |
| 15.9 | 30 19 | 30 11 | 29 17 | 26 13 | 25 36 | 25 44 | 25 27 | 27 25 | | | |
| 13.5 | 32 12 | 33 05 | 30 20 | 27 15 | 26 24 | 25 35 | 25 32 | 27 24 | | | |
| 12.0 | 35 19 | 35 14 | 30 12 | 31 10 | 26 28 | 25 49 | 25 35 | 26 20 | | | |
| 10.5 | 02 23 | 02 20 | 28 10 | 33 10 | 26 34 | 23 41 | 25 31 | 25 20 | | | |
| 9.0 | 03 25 | 35 12 | 27 19 | 30 09 | 27 21 | 25 42 | 25 29 | 27 16 | | | |
| 7.2 | 02 24 | 32 10 | 29 13 | 33 11 | 28 16 | 24 28 | 25 21 | 27 18 | | | |
| 5.4 | 36 19 | 36 13 | 31 08 | 01 09 | 27 12 | 24 29 | 33 11 | 35 08 | | | |
| 4.2 | 02 15 | 04 14 | 35 08 | 04 15 | 27 20 | 23 21 | 07 09 | 04 12 | | | |
| 3.0 | 04 18 | 06 24 | 05 17 | 05 16 | 26 11 | 25 30 | 07 16 | 05 20 | | | |
| 2.1 | 05 24 | 06 24 | 06 27 | 06 10 | 28 13 | 27 34 | 07 23 | 05 24 | | | |
| 1.5 | 06 27 | 06 21 | 06 29 | 06 30 | 30 12 | 27 20 | 06 23 | 05 23 | | | |
| 0.9 | 06 27 | 06 18 | 06 26 | 07 26 | | | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2512 | | | | 2512 | | | | 2512 | | | | 2512 | | | | 2512 | | | | 2512 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder TT | $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2311 | +71 | | 29 35 | 2312 | +70 | | 29 32 | 2316 | +59 | | 29 39 | | | | | 2331 | +65 | | 27 54 | 2324 | +67 | | 27 56 | | | | |
| 50 | 2004 | +67 | | 30 34 | 2005 | +66 | | 29 24 | 2008 | +57 | | 29 30 | 2013 | +65 | | 28 32 | 2017 | +64 | | 27 44 | 2015 | +66 | | 27 42 | | | | |
| 70 | 1800 | +66 | | 30 26 | 1800 | +65 | | 29 21 | 1803 | +53 | | 29 24 | 1807 | +63 | | 28 24 | 1810 | +62 | | 27 33 | 1810 | +63 | | 27 36 | | | | |
| 100 | 1582 | +62 | | 30 13 | 1582 | +04 | | 31 09 | 1585 | +53 | | 30 25 | 1587 | +61 | | 27 17 | 1588 | +60 | | 25 35 | 1588 | +62 | | 26 47 | | | | |
| 150 | 1331 | +61 | | 36 18 | 1331 | +59 | | 02 12 | 1332 | +58 | | 32 13 | 1333 | +59 | | 31 13 | 1333 | +58 | | 25 35 | 1335 | +57 | | 25 40 | | | | |
| 200 | 1151 | +59 | | 03 26 | 1150 | +58 | | 04 18 | 1150 | +57 | | 35 10 | 1151 | +59 | | 01 13 | 1150 | +56 | +62 | 21 24 | 1152 | +56 | | 25 48 | | | | |
| 300 | 0895 | +53 | +64 | 04 80 | 0895 | +53 | +71 | 06 82 | 0892 | +53 | +68 | 01 19 | 0894 | +54 | +67 | 32 16 | 0893 | +54 | +59 | 28 31 | 0894 | +53 | +58 | 25 40 | | | | |
| 400 | 0704 | +39 | +54 | 04 62 | 0704 | +39 | +59 | 05 60 | 0702 | +41 | +58 | 30 17 | 0703 | +40 | +55 | 30 14 | 0702 | +42 | +46 | 31 25 | 0703 | +39 | +44 | 24 43 | | | | |
| 500 | 0547 | +30 | +47 | 05 49 | 0548 | +30 | +50 | 05 38 | 0546 | +30 | +47 | 34 10 | 0547 | +28 | +46 | 34 09 | 0547 | +28 | +31 | 32 24 | 0546 | +27 | +30 | 25 31 | | | | |
| 700 | 0299 | +16 | +22 | 04 15 | 0300 | +14 | +32 | 03 18 | 0298 | +13 | +36 | 05 24 | 0298 | +13 | +36 | 05 17 | 0295 | + 9 | +13 | 34 16 | 0294 | +12 | +13 | 23 33 | | | | |
| 850 | 0150 | + 8 | + 9 | 04 22 | 0150 | + 7 | +29 | 06 28 | 0148 | + 7 | +24 | 06 26 | 0148 | + 6 | +24 | 07 25 | 0145 | +11 | +11 | 33 10 | 0144 | + 6 | + 6 | 27 19 | | | | |
| 1000 | 0023 | + 4 | + 6 | 04 10 | 0023 | + 3 | + 6 | 04 12 | 0020 | + 2 | + 5 | 04 12 | 0020 | + 3 | + 6 | 05 13 | 0017 | | | | 0013 | | | | | | | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 023 | +73 | | 28 28 | | | | | 034 | +57 | | | 036 | +66 | | 28 33 | | | | | | | | | | | | |
| | 031 | +71 | | | | | | | 071 | +53 | | | 060 | | | 27 27 | 041 | +63 | | | | | | | | | | |
| | 045 | +66 | | | | | | | 080 | +65 | | | 072 | | | 28 23 | 047 | +65 | | | | | | | | | | |
| | 079 | +66 | | | | | | | 154 | +57 | | | 094 | +62 | | | 087 | | | 26 41 | | | | | | | | |
| | 104 | +61 | | | | | | | 170 | +59 | | | 098 | +62 | | | 107 | +58 | | | | | | | | | | |
| | 171 | +61 | | | | | | | 193 | +56 | | | 120 | | | 28 13 | 134 | +59 | | | | | | | | | | |
| | 189 | +58 | | | 087 | +65 | | | 250 | +57 | | 01 16 | 136 | +58 | | | 145 | | | 25 33 | | | | | | | | |
| | 214 | +60 | | | 142 | +59 | | | 252 | +57 | | | 140 | | | 32 14 | 190 | +55 | | | | | | | | | | |
| | 228 | +58 | | | 183 | +60 | | | 326 | +51 | -67 | | 142 | +60 | | | 222 | +57 | +62 | | 047 | +64 | | | | | | |
| | 250 | +61 | +71 | 05 74 | 196 | +58 | | | 335 | | | 32 18 | 172 | +56 | | | 233 | +56 | +62 | | 051 | +66 | | | | | | |
| | 313 | +51 | +63 | | 214 | +58 | | | 363 | +45 | -62 | | 185 | | | 36 07 | 250 | +57 | +62 | 28 26 | 086 | +60 | | | | | | |
| | 375 | +41 | +55 | | 230 | +61 | | | 376 | +45 | -62 | | 197 | +59 | | | 282 | | | 28 18 | 107 | +63 | | 25 48 | | | | |
| | 440 | +34 | +51 | | 250 | +61 | +77 | 05 61 | 431 | +36 | -53 | | 225 | | | 01 14 | 298 | +54 | +59 | | 154 | +56 | | | | | | |
| | 462 | +33 | +49 | | 286 | +54 | -72 | | 440 | | | 30 15 | 235 | +57 | | | 360 | | | 31 18 | 175 | | | 25 37 | | | | |
| | 508 | +29 | +46 | | 371 | | | 06 60 | 479 | +33 | -50 | | 250 | +58 | +71 | 36 07 | 475 | | | 31 26 | 187 | +58 | | | | | | |
| | 600 | | | 04 21 | 410 | +37 | +57 | | 588 | +22 | -41 | | 305 | +54 | +67 | | 550 | +22 | +26 | | 208 | +55 | | | | | | |
| | 604 | +20 | +35 | | 515 | +29 | +49 | | 600 | | | 03 13 | 348 | | | 30 25 | 582 | +20 | +22 | | 216 | | | 25 37 | | | | |
| | 625 | +19 | +32 | | 582 | +21 | +41 | | 632 | | | 05 16 | 360 | +44 | +59 | | 600 | | | 33 17 | 250 | +57 | | 25 52 | | | | |
| | 650 | +20 | +26 | | 600 | | | 05 14 | 727 | +11 | +35 | | 488 | | | 32 05 | 668 | +11 | +15 | | 311 | +52 | -57 | 25 36 | | | | |
| | 723 | +14 | +20 | | 612 | +22 | +39 | | 731 | +11 | -33 | | 527 | +28 | +44 | | 709 | + 9 | +12 | | 404 | +38 | +43 | 25 44 | | | | |
| | 750 | +12 | +20 | | 763 | +10 | +30 | | 800 | | | 06 28 | 600 | | | 04 12 | 735 | + 9 | +10 | 36 12 | 600 | | | 24 26 | | | | |
| | 800 | | | 03 17 | 800 | | | 05 25 | 835 | + 6 | +29 | | 608 | +18 | +38 | | 750 | +10 | +10 | | 635 | +15 | +16 | | | | | |
| | 823 | +10 | +10 | | 835 | + 7 | +29 | | 864 | + 8 | +23 | | 781 | + 8 | +34 | | 790 | + 9 | + 9 | | 662 | +16 | +16 | | | | | |
| | 875 | + 6 | + 9 | | 857 | | | 06 28 | 889 | + 7 | +19 | | 800 | | | 07 23 | 800 | | | 34 07 | 750 | + 8 | + 9 | 24 36 | | | | |
| | 900 | + 5 | + 6 | | 900 | + 6 | +24 | 07 19 | 900 | | | 07 18 | 855 | + 4 | +22 | | 810 | + 8 | + 9 | | 800 | | | 25 28 | | | | |
| | 940 | + 3 | -13 | | 920 | | | 06 16 | 915 | | | 07 17 | 897 | | | 07 33 | 846 | +11 | +11 | | 814 | + 7 | + 7 | | | | | |
| | 964 | + 6 | + 7 | | 950 | + 7 | + 9 | | 932 | + 7 | + 7 | | 900 | | | 07 30 | 878 | | | 33 09 | 843 | | | 27 20 | | | | |
| | 023 | + 1 | + 5 | 04 06 | 029 | + 1 | + 5 | 04 08 | 019 | 0 | + 5 | 03 09 | 920 | + 8 | + 8 | | 932 | | | 33 07 | 880 | + 4 | + 4 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 006 | + 3 | + 6 | 06 13 | 982 | + 2 | + 4 | 36 06 | 953 | 1 | + 1 | 31 06 | | | | |
| Tropopause | 239 | +62 | +72 | 04 68 | 253 | +61 | +77 | 05 63 | 299 | +54 | +69 | 01 17 | 247 | +58 | +71 | 36 03 | 246 | +57 | +62 | 27 28 | 253 | +57 | +62 | 25 52 | | | | |
| Max-wind | 274 | | | 04 86 | 313 | +53 | +71 | 06 86 | | | | | | | | | | | | | 023 | +67 | | 27 65 | | | | |
| 30/50 | 0307 | | | | 0307 | | | | 0308 | | | | | | | | 0314 | | | | 0309 | | | | | | | |
| 50/100 | 0422 | | | | 0423 | | | | 0423 | | | | 0426 | | | | 0429 | | | | 0427 | | | | | | | |
| 100/200 | 0431 | | | | 0432 | | | | 0435 | | | | 0436 | | | | 0438 | | | | 0436 | | | | | | | |
| 200/500 | 0604 | | | | 0602 | | | | 0604 | | | | 0604 | | | | 0603 | | | | 0606 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0524 | | | | 0525 | | | | 0526 | | | | 0527 | | | | 0530 | | | | 0533 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2518 | | 2518 | | 2518 | | 2518 | | 2518 | | 2518 | | 2512 | | 2518 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | | |
| Gipfelpunkt km | 24.0 | | 21.9 | | 9.0 | | 19.5 | | 24.6 | | 22.5 | | 23.7 | | 24.0 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 37 | | 29 30 | | 05 72 | | 29 32 | | 28 62 | | 28 23 | | 28 46 | | 29 30 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 29 36 | | | | | | | | 28 52 | | | | 28 46 | | 29 30 | | | | | | | |
| 20,7 | 29 24 | | 29 27 | | | | | | 29 38 | | 28 48 | | 29 38 | | 29 29 | | | | | | | |
| 18,3 | 30 20 | | 29 20 | | | | 29 24 | | 26 34 | | 28 40 | | 29 27 | | 30 30 | | | | | | | |
| 15,9 | 32 16 | | 30 15 | | | | 30 15 | | 27 30 | | 28 32 | | 29 23 | | 30 20 | | | | | | | |
| 13,5 | 02 20 | | 01 11 | | | | 27 12 | | 27 25 | | 28 39 | | 30 20 | | 31 16 | | | | | | | |
| 12,0 | 03 40 | | 06 19 | | | | 01 14 | | 28 18 | | 28 34 | | 30 14 | | 35 17 | | | | | | | |
| 10,5 | 05 71 | | 05 67 | | | | 05 32 | | 29 17 | | 29 30 | | 30 13 | | 03 29 | | | | | | | |
| 9,0 | 04 76 | | 05 71 | | 05 72 | | 07 60 | | 30 18 | | 89 36 | | 30 19 | | 04 47 | | | | | | | |
| 7,2 | 05 49 | | 06 62 | | 05 46 | | 06 43 | | 29 15 | | 31 31 | | 28 17 | | 03 28 | | | | | | | |
| 5,4 | 03 31 | | 06 33 | | 04 28 | | 04 22 | | 30 15 | | 30 26 | | 32 12 | | 01 21 | | | | | | | |
| 4,2 | 02 27 | | 04 26 | | 02 16 | | 01 10 | | 32 13 | | 30 23 | | 36 11 | | 36 15 | | | | | | | |
| 3,0 | 01 15 | | 01 11 | | 02 17 | | 07 21 | | 35 15 | | 28 21 | | 05 21 | | 03 22 | | | | | | | |
| 2,1 | 01 13 | | 04 16 | | 05 21 | | 07 24 | | 03 21 | | 28 24 | | 05 25 | | 04 22 | | | | | | | |
| 1,5 | 01 12 | | 05 16 | | 06 19 | | 07 25 | | 01 08 | | 28 21 | | 05 26 | | 05 22 | | | | | | | |
| 0,9 | 01 12 | | 05 21 | | 06 14 | | 07 26 | | 01 13 | | 29 13 | | 05 20 | | 04 18 | | | | | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 0960 | 04 79 | 0975 | 05 78 | | | 0863 | 07 65 | | | | | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 56

## Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 25. Februar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 00722 | 98020 | 26151 | 00900 | 54212 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 00820 | 98020 | 26951 | 00900 | 54108 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 30620 | 98030 | 27351 | 9++++ | 55204 | 3++++ | | | 700++ | 1032+ |
| 9 | 10002 | 30618 | 98020 | 29100 | 31500 | 55218 | 30502 | | | | |
| 12 | 10002 | 10713 | 98020 | 30500 | 00901 | 56214 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 10410 | 98020 | 30001 | 00902 | 54805 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10002 | 10508 | 98020 | 30401 | 00902 | 54104 | 3++01 | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10002 | 70505 | 98020 | 31001 | 9++++ | 52206 | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 00721 | 98012 | 25051 | 00900 | 54311 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 00524 | 98022 | 26251 | 00900 | 54210 | 31102 | | | | |
| | 10007 | 60717 | 98031 | 26851 | 9++++ | 53215 | 3++++ | | | 700++ | 1021+ |
| | 10007 | 40715 | 98021 | 28251 | 42600 | 53214 | 30903 | | | | |
| | 10007 | 20712 | 98020 | 28941 | 20904 | 53207 | 30403 | | | 700++ | |
| | 10007 | 10508 | 98020 | 29151 | 00905 | 52002 | 3++03 | | | | |
| | 10007 | 80207 | 98022 | 29851 | 9++++ | 52307 | 3++++ | | | 700++ | 1023+ |
| | 10007 | 10506 | 98011 | 30001 | 9++++ | 51202 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 00524 | 98021 | 25251 | 00900 | 54207 | 3++02 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 00524 | 98022 | 26251 | 00900 | 54210 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 40519 | 98031 | 27151 | 9++++ | 53209 | 3++02 | | | 700++ | 1020+ |
| 9 | 10003 | 40714 | 98020 | 28551 | 41500 | 53214 | 30302 | | | | |
| 12 | 10003 | 00512 | 98010 | 29851 | 00900 | 53213 | 30302 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 00209 | 98020 | 29100 | 00900 | 52707 | 30201 | | | | |
| 18 | 10003 | 80301 | 98021 | 30200 | 9++++ | 51211 | 30201 | | | 700++ | 1023+ |
| 21 | 10003 | 80310 | 98021 | 30200 | 9++++ | 51211 | 30201 | | | 700++ | 1023+ |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 20618 | 98020 | 25851 | 9++++ | 53214 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 10617 | 98020 | 26251 | 9++++ | 54104 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 10716 | 98020 | 26851 | 9++++ | 52206 | 3++++ | | | 700++ | 1029+ |
| 9 | 10004 | 10712 | 98020 | 28301 | 15500 | 53315 | 30501 | | | | |
| 12 | 10004 | 10607 | 98020 | 29350 | 00902 | 52110 | 30401 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 20204 | 98020 | 28701 | 10942 | 52806 | 30401 | | | | |
| 18 | 10004 | 60204 | 98031 | 28851 | 655++ | 51301 | 30000 | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10004 | 80000 | 98032 | 29104 | 9++++ | 02203 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 00522 | 98020 | 23951 | 00900 | 54207 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 00519 | 98022 | 25051 | 00900 | 54211 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 20519 | 98031 | 26052 | 9++++ | 54210 | 30402 | | | 700++ | 1018+ |
| 9 | 10005 | 20716 | 98020 | 27252 | 22600 | 55212 | 30402 | | | | |
| 12 | 10005 | 00510 | 98020 | 28551 | 00900 | 55213 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 00509 | 98020 | 28551 | 00900 | 52400 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 70210 | 98031 | 28700 | 9++++ | 53302 | 3++01 | | | 700++ | 1025+ |
| 21 | 10005 | 50209 | 98022 | 29000 | 9++++ | 52203 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 10416 | 97031 | 25252 | 9++++ | 53210 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 00616 | 97020 | 25552 | 00900 | 54203 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 20417 | 97030 | 26553 | 9++++ | 54210 | 3++01 | | | 700++ | 1006+ |
| | 10006 | 00413 | 98010 | 27553 | 00900 | 54210 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 10411 | 98020 | 28751 | 00902 | 52212 | 30201 | | | 700++ | |
| | 10006 | 10211 | 98020 | 28752 | 00902 | 53400 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 20410 | 97020 | 29152 | 9++++ | 54204 | 3++01 | | | 700++ | 1006+ |
| | 10006 | 80404 | 98031 | 29952 | 9++++ | 53208 | 3++01 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99636 | 70334 | 25004 | 52248 | 97012 | 93501 | 58400 | 00339 | 05601 | 10509 | 30912 | 19018 |
| 99635 | 70334 | 25034 | 22132 | 97011 | 00402 | 22400 | 00169 | 05550 | 10493 | 30910 | 19018 |
| 99636 | 70333 | 25064 | 21618 | 97020 | 01602 | 22400 | 00312 | 05501 | 10484 | 30908 | 20014 |
| 99636 | 70334 | 25094 | 81012 | 97031 | 00403 | 884++ | 00812 | 05302 | 10518 | 30906 | 20010 |
| 99633 | 70335 | 25124 | 80627 | 97602 | 94104 | 3742+ | 00863 | 05203 | 10510 | 30706 | 15010 |
| 99636 | 70335 | 25154 | 81322 | 95616 | 87605 | 872++ | 88667 | 00106 | 10500 | 30704 | 16010 |
| 99635 | 70334 | 25184 | 42145 | 96256 | 93302 | 43400 | 00267 | 05452 | 10478 | 30707 | 16810 |
| 99635 | 70335 | 25214 | 51943 | 97848 | 97401 | 59400 | 00141 | 05801 | 10490 | 30706 | 19012 |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 25004 | 82426 | 97026 | 13805 | 6757+ | 00508 | 05203 | 10632 | 30708 | |
| 99660 | 10022 | 25034 | 82525 | 97022 | 13104 | 6757+ | 00707 | 05302 | 10638 | 30607 | |
| 99660 | 10020 | 25064 | 82423 | 97616 | 12804 | 7742+ | 00803 | 05302 | 10582 | 30607 | |
| 99660 | 10021 | 25094 | 82518 | 96505 | 12205 | 864++ | 00706 | 05204 | 10644 | 30605 | |
| 99660 | 10020 | 25124 | 82620 | 97025 | 12305 | 864++ | 00301 | 05203 | 10632 | 30505 | |
| 99660 | 10020 | 25154 | 82721 | 97505 | 12304 | 864++ | 00400 | 05502 | 10641 | 30505 | |
| 99660 | 10020 | 25184 | 82622 | 96505 | 12805 | 864++ | 00205 | 05303 | 10630 | 30506 | 797++ |
| 99660 | 10020 | 25214 | 82524 | 96102 | 12304 | 864++ | 00705 | 05402 | 10646 | 30506 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70511 | 25004 | 80217 | 96707 | 84801 | 873++ | 00610 | 0++51 | 10377 | 30202 | 05806 |
| 99564 | 70511 | 25034 | 80327 | 97027 | 84402 | 6742+ | 00605 | 0++53 | 10376 | 30405 | |
| 99565 | 70511 | 25064 | 70131 | 98027 | 84101 | 55408 | 00603 | 0++54 | 10376 | 30706 | 05907 |
| 99565 | 70510 | 25094 | 83533 | 97852 | 85101 | 58407 | 00310 | 0++55 | 10374 | 30707 | 04909 |
| 99563 | 70509 | 25124 | 73330 | 97858 | 86700 | 78408 | 00216 | 0++52 | 10378 | 30706 | 05009 |
| 99565 | 70511 | 25154 | 63132 | 98268 | 87200 | 23403 | 00205 | 0++53 | 10377 | 30707 | 36008 |
| 99564 | 70509 | 25184 | 73032 | 98268 | 88201 | 43462 | 00110 | 0++54 | 10378 | 30707 | 33009 |
| 99562 | 70506 | 25214 | 63130 | 98028 | 90701 | 23408 | 00325 | 0++54 | 10372 | 30707 | 35808 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99584 | 70172 | 25004 | 62419 | 98256 | 24508 | 685++ | 72805 | 0++05 | 10918 | 30505 | 28805 |
| 99585 | 70178 | 25034 | 82325 | 97028 | 23209 | 885++ | 72613 | 0++04 | 10912 | 30505 | 28806 |
| 99586 | 70183 | 25064 | 82323 | 98028 | 22409 | 885++ | 72708 | 0++04 | 10915 | 30606 | 27806 |
| 99588 | 70188 | 25094 | 82319 | 98022 | 21609 | 885++ | 72808 | 0++04 | 10936 | 30605 | 26810 |
| 99587 | 70190 | 25124 | 82123 | 98022 | 22209 | 884++ | 51306 | 0++04 | 10902 | 30505 | 24810 |
| 99588 | 70191 | 25154 | 82027 | 98022 | 22209 | 884++ | 51500 | 0++04 | 10903 | 30505 | 23810 |
| 99587 | 70192 | 25184 | 82024 | 98802 | 21909 | 884++ | 51503 | 0++04 | 10906 | 30505 | 21910 |
| 99589 | 70190 | 25214 | 81822 | 98032 | 22508 | 884++ | 11306 | 0++06 | 10889 | 30505 | 21910 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70355 | 25004 | 82322 | 97616 | 94303 | 5742+ | 00520 | 0++03 | 10788 | 30403 | 14606 |
| 99528 | 70355 | 25034 | 82523 | 98026 | 97004 | 854++ | 00227 | 0++01 | 10782 | 30603 | 14606 |
| 99528 | 70353 | 25064 | 22322 | 97028 | 00403 | 22500 | 00234 | 0++52 | 10758 | 30805 | |
| 99526 | 70352 | 25094 | 52612 | 97150 | 05203 | 52500 | 00247 | 0++51 | 10670 | 30805 | |
| 99527 | 70353 | 25124 | 61920 | 97157 | 07504 | 62500 | 00024 | 0++51 | 10666 | 30503 | 23805 |
| 99528 | 70353 | 25154 | 42022 | 97151 | 07205 | 32506 | 00803 | 0++++ | 10683 | 30605 | 23705 |
| 99528 | 70356 | 25184 | 82220 | 96838 | 08003 | 6224+ | 00307 | 0++02 | 10682 | 30604 | 24907 |
| 99528 | 70356 | 25214 | 61915 | 98038 | 07305 | 28530 | 00507 | 0++03 | 10681 | 30603 | 24908 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70199 | 25004 | 31813 | 98021 | 27109 | 38500 | 00400 | 05201 | 11020 | 30602 | 10004 |
| 99525 | 70199 | 25034 | 41616 | 98020 | 26209 | 48500 | 00709 | 05202 | 10988 | 30603 | 10004 |
| 99526 | 70199 | 25064 | 81616 | 98031 | 26408 | 856++ | 00302 | 05202 | 11060 | 30603 | 10004 |
| 99527 | 70199 | 25094 | 71612 | 98022 | 26109 | 756++ | 00803 | 05303 | 11062 | 30603 | 10003 |
| 99527 | 70201 | 25124 | 71614 | 98012 | 24910 | 756++ | 00712 | 05203 | 11046 | 30603 | 10003 |
| 99528 | 70201 | 25154 | 51209 | 98012 | 23610 | 55600 | 00713 | 05105 | 11017 | 30000 | 13804 |
| 99528 | 70202 | 25184 | 51318 | 98012 | 22809 | 55600 | 00608 | 05103 | 11003 | 30605 | 16503 |
| 99528 | 70202 | 25214 | 71417 | 98031 | 23210 | 756++ | 00204 | 05103 | 11006 | 30605 | 16803 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99442 | 70407 | 25004 | 63024 | 97801 | 12707 | 62400 | 00240 | 0++01 | 11564 | 30706 | |
| 99441 | 70408 | 25034 | 82914 | 98028 | 14307 | 855++ | 00317 | 0++51 | 11502 | 30705 | |
| 99440 | 70410 | 25064 | 82812 | 98028 | 15107 | 855++ | 00108 | 0++51 | 11449 | 30704 | |
| 99440 | 70410 | 25094 | 83211 | 98822 | 15508 | 856++ | 00105 | 0++51 | 11442 | 30604 | |
| 99441 | 70410 | 25124 | 81614 | 98022 | 13810 | 6842+ | 00817 | 0++03 | 11502 | 30503 | 23504 |
| 99441 | 70410 | 25154 | 81522 | 97616 | 10310 | 4732+ | 00735 | 0++07 | 11500 | 30606 | |
| 99443 | 70410 | 25184 | 81333 | 96616 | 04211 | 874++ | 00761 | 0++09 | 11505 | 30707 | |
| 99444 | 70410 | 25214 | 81838 | 97616 | 97816 | 874++ | 00764 | 0++14 | 11563 | 30909 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70162 | 25004 | 50626 | 97012 | 18009 | 58500 | 11801 | 05401 | 11122 | 30609 | 00+00 |
| 99449 | 70161 | 25034 | 30622 | 97011 | 17109 | 38500 | 11509 | 05302 | 11136 | 30609 | 00+00 |
| 99450 | 70159 | 25064 | 33620 | 98038 | 13909 | 39500 | 11832 | 05454 | 11135 | 30607 | 797++ |
| 99450 | 70158 | 25094 | 43421 | 98211 | 13808 | 49500 | 00701 | 05506 | 11158 | 30403 | 03806 |
| 99450 | 70160 | 25124 | 30125 | 98018 | 11909 | 32500 | 00818 | 05505 | 11160 | 30403 | 03805 |
| 99451 | 70159 | 25154 | 50325 | 98021 | 12009 | 52500 | 11101 | 05605 | 11180 | 30404 | 03803 |
| 99452 | 70156 | 25184 | 30618 | 98011 | 13508 | 22560 | 11116 | 05705 | 11203 | 30405 | 701++ |
| 99455 | 70153 | 25214 | 43614 | 98018 | 14809 | 49500 | 12213 | 05604 | 11190 | 30403 | |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 25004 | 22110 | 98020 | 17217 | 24500 | 00309 | 05115 | 11805 | 30503 |
| 99350 | 70480 | 25034 | 11910 | 98011 | 16017 | 00901 | 00612 | 00015 | 11808 | 30503 |
| 99350 | 70480 | 25064 | 21812 | 98021 | 13317 | 20931 | 00827 | 05116 | 11807 | 30503 |
| 99350 | 70480 | 25094 | 31812 | 98020 | 11618 | 22531 | 00817 | 00116 | 11805 | 30503 |
| 99350 | 70480 | 25124 | 82008 | 98031 | 11018 | 6157+ | 00806 | 00117 | 11804 | 30503 |
| 99350 | 70480 | 25154 | 72020 | 98022 | 09318 | 755++ | 00717 | 00217 | 11805 | 30503 |
| 99350 | 70480 | 25184 | 82020 | 98022 | 05719 | 3557+ | 00636 | 00217 | 11800 | 30504 |
| 99350 | 70480 | 25214 | 52122 | 98012 | 04119 | 35570 | 00616 | 00217 | 11800 | 30504 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99636 | 70334 | 25004 | 99102 |
| 99528 | 70201 | 25154 | 99501 |
| 99636 | 70335 | 25154 | 09704 |
| 99635 | 70335 | 25214 | 21810 |
| 99527 | 70201 | 25124 | 70000 |
| 99450 | 70160 | 25124 | 701++ |

Jahrgang 93 Nr. 56

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 25. Februar 1968

## Meldungen vom 25. 2. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99590 10034 25003 43605 98021 26006 +++++ 00210 051++ 3++01 99+01 +++++ | Frithjof |
| 99634 70624 25303 82713 98717 92860 00315 +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99384 70349 25003 82024 98255 15518 +++++ 63305 00315 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99345 50521 25033 21309 98030 19220 21600 13204 0561: 30201 12398 +++++ | W.Herwig |
| 99551 10045 25064 00412 97020 28502 00900 82215 05551 30502 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99590 10033 25063 03602 98020 27004 +++++ 00400 050++ 3++00 99+01 +++++ | Frithjof |
| 99524 70318 25693 72424 98022 07907 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99565 10035 25693 60305 98022 29303 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99552 10045 25094 69904 98152 29902 68400 81214 05451 30000 04501 +++++ | A.Dohrn |
| 99464 70077 25693 80824 98022 13308 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99373 70259 25093 72707 98032 20713 753++ 53400 05505 30201 07805 +++++ | Ostertor |
| 99428 70175 25093 60213 98012 17710 3247+ 532++ 05407 30402 05+06 +++++ | Wandsbek |
| 99628 70245 25693 81818 97606 08206 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99454 70140 25093 60222 98022 14211 532++ 13718 051++ 30604 06907 +++++ | Ardenburg |
| 99563 70315 25123 81821 97022 04805 +++++ 13235 053++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99637 70533 25723 63515 99012 90750 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99460 70070 25723 80824 98022 13308 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99635 70247 25123 82030 96616 06007 +++++ 00705 054++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99534 70524 25123 82215 96108 95756 +++++ 00205 063++ +++++ +++++ +++++ | Damasbank |
| 99553 10040 25124 73422 98152 30905 784++ 62210 00101 30501 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99534 70525 25723 82009 96038 94257 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99382 70355 25033 83007 98002 16017 +++++ 63705 00014 30101 +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99380 70362 25063 12807 98011 16017 11400 63400 00014 +++++ 10101 +++++ | M.Vinnen |
| 99379 70368 25093 72909 98032 17117 33436 63211 05115 30101 29706 +++++ | M.Vinnen |
| 99535 70525 25723 82313 97702 93357 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99534 70525 25123 82305 97927 95555 +++++ 32400 059++ 30000 +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99635 70247 25123 81824 96616 06807 +++++ 007++ 050++ 3++08 +++++ +++++ | Essen |
| 99369 70265 25123 82309 98022 21315 853+: 53206 05210 30201 07805 +++++ | Ostertor |
| 99622 70157 25723 82330 96102 19008 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99534 70524 25123 82105 96777 93857 +++++ 00206 060++ 34099 23050 +++++ | Bremerhaven |
| 99525 70312 25723 72409 98012 11807 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99593 70072 25123 82613 97022 29210 +++++ 23204 054++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99568 10025 25723 63205 98022 30303 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99621 70405 25123 80237 96684 86602 +++++ 00762 052++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99422 70295 25063 81824 97626 13513 53827 +++++ 05311 30605 99+04 +++++ | Wienertor |
| 99535 70527 25723 82609 97708 95853 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99421 70190 25123 60213 98011 19012 32+74 53213 00007 30301 05+++ +++++ | Wandsbek |
| 99627 70408 25123 80437 97737 88050 853++ 62750 058++ 30610 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99360 70345 25123 69903 98216 18218 22402 14209 00015 30000 99+02 +++++ | Heidelberg |
| 99632 70205 25723 81927 98025 13807 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99576 10053 25723 71309 98022 30002 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Mosel |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99498 70059 25123 80803 98022 22003 874++ 23710 06101 3++05 +++05 +++++ | M.Leonhardt |
| 99459 70134 25123 80618 98252 13809 852++ 14704 051++ 30504 49+04 +++++ | Aldenburg |
| 99534 70525 25123 82105 96727 95057 +++++ 41204 055++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99428 70165 25123 63609 98159 14811 3336+ 54206 05405 30301 02905 +++++ | Göttingen |
| 99555 10046 25124 73607 98258 30204 29408 31210 05002 30301 33501 +++++ | Gorch Fock |
| 99377 70376 25123 79902 98022 18018 2143+ 63209 00213 30101 29705 +++++ | M.Vinnen |
| 99522 70297 25753 39909 98021 13908 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99647 10085 25153 82724 97022 14906 +++++ 53210 05104 30805 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99550 10040 25154 63418 98022 30004 48432 42809 00001 306+2 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99636 70247 25153 81830 96216 05307 +++++ 00715 000++ 3++08 +++++ +++++ | Essen |
| 99673 10100 25153 82913 98022 09302 +++++ 43203 062++ 30806 29806 +++++ | Rendsburg |
| 99366 70271 25153 82115 98618 19016 574++ 53723 05110 30302 03006 +++++ | Ostertor |
| 99375 70382 25153 61809 98022 16221 21406 63719 00615 30101 29705 +++++ | M.Vinnen |
| 99452 70079 25153 80730 96505 09209 864++ 53740 05307 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99459 70074 25123 80727 96022 13209 864++ 53713 05206 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99472 70063 25063 80521 97022 15207 9++++ 53718 05804 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99478 70058 25033 80521 98002 17006 9++++ 53+++ 05905 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99465 70069 25093 80624 97022 14508 5++++ 53707 05207 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99629 70192 25763 82130 98022 15508 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99547 10040 25184 60114 98022 30004 34472 42400 05101 30501 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99455 70058 25783 80830 98022 09308 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99621 70405 25183 32413 98011 89501 +++++ 00216 055++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99647 10084 25783 82624 96101 14804 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99577 10008 25783 63205 98022 30303 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99491 70093 25183 80830 97606 20106 873++ 64707 05705 30504 07005 +++++ | Blumenthal |
| 99417 70183 25183 +++++ 98022 15612 3336+ 54304 05304 30301 02904 +++++ | Göttingen |
| 99363 70277 25183 72218 98028 18616 5543+ 53604 00012 30404 03006 +++++ | Ostertor |
| 99475 70061 25183 80727 96022 15907 7752+ 54719 05803 3++04 09+05 +++++ | Swellendam |
| 99418 70202 25183 63605 98011 18612 22446 53210 05205 30201 04705 +++++ | Wandsbek |
| 99524 70505 25184 82616 97777 95252 854++ 82000 06353 30402 13902 +++++ | Poseidon |
| 99534 70524 25183 83213 98022 97155 00213 +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99648 10085 25813 82430 96802 14605 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99372 70390 25183 71713 98032 14417 2732+ 63618 00015 30302 99+05 +++++ | M.Vinnen |
| 99543 10040 25214 00311 97010 30804 00900 42208 05002 30501 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99550 70471 25813 79909 98021 92502 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99359 70282 25217 82218 97022 20116 9++++ 53215 00014 30404 99+06 +++++ | Ostertor |
| 99407 70340 25213 71609 98032 15816 50632 53609 05112 3++01 99+04 +++++ | Wienertor |
| 99647 10085 25213 72724 97022 15006 +++++ 00202 05105 30805 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99534 70524 25213 83318 97022 98454 00213 +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99370 70396 25213 71724 98258 13018 853++ 63714 00316 30302 +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99625 70179 25823 82030 98818 19509 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |

## LHHT Famita — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 25003 80405 97851 27803 895++ 00208 05502 10550 30502 |
| 99575 10030 25033 20202 98028 28504 23600 00207 05301 10551 30501 |
| 99875 10030 25063 23402 98020 28804 24600 00103 05251 10553 30501 |
| 99575 10030 25093 33502 98020 30204 24660 00214 05300 10551 30501 |
| 99575 10030 25123 50302 97031 30405 14683 00102 05100 10550 30501 |
| 99575 10030 25153 40202 98022 30204 14683 00802 05151 10559 30501 |
| 99575 10030 25183 63402 98022 30604 68600 00304 05200 10554 30501 |
| 99575 10030 25213 82902 97022 30605 856++ 00400 05100 10550 30501 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

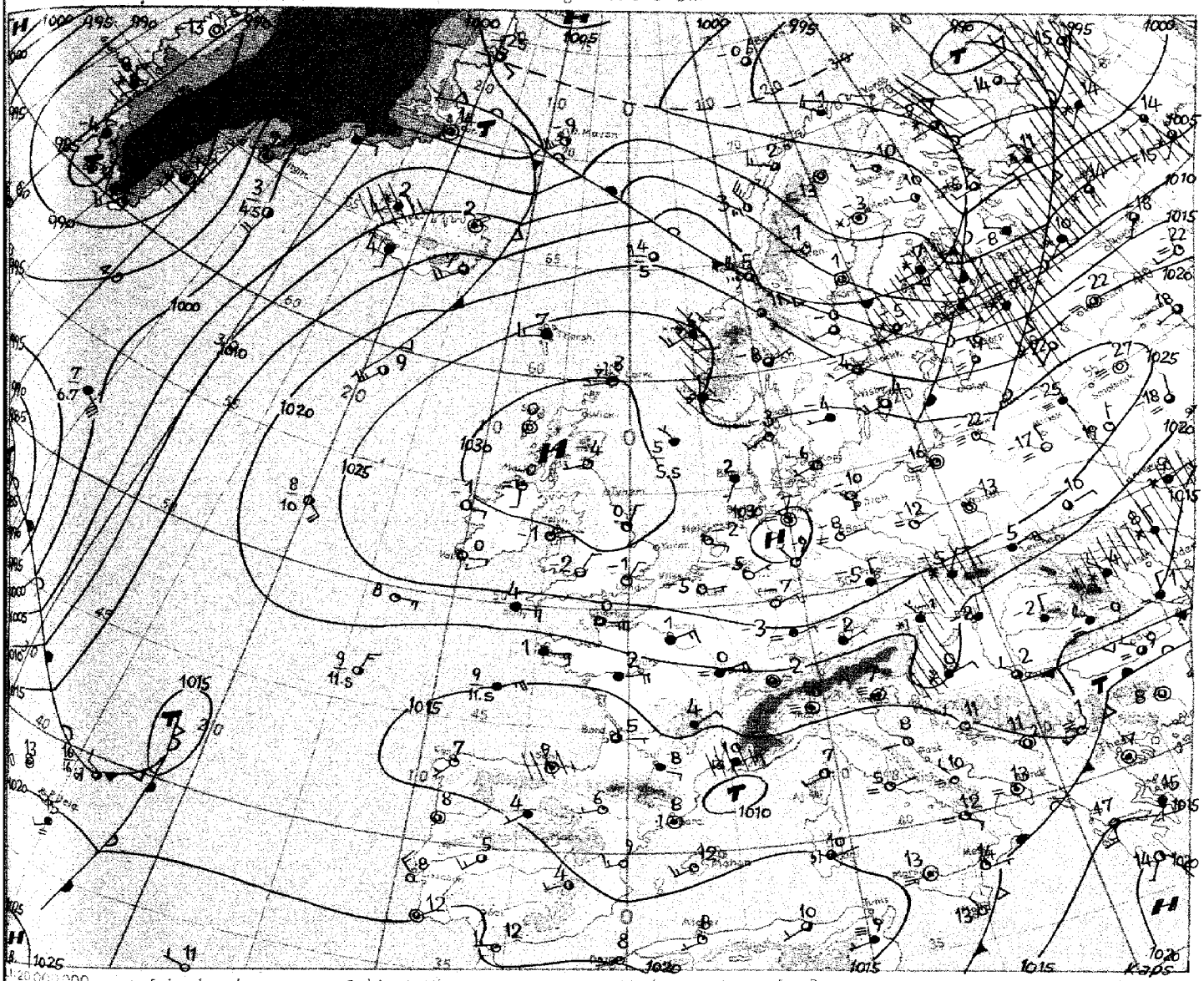
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon (0611)

Jahrgang 93

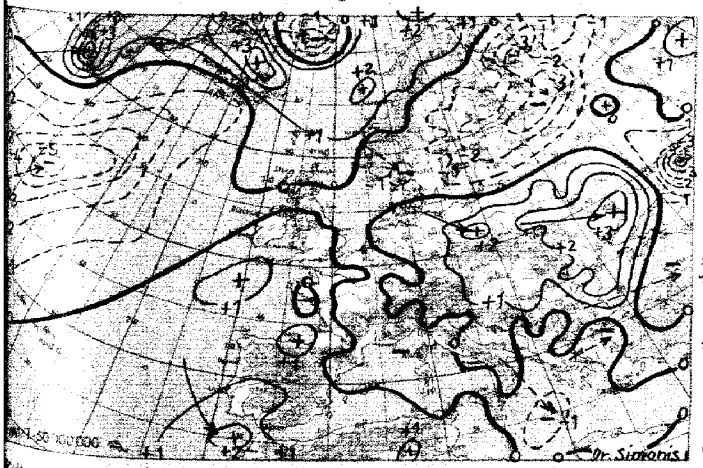
Montag, den 26. Februar 1968

Nummer 57

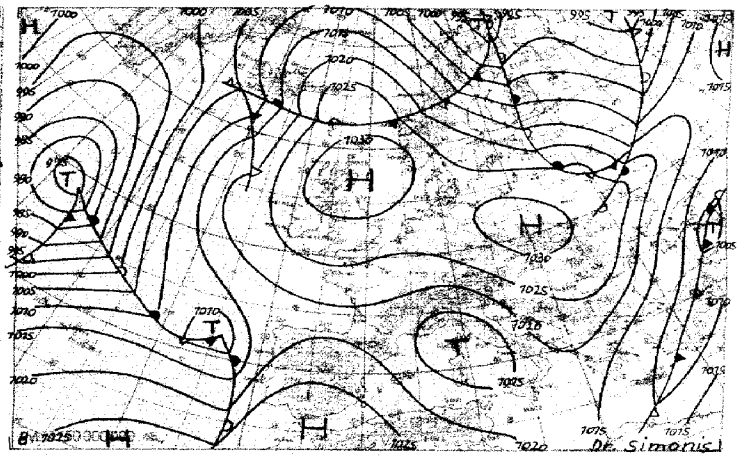

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



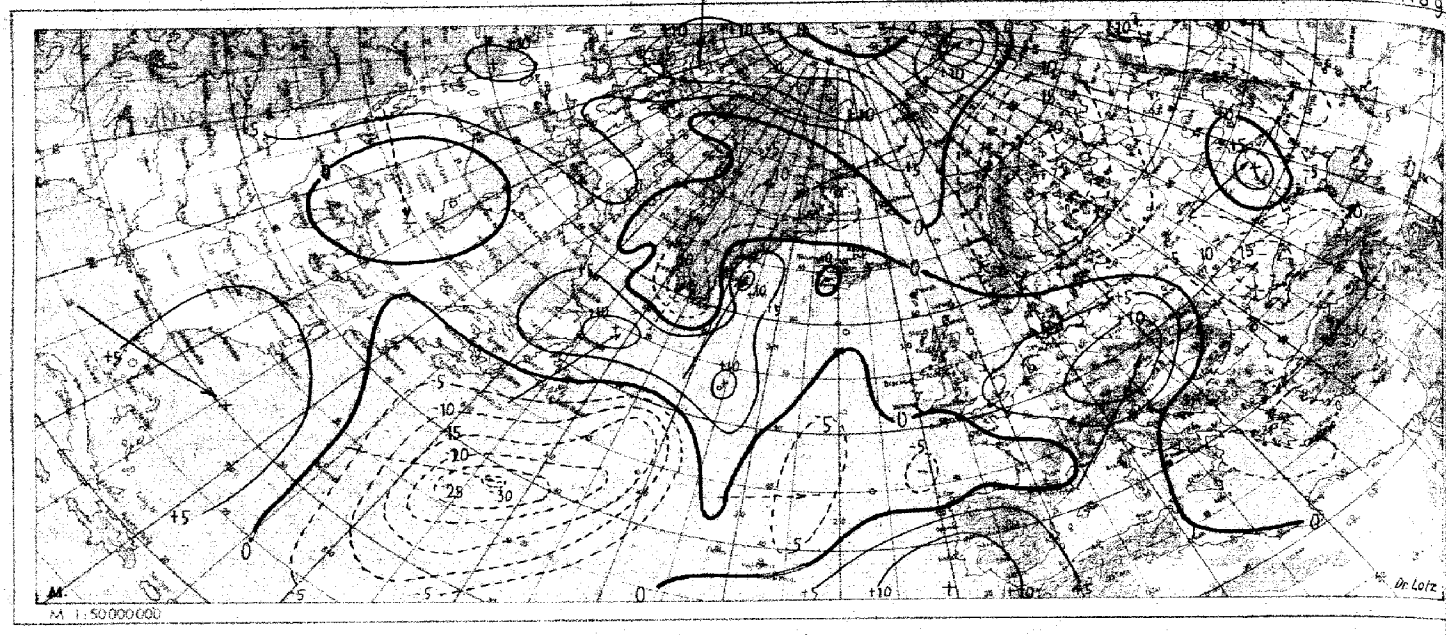
Vorhersagekarte für Dienstag, den 27.2.1968, 6 Uhr



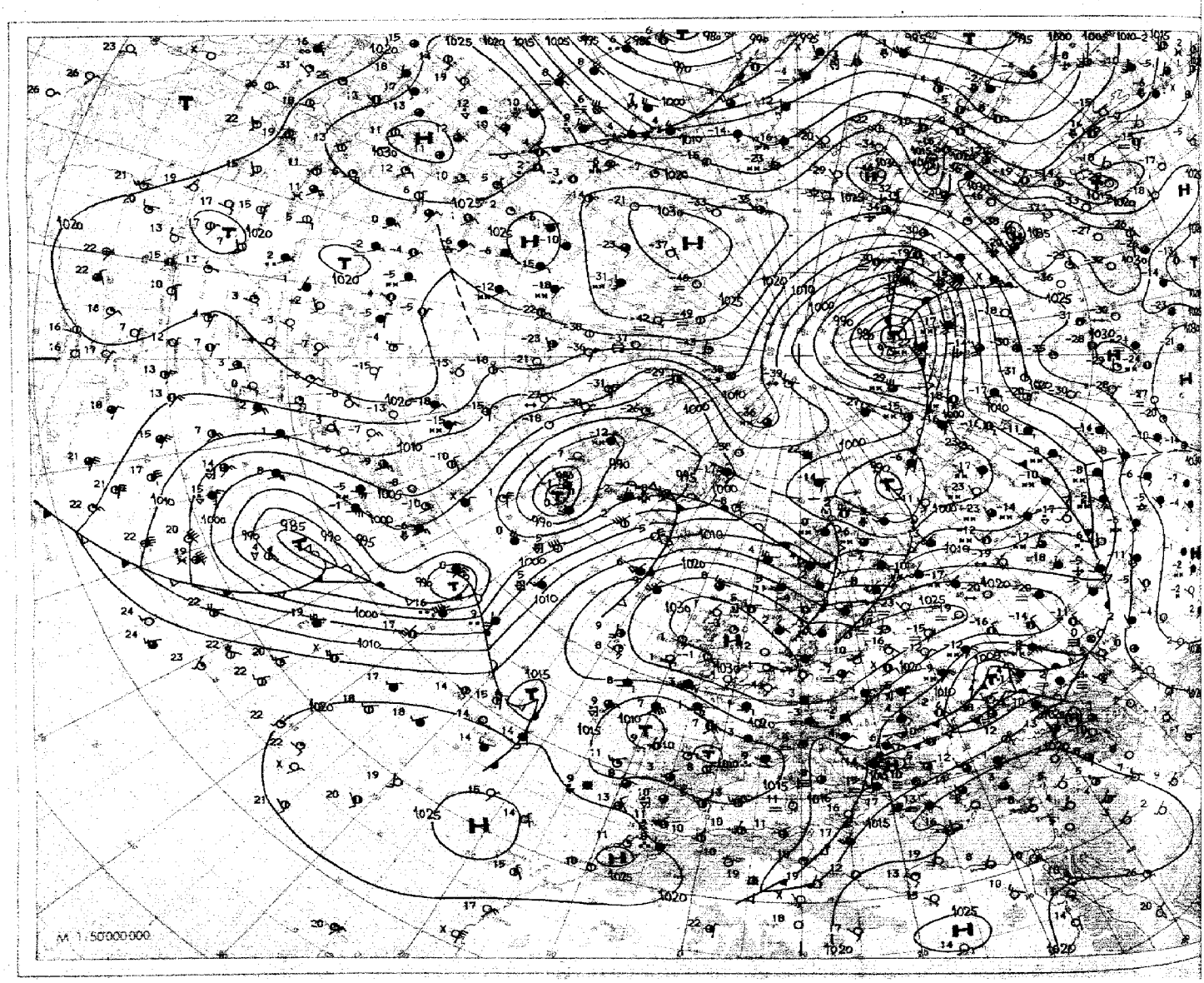
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag

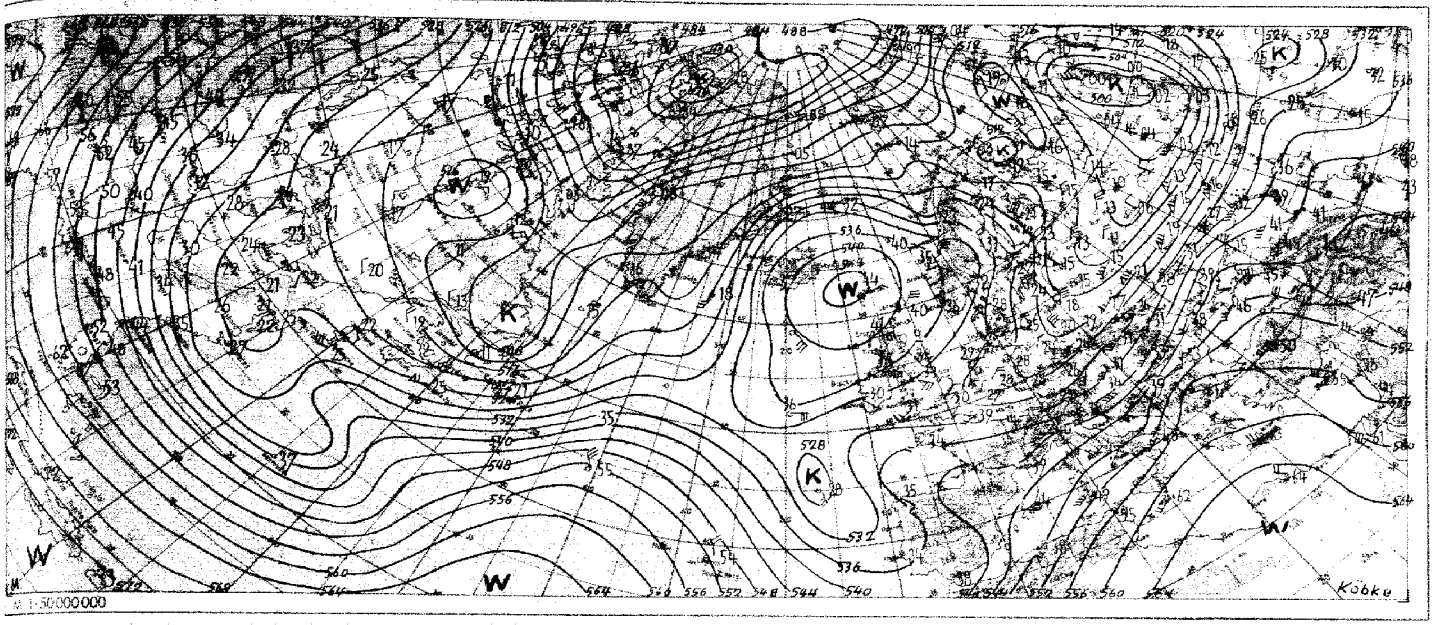



Wetterlage heute 0 Uhr

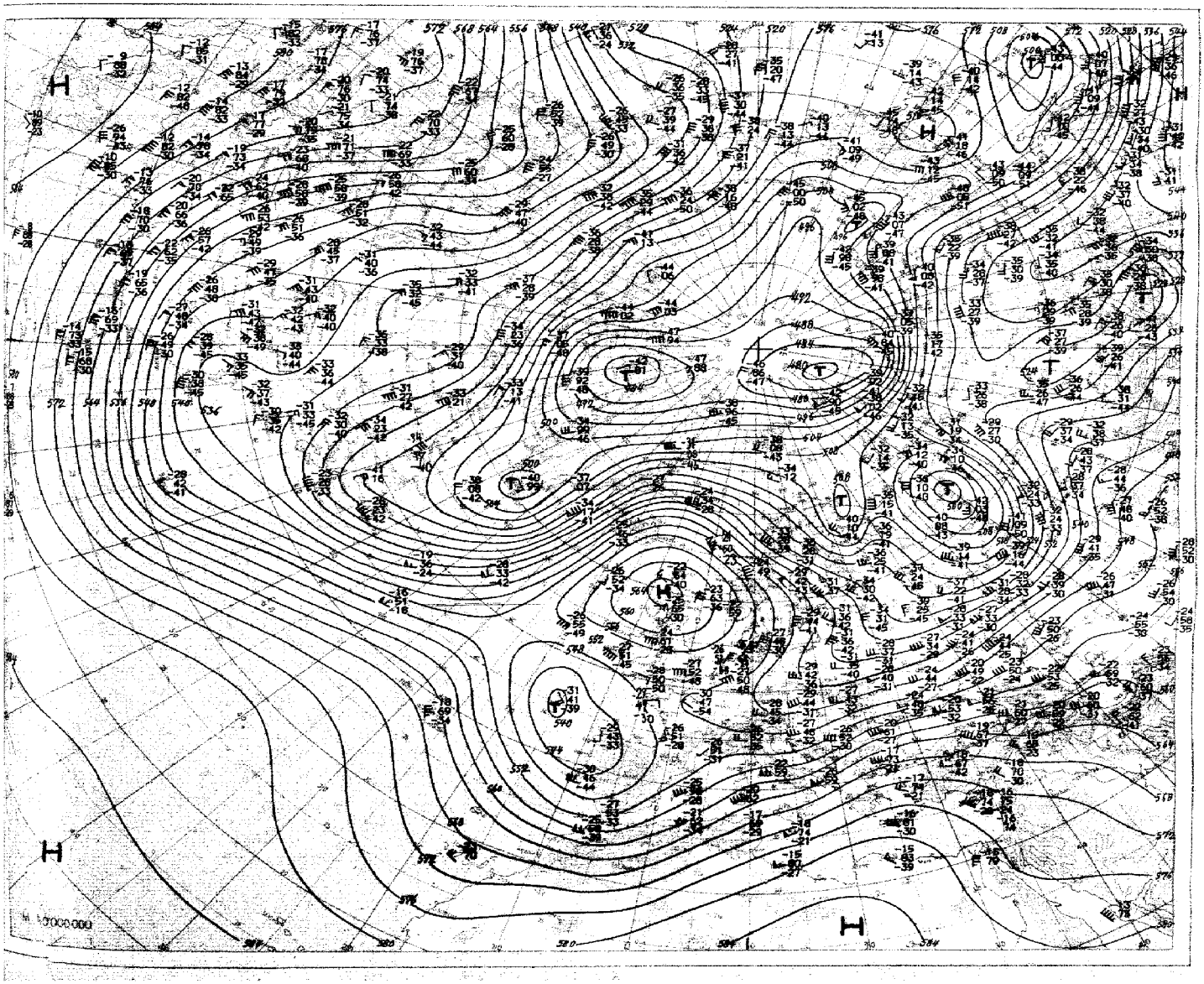


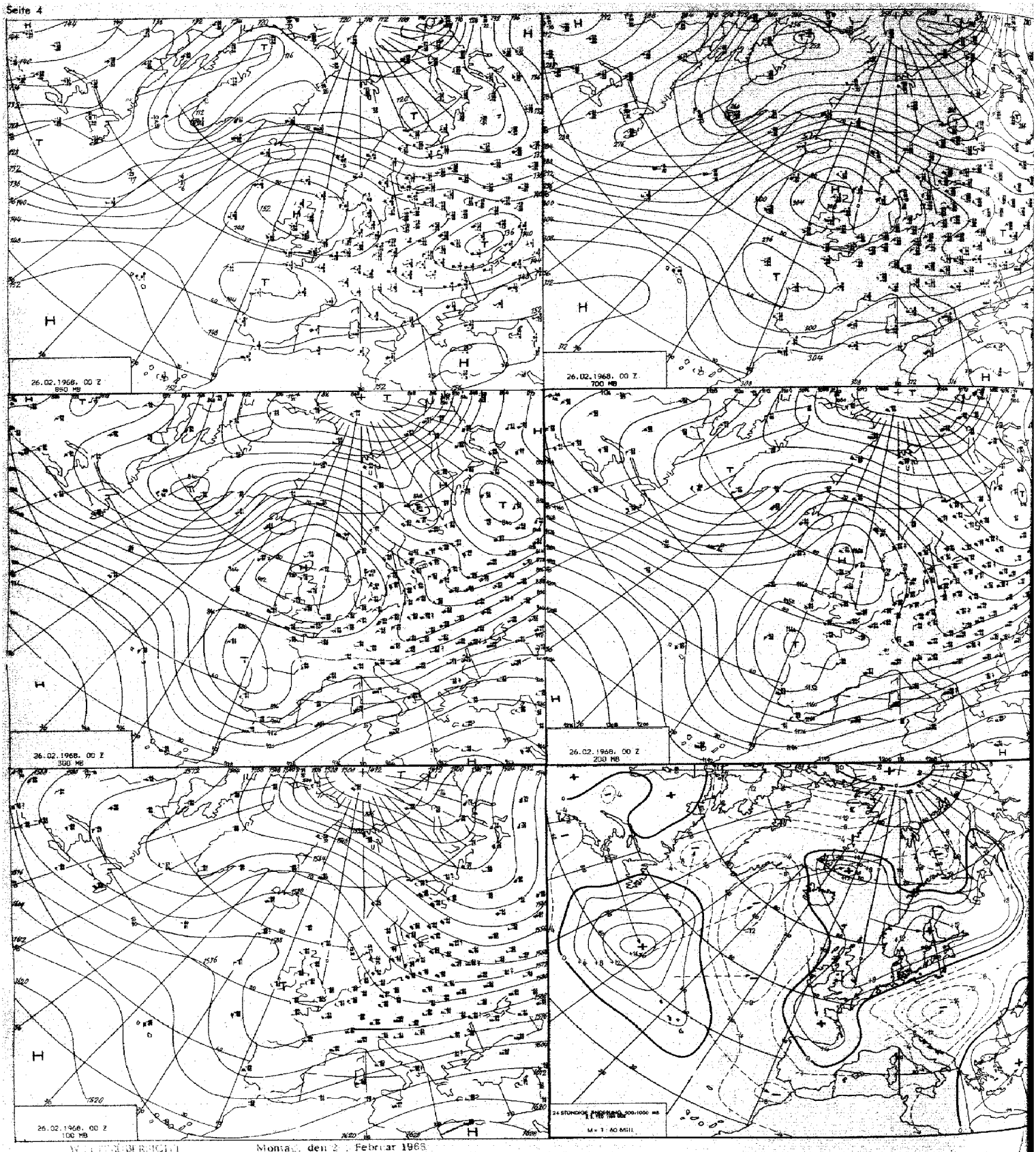
26. Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Montag, den 2. Februar 1968

Die atlantische Frontalzone, in deren Bereich sich zur Zeit infolge des verschärften meridionalen Temperaturgradienten nordwestlich vom E-Schiff bei 40N/50W eine Zyklone stark vertieft, teilt sich bei 45N/30W in einen nördlichen und einen südlichen Zweig. Der eine Zweig erstreckt sich über die Dänemarkstraße und das europäische Nordmeer nach Fennoskandien, während der andere entlang der Azoren ins Mittelmeer und weiter zum Balkan verläuft. In ihm wurde das Tief, auf dessen Rückseite am vergangenen Sonnabend Kaltluft ganz Mitteleuropa überflutet hat, inzwischen zum Asowschen Meer geführt. Der nach Rußland gerichtete Keil der stationären schottischen Antizyklone schwenkte gleichzeitig südwärts. Hierdurch verstärkte sich der Hochdruckeinfluß über Deutschland. So herrschte gestern über Nordostdeutschland sonniges Winterwetter mit Tageshöchsttemperaturen zwischen null und +4 Grad. In der vergangenen Nacht wurden dort Fröste zwischen 0 und -10 Grad beobachtet. In der Mitte und im Süden sank nach leichtem Schneefall die Temperatur bei zunehmender Bewölkungsauflockerung von Tageswerten zwischen +2 und +6 Grad auf morgendliche Minima, die zwischen -2 Grad und örtlich -15 Grad lagen.

Dr. Simonis

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das mit seinem Schwerpunkt über Schottland liegende umfangreiche Hochdruckgebiet verlagert sich nur wenig. Sein über Polen hinweg nach Rußland reichender Keil schwenkt unter Abschwächung langsam nach Süden. Dadurch können die Ausläufer der über Skandinavien südostwärts wandernden Tiefstörungen auf den Norden und Nordosten Deutschlands übergreifen.

Kap

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Montag, den 26. Februar 1968 — Nr. 57

| Station | Höhe | IR | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 18-00 $f_x f_n - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_n - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | | | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 01907 | 7002= | 29651 | 00900 | 53400 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 60000 | 65022 | 29852 | 655=- | 55803 | 70000 | 7002= | 29754 | 755=- | 56000 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 80102 | 70022 | 30252 | 9=== | 53400 | 79903 | 65032 | 29853 | 755=- | 56400 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 83304 | 70022 | 30252 | 9=== | 53400 | | | 700-- |
| | | | | | | | | 70402 | 7000= | 29953 | 755=- | 55000 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00504 | 68020 | 29953 | 00900 | 55203 | 41001 | 62020 | 29953 | 45600 | 55400 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel 4) | 14 | 147 | 20000 | 58020 | 30057 | 25500 | 57400 | 50000 | 55011 | 29854 | 555=- | 56602 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 10000 | 7002= | 30255 | 15500 | 57201 | | | 700-- |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 00202 | 60020 | 30354 | 00900 | 55206 | 00000 | 60020 | 30355 | 00900 | 57400 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 00302 | 68020 | 29555 | 00900 | 57102 | 00000 | 25404 | 29857 | 00900 | 58103 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 00302 | 62020 | 29155 | 00900 | 57101 | 00000 | 62020 | 29356 | 00900 | 58301 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00000 | 66020 | 28955 | 00900 | 57206 | 00000 | 62020 | 29257 | 00900 | 58203 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 00403 | 60020 | 29457 | 00900 | 58207 | 00501 | 15400 | 29758 | 00900 | 59201 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 00404 | 56100 | 29456 | 00900 | 58208 | 00303 | 01460 | 29758 | 00900 | 60102 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 00205 | 70020 | 28055 | 00900 | 59310 | 00504 | 65020 | 28556 | 00900 | 59305 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 00107 | 70020 | 27755 | 00900 | 58309 | 00206 | 65020 | 28456 | 00900 | 59307 | | | 700-- |
| | | | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00405 | 60020 | 28553 | 00900 | 55000 | 00407 | 60020 | 28354 | 00900 | 56802 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 00807 | 58020 | 28784 | 00900 | 57103 | 00905 | 58020 | 28555 | 00900 | 57803 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 00706 | 70020 | 47959 | 00900 | 60101 | 00705 | 70020 | 47860 | 00900 | 61000 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 03501 | 60020 | 28356 | 00900 | 58205 | 00000 | 60020 | 28959 | 00900 | 60103 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 00601 | 75020 | 27655 | 00900 | 57204 | 01101 | 60020 | 27357 | 00900 | 59703 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00402 | 62024 | 46659 | 00900 | 62304 | 00410 | 70020 | 46759 | 00900 | 64001 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80611 | 60022 | 25752 | 854=- | 55104 | 80509 | 60022 | 26053 | 754=- | 56201 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 60913 | 62012 | 25355 | 66401 | 57400 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 00714 | 75021 | 47358 | 00900 | 59203 | 00713 | 75020 | 47059 | 00900 | 60400 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00407 | 65021 | 26854 | 00900 | 57303 | 00307 | 70020 | 27056 | 00900 | 59001 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83604 | 62022 | 26253 | 855=- | 57208 | 70503 | 62022 | 26253 | 755=- | 57400 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80708 | 35103 | 25956 | 862=- | 58104 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80310 | 56102 | 24453 | 764=- | 54000 | 80512 | 57102 | 24353 | 864=- | 55801 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80507 | 57107 | 24453 | 854=- | 54103 | 80510 | 57102 | 24653 | 854=- | 56601 | | | 797-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 83605 | 56102 | 25154 | 864=- | 55203 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83601 | 56107 | 24453 | 854=- | 54205 | 83605 | 58102 | 25354 | 854=- | 56208 | | | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 83607 | 40707 | 23954 | 854=- | 53102 | 80309 | 40107 | 24553 | 864=- | 55306 | | | 791-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 82908 | 59024 | 46257 | 8072= | 59105 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 70705 | 60022 | 22550 | 755=- | 52000 | 70705 | 60022 | 22550 | 755=- | 53601 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83303 | 60022 | 24154 | 864=- | 56104 | 80202 | 65022 | 24053 | 864=- | 55801 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 83304 | 50102 | 23753 | 864=- | 54104 | 80105 | 50102 | 23753 | 863=- | 54400 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82902 | 40107 | 22852 | 863=- | 53208 | 82402 | 40102 | 23252 | 864=- | 53104 | | | 793-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80508 | 60022 | 22751 | 855=- | 54101 | 80209 | 57102 | 22451 | 855=- | 54602 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80402 | 30777 | 23654 | 863=- | 54104 | 80603 | 25107 | 23454 | 863=- | 54802 | | | 792-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 22622 | 30404 | 94462 | 25=00 | 62101 | 02714 | 89020 | 94162 | 00900 | 64802 | 29-42 | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92904 | 00494 | 46159 | 9=== | 59400 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

4) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTeTe und max. Observatorium

Montag, den 26. Februar 1968

| Station | Höhe | III | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee pp | 03-06 $f_x f_x - T_g T_g$ | 06-09 $f_x f_x - T_g T_g$ | 18-06 $7RR\,T_w T_w$ | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | ss III | E III |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72207 | 62022 | 29700 | 755** | 52400 | 62107 | 60012 | 30600 | 68400 | 52309 | | | 70051 | 50755 | 00008 | 591a |
| List | 27 | 020 | 73507 | 65031 | 29651 | 755** | 52400 | 71904 | 65021 | 30351 | 755** | 53307 | | | 70052 | 52454 | 00006 | 591a |
| Husum | 3 | 029 | 82304 | 65022 | 29752 | 754** | 55400 | 62003 | 59222 | 30350 | 55430 | 54106 | | | 70054 | 52255 | 00055 | 591a |
| Schleswig | 44 | 035 | 80000 | 62022 | 29852 | 855** | 55500 | 72204 | 60042 | 30651 | 5553= | 55008 | | | 70054 | 52855 | 00061 | 597a |
| Folshöft | 4 | 043 | 83502 | 70022 | 30251 | 9**** | 53400 | 62505 | 62012 | 31051 | 6093= | 53208 | | | 70052 | ---53 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 80000 | 6503= | 30452 | 855** | 54305 | 72304 | 59042 | 30851 | 755** | 55004 | | | 70054 | 51253 | 00067 | 797a |
| Norderney | 13 | 113 | 81707 | 5810= | 29751 | 756** | 54500 | 62004 | 56102 | 30351 | 65632 | 53106 | | | 70051 | 50354 | 00084 | 591a |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70000 | 56101 | 29953 | 757** | 55400 | 71402 | 35102 | 31252 | 755** | 54213 | | | 70054 | 51657 | 00094 | 802a |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72002 | 6202= | 30152 | 756** | 54502 | 71803 | 56031 | 31051 | 756** | 55109 | | | 70053 | 50956 | 00087 | 591a |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 70000 | 4010= | 30456 | 755** | 56400 | 10000 | 60021 | 31452 | 00901 | 54311 | | | 70056 | 52858 | 00094 | 591a |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 50000 | 35101 | 30157 | 55500 | 57203 | 49902 | 25101 | 31153 | 25501 | 53010 | | | 70058 | 53061 | 00094 | 591a |
| Lübeck | 13 | 156 | 60000 | 7003= | 30254 | 65500 | 55400 | 43601 | 09441 | 30952 | 00902 | 53307 | | | 70055 | 51958 | 00091 | 603a |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80000 | 60020 | 30454 | 755** | 55201 | | | | | | | | 70056 | 53259 | 00093 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 60000 | 57108 | 31052 | 65500 | 53206 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 10402 | 58020 | 30158 | 10940 | 58001 | 10902 | 45100 | 31155 | 10941 | 55113 | | | 70058 | 53459 | 00095 | 602a |
| Bremen | 3 | 224 | 12901 | 18280 | 29858 | 16000 | 59400 | 11802 | 10280 | 31056 | 15801 | 57112 | | | 70058 | 52560 | 00094 | 803a |
| Soltau | 77 | 235 | 10501 | 5010= | 30160 | 10940 | 61400 | 10000 | 20100 | 31255 | 00901 | 57112 | | | 70061 | 53262 | 00091 | 903a |
| Löchow | 35 | 253 | 13402 | 30100 | 29357 | 10940 | 58302 | 13402 | 20100 | 30956 | 00901 | 57215 | | | 70057 | 52859 | 00098 | 601a |
| Lingen | 21 | 305 | 10803 | 57100 | 29657 | 10940 | 58400 | 10605 | 45100 | 30654 | 00901 | 56211 | | | 70057 | 52658 | 00092 | 501a |
| Münster | 64 | 313 | 00000 | 56100 | 29757 | 00900 | 58204 | 10705 | 50100 | 30254 | 00901 | 56205 | | | 70058 | 52860 | 00055 | 801a |
| Osnabrück | 95 | 317 | 00802 | 62020 | 29658 | 00900 | 59202 | 10704 | 40100 | 30755 | 00901 | 57211 | | | 70058 | 52962 | 00056 | 703c |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00000 | 56110 | 29456 | 00900 | 58202 | 10605 | 56050 | 30053 | 00901 | 55006 | | | 70058 | ----- | 00--- | ---- |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 00502 | 6502= | 29557 | 00900 | 58103 | 00803 | 35100 | 31154 | 00900 | 55217 | | | 70057 | 52458 | 00062 | 591c |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 13303 | 56100 | 30059 | 15700 | 59203 | 10602 | 50100 | 31156 | 16301 | 57212 | | | 70060 | 54263 | 00083 | 897c |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02102 | 01464 | 30160 | 00900 | 61003 | 90301 | 00474 | 31459 | 9**** | 60214 | | | 70060 | 53964 | 00078 | 902c |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 60902 | 40101 | 29159 | 00902 | 60305 | 01101 | 18101 | 30655 | 00900 | 58216 | | | 70060 | 52466 | 00069 | 906a |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 30502 | 40100 | 29158 | 20931 | 60206 | 11104 | 18101 | 30655 | 00901 | 58216 | | | 70058 | 52565 | 00--- | 907a |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00503 | 60020 | 28755 | 00900 | 56204 | 00409 | 35100 | 29353 | 00900 | 56106 | | | 70055 | 52858 | 97--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 00702 | 5902= | 29455 | 00900 | 57103 | 10804 | 59020 | 30053 | 00901 | 56206 | | | 70055 | 51957 | 00077 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 01105 | 56100 | 28657 | 00900 | 58500 | 00906 | 06444 | 29355 | 00900 | 56208 | | | 70057 | 53259 | 97024 | 902a |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 30806 | 20100 | 47760 | 36000 | 62601 | 10913 | 81080 | 48958 | 00901 | 60311 | | | 70061 | 57868 | 97007 | 954a |
| Kassel | 158 | 438 | 81401 | 56100 | 29960 | 755** | 62209 | 10104 | 22234 | 30959 | 15500 | 60211 | | | 70060 | 53363 | 00009 | 709a |
| Göttingen | 150 | 444 | 90000 | 0547= | 29359 | 9**** | 59107 | 90000 | 02434 | 30760 | 9**** | 60213 | | | 70062 | 55067 | 00030 | 910a |
| Braunlage | 607 | 452 | 00000 | 8402= | 30262 | 00900 | 64205 | 00403 | 99020 | 29856 | 00900 | 62213 | | | 70064 | 56470 | 00038 | 956a |
| Aachen | 202 | 501 | 00703 | 5710= | 27756 | 00900 | 57400 | 00707 | 56100 | 28254 | 00900 | 57307 | | | 70056 | 52758 | 00002 | 597a |
| Nürburg | 626 | 510 | 00710 | 65020 | 28259 | 00900 | 60400 | 00507 | 68020 | 27958 | 00900 | 59400 | | | 70059 | 55261 | 00--- | 907a |
| Köln | 91 | 513 | 01003 | 70020 | 28058 | 00900 | 59105 | 00903 | 75020 | 28254 | 00900 | 57204 | | | 70059 | 51661 | 00030 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 00906 | 70020 | 27853 | 00900 | 58207 | 01604 | 81020 | 27852 | 00900 | 58000 | | | 70053 | 005-- | 00000 | 3 |
| Marienberg | 547 | 526 | 00815 | 70020 | 27759 | 00900 | 60500 | 01014 | 80020 | 27857 | 00900 | 61205 | | | 70059 | 55060 | 97000 | 902a |
| Gießen | 186 | 532 | 00404 | 64020 | 27957 | 00900 | 59207 | 00406 | 60030 | 28155 | 00900 | 58204 | | | 70057 | 52365 | 00000 | 903a |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 10702 | 60020 | 29761 | 10940 | 63106 | 00704 | 56100 | 29960 | 00900 | 62203 | | | 70061 | 53066 | 00000 | 904a |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00710 | 70020 | 47160 | 00900 | 64307 | 10716 | 70030 | 47659 | 15400 | 62302 | | | 70061 | 58063 | 01000 | 929a |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 50505 | 58031 | 26255 | 35440 | 57400 | 10212 | 62012 | 26154 | 15600 | 56400 | | | 70055 | 50756 | 97000 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 20513 | 62012 | 25556 | 26400 | 58500 | 10710 | 63020 | 25355 | 11400 | 58000 | | | 70056 | 52958 | 00000 | 902a |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 00719 | 70020 | 47059 | 00900 | 60500 | 00916 | 65060 | 48057 | 00900 | 59304 | | | 70059 | 57060 | 95002 | 927a |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00405 | 65020 | 27257 | 00900 | 60302 | 00309 | 69020 | 27755 | 00900 | 59105 | | | 70057 | 51761 | 91000 | 702a |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00311 | 75010 | 26356 | 00900 | 58302 | 00207 | 72020 | 26454 | 00900 | 58103 | | | 70056 | 51658 | 94000 | 909a |
| Würzburg | 259 | 655 | 30802 | 65011 | 26855 | 35500 | 59203 | 30306 | 65030 | 26955 | 30930 | 60001 | | | 70056 | 52658 | 02000 | 907a |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 03404 | 70020 | 28860 | 00900 | 62208 | 13605 | 70030 | 28457 | 00901 | 61400 | | | 70060 | 52865 | 04000 | 914a |
| Coburg | 337 | 671 | 10901 | 57101 | 28258 | 00901 | 60109 | 01802 | 64020 | 27354 | 00900 | 60601 | | | 79159 | 52967 | 04000 | 917a |
| Bamberg | 239 | 675 | 43205 | 60022 | 27158 | 43600 | 60207 | 03602 | 58100 | 27356 | 00900 | 59204 | | | 70058 | 53061 | 02000 | 910a |
| Hof | 567 | 685 | 20206 | 40101 | 28260 | 25500 | 61105 | 00706 | 60011 | 28058 | 00900 | 60104 | | | 70000 | 56261 | 04000 | 912a |
| Weiden | 438 | 688 | 13204 | 56101 | 26157 | 10940 | 59203 | 50712 | 60030 | 26955 | 55500 | 57213 | | | 79157 | 54661 | 02000 | 906a |
| Berus | 363 | 704 | 80413 | 5802= | 24254 | 864** | 56400 | 00618 | 60011 | 24254 | 00900 | 57400 | | | 70054 | 51854 | 00000 | 706a |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80514 | 6000= | 25555 | 864** | 57500 | 10716 | 60012 | 25555 | 15400 | 59000 | | | 70055 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80413 | 57102 | 24453 | 864** | 56500 | 10208 | 56101 | 24755 | 16300 | 57301 | | | 70054 | 52355 | 97000 | 918a |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80206 | 56022 | 25053 | 865** | 57103 | 80410 | 40092 | 25553 | 5567= | 57205 | | | 70053 | 51253 | 94000 | 908a |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80509 | 58022 | 24756 | 863** | 57400 | 70510 | 58032 | 25256 | 794** | 57304 | | | 70056 | 54756 | 93000 | 909a |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80607 | 56102 | 24851 | 864** | 53306 | 80206 | 15102 | 25053 | 864** | 54001 | | | 70052 | 51052 | 95000 | 704a |
| Mannheim | 97 | 729 | 13607 | 50100 | 26056 | 10940 | 58303 | 10206 | 59010 | 26153 | 10940 | 56003 | | | 70056 | 51058 | 01000 | 906a |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80609 | 56102 | 24553 | 853** | 55400 | 80808 | 50102 | 24453 | 863** | 55000 | | | 79753 | 52353 | 95--- | 802a |
| Öhringen | 276 | 742 | 80708 | 58032 | 25253 | 854** | 55303 | 70508 | 64012 | 25052 | 754** | 55801 | | | 70053 | 52153 | 01007 | 904a |
| Ansbach | 413 | 755 | 80605 | 60022 | 25854 | 864** | 57202 | 80606 | 62031 | 26154 | 865** | 57103 | | | 70054 | 53954 | 01000 | 902a |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80504 | 57102 | 25054 | 754** | 56601 | 80404 | 50782 | 25554 | 864** | 56305 | | | 79254 | 53854 | 01000 | 902a |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73302 | 58102 | 25354 | 755** | 56400 | 50503 | 57102 | 25953 | 554** | 55105 | | | 79754 | 53155 | 02000 | 904a |
| Regensburg | 376 | 776 | 80406 | 40107 | 24853 | 854** | 56102 | 70410 | 57102 | 25352 | 734** | 55107 | | | 79354 | 52654 | 01000 | 901a |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 10412 | 82284 | 46658 | 10830 | 59305 | 00909 | 62020 | 47658 | 00900 | 60211 | | | 79660 | 55960 | 01000 | 964a |
| Freiburg | 252 | 803 | 80607 | 60022 | 22850 | 855** | 55301 | 13607 | 60011 | 22550 | 15600 | 54803 | | | 70050 | 50251 | 97000 | 591a |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 90907 | 03452 | 45956 | 9**** | 57400 | 90905 | 03704 | 46156 | 9**** | 57001 | | | 70056 | 54757 | 91001 | 946a |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 80905 | 5010= | 45957 | 860** | 58703 | 80908 | 40102 | 45756 | 760** | 57000 | | | 70057 | 55558 | 96000 | 916a |
| Tübingen | 370 | 826 | 80906 | 30102 | 24052 | 864** | 54400 | 80408 | 50102 | 24552 | 864** | 55004 | | | 70053 | 51853 | 97000 | 601a |
| Stötten | 734 | 836 | 80809 | 20102 | 24556 | 862** | 57400 | 80911 | 30102 | 24656 | 862** | 56001 | | | 70057 | 55457 | 01000 | 705a |
| Ulm | 522 | 838 | 80710 | 45102 | 24254 | 863** | 55303 | 80407 | 45102 | 24154 | 863** | 55000 | | | 70054 | 52154 | 91000 | 3 |
| Augsburg | 477 | 852 | 80808 | 62022 | 24553 | 864** | 56305 | 80707 | 56102 | 24453 | 864** | 55400 | | | 70054 | 52453 | 96000 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 80306 | 50102 | 24053 | 863** | 54303 | 80805 | 35102 | 24353 | 863** | 54003 | | | 70053 | 50854 | 02000 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80105 | 56102 | 23052 | 785** | 55102 | 80404 | 56102 | 23652 | 764** | 54106 | | | 70053 | 00552 | 02000 | 591a |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 56102 | 24052 | 863** | 54308 | 50907 | 57222 | 24452 | 55500 | 55203 | | | 79352 | 50253 | 01000 | 701a |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 61124 | 00411 | 44959 | 65**** | 68703 | 71134 | 00414 | 44958 | 75**** | 58400 | | | 70059 | 56463 | 97048 | 770a |
| Konstanz | 399 | 929 | 80307 | 56022 | 22051 | 754** | 55302 | 80305 | 30052 | 22051 | 862** | 53000 | | | 70051 | 01051 | 00000 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80408 | 57102 | 21951 | 855** | 54605 | 80407 | 40102 | 21751 | 3352= | 54000 | | | 70052 | 01052 | 97000 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80903 | 40787 | 23454 | 863** | 54400 | 80902 | 40777 | 23353 | 863** | 55000 | | | 79354 | 52054 | 02000 | 591a |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83604 | 15102 | 45854 | 862** | 54802 | 83601 | 15717 | 46154 | 862** | 55103 | | | 79754 | 51154 | 92000 | 759a |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 02715 | 89020 | 93962 | 00900 | 64602 | 03304 | 89020 | 94562 | 00900 | 63306 | | | 70063 | 606-- | 94010 | 986a |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90505 | 03497 | 46656 | 9**** | 57000 | 90705 | 02494 | 46656 | 9**** | 57000 | | | 79756 | 53756 | 02000 | 921a |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 12102 | 22053 | 862** | 54802 | 81004 | 20784 | 22453 | 862** | 54304 | | | 79153 | 50853 | 01000 | 730a |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93102 | 00494 | 46159 | 9**** | 59400 | 90502 | 01494 | 46458 | 9**** | 58104 | | | 70059 | 56859 | 04000 | 966a |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80504 | 20562 | 23552 | 864** | 54306 | 80902 | 24783 | 23952 | 863** | 53005 | | | 79352 | 01252 | 03000 | 707a |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTaTm und nur: Observatorium

Montag, den 26. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 RR–– | Wolkenmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72608 | 60022 | 30001 | 755=- | 51806 | 82406 | 60022 | 29602 | 755=- | 50704 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 82309 | 50711 | 29701 | 863=- | 52805 | 82513 | 62537 | 28401 | 774=- | 00713 | | | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 52605 | 62017 | 30001 | 48401 | 52803 | 82805 | 65031 | 28701 | 855=- | 53713 | | | 797-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82406 | 60222 | 30300 | 755=- | 54703 | 72508 | 62032 | 29002 | 755=- | 52712 | | | 797-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 52512 | 65012 | 30200 | 40932 | 52808 | 82510 | 70032 | 28702 | 5632- | 01715 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72605 | 60022 | 30301 | 755=- | 53805 | 02106 | 60011 | 29202 | 00900 | 53711 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 42203 | 57012 | 30302 | 35531 | 51000 | 62604 | 68032 | 29801 | 55631 | 53605 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 52201 | 40052 | 30401 | 15501 | 54508 | 43107 | 57012 | 30001 | 18501 | 53704 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72103 | 58032 | 30501 | 28506 | 54805 | 72704 | 59032 | 29901 | 7553= | 53506 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 32102 | 70011 | 30701 | 28501 | 55807 | 73202 | 65031 | 29401 | 755=- | 54711 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 50000 | 18101 | 30500 | 52500 | 52706 | 73303 | 60032 | 29301 | 785=- | 53512 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 53005 | 70011 | 29551 | 21502 | 55814 | 83608 | 70032 | 29600 | 756=- | 57201 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 79902 | 56101 | 31101 | 755=- | 53101 | 73303 | 60032 | 29902 | 754=- | 52512 | | | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 40802 | 67030 | 30501 | 00901 | 53704 | 10904 | 75010 | 29701 | 11301 | 54607 | | | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 41801 | 60024 | 30600 | 00901 | 55804 | 20009 | 62010 | 29602 | 00901 | 55610 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 21201 | 70010 | 30201 | 11501 | 57807 | 23506 | 75020 | 29102 | 24600 | 55610 | | | 700-- | | | |
| Löchow | 35 | 253 | 22502 | 70020 | 29700 | 11541 | 55809 | 12903 | 70020 | 28802 | 00902 | 57709 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 20806 | 70020 | 29901 | 00901 | 54707 | 20607 | 75010 | 28902 | 00901 | 55710 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 21209 | 68020 | 29801 | 00902 | 55803 | 10807 | 75010 | 28401 | 00901 | 57713 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 40707 | 75030 | 30051 | 10941 | 55807 | 10708 | 80010 | 29050 | 00901 | 56610 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 10711 | 69020 | 29200 | 00902 | 56808 | 10809 | 81020 | 28402 | 00901 | 57608 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 21102 | 65030 | 29800 | 00902 | 54811 | 01006 | 70010 | 29002 | 00900 | 57707 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 10704 | 60010 | 30151 | 11402 | 55808 | 11403 | 75010 | 29300 | 11500 | 55608 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 30301 | 15284 | 30354 | 36400 | 56809 | 00902 | 63020 | 29650 | 00900 | 57710 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 11702 | 30051 | 29300 | 00901 | 56712 | 42001 | 35081 | 29150 | 00901 | 58502 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01601 | 40051 | 29451 | 00900 | 58811 | 11902 | 50050 | 29001 | 00901 | 57504 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 10710 | 56020 | 28500 | 00901 | 57807 | 10412 | 60020 | 27202 | 00901 | 58613 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 11108 | 75020 | 29701 | 00901 | 57803 | 10810 | 75010 | 28202 | 00901 | 57714 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 10909 | 56034 | 28352 | 00901 | 57808 | 10712 | 58020 | 26750 | 00901 | 58713 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 11014 | 82020 | 49557 | 00901 | 59000 | 10909 | 80020 | 48556 | 00901 | 57711 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 03404 | 60014 | 29552 | 00900 | 58808 | 00705 | 65020 | 28000 | 00900 | 57513 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 53501 | 15284 | 29456 | 56100 | 58809 | 03002 | 50011 | 28152 | 00900 | 58510 | | | 700-- | | | |
| Brocklage | 607 | 452 | 01106 | 89010 | 28554 | 00900 | 62805 | 10906 | 84020 | 28355 | 19400 | 60501 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 00708 | 60020 | 27301 | 00900 | 56804 | 10707 | 60020 | 25902 | 00901 | 57713 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 00210 | 70020 | 27255 | 00900 | 57001 | 00509 | 70020 | 25854 | 00900 | 55808 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01204 | 81010 | 27202 | 00900 | 58709 | 10307 | 82020 | 25004 | 00901 | 60620 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 11604 | 81020 | 27102 | 10940 | 57805 | 00906 | 82020 | 25503 | 00900 | 58717 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 11116 | 80020 | 27154 | 00901 | 59201 | 10914 | 75020 | 25052 | 00901 | 58815 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 00408 | 66020 | 27351 | 00900 | 57804 | 00205 | 70020 | 25900 | 00900 | 56613 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00705 | 60020 | 28853 | 00900 | 58803 | 10909 | 65020 | 27151 | 11500 | 57713 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 10717 | 75030 | 48257 | 11400 | 59202 | 10412 | 75020 | 47955 | 11400 | 58607 | ---27 | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10714 | 65021 | 25200 | 11500 | 55804 | 10415 | 73030 | 23202 | 11400 | 56617 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 20709 | 64030 | 24652 | 21500 | 56400 | 10917 | 75020 | 23251 | 11500 | 55810 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 00912 | 68020 | 48455 | 00900 | 56000 | 10615 | 70030 | 47453 | 00901 | 57812 | ---27 | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00310 | 75020 | 27051 | 00900 | 58705 | 10313 | 75020 | 25200 | 00901 | 55617 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 00209 | 78020 | 25850 | 00900 | 56803 | 00210 | 80020 | 24102 | 00900 | 55614 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00907 | 70020 | 26451 | 00900 | 57400 | 10405 | 75030 | 24701 | 11531 | 55815 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 10107 | 80020 | 27050 | 10930 | 58807 | 00506 | 80020 | 25601 | 00900 | 58612 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 00607 | 70020 | 26651 | 00900 | 58801 | 00906 | 75020 | 25851 | 00900 | 58708 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 10508 | 65020 | 26450 | 11700 | 56601 | 10506 | 62010 | 24901 | 12600 | 55615 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 30708 | 56101 | 27756 | 35500 | 58103 | 80708 | 18101 | 27356 | 863=- | 58504 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80505 | 64021 | 26753 | 755=- | 56101 | 70407 | 65012 | 26053 | 755=- | 57607 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 10620 | 60021 | 24052 | 11400 | 56201 | 00616 | 62010 | 22551 | 00900 | 55612 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 10517 | 62021 | 25053 | 11500 | 58000 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 30313 | 58101 | 24554 | 35400 | 55304 | 10314 | 59011 | 22552 | 11400 | 56717 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 53610 | 57012 | 24851 | 25541 | 58805 | 70210 | 62031 | 23700 | 6097- | 58709 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 60512 | 60012 | 24655 | 65401 | 56803 | 60510 | 65031 | 23054 | 65530 | 55711 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70610 | 60012 | 24300 | 754=- | 53605 | 80403 | 65022 | 23050 | 855=- | 53713 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 03609 | 63011 | 25200 | 00900 | 55807 | 10509 | 65020 | 23902 | 11501 | 55612 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80510 | 57012 | 23952 | 854=- | 55604 | 80510 | 57102 | 22851 | 863=- | 54609 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80711 | 60022 | 24752 | 864=- | 56703 | 70611 | 62022 | 23651 | 75400 | 55709 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 70606 | 62022 | 25852 | 755=- | 56001 | 60906 | 65012 | 24251 | 65500 | 56713 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 61010 | 58037 | 25253 | 655=- | 56501 | 70812 | 60022 | 23951 | 755=- | 55808 | | | 797-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 50711 | 62031 | 25551 | 52500 | 54500 | 41010 | 60030 | 24350 | 41500 | 56711 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 20511 | 60021 | 24851 | 21500 | 56603 | 10510 | 62010 | 24551 | 11502 | 58506 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 10905 | 56100 | 48056 | 16=00 | 60204 | 20905 | 08411 | 47358 | 26=00 | 61807 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 43610 | 58012 | 20902 | 15630 | 54710 | 70610 | 58032 | 20003 | 6563- | 53707 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 80905 | 22714 | 46055 | 862=- | 56604 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 80905 | 40102 | 45456 | 761=- | 56704 | 80905 | 40102 | 45356 | 861=- | 57602 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80310 | 40107 | 23451 | 864=- | 54707 | 80510 | 50022 | 23051 | 854=- | 54605 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 81011 | 50102 | 24155 | 863=- | 56701 | 80812 | 56772 | 23154 | 863=- | 56708 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80708 | 45772 | 23493 | 863=- | 54805 | 80610 | 56107 | 22752 | 862=- | 54504 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80909 | 56022 | 23352 | 864=- | 55806 | 80610 | 50102 | 22951 | 864=- | 54604 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 80808 | 40102 | 23552 | 864=- | 54806 | 80912 | 50102 | 22551 | 864=- | 54607 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80807 | 57107 | 22851 | 763=- | 54805 | 71111 | 58022 | 22681 | 755=- | 54502 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 51505 | 65027 | 24050 | 55600 | 56801 | 80910 | 62032 | 24051 | 859=- | 58501 | | | 797-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 71131 | 00414 | 44258 | 75=-- | 59807 | 71037 | 00414 | 43759 | 75=-- | 59706 | 34–39 | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80507 | 45052 | 20900 | 855=- | 54708 | 80408 | 56022 | 20701 | 755=- | 54601 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70411 | 40052 | 20501 | 755=- | 54710 | 70414 | 40032 | 19701 | 755=- | 54607 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80905 | 40777 | 22253 | 864=- | 54608 | 80808 | 45107 | 21452 | 863=- | 54605 | | | 797-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83602 | 20227 | 45851 | 863=- | 54710 | 80303 | 50102 | 45052 | 864=- | 54708 | | | 797-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11801 | 89030 | 94559 | 12008 | 65400 | 10000 | 89020 | 93759 | 12001 | 66708 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90707 | 02494 | 46455 | 9=-- | 56704 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80903 | 25224 | 20952 | 862=- | 54810 | 80803 | 27782 | 20552 | 864=- | 54604 | | | 797-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 91604 | 05494 | 45656 | 9=-- | 56803 | 90609 | 03454 | 45557 | 9=-- | 57605 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80503 | 30785 | 23051 | 864=- | 53806 | 80502 | 27797 | 22451 | 864=- | 53305 | | | 797-- | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte — TmTmTm und ass. Observatorium

Montag, den 26. Februar 1968

| Station | Höhe | III | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_s f_s - f_B f_B$ | 18–21 $f_s f_s - f_B f_B$ | 06–18 $RRR_{12}$ $T_x T_x$ | Mittel Summen $T_B T_B T_C$ | $S_S S_S S_S$ | $t_L t_L$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82707 | 58227 | 29602 | 865** | 50500 | 82911 | 58102 | 29602 | 865** | 51400 | | | 79702 | | | |
| List | 27 | 020 | 82612 | 50507 | 28302 | 862** | 01501 | 82513 | 10585 | 28702 | 861** | 02204 | | | 79702 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82305 | 20687 | 29100 | 873** | 52304 | 82609 | 30917 | 29301 | 86**** | 51202 | | | 79702 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82507 | 35718 | 29150 | 774** | 51301 | 82408 | 18517 | 29300 | 862** | 50001 | | | 79702 | | | |
| Folshöft | 4 | 043 | 82512 | 58515 | 28501 | 9**** | 01702 | 82713 | 50515 | 28600 | 9**** | 50301 | | | 79702 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82407 | 56701 | 29200 | 864** | 52500 | 82707 | 57107 | 29200 | 865** | 51400 | | | 79702 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72006 | 62031 | 29801 | 755** | 52500 | 62705 | 65012 | 30102 | 355*2 | 51103 | | | 70002 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 12702 | 70021 | 29950 | 10931 | 52601 | 72604 | 70262 | 30400 | 755** | 52305 | | | 70001 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72204 | 62022 | 29500 | 755** | 52504 | 72405 | 64022 | 30100 | 755** | 51106 | | | 70002 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 52902 | 70011 | 30051 | 55600 | 54304 | 32904 | 75011 | 30051 | 35600 | 52400 | | | 70002 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 32702 | 56011 | 29451 | 35500 | 53301 | 72803 | 60031 | 29952 | 755** | 53205 | | | 70002 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 13004 | 60021 | 29251 | 15600 | 56804 | 73003 | 65011 | 29551 | 755** | 56203 | | | 70001 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 73603 | 60022 | 30400 | 755** | 52205 | 63602 | 20151 | 30951 | 65500 | 52205 | | | 70002 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 11101 | 75020 | 30451 | 00901 | 54205 | | | | | | | | 70002 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 52001 | 58030 | 29651 | 55601 | 55400 | 13103 | 57101 | 30153 | 00901 | 56305 | | | 70002 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 03602 | 57100 | 30154 | 00900 | 55203 | | | 7--02 | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 03305 | 60020 | 29553 | 00900 | 55205 | | | 7--03 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--03 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 00706 | 65020 | 29151 | 00900 | 57307 | 00704 | 58020 | 30052 | 00900 | 56208 | | | 70001 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 10705 | 80020 | 29651 | 00901 | 57205 | 01003 | 80020 | 30053 | 00900 | 57204 | | | 70050 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 10306 | 57020 | 29151 | 00901 | 55207 | 00000 | 40040 | 29753 | 00900 | 57206 | | | 70002 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 01002 | 65020 | 29751 | 00900 | 56305 | 00000 | 60020 | 30353 | 00900 | 58204 | | | 70002 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 11101 | 60020 | 29652 | 00902 | 55103 | 43102 | 57100 | 30054 | 00901 | 57203 | | | 70001 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01903 | 56020 | 29953 | 00900 | 57306 | 02101 | 57020 | 30357 | 00900 | 60202 | | | 70000 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 12403 | 60031 | 29054 | 00901 | 57602 | 02902 | 70021 | 29757 | 00900 | 59306 | | | 70001 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 12203 | 50050 | 28952 | 00901 | 57701 | 02205 | 58020 | 29355 | 00900 | 59203 | | | 70001 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00610 | 60020 | 28050 | 00900 | 58308 | 00505 | 75020 | 28651 | 00900 | 57206 | | | 70002 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 10507 | 70020 | 28901 | 00901 | 57307 | 00405 | 68020 | 29651 | 00900 | 57206 | | | 70002 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 10713 | 58020 | 27651 | 00901 | 58308 | 00910 | 70020 | 28352 | 00900 | 57105 | | | 70000 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 10610 | 70020 | 48459 | 00901 | 60308 | 00913 | 70020 | 48959 | 00900 | 60105 | | | 70056 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 00305 | 62010 | 28752 | 00900 | 57205 | 03603 | 60020 | 29354 | 00900 | 59205 | | | 70000 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 10000 | 60021 | 29155 | 00901 | 58207 | 00000 | 20100 | 30159 | 00900 | 60206 | | | 70051 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 08702 | 70020 | 30456 | 00900 | 60308 | 00702 | 84020 | 30859 | 00900 | 61400 | | | 70052 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 10408 | 56030 | 26951 | 00901 | 56308 | 00705 | 59020 | 27753 | 00900 | 56205 | | | 70002 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 00508 | 58020 | 26655 | 00900 | 57304 | 00510 | 68020 | 27356 | 00900 | 57204 | | | 70053 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 10706 | 82020 | 26101 | 00901 | 59309 | 00206 | 80020 | 27152 | 00900 | 57211 | | | 70005 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 00904 | 82020 | 25802 | 00900 | 56303 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 20712 | 70030 | 25754 | 10941 | 58202 | 00724 | 70020 | 26755 | 00900 | 59206 | | | 70052 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 20206 | 70020 | 26552 | 00902 | 57304 | 00205 | 70010 | 27653 | 00900 | 58210 | | | 70001 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 11007 | 68020 | 28053 | 00901 | 58307 | 30402 | 58020 | 29155 | 35500 | 58109 | | | 70051 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00510 | 62020 | 47858 | 00900 | 60303 | 00710 | 58020 | 48356 | 00900 | 62105 | | | 70055 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10410 | 65020 | 24050 | 10940 | 56305 | 00515 | 62020 | 25552 | 00900 | 57213 | | | 70002 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 10710 | 70020 | 24153 | 10940 | 56303 | 00909 | 70020 | 25354 | 00900 | 56210 | | | 70051 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 10417 | 64020 | 47357 | 00901 | 58304 | 00617 | 75020 | 47957 | 00900 | 59208 | | | 70055 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 10311 | 65020 | 25451 | 00901 | 55102 | 00410 | 70030 | 27293 | 00900 | 57216 | | | 70001 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 10313 | 75020 | 24900 | 10941 | 56306 | 00212 | 72020 | 26453 | 00900 | 57214 | | | 70002 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00610 | 68010 | 25552 | 00900 | 56305 | 30412 | 60031 | 27954 | 56500 | 57220 | | | 70001 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00506 | 65020 | 26952 | 00900 | 58208 | 03602 | 38100 | 28355 | 00900 | 59212 | | | 70001 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 50902 | 58031 | 27454 | 55500 | 58311 | 01002 | 59011 | 28156 | 00900 | 59104 | | | 70050 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 43606 | 45100 | 26452 | 45500 | 57212 | 70905 | 45101 | 27653 | 755** | 57211 | | | 70001 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80508 | 18101 | 28056 | 863** | 58307 | 80710 | 30102 | 28757 | 864** | 58104 | | | 70055 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 70203 | 63022 | 26554 | 755** | 57303 | 73403 | 60022 | 28456 | 754** | 58214 | | | 70052 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 50617 | 60030 | 23052 | 55500 | 56303 | 60616 | 58022 | 24253 | 65500 | 56111 | | | 70051 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--52 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 50415 | 59031 | 23352 | 55400 | 56207 | 00312 | 58021 | 24453 | 00900 | 56210 | | | 70052 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70605 | 56021 | 23951 | 757** | 56301 | 80310 | 50022 | 24850 | 856** | 56209 | | | 70001 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 70510 | 65021 | 23554 | 755** | 56305 | 70512 | 57102 | 24454 | 755** | 56308 | | | 70054 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80708 | 65022 | 23500 | 855** | 56305 | 80603 | 62022 | 24550 | 855** | 55209 | | | 70001 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 10404 | 65020 | 24750 | 14501 | 54307 | 13604 | 62020 | 26652 | 00901 | 55217 | | | 70003 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80411 | 57102 | 23251 | 854** | 54304 | 80609 | 58102 | 24452 | 855** | 54209 | | | 70051 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 30608 | 59011 | 23951 | 15401 | 55303 | 80610 | 59031 | 25552 | 854** | 55315 | | | 70050 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 60908 | 62022 | 25052 | 65500 | 56203 | | | | | | | | 70050 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80810 | 58102 | 25253 | 855** | 56309 | 50705 | 59022 | 26554 | 55500 | 57211 | | | 79751 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 70706 | 58031 | 25452 | 755** | 57208 | 60907 | 58012 | 27353 | 65400 | 58216 | | | 70050 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 70412 | 62031 | 24853 | 755** | 57203 | 60709 | 65012 | 26754 | 65500 | 57217 | | | 70000 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 70305 | 02414 | 47061 | 75**** | 61400 | 20522 | 50104 | 47661 | 25000 | 62207 | | | 70055 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 70208 | 58052 | 20502 | 756** | 55303 | 80610 | 58032 | 21601 | 856** | 55209 | | | 70003 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--55 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 80908 | 20107 | 45356 | 860** | 57400 | 80910 | 30102 | 46056 | 860** | 57307 | | | 79755 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80908 | 50102 | 23251 | 854** | 54302 | | | | | | | | 79750 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 80916 | 57772 | 23255 | 864** | 57500 | 80813 | 57772 | 23955 | 863** | 57208 | | | 79154 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80610 | 56107 | 22852 | 862** | 54301 | 80609 | 56132 | 23552 | 862** | 54307 | | | 79752 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80910 | 50102 | 22751 | 864** | 55301 | 70811 | 57012 | 23852 | 764** | 56207 | | | 70051 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81010 | 56102 | 23452 | 864** | 55106 | 81013 | 56132 | 24753 | 864** | 55311 | | | 70001 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70812 | 56051 | 23252 | 764** | 55104 | 80811 | 58022 | 24952 | 864** | 56314 | | | 79750 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 60909 | 60032 | 25153 | 65700 | 58208 | 71207 | 58032 | 26953 | 756** | 57218 | | | 79701 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 91035 | 00494 | 43759 | 9**** | 59400 | 90935 | 00494 | 44359 | 9**** | 59306 | | | 70051 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80410 | 56022 | 20300 | 755** | 54504 | | | | | | | | 70001 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80412 | 40052 | 19900 | 855** | 54500 | 80513 | 59022 | 20700 | 865** | 54208 | | | 70001 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80807 | 40107 | 21553 | 863** | 54400 | 80607 | 40132 | 22353 | 863** | 55306 | | | 79752 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83605 | 22102 | 44852 | 863** | 54801 | | | | | | | | 79751 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 10000 | 89020 | 93862 | 10842 | 65301 | 13504 | 89020 | 94362 | 00901 | 71205 | | | 70058 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90807 | 02494 | 46255 | 9**** | 56400 | | | | | | | | 70055 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80803 | 12227 | 20753 | 862** | 54301 | 80902 | 14102 | 21353 | 862** | 54205 | | | 79752 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 11705 | 84284 | 45559 | 10940 | 60603 | 00606 | 84020 | 46259 | 00900 | 61307 | | | 70056 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80501 | 30107 | 22951 | 864** | 54204 | | | | | | | | 79150 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ass: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 26. Februar 1968 — Nr. 57


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2600 | 2607 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | 2995 -65 29 65 |
| 20 | | | | | | | 2575 -66 30 45 |
| 30 | 2317 +68 30 34 | 2323 +65 30 28 | 2570 +68 | | | | 2328 -65 31 36 |
| 50 | 2009 +66 30 23 | 2011 +64 29 23 | 2325 +66 2013 +65 | 2325 +65 2013 +65 | 2330 +65 27 53 2018 +63 29 35 | 2332 +64 28 33 | 2015 -62 30 23 |
| 70 | 1803 +64 32 16 | 1805 +65 29 18 | 1807 +64 | 1806 +63 | 1811 +62 28 34 | 2018 +63 28 36 | 1807 -62 -74 31 22 |
| 100 | 1584 +62 33 13 | 1587 +63 30 08 | 1588 +62 | 1585 +62 30 23 | 1589 +59 26 28 | 1811 +62 28 40 | 1586 -61 -73 32 21 |
| 150 | 1333 +63 01 19 | 1336 +61 02 08 | 1335 +60 | 1334 +61 34 03 | 1335 +58 28 19 | 1568 +59 27 30 | 1333 -59 -70 34 18 |
| 200 | 1156 +65 03 41 | 1157 +66 04 20 | 1155 +60 | 1154 +62 05 22 | 1153 +57 +67 31 09 | 1333 +58 27 31 | 1155 -59 -70 34 18 |
| 300 | 0903 +52 -57 05 69 | 0905 +51 -56 04 53 | 0901 +51 +60 04 51 | 0900 +52 -65 06 49 | 0896 +54 +61 28 12 | 1150 +56 28 24 | 1152 -59 -68 01 26 |
| 400 | 0710 +36 -40 04 51 | 0712 +35 -41 05 39 | 0708 +36 +46 04 48 | 0707 +37 -53 06 43 | 0705 +39 +48 27 17 | 0893 +55 -61 28 16 | 0899 -54 -63 02 31 |
| 500 | 0552 +25 -29 04 37 | 0553 +26 -33 04 32 | 0550 +27 -47 05 31 | 0550 +27 -48 06 35 | 0548 +27 +39 30 16 | 0702 +39 +46 28 20 | 0708 -37 -48 04 36 |
| 700 | 0301 +11 -36 02 14 | 0302 +11 -33 03 19 | 0299 +14 +30 04 20 | 0300 +15 -33 05 13 | 0298 +12 +19 03 12 | 0545 +28 -34 28 19 | 0550 -26 -43 04 31 |
| 850 | 0151 + 8 -11 03 06 | 0152 + 8 +11 36 07 | 0150 + 7 -36 05 17 | 0150 + 7 +18 07 15 | 0295 +12 +14 30 19 | 0295 +12 +14 30 19 | 0299 -15 -31 05 15 |
| 1000 | 0023 + 3 - 7 04 03 | 0024 - 2 - 6 04 06 | 0022 - 4 - 6 03 13 | 0022 - 4 - 6 07 05 | 0147 + 8 + 8 07 16 | 0145 + 8 +19 28 14 | 0150 - 6 -30 07 07 |
| | | | | | 0020 | 0018 | 0023 - 5 -10 07 03 |
| Markante Punkte | 029 +65 30 35<br>060 +64<br>091 +64<br>152 +64<br>180 +62<br>190 +66<br>230 +62 -67<br>250 +62 +66 04 56<br>325 +47 -52<br>374 +41 +44<br>420 +34 -37<br>480 +27 +30<br>550 +22 -27<br>585 +20 -32<br>600 03 20<br>619 +17 -45<br>673 +12 -40<br>727 + 9 -32<br>764 + 9 -25<br>784 +12 +16<br>800 02 07<br>809 +10 -14<br>842 + 9 -11<br>872 + 7 -10<br>887 + 8 - 9<br>900 + 7 - 9<br>913 03 04<br>920 + 6 - 8<br>930 + 7 - 7<br>950 + 6 - 6<br>973 + 4 - 6<br>989 + 2 - 7<br>024 + 2 - 5<br>034 04 02 | 023 +67 32 39<br>046 +64<br>063 +66<br>182 +61 05 09<br>250 +61 +66 04 49<br>427 +32 +38<br>460 +29 +34<br>574 +21 +45<br>600 04 25<br>679 +11 +35<br>750 + 9 +28<br>795 +12 +14<br>800 01 05<br>880 + 5 +10<br>900 + 6 + 7 02 05<br>921 03 08<br>965 05 08<br>014 + 1 + 5<br>030 + 4 + 5 02 02 | 019 +58<br>035 +55<br>036 +57<br>079 +54<br>097 +52<br>125 +51<br>202 +50<br>222 +53<br>230 +50 -68<br>251 05 60<br>263 +57 +65<br>419 +34 +45<br>449 +31 +43<br>467 +31 +48<br>542 +22 +47<br>569 +22 +50<br>600 05 25<br>620 +14 +41<br>687 +13 +34<br>718 +16 +29<br>800 05 16<br>815 + 8 +46<br>839 + 7 +35<br>897 + 7 +26<br>908 05 18<br>917 05 18<br>932 + 5 +19<br>976 + 3 + 7<br>022 + 5 + 7 02 03 | 027 +66<br>035 +64<br>040 +66<br>046 +64<br>079 +63<br>086 +59<br>096 +62<br>138 30 07<br>177 +60<br>186 +58<br>244 +61 +73<br>250 +59 +71 07 47<br>280 07 50<br>306 +52 +65<br>412 06 49<br>422 +34 +51<br>428 +34 +51<br>473 +30 +49<br>534 +23 +46<br>565 +22 +45<br>600 06 31<br>611 +18 +41<br>664 +15 +36<br>682 +15 +33<br>766 + 9 +30<br>800 07 18<br>827 + 7 +25<br>868 + 8 +15<br>900 08 13<br>924 + 6 +14<br>942 + 5 +11<br>950 08 20<br>968 + 3 + 8<br>981 + 5 + 7<br>009 + 4 + 6 07 04 | 027 +66 27 59<br>031 +65<br>040 +65<br>044 29 34<br>054 +62<br>061 +63<br>067 28 40<br>075 28 25<br>080 28 35<br>097 +59<br>120 +61<br>147 +57 27 22<br>157 +59<br>192 +56<br>213 31 04<br>250 +58 -65 33 12<br>270 +56 +63<br>320 27 20<br>466 +29 +43<br>480 +30 +42 27 11<br>558 +22 +33<br>572 +22 +29<br>600 35 10<br>615 +17 +24<br>618 01 09<br>636 +18 +23<br>724 + 9 +17<br>740 +10 +14<br>790 + 6 +10<br>800 06 12<br>840 + 7 + 8 06 17<br>860 +10 +10<br>879 07 14<br>907 + 8 + 8<br>988 + 3 + 6 08 08 | 035 +66<br>038 +62<br>043 28 41<br>061 +63<br>075 +61 28 39<br>082 +63<br>096 +59<br>110 +60<br>129 +56 27 35<br>141 +59<br>164 +56<br>196 +57<br>212 +54<br>250 +59 28 27<br>275 +56<br>437 +33 +40<br>536 +23 +30<br>583 +20 +23<br>600 30 22<br>678 +11 +16<br>728 +13 +13<br>800 28 16<br>804 +11 +11<br>845 28 14<br>853 + 8 +10<br>858 28 14<br>910 + 7 + 7<br>957 + 4 + 6 34 07 | 002.8 -48 27124<br>003.0 -48 27122<br>004.0 -53 27110<br>006.0 -60 28 86<br>007.0 -62 29 77<br>008.0 -63 29 72<br>015.8 -68<br>020.5 -65<br>026.5 31 39<br>038.0 -64<br>044.6 30 24<br>057 -62 -74<br>063 -63 -75<br>081 -61 -73<br>112 -61 -73<br>144 -60 -69<br>198 -59 -68<br>226 -63 -71<br>228 02 29<br>250 -61 -70 02 30<br>427 04 36<br>436 -32 -44<br>512 -24 -42<br>537 -24 -42<br>600 04 24<br>607 -17 -36<br>685 -14 -34<br>701 -15 -31<br>800 07 09<br>845 - 6 -30<br>889 - 6 -26<br>906 08 05<br>924 08 05<br>934 - 5 - 9<br>974 - 5 -13<br>998 07 03<br>003 - 5 -10<br>023 - 8 - 9 03 01 |
| Tropopause | 213 +66 +78 04 44 | 209 +09 +73 04 25 | 238 +53 +71 | 215 +64 +75 07 35 | 285 +56 +63 28 07 | 286 +58 -63 28 18 | 249 -62 -71 02 30 |
| Maxwind | 300 -52 -57 05 69 | 302 05 63 | | | | | |
| 30/50 | 0309 | 0312 | 0312 | 0312 | 0312 | 0314 | 0313 |
| 50/100 | 0424 | 0424 | 0425 | 0429 | 0429 | 0430 | 0429 |
| 100/200 | 0428 | 0430 | 0433 | 0431 | 0436 | 0438 | 0434 |
| 200/500 | 0604 | 0604 | 0606 | 0604 | 0605 | 0605 | 0602 |
| 500/1000 | 0529 | 0529 | 0528 | 0528 | 0528 | 0527 | 0527 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2606 | 2606 | 2606 | 2606 | 2606 | 2606 | 2600 | 2606 | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 21.6 | 25.2 | 25.8 | 25.8 | 22.8 | 20.7 | 14.7 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 31 | 33 30 | 27 18 | 28 34 | 29 52 | 29 30 | 28 30 | 33 22 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 32 28 | | 30 26 | 30 33 | 29 51 | | | | | | |
| 20.7 | 30 21 | 33 27 | 31 26 | 29 28 | 29 37 | 29 42 | 28 30 | | | | |
| 18.3 | 32 18 | 32 12 | 31 19 | 29 21 | 29 28 | 28 39 | 29 26 | | | | |
| 15.9 | 32 18 | 36 10 | 31 19 | 30 18 | 29 27 | 28 27 | 32 19 | | | | |
| 13.5 | 36 17 | 03 12 | 35 17 | 34 12 | 29 16 | 27 24 | 32 21 | 33 20 | | | |
| 12.0 | 02 36 | 05 24 | 01 17 | 03 13 | 27 06 | 30 12 | 01 27 | 35 23 | | | |
| 10.5 | 05 74 | 06 60 | 04 45 | 06 54 | 06 15 | 30 12 | 04 40 | 03 40 | | | |
| 9.0 | 04 60 | 06 62 | 05 52 | 06 54 | 08 33 | 31 13 | 04 46 | 03 41 | | | |
| 7.2 | 03 45 | 06 48 | 05 46 | 07 43 | 29 16 | 31 15 | 04 41 | 04 42 | | | |
| 5.4 | 04 38 | 05 40 | 05 29 | 06 29 | 32 10 | 30 20 | 04 38 | 03 28 | | | |
| 4.2 | 04 24 | 06 27 | 05 24 | 06 28 | 31 09 | 34 10 | 04 30 | 03 24 | | | |
| 3.0 | 04 18 | 04 18 | 05 20 | 07 22 | 03 11 | 02 06 | 04 17 | 04 16 | | | |
| 2.1 | 04 15 | 03 11 | 06 11 | 07 16 | 08 15 | 04 05 | 04 18 | 05 11 | | | |
| 1.5 | 36 11 | 03 07 | 05 14 | 07 21 | 11 10 | 03 05 | 06 11 | 07 10 | | | |
| 0.9 | 32 06 | 04 04 | 05 14 | 07 20 | 12 07 | 03 06 | 06 10 | 08 13 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1010 05 78 | 1000 06 75 | | | | | | | | | |

Jahrgang 93 Montag, den 26. Februar 1968 Nr. 5

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | | Emden | | | | | Hannover | | | | | Essen | | | | | Stuttgart | | | | | München | | | | | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2612 | | | | | 2612 | | | | | 2612 | | | | | 2612 | | | | | 2612 | | | | | 2612 | | | | | 2612 | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2572 | +67 | | 30 47 | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2315 | +70 | | 32 31 | | 2321 | +69 | | 30 25 | | 2317 | -68 | | | | 2324 | +68 | | 29 33 | | 2334 | +65 | | 29 43 | | 2326 | +65 | | 28 50 | | | | | |
| 50 | 2008 | +60 | | 30 38 | | 2012 | +65 | | 31 17 | | 2009 | -65 | | | | 2014 | +65 | | 29 25 | | 2020 | +62 | | 28 28 | | 2016 | +66 | | 28 37 | | | | | |
| 70 | 1802 | +60 | | 32 32 | | 1807 | +65 | | 32 15 | | 1804 | -65 | | | | 1808 | +64 | | 28 21 | | 1812 | +62 | | 29 38 | | 1809 | +62 | | 29 30 | | 1809 | -64 | | 30 |
| 100 | 1585 | +61 | | 34 10 | | 1588 | +63 | | 34 10 | | 1585 | +63 | | | | 1589 | +62 | | 31 17 | | 1590 | +58 | | 29 22 | | 1588 | +60 | | 28 30 | | 1589 | -61 | | 32 |
| 150 | 1334 | +65 | | 35 18 | | 1338 | +63 | | 01 14 | | 1334 | +61 | | | | 1337 | +60 | | 35 03 | | 1336 | +58 | | 32 08 | | 1334 | +60 | | 28 09 | | 1337 | -59 | | 35 |
| 200 | 1159 | +71 | -77 | 05 58 | | 1162 | +70 | -75 | 06 55 | | 1136 | +64 | | | | 1158 | +62 | | 07 27 | | 1153 | +57 | +71 | 34 07 | | 1152 | +58 | | 31 05 | | 1158 | -63 | | 02 |
| 300 | 0908 | +52 | -59 | 05 66 | | 0910 | +51 | +58 | 06 65 | | 0904 | +54 | -68 | | | 0906 | +52 | -61 | 07 75 | | 0898 | +53 | +69 | 07 35 | | 0896 | +53 | +71 | 07 16 | | 0904 | -52 | -66 | 05 |
| 400 | 0715 | +36 | -45 | 04 46 | | 0714 | +36 | +46 | 05 47 | | 0712 | +38 | -55 | 06 54 | | 0713 | +36 | +47 | 06 57 | | 0706 | +38 | +58 | 08 25 | | 0705 | +39 | +61 | 04 16 | | 0710 | -37 | +46 | 04 |
| 500 | 0556 | +25 | -35 | 04 37 | | 0557 | +23 | +35 | 05 31 | | 0553 | +24 | -43 | 05 35 | | 0553 | +24 | +35 | 08 37 | | 0548 | +27 | +49 | 09 25 | | 0548 | +27 | +52 | 36 08 | | 0552 | -26 | +36 | 04 |
| 700 | 0303 | +11 | -19 | 05 19 | | 0304 | +10 | -27 | 06 25 | | 0301 | +11 | -32 | 06 18 | | 0301 | +11 | +31 | 07 27 | | 0299 | +14 | +35 | 06 07 | | 0296 | +13 | +31 | 05 08 | | 0301 | -12 | +28 | 05 |
| 850 | 0152 | + 4 | -26 | 04 14 | | 0152 | + 5 | +15 | 06 10 | | 0151 | + 8 | -14 | 08 13 | | 0151 | + 7 | +18 | 09 21 | | 0149 | + 7 | +10 | 09 21 | | 0146 | + 8 | + 8 | 10 10 | | 0152 | - 6 | +12 | 08 |
| 1000 | 0024 | + 2 | + 5 | 27 08 | | 0023 | + 1 | + 3 | 32 03 | | 0024 | + 4 | + 6 | 12 07 | | 0023 | + 2 | + 7 | 07 05 | | 0019 | | | | | 0019 | | | | | 0024 | - 4 | - 9 | 13 |
| **Markante Punkte** | 022 | +71 | | 29 33 | | 025 | +69 | | 30 36 | | 031 | +58 | | | | 026 | +68 | | 29 32 | | | | | | | | | | | | 065 | -65 | | 30 |
| | 026 | +68 | | | | 040 | +69 | | | | 036 | +58 | | | | 036 | | | 29 21 | | | | | | | | | | | | 076 | -63 | | |
| | 060 | +64 | | | | 048 | +65 | | | | 049 | +65 | | | | 037 | +67 | | | | | | | | | | | | | | 087 | -64 | | |
| | 090 | +60 | | | | 065 | +65 | | | | 064 | +57 | | | | 040 | | | 31 34 | | 025 | +66 | | 27 45 | | | | | | | 112 | -64 | | |
| | 144 | +62 | | | | 082 | +64 | | | | 073 | +54 | | | | 057 | +63 | | | | 029 | | | 29 38 | | | | | | | 126 | | | 36 |
| | 160 | +60 | | | | 085 | +69 | | | | 086 | +53 | | | | 075 | | | 28 16 | | 032 | | | 29 48 | | | | | | | | | | |
| | 175 | +65 | | | | 107 | +64 | | | | 094 | +54 | | | | 083 | +64 | | | | 035 | | | 29 32 | | | | | | | 140 | -59 | | |
| | 250 | +61 | +68 | 04 75 | | 125 | +62 | | | | 109 | +60 | | | | 085 | | | 34 14 | | 045 | | | 28 39 | | 028 | | | 28 51 | | 183 | -59 | | |
| | 544 | +20 | +35 | | | 140 | +63 | | | | 140 | +60 | | | | 134 | | | 29 09 | | 051 | +62 | | | | 048 | +66 | | | | 195 | -64 | | |
| | 558 | +20 | +32 | | | 177 | +63 | | | | 169 | +62 | | | | 158 | +60 | | | | 062 | +63 | | | | 077 | +63 | | 29 39 | | 203 | | | 03 |
| | 593 | +16 | +30 | | | 250 | +60 | +67 | 06 79 | | 182 | +60 | | | | 169 | +62 | | | | 074 | | | 28 20 | | 112 | +58 | | | | 205 | -62 | | |
| | 600 | | | 04 28 | | 443 | +30 | +40 | | | 194 | +60 | | | | 182 | +60 | | | | 092 | | | 29 27 | | 125 | +61 | | | | 218 | -64 | | |
| | 620 | +15 | +31 | | | 537 | +18 | +32 | | | 230 | +62 | +70 | 06 61 | | 194 | | | 06 19 | | 094 | +59 | | | | 148 | | | 28 10 | | 246 | -60 | | |
| | 717 | +10 | +18 | | | 585 | +18 | +32 | | | 332 | +46 | +55 | | | 230 | +62 | +70 | 06 61 | | 110 | | | 27 15 | | 183 | +57 | | 28 13 | | 250 | -60 | -67 | 04 |
| | 800 | | | 04 17 | | 600 | | | 04 26 | | 490 | | | 08 42 | | 332 | +46 | +55 | | | 125 | +61 | | 28 22 | | 203 | | | 31 05 | | 325 | | | 04 |
| | 873 | - 3 | -26 | | | 629 | +14 | +23 | | | 494 | +24 | +36 | | | 490 | | | 08 42 | | 142 | | | 31 04 | | 219 | +57 | | | | 360 | -41 | -60 | |
| | 905 | - 4 | +12 | | | 658 | +14 | +25 | | | 560 | | | 05 33 | | 494 | +24 | +36 | | | 160 | | | 32 13 | | 250 | +59 | +76 | 08 11 | | 375 | -19 | -30 | |
| | 909 | | | 35 10 | | 735 | + 7 | +29 | | | 600 | | | 06 29 | | 560 | | | 05 33 | | 188 | +56 | | 34 01 | | 294 | +54 | +72 | | | 600 | | | 04 |
| | 920 | - 7 | - 7 | | | 800 | - 7 | +34 | 06 11 | | 730 | + 9 | +30 | | | 600 | | | 06 29 | | 250 | +61 | +76 | 07 28 | | 373 | | | 05 19 | | 626 | -17 | -30 | |
| | 967 | - 4 | - 5 | | | 883 | - 8 | - 8 | | | 754 | + 9 | +30 | | | 639 | +15 | +36 | | | 366 | | | 08 39 | | 569 | +19 | +45 | 33 06 | | 666 | | | 04 |
| | 024 | 1 | + 4 | 26 06 | | 900 | | | 08 14 | | 830 | | | 07 14 | | 705 | +10 | +30 | | | 391 | +39 | +58 | | | 600 | | | 34 06 | | 705 | -11 | -27 | |
| | | | | | | 902 | | | 08 14 | | | | | | | 756 | + 8 | +25 | | | 600 | | | 08 15 | | 648 | +15 | -36 | | | 726 | -14 | -31 | |
| | | | | | | 920 | | | 05 03 | | 908 | +10 | +18 | | | 792 | +10 | +21 | | | 538 | +16 | +41 | | | 687 | +12 | +30 | | | 788 | - 9 | -25 | |
| | | | | | | 920 | | | 05 05 | | 841 | + 8 | +15 | | | 800 | | | 06 20 | | 490 | | | 06 05 | | 707 | +13 | +31 | | | 800 | | | 09 |
| | | | | | | 965 | - 4 | - 4 | 34 05 | | 831 | + 8 | - 9 | | | 860 | + 7 | +16 | | | 691 | +14 | +36 | | | 740 | +11 | +25 | | | 862 | - 6 | -16 | |
| | | | | | | 031 | 2 | + 1 | 22 03 | | 900 | | | 08 14 | | 824 | + 9 | +22 | | | 790 | - 7 | +24 | 08 22 | | 770 | +11 | +11 | | | 890 | - 6 | -15 | |
| | | | | | | | | | | | 902 | | | 08 14 | | 901 | | | 09 23 | | 900 | | | 08 20 | | 800 | | | 10 10 | | 909 | | | 09 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 947 | + 3 | +23 | | | 808 | + 9 | +11 | | | 830 | + 7 | - 9 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 928 | + 6 | +17 | | | 950 | | | 08 27 | | 977 | + 5 | - 9 | | | 846 | | | 10 05 | | 940 | - 3 | - 6 | |
| | | | | | | | | | | | 945 | + 7 | + 8 | | | 974 | + 4 | + 8 | | | 980 | | | 08 16 | | 855 | + 8 | + 8 | | | 964 | - 6 | - 9 | |
| | | | | | | | | | | | 944 | + 2 | + 6 | 13 02 | | 009 | - 2 | + 7 | 07 05 | | 888 | + 9 | + 9 | | | 904 | + 7 | + 7 | | | 025 | - 3 | +10 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 985 | + 1 | + 4 | 12 10 | | 958 | + 3 | - 5 | 06 06 | | | | | |
| Tropopause | 200 | +71 | -77 | | | 290 | +70 | +76 | | | 242 | +54 | +77 | | | 218 | +66 | +74 | 06 54 | | 252 | +61 | +76 | 08 28 | | 242 | +60 | +77 | 08 10 | | 267 | -59 | -67 | 04 |
| Max-wind | 239 | | | 05 78 | | 245 | +51 | +68 | 06 80 | | 333 | | | 04 62 | | 308 | | | 06 73 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | 0308 | | | | | 0309 | | | | | 0309 | | | | | 0310 | | | | | 0314 | | | | | 0310 | | | | | | | | |
| 50/100 | 0423 | | | | | 0424 | | | | | 0429 | | | | | 0425 | | | | | 0430 | | | | | 0428 | | | | | | | | |
| 100/200 | 0426 | | | | | 0426 | | | | | 0429 | | | | | 0431 | | | | | 0437 | | | | | 0436 | | | | | 0431 | | | |
| 200/500 | 0603 | | | | | 0605 | | | | | 0603 | | | | | 0605 | | | | | 0605 | | | | | 0604 | | | | | 0606 | | | |
| 500/1000 | 0532 | | | | | 0532 | | | | | 0529 | | | | | 0530 | | | | | 0529 | | | | | 0529 | | | | | 0528 | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2618 | 2618 | 2618 | 2618 | 2618 | 2618 | 2612 | 2618 | | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.3 | 24.6 | 12.3 | 24.6 | 24.9 | 18.3 | 18.6 | 23.1 | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 25 | 30 17 | 06 60 | 30 26 | 30 39 | 29 20 | 30 30 | 31 54 | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 31 26 | 31 17 | | 30 35 | 30 35 | | | | | | | | |
| 20,7 | 32 23 | 33 12 | | 31 25 | 30 35 | | | 31 33 | | | | | |
| 18,3 | 32 19 | 34 09 | | 32 19 | 30 30 | 29 20 | 30 29 | 33 17 | | | | | |
| 15,9 | 34 15 | 34 04 | | 33 15 | 27 23 | 29 16 | 32 25 | 33 27 | | | | | |
| 13,5 | 02 20 | 01 10 | | 04 08 | 30 10 | 30 08 | 36 18 | 01 15 | | | | | |
| 12,0 | 04 39 | 06 32 | 06 60 | 04 21 | 36 16 | 02 11 | 01 29 | 03 36 | | | | | |
| 10,5 | 05 59 | 06 51 | 06 53 | 07 73 | 06 19 | 06 22 | 04 63 | 05 82 | | | | | |
| 9,0 | 05 59 | 06 62 | 06 65 | 07 74 | 07 20 | 06 28 | 05 56 | 05 82 | | | | | |
| 7,2 | 06 55 | 07 43 | 05 48 | 06 53 | 06 22 | 06 24 | 04 41 | 05 47 | | | | | |
| 5,4 | 04 28 | 06 44 | 05 36 | 06 40 | 08 17 | 06 21 | 04 30 | 03 26 | | | | | |
| 4,2 | 04 38 | 06 20 | 06 25 | 08 24 | 08 20 | 07 12 | 04 28 | 03 21 | | | | | |
| 3,0 | 04 24 | 06 26 | 05 21 | 08 24 | 09 20 | 09 09 | 05 17 | 02 12 | | | | | |
| 2,1 | 02 12 | 05 21 | 06 14 | 08 20 | 09 29 | 09 15 | 09 05 | 35 05 | | | | | |
| 1,5 | 03 13 | 05 18 | 07 08 | 09 17 | 09 23 | 09 16 | 09 06 | 33 05 | | | | | |
| 0,9 | 34 12 | 05 11 | 07 06 | 07 25 | 09 20 | 09 14 | 10 04 | 06 05 | | | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | | HHHH ddfff | | HHHH ddfff |
| | 0985 05 64 | 0880 07 64 | 0820 06 71 | 1050 07 73<br>0900 07 74 | | | 1040 04 64 | 0970 05 92 | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 57

## Schiffsbeobachtungen

Montag, den 26. Februar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappTTappTTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 11502 | 98020 | 31002 | 9++++ | 51400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 02105 | 98020 | 31001 | 00900 | 51400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 62008 | 98031 | 31001 | 9++++ | 52400 | 3++++ | | | 700++ | 1030+ |
| 9 | 10002 | 62306 | 98022 | 31601 | 00930 | 53306 | 3++++ | | | | |
| 12 | 10002 | 72803 | 98021 | 31802 | 754++ | 52102 | 3++++ | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 72504 | 98021 | 31002 | 754++ | 51608 | 3++++ | | | | |
| 18 | 10002 | 62302 | 98022 | 31003 | 654++ | 50400 | 3++++ | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10002 | 03005 | 98020 | 31503 | 00900 | 51305 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 10706 | 98011 | 31101 | 9++++ | 00210 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 02006 | 98020 | 31150 | 00900 | 52400 | 3++00 | | | | |
| 6 | 10003 | 81608 | 97021 | 31151 | 9++++ | 52400 | 3++01 | | | 700++ | 1020+ |
| 9 | 10003 | 82504 | 97022 | 31950 | 2752+ | 51208 | 3++00 | | | | |
| 12 | 10003 | 72705 | 97022 | 31701 | 754++ | 01702 | 3++00 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 73205 | 97022 | 31101 | 2742+ | 00706 | 3++00 | | | | |
| 18 | 10003 | 82507 | 98022 | 30801 | 9++++ | 51503 | 3++00 | | | 700++ | 1032+ |
| 21 | 10003 | 32409 | 98012 | 30902 | 9++++ | 01205 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 22005 | 97011 | 29102 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 62207 | 97021 | 28902 | 9++++ | 51802 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82308 | 97712 | 29003 | 9++++ | 02301 | 3++++ | | | 797++ | 1027+ |
| 9 | 10004 | 30606 | 98017 | 29902 | 12540 | 00209 | 30401 | | | | |
| 12 | 10004 | 50603 | 98032 | 29901 | 32540 | 52400 | 30000 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 72203 | 98032 | 29301 | 5552+ | 52606 | 30000 | | | | |
| 18 | 10004 | 82607 | 98022 | 29303 | 8097+ | 01400 | 32600 | | | 700++ | 1029+ |
| 21 | 10004 | 62711 | 98211 | 29703 | 9++++ | 01104 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 20905 | 98011 | 29000 | 9++++ | 53400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 71406 | 98032 | 30051 | 9++++ | 53310 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 61807 | 98022 | 30050 | 9++++ | 53400 | 3++++ | | | 700++ | 1024+ |
| 9 | 10005 | 82304 | 97022 | 29600 | 8562+ | 53304 | 30000 | | | | |
| 12 | 10005 | 52708 | 97022 | 30500 | 5062+ | 54309 | 30001 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 72306 | 97022 | 30002 | 4552+ | 52605 | 30001 | | | | |
| 18 | 10005 | 62508 | 98022 | 29402 | 9++++ | 51706 | 3++++ | | | 700++ | 1024+ |
| 21 | 10005 | 62509 | 98022 | 29902 | 9++++ | 51305 | 3++++ | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99634 | 70334 | 26004 | 11936 | 98028 | 99302 | 19400 | 00219 | 05401 | 10499 | 30708 | 18012 |
| 99634 | 70333 | 26034 | 31932 | 98020 | 00602 | 39400 | 41113 | 05401 | 10489 | 30709 | 18014 |
| 99633 | 70332 | 26064 | 51820 | 98031 | 00103 | 59400 | 41805 | 05302 | 10484 | 30706 | 18014 |
| 99634 | 70332 | 26094 | 71827 | 96858 | 98802 | 794++ | 00713 | 05501 | 10493 | 30707 | 18012 |
| 99631 | 70331 | 26124 | 71619 | 97028 | 97902 | 783++ | 00709 | 05402 | 10498 | 30704 | 18011 |
| 99634 | 70331 | 26154 | 82213 | 97717 | 97001 | 853++ | 00709 | 05801 | 10480 | 30704 | 18011 |
| 99635 | 70330 | 26184 | 70912 | 97027 | 94301 | 5842+ | 00827 | 05700 | 10485 | 30702 | 21010 |
| 99633 | 70330 | 26214 | 80418 | 96687 | 83301 | 873++ | 00750 | 05701 | 10493 | 30702 | 18811 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99583 | 70507 | 26004 | 23025 | 98028 | 92401 | 22400 | 00317 | 0++53 | 10372 | 30708 | 35907 |
| 1821 | | | | | | | | | | | |
| 99585 | 70510 | 26064 | 22826 | 98028 | 93900 | 22400 | 00000 | 0++55 | 10374 | 30706 | 35907 |
| 99584 | 70509 | 26094 | 62918 | 97850 | 94851 | 42402 | 00111 | 0++55 | 10374 | 30705 | 35806 |
| 99585 | 70510 | 26124 | 42808 | 96858 | 94851 | 43400 | 00500 | 0++54 | 10372 | 30603 | 34905 |
| 99586 | 70509 | 26154 | 23021 | 98268 | 94600 | 22500 | 00602 | 0++58 | 10579 | 30604 | 32906 |
| 99586 | 70510 | 26184 | 62912 | 97158 | 93800 | 68400 | 00608 | 0++58 | 10352 | 30000 | 29706 |
| 99584 | 70507 | 26214 | 83328 | 96852 | 94850 | 823++ | 00310 | 0++53 | 10357 | 30707 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70352 | 26004 | 81817 | 97268 | 05705 | 885++ | 00815 | 05104 | 10677 | 30604 | 24907 |
| 99529 | 70352 | 26034 | 81528 | 97022 | 02407 | 885++ | 00732 | 00203 | 10612 | 30706 | |
| 99529 | 70352 | 26064 | 81532 | 97022 | 97407 | 884++ | 00749 | 0++04 | 10674 | 30808 | |
| 99527 | 70354 | 26094 | 81238 | 96616 | 87505 | 5752+ | 00798 | 0++05 | 10116 | 30819 | |
| 99527 | 70355 | 26124 | 81443 | 96216 | 73109 | 873++ | 00699 | 99144 | 0++08 | 10673 | 30916 |
| 99529 | 70350 | 26154 | 81946 | 96022 | 74008 | 844++ | 00309 | 0++09 | 10618 | 30712 | 16818 |
| 99524 | 70348 | 26184 | 72720 | 97022 | 81406 | 754++ | 00273 | 0++04 | 10614 | 30606 | 19912 |
| 99526 | 70350 | 26214 | 82911 | 97022 | 85706 | 854++ | 00242 | 0++03 | 10560 | 30603 | 19911 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99442 | 70410 | 26004 | 81938 | 97616 | 94816 | 873++ | 00830 | 0++14 | 11504 | 30910 | |
| 99440 | 70412 | 26034 | 81942 | 97616 | 91416 | 873++ | 00734 | 0++14 | 11449 | 31013 | |
| 99441 | 70409 | 26064 | 82239 | 95616 | 88616 | 873++ | 00628 | 0++14 | 11446 | 31116 | |
| 99440 | 70410 | 26094 | 82238 | 95636 | 89614 | 9++++ | 00110 | 0++13 | 11444 | 31114 | |
| 99439 | 70410 | 26123 | 32431 | 98016 | 87014 | 30930 | 72506 | 0++14 | 11506 | 30209 | 17709 |
| 99441 | 70410 | 26153 | 51615 | 98031 | 85516 | 51500 | 11815 | 0++14 | 11543 | 30502 | 21708 |
| 99440 | 70410 | 26183 | 61825 | 97251 | 83515 | 43331 | 41720 | 0++14 | 11508 | 30503 | 22708 |
| 99438 | 70410 | 26213 | 61926 | 98028 | 81315 | 22470 | 41822 | 0++12 | 11616 | 30708 | |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 26004 | 82130 | 98022 | 03519 | 885++ | 00806 | 00218 | 11800 | 30705 |
| 99350 | 70480 | 26034 | 81935 | 97618 | 01018 | 6742+ | 00625 | 00117 | 11807 | 30807 |
| 99350 | 70480 | 26064 | 81935 | 97618 | 97319 | 6742+ | 00837 | 00217 | 11800 | 30807 |
| 99350 | 70480 | 26094 | 22230 | 98026 | 97318 | 25600 | 00500 | 00116 | 11803 | 30806 |
| 99350 | 70480 | 26121 | 12240 | 97026 | 99019 | 12500 | 00317 | 00215 | 11820 | 30909 |
| 99350 | 70480 | 26154 | 22450 | 97021 | 00919 | 12560 | 00219 | 00213 | 11821 | 30912 |
| 99350 | 70480 | 26184 | 62440 | 97801 | 03318 | 62400 | 00324 | 00014 | 11820 | 30913 |
| 99350 | 70480 | 26214 | 22435 | 98028 | 06517 | 22400 | 00232 | 05114 | 11826 | 31214 |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 63604 | 98012 | 30052 | 9++++ | 53201 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 80000 | 98022 | 30050 | 9++++ | 52406 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 83206 | 98022 | 30150 | 9++++ | 51201 | 3++00 | | | 700++ | 1004+ |
| | 10006 | 82504 | 97712 | 30851 | 6752+ | 52207 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | | | | | | | | | | |
| | 10006 | 12407 | 97010 | 28800 | 12500 | 51820 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 82516 | 97031 | 28600 | 9++++ | 51702 | 3++01 | | | 700++ | 1005+ |
| | 10006 | 82617 | 96616 | 28601 | 9++++ | 00400 | 3++01 | | | | |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10021 | 26004 | 82722 | 98102 | 12804 | 864++ | 00305 | 05502 | 10451 | 30506 | |
| 99660 | 10021 | 26034 | 82718 | 97022 | 15403 | 864++ | 00225 | 05602 | 10645 | 30605 | |
| 99660 | 10020 | 26064 | 72722 | 97022 | 17304 | 764++ | 00219 | 05102 | 10481 | 30505 | |
| 99660 | 10020 | 26094 | 82720 | 97022 | 18404 | 7644+ | 00211 | 05103 | 10528 | 30506 | |
| 99661 | 10020 | 26124 | 32517 | 96101 | 18805 | 26448 | 00104 | 05203 | 10621 | 30504 | |
| 99660 | 10020 | 26154 | 72522 | 97021 | 20005 | 764++ | 41212 | 00003 | 10501 | 30506 | |
| 99660 | 10020 | 26184 | 72626 | 96025 | 20805 | 764++ | 00108 | 00103 | 10525 | 30506 | |
| 99660 | 10021 | 26214 | 62428 | 97158 | 19806 | 59470 | 00210 | 00203 | 10531 | | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70189 | 26004 | 82022 | 98022 | 22609 | 884++ | 11001 | 0++04 | 10872 | 30506 | 21909 | |
| 99589 | 70189 | 26034 | 51923 | 98031 | 22200 | 58400 | 41804 | 0++06 | 10884 | 30607 | 21909 | |
| 99588 | 70191 | 26064 | 51927 | 98011 | 21509 | 58500 | 41607 | 0++04 | 10890 | 30709 | 21909 | |
| 99588 | 70192 | 26094 | 71932 | 98032 | 21508 | 784++ | 41500 | 0++03 | 10898 | 30608 | 21910 | |
| 99588 | 70193 | 26124 | 61727 | 98012 | 21608 | 68500 | 41201 | 0++02 | 10857 | 30608 | 19810 | |
| 99588 | 70193 | 26154 | 81830 | 98022 | 19408 | 885++ | 41822 | 0++02 | 10898 | 30608 | 18811 | |
| 99587 | 70192 | 26184 | 42034 | 97258 | 17208 | 49400 | 41722 | 0++04 | 10880 | 30608 | 18911 | |
| 99587 | 70193 | 26214 | 51837 | 97012 | 14208 | 52500 | 41830 | 0++04 | 10899 | 30609 | 18911 | |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70201 | 26004 | 51620 | 98021 | 24009 | 55600 | 00208 | 05301 | 10996 | 30606 | 16803 | |
| 99529 | 70200 | 26034 | 21520 | 98011 | 24009 | 25600 | 41500 | 05351 | 11015 | 30607 | | |
| 99528 | 70200 | 26064 | 41320 | 98011 | 23208 | 45500 | 41608 | 05403 | 11042 | 30606 | | |
| 99527 | 70200 | 26094 | 41722 | 98030 | 23308 | 42405 | 41301 | 05403 | 11068 | 30606 | | |
| 99526 | 70200 | 26124 | 61725 | 98022 | 23409 | 49442 | 00501 | 05304 | 11074 | 30608 | | |
| 99527 | 70200 | 26154 | 71722 | 98152 | 22209 | 62501 | 00712 | 05205 | 11088 | 30608 | | |
| 99530 | 70200 | 26184 | 51627 | 98031 | 20610 | 42501 | 00716 | 05205 | 11080 | 30609 | | |
| 99530 | 70201 | 26214 | 41734 | 98011 | 20610 | 32501 | 41000 | 05105 | 11059 | 30610 | | |

### Position K 45.0 N 15.0 W

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99456 | 70150 | 26004 | 60316 | 97251 | 15909 | 69506 | 11211 | 05303 | 11147 | 30403 | 704++ | |
| 99460 | 70147 | 26034 | 23615 | 98018 | 16909 | 29500 | 12210 | 05504 | 11152 | 30402 | | |
| 99463 | 70141 | 26064 | 60114 | 98038 | 17109 | 65500 | 12302 | 05505 | 11172 | 30403 | | |
| 99465 | 70138 | 26094 | 70415 | 98022 | 19610 | 78500 | 12225 | 05205 | 11142 | 30402 | 10703 | |
| 99465 | 70139 | 26124 | 40415 | 98031 | 21010 | 48500 | 00217 | 05301 | 11182 | 30604 | 00400 | |
| 99456 | 70138 | 26154 | 40513 | 98011 | 23709 | 48500 | 52703 | 05000 | 11199 | 30604 | 00400 | |
| 99462 | 70140 | 26184 | 60407 | 98031 | 21610 | 59440 | 52109 | 05304 | 11183 | 30402 | 09904 | |
| 99461 | 70143 | 26214 | 30406 | 98011 | 23310 | 39400 | 52117 | 05304 | 11161 | 30402 | 09904 | |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70350 | 26154 | 91671 | 91719 |
| 99660 | 10020 | 26064 | 70020 | |
| 99660 | 10020 | 26184 | 79722 | |
| 99528 | 70200 | 26064 | 70020 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 57 — Montag, den 26. Februar 1968

Meldungen vom 26. 2. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99403 70349 26003 81815 98022 13517 753++ 53723 00214 3++03 99+04 +++++ | Wienertor |
| 99534 70524 26003 83009 98022 00054 8+++++ 00216 060++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99369 70402 26003 81830 98022 12019 +++++ 63710 00316 +++++ +++++ +++++ | M.Winnen |
| 99545 10035 26064 40312 98020 30503 40930 81400 05250 30501 99+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99647 10084 26673 82818 97022 18905 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99647 10085 26063 83018 97022 17206 +++++ 00217 05104 30805 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99647 10085 26063 72513 98022 18006 +++++ 002++ 054++ 30604 +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99332 50508 26033 21107 98020 22021 21600 81702 05414 30201 99+02 +++++ | W.Herwig |
| 99446 70083 25183 80730 96606 06410 863++ 53728 05209 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99440 70087 25213 60730 97012 07011 6++++ 53206 05308 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99434 70093 26003 60530 97132 08211 6++++ 53212 05407 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99428 70095 26033 62330 97505 10211 6++++ 43220 05107 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99420 70095 26063 62809 98258 13710 624++ 43235 05604 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99647 10085 26093 82718 97022 19506 +++++ 00215 052++ 30505 27505 +++++ | Rendsburg |
| 99539 70515 26064 82020 98022 98052 853++ 00400 05554 3++01 99+03 +++++ | Poseidon |
| 99593 70105 26693 62105 98022 30108 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99458 70075 26003 80737 97022 12009 6742+ 54725 05406 3++08 +++++ +++++ | Swellendam |
| 99443 70087 26063 49907 98022 11310 353++ 54205 00105 3++++ +++++ +++++ | Swellendam |
| 99548 10035 26094 10311 99010 31804 10930 82213 05150 30501 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99517 70240 26693 51518 98022 16109 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99345 70306 26093 82118 97205 21218 863++ 53205 05116 30403 +++++ +++++ | Ostertor |
| 99623 70200 26093 61827 98022 04907 +++++ 33207 056++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99568 10014 26693 81105 97022 32808 +++++ +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ | Venus |
| 99502 70019 26063 60718 98031 25002 62500 54715 05852 30503 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99413 70096 26093 32513 98258 15210 35400 43215 05407 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99329 70139 26093 73009 99216 25115 75600 83212 05317 30302 34704 +++++ | S.Fritzen |
| 99613 70152 26693 72024 98028 23508 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99550 10035 26124 59902 99030 32005 00902 81202 00102 30000 99+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99642 70538 26723 83530 97027 90860 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99562 70418 26693 62509 98021 93502 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99368 70409 26033 81837 98022 10519 +++++ 63715 00317 +++++ +++++ +++++ | M.Winnen |
| 99365 70417 26063 81937 98516 08019 2732+ 63720 00317 30405 +++++ +++++ | M.Winnen |
| 99534 70525 26123 73313 98022 02258 +++++ 00202 066++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99638 70245 26723 52213 98012 07806 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99572 70209 26123 81930 97616 20303 +++++ 13222 057++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99603 70419 26123 12115 98011 90202 +++++ 51206 053++ +++++ +++++ +++++ | Korroran |
| 99515 70233 26723 61424 98032 17010 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99343 70311 26123 62018 98018 21619 11331 53204 00117 30403 99+05 +++++ | Ostertor |
| 99381 70388 26123 82033 97022 06518 872++ 53518 00416 30636 9++04 +++++ | Wienertor |
| 99535 70525 26123 73009 98012 01259 +++++ +++++ 078++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99534 70524 26123 82909 98022 01059 00206 +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99567 10022 26723 83005 97022 32509 +++++ +++++ 005++ +++++ +++++ +++++ | Venus |
| 99538 70505 26123 82713 97022 98102 +++++ 23708 054++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99335 70136 26123 43109 99021 25816 32702 83207 05309 30302 34604 +++++ | S.Fritzen |
| 99406 70096 26123 62711 98808 16410 42400 43212 05607 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99535 70525 26123 63105 98031 00759 +++++ 00205 065++ +++++ 23040 +++++ | Bremerhaven |
| 99535 70525 26723 63218 98022 00859 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99425 70098 26123 32009 98021 14211 32400 44207 05304 3++02 25+03 +++++ | Swellendam |
| 99403 70274 26123 81807 98022 19315 7073+ 14400 05012 30301 99+06 +++++ | Heidelberg |
| 99542 70476 26123 63315 97012 96401 +++++ 23703 057++ 30405 33620 +++++ | Heidelberg |
| 99604 70481 26123 23011 98020 88552 +++++ 00215 053++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99535 70527 26723 59905 98022 02559 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99610 70494 26123 83230 98028 90053 823++ 01250 060++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99540 70488 26123 73518 98031 98201 +++++ 14202 057++ 30601 36805 +++++ | Freiburg i.B |
| 99387 70237 26123 42609 98022 22217 12332 54205 00113 3++01 99+03 +++++ | Göttingen |
| 99224 70167 26123 50405 98010 23810 524++ 64213 05507 30001 99+04 +++++ | Blumenthal |
| 99616 70140 26743 82024 98022 25008 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99590 10038 26123 82709 97205 29009 +++++ 00205 005++ 3++01 99+01 +++++ | Frithjof |
| 99539 70513 26124 73220 98022 98453 5545+ 00203 05456 30502 +++0+ +++++ | Poseidon |
| 99508 70225 26753 71527 98022 17112 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99553 10035 26154 53209 98022 30506 45430 82815 00103 30301 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99341 70135 26153 43309 99021 24015 32690 83718 05508 30401 34905 +++++ | S-Fritzen |
| 99399 70096 26153 72711 97808 16811 52400 43204 05408 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99647 10085 26153 82818 97022 21006 +++++ 00702 05104 30805 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99364 70425 26153 81944 97216 03019 5742+ 61400 00416 30509 21012 +++++ | M.Winnen |
| 99646 10085 26153 82713 97022 22006 +++++ 00210 054++ 30504 27504 +++++ | Rendsburg |
| 99339 70318 26153 62318 98028 26819 42249 53708 00016 30403 99+05 +++++ | Ostertor |
| 99534 70524 26153 22709 98022 01260 00202 +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99542 70485 26173 83213 98022 97003 +++++ 23711 053++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99535 70511 26154 53120 98012 99555 55400 32211 06057 30401 36803 +++++ | Poseidon |
| 99648 10085 26783 82824 97022 22606 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99557 10035 26184 83218 98032 30305 853++ 82702 00104 30401 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99603 70419 26183 39902 98030 88601 +++++ 00711 053++ +++++ +++++ +++++ | Korroran |
| 99605 70075 26783 72413 98022 29507 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99557 10041 26783 83009 97022 30507 +++++ +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ | Venus |
| 99641 70247 26783 81624 96106 02305 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99348 70132 26183 63209 98151 24315 63500 83203 05709 3++01 33903 +++++ | S.Fritzen |
| 99335 70325 26183 42215 98012 20320 12441 53009 00215 30303 99+04 +++++ | Ostertor |
| 99357 70252 26183 82509 98032 23018 853++ 54108 00215 3++01 23+03 +++++ | Göttingen |
| 99384 70390 26183 82140 96628 99518 762++ 52740 00216 31012 23214 +++++ | Wienertor |
| 99614 70127 26783 82124 98022 25006 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99363 70426 26183 12244 97211 01620 10920 51614 00514 30509 99014 +++++ | M.Winnen |
| 99486 70057 26183 80830 98022 21806 85400 54702 05302 30604 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99557 10042 26214 93314 98022 30506 854++ 22302 00104 30501 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99382 70392 26213 62130 97258 01513 47275 42320 00316 30808 23110 +++++ | Wienertor |
| 99552 10049 26813 12909 98011 31006 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Venus |
| 99647 10086 26813 82718 97022 23005 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99534 70524 26813 83609 98022 02055 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99571 70387 26813 73413 98021 85203 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99363 70426 26213 62344 96031 04519 58400 51229 00915 30510 99014 +++++ | M.Winnen |
| 99578 70168 26213 71818 97022 22107 +++++ 13206 001++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99331 70332 26213 32115 98011 21519 9++++ 53210 00116 30303 99+04 +++++ | Ostertor |
| 99355 70129 26213 33209 98011 25015 30570 83207 05308 33+++ +++++ +++++ | S.Fritzen |
| 99392 70096 26183 42924 97011 18013 42400 43212 00108 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99384 70095 26213 82821 98038 20313 8++++ 43223 00009 +++++ +++++ +++++ | Aquila |

LHHT Famita

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 26003 22902 98012 30604 24600 00400 05201 10555 30501 |
| 99575 10030 26033 82905 97021 30305 856++ 00803 00001 10554 30501 |
| 99575 10030 26063 83105 97021 30505 4752+ 00302 00004 10556 30501 |
| 99575 10030 26093 83205 97022 30706 855++ 00202 00105 10550 30502 |
| 99575 10030 26123 73309 97022 30806 78500 00101 00105 10552 30502 |
| 99575 10030 26153 63309 97022 30506 68500 00803 00105 10550 30502 |
| 99575 10030 26183 23405 97011 30305 14540 00702 00005 10557 30502 |
| 99575 10030 26213 23202 97021 31406 24500 00311 00105 10560 30501 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort: Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Postzeitungsamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

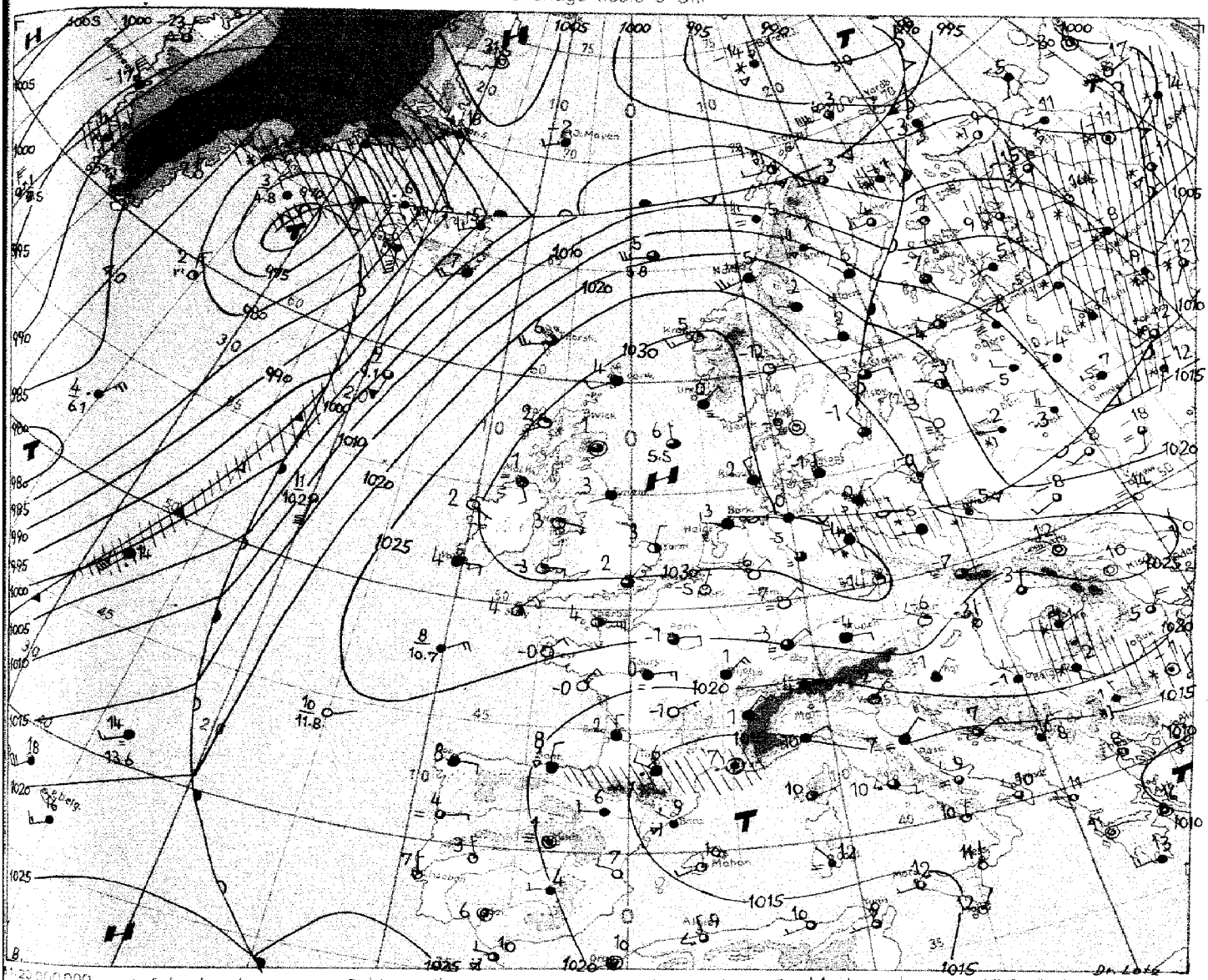
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8062

Jahrgang [illegible]

Dienstag, den 2. Februar 1965

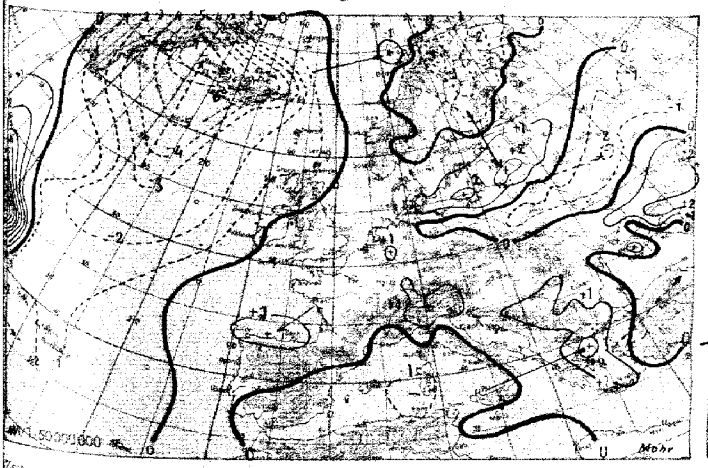
Nummer [illegible]

Wetterlage heute 6 Uhr

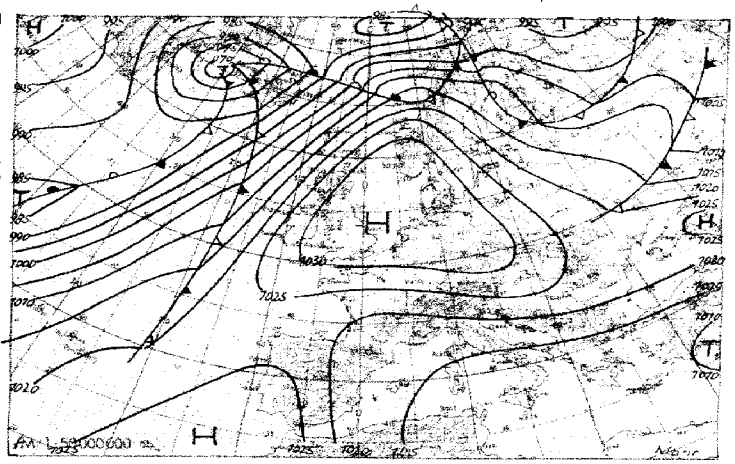


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



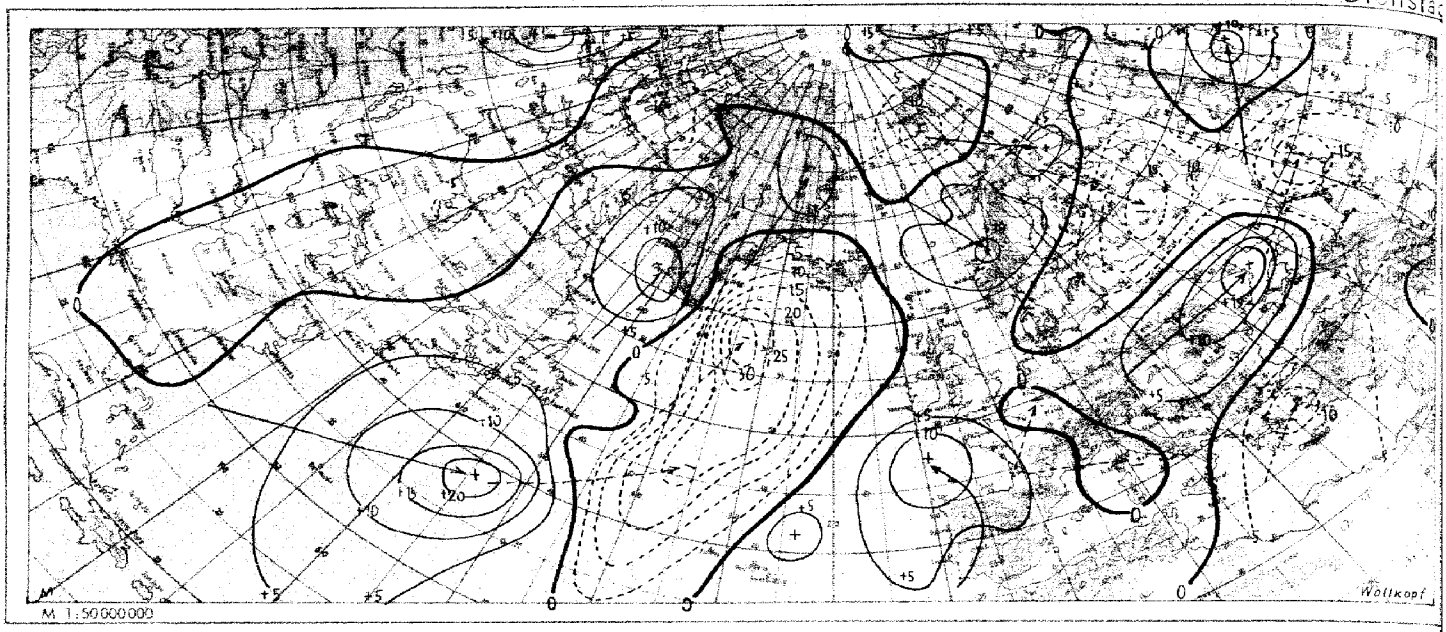
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 27.2.1965, 6 Uhr



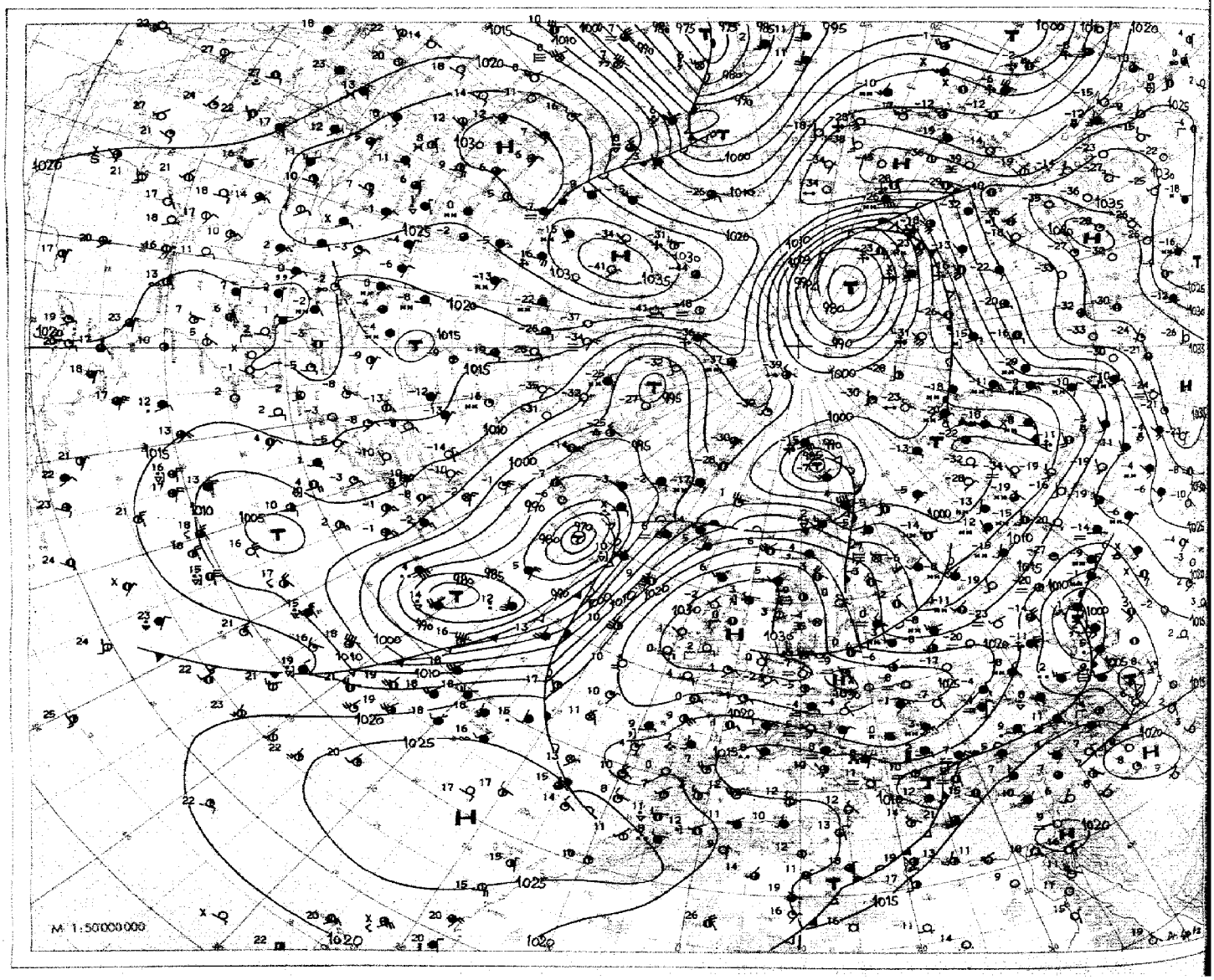
Vorhersagen in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

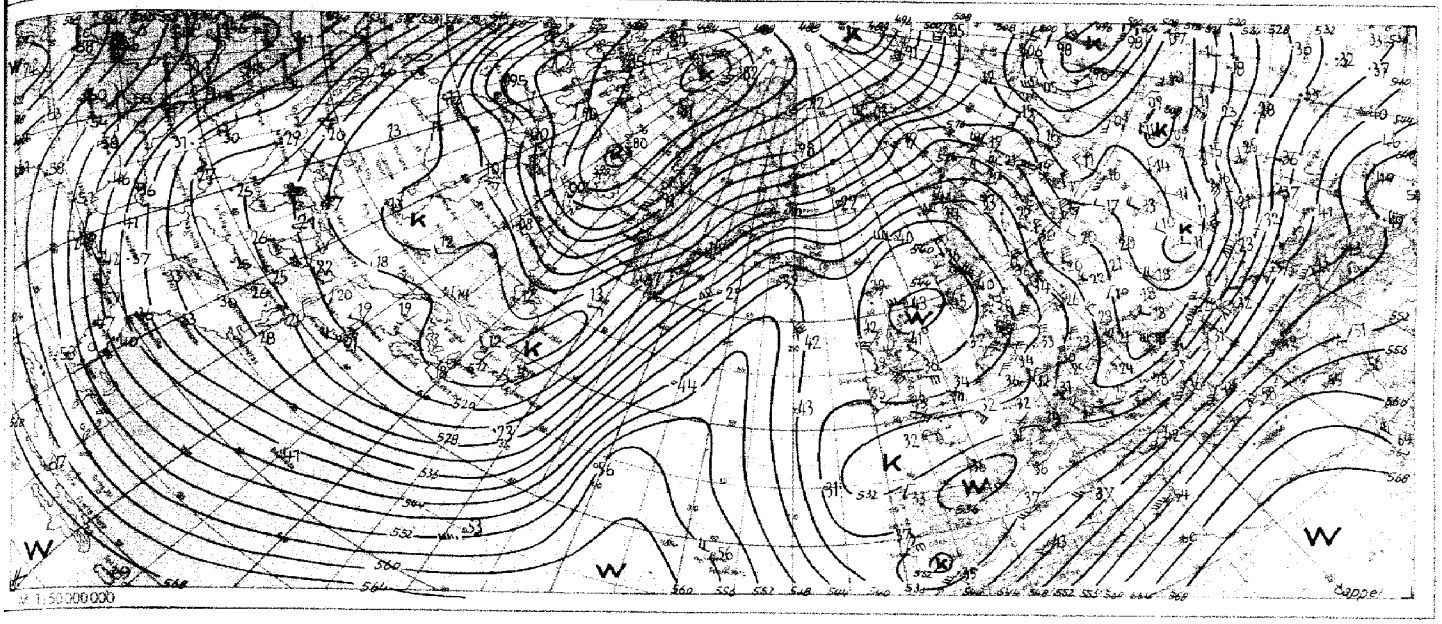



Wetterlage heute 0 Uhr

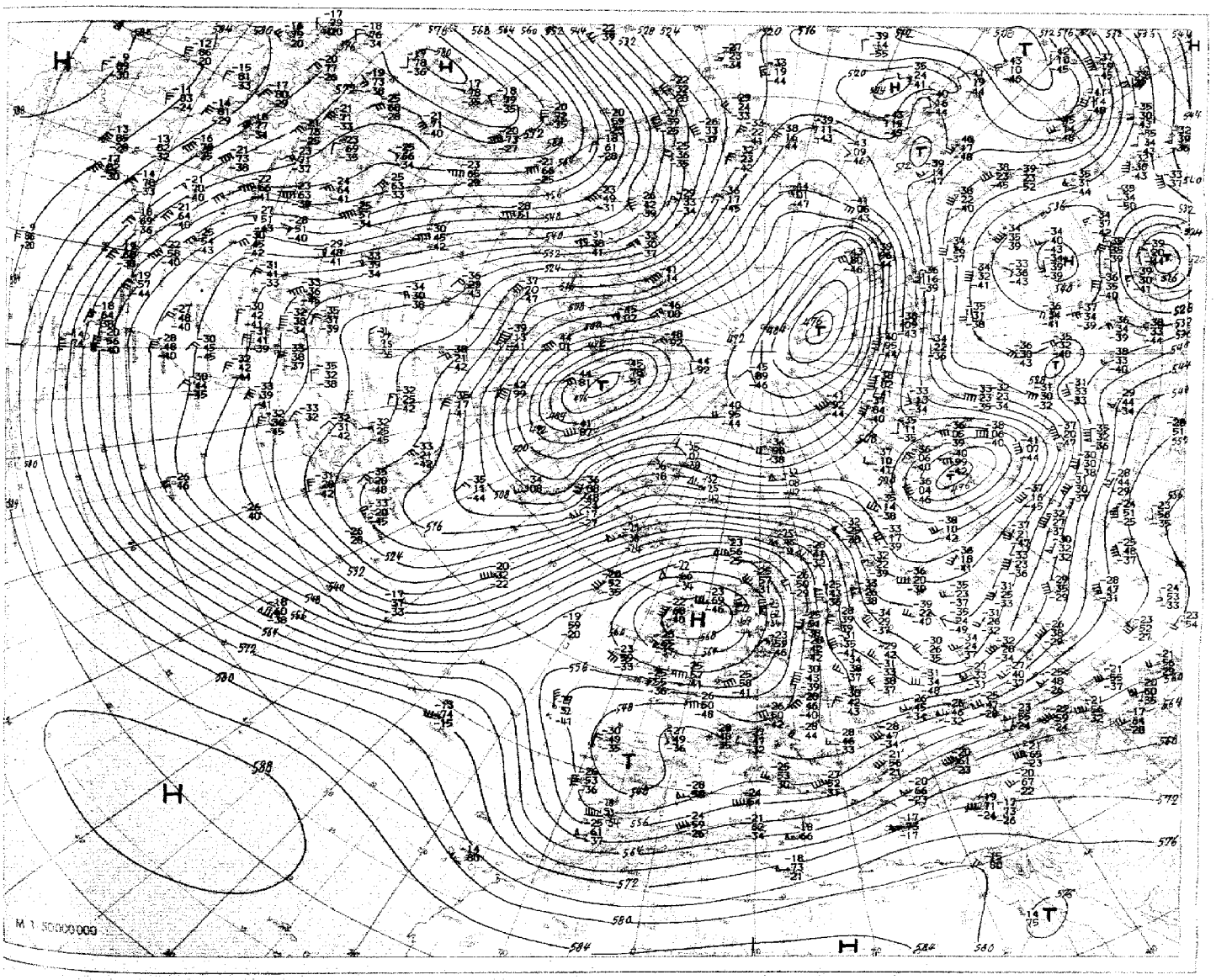


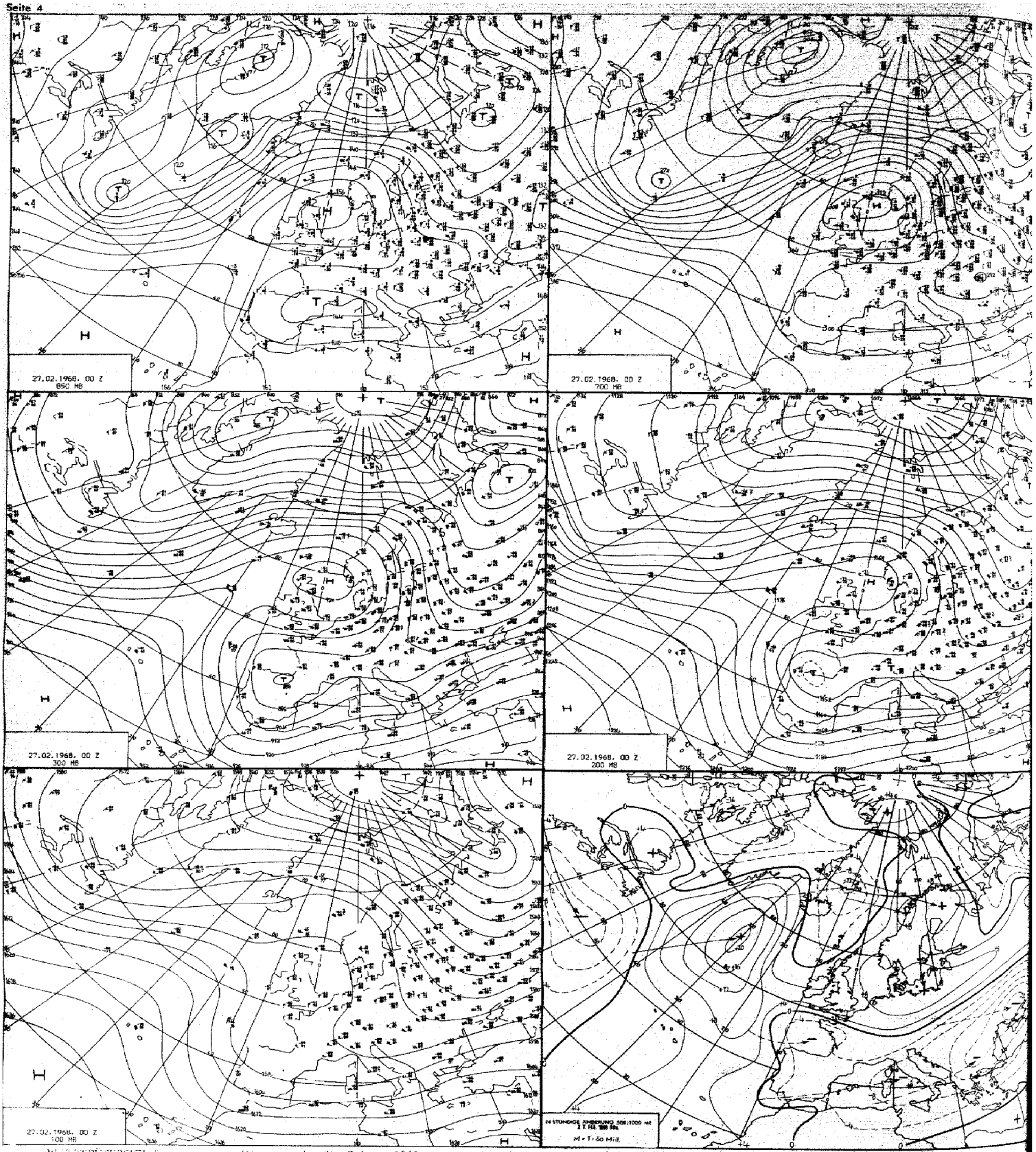
27 Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Dienstag, den 27. Februar 1968

Die hochreichende Antizyklone über den Britischen Inseln verlagerte sich mit ihrem Schwerpunkt nur geringfügig von Schottland zur nördlichen Nordsee. An ihrer Ostflanke kamen Ausläufer des Tiefs über der Barents-See nach Südosten voran und erreichten heute morgen das südliche Deutschland. Daher stiegen die nächtlichen Minima gegenüber der Nacht zuvor in diesem Gebiet auf Werte um Null an, während im übrigen Deutschland bei teils klarem Himmel durch die nächtliche Ausstrahlung über einer geschlossenen Schneedecke wieder mäßiger bis starker Frost auftrat (Bad Kissingen, Coburg: - 14 Grad).

Die starke Warmluftadvektion auf der Vorderseite des meridional ausgerichteten nordatlantischen Tiefdrucksystems ließ die Temperaturen der unteren Troposphäre in diesem Gebiet in 24 Stunden ganz erheblich ansteigen. Nordöstlich des C-Schiffes (62N/35W) betrug die Erwärmung über 20 Grad. Im Zusammenhang damit wurde das britische Höhenhoch wieder an den mittelatlantischen Höhenkeil angeschlossen.

Mohr

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das mit seinem Zentrum über den Britischen Inseln liegende Hochdruckgebiet bewegt sich langsam in südöstlicher Richtung. Damit verlieren die an seiner Ostflanke südostwärts wandernden Tiefdruckausläufer ihren Einfluß auf das östliche Deutschland.

Dr. Lotz

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Dienstag, den 27. Februar 1968 — Nr. 58

| Station | Höhe | Iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_g T_d o p p$ | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_g T_d o p p$ | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 83405 | 80605 | 29702 | 772== | 02203 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82903 | 1251= | 29402 | 861== | 01101 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92706 | 05537 | 29401 | 9==== | 01302 | 92604 | 03425 | 29501 | 9==== | 01202 | | | 791-- |
| Fehmarn | 4 | 043 | 92712 | 03475 | 29201 | 9==== | 01206 | 83309 | 58184 | 29801 | 9==== | 01206 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82706 | 1215= | 29301 | 864== | 00201 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82404 | 97108 | 30500 | 855== | 52201 | 82205 | 59032 | 30501 | 853== | 51400 | | | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kollenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72603 | 57707 | 30051 | 754== | 51301 | 82604 | 30517 | 30150 | 873== | 50001 | | | 797-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 83008 | 3018= | 29501 | 864== | 00400 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 73602 | 58031 | 30900 | 755== | 52400 | 83202 | 20101 | 30901 | 755== | 00400 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 31903 | 40100 | 30554 | 35500 | 56304 | 70000 | 35101 | 30753 | 733== | 54202 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 00705 | 65020 | 30453 | 00900 | 56204 | 00502 | 70020 | 30753 | 00900 | 57203 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00000 | 48040 | 30455 | 00900 | 59207 | 00000 | 48040 | 30556 | 00900 | 59301 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 03001 | 35100 | 30957 | 00900 | 58208 | 00000 | 30180 | 31488 | 00900 | 59104 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01803 | 56100 | 30859 | 00900 | 59205 | 02206 | 40100 | 31359 | 00900 | 60204 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 02903 | 65020 | 29858 | 00900 | 60301 | 12903 | 62030 | 29558 | 15600 | 59903 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 02704 | 62020 | 29756 | 00900 | 60204 | 02604 | 60020 | 29457 | 00900 | 60704 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00306 | 70020 | 29353 | 00900 | 57206 | 00102 | 60020 | 29655 | 00900 | 58003 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 00910 | 70020 | 29055 | 00900 | 58305 | 01006 | 70020 | 29255 | 00900 | 58001 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 00914 | 80020 | 49259 | 00900 | 60103 | 01111 | 81020 | 49658 | 00900 | 60104 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 03603 | 60020 | 30356 | 00900 | 59108 | 03602 | 59020 | 30957 | 00900 | 59204 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Brauntage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 00302 | 70020 | 27856 | 00900 | 58205 | 00401 | 65020 | 28357 | 00900 | 59005 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00910 | 70020 | 49257 | 00900 | 62311 | 00913 | 70020 | 49656 | 00900 | 61104 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00505 | 65020 | 25954 | 00900 | 57201 | 30508 | 62030 | 27354 | 33600 | 57312 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 60910 | 60031 | 26656 | 66300 | 58205 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 00617 | 66020 | 48158 | 00900 | 59205 | 00715 | 66020 | 47859 | 00900 | 60204 | ---25 | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00506 | 65020 | 28255 | 00900 | 58210 | 00404 | 57020 | 28856 | 00900 | 58205 | | | 700-- |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83605 | 58101 | 28355 | 855== | 58203 | 20207 | 57181 | 28856 | 25500 | 58204 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 90706 | 06472 | 29958 | 9==== | 59308 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Bervs | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00412 | 58021 | 24954 | 00900 | 56103 | 00316 | 30180 | 25455 | 00900 | 57204 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 20609 | 58102 | 25253 | 25500 | 56205 | 80209 | 50102 | 25753 | 855== | 55105 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 40707 | 62021 | 27354 | 45500 | 57208 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 30505 | 58011 | 27555 | 35400 | 58500 | 01003 | 62020 | 28758 | 00900 | 59108 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 81003 | 65022 | 27254 | 854== | 57205 | 03602 | 62011 | 28156 | 00900 | 58204 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 20909 | 82020 | 48960 | 00902 | 63205 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 70410 | 60012 | 22101 | 756== | 54105 | 70408 | 60022 | 22401 | 756== | 52203 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80910 | 58022 | 24853 | 864== | 54107 | 80811 | 58022 | 24954 | 864== | 57400 | | | 700-- |
| München-Riem | 526 | 866 | 80812 | 58102 | 25354 | 855== | 56003 | 80912 | 62022 | 26054 | 854== | 56107 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 60913 | 60012 | 27703 | 65600 | 59207 | 00912 | 58011 | 27954 | 00900 | 59101 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80513 | 58022 | 22351 | 864== | 55214 | 70514 | 58012 | 22352 | 755== | 55701 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80605 | 56102 | 23453 | 864== | 55209 | 80907 | 57152 | 23754 | 864== | 55102 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13605 | 89020 | 94363 | 10741 | 67400 | 10313 | 89020 | 94562 | 00901 | 83102 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 01104 | 82020 | 47061 | 00900 | 63400 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aus: Observatorien

Dienstag, den 27. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 06-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | $t_x t_x - t_n t_n$ | $t_x t_x - t_n t_n$ | YYa $T_x$ $T_n$ | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | RR ss | E ss |
| Helgoland | 4 | 015 | 83205 | 40102 | 30003 | 863=- | 02103 | 80203 | 58102 | 31403 | 864=- | 02216 | | | 70002 | 01601 | 97009 | 591 |
| List | 27 | 020 | 83506 | 70026 | 30302 | 862=- | 01105 | 93504 | 02504 | 31901 | 9=== | 01216 | | | 79302 | 00601 | 93000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 83204 | 58105 | 29602 | 762=- | 02102 | 80202 | 15102 | 31402 | 862=- | 01318 | | | 79500 | 00100 | 95025 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 83604 | 25205 | 30101 | 862=- | 01205 | 93201 | 07504 | 31301 | 9=== | 00211 | | | 79450 | 50000 | 94020 | 591 |
| Falshöft | 4 | 043 | 83506 | 58104 | 30201 | 9=== | 01204 | 93606 | 05494 | 31200 | 9=== | 00210 | | | 79700 | ---50 | 97--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 80403 | 3010- | 30101 | 863=- | 01208 | 83309 | 50102 | 31501 | 864=- | 01214 | | | 70000 | 50351 | 97015 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 82508 | 4551- | 30302 | 767=- | 01400 | 82508 | 40515 | 31702 | 772=- | 02314 | | | 79701 | 01100 | 97039 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82002 | 38502 | 30501 | 872=- | 50400 | 82703 | 17505 | 31601 | 871=- | 01211 | | | 79750 | 50552 | 97078 | 592 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82606 | 1251- | 30502 | 871=- | 02400 | 83303 | 30105 | 31502 | 862=- | 02310 | | | 79700 | 50150 | 97047 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 92905 | 0151- | 30300 | 9=== | 00400 | 83302 | 07425 | 31701 | 862=- | 01314 | | | 79751 | 51352 | 97051 | 591 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82802 | 30567 | 30200 | 872=- | 00301 | 93006 | 07513 | 31200 | 9=== | 00210 | | | 79752 | 51957 | 97043 | 4 |
| Lübeck | 13 | 156 | 83106 | 2051- | 29501 | 862=- | 00400 | 83604 | 25103 | 30801 | 862=- | 01213 | | | 79751 | 51254 | 97052 | 701 |
| Emden-Wolthusen | 9 | 202 | 82403 | 20102 | 31401 | 864=- | 00305 | | | | | | | | 70051 | 51053 | 00026 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 82607 | 12505 | 32401 | 772=- | 01210 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72201 | 40781 | 31452 | 755=- | 53202 | 82702 | 35507 | 32451 | 734=- | 52311 | | | 79755 | 53257 | 97083 | 602 |
| Bremen | 3 | 224 | 82503 | 50707 | 30752 | 853=- | 53400 | 82605 | 16517 | 31650 | 861=- | 52109 | | | 79755 | 52857 | 97087 | 603 |
| Soltau | 77 | 235 | 82702 | 5010- | 30652 | 855=- | 54400 | 82702 | 11222 | 31551 | 862=- | 51110 | | | 70056 | 54158 | 00089 | 602 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82504 | 2071- | 29552 | 855=- | 52501 | 82803 | 25107 | 31050 | 854=- | 51214 | | | 79156 | 53257 | 91091 | 901 |
| Lingen | 21 | 305 | 10703 | 57100 | 31455 | 10940 | 56209 | 70303 | 45181 | 32551 | 755=- | 53211 | | | 70055 | 52157 | 00092 | 591 |
| Münster | 64 | 313 | 00602 | 60020 | 31356 | 00900 | 57205 | 30604 | 40050 | 32652 | 00901 | 56214 | | | 70057 | 52958 | 00071 | 501 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 11002 | 3010- | 31856 | 10940 | 57204 | 30901 | 28051 | 32652 | 25631 | 55209 | | | 70057 | 53961 | 00096 | 602 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00000 | 40040 | 30956 | 00900 | 60204 | 50702 | 48041 | 32351 | 00901 | 58314 | | | 70057 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 00000 | 6002- | 31257 | 00900 | 59203 | 42001 | 30100 | 32754 | 30932 | 57216 | | | 70051 | 53058 | 00089 | 3 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 73103 | 56101 | 31455 | 4557- | 57201 | 72603 | 40752 | 31952 | 794=- | 55307 | | | 70058 | 54461 | 00087 | 797 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82205 | 40101 | 31358 | 855=- | 60201 | 62305 | 50702 | 32054 | 65500 | 56109 | | | 70060 | 56963 | 00074 | 902 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82904 | 30715 | 29455 | 864=- | 55500 | 82903 | 20567 | 30253 | 861=- | 54309 | | | 79759 | 55564 | 97091 | 906 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82606 | 30701 | 29354 | 854=- | 55500 | 83107 | 14567 | 29852 | 862=- | 53106 | | | 79758 | 53864 | 91--- | 906 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00201 | 65020 | 30356 | 00900 | 58007 | 10403 | 50020 | 31452 | 00901 | 58212 | | | 70056 | 51659 | 00--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 00202 | 5710- | 30854 | 00900 | 56208 | 10302 | 57100 | 32452 | 00901 | 55315 | | | 70054 | 51456 | 00080 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 00907 | 65020 | 30156 | 00900 | 59308 | 11206 | 4008= | 31053 | 00901 | 57212 | | | 70056 | 53058 | 00067 | 697 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 01011 | 89020 | 50158 | 00900 | 60306 | 20909 | 89030 | 52155 | 00901 | 57214 | | | 70060 | 58464 | 00099 | 953 |
| Kassel | 158 | 438 | 00000 | 59020 | 31460 | 00900 | 61105 | 00000 | 20100 | 33058 | 00900 | 60316 | | | 70060 | 54362 | 00078 | 908 |
| Göttingen | 150 | 444 | 70000 | 1210- | 31762 | 762=- | 63204 | 90000 | 04454 | 33060 | 9=== | 60215 | | | 70063 | 57069 | 00047 | 709 |
| Braunlage | 607 | 452 | 03403 | 89020 | 31760 | 00900 | 62400 | 43402 | 84030 | 32156 | 00901 | 60315 | | | 70060 | 58466 | 00098 | 956 |
| Aachen | 202 | 501 | 00904 | 56100 | 29755 | 00900 | 57208 | 00804 | 40050 | 30753 | 00900 | 57212 | | | 70055 | 52557 | 00078 | 591 |
| Nürburg | 626 | 510 | 10711 | 40100 | 29859 | 00901 | 59308 | 00511 | 99020 | 30857 | 00900 | 59214 | | | 70059 | 56260 | 00--- | 907 |
| Köln | 91 | 513 | 00905 | 60020 | 29558 | 00900 | 59211 | 11202 | 65030 | 30752 | 00901 | 57213 | | | 70059 | 52260 | 00099 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 01804 | 60020 | 29254 | 00900 | 57108 | 02006 | 40050 | 30554 | 00900 | 58213 | | | 70054 | 504-- | 00096 | 3 |
| Marienberg | 547 | 526 | 11013 | 65020 | 29156 | 00901 | 60203 | 01015 | 69020 | 29453 | 00900 | 60212 | 25-32 | | 70058 | 55659 | 00101 | 602 |
| Gießen | 186 | 532 | 00404 | 56100 | 29557 | 00900 | 59107 | 00203 | 56100 | 30656 | 00900 | 58212 | | | 70057 | 53460 | 00095 | 902 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80804 | 25101 | 30856 | 865=- | 58103 | 60905 | 40102 | 32656 | 65500 | 58314 | | | 70057 | 55860 | 00090 | 904 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00808 | 75020 | 49856 | 00900 | 62 02 | 00407 | 86020 | 51654 | 00900 | 63314 | | | 70058 | 57061 | 00102 | 928 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 70209 | 60030 | 27955 | 755=- | 57205 | 10505 | 56102 | 29153 | 11400 | 56213 | | | 70055 | 51656 | 00087 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80706 | 57102 | 27656 | 863=- | 58210 | 01112 | 57102 | 28555 | 00900 | 58211 | | | 70056 | 53956 | 00092 | 592 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 00716 | 80020 | 48659 | 00900 | 60207 | 00813 | 82020 | 51155 | 00900 | 59316 | | | 70060 | 57060 | 00099 | 928 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00503 | 50100 | 29197 | 00900 | 59102 | 00508 | 40050 | 30754 | 00900 | 58118 | | | 70058 | 53261 | 00087 | 702 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00406 | 58020 | 28656 | 00900 | 59205 | 00512 | 65020 | 30056 | 00900 | 58213 | | | 70057 | 52658 | 00104 | 907 |
| Würzburg | 259 | 655 | 00605 | 57101 | 29558 | 00900 | 60204 | 00302 | 57100 | 31055 | 00900 | 59219 | | | 70058 | 53160 | 00080 | 905 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00000 | 50100 | 31161 | 00900 | 64203 | 00000 | 56100 | 32359 | 00900 | 60213 | | | 70061 | 55263 | 00090 | 912 |
| Coburg | 337 | 671 | 00000 | 90100 | 31364 | 00900 | 66203 | 00000 | 56100 | 31960 | 00900 | 62215 | | | 70064 | 56067 | 00089 | 916 |
| Bamberg | 239 | 675 | 03603 | 40100 | 30459 | 00900 | 60205 | 03103 | 56100 | 31658 | 00900 | 60213 | | | 70059 | 53263 | 00090 | 905 |
| Hof | 567 | 685 | 90503 | 02454 | 30959 | 9=== | 60303 | 90503 | 06434 | 32159 | 9=== | 60212 | | | 70060 | 57559 | 00041 | 912 |
| Weiden | 438 | 688 | 00000 | 56101 | 30862 | 00900 | 63304 | 03402 | 50100 | 31759 | 00900 | 61214 | | | 70062 | 55266 | 00011 | 905 |
| Berus | 363 | 704 | 80720 | 63021 | 26055 | 864=- | 57205 | 30719 | 50102 | 27355 | 36300 | 58212 | | | 70055 | 53057 | 00087 | 997 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80513 | 3510- | 27456 | 863=- | 57206 | 00518 | 50102 | 28656 | 00900 | 58212 | | | 70056 | | | -09 |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80314 | 30101 | 26355 | 864=- | 57208 | 30413 | 30102 | 27755 | 36300 | 57213 | | | 70056 | 53157 | 00066 | 917 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70305 | 6002- | 27153 | 755=- | 58207 | 30303 | 59011 | 28653 | 23501 | 58215 | | | 70053 | 51054 | 00016 | 905 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 70510 | 5010- | 27357 | 794=- | 59107 | 20709 | 56101 | 28657 | 29300 | 59212 | | | 70057 | 54857 | 00021 | 908 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80607 | 57102 | 26852 | 863=- | 59204 | 10607 | 65011 | 28152 | 11400 | 55214 | | | 70053 | 50754 | 00000 | 703 |
| Mannheim | 97 | 729 | 30404 | 56101 | 28754 | 25530 | 57205 | 00206 | 50180 | 29854 | 00900 | 57211 | | | 70054 | 52058 | 00077 | 905 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 70610 | 50102 | 26453 | 755=- | 56107 | 10610 | 60011 | 28153 | 15500 | 55216 | | | 70054 | 51755 | 00--- | 604 |
| Öhringen | 276 | 742 | 50914 | 89011 | 27454 | 55400 | 57206 | 00609 | 59020 | 28953 | 00900 | 56215 | | | 70054 | 52055 | 00014 | 606 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00902 | 56100 | 29257 | 00900 | 59103 | 00602 | 57100 | 30556 | 00900 | 58215 | | | 70057 | 53158 | 00021 | 908 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00502 | 58021 | 28557 | 00900 | 59205 | 00507 | 58020 | 29855 | 00900 | 57216 | | | 70057 | 53459 | 97020 | 709 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00301 | 56100 | 29359 | 00900 | 61204 | 00000 | 56100 | 30153 | 00900 | 58213 | | | 70059 | 53361 | 00074 | 805 |
| Regensburg | 376 | 776 | 10405 | 60031 | 29057 | 10940 | 58207 | 10405 | 57100 | 29854 | 10940 | 57213 | | | 70057 | 52459 | 00068 | 591 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 30910 | 89020 | 49759 | 20732 | 68208 | 00510 | 89021 | 51056 | 00900 | 64213 | | | 70061 | 59562 | 00079 | 566 |
| Freiburg | 252 | 803 | 60108 | 65022 | 23900 | 65600 | 55213 | 13608 | 62021 | 25150 | 11600 | 55211 | | | 70000 | 01400 | 00046 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 80910 | 30102 | 46956 | 862=- | 57203 | 70909 | 64032 | 48057 | 763=- | 59315 | | | 70056 | 55258 | 97000 | 945 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 60906 | 50102 | 46758 | 661=- | 59208 | 70908 | 50102 | 47958 | 761=- | 59212 | | | 79758 | 56259 | 97001 | 915 |
| Tübingen | 370 | 826 | 60908 | 70012 | 28753 | 65500 | 57110 | 30408 | 69012 | 27652 | 31500 | 57318 | | | 70053 | 51354 | 97000 | 698 |
| Stötten | 734 | 836 | 71015 | 60012 | 26757 | 763=- | 59107 | 31014 | 63012 | 28157 | 36300 | 59315 | ---28 | | 79757 | 54958 | 91000 | 904 |
| Ulm | 522 | 838 | 80710 | 57102 | 25954 | 862=- | 57306 | 70610 | 58102 | 27654 | 763=- | 56316 | | | 70054 | 52554 | 97000 | 595 |
| Augsburg | 477 | 852 | 71013 | 58012 | 26054 | 754=- | 58311 | 60910 | 60012 | 28253 | 65500 | 58220 | | | 70054 | 52254 | 00000 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 80910 | 60022 | 26454 | 854=- | 57103 | 60611 | 60032 | 28053 | 65500 | 57217 | | | 70054 | 52855 | 00000 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 40907 | 63011 | 26353 | 15630 | 57203 | 00809 | 65011 | 27752 | 00900 | 56315 | | | 70054 | 51955 | 97000 | 595 |
| Passau | 409 | 893 | 30906 | 62031 | 28855 | 30941 | 59105 | 10503 | 75011 | 29352 | 10940 | 59212 | | | 70056 | 52057 | 97032 | 595 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 91135 | 00707 | 45061 | 9=== | 61204 | 61042 | 00417 | 45360 | 65=== | 61205 | 42-49 | 43-57 | 70361 | 59162 | 03009 | 771 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80308 | 60022 | 23652 | 755=- | 56310 | 70409 | 57012 | 24751 | 734=- | 56111 | | | 70052 | 50252 | 00000 | 3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70414 | 60031 | 23252 | 755=- | 56207 | 70513 | 60022 | 24551 | 755=- | 56213 | | | 70052 | 00053 | 00006 | 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80905 | 57102 | 24854 | 864=- | 56307 | 80810 | 56102 | 26254 | 864=- | 56214 | | | 70054 | 53154 | 97000 | 435 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83602 | 20102 | 46654 | 865=- | 56109 | 80000 | 18702 | 47553 | 864=- | 57312 | | | 70054 | 52754 | 97000 | 759 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11313 | 89020 | 95162 | 10842 | 82205 | 21213 | 89010 | 96361 | 10841 | 79211 | | | 70063 | 615-- | 00102 | 989 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 80704 | 20102 | 47657 | 862=- | 59204 | 80707 | 35182 | 49057 | 862=- | 58216 | | | 70057 | 55657 | 00000 | 928 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80702 | 20102 | 24054 | 863=- | 59103 | 70000 | 30182 | 24953 | 764=- | 55211 | | | 70054 | 52754 | 97000 | 736 |
| Wendelstein □ | 1839 | 980 | 11507 | 86030 | 47661 | 10940 | 65106 | 11518 | 89030 | 48060 | 10942 | 64207 | | | 70061 | 58663 | 00000 | 960 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80501 | 27102 | 26653 | 865=- | 56207 | 80000 | 61012 | 27451 | 55500 | 56212 | | | 70053 | 51653 | 91000 | 604 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und aaa: Observatorium

Dienstag, den 27. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_e f_e - f_g f_g$ | 12–15 $f_e f_e - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wetterzeugmeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83604 | 62022 | 32204 | 864-- | 03208 | 80207 | 65022 | 32602 | 864-- | 01204 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 92706 | 02504 | 32400 | 9---- | 00105 | 93007 | 01504 | 33000 | 9---- | 00305 | | | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 83004 | 16102 | 32301 | 862-- | 01309 | 93105 | 08454 | 32701 | 9---- | 01004 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 93003 | 07435 | 32001 | 9---- | 01208 | 92904 | 04474 | 32701 | 9---- | 01106 | | | 791-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 93008 | 03474 | 32000 | 9---- | 51208 | 92907 | 08454 | 32400 | 9---- | 51204 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82902 | 25102 | 32301 | 864-- | 01208 | 82904 | 18192 | 32901 | 862-- | 01206 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82906 | 56105 | 31903 | 754-- | 03002 | 73504 | 62022 | 32604 | 754-- | 01307 | | | 797-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83006 | 42105 | 32302 | 862-- | 02207 | 83307 | 70022 | 32702 | 854-- | 01204 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 83306 | 60204 | 32502 | 754-- | 01210 | 83505 | 26512 | 33301 | 871-- | 50208 | | | 797-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83503 | 60025 | 32602 | 6632- | 01209 | 80203 | 40192 | 33102 | 763-- | 00105 | | | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83506 | 56105 | 31801 | 862-- | 01206 | 83404 | 40102 | 32702 | 862-- | 01209 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80405 | 56105 | 31901 | 863-- | 01211 | 80202 | 20182 | 32702 | 863-- | 01108 | | | 791-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82706 | 15105 | 32603 | 861-- | 02002 | 73005 | 56102 | 32804 | 784-- | 03302 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82903 | 50507 | 32802 | 764-- | 01205 | 83503 | 56105 | 32702 | 863-- | 01601 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 83007 | 28517 | 32102 | 861-- | 00005 | 83105 | 30105 | 32403 | 863-- | 01303 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 83202 | 12287 | 32001 | 862-- | 51105 | 83302 | 15102 | 32602 | 862-- | 01106 | | | 791-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 83103 | 30107 | 31401 | 854-- | 00206 | 83603 | 40102 | 32002 | 863-- | 01307 | | | 791-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 80703 | 65201 | 32803 | 755-- | 51204 | 80203 | 66022 | 32803 | 755-- | 51500 | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 30706 | 68030 | 32702 | 11531 | 53101 | 81209 | 70051 | 32503 | 755-- | 51301 | | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80903 | 65021 | 33002 | 855-- | 53207 | 80704 | 72032 | 32602 | 755-- | 51504 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 70510 | 70031 | 32602 | 754-- | 53306 | 80506 | 70032 | 32303 | 854-- | 52503 | | | 700-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72702 | 30782 | 32850 | 755-- | 54203 | 80603 | 30057 | 32602 | 855-- | 52301 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82805 | 50517 | 32300 | 864-- | 52304 | 83105 | 35105 | 32601 | 862-- | 51303 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82702 | 40217 | 32551 | 854-- | 53306 | 80000 | 25187 | 32700 | 853-- | 52302 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82703 | 16567 | 31151 | 861-- | 52209 | 82803 | 25105 | 31601 | 864-- | 51305 | | | 792-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83404 | 24245 | 31000 | 863-- | 51212 | 82705 | 22102 | 31301 | 863-- | 51003 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00306 | 30040 | 32003 | 00900 | 56107 | 10309 | 50030 | 31004 | 00901 | 55710 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 10608 | 70010 | 32703 | 00901 | 55105 | 10709 | 68020 | 32405 | 00902 | 53503 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 00906 | 40040 | 31501 | 00900 | 55008 | 10909 | 58040 | 31103 | 00902 | 54604 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 21004 | 89010 | 53751 | 00901 | 55108 | 20808 | 78010 | 53452 | 00902 | 55400 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 10103 | 45050 | 32351 | 00901 | 58801 | 30803 | 58030 | 31503 | 33600 | 54605 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71803 | 20054 | 32453 | 755-- | 57201 | 80000 | 30052 | 31780 | 855-- | 56505 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 50303 | 82030 | 30500 | 45401 | 54103 | 51205 | 70031 | 31251 | 55401 | 53304 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 10505 | 57010 | 30603 | 00901 | 54205 | 00507 | 56020 | 30404 | 00900 | 55501 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 20909 | 65030 | 30852 | 00901 | 57214 | 10711 | 70020 | 29600 | 00901 | 59705 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 12604 | 60010 | 31002 | 00901 | 56003 | 03205 | 25040 | 29405 | 00900 | 54712 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 13304 | 56010 | 30202 | 00901 | 54000 | 21107 | 70020 | 28706 | 00901 | 58713 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 20913 | 75010 | 29501 | 00901 | 57209 | 21111 | 81020 | 28902 | 00901 | 57803 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 10205 | 58010 | 30951 | 00901 | 56107 | 10406 | 66020 | 29903 | 00901 | 57706 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00608 | 58011 | 31650 | 00900 | 56000 | 70907 | 75031 | 31801 | 755-- | 53300 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 10506 | 86020 | 52792 | 10941 | 60108 | 10310 | 68020 | 52154 | 10940 | 58502 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10516 | 60022 | 29001 | 00901 | 54104 | 10413 | 68020 | 27705 | 00901 | 59807 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 10910 | 62020 | 28550 | 00901 | 56210 | 10912 | 70020 | 27702 | 00901 | 57802 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 10811 | 84022 | 52652 | 00902 | 60009 | 10412 | 65020 | 52651 | 00901 | 61704 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 10407 | 50050 | 30650 | 00901 | 56001 | 10308 | 62020 | 29503 | 00901 | 55510 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 10408 | 70020 | 29901 | 10940 | 56105 | 00208 | 75020 | 28703 | 00900 | 58709 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 10501 | 65030 | 30000 | 00901 | 57804 | 10407 | 80020 | 29402 | 10940 | 56504 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 10102 | 67030 | 30900 | 00901 | 58804 | 10205 | 80010 | 29603 | 10940 | 58707 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 13601 | 64030 | 30552 | 10931 | 59801 | 70908 | 70031 | 30001 | 756-- | 55500 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 13604 | 62020 | 30552 | 00901 | 59804 | 33606 | 80030 | 29102 | 30950 | 60709 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 30504 | 35104 | 31755 | 16240 | 57105 | 80508 | 50101 | 31054 | 863-- | 55503 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 53502 | 62020 | 30153 | 50930 | 57501 | 63606 | 68031 | 28801 | 657-- | 55505 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 10713 | 56021 | 27751 | 00901 | 55211 | 10717 | 65020 | 26801 | 00901 | 54806 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 10517 | 58021 | 29051 | 00901 | 58113 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00209 | 58021 | 28252 | 00900 | 56110 | 10312 | 60020 | 27101 | 00901 | 56607 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 00310 | 65021 | 28601 | 00900 | 58004 | 13603 | 58020 | 27404 | 00901 | 58811 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 00511 | 65021 | 28353 | 00900 | 57109 | 10511 | 68020 | 27151 | 00901 | 57805 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00906 | 68021 | 28402 | 00900 | 54003 | 10205 | 70030 | 27204 | 00901 | 54610 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 03408 | 56020 | 29300 | 00900 | 56801 | 10412 | 72020 | 28405 | 00901 | 57708 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00604 | 60020 | 28101 | 00900 | 56107 | 10210 | 75020 | 26704 | 00901 | 57708 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 00304 | 60020 | 28400 | 00900 | 55000 | 10308 | 59020 | 28301 | 00901 | 56500 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 00904 | 62020 | 29400 | 00900 | 57000 | 10403 | 66020 | 28501 | 00901 | 57707 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 10609 | 65030 | 28450 | 00901 | 57804 | 10805 | 70010 | 27402 | 00901 | 56705 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 12904 | 58030 | 28600 | 00901 | 55707 | 10307 | 70020 | 27803 | 10981 | 60704 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 10204 | 60020 | 28601 | 10940 | 56603 | 30409 | 75030 | 27503 | 20941 | 57506 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 50000 | 89021 | 51554 | 50730 | 64105 | 50903 | 89031 | 51456 | 50730 | 64801 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 00212 | 62021 | 25202 | 00900 | 56004 | 10614 | 68020 | 23806 | 00901 | 59608 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 00909 | 68012 | 49854 | 00900 | 57112 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 00816 | 65021 | 49356 | 00900 | 57211 | 10803 | 80020 | 50052 | 00901 | 59500 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 00512 | 70022 | 27300 | 00900 | 56003 | 10410 | 75020 | 29604 | 00901 | 57708 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 00918 | 70021 | 27553 | 00900 | 59208 | 10712 | 78020 | 26750 | 00901 | 60400 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 00510 | 60012 | 27491 | 00900 | 55005 | 20212 | 70020 | 25701 | 00901 | 56511 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 00910 | 60021 | 27101 | 00900 | 55000 | 10910 | 70020 | 25504 | 00901 | 60607 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 10608 | 62022 | 27200 | 11400 | 54000 | 00614 | 70020 | 26003 | 00900 | 55605 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00605 | 66021 | 26902 | 00900 | 53801 | 11311 | 82020 | 26103 | 10940 | 59505 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 10905 | 84031 | 28202 | 10930 | 60804 | 61104 | 84031 | 27103 | 55740 | 61508 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10939 | 20407 | 47459 | 15-41 | 60321 | 10932 | 86364 | 48158 | 00901 | 59208 | 47-60 | 51-63 | 796-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 10609 | 60011 | 25102 | 15500 | 56108 | 10610 | 70020 | 22705 | 00901 | 57616 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10616 | 65012 | 24701 | 15600 | 56107 | 10915 | 60020 | 22705 | 00901 | 57712 | | 20--- | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 50911 | 59012 | 26852 | 55400 | 56211 | 10909 | 68031 | 24401 | 11501 | 55909 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 73604 | 25057 | 48952 | 765-- | 57212 | 73604 | 56031 | 48500 | 755-- | 54610 | | | 797-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11312 | 89010 | 97662 | 10840 | 73212 | 11314 | 89020 | 97163 | 10840 | 69804 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 50706 | 62012 | 50255 | 56500 | 56009 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 60704 | 40052 | 25892 | 664-- | 55213 | 70605 | 45051 | 24650 | 754-- | 54508 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 11317 | 89020 | 49658 | 10940 | 65118 | 11607 | 89010 | 49857 | 11-41 | 64303 | ---30 | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30901 | 62012 | 26701 | 31600 | 54000 | 21603 | 70020 | 26002 | 21600 | 55604 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und nur Observatorium

Dienstag, den 27. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ $C_h$ $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ $C_h$ $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 $\frac{7RR}{12} T_x T_n$ | Mittel vom: $T_B T_B T_S$ | Summen $S_x S_x S_S$ | $R_R R_R$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83304 | 11102 | 33101 | 861=- | 01205 | 90204 | 08475 | 33701 | 9=== | 01106 | | | 70004 | | | |
| List | 27 | 020 | 93107 | 01455 | 33551 | 9=== | 51205 | 73008 | 12104 | 33951 | 762=- | 51204 | | | 79702 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 93204 | 01474 | 33350 | 9=== | 50306 | 92904 | 03244 | 33552 | 9=== | 52102 | | | 70002 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 93004 | 01454 | 33200 | 9=== | 00305 | 92609 | 01454 | 33352 | 9=== | 52201 | | | 79101 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 92908 | 08454 | 33200 | 9=== | 51208 | 92710 | 02454 | 33551 | 9=== | 51203 | | | 70000 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 92804 | 08492 | 33601 | 9=== | 01207 | 92702 | 07454 | 33650 | 9=== | 50000 | | | 70001 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80503 | 65022 | 33003 | 754=- | 01204 | 80000 | 55022 | 33502 | 864=- | 00205 | | | 79704 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83203 | 56102 | 33002 | 862=- | 01203 | 83203 | 26102 | 34000 | 861=- | 00210 | | | 79703 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 93303 | 06512 | 33900 | 9=== | 51206 | 93101 | 07312 | 34251 | 9=== | 52203 | | | 79103 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82702 | 25102 | 33201 | 763=- | 00101 | 93301 | 03472 | 33900 | 9=== | 00207 | | | 79702 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 89902 | 20102 | 32901 | 862=- | 01202 | 93204 | 07432 | 33400 | 9=== | 00105 | | | 79702 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83302 | 40102 | 32801 | 862=- | 00301 | 93404 | 02474 | 33100 | 9=== | 00003 | | | 79102 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83603 | 56102 | 32804 | 754=- | 01400 | 80402 | 58022 | 34003 | 864=- | 01112 | | | 79705 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80302 | 48105 | 33002 | 863=- | 01203 | | | | | | | | 79702 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80702 | 57105 | 32702 | 864=- | 01203 | 81001 | 58102 | 33602 | 862=- | 00209 | | | 79703 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82901 | 20102 | 33701 | 862=- | 00205 | | | 7--02 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 80000 | 25102 | 33000 | 862=- | 00204 | | | 7--02 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--03 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80904 | 65021 | 32902 | 755=- | 51304 | 80905 | 62022 | 33602 | 753=- | 50107 | | | 70003 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80504 | 60022 | 33102 | 764=- | 51105 | 80706 | 58022 | 33701 | 764=- | 50206 | | | 70003 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80303 | 56042 | 32701 | 894=- | 51204 | 80603 | 50042 | 33601 | 863=- | 51209 | | | 70003 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80801 | 30107 | 33201 | 864=- | 51205 | 80902 | 30102 | 33801 | 864=- | 51207 | | | 79702 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 89903 | 30105 | 33201 | 863=- | 51206 | 80000 | 56102 | 33801 | 863=- | 50206 | | | 79701 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80000 | 20107 | 33300 | 863=- | 51206 | 80000 | 40102 | 33900 | 863=- | 51206 | | | 79700 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82803 | 30105 | 32201 | 864=- | 51306 | 82903 | 57102 | 32901 | 862=- | 51007 | | | 79201 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 387 | 82705 | 30102 | 32001 | 863=- | 51107 | 83205 | 50102 | 32801 | 863=- | 51208 | | | 79701 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 20608 | 35041 | 31902 | 00901 | 53208 | 00607 | 65020 | 32901 | 00900 | 52210 | | | 70005 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80806 | 65031 | 32703 | 755=- | 52103 | 80406 | 65022 | 33802 | 855=- | 51209 | | | 70005 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 30811 | 50100 | 32001 | 00901 | 52208 | 21008 | 65020 | 32600 | 00902 | 52205 | | | 70003 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90812 | 02451 | 53155 | 9=== | 55203 | 90912 | 01494 | 53655 | 9=== | 55206 | | | 70050 | | | |
| Kassel | 158 | 439 | 83604 | 60031 | 32201 | 855=- | 53205 | 80903 | 60022 | 33601 | 864=- | 52213 | | | 70003 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 40102 | 32351 | 855=- | 53205 | 80000 | 25102 | 33351 | 864=- | 53210 | | | 70000 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 70904 | 06461 | 32753 | 763=- | 53208 | 90702 | 04454 | 33753 | 9=== | 54208 | | | 70001 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 10307 | 40050 | 31201 | 00901 | 54205 | 00507 | 50100 | 32151 | 00900 | 53107 | | | 70004 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 13607 | 60020 | 30781 | 00901 | 55207 | 00211 | 62020 | 32053 | 00900 | 57206 | | | 70000 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 43606 | 60030 | 29803 | 00901 | 54204 | 01109 | 60020 | 32050 | 00900 | 55218 | | | 70005 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 30907 | 75030 | 29705 | 00901 | 57209 | | | | | | | | 70007 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 20613 | 75020 | 30151 | 00901 | 58205 | 00821 | 65010 | 31453 | 00900 | 55206 | | | 70002 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 20404 | 60030 | 31000 | 11601 | 54308 | 40405 | 56031 | 31900 | 43600 | 53207 | | | 70003 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 81206 | 65031 | 32601 | 865=- | 52308 | 81209 | 65022 | 33150 | 864=- | 53104 | | | 70001 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90412 | 02471 | 52355 | 9=== | 56306 | 00710 | 00484 | 52956 | 00900 | 56208 | | | 70052 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10508 | 65030 | 29003 | 00901 | 59309 | 00511 | 62020 | 30200 | 00900 | 59109 | | | 70005 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 10907 | 68020 | 28750 | 00901 | 58305 | 10608 | 66020 | 29552 | 00901 | 58102 | | | 70002 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 30315 | 58031 | 52055 | 00902 | 57205 | 80714 | 02411 | 52855 | 860=- | 55109 | | | 70051 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30310 | 59020 | 30301 | 00901 | 55207 | 10406 | 59030 | 31851 | 13500 | 54215 | | | 70003 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 10411 | 65020 | 29602 | 10941 | 57207 | 30208 | 65030 | 30650 | 35700 | 54210 | | | 70004 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 40508 | 80030 | 30400 | 30941 | 54208 | 00403 | 80021 | 32052 | 00900 | 54213 | | | 70003 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 70407 | 80030 | 31301 | 5567= | 53313 | 10503 | 75011 | 32451 | 15500 | 54209 | | | 70004 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 70908 | 67022 | 31651 | 756=- | 55212 | 70901 | 67022 | 32652 | 755=- | 55208 | | | 70002 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 30402 | 75020 | 30750 | 10941 | 54313 | 23604 | 70020 | 31752 | 20940 | 55208 | | | 70002 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80706 | 15221 | 32255 | 862=- | 56208 | 80705 | 30102 | 33254 | 862=- | 56211 | | | 79754 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80408 | 66031 | 30851 | 895=- | 54215 | 03604 | 65021 | 31853 | 00900 | 56205 | | | 70002 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 10715 | 65020 | 27800 | 00901 | 56308 | 00718 | 65020 | 28351 | 00900 | 57203 | | | 70001 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--02 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00311 | 60010 | 28251 | 00900 | 54309 | 00315 | 65020 | 28951 | 00900 | 57106 | | | 70002 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 00212 | 50050 | 28302 | 00900 | 58308 | 00408 | 57020 | 29301 | 00900 | 57209 | | | 70004 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 20717 | 65030 | 28252 | 00901 | 58308 | 10516 | 62010 | 29353 | 00901 | 57305 | | | 70050 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 10000 | 60030 | 28501 | 00901 | 55312 | 00905 | 60020 | 29050 | 00900 | 54104 | | | 70004 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 10210 | 70028 | 29202 | 10941 | 55307 | 00404 | 72020 | 30350 | 00900 | 54109 | | | 70005 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00107 | 62020 | 27801 | 00900 | 54207 | 00408 | 65020 | 26950 | 00900 | 56207 | | | 70005 | | | |
| Ohringen | 276 | 742 | 10605 | 59020 | 29350 | 00901 | 56208 | 10506 | 59020 | 30351 | 00901 | 55208 | | | 70001 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--02 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 30802 | 73020 | 29150 | 15630 | 56312 | 00806 | 70020 | 30352 | 00900 | 54108 | | | 70003 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 20403 | 65021 | 29651 | 10931 | 56218 | 00506 | 65010 | 30952 | 00900 | 55209 | | | 70003 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 10409 | 70011 | 29751 | 10940 | 58214 | 00409 | 68020 | 30852 | 00900 | 56209 | | | 70003 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 40512 | 09412 | 51460 | 49=40 | 61205 | 00913 | 82084 | 52160 | 00900 | 61207 | | | 70053 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 03404 | 82020 | 25401 | 00900 | 55308 | 00602 | 70020 | 26601 | 00900 | 55112 | | | 70066 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--51 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 00814 | 80020 | 50054 | 00900 | 61205 | 00717 | 58020 | 50355 | 00900 | 60105 | | | 70052 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 00408 | 70020 | 26902 | 00900 | 59308 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 00710 | 70020 | 28052 | 00900 | 59305 | 00716 | 75020 | 29454 | 00900 | 59208 | | | 70000 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 00207 | 70020 | 26901 | 00900 | 59209 | 00211 | 65020 | 28651 | 00900 | 57213 | | | 70002 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 10809 | 70080 | 27401 | 10940 | 58309 | 00813 | 70020 | 28751 | 00900 | 58208 | | | 70005 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 10611 | 70010 | 27700 | 15700 | 57209 | 00705 | 70020 | 29352 | 00900 | 56211 | | | 70003 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 10403 | 65010 | 27451 | 10940 | 54306 | 01108 | 64020 | 28951 | 00900 | 57314 | | | 70003 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 30708 | 82011 | 28951 | 15740 | 59211 | 00402 | 80020 | 31052 | 00900 | 57216 | | | 70004 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10730 | 83364 | 48758 | 10741 | 61206 | 10726 | 82363 | 49159 | 00901 | 63105 | 51–63 | 51–63 | 79657 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 10610 | 75020 | 24103 | 00901 | 59310 | | | | | | | | 70006 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00614 | 65010 | 23802 | 00900 | 59205 | 00515 | 70020 | 24901 | 00900 | 58109 | 20--- | 20--- | 70005 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 10905 | 70021 | 25950 | 00901 | 56306 | 02701 | 68020 | 27652 | 00900 | 58209 | | | 70002 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 21801 | 56011 | 48751 | 25500 | 55103 | | | | | | | | 79701 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11312 | 89020 | 96966 | 16140 | 65602 | 01215 | 89020 | 97366 | 00900 | 67304 | | | 70061 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 00709 | 65011 | 50654 | 00900 | 58209 | | | | | | | | 70054 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 30702 | 56011 | 25651 | 355=- | 55207 | 20901 | 50100 | 28255 | 26300 | 57112 | | | 70000 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 10707 | 89010 | 90560 | 15700 | 68205 | 01512 | 89020 | 50759 | 00900 | 68103 | | | 70057 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 62021 | 27800 | 756=- | 54312 | | | | | | | | 70003 | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TeTeTm und aaa: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 27. Februar 1968 — Nr. 58


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 27oo

| mb | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
|---|---|
| 10 | |
| 20 | |
| 30 | 2324 +69 31 25 |
| 50 | 2014 +65 31 18 |
| 70 | 1809 +64 34 12 |
| 100 | 1585 +62 36 16 |
| 150 | 1339 +64 02 18 |
| 200 | 1165 +70 -81 06 52 |
| 300 | 0915 +53 -66 06 61 |
| 400 | 0722 +35 -50 06 48 |
| 500 | 0562 +23 -40 06 39 |
| 700 | 0307 + 8 -15 06 37 |
| 850 | 0153 0 - 9 05 16 |
| 1000 | 0023 1 1 29 16 |
| Marksche Punkte | 024 33 20<br>026 +70<br>040 +65<br>079 +64<br>125 +64<br>145 +63<br>250 +62 +74 05 61<br>278 +57 +70<br>366 +41 +56<br>458 +28 +45<br>568 +16 +34<br>600 05 30<br>643 + 9 +22<br>659 + 9 +19<br>674 +10 +17<br>695 + 9 +15<br>734 + 5 +12<br>755 + 4 + 9<br>775 + 5 + 9<br>800 04 19<br>835 + 1 +10<br>867 1 + 9<br>904 1 + 3<br>914 02 20<br>925 + 2 + 2<br>950 + 0 + 1<br>966 0 0<br>978 1 1<br>006 1 1<br>023 1 1 26 06 |
| Tropopause | 194 +70 +81 06 47 |
| Max-wind | 271 06 60 |
| 30/50 | 0310 |
| 50/100 | 0426 |
| 100/200 | 0422 |
| 200/300 | 0604 |
| 300/1000 | 0539 |

### Emden — 27oo

| mb | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
|---|---|
| 10 | |
| 20 | |
| 30 | |
| 50 | 2016 +64 31 19 |
| 70 | 1809 +63 36 13 |
| 100 | 1589 +61 36 18 |
| 150 | 1339 +64 05 15 |
| 200 | 1164 +67 06 37 |
| 300 | 0913 +53 +65 07 64 |
| 400 | 0720 +36 +50 07 56 |
| 500 | 0561 +24 +38 07 44 |
| 700 | 0306 + 7 +19 07 26 |
| 850 | 0154 + 3 +11 06 12 |
| 1000 | 0024 + 1 + 3 36 06 |
| Marksche Punkte | 040 +63 31 23<br>066 +64<br>105 +61<br>120 +64<br>146 +64 04 10<br>162 +65<br>180 +65<br>250 +61 +71 06 56<br>413 +34 +48<br>450 +31 +43<br>557 +15 +28<br>600 07 40<br>648 +11 +17<br>714 + 6 +20<br>734 + 8 +13<br>798 + 4 +15<br>800 06 13<br>900 04 15<br>912 + 1 + 3<br>922 03 14<br>931 + 4 + 4<br>031 0 - 2 36 02 |
| Tropopause | 209 +68 +78 06 39 |
| Max-wind | 292 +54 +66 07 66 |
| 30/50 | 0427 |
| 50/100 | 0425 |
| 100/200 | 0603 |
| 200/300 | 0537 |

### Hannover — 27oo

| mb | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
|---|---|
| 10 | |
| 20 | |
| 30 | 2325 +66 |
| 50 | 2013 +64 |
| 70 | 1807 +63 |
| 100 | 1586 +62 |
| 150 | 1336 +53 03 21 |
| 200 | 1150 +66 06 41 |
| 300 | 0908 +53 -61 07 75 |
| 400 | 0716 +38 +46 07 54 |
| 500 | 0557 +24 +34 05 38 |
| 700 | 0304 + 9 +27 07 26 |
| 850 | 0132 + 4 +23 06 14 |
| 1000 | 0024 + 2 + 7 03 03 |
| Marksche Punkte | 026 +56<br>049 +54<br>064 +64<br>087 +52<br>126 03 22<br>131 +62<br>143 +64<br>191 +63<br>206 +66<br>230 +62 +69 06 73<br>333 +20 +31<br>380 +17 +25<br>500 06 31<br>528 +13 +25<br>553 +10 +30<br>726 + 8 +23<br>746 + 9 +17<br>800 06 19<br>822 + 4 +13<br>900 06 09<br>941 + 5 + 7<br>003 + 2 + 7<br>024 + 6 + 8 36 01 |
| Tropopause | 236 +55 +72 06 64 |
| Max-wind | 284 07 76 |
| 30/50 | 0312 |
| 50/100 | 0427 |
| 100/200 | 0426 |
| 200/300 | 0603 |
| 300/1000 | 0533 |

### Essen — 27oo

| mb | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
|---|---|
| 10 | |
| 20 | |
| 30 | |
| 50 | |
| 70 | |
| 100 | 1589 +62 35 08 |
| 150 | 1335 +62 03 23 |
| 200 | 1161 +66 +75 07 50 |
| 300 | 0909 +53 +64 08 53 |
| 400 | 0716 +38 +50 08 47 |
| 500 | 0558 +25 +41 06 38 |
| 700 | 0303 + 9 +24 08 23 |
| 850 | 0131 + 4 +25 07 12 |
| 1000 | 0023 + 4 + 8 07 13 |
| Marksche Punkte | 080 -60<br>094 -62<br>113 +61<br>134 35 23<br>142 +61<br>137 06 23<br>162 -58<br>170 -62<br>209 +65 -74<br>215 07 59<br>216 +66 -75<br>242 +61 +71<br>250 -59 -69 07 59<br>272 +57 +67<br>337 07 62<br>483 06 32<br>525 06 45<br>553 +18 +35<br>592 +15 +37<br>600 08 32<br>678 + 8 +27<br>709 +10 +23<br>740 + 7 +30<br>788 + 5 +28<br>800 07 13<br>809 + 6 +24<br>873 + 3 +25<br>897 + 3 +20<br>900 07 15<br>902 07 15<br>931 0 +16<br>966 - 3 + 5<br>975 07 23<br>009 + 3 + 8 07 10 |
| Tropopause | 190 +68 +77 07 42 |
| Max-wind | 250 +60 +70 07 62 |
| 30/50 | |
| 50/100 | |
| 100/200 | 0428 |
| 200/300 | 0603 |
| 300/1000 | 0535 |

### Stuttgart — 27oo

| mb | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
|---|---|
| 10 | |
| 20 | |
| 30 | |
| 50 | |
| 70 | 2332 +66 28 30 |
| 100 | 2019 +63 31 24 |
| 150 | 1812 +62 29 23 |
| 200 | 1590 -60 31 18 |
| 300 | 1337 +58 35 11 |
| 400 | 1155 +59 +71 04 13 |
| 500 | 0900 +54 +67 06 32 |
| 700 | 0709 +40 +54 08 33 |
| 850 | 0552 +26 +42 08 34 |
| 1000 | 0299 +10 +31 09 27<br>0148 - 8 -15 10 29<br>002o |
| Marksche Punkte | 048 +62 30 20<br>055 +64 31 33<br>092 30 13<br>110<br>114 +31 +33 31 22<br>140 +34 +35 34 06<br>153 +57<br>175 +59<br>190 +58<br>210 +60 +72 04 14<br>224 +58 +70<br>250 -59 -71 06 35<br>257 +59 +71 06 36<br>265 +60 +72<br>360 08 28<br>450 08 38<br>598 +15 +34<br>600 07 32<br>609 +16 +33<br>670 - 08 26<br>734 + 6 -28<br>762 +10 +26<br>800 08 30<br>827 + 6 +19 08 33<br>840 - 9 -16<br>871 - 7 -14<br>881 11 24<br>882 - 8 - 9 11 25<br>907 - 6 - 7<br>920 - 7 - 7<br>986 - 2 + 6 08 10 |
| Tropopause | 238 +62 +74 06 34 |
| Max-wind | |
| 30/50 | 0313 |
| 50/100 | 0429 |
| 100/200 | 0435 |
| 200/300 | 0603 |
| 300/1000 | 0532 |

### München — 27oo

| mb | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
|---|---|
| 10 | |
| 20 | |
| 30 | |
| 50 | |
| 70 | |
| 100 | 2021 +61 29 27 |
| 150 | 1812 +60 30 31 |
| 200 | 1590 +61 30 28 |
| 300 | 1336 +58 33 14 |
| 400 | 1153 +56 01 17 |
| 500 | 0898 +54 +64 02 31 |
| 700 | 0707 +39 +52 05 20 |
| 850 | 0550 +26 +42 07 30 |
| 1000 | 0297 + 9 +32 09 19<br>0147 + 8 +13 09 26<br>0019 |
| Marksche Punkte | 047 +60 29 25<br>054 +62<br>089 +61 29 32<br>195 +56 01 17<br>250 +60 +70 05 23<br>310 +53 +64<br>350 02 19<br>482 +28 +44<br>562 07 31<br>600 07 29<br>695 + 9 +33<br>722 + 9 +32<br>737 +11 +29<br>776 + 8 +26<br>794 + 9 +18<br>800 09 24<br>846 09 26<br>847 + 8 +14<br>862 +11 +11 09 26<br>959 + 4 + 6 11 12 |
| Tropopause | 234 +62 +72 05 18 |
| Max-wind | |
| 30/50 | |
| 50/100 | 0431 |
| 100/200 | 0437 |
| 200/300 | 0603 |
| 300/1000 | 0531 |

### Berlin — 27o7

| mb | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
|---|---|
| 10 | |
| 20 | |
| 30 | 2998 -65 29 52 |
| 50 | 2577 -66 31 33 |
| 70 | 2331 -65 31 24 |
| 100 | 2017 -62 -73 33 17 |
| 150 | 1808 -62 +74 35 15 |
| 200 | 1587 -61 -73 36 15 |
| 300 | 1355 -61 -73 03 25 |
| 400 | 1158 -63 -74 05 57 |
| 500 | 0906 -54 -67 05 69 |
| 700 | 0715 -38 -53 05 64 |
| 850 | 0557 -24 -41 05 58 |
| 1000 | 0304 - 8 -25 04 34<br>0152 - 3 - 7 02 24<br>0025 - 2 - 3 31 09 |
| Marksche Punkte | 003.7 -49 27 77<br>004.0 -53 27 78<br>005.0 -54 27 77<br>005.1 -54<br>006.0 -57 28 71<br>007.0 -59 28 65<br>008.0 -62 28 60<br>009.9 -65<br>024.5 -66<br>044.0 -62 -74<br>057.5 34 17<br>106 -61 -73<br>149 -60 -72<br>158 -64 -75<br>165 04 39<br>179 -65 -76<br>199 -63 -74<br>219 -65 -76<br>250 -61 -72 05 67<br>252 05 67<br>436 05 62<br>471 -28 -44<br>566 -17 -36<br>600 05 44<br>619 -15 -28<br>682 - 9 -24<br>731 - 6 -29<br>768 - 8 -29<br>800 03 27<br>809 - 5 -23<br>827 - 4 - 7<br>885 - 2 - 7<br>907 01 20<br>913 - 2 - 6 01 19<br>920 - 3 - 3<br>982 - 1 - 2<br>991 33 11<br>023 - 3 - 4 26 04 |
| Tropopause | 219 -65 -76 05 62 |
| Max-wind | 037 27 77<br>252 05 67 |
| 30/50 | 0314 |
| 50/100 | 0430 |
| 100/200 | 0429 |
| 200/300 | 0601 |
| 300/1000 | 0534 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 27o6 | 27o6 | 27o6 | 27o6 | 27o6 | 27o6 | 27oo | 27o6 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 21.3 | 15.0 | 27.0 | 24.9 | 17.1 | 24.6 | 20.1 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 27 | 33 15 | 03 20 | 30 37 | 30 27 | 04 10 | 30 25 | 33 21 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | 31 31 | | | | | | | | |
| 23.7 | 32 25 | | | 29 36 | 30 39 | | 31 23 | | | | | |
| 20.7 | 33 24 | 33 15 | | 33 12 | 30 25 | | 32 15 | | | | | |
| 18.0 | 34 15 | 34 12 | | 34 20 | 31 15 | | 32 17 | 33 13 | | | | |
| 15.9 | 35 10 | 01 16 | | 35 06 | 33 18 | 04 10 | 34 18 | 35 16 | | | | |
| 13.5 | 02 21 | 03 22 | 03 20 | 03 21 | 34 08 | 05 12 | 05 24 | 03 28 | | | | |
| 12.0 | 05 46 | 06 29 | 06 34 | 06 28 | 04 20 | 06 28 | 04 47 | 04 40 | | | | |
| 10.5 | 04 55 | 06 47 | 06 69 | 07 62 | 07 63 | 06 53 | 04 80 | 05 78 | | | | |
| 9.0 | 04 50 | 06 42 | 06 70 | 08 72 | 08 78 | 06 78 | 05 82 | 05 81 | | | | |
| 7.2 | 04 45 | 07 46 | 06 58 | 08 58 | 08 63 | 06 40 | 05 64 | 05 76 | | | | |
| 5.4 | 04 38 | 07 38 | 06 59 | 08 52 | 06 44 | 06 30 | 04 27 | 05 63 | | | | |
| 4.2 | 06 40 | 08 34 | 06 34 | 07 37 | 07 24 | 06 23 | 03 31 | 04 39 | | | | |
| 3.0 | 05 30 | 07 33 | 06 30 | 07 32 | 07 28 | 07 26 | 04 24 | 03 33 | | | | |
| 2.1 | 05 20 | 07 18 | 06 22 | 08 27 | 09 34 | 08 22 | 04 17 | 02 25 | | | | |
| 1.5 | 03 15 | 04 12 | 06 17 | 08 14 | 10 33 | 08 22 | 35 11 | 01 21 | | | | |
| 0.9 | 05 10 | 02 08 | 07 09 | 08 18 | 11 22 | 08 18 | 32 11 | 34 22 | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | - | - | o87o 06 7o | o96o o8 74 | o86o o8 84 | o91o 06 8o | 1ooo 05 86 | o93o 05 9o | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2712 | | | | 2712 | | | | 2712 | | | | 2712 | | | | 2712 | | | | 2712 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2582 | +66 | | 24 19 | | | | | | | | |
| 30 | 2318 | +71 | | 33 14 | 2326 | +68 | | 34 15 | 2324 | +68 | | | | | | | 2334 | +64 | | 28 19 | 2328 | +65 | | 29 26 | | | | |
| 50 | 2011 | +65 | | 33 11 | 2016 | +66 | | 35 15 | 2016 | +69 | | | 2019 | +65 | | 34 15 | 2018 | +61 | | 32 27 | 2015 | +65 | | 29 21 | | | | |
| 70 | 1805 | +65 | | 36 10 | 1811 | +65 | | 01 15 | 1810 | +64 | | | 1813 | +64 | | 34 15 | 1811 | +62 | | 34 18 | 1808 | +63 | | 30 21 | | | | |
| 100 | 1587 | +65 | | 36 16 | 1592 | +65 | | 01 17 | 1591 | +64 | | | 1594 | +62 | | 02 21 | 1590 | +60 | | 36 12 | 1588 | +61 | | 31 13 | | | | |
| 150 | 1339 | +66 | | 03 35 | 1344 | +66 | | 04 30 | 1341 | +63 | | | 1344 | +63 | | 05 22 | 1336 | +60 | | 01 11 | 1334 | +58 | | 35 15 | | | | |
| 200 | 1169 | +70 | +79 | 04 38 | 1173 | +71 | +81 | 06 43 | 1167 | +70 | | | 1169 | +71 | +80 | 06 40 | 1158 | +65 | +74 | 07 23 | 1155 | +61 | | 06 41 | | | | |
| 300 | 0918 | +52 | +61 | 05 43 | 0922 | +51 | +63 | 05 45 | 0916 | +52 | +61 | | 0917 | +53 | +63 | 07 58 | 0905 | +53 | +63 | 07 85 | 0901 | +53 | +62 | 07 96 | | | | |
| 400 | 0725 | +37 | +48 | 05 35 | 0728 | +35 | +49 | 05 43 | 0723 | +37 | +47 | | 0724 | +36 | +49 | 07 43 | 0714 | +39 | +50 | 08 81 | 0709 | +39 | +50 | 07 77 | | | | |
| 500 | 0567 | +24 | +42 | 05 37 | 0569 | +23 | +38 | 06 40 | 0564 | +24 | +36 | | 0565 | +23 | +40 | 07 43 | 0556 | +26 | +39 | 08 65 | 0552 | +28 | +39 | 06 36 | | | | |
| 700 | 0311 | + 4 | +24 | 05 31 | 0313 | + 2 | +24 | 07 35 | 0308 | + 7 | +13 | | 0308 | + 6 | +22 | 08 38 | 0304 | + 9 | +25 | 08 38 | 0300 | +11 | +24 | 08 30 | | | | |
| 850 | 0156 | 1 | + 9 | 05 10 | 0157 | 2 | + 7 | 06 16 | 0158 | + 2 | +11 | | 0155 | + 2 | +15 | 09 24 | 0152 | + 4 | +21 | 09 33 | 0150 | + 6 | +20 | 10 28 | | | | |
| 1000 | 0025 | + 1 | + 1 | 36 05 | 0026 | 2 | 1 | 32 08 | 0025 | + 1 | + 3 | | 0025 | 0 | + 6 | 06 10 | 0023 | | | | 0022 | | | | | | | |
| Markante Punkte | 024 | +70 | | 32 16 | 025 | +69 | | 31 15 | 023 | +56 | | | 035 | +65 | | 33 18 | 035 | | | 29 17 | 026 | +66 | | 29 29 | | | | |
| | 053 | +65 | | | 035 | +68 | | | 026 | +56 | | | 046 | +66 | | | 048 | +61 | | | 045 | +63 | | | | | | |
| | 104 | +66 | | | 086 | +62 | | | 033 | +59 | | | 054 | | | 31 24 | 049 | | | 32 28 | 058 | +65 | | 29 17 | | | | |
| | 123 | +64 | | | 142 | +63 | | | 040 | +67 | | | 062 | +63 | | | 058 | +64 | | | 075 | | | 30 22 | | | | |
| | 154 | +66 | | | 160 | +69 | | | 061 | +64 | | | 085 | +65 | | | 061 | | | 33 11 | 140 | | | 35 12 | | | | |
| | 191 | +69 | +78 | | 184 | +72 | | | 091 | +53 | | | 089 | | | 02 14 | 074 | | | 33 21 | 250 | +60 | +69 | 07 72 | | | | |
| | 207 | +70 | +79 | | 227 | +67 | +77 | | 103 | +54 | | | 110 | +63 | | | 088 | | | 35 07 | 279 | +56 | +65 | | | | | |
| | 250 | +62 | +71 | 04 63 | 250 | +61 | +72 | 06 48 | 137 | +51 | | | 116 | | | 01 21 | 108 | +60 | | | 452 | +33 | +44 | | | | | |
| | 434 | +32 | +44 | | 341 | +45 | +58 | 05 50 | 186 | +70 | | | 118 | +62 | | | 120 | | | 01 19 | 467 | +32 | +43 | 06 36 | | | | |
| | 548 | +18 | +37 | | 398 | +36 | +50 | | 250 | +61 | +69 | | 125 | | | 04 19 | 160 | +59 | | 04 10 | 600 | | | 05 40 | | | | |
| | 600 | | | 04 38 | 520 | +21 | +36 | | 600 | | | | 127 | +66 | | | 243 | +62 | +71 | | 602 | +17 | +32 | | | | | |
| | 603 | +13 | +31 | | 600 | | | 07 30 | 516 | +11 | -27 | | 134 | | | 02 23 | 250 | +62 | +71 | 08 70 | 647 | +13 | +24 | | | | | |
| | 627 | +11 | +25 | | 698 | + 3 | +26 | | 561 | + 8 | -25 | | 157 | | | 06 21 | 335 | | | 07 76 | 679 | +11 | +26 | | | | | |
| | 698 | + 4 | +23 | | 745 | + 2 | +19 | | 683 | + 8 | -19 | | 162 | +62 | | | 440 | | | 07 70 | 714 | +12 | +24 | | | | | |
| | 737 | + 2 | +24 | | 777 | + 2 | +11 | | 796 | + 2 | +11 | | 191 | | | 05 33 | 475 | | | 07 78 | 746 | + 9 | +32 | | | | | |
| | 768 | + 1 | +16 | | 800 | | | 07 20 | 800 | | | | 250 | +61 | +71 | 07 59 | 510 | +24 | +37 | | 800 | | | 09 31 | | | | |
| | 800 | + 1 | +10 | 05 19 | 868 | 2 | + 6 | | 845 | + 2 | +11 | | 303 | +53 | +63 | | 520 | +25 | +37 | | 819 | + 8 | -25 | | | | | |
| | 896 | 3 | +10 | | 900 | | | 05 15 | 882 | 1 | + 5 | | 415 | | | 07 40 | 570 | +19 | +32 | 07 30 | 885 | + 4 | +16 | | | | | |
| | 906 | 2 | + 7 | | 922 | 4 | + 4 | | 927 | + 4 | + 4 | | 496 | +23 | +41 | | 600 | | | 07 36 | 896 | + 5 | +15 | | | | | |
| | 911 | | | 05 09 | 923 | | | 03 13 | 980 | + 1 | - 1 | | 600 | | | 08 29 | 630 | +13 | +26 | | 920 | + 5 | + 7 | | | | | |
| | 959 | 4 | + 5 | | 934 | - 1 | - 2 | 02 11 | 905 | + 1 | - 3 | | 640 | + 9 | +30 | | 645 | +14 | +25 | 07 44 | 962 | + 1 | - 4 | 07 11 | | | | |
| | 973 | + 3 | - 3 | | | | | | | | | | 693 | + 6 | +23 | | 725 | + 6 | +25 | | | | | | | | | |
| | 026 | 1 | 1 | 32 03 | 033 | 3 | 2 | 27 05 | 025 | 1 | + 2 | | 712 | + 7 | +21 | | 755 | + 9 | +21 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 747 | + 4 | +24 | | 792 | + 6 | +25 | 09 29 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 797 | + 5 | + 9 | | 800 | | | 09 29 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 800 | | | 08 29 | 810 | + 7 | +24 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 829 | + 2 | +12 | | 860 | | | 09 34 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 869 | | | 10 25 | 883 | | | 09 32 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 897 | 0 | -26 | | 915 | + 1 | +14 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 900 | | | 08 22 | 945 | + 4 | + 8 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 905 | | | 08 22 | 989 | + 0 | + 6 | 09 08 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 936 | 0 | +16 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 957 | + 3 | + 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 012 | 1 | + 5 | 06 07 | | | | | | | | | | | | |
| Tropopause | 175 | +73 | -81 | 04 20 | 195 | +72 | -82 | 05 40 | 208 | +70 | -77 | | 200 | +71 | +80 | 06 40 | 196 | +66 | | 07 30 | 093 | +63 | | 31 15 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 230 | +62 | +71 | 07 60 | | | | |
| Maxwind | 232 | +66 | +75 | 04 64 | | | | | | | | | 229 | | | 07 63 | 283 | | | 08 90 | 300 | +53 | +62 | 07 96 | | | | |
| 30/50 | 0308 | | | | 0310 | | | | 0308 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0423 | | | | 0424 | | | | 0425 | | | | 0425 | | | | 0428 | | | | 0427 | | | | | | | |
| 100/200 | 0419 | | | | 0419 | | | | 0424 | | | | 0425 | | | | 0432 | | | | 0433 | | | | | | | |
| 200/500 | 0601 | | | | 0604 | | | | 0603 | | | | 0604 | | | | 0502 | | | | 0603 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0542 | | | | 0543 | | | | 0539 | | | | 0540 | | | | 0533 | | | | 0530 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2718 | | 2718 | | 2718 | | 2718 | | 2718 | | 2718 | | 2712 | | 2718 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 22.5 | | 23.1 | | 8.1 | | 20.7 | | 25.5 | | 21.9 | | 21.3 | | 21.6 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 23 | | 32 26 | | 05 50 | | 33 18 | | 29 31 | | 30 10 | | 33 15 | | 33 17 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | 30 38 | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | | | | | 31 14 | | 31 10 | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 34 22 | | 33 19 | | | | 33 18 | | 34 20 | | 32 13 | | 33 15 | | 33 17 | | | | | | | |
| 18,3 | 35 22 | | 35 20 | | | | 35 25 | | 34 17 | | 34 15 | | 33 16 | | 33 13 | | | | | | | |
| 15,9 | 01 21 | | 01 23 | | | | 01 16 | | 34 15 | | 03 07 | | 03 07 | | 05 12 | | | | | | | |
| 13,5 | 03 31 | | 05 29 | | | | 03 19 | | 03 12 | | 02 18 | | 03 27 | | 05 32 | | | | | | | |
| 12,0 | 06 38 | | 06 35 | | | | 06 40 | | 05 37 | | 07 32 | | 06 50 | | 05 60 | | | | | | | |
| 10,5 | 06 34 | | 08 37 | | | | 08 49 | | 07 69 | | 07 85 | | 06 68 | | 05 57 | | | | | | | |
| 9,0 | 05 43 | | 07 40 | | | | 07 49 | | 08 78 | | 07 91 | | 06 64 | | 05 51 | | | | | | | |
| 7,2 | 04 50 | | 06 39 | | 05 47 | | 06 46 | | 07 61 | | 07 74 | | 05 58 | | 05 56 | | | | | | | |
| 5,4 | 04 37 | | 06 33 | | 06 42 | | 16 43 | | 07 61 | | 07 67 | | 05 56 | | 05 48 | | | | | | | |
| 4,2 | 05 28 | | 07 31 | | 06 46 | | 07 37 | | 07 55 | | 07 53 | | 05 49 | | 05 45 | | | | | | | |
| 3,0 | 05 18 | | 07 28 | | 08 30 | | 08 36 | | 08 46 | | 07 28 | | 05 38 | | 05 35 | | | | | | | |
| 2,1 | 04 16 | | 07 17 | | 09 19 | | 07 25 | | 08 32 | | 08 25 | | 05 33 | | 05 28 | | | | | | | |
| 1,5 | 03 11 | | 07 11 | | 08 15 | | 07 24 | | 07 25 | | 09 23 | | 05 20 | | 05 20 | | | | | | | |
| 0,9 | 34 08 | | 07 06 | | 03 12 | | 07 23 | | 07 17 | | 09 17 | | 04 13 | | 02 11 | | | | | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | | | | | | | | | 0960 | 08 84 | 1000 | 07 96 | 1050 | 06 68 | 1150 | 05 70 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 58

Nachdruck nicht gestattet

## Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 27. Februar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIr | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 63110 | 98022 | 31803 | 9++++ | 00303 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 53009 | 98022 | 31903 | 9++++ | 02101 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82808 | 98022 | 31903 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 700++ | 1030+ |
| 9 | 10002 | 82808 | 96102 | 33003 | 864++ | 03311 | 3++++ | | | | |
| 12 | 10002 | 83007 | 97022 | 33504 | 854++ | 04105 | 3++++ | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 83402 | 97022 | 34005 | 855++ | 04205 | 3++++ | | | | |
| 18 | 10002 | 80602 | 98022 | 34104 | 9++++ | 02101 | 3++++ | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10002 | 80000 | 98022 | 34903 | 9++++ | 03008 | 30000 | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82905 | 98031 | 30903 | 9++++ | 01400 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 82703 | 97687 | 31103 | 9++++ | 02202 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 82707 | 96507 | 31403 | 9++++ | 03203 | 3++01 | | | 797++ | 1027+ |
| 9 | 10003 | 82804 | 96505 | 32303 | 864++ | 03209 | 3++00 | | | | |
| 12 | 10003 | 80105 | 97025 | 33005 | 8092+ | 04207 | 30000 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 80107 | 98022 | 34003 | 8092+ | 02210 | 30000 | 32401 | | | |
| 18 | 10003 | 80603 | 97022 | 34602 | 8092+ | 02206 | 30000 | 32401 | | 797++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 80902 | 96502 | 34901 | 9++++ | 01203 | 3++00 | 32401 | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82912 | 97505 | 29703 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 03008 | 97025 | 29903 | 9++++ | 02302 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 83005 | 97022 | 30204 | 9++++ | 02203 | 3++++ | | | 797++ | 1029+ |
| 9 | 10004 | 83002 | 97022 | 30904 | 854++ | 03206 | 30000 | 33501 | | | |
| 12 | 10004 | 83002 | 98022 | 31705 | 854++ | 03208 | 30000 | 33501 | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 83404 | 98022 | 32805 | 8096+ | 03311 | 30000 | 33601 | | | |
| 18 | 10004 | 80203 | 98022 | 33203 | 855++ | 01104 | 30000 | 33601 | | 700++ | 1028+ |
| 21 | 10004 | 80203 | 98022 | 33703 | 9++++ | 01205 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 72910 | 98022 | 29902 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 82710 | 97512 | 29902 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82307 | 97515 | 29903 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 797++ | 1023+ |
| 9 | 10005 | 83607 | 97025 | 31203 | 864++ | 02313 | 3++00 | | | | |
| 12 | 10005 | 83607 | 98022 | 32003 | 865++ | 02108 | 3++01 | | | 794++ | |
| 15 | 10005 | 83610 | 98022 | 33202 | 865++ | 02212 | 30301 | | | | |
| 18 | 10005 | 83404 | 95552 | 33902 | 9++++ | 02207 | 3++00 | | | 797++ | 1024+ |
| 21 | 10005 | 83402 | 94555 | 34101 | 9++++ | 01202 | 3++00 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99635 | 70331 | 27004 | 80510 | 96637 | 83401 | 872++ | 00759 | 05602 | 10497 | 30502 | 16808 |
| 99635 | 70331 | 27034 | 80222 | 96616 | 74602 | 872++ | 00788 | 05502 | 10494 | 30502 | 16808 |
| 99634 | 70332 | 27064 | 83118 | 97016 | 72103 | 853++ | 00625 | 05302 | 10482 | 30503 | 03909 |
| 99634 | 70331 | 27094 | 82920 | 98032 | 73803 | 883++ | 00117 | 05301 | 10471 | 30503 | 03909 |
| 99634 | 70330 | 27124 | 72611 | 98258 | 77602 | 724++ | 00238 | 05500 | 10442 | 30502 | 03909 |
| 99634 | 70329 | 27154 | 72710 | 98022 | 79801 | 724++ | 00022 | 05751 | 10496 | 30501 | 10909 |
| 99634 | 70328 | 27184 | 42310 | 98011 | 80602 | 38401 | 00308 | 05453 | 10477 | 30502 | 16809 |
| 99634 | 70327 | 27214 | 62217 | 98262 | 81002 | 58401 | 00104 | 05551 | 10482 | 30502 | 16809 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 27004 | 23126 | 98028 | 96021 | 23500 | 00112 | 0++56 | 10362 | 30707 | |
| 99565 | 70510 | 27034 | 43124 | 98028 | 97551 | 43500 | 00315 | 0++57 | 10361 | 30706 | |
| 99565 | 70510 | 27064 | 63025 | 98021 | 97951 | 68400 | 00104 | 0++58 | 10367 | 30706 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99564 | 70508 | 27124 | 53024 | 98278 | 99052 | 23530 | 00104 | 0++58 | 10362 | 30707 | |
| 99565 | 70508 | 27154 | 63125 | 98262 | 00652 | 43560 | 00216 | 0++59 | 10368 | 30808 | |
| 99564 | 70508 | 27184 | 73125 | 96858 | 02253 | 793++ | 00016 | 0++56 | 10361 | 30808 | |
| nil | | | | | | | | | | | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 27004 | 83418 | 97022 | 84605 | 854++ | 00812 | 0++03 | 10616 | 30604 | 19911 |
| 99527 | 70355 | 27034 | 83620 | 97512 | 84205 | 863++ | 00703 | 0++04 | 10612 | 30604 | 20810 |
| 99527 | 70355 | 27064 | 83626 | 96615 | 83604 | 873++ | 00507 | 0++04 | 10619 | 30606 | 20808 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99527 | 70356 | 27124 | 83425 | 97616 | 87103 | 6732+ | 00231 | 0++02 | 10567 | 30707 | |
| 99526 | 70354 | 27154 | 83430 | 97026 | 89505 | 6847+ | 00224 | 0++51 | 10788 | 30708 | |
| 99524 | 70355 | 27184 | 83230 | 97156 | 93204 | 32507 | 00237 | 0++52 | 10802 | 30708 | |
| nil | | | | | | | | | | | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 27003 | 81918 | 97808 | 78014 | 6247+ | 82732 | 0++13 | 11614 | 30605 | |
| 99438 | 70410 | 27033 | 33123 | 97018 | 78514 | 32400 | 41805 | 0++11 | 11610 | 30503 | 20605 |
| 99440 | 70408 | 27063 | 83336 | 97612 | 92209 | 4152+ | 11399 | 99137 | 0++09 | 11614 | 30707 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99440 | 70410 | 27123 | 73127 | 97808 | 05008 | 72500 | 71254 | 0++06 | 11468 | 30810 | |
| 99442 | 70411 | 27153 | 83422 | 97808 | 08908 | 6257+ | 71239 | 0++04 | 11448 | 30810 | |
| 99440 | 70409 | 27183 | 80212 | 97808 | 09807 | 825++ | 31308 | 0++03 | 11530 | 30402 | 25808 |
| 99440 | 70409 | 27213 | 70210 | 98268 | 12508 | 78500 | 00227 | 0++51 | 11406 | 30301 | 34807 |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 27004 | 82716 | 98808 | 08515 | 824++ | 10120 | 05515 | 11825 | 31010 | |
| 99350 | 70480 | 27034 | 22418 | 98028 | 08517 | 22400 | 00400 | 05115 | 11825 | 31010 | |
| 99350 | 70480 | 27064 | 82730 | 97808 | 08017 | 824++ | 00605 | 05114 | 11826 | 31010 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99350 | 70480 | 27124 | 22528 | 98258 | 10717 | 23400 | 00120 | 05213 | 11824 | 31007 | |
| 99350 | 70480 | 27154 | 32537 | 98020 | 11518 | 32500 | 00108 | 00013 | 11821 | 31109 | |
| 99350 | 70480 | 27184 | 22425 | 98020 | 12218 | 22500 | 00307 | 05113 | 11852 | 31108 | |
| 70350 | 70484 | 27214 | 22422 | 98020 | 12917 | 22530 | 52307 | 05111 | 11807 | 31008 | |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIr | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 82909 | 98022 | 30002 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 82709 | 98515 | 30003 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 83207 | 97515 | 30202 | 9++++ | 02202 | 3++++ | | | 797++ | 1017+ |
| | 10007 | 89902 | 98025 | 31604 | 8052+ | 03114 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 83302 | 98025 | 32204 | 864++ | 03206 | 3++++ | 31601 | | 797++ | |
| | 10007 | 83607 | 98022 | 33203 | 864++ | 01210 | 3++01 | 31501 | | | |
| | 10007 | 83604 | 96102 | 34002 | 9++++ | 09308 | 3++++ | | | 797++ | 1020+ |
| | 10007 | 80104 | 96515 | 34001 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82506 | 96616 | 28501 | 9++++ | 00801 | 3++01 | | | 797++ | |
| | 10006 | 92706 | 93616 | 28801 | 9++++ | 00303 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 83411 | 97616 | 29901 | 9++++ | 00211 | 3++01 | | | 792++ | 1005+ |
| | 10006 | 93407 | 93454 | 30651 | 9++++ | 51207 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 92405 | 93454 | 31751 | 9++++ | 51211 | 3++01 | | | 700++ | |
| | 10006 | 93203 | 93454 | 31951 | 9++++ | 51208 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 92910 | 93454 | 32051 | 9++++ | 51201 | 3++01 | | | 700++ | 1006+ |
| | 10006 | 92711 | 92474 | 32051 | 9++++ | 51400 | 3++01 | | | | |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10021 | 27004 | 72329 | 97022 | 19206 | 755++ | 00706 | 05003 | 10630 | 30707 | |
| 99660 | 10022 | 27034 | 72528 | 96102 | 19005 | 764++ | 61602 | 05103 | 10638 | 30708 | |
| 99660 | 10020 | 27064 | 72426 | 96022 | 19505 | 765++ | 00105 | 05003 | 10587 | 30608 | |
| 99660 | 10020 | 27094 | 72325 | 96022 | 19005 | 734++ | 00805 | 05103 | 10658 | 30608 | |
| 99660 | 10020 | 27124 | 82227 | 97022 | 18206 | 864++ | 00708 | 05103 | 10641 | 30708 | |
| 99661 | 10023 | 27154 | 82126 | 97022 | 17005 | 855++ | 00812 | 05102 | 10659 | 30607 | |
| 99660 | 10020 | 27184 | 82330 | 97022 | 15605 | 6647+ | 51714 | 05102 | 10574 | 30608 | |
| 99658 | 10021 | 27214 | 82128 | 97022 | 14405 | 6647+ | 41712 | 05103 | 10628 | 30708 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99586 | 70195 | 27004 | 75145 | 98028 | 11509 | 784++ | 41827 | 0++05 | 10891 | 30915 | 19808 |
| 99586 | 70194 | 27034 | 81842 | 98022 | 08609 | 884++ | 41829 | 0++05 | 10874 | 30914 | 19910 |
| 99585 | 70194 | 27064 | 61848 | 98022 | 06009 | 684++ | 41726 | 0++07 | 10910 | 30914 | 18912 |
| 99588 | 70193 | 27094 | 81745 | 97022 | 03710 | 884++ | 81823 | 0++08 | 10882 | 30913 | 18914 |
| 99590 | 70194 | 27124 | 81853 | 97022 | 01309 | 884++ | 81624 | 0++08 | 10880 | 30804 | 18916 |
| 99589 | 70193 | 27154 | 81848 | 95616 | 99309 | 674++ | 41620 | 0++08 | 10850 | 30815 | 18018 |
| 99588 | 70195 | 27184 | 81846 | 95616 | 97709 | 674++ | 41716 | 0++08 | 10870 | 30815 | 18018 |
| 99587 | 70193 | 27214 | 81848 | 95616 | 96709 | 673++ | 41810 | 0++08 | 10882 | 30815 | 18019 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70201 | 27004 | 31835 | 98011 | 18610 | 38500 | 41820 | 05105 | 11082 | 30812 | |
| 99529 | 70201 | 27034 | 51837 | 98022 | 16110 | 38502 | 41742 | 00004 | 11022 | 30812 | |
| 99526 | 70201 | 27064 | 71840 | 98031 | 13510 | 785++ | 41726 | 00104 | 11026 | 30813 | |
| 99525 | 70202 | 27094 | 71742 | 98032 | 11010 | 755++ | 41625 | 00104 | 11036 | 30816 | |
| 99524 | 70201 | 27124 | 81647 | 97606 | 09410 | 874++ | 41716 | 00009 | 11066 | 30816 | 21006 |
| 99523 | 70201 | 27154 | 81645 | 96616 | 05910 | 874++ | 41835 | 05009 | 11043 | 30816 | 21006 |
| 99522 | 70203 | 27184 | 81644 | 96636 | 02810 | 874++ | 41731 | 00009 | 11002 | 30816 | 21006 |
| 99521 | 70203 | 27214 | 81644 | 96616 | 00611 | 874++ | 41722 | 00109 | 11021 | 30816 | 21006 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99459 | 70146 | 27004 | 20205 | 98011 | 24310 | 21500 | 00010 | 05203 | 11146 | 30402 | 09904 |
| 99458 | 70148 | 27034 | 00505 | 98020 | 23810 | 00900 | 52805 | 05203 | 11143 | 30402 | 09904 |
| 99455 | 70151 | 27064 | 00502 | 98020 | 24110 | 00900 | 51103 | 05304 | 11181 | 30000 | 03903 |
| 99451 | 70157 | 27094 | 31306 | 98010 | 24310 | 38500 | 52302 | 05304 | 11205 | 30201 | 09804 |
| 99450 | 70158 | 27124 | 71411 | 98021 | 24410 | 11550 | 00001 | 05303 | 11227 | 30201 | 09804 |
| 99451 | 70158 | 27154 | 81613 | 98032 | 22310 | 3157+ | 00615 | 05304 | 11216 | 30401 | 09904 |
| 99451 | 70158 | 27184 | 81817 | 98022 | 20611 | 2252+ | 00623 | 05205 | 11202 | 30402 | 05903 |
| 99452 | 70159 | 27214 | 81824 | 97616 | 20910 | 875++ | 00303 | 05306 | 11801 | 30404 | 05904 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99634 | 70331 | 27004 | 21804 | | | | | | | | |
| 99634 | 70332 | 27064 | 12206 | | | | | | | | |
| 99440 | 70408 | 27064 | 20605 | | | | | | | | |
| 99634 | 70331 | 27094 | 12206 | | | | | | | | |
| 99634 | 70330 | 27124 | 12206 | | | | | | | | |
| 99634 | 70329 | 27154 | 12204 | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 58 — Dienstag, den 27. Februar 1968

Meldungen vom 27. 2. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99380 70395 27003 32430 97011 03118 214++ 52216 00114 3++08 23+10 +++++ | Wienertor |
| 99534 70524 27003 13311 98012 03257 +++++ 00212 066++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99362 70427 27003 22537 97011 09019 22400 61245 00512 3++++ 99+12 +++++ | M.Vinnen |
| 99305 50492 27033 11009 98020 18523 11600 12808 05516 30301 15904 +++++ | W.Herwig |
| 99646 10085 27063 82730 97022 23006 +++++ 00400 054++ 30606 27606 +++++ | Rendsburg |
| 99557 10065 27064 80605 97022 30804 883++ 22215 05003 30000 36501 +++++ | A.Dohrn |
| 99647 10085 27063 82727 97022 22707 +++++ 00400 00105 30806 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99648 10084 27673 82718 97022 24006 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99377 70093 27003 52724 98132 21313 5++++ 43210 05107 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99370 70090 27033 62724 98216 21813 6++++ 43205 05208 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99367 70082 27063 13111 98011 21813 124++ 23400 05306 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99589 10037 27063 43602 98021 31007 +++++ 00400 004++ 3++00 99+01 +++++ | Frithjof |
| 99373 70119 27063 02907 98020 25113 00900 44220 05205 3++02 33+05 +++++ | Swellendam |
| 99390 70113 27003 33218 98258 22213 33400 44212 05308 3++04 32+05 +++++ | Swellendam |
| 99553 10070 27094 90000 94512 32022 940++ 33212 05202 30000 36501 +++++ | A.Dohrn |
| 99493 70190 27693 71730 98022 17509 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99616 70129 27093 72537 97028 12907 +++++ 73728 001++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99457 70078 27063 89903 98022 23207 85400 54214 05603 3++++ 27204 +++++ | J.Fritzen |
| 99606 70100 27093 41830 98021 20707 +++++ 33400 059++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99711 10283 27093 62944 97248 94250 7722+ 62204 05452 31110 99+08 +++++ | Ansgaritor |
| 99605 70420 27093 69905 98022 83053 65400 12708 064++ +++++ +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99364 70073 27093 23015 98020 23215 21400 23214 00009 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99603 70083 27703 72030 98022 23007 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99534 70524 27093 12818 98020 06459 00211 070++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99529 70520 27123 62805 98022 08958 +++++ 00214 067++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99578 70330 27723 83109 98022 86104 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99553 10072 27124 81805 97025 32902 863++ 21109 05002 30000 99+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99490 70185 27723 71830 98022 18110 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99530 70520 27723 53011 98031 08858 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99362 70430 27033 32530 98021 10818 32400 61218 00113 3++++ 26+12 +++++ | M.Vinnen |
| 99360 70437 27063 31930 97130 08018 3++++ 61728 +++++ +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99358 70443 27093 82130 97012 09018 653++ 61510 00315 30306 26808 +++++ | M.Vinnen |
| 99638 70531 83118 98028 97264 +++++ +++++ +++++ 078++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99603 70466 27123 63037 98022 88058 +++++ 00400 063++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99548 70105 27123 71930 97022 24207 +++++ 23221 052++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99603 70419 27123 12415 98020 82153 +++++ 00709 062++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99410 70121 27123 +++++ 97505 26216 860++ 53212 00310 30301 99503 +++++ | U.Schulte |
| 99528 70522 27723 63009 98022 07958 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99444 70189 27123 81625 97022 20513 854++ 14210 05110 3++03 16006 +++++ | Heidelberg |
| 99534 70524 27123 72913 98031 08057 00216 +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99602 70473 27123 73037 98012 91258 72300 00212 068++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99361 70065 27123 42918 98030 23914 21402 23207 05008 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99566 70420 27123 83213 97818 94302 +++++ 23400 056++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99660 70262 27123 81533 95104 75005 +++++ +++++ 011++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99528 70520 27123 63109 98031 08058 +++++ 00220 063++ 34999 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99355 70126 27123 29901 98030 27016 00991 44208 05108 3++00 31+02 +++++ | Swellendam |
| 99528 70521 27723 73513 98012 08257 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Wien |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99610 70493 27123 83337 98022 93058 823++ 01240 068++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99432 70247 27123 81824 95646 11816 862++ 54713 00414 30403 99+04 +++++ | Blumenthal |
| 99459 00105 27123 80413 97022 25010 854++ 53218 05307 3++05 04+04 +++++ | Brandenburg |
| 99357 70447 27123 32530 98011 11619 25402 62216 00211 30306 26808 +++++ | M.Vinnen |
| 99498 70155 27123 81630 98022 22810 853++ 64730 05106 20000 30605 99+++ | Bartenstein |
| 99602 70080 27743 81937 98028 23809 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99547 10070 27154 80000 97022 33103 853++ 42202 00102 30000 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99647 10085 27153 82621 97022 23507 +++++ 00400 00005 30805 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99356 70451 27153 42530 98020 13020 42400 62214 00414 30305 26908 +++++ | M.Vinnen |
| 99359 70056 27153 42718 98020 22915 31402 23710 05108 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99588 70381 27153 73216 97012 93002 +++++ 23202 058++ 30406 99605 +++++ | Heidelberg |
| 99553 70385 27153 63613 97037 94501 +++++ 14400 061++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99547 10069 27184 80000 97022 33803 863++ 61107 00102 30000 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99664 70254 27783 72109 97022 80501 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99665 10089 27783 82630 97022 17206 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99528 70521 27783 02915 99020 09957 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99485 70171 28783 81533 98022 16511 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99605 70411 27183 12515 98020 80652 +++++ 12707 064++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99366 70417 27183 22818 98030 12818 12340 53718 00113 30302 27212 +++++ | Wienertor |
| 99581 70309 27783 83613 98022 85105 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99451 70122 27183 79905 98032 24010 754++ 53400 05404 30100 08804 +++++ | Brandenburg |
| 99589 10037 27183 82705 98022 32006 +++++ 00400 001++ 3++01 99+01 +++++ | Frithjof |
| 99422 70264 27183 52327 97036 11816 27390 54400 00214 30504 24010 +++++ | Blumenthal |
| 99646 10085 27183 82730 97022 23007 +++++ 00400 052++ 30707 27707 +++++ | Rendsburg |
| 99475 70104 27153 51015 98032 26509 553++ 54715 05500 30301 09603 +++++ | Minden |
| 99471 70115 27183 71015 98032 26009 753++ 54705 05702 30201 10502 +++++ | Minden |
| 99497 70180 27183 81740 96022 11211 852++ 63760 05509 305++ 16010 +++++ | Bartenstein |
| 99333 70134 27183 53002 98021 26016 55600 44202 00213 3++00 33+02 +++++ | Swellendam |
| 99355 70459 27183 22337 98258 12519 21400 62705 00512 30306 26909 +++++ | M.Vinnen |
| 99361 70046 27183 12724 98010 21814 12440 23711 05209 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99599 70065 27793 81933 98022 24508 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99534 70511 27184 43018 98011 08055 41400 00109 05958 30301 34104 +++++ | Poseidon |
| 99459 70485 27183 33009 98021 14151 31500 24400 05455 3++01 04+03 +++++ | Transmichiga |
| 99398 70199 27183 83102 98022 26215 8447+ 53500 00206 30301 31503 +++++ | U.Schulte |
| 99429 70098 27183 80209 98022 24811 884++ 44310 05205 30301 05401 +++++ | J.Fritzen |
| 99582 70293 27813 83503 97616 86104 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99549 10066 27214 83105 97022 34103 854++ 72203 05301 30000 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99365 70420 27213 12318 98010 04218 10901 53214 00113 30504 29208 +++++ | Wienertor |
| 99584 70062 27213 97022 26506 +++++ 23208 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99672 10092 27813 82418 97022 14306 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99354 70466 27213 52337 98032 13619 42530 62211 00313 30306 24910 +++++ | M.Vinnen |
| 99462 70473 27213 42905 98021 15853 44400 24217 05454 3++01 04+03 +++++ | Transmichiga |
| 99362 70036 27213 02824 98000 21514 00900 23703 05009 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99407 70106 27213 03602 98011 25812 00900 83215 05406 30000 35+++ +++++ | S.Fritzen |
| 99532 70510 27214 33022 98011 09956 31400 41219 0+160 30301 35103 +++++ | Poseidon |
| 99444 70135 27213 61707 98032 25211 3741+ 14108 05307 +++++ +++++ +++++ | Rothenstein |
| 99597 70056 27833 81930 98028 25006 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |

LHHT Famita

| |
|---|
| 99575 10030 27003 23305 97021 31905 24500 00205 00105 10569 30501 |
| 99575 10030 27033 23305 97020 32206 24500 00203 00104 10550 30501 |
| 99575 10030 27063 73505 97031 33006 78500 00208 00202 10553 30502 |
| 99575 10030 27093 60302 97022 33506 68500 00205 00204 10556 30501 |
| 99575 10030 27123 70302 97022 34007 78500 00206 00302 10561 30501 |
| 99575 10030 27153 73602 97022 34206 785++ 00101 00203 10567 30501 |
| 99575 10030 27183 73202 97022 33906 78500 00803 00102 10560 30501 |
| 99575 10030 27213 82902 97022 34005 855++ 00301 00002 10556 30501 |

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Für unregelmäßige Lieferung sind Beschwerden immer an das Postamt zu richten

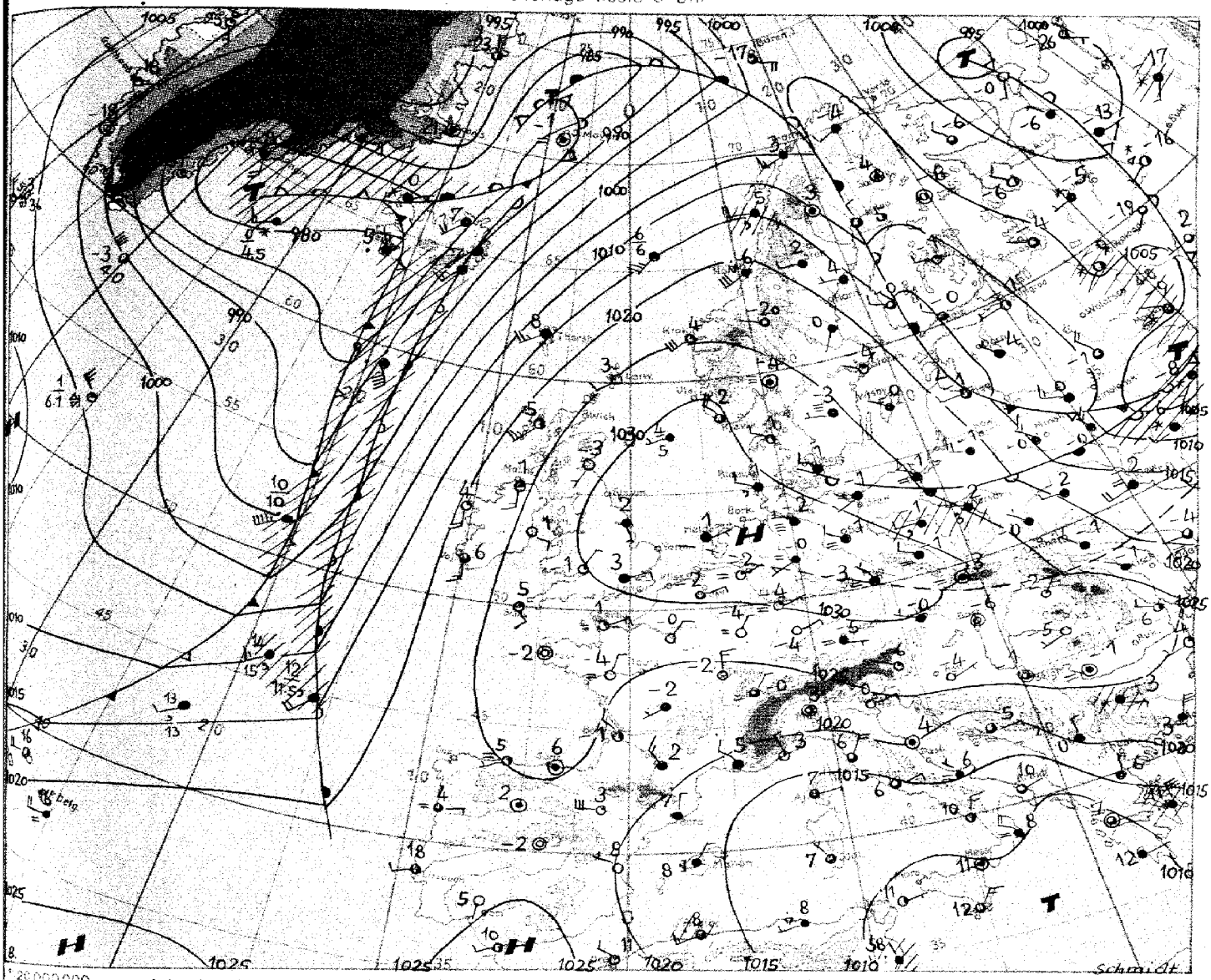
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

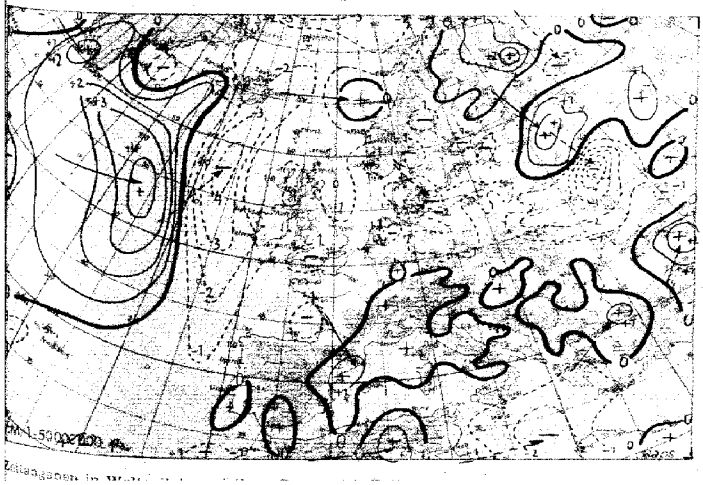
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8062

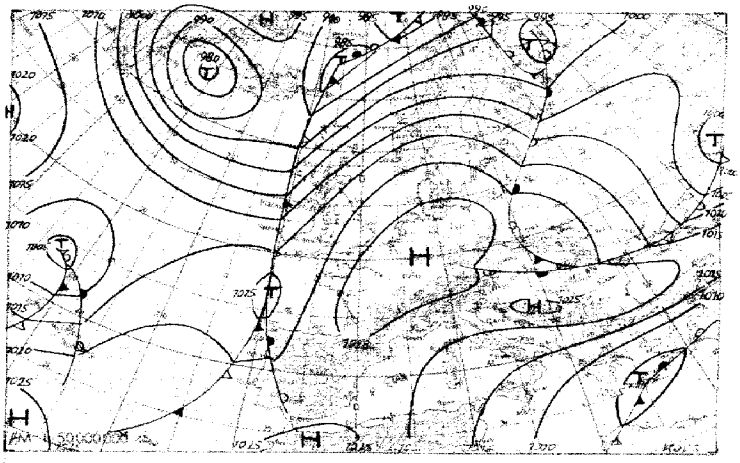
Jahrgang 33 Mittwoch, den 28. Februar 1968 Nummer 61

Wetterlage heute 6 Uhr



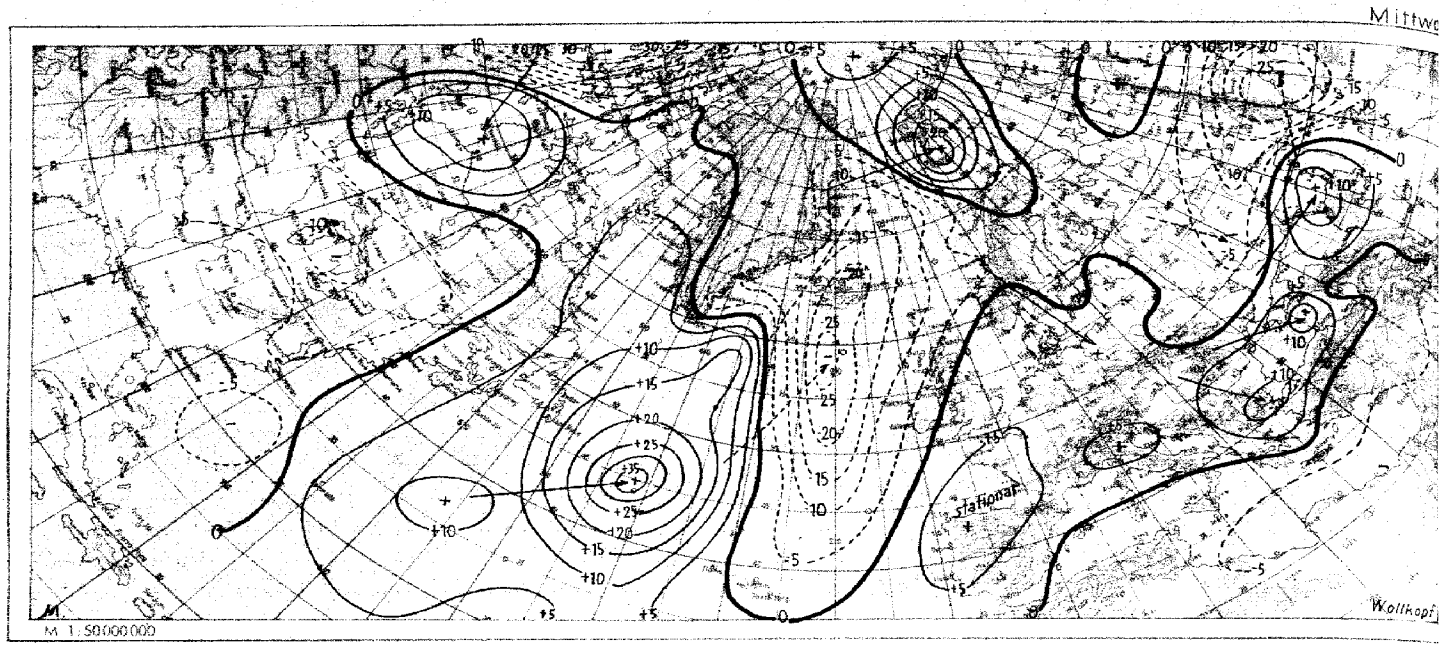
1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr Vorhersagekarte für Donnerstag, den 29.2.1968, 6 Uhr



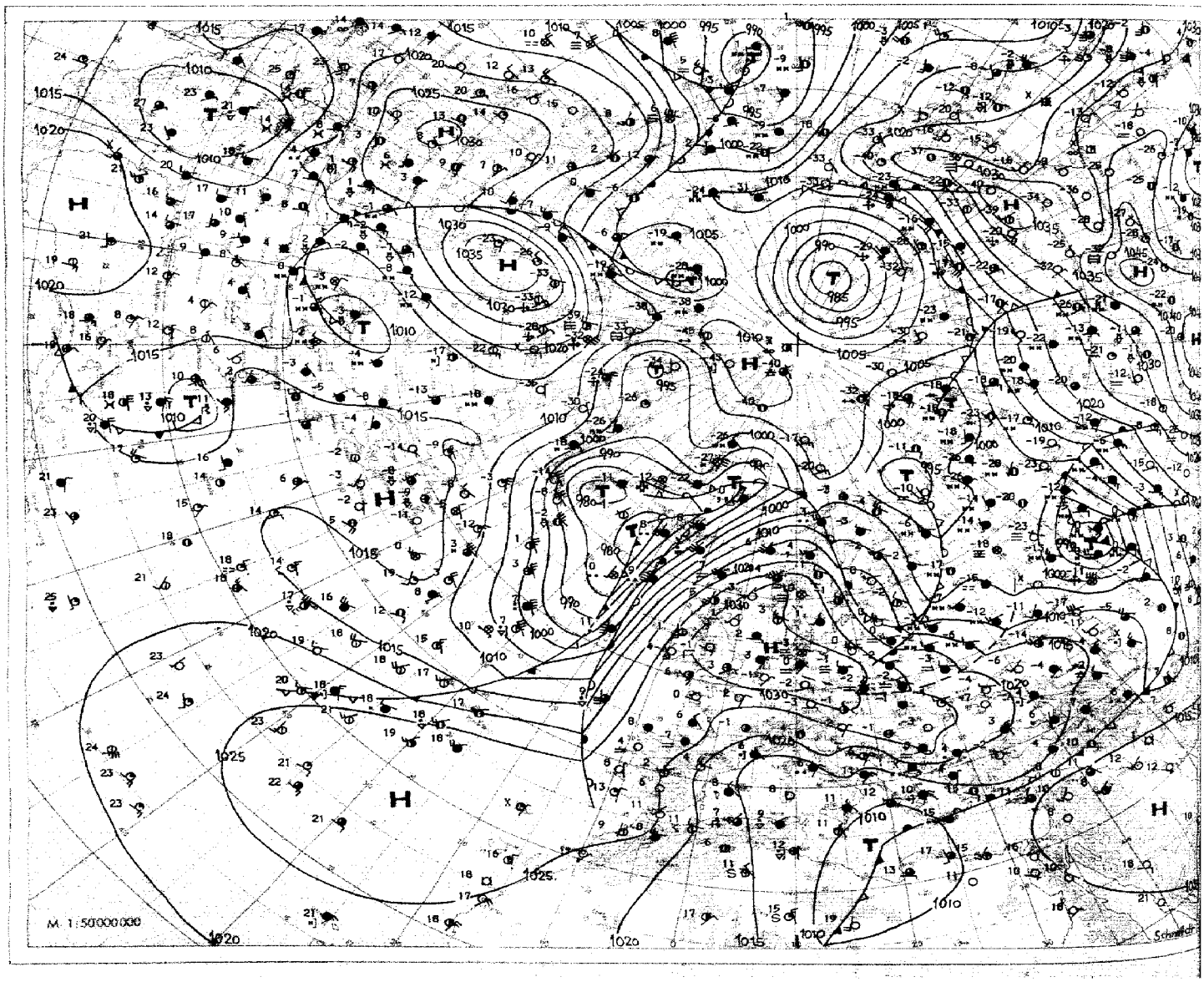


## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwo

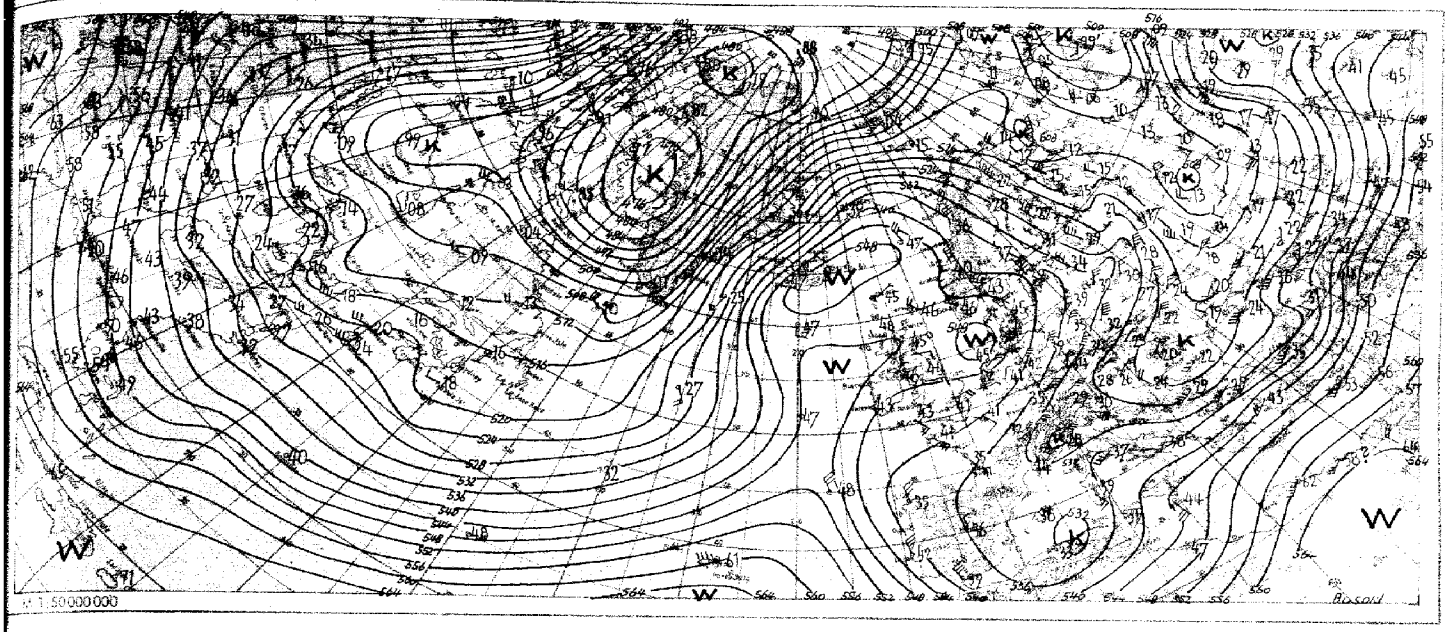



## Wetterlage heute 0 Uhr

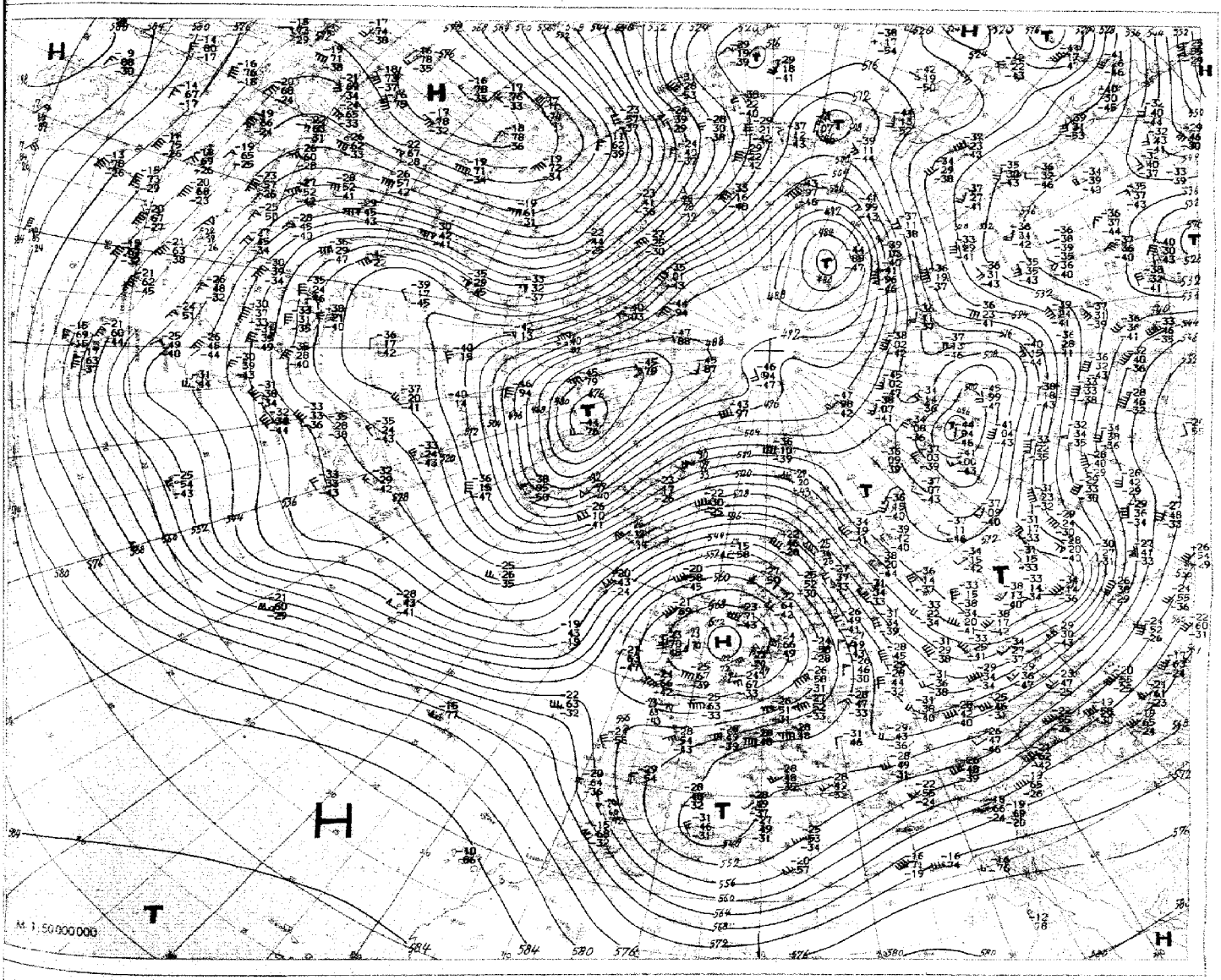


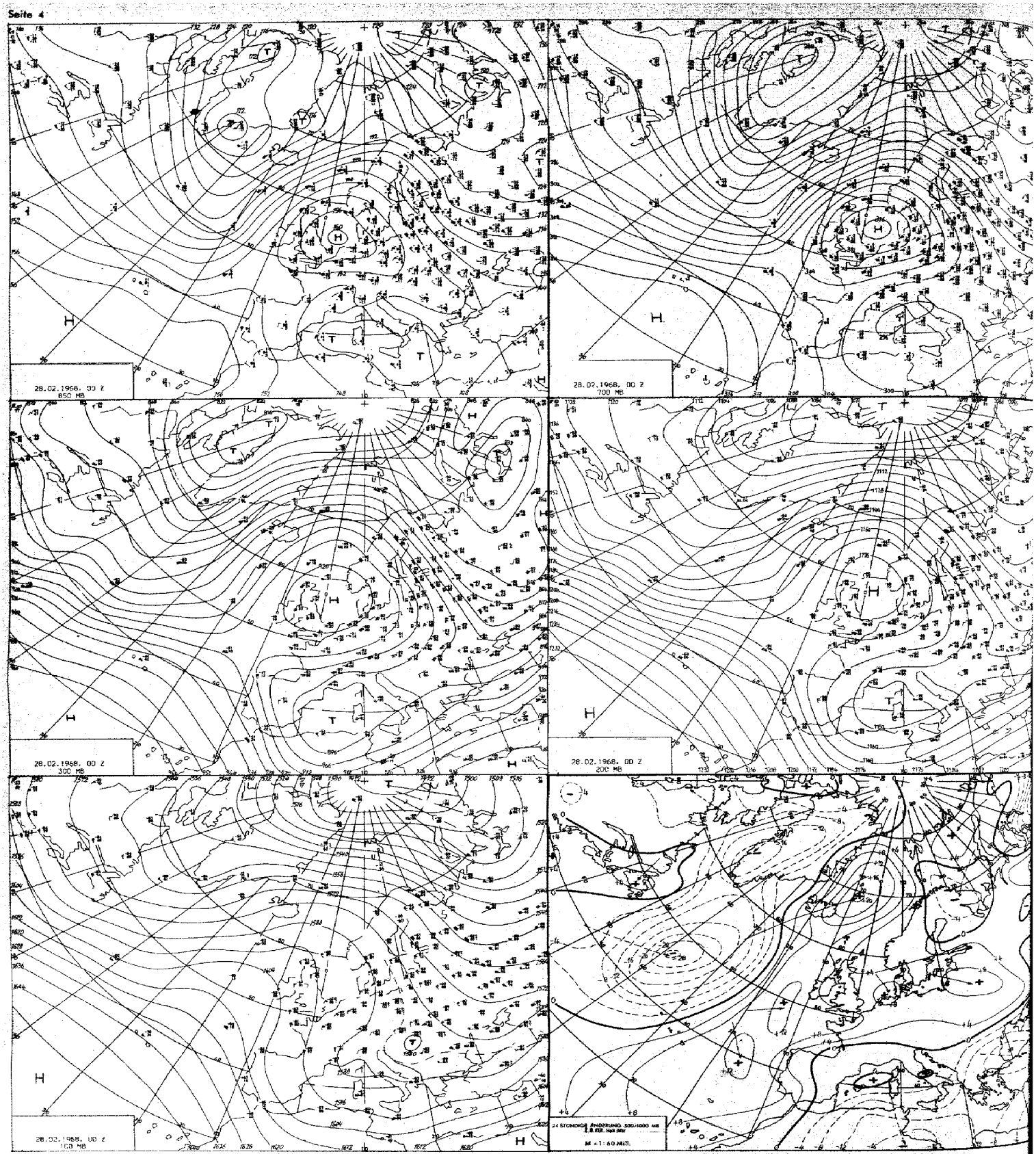
28. Februar 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERBERICHT Mittwoch, den 28. Februar 68

Der recht lebhaften Störungstätigkeit über dem Atlantik mit meridional ausgerichteter Strömungsanordnung steht ein recht ruhiger Witterungsablauf bei gradientschwacher Luftdruckverteilung über dem europäischen und auch amerikanischen Festland gegenüber. Durch Zufuhr hocharktischer Kaltluft, die von der Labradorsee weit nach Süden vordrang, gewann das umfangreiche komplexe Tief über dem Atlantik noch an Energie. Der feuchte korrespondierende Warmluftstrom an seiner Vorderseite trug zur weiteren Stabilisierung des mit dem Schwerpunkt über der Nordsee liegenden Antizyklone bei. Der Einfluß des wetterbestimmenden Hochs erstreckt sich in südöstlicher Richtung bis zum Schwarzen Meer. Im Bereich der nach Deutschland eingeströmten Kaltluft erreichten die gestrigen Tagestemperaturen trotz ungehinderter Sonneneinstrahlung meist nur Höchstwerte von 1 bis 3 Grad. Im Rheintal stiegen sie auf 4 bis 7 Grad an. Die Minima lagen vielfach bei -3 Grad, in einzelnen Alpentälern trat nochmals Frost bis -11 Grad auf. Lediglich im Norden der Bundesrepublik verhinderte eine geschlossene Wolkendecke eine stärkere nächtliche Ausstrahlung. Hier lagen die Tiefstwerte nur wenig unter dem Gefrierpunkt.

Köhler

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das bis in große Höhen reichende Hochdruckgebiet verlagert sich unter leichter Abschwächung langsam in südöstlicher Richtung und bestimmt die Witterung der nächsten Tage in Deutschland.

Schmidt

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 28. Februar 1968 — Nr. 59


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 18–00 $r_a s_a - r_g s_g$ | 00–03 $r_a s_a - r_g s_g$ | 18–00 RRR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 92811 | 01515 | 32000 | 9---- | 00708 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 93004 | 08565 | 32450 | 9---- | 50808 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 92806 | 01454 | 32753 | 9---- | 53806 | 92809 | 08464 | 31951 | 9---- | 52708 | | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 92712 | 02454 | 32552 | 9---- | 52810 | 82714 | 30104 | 31852 | 9---- | 52707 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82702 | 1210- | 32492 | 862-- | 52704 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82503 | 13102 | 33650 | 861-- | 50804 | 82309 | 25102 | 33051 | 862-- | 51706 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 92706 | 03454 | 33400 | 9---- | 00400 | 92707 | 08434 | 32451 | 9---- | 51710 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 93105 | 0245- | 31151 | 9---- | 51710 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83403 | 58022 | 34002 | 863-- | 00400 | 83602 | 30102 | 33301 | 861-- | 50807 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81802 | 50102 | 33401 | 862-- | 50802 | 82902 | 28152 | 32901 | 861-- | 50705 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80805 | 65022 | 33601 | 863-- | 51400 | 80903 | 65022 | 32801 | 863-- | 51808 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81103 | 50042 | 33301 | 863-- | 51703 | 80603 | 56042 | 32600 | 863-- | 52807 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80402 | 56102 | 33900 | 863-- | 51301 | 80902 | 40102 | 32900 | 862-- | 51810 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80000 | 50102 | 34150 | 863-- | 51202 | 82802 | 40102 | 33150 | 863-- | 51910 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82705 | 50102 | 32900 | 861-- | 51000 | 82706 | 40102 | 31650 | 861-- | 51713 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82708 | 40102 | 32800 | 862-- | 51400 | 82812 | 32132 | 31651 | 862-- | 51812 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00602 | 70020 | 33151 | 00900 | 54202 | 00203 | 65020 | 32651 | 00900 | 53805 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01006 | 65020 | 32400 | 00900 | 52501 | 01005 | 65020 | 32150 | 00900 | 52803 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91007 | 01494 | 53655 | 9---- | 55400 | 21111 | 80284 | 53155 | 00901 | 56805 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 81104 | 60022 | 33451 | 864-- | 53604 | 80903 | 57102 | 32751 | 865-- | 53907 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 00901 | 70020 | 32153 | 00900 | 56201 | 00904 | 70020 | 31755 | 00900 | 56703 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00708 | 70284 | 52656 | 00900 | 58802 | 00711 | 75020 | 52754 | 00900 | 58705 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00611 | 60020 | 30552 | 00900 | 55400 | 10610 | 60030 | 29852 | 13401 | 54808 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 70315 | 60051 | 29553 | 734-- | 54805 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 70713 | 02414 | 52655 | 760-- | 55802 | 00813 | 90024 | 51856 | 00900 | 56806 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00405 | 59020 | 31651 | 00900 | 54703 | 00503 | 62020 | 31153 | 00900 | 55705 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00602 | 75021 | 31952 | 00900 | 55801 | 00203 | 70020 | 31954 | 00900 | 55703 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80707 | 25102 | 33555 | 862-- | 56203 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00409 | 60020 | 29353 | 00900 | 54500 | 00315 | 57100 | 28654 | 00900 | 55707 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00608 | 65020 | 29152 | 00900 | 55400 | 00303 | 65020 | 29453 | 00900 | 56000 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00404 | 55020 | 31054 | 00900 | 56103 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00811 | 65020 | 31052 | 00900 | 55301 | 00704 | 65020 | 30953 | 00900 | 55803 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 00406 | 70020 | 31754 | 00900 | 56205 | 00407 | 70020 | 31754 | 00900 | 56400 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 00913 | 82020 | 52457 | 00900 | 60400 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 00807 | 65020 | 26102 | 00900 | 54804 | 00304 | 68020 | 26051 | 00900 | 55704 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 00810 | 68020 | 29053 | 00900 | 56801 | 00809 | 52020 | 29254 | 00900 | 57702 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 00906 | 65020 | 29453 | 00900 | 57601 | 00907 | 69020 | 29855 | 00900 | 57601 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00709 | 75020 | 31553 | 00900 | 58203 | 00710 | 75020 | 31654 | 00900 | 57400 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00712 | 70020 | 25250 | 00900 | 58500 | 00811 | 70020 | 25251 | 00900 | 59802 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 03602 | 52020 | 27754 | 00900 | 56801 | 03604 | 62040 | 27354 | 00900 | 56704 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 01327 | 89020 | 96866 | 00900 | 70805 | 01327 | 89020 | 96964 | 00900 | 69301 | 32-48 | 33-46 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 01212 | 89020 | 50089 | 00900 | 63605 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teilmeßnetz und ass. Observatorium

# Mittwoch, den 28. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 00–06 $f_x f_n - f_d f_g$ | 06–09 $f_x f_n - f_d f_g$ | 18–06 $\frac{7 R R}{12} T_n T_x$ | $T_m T_{Tn} T_{Tx} T_g T_g$ | $\frac{RR}{24}$ sss | Ein |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 93409 | 06504 | 32301 | 9=== | 01704 | 83310 | 30103 | 32301 | 862== | 01300 | | | 79700 | 01800 | 97000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 92810 | 01515 | 31401 | 9=== | 01707 | 83012 | 45304 | 31301 | 862== | 01601 | | | 79351 | 50151 | 97000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 83004 | 18105 | 31600 | 862== | 50608 | 82906 | 28504 | 31500 | 862== | 00801 | | | 79252 | 50252 | 97000 | 4 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82808 | 15564 | 31151 | 861== | 51708 | 82709 | 18564 | 30950 | 861== | 51602 | | | 70053 | 50453 | 91000 | 59 |
| Falshöft | 4 | 043 | 82713 | 25104 | 31051 | 9=== | 53708 | 83014 | 36515 | 30700 | 8642= | 51703 | | | 70052 | ---52 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82702 | 1610= | 31251 | 862== | 52712 | 82709 | 18102 | 30850 | 862== | 51604 | | | 70052 | 00652 | 00000 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 82006 | 30102 | 32201 | 861== | 50607 | 83106 | 36104 | 32301 | 762== | 00301 | | | 70001 | 02701 | 97000 | 9 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82505 | 15565 | 32251 | 861== | 51706 | 82907 | 30515 | 32301 | 861== | 01001 | | | 79751 | 01051 | 97000 | 59 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82805 | 26104 | 32400 | 863== | 00607 | 82905 | 13504 | 32101 | 861== | 01503 | | | 70052 | 00452 | 91000 | 65 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83006 | 2510= | 32052 | 864== | 52710 | 83110 | 09484 | 31551 | 863== | 51605 | | | 79752 | 00752 | 97000 | 59 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 92907 | 09434 | 31852 | 9=== | 52706 | 92811 | 06564 | 31350 | 9=== | 50805 | | | 70052 | 00952 | 97000 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 92907 | 0245= | 30852 | 9=== | 52803 | 82909 | 04444 | 30552 | 860== | 52703 | | ---25 | 70052 | 00652 | 91000 | 59 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82602 | 50102 | 32701 | 861== | 51706 | 83303 | 11504 | 33100 | 861== | 50304 | | | 70001 | 02801 | 97000 | 1 |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80302 | 20102 | 32550 | 861== | 50708 | 90402 | 04462 | 32851 | 9=== | 51303 | | | 70050 | 00850 | 97001 | 59 |
| Bremen | 3 | 224 | 93004 | 07504 | 31900 | 9=== | 00710 | 93105 | 05505 | 32351 | 9=== | 51304 | | | 79750 | 01350 | 97000 | 59 |
| Soltau | 77 | 235 | 82802 | 0444= | 32151 | 861== | 51710 | 82704 | 02445 | 31951 | 861== | 51702 | | | 70051 | 00351 | 91000 | 60 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82703 | 06444 | 31051 | 861== | 51707 | 82708 | 22285 | 30551 | 862== | 51705 | | | 70051 | 00351 | 97000 | 59 |
| Lingen | 21 | 305 | 80704 | 22102 | 32100 | 862== | 51706 | 90503 | 03472 | 32550 | 9=== | 50304 | | | 70000 | 00750 | 97007 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 81204 | 58102 | 32350 | 862== | 51705 | 81403 | 20102 | 32351 | 753== | 51400 | | | 70050 | 50150 | 00047 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81303 | 50102 | 32351 | 864== | 51709 | 80709 | 18102 | 32451 | 861== | 51302 | | | 70051 | 50552 | 00017 | 59 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80602 | 26042 | 32051 | 862== | 52706 | 80503 | 28042 | 32351 | 862== | 52202 | | | 70051 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80602 | 2010= | 32651 | 865== | 52703 | 80603 | 08442 | 32651 | 862== | 52500 | | | 79751 | 50951 | 97001 | 3 |
| Hannover-Langenhagen | 55 | 338 | 82304 | 40102 | 32250 | 862== | 51707 | 82803 | 06462 | 32251 | 862== | 51000 | | | 70050 | 00450 | 97000 | 79 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82704 | 25102 | 32351 | 862== | 51608 | 82904 | 10102 | 32051 | 862== | 51303 | | | 70051 | 51651 | 97001 | 59 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82807 | 15102 | 30951 | 861== | 51807 | 92707 | 07404 | 30251 | 9=== | 51607 | | | 70051 | 50851 | 92000 | 30 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82811 | 10102 | 30751 | 861== | 51709 | 82709 | 07424 | 30251 | 861== | 51605 | | | 70051 | 50351 | 97--- | 90 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 30402 | 50100 | 31952 | 00902 | 53707 | 50605 | 50101 | 32150 | 15601 | 52102 | | | 70053 | 00157 | 00--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80805 | 5902= | 32200 | 864== | 51704 | 80507 | 35102 | 32500 | 864== | 51202 | | | 70000 | 01250 | 00002 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 81208 | 56101 | 31351 | 853== | 52709 | 80905 | 15102 | 31852 | 764== | 53204 | | | 70051 | 50652 | 00086 | 59 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 51011 | 83004 | 52954 | 00901 | 55605 | 41010 | 88012 | 53851 | 00901 | 55301 | | | 70056 | 54558 | 00096 | 95 |
| Kassel | 158 | 438 | 81102 | 57102 | 32351 | 864== | 53604 | 81102 | 35102 | 32151 | 864== | 53303 | | | 70051 | 51751 | 00071 | 90 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80902 | 4010= | 31952 | 863== | 53707 | 80000 | 25102 | 31152 | 863== | 54708 | | | 70052 | 53652 | 00021 | 70 |
| Brauniage | 607 | 452 | 52704 | 8002= | 32855 | 00901 | 56706 | 52901 | 87031 | 30701 | 00901 | 56503 | | | 70059 | 54163 | 00076 | 95 |
| Aachen | 202 | 501 | 30904 | 5010= | 31053 | 00901 | 54608 | 70703 | 35101 | 30851 | 00902 | 53000 | | | 70053 | 50855 | 00086 | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 93605 | 01454 | 31455 | 9=== | 55703 | 30909 | 62254 | 31254 | 00901 | 54300 | | | 70055 | 54057 | 00--- | 90 |
| Köln | 91 | 513 | 31102 | 60030 | 31196 | 00902 | 58707 | 31103 | 58101 | 30950 | 00901 | 52502 | | | 70057 | 50859 | 00091 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 51603 | 62030 | 31050 | 554== | 53501 | 51604 | 64012 | 31000 | 55500 | 53400 | | | 70050 | 009-- | 00087 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 21006 | 56100 | 31155 | 16301 | 56603 | 21009 | 60010 | 30652 | 11402 | 55301 | | | 70055 | 52857 | 00101 | 59 |
| Gießen | 186 | 532 | 70204 | 98022 | 31252 | 755== | 54605 | 70205 | 58012 | 31452 | 755== | 53302 | | | 70052 | 51054 | 00085 | 59 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 81204 | 50102 | 32152 | 864== | 54704 | 81202 | 45102 | 32152 | 864== | 54400 | | | 70052 | 51352 | 00048 | 60 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 20810 | 80030 | 52754 | 00901 | 58301 | 30910 | 86020 | 53351 | 00901 | 56400 | | | 70057 | 55058 | 00097 | 92 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10503 | 65020 | 29752 | 00901 | 54701 | 40203 | 59030 | 29551 | 00902 | 53000 | | | 70052 | 50154 | 00096 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 40412 | 60011 | 29354 | 45400 | 58704 | 23613 | 50010 | 28852 | 00901 | 55400 | | | 70054 | 52255 | 00095 | 59 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 20812 | 84024 | 51556 | 00902 | 57603 | 20911 | 84010 | 52753 | 00901 | 56304 | | | 70056 | 54657 | 00098 | 92 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 10507 | 58100 | 31254 | 00901 | 56400 | 20606 | 45101 | 31551 | 12601 | 54304 | | | 70054 | 51960 | 00085 | 69 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00612 | 60020 | 30553 | 00900 | 55400 | 00509 | 58010 | 30651 | 00900 | 54103 | | | 70053 | 51155 | 00094 | 56 |
| Würzburg | 259 | 655 | 20302 | 58100 | 31655 | 10931 | 56704 | 70000 | 50101 | 31653 | 756== | 56303 | | | 70055 | 52458 | 00093 | 60 |
| Bad Kissingen | 216 | 656 | 00302 | 35100 | 32356 | 00900 | 57702 | 33402 | 58100 | 31953 | 00901 | 55400 | | | 70056 | 52558 | 00093 | 60 |
| Coburg | 337 | 671 | 00901 | 56100 | 32658 | 00900 | 60908 | 20000 | 25100 | 32155 | 00901 | 57400 | | | 70058 | 53961 | 00071 | 90 |
| Bamberg | 239 | 675 | 33402 | 60020 | 31256 | 25501 | 57707 | 83608 | 45100 | 31553 | 65500 | 55205 | | | 70057 | 52960 | 00083 | 90 |
| Hof | 567 | 685 | 90903 | 01454 | 32656 | 9=== | 57709 | 90901 | 00454 | 32056 | 9=== | 56605 | | | 70056 | 55556 | 97026 | 91 |
| Weiden | 438 | 688 | 80602 | 57101 | 31454 | 864== | 55709 | 80000 | 57102 | 31253 | 864== | 55400 | | | 70054 | 54257 | 00075 | 70 |
| Berus | 363 | 704 | 00616 | 6002= | 28154 | 00900 | 55603 | 10617 | 58020 | 28053 | 00901 | 56202 | | | 70054 | 51554 | 00089 | 70 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 00516 | 5610= | 29554 | 00900 | 55706 | 20518 | 58020 | 29453 | 00901 | 55101 | | | 70054 | | | 59 |
| Saarbrücken-Ensheim | 325 | 708 | 00312 | 56100 | 28654 | 00900 | 55601 | 20413 | 57101 | 28853 | 00901 | 55104 | | | 70055 | 51656 | 00083 | 91 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 00304 | 58020 | 29152 | 00900 | 56601 | 10508 | 60030 | 29201 | 00901 | 56103 | | | 70052 | 00354 | 00093 | 60 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 00712 | 58020 | 29555 | 00900 | 57603 | 20911 | 60020 | 29253 | 00901 | 57104 | | | 70055 | 53456 | 00075 | 90 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00402 | 59010 | 28753 | 00900 | 54704 | 10406 | 65030 | 29050 | 00901 | 54306 | | | 70053 | 50155 | 00087 | 60 |
| Mannheim | 97 | 729 | 10403 | 64030 | 30653 | 00901 | 55302 | 10203 | 640-0 | 30500 | 00901 | 54101 | | | 70053 | 50556 | 00090 | 60 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00408 | 62020 | 29554 | 00900 | 56500 | 10710 | 60020 | 29151 | 00901 | 55301 | | | 70054 | 50355 | 00--- | 59 |
| Öhringen | 276 | 742 | 10706 | 60020 | 30154 | 00901 | 57704 | 10709 | 60020 | 29651 | 00901 | 55501 | | | 70054 | 51455 | 00101 | 59 |
| Ansbach | 413 | 755 | 10902 | 56100 | 31355 | 00901 | 56802 | 50902 | 60011 | 31153 | 55400 | 55001 | | | 70055 | 53156 | 00092 | 59 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 10705 | 62030 | 31155 | 15500 | 56801 | 31412 | 60030 | 30252 | 12501 | 55703 | | | 70055 | 52456 | 00091 | 59 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 70904 | 60031 | 30453 | 754== | 55804 | 70806 | 60022 | 30752 | 754== | 55004 | | | 70056 | 52657 | 00082 | 59 |
| Regensburg | 376 | 776 | 00404 | 60020 | 31655 | 00900 | 56703 | 10604 | 59020 | 30852 | 00901 | 54502 | | | 70055 | 52257 | 00080 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 20910 | 89020 | 52456 | 00901 | 61801 | 30903 | 89020 | 52952 | 00902 | 63303 | | | 70060 | 58061 | 00080 | 90 |
| Freiburg | 252 | 803 | 03605 | 70020 | 26552 | 00900 | 55303 | 13303 | 65030 | 26000 | 10940 | 55901 | | | 70052 | 02053 | 00099 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 00706 | 64020 | 49058 | 00900 | 59400 | 10709 | 72030 | 50155 | 00901 | 57304 | | | 70058 | 54662 | 00065 | 94 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 00925 | 70020 | 48257 | 00900 | 60604 | 10927 | 75303 | 49154 | 00901 | 58305 | 26–29 | 28–38 | 70057 | 55359 | 00085 | 91 |
| Tübingen | 370 | 826 | 00408 | 70020 | 28353 | 00900 | 57400 | 10508 | 62020 | 28451 | 00901 | 55203 | | | 70053 | 50255 | 00082 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 10917 | 57100 | 29457 | 00901 | 59703 | 10919 | 56100 | 28955 | 00901 | 58304 | ---25 | ---28 | 70057 | 53858 | 00083 | 90 |
| Ulm | 522 | 838 | 00211 | 60020 | 29155 | 00900 | 57400 | 30210 | 59030 | 29054 | 36400 | 56201 | | | 70055 | 51256 | 00074 | 3 |
| Augsburg | 477 | 852 | 00811 | 58020 | 29154 | 00900 | 58601 | 10812 | 58020 | 28652 | 11401 | 55300 | | | 70054 | 50555 | 00086 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 81006 | 40101 | 29855 | 853== | 57400 | 51009 | 56102 | 29453 | 55400 | 57201 | | | 70055 | 51259 | 00080 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00808 | 57100 | 29354 | 00900 | 56805 | 21112 | 61010 | 28951 | 11301 | 54303 | | | 70055 | 50856 | 00088 | 59 |
| Passau | 409 | 893 | 70912 | 68021 | 31453 | 757== | 56400 | 41204 | 68012 | 30752 | 25502 | 56604 | | | 70054 | 51455 | 00068 | 3 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10937 | 78363 | 47659 | 00901 | 62000 | 10940 | 89383 | 48158 | 10841 | 62306 | 40–53 | 40–53 | 70060 | 59566 | 96078 | 73 |
| Konstanz | 399 | 929 | 10409 | 63030 | 25652 | 16400 | 58802 | 10509 | 58020 | 26050 | 15500 | 57008 | | | 70052 | 01254 | 00075 | 3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00510 | 68020 | 25653 | 00900 | 57002 | 00603 | 58020 | 25650 | 00900 | 56204 | | | 70053 | 01054 | 00068 | 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 25603 | 65020 | 28056 | 00900 | 58400 | 40605 | 57100 | 28155 | 46400 | 57301 | | | 70056 | 52257 | 00050 | 59 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 20000 | 58020 | 46761 | 00901 | 62000 | 00000 | 50100 | 48059 | 00900 | 60309 | | | 70061 | 53863 | 97016 | 72 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11324 | 89360 | 97662 | 10841 | 71106 | 11325 | 89353 | 98761 | 10841 | 67210 | 33–50 | 34–60 | 70067 | 641-- | 00106 | 98 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 50813 | 05410 | 49358 | 56000 | 60704 | 90808 | 02414 | 49958 | 9=== | 59305 | | | 70058 | 55459 | 00052 | 98 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00802 | 75020 | 29460 | 00900 | 61000 | 11801 | 70030 | 27655 | 16500 | 57500 | | | 70060 | 53662 | 00030 | 73 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 11515 | 89030 | 49858 | 00901 | 63801 | 11413 | 89030 | 50556 | 00901 | 67309 | ---28 | ---29 | 70060 | 58862 | 00099 | 96 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 80030 | 31058 | 16200 | 59001 | 01802 | 80020 | 29653 | 00900 | 56802 | | | 70058 | 51659 | 00065 | 59 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Mittwoch, den 20. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_n - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_n - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83410 | 20105 | 31302 | 862=- | 01810 | 83409 | 20102 | 29202 | 862=- | 01721 | | | 791-- | 65815 | 01012 | |
| List | 27 | 020 | 83216 | 64025 | 30302 | 864=- | 02809 | 83215 | 62022 | 28702 | 864=- | 01516 | | | 792-- | 67515 | 00810 | |
| Husum | 3 | 029 | 82310 | 59025 | 30002 | 864=- | 01715 | 83210 | 59505 | 28302 | 864=- | 01717 | | | 797-- | 68515 | 00611 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 83016 | 45205 | 28801 | 863=- | 01720 | 83311 | 39022 | 28302 | 862=- | 01506 | | | 791-- | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 83120 | 56105 | 28801 | 864=- | 01719 | 83015 | 58102 | 28002 | 864=- | 01708 | | | 797-- | 65811 | 00911 | |
| Kiel | 7 | 045 | 82910 | 59022 | 29601 | 863=- | 00712 | 82909 | 59022 | 28302 | 864=- | 01613 | | | 700-- | 67116 | 00810 | |
| Norderney | 13 | 113 | 82907 | 58024 | 31302 | 762=- | 00810 | 82507 | 20102 | 29401 | 861=- | 01719 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82913 | 42505 | 30801 | 861=- | 01715 | 83113 | 25505 | 29501 | 861=- | 01613 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82912 | 56105 | 30601 | 861=- | 00715 | 83016 | 35102 | 29001 | 862=- | 00716 | | | 791-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83308 | 07464 | 30000 | 863=- | 00815 | 83407 | 62024 | 28701 | 864=- | 00613 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82811 | 30105 | 29600 | 762=- | 00817 | 83207 | 30102 | 28501 | 762=- | 01711 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 93510 | 09434 | 28800 | 9=--- | 00717 | 83610 | 15102 | 27702 | 863=- | 00711 | ---25 | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82706 | 56105 | 31701 | 862=- | 00814 | 83005 | 20102 | 30101 | 868=- | 00716 | | | 797-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82705 | 10284 | 31850 | 861=- | 50810 | 83504 | 17102 | 30450 | 861=- | 50714 | | | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 83009 | 16105 | 31050 | 861=- | 51813 | 83203 | 35105 | 29501 | 861=- | 00715 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 83105 | 05425 | 30751 | 861=- | 51713 | 96107 | 03474 | 28900 | 9=--- | 00717 | | | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82707 | 40105 | 28900 | 863=- | 51815 | 82807 | 30102 | 27901 | 862=- | 51710 | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 80902 | 15104 | 31200 | 862=- | 50812 | 80204 | 23102 | 30001 | 862=- | 50613 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80602 | 15102 | 31551 | 854=- | 51808 | 80303 | 20102 | 30300 | 864=- | 51712 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82802 | 15102 | 31350 | 862=- | 51812 | 80204 | 13102 | 30150 | 861=- | 51711 | | | 700-- | | | |
| Güterstoh | 72 | 320 | 83006 | 23042 | 30601 | 862=- | 52717 | 83603 | 26042 | 29401 | 863=- | 52712 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82603 | 08444 | 31450 | 862=- | 53712 | 80104 | 10104 | 30101 | 863=- | 51713 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82706 | 07424 | 30650 | 861=- | 51716 | 83109 | 25104 | 29650 | 861=- | 50710 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82707 | 12102 | 30450 | 862=- | 51816 | 83008 | 08442 | 28950 | 862=- | 50716 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82708 | 25104 | 28400 | 861=- | 51717 | 83302 | 30102 | 27400 | 861=- | 51310 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82913 | 30104 | 28550 | 862=- | 51717 | 83209 | 32512 | 27250 | 862=- | 51713 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 20104 | 35041 | 31004 | 00901 | 51810 | 50207 | 15040 | 29005 | 00902 | 00720 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80305 | 35102 | 32001 | 864=- | 51805 | 73604 | 35102 | 30102 | 754=- | 51719 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 00405 | 12101 | 30202 | 00900 | 01812 | 60706 | 12041 | 29003 | 00902 | 51712 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 50901 | 88021 | 54904 | 00901 | 52801 | 73605 | 89022 | 53303 | 00901 | 52712 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81102 | 40102 | 30850 | 755=- | 53712 | 33602 | 40052 | 28903 | 00902 | 52716 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81802 | 20102 | 30352 | 862=- | 53708 | 30000 | 25052 | 28402 | 00901 | 53716 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 63405 | 89021 | 27806 | 00902 | 59813 | 53412 | 89022 | 26504 | 00901 | 54718 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 20406 | 40051 | 29703 | 00902 | 52807 | 60506 | 60050 | 28005 | 00902 | 50714 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 11107 | 75024 | 29402 | 00901 | 55101 | 50907 | 80030 | 27304 | 00901 | 54814 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 29902 | 60021 | 29802 | 00901 | 52709 | 53107 | 50091 | 27407 | 00901 | 52704 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 21605 | 65020 | 29405 | 00901 | 52714 | 53307 | 65031 | 26909 | 00901 | 50622 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 21403 | 75020 | 28604 | 00902 | 55803 | 51504 | 75030 | 26207 | 00902 | 54706 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 23605 | 60012 | 30400 | 15502 | 53708 | 60402 | 60021 | 27505 | 00902 | 51724 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 61002 | 50102 | 30550 | 00902 | 53814 | 60902 | 58022 | 28403 | 00902 | 53717 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 50704 | 86030 | 53302 | 00902 | 55808 | 60107 | 80012 | 52201 | 00902 | 59710 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 23608 | 68030 | 28005 | 00901 | 53807 | 60308 | 75030 | 25808 | 00902 | 52619 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 20409 | 60020 | 27603 | 00901 | 55400 | 50914 | 68031 | 25306 | 00901 | 53816 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 11105 | 84020 | 53402 | 00901 | 56805 | 50703 | 60031 | 52802 | 00902 | 54608 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30506 | 57031 | 30002 | 00901 | 53713 | 60307 | 58030 | 27804 | 00902 | 52621 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 20208 | 62030 | 29102 | 00901 | 54712 | 80209 | 70031 | 27405 | 00907 | 52613 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 40903 | 62011 | 30050 | 00901 | 54812 | 70901 | 65031 | 28202 | 00902 | 53615 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 32701 | 58020 | 29502 | 00901 | 54717 | 42002 | 65011 | 27706 | 00902 | 54714 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 50902 | 59031 | 29401 | 00901 | 56816 | 63302 | 62022 | 27404 | 00902 | 54716 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 43402 | 58021 | 29800 | 00901 | 54815 | 53402 | 60062 | 27803 | 00901 | 53715 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 70901 | 15284 | 29953 | 00902 | 54812 | 60701 | 30052 | 27500 | 00902 | 53815 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 52401 | 60012 | 29551 | 00902 | 54812 | 63302 | 62032 | 27002 | 00902 | 52717 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 10613 | 62020 | 27302 | 00901 | 53201 | 30615 | 70030 | 25305 | 00901 | 52715 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 10713 | 65020 | 28502 | 00901 | 54400 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 10309 | 59020 | 27901 | 00901 | 54603 | 20209 | 60030 | 25804 | 00901 | 53716 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 10506 | 62020 | 28004 | 00901 | 55809 | 60407 | 58031 | 26405 | 00905 | 52615 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 20607 | 68030 | 27701 | 00901 | 57805 | 60605 | 70031 | 25702 | 00906 | 55613 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00207 | 70020 | 28203 | 00900 | 53807 | 50208 | 65030 | 26206 | 00902 | 52617 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 13608 | 60030 | 29003 | 00901 | 53813 | 53609 | 62030 | 27006 | 00902 | 52619 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 10106 | 65020 | 27303 | 00901 | 54708 | 70210 | 68031 | 25106 | 00902 | 52719 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 30710 | 60030 | 27902 | 00901 | 53712 | 60308 | 60031 | 26503 | 00902 | 52612 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 20908 | 68021 | 28802 | 00901 | 54713 | 60406 | 68031 | 27103 | 00901 | 54613 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 40912 | 65030 | 28701 | 00901 | 53608 | 50705 | 68031 | 26503 | 00902 | 53617 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 52903 | 58012 | 28602 | 00901 | 54714 | 60204 | 62012 | 26604 | 10941 | 53716 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 50203 | 70031 | 28702 | 00902 | 56714 | 43605 | 75011 | 26703 | 00902 | 54717 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 50905 | 89030 | 52502 | 00902 | 61808 | 50503 | 89012 | 51750 | 00902 | 61707 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 13408 | 68030 | 25205 | 00901 | 56701 | 33305 | 68030 | 23607 | 00904 | 51812 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 20708 | 75020 | 50851 | 00901 | 55804 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 10921 | 75363 | 50250 | 00901 | 59104 | 30812 | 80020 | 49901 | 00901 | 58808 | 28-38 | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 40209 | 58031 | 26903 | 00901 | 54804 | 60312 | 75032 | 24206 | 00902 | 56624 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 20911 | 64030 | 27251 | 00902 | 56803 | 60810 | 65030 | 25202 | 00902 | 55709 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 10210 | 65020 | 27400 | 00901 | 54805 | 40610 | 65011 | 25002 | 00902 | 53617 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 11008 | 60020 | 27002 | 00901 | 53806 | 20610 | 68020 | 24804 | 00901 | 53615 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 10710 | 60021 | 27201 | 00901 | 54813 | 10610 | 60030 | 25003 | 00901 | 53715 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 40606 | 63020 | 26502 | 11502 | 53818 | 70505 | 68031 | 25104 | 00901 | 54510 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 30904 | 75021 | 28302 | 00901 | 54815 | 43001 | 75030 | 25904 | 00902 | 54720 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10929 | 89383 | 49655 | 00902 | 62017 | 30821 | 84030 | 49453 | 10892 | 61802 | 40-53 | 26-35 | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 10908 | 63030 | 24404 | 00901 | 57706 | 30605 | 68030 | 22707 | 10942 | 56616 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10512 | 60020 | 24704 | 00901 | 56801 | 10803 | 62010 | 22506 | 00902 | 56617 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 10406 | 65020 | 26250 | 00901 | 55601 | 11009 | 68020 | 23503 | 10942 | 55814 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 60020 | 50351 | 00900 | 57500 | 23603 | 65010 | 49201 | 00902 | 54614 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11431 | 89363 | 99560 | 10841 | 69206 | 21529 | 89020 | 99459 | 00901 | 69702 | 34-60 | 32-57 | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 20708 | 65014 | 50354 | 11301 | 56803 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10702 | 70020 | 25300 | 16501 | 54605 | 10906 | 70020 | 23002 | 00901 | 55716 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 21412 | 89030 | 50253 | 10841 | 67001 | 41506 | 89030 | 49451 | 00901 | 64604 | ---29 | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10902 | 81010 | 26004 | 00901 | 55818 | 30705 | 83020 | 24104 | 00901 | 55716 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTn und sss: Observatorium

Mittwoch, den 28. Februar 1968

| Station | Höhe | III | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - T_g T_g$ | 18–21 $f_x f_x - T_g T_g$ | 06–18 RRR $T_x T_x$ | Mittel vom: $T_5 T_5 T_5$ | Summen $S_{12} S_{12}$ | $R_{24} R_{24}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83608 | 20515 | 28601 | 862// | 01506 | 83509 | 20515 | 27801 | 862// | 01808 | | | 79202 | | | |
| List | 27 | 020 | 83315 | 57102 | 27902 | 863// | 01808 | 83215 | 04472 | 27101 | 9//// | 01708 | ---26 | | 79202 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 83308 | 57105 | 27902 | 863// | 01604 | 83310 | 30515 | 27001 | 862// | 00709 | | | 79702 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 83508 | 30102 | 27601 | 861-- | 01807 | 83210 | 18102 | 26601 | 861// | 00710 | | | 79102 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 83311 | 60022 | 27501 | 9//// | 01705 | 83315 | 20102 | 27001 | 9//// | 01705 | | | 79702 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 83105 | 58102 | 27602 | 864// | 01607 | 80205 | 58022 | 26901 | 862// | 01507 | | | 70002 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 83405 | 56505 | 28901 | 862// | 00505 | 83207 | 20505 | 27901 | 862// | 00810 | | | 79702 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83310 | 56515 | 29000 | 862// | 00605 | 83208 | 59515 | 28001 | 862// | 00710 | | | 79701 | | | |
| Cuxhaven | 8 | 131 | 83209 | 60512 | 28601 | 861// | 01704 | 83109 | 51505 | 27501 | 862// | 01711 | | | 79202 | | | |
| Kaltenkirchen | 20 | 145 | 83404 | 18504 | 27901 | 874// | 01808 | 83109 | 20505 | 26601 | 872// | 00713 | | | 79701 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 83307 | 50102 | 28101 | 762// | 01504 | 83508 | 30202 | 27001 | 762// | 01311 | | | 79701 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83504 | 13102 | 26902 | 863// | 01708 | 80205 | 13542 | 26401 | 872// | 01705 | | | 70002 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83604 | 56102 | 29301 | 863// | 51708 | 83403 | 50505 | 28400 | 862// | 50709 | | | 79701 | | | |
| Emde Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 42 | 236 | 82904 | 14102 | 29100 | 861// | 00713 | | | | | | | | 70000 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 83306 | 38502 | 28601 | 861// | 50609 | 83205 | 50502 | 27600 | 871// | 50810 | | | 79701 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 83103 | 22105 | 26750 | 862// | 50718 | | | 7--01 | | | |
| Löchow | 25 | 253 | | | | | | 82904 | 30505 | 26500 | 872// | 50703 | | | 7--01 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--01 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80602 | 08462 | 29251 | 863// | 51611 | 90402 | 06454 | 28351 | 9//// | 51709 | | | 70002 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 90103 | 03472 | 29051 | 9//// | 51712 | 90303 | 07494 | 28351 | 9//// | 51707 | | | 70001 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83003 | 17102 | 28851 | 861// | 51706 | 80503 | 14234 | 28251 | 860// | 51706 | | | 70002 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80502 | 10102 | 29151 | 863// | 52712 | 80402 | 05425 | 28151 | 861// | 51709 | | | 70001 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83205 | 14514 | 28751 | 871// | 51709 | 83009 | 30515 | 27250 | 871// | 50715 | | | 79701 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83308 | 08444 | 28651 | 861// | 51603 | 83405 | 26565 | 27350 | 871// | 50713 | | | 70000 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83607 | 61205 | 26550 | 864// | 52609 | 83204 | 59022 | 25850 | 863// | 52507 | | | 79701 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83308 | 57105 | 26450 | 863// | 52608 | 83207 | 59052 | 25850 | 863// | 52806 | | | 79700 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 30307 | 12101 | 28601 | 00902 | 51505 | 23506 | 16100 | 27551 | 00902 | 52711 | | | 70006 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80305 | 18102 | 29300 | 864// | 51707 | 90506 | 03492 | 28551 | 9//// | 51709 | | | 70002 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 50806 | 05441 | 28350 | 00902 | 51708 | 91005 | 06474 | 27251 | 9//// | 52712 | | | 70003 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 60106 | 82012 | 52250 | 10941 | 54708 | 00110 | 82021 | 51200 | 00900 | 54713 | | | 70006 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 22301 | 50051 | 27901 | 00902 | 52711 | 73501 | 25101 | 27451 | 764// | 53707 | | | 70003 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 10000 | 20101 | 27552 | 00901 | 53712 | 83605 | 10101 | 26351 | 861// | 52711 | | | 70002 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 42505 | 89012 | 26401 | 00901 | 54609 | 90704 | 07471 | 26153 | 9//// | 55715 | | | 70008 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 40604 | 12101 | 28002 | 00901 | 00603 | 00802 | 10100 | 27200 | 00900 | 51709 | | | 70005 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 50907 | 65021 | 27301 | 00901 | 54608 | 00905 | 60011 | 26950 | 00900 | 53707 | | | 70004 | | | |
| Köln | 93 | 513 | 33104 | 20051 | 26605 | 00901 | 51608 | 29902 | 12110 | 26253 | 00901 | 54708 | | | 70008 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 31002 | 65011 | 26407 | 00901 | 54507 | | | | | | | | 70010 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 30403 | 62011 | 26204 | 00902 | 54708 | 20404 | 65020 | 25802 | 00902 | 54810 | | | 70007 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 50201 | 62021 | 26704 | 00902 | 53608 | 03603 | 58011 | 26050 | 00900 | 52711 | | | 70006 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 30000 | 56012 | 27001 | 00902 | 52606 | 00902 | 30100 | 27252 | 00900 | 53811 | | | 70003 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 50107 | 75012 | 51450 | 00902 | 62707 | 20105 | 80021 | 50351 | 00901 | 55711 | | | 70003 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 40210 | 60011 | 26005 | 00902 | 53601 | 03603 | 62010 | 26002 | 00900 | 52704 | | | 70008 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 40604 | 68011 | 26003 | 00901 | 54801 | 11603 | 64020 | 25301 | 00901 | 52710 | | | 70006 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 20510 | 68011 | 51600 | 00901 | 59707 | 10404 | 80020 | 51302 | 00901 | 58709 | | | 70003 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30502 | 60011 | 26902 | 00901 | 52710 | 00000 | 75020 | 26151 | 00900 | 53709 | | | 70005 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 50405 | 70011 | 26504 | 00902 | 52811 | 10507 | 65011 | 25601 | 00902 | 52711 | | | 70005 | | | |
| Würzburg | 259 | 659 | 30000 | 57011 | 27201 | 00901 | 54811 | 00000 | 48100 | 26051 | 00900 | 53715 | | | 70003 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 30000 | 66011 | 27401 | 00901 | 53711 | 00000 | 59020 | 26753 | 00900 | 54709 | | | 70006 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 50000 | 65012 | 27451 | 10942 | 55607 | 30000 | 58101 | 26153 | 00901 | 54716 | | | 70004 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 33603 | 56051 | 26901 | 00901 | 53711 | 03602 | 56100 | 25952 | 00900 | 54713 | | | 70003 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 20101 | 30101 | 27252 | 00902 | 54608 | 10102 | 15280 | 26455 | 00901 | 55715 | | | 70000 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 20602 | 58101 | 26951 | 00901 | 52607 | 00000 | 50100 | 26253 | 00900 | 53811 | | | 70003 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 10612 | 62010 | 25402 | 00901 | 53702 | 00615 | 60020 | 25001 | 00900 | 54907 | | | 70005 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70312 | 57031 | 25302 | 00906 | 53607 | 10403 | 56011 | 25101 | 00901 | 53804 | | | 70004 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 63602 | 50031 | 25903 | 00902 | 54507 | 00000 | 58011 | 25300 | 00900 | 52807 | | | 70005 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 50414 | 65011 | 25600 | 00901 | 54607 | 30412 | 70011 | 25100 | 00901 | 54705 | | | 70003 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 60402 | 45101 | 26102 | 00901 | 00604 | 50905 | 48102 | 25700 | 00901 | 53606 | | | 70006 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 33605 | 60011 | 26902 | 00902 | 53703 | 13602 | 50100 | 26200 | 00901 | 51708 | | | 70006 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 63609 | 57012 | 25502 | 00902 | 52400 | 33504 | 58102 | 25500 | 00902 | 52704 | | | 70006 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 20505 | 57101 | 26400 | 00901 | 53705 | 00501 | 50100 | 25751 | 00900 | 53708 | | | 70004 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 70004 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 40000 | 68021 | 26400 | 00902 | 52807 | 00000 | 62010 | 25852 | 00900 | 52609 | | | 70003 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 53504 | 58012 | 25901 | 00901 | 53609 | 00000 | 58101 | 25352 | 00900 | 53611 | | | 70005 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 23303 | 75011 | 26101 | 00902 | 54609 | 33201 | 59030 | 25551 | 00902 | 52810 | | | 70003 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 40703 | 86011 | 51252 | 00901 | 55705 | 10502 | 70020 | 50552 | 00901 | 56708 | | | 70002 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 53203 | 65011 | 24004 | 10962 | 51500 | 22201 | 60011 | 24701 | 00901 | 51201 | | | 70007 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 70002 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 50809 | 70021 | 49751 | 00901 | 60204 | 00915 | 65021 | 49153 | 00900 | 55704 | | | 70004 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 43504 | 62012 | 25002 | 00902 | 52303 | | | | | | | | 70006 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 50810 | 62012 | 25851 | 00902 | 54604 | 11110 | 62021 | 25753 | 00902 | 54707 | | | 70002 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 70606 | 62021 | 25401 | 00901 | 53301 | 00405 | 60021 | 25250 | 00900 | 53604 | | | 70003 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 40905 | 65020 | 25402 | 00902 | 55301 | 30704 | 65020 | 25650 | 00902 | 55804 | | | 70005 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 40704 | 58020 | 25901 | 30931 | 52302 | 00000 | 60020 | 25452 | 00900 | 53710 | | | 70003 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 50202 | 62011 | 25200 | 00902 | 52804 | 20000 | 61021 | 24652 | 00901 | 53811 | | | 70004 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 40000 | 62021 | 25701 | 00902 | 53606 | 00403 | 60020 | 25452 | 00900 | 54710 | | | 70006 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 60925 | 82361 | 49453 | 30842 | 61400 | 21029 | 88361 | 48953 | 10842 | 67805 | | ---30 | 70053 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 40506 | 68020 | 23704 | 10942 | 55305 | | | | | | | | 70007 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 30610 | 61010 | 23604 | 10942 | 55205 | 00407 | 68010 | 23901 | 00900 | 53801 | | | 70007 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 30203 | 60020 | 24901 | 00908 | 53305 | 30505 | 65020 | 25251 | 00908 | 54804 | | | 70003 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 51303 | 70030 | 49251 | 00904 | 54305 | | | | | | | | 70002 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 41523 | 89020 | 99560 | 10842 | 69203 | 11315 | 89010 | 99360 | 00901 | 67701 | 32–57 | 23–47 | 70059 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 30711 | 65020 | 50252 | 10942 | 54203 | | | | | | | | 70051 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 20000 | 70020 | 24651 | 16501 | 53306 | 23202 | 70020 | 25554 | 16501 | 55802 | | | 70003 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 61506 | 89011 | 49954 | 00908 | 65500 | 11507 | 89011 | 49354 | 00901 | 62805 | | | 70001 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 40000 | 81040 | 26100 | 00901 | 53309 | | | | | | | | 70005 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 28. Februar 1968 — Nr. 59


## Radiosondenmessungen

Markante Punkte

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2807 |
| | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | | | | 2329 +67 32 23 | 2333 +63 33 23 | | |
| 50 | 2015 +65 35 19 | | | 2018 +64 34 20 | 2019 +63 33 29 | | |
| 70 | 1809 +63 36 16 | | 1812 +55 | 1811 +63 36 33 | 1811 +63 33 09 | 2013 +63 33 11 | |
| 100 | 1591 +65 01 20 | | 1594 +54 | 1592 +64 01 15 | 1589 +62 05 21 | 1805 +62 34 19 | 1812 -62 -72 35 15 |
| 150 | 1344 -67 05 21 | | 1346 +57 | 1343 +64 05 27 | 1338 +61 06 24 | 1584 +62 04 12 | 1592 -62 -72 02 15 |
| 200 | 1174 -70 +84 05 27 | 1162 -62 08 31 | 1174 +70 +79 | 1170 +70 +76 08 42 | 1161 +66 +72 08 50 | 1332 +61 05 25 | 1342 -64 -74 05 33 |
| 300 | 0922 -52 -78 04 33 | 0926 -49 -62 06 39 | 0920 +50 -61 05 41 | 0919 +51 +59 07 48 | 0909 +52 -60 08 65 | 1154 +62 08 60 | 1170 -71 -80 05 46 |
| 400 | 0729 +36 -58 04 39 | 0731 -38 -51 07 42 | 0727 +37 -50 06 58 | 0726 +37 +45 07 50 | 0716 +37 +45 07 61 | 0900 -53 +57 07 79 | 0918 -50 -61 05 39 |
| 500 | 0570 -24 -48 05 47 | 0572 -23 +40 07 33 | 0568 +24 +38 06 52 | 0567 +24 +33 04 50 | 0556 +25 +33 08 62 | 0708 +37 +41 07 71 | 0724 -35 -49 04 45 |
| 700 | 0314 + 4 -35 04 27 | 0315 - 5 -30 07 22 | 0312 + 5 +32 06 24 | 0312 + 5 +22 07 40 | 0304 + 8 +21 08 30 | 0551 +26 +31 08 66 | 0564 -23 -40 04 48 |
| 850 | 0158 0 +22 36 12 | 0159 5 -15 08 11 | 0157 1 +13 07 18 | 0157 1 +19 09 21 | 0152 + 6 +11 10 24 | 0298 +10 +23 08 49 | 0309 - 4 -25 03 31 |
| 1000 | 0026 0 + 0 30 09 | 0027 1 0 35 04 | 0026 + 1 + 1 14 06 | 0026 + 1 + 1 08 10 | 0023 | 0148 + 6 +11 09 23 | 0154 - 1 -13 36 16 |
| | | | | | | 0023 | 0024 2 1 30 11 |
| | 031 +67 32 11 | | | 023 +66 32 33 | | | 0044 -53 27 77 |
| | 045 +64 | | | 031 +68 | | | 0050 -54 27 77 |
| | 054 +67 | | | 035 33 20 | | | 0060 -57 27 73 |
| | 067 +63 | | | 036 +63 | | | 0070 -59 27 64 |
| | 075 +65 | | | 066 36 34 | | | 0080 -60 27 55 |
| | 093 +63 | | | 074 +62 | | | 0095 -62 |
| | 113 -64 | | | 098 +64 | | | 0115 28 34 |
| | 160 +69 | | | 144 +63 | | | 0165 30 29 |
| | 202 +70 +84 | 199 -67 07 31 | 062 +67 | 175 08 48 | | | 0240 -66 |
| | 250 -60 +76 04 27 | 242 +59 +71 | 075 +55 | 234 +64 +70 | 025 +64 33 26 | | 0335 31 24 |
| | 272 +55 +72 | 250 +57 +69 06 32 | 112 +53 | 250 +61 +68 07 44 | 037 +62 | | 0460 -62 |
| | | 346 +43 -57 | 220 +28 +68 05 36 | 295 07 51 | 042 +64 33 14 | 037 +64 29 25 | 0467 35 14 |
| | 600 04 34 | 458 07 45 | 290 +32 +63 | 319 +47 +54 | 058 +61 | 058 +61 | 0600 -63 -73 |
| | 668 + 6 +36 | 478 -25 -42 | 410 06 58 | 320 07 35 | 068 +63 33 08 | 075 +62 34 20 | 0742 35 14 |
| | 758 1 +34 | 600 06 30 | 507 +18 +43 | 337 +46 +54 | 080 05 25 | 083 +61 35 10 | 0780 -65 -74 |
| | 800 36 15 | 635 -9 -35 | 500 06 41 | 360 07 50 | 088 +60 | 102 +62 | 0785 -66 -74 |
| | 847 6 +23 | 736 7 4 07 26 | 605 -13 -39 | 425 07 50 | 111 +63 | 125 +59 | 0790 -66 -74 |
| | 874 5 +16 | 860 8 6 08 19 | 787 - 0 +28 | 577 +15 -25 | 132 05 13 | 173 +63 06 30 | 0800 -66 -74 |
| | 890 3 + 8 | 848 5 +16 | 800 06 24 | 600 07 44 | 152 +61 | 206 08 65 | 0810 -66 -74 |
| | 919 33 11 | 898 4 - 7 | 809 2 -17 | 608 +12 -25 | 250 08 41 | 217 +63 | 0820 -66 -74 |
| | 930 5 +11 | 900 06 07 | 839 1 +11 | 634 +10 -21 | 450 07 57 | 250 +61 +64 08 75 | 0830 -66 -74 |
| | 967 4 + 5 | 927 04 06 | 877 2 -21 | 713 - 3 -23 | 475 07 65 | 409 +36 +40 | 0840 -66 -74 |
| | 992 3 2 | 961 5 - 9 | 897 2 -19 | 784 1 +13 | 600 08 54 | 458 -31 -35 07 70 | 0850 -66 -74 |
| | 010 - 3 - 3 | 986 1 1 | 922 09 12 | 798 + 1 +11 | 684 + 8 +20 | 600 08 55 | 0860 -66 -74 |
| | 027 - 3 - 3 28 08 | 034 2 0 34 03 | 941 3 - 9 | 800 07 25 | 740 + 5 +21 | 630 +13 -30 | 0870 -66 -74 |
| | | | 981 - 2 - 2 | 829 1 +11 | 803 09 33 | 678 + 9 +25 | 0880 -66 -74 |
| | | | 026 2 1 16 02 | 857 1 +23 | 825 + 8 +12 09 27 | 735 +11 +20 | 0890 -66 -74 |
| | | | | 900 09 15 | 852 + 6 +10 | 758 +12 +15 | 0900 -66 -74 |
| | | | | 907 09 14 | 879 + 5 +14 | 800 09 27 | 0910 -66 -74 |
| | | | | 930 09 20 | 884 09 20 | 835 + 7 +13 | 0920 -66 -74 |
| | | | | 963 3 + 1 | 918 + 2 +11 | 848 09 23 | 0930 -66 -74 |
| | | | | 990 + 1 + 1 | 935 + 4 + 7 | 920 + 3 + 6 | 0940 -66 -74 |
| | | | | 013 0 + 1 07 03 | 990 + 2 + 6 07 08 | 963 + 3 + 5 07 06 | 0950 -66 -74 |
| Tropopause | 174 +75 -89 06 23 | 217 +66 -77 08 32 | 197 +71 +80 | 188 +72 +78 08 44 | 207 +68 +74 08 56 | 243 +62 +65 08 75 | 192 -23 -32 05 45 |
| Max-wind | | | | | 250 +61 +68 07 72 | | 0046 27 77 |
| | | | | | 478 07 65 | 300 +53 +57 07 79 | |
| 30/50 | | | | | | | |
| 50/100 | 0424 | | | 0411 | 0314 | | 0314 |
| 100/200 | 0417 | | | 0426 | 0430 | 0429 | 0428 |
| 200/500 | 0604 | | 0420 | 0422 | 0428 | 0430 | 0422 |
| 500/1000 | 0544 | 0610 | 0506 | 0603 | 0603 | 0603 | 0606 |
| | | 0545 | 0542 | 0541 | 0535 | 0528 | 0540 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2806 | | 2806 | | 2806 | | 2806 | | 2806 | | 2806 | | 2800 | | 2806 | | | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt | km | 27.6 | | 21.6 | | 8.4 | | 21.6 | | 22.8 | | 18.3 | | 21.3 | | 23.7 | | | | |
| | ddfff | 29 33 | | 35 25 | | 06 44 | | 35 27 | | 33 20 | | 02 10 | | 08 10 | | 01 06 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | 28 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | 31 15 | | | | | | | | | | | | | | 01 06 | | | | |
| 20.7 | | 34 19 | | 35 23 | | | | 03 25 | | 33 22 | | | | 08 10 | | 01 10 | | | | |
| 18.3 | | 35 20 | | 36 20 | | | | 03 23 | | 34 18 | | 02 10 | | 08 10 | | 01 10 | | | | |
| 15.9 | | 03 17 | | 02 17 | | | | 02 17 | | 02 07 | | 02 10 | | 08 12 | | 02 19 | | | | |
| 13.5 | | 03 21 | | 06 19 | | | | 04 27 | | 05 23 | | 05 17 | | 05 23 | | 04 32 | | | | |
| 12.0 | | 05 22 | | 07 20 | | | | 08 36 | | 07 44 | | 07 46 | | 05 53 | | 04 57 | | | | |
| 10.5 | | 07 24 | | 06 20 | | | | 07 39 | | 08 84 | | 08 80 | | 05 51 | | 05 49 | | | | |
| 9.0 | | 04 36 | | 06 29 | | | | 08 36 | | 07 61 | | 07 75 | | 05 46 | | 06 45 | | | | |
| 7.2 | | 04 46 | | 07 45 | | 06 51 | | 08 45 | | 07 55 | | 07 61 | | 05 62 | | 04 55 | | | | |
| 5.4 | | 03 36 | | 07 35 | | 06 49 | | 06 57 | | 08 56 | | 07 51 | | 05 52 | | 04 54 | | | | |
| 4.2 | | 02 31 | | 06 27 | | 05 38 | | 08 42 | | 08 52 | | 07 56 | | 04 43 | | 03 43 | | | | |
| 3.0 | | 02 26 | | 06 19 | | 04 30 | | 07 28 | | 08 50 | | 09 50 | | 04 32 | | 02 30 | | | | |
| 2.1 | | 36 21 | | 05 12 | | 05 28 | | 08 23 | | 09 41 | | 09 40 | | 04 18 | | 01 27 | | | | |
| 1.5 | | 34 16 | | 04 10 | | 07 20 | | 09 20 | | 10 32 | | 09 34 | | 03 11 | | 36 09 | | | | |
| 0.9 | | 33 17 | | 02 06 | | 12 07 | | 08 19 | | 10 21 | | 09 17 | | 35 08 | | 33 08 | | | | |
| Maximal-winde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | | | | | | | | | 1070 | 08 88 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0580 | 08 63 | 1050 | 08 80 | 0740 | 05 64 | | | | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2812 | 2812 | 2812 | 2812 | 2812 | 2812 | |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | 2565 +69 | | | | |
| 30 | 2321 +67 35 14 | 2326 +69 33 20 | 2322 +69 | 2325 +69 | 2583 +62 30 30 | 2330 +65 29 24 | |
| 50 | 2013 +66 34 13 | 2018 +66 34 16 | 2014 +67 | 2018 +67 | 2021 +64 33 23 | 2018 +64 34 16 | |
| 70 | 1809 +64 36 18 | 1812 +65 01 22 | 1805 +64 | 1813 +63 | 1813 +62 35 14 | 1811 +63 34 12 | |
| 100 | 1593 +67 02 15 | 1595 +64 01 15 | 1591 +66 | 1595 +65 | 1591 +63 02 13 | 1592 +62 01 10 | |
| 150 | 1347 +69 07 17 | 1349 +69 06 26 | 1345 +66 | 1348 +66 | 1341 +63 07 19 | 1341 +63 07 24 | |
| 200 | 1178 +70 +86 09 28 | 1180 +70 +85 08 27 | 1175 +71 +86 | 1175 +70 +87 | 1165 +70 +75 08 58 | 1165 +69 07 50 | |
| 300 | 0924 +50 +71 08 29 | 0926 +49 +67 09 26 | 0921 +50 +69 | 0922 +50 +71 | 0913 +50 +56 08 64 | 0912 +50 +54 08 67 | |
| 400 | 0729 +35 +65 04 31 | 0732 +36 +57 07 31 | 0726 +36 +64 | 0728 +35 +64 | 0719 +36 +42 08 50 | 0717 -35 -90 08 37 | |
| 500 | 0569 +23 +52 02 34 | 0572 +23 +46 06 35 | 0567 +24 +51 | 0568 +24 +53 | 0560 +26 +31 08 61 | 0558 +25 +32 08 44 | |
| 700 | 0313 + 3 +42 01 25 | 0313 + 3 +30 04 20 | 0311 + 5 +44 | 0312 + 4 +40 | 0307 + 7 +20 08 43 | 0305 + 9 +23 08 37 | |
| 850 | 0155 8 +25 35 20 | 0158 7 +19 04 13 | 0156 5 +24 | 0156 4 +23 | 0153 0 +11 09 35 | 0152 + 2 +16 09 25 | |
| 1000 | 0023 0 0 31 22 | 0026 + 2 + 2 34 04 | 0024 + 2 -21 | 0025 1 + 4 | 0023 | 0023 | |
| **Markante Punkte** | 024 +68 33 10<br>040 +62<br>049 +66<br>055 +66<br>079 +67<br>125 +65<br>147 +67<br>250 +59 +77 08 32<br>307 +48 +69<br>600 01 34<br>663 + 6 +44<br>760 2 +39<br>800 35 22<br>857 8 +24<br>877 8 +22<br>900 7 +16<br>915 34 19<br>940 8 + 9<br>969 + 2 + 2<br>012 1 1<br>023 1 1 29 14 | 027 +69 32 22<br>034 +70<br>037 +68<br>040 33 15<br>066 +64<br>077 +65<br>117 +65<br>134 +69<br>173 +73<br>250 +59 +76 09 32<br>317 +47 +66<br>516 04 36<br>593 +12 +37<br>600 04 28<br>757 2 +27<br>773 2 +27<br>800 04 12<br>877 9 +19<br>900 35 09<br>909 3 + 8<br>923 01 03<br>957 5 + 6<br>984 4 2<br>023 0 0<br>032 1 + 0 31 03 | 031 +69<br>041 +67<br>048 +67<br>056 +63<br>084 +66<br>095 +64<br>121 +67<br>141 +65<br>153 +67<br>220 +38 +76<br>266 +54 +81<br>332 +45 +66<br>474 +27 +54<br>500<br>522 +11 +48<br>900<br>916 5 +33<br>860 5 +23<br>885 3 +10<br>903 4 + 8<br>930 3 + 5<br>988 + 3 + 3<br>024 1 + 1 | 026 +69<br>031 +67<br>068 +63<br>082 +66<br>093 +64<br>103 +65<br>115 +64<br>131 +67<br>144 +66<br>169 +67<br>212 +68 +85<br>258 +60 +79<br>292 +51 +72<br>600<br>666 + 7 +42<br>763 1 +41<br>800<br>859 5 +22<br>881 4 +13<br>919 5 +20<br>978 + 0 + 5<br>012 2 + 3 | 031 +65<br>038 +63<br>049 +64<br>088 +60<br>137 +61 05 09<br>144 +64<br>159 +63<br>169 +64<br>177 +64<br>250 -61 -66 08 78<br>382 04 48<br>570 +18 +25<br>800 08 50<br>638 +13 +18<br>734 + 4 +19<br>747 + 5 +18<br>785 + 1 +14<br>800 08 34<br>803 + 2 +11<br>960 1 +12 09 35<br>886 10 30<br>911 1 + 8<br>934 + 3 + 5<br>989 + 2 + 7 10 04 | 022 +65 29 22<br>028 +66<br>065 +63<br>074 +63<br>134 -61 06 20<br>143 +64<br>164 +61<br>194 +69<br>250 -60 -64 08 78<br>327 +46 +50<br>497 +25 +32<br>507 +25 +31<br>569 +18 +24<br>583 +18 +23<br>600 08 56<br>656 +12 +17<br>681 +10 +19<br>698 +10 +24<br>758 + 5 +18<br>796 + 3 +15<br>800 09 30<br>814 + 3 +21<br>852 09 25<br>891 + 1 +12<br>921 + 4 + 6<br>943 + 1 + 4<br>963 + 1 + 4 08 08 | |
| Tropopause | 173 +75 +91 09 23 | 183 +73 +87 07 25 | 184 +75 +90 | 187 +73 +89 | 200 +70 +75 08 58 | 204 +69 07 54 | |
| Maxwind | | | | | 250 +61 +66 08 78<br>522 08 63 | 250 +60 +64 08 78 | |
| 30/50 | 0309 | 0308 | 0308 | 0307 | 0313 | 0312 | |
| 50/100 | 0420 | 0423 | 0423 | 0423 | 0430 | 0426 | |
| 100/200 | 0413 | 0415 | 0416 | 0420 | 0426 | 0427 | |
| 200/500 | 0609 | 0608 | 0608 | 0607 | 0605 | 0607 | |
| 500/1000 | 0546 | 0946 | 0543 | 0543 | 0537 | 0538 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Hannover | Essen | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2818 | 2818 | 2818 | 2818 | 2818 | 2818 | 2812 | 2818 | 2812 | 2812 | |
| Pilaten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 20.7 | 24.0 | 26.4 | 15.9 | 24.0 | 20.7 | 22.2 | 11.1 | 21.3 | |
| Gipfelpunkt ddfff | 32 28 | 35 14 | 31 20 | 35 20 | 03 24 | 32 11 | 02 22 | 33 15 | 06 36 | 34 18 | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | 35 20 | | | | | | | |
| 23,7 | 32 26 | | 31 20 | 35 25 | | 32 13 | | | | | |
| 20,7 | 34 19 | 35 14 | 03 20 | 35 22 | | 33 24 | 02 22 | 33 12 | | 34 15 | |
| 18,3 | 36 16 | 36 14 | 01 16 | 35 24 | | 01 18 | 02 18 | 03 12 | | 01 26 | |
| 15,9 | 01 13 | 02 14 | 04 20 | 04 13 | 03 24 | 05 09 | 02 18 | 03 20 | | 01 22 | |
| 13,5 | 05 14 | 06 10 | 04 20 | 04 18 | 05 25 | 05 26 | 06 36 | 06 28 | | 05 23 | |
| 12,0 | 10 20 | 10 18 | 08 40 | 09 41 | 08 35 | 06 54 | 06 53 | 07 47 | | 07 39 | |
| 10,5 | 11 18 | 12 21 | 09 40 | 10 34 | 08 62 | 08 60 | 06 47 | 06 50 | 06 40 | 08 32 | |
| 9,0 | 10 09 | 12 20 | 08 32 | 09 40 | 08 54 | 08 51 | 06 46 | 06 44 | 07 36 | 09 34 | |
| 7,2 | 06 20 | 07 28 | 06 35 | 09 35 | 08 49 | 07 48 | 04 51 | 04 43 | 05 50 | 07 50 | |
| 5,4 | 03 35 | 05 31 | 05 46 | 07 48 | 07 55 | 07 47 | 03 46 | 03 40 | 05 41 | 07 43 | |
| 4,2 | 02 35 | 05 30 | 04 30 | 07 35 | 08 44 | 07 35 | 03 42 | 04 40 | 04 38 | 07 38 | |
| 3,0 | 01 31 | 03 22 | 03 26 | 06 24 | 07 33 | 07 28 | 03 32 | 04 33 | 04 27 | 08 26 | |
| 2,1 | 35 25 | 01 14 | 01 25 | 06 22 | 08 24 | 08 17 | 02 27 | 04 27 | 03 20 | 07 26 | |
| 1,5 | 36 19 | 01 12 | 01 20 | 06 14 | 09 18 | 08 14 | 01 22 | 04 23 | 05 18 | 07 16 | |
| 0,9 | 36 23 | 02 11 | 01 15 | 06 12 | 07 12 | 07 09 | 33 18 | 01 13 | 01 22 | 07 11 | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 1100 0865 | 1150 0870 | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 59

Mittwoch, den 28. Februar 1968

Nachdruck nicht gestattet

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 83402 | 98022 | 34904 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |
| 3 | 10002 | 83303 | 98022 | 34302 | 9++++ | 01806 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 81903 | 97022 | 33101 | 9++++ | 01712 | 3++++ | | | 700++ | 1030+ |
| 9 | 10002 | 82805 | 96102 | 33401 | 864++ | 01313 | 30000 | | | | |
| 12 | 10002 | 83304 | 97022 | 32801 | 86466 | 01806 | 30000 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 83208 | 97022 | 31101 | 864++ | 00617 | 30000 | | | | |
| 18 | 10002 | 83005 | 95102 | 30501 | 9++++ | 01606 | 3++++ | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10002 | 80406 | 97025 | 29501 | 9++++ | 01710 | 3++++ | | | | |

FS Weser 55.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 83405 | 94105 | 34901 | 9++++ | 01000 | 3++00 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 82905 | 96102 | 34201 | 9++++ | 01707 | 3++00 | | | | |
| 6 | 10003 | 82908 | 96102 | 33402 | 9++++ | 01708 | 30000 | | | 797++ | 1030+ |
| 9 | 10003 | 83107 | 97022 | 33602 | 865++ | 01202 | 3++00 | | | | |
| 12 | 10003 | 82911 | 96102 | 32002 | 864++ | 01716 | 3++00 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 83111 | 96022 | 30302 | 864++ | 01217 | 3++00 | | | | |
| 18 | 10003 | 83309 | 96515 | 30001 | 863++ | 01703 | 3++01 | | | 797++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 83109 | 97505 | 28801 | 8++++ | 01612 | 3++01 | | | | |

FS P8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 80306 | 98022 | 33302 | 9++++ | 02804 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 82809 | 97022 | 32302 | 9++++ | 02710 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 93008 | 93472 | 32102 | 9++++ | 01802 | 300++ | | | 797++ | 1029+ |
| 9 | 10004 | 83009 | 96104 | 32402 | 8092+ | 01303 | 30501 | 33602 | | | |
| 12 | 10004 | 83011 | 97022 | 30902 | 8092+ | 01715 | 30501 | 33601 | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 93011 | 94104 | 29502 | 9++++ | 01714 | 30501 | 33601 | | | |
| 18 | 10004 | 83507 | 96102 | 29102 | 9++++ | 01704 | 30501 | | | 797++ | 1029+ |
| 21 | 10004 | 83507 | 97024 | 28102 | 9++++ | 00710 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 83209 | 96515 | 33850 | 9++++ | 51803 | 3++00 | | | 792++ | |
| 3 | 10005 | 82909 | 96515 | 33001 | 9++++ | 01708 | 3++00 | | | | |
| 6 | 10005 | 82912 | 96515 | 32201 | 9++++ | 01708 | 3++00 | | | 793++ | 1023+ |
| 9 | 10005 | 82912 | 96515 | 32701 | 865++ | 01205 | 30400 | | | | |
| 12 | 10005 | 83213 | 96025 | 29801 | 864++ | 01829 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 83214 | 97022 | 29401 | 864++ | 00704 | 30301 | | | | |
| 18 | 10005 | 83410 | 97515 | 29001 | 864++ | 01704 | 3++01 | | | 792++ | 1024+ |
| 21 | 10005 | 83413 | 97515 | 27201 | 9++++ | 01718 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 92612 | 92454 | 31351 | 9++++ | 52807 | 3++01 | | | 700++ | |
| | 10006 | 92714 | 92454 | 30951 | 9++++ | 52704 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 92715 | 92454 | 29651 | 9++++ | 51713 | 3++01 | | | 797++ | 1005+ |
| | 10006 | 82716 | 97024 | 29000 | 855++ | 50706 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 82719 | 97022 | 27701 | 855++ | 00713 | 30302 | | | 700++ | |
| | 10006 | 83009 | 97022 | 26901 | 855++ | 00706 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 83213 | 97022 | 25901 | 9++++ | 50710 | 3++01 | | | 700++ | 1005+ |
| | 10006 | 83407 | 96102 | 25901 | 9++++ | 51400 | 3++01 | | | | |

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99634 | 70327 | 28004 | 12002 | 98028 | 80901 | 15600 | 00801 | 05752 | 10495 | 30503 | 16809 |
| 99635 | 70327 | 28034 | 81921 | 97031 | 79501 | 856++ | 00814 | 05852 | 10491 | 30505 | 10010 |
| 99635 | 70328 | 28064 | 82017 | 97702 | 78600 | 854++ | 00709 | 05950 | 10482 | 30505 | 10010 |
| 99636 | 70327 | 28094 | 72122 | 97267 | 77500 | 784++ | 00511 | 05951 | 10481 | 30504 | 10010 |
| 99634 | 70327 | 28124 | 62118 | 97858 | 77300 | 624++ | 00702 | 05955 | 10483 | 30503 | 11010 |
| 99636 | 70326 | 28154 | 62724 | 98028 | 77352 | 62400 | 00500 | 06456 | 10521 | 30504 | 15010 |
| 99636 | 70326 | 28184 | 42533 | 97158 | 80054 | 42400 | 71327 | 06960 | 10488 | 30505 | 22010 |
| 99636 | 70327 | 28214 | 62535 | 96268 | 81456 | 63400 | 71014 | 07360 | 10497 | 30912 | 23010 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70511 | 28004 | 23123 | 98028 | 06653 | 23500 | 00226 | 0++61 | 10360 | 30807 | |
| 99564 | 70508 | 28034 | 23123 | 98020 | 07952 | 23500 | 00314 | 0++64 | 10368 | 30806 | |
| 99566 | 70512 | 28064 | 23119 | 98268 | 08753 | 22500 | 00108 | 0++61 | 10369 | 30806 | |
| 99565 | 70510 | 28094 | 72925 | 97858 | 09353 | 72400 | 00106 | 0++58 | 10369 | 30706 | |
| 99565 | 70509 | 28124 | 52817 | 98158 | 10052 | 52400 | 00107 | 0++61 | 10338 | 30706 | |
| 99564 | 70508 | 28154 | 62722 | 98272 | 09952 | 43560 | 00801 | 0++58 | 10339 | 30504 | 30805 |
| 99564 | 70508 | 28184 | 72728 | 97268 | 08753 | 734++ | 00812 | 0++60 | 10330 | 30706 | |
| 99565 | 70509 | 28214 | 82531 | 96258 | 07952 | 833++ | 00608 | 0++61 | 10357 | 30706 | 29805 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 28004 | 53027 | 98028 | 99503 | 52500 | 00222 | 0++51 | 10610 | 30703 | |
| 99527 | 70354 | 28034 | 83017 | 97851 | 02601 | 825++ | 00231 | 0++++ | 10614 | 30708 | |
| 99527 | 70354 | 28064 | 33023 | 97278 | 04401 | 32500 | 00217 | 0++00 | 10615 | 30707 | |
| 99526 | 70352 | 28094 | 22818 | 97150 | 06002 | 23500 | 00215 | 0++51 | 10652 | 30707 | |
| 99527 | 70354 | 28124 | 62608 | 97881 | 09002 | 53470 | 00229 | 0++00 | 10614 | 30707 | |
| 99526 | 70353 | 28154 | 72914 | 97868 | 10203 | 724++ | 00112 | 0++53 | 10667 | 30402 | 31807 |
| 99525 | 70351 | 28184 | 32911 | 98158 | 11903 | 32400 | 00217 | 0++54 | 10668 | 30402 | 32806 |
| 99525 | 70352 | 28214 | 22915 | 97268 | 13602 | 22400 | 00217 | 0++51 | 10666 | 30402 | 32806 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70410 | 28003 | 80105 | 98022 | 14008 | 885++ | 81215 | 0++01 | 11566 | 30000 | 34706 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99440 | 70411 | 28063 | 83307 | 97616 | 14708 | 856++ | 51500 | 0++05 | 11565 | 30000 | 34706 |
| 99438 | 70407 | 28093 | 83415 | 98216 | 16208 | 883++ | 51215 | 0++01 | 11560 | 30604 | |
| 99440 | 70410 | 28123 | 63311 | 98026 | 49208 | 51501 | 71230 | 0++51 | 11441 | 30504 | |
| 99440 | 70410 | 28153 | 63114 | 98022 | 20508 | 61501 | 00214 | 0++51 | 11447 | 30504 | |
| 99440 | 70410 | 28183 | 73223 | 98022 | 21707 | 715++ | 00212 | 0++51 | 11500 | 30504 | |
| 99439 | 70410 | 28213 | 63121 | 97152 | 23407 | 65500 | 41217 | 0++51 | 11502 | 30504 | |

Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70487 | 28004 | 42530 | 97808 | 15017 | 49400 | 62221 | 05212 | 11834 | 31008 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99350 | 70498 | 28064 | 72720 | 97891 | 18317 | 735++ | 63220 | 05512 | 11860 | 30906 | |
| 99350 | 70499 | 28094 | 22813 | 98020 | 20216 | 21500 | 23219 | 05508 | 11830 | 30504 | |
| 99349 | 70499 | 28124 | 62914 | 98012 | 22616 | 11508 | 23224 | 05909 | 11899 | 30504 | 21807 |
| 99348 | 70492 | 28152 | 62808 | 98022 | 24218 | 11508 | 23116 | 05110 | 11781 | 30403 | 22807 |
| 99350 | 70482 | 28184 | 72707 | 98022 | 23418 | 11502 | 83708 | 00109 | 11816 | 30403 | 18606 |
| 99352 | 70483 | 28214 | 71605 | 98022 | 23416 | 58408 | 00500 | 05309 | 11814 | 30000 | 24605 |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99657 | 10022 | 28004 | 82130 | 97022 | 13906 | 6647+ | 00705 | 00004 | 10580 | 30708 | |
| 99654 | 10025 | 28034 | 82232 | 97022 | 13806 | 6647+ | 42501 | 00004 | 10633 | 30709 | |
| 99653 | 10025 | 28064 | 82226 | 97022 | 14606 | 855++ | 41103 | 00003 | 10623 | 30709 | |
| 99651 | 10025 | 28094 | 82230 | 96022 | 14306 | 864++ | 41603 | 00003 | 10612 | 30709 | |
| 99649 | 10027 | 28124 | 82125 | 97022 | 15006 | 864++ | 00307 | 05103 | 10684 | 30709 | |
| 99646 | 10029 | 28154 | 82330 | 97022 | 14506 | 7647+ | 42605 | 00103 | 10592 | 30709 | |
| 99650 | 10022 | 28184 | 72330 | 97022 | 13605 | 755++ | 82709 | 05103 | 10639 | 30806 | |
| nil | | | | | | | | | | | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99588 | 70192 | 28004 | 81845 | 96616 | 95909 | 873++ | 41708 | 0++08 | 10872 | 30915 | 18120 |
| 99587 | 70191 | 28034 | 81740 | 96616 | 93709 | 873++ | 41822 | 0++09 | 10937 | 30915 | 18119 |
| 99585 | 70193 | 28064 | 81745 | 96616 | 90009 | 873++ | 41737 | 0++09 | 10957 | 30916 | 18120 |
| 99588 | 70193 | 28094 | 81740 | 96616 | 86610 | 873++ | 82734 | 0++09 | 10870 | 30915 | 18120 |
| 99590 | 70194 | 28124 | 81837 | 96616 | 82609 | 873++ | 41640 | 0++09 | 10888 | 30813 | 17018 |
| 99589 | 70194 | 28154 | 81830 | 96606 | 79208 | 873++ | 41734 | 0++07 | 10880 | 30813 | 17017 |
| 99588 | 70194 | 28184 | 83050 | 95616 | 80005 | 873++ | 41308 | 0++03 | 10877 | 30810 | 20018 |
| 99589 | 70195 | 28214 | 82834 | 97216 | 94304 | 5742+ | 71199 | 0++00 | 10872 | 30809 | 99+16 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99520 | 70203 | 28004 | 81642 | 96606 | 95511 | 874++ | 41751 | 00201 | 11043 | 31021 | |
| 99520 | 70203 | 28034 | 81945 | 96606 | 92311 | 874++ | 41732 | 00209 | 11033 | 31022 | |
| 99518 | 70203 | 28064 | 82045 | 96606 | 95010 | 874++ | 41327 | 05006 | 11020 | 31023 | |
| 99518 | 70203 | 28094 | 72635 | 97256 | 02509 | 784++ | 51375 | 05205 | 10987 | 30812 | 19020 |
| 99518 | 70204 | 28124 | 62728 | 97256 | 07208 | 68400 | 51247 | 05504 | 10985 | 30812 | 21018 |
| 99521 | 70201 | 28154 | 42922 | 98030 | 08009 | 49400 | 31208 | 05304 | 11006 | 30812 | 21018 |
| 99523 | 70201 | 28184 | 62924 | 97158 | 09607 | 49402 | 11216 | 05503 | 11014 | 30810 | 21016 |
| 99521 | 70201 | 28214 | 52822 | 97012 | 12407 | 39402 | 71228 | 05501 | 10993 | 30809 | 21014 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 70158 | 28004 | 61628 | 97806 | 17300 | 69400 | 41736 | 05407 | 11178 | 30505 | 00+00 |
| 99451 | 70159 | 28034 | 81729 | 97616 | 14010 | 672++ | 41633 | 05210 | 11197 | 30706 | 00+00 |
| 99451 | 70159 | 28064 | 82218 | 96518 | 13712 | 864++ | 41503 | 00111 | 11181 | 30706 | 00+00 |
| 99449 | 70160 | 28094 | 82709 | 96025 | 14312 | 895++ | 00306 | 00111 | 11150 | 30403 | 27005 |
| 99450 | 70162 | 28124 | 82506 | 96025 | 14711 | 5747+ | 00004 | 00011 | 11189 | 30402 | 27106 |
| 99450 | 70162 | 28154 | 32504 | 96016 | 13313 | 22440 | 00814 | 00111 | 11240 | 30402 | 27106 |
| 99450 | 70162 | 28184 | 32506 | 96026 | 13712 | 38440 | 00804 | 00110 | 11173 | 30301 | 27207 |
| 99450 | 70162 | 28214 | 80000 | 96021 | 14011 | 894++ | 00203 | 05011 | 11186 | 30301 | 28308 |

## Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70159 | 28064 | 701++ | |
| 99650 | 10022 | 28184 | 79949 | |
| 99523 | 70201 | 28184 | 70129 | |
| 99636 | 70326 | 28184 | 99804 | |
| 99350 | 70482 | 28184 | 24505 | |
| 99450 | 70162 | 28184 | 701++ | |
| 99589 | 70195 | 28214 | 99143 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 59 Mittwoch, den 28. Februar 1968

Meldungen vom 28. 2. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99359 70427 28003 12318 98020 16218 11400 53220 00014 3++04 29+08 +++++ | Wienertor |
| 99352 70469 28003 32444 98011 15219 32400 62216 00112 3++++ 24+++ +++++ | M.Vinnen |
| 99590 10038 28003 89905 98022 31008 +++++ 00400 006++ 3++00 99+01 +++++ | Frithjof |
| 99464 70463 28003 42809 98020 17052 9++++ 24212 05755 3++00 +++++ +++++ | Transmichigan |
| 99341 70345 28003 82511 98608 22718 +++++ 54208 05015 3++01 28+05 ..... | Göttingen |
| 99363 70026 28003 12727 98030 21314 9++++ 23702 00007 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99293 50481 28033 30215 98030 14024 31600 72400 05219 30401 15703 +++++ | W.Herwig |
| 99547 10050 28064 80000 94114 32501 862++ 42610 05701 30000 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99647 10085 28063 82627 97022 19007 +++++ 00504 00005 30907 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99685 10115 28673 82430 96606 05206 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99531 70510 28064 82712 98022 14257 853++ 00202 06358 30301 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99364 70016 28033 12727 98130 21214 1++++ 23701 00008 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99365 70006 28063 12913 98130 20514 12440 23707 00007 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99547 10054 28094 80000 96514 33002 862++ 21205 05501 30000 36501 +++++ | A.Dohrn |
| 99397 70100 28063 82107 98022 24114 88400 44203 00013 30301 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99385 70139 28003 83103 98022 27414 853++ 53400 00609 30302 31603 +++++ | U.Schulte |
| 99565 10062 28093 83209 98022 31505 +++++ 83705 054++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99373 70145 28063 43003 98011 25316 433++ 53303 00113 30302 30503 +++++ | U.Schulte |
| 99586 70245 28693 83430 97636 85003 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99587 70032 28693 19905 99021 24205 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99627 70190 28093 81844 97022 86907 +++++ 71725 001++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99529 70520 28093 32401 98020 17860 +++++ 00212 071++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99472 70140 28693 81527 98022 14810 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99665 70251 28093 80527 95737 81753 +++++ 00400 059++ 3++05 +++++ +++++ | Essen |
| 99625 70195 28693 81837 97217 85207 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99564 10024 28693 82105 98022 33509 +++++ +++++ 006++ +++++ +++++ +++++ | Hechthild |
| 99632 70242 28693 82409 98022 79104 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Island |
| 99365 10001 28093 33213 98030 21015 32400 23205 00107 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99547 10061 28124 89905 96105 32202 863++ 22808 05600 30000 99+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99527 70520 28723 22709 98020 19259 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99648 70532 28723 80913 97227 03266 +++++ +++++ 084++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99585 70233 28723 83337 97636 84504 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99570 10060 28123 83211 98022 31004 +++++ 83705 055++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99470 70134 28723 81527 98022 14811 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99351 70474 28033 02537 98020 16519 00400 62213 00110 3++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99350 70477 28063 02327 98020 17518 00900 62210 00211 30505 24910 +++++ | M.Vinnen |
| 99350 70479 28093 32718 98011 19817 22541 62223 05110 30204 27910 +++++ | M.Vinnen |
| 99574 70327 28123 82840 97818 97405 +++++ 23203 058++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99587 70060 28123 12030 98020 17205 +++++ 63740 054++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99666 70250 28123 80630 95737 80052 +++++ 00817 065++ 3++06 +++++ +++++ | Essen |
| 99613 70405 28123 12824 98020 87256 +++++ 12209 072++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99662 70258 28723 90424 93457 78253 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99340 70450 28123 32818 98021 22919 22492 53227 00212 30505 26607 +++++ | Wienertor |
| 99621 70323 28123 62224 98022 83001 65400 23400 063++ 30506 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99527 70512 28123 19902 98020 17361 +++++ 21205 068++ 23040 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99359 70155 28123 82209 97258 27518 53110 +++++ 00216 30302 36502 +++++ | U.Schulte |
| 99531 70508 28124 32615 98011 16657 313++ 00216 06259 30000 32801 +++++ | Poseidon |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99527 70519 28783 02809 99020 18060 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99520 70521 28723 29905 98011 18060 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99474 70115 28123 81627 98032 15311 4722+ 64829 01010 30305 30305 +++++ | Buntentor |
| 99366 10010 28123 62918 98626 21313 62400 23203 05108 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99584 70024 28723 11813 98024 23006 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99561 70307 28123 73237 97021 00503 +++++ 14215 059++ 30616 +++++ +++++ | Freiburg i.B. |
| 99490 70230 28123 82933 97012 10510 55490 62235 05203 30405 25018 +++++ | Bartenstein |
| 99427 70164 28123 82713 97258 16014 854++ 53220 002++ 30201 28+01 +++++ | Brandenburg |
| 99538 70445 28723 83318 97028 13851 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99347 70486 28123 82713 98031 22818 22502 62230 00309 30203 26808 +++++ | M.Vinnen |
| 99547 10065 28154 83111 94502 29902 861++ 21723 05601 30301 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99346 70491 28153 63009 98012 23918 22502 62211 00210 30202 99+06 +++++ | M.Vinnen |
| 99471 70134 28153 81821 95523 11910 5722+ 63734 05310 30204 22505 +++++ | Buntentor |
| 99580 70015 28763 11721 98024 22205 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99584 70210 28783 82937 97022 86505 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99543 10074 28783 93309 94454 30202 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99547 10070 28184 83213 96505 29102 864++ 21708 05201 30301 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99580 10054 28183 82909 98022 27805 +++++ 83710 054++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99687 10127 28783 82534 96808 +++++ +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99662 70258 28783 80424 96108 75352 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99328 70462 28183 39905 98021 24120 92401 53801 00413 30201 27506 +++++ | Wienertor |
| 99468 70136 28183 71807 98015 11512 3629+ 63604 05111 30201 25810 +++++ | Buntentor |
| 99621 70398 28183 62930 98022 87857 61400 83704 072++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99630 70230 28183 83024 97028 79102 +++++ 00220 058++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99418 70180 28183 82415 97205 15014 863++ 53400 00112 30301 27305 +++++ | Brandenburg |
| 99439 70199 28153 53007 98012 15013 2339+ 54710 05211 30201 27707 +++++ | Minden |
| 99464 70115 28783 81515 97808 15510 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99434 70210 28183 79905 98032 16213 2732+ 54212 00010 39900 27707 +++++ | Minden |
| 99528 70518 28783 42611 99031 16055 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99610 70493 28183 83313 97024 02060 823++ 01400 070++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99479 70396 28183 73137 98152 15206 434++ 24711 06402 30704 35+04 +++++ | Transmichigan |
| 99395 70420 28183 40509 98031 20515 32580 14210 05406 30201 01605 +++++ | Nordenham |
| 99345 70495 28183 69907 98031 22518 60906 62714 00111 39901 99+06 +++++ | M.Vinnen |
| 99347 70162 28183 42609 99011 26618 48436 53509 00115 30302 27502 +++++ | U.Schulte |
| 99543 10070 28214 83608 96515 28502 863++ 42706 05201 30301 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99551 10053 28813 93207 96434 29302 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99565 30020 28213 81818 96515 27207 +++++ 33203 004++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99687 10123 28813 82437 96028 07706 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99466 70145 28213 22911 98011 12212 9++++ 63307 05210 30202 26708 +++++ | Buntentor |
| 99647 10085 28213 82324 97022 18006 +++++ 00400 05204 31008 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99646 10086 28213 82472 98022 18006 +++++ 00400 054++ 30607 24607 +++++ | Rendsburg |
| 99344 70502 28213 71111 98032 20918 22571 62716 05013 30201 23706 +++++ | M.Vinnen |
| 99368 10020 28153 63213 98022 19815 52402 23715 00008 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99370 10039 28213 83509 96959 19011 8++++ 23702 056++ +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99369 10030 28183 83409 97032 19214 853++ 23706 05507 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99430 70221 28213 81209 97602 15513 9+0++ 54707 05210 30301 27+08 +++++ | Minden |

LHHT Famita

| Nachträge |
|---|
| 99575 10030 28003 82703 97022 32705 855++ 00813 05102 10551 30502 |
| 99575 10030 28033 82605 97022 31904 855++ 00708 05202 10556 30502 |
| 99575 10030 28063 82605 97022 30704 855++ 00712 05203 10555 30502 |
| 99575 10030 28093 82609 97022 30404 855++ 00703 05204 10555 30502 |
| 99575 10030 28123 82509 97022 29505 855++ 00709 05103 10555 30503 |
| 99575 10030 28153 82309 97022 27804 855++ 00717 05103 10559 30503 |
| 99575 10030 28183 82309 97022 27204 2751+ 00606 05303 10540 30503 |
| 99575 10030 28213 82205 97022 26703 2751+ 00705 05403 10546 30503 |

Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

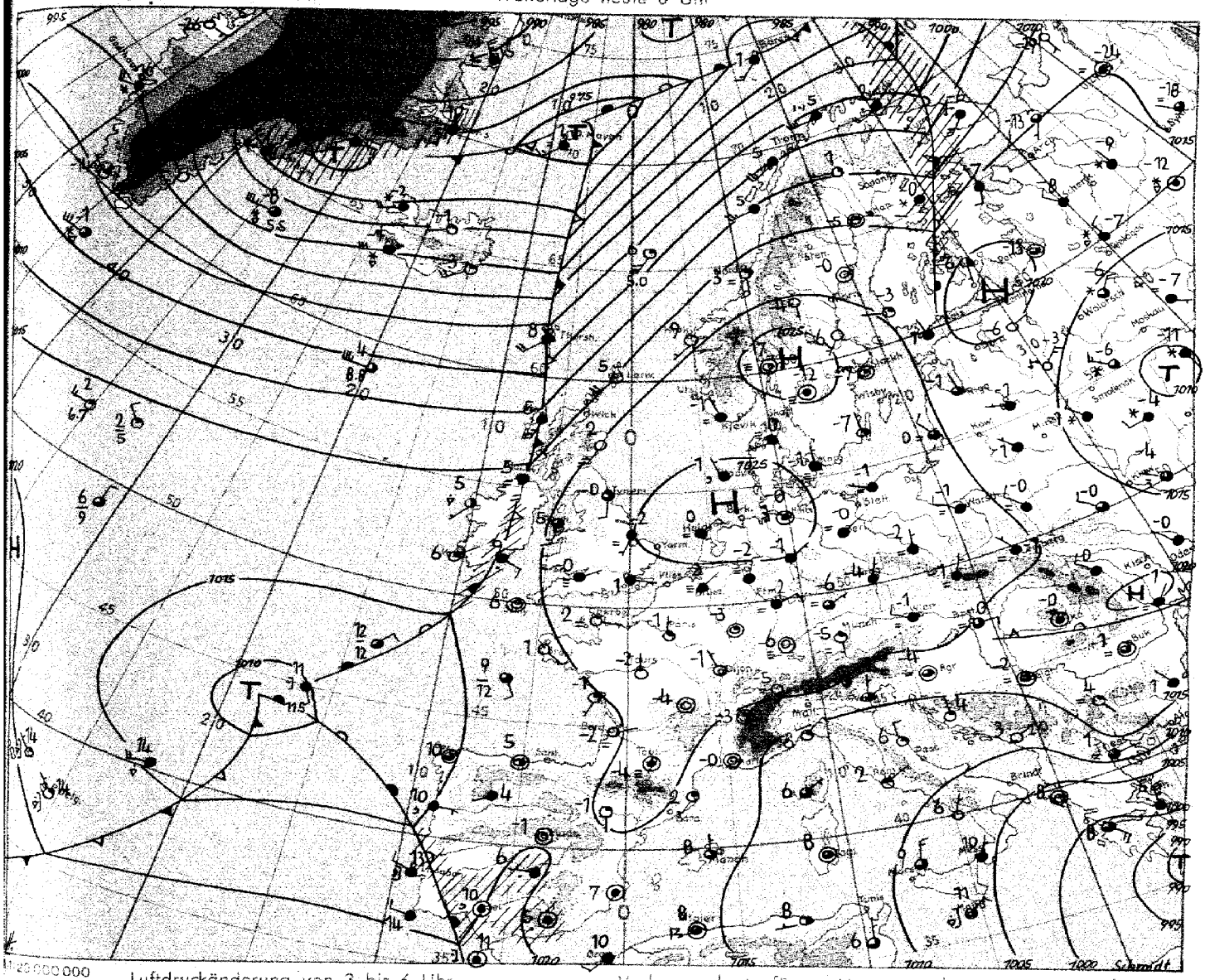
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8032

Jahrgang: 93

Donnerstag, den 29. Februar 1968

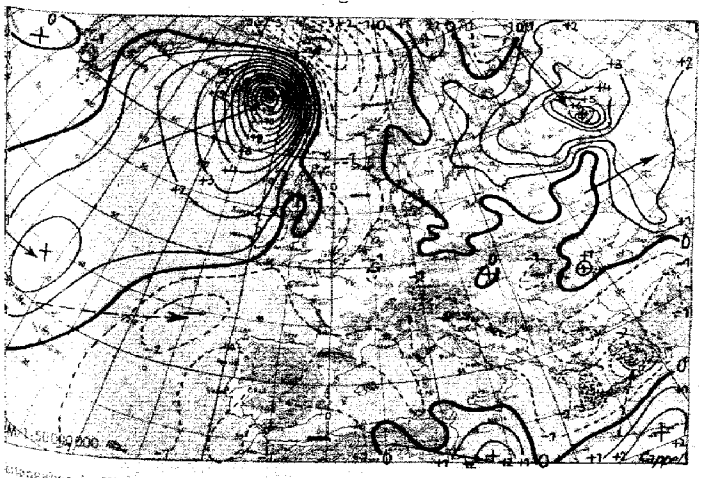
Nummer: 60

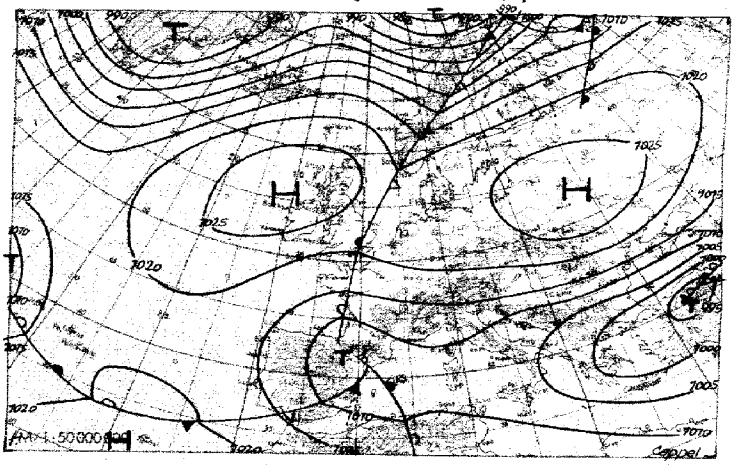

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Freitag, den 1. 3. 1968, 6 Uhr

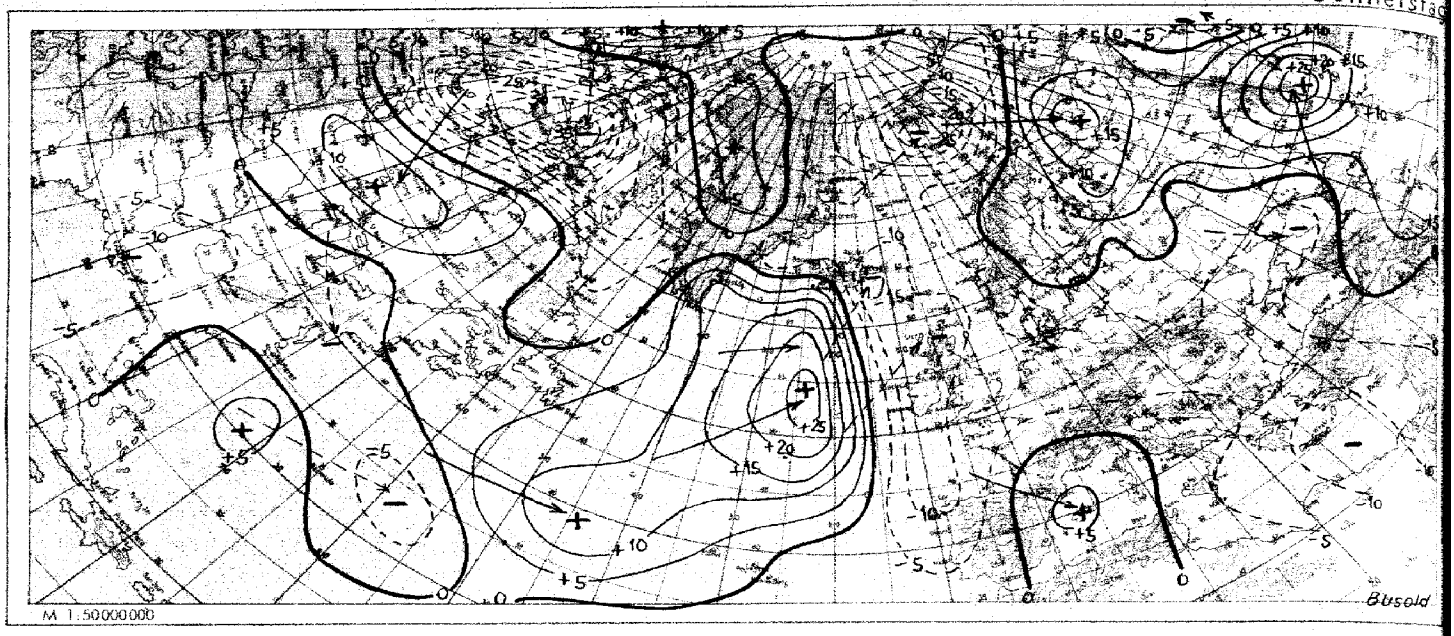




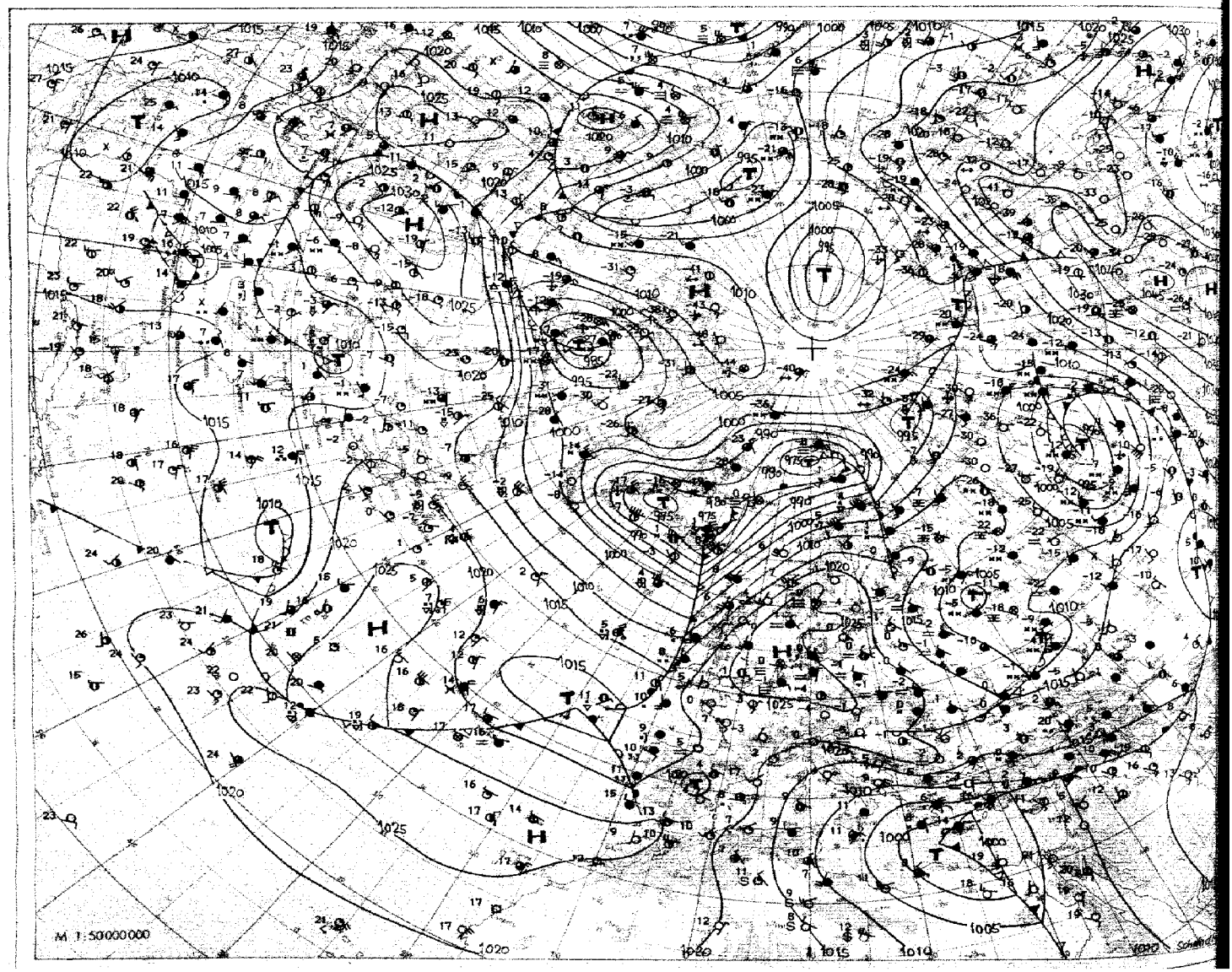
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag



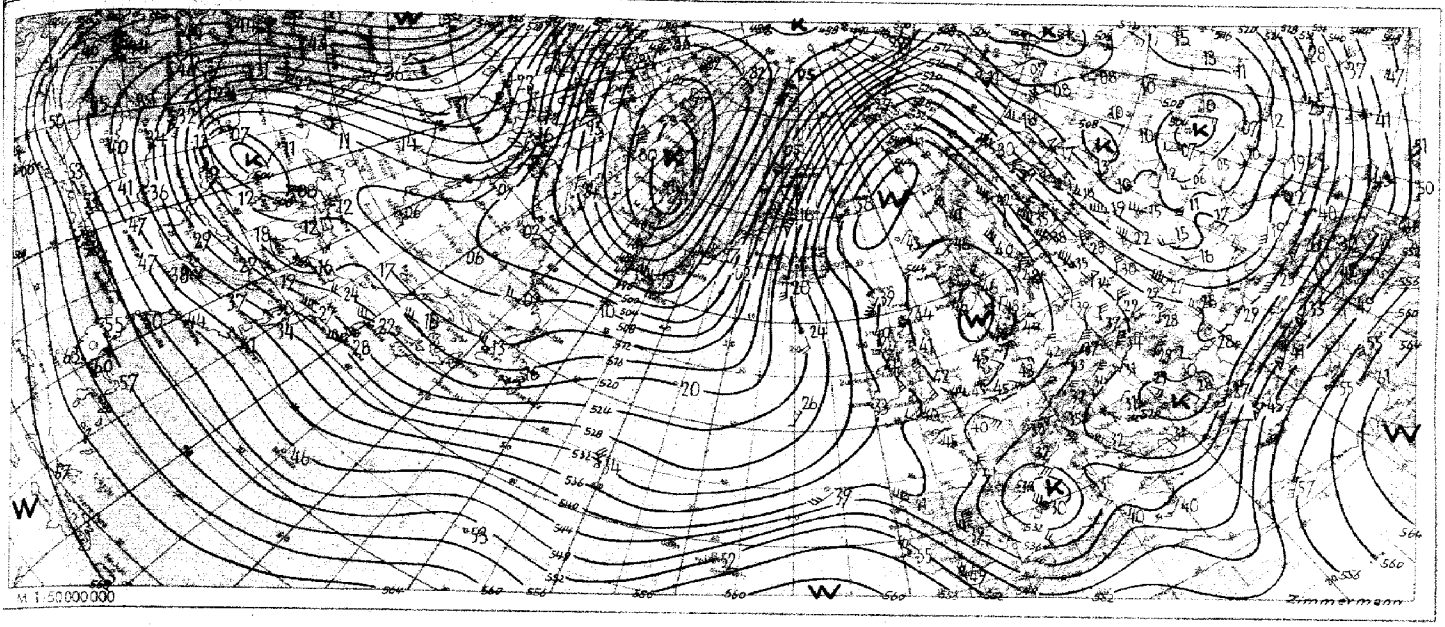

Wetterlage heute 0 Uhr



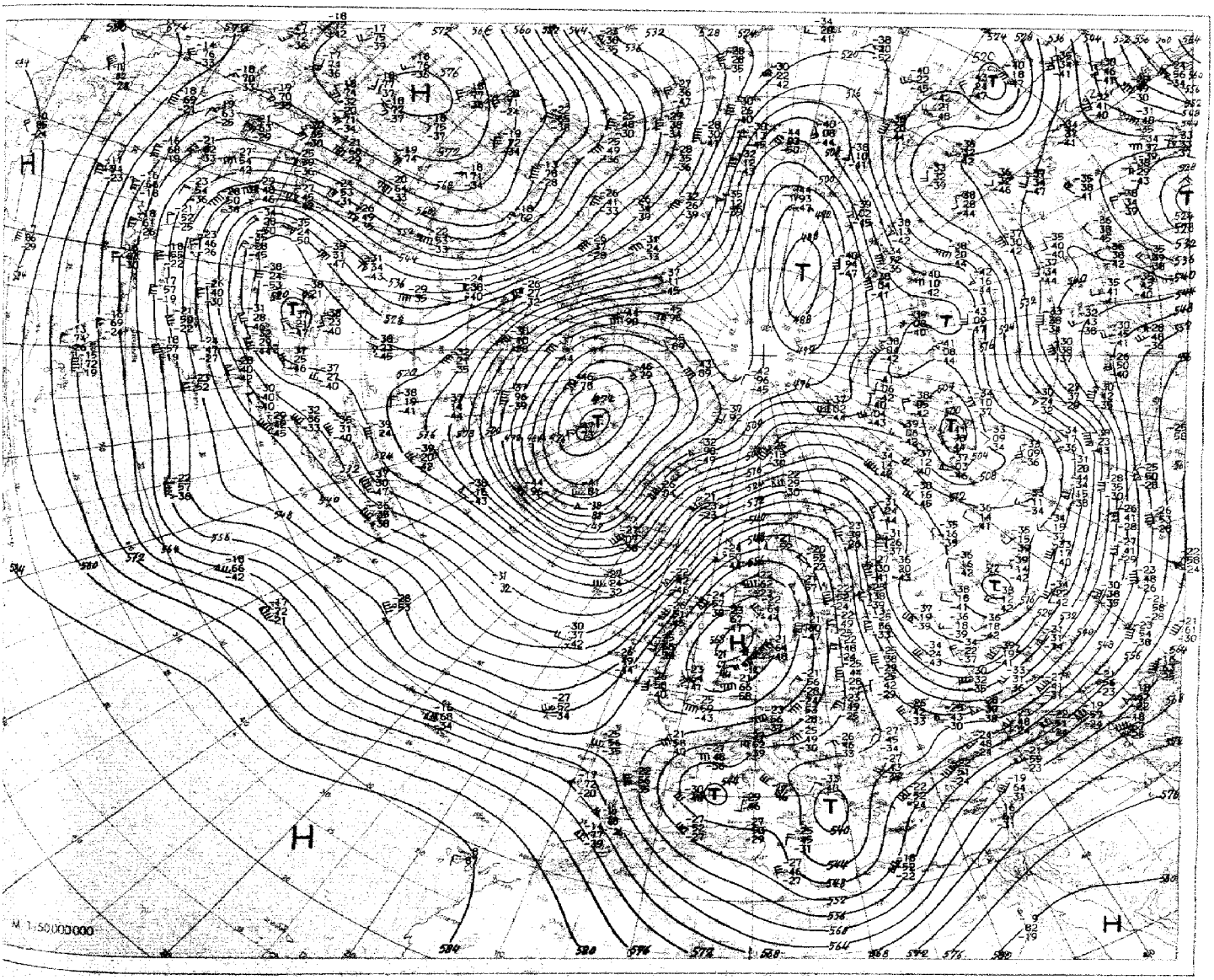
29. Februar 1968

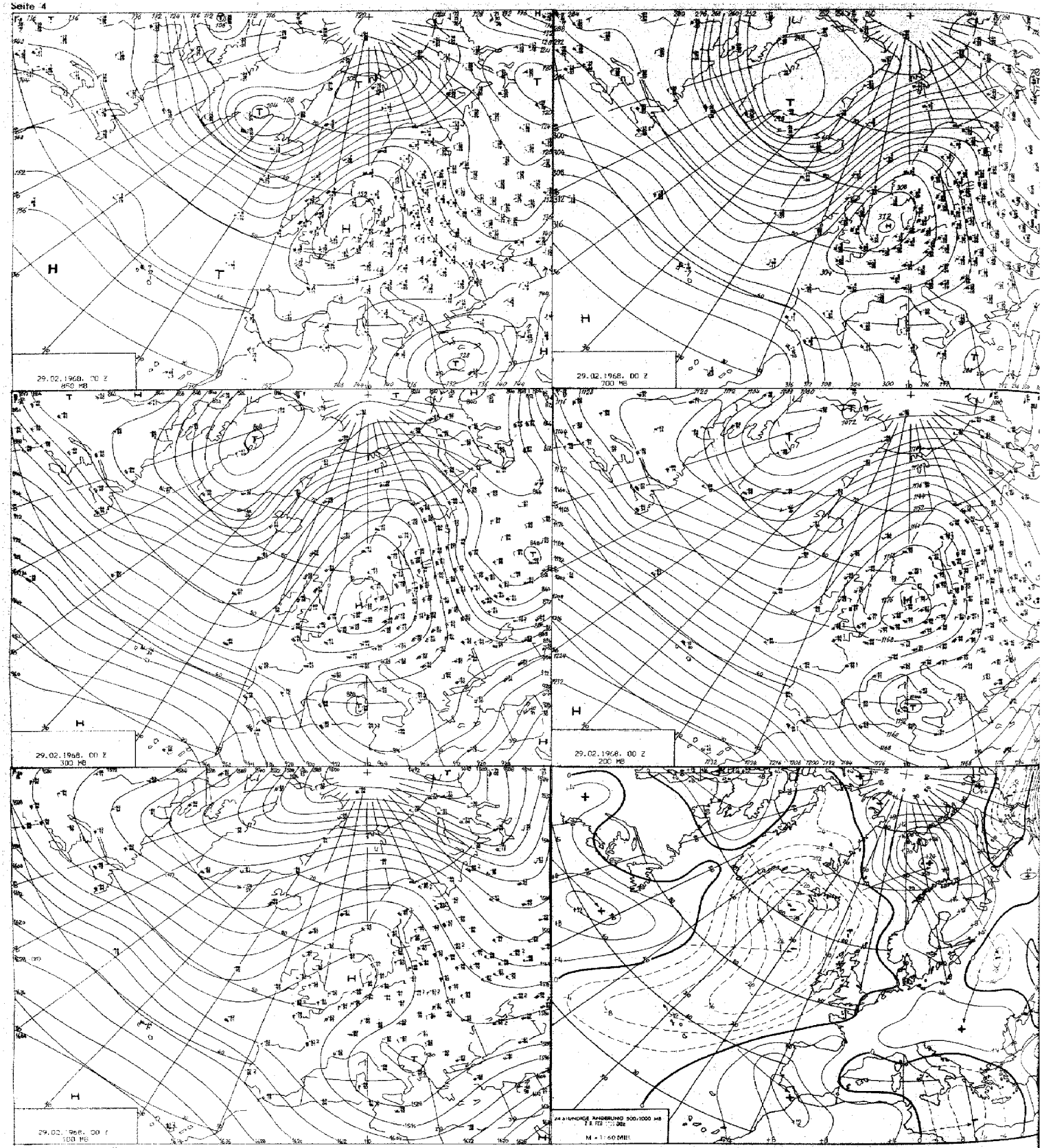
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Donnerstag, den 29. Februar 1968

## WETTERÜBERSICHT

Das umfangreiche Tiefdrucksystem bei Island verlagerte sich langsam nordostwärts, wobei sich mit dem intensiven Warmluftstrom auf seiner Vorderseite ein Teiltief ablöste und bis Spitzbergen vordrang. Die über dem Ostatlantik weit nach Süden reichende Kaltfront kam jedoch gegen die blockierende Wirkung des Nordseehochs nur zögernd ostwärts voran. Auf ihrer Rückseite ließ die aus Westen vordringende maritime Polarluft die troposphärische Mitteltemperatur südlich von Island um 14 Grad absinken. Gleichzeitig verlagerte sich der atlantische Höhentrog ostwärts. An seinem Südrand entwickelte sich gestern in der sehr kräftigen und verhältnismäßig südlich gelegenen Frontalzone westlich der Azoren ein flaches Tiefdruckgebiet, das inzwischen zur Biskaya gezogen ist.

Für Mitteleuropa blieb die hochreichende Antizyklone über der Nordsee wetterbestimmend. Im westlichen und südlichen Deutschland war es überwiegend heiter mit Tageshöchsttemperaturen meist zwischen 5 und 10 Grad. Nachts gab es verbreitet leichten bis mäßigen Frost (Oberstdorf -10 Grad). Nördlich der Mittelgebirge und in Mitteldeutschland verhinderte dagegen eine geschlossene Stratusdecke einen ausgeprägten Tagesgang der Temperatur, die hier um den Gefrierpunkt schwankte. Außerdem kam es hier verbreitet zu leichtem Nieselregen mit Glättebildung.

Cappel

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der Schwerpunkt des mitteleuropäischen Hochs verlagert sich in südöstlicher Richtung. Gleichzeitig gliedert sich über den Britischen Inseln eine neue Hochzelle an. Die dazwischen liegende Luftmassengrenze verlagert sich ostwärts und erfaßt das nördliche Deutschland.

Schmidt

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 29. Februar 1968 — Nr. 60


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 83609 | 15515 | 25900 | 862== | 00811 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 80109 | 30516 | 25580 | 862== | 00709 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 83405 | 15504 | 26400 | 861== | 00601 | 83609 | 23505 | 25600 | 862== | 50708 | | | 797-- |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 83508 | 58102 | 26501 | 9==== | 01705 | 83510 | 30102 | 25500 | 9==== | 00710 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 83602 | 27306 | 25500 | 862== | 00704 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83505 | 59505 | 26801 | 862== | 01512 | 83508 | 90313 | 25500 | 862== | 00713 | | | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83305 | 40512 | 26200 | 872== | 00808 | 83604 | 45205 | 25400 | 862== | 00708 | | | 797-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 80307 | 30516 | 25000 | 873== | 51706 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83505 | 30515 | 27700 | 771== | 51707 | 83604 | 40305 | 26300 | 772== | 51714 | | | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80306 | 56512 | 26500 | 871== | 50711 | 83605 | 57505 | 25400 | 872== | 51711 | | | 797-- |
| Celle | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 90502 | 05454 | 26652 | 9==== | 52717 | 80704 | 10294 | 25952 | 861== | 52607 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80602 | 14104 | 26852 | 860== | 52514 | 80302 | 20102 | 25651 | 862== | 51712 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80106 | 58105 | 26751 | 861== | 51805 | 80203 | 62022 | 25851 | 861== | 51709 | | | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80105 | 40565 | 26550 | 871== | 51808 | 80503 | 58505 | 25551 | 873== | 51709 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83603 | 58102 | 25300 | 863== | 52705 | 80404 | 58102 | 24650 | 863== | 52707 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80205 | 60022 | 25400 | 863== | 53704 | 83605 | 58022 | 24750 | 863== | 52807 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80408 | 20101 | 26851 | 871== | 52607 | 90307 | 05454 | 25452 | 9==== | 52714 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 91505 | 02454 | 26152 | 9==== | 52712 | 90903 | 01454 | 25352 | 9==== | 52708 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 00113 | 84021 | 50201 | 00900 | 55713 | 13613 | 86020 | 48252 | 00901 | 56717 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83404 | 12101 | 26252 | 864== | 52712 | 83604 | 20102 | 25252 | 864== | 53709 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 79903 | 08444 | 25453 | 761== | 54708 | 92704 | 00454 | 24052 | 9==== | 52713 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00109 | 80020 | 48951 | 00900 | 55617 | 00109 | 80020 | 47152 | 00900 | 56719 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00406 | 60020 | 24500 | 00900 | 54716 | 03604 | 60020 | 23552 | 00900 | 54713 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 01102 | 60020 | 22651 | 00900 | 56718 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 10408 | 82020 | 49701 | 00901 | 53718 | 10312 | 82040 | 48401 | 00901 | 53717 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30000 | 58030 | 24653 | 26201 | 54716 | 20009 | 50100 | 23054 | 26300 | 55716 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00901 | 45100 | 24953 | 00900 | 54613 | 00903 | 15100 | 23655 | 00900 | 55815 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 90504 | 00454 | 25354 | 9==== | 54707 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00310 | 56021 | 23851 | 00900 | 54814 | 00306 | 26100 | 22551 | 00900 | 54714 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 03102 | 50101 | 24551 | 00900 | 53713 | 02701 | 50100 | 23253 | 00900 | 54716 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00000 | 98100 | 23354 | 00900 | 54723 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 30000 | 30101 | 24454 | 00901 | 54812 | 00000 | 30100 | 23355 | 00900 | 57713 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 32601 | 57100 | 23952 | 00902 | 53717 | 03001 | 57100 | 23052 | 00900 | 53709 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 00505 | 70020 | 47354 | 00900 | 57716 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 22202 | 10100 | 23851 | 00902 | 51811 | 90000 | 06470 | 22852 | 9==== | 52711 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 33602 | 65020 | 24553 | 00902 | 54714 | 30000 | 65020 | 22553 | 00902 | 54719 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 00000 | 58020 | 24754 | 00900 | 53711 | 01902 | 96100 | 22954 | 00900 | 54717 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00704 | 60020 | 24553 | 00900 | 55711 | 00404 | 30100 | 23554 | 00900 | 56714 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00306 | 65020 | 23151 | 00900 | 53712 | 00303 | 60020 | 22052 | 00900 | 54711 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 30902 | 65020 | 25255 | 00901 | 55711 | 31201 | 62020 | 24056 | 00901 | 56815 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11418 | 89020 | 98259 | 00901 | 69710 | 10913 | 89020 | 96760 | 00901 | 69814 | 23–47 | ---29 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 10705 | 89020 | 46755 | 00901 | 62815 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte = Zeitzeile und aus: Observatorium

Donnerstag, den 29. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 03-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d o o o$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d o o o$ | $E_T E_T - T_d T_d$ | $E_T E_T - T_d T_d$ | FRR $T_x T_n$ 12 | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | RR 24 | Ener |
| Helgoland | 4 | 015 | 80207 | 30105 | 25301 | 862=- | 00512 | 70608 | 57105 | 25500 | 763=- | 50102 | | | 79700 | 01350 | 92000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 93509 | 04515 | 25250 | 9=-=- | 50507 | 90105 | 05505 | 25650 | 9=--- | 50004 | | | 79350 | 01251 | 95000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 80304 | 25505 | 25250 | 862=- | 51803 | 81004 | 25203 | 25650 | 862=- | 51304 | | | 79251 | 00951 | 92000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 80103 | 12285 | 25150 | 861=- | 51705 | 99902 | 06474 | 25750 | 9=--- | 51306 | | | 79151 | 00650 | 92000 | 1 |
| Fehmarn | 4 | 043 | 93607 | 06474 | 25400 | 9=-=- | 51701 | 90602 | 08434 | 26051 | 9=--- | 51206 | | | 70050 | ---00 | 97--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 83603 | 4051- | 25100 | 862=- | 50604 | 80303 | 30105 | 25900 | 862=- | 51308 | | | 79100 | 01000 | 91000 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 80208 | 25102 | 25301 | 863=- | 00711 | 80407 | 30505 | 25101 | 861=- | 00602 | | | 70000 | 01000 | 97000 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83405 | 58515 | 25200 | 862=- | 00703 | 80404 | 37203 | 25151 | 862=- | 51701 | | | 79700 | 00650 | 97000 | 591 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 83407 | 5850- | 25200 | 872=- | 51705 | 80803 | 30105 | 25450 | 862=- | 51002 | | | 79450 | 01050 | 96000 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80603 | 4010- | 25251 | 864=- | 51604 | 80000 | 35105 | 25751 | 864=- | 51305 | | | 79151 | 00150 | 91000 | 591 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80000 | 40205 | 25250 | 862=- | 50602 | 89902 | 30102 | 25550 | 862=- | 50103 | | | 79750 | 00351 | 97000 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 80402 | 30515 | 24800 | 873=- | 51702 | 90603 | 09504 | 25650 | 9=--- | 51308 | | | 79350 | 00451 | 93000 | 591 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80504 | 40105 | 25700 | 862=- | 51806 | | | | | | | | 79700 | 00400 | 97000 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 80305 | 36235 | 25300 | 772=- | 51604 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 83604 | 5620- | 25250 | 863=- | 51707 | 80304 | 28505 | 25050 | 863=- | 51902 | | | 79751 | 50250 | 97000 | 591 |
| Bremen | 3 | 224 | 80603 | 57505 | 25050 | 871=- | 51604 | 80504 | 39025 | 24950 | 862=- | 51601 | | | 79750 | 00250 | 97000 | 591 |
| Soltau | 77 | 235 | 80501 | 2010- | 25251 | 862=- | 51705 | 81101 | 15102 | 25251 | 862=- | 51400 | | | 79151 | 50451 | 91000 | 591 |
| Lüchow | 35 | 253 | 89902 | 30105 | 24350 | 862=- | 51802 | 80702 | 30105 | 24950 | 862=- | 52306 | | | 79151 | 00251 | 91000 | 591 |
| Lingen | 21 | 305 | 80405 | 45565 | 25451 | 772=- | 51706 | 80803 | 30105 | 25050 | 862=- | 51704 | | | 79151 | 50252 | 91000 | 4 |
| Münster | 64 | 313 | 80605 | 15104 | 25251 | 754=- | 51707 | 80806 | 30102 | 24751 | 754=- | 52705 | | | 70052 | 50852 | 00000 | 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80305 | 40565 | 25152 | 772=- | 52704 | 80405 | 26105 | 24751 | 771=- | 51704 | | | 79152 | 50953 | 91000 | 4 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80204 | 25205 | 24951 | 862=- | 51707 | 81007 | 32045 | 24681 | 862=- | 52703 | | | 79752 | ----- | 97--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80902 | 0850- | 25251 | 862=- | 52709 | 81002 | 25105 | 24951 | 863=- | 52803 | | | 79751 | 50851 | 97000 | 3 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80404 | 62020 | 25251 | 862=- | 51806 | 89903 | 60515 | 25251 | 872=- | 51000 | | | 79751 | 50351 | 97000 | 591 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80202 | 56105 | 25051 | 863=- | 51705 | 80503 | 40102 | 25050 | 863=- | 51400 | | | 79151 | 50651 | 91000 | 601 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80202 | 56102 | 24650 | 853=- | 52500 | 80301 | 29102 | 25000 | 863=- | 52304 | | | 70050 | 50251 | 97000 | 705 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80604 | 50102 | 24750 | 863=- | 52000 | 80404 | 47102 | 24950 | 863=- | 53302 | | | 70051 | 50451 | 97--- | 704 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80208 | 17104 | 24952 | 861=- | 52605 | 80507 | 18102 | 24251 | 862=- | 51707 | | | 70052 | 00652 | 00--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80705 | 4024- | 25251 | 864=- | 52706 | 80605 | 35102 | 24851 | 864=- | 52703 | | | 79752 | 50252 | 97001 | 4 |
| Essen | 154 | 410 | 91107 | 03434 | 24352 | 9=-=- | 53709 | 91108 | 05454 | 23752 | 9=--- | 52705 | | | 70052 | 50553 | 00048 | 591 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 30510 | 86020 | 47552 | 00901 | 56707 | 20813 | 89030 | 47152 | 00901 | 57705 | | | 70052 | 00357 | 00094 | 945 |
| Kassel | 158 | 438 | 80906 | 56102 | 24952 | 863=- | 53603 | 80604 | 56102 | 25052 | 864=- | 54001 | | | 70052 | 50654 | 00029 | 704 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81002 | 3510- | 24452 | 864=- | 54802 | 80901 | 40772 | 24351 | 874=- | 54801 | | | 70053 | 50858 | 00028 | 706 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82703 | 1510- | 25256 | 863=- | 57400 | 90707 | 06434 | 25154 | 9=--- | 55304 | | | 70057 | 51258 | 00095 | 950 |
| Aachen | 202 | 501 | 90404 | 0045- | 24853 | 9=-=- | 53605 | 90405 | 00704 | 23552 | 9=--- | 52712 | | | 70054 | 00754 | 00076 | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 10209 | 40100 | 23552 | 00901 | 54712 | 13607 | 57050 | 22351 | 00901 | 55608 | | | 70052 | 50457 | 00--- | 805 |
| Köln | 91 | 513 | 93504 | 04454 | 23853 | 9=-=- | 53703 | 80702 | 40104 | 23152 | 852=- | 53605 | | | 70054 | 51057 | 00072 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 90205 | 06454 | 23350 | 9=-=- | 51803 | 80904 | 14104 | 23151 | 862=- | 54803 | | | 70052 | 032-- | 00065 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 23602 | 65020 | 22653 | 10941 | 56708 | 20909 | 20400 | 22654 | 26101 | 55602 | | | 70053 | 01356 | 00079 | 591 |
| Gießen | 186 | 532 | 80406 | 60022 | 23352 | 864=- | 53704 | 80207 | 56102 | 23252 | 864=- | 54501 | | | 70053 | 00555 | 00057 | 591 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 81106 | 45102 | 24752 | 863=- | 54706 | 81007 | 56102 | 24452 | 754=- | 53703 | | | 70053 | 51055 | 00050 | 591 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 10407 | 75030 | 46354 | 00901 | 58705 | 10410 | 20100 | 45356 | 13=01 | 58604 | | | 70055 | 51357 | 00091 | 924 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 20204 | 56100 | 22753 | 10941 | 54708 | 10504 | 20100 | 21951 | 00901 | 51805 | | | 70053 | 02055 | 00086 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 10902 | 60020 | 22052 | 00901 | 56608 | 10304 | 40100 | 20601 | 00901 | 52707 | | | 70053 | 00855 | 00086 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 10315 | 84020 | 47101 | 00901 | 57813 | 50612 | 08410 | 45555 | 45001 | 55703 | | | 70050 | 00054 | 00092 | 926 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80409 | 30101 | 22952 | 862=- | 52400 | 80505 | 35102 | 23551 | 864=- | 53306 | | | 70055 | 50459 | 00079 | 591 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 70310 | 35101 | 22452 | 763=- | 53705 | 80609 | 56102 | 22652 | 864=- | 53303 | | | 70053 | 01156 | 00086 | 591 |
| Würzburg | 259 | 655 | 70303 | 18280 | 23454 | 762=- | 54500 | 80805 | 38182 | 23152 | 862=- | 54801 | | | 70056 | 51657 | 00045 | 591 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80905 | 58022 | 23952 | 755=- | 53703 | 80407 | 62022 | 23452 | 755=- | 54704 | | | 70056 | 51657 | 00075 | 907 |
| Coburg | 337 | 671 | 80902 | 58101 | 23453 | 755=- | 54605 | 80607 | 29002 | 23352 | 854=- | 55400 | | | 70058 | 53161 | 00042 | 905 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 16101 | 23956 | 755=- | 57400 | 80902 | 30102 | 23352 | 864=- | 54400 | | | 70057 | 52158 | 00051 | 591 |
| Hof | 567 | 685 | 90710 | 02494 | 23854 | 9=-=- | 55807 | 90909 | 05704 | 23654 | 9=--- | 55903 | | | 70058 | 54760 | 00027 | 910 |
| Weiden | 438 | 688 | 80606 | 56101 | 23253 | 864=- | 55603 | 80503 | 27102 | 22852 | 863=- | 54803 | | | 70054 | 52058 | 00047 | 602 |
| Berus | 363 | 704 | 20407 | 70030 | 21751 | 10941 | 53704 | 10707 | 65020 | 21400 | 00901 | 54701 | | | 70052 | 00453 | 00088 | 591 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 40207 | 6000- | 22853 | 00901 | 55711 | 10705 | 20100 | 21700 | 00901 | 53503 | | | 70054 | ----- | ----- | --- |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 20308 | 57030 | 21350 | 15501 | 54710 | 10609 | 26020 | 21250 | 00901 | 54500 | | 70200 | 70052 | 00054 | 00088 | 908 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 10000 | 4010- | 21952 | 10941 | 54712 | 60305 | 15103 | 22051 | 46401 | 53201 | | | 70052 | 00754 | 00080 | 591 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 20410 | 75020 | 21352 | 00901 | 55712 | 20403 | 70030 | 20752 | 00901 | 54604 | | | 70052 | 50654 | 00056 | 795 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 10703 | 30100 | 21953 | 10931 | 54605 | 13603 | 30100 | 21851 | 00901 | 53400 | | | 70054 | 00756 | 00085 | 591 |
| Mannheim | 97 | 729 | 13603 | 30100 | 22053 | 10940 | 54709 | 10205 | 35100 | 22551 | 11401 | 53305 | | | 70053 | 00456 | 00078 | 908 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00000 | 02460 | 23056 | 00900 | 56607 | 01502 | 14254 | 22053 | 00900 | 54704 | | | 70056 | 00556 | 00--- | 3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 10901 | 25100 | 22254 | 00901 | 55708 | 80409 | 15102 | 22354 | 862=- | 54301 | | | 70054 | 50858 | 00079 | 591 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 30100 | 23455 | 00900 | 56703 | 80906 | 15104 | 23354 | 862=- | 55001 | | | 70055 | 51056 | 00060 | 591 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 90000 | 07470 | 22956 | 9=-=- | 56608 | 90000 | 06434 | 23054 | 9=--- | 54305 | | | 70057 | 51558 | 00073 | 591 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 70401 | 40100 | 23456 | 764=- | 58400 | 80603 | 30102 | 22452 | 864=- | 54903 | | | 70057 | 51058 | 00048 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 23606 | 40100 | 22253 | 16402 | 54608 | 70305 | 30101 | 22552 | 764=- | 54104 | | | 70054 | 50856 | 00074 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 30507 | 89030 | 46655 | 00901 | 59608 | 10205 | 89010 | 46654 | 00901 | 59500 | | | 70055 | 52357 | 00089 | 960 |
| Freiburg | 252 | 803 | 92302 | 01450 | 22854 | 9=-=- | 54703 | 93304 | 01454 | 22153 | 9=--- | 53707 | | | 70054 | 01554 | 00097 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 20701 | 75020 | 45355 | 10941 | 57704 | 10702 | 88020 | 46151 | 00901 | 58400 | | | 70055 | 53161 | 00081 | 745 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 10809 | 70020 | 46253 | 00901 | 60709 | 10908 | 84020 | 46850 | 00901 | 60000 | | | 70055 | 52958 | 00103 | 910 |
| Tübingen | 370 | 826 | 92702 | 03454 | 22553 | 9=-=- | 54608 | 92703 | 03494 | 22553 | 9=--- | 53802 | | | 70053 | 50556 | 00088 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 10805 | 70020 | 21552 | 00902 | 54709 | 11103 | 90020 | 20651 | 00901 | 53603 | | | 70053 | 52656 | 00089 | 591 |
| Ulm | 522 | 838 | 13503 | 40100 | 22856 | 00901 | 57610 | 13402 | 38050 | 20900 | 00901 | 54804 | | | 7005= | 50858 | 00088 | 3 |
| Augsburg | 477 | 852 | 30000 | 30100 | 22355 | 00902 | 56707 | 10602 | 20100 | 21252 | 00901 | 53604 | | | 70055 | 50257 | 00090 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 11902 | 40100 | 22755 | 00901 | 56603 | 10000 | 30101 | 21151 | 00901 | 54707 | | | 70055 | 51359 | 00067 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 90000 | 01454 | 21855 | 9=-=- | 55609 | 50000 | 03424 | 21253 | 56200 | 53802 | | | 70055 | 51257 | 00083 | 591 |
| Passau | 409 | 893 | 30903 | 29100 | 22855 | 10942 | 57507 | 13601 | 90020 | 22353 | 00901 | 54400 | | | 70055 | 51056 | 00065 | 5 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10924 | 89363 | 46454 | 10742 | 62805 | 11020 | 89363 | 45954 | 00902 | 60705 | | | 70054 | 54857 | 00096 | 770 |
| Konstanz | 399 | 929 | 13101 | 40100 | 21653 | 16400 | 54706 | 63002 | 30101 | 20851 | 66200 | 52804 | | | 70053 | 01856 | 00097 | 3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10305 | 57100 | 21553 | 00901 | 54607 | 00404 | 40100 | 20650 | 00900 | 53705 | | | 70053 | 01356 | 00096 | 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 31402 | 60020 | 23557 | 10941 | 57707 | 10000 | 50010 | 22455 | 00902 | 57804 | | | 70057 | 51758 | 00077 | 591 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 30000 | 84020 | 43860 | 00901 | 60710 | 20000 | 86050 | 44257 | 00901 | 60804 | | | 70060 | 55063 | 00099 | 758 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 23618 | 89020 | 95760 | 10841 | 70610 | 13619 | 89010 | 95159 | 10841 | 73704 | 23-29 | ---26 | 70060 | 601-- | 00107 | 985 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 20905 | 86020 | 46284 | 20941 | 56704 | 30904 | 52020 | 46053 | 10942 | 55604 | | | 70055 | 54458 | 00060 | 719 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12702 | 84020 | 23459 | 10941 | 60709 | 12302 | 84020 | 20252 | 00901 | 58708 | | | 70059 | 54060 | 00093 | 926 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 10606 | 89010 | 46155 | 10841 | 62607 | 11702 | 89010 | 45855 | 10842 | 59803 | | | 70056 | 54359 | 00096 | 960 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 70030 | 23256 | 10940 | 58602 | 12303 | 80020 | 21552 | 10940 | 55804 | | | 70057 | 52258 | 00077 | 505 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Donnerstag, den 29. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 06–12 $f_s f_s - f_d f_d$ | 12–15 $f_s f_s - f_d f_d$ | 06–12 78R-- | Wolkenzugmeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80807 | 58105 | 25100 | 862-- | 51804 | 81103 | 56102 | 24650 | 862-- | 51705 | | | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 81104 | 15105 | 25551 | 861-- | 51601 | 81004 | 15102 | 25150 | 862-- | 50304 | | | 792-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81204 | 40105 | 25500 | 862-- | 51501 | 81005 | 30102 | 24701 | 862-- | 50308 | | | 791-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80902 | 22104 | 25650 | 861-- | 51601 | 80902 | 18102 | 25000 | 861-- | 51706 | | | 700-- | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 91204 | 08454 | 25851 | 9---- | 51702 | 91104 | 08454 | 25551 | 9---- | 51703 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 81203 | 45105 | 25600 | 862-- | 51603 | 81104 | 40102 | 25100 | 862-- | 51705 | | | 797-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 70608 | 68025 | 24501 | 754-- | 50806 | 80903 | 57102 | 23700 | 862-- | 50608 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80903 | 50105 | 25050 | 862-- | 51701 | 80905 | 38102 | 24350 | 862-- | 51707 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80905 | 30105 | 25450 | 862-- | 51500 | 81007 | 28102 | 24650 | 862-- | 51708 | | | 797-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81202 | 50105 | 25650 | 864-- | 51801 | 81504 | 50102 | 24700 | 864-- | 51609 | | | 791-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 89903 | 50105 | 25250 | 762-- | 50703 | 89903 | 50102 | 24400 | 863-- | 50808 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80903 | 20285 | 24850 | 863-- | 51708 | 80902 | 40102 | 24500 | 863-- | 51703 | | | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 80506 | 60025 | 24401 | 863-- | 00809 | 80908 | 56102 | 23900 | 863-- | 51705 | | | 791-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80604 | 18505 | 24550 | 862-- | 51705 | 80705 | 23502 | 24050 | 862-- | 50505 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 89905 | 42105 | 24800 | 861-- | 51601 | 80908 | 56102 | 23800 | 862-- | 51710 | | | 797-- | | | |
| Schau | 77 | 235 | 80903 | 56102 | 24950 | 862-- | 51803 | 80802 | 57102 | 24000 | 863-- | 51708 | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 80902 | 56105 | 24800 | 862-- | 52801 | 80709 | 56102 | 24300 | 863-- | 51705 | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 80807 | 56105 | 24200 | 862-- | 51708 | 80907 | 30102 | 23100 | 862-- | 51510 | | | 797-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80806 | 35102 | 23850 | 755-- | 51708 | 81105 | 40102 | 22600 | 755-- | 52712 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80808 | 40205 | 24351 | 772-- | 52704 | 80707 | 30102 | 23550 | 862-- | 51707 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80808 | 56045 | 23500 | 863-- | 52811 | 70807 | 48042 | 22501 | 764-- | 52710 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81004 | 25505 | 24350 | 863-- | 52705 | 80907 | 20103 | 23401 | 754-- | 52708 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80906 | 56105 | 24550 | 863-- | 51707 | 80808 | 28102 | 24100 | 864-- | 51704 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 346 | 80904 | 57102 | 24500 | 863-- | 52805 | 81105 | 30102 | 23801 | 863-- | 52705 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83402 | 30102 | 24401 | 863-- | 52806 | 80404 | 20102 | 24301 | 864-- | 52601 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80203 | 28102 | 24400 | 863-- | 52803 | 80505 | 42102 | 24300 | 864-- | 52501 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80906 | 35102 | 23400 | 863-- | 51708 | 70407 | 40102 | 21801 | 754-- | 52716 | | | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80206 | 40102 | 24150 | 864-- | 52708 | 80705 | 40102 | 22700 | 864-- | 52612 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80908 | 16104 | 23151 | 862-- | 52707 | 70908 | 30102 | 21651 | 763-- | 52714 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 11012 | 88010 | 46852 | 00901 | 56703 | 10904 | 88020 | 46901 | 00901 | 56708 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 70703 | 59012 | 24100 | 755-- | 54808 | 70704 | 50052 | 23002 | 755-- | 53511 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80703 | 50055 | 23400 | 864-- | 53708 | 70906 | 46052 | 22302 | 734-- | 53709 | | | 797-- | | | |
| Brauslage | 607 | 452 | 71005 | 09446 | 24453 | 763-- | 54803 | 70707 | 17104 | 23353 | 762-- | 53609 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 90705 | 01457 | 22952 | 9---- | 52705 | 80705 | 12104 | 21251 | 861-- | 51716 | | | 797-- | | | |
| Nürburg | 628 | 510 | 70909 | 03460 | 22353 | 760-- | 53805 | 80907 | 12284 | 21254 | 861-- | 54713 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81506 | 18104 | 22451 | 862-- | 53707 | 02505 | 30101 | 20601 | 00900 | 52717 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81404 | 56024 | 22400 | 854-- | 54807 | 71803 | 50015 | 20801 | 755-- | 54714 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 60908 | 40100 | 21852 | 62201 | 53703 | 00707 | 96102 | 20150 | 00900 | 54712 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80606 | 56022 | 22751 | 864-- | 54804 | 70209 | 50022 | 20801 | 755-- | 53716 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80910 | 50052 | 23850 | 864-- | 54704 | 71002 | 57022 | 22501 | 764-- | 54612 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 20707 | 58100 | 46252 | 00901 | 56400 | 20310 | 98100 | 46752 | 00901 | 54707 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 40213 | 20100 | 20800 | 46200 | 52709 | 00213 | 20100 | 19202 | 00900 | 52713 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 10915 | 30100 | 20000 | 11400 | 52708 | 10912 | 50100 | 18951 | 16400 | 53711 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 20805 | 10281 | 45853 | 25100 | 56701 | 00705 | 40100 | 45551 | 00900 | 55708 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80607 | 40102 | 22650 | 854-- | 53808 | 40409 | 40102 | 20701 | 45500 | 54718 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 80610 | 65022 | 21900 | 864-- | 53806 | 10808 | 70012 | 20402 | 15400 | 55713 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80906 | 62022 | 22551 | 863-- | 55705 | 20906 | 62011 | 21200 | 26400 | 54711 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 63605 | 66012 | 22600 | 655-- | 54707 | 00000 | 65021 | 20703 | 00900 | 54716 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 30905 | 50051 | 22301 | 35500 | 54805 | 58906 | 56051 | 21300 | 55500 | 54611 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 56052 | 22550 | 755-- | 54807 | 70409 | 56052 | 21001 | 755-- | 54713 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 90706 | 09457 | 22954 | 9---- | 55805 | 80706 | 13284 | 22654 | 862-- | 54603 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80605 | 50102 | 22352 | 864-- | 55704 | 80507 | 56102 | 21652 | 864-- | 54707 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 10712 | 58020 | 19403 | 00901 | 52712 | 10716 | 40100 | 18501 | 00901 | 52713 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80210 | 25100 | 21852 | 861-- | 53703 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00311 | 40100 | 19650 | 00900 | 52816 | 00309 | 58100 | 18700 | 00900 | 53708 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 40308 | 30050 | 21101 | 46500 | 52807 | 70203 | 40021 | 19502 | 785-- | 53716 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 83206 | 20284 | 20352 | 861-- | 53704 | 83608 | 30102 | 18952 | 862-- | 54715 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 50208 | 45101 | 21101 | 51501 | 52806 | 20203 | 50051 | 19302 | 21400 | 53717 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 20705 | 57020 | 21404 | 21500 | 53808 | 80407 | 57031 | 20002 | 855-- | 54716 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 736 | 00703 | 20284 | 20202 | 30900 | 51708 | 13404 | 25050 | 18601 | 00901 | 53717 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80810 | 30101 | 21552 | 863-- | 55805 | 80710 | 46102 | 20151 | 864-- | 53612 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 80904 | 20104 | 22352 | 863-- | 54707 | 80906 | 56052 | 20951 | 864-- | 54611 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80908 | 40104 | 21752 | 863-- | 54808 | 80908 | 56102 | 20451 | 864-- | 54511 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80405 | 50052 | 21650 | 864-- | 54705 | 70507 | 46052 | 20600 | 753-- | 54509 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 80206 | 40051 | 21100 | 864-- | 53810 | 13610 | 38051 | 19602 | 15500 | 53711 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 22303 | 89030 | 46302 | 00901 | 55808 | 52701 | 82031 | 45701 | 50930 | 55604 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 93303 | 04437 | 20852 | 9---- | 53711 | 13304 | 90024 | 17704 | 00901 | 51721 | | | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 10705 | 88020 | 46002 | 00901 | 55811 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 10905 | 75020 | 46602 | 00901 | 55707 | 10906 | 70020 | 44502 | 00901 | 54823 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 01402 | 15404 | 20800 | 00900 | 52708 | 20709 | 50050 | 17505 | 00901 | 52724 | | | 700-- | | | |
| Stöttlen | 734 | 836 | 11003 | 58020 | 19102 | 00901 | 54807 | 10204 | 57020 | 17402 | 00901 | 52715 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 10608 | 62030 | 18903 | 00901 | 52812 | 10409 | 70020 | 16604 | 00901 | 54619 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 10504 | 50100 | 18504 | 00901 | 52812 | 10610 | 57100 | 17804 | 00901 | 53608 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 00206 | 56021 | 18604 | 00900 | 53811 | 00310 | 57011 | 17105 | 00900 | 51713 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 63801 | 58034 | 18204 | 60930 | 52817 | 10404 | 58021 | 16405 | 10930 | 52714 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 69903 | 65011 | 19803 | 60930 | 53811 | 71803 | 70031 | 18105 | 11630 | 53713 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10814 | 89023 | 45653 | 00901 | 57704 | 10909 | 82020 | 44452 | 10840 | 56712 | | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11204 | 90051 | 18404 | 16400 | 53714 | 11401 | 96020 | 15506 | 00901 | 53724 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 11905 | 96010 | 18003 | 16400 | 52718 | 02401 | 58020 | 15804 | 00900 | 53719 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 00608 | 68020 | 18003 | 00900 | 53717 | 00604 | 70020 | 15605 | 00900 | 53715 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 70020 | 45102 | 00900 | 55715 | 01202 | 82020 | 44403 | 00900 | 53713 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 10913 | 89020 | 95159 | 10851 | 72400 | 11313 | 89040 | 94260 | 10848 | 69709 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 10706 | 81020 | 45951 | 10940 | 54805 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00702 | 82020 | 17002 | 00900 | 53715 | 00905 | 80010 | 14904 | 00900 | 54513 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12103 | 89020 | 44953 | 10942 | 59806 | 12004 | 89011 | 44453 | 10941 | 56605 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60703 | 82030 | 17405 | 60950 | 56722 | 70509 | 80031 | 16206 | 70959 | 53509 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TelTaTa und ua: Observatorium

Donnerstag, den 29. Februar 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ee | 21 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ee | 12–18 $f_R f_K - f_B f_B$ | 18–21 $f_R f_K - f_B f_B$ | 06–18 RRR $T_R T_R$ | Mittel vom: $T_B T_B T_B$ | Summe $S_S S_S S_S$ | $R_{SS}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81309 | 20102 | 24850 | 861-- | 50302 | 81311 | 20102 | 24800 | 861-- | 50400 | | | | | 79701 | |
| List | 27 | 020 | 81006 | 12102 | 25251 | 861-- | 51301 | 91210 | 04454 | 25652 | 9---- | 52104 | | | | | 79250 | |
| Husum | 3 | 029 | 80905 | 10102 | 25250 | 861-- | 50305 | 81007 | 10102 | 25151 | 861-- | 52301 | | | | | 79101 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 90905 | 07454 | 25551 | 9---- | 52305 | 90907 | 07434 | 25551 | 9---- | 51000 | | | | | 70000 | |
| Falshöft | 4 | 043 | 90904 | 03474 | 26051 | 9---- | 51305 | 80906 | 20104 | 26252 | 9---- | 52202 | | | | | 70000 | |
| Kiel | 7 | 045 | 81106 | 20102 | 26051 | 862-- | 52209 | 81207 | 30102 | 25751 | 862-- | 51803 | | | | | 79701 | |
| Norderney | 13 | 113 | 80807 | 12102 | 24150 | 861-- | 51304 | 81010 | 15102 | 23751 | 862-- | 52604 | | | | | 79701 | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80705 | 50102 | 24850 | 862-- | 51305 | 80707 | 50102 | 24351 | 862-- | 51805 | | | | | 79700 | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81207 | 25102 | 25050 | 862-- | 52304 | 81109 | 25102 | 24851 | 862-- | 52802 | | | | | 79101 | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81306 | 15102 | 25551 | 863-- | 52308 | 81205 | 30102 | 25251 | 863-- | 52903 | | | | | 79700 | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 89905 | 50102 | 25450 | 862-- | 50310 | 89904 | 50102 | 25451 | 863-- | 51500 | | | | | 79700 | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80303 | 20102 | 26050 | 862-- | 50315 | 80805 | 20102 | 25951 | 861-- | 51701 | | | | | 79700 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80905 | 12102 | 24050 | 862-- | 51201 | 80607 | 30102 | 23951 | 863-- | 52801 | | | | | 79101 | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80707 | 43105 | 23951 | 862-- | 51501 | | | | | | | | | | 79150 | |
| Bremen | 3 | 224 | 81009 | 56102 | 24400 | 862-- | 51306 | 80907 | 56102 | 23650 | 862-- | 52308 | | | | | 79700 | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 80804 | 40102 | 24651 | 863-- | 52303 | | | | | 70000 | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 80705 | 58102 | 24650 | 863-- | 51201 | | | | | 79701 | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | 79701 | |
| Münster | 64 | 313 | 71007 | 30102 | 22500 | 754-- | 52601 | 00805 | 30101 | 22051 | 00900 | 53305 | | | | | 70000 | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80907 | 56102 | 23750 | 763-- | 52301 | 80909 | 56102 | 23051 | 863-- | 53807 | | | | | 79150 | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 20610 | 32041 | 22750 | 26400 | 52302 | 70809 | 40041 | 21950 | 763-- | 53708 | | | | | 79701 | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 71208 | 30105 | 23200 | 754-- | 53703 | 81005 | 30102 | 23390 | 864--- | 52001 | | | | | 79701 | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81008 | 56102 | 24600 | 864-- | 51305 | 80910 | 58102 | 24151 | 864-- | 52305 | | | | | 79701 | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80906 | 50102 | 24650 | 863-- | 52308 | 81309 | 50102 | 24451 | 864-- | 52902 | | | | | 70001 | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81005 | 40102 | 25150 | 863-- | 51308 | 80809 | 56102 | 25251 | 863--- | 52302 | | | | | 70001 | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80506 | 42102 | 24951 | 863-- | 52306 | 80909 | 20102 | 25151 | 863-- | 52302 | | | | | 70001 | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80608 | 45102 | 21701 | 854-- | 52501 | 20304 | 40100 | 21151 | 26400 | 52606 | | | | | 70001 | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80609 | 40102 | 22300 | 854-- | 52605 | 80807 | 35102 | 22200 | 854--- | 52802 | | | | | 70000 | |
| Essen | 154 | 410 | 80908 | 30102 | 21450 | 864-- | 52601 | 01006 | 40101 | 20851 | 00900 | 52607 | | | | | 70050 | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 10914 | 65010 | 45554 | 00901 | 57500 | 01114 | 80204 | 44955 | 00900 | 56807 | | | | | 70002 | |
| Kassel | 158 | 438 | 70905 | 57032 | 23000 | 755-- | 53400 | 81104 | 56102 | 22850 | 855--- | 53802 | | | | | 70002 | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80902 | 40102 | 23100 | 864-- | 53306 | 81209 | 30102 | 22651 | 864--- | 53806 | | | | | 79702 | |
| Braunlage | 607 | 452 | 90706 | 05474 | 24054 | 9---- | 54303 | 90709 | 04454 | 24155 | 9---- | 55801 | | | | | 70052 | |
| Aachen | 202 | 801 | 80805 | 10104 | 21251 | 861-- | 53500 | 00505 | 15101 | 20152 | 00900 | 53912 | | | | | 79751 | |
| Nürburg | 626 | 810 | 90711 | 08472 | 24454 | 9---- | 54302 | 90913 | 02454 | 20655 | 9---- | 55809 | | | | | 70000 | |
| Köln | 91 | 813 | 00000 | 15101 | 20350 | 00900 | 52503 | 00903 | 16100 | 20253 | 00900 | 54803 | | | | | 70001 | |
| Koblenz | 96 | 815 | 31403 | 59026 | 20801 | 34500 | 54400 | | | | | | | | | | 79701 | |
| Marienberg | 547 | 826 | 20409 | 50101 | 20652 | 00902 | 54302 | 00914 | 30100 | 20154 | 00900 | 54707 | | | | | 70000 | |
| Gießen | 186 | 832 | 50405 | 60012 | 21001 | 45502 | 53301 | 30706 | 98011 | 20751 | 35500 | 53704 | | | | | 70001 | |
| Bad Hersfeld | 212 | 842 | 71207 | 40102 | 23151 | 763-- | 53304 | 81108 | 56102 | 22351 | 863-- | 54808 | | | | | 70001 | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 844 | 10712 | 40100 | 45354 | 00901 | 56500 | 80714 | 70020 | 44954 | 00900 | 58804 | | | | | 70051 | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00512 | 40100 | 19551 | 00900 | 53500 | 00209 | 40100 | 19352 | 00900 | 54804 | | | | | 70002 | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 21113 | 20100 | 19753 | 26300 | 55302 | 20909 | 57100 | 18453 | 26300 | 55812 | | | | | 70002 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 10615 | 30100 | 45054 | 00901 | 54301 | 90616 | 00471 | 44154 | 9---- | 54811 | | | | | 70002 | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 20304 | 40102 | 20901 | 26400 | 53301 | 30605 | 56100 | 20451 | 00901 | 53605 | | | | | 70001 | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00506 | 65012 | 20901 | 00900 | 53303 | 00708 | 60020 | 19850 | 00900 | 54610 | | | | | 70002 | |
| Würzburg | 259 | 655 | 50906 | 56051 | 21150 | 56300 | 54601 | 00407 | 60021 | 21353 | 00900 | 54711 | | | | | 70000 | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 01102 | 30051 | 21650 | 00900 | 54307 | 00402 | 28100 | 21552 | 00900 | 54884 | | | | | 70003 | |
| Coburg | 337 | 671 | 80906 | 56051 | 21952 | 855-- | 55303 | 80909 | 56102 | 21952 | 855-- | 55000 | | | | | 70001 | |
| Bamberg | 239 | 673 | 30406 | 50051 | 21251 | 35500 | 55500 | 80405 | 50051 | 20851 | 864-- | 55803 | | | | | 70001 | |
| Hof | 567 | 685 | 80906 | 14104 | 22954 | 862-- | 56303 | 80708 | 151-2 | 22854 | 862-- | 55501 | | | | | 79754 | |
| Weiden | 438 | 686 | 80606 | 56102 | 21652 | 754-- | 54500 | 80506 | 57102 | 21752 | 864-- | 54400 | | | | | 70052 | |
| Beruz | 363 | 704 | 60716 | 30100 | 19182 | 66300 | 53301 | 20713 | 50102 | 18853 | 26300 | 54805 | | | | | 70004 | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | 7---2 | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 60315 | 30101 | 19152 | 66200 | 53301 | 30511 | 40102 | 18552 | 36300 | 54707 | | | | | 70002 | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80504 | 40052 | 19900 | 865-- | 54303 | 70000 | 58041 | 19350 | 765-- | 54807 | | | | | 70003 | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80410 | 30102 | 19353 | 862-- | 54301 | 80914 | 30102 | 19054 | 862-- | 56808 | | | | | 70000 | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80205 | 56101 | 20001 | 864-- | 52307 | 80905 | 56102 | 19000 | 864--- | 53811 | | | | | 70002 | |
| Mannheim | 97 | 729 | 00903 | 56011 | 20950 | 00900 | 54208 | 00405 | 57100 | 20351 | 00900 | 53907 | | | | | 70004 | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 03407 | 20100 | 19551 | 00900 | 53205 | 00103 | 30100 | 19352 | 00900 | 54704 | | | | | 70003 | |
| Öhringen | 276 | 742 | 80708 | 40102 | 20251 | 864-- | 51301 | 00607 | 30101 | 19952 | 00900 | 54805 | | | | | 70050 | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | | | 70051 | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80906 | 50102 | 20852 | 864-- | 54201 | 80000 | 30102 | 20552 | 56400 | 54803 | | | | | 70050 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01103 | 50051 | 20751 | 00900 | 55501 | 80604 | 40101 | 20751 | 854-- | 54400 | | | | | 70001 | |
| Regensburg | 376 | 776 | 63610 | 35051 | 20350 | 6097- | 54303 | 30308 | 50101 | 20752 | 30940 | 54400 | | | | | 70002 | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 70908 | 80021 | 45752 | 7093- | 60500 | 70912 | 70022 | 45655 | 7093- | 58301 | | | | | 70002 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 13404 | 30104 | 17702 | 00901 | 51503 | 83406 | 18101 | 18051 | 862-- | 52901 | | | | | 79705 | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | | | 70004 | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 10807 | 60020 | 44151 | 00901 | 54202 | 00909 | 60020 | 43453 | 00900 | 54604 | | | | | 70003 | |
| Tübingen | 370 | 826 | 40605 | 12101 | 19000 | 46401 | 52306 | | | | | | | | | | 70006 | |
| Stötten | 734 | 836 | 10908 | 40100 | 18952 | 00901 | 54400 | 91010 | 01470 | 19854 | 9---- | 55301 | | | | | 70003 | |
| Ulm | 522 | 838 | 10206 | 56100 | 18300 | 00901 | 52307 | 30206 | 45100 | 19152 | 26401 | 53203 | | | | | 70005 | |
| Augsburg | 477 | 852 | 00610 | 57100 | 18850 | 00900 | 52500 | 80504 | 40101 | 19551 | 8097- | 54185 | | | | | 70005 | |
| München-Riem | 528 | 866 | 00410 | 50101 | 18500 | 00900 | 52301 | 70507 | 40101 | 19050 | 7093- | 52204 | | | | | 70005 | |
| Möhldorf | 401 | 875 | 70905 | 57051 | 17403 | 7093- | 52305 | 80908 | 57102 | 18900 | 8093- | 53109 | | | | | 70006 | |
| Passau | 409 | 893 | 80907 | 58021 | 19800 | 8093- | 56306 | 21112 | 98011 | 20551 | 25600 | 56204 | | | | | 70006 | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10918 | 75020 | 44053 | 00901 | 56704 | 11024 | 30400 | 43555 | 15-00 | 56706 | | | | | 70052 | |
| Konstanz | 399 | 929 | 10305 | 56020 | 15803 | 00901 | 52502 | | | | | | | | | | 70007 | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00306 | 48050 | 15804 | 00900 | 52500 | 00408 | 56100 | 16601 | 00900 | 52103 | | | | | 70005 | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 00301 | 58020 | 16902 | 00900 | 52301 | 00000 | 62020 | 18051 | 00900 | 53103 | | | | | 70005 | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01501 | 68020 | 43351 | 00900 | 55501 | | | | | | | | | | 70004 | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11213 | 89020 | 94360 | 10831 | 68301 | 11313 | 89020 | 94160 | 10830 | 65702 | | | | | 70058 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 00609 | 56100 | 44851 | 00900 | 54502 | | | | | | | | | | 70002 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00605 | 75020 | 16002 | 00900 | 54301 | 00902 | 70020 | 17853 | 00900 | 54104 | | | | | 70005 | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 40605 | 89041 | 44655 | 40941 | 64501 | 81605 | 89041 | 44155 | 40947 | 62605 | | | | | 70051 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 42901 | 62011 | 17203 | 40930 | 52303 | | | | | | | | | | 70006 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Seefahrt 93 — Donnerstag, den 29. Februar 1968 — Nr. 60


## Radiosondenmessungen

### Schleswig

YYGG 2900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2329 | +68 | | 33 12 |
| 50 | 2018 | +66 | | 34 13 |
| 70 | 1813 | +65 | | 35 12 |
| 100 | 1594 | +65 | | 35 11 |
| 150 | 1349 | +68 | | 07 08 |
| 200 | 1179 | +69 | +90 | 14 16 |
| 300 | 0923 | +48 | +72 | 04 08 |
| 400 | 0727 | +34 | +65 | 04 15 |
| 500 | 0567 | +22 | +53 | 05 36 |
| 700 | 0309 | - 3 | +33 | 03 30 |
| 850 | 0152 | 6 | +13 | 02 20 |
| 1000 | 0021 | 0 | 0 | 36 07 |

Markante Punkte

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 022 | +67 | | 32 08 |
| | 034 | +67 | | |
| | 038 | +65 | | |
| | 142 | +56 | | |
| | 198 | +72 | +92 | |
| | 250 | | | 06 08 |
| | 269 | +53 | +75 | |
| | 350 | +40 | +65 | |
| | 450 | +28 | +60 | |
| | 565 | +14 | +45 | |
| | 608 | | | 04 37 |
| | 743 | 1 | +27 | |
| | 775 | 2 | +25 | |
| | 800 | | | 03 24 |
| | 817 | 5 | +18 | |
| | 863 | 7 | +10 | |
| | 886 | 5 | - 9 | |
| | 905 | 5 | - 7 | |
| | 912 | | | 02 19 |
| | 928 | 7 | - 3 | |
| | 960 | - 3 | - 3 | |
| | 979 | - 2 | - 2 | |
| | 002 | 0 | 0 | |
| | 020 | 1 | 0 | 36 04 |

Tropopause: 169 +75 +96 10 13

Max-wind: 0311

| | |
|---|---|
| 30/100 | 0424 |
| 200/250 | 0413 |
| 300/500 | 0612 |
| 700/1000 | 0545 |

### Emden

YYGG 2900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2024 | +65 | | 34 17 |
| 70 | 1818 | +64 | | 36 17 |
| 100 | 1599 | +65 | | 04 15 |
| 150 | 1352 | +65 | | 09 13 |
| 200 | 1180 | +68 | +83 | 13 20 |
| 300 | 0924 | +48 | +67 | 11 15 |
| 400 | 0728 | +34 | +55 | 09 19 |
| 500 | 0567 | +22 | +45 | 06 30 |
| 700 | 0310 | - 3 | +30 | 03 20 |
| 850 | 0154 | 7 | +20 | 02 20 |
| 1000 | 0022 | - 1 | - 1 | 01 08 |

Markante Punkte

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 035 | +65 | | 31 20 |
| | 081 | +63 | | |
| | 099 | +65 | | |
| | 250 | +58 | +75 | 12 20 |
| | 252 | +57 | +74 | |
| | 285 | +51 | +69 | |
| | 373 | +36 | +57 | 10 10 |
| | 482 | +24 | +47 | 07 30 |
| | 600 | | | 05 33 |
| | 634 | - 8 | +34 | |
| | 787 | 3 | +25 | |
| | 800 | | | 02 20 |
| | 842 | 7 | +22 | |
| | 900 | 7 | - 8 | 04 18 |
| | 918 | | | 05 15 |
| | 948 | 2 | +11 | 05 15 |
| | 970 | - 2 | - 2 | |
| | 016 | - 0 | - 0 | |
| | 022 | 0 | - 1 | |
| | 028 | | | 35 09 |

Tropopause: 178 +73 +87 13 20

Max-wind:

| | |
|---|---|
| 30/100 | 0425 |
| 200/250 | 0419 |
| 300/500 | 0613 |
| 700/1000 | 0545 |

### Hannover

YYGG 2900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | | | | |
| 100 | 1594 | +54 | | 03 15 |
| 150 | 1347 | +59 | | 07 21 |
| 200 | 1177 | +59 | +86 | 09 35 |
| 300 | 0922 | +48 | +71 | 07 25 |
| 400 | 0725 | +32 | +63 | 06 30 |
| 500 | 0564 | +21 | +55 | 05 36 |
| 700 | 0307 | - 5 | +41 | 03 35 |
| 850 | 0151 | 2 | +15 | 03 23 |
| 1000 | 0021 | - 1 | - 1 | 36 05 |

Markante Punkte

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 073 | +55 | | |
| | 104 | +54 | | |
| | 115 | +55 | | |
| | 133 | +65 | | |
| | 171 | +73 | | |
| | 241 | +61 | +83 | |
| | 250 | +59 | +79 | 08 27 |
| | 288 | +51 | +73 | |
| | 335 | +41 | +70 | |
| | 427 | +29 | +60 | |
| | 500 | | | 04 42 |
| | 524 | +10 | +47 | |
| | 533 | + 9 | +44 | |
| | 722 | + 3 | +40 | |
| | 742 | + 1 | +32 | |
| | 796 | 3 | +27 | |
| | 800 | | | 04 27 |
| | 848 | 2 | +15 | |
| | 863 | 3 | +14 | |
| | 885 | 5 | - 4 | |
| | 900 | | | 02 16 |
| | 916 | | | 01 11 |
| | 939 | + 5 | - 5 | |
| | 990 | + 2 | - 2 | |
| | 020 | 1 | - 0 | 36 05 |

Tropopause: 186 +72 +89 05 30

Max-wind:

| | |
|---|---|
| 30/100 | 0417 |
| 200/250 | 0513 |
| 300/500 | 0543 |

### Essen

YYGG 2900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2023 | +64 | | |
| 70 | 1818 | +64 | | |
| 100 | 1597 | +65 | | 01 20 |
| 150 | 1349 | +66 | | 08 13 |
| 200 | 1178 | +69 | +70 | 10 44 |
| 300 | 0923 | +48 | +63 | 08 32 |
| 400 | 0727 | +33 | +64 | 08 27 |
| 500 | 0566 | +21 | +58 | 08 43 |
| 700 | 0309 | - 4 | +38 | 04 28 |
| 850 | 0153 | 5 | +24 | 04 15 |
| 1000 | 0024 | - 2 | - 2 | 09 08 |

Markante Punkte

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 033 | +64 | | |
| | 040 | +65 | | |
| | 052 | +64 | | |
| | 058 | +63 | | |
| | 081 | +61 | | |
| | 099 | +65 | | |
| | 120 | | | 03 20 |
| | 141 | +64 | | |
| | 153 | | | 08 12 |
| | 207 | | | 11 45 |
| | 250 | +57 | +71 | 10 43 |
| | 284 | +51 | +52 | |
| | 335 | | | 09 21 |
| | 356 | +39 | +60 | |
| | 490 | | | 09 44 |
| | 501 | | | 04 12 |
| | 531 | -28 | -63 | |
| | 606 | | | 06 33 |
| | 665 | | | 05 25 |
| | 730 | | | 04 33 |
| | 789 | 3 | -42 | |
| | 800 | | | 04 24 |
| | 843 | 5 | +28 | |
| | 901 | | | 04 12 |
| | 910 | 3 | + 7 | |
| | 955 | 5 | + 9 | |
| | 983 | + 3 | + 3 | |
| | 007 | + 2 | - 2 | 10 03 |

### Stuttgart

YYGG 2900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2330 | +69 | | 31 24 |
| 50 | 2018 | +64 | | 34 11 |
| 70 | 1811 | +62 | | 36 22 |
| 100 | 1590 | +62 | | 36 13 |
| 150 | 1340 | +63 | | 06 29 |
| 200 | 1166 | +72 | +78 | 09 60 |
| 300 | 0914 | +50 | +59 | 08 59 |
| 400 | 0720 | +34 | +46 | 08 46 |
| 500 | 0559 | +23 | +45 | 07 45 |
| 700 | 0305 | + 7 | +34 | 05 33 |
| 850 | 0156 | 0 | +10 | 07 13 |
| 1000 | 0020 | | | |

Markante Punkte

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 035 | | | 31 18 |
| | 037 | +63 | | |
| | 043 | | | 32 27 |
| | 044 | +65 | | |
| | 084 | +60 | | 36 25 |
| | 099 | | | 36 14 |
| | 107 | | | 03 20 |
| | 118 | +65 | | 06 11 |
| | 142 | +62 | | |
| | 180 | | | 09 37 |
| | 250 | +60 | +68 | 09 68 |
| | 410 | +33 | +45 | |
| | 500 | | | 06 42 |
| | 515 | +13 | +37 | 06 42 |
| | 800 | | | 08 22 |
| | 928 | 2 | +22 | |
| | 956 | + 1 | + 9 | |
| | 883 | | | 07 15 |
| | 895 | 1 | - 17 | |
| | 986 | + 1 | + 3 | 34 03 |

Tropopause: 198 +72 +79 09 59

Max-wind: 239 09 70

| | |
|---|---|
| 30/100 | 0312 |
| 200/250 | 0428 |
| 300/500 | 0424 |
| 700/1000 | 0507 |
| | 0539 |

### München

YYGG 2900

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2332 | +64 | | 31 27 |
| 50 | 2018 | +63 | | 35 13 |
| 70 | 1810 | +62 | | 35 20 |
| 100 | 1589 | +62 | | 35 09 |
| 150 | 1338 | +63 | | 04 35 |
| 200 | 1164 | +70 | | 07 76 |
| 300 | 0911 | +50 | +54 | 07 67 |
| 400 | 0716 | +34 | +39 | 07 47 |
| 500 | 0556 | +23 | +37 | 06 43 |
| 700 | 0302 | + 8 | +30 | 06 22 |
| 850 | 0149 | + 2 | +15 | 07 13 |
| 1000 | 0019 | | | |

Markante Punkte

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 025 | +65 | | 30 33 |
| | 048 | | | 35 12 |
| | 059 | +62 | | 35 20 |
| | 101 | +62 | | 36 09 |
| | 120 | +63 | | |
| | 134 | +62 | | |
| | 165 | +63 | | |
| | 250 | +59 | -63 | 08 82 |
| | 434 | +29 | +34 | 07 39 |
| | 525 | +21 | +40 | 07 45 |
| | 600 | | | 07 29 |
| | 785 | + 3 | +25 | |
| | 800 | | | 07 14 |
| | 816 | + 3 | +13 | |
| | 849 | | | 08 13 |
| | 876 | + 1 | +17 | |
| | 932 | + 1 | + 6 | |
| | 950 | + 1 | + 6 | |
| | 959 | + 5 | + 7 | 13 01 |

Tropopause: 195 +70 06 61

Max-wind: 243 08 84

| | |
|---|---|
| 30/100 | 0314 |
| 200/250 | 0429 |
| 300/500 | 0425 |
| 700/1000 | 0608 |
| | 0537 |

### Berlin

YYGG 2907

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2580 | -63 | | 30 15 |
| 50 | 2331 | -64 | | 31 15 |
| 70 | 2016 | -63 | | 35 17 |
| 100 | 1810 | -62 | -72 | 36 10 |
| 150 | 1590 | -64 | -72 | 04 14 |
| 200 | 1342 | -66 | -74 | 04 19 |
| 300 | 1171 | -68 | -76 | 05 25 |
| 400 | 0917 | -49 | -59 | 05 32 |
| 500 | 0721 | -32 | -44 | 05 31 |
| 700 | 0566 | -21 | -35 | 05 36 |
| 850 | 0363 | - 5 | -20 | 05 29 |
| 1000 | 0149 | 0 | -11 | 06 19 |
| | 0019 | - 1 | - 2 | 07 04 |

Markante Punkte

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 018.5 | -63 | | 31 15 |
| | 024.4 | | | 30 15 |
| | 039.0 | | | 33 15 |
| | 046.0 | -62 | | |
| | 064.0 | -64 | -73 | |
| | 084.0 | -62 | -71 | |
| | 090.7 | | | 03 14 |
| | 094.0 | -64 | -72 | |
| | 130 | -63 | -71 | |
| | 165 | -69 | -77 | |
| | 172 | -74 | -81 | |
| | 250 | -58 | -67 | 05 30 |
| | 377 | -35 | -47 | |
| | 578 | | | 05 36 |
| | 600 | | | 05 36 |
| | 643 | - 7 | -23 | |
| | 741 | - 3 | +18 | |
| | 800 | | | 06 23 |
| | 816 | - 1 | -11 | |
| | 870 | - 1 | -10 | |
| | 903 | | | 06 13 |
| | 910 | - 2 | -12 | |
| | 941 | - 2 | - 5 | |
| | 018 | - 0 | - 1 | 07 02 |

Tropopause: 172 -74 -81 05 22

Max-wind:

| | |
|---|---|
| 30/100 | 0315 |
| 200/250 | 0426 |
| 300/500 | 0419 |
| 700/1000 | 0611 |
| | 0541 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2906 | 2906 | 2906 | 2906 | 2906 | 2906 | 2900 | 2906 | | | |
| Pilotem | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Bodenpunkt km | 24.0 | 23.4 | 24.0 | 19.8 | 25.8 | 21.3 | 21.0 | 24.3 | | | |
| Bodenpunkt ddfff | 31 16 | 30 20 | 31 25 | 34 15 | 27 21 | 30 15 | 01 12 | 33 20 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 24.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 31 26 | | 32 22 | | 29 26 | | | 33 21 | | | |
| 20.7 | 33 15 | 32 14 | 36 17 | | 33 21 | 36 15 | 01 12 | 35 15 | | | |
| 18.3 | 34 16 | 36 14 | 01 10 | 34 23 | 35 12 | 01 10 | 02 16 | 01 15 | | | |
| 15.9 | 01 11 | 36 11 | 01 13 | 02 16 | 04 20 | 05 14 | 05 14 | 04 13 | | | |
| 13.5 | 01 06 | 13 02 | 08 11 | 10 16 | 07 13 | 07 28 | 06 27 | 05 25 | | | |
| 12.0 | 18 05 | 13 16 | 09 19 | 11 36 | 08 43 | 07 58 | 06 41 | 07 30 | | | |
| 10.5 | 32 04 | 14 12 | 07 20 | 11 38 | 09 58 | 07 75 | 05 43 | 04 30 | | | |
| 9.0 | 36 10 | 12 10 | 07 23 | 09 31 | 08 41 | 07 58 | 05 34 | 05 31 | | | |
| 7.2 | 07 17 | 08 13 | 06 23 | 08 25 | 08 42 | 07 46 | 05 37 | 05 35 | | | |
| 5.4 | 06 33 | 08 33 | 07 28 | 07 25 | 07 42 | 07 36 | 05 32 | 05 36 | | | |
| 4.2 | 06 30 | 07 26 | 07 25 | 07 29 | 07 33 | 06 25 | 05 32 | 05 41 | | | |
| 3.0 | 06 27 | 06 27 | 06 24 | 07 29 | 06 20 | 06 13 | 05 28 | 05 34 | | | |
| 2.1 | 05 20 | 06 20 | 06 20 | 06 21 | 05 14 | 07 10 | 04 24 | 05 26 | | | |
| 1.5 | 04 18 | 06 20 | 05 14 | 04 19 | 05 16 | 09 10 | 05 16 | 05 20 | | | |
| 0.9 | 04 11 | 05 15 | 05 08 | 04 15 | 10 10 | 14 06 | 03 10 | 05 10 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 1131 09 64 | 1050 07 75 | | | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2912 | 2912 | 2912 | 2912 | 2912 | 2912 | |

| mb | Schleswig HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | Emden HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | Hannover HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | Essen HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | Stuttgart HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | München HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | Berlin HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2324 +67 30 13 | 2326 +69 33 12 | | 2335 -68 28 08 | 2331 +63 29 21 | | |
| 50 | 2016 +67 33 18 | 2017 +67 33 15 | 2017 +55 33 15 | 2026 +66 31 13 | 2018 +64 33 16 | 2027 +61 34 14 | |
| 70 | 1811 +64 35 17 | 1813 +65 35 18 | 1812 +55 01 12 | 1820 +64 36 21 | 1810 +63 36 24 | 1817 +59 02 09 | |
| 100 | 1593 +65 35 13 | 1596 +65 34 11 | 1594 +55 01 09 | 1601 +64 34 13 | 1590 +62 01 13 | 1597 +64 02 10 | |
| 150 | 1347 +67 02 05 | 1349 +68 08 02 | 1348 +69 03 12 | 1352 +66 05 12 | 1341 +65 07 20 | 1347 +64 07 25 | |
| 200 | 1177 +69 +90 31 10 | 1179 +68 +83 09 08 | 1177 +58 -93 06 12 | 1179 +63 -84 14 15 | 1168 +70 +73 08 50 | 1173 +68 07 59 | |
| 300 | 0922 +49 +74 36 06 | 0924 +48 +67 12 10 | 0921 +48 -82 04 15 | 0921 +48 +72 09 23 | 0914 +49 +53 08 43 | 0917 +47 +51 07 58 | |
| 400 | 0727 +34 +64 06 15 | 0727 +33 +54 10 13 | 0725 +32 +66 07 26 | 0724 +32 +63 08 23 | 0719 +33 +37 06 32 | 0719 +29 +32 07 45 | |
| 500 | 0566 +22 +56 08 20 | 0566 +21 +45 11 32 | 0563 +21 +58 08 35 | 0563 +21 +58 08 23 | 0557 +20 +25 06 28 | 0555 +19 +22 06 32 | |
| 700 | 0308 + 3 +40 07 28 | 0308 + 3 +30 08 28 | 0306 + 3 +42 06 21 | 0305 + 3 +38 07 25 | 0300 + 7 +23 06 27 | 0299 + 8 +20 07 17 | |
| 850 | 0151 4 +22 08 24 | 0152 4 +18 07 14 | 0150 2 -15 08 15 | 0149 4 +20 08 22 | 0146 + 2 +12 07 10 | 0146 + 4 + 6 07 12 | |
| 1000 | 0020 + 2 - 2 08 10 | 0020 + 1 + 2 05 08 | 0017 | 0018 + 2 - 2 06 12 | 0017 | 0016 | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | |
| | | | | | 038 +65 | | |
| | | | | | 045 31 11 | | |
| | | | | | 065 +61 | | |
| | | | | | 074 +64 35 27 | | |
| | | | | | 089 36 13 | | |
| | | | | 023 -67 28 21 | 108 03 21 | | |
| | | | | 026 -69 | 128 +64 04 28 | | |
| | | | | 036 +66 28 09 | 157 +64 08 18 | 040 +61 32 18 | |
| | | | | 056 36 14 | 204 07 54 | 054 +61 | |
| | | 025 +69 31 12 | 040 +57 32 12 | 080 +63 | 230 09 47 | 067 +58 | |
| | | 042 +66 | 054 +54 | 086 +63 | 250 -59 +63 08 51 | 082 +63 02 05 | |
| | | 054 +67 | 076 +65 | 130 +61 | 325 07 49 | 106 +64 | |
| | 023 +68 29 13 | 065 +65 35 15 | 092 +56 | 145 03 12 | 432 06 25 | 121 +62 | |
| | 057 +67 | 080 +66 | 092 +54 | 194 14 14 | | 132 +64 | |
| | 069 +64 | 123 +64 02 11 | 114 +56 | 208 +64 +83 | 530 +19 +26 07 36 | 143 +63 | |
| | 085 +66 | 163 +70 | 143 +56 | 250 +56 +78 13 24 | 580 +14 +36 | 250 +57 +61 07 68 | |
| | 250 +99 -82 33 14 | 250 +57 +74 16 08 | 191 +99 | 297 +49 +72 | 600 07 30 | 292 +49 +52 | |
| | 600 07 30 | 272 +54 +71 | 230 +38 +85 04 12 | 310 08 24 | 670 + 8 +29 | 407 +28 +31 | |
| | 655 + 5 +44 | 357 +38 +58 09 12 | 278 +53 +81 | 343 +40 +67 | 685 + 8 +24 | 464 +21 +25 | |
| | 665 + 5 +42 | 600 08 27 | 347 +40 +72 | 433 +28 +42 | 744 + 3 +20 | 527 +17 +20 | |
| | 709 + 2 +39 | 745 1 +27 | | 600 09 31 | 766 + 4 +18 | 580 +12 +28 06 35 | |
| | 773 4 +32 | 800 4 +26 07 18 | 500 07 30 | 778 2 +34 | 800 06 17 | 600 06 30 | |
| | 800 07 31 | 870 5 +16 | 628 + 9 +50 | 800 07 25 | 815 + 1 +18 06 16 | 672 +10 +19 | |
| | 813 5 +26 | 900 06 12 | 761 1 +31 | 807 1 +21 | 868 + 3 +10 | 778 + 3 +18 | |
| | 853 4 +20 | 908 7 +12 | 800 06 21 | 851 4 +20 | 879 08 06 | 800 07 15 | |
| | 910 08 15 | 918 06 12 | 812 1 +17 | 870 4 +17 | 892 + 1 +10 08 03 | 843 + 4 + 6 | |
| | 950 5 + 3 | 935 3 + 4 | 911 5 +11 | 897 08 13 | 918 + 3 + 6 | 845 07 13 | |
| | 968 + 4 + 4 | 960 + 3 + 3 | 915 09 15 | 922 5 +22 | 953 + 1 + 5 | 887 + 1 + 4 | |
| | 990 + 3 + 3 | 995 + 1 + 1 | 943 + 5 + 5 | 962 -4 -4 | 972 + 3 + 3 | 900 + 3 + 5 | |
| | 020 0 + 1 00 00 | 025 1 + 1 05 06 | 018 1 + 1 10 05 | 004 + 2 + 2 06 12 | 982 + 2 + 3 27 06 | 955 2 + 1 07 03 | |
| Tropopause | 178 +76 -95 34 08 | 175 +73 +89 18 02 | 176 +74 +98 06 12 | 168 -70 +88 08 14 | 190 +72 08 40 | 186 +70 07 49 | |
| Max-wind | | | | | | 220 +64 07 76 | |
| 30/50 | 0309 | 0309 | | 0309 | 0313 | | |
| 50/100 | 0423 | 0421 | 0423 | 0425 | 0428 | 0430 | |
| 100/200 | 0415 | 0417 | 0417 | 0422 | 0422 | 0424 | |
| 200/500 | 0611 | 0613 | 0614 | 0616 | 0511 | 0618 | |
| 500/1000 | 0545 | 0546 | 0546 | 0545 | 0340 | 0539 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2918 | 2918 | 2918 | 2918 | 2918 | 2918 | 2912 | 2918 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 21.6 | 24.3 | 23.7 | 17.1 | 24.6 | 23.1 | 22.2 | 17.1 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 12 | 32 20 | 29 22 | 36 22 | 28 19 | 31 15 | 31 17 | 01 15 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | 32 20 | 29 22 | | 28 22 | | | | | | |
| 20,7 | 32 12 | 35 20 | 31 16 | | 33 15 | 32 18 | 34 14 | | | | |
| 18,3 | 36 13 | 35 20 | 35 20 | | 34 19 | 36 13 | 36 11 | | | | |
| 15,9 | 34 09 | 32 11 | 36 18 | 36 20 | 36 26 | 03 17 | 06 12 | 01 13 | | | |
| 13,5 | 32 10 | 28 02 | 03 12 | 03 07 | 06 19 | 06 39 | 04 23 | 01 22 | | | |
| 12,0 | 35 18 | 00 00 | 02 14 | 08 08 | 07 32 | 06 45 | 02 29 | 03 30 | | | |
| 10,5 | 02 20 | 28 03 | 02 24 | 08 11 | 06 46 | 06 55 | 02 36 | 03 30 | | | |
| 9,0 | 04 26 | 08 08 | 04 31 | 07 21 | 06 40 | 06 55 | 04 36 | 03 34 | | | |
| 7,2 | 08 29 | 09 09 | 06 28 | 08 25 | 07 23 | 07 46 | 06 34 | 05 31 | | | |
| 5,4 | 09 26 | 10 22 | 08 35 | 09 26 | 07 30 | 07 44 | 06 48 | 06 30 | | | |
| 4,2 | 09 31 | 09 30 | 08 44 | 08 26 | 08 24 | 08 31 | 06 36 | 06 43 | | | |
| 3,0 | 10 23 | 10 25 | 08 30 | 08 26 | 09 19 | 08 35 | 07 36 | 06 33 | | | |
| 2,1 | 10 15 | 11 20 | 08 24 | 09 20 | 09 19 | 06 26 | 07 26 | 05 30 | | | |
| 1,5 | 10 14 | 12 18 | 10 21 | 09 20 | 09 10 | 06 18 | 07 24 | 06 20 | | | |
| 0,9 | 10 13 | 12 13 | 11 18 | 09 19 | 07 09 | 05 13 | 06 14 | 07 13 | | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 60

## Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 29. Februar 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82308 | 95102 | 28301 | 9++++ | 00712 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10002 | 80312 | 97022 | 27801 | 9++++ | 52605 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 80308 | 98025 | 26800 | 9++++ | 00710 | 3++++ | | | 797++ | 1030+ |
| 9 | 10002 | 90508 | 95102 | 26301 | 9++++ | 01705 | 30000 | | | | |
| 12 | 10002 | 80510 | 97022 | 25901 | 864++ | 00704 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 80812 | 98022 | 25001 | 864++ | 01709 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10002 | 80711 | 97022 | 25300 | 9++++ | 50303 | 3++++ | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10002 | 81014 | 96102 | 24751 | 9++++ | 51806 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 83312 | 97505 | 27501 | 9++++ | 00713 | 3++01 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | | | | | | | | | | |
| 6 | 10003 | 83609 | 97505 | 26501 | 9++++ | 01707 | 3++01 | | | 797++ | 1031+ |
| 9 | 10003 | 80210 | 97505 | 26501 | 3742+ | 01400 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 80509 | 97025 | 25901 | 3742+ | 01706 | 3++01 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 81009 | 96102 | 25100 | 863++ | 01708 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 81009 | 95102 | 25900 | 863++ | 01208 | 3++00 | | | 797++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 81112 | 96102 | 25200 | 9++++ | 01807 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 83509 | 97022 | 27101 | 9++++ | 00710 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 83509 | 97022 | 26001 | 9++++ | 00711 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 83507 | 97025 | 25201 | 9++++ | 01708 | 3++++ | | | 797++ | 1028+ |
| 9 | 10004 | 80309 | 96104 | 25204 | 855++ | 01400 | 30501 | | | | |
| 12 | 10004 | 80608 | 98024 | 25003 | 5556+ | 01802 | 30501 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 80810 | 97022 | 24101 | 865++ | 51709 | 30501 | | | | |
| 18 | 10004 | 81409 | 97022 | 25001 | 864++ | 51309 | 30501 | | | 700++ | 1026+ |
| 21 | 10004 | 81215 | 96102 | 24100 | 9++++ | 52809 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 83412 | 97515 | 26401 | 9++++ | 01708 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10005 | 83413 | 97515 | 26101 | 9++++ | 00703 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10005 | 83611 | 97515 | 25600 | 9++++ | 00705 | 3++01 | | | 792++ | 1022+ |
| 9 | 10005 | 80510 | 97515 | 25400 | 864++ | 00802 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 80708 | 97025 | 25000 | 865++ | 51704 | 30401 | | | 791++ | |
| 15 | 10005 | 81110 | 96102 | 24250 | 965++ | 51808 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 81411 | 96104 | 24800 | 9++++ | 50306 | 3++01 | | | 792++ | 1025+ |
| 21 | 10005 | 81115 | 96102 | 24950 | 9++++ | 51001 | 3++01 | | | | |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 83611 | 96515 | 26901 | 9++++ | 00711 | 3++++ | | | 797++ | |
| | 10007 | 83609 | 96515 | 26101 | 9++++ | 00808 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 83508 | 97515 | 25701 | 9++++ | 00604 | 3++++ | | | 797++ | 1022+ |
| | 10007 | 83510 | 98515 | 25600 | 864++ | 50801 | 30301 | | | | |
| | 10007 | 80607 | 97025 | 25100 | 864++ | 51704 | 30301 | | | 791++ | |
| | 10007 | 81110 | 96102 | 24300 | 864++ | 51708 | 30301 | | | | |
| | 10007 | 80911 | 96102 | 25100 | 864++ | 51308 | 30201 | | | 791++ | 1021+ |
| | 10007 | 81111 | 96102 | 24850 | 9++++ | 51803 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 83214 | 95102 | 25101 | 9++++ | 01708 | 3++01 | | | 700++ | |
| | 10006 | 83407 | 97022 | 24901 | 9++++ | 00702 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 83406 | 95102 | 24301 | 9++++ | 00706 | 3++01 | | | 700++ | 1005+ |
| | 10006 | 83606 | 95102 | 25151 | 955++ | 51308 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 80404 | 95102 | 25351 | 855++ | 51202 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 80000 | 95102 | 25151 | 855++ | 51802 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 81107 | 96102 | 24950 | 9++++ | 51702 | 3++00 | | | 700++ | 1005+ |
| | 10006 | 81109 | 97022 | 25551 | 9++++ | 52306 | 3++00 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99636 | 70328 | 29004 | 32545 | 97018 | 82757 | 33400 | 71213 | 07560 | 10486 | 30914 | 23010 |
| 99636 | 70329 | 29034 | 62750 | 97022 | 85358 | 63400 | 61226 | 07561 | 10462 | 30918 | 23016 |
| 99636 | 70331 | 29064 | 72634 | 97851 | 87558 | 734++ | 61222 | 07764 | 10468 | 30914 | 23018 |
| 99636 | 70334 | 29094 | 72725 | 96858 | 83458 | 734++ | 61219 | 07761 | 10497 | 30910 | 23018 |
| 99635 | 70333 | 29124 | 62721 | 96858 | 91858 | 624++ | 00224 | 07762 | 10515 | 30808 | 28010 |
| 99635 | 70333 | 29154 | 92618 | 96038 | 93357 | 3242+ | 00015 | 07462 | 10482 | 30806 | 25010 |
| 99635 | 70333 | 29184 | 62818 | 97262 | 95157 | 62400 | 00218 | 07560 | 10479 | 30706 | 25810 |
| 99635 | 70330 | 29214 | 52826 | 97012 | 99458 | 52400 | 00343 | 07561 | 10470 | 30706 | 25810 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70508 | 29004 | 32531 | 96268 | 07252 | 33500 | 00607 | 0++58 | 10348 | 30706 | |
| 99564 | 70510 | 29034 | 42531 | 97858 | 07052 | 43500 | 00602 | 0++56 | 10343 | 30708 | |
| 99564 | 70509 | 29064 | 82728 | 97858 | 07153 | 833++ | 00000 | 0++57 | 10342 | 30708 | |
| 99565 | 70509 | 29094 | 72824 | 97858 | 08153 | 733++ | 00210 | 0++59 | 10348 | 30708 | |
| 99565 | 70509 | 29124 | 72722 | 97858 | 09553 | 784++ | 00114 | 0++58 | 10340 | 30706 | |
| 99565 | 70510 | 29154 | 72526 | 97858 | 09853 | 734++ | 00003 | 0++58 | 10341 | 30706 | |
| 99564 | 70510 | 29184 | 72523 | 97858 | 09353 | 734++ | 00605 | 0++58 | 10352 | 30706 | |
| 99565 | 70509 | 29214 | 72527 | 97858 | 08252 | 733++ | 00711 | 0++56 | 10357 | 30706 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99[illegible] | 70354 | 29004 | 22914 | 98028 | 15002 | 27400 | 00214 | 0++54 | 10616 | 30402 | 23806 |
| 99527 | 70354 | 29064 | 22913 | 97011 | 16502 | 21500 | 00103 | 0++54 | 10677 | 30603 | |
| 99526 | 70353 | 29094 | 32712 | 97151 | 17103 | 38400 | 00005 | 0++55 | 10665 | 30602 | 31805 |
| 99527 | 70355 | 29124 | 72317 | 97158 | 16803 | 52408 | 00803 | 0++01 | 10617 | 30502 | 31805 |
| 99527 | 70355 | 29154 | 82315 | 97162 | 17903 | 7247+ | 00310 | 0++01 | 10619 | 30502 | 30805 |
| 99527 | 70354 | 29184 | 72510 | 98152 | 1770_ | 42471 | 00602 | 0++51 | 10686 | 30502 | 30905 |
| 99527 | 70352 | 29214 | 72108 | 98852 | 18502 | 42461 | 00308 | 0++52 | 10679 | 30502 | 30905 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99439 | 70409 | 29003 | 23117 | 98258 | 24807 | 24500 | 21214 | 0++02 | 11565 | 30503 | |
| 99439 | 70408 | 29033 | 33215 | 98020 | 25307 | 34500 | 21105 | 0++00 | 11564 | 30503 | |
| 99439 | 70408 | 29063 | 63013 | 98021 | 25707 | 65500 | 00003 | 0++01 | 11509 | 30502 | |
| 99440 | 70410 | 29094 | 60000 | 98021 | 25707 | 35530 | 71500 | 0++01 | 11463 | 30000 | |
| 99440 | 70410 | 29123 | 80000 | 98021 | 26208 | 2557+ | 00105 | 0++01 | 11566 | 30000 | 33503 |
| 99440 | 70410 | 29153 | 81804 | 98022 | 24509 | 3551+ | 00717 | 0++03 | 11566 | 30000 | 31503 |
| 99440 | 70409 | 29183 | 81415 | 98032 | 22510 | 5157+ | 21620 | 0++03 | 11567 | 30502 | 31703 |
| 99440 | 70409 | 29213 | 81026 | 98022 | 19811 | 6747+ | 00727 | 0++08 | 11508 | 30403 | |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99352 | 70484 | 29004 | 71410 | 98022 | 22216 | 30958 | 00812 | 05211 | 11778 | 30401 | 24605 |
| 99350 | 70481 | 29034 | 81416 | 98022 | 20217 | 21478 | 00720 | 05113 | 11785 | 30402 | 24605 |
| 99349 | 70479 | 29064 | 81520 | 97808 | 17116 | 6242+ | 00831 | 05315 | 11785 | 30606 | |
| 99350 | 70480 | 29094 | 81008 | 97258 | 14915 | 5242+ | 00522 | 05514 | 11792 | 30604 | 14806 |
| 99350 | 70479 | 29124 | 71916 | 98028 | 14917 | 12478 | 00500 | 00015 | 11746 | 30603 | 14806 |
| 99350 | 70477 | 29154 | 32318 | 98012 | 13219 | 22401 | 00617 | 00316 | 11744 | 30709 | |
| 99352 | 70474 | 29184 | 22417 | 98050 | 11218 | 11405 | 00720 | 00215 | 11779 | 30705 | |
| 99353 | 70472 | 29214 | 72325 | 98151 | 10318 | 62430 | 00809 | 00014 | 11802 | 30606 | |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99658 | 10018 | 29004 | 02029 | 98012 | 08406 | 00900 | 00722 | 00203 | 10542 | 30706 | |
| 99658 | 10019 | 29034 | 12130 | 98010 | 07006 | 11500 | 00714 | 00204 | 10511 | 30806 | |
| 99658 | 10020 | 29064 | 22130 | 98022 | 04006 | 21500 | 00730 | 00203 | 10502 | 30806 | |
| 99660 | 10020 | 29094 | 82030 | 96102 | 04807 | 874++ | 00208 | 00204 | 10620 | 30808 | |
| 99660 | 10021 | 29124 | 82129 | 95612 | 05906 | 6742+ | 00211 | 05105 | 10641 | 30807 | |
| 99660 | 10022 | 29154 | 82324 | 97606 | 07205 | 6742+ | 00213 | 05203 | 10642 | 30807 | |
| 99660 | 10022 | 29184 | 12422 | 98010 | 10005 | 11700 | 00216 | 05101 | 10582 | 30807 | |
| 99662 | 10022 | 29214 | 12624 | 98020 | 12005 | 12600 | 00220 | 05202 | 10620 | 30606 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70198 | 29004 | 62628 | 97268 | 00404 | 684++ | 61161 | 0++51 | 10880 | 30809 | 99+16 |
| 99589 | 70199 | 29034 | 62729 | 98031 | 04003 | 49401 | 61236 | 0++50 | 10880 | 30809 | 99+13 |
| 99589 | 70200 | 29064 | 72933 | 98021 | 07404 | 794++ | 61234 | 0++00 | 10880 | 30810 | 99+12 |
| 99588 | 70201 | 29094 | 63017 | 97152 | 11104 | 59463 | 21237 | 0++51 | 10872 | 30705 | 27910 |
| 99588 | 70198 | 29124 | 42716 | 97158 | 13004 | 39463 | 21219 | 0++01 | 10888 | 30605 | 27809 |
| 99588 | 70195 | 29154 | 22019 | 98011 | 13905 | 23503 | 21109 | 0++51 | 10878 | 30603 | 99+09 |
| 99588 | 70193 | 29184 | 62223 | 98168 | 13907 | 695++ | 21400 | 0++02 | 10870 | 30604 | 19+09 |
| 99589 | 70191 | 29214 | 22322 | 98011 | 14205 | 22400 | 00203 | 0++01 | 10870 | 30604 | 22909 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70201 | 29004 | 53123 | 97258 | 13805 | 49503 | 81214 | 05803 | 10968 | 30808 | 22008 |
| 99524 | 70201 | 29034 | 52908 | 97258 | 15205 | 58500 | 00214 | 05902 | 10972 | 30000 | 30806 |
| 99525 | 70201 | 29064 | 32813 | 97018 | 16506 | 38400 | 00213 | 05800 | 10980 | 30000 | 30808 |
| 99525 | 70201 | 29094 | 53012 | 98141 | 18106 | 49401 | 00216 | 05600 | 10943 | 30000 | 30809 |
| 99525 | 70200 | 29124 | 63106 | 98151 | 19607 | 59401 | 00215 | 05652 | 11002 | 30000 | 30807 |
| 99525 | 70200 | 29154 | 63208 | 98032 | 19407 | 22504 | 00702 | 05651 | 11020 | 30000 | 30807 |
| 99524 | 70200 | 29184 | 73009 | 98032 | 19407 | 31532 | 00500 | 05751 | 11028 | 30000 | 34006 |
| 99526 | 70200 | 29214 | 53210 | 98012 | 21307 | 21532 | 00319 | 05751 | 11028 | 30000 | 30007 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70167 | 29004 | 70407 | 96801 | 14411 | 79400 | 00004 | 05110 | 11206 | 30301 | 28308 |
| 99451 | 70165 | 29034 | 80812 | 96508 | 12311 | 5742+ | 00621 | 05209 | 11201 | 30502 | 28308 |
| 99451 | 70166 | 29064 | 81312 | 96218 | 09811 | 5742+ | 00725 | 05110 | 11184 | 30402 | 28306 |
| 99451 | 70166 | 29094 | 81120 | 96616 | 05911 | 5942+ | 00639 | 05209 | 11191 | 30505 | 28306 |
| 99452 | 70166 | 29124 | 81513 | 97206 | 02611 | 3928+ | 21633 | 05210 | 11222 | 30503 | 28200 |
| 99451 | 70166 | 29154 | 71508 | 97012 | 99212 | 2247+ | 00734 | 00010 | 11180 | 30503 | 28206 |
| 99452 | 70164 | 29184 | 51211 | 97022 | 98511 | 58500 | 00707 | 05008 | 11186 | 30502 | 28205 |
| 99452 | 70164 | 29214 | 20806 | 97011 | 99711 | 28500 | 00312 | 05008 | 11187 | 30302 | 28205 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70201 | 22005 | | |
| 99525 | 70201 | 29064 | 22004 | 70123 |
| 99525 | 70201 | 29094 | 22002 | |
| 99588 | 70201 | 29094 | 20008 | |
| 99636 | 70334 | 29094 | 21051 | |
| 99588 | 70198 | 29124 | 20007 | |
| 99635 | 70333 | 29154 | 21040 | |
| 99452 | 70164 | 29184 | 704++ | |

99635 70330 29214 21030

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 60 — Donnerstag, den 29. Februar 1968

## Meldungen vom 29. 2. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT MChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99337 70168 29003 42409 99010 27217 2246+ 53400 00215 30302 00+00 +++++ | U.Schulte |
| 99319 70476 29003 70605 98022 22521 653++ 53726 00216 3++++ 99+++ +++++ | Wiesertor |
| 99386 70342 29003 33218 98001 22115 35400 63238 05511 3++03 26+06 +++++ | Blumenthal |
| 99342 70507 29003 81418 98216 17019 +++++ 62739 00215 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99473 70363 29003 83415 98267 17806 8++++ 24400 06202 3++++ +++++ +++++ | Transmichigan |
| 99270 50475 29033 40302 98031 14524 41600 82110 05120 30000 12569 +++++ | W.Herwig |
| 99543 10055 29064 89905 95515 26000 862++ 61705 05750 30000 99+01 +++++ | A.Dohrn |
| 99371 10058 29033 73418 96959 17111 +++++ 23714 05608 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99371 10049 29003 73409 97258 18511 7++++ 23705 05508 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99457 70172 29063 81113 96535 08010 9++++ 53721 05410 3++++ 26707 +++++ | Buntentor |
| 99372 10067 29063 63409 97258 14012 632++ 23731 05406 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99572 10019 29073 81818 97022 24104 +++++ 73723 055++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99322 70177 29063 02409 99000 25116 00900 53502 00014 30302 +++++ +++++ | U.Schulte |
| 99335 70138 29063 82309 98022 23016 9++++ 44400 05514 30201 00+00 +++++ | J.Fritsen |
| 99553 10053 29093 81201 93444 26001 +++++ 33203 060++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99467 70045 29693 71407 98012 18309 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99542 10050 29094 99905 91455 25800 9+0++ 52702 05650 30000 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99608 10042 29093 71824 98022 22204 +++++ 83710 054++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99451 70073 29693 71407 98022 14510 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99646 10087 29093 02018 98010 16007 +++++ 007++ 052++ 30607 +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99565 10022 29693 72413 97012 24004 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99633 70236 29093 62637 97267 95151 +++++ 00736 063++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99454 70182 29093 81121 97205 03312 5722+ 63747 05011 30202 28809 +++++ | Buntentor |
| 99489 70338 29093 63607 98021 20306 64400 24211 06301 33+03 +++++ +++++ | Transmichigan |
| 99589 70157 29693 82730 98022 11105 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99593 70052 29693 82040 96022 14507 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99481 70071 29093 81205 98022 18008 854++ 53400 05402 30201 26408 +++++ | Naumburg |
| 99373 10077 29093 83409 97258 13412 853++ 23706 05407 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99569 10017 29703 61911 98024 25004 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99577 10008 29113 81815 98022 22206 +++++ 73717 000++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99541 10050 29124 99905 91455 9+0++ 41703 +++++ 05700 30000 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99526 70528 29123 82609 98022 18855 +++++ 00209 062++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99586 70231 29113 42213 98020 12605 +++++ 23234 058++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99543 70451 29123 82718 98027 13852 +++++ 23206 062++ +++++ 23023 +++++ | Bremerhaven |
| 99636 70334 29123 72618 97707 91956 +++++ 23218 075++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99527 70518 29723 62211 98012 17955 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99308 70187 29123 80000 99032 26519 5545+ 53314 00313 30000 31402 +++++ | U.Schulte |
| 99541 70345 29723 62424 98022 14904 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99448 70063 29723 71103 98022 14112 +++++ +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99475 70053 29723 81407 98022 18809 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99525 70520 29723 82213 98022 17255 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99614 10042 29123 81813 98022 21005 +++++ 83712 052++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99633 70236 29124 62530 97267 96801 +++++ 00717 058++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99527 70516 29723 82309 98038 18254 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99589 70149 29723 62918 98021 13506 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99668 70246 29723 82621 97022 85057 +++++ +++++ 071++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99636 70361 29123 73430 98022 92259 +++++ 23212 067++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99580 70000 29723 72118 96104 22006 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99648 70532 29723 81905 96114 94165 +++++ +++++ 080++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99670 10123 29123 71830 96152 12606 6732+ 52306 00304 30508 22810 +++++ | Ansgaritor |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT MChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99633 70248 29723 82537 98868 96350 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99590 70448 29123 83018 98028 03054 823++ 23220 067++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99373 10086 29123 63409 97012 12311 62400 23711 05509 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99378 70249 29123 53218 99031 22016 52+++ 14400 05310 3++02 28+03 +++++ | Tübingen |
| 99453 70191 28123 61021 98158 97312 23341 63760 05611 30202 28809 +++++ | Buntentor |
| 99395 00220 29123 22837 98000 15014 214++ 53230 05309 30503 28+02 +++++ | Brandenburg |
| 99492 70326 29123 20207 98011 21107 234++ 24208 05901 3++++ 33+03 +++++ | Transmichigan |
| 99499 70314 29123 33205 99021 21106 31400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99625 70257 29123 82400 97727 97050 853++ 62228 064++ 30712 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99341 70512 29033 81437 98132 13018 +++++ 62740 00315 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99339 70520 29063 41924 98031 12519 40905 63705 00115 30303 99+06 +++++ | M.Vinnen |
| 99337 70530 29093 12533 98030 12519 00+++ 63400 00213 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99333 70539 29123 32437 98021 12519 22431 63400 00412 30404 23808 +++++ | M.Vinnen |
| 99318 70138 29123 02209 98000 23018 00900 44400 00616 3++++ 26601 +++++ | J.Fritzen |
| 99544 70438 29153 82718 98022 14051 +++++ 23202 060++ 23013 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99667 70247 29153 62333 97227 89256 +++++ 002++ 068++ 3++06 21010 +++++ | Essen |
| 99332 70542 29153 52528 98031 13820 52400 62313 00312 30404 23010 +++++ | M.Vinnen |
| 99643 70355 29153 32730 98010 93261 31400 00220 072++ 30608 21250 +++++ | Würzburg |
| 99538 70450 29154 32923 98018 15150 13363 23204 05956 30504 99002 +++++ | Poseidon |
| 99633 70236 29153 62337 97267 96200 +++++ 00206 060++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99374 10095 29153 63409 97152 10813 52402 23715 05206 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99577 70200 29153 79909 98011 16207 +++++ 14703 057++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99563 10039 29753 89907 98024 25101 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99667 10116 29153 71833 96022 12807 6742+ 52002 00105 30507 23808 +++++ | Ansgaritor |
| 99488 70048 29783 69907 98012 15708 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99666 70248 29783 82737 96102 89057 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99590 70125 29783 52809 98021 17107 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99625 10051 29183 42137 98012 20006 +++++ 13400 051++ 3++08 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99642 70352 29183 52830 98021 96261 52300 00230 071++ 30608 21250 +++++ | Würzburg |
| 99664 10110 29183 82127 96022 12807 87+++ 52000 00106 3++++ 99+12 +++++ | Ansgaritor |
| 99399 70292 29183 53221 98021 24513 42302 54215 05606 30302 31806 +++++ | Minden |
| 99404 70281 29153 43227 98011 23012 423++ 54222 05404 30302 31807 +++++ | Minden |
| 99444 70047 29783 60907 98022 11210 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99637 70305 29184 82627 97707 95055 +++++ 23212 074++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99294 70193 29183 83409 99031 23018 885++ 53612 05313 30301 30803 +++++ | U.Schulte |
| 99445 70212 29183 83537 97158 05811 3327+ 63290 05607 30708 +++++ +++++ | Buntentor |
| 99390 70229 29183 43237 97150 18214 425++ 53217 05409 30402 31005 +++++ | Brandenburg |
| 99332 70545 29183 52537 98032 14320 54500 62205 00313 30404 25912 +++++ | M.Vinnen |
| 99494 70305 29183 23309 98020 22408 21400 24203 05550 3++++ 36+02 +++++ | Transmichigan |
| 99501 70285 29183 32918 98020 21507 31302 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99305 70143 29183 72505 99031 20917 744++ 44701 05114 30101 26601 +++++ | J.Fritzen |
| 99373 10104 29183 43109 98011 09312 42400 23715 05406 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99460 70093 29183 81613 97022 10010 853++ 53703 05508 3++02 27+06 +++++ | Naumburg |
| 99593 70020 29213 42709 98021 21907 +++++ 73207 001++ 30802 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99684 10111 29813 82430 96105 06905 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99443 70221 29213 53537 97151 12811 333++ 63170 05605 30708 35709 +++++ | Buntentor |
| 99647 10085 29213 82327 97022 17007 +++++ 00208 05005 30907 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99503 70270 29213 33005 98020 22507 3++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99495 70293 29213 03003 99000 22807 00100 24204 05051 3++++ 35+05 +++++ | Transmichigan |
| 99660 10105 29213 82236 96258 13207 9++++ 52204 00306 30607 22+10 +++++ | Ansgaritor |
| 99331 70549 29213 62724 97152 16118 5841+ 62218 05114 30203 24912 +++++ | M.Vinnen |
| 99585 70010 29813 82509 97022 22007 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99555 10043 29823 61309 98024 25101 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |

LHHT Famita

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 29003 82005 97022 25703 3751+ 00710 05403 10542 30502 |
| 99575 10030 29033 82009 92472 24502 9++++ 00712 05503 10547 30503 |
| 99575 10030 29063 02009 95100 23506 00900 00707 000++ 10544 30503 |
| 99575 10030 29093 92013 93444 23704 049++ 00202 054++ 10556 30604 |
| 99575 10030 29123 72009 95104 23705 662++ 00400 052++ 10558 30604 |
| 99575 10030 29153 82009 96032 23206 762++ 00805 002++ 10558 30604 |
| 99575 10030 29183 72009 96012 23405 763++ 00202 051++ 10561 30704 |
| 99575 10030 29213 42005 96011 23405 4++++ 00400 05200 10568 30503 |

# Klimatologische Werte für Februar 1968

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

| Station | Höhe m | Kennziffer | Luftdruck auf NN reduziert mb | Lufttemperatur Mittel °C | Abweichung 1) | Höchster Wert °C | am | Tiefster Wert °C | am | Sommertage | Heiße Tage | Frosttage | Eistage | Rel. Feuchte Mittel % | Niederschlag Summe mm | % d. | Höchst. Wert mm | am | Tage mit ≥ 0,1 mm | ≥ 1,0 mm | ≥ 5,0 mm | Schnee-decke | Sonnenschein Summe Std. | % d. 30j. Norm. | Bewölkung Tage klar | Tage trüb | Gewitter Tage | Wind Mittl. Stärke Tage | Stärke ≥ 8 Tage |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bergstation | 4 | 015 | 14.0 | 1.8 | +0.1 | 5.3 | 1. | -2.6 | 25. | . | . | 11 | 1 | 86 | 13 | 30 | 3 | 6. | 17 | 6 | 8 | 5 | 64 | 96 | 1 | 14 | . | 15 | . |
| Still | 20 | 020 | 14.3 | 0.4 | 0.0 | 5.3 | 1. | -5.6 | 25. | . | . | 18 | 3 | 88 | 15 | 37 | 2 | 18. | 18 | 7 | 10 | 6 | 62 | 82 | 2 | 14 | . | 9 | . |
| Föhr | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 029 | 14.1 | 0.6 | +0.4 | 6.6 | 1. | -6.9 | 25. | . | . | 18 | 1 | 87 | 17 | 36 | 2 | 4. | 19 | 8 | 12 | 5 | 63 | | 1 | 17 | . | . | . |
| | 43 | 035 | 14.4 | 0.2 | +0.1 | 7.0 | 1. | -8.1 | 17. | . | . | 20 | 4 | 87 | 28 | | 7 | 7. | 19 | 10 | 15 | 11 | 60 | 92 | 1 | 18 | . | 1 | . |
| | 7 | 045 | 14.5 | 0.8 | +0.3 | 7.4 | 1. | -7.2 | 17. | . | . | 17 | 1 | 87 | 33 | 74 | 13 | 4. | 18 | 7 | 13 | 12 | 46 | 74 | 1 | 16 | . | . | . |
| | 13 | 113 | 13.8 | 1.7 | +0.1 | 6.6 | 8. | -2.4 | 17. | . | . | 12 | . | 85 | 12 | 32 | 4 | 6. | 12 | 3 | 6 | 3 | 63 | 94 | . | 14 | 1 | 14 | . |
| | 7 | 129 | 14.1 | 1.3 | +0.4 | 7.8 | 7. | -5.3 | 17. | . | . | 17 | . | 86 | 21 | 56 | 7 | 3. | 14 | 5 | 10 | 7 | 57 | 95 | 2 | 22 | . | 2 | . |
| | 4 | 131 | 14.2 | 1.3 | +0.2 | 7.2 | 8. | -4.7 | 17. | . | . | 18 | . | 84 | 14 | 37 | 3 | 22. | 16 | 5 | 8 | 2 | 69 | 109 | . | 19 | . | 3 | . |
| | 14 | 147 | 14.2 | 0.8 | +0.5 | 7.2 | 1. | -9.5 | 17. | . | . | 18 | . | 84 | 34 | 71 | 14 | 4. | 18 | 7 | 11 | 13 | 61 | 95 | 2 | 18 | . | . | . |
| | 13 | 156 | 14.5 | 0.9 | +0.4 | 8.2 | 8. | -7.2 | 17. | . | . | 17 | . | 85 | 35 | 95 | 11 | 4. | 20 | 8 | 13 | 9 | 71 | 104 | . | 16 | . | 1 | . |
| | 0 | 203 | 14.0 | 1.1 | 0.0 | 8.0 | 8. | -7.2 | 25. | . | . | 19 | . | 85 | 21 | 49 | 4 | 4. | 14 | 7 | 7 | 5 | 64 | 97 | 2 | 17 | . | 1 | . |
| | 48 | 216 | 14.3 | 0.9 | -0.2 | 8.3 | 8. | -8.2 | 26. | . | . | 19 | 1 | 87 | 16 | 36 | 6 | 22. | 12 | 5 | 7 | 10 | 56 | | 2 | 17 | . | | |
| | 4 | 224 | 14.2 | 1.2 | +0.3 | 8.5 | 8. | -8.4 | 26. | . | . | 18 | . | 84 | 19 | 47 | 7 | 22. | 15 | 5 | 11 | 8 | 66 | 97 | 2 | 18 | . | 1 | . |
| | 77 | 235 | 14.4 | 0.4 | +0.1 | 7.3 | 7. | -11.0 | 26. | . | . | 22 | 2 | 87 | 26 | 52 | 9 | 4. | 18 | 7 | 10 | 15 | 66 | | 2 | 16 | . | . | . |
| | 21 | 253 | | 0.8 | +0.8 | 7.0 | 1. | -8.2 | 26. | . | . | 21 | . | 87 | 15 | 44 | 3 | 22. | 16 | 6 | 7 | 9 | 74 | | 1 | 15 | . | | |
| | 21 | 305 | 13.8 | 1.4 | -0.2 | 9.0 | 13. | -6.8 | 26. | . | 1 | 16 | . | 83 | 19 | 42 | 6 | 22. | 15 | 5 | 7 | 6 | 63 | 98 | 2 | 14 | . | | |
| | 64 | 313 | 14.0 | 1.5 | -0.1 | 7.6 | 8. | -8.4 | 26. | . | . | 15 | 1 | 82 | 31 | 63 | 7 | 22. | 13 | 9 | 6 | 7 | 45 | 64 | 7 | 16 | . | . | . |
| | 95 | 317 | 14.1 | 0.9 | -0.3 | 7.6 | 8. | -8.0 | 26. | . | . | 16 | 5 | 83 | 19 | 36 | 5 | 22. | 18 | 5 | 10 | 9 | 47 | 70 | 1 | 15 | . | . | . |
| | 98 | 325 | 14.2 | 1.5 | +0.2 | 8.0 | 8. | -7.2 | 27. | . | . | 13 | 1 | 82 | 27 | 56 | 6 | 22. | 12 | 8 | 6 | 4 | 48 | 70 | 1 | 14 | . | . | . |
| | 53 | 338 | 14.4 | 0.9 | +0.4 | 8.0 | 13. | -10.0 | 26. | . | . | 20 | 1 | 87 | 16 | 44 | 4 | 4. | 16 | 5 | 8 | 5 | 57 | 83 | 1 | 16 | . | . | . |
| | 81 | 348 | 14.6 | 0.7 | +0.3 | 8.5 | 7. | -10.7 | 26. | . | . | 16 | 2 | 84 | 20 | 49 | 5 | 22. | 17 | 7 | 9 | 7 | 64 | 91 | 2 | 17 | . | . | . |
| | 51 | 381 | 14.5 | 0.9 | +0.9 | 8.4 | 1. | -9.6 | 26. | . | . | 18 | 1 | 84 | 22 | 69 | 7 | 24. | 14 | 7 | 11 | 13 | 72 | 92 | . | 17 | . | . | . |
| | 51 | 384 | 14.4 | 1.0 | +0.8 | 9.2 | 1. | -8.1 | 26. | . | . | 18 | 1 | 82 | 23 | 74 | 8 | 24. | 13 | 7 | 10 | 11 | | | . | 16 | . | . | . |
| | 25 | 406 | 13.8 | 2.0 | -0.1 | 8.2 | 8. | -5.5 | 26. | . | . | 12 | . | 81 | 25 | 52 | 6 | 22. | 12 | 8 | 5 | . | 56 | 83 | 1 | 18 | . | . | . |
| | 154 | 410 | 13.4 | 1.6 | -0.3 | 7.6 | 13. | -7.1 | 26. | . | . | 13 | 3 | 83 | 31 | 47 | 8 | 22. | 16 | 10 | 9 | 5 | 56 | 91 | 2 | 17 | . | 4 | . |
| | 835 | 427 | | -3.0 | -0.2 | 6.2 | 28. | -10.8 | 26. | . | . | 29 | 22 | 94 | 86 | 66 | 16 | 23. | 23 | 18 | 22 | 29 | 62 | 83 | 2 | 18 | . | 1 | . |
| | 158 | 438 | 14.8 | 1.5 | +0.6 | 8.4 | 7. | -10.3 | 26. | . | . | 14 | 2 | 81 | 58 | 160 | 18 | 23. | 16 | 10 | 11 | 9 | 61 | 84 | . | 18 | . | . | . |
| | 176 | 444 | 14.2 | 0.9 | +0.6 | 8.1 | 8. | -13.5 | 27. | . | . | 16 | 2 | 82 | 44 | 119 | 12 | 23. | 19 | 9 | 12 | 11 | 55 | 75 | . | 16 | . | . | . |
| | 607 | 452 | 14.5 | -2.1 | +0.2 | 7.9 | 8. | -13.8 | 26. | . | . | 29 | 13 | 86 | 39 | 44 | 10 | 22. | 16 | 10 | 15 | 20 | 84 | 105 | 1 | 16 | . | 1 | . |
| | 202 | 501 | 13.4 | 1.7 | -0.5 | 10.4 | 13. | -6.3 | 26. | . | . | 16 | 2 | 83 | 45 | 78 | 12 | 22. | 16 | 11 | 8 | 7 | 59 | 80 | 2 | 15 | . | 3 | . |
| | 626 | 510 | 13.8 | -1.3 | -0.4 | 4.1 | 15. | -9.6 | 26. | . | . | 25 | 9 | 92 | 70 | 130 | 13 | 6. | 21 | 15 | 17 | 27 | | | 2 | 22 | . | | |
| | 68 | 513 | 13.4 | 2.4 | +0.6 | 10.7 | 13. | -8.8 | 26. | . | . | 11 | . | 81 | 39 | 92 | 9 | 22. | 16 | 9 | 7 | 1 | 59 | | 2 | 12 | . | | |
| | 547 | 526 | 13.4 | -0.8 | | 7.1 | 28. | -7.9 | 27. | . | . | 26 | 8 | 89 | 41 | | 8 | 23. | 20 | 9 | 15 | 18 | 62 | | 3 | 20 | . | 9 | . |
| | 186 | 532 | 13.4 | 1.6 | +0.9 | 8.3 | 13. | -7.5 | 26. | . | . | 14 | . | 83 | 63 | 180 | 19 | 23. | 15 | 13 | 8 | 8 | 52 | 69 | 1 | 17 | . | . | . |
| | 212 | 542 | 14.4 | 1.1 | +1.1 | 8.4 | 7. | -11.8 | 26. | . | . | 18 | 1 | 83 | 53 | 133 | 13 | 23. | 19 | 13 | 13 | 8 | 62 | 89 | . | 19 | . | | |
| | 921 | 544 | | -2.8 | +0.6 | 4.7 | 8. | -11.5 | 26. | . | . | 27 | 18 | 91 | 58 | 71 | 17 | 23. | 24 | 13 | 21 | 20 | 76 | 101 | 3 | 17 | . | 4 | . |
| | 265 | 609 | 13.2 | 2.1 | +0.7 | 9.0 | 22. | -5.1 | 27. | . | . | 15 | . | 84 | 72 | 160 | 9 | 15. | 19 | 15 | 6 | . | 55 | 75 | 1 | 18 | . | 4 | . |
| | 479 | 615 | | 0.9 | +0.7 | 8.3 | 22. | -6.6 | 27. | . | . | 17 | 2 | 87 | 67 | 117 | 9 | 15. | 21 | 14 | 4 | 7 | 63 | 73 | 2 | 16 | . | | |
| | 109 | 628 | 14.1 | 2.6 | +0.9 | 9.9 | 13. | -5.7 | 26. | . | . | 12 | . | 80 | 59 | 184 | 12 | 23. | 16 | 10 | 5 | 3 | 52 | 74 | 3 | 21 | . | . | . |
| | 376 | | 13.4 | 0.9 | +0.8 | 6.6 | 13. | -6.1 | 27. | . | . | 21 | 1 | 83 | 71 | 129 | 22 | 23. | 20 | 11 | 10 | 11 | 53 | | 4 | 17 | . | | |
| | 805 | 635 | | -2.1 | +0.2 | 3.5 | 22. | -9.6 | 26. | . | . | 27 | 17 | 94 | 74 | 88 | 23 | 23. | 24 | 13 | 19 | 29 | 55 | 70 | 1 | 19 | . | 9 | . |
| | 110 | 637 | 13.9 | 2.0 | +1.0 | 9.3 | 22. | -8.2 | 27. | . | . | 19 | . | 84 | 60 | 171 | 13 | 23. | 17 | 12 | 6 | 3 | 49 | 71 | 2 | 20 | . | . | . |
| | 125 | 638 | | 2.6 | +1.3 | 9.6 | 22. | -7.7 | 26. | . | . | 21 | . | 84 | 60 | 171 | 13 | 23. | 17 | 12 | 6 | 3 | 49 | 71 | 2 | 20 | . | . | . |
| | 99 | 540 | 13.8 | 2.8 | +1.1 | 10.2 | 22. | -6.9 | 26. | . | . | 11 | 1 | 80 | 63 | 179 | 11 | 23. | 21 | 8 | 7 | 5 | 62 | 85 | 1 | 14 | . | . | . |
| | 133 | 639 | 13.5 | 3.0 | | 9.8 | 22. | -6.6 | 27. | . | . | 12 | 1 | 78 | 72 | | 9 | 23. | 20 | 14 | 6 | 5 | 64 | | 2 | 12 | . | . | . |
| | 259 | 655 | 14.3 | 1.5 | +1.0 | 10.2 | 22. | -8.0 | 27. | . | . | 18 | 1 | 85 | 61 | 179 | 10 | 21. | 19 | 13 | 10 | 8 | 55 | 76 | 1 | 13 | . | | |
| | 216 | 658 | 14.6 | 0.9 | +0.9 | 8.6 | 13. | -11.6 | 27. | . | . | 19 | 2 | 84 | 74 | 161 | 12 | 23. | 21 | 13 | 12 | 8 | 52 | 71 | 2 | 17 | . | | |
| | 239 | 675 | 14.5 | 1.2 | +1.4 | 10.6 | 22. | -9.9 | 27. | . | . | 21 | 1 | 84 | 42 | 124 | 6 | 23. | 20 | 12 | 9 | 7 | 63 | 98 | 1 | 17 | . | | |
| | 539 | 671 | 14.4 | 0.5 | +1.1 | 7.8 | 22. | -14.2 | 27. | . | . | 19 | 2 | 83 | 55 | 122 | 8 | 23. | 20 | 13 | 14 | 13 | 50 | | 1 | 17 | . | | |
| | 567 | 685 | 15.1 | -1.6 | +0.9 | 5.8 | 7. | -10.6 | 26. | . | . | 24 | 9 | 90 | 39 | 93 | 7 | 21. | 19 | 10 | 10 | 7 | 52 | 66 | . | 19 | . | . | . |
| | 458 | 688 | 14.8 | -0.1 | +1.2 | 6.9 | 7. | -12.2 | 27. | . | . | 21 | 5 | 90 | 40 | 103 | 8 | 23. | 17 | 8 | 10 | 7 | 49 | 66 | 1 | 15 | . | . | . |
| | 363 | 704 | 12.8 | 1.6 | +0.8 | 7.8 | 9. | -5.8 | 27. | . | . | 18 | 2 | 88 | 74 | 151 | 11 | 23. | 18 | 15 | 6 | 7 | 69 | 79 | 1 | 14 | . | 6 | . |
| | 559 | 706 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 523 | 708 | 13.0 | 1.9 | +0.7 | 8.3 | 22. | -5.8 | 27. | . | . | 16 | 2 | 88 | 85 | 185 | 17 | 25. | 18 | 15 | 6 | 6 | 62 | 72 | . | 14 | . | . | . |
| | 161 | 723 | 13.3 | 2.8 | +0.7 | 11.6 | 1. | -4.2 | 27. | . | . | 14 | . | 78 | 49 | 133 | 13 | 25. | 17 | 13 | 6 | 4 | 56 | 81 | . | 14 | . | | |
| | 553 | 724 | 12.8 | 0.4 | +0.6 | 8.0 | 13. | -7.9 | 27. | . | . | 21 | . | 87 | | | | | | | 9 | 7 | 50 | 65 | . | 17 | . | | |
| | 114 | 727 | 13.3 | 3.2 | +1.4 | 12.1 | 1. | -6.1 | 19. | . | . | 17 | . | 83 | 70 | 158 | 20 | 25. | 21 | 13 | 4 | 4 | 72 | 100 | . | 17 | . | . | . |
| | 97 | 729 | 13.8 | 3.0 | +1.5 | 11.7 | 1. | -6.6 | 27. | . | . | 14 | . | 82 | 65 | 218 | 13 | 25. | 20 | 13 | 5 | 5 | 64 | 82 | 2 | 14 | . | | |
| | 305 | 737 | 14.0 | 3.4 | +1.5 | 11.8 | 13. | -3.3 | 19. | . | . | 11 | . | 76 | 40 | 124 | 14 | 25. | 14 | 10 | 4 | 4 | 79 | 98 | 3 | 16 | . | | |
| | 398 | 738 | 14.0 | 2.1 | +1.5 | 11.0 | 15. | -6.3 | 29. | . | . | 19 | 1 | 82 | 41 | 117 | 9 | 25. | 15 | 10 | 5 | 4 | | | 2 | 12 | . | | |
| | 401 | | 13.9 | 2.0 | +1.6 | 10.4 | 13. | -5.7 | 29. | . | . | 19 | 1 | 82 | 35 | 110 | 9 | 25. | 16 | 10 | 4 | 5 | 81 | 90 | 3 | 17 | . | | |
| | 276 | 742 | 13.7 | 2.3 | +1.4 | 10.6 | 15. | -4.7 | 28. | . | . | 16 | 3 | 84 | 55 | 132 | 13 | 25. | 23 | 13 | 8 | 4 | 71 | 85 | 2 | 13 | . | | |
| | 413 | 755 | 14.6 | 1.0 | +1.4 | 9.8 | 1. | -7.4 | 27. | . | . | 20 | 3 | 85 | 42 | 120 | 11 | 21. | 18 | 9 | 6 | 7 | 56 | 71 | 1 | 15 | . | | |
| | 422 | 761 | 14.5 | 1.0 | +1.6 | 9.3 | 25. | -8.0 | 19. | . | . | 19 | 2 | 87 | 32 | 107 | 7 | 15. | 16 | 8 | 8 | 8 | 54 | 64 | 2 | 17 | 1 | | |
| | 319 | 763 | | 1.5 | +1.9 | 10.2 | 22. | -11.0 | 27. | . | . | 19 | 2 | 85 | 40 | 121 | 6 | 16. | 18 | 11 | 7 | 4 | 66 | 99 | 1 | 18 | . | | |
| | 326 | 776 | 14.7 | 0.6 | | 10.8 | 23. | -6.8 | 27. | . | . | 19 | . | 88 | 32 | 103 | 8 | 21. | 17 | 8 | 3 | 7 | 51 | 73 | 1 | 19 | . | . | . |
| | 307 | 791 | | -3.0 | +1.2 | 6.0 | 8. | -11.4 | 27. | . | . | 28 | 13 | 86 | 41 | 32 | 7 | 3. | 19 | 10 | 19 | 29 | 92 | 102 | 2 | 14 | . | | |
| | 269 | 803 | 13.6 | 4.4 | +2.4 | 13.1 | 14. | -4.1 | 29. | . | . | 10 | . | 76 | 77 | 180 | 15 | 4. | 15 | 13 | 3 | 2 | 90 | | 2 | 15 | 1 | 1 | . |
| | 797 | 815 | | -0.4 | +0.8 | 6.8 | 15. | -8.0 | 28. | . | . | 22 | 7 | 88 | 103 | 85 | 21 | 21. | 20 | 15 | 12 | 29 | 75 | 96 | . | 15 | . | | |
| | 973 | 818 | | -1.1 | +0.7 | 7.3 | 15. | -6.5 | 27. | . | . | 22 | 7 | 88 | 53 | 108 | 12 | 25. | 19 | 13 | 12 | 29 | 97 | 104 | 2 | 17 | . | | |
| | 370 | 826 | 14.2 | 2.1 | +1.6 | 11.4 | 13. | -6.3 | 19. | . | . | 17 | 1 | 84 | 47 | 146 | 10 | 25. | 17 | 11 | 6 | 3 | 74 | 99 | 1 | 17 | . | | |
| | 734 | 836 | 14.2 | -0.5 | +1.0 | 7.4 | 15. | -7.6 | 27. | . | . | 22 | 5 | 88 | 54 | 100 | 9 | 21. | 20 | 11 | 13 | 26 | 70 | 97 | 1 | 20 | . | . | . |
| | 522 | 838 | 14.2 | 0.7 | | 9.7 | 25. | -8.6 | 19. | . | . | 21 | 5 | 87 | 47 | | 8 | 25. | 18 | 14 | 9 | 8 | 58 | | 1 | 19 | . | | |
| | 477 | 852 | 14.1 | 1.7 | +2.2 | 11.1 | 22. | -5.8 | 19. | . | . | 18 | 1 | 82 | 37 | 103 | 10 | 21. | 17 | 11 | 5 | 12 | 73 | 97 | 1 | 22 | . | | |
| | 924 | 866 | 14.5 | 1.4 | +2.4 | 11.5 | 1. | -7.6 | 19. | . | . | 20 | 1 | 85 | 43 | 119 | 8 | 21. | 15 | 9 | 9 | 10 | 77 | 102 | 1 | 16 | . | 1 | . |
| | 401 | 875 | | 1.5 | +2.9 | 11.2 | 22. | -7.1 | 19. | . | . | 19 | 1 | 86 | 32 | 91 | 10 | 21. | 14 | 7 | 7 | 3 | 72 | 100 | 1 | 17 | . | | |
| | 409 | 893 | 15.0 | 0.6 | +2.0 | 9.1 | 22. | -6.2 | 27. | . | . | 23 | . | 87 | 21 | 40 | 6 | 21. | 13 | 5 | 9 | 12 | 66 | 84 | 1 | 17 | . | | |
| | 1486 | 908 | | -3.5 | +0.6 | 2.7 | 14. | -11.3 | 27. | . | . | 29 | 19 | 88 | 138 | 107 | 23 | 21. | 20 | 19 | 20 | 29 | 92 | 100 | 1 | 17 | 1 | 27 | 17 |
| | 398 | 929 | | 2.2 | +2.0 | 10.6 | 13. | -6.4 | 19. | . | . | 20 | 1 | 81 | 46 | 130 | 13 | 10. | 15 | 11 | 5 | 2 | 77 | 116 | . | 18 | . | . | . |
| | 401 | 934 | 13.9 | 2.3 | +2.0 | 10.9 | 15. | -4.8 | 19. | . | . | 16 | 1 | 83 | 60 | 147 | 15 | 10. | 18 | 11 | 7 | 3 | 81 | 117 | 2 | 18 | . | | |
| | 705 | 946 | 14.9 | -0.2 | +1.5 | 9.0 | 15. | -13.6 | 19. | . | . | 24 | 2 | 83 | 55 | 93 | 18 | 21. | 17 | 13 | 11 | 27 | 101 | 108 | 4 | 15 | . | | |
| | 810 | 948 | | -0.9 | +1.4 | 9.4 | 15. | -13.5 | 19. | . | . | 27 | 3 | 84 | 77 | 77 | 22 | 21. | 14 | 11 | 11 | 29 | 97 | 103 | 4 | 18 | . | . | . |
| | 2960 | 961 | | -10.6 | +1.0 | -3.4 | 1. | -21.7 | 18. | . | . | 29 | 29 | 79 | 77 | | 14 | 21. | 18 | 14 | 10 | 29 | 141 | 118 | 6 | 11 | . | 21 | . |
| | 977 | 962 | | -0.3 | +1.3 | 6.4 | 15. | -8.5 | 28. | . | . | 22 | 7 | 84 | 61 | 153 | 15 | 21. | 14 | 14 | 11 | 29 | 95 | 98 | 1 | 15 | . | 3 | . |
| | 715 | 963 | 14.1 | -0.5 | +0.7 | 10.3 | 8. | -12.7 | 19. | . | . | 25 | 2 | 85 | 54 | 98 | 11 | 4. | 12 | 11 | 10 | 22 | 106 | 107 | 4 | 13 | . | | |
| | 654 | 971 | 14.2 | 0.5 | +1.6 | 9.4 | 15. | -9.3 | 28. | . | . | 21 | 2 | 82 | 72 | 119 | 23 | 21. | 16 | 12 | 12 | 23 | 92 | 99 | 1 | 18 | . | | |
| | 1832 | 980 | | -3.9 | | 4.6 | 1. | -13.5 | 18. | . | . | 29 | 20 | 77 | 99 | 53 | 17 | 10. | 15 | 14 | 15 | 22 | 93 | 91 | 4 | 12 | . | 11 | . |
| | 542 | 997 | 15.0 | 0.3 | +1.5 | 11.1 | 8. | -11.4 | 19. | . | . | 21 | 1 | 82 | 43 | 57 | 13 | 21. | 12 | 7 | 8 | 27 | 95 | | 1 | 12 | . | | |

meldeten 2. Max. der Lufttemperatur Kl.Feldberg am 23., Darmstadt am 13., Bremerhaven am 8., Ensheim am 15.,
13.; 2. Min. der Lufttemperatur Gr.Falkenstein am 28.; höchste Niederschlagssumme Darmstadt am 25.

1) vom Mittel 1931 – 1960 2) des Normalwertes 1891 – 1930 3) Bezugszeitraum 1951 – 1960

# Erläuterungen zum Inhalt des Täglichen Wetterberichts

**Der „Tägliche Wetterbericht" gliedert sich in drei Teile:**

**Teil A: Karten**

**Teil B: Bodenbeobachtungen**

**Teil C: Aerologische Beobachtungen**

Der **Teil A** umfaßt die Seiten 1 – 4. Auf der **Seite 1** wird die Wetterlage über Europa und dem östlichen Nordatlantik für den 6-Uhr-Termin im Maßstab 1 : 20 Millionen wiedergegeben. Von den meteorologischen Elementen werden die Lufttemperatur bzw. bei den Schiffen zusätzlich unter dieser noch die Wassertemperatur, Bedeckung, Wind und Wetter zum Beobachtungstermin eingetragen. Dabei wird die folgende, z. T. zusammengefaßte Form angewandt:

Bedeckungsgrad (siehe auch N in Spalte 2):

| | | | |
|---|---|---|---|
| 0 wolkenlos | ○ | 6—7 wolkig | ◕ |
| 1—2 heiter | ◔ | 8 bedeckt | ● |
| 3—5 halbbedeckt | ◑ | 9 Himmel nicht erkennbar | ● |

Windgeschwindigkeit (ff) in Knoten:

| | | | |
|---|---|---|---|
| 0 | ◎ | 8— 12 | ╲——○ |
| 1—2 | ——○ | 48— 52 | ▙——○ |
| 3—7 | ⚊——○ | 123—127 | ▙▙——○ |

Wettererscheinungen (ww): (Einzelwerte siehe unter Spalte 8)

| | |
|---|---|
| 00—03 keine besonderen Erscheinungen | |
| 04—09 Dunst- oder Staubtrübung | ∞ |
| 10 feuchter Dunst | ═ |
| 11—12 Bodennebel | ═ |
| 13 Wetterleuchten | ⌇ |
| 14 Fallstreifen | ⸙ |
| 15—16 Niederschlag im Gesichtskreis | (·) |
| 17 Ferngewitter | (ℝ) |
| 18 Böen | ∀ |
| 19 Tromben | )( |
| 20 nach Nieseln | ₰ |
| 21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 3) usf. bis | ☂ |
| 29 nach Gewitter | ℝ |
| 30—35 Staub- oder Sandsturm | ≒ |
| 36—39 Schneetreiben | ⁺ |
| 40—49 Nebel | ≡ |
| 50—59 Nieseln | • |
| 60—67 Regen | • |
| 68—69 Regen und Schnee | ⁎ |
| 70—75 Schnee | * |
| 76 Eisnadeln (Polarschnee) | + |
| 77—79 Schneegriesel oder Eiskörner | ▲ |
| 80—82 Regenschauer | ◦ |
| 83 . 84 Schneeregenschauer | ⁎ |
| 85—86 Schneeschauer | ❄ |
| 87 . 88 Graupelschauer | ⍟ |
| 89 . 90 Hagelschauer | ⍟ |
| 91—92 Regen nach Gewitter | ☂ |
| 93 . 94 Schnee, Graupel oder Hagel nach Gewitter | ⁎/• |
| 95, 97 Gewitter mit Regen oder Schnee | ☈ |
| 96, 99 Gewitter mit Hagel oder Graupel | ☈ |
| 98 Gewitter mit Staubsturm | ☈ |
| — Hurrikan | ⨂ |

Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront: b) Warmfront:

| | | |
|---|---|---|
| in allen Schichten | | |
| nur am Boden | | |
| nur in der Höhe | | |
| maskiert | | |

c) Okklusion:

| | |
|---|---|
| | ohne Temperaturänderung am Boden |
| | mit Abkühlung am Boden |
| | mit Erwärmung am Boden |

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:

| | |
|---|---|
| | quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront |

e) Sonstiges:

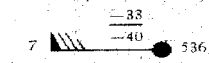
——————— Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 1** die dreistündige Bodendruckänderung vom 6-Uhr-Termin mit Isallobaren im Abstand von 1 zu 1 mb und die Vorhersagekarte für den 6-Uhr-Termin des Folgetages. In der Druckänderungskarte werden die Fallgebiete durch gestrichelte Linien, die Steiggebiete durch ausgezogene Linien dargestellt. Die Pfeile geben bei der dreistündigen Luftdruckänderung die Verlagerung während der letzten 12 Stunden an.

**Seite 2** enthält oben die 24-stündige Bodendruckänderung von 5 zu 5 mb vom Vortag bis zum Berichtstag 0 Uhr. Für die Darstellung der Fall- und Steiggebiete gilt dasselbe wie für die dreistündige Änderung. Die Pfeile geben wie auch in den übrigen 24-stündigen Änderungskarten (Seite 4) die Bewegung in den letzten 24 Stunden an. Im unteren Teil der Seite 2 wird die Bodenkarte eines großen Teils der Nordhemisphäre zum 0 Uhr-Termin wiedergegeben. Für die Eintragungsweise gilt das oben Gesagte.

Bei den auf den **Seiten 3 und 4** veröffentlichten aerologischen Karten sind alle Isolinien in geopotentiellen Dekametern (nahezu identisch mit geometrischen Dekametern) angegeben. **Seite 3** enthält die Karten der relativen Topographie 500/1000 mb und der absoluten Topographie der 500 mb-Fläche, in die die Einzelwerte in Dekametern, bei der relativen Topographie unter Fortlassung der Hunderter-Ziffer, eingetragen werden. Auf der linken Seite der Stationen stehen durch einen Bruchstrich getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunkttemperatur in °C. Die Höhenangaben stehen auf der rechten Seite. Neben den Richtungspfeil des Windes wird als kleine Zahl die Zehnerzahl der Windrichtung gesetzt, und die Windgeschwindigkeit wird wie in der Bodenkarte dargestellt.

Dieses Eintragsschema gilt ebenso für die in der Karte der relativen Topographie eingezeichneten Scherungswinde, das sind die Windänderungsvektoren zwischen den in 850 mb und 500 mb gemessenen Winden. Es bedeutet also z. B.




absolute Topographie 536 geopot. Dekameter, Wind aus 270° mit 75 Knoten, Temperatur —33°, Taupunkt: —40°.

In gleicher Weise werden auf **Seite 4** die Höhenkarten dargestellt. Sie geben die Druckverteilung oberhalb der Bodenreibungsschicht (850 mb), in der unteren Troposphäre (700 mb), in Tropopausennähe (300 und 200 mb) und in der unteren Stratosphäre (100 mb) wieder.

Die Karte der Änderung der relativen Topographie 500/1000 mb gibt ein Maß für die in der unteren Troposphäre eingetretene Temperaturänderung.

Im Anschluß an die Wetterübersicht wird die voraussichtliche Wetterentwicklung angegeben, die sich außer auf die Vorhersagekarte und andere synoptische Unterlagen auch auf die Ergebnisse der Untersuchungen von Wellen, Spiegelungspunkten, Korrelationen und ähnlichen Fällen stützt.

(Näheres darüber im monatlichen Bericht: „Die Großwetterlagen Mitteleuropas".)

Im **Teil B (Seite 5 und 6)** werden die 3-stdg. Bodenbeobachtungen der Bundesrepublik und Berlins in verschlüsselter Form wiedergegeben. Außerdem gehört zum Teil B eine Beilage des Seewetteramtes, die **zusätzlich die Bodenbeobachtungen der deutschen Schiffe und der nordatlantischen Wetterschiffe** enthält.

Im **Teil C (Seite 7 und 8)** werden die aerologischen Beobachtungen veröffentlicht. Er erscheint jeden 2. Tag und enthält die Messungen vom 0-Uhr-Termin des im Seitenkopf genannten Tages und der vorangegangenen 24 Stunden. Unterstrichene Ziffern sind Tropopausenwerte.

Der **Verschlüsselung** liegt der am 1. 1. 1955 eingeführte Internationale Wetterschlüssel zugrunde. Dabei haben die einzelnen Schlüsselbuchstaben folgende Bedeutung:

a = Luftdrucktendenz

0 = ↗, 1 = ⌒↗, 2 = ↗, 3 = ↗, 4 = →, 5 = ↘, 6 = ⌒↘, 7 = ↘, 8 = ↘

C = Wolkenart

0: Ci, 1: Cc, 2: Cs, 3: Ac, 4: As, 5: Ns, 6: Sc, 7: St, 8: Cu, 9: Cb, -: nicht erkennbar.

$C_H$ = Hohe Wolken

0: keine, 1: Ci fib., 2: Ci sp., 3: Ci sp. cbg., 4: Ci unc. od. fib., 5: Ci-Aufzug noch < 45°, 6: > 45°, 7: Cs °/₈, 8: Cs < °/₈, 9: Cc.

$C_L$ = Tiefe Wolken

0: keine, 1: Cu fr. oder Cu hum., 2: Cu med oder Cu con., 3: Cb cal., 4: Sc cug., 5: Sc, 6: St neb. oder St fr., 7: St fr. oder Cu fr., 8: Cu und Sc, 9: Cb cap., -: nicht erkennbar.

$C_M$ = Mittelhohe Wolken

0: keine, 1: As tra., 2: As op. oder Ns, 3: Ac tra. oder Ac perl. in einem Niveau, 4: Ac tra. oder Ac perl. in verschiedenen Niveaus, 5: Ac tra., 6: Ac cug., 7: Ac dupl. oder Ac op. mit Ns, 8: Ac cast. oder Ac flocc., 9: chaotischer Himmel, -: nicht erkennbar.

dd = Windrichtung in 36-teiliger Skala

00: Windstille. Addition von 50 zur Windrichtung bedeutet, daß zu der angegebenen Windgeschwindigkeitszahl 100 Knoten zu addieren sind.

$D_s$ = Schiffskurs

0 = liegt fest, 1 = fährt nach NE, 2 = fährt nach E usw.

$d_w d_w$ = Richtung, aus der die Wellen kommen (01-36)

E = Erdbodenzustand

1: feucht, 2: naß (mit Pfützen), 3: hartgefroren und trocken, 4: Glatteis, 5: 7: nasser Schnee (5: weniger als die Hälfte bedeckend, 6: mehr als die Hälfte bedeckend, 7: geschlossene Schicht), 8.9: trockener Schnee (8: mehr als die Hälfte, 9: vollständig den Boden bedeckend).

ff = Windgeschwindigkeit in Knoten

(siehe Bemerkungen zu dd)

$f_g f_g$ = Größte während der letzten 6 Stunden registrierte Windböe in Knoten

$f_x f_x$ = Höchste mittlere Windgeschwindigkeit (10-Min.-Mittel) während der letzten 6 Stunden in Knoten

GG = Uhrzeit in mittlerer Greenwich-Zeit (GMT)

HHHH = Höhenangabe in Dekametern

$H_w$ = Wellenhöhe

0: weniger als ½ m, 1: ½ m, usw. 9: 4½ m. Wird 50 zu $d_w d_w$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzuzählen.

h = Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: keine Wolken unter 2500 m vorhanden.

iii = Internationale Kennziffer der Station

$L_a L_a L_a$ = Geographische Breite

$L_o L_o L_o$ = Geographische Länge (Hunderterziffer wird weggelassen)

N = Gesamtbedeckung des Himmels in Achteln

0: wolkenlos, 1-7: 1/8 - 7/8, 8: ganz bedeckt, 9: Himmel nicht erkennbar.

$N_h$ = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

PPP = Luftdruck in Meereshöhe in Zehntel mb unter Weglassung der Hunderter und Tausender-Ziffern oder die Höhe der 850 mb-Fläche über der Station von den mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm (Taus.-Ziff. wird weggelassen).

$P_n P_n P_n$ = Luftdruck in Millibar

pp = Betrag der dreistündigen Luftdruckänderung in Zehntelmillibar

$P_w$ = Periode der Wellen

2: 5 Sekunden oder weniger, 3: 5-7 Sek., usw. 1 = üb. 21 Sek., 0 = ruhige See.

Q = Erdoktant

0: 0°-90°W, 1: 90°-180°W, 2: 180°-90°E, 3: 90°E - 0°

RR = Niederschlagsmenge der letzten 12 Stunden

01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm usw. bis 90: 400 mm, 91: 0,1 mm bis 96: 0,6 mm, 97: gering, nicht meßbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich.

$R_5 R_5$ = Fünftage-Summe des Niederschlages. Verschlüsselung wie bei RR.

$RR_{24}$ = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden (verschlüsselt wie RR)

ss = Höhe der Gesamtschneedecke

sss = Sonnenscheindauer am Vortag in Zehntel-Stunden

$S_5 S_5 S_5$ = Fünftage-Summe der Sonnenscheindauer. Verschlüsselung wie bei sss.

TT = Temperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_d T_d$ = Taupunktstemperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_g T_g$ = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_m T_m T_m$ = Tagesmitteltemperatur des Vortages, berechnet aus den drei Klimabeobachtungen in Zehntelgrad C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_s T_s$ = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius; (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu $T_s T_s$ addiert).

$T_5 T_5 T_5$ = Fünftage-Mittel der Temperatur. Verschlüsselung wie bei $T_m T_m T_m$.

VV = Sichtweite

00: < 0.1 km, 01: 0.1 km, 02: 0.2 km usw. bis 50: 5 km, 56: 6 km, 57: 7 km usw. bis 80: 30 km, 81: 35 km, 82 40 km usw. 89->70 km.

$v_r v_r$ = Relative Wolkenzuggeschwindigkeit (bezogen auf 1000 m Höhe) in km/h

$v_s$ = Schiffsgeschwindigkeit

0 = keine Fahrt, 1 = 1-3 Knoten, 2 = 4-6 Knoten, 3 = 7-9 Knoten usw., 9 = über 24 Knoten.

W = Witterungsverlauf in den letzten 3 Stunden vor einem Zwischentermin (3, 9, 15 und 21 Uhr) bzw. 6 Stunden vor einem Haupttermin (0, 6, 12 und 18 Uhr).

0-4: kein Niederschlag (0: heiter, 1: wechselnd bewölkt, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder Schneetreiben, 4: Nebel oder starke Staubtrübung), 5: Nieseln, 6: Regen, 7: Schnee, 8: Schauer, 9: Gewitter.

ww = Wetter zur Beobachtungszeit

00-03: keine besonderen Erscheinungen (00: Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend), 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubwirbel, 09: Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km), 17: Gewitter ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtromben, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Nieseln, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrierender Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starker Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40-49: Nebel (40: sichtkreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel in Zahlen: Himmel erkennbar ungerade: nicht erkennbar gerade: 42-43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Raureif niederschlagend), 50-59: Nieseln (gerade Zahlen: mit, ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55 stark), 56-57: gefrierend, 58-59: Nieseln mit Regen (56, 58: leicht, 57, stark), 60-65: Regen (Unterteilg. wie bei 50-55), 66-67: gefrierend, 68-69: Regen und Schnee, (66, 68: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneekristalle, 79: gefrorener Regen, 80-82: Regenschauer, (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer, (83, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel noch anhaltend, 91, 93: leicht, 92, 94: stark), 95-99: Gewitter zur Beobachtungszeit (95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97: stark mit Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 99: mit Hagel oder Graupel).

Y = Wochentag

1: Sonntag, 2: Montag usw.

YY = Monatstag

Zusätzlich erscheint die monatliche **Beilage: Klimatologische Werte.**

Im Täglichen Wetterbericht werden die Zeiten in Greenwich Zeit **(GMT)** angegeben. Hierbei wird 1 Stunde von der mitteleuropäischen Zeit abgezogen.

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort: Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet. Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

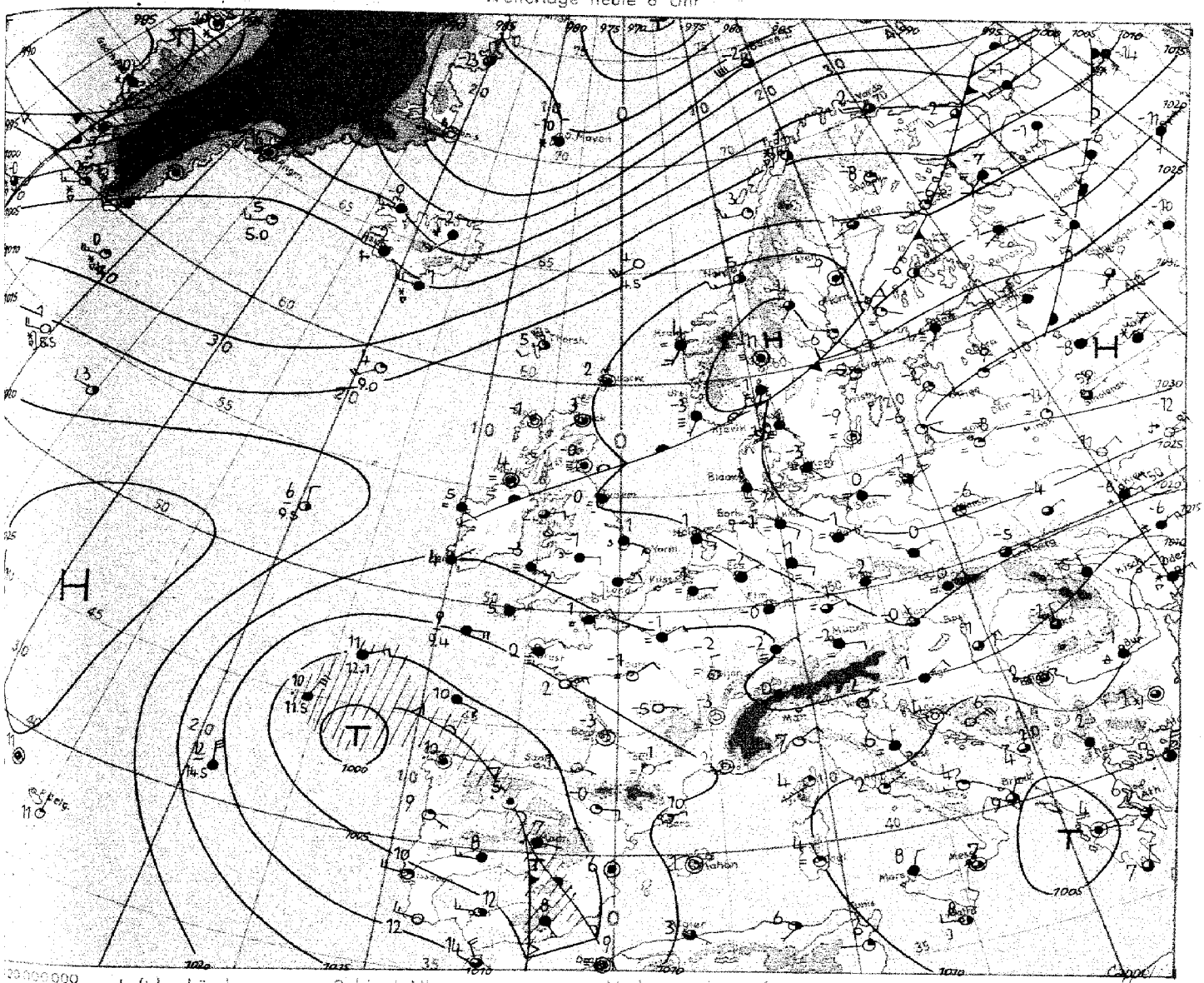
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

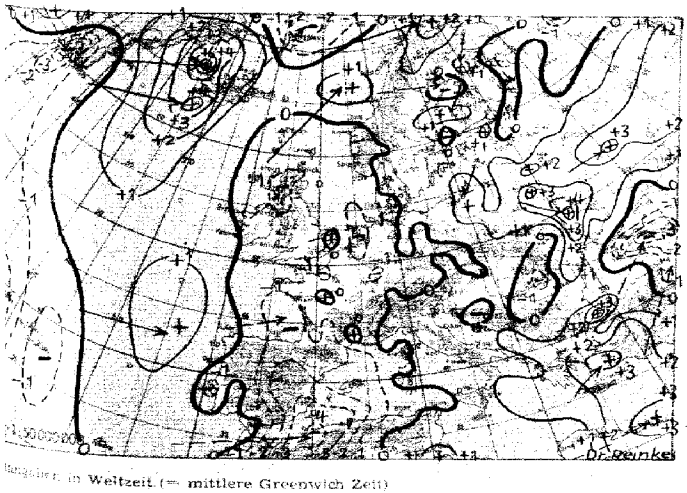
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8062 01

Jahrgang 18 | Freitag, den 1. März 1968 | Nummer 1

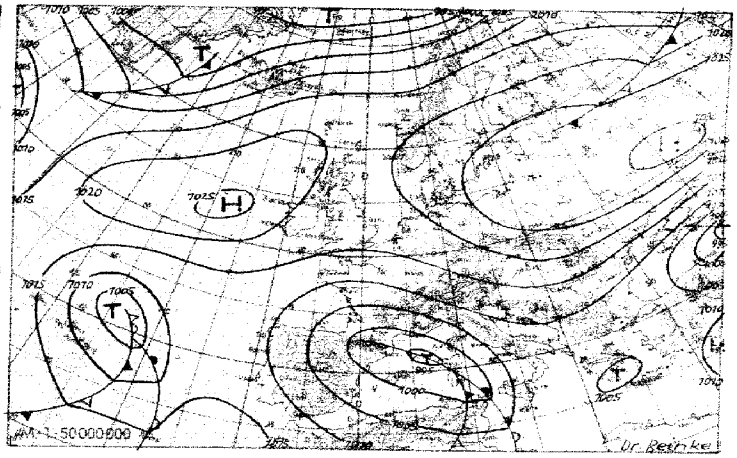
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



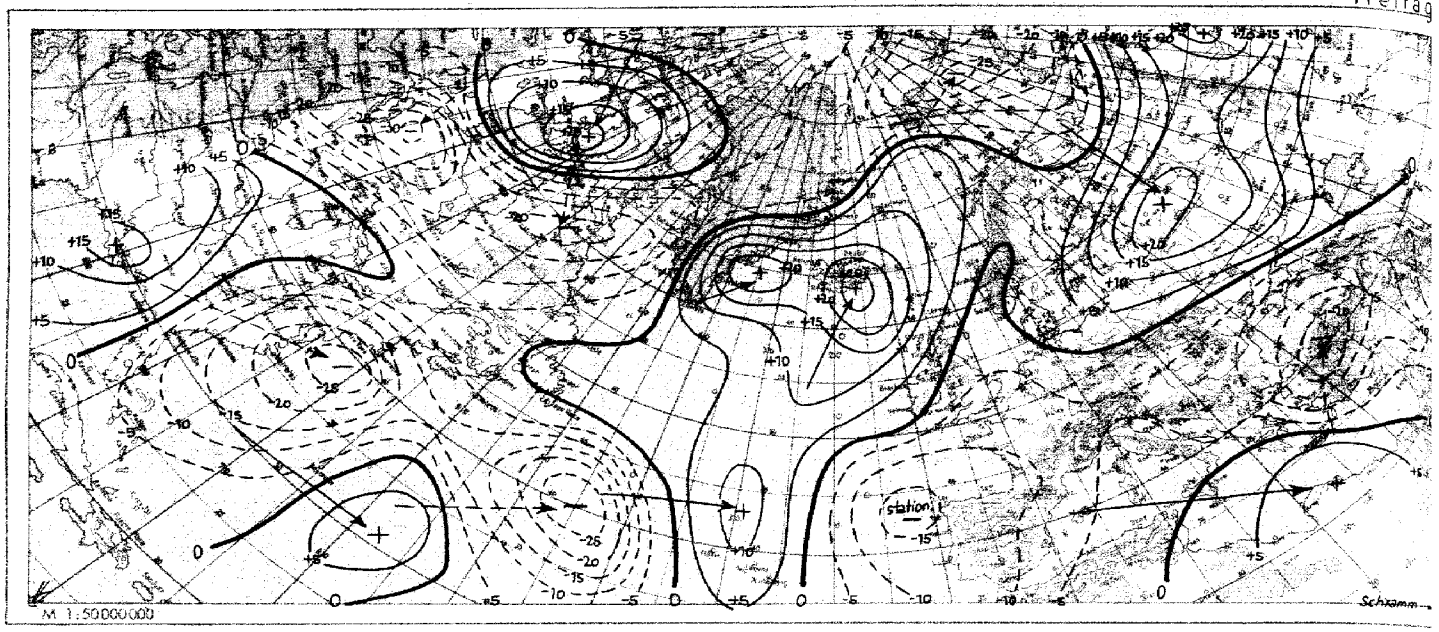
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 1.3.1968, 6 Uhr



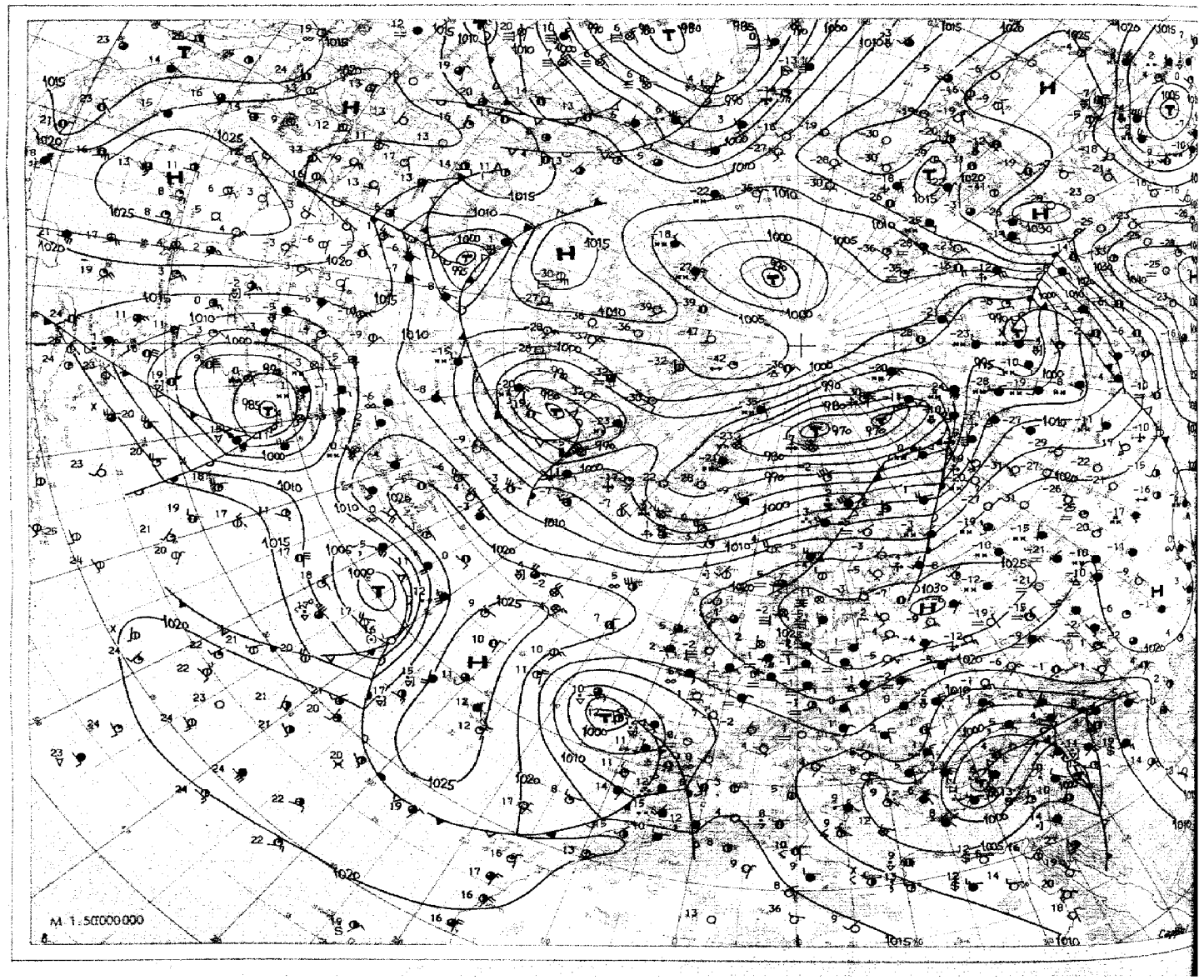
Angaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag



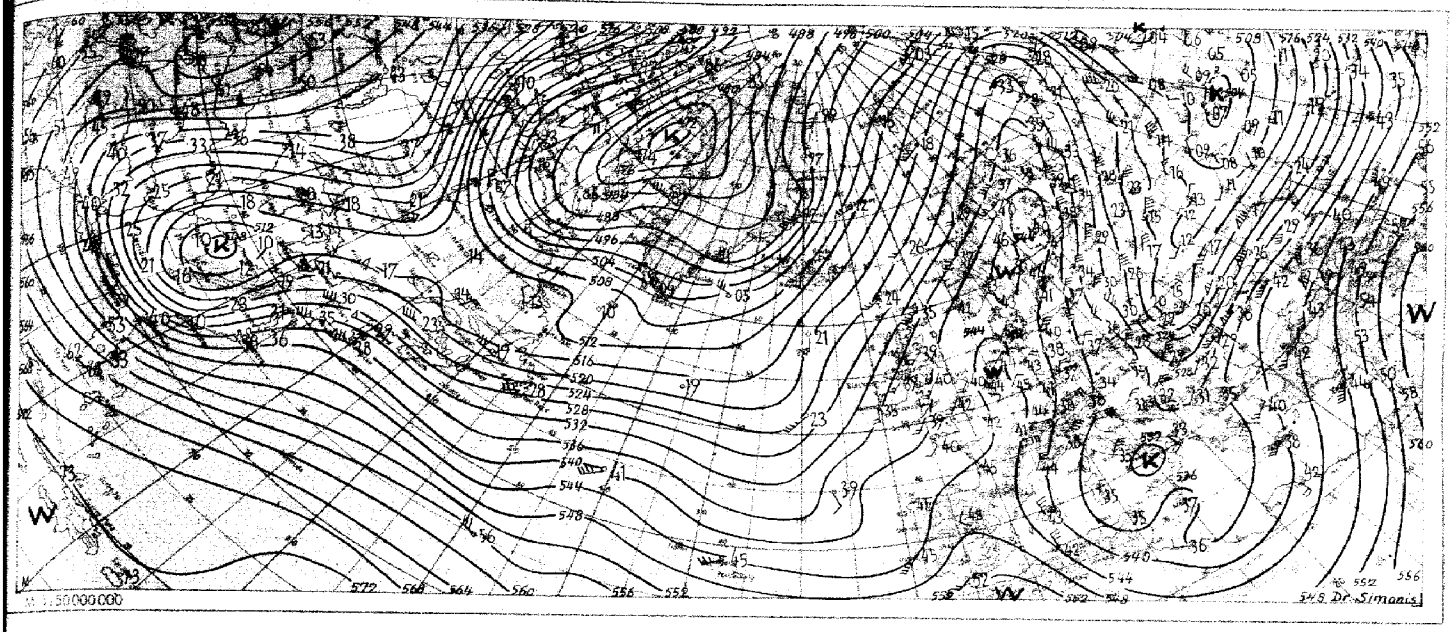

Wetterlage heute 0 Uhr



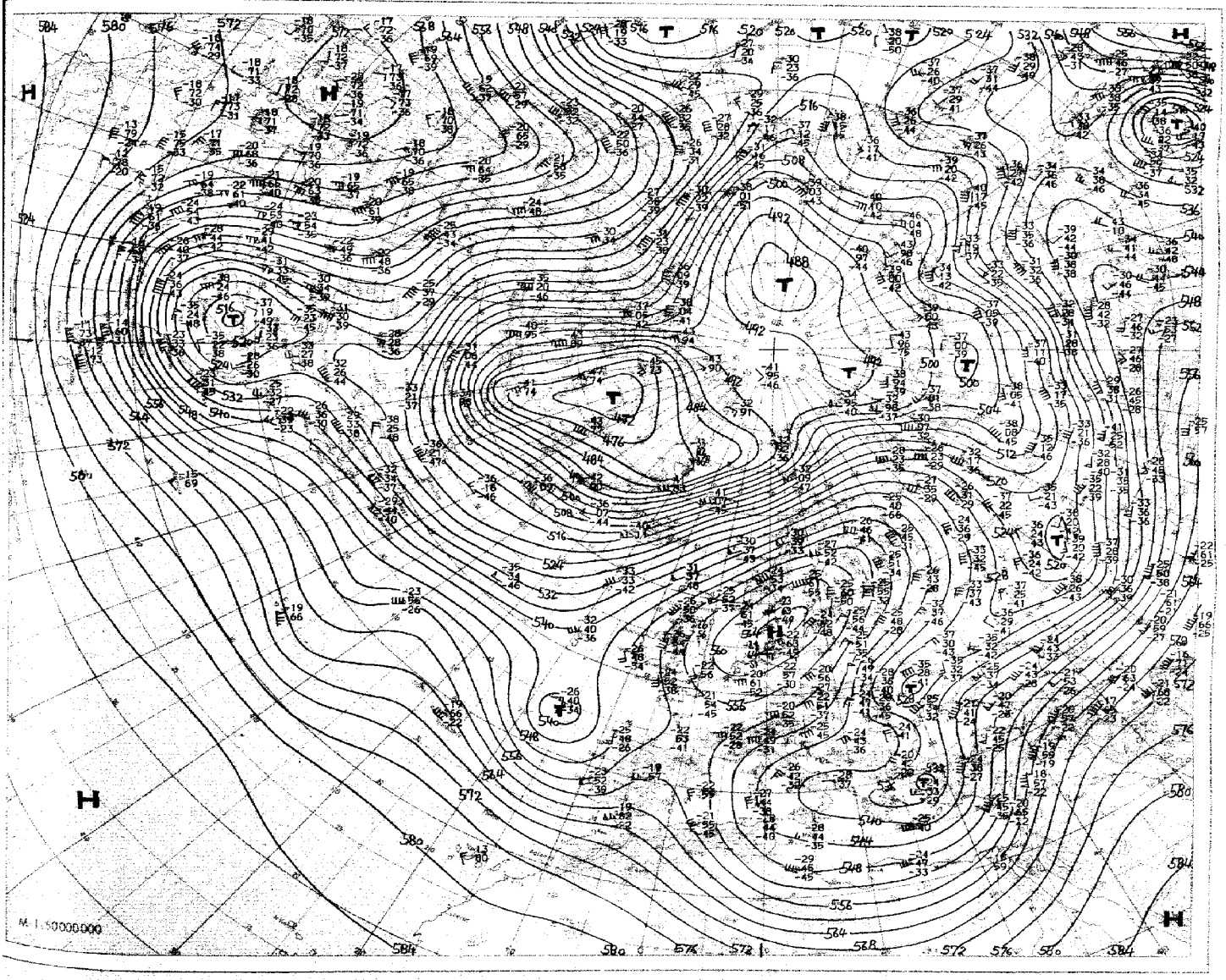
1 März 1968

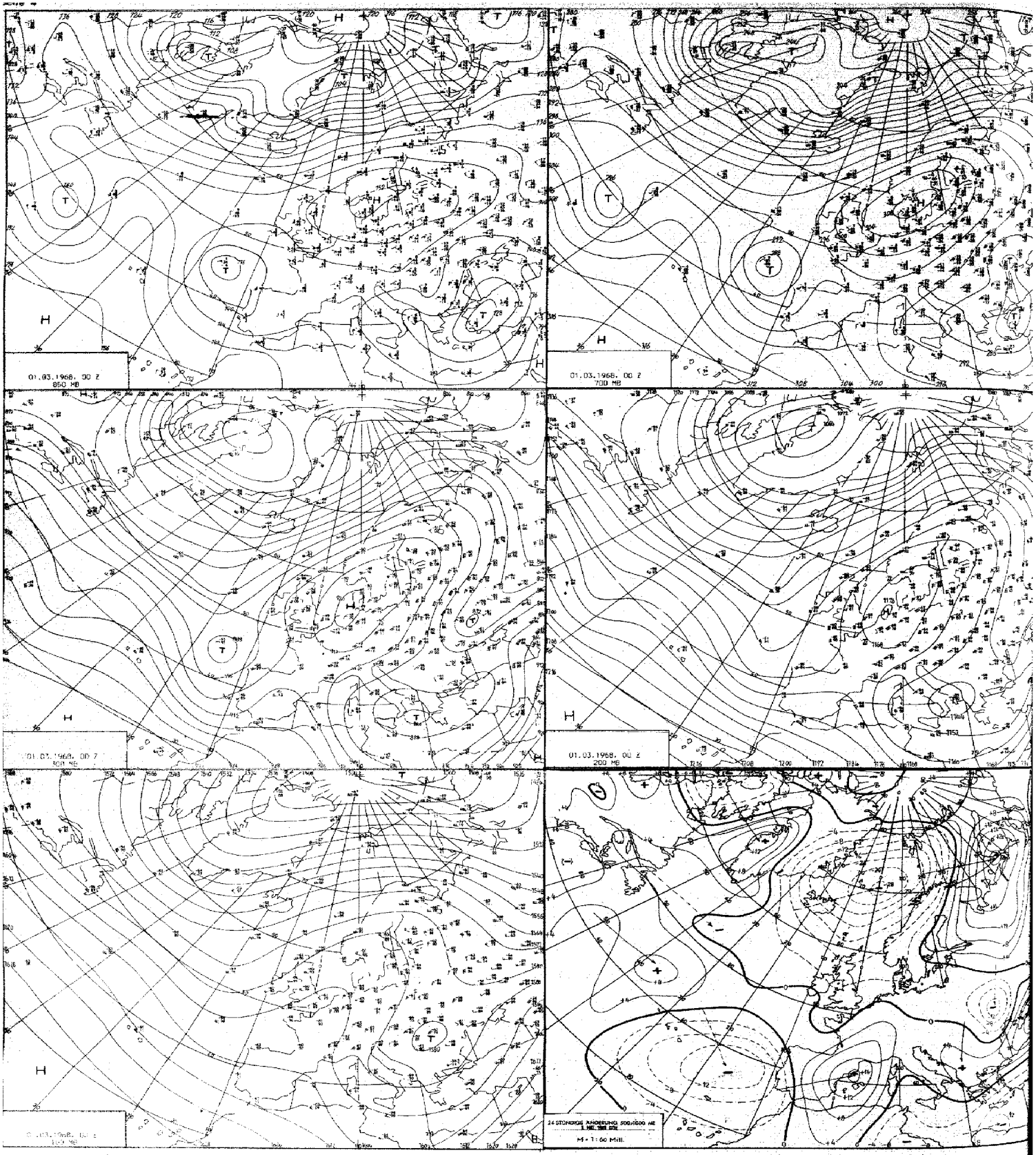
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Freitag, den 1. März 1968

Das Höhenhoch über der Nordsee verlagerte sich mit seinem Kern unter leichter Abschwächung zum Kattegat. In der 1000-mb-Fläche zog sich das Hoch, das gestern über der Deutschen Bucht lag, nach Osten zurück und verstärkte sich in seinem Kern um etwa 5 gpdam auf 1010 mb, der nun über dem Quellgebiet des Dnjepr liegt. Somit blieb Deutschland sowohl in der Höhe als auch am Boden in einer nordöstlicher Strömung. Besonders über Norddeutschland hatte sich auch gestern der Hochdruckeinfluß durchgesetzt. Örtlich registrierte man sogar bis zu 2 Liter Niederschlag. Über Skandinavien lagen die Temperaturen noch 0 bis 1 Grad zu warm, während sie heute nacht auf -2 Grad absanken. Im südlichen Deutschland hatte man dagegen meist heiteres Wetter, die Temperatur erreichte 5 Grad. Tiefstwerte aber infolge der Ausstrahlung bis zu -5 Grad ab.

An der Nordostflanke dieses Hochs lief die kräftige Frontalzone, erhalten die Shetland-Inseln meldete bereits in der 500-mb-Fläche eine Windgeschwindigkeit von 100 Knoten), in ihr zog das Tief, das gestern noch nordöstlich von Island lag, schnell nach Spitzbergen ab. Seine Kaltfront überquert das norwegische Gebirge.

Der Höhentrog, der von der Dänemarkstraße bis vor die spanische Westküste reicht, verlagerte sich nur wenig ostwärts. Über dem Wetterschiff K schnürt sich ein Höhentief ab. Die zugehörige Bodenzyklone vertiefte sich in den letzten 24 Stunden um etwa 15 mb; ihre Fronten erreichten bereits Spanien.

Dr. Reinke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die hochreichende Antizyklone über Südskandinavien bleibt unter leichter Abschwächung erhalten. Deutschland liegt damit weiterhin im Bereich einer östlichen Luftströmung, mit der zunächst hochreichende kalte Festlandsluft herangeführt wird. Gleichzeitig verlagert sich das Biskayatief zum Mittelmeer und kann dabei später zeitweise den Alpenraum beeinflussen.

Casmel

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 1. März 1960 — Nr. 61

| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR--- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 81212 | 1210= | 24352 | 861-- | 52707 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 81110 | 2518= | 23851 | 861-- | 52707 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81008 | 25104 | 25052 | 861-- | 53705 | 81007 | 25102 | 24651 | 861-- | 52705 | | | 700-- |
| Folshöft | 4 | 043 | 81212 | 60024 | 26051 | 9---- | 52802 | 81316 | 58102 | 25252 | 9---- | 53708 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 81407 | 5710= | 24851 | 864-- | 51806 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80706 | 32102 | 23751 | 861-- | 51706 | 80907 | 57102 | 22651 | 863-- | 52711 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81009 | 56102 | 24651 | 863-- | 51708 | 81109 | 57022 | 24251 | 863-- | 51704 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 81003 | 3010= | 24851 | 863-- | 52703 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80507 | 30102 | 23351 | 863-- | 52606 | 80607 | 40102 | 22051 | 863-- | 52913 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81109 | 56102 | 23351 | 862-- | 52603 | 81111 | 57102 | 22451 | 863-- | 52709 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 81008 | 30100 | 21550 | 862-- | 52604 | 81410 | 58102 | 20250 | 864-- | 52713 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80705 | 40042 | 21500 | 862-- | 52604 | 81012 | 40042 | 20250 | 863-- | 53713 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80911 | 56102 | 23651 | 863-- | 52705 | 81010 | 50102 | 22851 | 863-- | 52708 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81007 | 50102 | 23851 | 863-- | 51705 | 81110 | 50102 | 22951 | 863-- | 51709 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80806 | 50102 | 24951 | 862-- | 52503 | 81109 | 56102 | 24651 | 862-- | 52503 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80806 | 50102 | 24751 | 862-- | 52604 | 80907 | 56102 | 24651 | 862-- | 52901 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00604 | 35100 | 20352 | 00900 | 54708 | 00502 | 35100 | 19252 | 00900 | 53711 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 00906 | 35101 | 20352 | 00900 | 53805 | 01006 | 30100 | 18852 | 00900 | 54714 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91016 | 01474 | 43556 | 9---- | 57712 | 91212 | 01454 | 42456 | 9---- | 57713 | ---26 | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 80903 | 50102 | 22490 | 855-- | 53704 | 81103 | 50782 | 21651 | 864-- | 53908 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01205 | 30100 | 19655 | 00900 | 55706 | 80907 | 56101 | 18051 | 854-- | 53714 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00814 | 00480 | 43557 | 00900 | 58610 | 90910 | 00494 | 43057 | 9---- | 58806 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00310 | 35100 | 18352 | 00900 | 54709 | 40709 | 38100 | 17252 | 46400 | 54711 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 80917 | 50100 | 16554 | 863-- | 55712 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90614 | 00451 | 43055 | 9---- | 55709 | 90912 | 00454 | 41756 | 9---- | 56713 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70803 | 50101 | 20252 | 755-- | 53703 | 80503 | 58102 | 19051 | 854-- | 54811 | | | 700-- |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 80308 | 59031 | 20752 | 854-- | 54704 | 80709 | 68022 | 19551 | 854-- | 54711 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80906 | 18102 | 22154 | 862-- | 53807 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00312 | 35101 | 17553 | 00900 | 54610 | 60412 | 40101 | 16353 | 66400 | 54711 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 03602 | 30100 | 18653 | 00900 | 55709 | 40305 | 56101 | 17653 | 45400 | 54708 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 30905 | 50100 | 19153 | 36300 | 54708 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80809 | 40102 | 19951 | 854-- | 54707 | 80809 | 40102 | 19151 | 854-- | 54708 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 30403 | 50101 | 20853 | 30940 | 54400 | 00505 | 50100 | 19953 | 00900 | 54508 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 91410 | 01491 | 44157 | 9---- | 57703 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 92803 | 07471 | 17052 | 9---- | 52711 | 92702 | 04454 | 15952 | 9---- | 53711 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 60504 | 40101 | 18652 | 30972 | 54710 | 80805 | 56102 | 17352 | 864-- | 54711 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 30808 | 30102 | 18151 | 30930 | 53709 | 81109 | 50102 | 17852 | 864-- | 54805 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 11107 | 60021 | 20651 | 15500 | 54000 | 81112 | 60031 | 19551 | 835-- | 54708 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 20310 | 50100 | 15600 | 26400 | 52812 | 10310 | 56100 | 14150 | 15400 | 53715 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80903 | 60021 | 16851 | 854-- | 53811 | 70904 | 60012 | 15651 | 754-- | 53714 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11218 | 89020 | 93261 | 10740 | 63708 | 11320 | 89020 | 92261 | 10741 | 63708 | ---42 | ---37 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 01203 | 89021 | 42255 | 00900 | 62814 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tegel/Ts. und nur Observatorium

Freitag, den 1. März 1968

| Station | Höhe | III | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ o PP | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ o PP | 00-06 $T_2T_2 - T_dT_d$ | 06-09 $T_2T_2 - T_dT_d$ | 18-06 $7RRT_2T_2$ 12 | $T_mT_mT_mT_aT_a$ | RR 24 | Em |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81316 | 25105 | 22750 | 863-- | 51706 | 81417 | 30102 | 22900 | 863-- | 51302 | | | 79151 | 00152 | 91000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 81114 | 2010- | 24052 | 861-- | 52603 | 81214 | 12102 | 24651 | 862-- | 51305 | | | 70052 | 51152 | 92000 | 3 |
| Husum | 3 | 029 | 81112 | 30102 | 23751 | 862-- | 52601 | 81110 | 25102 | 24251 | 862-- | 52005 | | | 70052 | 50652 | 91000 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 81111 | 30102 | 24351 | 862-- | 53603 | 81010 | 15102 | 25051 | 861-- | 52306 | | | 70052 | 51152 | 00000 | 3 |
| Falshöft | 4 | 043 | 81118 | 40102 | 25151 | 9u--- | 52701 | 91119 | 08454 | 25351 | 9---- | 51302 | | | 70052 | ---52 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 81110 | 4010- | 25151 | 862-- | 52303 | 81310 | 30102 | 25551 | 862-- | 51204 | | | 70051 | 50651 | 97000 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 81115 | 40102 | 21351 | 864-- | 52709 | 81017 | 56102 | 21750 | 863-- | 52304 | | | 70052 | 50252 | 97000 | 3 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81008 | 60022 | 22551 | 863-- | 52601 | 80908 | 42102 | 22550 | 863-- | 52000 | | | 70051 | 50351 | 97000 | 3 |
| Cuxhaven | 6 | 131 | 81113 | 50102 | 22851 | 863-- | 53503 | 81215 | 40102 | 23150 | 863-- | 52103 | | ---26 | 70052 | 50451 | 91000 | 3 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81308 | 4010- | 24051 | 864-- | 53500 | 81310 | 40102 | 24450 | 864-- | 52104 | | | 70052 | 50851 | 97000 | 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel(+) | 14 | 147 | 81212 | 50102 | 24151 | 863-- | 51701 | 81312 | 50102 | 24250 | 863-- | 51301 | | | 70051 | 50751 | 97000 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 81410 | 4010- | 25151 | 863-- | 59203 | 82106 | 30102 | 25551 | 863-- | 51204 | | | 70051 | 50352 | 97000 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81108 | 40102 | 21651 | 863-- | 53704 | | | | | | | | 70051 | 50151 | 91000 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 81213 | 50102 | 21550 | 863-- | 52501 | | ---28 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80814 | 45102 | 21351 | 863-- | 52603 | 80815 | 32102 | 21451 | 863-- | 52101 | | | 70051 | 50451 | 91000 | 3 |
| Bramen | 3 | 224 | 81311 | 57102 | 22150 | 863-- | 536 3 | 81213 | 56102 | 22350 | 863-- | 52302 | | | 70051 | 50151 | 97000 | 3 |
| Soltau | 77 | 235 | 81007 | 2510- | 23051 | 862-- | 52603 | 81009 | 25102 | 23551 | 863-- | 52105 | | | 70052 | 50652 | 00000 | 3 |
| Lüchow | 35 | 253 | 81108 | 30102 | 23951 | 864-- | 52400 | 81113 | 40102 | 24750 | 863-- | 51208 | | | 70051 | 50151 | 97000 | 3 |
| Lingen | 21 | 305 | 81110 | 50102 | 20151 | 864-- | 53708 | 80911 | 50102 | 20200 | 864-- | 53301 | | | 70051 | 00051 | 97000 | 3 |
| Münster | 64 | 313 | 81311 | 65022 | 19550 | 854-- | 53707 | 81510 | 50102 | 19700 | 854-- | 52301 | | | 70051 | 50752 | 00000 | 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81009 | 5810- | 20351 | 764-- | 53702 | 71110 | 57102 | 20350 | 754-- | 52000 | | | 70051 | 50952 | 91000 | 3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81010 | 35042 | 20150 | 862-- | 53501 | 81112 | 40042 | 20101 | 863-- | 52400 | | | 70050 | ----- | 97--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81108 | 3010- | 20951 | 855-- | 53703 | 71105 | 40102 | 21000 | 755-- | 53201 | | | 70051 | 50351 | 97000 | 3 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81010 | 45102 | 22651 | 863-- | 52602 | 81214 | 30102 | 22950 | 862-- | 52202 | | | 70051 | 50451 | 97000 | 3 |
| Braunschweig-Völkenrode | 83 | 348 | 81307 | 40102 | 22951 | 863-- | 52400 | 81208 | 40102 | 23351 | 864-- | 52303 | | | 70052 | 50451 | 00000 | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80807 | 23102 | 24450 | 862-- | 52602 | 80807 | 30202 | 25100 | 863-- | 51107 | | | 70051 | 50251 | 00000 | 3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80807 | 26102 | 24551 | 862-- | 51601 | 80905 | 32242 | 25200 | 853-- | 51007 | | | 70051 | 50451 | 00--- | 3 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80505 | 30101 | 18552 | 875-- | 54707 | 71206 | 56022 | 18500 | 755-- | 53000 | | | 70054 | 50556 | 00--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 81112 | 4010- | 18850 | 855-- | 53709 | 80909 | 50032 | 19001 | 854-- | 52301 | | | 70051 | 50353 | 00000 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 81104 | 25100 | 18453 | 46400 | 54704 | 61205 | 25102 | 18251 | 655-- | 53500 | | | 70053 | 51355 | 00000 | 3 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91210 | 01454 | 42856 | 9---- | 57304 | 91214 | 01494 | 43056 | 9---- | 56101 | | | 70057 | 52859 | 00104 | 3 |
| Kassel | 158 | 438 | 81403 | 50227 | 20951 | 864-- | 53607 | 70907 | 56102 | 21350 | 754-- | 53004 | | | 79751 | 50251 | 97009 | 3 |
| Göttingen | 150 | 444 | 81205 | 4010- | 21251 | 863-- | 53605 | 81105 | 45102 | 21251 | 863-- | 52000 | | | 70052 | 50552 | 97006 | 3 |
| Braunlage | 607 | 452 | 90606 | 04454 | 22655 | 9---- | 55704 | 90705 | 05457 | 22654 | 9---- | 54301 | | | 70055 | 54655 | 00015 | 3 |
| Aachen | 202 | 501 | 81110 | 4010- | 16352 | 863-- | 54709 | 01206 | 30051 | 16250 | 00900 | 54301 | | | 70053 | 52154 | 97000 | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 91118 | 03434 | 17355 | 9---- | 55709 | 81113 | 15294 | 17553 | 860-- | 55303 | | | 70055 | 53856 | 00--- | 3 |
| Köln | 91 | 513 | 81209 | 57101 | 17350 | 854-- | 53607 | 41310 | 56102 | 17201 | 45500 | 54701 | | | 70055 | 52257 | 00017 | 3 |
| Koblenz | 99 | 515 | 81806 | 66022 | 17600 | 864-- | 54702 | 70910 | 58022 | 17601 | 755-- | 53000 | | | 70000 | 011-- | 97000 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 81024 | 30102 | 17854 | 862-- | 55706 | 21229 | 50102 | 17453 | 21200 | 54400 | 24-27 | 28-35 | 70054 | 52855 | 00083 | 3 |
| Gießen | 136 | 532 | 81103 | 58022 | 18751 | 755-- | 54602 | 20705 | 58011 | 18501 | 25600 | 53400 | | | 70051 | 51052 | 00003 | 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 81105 | 58022 | 20551 | 754-- | 53604 | 61205 | 59012 | 20600 | 65400 | 54302 | | | 70051 | 51152 | 00000 | 3 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90810 | 00497 | 42956 | 9---- | 57602 | 91114 | 01494 | 43255 | 9---- | 55301 | | | 79257 | 53257 | 92096 | 3 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 20611 | 45051 | 16353 | 25500 | 56709 | 50503 | 40101 | 16151 | 56400 | 53400 | | | 70053 | 51654 | 00079 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80920 | 57100 | 16054 | 863-- | 55705 | 80715 | 40102 | 15453 | 863-- | 54703 | ---30 | ---28 | 70054 | 51954 | 00094 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90912 | 01414 | 41756 | 9---- | 56400 | 90922 | 01414 | 42255 | 9---- | 56302 | | ---34 | 70057 | 51857 | 00102 | 3 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 80606 | 59022 | 18150 | 854-- | 54808 | 70510 | 99022 | 18701 | 755-- | 52006 | | | 70052 | 50655 | 00006 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 80612 | 62032 | 17900 | 755-- | 54707 | 80712 | 70032 | 18001 | 855-- | 54303 | | | 70052 | 50555 | 00020 | 3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 80708 | 68022 | 19552 | 854-- | 54501 | 70908 | 68022 | 19451 | 754-- | 54400 | | | 70053 | 52354 | 00006 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81102 | 62021 | 20351 | 755-- | 54400 | 31105 | 56011 | 20002 | 31300 | 53001 | | | 70052 | 51054 | 00038 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 80905 | 50102 | 20552 | 855-- | 54603 | 70907 | 99022 | 19700 | 6553- | 54805 | | | 70052 | 51253 | 00039 | 3 |
| Bamberg | 259 | 675 | 70907 | 60022 | 19651 | 755-- | 54704 | 50908 | 62022 | 19300 | 42501 | 53000 | | | 70052 | 51854 | 00003 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 81108 | 30102 | 21253 | 862-- | 55400 | 81409 | 57787 | 21253 | 863-- | 54103 | | | 70055 | 54255 | 97000 | 3 |
| Weiden | 438 | 688 | 80506 | 57102 | 20352 | 754-- | 54706 | 80605 | 60022 | 20351 | 755-- | 54001 | | | 70053 | 52553 | 00000 | 3 |
| Berus | 362 | 704 | 80619 | 3010- | 15453 | 864-- | 54710 | 70620 | 50102 | 15052 | 764-- | 54603 | | ---33 | 70054 | 51254 | 00094 | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80715 | 3010- | 16754 | 863-- | 54710 | 80715 | 35102 | 16353 | 862-- | 54501 | | | 70054 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80415 | 35101 | 15152 | 864-- | 54711 | 70514 | 25102 | 15252 | 763-- | 53002 | | | 70054 | 51454 | 00096 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70409 | 56102 | 17251 | 6557- | 53609 | 80306 | 40052 | 17200 | 864-- | 54301 | | | 70051 | 50252 | 00025 | 3 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80212 | 35102 | 16854 | 862-- | 55708 | 80915 | 25102 | 16053 | 862-- | 55604 | | | 70055 | 52555 | 00025 | 3 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 30605 | 25101 | 16552 | 00901 | 54605 | 80608 | 20102 | 16400 | 863-- | 52400 | | | 70052 | 50653 | 00000 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 00405 | 57100 | 17552 | 00900 | 54708 | 70907 | 57101 | 17501 | 755-- | 52301 | | | 70052 | 50854 | 00032 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80709 | 50101 | 16652 | 854-- | 54708 | 70808 | 50102 | 16351 | 754-- | 53701 | | | 70053 | 51954 | 00--- | 3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 80712 | 45100 | 17151 | 864-- | 54707 | 70916 | 56012 | 17100 | 764-- | 54301 | | | 70052 | 52254 | 00000 | 3 |
| Ansbach | 410 | 755 | 80908 | 50102 | 18952 | 854-- | 54602 | 70910 | 57102 | 18851 | 754-- | 54001 | | | 70053 | 52954 | 00000 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 70907 | 45101 | 18753 | 664-- | 54604 | 40811 | 60011 | 18451 | 21402 | 54001 | | | 70053 | 53155 | 00000 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 70709 | 50102 | 19151 | 754-- | 54701 | 61014 | 60022 | 18900 | 35441 | 54000 | | | 70052 | 51953 | 00002 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 40404 | 45100 | 19653 | 15542 | 54603 | 50607 | 58021 | 18900 | 15542 | 53802 | | | 70053 | 51255 | 00050 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 50614 | 60014 | 43657 | 25041 | 59705 | 70208 | 30102 | 44157 | 759-- | 53305 | | | 70057 | 53858 | 00075 | 3 |
| Freiburg | 252 | 803 | 92401 | 09454 | 15952 | 9---- | 52000 | 83402 | 15284 | 15751 | 862-- | 52601 | | | 70052 | 50652 | 97004 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 90703 | 08494 | 40654 | 9---- | 55703 | 81104 | 16714 | 40855 | 861-- | 55301 | | | 70054 | 51957 | 00099 | 3 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 80805 | 20102 | 40756 | 861-- | 56603 | 90912 | 05454 | 41056 | 9---- | 56303 | | | 70056 | 51757 | 00104 | 3 |
| Tübingen | 370 | 826 | 60404 | 1210- | 16552 | 663-- | 53603 | 80405 | 20102 | 16251 | 863-- | 53400 | | | 70053 | 00054 | 00045 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 91016 | 06454 | 16554 | 9---- | 56707 | 81020 | 40774 | 16054 | 861-- | 55601 | | 21-36 | 70055 | 52355 | 00087 | 3 |
| Ulm | 522 | 838 | 80706 | 45102 | 16653 | 863-- | 54703 | 80410 | 56102 | 16652 | 862-- | 53103 | | | 70053 | 51654 | 00095 | 3 |
| Augsburg | 477 | 852 | 80909 | 56102 | 16952 | 864-- | 54604 | 80915 | 50052 | 16750 | 864-- | 54400 | | ---26 | 70053 | 51154 | 00056 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 81009 | 50102 | 17752 | 864-- | 54501 | 81014 | 56052 | 16851 | 864-- | 54506 | | | 70052 | 50453 | 00073 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71016 | 56102 | 16950 | 754-- | 53806 | 81012 | 58022 | 17150 | 854-- | 53302 | | ---29 | 70052 | 00352 | 00067 | 3 |
| Passau | 409 | 893 | 40410 | 62021 | 19451 | 35542 | 54703 | 50910 | 65021 | 18801 | 38401 | 53601 | | | 70051 | 50553 | 00050 | 3 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 11133 | 89383 | 39752 | 10840 | 62709 | 11327 | 89383 | 40051 | 10880 | 60304 | 34-41 | 33-40 | 70055 | 54056 | 00104 | 3 |
| Konstanz | 399 | 929 | 70206 | 40051 | 14300 | 764-- | 53000 | 80505 | 30052 | 14601 | 863-- | 53004 | | | 70050 | 01253 | 00077 | 3 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 50207 | 50101 | 14050 | 555-- | 52601 | 80505 | 39052 | 14301 | 854-- | 52205 | | | 70050 | 00053 | 00089 | 3 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 70906 | 58022 | 15352 | 754-- | 53604 | 80907 | 56102 | 15952 | 864-- | 54304 | | | 70052 | 51255 | 00099 | 3 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81501 | 20102 | 40055 | 861-- | 56608 | 81801 | 20102 | 40455 | 861-- | 56203 | | | 70056 | 54256 | 00093 | 3 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11212 | 89020 | 91960 | 10842 | 64703 | 31315 | 89140 | 92456 | 10881 | 66205 | | | 70061 | 594-- | 00108 | 3 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90908 | 01454 | 41655 | 9---- | 56606 | 90908 | 00454 | 41555 | 9---- | 56701 | | | 70055 | 52255 | 00099 | 3 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 65021 | 17357 | 864-- | 58801 | 30601 | 68012 | 14852 | 00902 | 55704 | | | 70057 | 52659 | 00094 | 3 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 11409 | 89030 | 41655 | 10841 | 62607 | 21404 | 89010 | 41753 | 00902 | 60304 | | | 70056 | 54358 | 00084 | 3 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 25102 | 17751 | 864-- | 53802 | 80000 | 40102 | 17251 | 864-- | 53301 | | | 70053 | 50156 | 00064 | 3 |

(+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTm und ses: Observatorium

Freitag, den 1. März 1968

| Station | Höhe | IIi | 12 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_hC_hC_MC_H$ | $T_dT_dapp$ | 15 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_hC_hC_MC_H$ | $T_dT_dapp$ | 06–12 $f_sf_s-f_sf_s$ | 12–15 $f_sf_s-f_sf_s$ | 06–12 7RR-- | Wolkenmeldungen IIiGG | CDDV$_s$V$_s$ | CDDV$_s$V$_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81518 | 30102 | 23001 | 862// | 00201 | 81319 | 38102 | 21901 | 863// | 00811 | | 20-26 | 700-- | 77608 | 00506 | |
| List | 27 | 020 | 81114 | 20102 | 24750 | 862// | 51101 | 81015 | 25102 | 23950 | 862// | 51808 | | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81110 | 23102 | 24600 | 862// | 51304 | 81112 | 35102 | 23901 | 862// | 51907 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81107 | 23102 | 25000 | 862// | 51000 | 81007 | 24102 | 24400 | 862// | 51706 | | | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 81218 | 08454 | 26051 | 9//// | 51207 | 91216 | 08454 | 25251 | 9//// | 51808 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 81210 | 30102 | 25600 | 862// | 51201 | 81211 | 45102 | 24901 | 863// | 51907 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 81116 | 50102 | 21301 | 763// | 51604 | 81118 | 56052 | 20302 | 763// | 51810 | | //-27 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71010 | 45102 | 22601 | 764// | 51301 | 81110 | 57102 | 22002 | 764// | 51806 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81114 | 30102 | 23501 | 863// | 52104 | 81117 | 50102 | 22601 | 863// | 51709 | | -26 | 700-- | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 81310 | 56102 | 24700 | 864// | 52303 | 81307 | 57102 | 23801 | 764// | 52808 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81209 | 56102 | 24701 | 863// | 00205 | 81210 | 58022 | 23401 | 754// | 51713 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 81407 | 30102 | 25201 | 862// | 00803 | 81410 | 50102 | 24401 | 863// | 50708 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 71214 | 50102 | 21501 | 754// | 52500 | 71214 | 56102 | 20302 | 754// | 51812 | -3o | -28 | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 70815 | 35102 | 20901 | 764// | 51803 | 80714 | 45102 | 20201 | 864// | 51607 | | | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81113 | 57102 | 22301 | 864// | 51000 | 81213 | 57102 | 21402 | 854// | 52709 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 80908 | 35102 | 23101 | 863// | 51703 | 81210 | 57102 | 22401 | 863// | 52707 | | | 700-- | | | |
| Löchow | 35 | 253 | 81015 | 40102 | 24301 | 863// | 51804 | 81213 | 40102 | 23201 | 862// | 01711 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 31112 | 58012 | 19504 | 31500 | 51805 | 11012 | 59020 | 18605 | 11500 | 51709 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 31310 | 58011 | 19403 | 31500 | 52801 | 01412 | 65020 | 18804 | 00900 | 51606 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 11109 | 58011 | 20303 | 11500 | 51400 | 40910 | 68030 | 19503 | 41500 | 51608 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 20913 | 50041 | 19803 | 25500 | 52803 | 61015 | 48041 | 19203 | 654// | 52506 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 41310 | 58012 | 20903 | 41500 | 52400 | 71110 | 58032 | 20003 | 755// | 51709 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81110 | 40102 | 22700 | 862// | 52802 | 81014 | 50102 | 21901 | 862// | 51708 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81208 | 40102 | 23000 | 862// | 51802 | 81109 | 50102 | 22401 | 863// | 51706 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81209 | 56105 | 24901 | 854// | 52502 | 41008 | 60021 | 24003 | 48500 | 52608 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71111 | 58105 | 24802 | 754// | 52804 | 60707 | 60012 | 23903 | 655// | 52708 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01110 | 60021 | 17705 | 00900 | 52807 | 01108 | 65020 | 15608 | 00900 | 52620 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 00909 | 56051 | 18404 | 00900 | 52806 | 00910 | 60020 | 16606 | 00900 | 52616 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01108 | 58021 | 17604 | 00900 | 53803 | 00809 | 60020 | 15506 | 00900 | 00718 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91212 | 02414 | 43553 | 9//// | 53000 | 91115 | 02412 | 42854 | 9//// | 54606 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 71210 | 35052 | 21301 | 755// | 53301 | 71205 | 30052 | 20401 | 755// | 52808 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81006 | 40102 | 20900 | 863// | 51702 | 81105 | 40102 | 20200 | 863// | 51707 | | | 700-- | | | |
| Brocntage | 607 | 452 | 90608 | 04457 | 22153 | 9//// | 53801 | 90708 | 07434 | 21453 | 9//// | 54707 | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 00907 | 40051 | 15605 | 00900 | 52801 | 00610 | 56020 | 14206 | 00900 | 53612 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 80911 | 40104 | 17553 | 862// | 54104 | 40915 | 60022 | 15800 | 46300 | 53807 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01511 | 60011 | 16706 | 00900 | 53703 | 01117 | 65020 | 14508 | 00900 | 53721 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 30913 | 63012 | 17304 | 32500 | 54701 | 21807 | 68030 | 15506 | 21500 | 53617 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 21424 | 59011 | 16901 | 21400 | 53305 | 21422 | 65011 | 15403 | 21400 | 52709 | 28-36 | 23-29 | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 60906 | 62031 | 17504 | 65600 | 52807 | 30907 | 57011 | 16505 | 35600 | 51709 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70811 | 58032 | 20202 | 754// | 52802 | 31109 | 57011 | 18902 | 31500 | 53712 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 50814 | 56104 | 43753 | 52200 | 54001 | 10820 | 57101 | 43053 | 15200 | 54808 | | 21-33 | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 30711 | 57101 | 16002 | 31400 | 53003 | 10913 | 57050 | 14304 | 11500 | 52615 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 71115 | 40102 | 15851 | 763// | 54308 | 50919 | 40052 | 14200 | 52300 | 53813 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 71016 | 45104 | 42753 | 762// | 54701 | 61012 | 58022 | 42552 | 68401 | 54704 | | -27 | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30608 | 65012 | 17603 | 31500 | 53710 | 40808 | 65022 | 16605 | 45500 | 53609 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 20914 | 75012 | 17204 | 21500 | 54806 | 20913 | 70010 | 15806 | 21600 | 53712 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 31010 | 70021 | 18003 | 38400 | 53708 | 20910 | 75011 | 16904 | 25500 | 53709 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 41606 | 70031 | 19304 | 22501 | 53805 | 30910 | 78011 | 18004 | 21500 | 54712 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 70909 | 65022 | 19402 | 755// | 54400 | 30907 | 70011 | 18602 | 32500 | 55807 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 60914 | 65032 | 18803 | 42501 | 52603 | 11410 | 75010 | 17903 | 12600 | 53709 | | -28 | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 70912 | 58107 | 20951 | 754// | 54400 | 70915 | 62022 | 20092 | 754// | 55809 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80606 | 68022 | 20251 | 855// | 54000 | 30609 | 70012 | 18601 | 35500 | 53712 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 40618 | 50102 | 14850 | 46400 | 52201 | 20816 | 60030 | 13602 | 25500 | 52608 | -33 | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 70717 | 50102 | 16351 | 763// | 53103 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 40813 | 50102 | 15101 | 46400 | 52002 | 10817 | 58020 | 13703 | 11400 | 52710 | -25 | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80505 | 57022 | 16802 | 855// | 54803 | 70303 | 56022 | 15704 | 3577// | 53711 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80919 | 35102 | 15752 | 863// | 54301 | 70912 | 58022 | 14601 | 755// | 53807 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70608 | 45052 | 16103 | 754// | 53802 | 50907 | 57022 | 14706 | 51500 | 51712 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 30907 | 60011 | 16905 | 31500 | 53804 | 30909 | 60020 | 15506 | 34600 | 52613 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80907 | 57022 | 16401 | 854// | 54004 | 80711 | 57022 | 15602 | 855// | 52605 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 30912 | 60012 | 15903 | 25530 | 53808 | 41010 | 65011 | 15004 | 25430 | 52707 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 50912 | 68012 | 17302 | 35502 | 54708 | 10912 | 70011 | 16104 | 11501 | 54608 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 61014 | 65021 | 17002 | 38502 | 53708 | 20714 | 65011 | 15903 | 11501 | 52608 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 50716 | 65012 | 17703 | 38542 | 54807 | 30712 | 75021 | 16803 | 35500 | 54708 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 50407 | 65031 | 17304 | 22502 | 53708 | 20410 | 70011 | 16004 | 15502 | 53613 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 70709 | 56102 | 44456 | 750// | 57102 | 10908 | 75011 | 44156 | 15202 | 58803 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 70204 | 30104 | 15500 | 763// | 52000 | 12705 | 56011 | 14004 | 00901 | 52609 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 81105 | 45704 | 41553 | 862// | 54204 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 80904 | 20104 | 41655 | 861// | 55205 | 80910 | 50102 | 41754 | 862// | 54801 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80703 | 40102 | 16302 | 864// | 51206 | 71108 | 57022 | 15203 | 755// | 52609 | | | | | | |
| Stöffen | 734 | 836 | 71019 | 57107 | 16253 | 762// | 54305 | 80917 | 57102 | 15751 | 862// | 54801 | 23-33 | | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 80706 | 56102 | 16550 | 862// | 53303 | 80707 | 56102 | 15600 | 863// | 52608 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 80914 | 50052 | 15800 | 864// | 54805 | 71011 | 58022 | 15101 | 755// | 53606 | -26 | -25 | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 80813 | 56032 | 16400 | 855// | 53802 | 71012 | 58012 | 15601 | 65401 | 54705 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70919 | 61032 | 16201 | 684// | 53806 | 51118 | 63022 | 15003 | 25502 | 53609 | -29 | -28 | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 60710 | 80021 | 17803 | 65600 | 58807 | 10910 | 80011 | 16902 | 00901 | 56510 | | -26 | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 51815 | 80033 | 41152 | 20884 | 59110 | 42418 | 70021 | 41051 | 10882 | 58000 | | 20-29 | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80403 | 40052 | 14502 | 854// | 53102 | 73603 | 40052 | 14303 | 754// | 53500 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70106 | 56012 | 14403 | 755// | 53204 | 70207 | 45052 | 13504 | 7097// | 53605 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81205 | 57102 | 16452 | 864// | 54206 | 80906 | 58102 | 15451 | 764// | 53804 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 51501 | 50052 | 41551 | 00908 | 55203 | 43603 | 68012 | 41601 | 00908 | 51503 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 51416 | 89022 | 93154 | 10842 | 68206 | 62722 | 89082 | 92759 | 10742 | 64804 | | 22-29 | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90706 | 04414 | 42054 | 9//// | 54003 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 60605 | 60031 | 13501 | 20932 | 53703 | 50505 | 50052 | 13500 | 16542 | 53602 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 41507 | 89030 | 41652 | 00902 | 58001 | 62005 | 89022 | 41253 | 00902 | 59604 | -27 | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 41802 | 57012 | 14904 | 11502 | 53811 | 40504 | 57030 | 13605 | 11601 | 52611 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTaTa und ass. Observatorium

Freitag, den 1. März 1968

| Station | Höhe | III | 18 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ e PP | 21 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ e PP | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 $\frac{288}{12} T_x T_x$ | Mittel vom: $T_x T_x T_x$ | Summen $S_1 S_2 S_3$ | $R_1 R_2$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81322 | 30102 | 22101 | 863** | 00302 | 81321 | 35102 | 22301 | 864** | 51102 | 22–29 | 23–31 | 70001 | | | |
| List | 27 | 020 | 81021 | 57102 | 23950 | 862** | 51500 | 81119 | 60022 | 24050 | 862** | 51101 | 21–26 | 21–29 | 70050 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81112 | 38102 | 24201 | 863** | 51303 | 81215 | 56102 | 24001 | 864** | 52302 | | ---26 | 70001 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81210 | 50102 | 24500 | 862** | 52500 | 71211 | 62022 | 24801 | 754** | 53003 | | | 70000 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 81120 | 60024 | 25050 | 9**** | 51702 | 81322 | 60022 | 25301 | 9**** | 00303 | | | 70050 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 81112 | 50102 | 25301 | 863** | 52304 | 31111 | 60011 | 25301 | 35400 | 53000 | | | 70001 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 81119 | 56102 | 20301 | 763** | 51400 | 81122 | 58022 | 20601 | 763** | 52303 | 21–28 | 24–37 | 70002 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81009 | 59032 | 22101 | 764** | 52301 | 71111 | 60022 | 22101 | 764** | 52400 | | | 70002 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81121 | 60022 | 22701 | 854** | 52301 | 81120 | 60022 | 22701 | 854** | 53000 | 21–31 | 21–31 | 70001 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 81209 | 62032 | 24201 | 764** | 52303 | 01407 | 80021 | 24400 | 00900 | 54102 | | | 70001 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81211 | 58022 | 23901 | 754** | 51305 | 01109 | 60011 | 23800 | 00900 | 52301 | | | 70002 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 81309 | 57102 | 24701 | 863** | 50303 | 31307 | 60012 | 25100 | 36400 | 52304 | | | 70002 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 71110 | 50102 | 20301 | 754** | 52400 | 81115 | 58022 | 20701 | 754** | 53004 | ---31 | ---32 | 70002 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80913 | 57102 | 20501 | 864** | 51302 | | | | | | ---27 | | 70001 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81215 | 58022 | 21701 | 854** | 52303 | 71214 | 60012 | 21801 | 755** | 53301 | | ---27 | 70002 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 00907 | 6502* | 22950 | 00900 | 53102 | | | 7--01 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 00708 | 57101 | 23651 | 00900 | 55400 | | | 7--02 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--95 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 41414 | 60030 | 18402 | 40940 | 52504 | 31410 | 58011 | 19301 | 35500 | 53209 | | | 70005 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 70911 | 50101 | 19501 | 764** | 52400 | 81107 | 85032 | 20001 | 764** | 52305 | | | 70004 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 70912 | 40042 | 19202 | 754** | 53500 | 50910 | 50042 | 19600 | 55500 | 53104 | | | 70004 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 81007 | 40102 | 20201 | 855** | 51501 | 71210 | 60022 | 20601 | 655** | 53104 | | | 70004 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81112 | 40102 | 21901 | 854** | 52500 | 21012 | 59011 | 21800 | 25500 | 53801 | | ---27 | 70001 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 81109 | 58102 | 22801 | 854** | 51304 | 01010 | 57101 | 22651 | 00900 | 53602 | | | 70001 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 00908 | 64011 | 24702 | 00900 | 54206 | 01108 | 67020 | 25250 | 00900 | 55205 | | | 79703 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 00910 | 60021 | 24601 | 00900 | 55306 | 01011 | 68020 | 25251 | 00900 | 56206 | | | 79703 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00709 | 40050 | 16103 | 00900 | 51304 | 00810 | 58020 | 17301 | 00900 | 52111 | | | 70008 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 00809 | 56020 | 16903 | 00900 | 52302 | 01011 | 57020 | 18001 | 00900 | 53110 | | | 70006 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 00908 | 56020 | 16102 | 00900 | 52303 | 00908 | 70020 | 17401 | 00900 | 52212 | | | 70007 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91016 | 01474 | 42356 | 9**** | 56504 | 91115 | 00454 | 43055 | 9**** | 56108 | | | 70053 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 71206 | 35052 | 20101 | 755** | 53604 | 11005 | 62011 | 20300 | 15500 | 53303 | | | 70002 | | | |
| Göttingen | 159 | 444 | 81006 | 40102 | 20400 | 864** | 53302 | 10905 | 50051 | 20600 | 15500 | 54002 | | | 70001 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 80909 | 15284 | 22154 | 862** | 54304 | 70706 | 40102 | 22454 | 754** | 55203 | ---26 | | 79753 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 00706 | 57020 | 14304 | 00900 | 52501 | 00606 | 60020 | 15701 | 00900 | 52211 | | | 70006 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 01112 | 60021 | 16051 | 00900 | 54501 | 00913 | 58020 | 16752 | 00900 | 54304 | | | 70001 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01110 | 59020 | 14804 | 00900 | 53302 | 00910 | 58020 | 16500 | 00900 | 52215 | | | 70008 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 11607 | 66020 | 15505 | 11500 | 52400 | 00909 | 60020 | 16402 | 00900 | 52208 | | | 70007 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 61418 | 30101 | 16152 | 56201 | 53504 | 01322 | 26102 | 17453 | 00900 | 54208 | 23–32 | | 70003 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 10606 | 56010 | 17202 | 15500 | 52304 | 00404 | 62010 | 18050 | 00900 | 53207 | | | 70006 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 31210 | 59021 | 19600 | 35400 | 53304 | 01109 | 65010 | 19851 | 00900 | 53102 | | | 70002 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 70916 | 25101 | 43054 | 752** | 55302 | 01026 | 50101 | 42756 | 00900 | 57201 | 22–33 | 26–37 | 70052 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10510 | 56020 | 14502 | 15400 | 53400 | 60410 | 56030 | 15101 | 654** | 53105 | | | 70004 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 30410 | 56101 | 13701 | 35400 | 52603 | 20412 | 56100 | 14300 | 25400 | 53304 | ---27 | | 70001 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 61013 | 50101 | 42253 | 655** | 54500 | 21017 | 56101 | 42355 | 26200 | 55204 | | ---28 | 70052 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 21004 | 65012 | 16903 | 25500 | 53302 | 00605 | 70020 | 17601 | 00900 | 54206 | | | 70006 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 10907 | 62010 | 16803 | 10941 | 53400 | 00504 | 65020 | 16901 | 00900 | 54207 | | | 70006 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00809 | 72011 | 17801 | 00900 | 54304 | 00514 | 80020 | 18350 | 00900 | 54204 | | | 70005 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00905 | 67021 | 18401 | 00900 | 54303 | 00304 | 65020 | 19751 | 00900 | 55208 | | | 70004 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 00908 | 66021 | 18950 | 00900 | 56400 | 00406 | 70020 | 19551 | 00900 | 55304 | | | 70003 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 00906 | 70010 | 18401 | 00900 | 54303 | 00904 | 65020 | 18951 | 00900 | 54204 | | | 70003 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 11108 | 56011 | 20153 | 16400 | 57603 | 00906 | 60020 | 20954 | 00900 | 57105 | | | 79751 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 13106 | 68021 | 18351 | 10940 | 54605 | 00824 | 62020 | 17951 | 00900 | 54805 | | 24–36 | 70001 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 20908 | 56030 | 13802 | 15540 | 52302 | 00912 | 50100 | 14101 | 00900 | 51201 | | | 70003 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--01 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 50710 | 57031 | 13502 | 56400 | 52603 | 00613 | 58021 | 14001 | 00900 | 52303 | | | 70003 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70405 | 50052 | 15403 | 757** | 52503 | 60303 | 56012 | 16002 | 65601 | 53205 | | | 70004 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 70917 | 56022 | 14101 | 755** | 52603 | 40916 | 40101 | 15351 | 35501 | 53305 | | | 70001 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 21208 | 59021 | 14903 | 25500 | 52500 | 00605 | 57100 | 15601 | 00900 | 52206 | | | 70006 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 10906 | 62010 | 15903 | 14600 | 53303 | 00706 | 62020 | 16601 | 00900 | 53205 | | | 70007 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 60803 | 58012 | 15601 | 65500 | 52601 | 80803 | 98022 | 15701 | 855** | 53201 | | | 70002 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 20407 | 59021 | 15802 | 25401 | 51304 | 00709 | 60020 | 16502 | 00900 | 53205 | | | 70005 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 50610 | 65021 | 16801 | 55500 | 52304 | 00605 | 62021 | 17751 | 00900 | 53205 | | | 70005 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00708 | 70021 | 17200 | 00900 | 54500 | 00807 | 65020 | 18151 | 00900 | 54108 | | | 70004 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 00606 | 65011 | 17600 | 00900 | 55309 | 00602 | 65020 | 18351 | 00900 | 54205 | | | 70004 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 20815 | 70021 | 44057 | 26*02 | 59500 | 11410 | 70010 | 44058 | 16*00 | 59400 | ---28 | ---26 | 70054 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 30000 | 30051 | 14003 | 00902 | 52500 | 01111 | 56020 | 14102 | 00900 | 53000 | | | 70004 | | | |
| Fraudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--51 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 70912 | 50102 | 41654 | 762*1 | 55500 | 70907 | 90102 | 41854 | 762** | 55103 | | | 70054 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 71208 | 57022 | 15502 | 755** | 53301 | | | | | | | | 70003 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 71211 | 50102 | 16052 | 754** | 55301 | 61114 | 52022 | 16052 | 65400 | 54201 | | | 79751 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 81104 | 56102 | 15650 | 864** | 53301 | 80905 | 57102 | 15900 | 864** | 53201 | | | 70001 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 51110 | 50052 | 15501 | 15531 | 53305 | 80812 | 90052 | 16200 | 865** | 54104 | ---25 | ---25 | 70002 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 80910 | 58022 | 16201 | 855** | 53205 | 80911 | 60022 | 16550 | 855** | 54101 | | | 70002 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 10910 | 60011 | 16500 | 15500 | 54310 | 00707 | 61020 | 16651 | 00900 | 54801 | ---28 | | 70003 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 10909 | 65021 | 17401 | 10940 | 58204 | 00910 | 60020 | 18000 | 00900 | 57104 | ---26 | | 70003 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 32217 | 70011 | 41150 | 20982 | 58301 | 12218 | 70010 | 41550 | 10942 | 59004 | 20–29 | | 70000 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 70302 | 56022 | 14702 | 654** | 53302 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70305 | 35052 | 14402 | 15771 | 53303 | 50205 | 56102 | 14900 | 40972 | 53101 | | | 70005 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80906 | 57102 | 16051 | 864** | 54304 | 31203 | 90102 | 16352 | 36400 | 54601 | | | 70050 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 30000 | 62021 | 41452 | 20942 | 54306 | | | | | | | | 70002 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 22622 | 89012 | 92760 | 00902 | 68500 | 12823 | 89020 | 92461 | 00901 | 70802 | 26–34 | 24–35 | 70052 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 81007 | 30104 | 42454 | 862** | 54500 | | | | | | | | 70053 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80302 | 40102 | 14950 | 864** | 53311 | 82002 | 45102 | 14951 | 864** | 53801 | | | 70001 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12504 | 89011 | 42053 | 10942 | 59208 | 02910 | 89020 | 41752 | 00900 | 63803 | | | 70051 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 02702 | 61010 | 16001 | 00900 | 53314 | | | | | | | | 70006 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 1. März 1968 — Nr. 61


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 01oo | 01oo | 01oo | 01oo | 01oo | 01oo | 01o7 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3013 -58 27 56 |
| 20 | | | | | 2383 +63 28 12 | | 2582 -63 28 22 |
| 30 | 2328 +67 33 12 | 2333 +66 33 20 | 2338 +66 33 13 | 2335 +67 33 15 | 2334 +65 30 02 | | 2333 -62 32 14 |
| 50 | 2017 +66 34 11 | 2022 +64 35 18 | 2021 +64 36 11 | 2024 +64 34 15 | 2021 +64 33 14 | 2021 +63 33 12 | 2018 -63 35 12 |
| 70 | 1812 +65 36 17 | 1816 +64 01 20 | 1814 +62 36 20 | 1817 +63 35 24 | 1813 +61 36 20 | 1812 +61 35 15 | 1810 -63 -76 36 17 |
| 100 | 1593 +64 36 20 | 1597 +63 02 20 | 1595 +63 36 18 | 1599 +63 01 23 | 1592 +63 01 17 | 1591 +62 02 21 | 1590 -62 -75 02 19 |
| 150 | 1345 +65 01 11 | 1347 +64 01 05 | 1347 +66 36 19 | 1340 +64 01 12 | 1343 +63 04 12 | 1340 +62 03 30 | 1339 -63 -76 04 23 |
| 200 | 1174 +69 +86 01 17 | 1176 +69 01 05 | 1174 +68 +84 03 24 | 1176 +68 +89 05 40 | 1170 +67 +73 04 30 | 1166 +65 05 42 | 1163 -67 -79 06 31 |
| 300 | 0920 +49 +71 03 21 | 0920 +48 01 13 | 0919 +48 +67 03 39 | 0920 +48 +73 06 20 | 0914 +49 +56 05 34 | 0910 +48 -57 05 30 | 0909 -51 -66 07 32 |
| 400 | 0724 +35 +62 07 18 | 0724 +33 02 22 | 0725 +33 +55 06 30 | 0723 +32 +66 07 23 | 0718 +34 +40 07 23 | 0714 +33 +44 08 35 | 0716 -35 -53 07 35 |
| 500 | 0564 +21 +51 08 27 | 0562 +22 09 25 | 0561 +20 +41 07 41 | 0561 +20 +52 07 33 | 0556 +20 +25 07 18 | 0552 +20 +35 08 34 | 0556 -23 -44 -7 34 |
| 700 | 0308 + 3 +34 09 32 | 0305 + 4 10 24 | 0303 + 4 +13 06 32 | 0303 + 5 +19 09 29 | 0299 + 6 +13 08 21 | 0296 + 8 +15 08 20 | 0300 - 6 -18 09 29 |
| 850 | 0150 4 +18 09 20 | 0149 3 11 19 | 0148 0 +10 06 23 | 0147 2 +19 09 25 | 0145 2 +13 | 0144 + 3 - 9 08 11 | 0148 - 5 -12 10 22 |
| 1000 | 0020 + 3 + 3 09 08 | 0019 + 2 10 08 | 0018 + 1 + 3 11 13 | 0016 + 2 + 4 07 05 | 0015 | 0014 | 0019 - 2 - 2 09 13 |
| Markante Punkte | 029 +67 32 12<br>060 +64<br>069 +65<br>110 +63<br>113 +65<br>145 +65<br>161 +68<br>194 +71 +88<br>250 +59 +78 02 21<br>308 +47 +69<br>350 +41 +66<br>600 09 22<br>670 + 4 +38<br>756 0 +29<br>794 1 +24<br>800 09 27<br>810 2 +23<br>838 3 +20<br>855 4 +17<br>893 3 +13<br>910 09 13<br>950 4 + 6<br>960 + 6 + 6<br>997 + 3 + 3<br>019 + 2 + 2 09 06 | 047 +63<br>058 +65<br>115 +62<br>152 +64<br>172 +72<br>250 +58 04 05<br>600 10 30<br>641 + 7<br>663 + 7<br>800 11 15<br>832 3<br>880 4<br>900 11 18<br>904 4<br>913 11 16<br>924 4<br>954 + 5<br>023 + 1 + 1 09 06 | 023 +65 33 10<br>033 +66<br>043 +64<br>053 +65<br>084 +65<br>110 +63<br>167 +67<br>198 +68 +84<br>250 +58 +76 04 38<br>312 +46 +66<br>339 +43 +63<br>470 +24 +48<br>557 +15 +35<br>591 +15 +22<br>600<br>687 + 5 +12<br>730 + 2 +17<br>776 0 + 7<br>800 06 27<br>829 2 +16<br>858 + 1 +10<br>912 1 + 6<br>913 08 18<br>931 + 5 + 5<br>016 + 1 + 3 12 10 | 022 +66 30 29<br>028 33 12<br>033 +67 33 22<br>047 33 14<br>064 +63 33 11<br>075 34 33<br>093 +64<br>105 +62<br>138 02 15<br>155 +64<br>169 04 09<br>228 +63 +85<br>250 +58 +81 04 20<br>337 06 24<br>371 +36 +66<br>409 +31 +65<br>572 +13 +42<br>600 09 35<br>676 + 5 +20<br>705 + 3 +19<br>787 2 +28<br>800 08 28<br>831 1 +16<br>898<br>898 10 24<br>918 3 + 9<br>938 11 25<br>973 + 3 + 4<br>989 05 13<br>001 + 2 + 4 07 04 | 032 +65<br>046 +63 32 19<br>051 +64<br>054 35 23<br>064<br>072 +61<br>083 +62<br>094 +61<br>110 +65<br>139 +62<br>218 05 36<br>250 +58 +64 06 28<br>305 06 35<br>377 +35 +45<br>387 +36 +42<br>510 +19 +24<br>580 09 15<br>600 09 16<br>628 + 9 +16<br>648 +12 +13 09 25<br>730 + 3 +16<br>770 + 4 + 9 09 23<br>800 09 20<br>876 10 13<br>890 + 1 + 8<br>904 + 1 +10<br>927 + 4 + 8<br>980 + 3 + 5 09 02 | 036 +64 32 10<br>044 +62<br>086 +61 01 22<br>113 +64 03 18<br>148 +61<br>229 06 43<br>250 +57 +66<br>259 +56 +65<br>338 06 25<br>377 07 35<br>475 +22 +37<br>516 +18 +32<br>534 +18 +30<br>600 08 28<br>619 +10 +20<br>648 +14 +14<br>711 + 7 +16<br>738 + 7 +12<br>800 09 14<br>816 + 2 +12<br>839 + 3 + 9<br>843 09 12<br>888 + 3 + 4<br>949 + 0 + 3<br>953 + 1 + 2 06 06 | 003.0 -35 26132<br>004.0 -44 26118<br>005.0 -47 26103<br>007.0 -52 26 75<br>008.0 -54 26 66<br>021.2 -64<br>031.5 -62<br>034.3 33 14<br>047.0 -64<br>056.0 35 13<br>064.0 -61 -74<br>073.0 -63 -76<br>134 -61 -74<br>144 -64 -77<br>153 04 23<br>173 -62 -75<br>198 -67 -79<br>221 -65 -77<br>231 07 38<br>259 -59 -72 07 40<br>283 -54 -68<br>471 -26 -46<br>600 08 38<br>616 09 37<br>626 - 9 -33<br>710 - 5 -16<br>749 - 4 -28<br>767 - 5 -28<br>800 10 23<br>812 - 4 -23<br>852 - 6 -12<br>903 10 19<br>907 - 3 -10<br>916 10 18<br>921 - 3 - 4<br>929 - 5 - 5<br>002 09 13<br>018 0 - 1 06 08 |
| Tropopause | 172 +74 +90 01 13 | 187 +72 01 05 | 180 +72 +87 36 17 | 180 +72 -92 04 11 | 187 +70 | 174 +70 04 39 | 198 -67 -79 06 31 |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | 0311 | 0311 | 0312 | 0311 | 0313 | | 0315 |
| 50/100 | 0424 | 0425 | 0426 | 0429 | 0429 | | 0428 |
| 100/200 | 0419 | 0421 | 0421 | 0423 | 0422 | 0430 | 0427 |
| 200/300 | 0610 | 0614 | 0613 | 0615 | 0614 | 0425 | 0607 |
| 300/1000 | 0544 | 0543 | 0543 | 0545 | 0541 | 0614<br>0538 | 0537 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 01o6 | 01o6 | 01o6 | 01o6 | 01o6 | 01o6 | 01oo | 01o6 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 24.0 | 22.8 | 24.9 | 26.4 | 18.6 | 21.6 | 21.6 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 17 | 29 18 | 33 20 | 29 24 | 27 34 | 01 20 | 36 10 | 36 14 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | 27 34 | | | | | | | |
| 23.7 | | | | 31 20 | 30 25 | | | | | | | |
| 20.7 | 30 17 | 29 19 | | 33 21 | 35 13 | | 36 10 | 36 16 | | | | |
| 18.3 | 34 23 | 32 18 | 33 20 | 36 23 | 36 23 | 01 23 | 02 09 | 36 18 | | | | |
| 15.9 | 01 18 | 35 19 | 03 25 | 01 22 | 36 17 | 04 20 | 02 13 | 01 14 | | | | |
| 13.5 | 02 23 | 36 19 | 03 25 | 05 18 | 03 19 | 04 21 | 02 28 | 03 26 | | | | |
| 12.0 | 01 11 | 01 13 | 03 20 | 04 18 | 03 31 | 04 28 | 03 41 | 05 33 | | | | |
| 10.5 | 03 20 | 03 12 | 04 25 | 05 28 | 04 29 | 05 31 | 03 39 | 06 38 | | | | |
| 9.0 | 05 25 | 06 20 | 05 40 | 05 36 | 05 19 | 05 18 | 05 36 | 07 36 | | | | |
| 7.2 | 06 30 | 07 21 | 06 35 | 08 23 | 08 09 | 05 25 | 06 42 | 07 34 | | | | |
| 5.4 | 09 25 | 09 25 | 07 35 | 08 29 | 11 06 | 09 16 | 08 37 | 07 34 | | | | |
| 4.2 | 10 28 | 10 33 | 09 35 | 10 32 | 10 15 | 09 17 | 08 36 | 08 40 | | | | |
| 3.0 | 10 23 | 10 40 | 10 35 | 10 26 | 09 23 | 10 18 | 08 30 | 10 26 | | | | |
| 2.1 | 10 38 | 11 29 | 11 35 | 10 22 | 09 17 | 10 16 | 11 23 | 10 24 | | | | |
| 1.5 | 11 31 | 10 30 | 12 30 | 10 22 | 10 19 | 10 24 | 11 22 | 09 23 | | | | |
| 0.9 | 12 25<br>13 21 | 10 23<br>12 22 | 12 30<br>12 30 | 12 14 | 10 23 | 10 16 | 10 16 | 09 23 | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0112 | 0112 | 0112 | 0112 | 0112 | 0112 | |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | 2577 +67 30 20 | 2572 +66 28 24 | | | 2583 +64 33 21 | |
| 30 | 2325 +70 30 20 | 2333 +69 30 13 | 2328 +67 31 15 | 2334 +63 31 24 | 2337 +61 31 11 | 2334 +63 33 21 | |
| 50 | 2017 +64 33 18 | 2024 +66 34 15 | 2019 +65 34 18 | 2024 +64 34 21 | 2021 +65 33 18 | 2020 +64 33 19 | |
| 70 | 1813 +66 36 21 | 1819 +65 35 23 | 1814 +56 35 26 | 1818 +64 35 24 | 1814 +63 35 23 | 1812 +62 36 16 | |
| 100 | 1595 +62 36 11 | 1600 +62 35 15 | 1598 +64 01 26 | 1598 +61 01 27 | 1593 +61 34 20 | 1591 +61 02 18 | |
| 150 | 1343 +64 02 13 | 1348 +62 04 11 | 1344 +63 05 18 | 1346 +63 03 10 | 1340 +60 01 22 | 1339 +60 02 18 | |
| 200 | 1171 +68 +87 07 21 | 1174 +67 +82 07 22 | 1169 +57 +91 05 40 | 1171 +67 +82 06 31 | 1162 +65 +71 05 18 | 1161 +66 02 23 | |
| 300 | 0917 +49 +72 10 20 | 0919 +48 +67 09 32 | 0913 +49 +78 09 42 | 0914 +49 +68 09 25 | 0908 +50 +57 08 17 | 0907 +50 +56 02 16 | |
| 400 | 0722 +35 +62 10 23 | 0722 +32 +53 11 30 | 0718 +35 +68 09 32 | 0718 +33 +54 10 23 | 0714 +36 +42 02 07 | 0714 +35 +41 05 15 | |
| 500 | 0562 +21 +51 10 27 | 0561 +21 +45 11 37 | 0559 +23 +60 08 34 | 0557 +22 +33 12 28 | 0554 +22 +34 11 04 | 0553 +22 +37 08 15 | |
| 700 | 0305 + 3 +31 12 39 | 0302 + 2 +28 12 29 | 0301 + 9 +24 11 32 | 0300 + 2 +18 11 21 | 0297 - 4 +16 12 12 | 0296 + 4 +25 12 20 | |
| 850 | 0150 + 2 + 9 13 27 | 0147 + 1 + 7 13 30 | 0147 + 3 + 9 12 30 | 0145 0 + 7 13 23 | 0143 - 1 + 7 11 28 | 0143 - 0 - 7 09 26 | |
| 1000 | 0028 + 2 + 2 12 12 | 0017 + 1 + 3 11 17 | 0018 + 1 + 3 11 14 | 0014 | 0014 | 0013 | |
| Markante Punkte | 021 +66 29 20<br>035 +70<br>056 +66<br>083 +66<br>135 +61<br>204 +68 +87<br>250 +59 +80 07 21<br>608 11 24<br>622 +11 -39<br>735 + 1 -24<br>760 1 +19<br>781 + 1 +11<br>800 12 29<br>823 1 +13<br>855 + 2 + 8<br>895 1 + 7<br>909 13 22<br>917 0 - 3<br>950 2 - 2<br>966 + 4 - 4<br>019 + 0 - 2 11 08 | 024 +66<br>029 +70<br>039 +66<br>040 33 12<br>060 35 19<br>109 +60<br>145 +61<br>250 +57 +74 09 25<br>600 11 30<br>652 + 4 +31<br>723 + 3 +14<br>760 0 +19<br>800 12 30<br>807 1 +12<br>833 + 3 + 9<br>900 11 32<br>912 13 32<br>926 3 - 4<br>952 + 3 - 3<br>022 1 - 2 11 11 | 019 +55 28 26<br>024 +68<br>029 31 14<br>032 +57<br>040 +48<br>056 +54<br>071 +66 36 26<br>076 +54<br>104 +63<br>120 +51<br>140 04 16<br>155 +63<br>171 +54<br>185 +59<br>230 +57 +84 09 35<br>309 09 42<br>436 09 30<br>579 +13 +53<br>600 09 36<br>651 + 6 +34<br>670 10 40<br>892 + 5 +19<br>708 + 4 +34<br>737 + 2 +32<br>800 12 30<br>843 + 4 +10<br>873 + 2 + 7<br>900 12 28<br>903 + 2 + 6<br>911 12 23<br>928 + 6 + 6<br>016 1 + 2 11 12 | 023 +66 31 20<br>038 +69<br>043 32 18<br>063 +63<br>069 34 30<br>073 +65<br>075 01 19<br>088 +62<br>096 +63<br>103 +60<br>118 +60<br>147 03 10<br>156 +63<br>177 +64<br>213 05 35<br>230 +56 +74 07 29<br>259 +55 +73<br>311 +47 +67<br>423 +29 +49<br>465 +27 +36<br>530 12 30<br>581 +13 +24<br>600 09 15<br>664 + 5 +19<br>707 + 2 +18<br>778 0 +16<br>800 10 15<br>808 + 2 +10<br>872 1 +14<br>893 13 23<br>906 + 2 + 7<br>942 0 + 4<br>990 + 1 + 4<br>999 3 + 3 07 10 | 036 +63<br>041 +61<br>044 33 26<br>048 +65<br>075 +60 36 25<br>094 +63<br>111 +59<br>128 +61 03 15<br>146 +59 01 24<br>162 36 14<br>172 04 24<br>240 +61 +67 05 30<br>250 +59 +65 05 25<br>350 +42 +48<br>370 +41 +46<br>390 36 06<br>530 17 04<br>552 +15 +27<br>565 +16 +26<br>600 09 11<br>649 09 17<br>720 + 2 +15 11 10<br>769 + 0 +11<br>785 + 4 + 8<br>800 11 22<br>840 11 27<br>858 0 - 7<br>873 11 21<br>885 + 6 + 6<br>978 1 + 3 12 07 | 034 +62<br>053 +64<br>060 35 16<br>079 +61<br>090 +63<br>104 +41<br>137 +62<br>137 +59<br>250 +60 +65 02 19<br>302 +49 +54<br>321 +48 +52<br>407 +35 +41<br>461 +26 +38<br>523 09 14<br>600 09 15<br>616 +10 +30<br>703 + 4 +24<br>767 + 2 +17<br>784 + 3 +10<br>800 09 24<br>843 09 26<br>853 0 + 7 09 26<br>881 + 6 + 6<br>952 0 + 2 10 12 | |
| Tropopause | 177 +70 +89 05 14 | 174 +70 +85 06 17 | 194 +69 +93 06 39 | 192 +68 +83 06 27 | 200 +65 +71 05 18 | 197 +67 02 23 | |
| Maxwind | | | | | | | |
| 30/50 | 0309 | 0309 | 0309 | 0310 | 0316 | 0314 | |
| 50/100 | 0422 | 0424 | 0424 | 0426 | 0428 | 0429 | |
| 100/200 | 0424 | 0426 | 0426 | 0427 | 0431 | 0430 | |
| 200/500 | 0609 | 0613 | 0610 | 0614 | 0608 | 0608 | |
| 500/1000 | 0542 | 0544 | 0541 | 0543 | 0540 | 0540 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0118 | | 0118 | | 0118 | | 0118 | | 0118 | | 0118 | | 0112 | | 0118 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | | | ddfff | | | |
| Gipfelpunkt km | 24.0 | | 20.7 | | 25.8 | | 25.2 | | 22.5 | | 22.2 | | 20.1 | | 20.7 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 16 | | 30 12 | | 29 30 | | 29 24 | | 36 25 | | 34 17 | | 36 13 | | 36 22 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 31 16 | | | | 30 20 | | 29 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 31 16 | | 30 12 | | 34 25 | | 32 23 | | 34 29 | | 34 25 | | | | 36 22 | | | | | | | |
| 18,3 | 34 17 | | 33 29 | | 36 20 | | 34 25 | | 35 22 | | 35 19 | | 36 16 | | 02 23 | | | | | | | |
| 15,9 | 01 12 | | 36 13 | | 02 23 | | 36 24 | | 36 19 | | 36 23 | | 02 23 | | 05 18 | | | | | | | |
| 13,5 | 36 12 | | 04 12 | | 06 24 | | 01 15 | | 02 15 | | 36 22 | | 03 26 | | 05 24 | | | | | | | |
| 12,0 | 08 17 | | 08 25 | | 07 27 | | 05 21 | | 04 19 | | 02 21 | | 06 33 | | 05 43 | | | | | | | |
| 10,5 | 09 23 | | 10 29 | | 09 38 | | 09 24 | | 04 22 | | 04 21 | | 07 49 | | 06 43 | | | | | | | |
| 9,0 | 10 24 | | 11 26 | | 09 32 | | 10 20 | | 05 21 | | 03 27 | | 07 41 | | 07 42 | | | | | | | |
| 7,2 | 11 30 | | 11 33 | | 10 33 | | 10 25 | | 36 13 | | 01 21 | | 08 38 | | 08 41 | | | | | | | |
| 5,4 | 12 26 | | 12 27 | | 10 29 | | 11 13 | | 07 18 | | 01 15 | | 08 38 | | 08 41 | | | | | | | |
| 4,2 | 12 20 | | 13 29 | | 11 29 | | 12 20 | | 07 08 | | 02 12 | | 09 38 | | 08 37 | | | | | | | |
| 3,0 | 13 34 | | 13 30 | | 11 25 | | 12 25 | | 10 10 | | 07 17 | | 09 32 | | 09 26 | | | | | | | |
| 2,1 | 14 24 | | 13 28 | | 12 30 | | 12 29 | | 13 18 | | 11 18 | | 10 26 | | 12 25 | | | | | | | |
| 1,5 | 14 20 | | 14 28 | | 12 26 | | 14 22 | | 12 21 | | 11 14 | | 11 26 | | 13 26 | | | | | | | |
| 0,9 | 13 24 | | 13 26 | | 12 27 | | 14 15 | | 13 16 | | 10 11 | | 11 24 | | 12 27 | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 61

## Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 1. März 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS 12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo02 | 81o12 | 961o2 | 24o5o | +++++ | 5171o7 | 3++++ | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo02 | 81o14 | 951o2 | 23o5o | +++++ | 5171o | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo02 | 81116 | 961o2 | 22251 | +++++ | 5270ß | 3++++ | | | 7oo++ | 1o29+ |
| 9 | 1oo02 | 81324 | 961o2 | 2235o | 855++ | 5131o1 | 3o5o2 | | | | |
| 12 | 1oo02 | 81226 | 961o2 | 221oo | 854++ | 5262o2 | 3o5o2 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo02 | 71224 | 97o12 | 21oo1 | 754++ | 54811 | 3o5o3 | | | | |
| 18 | 1oo02 | 81224 | 97o22 | 211o2 | 864++ | 5o3o1 | 3o5o3 | | | 7oo++ | 1o29+ |
| 21 | 1oo02 | 81328 | 97o22 | 2o7o1 | +++++ | 5o8o4 | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTT t |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1oo07 | 81114 | 961o2 | 2375o | 9++++ | 5170ß | 3++++ | | | 7oo++ | |
| | 1oo07 | 81117 | 961o2 | 2315o | 9++++ | 5170ß | 3++++ | | | | |
| | 1oo07 | 81220 | 97o22 | 22950 | 9++++ | 5162 | 3++++ | | | 7oo++ | 1o26+ |
| | 1oo07 | 81221 | 97o22 | 229oo | 864++ | 5140o | 3o5o2 | | | | |
| | 1oo07 | 81221 | 961o2 | 227o1 | 864++ | oo8o2 | 3o5o3 | | | 7oo++ | |
| | 1oo07 | 81121 | 961o2 | 22oo1 | 864++ | 5170ß | 3o5o4 | | | | |
| | 1oo07 | 81122 | 96o22 | 222o1 | 9++++ | oo3o2 | 3++++ | | | 7oo++ | 1o27+ |
| | 1oo07 | 81325 | 97o22 | 222o1 | 9++++ | 5140o | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo03 | 8o913 | 951o2 | 2445o | +++++ | 5170ß | 3++o1 | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo03 | 81113 | 951o2 | 2385ı | +++++ | 5170ß | 3++o1 | | | | |
| 6 | 1oo03 | 81117 | 97o22 | 23551 | +++++ | o17o3 | 3++o1 | | | 7oo++ | 1o32+ |
| 9 | 1oo03 | 81121 | 961o2 | 2335o | 863++ | o17o2 | 3++o2 | | | | |
| 12 | 1oo03 | 81218 | 961o2 | 2350ı | 863++ | o12o3 | 3o4o3 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo03 | 81o2o | 961o2 | 226o2 | 863++ | o171o | 3o4o3 | | | | |
| 18 | 1oo03 | 81122 | 961o2 | 225o1 | +++++ | o17o1 | 3o4o3 | | | 7oo++ | 1o3o+ |
| 21 | 1oo03 | 81324 | 97o22 | 229o2 | +++++ | o12o4 | 3++o3 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo04 | 81214 | 961o2 | 2310o | +++++ | 5271o | 3++++ | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo04 | 81216 | 961o4 | 2215o | +++++ | 5271o | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo04 | 81219 | 97o22 | 22ooo | +++++ | 5160ı | 3++++ | | | 7oo++ | 1o27+ |
| 9 | 1oo04 | 81221 | 97o22 | 222oo | 864++ | oo3o2 | 3o5o2 | | | | |
| 12 | 1oo04 | 81221 | 961o2 | 221o1 | 864++ | oo8o1 | 3o5o2 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo04 | 81222 | 961o2 | 213o1 | 854++ | oo7o8 | 3o5o2 | | | | |
| 18 | 1oo04 | 81224 | 961o2 | 213o2 | 864++ | oo4oo | 3o5o2 | | | 7oo++ | 1o32+ |
| 21 | 1oo04 | 81228 | 97o24 | 215o2 | +++++ | 51oo2 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 06.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo05 | 8o917 | 951o2 | 2395o | 9++++ | 5171o | 3++++ | | | 792++ | |
| 3 | 1oo05 | 81117 | 961o2 | 2325ı | +++++ | 5270ß | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo05 | 814o7 | 96o22 | 23o5o | +++++ | 5170ß | 3++o1 | | | 7oo++ | 1o25+ |
| 9 | 1oo05 | 81121 | 9ı1o2 | 23o51 | 865++ | 5240o | 3o3o1 | | | | |
| 12 | 1oo05 | 81122 | 961o2 | 229o1 | 865++ | oo8o1 | 3o3o2 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo05 | 81122 | 97o22 | 22oo1 | 865++ | 5o7o9 | 3o4o2 | | | | |
| 18 | 1oo05 | 81122 | 96o22 | 22oo1 | 5742+ | 5140o | 3o3o2 | | | 7oo++ | 1o26+ |
| 21 | 1oo05 | 81126 | 97o22 | 22oo1 | 9++++ | 5o4oo | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1oo06 | 81312 | 97o22 | 25151 | 9++++ | 5280ß | 3++oo | | | 7oo++ | |
| | 1oo06 | 81611 | 97o22 | 25151 | 9++++ | 5240o | 3++oo | | | | |
| | 1oo06 | 3o915 | 93472 | 25151 | 9++++ | 5240o | 3++o1 | | | 7oo++ | 1oo5+ |
| | 1oo06 | 91113 | 93454 | 25351 | 9++++ | 5120ß | 3o3o1 | | | | |
| | 1oo06 | 91113 | 93454 | 25851 | 9++++ | 5120ß | 3o3o1 | | | 7oo++ | |
| | 1oo06 | 81313 | 961o2 | 251oo | 8o92o | oo8o7 | 3o3o1 | | | | |
| | 1oo06 | 81319 | 97o22 | 25ooo | 9++++ | 5170ı | 3o3o1 | | | 7oo++ | 1oo4+ |
| | 1oo06 | o1118 | 98o2o | 2566ı | oo9oo | 5130ß | 3o3o1 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99635 | 7o329 | o1oo4 | 12819 | 09o21 | o3157 | 1240o | oo237 | o7466 | 1o473 | 3o7o6 | 2581o |
| 99635 | 7o327 | o1o34 | 72616 | 98o22 | o5456 | 784++ | oo123 | o7262 | 1o484 | 3o7o6 | 2581o |
| 99635 | 7o326 | o1o64 | 12415 | 98o21 | o72o5 | 1560o | oo318 | o7164 | 1o5o4 | 3o7o6 | 2581o |
| 99634 | 7o339 | o1o94 | 22o18 | 98o3o | o7753 | 2840o | 7120ß | o6662 | 1o492 | 3o7o5 | 2680ı |
| 99634 | 7o33o | o1124 | 31815 | 97278 | o8651 | 3940o | oo1o3 | o6356 | 1o468 | 3o7o3 | 2380ß |
| 99634 | 7o33o | o1154 | 62o11 | 97262 | o8651 | 33402 | ooooo | o6153 | 1o489 | 3o7o3 | 2o8o6 |
| 99635 | 7o329 | o1184 | 72118 | 97878 | o81oo | 794++ | oo5o5 | o5853 | 1o478 | 3o7o4 | 2o8o6 |
| 99635 | 7o327 | o1214 | 51918 | 97o38 | o85o1 | 1940ı | oo3o4 | o5753 | 1o472 | 3o7o4 | 2o8o6 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 1oo25 | o1oo4 | 1252o | 98o11 | 13764 | 1260o | oo217 | o53oo | 1o648 | 3o7o5 | |
| 99660 | 1oo23 | o1o34 | o2424 | 98o2o | 14oo4 | oo9oo | oooo3 | o53o2 | 1o649 | 3o7o5 | |
| 99659 | 1oo19 | o1o64 | o2424 | 98o2o | 1260ß | oo3oo | oo814 | o51o2 | 1o538 | 3o7o5 | |
| 99660 | 1oo19 | o1o94 | 52426 | 98o22 | 12oo5 | 526oo | oo6o6 | oo1o3 | 1o492 | 3o6o6 | |
| 99660 | 1oo19 | o1124 | 52328 | 98o12 | 11605 | 32642 | oo8o9 | o51o3 | 1o6o6 | 3o8o6 | |
| 99661 | 1oo2o | o1154 | 22433 | 98o21 | 1o7o5 | 2260o | oo6o9 | o51o3 | 1o659 | 3o3o7 | |
| 99661 | 1oo2o | o1184 | 42535 | 98o22 | 11oo4 | 42ooo | o4oo3 | o53o2 | 1o648 | 3o3o8 | 7oo2o |
| 99661 | 1oo2o | o1214 | 32628 | 98o22 | 1380ı | 42ooo | oo228 | o54o2 | 1o642 | 3o8o7 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 7o5o8 | o1oo4 | 72327 | 96858 | o7553 | 734++ | oo7o7 | o++59 | 1o351 | 3o7o6 | |
| 99567 | 7o5o8 | o1o34 | 52332 | 97o28 | o7251 | 5250o | oo6o3 | o++57 | 1o352 | 3o7o8 | |
| 99566 | 7o5o9 | o1o64 | 62338 | 97858 | o5850 | 6240o | oo614 | o++59 | 1o358 | 3o7o8 | |
| 99565 | 7o5o7 | o1o94 | 32333 | 98o28 | o5251 | 3250o | oo8o6 | o++58 | 1o352 | 3o7o8 | |
| 99566 | 7o5o9 | o1124 | 62235 | 98o21 | o655o | 6450o | oo313 | o++58 | 1o351 | 3o8o9 | |
| 99565 | 7o5o8 | o1154 | 42232 | 98o22 | o825o | 4151ı | oo317 | o++56 | 1o353 | 3o91o | |
| 99565 | 7o5o8 | o1184 | 62232 | 98o22 | o94oo | 4154ß | oo212 | o+ 56 | 1o356 | 3o91o | |
| 99565 | 7o5o7 | o1214 | 62429 | 98o22 | 11950 | 6450o | oo125 | o++58 | 1o354 | 3o8o9 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99585 | 7o19o | o1oo4 | 3252o | 98o28 | 14705 | 3940o | oo1o5 | o++o1 | 1o877 | 3o7o5 | 22ıo9 |
| 99589 | 7o1ço | o1o34 | 32423 | 99o3o | 14oo5 | 3260o | oo6o2 | o++o1 | 1o89ı | 3o7o5 | 22ıo7 |
| 99590 | 7o19o | o1o64 | 22418 | 99o2o | 14oo4 | 2250o | oo3o1 | o+++2 | 1o9o3 | 3o7o5 | 2139ı |
| 99590 | 7o189 | o1o94 | 4231ß | 9816o | 15805 | 4940o | oo212 | o+++3 | 1o878 | 3o7o4 | 21909 |
| 99590 | 7o188 | o1124 | 6252o | 98158 | 16506 | 49503 | oooo7 | o+++3 | 1o892 | 3o6o3 | 21ıo8 |
| 99590 | 7o187 | o1154 | 62330 | 97161 | 16306 | 6340o | oo7o2 | o+++3 | 1o874 | 3o5o5 | 23ıo8 |
| 99590 | 7o185 | o1184 | 52615 | 97156 | 16oo6 | 5940o | oo8o3 | o+++3 | 1o83o | 3o5o3 | 24ıo7 |
| 99591 | 7p184 | o1214 | 6300ı | 9781 | 1765 | 6941+ | oo216 | o+++3 | 1o892 | 3o4o3 | 24ıo7 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 7o352 | o1oo4 | 62621 | 97268 | 187o4 | 6840o | oooo2 | o++53 | 1o562 | 3o5o2 | 3ıo5 |
| 99527 | 7o354 | o1o34 | 62714 | 97858 | 1893 | 6240o | oooo2 | o++51 | 1o674 | 3o5o2 | 3ıo5 |
| 99527 | 7o353 | o1o64 | 42711 | 97o28 | 1943 | 4250o | oo3o5 | o++51 | 1o674 | 3o5o2 | 3ıo5 |
| 99526 | 7o351 | o1o94 | 72512 | 97151 | 2o3o3 | 784++ | oo2o9 | o++51 | 1o665 | 3o5o2 | 3o6o6 |
| 99527 | 7o355 | o1124 | 82514 | 95852 | 219o2 | 884++ | oo112 | o++o1 | 1o661 | 3o5o2 | 3o8o6 |
| 99527 | 7o354 | o1154 | 82513 | 97158 | 2180ı | 584o7 | oooo3 | o+++1 | 1o661 | 3o4o1 | 2780ß |
| 99527 | 7o352 | o1184 | 82718 | 97168 | 2310ı | 5850ß | oo312 | o+++1 | 1o675 | 3o5o2 | 2780ß |
| 99526 | 7o352 | o1214 | 52712 | 97808 | 2516 | 5450o | oo22o | o++52 | 1o674 | 3o5o2 | 2880ß |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 7o2oo | o1oo4 | 7330ı | 98o22 | 21706 | 2155ı | oo2o4 | o57oo | 11o48 | 3oooo | 3oooo7 |
| 99525 | 7o199 | o1o34 | 63211 | 98o22 | 212oß | 2o942 | oo8o5 | o5ıo1 | 11o52 | 3oooo | 3oooo6 |
| 99525 | 7o199 | o1o64 | 5321o | 98o12 | 215o6 | 1o942 | oo3o3 | o5751 | 11oo4 | 3oooo | 3oooo6 |
| 99525 | 7o199 | o1o94 | 43211 | 98o11 | 2ıoo5 | 4850ı | oo215 | o5751 | 1o995 | 3o8o2 | 3oooo6 |
| 99525 | 7o198 | o1124 | 2290ı | 98o11 | 24ıoo | 2850o | oo213 | o5751 | 11o28 | 3oooo | 3oooo6 |
| 99525 | 7o198 | o1154 | 425oı | 98o3o | 23807 | 485oo | oo8o4 | o5450 | 1o988 | 3oooo | 28oo5 |
| 99525 | 7o198 | o1184 | 62212 | 98o31 | 2380ı | 4853ı | oo6o1 | o54oo | 1o968 | 3oooo | 2oooo |
| 99526 | 7o199 | o1214 | 82419 | 9o258 | 2446ı | 895++ | oo2o6 | o55o4 | 1o938 | 3o6o5 | 3440ı |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 7o41o | o1oo4 | 8113o | 961o8 | 16912 | 5142+ | 11729 | o+++8 | 11505 | 3o5o4 | |
| 99440 | 7o4o8 | o1o34 | 81135 | 97616 | 14o12 | 6742+ | 31829 | o++1o | 11503 | 3o5o5 | |
| 99439 | 7o41o | o1o64 | 8113o | 97616 | 12611 | 6742+ | 31714 | o++o8 | 11568 | 3o5o6 | |
| 99440 | 7o4o8 | o1o94 | 81133 | 97616 | 13111 | 7742+ | o13o5 | o++1o | 11565 | 3o6o7 | |
| 99442 | 7o4o9 | o1124 | 7o939 | 97216 | 14512 | 6742 | 71215 | o+++8 | 11560 | 3o6o8 | |
| 99440 | 7o4o8 | o1153 | 7o83o | 98o22 | 15o12 | 7140o | 31ıo5 | o+++7 | 11563 | 3o8o8 | |
| 99440 | 7o413 | o1184 | 6o74o | 98o31 | 15o13 | 6140o | 6150o | o+++7 | 11563 | 3o8o8 | |
| 99439 | 7o4o9 | o1213 | 7o829 | 98o22 | 17913 | 714++ | 31228 | o++1o | 11564 | 3o8o7 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99452 | 7o165 | o1oo4 | 6o612 | 97861 | o131o | 69500 | 31116 | o52o8 | 11186 | 3o3o1 | 2820ß |
| 99451 | 7o163 | o1o34 | 8o3o3 | 97618 | o2310 | 5742+ | 31210 | o52o7 | 11156 | 3o3o1 | 2820ß |
| 99450 | 7o160 | o1o64 | 8o231 | 96638 | o3610 | 774++ | 31313 | o53o8 | 112o4 | 3o8o6 | 2810ı |
| 99450 | 7o16o | o1o94 | 8o129 | 96616 | o8611 | 874++ | 81350 | o52o7 | 11211 | 3o9o6 | oo+oo |
| 99450 | 7o159 | o1124 | 8o128 | 96616 | 13311 | 5732+ | 81247 | o52o7 | 112o2 | 3o3o6 | oo+oo |
| 99450 | 7o157 | o1154 | 8o125 | 96256 | 14910 | 5947+ | 81116 | o51o5 | 11148 | 3o3o6 | oo+oo |
| 99452 | 7o157 | o1184 | 3o217 | 97o16 | 17311 | 3940o | oo124 | o51o5 | 11162 | 3o3o6 | oo+oo |
| 99452 | 7o157 | o1214 | 3o219 | 97o2o | 2o911 | 3940ı | oo236 | o51o5 | 11181 | 3o3o6 | oo+oo |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99352 | 7o471 | o1oo4 | 62628 | 97.o1 | 11717 | 6250o | oo214 | o5113 | 11839 | 3o6o7 | |
| 99351 | 7o473 | o1o34 | 1272o | 98o28 | 12717 | 1250o | oo31o | o5114 | 11837 | 3o6o8 | |
| 99350 | 7o477 | o1o64 | 62722 | 98o08 | 14217 | 6250o | oo215 | o5214 | 11792 | 3o6o8 | |
| 99352 | 7o478 | o1o94 | 42723 | 98o29 | 14917 | 4250o | oo2o7 | o5212 | 11793 | 3o6o8 | |
| 99350 | 7o483 | o1124 | 62814 | 98o28 | 16918 | 6250o | oo22o | ooo13 | 11790 | 3o6o7 | |
| 99350 | 7o483 | o1154 | 62614 | 98o22 | 18117 | 5o871 | oo212 | oo112 | 11778 | 3o6o4 | 2780ß |
| 99351 | 7o482 | o1184 | 5240ß | 98o22 | 17619 | 18471 | o0805 | oo313 | 11782 | 3o6o6 | |
| 99351 | 7o482 | o1214 | 12o12 | 98o11 | 17117 | oo3o1 | oo6o5 | ooo15 | 11792 | 3o6o6 | |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99635 | 7o329 | o1oo4 | 21o41 | | | | 99634 | 7o339 | o1o74 | 21o43 | |
| 99525 | 7o2oo | o1oo4 | 342o4 | 7oooo | | | 99634 | 7o33o | o1124 | 21o33 | |
| 99525 | 7o199 | o1o34 | 342o2 | | | | 99450 | 7o159 | o1154 | 9o738 | |
| 99635 | 7o327 | o1o34 | 21o4o | | | | 99635 | 7o329 | o1184 | 24oo4 | |
| 99450 | 7o16o | o1o64 | 7o44+ | | | | 99525 | 7o189 | o1184 | 342o2 | |
| 99525 | 7o199 | o1o64 | 342o3 | 7oo2o | | | 99452 | 7o157 | o1184 | 7o3++ | |
| 99635 | 7o326 | o1o64 | 21o4o | | | | | | | | |
| 99527 | 7o353 | o1o64 | | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 61 — Freitag, den 1. März 1968

Meldungen vom 1.3.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHh | |
|---|---|
| 99281 7o2oo o1oo3 83413 99o22 24218 415o1 534oo o5312 3o1o2 3o8o3 +++++ | U.Schulte |
| 99331 7o555 o1oo3 62724 97152 18119 +++++ 6222o ooo14 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99496 7o281 o1oo3 13205 98o2o 23[illegible]6 1++++ 242o2 o6o51 3oooo +++++ +++++ | Transmichigan |
| 99359 1o112 29213 83209 96808 9++++ 332o5 +++++ o57++ +++++ +++++ +++++ | Aqila |
| 99363 1o115 o1oo3 83209 97o22 o9912 8++++ 432o1 o53o7 +++++ +++++ +++++ | Aqila |
| 99647 1oo85 o1o63 12115 98o2o 19oo7 +++++ oo212 o5oo5 36702 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99256 5o458 o1o34 11315 98o1o 15124 11600 221o2 o5121 3oJo2 12506 +++++ | W.Herwig |
| 99684 1o113 o1673 42318 98o21 1o6o4 +++++ +++++ o534+ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99635 1oo67 o1o73 82518 96216 19806 +++++ 532++ o54++ 3o7o6 25706 +++++ | Rendsburg |
| 99436 7o249 o1o63 33211 98o2o 21111 9++++ 6322o o56o6 3o4o3 337o7 +++++ | Buntentor |
| 99355 1o119 o1o33 732o9 97132 1oo13 7++++ 432o1 o53o7 ++++ +++++ +++++ | Aqila |
| 99343 1o122 o1o63 43113 98o22 1o812 42400 43208 o55o7 +++++ +++++ +++++ | Aqila |
| 99604 7oo69 o1o83 827o9 98o22 18107 +++++ ·++++ +++++ +++++ +++++ ++++ | Düsseldorf |
| 99644 1oo83 o1o91 52418 98258 19oo7 +++++ oo4oo o51++ 3++o4 +++ + +++++ | Gelsenkirchen |
| 99501 7oo11 o1693 8o915 97o22 1483o +++++ +++++ o61++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99633 7o236 o1o93 62524 97o27 o81oo +++++ oo4oo o59++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99588 7oo57 o1693 812o5 98o22 1910? +++++ +++++ o52++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99482 7o265 o1o93 335o7 98151 22112 43341 6411o o55o4 3o4o1 3o7o6 +++++ | Buntentor |
| 99633 7o248 o1693 6281[illegible] 98o28 o8351 +++++ +++++ o63++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99643 7o354 o1o33 62318 98o22 o5455 624oo oo4oo o64++ 3o5o5 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99506 7o211 o1o93 33Jo9 99o2o 2337 33500 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99539 7o199 o1o93 329o5 98150 23208 31300 23212 o5351 3oooi +++++ +++++ | Luxemburg |
| 99506 7o243 o1o93 2286/ 99o2o 24208 22500 242o9 o5751 3++o1 3573 +++++ | Transmichigan |
| 99601 7oo51 o1693 72403 98o12 18908 +++++ +++++ o5?++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99635 7o257 o1o93 62824 98o22 o9951 +++++ oo243 o58++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99274 7o155 o1o63 1o218 98o2o 19116 3++++ 44719 o5114 3o3o1 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99632 1oo5o o1o93 82415 9?o22 2oo06 +++++ 532o2 o64++ 3o6o5 +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99646 1oo83 o1o93 42218 98o22 18306 624o1 521o3 oooo5 3o4o4 2281o +++++ | Ansgaritor |
| 99585 7o218 o1o93 6oooo 97o12 19207 +++++ 2321o o56++ 3oooo 3463o +++++ | Heidelberg |
| 99268 7o2o6 o1o63 7?4o5 98o22 21218 754++ 53608 5210? 3++++ 3o3o2 +++++ | U.Schulte |
| 99614 7o1?4 o1693 62418 97258 14907 +++++ +++++ o53++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99545 7o396 o1o94 22419 98o2o 16961 22400 232o8 o5853 3o5o3 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99525 7o52o o1713 22218 98o21 16354 +++++ +++++ o64++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 9960? 7oo84 o1113 62709 98o21 1810? +++++ 63400 o55++ 3o8o4 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99526 7o517 o1123 12111 98o2o 17354 +++++ oo312 o56++ ++++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99527 7o517 o1723 12111 98o1o 17354 +++++ +++++ ++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99609 7oo88 o1723 62618 98o22 16906 +++++ +++++ +++++ o53++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99545 7o386 o1124 4242o 98158 18102 42400 23212 o5652 3o5o3 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99503 1ooo1 o1723 8o815 961o2 144o3 +++++ +++++ o62++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99644 7o353 o1123 72313 98o32 o6452 7244o oo21o o59++ 3o5o3 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99661 7o26o o1723 62727 97o31 o6o57 +++++ +++++ o72++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99644 1oo84 o1123 52424 98o28 19oo7 +++++ oo4oo o51++ 3++o4 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99560 7o367 o1123 52513 98o22 17oo2 +++++ 232o9 +++++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99331 7o561 o1o33 o2713 98o11 18o19 ooooo 624o1 oo312 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99331 7o569 o1o63 51813 98o31 16518 524++ 63815 oo112 3o4o4 +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99331 7o578 o1o93 73221 98o2o 14o18 78+++ 63725 oo213 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 9933o 7o578 o1123 71824 98o32 12519 755++ 63715 oo513 3o3o6 22606 +++++ | M.Vinnen |
| 99625 7o257 o1123 52918 98o22 13350 355o1 62222 o68++ 3o3o4 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99595 7o345 o1123 62309 98o12 13501 623oo 23255 o6o++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99255 7o212 o1123 7o418 99o12 22121 454o2 534oo oo115 3o5o3 +++++ +++++ | U.Schulte |
| 99560 7o398 o1123 32609 98o11 162o2 32892 232o8 oooo2 3o2o1 +++++ +++++ | S.Maria |
| 99635 7o257 o1123 32718 98o11 12751 +++++ oo228 o68++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99642 1oo77 o1123 72118 96818 19oo7 6334+ 522o7 o51o5 3o3o3 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99648 7o532 o1723 79905 98o22 8646o +++++ +++++ o71++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99259 7o158 o1123 8o615 98o32 2oo18 723o5 448o5 oo417 3o4o2 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99449 7o145 o1123 8o218 965o5 12212 86o++ 532o8 o52o9 3o5o5 +++++ +++++ | Neumburg |
| 99502 7o192 o1123 13405 99o2o 24oo8 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99568 7o252 o1723 72213 98o22 1884 +++++ +++++ o63++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99268 1oo55 o1123 82218 97o22 2o1o3 +++++ 532o1 o6o++ 3o6o5 +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99525 7o518 o1723 32213 98o11 17153 +++++ +++++ o52++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99455 7o28o o1123 5o669 98o21 26111 225+2 14211 o57o2 3o2o1 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99342 1o127 o1o93 33313 98o21 12414 324oo 43216 o531o +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99426 7o275 o1123 612o5 98158 22612 29342 641o5 o53o3 3o1o1 +++++ +++++ | Buntentor |
| 9950? 7o231 o1123 129o5 98o2o 25oo9 +++++ 2428 o5452 3++o1 +++++ +++++ | Transmichigan |
| 99330 7o588 o1153 81924 98o22 o9520 2547+ 6373o oo415 3o3o4 +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99633 7o236 o1153 52713 98o31 129oo 9++++ oo218 o59++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99623 1oo47 o1153 82o18 97o22 21oo5 9++++ 5320? o56++ 3o6o5 +++++ +++++ | Rendsburg |
| 99644 7o353 o1153 82oo9 98o32 o6253 843++ oo8o2 o4o++ +++++ +++++ +++++ | Würzburg |
| 99507 7o182 o1153 43503 99o21 23oo9 41300 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99639 1oo71 o1153 82124 96258 195o7 6732+ 522o5 o51o5 3o4o4 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99424 7o284 o1153 81311 98o32 19811 36341 64828 o57o4 3o1o2 +++++ +++++ | Buntentor |
| 9951o 1oo07 o1783 8o4o9 941o4 1483 +++++ +++++ o62++ +++++ +++++ ++++ | H.Böckler |
| 99654 1oo79 o1180 42424 98o21 17oo7 +++++ 1271o o51++ 3++o4 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99426 7o297 o1183 81415 97616 16811 4722+ 6473o o57o9 3o2o2 +++++ +++++ | Buntentor |
| 99585 7oo89 o1183 6o5o9 98o11 19oo7 +++++ 2440o o56++ +++++ +++++ +++++ | Freib.i.Br. |
| 99634 1oo65 o1183 82324 96o22 2o2o6 873++ 522o7 o52o5 3o5o4 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99506 7o162 o1183 43513 99140 23o09 41300 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99604 7oo81 o1783 62507 98252 1783 +++++ +++++ o56++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99633 7o236 o1183 52709 98o21 13100 +++++ oo2o2 o59++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99462 7o246 o1183 8o667 98o22 27o11 8++++ 24400 o5662 3o2o1 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99239 7o22o o1183 3o418 99o1o 19o21 11504 5370? o5214 3o5o3 +++++ +++++ | U.Schulte |
| 99572 7o234 o1183 62513 98o22 18oo6 +++++ 632++ o55++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99584 1oo54 o1183 81221 98o22 23oo1 +++++ 3240o o53++ 3++o3 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99243 7o163 o1183 3o318 98o51 16o17 ooo34 447o5 oo216 3o5o3 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 9950? 7o2o5 o1183 32807 98o2o 26oo8 3140o 2421o o57o4 3++oo +++++ +++++ | Transmichigan |
| 99360 oo282 o1183 71724 98o32 18817 3267+ 5372o o5o13 3o4o4 +++++ +++++ | Brandenburg |
| 99684 1o116 o1813 82444 96818 o41o4 +++++ +++++ o53++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99418 7o3o4 o1213 81121 97616 14312 5722+ 64725 o571o 3o3o3 +++++ +++++ | Buntentor |
| 99616 7o124 o1213 62713 98o21 17?o5 +++++ 6320 o57++ 3o8o4 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99582 7oo17 o1813 81509 98o22 1?1o5 +++++ +++++ o55++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 9961o 7oo91 o1813 62507 97o2o 18oo7 +++++ +++++ o56++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99507 7o192 o1213 o3oo7 98o1o 2666? oooo0 2426 o5503 3++oo +++++ +++++ | Transmichigan |
| 99334 7o589 o1213 81956 94828 98521 8732+ 6o755 oo617 3o61o +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99[illegible]o5 7o153 o1213 33613 98o21 2489 313oo +++++ +++++ +++++ ++++ ++++ | Wolfsburg |

**F a m i l a** — **Ambassador Bay**

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 1oo3o o1oo3 42oo2 961o1 23405 4++++ oo4oo o52++ 1o568 3o5o3 |
| 99575 1oo3o o1o33 82oo5 961o1 2294 84+++ oo7o5 o54++ 1o568 3o5o2 |
| 99575 1oo3o o1o63 71809 97o11 227o4 764++ oo7o2 o53++ 1o558 3o5o3 2o7o3 nil |
| 99575 1oo3o o1123 81511 97o22 2273 885++ oo2o2 o55++ 1o562 3o6o3 2o7o3 |
| 99575 1oo3o o1153 81415 96o22 2163 864++ oo711 o55++ 1o563 3o6o4 2o7o3 |
| 99575 1oo3o o1183 81416 96o22 22oo3 863++ oo2o4 o55++ 1o563 3o6o5 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

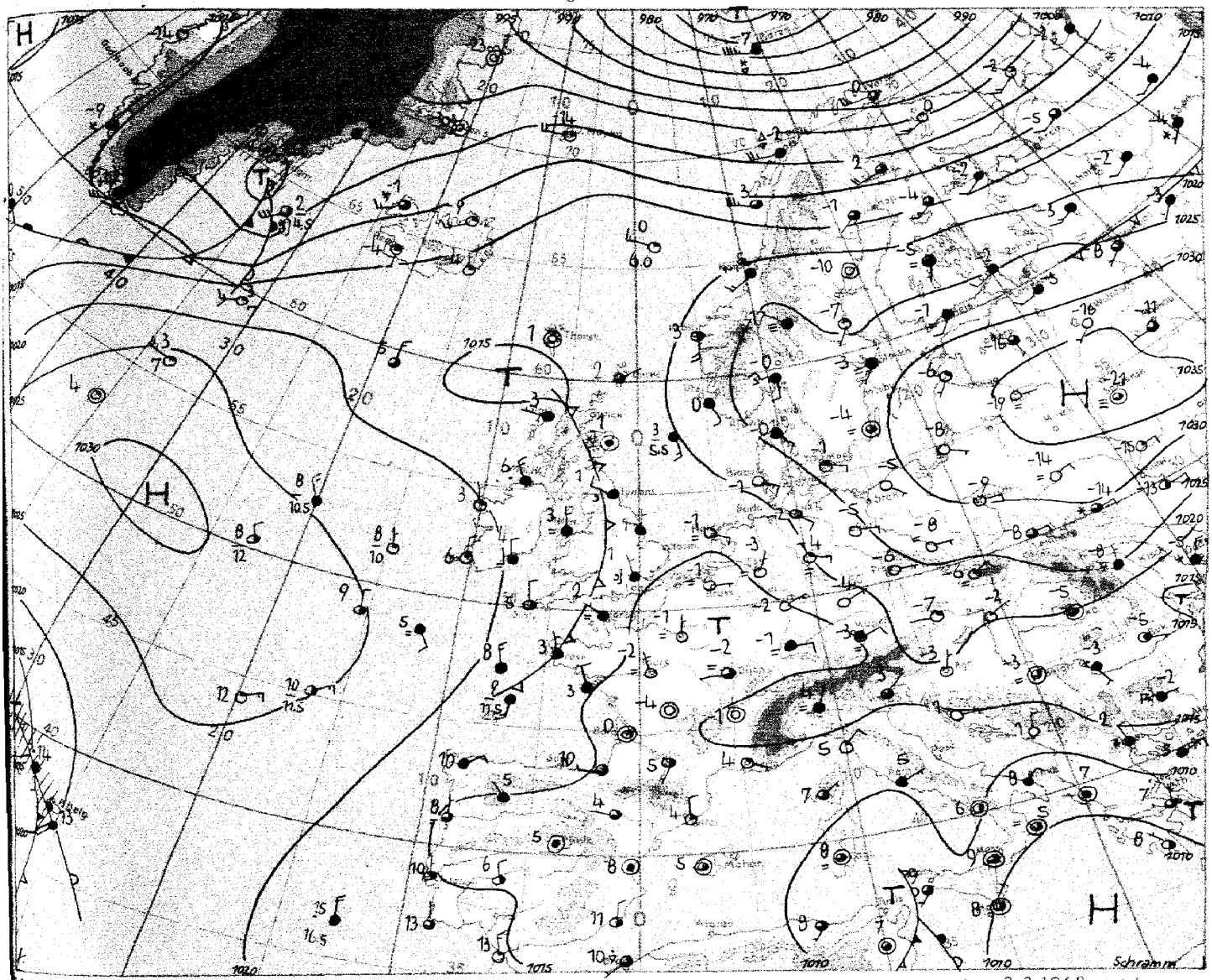
Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8020

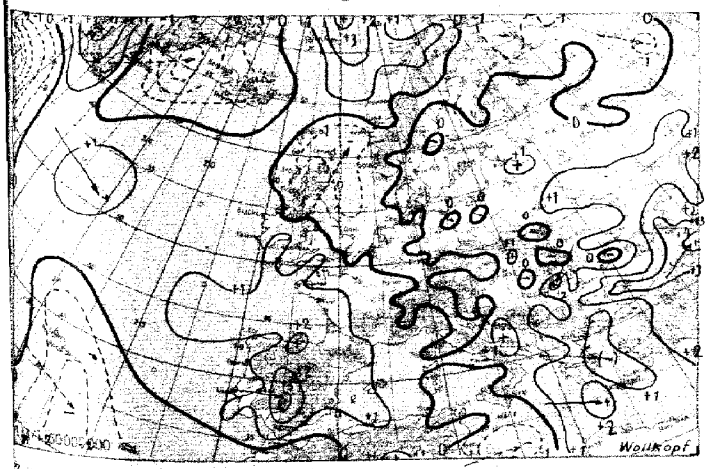
Jahrgang: 21 Sonnabend, den 2. März 1968 Nummer: 61

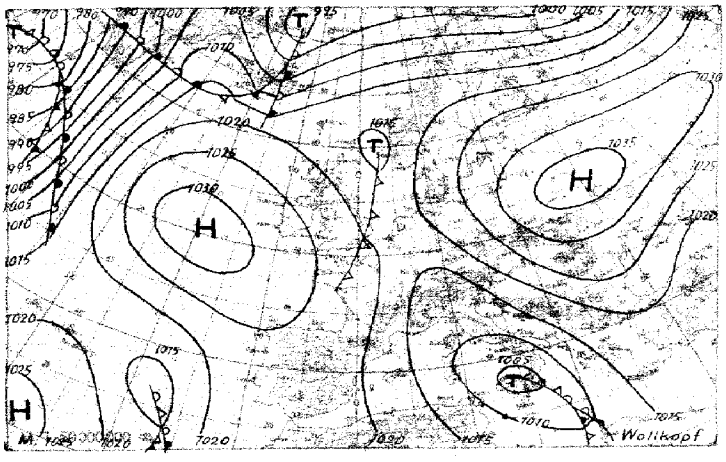

Wetterlage heute 6 Uhr




Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 3.3.1968 6 Uhr

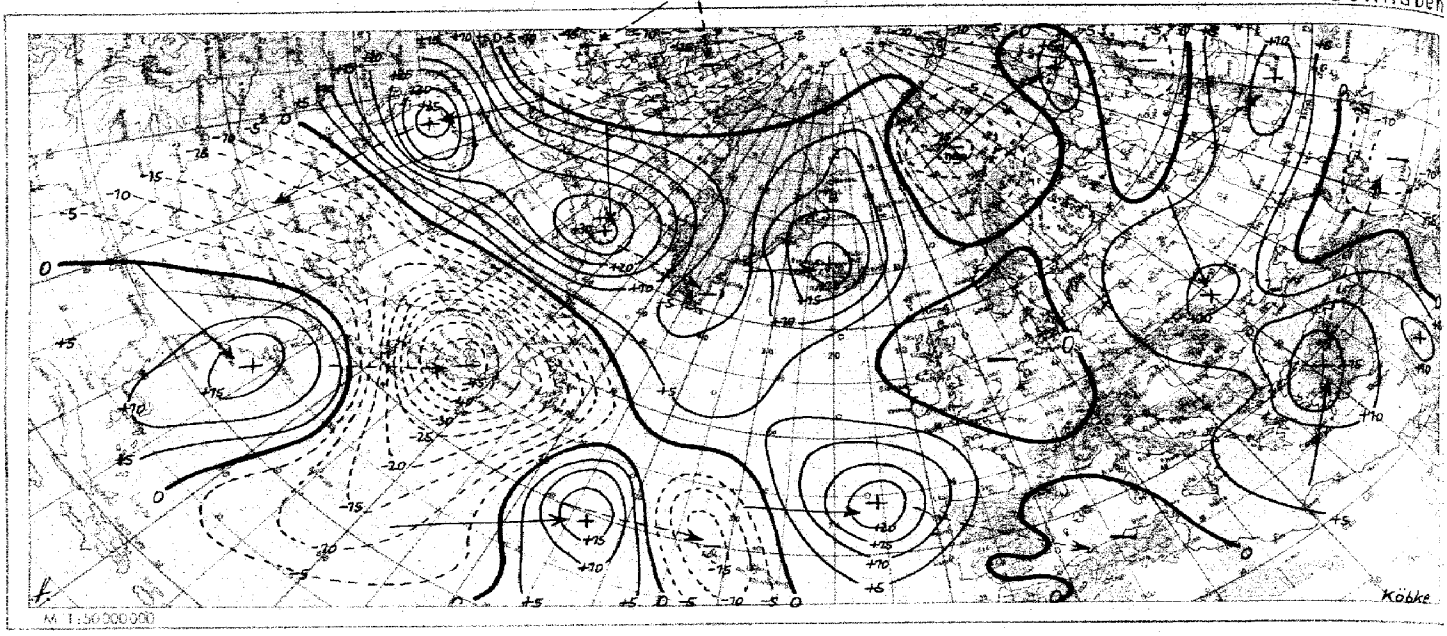


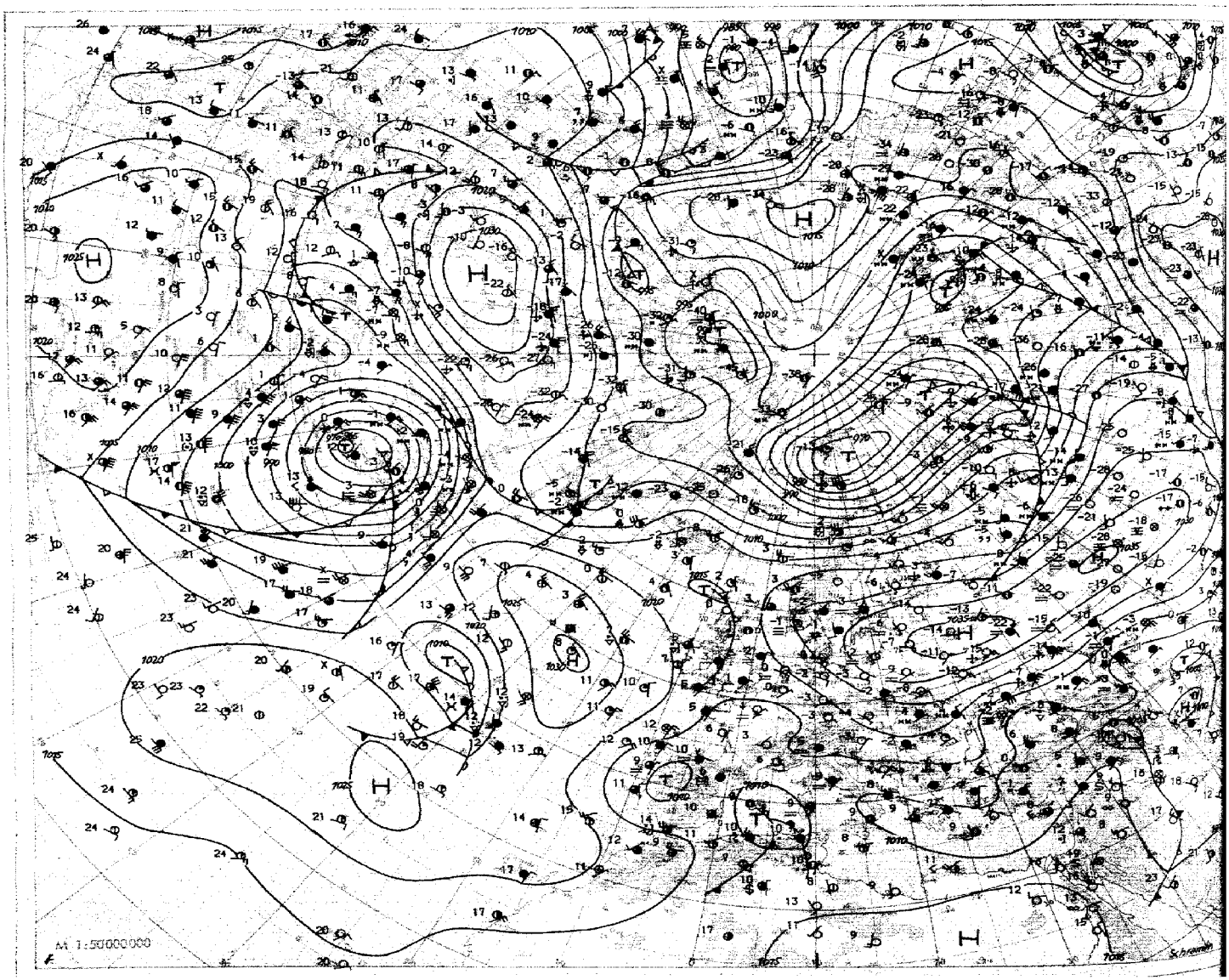

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnaben



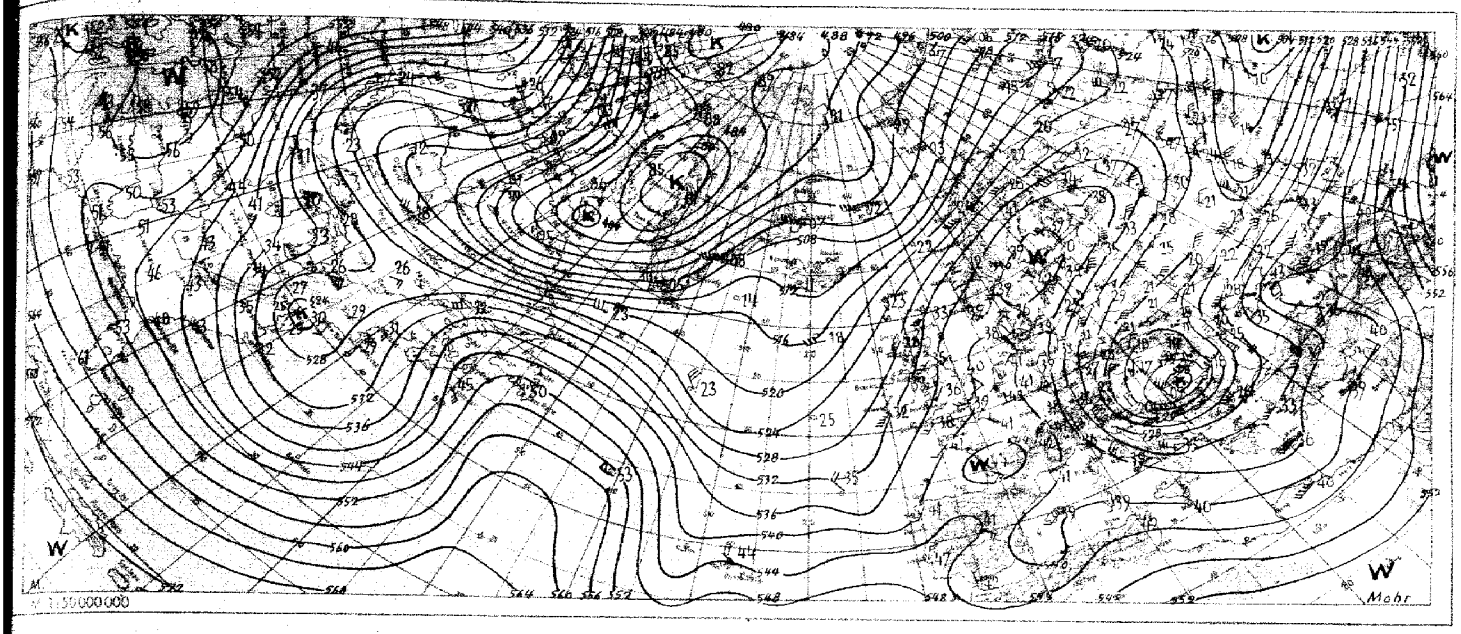

Wetterlage heute 0 Uhr



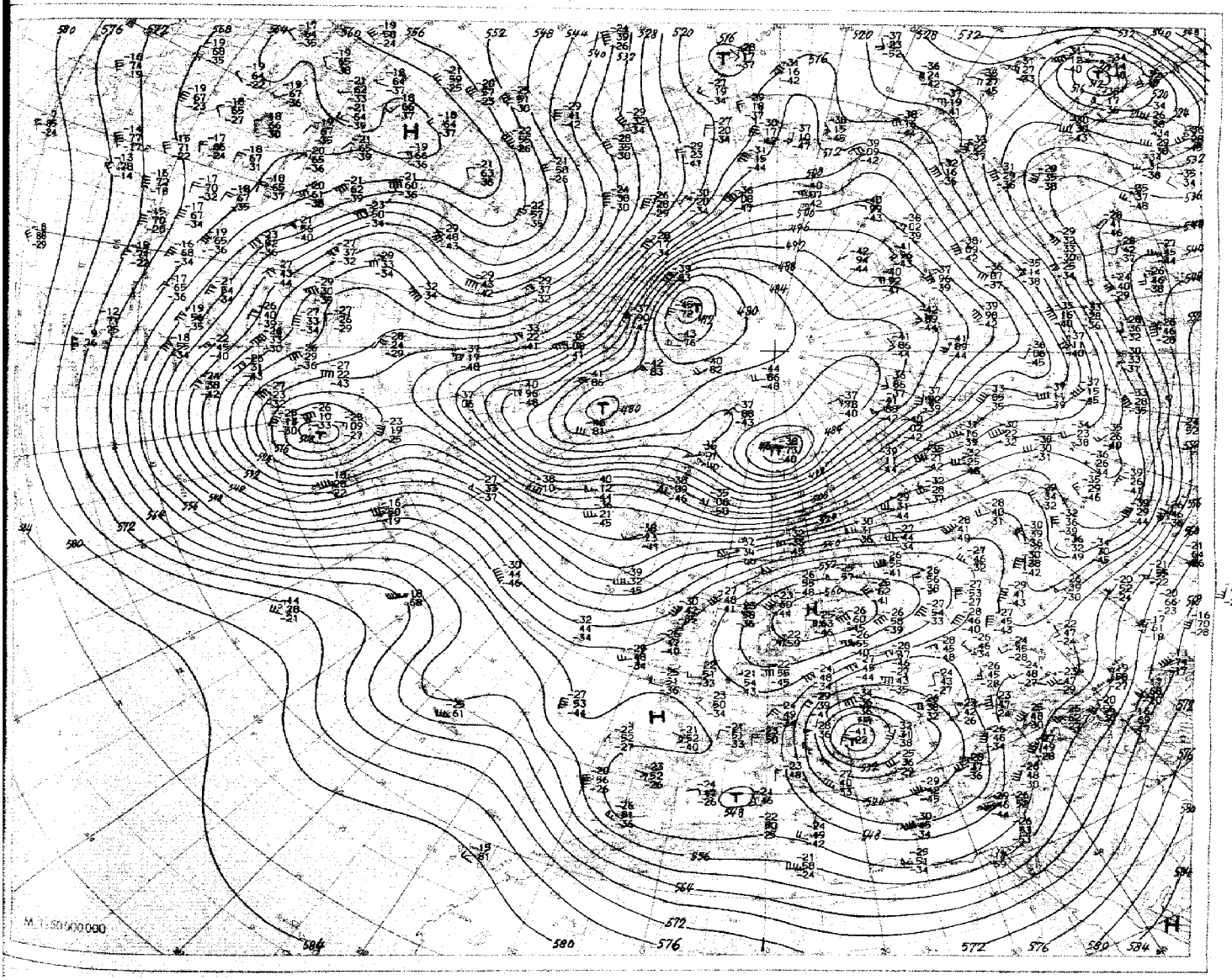
2. März 1968

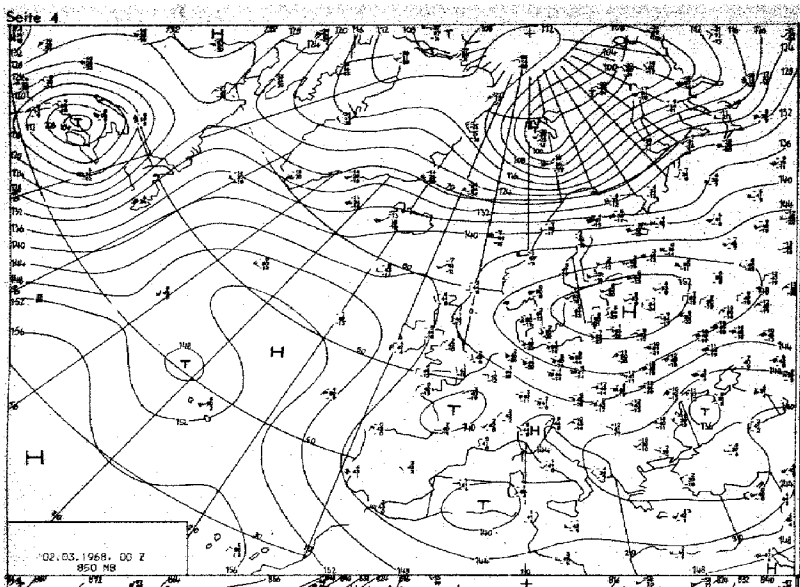
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

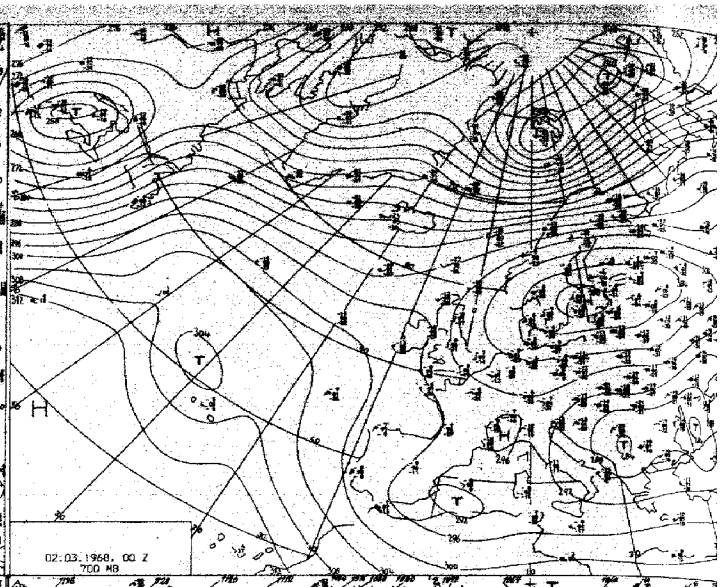


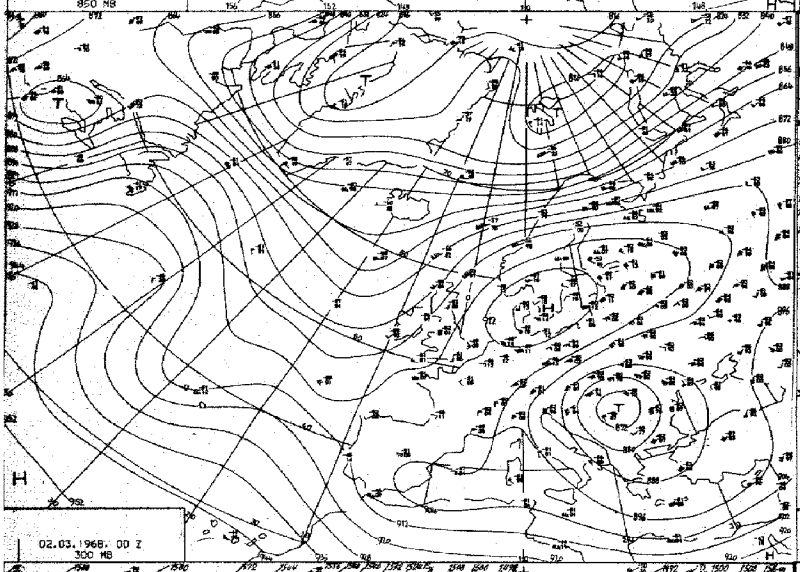


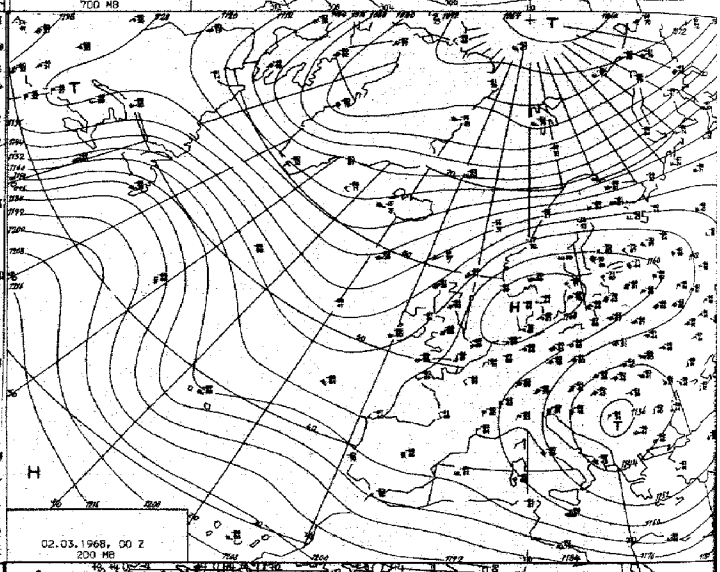

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

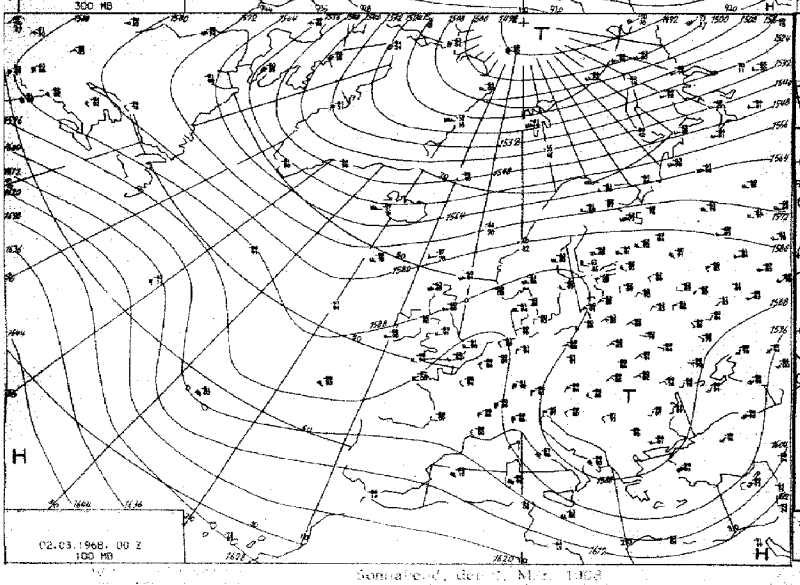


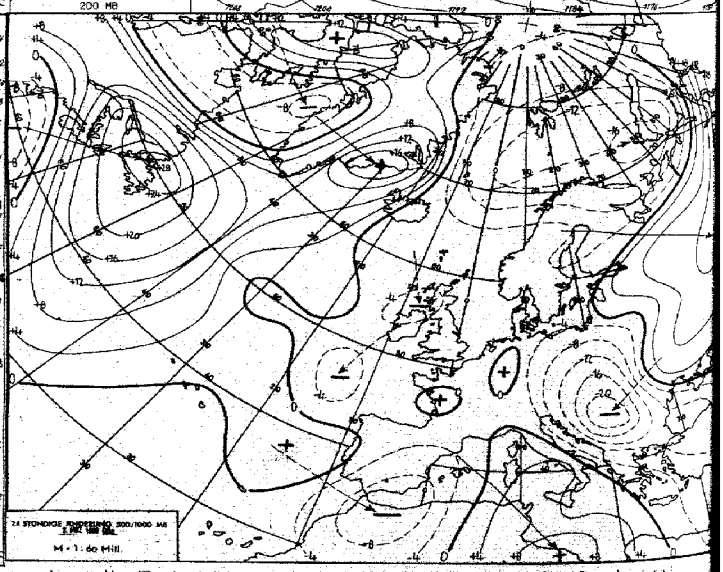



Sonnabend, den 2. März 1968

Die Kontur einer skandinavischen Antizyklone blieb weiterhin das maßgebende Element unserer Wetterlage. Das Bodenhoch über Westrußland verstärkte sich nur wenig und wanderte etwas ostostwärts. Auch das Höhenhoch über Skandinavien hatte seine Lage nur wenig in östlicher Richtung. Sein Keil, der sich von Finnland nach Südwesten ausdehnte und erstreckte sich heute nacht in zonaler Richtung bis nach Irland. An der Südseite der vorgelagerten Antizyklone wanderte ein Kaltlufttropfen, in dessen Bereich in etwa 5 km Höhe eine Temperatur von -35 Grad gemessen wurde, von der Biskaya südostwärts in den Raum Belgrad. Hier sank die Mittentemperatur der unteren Troposphäre innerhalb 24 Stunden um 10 Grad ab. Dieser Kaltluftkörper lag am Rande des südlich erwähnten Hochs in einer relativ östlichen Bodenströmung. Da eine feuchtwarme Luft herangeführt wurde, lösten sich die Wolken- und Nebelfelder größtenteils auf. Nennenswerte Niederschläge wurden nicht beobachtet. Bei mäßig auffrischenden Winden lagen die Tagesmaximaltemperaturen am Freitag heute zwischen 0 und 7 Grad. Am Rhein wurden Maxima von 8 bis 8 Grad gemessen. In der vergangenen Nacht kam es vielfach zu mäßigen, örtlich auch starken Frösten.

Während sich über dem Ostatlantik das Hoch weiter kräftigte, zog eine intensive und umfangreiche Zyklone unter Vertiefung an der Atlantikküste der USA entlang nach Nordosten.

Wollkopf

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der Kern des westrussischen Hochs ändert seine Lage nur wenig, sein südskandinavischer Keil schwächt sich jedoch ab. Gleichzeitig wandert eine atlantische Hochzelle in Richtung auf die Britischen Inseln. Dadurch kommt die britische Höhenkaltfront langsam ostwärts voran und beeinflußt das westliche Deutschland. Der über Belgrad angelangte Kaltluftfronten bewegt sich voraussichtlich noch etwas westwärts und greift auf das östliche Alpengebiet über.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 2. März 1968 — Nr. 62


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 18-00 $f_x f_x - f_b f_b$ | 00-03 $f_x f_x - f_b f_b$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 01016 | 6202- | 22950 | 00900 | 52603 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 01110 | 65020 | 22752 | 00900 | 54503 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 01110 | 65011 | 24050 | 00900 | 52708 | 01110 | 70020 | 23251 | 00900 | 54508 | | | 7oo-- |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 01220 | 65011 | 25000 | 00900 | 51803 | 01320 | 68020 | 24000 | 00900 | 51710 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 01314 | 6502- | 23951 | 00900 | 55605 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00709 | 65021 | 21050 | 00900 | 53811 | 01108 | 68020 | 20651 | 00900 | 54604 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 01212 | 62021 | 22950 | 00900 | 53609 | 01310 | 62020 | 22452 | 00900 | 54505 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 01312 | 6502- | 23152 | 00900 | 54705 | | | 7oo-- |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81216 | 58022 | 20401 | 754-- | 53708 | 01106 | 56101 | 19552 | 00900 | 54709 | ---34 | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 01211 | 60011 | 20351 | 00900 | 53715 | 01210 | 65020 | 20152 | 00900 | 55602 | ---27 | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 01103 | 60021 | 18451 | 00900 | 53809 | 01806 | 60020 | 18051 | 00900 | 54704 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00908 | 48041 | 18350 | 00900 | 54713 | 00906 | 56040 | 18151 | 00900 | 54602 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01110 | 60021 | 20952 | 00900 | 54710 | 01110 | 58100 | 20753 | 00900 | 55502 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01311 | 60021 | 21851 | 00900 | 55709 | 01306 | 60020 | 21153 | 00900 | 57707 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01008 | 59020 | 24952 | 00900 | 56804 | 01010 | 62020 | 24353 | 00900 | 56606 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01011 | 60020 | 25052 | 00900 | 56702 | 00809 | 60020 | 24654 | 00900 | 57805 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00103 | 56100 | 17051 | 00900 | 53703 | 00304 | 56100 | 16853 | 00900 | 54703 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01007 | 68020 | 16750 | 00900 | 53808 | 01006 | 68020 | 16251 | 00900 | 54705 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91214 | 00454 | 41956 | 9---- | 57809 | 01314 | 15284 | 41457 | 00900 | 58705 | | | 7oo-- |
| Kassel | 158 | 438 | 00702 | 60010 | 19851 | 00900 | 54807 | 02503 | 62020 | 19453 | 00900 | 55705 | | | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Brauntage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01008 | 58020 | 16251 | 00900 | 53702 | 01105 | 58020 | 15552 | 0090- | 54708 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 01125 | 50101 | 42256 | 00900 | 57805 | 01123 | 66020 | 41457 | 00900 | 60708 | 20-41 | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10710 | 57101 | 14550 | 154-- | 53708 | 00508 | 57101 | 14351 | 00900 | 54803 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 429 | 615 | | | | | | 30912 | 56100 | 13552 | 35400 | 54706 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 11017 | 70021 | 41056 | 16200 | 56711 | 01020 | 70020 | 40056 | 00900 | 57710 | | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00605 | 65020 | 17251 | 00900 | 54704 | 00406 | 65020 | 16352 | 00900 | 54710 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00508 | 80020 | 18052 | 00900 | 54805 | 00510 | 80020 | 17252 | 00900 | 56708 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 00908 | 56100 | 21156 | 00900 | 58703 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00411 | 56101 | 13651 | 00900 | 53806 | 00410 | 56100 | 13052 | 00900 | 54708 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81108 | 58022 | 15300 | 855-- | 54805 | 80907 | 58102 | 14850 | 855-- | 53707 | | | 7oo-- |
| Ohringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00905 | 65020 | 16753 | 00900 | 54813 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00707 | 65020 | 17653 | 00900 | 55808 | 00705 | 65020 | 17153 | 00900 | 57707 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 00403 | 65020 | 18052 | 00900 | 54805 | 00204 | 65020 | 17553 | 00900 | 55706 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 01608 | 70020 | 42859 | 00900 | 60609 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 01102 | 58020 | 14001 | 00900 | 52603 | 00000 | 50100 | 14051 | 00900 | 51603 | | | 7oo-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 70903 | 56021 | 16252 | 765-- | 54804 | 81006 | 56022 | 15352 | 864-- | 54610 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 00803 | 60021 | 16653 | 00900 | 55805 | 80705 | 60022 | 15552 | 864-- | 54610 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00913 | 58020 | 17650 | 00900 | 56808 | 00905 | 60020 | 17652 | 0090- | 57502 | 20-27 | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 30404 | 56101 | 15052 | 00906 | 54701 | 20303 | 56100 | 14753 | 26400 | 54705 | | | 7oo-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80903 | 40101 | 15652 | 864-- | 53607 | 81503 | 40102 | 14653 | 864-- | 54809 | | | 7oo-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 02927 | 89020 | 91561 | 00900 | 70709 | 02931 | 89020 | 90363 | 00900 | 68712 | 27-37 | | 7oo-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 03411 | 89020 | 40455 | 00900 | 62707 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – Tatsächte und aus Observatorium

Sonnabend, den 2. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00–06 $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 06–09 $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 18–06 7RR $T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | RR 24 | $F_{ww}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 01421 | 70020 | 20350 | 00900 | 53801 | 01422 | 65020 | 20450 | 00900 | 52301 | 22–27 | | 70051 | 01052 | 00000 | 3 |
| List | 27 | 020 | 01117 | 6001- | 22451 | 00900 | 53804 | 01120 | 60020 | 21650 | 00900 | 54708 | | | 70051 | 50653 | 00000 | 3 |
| Husum | 3 | 029 | 01010 | 70020 | 22753 | 00900 | 55000 | 01116 | 70020 | 22350 | 00900 | 54604 | | | 70053 | 00254 | 00000 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 01109 | 70020 | 23152 | 00900 | 55000 | 01214 | 65020 | 23000 | 00900 | 55802 | | | 70053 | 50353 | 00000 | 3 |
| Falshöft | 4 | 043 | 01318 | 70020 | 24251 | 00900 | 53302 | 01324 | 65020 | 24250 | 00900 | 52400 | | | 70051 | ---52 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 01213 | 6802- | 23952 | 00900 | 56400 | 01315 | 68020 | 23900 | 00900 | 56000 | | | 70052 | 00454 | 00000 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 01111 | 5802- | 18952 | 00900 | 54804 | 01118 | 60020 | 18651 | 00900 | 54703 | | | 70052 | 00853 | 00002 | 3 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00909 | 70020 | 20452 | 00900 | 56702 | 01111 | 59020 | 20051 | 00900 | 55704 | | | 70052 | 00854 | 00000 | 3 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 01114 | 68020 | 21352 | 00900 | 56008 | 01118 | 60020 | 20951 | 00900 | 55804 | ---23 | | 70052 | 00653 | 00000 | 3 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 11309 | 6502- | 22953 | 10930 | 56101 | 01302 | 70020 | 22752 | 00900 | 55400 | | | 70053 | 00155 | 00000 | 5 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 01309 | 62000 | 22852 | 00900 | 55304 | 01411 | 60020 | 22451 | 00900 | 54804 | | | 70052 | 00455 | 00000 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 01310 | 6502- | 23053 | 00900 | 55601 | 01214 | 65020 | 23052 | 00900 | 55400 | | | 70053 | 00254 | 00000 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01007 | 58101 | 19153 | 00900 | 55604 | 01110 | 58020 | 18951 | 00900 | 55802 | | | 70053 | 00754 | 00002 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 00910 | 5610- | 19153 | 00900 | 55804 | 01013 | 57100 | 19151 | 00900 | 54001 | | | 70053 | 00254 | 00000 | 5 |
| Bremen | 3 | 224 | 01210 | 60020 | 20053 | 00900 | 55801 | 11213 | 60020 | 20051 | 11400 | 55400 | | | 70053 | 00754 | 00000 | 3 |
| Soltau | 77 | 235 | 01107 | 5710- | 21754 | 00900 | 57400 | 01210 | 58020 | 21452 | 00900 | 56802 | | | 70054 | 50256 | 00000 | 6 |
| Lüchow | 35 | 253 | 00814 | 57100 | 22654 | 00900 | 56301 | 01116 | 58020 | 22652 | 00900 | 55000 | | | 70054 | 50454 | 00000 | 3 |
| Lingen | 21 | 305 | 01007 | 5710- | 18852 | 00900 | 54400 | 00908 | 58020 | 17850 | 00900 | 54702 | | | 70052 | 01854 | 00050 | 3 |
| Münster | 64 | 313 | 01307 | 60020 | 17551 | 00900 | 54704 | 01310 | 60020 | 17450 | 00900 | 55601 | | | 70051 | 01453 | 00057 | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 10908 | 60010 | 18352 | 00902 | 55400 | 01008 | 62020 | 18150 | 00900 | 55601 | | | 70052 | 00956 | 00048 | 5 |
| Güterslah | 72 | 320 | 00903 | 58040 | 17752 | 00900 | 55804 | 01113 | 56040 | 17950 | 00900 | 55302 | | | 70052 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 01103 | 6002- | 19052 | 00900 | 56000 | 01507 | 58020 | 18900 | 00900 | 55400 | | | 70052 | 01253 | 00036 | 3 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 11109 | 57100 | 20554 | 00901 | 57502 | 01213 | 58100 | 20552 | 00900 | 56101 | | | 70054 | 00155 | 00000 | 5 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01106 | 57100 | 21655 | 00900 | 57304 | 01413 | 50050 | 21752 | 00900 | 57002 | | | 70055 | 50658 | 00000 | 6 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 11109 | 57100 | 24954 | 00901 | 57306 | 00910 | 57020 | 24753 | 00900 | 57802 | | | 70054 | 00456 | 97011 | 6 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 00910 | 60020 | 24955 | 00900 | 57303 | 01010 | 56020 | 24952 | 00900 | 57001 | | | 70055 | 00457 | 97--- | 5 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 00104 | 30100 | 16653 | 00900 | 55502 | 00805 | 50020 | 16602 | 00900 | 54705 | | | 70053 | 02355 | 00--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 00809 | 4910- | 16751 | 00900 | 54702 | 00810 | 56020 | 16600 | 00900 | 54702 | | | 70051 | 01853 | 00061 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 10907 | 62030 | 15952 | 00901 | 54603 | 01207 | 56020 | 15801 | 00900 | 54400 | | | 70052 | 01054 | 00069 | 5 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 01314 | 56104 | 40957 | 00900 | 59705 | 01315 | 70020 | 40856 | 00900 | 58603 | | | 70057 | 54960 | 00007 | 9 |
| Kassel | 158 | 438 | 00803 | 60020 | 19653 | 00900 | 56301 | 03601 | 56020 | 19351 | 00900 | 57801 | | | 70054 | 00355 | 00011 | 7 |
| Göttingen | 150 | 444 | 00702 | 40100 | 19655 | 00900 | 57502 | 01005 | 40058 | 19052 | 00900 | 57802 | | | 70056 | 50260 | 00000 | 7 |
| Braunlage | 607 | 452 | 00705 | 5610- | 21858 | 00900 | 59604 | 00705 | 56100 | 21656 | 00900 | 57400 | | | 70058 | 54163 | 97000 | 5 |
| Aachen | 202 | 501 | 00804 | 5710- | 15153 | 00900 | 54503 | 00705 | 40100 | 14951 | 00900 | 53400 | | | 70053 | 01855 | 00081 | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 10915 | 30100 | 15656 | 00901 | 56608 | 51118 | 50100 | 15054 | 56200 | 56400 | | | 70056 | 52857 | 00--- | 9 |
| Köln | 91 | 513 | 01003 | 57100 | 14952 | 00900 | 55606 | 01107 | 60020 | 15202 | 00900 | 54203 | | | 70052 | 02156 | 00080 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 00905 | 62020 | 15050 | 00900 | 54703 | 01106 | 64020 | 15201 | 00900 | 55003 | | | 70050 | 026-- | 00055 | 3 |
| Marienberg | 547 | 526 | 11421 | 60020 | 15354 | 00901 | 57707 | 01423 | 60020 | 15353 | 00900 | 57305 | 25–31 | | 70054 | 52156 | 00081 | 5 |
| Gießen | 186 | 532 | 00402 | 62020 | 16554 | 00900 | 55604 | 00402 | 58020 | 16350 | 00900 | 52301 | | | 70054 | 01056 | 00070 | 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00905 | 40100 | 19055 | 00900 | 56602 | 00905 | 56100 | 19153 | 00900 | 55103 | | | 70055 | 50256 | 00040 | 5 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 01118 | 62020 | 41158 | 00900 | 60502 | 01222 | 68020 | 41755 | 00900 | 59002 | 27–38 | | 70058 | 54959 | 00070 | 9 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00507 | 57100 | 13851 | 00900 | 54505 | 00409 | 57100 | 13750 | 00900 | 54400 | | | 70052 | 00853 | 00071 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 41518 | 56100 | 13253 | 45400 | 54706 | 21518 | 35100 | 12752 | 21400 | 54602 | ---28 | | 70053 | 51154 | 00028 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 01120 | 65020 | 39457 | 00900 | 58605 | 01020 | 50100 | 40155 | 00900 | 58004 | ---30 | | 70057 | 54358 | 00057 | 9 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00606 | 62020 | 16152 | 00900 | 55602 | 00908 | 62020 | 16550 | 00900 | 53205 | | | 70053 | 01556 | 00041 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 10506 | 70030 | 15452 | 00901 | 55503 | 00809 | 72020 | 15501 | 00900 | 55202 | | | 70052 | 02354 | 00065 | 5 |
| Würzburg | 259 | 655 | 00608 | 70020 | 17954 | 00900 | 57305 | 00907 | 62020 | 17451 | 00900 | 55803 | | | 70054 | 00557 | 00053 | 5 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00204 | 65020 | 18454 | 00900 | 57702 | 00505 | 65020 | 18151 | 00900 | 57400 | | | 70054 | 00455 | 00056 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 00905 | 70020 | 18754 | 00900 | 58400 | 00906 | 70020 | 18752 | 00900 | 58303 | | | 70054 | 50557 | 00061 | 7 |
| Bamberg | 239 | 675 | 00902 | 65020 | 18253 | 00900 | 58206 | 00909 | 70020 | 18451 | 00900 | 58205 | | | 70053 | 00056 | 00070 | 5 |
| Hof | 567 | 685 | 00905 | 35100 | 21059 | 00900 | 60400 | 01108 | 60020 | 20055 | 00900 | 58003 | | | 70060 | 53465 | 97005 | 9 |
| Weiden | 438 | 688 | 20913 | 60020 | 18855 | 25400 | 57304 | 00911 | 67011 | 18753 | 00900 | 57005 | 20–29 | | 70055 | 51357 | 00025 | 6 |
| Berus | 363 | 704 | 00711 | 62020 | 13353 | 00900 | 54702 | 20510 | 56100 | 14052 | 25300 | 54400 | | | 70053 | 00154 | 00050 | 5 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 00509 | 50101 | 14253 | 00900 | 54602 | 00711 | 40100 | 13751 | 00900 | 53703 | | | 70054 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00508 | 56100 | 12753 | 00900 | 54604 | 00512 | 45100 | 13151 | 00900 | 53206 | | | 70053 | 00354 | 00064 | 5 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80506 | 58022 | 14300 | 855-- | 54604 | 80506 | 70022 | 14900 | 865-- | 54105 | | | 70050 | 01451 | 00006 | 5 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80917 | 30102 | 13754 | 864-- | 54603 | 80914 | 35102 | 14053 | 863-- | 55303 | | | 70054 | 51854 | 00000 | 5 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00406 | 45100 | 13751 | 00900 | 53608 | 00606 | 58020 | 13802 | 00900 | 52303 | | | 70051 | 01254 | 00029 | 5 |
| Mannheim | 97 | 729 | 10403 | 59030 | 15152 | 15500 | 54602 | 10905 | 57020 | 15302 | 15500 | 54104 | | | 70052 | 01856 | 00047 | 5 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80908 | 40102 | 14651 | 855-- | 54703 | 81009 | 56102 | 15151 | 855-- | 54205 | | | 70051 | 00452 | 00--- | 5 |
| Öhringen | 276 | 742 | 10708 | 60030 | 15353 | 00901 | 55503 | 10810 | 58010 | 15651 | 11400 | 55005 | | | 70053 | 01154 | 00051 | 5 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00904 | 60020 | 17355 | 00900 | 57302 | 00908 | 65020 | 17552 | 00900 | 57007 | | | 70055 | 50656 | 00047 | 5 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00602 | 62020 | 17255 | 00900 | 56400 | 01406 | 66020 | 16651 | 00900 | 56301 | | | 70055 | 50158 | 00067 | 5 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00804 | 65020 | 17354 | 00900 | 57301 | 00808 | 62020 | 17351 | 00900 | 58004 | | | 70054 | 50057 | 00069 | 5 |
| Regensburg | 376 | 776 | 00604 | 65020 | 17655 | 00900 | 57603 | 00406 | 65020 | 17251 | 00900 | 57003 | | | 70055 | 50458 | 00073 | 5 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 01612 | 80020 | 42558 | 00900 | 62803 | 00910 | 82020 | 42957 | 00900 | 65303 | | | 70059 | 57060 | 00046 | 9 |
| Freiburg | 252 | 803 | 00000 | 56100 | 14151 | 00900 | 54301 | 00000 | 30100 | 14100 | 00900 | 53201 | | | 70051 | 01353 | 00031 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 81602 | 30102 | 39854 | 862-- | 55701 | | | | | | | | 70054 | 54057 | 97000 | 9 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 91405 | 0247- | 40255 | 9---- | 55502 | 01406 | 07444 | 40454 | 00900 | 54400 | | | 70055 | 54657 | 00000 | 9 |
| Tübingen | 370 | 826 | 80000 | 25102 | 14851 | 863-- | 52602 | 81103 | 35102 | 14601 | 864-- | 52203 | | | 70051 | 00751 | 00045 | 5 |
| Stötten | 734 | 836 | 81112 | 5010- | 15455 | 862-- | 56503 | 81112 | 50102 | 15754 | 862-- | 57004 | ---29 | | 70055 | 52455 | 97007 | 9 |
| Ulm | 522 | 838 | 80705 | 56102 | 14852 | 864-- | 54604 | 80407 | 50102 | 15252 | 864-- | 54104 | | | 70052 | 50552 | 00000 | 5 |
| Augsburg | 477 | 852 | 80809 | 57102 | 15352 | 764-- | 54408 | 70908 | 57022 | 15452 | 755-- | 55500 | | | 70052 | 50053 | 00003 | 5 |
| München-Riem | 528 | 866 | 80708 | 56102 | 15853 | 864-- | 54302 | 70706 | 56102 | 15953 | 764-- | 56301 | | | 70053 | 50455 | 00001 | 5 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81015 | 62020 | 15753 | 00900 | 56303 | 01016 | 68020 | 15251 | 00900 | 55000 | | | 70054 | 50055 | 00030 | 5 |
| Passau | 409 | 893 | 00906 | 75020 | 17652 | 00900 | 58400 | 00920 | 80020 | 16701 | 00900 | 61805 | | | 70052 | 00454 | 00054 | 5 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 02422 | 62020 | 40753 | 00900 | 55305 | 12420 | 65030 | 40753 | 11300 | 54000 | | | 70053 | 50656 | 00095 | 9 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82701 | 30101 | 15253 | 863-- | 54601 | 81601 | 30102 | 14750 | 862-- | 53000 | | | 70053 | 00657 | 00000 | 5 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80202 | 28101 | 14652 | 864-- | 54400 | 80303 | 25102 | 14450 | 864-- | 52101 | | | 70053 | 01056 | 00016 | 5 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81802 | 30102 | 15354 | 864-- | 54102 | 80000 | 40102 | 15853 | 864-- | 54507 | | | 70054 | 52055 | 00000 | 5 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 10414 | 39856 | 861-- | 57000 | 81802 | 18284 | 39957 | 861-- | 58202 | | | 70057 | 53260 | 00031 | 9 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13526 | 89030 | 89164 | 15040 | 65711 | 93524 | 00454 | 89063 | 9---- | 63601 | 32–47 | | 70064 | 584-- | 00089 | 9 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90701 | 01434 | 40955 | 9---- | 56400 | 82001 | 10784 | 41055 | 862-- | 56101 | | | 70055 | 53855 | 00000 | 9 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80803 | 50102 | 14554 | 864-- | 56303 | 80000 | 40102 | 14553 | 864-- | 55002 | | | 70054 | 51756 | 00051 | 5 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 03510 | 86020 | 40056 | 00900 | 61606 | 12707 | 86030 | 40255 | 10940 | 61103 | | | 70056 | 52859 | 00081 | 9 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 25102 | 16254 | 862-- | 55001 | 11801 | 35101 | 16053 | 16200 | 55001 | | | 70056 | 50258 | 00054 | 5 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ess: Observatorium

Sonnabend, den 2. März 1968

| Station | Höhe | IIi | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ aPP | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ aPP | 06-12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12-15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-12 RR-- | Wetterzugmeldungen IHGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 01418 | 58100 | 20401 | 00900 | 52400 | 01419 | 62020 | 18603 | 00900 | 51818 | 23-31 | 21-25 | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 01116 | 62020 | 21602 | 00900 | 53500 | 01119 | 65020 | 20202 | 00900 | 53814 | 22-28 | 21-27 | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 01114 | 65020 | 21703 | 00900 | 53706 | 01217 | 65020 | 20404 | 00900 | 54713 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 01215 | 65020 | 22203 | 00900 | 56707 | 01209 | 70020 | 21203 | 00900 | 55709 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 01324 | 65020 | 23200 | 00900 | 52710 | 01120 | 65020 | 22601 | 00900 | 00706 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 01216 | 70020 | 23302 | 00900 | 57806 | 01218 | 75020 | 21705 | 00900 | 53716 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 01112 | 60020 | 18502 | 00900 | 54501 | 01215 | 62020 | 16704 | 00900 | 53818 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01211 | 59020 | 19402 | 00900 | 54706 | 01111 | 60020 | 18404 | 00900 | 54710 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 01115 | 60020 | 20402 | 00900 | 54705 | 01116 | 60020 | 19403 | 00900 | 55710 | | ---26 | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 01314 | 75020 | 21902 | 00900 | 55707 | 01411 | 75020 | 20703 | 00900 | 55612 | | ---26 | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 01312 | 58020 | 22602 | 00900 | 54202 | 01317 | 59020 | 20102 | 00900 | 55725 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 01516 | 65020 | 22802 | 00900 | 51802 | 01414 | 70020 | 21204 | 00900 | 55716 | ---26 | ---27 | 7oo-- | | | |
| Emden-Walthusen | 0 | 202 | 01112 | 58020 | 19001 | 00900 | 51301 | 01110 | 58020 | 17104 | 00900 | 54719 | | ---3o | 7oo-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 01214 | 59020 | 19502 | 00900 | 54805 | 01315 | 61020 | 18304 | 00900 | 54612 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 01110 | 59020 | 20802 | 00900 | 55705 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 01115 | 59020 | 22101 | 00900 | 55805 | 01118 | 62020 | 20902 | 00900 | 59712 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 01311 | 62020 | 16904 | 00900 | 54804 | 01311 | 75020 | 15206 | 00900 | 55716 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 00909 | 62020 | 17702 | 00900 | 55803 | 00909 | 63020 | 15905 | 00900 | 54717 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01114 | 58040 | 17004 | 00900 | 56809 | 01012 | 60020 | 15906 | 00900 | 56709 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 01207 | 60020 | 18303 | 00900 | 55704 | 01211 | 70020 | 17106 | 00900 | 53711 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01215 | 57020 | 20201 | 00900 | 55802 | 01015 | 60010 | 18803 | 00900 | 54614 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01206 | 50050 | 20802 | 00900 | 55807 | 01110 | 56020 | 19802 | 00900 | 54710 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01112 | 65020 | 23802 | 00900 | 58808 | 01012 | 68020 | 22302 | 00900 | 60714 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 00912 | 62020 | 24302 | 00900 | 59806 | 00914 | 65020 | 22802 | 00900 | 59715 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01209 | 65020 | 15306 | 00900 | 56606 | 01309 | 70020 | 13608 | 00900 | 56815 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 01009 | 60020 | 15805 | 00900 | 55707 | 01110 | 62020 | 14507 | 00900 | 55612 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01511 | 60020 | 14806 | 00900 | 55807 | 01510 | 65020 | 13508 | 00900 | 56711 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 01416 | 68020 | 42152 | 00900 | 56104 | 01212 | 70020 | 42050 | 00900 | 57705 | | | 7oo-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 01506 | 60020 | 18205 | 00900 | 57707 | 01006 | 62020 | 16805 | 00900 | 55713 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 01104 | 58020 | 18203 | 00900 | 55704 | 01005 | 58020 | 16704 | 00900 | 55714 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 00906 | 58020 | 19751 | 00900 | 57400 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 01207 | 56020 | 13905 | 00900 | 54804 | 00906 | 56020 | 12707 | 00900 | 53611 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 11115 | 59011 | 14451 | 16200 | 55003 | 00915 | 60020 | 13101 | 00900 | 56707 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01414 | 60020 | 14006 | 00900 | 55710 | 01508 | 65020 | 12808 | 00900 | 57710 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 00912 | 68020 | 14204 | 00900 | 56811 | 00914 | 70020 | 13007 | 00900 | 58710 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 01422 | 62020 | 14501 | 00900 | 56400 | 01519 | 70020 | 12903 | 00900 | 59708 | 23-73 | 25-31 | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 01106 | 66020 | 15405 | 00900 | 55704 | 01410 | 66020 | 13507 | 00900 | 59616 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00910 | 58020 | 17302 | 00900 | 55813 | 01208 | 57020 | 16103 | 00900 | 54610 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe ⊠ | 921 | 544 | 01125 | 68020 | 41853 | 00900 | 59803 | 00817 | 68020 | 41752 | 00900 | 60804 | 25-37 | 25-31 | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00408 | 58020 | 13004 | 00900 | 53701 | 10508 | 57020 | 12504 | 10940 | 52504 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 11513 | 35050 | 12900 | 11400 | 53306 | 10915 | 35050 | 12301 | 11400 | 53804 | ---35 | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 01118 | 50050 | 40952 | 00900 | 58101 | 00911 | 60020 | 41100 | 00900 | 58504 | | ---28 | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 01208 | 65020 | 15404 | 00900 | 55709 | 01506 | 70020 | 14206 | 00900 | 55511 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 01014 | 75020 | 14305 | 00900 | 55807 | 01014 | 80020 | 13506 | 00900 | 54507 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00909 | 70020 | 16203 | 00900 | 55707 | 00914 | 80020 | 14205 | 00900 | 57616 | 21-33 | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00907 | 70020 | 16803 | 00900 | 59709 | 01208 | 72020 | 15005 | 00900 | 59716 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 00908 | 75020 | 17203 | 00900 | 59707 | 00910 | 75020 | 15804 | 00900 | 60612 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 01308 | 80020 | 16403 | 00900 | 59813 | 01314 | 80020 | 15104 | 00900 | 58713 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 01112 | 62020 | 18751 | 00900 | 58704 | 01111 | 68020 | 17450 | 00900 | 57609 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 00818 | 70020 | 16800 | 00900 | 57812 | 00715 | 75020 | 15802 | 00900 | 57707 | ---3o | ---3o | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 80708 | 57030 | 12502 | 855-- | 52303 | 80710 | 56022 | 12402 | 855-- | 52804 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 10513 | 50100 | 13650 | 15300 | 53400 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70713 | 56030 | 12702 | 755-- | 52101 | 70509 | 58012 | 12103 | 755-- | 52604 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80710 | 60022 | 14402 | 865-- | 54803 | 10708 | 57012 | 13305 | 11600 | 56608 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 80915 | 40102 | 13552 | 863-- | 54400 | 10911 | 58011 | 12202 | 11400 | 54605 | | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 01204 | 60020 | 12905 | 00900 | 52807 | 52006 | 62031 | 12405 | 55630 | 52706 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 01603 | 62020 | 14605 | 00900 | 53805 | 10908 | 64030 | 13607 | 11600 | 55609 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 70907 | 57012 | 14401 | 755-- | 54704 | 70911 | 58032 | 13901 | 755-- | 54704 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 10913 | 63020 | 14403 | 11500 | 55707 | 01209 | 64010 | 12605 | 00900 | 55715 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 00910 | 75020 | 15203 | 00900 | 58712 | 00910 | 75020 | 13505 | 00900 | 59712 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 01410 | 75020 | 15002 | 00900 | 57808 | 01408 | 75020 | 13305 | 00900 | 54711 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00911 | 65020 | 15503 | 00900 | 59812 | 00815 | 70020 | 14104 | 00900 | 58711 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 01313 | 75020 | 15205 | 00900 | 58809 | 01314 | 75010 | 14005 | 00900 | 60709 | ---21 | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 01410 | 82020 | 43152 | 00900 | 62000 | 00910 | 84020 | 42854 | 00900 | 62702 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 32702 | 30102 | 13303 | 35600 | 52804 | 73002 | 30101 | 12006 | 4563- | 51608 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 22502 | 20104 | 40951 | 25100 | 52000 | 70909 | 50102 | 40651 | 762-- | 52705 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80805 | 56022 | 13803 | 855-- | 53805 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 71211 | 56022 | 14752 | 713-- | 56703 | 31311 | 60012 | 13851 | 35400 | 55603 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 70705 | 57102 | 14651 | 764-- | 54603 | 12004 | 60012 | 13601 | 15400 | 53604 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 41008 | 59011 | 14301 | 41500 | 56803 | 01307 | 60010 | 13003 | 00900 | 55608 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 71403 | 56102 | 15251 | 755-- | 54803 | 02007 | 58011 | 13203 | 00900 | 55709 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00916 | 70020 | 13503 | 00900 | 55808 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 01118 | 86010 | 15804 | 00900 | 61703 | 01115 | 89020 | 14604 | 00900 | 63610 | 21-3o | 21-3o | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 52408 | 62022 | 40753 | 52-00 | 54400 | 72613 | 56402 | 40153 | 73--- | 54506 | 27-29 | 23-32 | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 81003 | 30102 | 13801 | 863-- | 52705 | 71103 | 30052 | 12902 | 6533- | 52608 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82202 | 25102 | 13702 | 864-- | 52803 | 70705 | 40052 | 12703 | 755-- | 51707 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80000 | 56102 | 15052 | 864-- | 54803 | 83402 | 56102 | 14050 | 864-- | 53705 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81501 | 58034 | 40054 | 856-- | 55807 | 80000 | 58038 | 40551 | 856-- | 54500 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93522 | 00707 | 88963 | 9---- | 63501 | 93622 | 00707 | 88363 | 9---- | 63704 | 29-5o | 24-41 | 793-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 80604 | 03417 | 41054 | 860-- | 55801 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 71503 | 58107 | 13251 | 754-- | 54706 | 70602 | 57022 | 12200 | 756-- | 54604 | | | 797-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72310 | 82031 | 40155 | 754-- | 59601 | 82704 | 80022 | 40157 | 853-- | 58603 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10704 | 70031 | 12704 | 11840 | 57714 | 32002 | 70020 | 11804 | 31800 | 57607 | | | 7oo-- | | | |

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aus Observatorium

Sonnabend, den 2. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 12–18 $s_n t_x - t_g t_g$ | 18–21 $s_n t_x - t_g t_g$ | 06–18 7RR $T_x T_x$ | Mittel vom: $T_3 T_4 T_5$ | Summen 25.2.–1.3. $S_3 S_4 S_5$ | $R_3 R_4$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 01422 | 62020 | 18402 | 00900 | 51502 | 01522 | 62022 | 18701 | 00900 | 52203 | 22–28 | 25–31 | 70003 | 009 | 097 | 93 |
| List | 27 | 020 | 01119 | 60020 | 20201 | 00900 | 53500 | 01119 | 75020 | 20250 | 00900 | 54000 | 21–27 | 23–28 | 70003 | 504 | 006 | 01 |
| Husum | 3 | 029 | 01010 | 62020 | 20400 | 00900 | 55500 | 01110 | 60020 | 20551 | 00900 | 55501 | ---26 | | 70004 | 503 | 080 | 01 |
| Schleswig | 44 | 035 | 01007 | 65020 | 21401 | 00900 | 55301 | 01108 | 70020 | 21450 | 00900 | 55101 | | | 70003 | 507 | 081 | 01 |
| Falshöft | 4 | 043 | 01222 | 65020 | 22001 | 00900 | 00706 | 01224 | 70020 | 22200 | 00900 | 51302 | | | 70001 | | | 97 |
| Kiel | 7 | 045 | 01207 | 70020 | 21601 | 00900 | 54501 | 01309 | 70020 | 22150 | 09000 | 56105 | | | 70003 | 500 | 082 | 91 |
| Norderney | 13 | 113 | 01209 | 59020 | 17501 | 00900 | 54308 | 01215 | 62020 | 17350 | 00900 | 55802 | | | 70004 | 009 | 125 | 97 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01008 | 62020 | 19201 | 00900 | 54308 | 01106 | 62020 | 19450 | 00900 | 55102 | | | 70004 | 000 | 172 | 97 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 01113 | 60020 | 19602 | 00900 | 54302 | 01109 | 65020 | 20100 | 00900 | 56205 | ---26 | | 70003 | 001 | 134 | 01 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 01307 | 75020 | 20801 | 00900 | 57302 | 01308 | 75020 | 21051 | 00900 | 57001 | ---26 | | 70003 | 507 | 135 | 91 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 01211 | 60020 | 20601 | 00900 | 56305 | 01314 | 60020 | 20950 | 00900 | 56203 | | | 70004 | 507 | 137 | 97 |
| Lübeck | 13 | 156 | 01204 | 70020 | 21501 | 00900 | 57303 | 01406 | 70020 | 22051 | 00900 | 58205 | ---27 | | 70005 | 504 | 143 | 94 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01106 | 48100 | 17301 | 00900 | 54302 | 01107 | 50020 | 17550 | 00900 | 55302 | ---30 | | 70004 | 501 | 121 | 91 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 70004 | 510 | 179 | 91 |
| Bremen | 3 | 224 | 01211 | 65020 | 18801 | 00900 | 55305 | 01210 | 65020 | 19151 | 00900 | 56203 | | | 70004 | 505 | 181 | 97 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 01010 | 62020 | 19952 | 00900 | 58705 | | | 7--04 | 514 | 180 | 98 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 01009 | 65020 | 21152 | 00900 | 57205 | | | 7--03 | 510 | 189 | 92 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | 504 | 241 | 91 |
| Münster | 64 | 313 | 01408 | 70020 | 15604 | 00900 | 56304 | 01409 | 70020 | 16601 | 00900 | 55108 | | | 70006 | 510 | 230 | 00 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 00910 | 5602- | 17201 | 00900 | 53311 | 01004 | 50020 | 17950 | 00900 | 54206 | | | 70005 | 514 | 217 | 93 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01112 | 60020 | 16403 | 00900 | 56304 | 01007 | 57020 | 17400 | 00900 | 55209 | | | 70006 | | | 97 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 01205 | 58020 | 17900 | 00900 | 55205 | | | 7--06 | 510 | 188 | 97 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01014 | 60010 | 18900 | 00900 | 55301 | 01208 | 60020 | 19752 | 00900 | 56207 | | | 70003 | 516 | 170 | 97 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01105 | 50050 | 20200 | 00900 | 55303 | 01010 | 58020 | 20452 | 00900 | 58201 | | | 70002 | 523 | 153 | 93 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 00910 | 65020 | 22550 | 00900 | 57001 | 01110 | 65020 | 22652 | 00900 | 57201 | | | 70003 | 515 | 171 | 92 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 09010 | 62020 | 22751 | 00900 | 57501 | 00909 | 65020 | 22653 | 00900 | 57802 | | | 70003 | 512 | | 91 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01104 | 58020 | 14505 | 00900 | 55308 | 01205 | 70020 | 16002 | 00900 | 56213 | | | 70008 | 503 | | 97 |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 01009 | 60020 | 16001 | 00900 | 55104 | | | 7--07 | 501 | 301 | 97 |
| Essen | 154 | 410 | 00905 | 56020 | 14404 | 00900 | 53307 | 01506 | 70020 | 15402 | 00900 | 54108 | | | 70008 | 513 | 294 | 97 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 01012 | 65020 | 41754 | 00900 | 56305 | 01214 | 56100 | 41756 | 00900 | 57306 | | | 70050 | 547 | 401 | 91 |
| Kassel | 158 | 438 | 01104 | 56020 | 17602 | 00900 | 55305 | 00704 | 60020 | 18500 | 00900 | 54108 | | | 70006 | 516 | 207 | 97 |
| Göttingen | 150 | 444 | 01203 | 50050 | 17800 | 00900 | 55307 | 02902 | 50050 | 18351 | 00900 | 57204 | | | 70004 | 529 | 132 | 97 |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 00406 | 7002- | 20956 | 00900 | 60304 | | | 7--51 | 548 | 322 | 00 |
| Aachen | 202 | 501 | 01106 | 50020 | 14104 | 00900 | 55312 | 01505 | 60020 | 15701 | 00900 | 55212 | | | 70007 | 509 | 323 | 97 |
| Nürburg | 626 | 510 | 01107 | 62020 | 14851 | 00900 | 57311 | 01107 | 60020 | 16052 | 00900 | 57108 | | | 70001 | 537 | | 00 |
| Köln | 91 | 513 | 01304 | 60020 | 14004 | 00900 | 57210 | 01108 | 70020 | 15551 | 00900 | 57213 | | | 70008 | 510 | 389 | 00 |
| Koblenz | 96 | 515 | 01606 | 68020 | 14106 | 00900 | 57310 | 01805 | 66020 | 15501 | 00900 | 55213 | | | 70007 | 013 | 303 | 97 |
| Marienberg | 547 | 526 | 01412 | 68020 | 14200 | 00900 | 59304 | 01411 | 60020 | 15952 | 00900 | 56210 | 25–31 | | 70004 | 530 | 445 | 97 |
| Gießen | 186 | 532 | 00904 | 66020 | 14604 | 00900 | 58308 | 00203 | 62020 | 16151 | 00900 | 54210 | | | 70007 | 510 | 310 | 04 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00910 | 58020 | 17500 | 00900 | 54310 | 00607 | 59020 | 18051 | 00900 | 54104 | | | 70003 | 521 | 237 | 01 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 00812 | 68020 | 42154 | 00900 | 59308 | 01220 | 65020 | 41755 | 00900 | 59000 | 25–31 | 21–28 | 70052 | 549 | 456 | 03 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 70606 | 50050 | 14502 | 6553- | 53216 | 80306 | 56022 | 15102 | 5557- | 54105 | | | 70005 | 502 | 419 | 92 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 21608 | 56030 | 13600 | 25400 | 54312 | 81608 | 56021 | 14300 | 754-- | 54106 | | | 70002 | 519 | 395 | 03 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 01116 | 60020 | 41152 | 00900 | 57307 | 00912 | 75020 | 41354 | 00900 | 58206 | ---28 | | 70000 | 541 | 424 | 06 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00603 | 7502- | 14802 | 00900 | 56204 | 00504 | 70020 | 16151 | 00900 | 56212 | | | 70006 | 511 | 298 | 03 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00805 | 75020 | 14204 | 00900 | 55205 | 00812 | 75020 | 15101 | 00900 | 55207 | | | 70006 | 504 | 369 | 09 |
| Würzburg | 259 | 655 | 00913 | 80020 | 15303 | 00900 | 58308 | 00907 | 70020 | 16850 | 00900 | 58211 | | | 70005 | 519 | 277 | 10 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 01002 | 70020 | 16202 | 00900 | 57309 | 00804 | 65020 | 17550 | 00900 | 56209 | | | 70005 | 521 | 376 | 14 |
| Coburg | 337 | 671 | 00906 | 70020 | 16801 | 00900 | 59305 | 00505 | 68020 | 17751 | 00900 | 58205 | | | 70004 | 529 | 302 | 10 |
| Bamberg | 239 | 675 | 01305 | 80020 | 16302 | 00900 | 59309 | 01309 | 70020 | 16900 | 00900 | 56204 | | | 70005 | 522 | 297 | 08 |
| Hof | 567 | 685 | 01106 | 66020 | 18553 | 00900 | 59303 | 01106 | 62020 | 19456 | 00900 | 60101 | | | 70050 | 553 | 099 | 10 |
| Weiden | 438 | 688 | 00717 | 70020 | 16551 | 00900 | 56301 | 01103 | 68020 | 17551 | 00900 | 57208 | ---30 | | 70002 | 533 | 156 | 09 |
| Berus | 363 | 704 | 80707 | 57022 | 13601 | 854-- | 52311 | 80406 | 57022 | 14401 | 854-- | 52208 | | | 70002 | 512 | 408 | 10 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80102 | 50022 | 13502 | 865-- | 52311 | 80204 | 50022 | 14102 | 6547- | 53206 | | | 70003 | 514 | 397 | 22 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 40203 | 50021 | 13703 | 45600 | 55303 | 00000 | 50020 | 14301 | 00900 | 55104 | | | 70006 | 000 | 228 | 12 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 20914 | 56011 | 13500 | 25400 | 54308 | 10912 | 58010 | 13751 | 15500 | 54101 | | | 70002 | 530 | 178 | 12 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70708 | 60031 | 13504 | 65530 | 53311 | 80702 | 62022 | 14202 | 855-- | 52206 | | | 70006 | 000 | 270 | 21 |
| Mannheim | 97 | 729 | 10904 | 64010 | 14304 | 14600 | 56305 | 01204 | 65020 | 15151 | 00900 | 54107 | | | 70008 | 004 | 324 | 14 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71404 | 57022 | 14301 | 755-- | 54304 | 80000 | 58022 | 15001 | 855-- | 54105 | | | 70002 | 509 | | 09 |
| Ohringen | 276 | 742 | 01105 | 63020 | 14003 | 00900 | 56311 | 00907 | 62020 | 14951 | 00900 | 54204 | | | 70005 | 512 | 258 | 12 |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | 523 | 220 | 07 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00903 | 80020 | 14701 | 00900 | 55305 | 00903 | 75020 | 16552 | 00900 | 55212 | | | 70005 | 524 | 251 | 07 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00707 | 65020 | 15501 | 00900 | 56308 | 00907 | 65020 | 16451 | 00900 | 57307 | | | 70005 | 520 | 275 | 07 |
| Regensburg | 376 | 776 | 00603 | 75020 | 15401 | 00900 | 58307 | 00903 | 70020 | 16951 | 00900 | 58210 | | | 70006 | 516 | 325 | 05 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00915 | 89020 | 42658 | 00900 | 61500 | 00912 | 70020 | 42659 | 00900 | 62400 | | | 70052 | 561 | 369 | 03 |
| Freiburg | 252 | 803 | 73502 | 30102 | 13304 | 756-- | 51309 | 83302 | 25052 | 14103 | 856-- | 00207 | | | 70006 | 009 | 307 | 10 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--00 | 539 | 237 | 07 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 70904 | 50102 | 41352 | 753-- | 53310 | 80907 | 20102 | 41953 | 861-- | 54108 | | | 70009 | 544 | 293 | 13 |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | 505 | 260 | 08 |
| Stötten | 734 | 836 | 11405 | 60022 | 14851 | 15500 | 57307 | 01506 | 58020 | 15352 | 00900 | 56103 | | | 70000 | 536 | 266 | 09 |
| Ulm | 522 | 838 | 70000 | 56031 | 14450 | 756-- | 54304 | 82303 | 56022 | 15251 | 865-- | 54207 | | | 70002 | 515 | 257 | 10 |
| Augsburg | 477 | 852 | 02102 | 50050 | 14001 | 00900 | 55305 | 02203 | 60020 | 15852 | 00900 | 53110 | | | 70004 | 511 | 269 | 02 |
| München-Riem | 528 | 866 | 09902 | 56021 | 14600 | 00900 | 54306 | 01204 | 65020 | 16252 | 00900 | 57210 | | | 70003 | 512 | 221 | 04 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00915 | 72020 | 14501 | 00900 | 57311 | 00915 | 66020 | 15551 | 00900 | 57106 | | | 70004 | 505 | 265 | 03 |
| Passau | 409 | 893 | 01112 | 86020 | 15901 | 00900 | 63306 | 00910 | 80020 | 16851 | 00900 | 60204 | 21–30 | | 70005 | 508 | 267 | 01 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82611 | 58782 | 41554 | 84-- | 55214 | 82316 | 04417 | 41953 | 88--- | 54103 | 23–32 | | 79753 | 557 | 450 | 13 |
| Konstanz | 399 | 929 | 80703 | 50787 | 13402 | 855-- | 52306 | | | | | | | | 79703 | 009 | 249 | 02 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80205 | 40712 | 13802 | 874-- | 51209 | 80402 | 40057 | 14701 | 874-- | 53206 | | | 79703 | 009 | 276 | 01 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80602 | 40102 | 14551 | 863-- | 54302 | 81503 | 30782 | 15251 | 863-- | 53306 | | | 70050 | 520 | 252 | 02 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 71801 | 25717 | 41051 | 763-- | 53304 | | | | | | | | 79751 | 533 | 235 | 03 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93627 | 00707 | 88963 | 9---- | 63304 | 93626 | 00717 | 89463 | 9---- | 63306 | 26–43 | 28–46 | 79663 | 607 | 522 | 05 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 81102 | 35104 | 41554 | 862-- | 55305 | | | | | | | | 79753 | 542 | 211 | 03 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70901 | 57102 | 13751 | 754-- | 53309 | 80902 | 56782 | 14551 | 854-- | 53205 | | | 79701 | 526 | 274 | 06 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92706 | 02472 | 40957 | 9---- | 57208 | 92614 | 00474 | 41457 | 9---- | 57205 | | | 70055 | 559 | 360 | 08 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82702 | 65031 | 13702 | 858-- | 54312 | | | | | | | | 70005 | 008 | 260 | 04 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ms: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 2. März 1968 — Nr. 62


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0200 | 0200 | 0200 | 0200 | 0200 | 0200 | 0206 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2334 +66 30 20 | 2335 +67 29 18 | 2336 +55 | | 2589 +60 28 47 | 2595 +61 29 16 | 3025 -55 27 47 |
| 50 | 2024 +66 32 13 | 2025 +65 32 11 | 2023 +53 | 2028 +63 | 2338 +61 30 26 | 2343 +62 29 25 | 2588 -60 28 30 |
| 70 | 1818 +65 32 15 | 1819 +64 32 11 | 1816 +62 | 1821 +64 | 2023 +63 33 20 | 2027 +62 34 18 | 2337 -64 31 19 |
| 100 | 1599 +60 34 12 | 1599 +61 33 10 | 1594 +51 01 17 | 1600 +60 | 1815 +61 34 28 | 1817 +59 36 31 | 2022 -62 34 17 |
| 150 | 1344 +61 02 12 | 1345 +60 04 08 | 1342 +60 02 15 | 1348 +59 | 1592 +61 01 30 | 1593 +58 01 15 | 1814 -62 -72 36 18 |
| 200 | 1169 +70 +84 07 17 | 1169 +68 +83 09 18 | 1166 +68 06 22 | 1168 +67 | 1339 +89 02 27 | 1339 +59 01 24 | 1592 -60 -70 04 24 |
| 300 | 0915 +49 +67 11 23 | 0914 +49 +67 11 29 | 0911 +49 +67 08 43 | 0912 +48 +66 | 1159 +63 +74 03 23 | 1159 +62 03 35 | 1336 -58 -68 05 20 |
| 400 | 0720 +34 +58 12 40 | 0718 +33 +54 11 25 | 0716 +34 +56 09 29 | 0715 +33 +53 | 0905 +52 +65 04 24 | 0904 +51 +61 02 33 | 0902 -52 -63 08 50 |
| 500 | 0559 +21 +46 11 31 | 0557 +22 +45 12 24 | 0555 +22 +45 09 28 | 0554 +21 +43 | 0711 +36 +50 05 19 | 0709 +35 +45 02 16 | 0710 -37 -58 09 45 |
| 700 | 0303 + 5 +29 11 29 | 0301 + 5 +23 12 25 | 0300 + 6 +22 12 25 | 0298 + 6 +29 | 0551 +23 +35 36 17 | 0549 +24 +34 04 24 | 0551 -24 -38 09 34 |
| 850 | 0149 1 +32 13 21 | 0146 2 +26 13 23 | 0146 + 1 +32 13 25 | 0144 3 +25 | 0296 + 6 +32 10 18 | 0294 + 7 +31 11 08 | 0298 - 9 -29 10 34 |
| 1000 | 0019 + 1 + 3 10 18 | 0016 + 1 + 4 12 26 | 0016 + 2 + 4 12 18 | 0013 | 0142 + 3 +11 11 20 | 0141 + 2 + 8 11 18 | 0147 - 6 -26 12 27 |
| | | | | | 0013 | 0013 | 0019 - 5 - 9 12 19 |
| Markante Punkte | 023 +67 28 25<br>038 +68<br>039 +65<br>043 +67<br>060 +63<br>108 +59<br>144 +59<br>172 +65<br>202 +70 +84<br>250 +59 +76 10 23<br>317 +46 +65<br>364 +40 +61<br>534 +20 +45<br>584 +15 +40<br>600 12 28<br>602 +14 -36<br>676 + 6 +31<br>695 + 6 +30<br>744 + 2 +23<br>765 + 2 +14<br>782 + 1 +15<br>800 13 27<br>813 + 1 +22<br>827 + 1 +36<br>882 2 +25<br>904 2 +16<br>909 13 23<br>932 + 3 + 8<br>958 + 1 + 5<br>997 + 2 + 3<br>019 + 0 + 3 09 10 | 022 +65 29 20<br>034 +68<br>037 +64 34 15<br>042 +64<br>045 +67<br>057 +64<br>075 +65<br>111 +61<br>141 +57<br>170 +65<br>221 +64 +80<br>250 +58 +75 11 23<br>563 +17 -31<br>600 13 20<br>630 + 9 +32<br>656 + 9 +30<br>800<br>894 4 +26 13 20<br>900 13 25<br>911 13 27<br>956 + 4 + 5 13 30<br>020 1 + 3 12 16 | 054 +65<br>059 +53<br>080 01 20<br>090 +62<br>111 +59<br>157 +60<br>164 03 15<br>187 +68<br>250 +59 +75 07 29<br>302 +49 +67<br>319 09 45<br>426 09 30<br>463 +26 +50<br>600 09 27<br>621 +12 +26<br>667 + 9 +28<br>697 + 6 +23<br>723 + 6 +20<br>787 + 2 +35<br>800 12 24<br>857 + 1 +34<br>896 2 +26<br>900 13 30<br>912 13 30<br>934 + 3 + 3<br>977 + 3 + 4<br>014 + 1 + 4 10 10 | 066 +64<br>092 +61<br>126 +58<br>135 +59<br>155 +59<br>250 +57 +73<br>403 +32 +52<br>526 +18 +40<br>598 +13 +31<br>600<br>616 +13 +27<br>739 + 2 +42<br>770 + 3 +40<br>800<br>865 4 +24<br>908 + 1 + 5<br>940 0 + 6<br>997 + 1 + 3 11 04 | 025 +64<br>029 +61<br>034 31 19<br>046 +65<br>054 36 22<br>059 +60<br>102 +61<br>142 +58<br>157 +60<br>163 +59<br>189 03 18<br>250 +88 +70 05 28<br>385 06 17<br>451 36 13<br>520 +21 +32<br>540 +20 +29<br>570 +16 +33<br>600 02 11<br>665 09 10<br>745 11 21<br>775 + 1 +26 11 13<br>800 11 15<br>860 + 1 + 9 12 23<br>870 + 7 + 7<br>975 12 23<br>977 1 + 3 14 08 | 031 30 27<br>053 +63 35 18<br>067 +59 36 33<br>076 +60<br>128 +60<br>135 +58<br>250 +88 +67 04 25<br>266 +56 +65<br>433 +30 +40<br>482 03 28<br>542 +19 +27<br>600 07 14<br>708 + 6 +31 11 08<br>800 11 15<br>834 + 2 +12 11 19<br>841 11 19<br>861 + 3 + 7<br>874 + 6 + 6<br>941 + 3 + 5<br>951 + 3 + 5 08 07 | 0093 -54 27 47<br>0161 -59<br>0221 28 26<br>0305 -64<br>0352 33 17<br>0401 -62<br>0680 -62 -72<br>0712 36 17<br>0894 04 25<br>101 -60 -70<br>112 -57 -68<br>117 02 18<br>146 -59 -69<br>165 -56 -67 05 19<br>206 -64 -74<br>227 07 37<br>250 -60 -70 08 44<br>253 -60 -70<br>295 08 50<br>350 -45 -57<br>507 -23 -37<br>600 -14 -33 09 33<br>679 10 34<br>689 -10 -30<br>745 - 9 -30<br>800 11 28<br>902 13 27<br>915 13 26<br>942 - 3 -17<br>980 - 6 - 9<br>998 12 21<br>019 - 5 - 8 09 08 |
| Tropopause | 184 +70 +84 05 14 | 193 +69 +84 08 16 | 202 +68 +83 06 22 | 203 +67 +81 | 208 +65 +76 03 25 | 218 +62 04 25 | 206 -64 -74 07 33 |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | 0310 | 0310 | 0313 | | 0318 | 0316 | 0315 |
| 50/100 | 0424 | 0426 | 0429 | 0428 | 0431 | 0434 | 0430 |
| 100/200 | 0429 | 0430 | 0428 | 0432 | 0433 | 0434 | 0436 |
| 200/300 | 0610 | 0612 | 0611 | 0614 | 0608 | 0610 | 0605 |
| 300/400 | 0540 | 0541 | 0539 | 0541 | 0538 | 0536 | 0532 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0206 | 0206 | 0206 | 0206 | 0206 | 0206 | 0200 | 0206 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.9 | 21.6 | 19.2 | 27.3 | 26.1 | 24.3 | 18.9 | 19.8 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 25 29 | 31 20 | 33 18 | 28 42 | 29 29 | 32 15 | 02 10 | 02 14 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | 28 34 | | | | | | | |
| 23.7 | | | | 29 22 | 31 20 | 32 18 | | | | | |
| 20.7 | 32 18 | | | 32 29 | 32 26 | 32 24 | | | | | |
| 18.3 | 31 24 | 31 20 | | 32 16 | 34 20 | 35 23 | 02 14 | 02 15 | | | |
| 15.9 | 33 16 | 31 15 | 34 18 | 35 14 | 36 32 | 36 27 | 04 17 | 02 18 | | | |
| 13.5 | 34 10 | 33 12 | 02 18 | 36 10 | 02 20 | 02 19 | 06 23 | 05 27 | | | |
| 12.0 | 33 05 | 05 10 | 04 22 | 02 20 | 03 34 | 02 27 | 06 35 | 07 38 | | | |
| 10.5 | 09 24 | 10 11 | 07 25 | 05 13 | 04 31 | 02 40 | 08 55 | 08 56 | | | |
| 9.0 | 10 27 | 11 25 | 08 30 | 08 19 | 03 23 | 02 47 | 09 60 | 08 58 | | | |
| 7.2 | 12 22 | 12 26 | 09 40 | 09 15 | 03 15 | 02 40 | 09 47 | 09 45 | | | |
| 5.4 | 12 31 | 12 30 | 09 38 | 08 26 | 07 20 | 02 39 | 09 27 | 09 37 | | | |
| 4.2 | 12 39 | 13 27 | 10 29 | 12 24 | 08 14 | 02 26 | 09 26 | 09 34 | | | |
| 3.0 | 12 30 | 13 21 | 11 24 | 11 21 | 13 06 | 06 18 | 10 23 | 09 35 | | | |
| 2.1 | 13 25 | 12 18 | 11 18 | 11 17 | 12 13 | 10 15 | 11 24 | 12 29 | | | |
| 1.5 | 14 18 | 13 21 | 12 23 | 11 20 | 15 16 | 10 14 | 12 29 | 13 26 | | | |
| 0.9 | 13 29 | 13 25 | 13 25 | 14 24 | 13 13 | 10 11 | 12 30 | 14 31 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | | | 09 60 08 67 | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | | Emden | | | | | Hannover | | | | | Essen | | | | | Stuttgart | | | | | München | | | | | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | o212 | | | | | o212 | | | | | o212 | | | | | o212 | | | | | o212 | | | | | o212 | | | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2396 | +60 | | 28 | 36 | | | | | | | | | |
| 30 | 2325 | +65 | | 28 | 18 | | | | | | 2333 | +67 | | 29 | 10 | 2338 | +59 | | | | 2344 | +62 | | 28 | 22 | 2339 | +61 | | 28 | 30 | | | | | |
| 50 | 2018 | +67 | | 30 | 16 | 2029 | +67 | | 31 | 14 | 2022 | +65 | | 32 | 15 | 2024 | +64 | | | | 2028 | +62 | | 31 | 18 | 2024 | +63 | | 32 | 20 | | | | | |
| 70 | 1812 | +65 | | 30 | 12 | 1821 | +62 | | 30 | 11 | 1816 | +64 | | 31 | 14 | 1817 | +63 | | | | 1820 | +61 | | 33 | 19 | 1815 | +61 | | 35 | 29 | | | | | |
| 100 | 1593 | +63 | | 28 | 12 | 1600 | +58 | | 25 | 11 | 1597 | +61 | | 35 | 10 | 1597 | +61 | | 31 | 14 | 1597 | +58 | | 35 | 26 | 1592 | +58 | | 01 | 22 | | | | | |
| 150 | 1338 | +58 | | 03 | 04 | 1342 | +55 | | 34 | 05 | 1341 | +57 | | 05 | 15 | 1341 | +56 | | 01 | 12 | 1338 | +55 | | 36 | 24 | 1335 | +55 | | 02 | 25 | | | | | |
| 200 | 1160 | +69 | +79 | 10 | 29 | 1162 | +64 | | 08 | 16 | 1161 | +63 | | 07 | 19 | 1160 | +63 | | 03 | 12 | 1156 | +58 | +75 | 01 | 17 | 1191 | +54 | | 02 | 28 | | | | | |
| 300 | 0907 | +50 | +62 | 11 | 35 | 0907 | +49 | +62 | 13 | 19 | 0906 | +50 | +65 | 09 | 42 | 0909 | +50 | +61 | 07 | 19 | 0898 | +50 | +68 | 01 | 28 | 0892 | +52 | +69 | 03 | 21 | | | | | |
| 400 | 0713 | +35 | +50 | 11 | 33 | 0712 | +34 | +49 | 11 | 37 | 0712 | +35 | +52 | 09 | 34 | 0711 | +35 | +47 | 09 | 27 | 0709 | +38 | +55 | 01 | 28 | 0699 | +38 | +57 | 07 | 26 | | | | | |
| 500 | 0553 | +24 | +42 | 12 | 29 | 0553 | +24 | +39 | 15 | 21 | 0552 | +23 | +42 | 09 | 28 | 0551 | +22 | +36 | 09 | 13 | 0547 | +26 | +49 | 03 | 27 | 0541 | +26 | +46 | 05 | 20 | | | | | |
| 700 | 0300 | + 8 | +32 | 14 | 21 | 0298 | + 7 | +26 | 12 | 18 | 0298 | + 8 | +39 | 11 | 24 | 0296 | + 7 | +28 | 10 | 15 | 0294 | +10 | +38 | 05 | 10 | 0291 | +12 | +33 | 08 | 09 | | | | | |
| 850 | 0147 | + 3 | +25 | 14 | 29 | 0145 | + 1 | +29 | 14 | 22 | 0149 | + 3 | +22 | 12 | 29 | 0143 | + 1 | +21 | 12 | 21 | 0141 | + 3 | +14 | 11 | 13 | 0140 | + 9 | + 9 | 11 | 14 | | | | | |
| 1000 | 0018 | 0 | + 8 | 12 | 22 | 0015 | 1 | + 3 | 11 | 15 | 0016 | 0 | + 6 | 12 | 19 | 0012 | | | | | 0012 | | | | | 0012 | | | | | | | | | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 039 | | | 29 | 13 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 041 | +63 | | | | 044 | +64 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 069 | +63 | | | | 054 | +61 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 075 | +63 | | | | 083 | +61 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 092 | +61 | | | | 112 | +56 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 099 | +61 | | | | 123 | +57 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 027 | +69 | | 29 | 10 | 114 | +58 | | | | 158 | +55 | | | | | | | | | | | | | |
| | 022 | +67 | | 29 | 28 | | | | | | 031 | +66 | | | | 162 | +55 | | | | 197 | | | 02 | 16 | 025 | +60 | | 28 | 40 | | | | | |
| | 035 | +66 | | | | 060 | +62 | | | | 052 | +65 | | | | 187 | | | 04 | 03 | 250 | +57 | +74 | 02 | 33 | 042 | +64 | | 30 | 17 | | | | | |
| | 066 | +65 | | | | 086 | +62 | | | | 064 | +63 | | | | 228 | +63 | +73 | | | 348 | +44 | +63 | | | 062 | +61 | | | | | | | | |
| | 108 | +62 | | | | 116 | | | 22 | 04 | 080 | +64 | | | | 230 | +59 | +69 | 04 | 11 | 381 | +39 | +59 | 01 | 22 | 073 | +61 | | 35 | 30 | | | | | |
| | 125 | +57 | | | | 126 | +56 | | | | 091 | +63 | | | | 263 | +56 | +67 | | | 394 | +39 | +56 | | | 112 | | | 02 | 19 | | | | | |
| | 185 | +63 | | | | 151 | +59 | | | | 119 | +57 | | | | 395 | | | 10 | 29 | 468 | | | 04 | 33 | 140 | +56 | | | | | | | | |
| | 216 | +66 | +77 | | | 171 | +60 | | | | 182 | +59 | | | | 416 | +33 | +49 | | | 600 | | | 02 | 19 | 159 | +53 | | | | | | | | |
| | 250 | +59 | +70 | 11 | 40 | 250 | +58 | +70 | 12 | 22 | 204 | +64 | | | | 489 | +23 | +36 | | | 630 | +13 | +40 | | | 172 | +56 | | | | | | | | |
| | 254 | +58 | +69 | | | 291 | +51 | +64 | | | 250 | +59 | +72 | 08 | 28 | 532 | +18 | +33 | | | 642 | +13 | +36 | | | 213 | +56 | | | | | | | | |
| | 287 | +53 | +65 | | | 352 | +42 | +56 | | | 309 | | | 09 | 42 | 558 | +18 | +30 | | | 665 | | | 01 | 14 | 250 | +56 | | 03 | 34 | | | | | |
| | 437 | +29 | +44 | | | 398 | +34 | +49 | | | 336 | +41 | +57 | | | 600 | | | 10 | 12 | 700 | | | 07 | 09 | 302 | +52 | +69 | 04 | 20 | | | | | |
| | 471 | +27 | +45 | | | 492 | +25 | +38 | | | 522 | +21 | +40 | | | 769 | + 3 | +32 | | | 773 | + 5 | +32 | | | 450 | | | 05 | 30 | | | | | |
| | 543 | +19 | +36 | | | 600 | | | 12 | 13 | 600 | | | 10 | 22 | 798 | + 3 | +30 | | | 788 | + 5 | +27 | 10 | 05 | 532 | +22 | +42 | | | | | | | |
| | 575 | +17 | +31 | | | 648 | +10 | +25 | | | 632 | +12 | +44 | | | 800 | | | 12 | 19 | 900 | | | 10 | 08 | 547 | +24 | +44 | | | | | | | |
| | 600 | | | 13 | 23 | 740 | + 5 | +28 | | | 900 | | | 12 | 25 | 810 | + 3 | +28 | | | 829 | + 3 | +21 | 11 | 14 | 600 | | | 06 | 07 | | | | | |
| | 729 | + 6 | +33 | | | 800 | | | 15 | 22 | 802 | + 4 | +30 | | | 841 | + 1 | +25 | | | 840 | + 4 | +15 | | | 642 | | | 06 | 05 | | | | | |
| | 800 | + 5 | +29 | 15 | 29 | 818 | + 2 | +30 | | | 841 | + 3 | +23 | | | 862 | + 1 | +18 | | | 861 | + 2 | +12 | | | 707 | +12 | +32 | | | | | | | |
| | 900 | 0 | +21 | | | 900 | | | 14 | 28 | 871 | + 3 | +18 | | | 890 | 0 | +17 | | | 974 | | | 12 | 11 | 770 | + 7 | +22 | | | | | | | |
| | 902 | | | 14 | 29 | 911 | | | 14 | 29 | 900 | | | 13 | 30 | 891 | | | 14 | 23 | 878 | + 6 | + 6 | | | 800 | + 7 | +11 | 11 | 14 | | | | | |
| | 925 | + 2 | +17 | | | 928 | 1 | +14 | | | 911 | | | 13 | 30 | 909 | + 2 | + 8 | | | 896 | + 5 | + 5 | | | 839 | +10 | +10 | 11 | 15 | | | | | |
| | 973 | 2 | + 5 | | | 955 | + 2 | + 7 | | | 947 | + 3 | + 6 | | | 996 | 4 | + 3 | 09 | 13 | 976 | 2 | + 5 | 15 | 06 | 840 | | | 11 | 15 | | | | | |
| | 016 | 2 | + 6 | 12 | 13 | 019 | 2 | + 1 | 11 | 12 | 014 | 1 | + 9 | 12 | 16 | | | | | | | | | | | 950 | + 1 | + 2 | 07 | 06 | | | | | |
| Tropopause | 197 | +69 | +79 | 10 | 26 | 217 | +66 | +77 | 09 | 20 | 226 | +54 | +77 | 07 | 20 | 206 | +64 | +74 | 03 | 13 | 228 | +61 | +77 | 02 | 40 | 256 | +57 | +72 | 03 | 34 | | | | | |
| Maxwind | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | 0310 | | | | | | | | | | 0311 | | | | | 0314 | | | | | 0318 | | | | | 0315 | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0423 | | | | | 0429 | | | | | 0426 | | | | | 0427 | | | | | 0431 | | | | | 0432 | | | | | | | | | |
| 100/200 | 0433 | | | | | 0438 | | | | | 0436 | | | | | 0437 | | | | | 0441 | | | | | 0441 | | | | | | | | | |
| 200/500 | 0607 | | | | | 0609 | | | | | 0509 | | | | | 0609 | | | | | 0509 | | | | | 0610 | | | | | | | | | |
| 500/1000 | 0535 | | | | | 0538 | | | | | 0536 | | | | | 0539 | | | | | 0538 | | | | | 0529 | | | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | o218 | | o219 | | o218 | | o218 | | o218 | | o218 | | o212 | | o218 | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt km | 26.7 | | 22.5 | | 23.7 | | 26.7 | | 26.1 | | 21.o | | 15.9 | | 24.o | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 36 | | 3o 26 | | 3o 24 | | 28 4o | | 29 26 | | 3o 12 | | o3 24 | | 3o 28 | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 28 36 | | | | | | 28 41 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 3o 15 | | | | 3o 24 | | 29 27 | | 29 27 | | | | | | 3o 28 | | | | | | | | | |
| 20,7 | 3o 3o | | 3o 21 | | 3o 2o | | 31 2o | | 31 24 | | 3o 13 | | | | 31 17 | | | | | | | | | |
| 18,3 | 31 2o | | 3o 15 | | 3o 13 | | 3o 14 | | 33 24 | | 34 23 | | | | 32 15 | | | | | | | | | |
| 15,9 | 28 2o | | 28 11 | | 33 15 | | 3o 19 | | 33 22 | | 35 29 | | o3 24 | | 35 15 | | | | | | | | | |
| 13,5 | 19 o9 | | 27 o7 | | o4 o9 | | 32 o8 | | 34 17 | | 35 19 | | o5 26 | | o5 15 | | | | | | | | | |
| 12,0 | 13 o9 | | 14 o4 | | o7 1o | | 34 o5 | | 36 22 | | 35 21 | | 1o 26 | | o8 2o | | | | | | | | | |
| 10,5 | 12 18 | | 13 o6 | | o5 18 | | 35 17 | | 36 29 | | 35 34 | | 1o 42 | | o8 28 | | | | | | | | | |
| 9,0 | 13 2o | | 13 11 | | o9 27 | | o2 o5 | | 35 39 | | 36 31 | | o9 49 | | o7 36 | | | | | | | | | |
| 7,2 | 12 26 | | 13 18 | | o9 23 | | o6 13 | | o1 16 | | o4 3o | | o9 41 | | o7 38 | | | | | | | | | |
| 5,4 | 12 16 | | 12 11 | | o9 24 | | o6 12 | | o4 11 | | o6 24 | | o9 42 | | o8 35 | | | | | | | | | |
| 4,2 | 13 19 | | 13 1o | | o9 28 | | o6 14 | | o1 12 | | o6 18 | | 1o 41 | | 1o 31 | | | | | | | | | |
| 3,0 | 14 21 | | 14 13 | | 11 23 | | o6 1o | | 34 1o | | o1 11 | | 12 35 | | 12 26 | | | | | | | | | |
| 2,1 | 14 16 | | 15 15 | | 12 21 | | 11 13 | | 18 o3 | | 11 o9 | | 12 27 | | 12 24 | | | | | | | | | |
| 1,5 | 14 21 | | 16 17 | | 12 33 | | 15 15 | | 12 14 | | o7 11 | | 13 26 | | 12 23 | | | | | | | | | |
| 0,9 | 14 26 | | 15 22 | | 13 23 | | 11 12 | | 11 13 | | 35 o5 | | 12 25 | | 12 26 | | | | | | | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 62

Sonnabend, den 2. März 1968

## Deutsche Feuerschiffe

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo02 | 81524 | 97o22 | 2o4o1 | +++++ | 5o7o3 | 3++++ | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo02 | o1317 | 97o22 | 2o1oo | oo9oo | 527o3 | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo02 | o1223 | 97o2o | 1940o | oo9oo | 527o7 | 3o5o2 | | | 7oo++ | 1o29+ |
| 9 | 1oo02 | o1421 | 97o2o | 1935o | oo9oo | 518o1 | 3o5o2 | | | | |
| 12 | 1oo02 | o1222 | 97o2o | 1881 | oo9oo | 52665 | 3o5o2 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo02 | o1217 | 97o2o | 1783 | oo9oo | oo71o | 3o5o2 | | | | |
| 18 | 1oo02 | o1217 | 97o2o | 1853 | oo9oo | o13o7 | 3o5o2 | | | 7oo++ | 1o29+ |
| 21 | 1oo02 | o1321 | 97o2o | 183o2 | oo9oo | 518o2 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo03 | o1124 | 97o21 | 213o1 | oo9oo | 51816 | 3++o3 | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo03 | o1224 | 97o2o | 2o2o1 | oo9oo | oo711 | 3++o3 | | | | |
| 6 | 1oo03 | o122o | 97o2o | 2115o | oo9oo | o22o9 | 3++o2 | | | 7oo++ | 1o28+ |
| 9 | 1oo03 | o1322 | 97o2o | 21o51 | oo9oo | o17o1 | 3o4o3 | | | | |
| 12 | 1oo03 | o1318 | 97o2o | 2o5o2 | oo9oo | o17o5 | 3++o3 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo03 | o1119 | 97o2o | 1883 | oo9oo | o1617 | 3++o2 | | | | |
| 18 | 1oo03 | o1121 | 97o2o | 1883 | oo9oo | o1400 | 3++o2 | | | 7oo++ | 1o31+ |
| 21 | 1oo03 | o1325 | 98o2o | 1921 | oo9oo | o22o4 | 3++o2 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo04 | 41226 | 97o12 | 2oo02 | +++++ | 5o815 | 3++++ | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo04 | 21421 | 98o1o | 2oo02 | +++++ | 5o6oo | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo04 | 11424 | 98o1o | 1921 | +++++ | 517o8 | 3++++ | | | 7oo++ | 1o3o+ |
| 9 | 1oo04 | 21424 | 98o1o | 192o1 | 2o94o | 5o4oo | 3o5o3 | | | | |
| 12 | 1oo04 | 11424 | 98o2o | 191o1 | oo9o2 | oo8o1 | 3o5o3 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo04 | o1423 | 98o2o | 1723 | oo9oo | o1719 | 3o5o3 | | | | |
| 18 | 1oo04 | o1422 | 9.o2o | 1883 | oo9oo | oo3o6 | 3o5o3 | | | 7oo++ | 1o37+ |
| 21 | 1oo04 | o1423 | 98o2o | 1882 | oo9oo | oo4oo | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 06.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo05 | o112o | 97o1o | 21oo1 | oo9oo | 5181o | 3++o2 | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo05 | o1121 | 97o2o | 2o3o1 | oo9oo | 517o7 | 3++o2 | | | | |
| 6 | 1oo05 | o1122 | 98o2o | 2o851 | oo9oo | 54oo5 | 3++o2 | | | 7oo++ | 1o25+ |
| 9 | 1oo05 | o1127 | 97o2o | 2o151 | oo9oo | 537o7 | 3o3o2 | | | | |
| 12 | 1oo05 | o1122 | 97o2o | 2o1o1 | oo9oo | 534oo | 3o3o2 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo05 | o112o | 98o2o | 1873 | oo9oo | 52714 | 3o3o2 | | | | |
| 18 | 1oo05 | o1123 | 97o2o | 1872 | oo9oo | 524oo | 3o3o2 | | | 7oo++ | 1o29+ |
| 21 | 1oo05 | o1121 | 98o2o | 192o1 | oo9oo | 532o5 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1oo06 | o1119 | 98o2o | 2940o | oo9oo | 51807 | 3o3o2 | | | 7oo++ | |
| | 1oo06 | o1419 | 98o2o | 243oo | oo9oo | 52706 | 3o3o2 | | | | |
| | 1oo06 | o1418 | 98o2o | 2445o | oo9oo | 5131o | 3o3o2 | | | 7oo++ | 1ooo5+ |
| | 1oo06 | o1421 | 97o2o | 2485o | oo9oo | 532o4 | 3o4o2 | | | | |
| | 1oo06 | o1219 | 98o2o | 2445o | oo9oo | 537o4 | 3o3o2 | | | 7oo++ | |
| | 1oo06 | o112o | 98o2o | 227o1 | oo9oo | 52817 | 3o3o2 | | | | |
| | 1oo06 | o1221 | 98o2o | 2210 | oo9oo | 52606 | 3o3o2 | | | 7oo++ | 1oo7+ |
| | 1oo06 | o1425 | 98o2o | 2260 | oo9oo | 5310 | 3o3o3 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | QTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99636 | 7o327 | o2oo4 | 42131 | 97888 | oo8oo | 4940o | oo6o5 | o5852 | 1o468 | 3o7o5 | 2ooo7 |
| 99637 | 7o326 | o2o34 | 62125 | 97o18 | o65o1 | 6964+ | oo615 | o5752 | 1o482 | 3o7o5 | 21oo8 |
| 99636 | 7o328 | 8o264 | 72037 | 97218 | o2802 | 794++ | 51837 | o5552 | 1o482 | 3o8o8 | 2191o |
| 99636 | 7o328 | o2o94 | 82532 | 96278 | o19oo | 853++ | 51503 | o5951 | 1o484 | 3o81o | 21912 |
| 99635 | 7o329 | o2124 | 62728 | 98o38 | o4952 | 35426 | 51320 | o6459 | 1o473 | 3o6o5 | 2481o |
| 99635 | 7o33o | o2154 | 72836 | 98o32 | o5452 | 11472 | 51305 | o6557 | 1o487 | 3o8o6 | 2481o |
| 99634 | 7o33o | o2184 | 72730 | 98o22 | o6354 | 784++ | 511o9 | o6757 | 1o46o | 3o8o7 | 2481o |
| 99634 | 7o331 | o2214 | 62932 | 97o32 | o7354 | 5843+ | oo3o2 | o6758 | 1o47o | 3o8o9 | 24812 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 7o51o | o2oo4 | 72422 | 98o22 | 133oo | 64508 | oo214 | o++56 | 1o351 | 3o8o8 | |
| 99565 | 7o5o8 | o2o34 | 82212 | 98o22 | 14ooo | 845++ | oooo7 | o++58 | 1o35o | 3o9o7 | |
| 99565 | 7o5o8 | o2o64 | 81216 | 96718 | 117oo | 873++ | oo823 | o++52 | 1o352 | 3o5o3 | 23806 |
| 99564 | 7o5o9 | o2o94 | 81137 | 96717 | o54o1 | 6732+ | oo864 | 3++51 | 1o357 | 3o6o7 | |
| 99565 | 7o51o | o2124 | 81237 | 96617 | 98103 | 67.2+ | oo773 | o++53 | 1o356 | 3o6o7 | |
| 99564 | 7o511 | o2154 | 81435 | 95616 | 92105 | 6732+ | oo76o | o+++4 | 1o351 | 3o8o9 | |
| 99564 | 7o5o8 | o2184 | 81436 | 95616 | 9866 | 6732+ | oo753 | o+++4 | 1o351 | 3o911 | |
| nil | | | | | | | | | | | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 7o356 | o2oo4 | 32814 | 98o28 | 271o4 | 3450o | oo22o | o++52 | 1o611 | 3o5o2 | 28806 |
| 99527 | 7o356 | o2o34 | 22618 | 98o2o | 2770+ | 25508 | oooo5 | o++52 | 1o582 | 3o8o2 | 28805 |
| 99527 | 7o355 | o2o64 | 2oooo | 98o2o | 2o8o4 | 2550o | oo31o | o++52 | 1o66o | 3oooo | 28805 |
| 99528 | 7o356 | o2o94 | 61603 | 98o3o | 2870+ | 51505 | oo7o1 | o++51 | 1o66o | 3o3o1 | 2885 |
| 99528 | 7o356 | o2124 | 61514 | 98o21 | 2765 | 41501 | oo812 | o+++3 | 1o65o | 3o3o1 | 31804 |
| 99527 | 7o357 | o2154 | 81517 | 98o22 | 25906 | 1o937 | oo817 | o+++3 | 1o657 | 3o4o2 | 31806 |
| 99529 | 7o356 | o2184 | 81526 | 98o32 | 2270 | 2o949 | oo732 | o+++4 | 1o67o | 3oo6o | 31704 |
| nil | | | | | | | | | | | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 7o41o | o2oo3 | oo825 | 98o22 | 18213 | 614oo | 11oo3 | o++11 | 11566 | 3o8o5 | |
| 99440 | 7o41o | o2o33 | 61225 | 98o22 | 18213 | 614oo | oo5oo | o++12 | 11566 | 3o7o5 | |
| 99440 | 7o41o | o2o63 | 71325 | 97258 | 17313 | 725oo | oo8o9 | o++12 | 11563 | 3o4o3 | o87o3 |
| 99440 | 7o41o | o2o93 | 71327 | 98o22 | 15415 | 5253o | oo819 | o++12 | 11562 | 3o4o4 | o87o5 |
| 99440 | 7o41o | o2123 | 81329 | 98258 | 15815 | 42537 | oooo3 | o++13 | 11560 | 3o5o5 | |
| 99441 | 7o41o | o2153 | 81436 | 97152 | 13315 | 6747+ | 81725 | o++13 | 11560 | 3o5o5 | |
| 99441 | 7o41o | o2183 | 81643 | 98o28 | 99415 | 2742+ | oo739 | o++12 | 11562 | 3o6o7 | |
| nil | | | | | | | | | | | |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 7o481 | o2oo4 | 22113 | 98o2o | 18317 | 2140o | oo212 | o5114 | 11818 | 3o5o5 | |
| 99349 | 7o481 | o2o34 | 1172o | 98o2o | 16117 | 1140o | oo822 | o5114 | 11836 | 3o5o5 | |
| 99349 | 7o48o | o2o64 | 61722 | 98o31 | 13918 | 6240o | oo722 | oo516 | 11800 | 3o5o6 | |
| 99349 | 7o48o | o2o94 | 81823 | 98o22 | 12o18 | 2247+ | oo719 | oo217 | 1790o | 3o5o6 | |
| 99350 | 7o497 | o2124 | 81728 | 98o22 | o8919 | 3737+ | oo631 | oo217 | 11780 | 3o5o7 | |
| 99351 | 7o479 | o2154 | 81827 | 97802 | oo818 | 873++ | ooooo | oo218 | 11789 | 3o5o7 | |
| 99353 | 7o478 | o2184 | 82525 | 98258 | o8917 | 6747+ | ooooo | o5216 | 1178o | 3o5o8 | |
| nil | | | | | | | | | | | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | QTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 7o183 | o2oo4 | 73206 | 98o38 | 17504 | 29531 | oo8o1 | o++o2 | 1o3o9 | 3o3o1 | 24806 |
| 99591 | 7o181 | o2o34 | 7oooo | 98o22 | 171o4 | 3563+ | oo8o4 | o+++1 | 1o895 | 3oooo | 24806 |
| 99592 | 7o131 | o2o64 | 7o213 | 98o22 | 17505 | 756++ | oo1o4 | o+++2 | 1o83o | 3o3o2 | 248+6 |
| 99591 | 7o18o | o2o94 | 6o214 | 98152 | 18405 | 32531 | oo3o9 | o+++2 | 1o933 | 3o3o3 | 24806 |
| 99591 | 7o163 | o2124 | 33308 | 99o11 | 2o8o5 | 38400 | 51224 | o+++2 | 1o896 | 3o3o2 | 99+o5 |
| 99590 | 7o187 | o2154 | 43208 | 99251 | 22oo6 | 4940o | 51212 | o+++3 | 1o941 | 2o2o1 | 99+o4 |
| 99589 | 7o19o | o2184 | 82620 | 99158 | 21705 | 42403 | 51503 | o+++1 | 1o958 | 3o2o3 | 99+o5 |
| 99588 | 7o191 | o2214 | 82726 | 99o32 | 21806 | 3857+ | 51oo1 | o+++3 | 1o932 | 3o4o4 | 28806 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 7o198 | o2oo4 | 72823 | 98868 | 24567 | 7854+ | 6o3o1 | o54o1 | 1o954 | 3o665 | 79423 |
| 99526 | 7o137 | o2o34 | 73o22 | 97o28 | 247o7 | 785++ | oo2o2 | o56o1 | 1o999 | 3o6o6 | |
| 99526 | 7o196 | o2o64 | 83o22 | 97o18 | 249o7 | 885++ | oo3o2 | o555o | 11o36 | 3o6o7 | |
| 99525 | 7o196 | o2o94 | 33124 | 98o11 | 264o7 | 3252 | oo215 | o55o1 | 11o14 | 3o669 | |
| 99525 | 7o196 | o2124 | 43224 | 98o11 | 283o7 | 425oo | 61219 | o5751 | 11o61 | 3o6o9 | 24oo4 |
| 99525 | 7o197 | o2154 | 63323 | 98151 | 292o8 | 6940o | 71oo3 | o55oo | 11o3o | 3o6o7 | |
| 99526 | 7o199 | o2184 | 43219 | 98o11 | 3oo07 | 4940 | oo3o8 | o56oo | 1o991 | 3o6o6 | |
| 99526 | 7o2o1 | o2214 | 43318 | 98o11 | 31507 | 3940 | oo315 | o55oo | 1o972 | 3o6o6 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 7o158 | o2oo4 | 2o115 | 97o2o | 22611 | 2850o | oo117 | o51o5 | 11192 | 3o8o6 | |
| 99450 | 7o159 | o2o34 | oo3o4 | 97o1o | 2631o | oo9oo | oo21o | o52o4 | 11186 | 3o8o6 | |
| 99450 | 7o159 | o2o64 | 3o315 | 97o2o | 2501o | 3850o | oo214 | o53o4 | 112o7 | 3o8o5 | |
| 99450 | 7o159 | o2o34 | 3o413 | 97o2o | 2591o | 3850o | oo3o9 | o53o3 | 112o7 | 3o8o5 | |
| 99449 | 7o157 | o2124 | 6o311 | 98o21 | 2781o | 12506 | oo219 | o52oo | 11177 | 3o8o4 | |
| 99448 | 7o157 | o2154 | 5o31o | 98o12 | 27o1o | 48505 | oo7o8 | o53o1 | 112o3 | 3o8o4 | |
| 99448 | 7o156 | o2184 | 7o414 | 98o12 | 2631o | 28547 | oo7o7 | o535o | 112o3 | 3o8o6 | |
| 99447 | 7o157 | o2114 | 8o416 | 98o32 | 2741o | 2850 | oo311 | o54o2 | 112o1 | 3o8o3 | |

## Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99527 | 7o356 | o2oo4 | |
| 99450 | 7o158 | o2oo4 | 7oo++ |
| 99525 | 7o196 | o2124 | 7oo++ |
| 99449 | 7o157 | o2124 | 7oo++ |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 62 Sonnabend, den 2. März 1968

Meldungen vom 2.3.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99597 | 1oo6o | o2oo3 | 91318 | 95414 | 23oo1 | +++++ | 32400 | o57++ | 3++03 |
| 99333 | 7o589 | o2oo3 | 82252 | 91656 | 97218 | +++++ | 51513 | oo318 | +++++ |
| 99244 | 5o446 | o2o34 | 11213 | 98o2o | 15o24 | 11500 | 828o2 | o512o | 3o3o2 |
| 99576 | 1oo65 | o2o63 | 81418 | 97o22 | 221o2 | +++++ | 327o5 | o53++ | 3++03 |
| 99634 | 1oo66 | o2o63 | 72218 | 96o22 | 192o4 | 9++++ | 542o3 | o55o2 | 3o7o6 |
| 99596 | 1oo46 | o2o73 | 81618 | 961o4 | 215o2 | 9++++ | 437++ | o58++ | 3o5o4 |
| 99553 | 7o332 | o2o64 | 22924 | 98o2o | 26oo3 | 22400 | 2321o | o5851 | 3o4o3 |
| 99627 | 7o174 | o2o83 | 932o9 | 98o21 | 171o3 | 9++++ | 63206 | o61++ | 3o8o3 |
| 99225 | 7o226 | o2oo3 | 3o418 | 99o2o | 19419 | 31500 | 53400 | ooo16 | 3o5o3 |
| 99211 | 7o232 | o2o63 | 3o418 | 98o21 | 16219 | 31500 | 53515 | o5115 | 3o5o3 |
| 99211 | 7o172 | o2o63 | oo418 | 98o2o | 12517 | oo9oo | 44714 | o++15 | 3o6o2 |
| 99615 | 7o142 | o2693 | 63313 | 98268 | 152o2 | +++++ | +++++ | o64++ | +++++ |
| 99592 | 1oo46 | o2o93 | 81624 | 961o4 | 212o2 | 9++++ | 437o3 | o58++ | 3o5o5 |
| 99612 | 1oo42 | o2o93 | 81627 | 96808 | 2o5o3 | 753++ | 53400 | o53o2 | 3o5o5 |
| 99503 | 7oo97 | o2o93 | 33513 | 98o2o | 228o9 | 31300 | +++++ | +++++ | +++++ |
| 99502 | 7o141 | o2o93 | 63209 | 98o21 | 2586o | 3144+ | 24400 | o53o3 | 3++01 |
| 99680 | 1o1o2 | o2o93 | 62744 | 98o28 | 14oo1 | 9++++ | oo2o5 | o6o++ | 3++08 |
| 99534 | 1oo5o | o2693 | 4o911 | 98o12 | 16700 | +++++ | +++++ | o59++ | +++++ |
| 99408 | 7o337 | o2o93 | 7o511 | 97o31 | 16115 | 5632+ | 64131 | o5112 | 3o3o1 |
| 99646 | 1oo85 | o2o93 | 8990o | 97o25 | 197++ | 9++++ | 62400 | +++++ | +++++ |
| 99632 | 7o223 | o2693 | 6o9o3 | 97268 | 15805 | +++++ | +++++ | o53++ | +++++ |
| 99633 | 7o248 | o2693 | 6223o | 98o22 | 1o5o4 | +++++ | +++++ | o6o++ | +++++ |
| 99644 | 7o351 | o2o93 | 82824 | 97o28 | o2o57 | 82300 | oo2o8 | o6+++ | jo6o6 |
| 99198 | 7o239 | o2123 | 3o418 | 99o2o | 17o22 | 31500 | 53400 | oo216 | 3o5o3 |
| 99635 | 7o257 | o2123 | 82o44 | 96818 | o66o4 | +++++ | oo724 | o58++ | +++++ |
| 99680 | 1o1o2 | o2123 | 52944 | 98o22 | 16oo2 | +++++ | oo22o | o59++ | 3++08 |
| 99633 | 7o253 | o2723 | 82333 | 961o8 | o8oo4 | +++++ | +++++ | o58++ | +++++ |
| 99552 | 1oo3o | o2723 | 81413 | 97o27 | 1740o3 | +++++ | +++++ | o57++ | +++++ |
| 99629 | 7o194 | o2113 | 5320o5 | 98o21 | 171o3 | +++++ | 63400 | o61++ | 3o8o1 |
| 99536 | 1oo58 | o2723 | 41o13 | 98o12 | 1710o1 | +++++ | +++++ | o71++ | +++++ |
| 99644 | 7o54o | o2723 | 7305o5 | 98o22 | 16866 | +++++ | +++++ | o84++ | +++++ |
| 99525 | 7o518 | o2123 | 81433 | 98244 | 894o3 | +++++ | oo747 | oo5++ | +++++ |
| 99520 | 7o517 | o2723 | 81237 | 97642 | 88602 | +++++ | +++++ | oo5++ | +++++ |
| 99629 | 7o2oo | o2723 | 62313 | 98o22 | 14jo4 | +++++ | +++++ | o57++ | +++++ |
| 99571 | 1oo71 | o2123 | 11424 | 98o1o | 21oo4 | +++++ | 32708 | ooo++ | 3++04 |
| 9960? | 1oo42 | o2123 | 8163o | 9625o | 2113o3 | 6732+ | 42106 | o53o1 | 3o5o6 |
| 99644 | 7o351 | o2123 | 1273o | 98o2o | o2856 | 1o94o | oo2od | o63++ | 3o6o6 |
| 99592 | 7o156 | o2123 | 53oo5 | 98o22 | 19507 | +++++ | 63218 | o56++ | +++++ |
| 99482 | 7o17o | o2123 | 8320o5 | 98o22 | 3o211 | 31524 | 242o7 | o53o3 | 3++p1 |
| 99587 | 1oo48 | o2123 | 8153o | 961o4 | 2o9o2 | +++++ | 437o3 | o58++ | 3o6o6 |
| 99405 | 7o347 | o2123 | 7o713 | 98o22 | 17517 | 783++ | 64314 | o5o13 | 3o3o2 |
| 99425 | 7o43o | o2123 | 71724 | 98o12 | 1o116 | 753++ | 13608 | ooo12 | 3o3o3 |
| 99581 | 7oo15 | o2123 | 81211 | 98o22 | 16oo5 | +++++ | 34400 | o54++ | +++++ |
| 99578 | 7ooo7 | o2123 | 814o9 | 9665o | 16oo7 | +++++ | 337o3 | oo2++ | 3o4o2 |
| 99625 | 7o257 | o2123 | 82437 | 97727 | o75o2 | 853++ | 72738 | o65++ | 3o7jo |
| 99527 | 7o517 | o2723 | 81324 | 97o26 | 871o3 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ |

| 99LLL QLLLL YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 7o518 | o2723 | 91233 | 95837 | 87oo2 | +++++ | +++++ | oo2++ | +++++ |
| 99502 | 79127 | o2123 | 33111 | 98o1o | 25812 | +++++ | 24400 | oo1o4 | 3++o1 |
| 99331 | 7o591 | o2o33 | 82544 | 97626 | 98o18 | +7+2+ | 51208 | oo112 | 3++o8 |
| 99331 | 7o591 | o2o63 | 72452 | 96979 | ooo15 | 794++ | 5o22o | o541o | 3o6o8 |
| 99331 | 7o591 | o2o93 | 62552 | ++o22 | o3o16 | 6++++ | 5123o | o53o9 | +++++ |
| 99332 | 7o591 | o2123 | 52637 | 97168 | o5516 | 525++ | 51225 | o5213 | 3o6o8 |
| 99581 | 1oo5o | o2153 | 81327 | 961o4 | 19oo4 | +++++ | 43719 | o53++ | 3o6o6 |
| 99428 | 7o422 | o2153 | 71727 | 98o22 | 1o115 | 13572 | 13400 | o5112 | 3o4o5 |
| 99581 | 7o268 | o2153 | 82624 | 98o22 | 24505 | 857++ | 23705 | o55o2 | 3o3o3 |
| 99332 | 7o592 | o2153 | 42537 | 98o16 | o7216 | 425++ | 61217 | o531o | 3o6o8 |
| 99402 | 7o357 | o2153 | 3o6o9 | 98o1o | 16319 | 13442 | 64812 | oo613 | 3o1o1 |
| 99622 | 1oo45 | o2153 | 81918 | 97o22 | 1810+ | +++++ | 54718 | o55o2 | 3o5o3 |
| 99643 | 7o353 | o2153 | 72744 | 98o32 | o4o58 | 7o955 | oo212 | o66++ | 3o81o |
| 99562 | 7o247 | o2153 | 82718 | 97252 | 26505 | +++++ | 23802 | o584+ | +++++ |
| 99602 | 1oo42 | o2153 | 81530 | 97258 | 19803 | 7732+ | 42713 | o5400 | 3o5o6 |
| 99558 | 7o296 | o2154 | 53418 | 98o21 | 28706 | 52400 | 23oo2 | o5351 | 3o4o2 |
| 99557 | 7o2o6 | o2124 | 62815 | 98o31 | 2850+ | 3843+ | 23205 | o5651 | 3o4o2 |
| 99567 | 1oo7o | o2183 | o1424 | 98o2o | 2ooo2 | oo9oo | 32400 | o54++ | 3++o3 |
| 99684 | 1o113 | o2783 | 42713 | 97o12 | 17800 | +++++ | +++++ | o62++ | +++++ |
| 99597 | 1oo42 | o2183 | 71830 | 97o12 | 18903 | 794++ | 42707 | o52o2 | 3o6o6 |
| 99459 | 7o11o | o2183 | 7o418 | 97oj1 | 24511 | 9++++ | 14720 | o52o5 | 3++o2 |
| 99526 | 7o517 | o2783 | 81337 | 96636 | 7810+ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ |
| 99183 | 7o244 | o2183 | 1o215 | 99o2o | 14o21 | 11500 | 44721 | o5116 | 3o4o2 |
| 99598 | 7o2oo | o2183 | 82324 | 98o28 | 19oo6 | 823++ | 23710 | o58++ | +++++ |
| 99296 | 7o634 | o2183 | 3263o | 98o11 | 1432o | 1124o | 13720 | oo211 | 3++o5 |
| 99372 | 7o545 | o2183 | 82444 | 96162 | 98o14 | 4922+ | 62021 | o5712 | 3o7o8 |
| 99338 | 7o425 | o2183 | 81813 | 98o32 | 17o19 | 855++ | 2370j | oo118 | 3o5o2 |
| 99592 | 7o185 | o2183 | 72613 | 98258 | 214o6 | 9++++ | 63400 | o57++ | +++++ |
| 99432 | 7o414 | o2183 | 8163o | 98o22 | o8916 | 2731+ | 13712 | ooo12 | 3o6o5 |
| 99399 | 7o367 | o2183 | 612o9 | 98o11 | 16216 | 15246 | 647o1 | o5111 | 3o1o1 |
| 99332 | 7o599 | o2183 | 72644 | 97258 | o6516 | 795++ | 617o7 | o53o8 | 3o6o9 |
| 99333 | 7o338 | o2183 | 2330 | 99o2o | 17519 | 2260o | 53400 | o5115 | 3o3o2 |
| 99457 | 7o12o | o2183 | 7o118 | 98152 | 27o11 | 29214 | 54215 | oo2o9 | 3o7o4 |
| 99635 | 7o256 | o2183 | 82644 | 96848 | o4oo1 | 9++++ | oo2o5 | o63++ | +++++ |
| 99500 | 7o1o1 | o2183 | 73113 | 97256 | 2450j | 733++ | 24703 | o52o5 | 3++o1 |
| 99396 | 7o377 | o2213 | 614o, | 98o22 | 16216 | 25346 | 64400 | o5111 | 3o1o1 |
| 99592 | 1oo42 | o2213 | 81733 | 97o22 | 1720j | 9++++ | 42717 | o52oo | 3o7o7 |
| 99632 | 7o223 | o2213 | 8284o | 961o8 | o54o1 | +++++ | 62214 | o62++ | 3o8o7 |
| 99623 | 7o183 | o2813 | 8264o | 97268 | o45o4 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ |
| 99685 | 1o114 | o2813 | 32413 | 97o21 | 17oo1 | +++++ | +++++ | o6o++ | +++++ |
| 99561 | 7o257 | o2214 | 62417 | 98o22 | 28906 | 644++ | 23501 | o5452 | 3o4o2 |
| 99581 | 7o249 | o2213 | 52724 | 98o11 | 25oo6 | 857++ | 23203 | o57o1 | 3o3o3 |
| 99453 | 7o4o5 | o2213 | 8173o | 98o22 | 1oo15 | 8387+ | 13111 | ooo12 | 3o4o4 |
| 99332 | 7o6oo | o2213 | 62733 | 97o21 | o7816 | 6243+ | o1213 | o541o | 3o6o7 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Famita | | | Ambasador Bay | | | | | | |
| 99575 | 1oo3o | o2oo3 | 81417 | 96o22 | 21404 | 9++++ | oo7o6 | o54++ | 1o566 |
| 99575 | 1oo3o | o2o33 | 81417 | 96o22 | 2o7o4 | 9++++ | oo7o7 | o53++ | 1o552 |
| 99575 | 1oo3o | o2o63 | 81316 | 96o22 | 19903 | 9++++ | oo7o8 | o55++ | 1o56o |
| nil | | | | | | | | | |
| 99575 | 1oo3o | o2123 | 81418 | 96o22 | 18804 | 884++ | oo7o9 | o54++ | 1o556 |
| 99575 | 1oo3o | o2153 | 8141j | 96o22 | 17504 | 865++ | oo713 | o54++ | 1o557 |
| 99583 | 1oo42 | o2183 | 41324 | 97o22 | 18202 | 79660 | 53203 | o53++ | 1o4o4 |
| 99579 | 1oo89 | o2213 | 81319 | 97o22 | 17103 | 895++ | 53711 | o55o2 | 1o614 |

| | |
|---|---|
| 99575 | Famita |
| 99575 | Famita |
| 99575 | Famita |
| | |
| 99575 | Famita |
| 99575 | Famita |
| 99583 | Famita |
| 99579 | Famita |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung eine Beschwerden immer an den Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

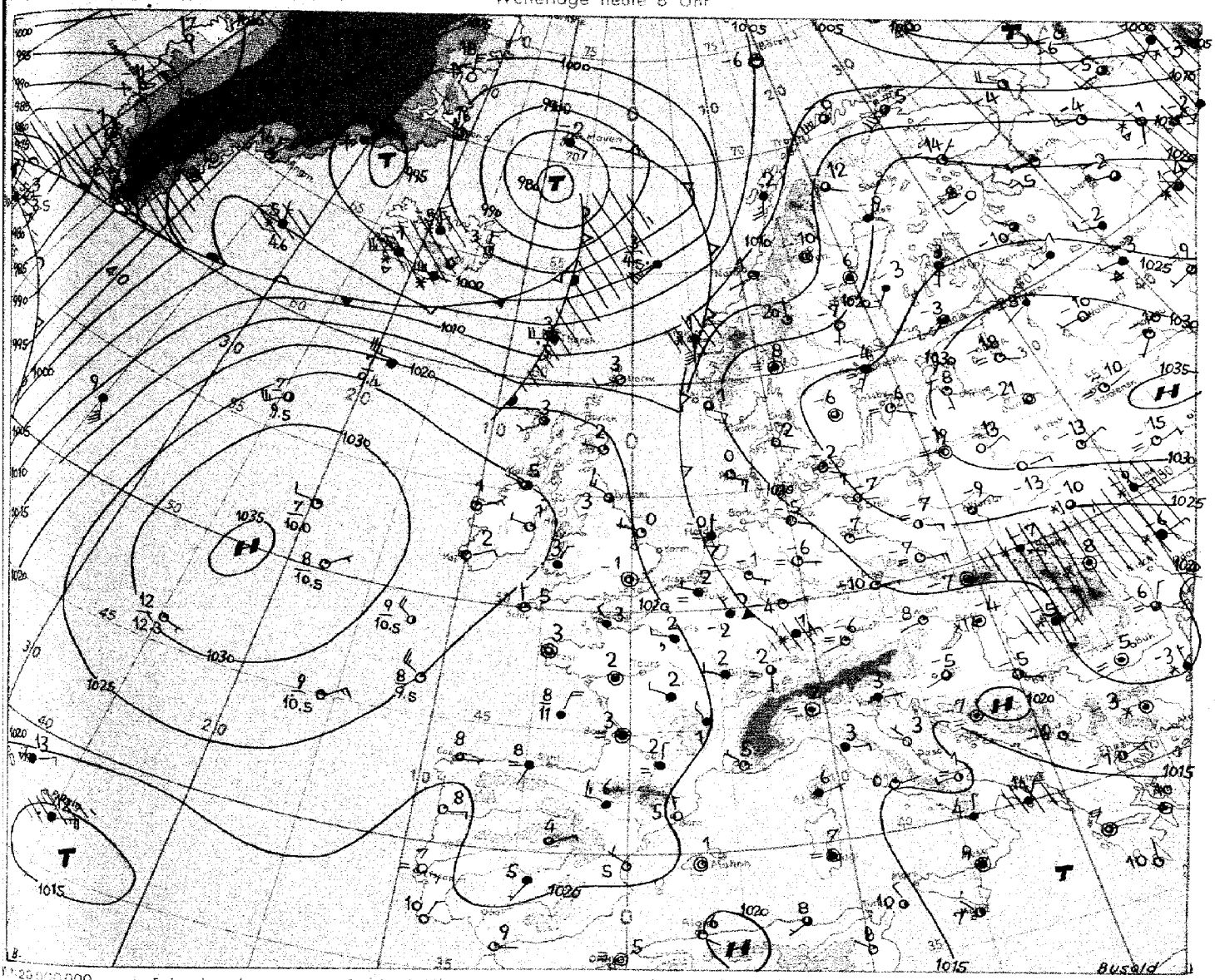
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8031

Jahrgang: 93

Sonntag, den 3. März 1968

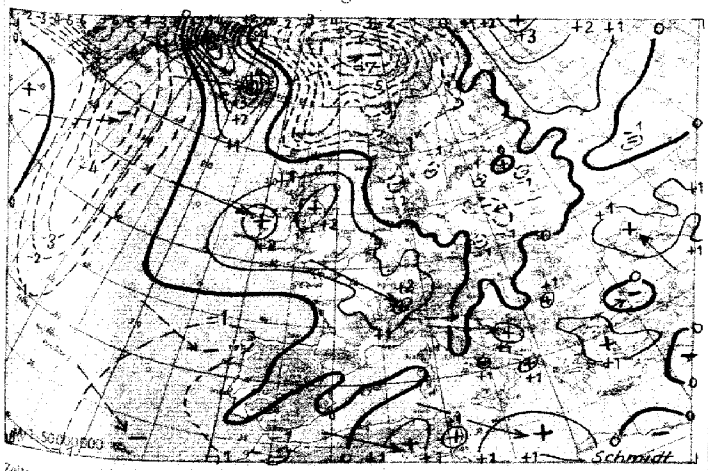
Nummer: 63

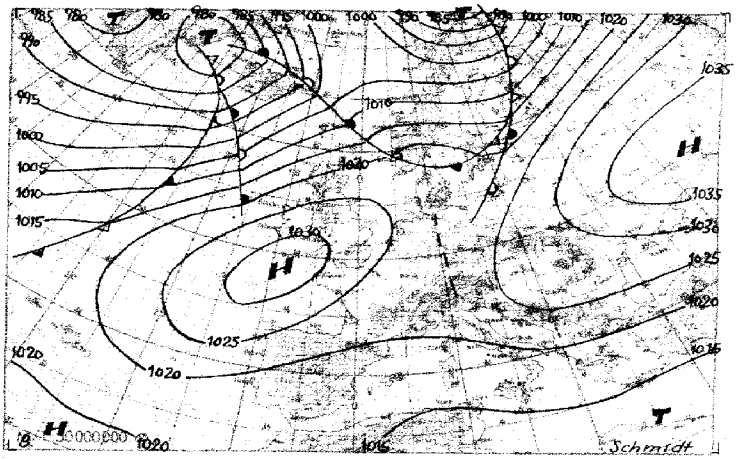
## Wetterlage heute 6 Uhr



1:20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

## Vorhersagekarte für Montag, den 4.3.1968 6 Uhr

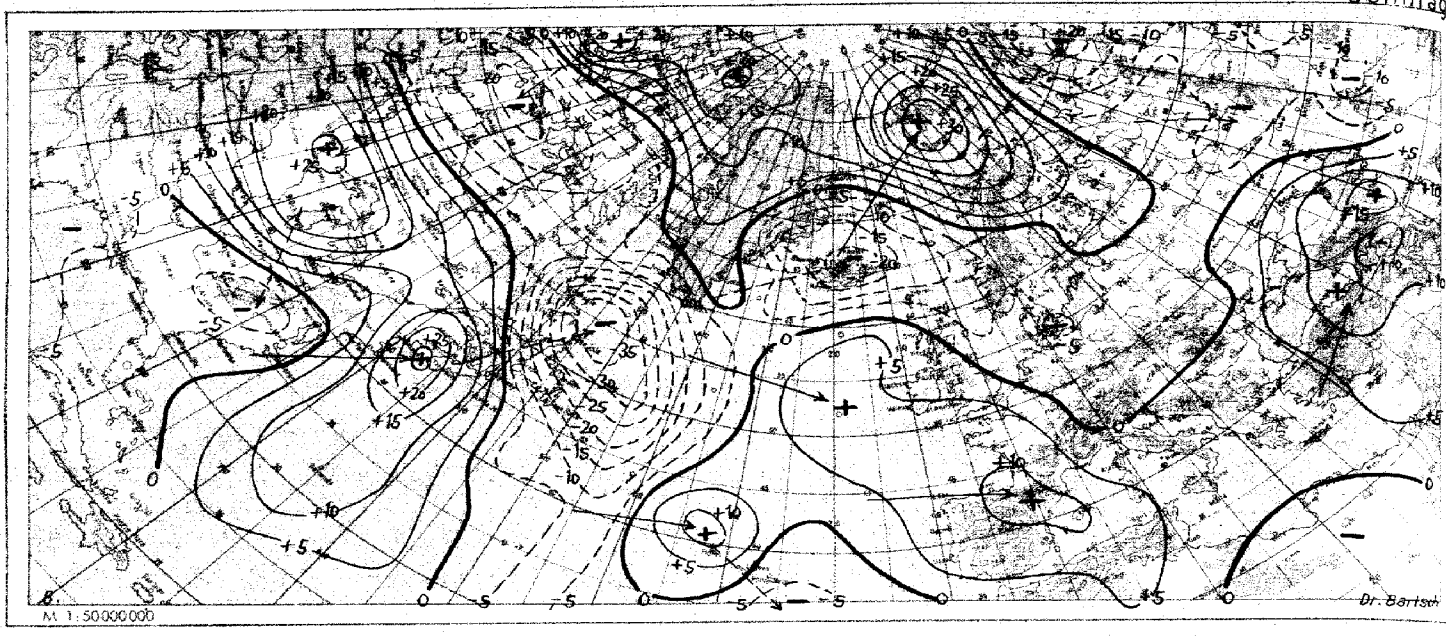




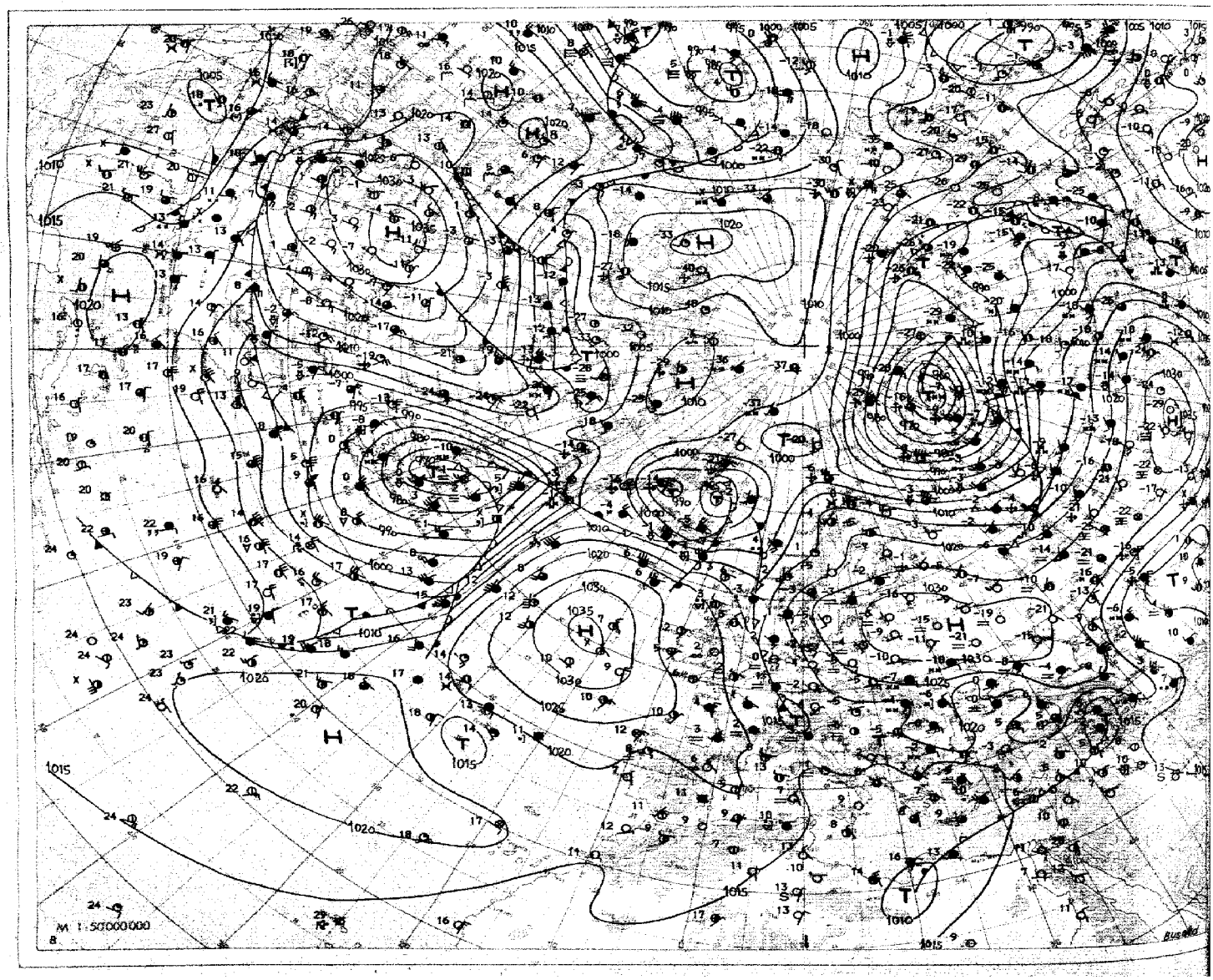
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag

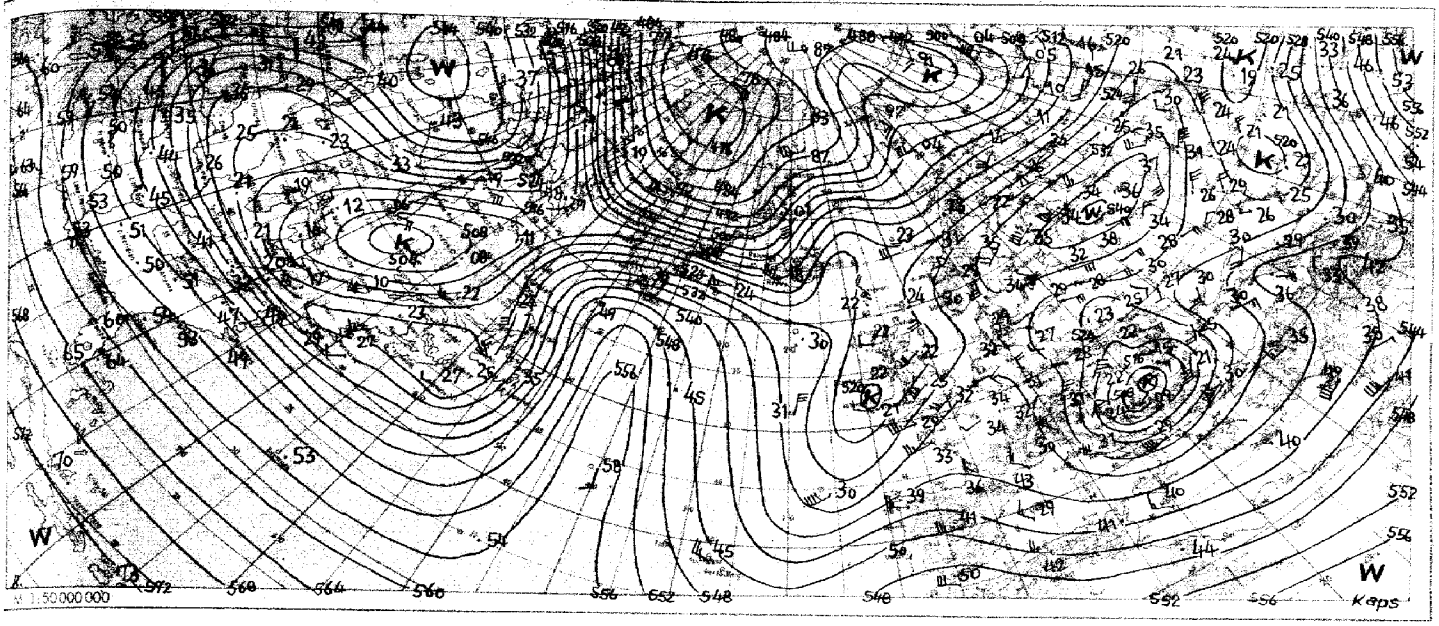



Wetterlage heute 0 Uhr

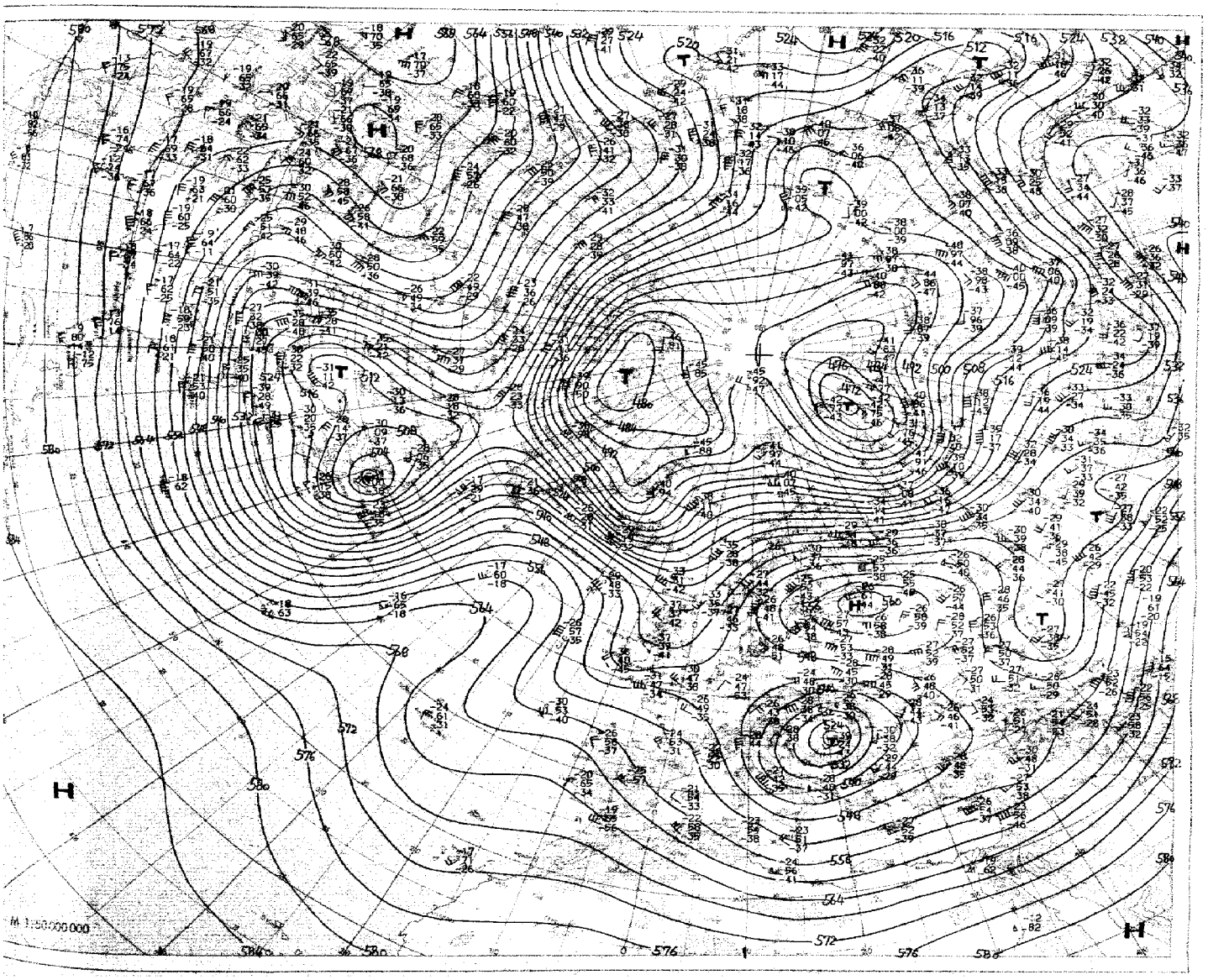


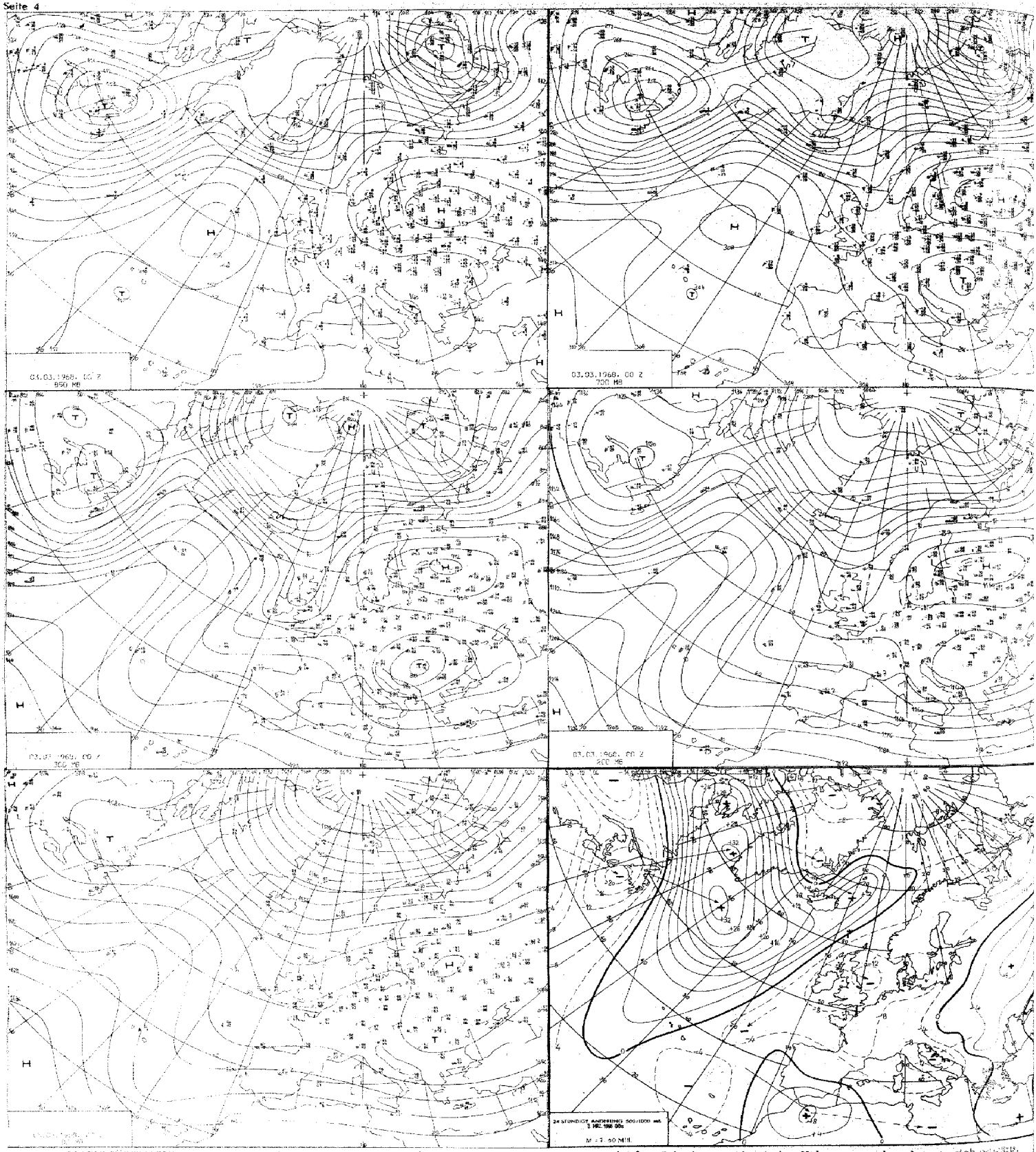
3 März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





WETTERÜBERSICHT Sonntag, den 4. März 1962

Auf der Vorderseite des kräftigen, nordostwärts nach Labrador gezogenen Tiefdruckkomplexes verstärkte sich die Warmluftadvektion über der Labrador-See und der Irminger-See beträchtlich. Sie verursachte in jenem Gebiet eine Erwärmung der unteren Troposphärenhälfte von maximal 18 Grad. Gleichzeitig wanderte von der Ostküste Grönlands eine schwach ausgeprägte Störung unter Vertiefung nach Jan Mayen. Die auf ihrer Rückseite erfolgte Kaltluftadvektion führte zusammen mit dem anfangs erwähnten Warmluftvorstoß zu einer Verschärfung der Temperaturgegensätze und damit zur Ausbildung einer kräftigen Frontalzone im grönländisch-isländischen Raum, in der heute in 5000 m Höhe Windgeschwindigkeiten von mehr als 110 Knoten gemessen wurden. Da sich an der Lage der Steuerungszentren über dem europäischen Festland - Höhentief über Belgrad, Höhenhoch südlich Leningrad - gegenüber dem Vortag nichts wesentliches änderte, der mittelatlantische Höhenhochkeil sich aber kräftigte und nach Osten ausdehnte, verschärfte sich der ostatlantische Höhentrog und verlagerte sich ostwärts. Durch diese Entwicklung kam auch die gestern über den Britischen Inseln gelegene Konvergenz bis zum westlichen Mitteleuropa voran. Sie trennte die an der Ostflanke des sich noch verstärkenden ostatlantischen Hochs nach Westeuropa einfließende feuchtere Meeresluft von der trockenen Festlandsluft, die uns gestern in ganz Deutschland überwiegend heiteres Wetter mit Tagesschichttemperaturen zwischen 0 und 5 Grad brachte (am Rhein und in der Rhein-Main-Ebene 8 Grad).

Schmidt

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Während der Einfluß des russischen Hochs über Deutschland weiter abklingt, greift die Zirkulation der kräftigen ostatlantischen Hochzelle auf West-, später auch auf Mitteleuropa über. Dabei gelangt mildere, feuchte Meeresluft in die westlichen, später auch in die östlichen Teile Deutschlands.

Busold

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 3. März 1968 — Nr. 63


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ePP | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ePP | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 01215 | 70020 | 20252 | 00900 | 56102 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 01110 | 62020 | 20154 | 00900 | 57707 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 01208 | 65020 | 21252 | 00900 | 57803 | 01306 | 65020 | 20853 | 00900 | 58704 | | | 7oo-- |
| Fehmarn | 4 | 043 | 01212 | 65020 | 22051 | 00900 | 53802 | 01520 | 70020 | 21352 | 00900 | 53707 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 01505 | 7000- | 20953 | 00900 | 56808 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01008 | 70020 | 18851 | 00900 | 57806 | 01106 | 70020 | 18653 | 00900 | 57702 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 01313 | 60020 | 20652 | 00900 | 56603 | 01309 | 60020 | 20054 | 00900 | 56706 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 01405 | 7002- | 21154 | 00900 | 61703 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01306 | 60020 | 18152 | 00900 | 55206 | 01104 | 60020 | 17954 | 00900 | 57602 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 01212 | 65020 | 18652 | 00900 | 57805 | 01207 | 70020 | 18454 | 00900 | 57702 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 01507 | 68020 | 17051 | 00900 | 54204 | 01203 | 62020 | 17052 | 00900 | 54400 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00905 | 48040 | 17451 | 00900 | 55000 | 00804 | 48040 | 17153 | 00900 | 55703 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01009 | 60020 | 19454 | 00900 | 57704 | 00906 | 60020 | 19155 | 00900 | 58703 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01006 | 58020 | 19853 | 00900 | 58506 | 00802 | 56020 | 19456 | 00900 | 59605 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01108 | 65020 | 22354 | 00900 | 58804 | 01007 | 62020 | 21355 | 00900 | 59610 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01008 | 62020 | 22554 | 00900 | 58801 | 00810 | 62020 | 21356 | 00900 | 59712 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01004 | 60020 | 16400 | 00900 | 55104 | 01505 | 65020 | 16800 | 00900 | 55104 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01204 | 65020 | 16400 | 00900 | 54108 | 01605 | 60020 | 16750 | 00900 | 54203 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 01411 | 56100 | 41356 | 00900 | 57605 | 01810 | 62020 | 41455 | 00900 | 57400 | | | 7oo-- |
| Kassel | 158 | 438 | 03602 | 62020 | 18052 | 00900 | 55807 | 03404 | 60020 | 18454 | 00900 | 56303 | | | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01303 | 62020 | 16153 | 00900 | 57204 | 01203 | 62020 | 16456 | 00900 | 57203 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 01316 | 62020 | 41356 | 00900 | 59604 | 01706 | 66020 | 41356 | 00900 | 59301 | 21–28 | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80306 | 56022 | 15501 | 754-- | 54203 | 80401 | 56022 | 16200 | 754-- | 53207 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 51103 | 58021 | 15551 | 55400 | 56204 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 00910 | 75020 | 41155 | 00900 | 58000 | 01210 | 70020 | 41255 | 00900 | 58001 | | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00406 | 70020 | 16252 | 00900 | 57400 | 00503 | 65020 | 16753 | 00900 | 56204 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00906 | 70020 | 17451 | 00900 | 58204 | 00803 | 70020 | 17653 | 00900 | 58400 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 01404 | 56100 | 19457 | 00900 | 60803 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 439 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 83604 | 50022 | 14501 | 854-- | 53203 | 80000 | 56022 | 15800 | 5557- | 54211 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 50402 | 58102 | 15351 | 55700 | 54400 | 80703 | 40712 | 15751 | 855-- | 54104 | | | 7oo-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 01806 | 75020 | 16653 | 00900 | 58102 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00907 | 65020 | 16752 | 00900 | 58301 | 01005 | 62020 | 17053 | 00900 | 58500 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 00301 | 68020 | 17553 | 00900 | 56202 | 00000 | 68020 | 17655 | 00900 | 57802 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | 00906 | 70020 | 42359 | 00900 | 62803 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 30102 | 14903 | 856-- | 00208 | 82004 | 30102 | 16103 | 856-- | 01211 | | | 7oo-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 70803 | 60021 | 16352 | 755-- | 55206 | 01103 | 60021 | 16553 | 00900 | 57400 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 00503 | 65020 | 16854 | 00900 | 57202 | 00000 | 65020 | 17056 | 00900 | 58602 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 01105 | 70020 | 16852 | 00900 | 62400 | 00704 | 70020 | 16553 | 00900 | 62805 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80104 | 40717 | 15201 | 864-- | 53104 | 80102 | 40717 | 15500 | 864-- | 51103 | | | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80000 | 30107 | 15351 | 864-- | 52301 | 80000 | 25777 | 15551 | 864-- | 52001 | | | 797-- |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93625 | 00717 | 89363 | 9---- | 63701 | 93624 | 00717 | 89363 | 9---- | 63701 | 25–46 | 25–46 | 7o2-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 93015 | 00454 | 41557 | 9---- | 57803 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und aus: Observatorium

Sonntag, den 3. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp p | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp p | 00-06 $f_s f_s - f_d f_d$ | 06-09 $f_s f_s - f_d f_d$ | 18-06 RRR $T_w - T_w$ | $T_w T_w T_w T_g T_g$ | RR 24 uu | E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 01516 | 60020 | 18751 | 00900 | 54400 | 01611 | 50100 | 19151 | 00900 | 54304 | | | 70052 | 01253 | 00096 | 3 |
| List | 27 | 020 | 01315 | 62020 | 19953 | 00900 | 56803 | 01412 | 50050 | 20453 | 00900 | 57305 | | | 70053 | 00055 | 00096 | 3 |
| Husum | 3 | 029 | 01108 | 65020 | 20055 | 00900 | 58601 | 01310 | 65020 | 20153 | 00900 | 56201 | | | 70055 | 50357 | 00094 | 3 |
| Schleswig | 44 | 035 | 11208 | 62030 | 20654 | 10940 | 58603 | 01108 | 65020 | 20353 | 00900 | 57703 | | | 70054 | 50255 | 00096 | 3 |
| Folshöft | 4 | 043 | 11517 | 70030 | 21153 | 9---- | 54702 | 01320 | 65010 | 21152 | 00900 | 54400 | | | 70053 | ---54 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 01209 | 6502- | 20954 | 00900 | 57400 | 01308 | 62020 | 20752 | 00900 | 57802 | | | 70054 | 00256 | 00104 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 01213 | 58100 | 17454 | 00900 | 57400 | 51508 | 56101 | 18752 | 00902 | 55313 | | | 70054 | 00255 | 00098 | 3 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00907 | 62020 | 18554 | 00900 | 57701 | 01305 | 57020 | 19353 | 00900 | 56308 | | | 70054 | 00156 | 00103 | 3 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 01213 | 62020 | 19154 | 00900 | 57503 | 01310 | 58020 | 19653 | 00900 | 57105 | | | 70054 | 00255 | 00097 | 3 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 01204 | 6002- | 20256 | 00900 | 58400 | 01408 | 62020 | 20354 | 00900 | 57301 | | | 70056 | 50758 | 00093 | 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 01308 | 58020 | 20055 | 00900 | 56000 | 01410 | 57100 | 19954 | 00900 | 56701 | | | 70055 | 50557 | 00092 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 01305 | 6302- | 20855 | 00900 | 61703 | 01302 | 63020 | 20854 | 00900 | 61500 | | | 70055 | 50257 | 00103 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01106 | 65020 | 17955 | 00900 | 58400 | 41304 | 50101 | 19353 | 00901 | 56314 | | | 70055 | 00056 | 00103 | 3 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 00904 | 45100 | 18255 | 00900 | 57201 | 11204 | 40050 | 18951 | 00901 | 54109 | | | 70055 | 50256 | 00100 | 59 |
| Bremen | 3 | 224 | 01308 | 62020 | 18655 | 00900 | 57302 | 01406 | 57020 | 19152 | 00900 | 56205 | | | 70055 | 50256 | 00095 | 3 |
| Soltau | 77 | 235 | 01005 | 58100 | 19756 | 00900 | 59400 | 01407 | 56020 | 19354 | 00900 | 58703 | | | 70057 | 50858 | 00091 | 56 |
| Lüchow | 35 | 253 | 00807 | 56100 | 20157 | 00900 | 58602 | 01008 | 56100 | 20754 | 00900 | 57304 | | | 70057 | 51057 | 00098 | 3 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 70053 | 00655 | 00093 | 3 |
| Münster | 64 | 313 | 01503 | 56100 | 17353 | 00900 | 55303 | 32303 | 35050 | 18850 | 00902 | 54214 | | | 70053 | 01455 | 00087 | 3 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 01104 | 56102 | 17754 | 00900 | 55201 | 10000 | 35050 | 18901 | 00901 | 54312 | | | 70054 | 00359 | 00093 | 3 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01105 | 40040 | 17653 | 00900 | 55205 | 10000 | 50040 | 18651 | 00901 | 54210 | | | 70053 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 01504 | 5802- | 17953 | 00900 | 56209 | 01604 | 50050 | 18451 | 00900 | 55205 | | | 70053 | 00854 | 00094 | 3 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 21005 | 56100 | 19356 | 00901 | 58202 | 01108 | 58100 | 19254 | 00900 | 56801 | | | 70057 | 50358 | 00084 | 55 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01003 | 40100 | 19957 | 00900 | 59304 | 00904 | 40100 | 19755 | 00900 | 57400 | | | 70057 | 51860 | 00096 | 56 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01106 | 58020 | 21556 | 00900 | 59101 | 01006 | 40050 | 21154 | 00900 | 58803 | | | 70056 | 51657 | 00104 | 60 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 10907 | 59030 | 21357 | 00901 | 59400 | 01108 | 57020 | 21454 | 00900 | 58001 | | | 70057 | 52059 | 00--- | 60 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 51605 | 58030 | 17351 | 00902 | 55205 | 71604 | 40052 | 19301 | 756-- | 54220 | | | 70051 | 02455 | 00--- | 3 |
| Bocholt | 25 | 406 | 31006 | 25100 | 17253 | 00901 | 54202 | 21303 | 30050 | 19100 | 00901 | 53319 | | | 70053 | 01954 | 00084 | 3 |
| Essen | 154 | 410 | 11806 | 62030 | 16750 | 00901 | 54000 | 71907 | 58032 | 18601 | 20941 | 53220 | | | 70051 | 02453 | 00096 | 59 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 02406 | 65020 | 42055 | 00900 | 59108 | 10403 | 68020 | 43752 | 00901 | 58309 | | | 70057 | 55059 | 00099 | 94 |
| Kassel | 158 | 438 | 00000 | 60020 | 19155 | 00900 | 56207 | 11601 | 50100 | 19253 | 00901 | 56202 | | | 70055 | 00556 | 00092 | 70 |
| Göttingen | 150 | 444 | 00000 | 2010- | 19058 | 00900 | 58205 | 10000 | 18050 | 19055 | 00901 | 58000 | | | 70058 | 50961 | 00086 | 70 |
| Braunlage | 607 | 452 | 03003 | 5610- | 20258 | 00900 | 60300 | 12703 | 65020 | 18753 | 00901 | 59400 | | | 70060 | 55164 | 00084 | 94 |
| Aachen | 202 | 501 | 22005 | 6003- | 17200 | 25700 | 53204 | 82205 | 15101 | 18901 | 856-- | 51218 | | | 70000 | 01553 | 00086 | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 81107 | 30102 | 17853 | 861-- | 56203 | 71803 | 40102 | 18751 | 4623- | 53313 | | | 70054 | 52457 | 00--- | 60 |
| Köln | 91 | 513 | 41406 | 57100 | 17254 | 15701 | 57208 | 41306 | 57100 | 18600 | 00902 | 53216 | | | 70056 | 00058 | 00095 | 3 |
| Koblenz | 96 | 515 | 02007 | 40100 | 17352 | 00900 | 54210 | 62005 | 35101 | 18951 | 00901 | 54116 | | | 70052 | 021-- | 00086 | 3 |
| Marienberg | 547 | 526 | 01308 | 60020 | 16954 | 00900 | 57306 | 21003 | 59030 | 18252 | 00902 | 56215 | | | 70055 | 51558 | 00098 | 59 |
| Gießen | 186 | 532 | 00203 | 60020 | 17754 | 00900 | 54211 | 00203 | 50100 | 18853 | 00900 | 54211 | | | 70054 | 00556 | 00091 | 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00000 | 50100 | 19557 | 00900 | 58309 | 01101 | 50060 | 19453 | 00900 | 56203 | | | 70057 | 51059 | 00105 | 59 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 81706 | 70020 | 42157 | 00900 | 61310 | 00205 | 80020 | 43253 | 00900 | 63204 | | | 70057 | 55362 | 00103 | 82 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 70304 | 56102 | 17250 | 6553- | 53209 | 80000 | 40102 | 18901 | 856-- | 52217 | | | 70052 | 01651 | 00077 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80000 | 57102 | 16551 | 854-- | 54209 | 52702 | 50102 | 17700 | 564-- | 51214 | | | 70051 | 50452 | 00088 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 00403 | 68020 | 41556 | 00900 | 58305 | 13004 | 50100 | 43053 | 00901 | 58208 | | | 70056 | 53659 | 00098 | 71 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 20304 | 59030 | 17754 | 25500 | 55210 | 20502 | 57101 | 18750 | 25700 | 53212 | | | 70054 | 00558 | 00094 | 59 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 70908 | 75022 | 16851 | 755-- | 57215 | 40601 | 75012 | 18300 | 45500 | 55217 | | | 70052 | 01654 | 00096 | 59 |
| Würzburg | 259 | 655 | 00000 | 68020 | 18254 | 00900 | 57205 | 00000 | 56020 | 19152 | 00900 | 55211 | | | 70055 | 00258 | 00096 | 59 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 03604 | 65020 | 19356 | 00900 | 57305 | 03401 | 65020 | 19553 | 00900 | 56205 | | | 70056 | 00057 | 00095 | 59 |
| Coburg | 337 | 671 | 00901 | 64020 | 18957 | 00900 | 59109 | 00501 | 64020 | 19454 | 00900 | 58209 | | | 70057 | 50859 | 00095 | 59 |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 65020 | 18655 | 00900 | 57205 | 00502 | 65020 | 19153 | 00900 | 57208 | | | 70055 | 00358 | 00095 | 59 |
| Hof | 567 | 685 | 02703 | 30100 | 20560 | 00900 | 61301 | 01402 | 35050 | 19555 | 00900 | 59104 | | | 70062 | 55164 | 00095 | 59 |
| Weiden | 439 | 688 | 03602 | 56100 | 19658 | 00900 | 60211 | 00102 | 58020 | 19354 | 00900 | 58104 | | | 70058 | 51662 | 00097 | 60 |
| Berus | 363 | 704 | 82702 | 5010- | 16801 | 854-- | 52310 | 72706 | 20102 | 18300 | 764-- | 51215 | | | 70000 | 00451 | 00036 | 59 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80000 | 50032 | 17150 | 6557- | 54212 | 61802 | 45102 | 18400 | 65500 | 52213 | | | 70051 | 00851 | 00045 | 59 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70000 | 6002- | 16451 | 756-- | 54215 | 72304 | 59012 | 17601 | 756-- | 54213 | | | 70052 | 01954 | 00052 | 59 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82704 | 5802- | 16352 | 755-- | 57216 | 72709 | 56012 | 17652 | 755-- | 55212 | | | 70052 | 51153 | 00024 | 64 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 60022 | 17350 | 855-- | 52219 | 70000 | 56102 | 18901 | 755-- | 52215 | | | 70051 | 02053 | 00059 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 33405 | 57100 | 17452 | 30930 | 54213 | 63201 | 45051 | 19200 | 65600 | 54219 | | | 70052 | 01055 | 00094 | 59 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80702 | 40702 | 16851 | 855-- | 53212 | 83303 | 20737 | 18500 | 854-- | 50216 | | | 70052 | 00054 | 00100 | 59 |
| Öhringen | 276 | 742 | 80701 | 6503- | 16951 | 854-- | 56311 | 73601 | 63017 | 18350 | 754-- | 55215 | | | | 50859 | 00091 | 59 |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 75020 | 17755 | 00900 | 58307 | 02303 | 70020 | 18652 | 00900 | 55215 | | | 70055 | 51358 | 00091 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00000 | 60020 | 18057 | 00900 | 59205 | 01203 | 58020 | 18351 | 00900 | 56111 | | | 70057 | 50658 | 00094 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83101 | 65020 | 18857 | 00900 | 58308 | 03503 | 65020 | 19153 | 00900 | 57210 | | | 70057 | 50159 | 00100 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00403 | 82020 | 42559 | 00900 | 65303 | 00000 | 86020 | 43058 | 00900 | 64205 | | | 70060 | 57164 | 00102 | 94 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82198 | 30512 | 18003 | 863-- | 01219 | 82208 | 24685 | 19802 | 862-- | 00216 | | | 79702 | 03002 | 97050 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82710 | 57102 | 43052 | 853-- | 53211 | | | | | | | | 70052 | 52155 | 00015 | 74 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 93008 | 02497 | 43752 | 9---- | 53213 | 93007 | 01717 | 44753 | 9---- | 53212 | | | 79153 | 53154 | 97031 | 3 |
| Tübingen | 370 | 826 | 80006 | 40102 | 16700 | 864-- | 52308 | 80000 | 25712 | 18301 | 863-- | 51217 | | | 70050 | 01651 | 00000 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 82002 | 40702 | 17454 | 872-- | 55311 | 82705 | 20717 | 18653 | 871-- | 54215 | | | 79755 | 52656 | 97057 | 59 |
| Ulm | 522 | 838 | 80000 | 56712 | 17553 | 873-- | 54313 | 81802 | 40717 | 18552 | 873-- | 54311 | | | 79753 | 50655 | 97026 | 59 |
| Augsburg | 477 | 852 | 81201 | 65021 | 17754 | 856-- | 58308 | 82701 | 50712 | 18352 | 5647- | 56210 | | | 70054 | 50857 | 00075 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 12203 | 56100 | 18156 | 10930 | 58309 | 73602 | 56102 | 18553 | 755-- | 55111 | | | 70056 | 51760 | 00038 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00000 | 66020 | 17255 | 00900 | 57306 | 01001 | 66020 | 17752 | 00900 | 56212 | | | 70057 | 50559 | 00096 | 3 |
| Passau | 409 | 893 | 00000 | 89020 | 17855 | 00900 | 59308 | 01202 | 82020 | 18451 | 00900 | 57214 | | | 70055 | 00058 | 00098 | 3 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92420 | 00687 | 43156 | 9---- | 56310 | 92617 | 00718 | 44456 | 9---- | 56214 | 26-34 | 23-29 | 79256 | 53256 | 93078 | 76 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82503 | 30227 | 16401 | 774-- | 51215 | 92809 | 15737 | 18302 | 9---- | 51220 | | | 79101 | 00700 | 91000 | 59 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80000 | 25227 | 17001 | 863-- | 51315 | 82713 | 20712 | 18502 | 873-- | 02216 | | | 79300 | 00750 | 93000 | 76 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80000 | 20777 | 17051 | 873-- | 52314 | 82508 | 30717 | 18250 | 873-- | 51215 | | | 70151 | 51452 | 01000 | 76 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81801 | 30777 | 43601 | 875-- | 51314 | 80904 | 16737 | 44600 | 873-- | 52110 | | ---22 | 70251 | 53153 | 02001 | 98 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 90129 | 00717 | 89364 | 9---- | 64301 | 90120 | 00717 | 90964 | 9---- | 64213 | 32-55 | 29-47 | 70664 | 629-- | 06000 | 95 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92906 | 04717 | 43152 | 9---- | 53303 | 92807 | 01737 | 44352 | 9---- | 52213 | | | 79454 | 54055 | 94000 | 75 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 35717 | 15752 | 755-- | 52206 | 80000 | 25737 | 16751 | 854-- | 52212 | | | 70152 | 51662 | 01005 | 96 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93312 | 03714 | 42258 | 9---- | 58306 | 93109 | 00717 | 43358 | 9---- | 58211 | | | 79758 | 56159 | 97044 | 96 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 62022 | 17354 | 786-- | 56306 | 80000 | 60262 | 18252 | 2162- | 55212 | | | 70055 | 50157 | 00056 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und zzz: Observatorium

Sonntag, den 3. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ «pp | 15 Uhr GMT Ndddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ «pp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 13–35 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 31103 | 45100 | 20051 | 00902 | 53109 | 30903 | 50100 | 20450 | 00901 | 53204 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 21205 | 50050 | 20751 | 00901 | 56103 | 20204 | 58010 | 20401 | 00901 | 54803 | | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 11304 | 59030 | 20450 | 00901 | 54103 | 31203 | 60030 | 20001 | 00901 | 54604 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 00006 | 65010 | 20400 | 00900 | 56302 | 10803 | 58036 | 19901 | 00901 | 55606 | | | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 21314 | 65030 | 21151 | 00906 | 53400 | 01308 | 60010 | 20951 | 00900 | 52702 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 01306 | 62020 | 20701 | 00900 | 56400 | 01204 | 62020 | 20002 | 00900 | 56707 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 30105 | 50101 | 19400 | 00901 | 55007 | 13405 | 56010 | 19901 | 00901 | 53305 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 11602 | 57020 | 19402 | 00901 | 53101 | 53006 | 57030 | 19002 | 10931 | 52504 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 10905 | 59030 | 20100 | 10938 | 54205 | 50607 | 58030 | 19602 | 00906 | 55505 | | | 700-- | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 01603 | 65020 | 20350 | 00900 | 55000 | 00000 | 70020 | 19802 | 00900 | 56604 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 01303 | 50050 | 20200 | 00900 | 55203 | 00000 | 56010 | 19303 | 00900 | 54709 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 01505 | 65020 | 20601 | 00900 | 56702 | 01502 | 65020 | 19703 | 00900 | 54709 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 71902 | 50102 | 19801 | 00901 | 53305 | 63005 | 50102 | 19802 | 00901 | 51500 | | | 700-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 11303 | 56020 | 19302 | 00901 | 55102 | 71203 | 57031 | 18904 | 00901 | 54604 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 01702 | 45050 | 19302 | 00900 | 56002 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 01207 | 57020 | 20050 | 00900 | 57806 | 01604 | 58020 | 19002 | 00900 | 55710 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73403 | 57030 | 19004 | 00902 | 53204 | 33605 | 45051 | 18906 | 10941 | 52400 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73106 | 56031 | 19004 | 00901 | 54201 | 52903 | 58012 | 19006 | 00902 | 55400 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 62502 | 56051 | 18804 | 00901 | 54005 | 53108 | 40052 | 18606 | 00901 | 54802 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 42702 | 50030 | 18903 | 00901 | 01107 | 73202 | 58022 | 19004 | 00908 | 53101 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 10705 | 40050 | 19400 | 00901 | 54203 | 53002 | 56021 | 18903 | 00901 | 52703 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 09902 | 40050 | 19500 | 00900 | 54801 | 20000 | 56030 | 19002 | 00901 | 54704 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 11107 | 56030 | 20201 | 00901 | 56808 | 11103 | 60030 | 19301 | 00901 | 58709 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 00807 | 58020 | 20400 | 00900 | 58709 | 11204 | 60030 | 19002 | 00901 | 56713 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82705 | 18102 | 20302 | 853-- | 50210 | 23003 | 15102 | 20502 | 25600 | 51202 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 20000 | 30050 | 19604 | 00901 | 53105 | 22908 | 56030 | 20106 | 10941 | 53205 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 62505 | 15102 | 19302 | 45601 | 51207 | 12604 | 10101 | 20001 | 15600 | 51105 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten | 835 | 427 | 52705 | 70031 | 44650 | 11505 | 56205 | 63310 | 65012 | 45051 | 32502 | 57107 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 11603 | 58020 | 19303 | 00901 | 54106 | 81602 | 59032 | 19105 | 00907 | 53701 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 41803 | 30050 | 18501 | 00901 | 55000 | 79901 | 57022 | 17604 | 00901 | 55606 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 12004 | 70020 | 17401 | 00901 | 60400 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72010 | 18052 | 20003 | 757-- | 51212 | 72605 | 20051 | 20604 | 764-- | 51207 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 71107 | 40052 | 19101 | 4553- | 54109 | 70205 | 56052 | 19701 | 754-- | 54207 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 53202 | 27051 | 19203 | 55600 | 53108 | 83306 | 13052 | 19406 | 4551- | 01202 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 70206 | 56021 | 19104 | 00902 | 54104 | 33607 | 56011 | 19007 | 11638 | 53400 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83108 | 62030 | 17902 | 11507 | 54209 | 73111 | 45052 | 18302 | 4256- | 52204 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 32701 | 58030 | 18303 | 00901 | 55201 | 62002 | 62032 | 18006 | 55702 | 54400 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 10000 | 63030 | 18704 | 10939 | 53000 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe | 921 | 544 | 12704 | 82030 | 43951 | 11501 | 58106 | 63305 | 80021 | 44251 | 12502 | 58302 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82706 | 50052 | 19603 | 855-- | 51109 | 73204 | 56038 | 20204 | 5857- | 52307 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 62905 | 56102 | 18801 | 684-- | 52212 | 83212 | 50502 | 19501 | 855-- | 52107 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. | 805 | 635 | 63105 | 50051 | 44551 | 11501 | 56213 | 53208 | 50051 | 45300 | 52500 | 56208 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72704 | 62031 | 19004 | 00901 | 52205 | 32205 | 62011 | 18905 | 25601 | 52400 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 52206 | 70012 | 19302 | 35702 | 54210 | 22505 | 75012 | 19205 | 15701 | 53201 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 12702 | 68030 | 19002 | 00901 | 55104 | 62703 | 75021 | 18903 | 55531 | 54500 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 12502 | 68030 | 18704 | 00901 | 59400 | 42504 | 75031 | 18305 | 25501 | 58703 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81805 | 68020 | 18502 | 00900 | 60400 | 32305 | 70030 | 17705 | 00902 | 58603 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 02704 | 68020 | 18902 | 00900 | 57204 | 11802 | 75020 | 18004 | 00901 | 57607 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 00202 | 63020 | 17900 | 00900 | 58801 | 13603 | 70030 | 17901 | 15600 | 56303 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 03603 | 63020 | 18101 | 00900 | 56000 | 12603 | 70020 | 17104 | 11540 | 57604 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 92910 | 08775 | 19901 | 9---- | 00215 | 82706 | 30207 | 20002 | 864-- | 51204 | | | 797-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72708 | 13228 | 19501 | 762-- | 00212 | 83204 | 15855 | 20002 | 862-- | 50207 | | | 797-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62104 | 58032 | 18304 | 22501 | 53208 | 71703 | 56012 | 19005 | 756-- | 52207 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 42506 | 60012 | 17303 | 22401 | 54211 | 62708 | 57012 | 18002 | 58401 | 54104 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72508 | 56022 | 19505 | 35632 | 50109 | 82507 | 30602 | 19704 | 855-- | 03202 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 73202 | 50031 | 19704 | 40932 | 54107 | 70000 | 50022 | 19805 | 35631 | 53201 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 81303 | 30057 | 19102 | 885-- | 53211 | 82907 | 56022 | 19303 | 885-- | 53304 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 73104 | 60037 | 19302 | 755-- | 55212 | 62508 | 56022 | 18904 | 65500 | 53801 | | | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 73607 | 70031 | 18502 | 7095- | 53207 | 22708 | 64021 | 18503 | 11641 | 54101 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 02101 | 65020 | 18103 | 00900 | 57104 | 02904 | 65080 | 17804 | 00900 | 57601 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 03502 | 80020 | 18502 | 00900 | 60203 | 12403 | 80030 | 17704 | 11600 | 58804 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein | 1307 | 791 | 03203 | 80020 | 43752 | 00900 | 62204 | 02905 | 80020 | 43753 | 00900 | 61202 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82104 | 35107 | 20203 | 863-- | 00205 | 83401 | 30687 | 21602 | 873-- | 01212 | | | 795-- | | | |
| Freudenstadt | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck | 973 | 818 | 93006 | 01717 | 45953 | 9---- | 53213 | 92808 | 00717 | 46053 | 9---- | 53201 | | | 701-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82706 | 35057 | 18604 | 884-- | 52109 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72913 | 20287 | 19653 | 772-- | 54209 | 83007 | 56102 | 19250 | 864-- | 53105 | | | 701-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 73407 | 50227 | 18303 | 785-- | 53109 | 73407 | 57858 | 18902 | 765-- | 53305 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82905 | 40787 | 18900 | 5647- | 52210 | 83308 | 56027 | 19101 | 25507 | 52104 | | | 797-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 73205 | 25707 | 18500 | 774-- | 53208 | 82809 | 40707 | 18402 | 874-- | 51202 | | | 791-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 23005 | 64030 | 17202 | 20940 | 55102 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 02004 | 82020 | 17503 | 00900 | 59400 | 02404 | 80020 | 17304 | 00900 | 58400 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. | 1486 | 908 | 92716 | 00718 | 45656 | 9---- | 56213 | 93116 | 00717 | 46556 | 9---- | 56209 | 23-29 | | 702-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82707 | 58157 | 18804 | 855-- | 52207 | 82910 | 45687 | 19702 | 774-- | 00207 | | | 794-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82708 | 58787 | 19203 | 854-- | 51209 | 83303 | 42717 | 20302 | 874-- | 01108 | | | 792-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82505 | 15737 | 19850 | 873-- | 51214 | 82505 | 40717 | 20100 | 874-- | 52305 | | | 702-- | | | |
| Oberstdorf | 810 | 948 | 80506 | 16737 | 45800 | 873-- | 52213 | 83104 | 17717 | 46201 | 874-- | 52303 | | | 701-- | | | |
| Zugspitze | 2960 | 961 | 93619 | 00737 | 91965 | 9---- | 65110 | 93624 | 00737 | 91666 | 9---- | 66603 | 29-47 | 27-50 | 703-- | | | |
| Hohenpeißenberg | 977 | 962 | 82911 | 15717 | 45552 | 870-- | 52212 | | | | | | | | 703-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80901 | 25717 | 17301 | 754-- | 00210 | 80301 | 15857 | 18200 | 854-- | 51206 | | | 701-- | | | |
| Wendelstein | 1833 | 980 | 92913 | 00717 | 43858 | 9---- | 58205 | 92908 | 00717 | 44658 | 9---- | 58208 | | | 703-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80502 | 59262 | 18100 | 2562- | 54205 | 80702 | 16738 | 18850 | 8042- | 52206 | | | 797-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und ss: Observatorium

Sonntag, den 3. März 1968

| Station | Höhe | ill | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18–21 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–18 7RR $T_x T_n$ | Mittel vorm. $T_B T_B T_B$ | Summen $S_1 S_1 S_2$ | $E_B E_B$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 98108 | 40101 | 21351 | 32401 | 53209 | 03608 | 50101 | 22651 | 00900 | 54213 | | | 70000 | | | |
| List | 27 | 020 | 13208 | 58010 | 21253 | 10930 | 55308 | 03308 | 56100 | 22353 | 00900 | 55211 | | | 70001 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 33505 | 56100 | 20651 | 20951 | 54306 | 23303 | 40100 | 21952 | 10941 | 54213 | | | 70002 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 20803 | 56020 | 20651 | 10941 | 55308 | 00202 | 58010 | 21753 | 00900 | 55211 | | | 70001 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 11204 | 60030 | 21252 | 9---- | 53203 | 31104 | 60030 | 22752 | 9---- | 53215 | | | 70050 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 11102 | 58030 | 20851 | 00901 | 54308 | 00000 | 58020 | 21652 | 00900 | 54208 | | | 70002 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 73312 | 50051 | 21001 | 755-- | 53311 | 73409 | 57101 | 22700 | 764-- | 51217 | | | 70001 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 13404 | 56101 | 20401 | 10930 | 52314 | 13410 | 56100 | 22050 | 00901 | 52216 | | | 70003 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 13604 | 56021 | 20900 | 10930 | 53213 | 23304 | 57100 | 22151 | 26300 | 53212 | | | 70002 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 10802 | 57100 | 20651 | 10930 | 54308 | 00000 | 50100 | 21653 | 00900 | 54209 | | | 70002 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 10302 | 50050 | 20350 | 00901 | 55210 | 00103 | 40100 | 21353 | 00900 | 55210 | | | 70003 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 10303 | 58030 | 20551 | 10940 | 57308 | 00000 | 60020 | 21052 | 00900 | 56105 | | | 70003 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 33304 | 50102 | 21051 | 00909 | 54312 | 03304 | 50101 | 23351 | 00900 | 52223 | | | 70003 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 20000 | 50051 | 20050 | 00901 | 55311 | 33206 | 42100 | 21752 | 00901 | 54217 | | | 70004 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 21802 | 40100 | 21052 | 00901 | 54210 | | | 7--04 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 02204 | 58100 | 20352 | 00900 | 54206 | | | 7--03 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 23506 | 40051 | 21002 | 10942 | 52318 | 43608 | 58031 | 23000 | 45500 | 52220 | | | 70006 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 13207 | 56012 | 21002 | 10949 | 53319 | 13204 | 50100 | 22751 | 00901 | 52216 | | | 70006 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 02503 | 37041 | 20301 | 00900 | 54217 | 52806 | 23111 | 22551 | 56400 | 53222 | | | 70006 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 23304 | 4010- | 22100 | 00901 | 52214 | | | 7--05 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 20000 | 50051 | 20301 | 00901 | 54313 | 01703 | 40050 | 21453 | 00900 | 56209 | | | 70003 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 30000 | 35051 | 20651 | 00901 | 55315 | 02104 | 40100 | 21252 | 00900 | 53206 | | | 70003 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 00905 | 60020 | 20450 | 00900 | 57111 | 11303 | 62020 | 21052 | 00901 | 57006 | | | 70002 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 10804 | 58010 | 20251 | 00901 | 56211 | 21205 | 58010 | 20952 | 00901 | 57207 | | | 70002 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 63007 | 25101 | 22202 | 25601 | 51217 | 63107 | 40102 | 24201 | 45601 | 51220 | | | 70003 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 63202 | 20101 | 24001 | 65501 | 51215 | | | 7--06 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 12704 | 10101 | 21901 | 15600 | 51320 | 73307 | 30101 | 23701 | 45502 | 51217 | | | 70002 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 53310 | 56101 | 45353 | 35501 | 55210 | 93311 | 02412 | 46153 | 9---- | 53211 | | | 70001 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 43303 | 62012 | 19804 | 00902 | 56206 | 21301 | 57100 | 21851 | 00901 | 54216 | | | 70005 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 60000 | 30102 | 19850 | 10941 | 53317 | 00000 | 30101 | 21053 | 00900 | 54210 | | | 70005 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 02803 | 5802- | 21053 | 00900 | 59320 | | | 7--02 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83005 | 25051 | 22703 | 854-- | 52220 | 83204 | 50102 | 24901 | 863-- | 51218 | | | 70005 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 43205 | 30102 | 21951 | 46300 | 54213 | 83205 | 25102 | 24252 | 871-- | 53220 | | | 70002 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 63402 | 12102 | 21201 | 00901 | 51216 | 63302 | 30101 | 23201 | 00902 | 51220 | | | | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 33208 | 30051 | 20805 | 30940 | 52317 | 53107 | 40051 | 22903 | 56400 | 51120 | | | 70007 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73106 | 25102 | 20250 | 724-- | 53212 | 93409 | 05472 | 22652 | 9---- | 52218 | | | 70003 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 63405 | 58022 | 19603 | 35722 | 53213 | 62506 | 58022 | 21401 | 35710 | 52215 | | | 70006 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 30204 | 70011 | 20202 | 25742 | 55316 | 43403 | 65030 | 22152 | 10942 | 54214 | | | 70006 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 33006 | 70011 | 45053 | 15401 | 58214 | 52705 | 58011 | 45753 | 55500 | 57210 | | | 70051 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 73209 | 58028 | 21603 | 5563- | 52213 | 82501 | 56022 | 23902 | 755-- | 52221 | | | 79704 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 32906 | 40101 | 21201 | 35500 | 52215 | 83203 | 40101 | 22800 | 854-- | 51214 | | | 70002 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 13308 | 30108 | 45753 | 00901 | 54212 | 93310 | 01411 | 46653 | 9---- | 53213 | | | 79701 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 32103 | 57101 | 20602 | 10941 | 51215 | 32005 | 50100 | 22600 | 00901 | 52218 | | | 70006 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 22007 | 70032 | 20903 | 25650 | 53215 | 82308 | 68032 | 22201 | 5562- | 53212 | | | 70005 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 33004 | 68011 | 20502 | 20971 | 53215 | 73203 | 68031 | 22201 | 7097- | 53215 | | | 70004 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 51302 | 68021 | 20302 | 35501 | 57216 | 72501 | 60032 | 22151 | 755-- | 54216 | | | 70005 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 30000 | 70020 | 19700 | 15602 | 58312 | 20000 | 70020 | 21351 | 15601 | 58213 | | | 70005 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 40000 | 65030 | 19901 | 00901 | 53316 | 01402 | 65010 | 22052 | 00900 | 54216 | | | 70005 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 12704 | 70020 | 19652 | 15641 | 56308 | 12506 | 65020 | 21554 | 00901 | 57113 | | | 70002 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 20000 | 70020 | 19752 | 10942 | 58313 | 20000 | 68020 | 21752 | 00902 | 57218 | | | 70004 | | | |
| Berus | 343 | 704 | 72707 | 30107 | 21701 | 755-- | 51214 | 83210 | 30102 | 23501 | 855-- | 51118 | | | 79103 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--02 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72403 | 30108 | 21901 | 752-- | 51216 | 82703 | 25102 | 23701 | 854-- | 51217 | | | 79702 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82805 | 30052 | 20604 | 856-- | 52315 | 72810 | 30052 | 22103 | 756-- | 52216 | | | 70005 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82714 | 40102 | 19801 | 855-- | 51212 | 72512 | 40102 | 22350 | 755-- | 51220 | | | 70004 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 81805 | 30106 | 21404 | 855-- | 02215 | 82003 | 35102 | 23203 | 855-- | 01218 | | | 79706 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 80000 | 40052 | 21202 | 855-- | 52213 | 83205 | 56022 | 22903 | 4567- | 51217 | | | 70005 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 62708 | 40707 | 21601 | 67200 | 50217 | 82506 | 57107 | 23501 | 865-- | 51217 | | | 79304 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 12705 | 50011 | 20901 | 15501 | 53317 | 82603 | 15100 | 22900 | 864-- | 51217 | | | 79704 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 62905 | 62021 | 20900 | 657-- | 54317 | 42303 | 62021 | 22751 | 45600 | 54215 | | | 70003 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 32905 | 60010 | 19901 | 10931 | 54316 | 30000 | 60011 | 22153 | 10841 | 55216 | | | 70004 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 22403 | 75020 | 20100 | 00902 | 54315 | 43203 | 81030 | 21351 | 45601 | 55214 | | | 70005 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 03210 | 65020 | 44556 | 00900 | 60210 | 03210 | 75020 | 45858 | 00900 | 61214 | | | 70050 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 81604 | 28107 | 23102 | 853-- | 01215 | 81905 | 30102 | 24902 | 863-- | 00217 | | | 79104 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--51 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92709 | 00457 | 46853 | 9---- | 53212 | 82905 | 60284 | 48054 | 861-- | 54218 | | | 70252 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--03 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 93209 | 04717 | 21852 | 9---- | 53219 | 93106 | 00457 | 23552 | 9---- | 52213 | | | 70200 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82703 | 35718 | 21500 | 873-- | 51320 | 73403 | 57107 | 23451 | 765-- | 52315 | | | 79304 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73202 | 50057 | 20501 | 3557- | 53316 | 72907 | 50222 | 22300 | 755-- | 52213 | | | 79702 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 12808 | 40107 | 21251 | 1550/ | 53221 | 82406 | 30852 | 22650 | 854-- | 51214 | | | 79102 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72605 | 57057 | 19801 | 756-- | 53319 | 72601 | 58032 | 21851 | 755-- | 53117 | | | 79703 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 32701 | 70030 | 18401 | 35503 | 59313 | 02503 | 65020 | 21852 | 00900 | 57218 | | | 70004 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92612 | 00707 | 47857 | 9---- | 57213 | 92514 | 00497 | 48857 | 9---- | 57211 | | | 70456 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82907 | 40718 | 21802 | 854-- | 00219 | | | | | | | | 70204 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82904 | 36717 | 22202 | 874-- | 01219 | 82707 | 50787 | 24002 | 854-- | 02215 | | | 70204 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82702 | 35717 | 22050 | 874-- | 51215 | 82103 | 40717 | 23851 | 874-- | 52215 | | | 70300 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80503 | 16717 | 47150 | 874-- | 53215 | | | | | | | | 70101 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93613 | 00737 | 93066 | 9---- | 66313 | 93621 | 00737 | 93967 | 9---- | 67107 | 27-50 | 23-40 | 70864 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 93506 | 02717 | 47153 | 9---- | 53214 | | | | | | | | 70451 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80302 | 15738 | 20751 | 754-- | 51220 | 80000 | 13717 | 22451 | 854-- | 52216 | | | 70301 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93310 | 00717 | 46059 | 9---- | 59214 | 93308 | 00717 | 47059 | 9---- | 59210 | | | 70957 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82002 | 18718 | 20400 | 7652- | 51316 | | | | | | | | 79201 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterworte – TaTaTa und ass: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 3. März 1968 — Nr. 63


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0300 | 0300 | 0300 | 0300 | 0300 | 0300 | 0307 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3025 -57 27 60 |
| 20 | | | | 2587 +64 29 14 | | | 2509 -62 29 36 |
| 30 | 2338 +65 28 27 | | 2338 +65 30 24 | 2339 +64 33 14 | 2344 +62 27 25 | 2345 +61 31 35 | 2340 -63 30 23 |
| 50 | 2023 +62 31 21 | 2026 +62 30 20 | 2024 +62 30 24 | 2024 +63 31 11 | 2027 +61 31 19 | 2027 +62 32 22 | 2023 -61 31 21 |
| 70 | 1815 +60 28 12 | 1817 +61 | 1818 +62 30 12 | 1815 +62 28 09 | 1819 +62 30 18 | 1818 +61 31 20 | 1813 -60 -73 31 15 |
| 100 | 1593 +59 27 12 | 1594 +59 26 11 | 1593 +60 29 15 | 1593 +59 27 14 | 1596 +59 31 15 | 1595 +57 34 20 | 1590 -59 -72 31 11 |
| 150 | 1336 +56 26 10 | 1336 +55 24 11 | 1336 +55 31 04 | 1337 +56 29 12 | 1337 +53 34 16 | 1335 +54 35 15 | 1332 -54 -67 33 06 |
| 200 | 1154 +60 18 13 | 1153 +60 19 06 | 1152 +59 02 02 | 1153 +58 21 10 | 1152 +56 +69 34 13 | 1150 +56 35 22 | 1147 -55 -67 03 03 |
| 300 | 0898 +51 +68 11 14 | 0898 +51 +69 12 08 | 0895 +51 +63 01 10 | 0898 +52 +68 32 11 | 0895 +52 +65 32 34 | 0893 +53 +60 05 22 | 0891 -54 -65 20 12 |
| 400 | 0705 +38 +57 10 28 | 0705 +38 +56 10 07 | 0703 +39 +51 01 14 | 0706 +39 +56 35 13 | 0703 +38 +50 01 16 | 0701 +38 +46 05 15 | 0701 -40 -53 19 14 |
| 500 | 0548 +27 +50 12 12 | 0548 +26 +47 18 04 | 0546 +26 +41 04 15 | 0547 +24 +53 03 11 | 0544 +26 +42 33 06 | 0543 +26 +38 05 20 | 0545 -26 -43 20 11 |
| 700 | 0296 +11 +41 13 14 | 0295 +11 +37 10 12 | 0294 +13 +29 12 10 | 0294 +10 +45 02 15 | 0292 +12 +27 12 05 | 0293 +12 +25 02 10 | 0294 -12 -24 15 06 |
| 850 | 0145 + 4 +30 14 18 | 0144 + 3 +23 16 05 | 0144 + 5 +18 14 13 | 0143 + 5 +16 13 09 | 0142 + 5 + 7 27 10 | 0141 + 4 + 8 21 08 | 0144 - 6 -26 14 15 |
| 1000 | 0016 + 2 + 8 13 19 | 0014 + 2 + 5 14 19 | 0015 + 3 + 7 12 13 | 0013 | 0012 | 0012 | 0016 - 6 -10 11 12 |
| Markante Punkte | 025 +65 30 45<br>035 +65<br>048 +61<br>055 +63<br>080 +62<br>122 +57<br>163 +55<br>250 +60 +76 12 07<br>433 +35 +53<br>485 +28 +49<br>591 +18 +47<br>600 12 15<br>654 +12 +44<br>670 +13 +45<br>734 +10 +39<br>783 + 7 +36<br>800 14 17<br>813 + 7 +34<br>863 + 4 +29<br>873 + 4 +26<br>906 15 23<br>943 + 1 +15<br>955 + 3 +11<br>975 + 3 + 9<br>015 + 1 + 7 12 11 | 038 +63 30 24<br>078 +60<br>135 +54<br>172 +55<br>212 +62<br>250 +59 +76 14 08<br>442 +34 +61<br>515 19 04<br>600 +16 +41 09 04<br>773 + 8 +34<br>800 13 08<br>816 + 4 +27<br>900 16 15<br>910 16 17<br>915 + 0 + 9<br>960 15 25<br>018 + 2 + 5 13 06 | 039 +63<br>109 +59<br>115 +57<br>139 30 06<br>173 +54<br>197 +59<br>201 02 02<br>226 +58<br>250 +58 +69 02 07<br>332 +46 -59<br>452 +32 +44<br>496 02 02<br>579 +17 +38<br>600 07 13<br>608 +15 +36<br>686 +15 +28<br>740 +10 +33<br>764 +11 +30<br>800 13 10<br>802 + 8 +27<br>846 + 5 +18<br>866 + 4 +18<br>900 14 17<br>902 + 4 +11<br>910 14 18<br>937 + 1 +10<br>973 + 3 + 8<br>012 + 3 + 7 10 09 | 017 +62 29 38<br>022 +65<br>038 30 24<br>064 27 24<br>071 28 08<br>082 30 24<br>099 +59<br>107 +61 24 04<br>115 29 03<br>136 +54 24 13<br>177 28 15<br>187 +55<br>240 02 09<br>250 +60 +74 35 10<br>282 +56 +72<br>332 +47 +64<br>358 32 11<br>405 +38 +56<br>525 +22 +56<br>555 04 10<br>600 +15 +54 02 15<br>672 36 14<br>754 + 8 +32<br>777 + 9 +28<br>800 09 13<br>841 + 5 +21<br>864 + 6 +11<br>892 18 12<br>940 18 18<br>964 2 + 8<br>997 0 + 6 15 04 | 042 29 30<br>052 +60<br>062 +63 30 15<br>082 29 23<br>083 +59<br>092 +60<br>146 +53<br>166 +55<br>179 +53<br>194 +57<br>202 +56 +69<br>250 +58 +71 35 27<br>540 +21 +40<br>600 19 06<br>650 23 08<br>743 +10 +23<br>763 +12 +12<br>764 26 05<br>800 27 09<br>840 28 13<br>842 + 4 + 8<br>857 + 5 + 6<br>878 22 06<br>897 + 2 + 7<br>915 + 2 + 6<br>963 1 + 5<br>976 - 1 + 5 10 03 | 046 +61<br>051 +63<br>061 31 24<br>086 +60<br>112 +54 35 21<br>132 +55<br>174 +53 35 15<br>210 +57<br>227 -57<br>250 +59 +66 03 26<br>280 +57 +64 05 27<br>348 +46 +53<br>394 05 15<br>466 05 22<br>583 +18 +32<br>600 06 08<br>603 +19 +29 06 08<br>703 +12 +25<br>770 + 7 +13 27 13<br>792 + 8 + 9<br>800 25 11<br>834 + 4 + 8<br>841 22 09<br>951 + 4 + 6 12 02 | 0085 -57 27 66<br>0146 28 45<br>0260 -64<br>0390 -60<br>0836 30 14<br>159 33 04<br>181 -55 -67<br>220 02 01<br>226 -58 -69<br>230 27 01<br>240 -58 -69<br>241 23 03<br>250 -60 -70 22 05<br>274 21 09<br>370 19 14<br>387 -41 -54<br>425 -37 -51<br>491 -27 -44<br>502 20 11<br>548 -22 -41<br>567 -21 -32<br>600 17 09<br>684 -12 -25<br>706 -12 -24<br>723 -11 -30<br>751 -11 -22<br>754 14 09<br>800 14 12<br>848 - 6 -26<br>883 - 6 -16<br>899 14 17<br>900 14 17<br>928 - 4 -13<br>970 - 5 -13<br>989 13 16<br>992 - 6 -10<br>015 - 6 - 9 09 07 |
| Tropopause | 230 +62 +78 15 10 | 230 +62 +78 16 08 | 233 +59 +70 03 04 | 228 +63 +76 28 05 | 215 +62 +74 36 18 | 242 +60 +67 03 26 | 122 -56 -69 32 11<br>255 -61 -71 21 06 |
| Max-wind | 0315<br>0430<br>0439<br>0606<br>0532 | 0432<br>0441<br>0605<br>0534 | 0314<br>0431<br>0441<br>0606<br>0531 | 0315<br>0431<br>0440<br>0606<br>0534 | 0317<br>0431<br>0444<br>0608<br>0532 | 0318<br>0432<br>0445<br>0607<br>0531 | 0317<br>0433<br>0443<br>0602<br>0529 |
| 30/50<br>50/100<br>100/200<br>200/300<br>300/400 | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0306 | 0306 | 0306 | 0306 | 0306 | 0306 | 0300 | 0306 | | | |
| Pilot | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.4 | 21.6 | 25.2 | 15.9 | 26.1 | 25.5 | 22.5 | 18.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 33 | 29 30 | 31 20 | 27 18 | 27 29 | 29 24 | 31 16 | 30 19 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 29 33 | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 30 26 | | 30 32 | | 29 26 | 29 30 | | | | | |
| 20.7 | 29 22 | 29 27 | 30 21 | | 30 19 | 30 24 | 32 15 | | | | |
| 18.3 | 28 23 | 29 16 | 30 19 | | 30 23 | 31 21 | 33 11 | 30 19 | | | |
| 15.9 | 27 20 | 26 15 | 29 15 | 27 18 | 28 23 | 32 24 | 35 10 | 33 12 | | | |
| 13.5 | 24 13 | 25 10 | 27 10 | 25 09 | 31 10 | 32 20 | 03 09 | 01 06 | | | |
| 12.0 | 23 04 | 25 10 | 29 07 | 29 13 | 33 14 | 35 18 | 07 10 | 02 04 | | | |
| 10.5 | 12 11 | 22 06 | 29 08 | 24 10 | 30 18 | 34 37 | 12 14 | 29 05 | | | |
| 9.0 | 12 08 | 24 03 | 31 11 | 26 09 | 33 23 | 34 19 | 15 17 | 20 10 | | | |
| 7.2 | 08 08 | 28 10 | 31 21 | 26 14 | 33 24 | 33 14 | 18 14 | 20 15 | | | |
| 5.4 | 03 04 | 31 10 | 30 20 | 31 14 | 33 15 | 01 09 | 17 12 | 20 14 | | | |
| 4.2 | 10 07 | 34 14 | 30 12 | 34 20 | 29 05 | 35 06 | 15 13 | 14 07 | | | |
| 3.0 | 11 11 | 32 05 | 21 05 | 33 10 | 29 07 | 27 13 | 13 16 | 14 07 | | | |
| 2.1 | 14 12 | 25 05 | 15 05 | 23 03 | 26 08 | 29 28 | 13 16 | 13 14 | | | |
| 1.5 | 15 10 | 20 05 | 12 06 | 15 08 | 23 08 | 30 15 | 13 20 | 14 17 | | | |
| 0.9 | 16 12 | 16 05 | 15 03 | 14 02 | 18 04 | 27 07 | 12 25 | 13 23 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0312 | 0312 | 0312 | 0312 | 0312 | 0312 | |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | 2577 +59 29 20 | | 2500 +60 27 49 | | |
| 20 | | | 2332 +55 29 20 | 2335 -64 | 2547 +62 29 23 | 2342 +63 | |
| 30 | 2329 +66 28 24 | | 2919 +54 27 28 | 2021 -63 | 2029 +60 30 20 | 2027 +63 31 26 | |
| 50 | 2017 +64 27 28 | | 1511 +61 28 17 | 1813 -62 | 1919 +59 29 12 | 1818 +60 30 20 | |
| 70 | 1810 +63 29 23 | | 1339 +50 28 14 | 1590 +59 29 14 | 1594 +56 30 16 | 1595 +58 30 20 | |
| 100 | 1588 +60 27 10 | 1590 +59 | 1331 +55 26 12 | 1333 +55 26 15 | 1339 +53 30 16 | 1335 +53 31 19 | |
| 150 | 1331 +55 26 14 | 1332 +54 | 1147 +56 26 06 | 1149 +55 27 15 | 1150 +55 +66 29 19 | 1151 +56 33 17 | |
| 200 | 1148 +56 23 11 | 1147 +55 | 0891 +53 +66 29 16 | 0892 +54 +56 21 15 | 0894 +53 +63 28 16 | 0894 +52 +63 32 23 | |
| 300 | 0891 +53 +64 18 07 | 0891 +54 +57 | 0700 +40 +51 30 18 | 0702 +40 +42 27 19 | 0703 +39 +53 31 20 | 0702 +38 +50 29 10 | |
| 400 | 0700 +40 +52 33 05 | 0701 +40 +44 | 0544 +28 +47 29 21 | 0546 +28 +31 30 19 | 0545 +26 +44 32 21 | 0544 +26 +43 35 08 | |
| 500 | 0543 +27 +54 33 11 | 0544 -24 -31 | 0294 +13 +31 29 08 | 0293 +10 +32 35 25 | 0294 +14 +28 31 14 | 0293 +15 +15 29 18 | |
| 700 | 0294 +15 +41 28 05 | 0295 +11 +27 | 0144 + 5 +20 28 07 | 0143 + 7 + 7 27 09 | 0149 + 7 +10 30 14 | 0143 + 5 + 6 29 13 | |
| 850 | 0144 + 7 +26 19 02 | 0144 + 5 +16 | 0015 + 1 + 6 13 03 | 0015 + 2 + 1 23 03 | 0016 | 0014 | |
| 1000 | 0015 + 2 + 6 09 03 | 0015 + 1 + 3 | | | | | |
| **Markante Punkte** | 025 +68 27 32<br>037 +63<br>041 +66<br>060 +62<br>064 +64<br>090 +60<br>115 +57<br>167 +54<br>206 +57<br>225 +61 +72<br>250 +58 +69 18 10<br>260 +57 +69<br>493 +28 +55<br>553 +23 +52<br>600 34 09<br>668 +17 +42<br>800 + 8 +29 22 03<br>873 + 5 +23<br>905 16 02<br>932 + 3 +12<br>951 + 6 + 8<br>014 + 1 + 6 09 04 | 079 +59<br>107 +58<br>146 +54<br>193 +54<br>215 +57<br>242 +58 +60<br>250 +58 +61<br>342 +49 +52<br>422 +39 +42<br>600<br>623 +18 +25<br>725 +10 +31<br>775 +10 +28<br>800<br>864 + 4 +13<br>903 + 4 + 9<br>978 1 + 2<br>019 2 + 3 | 026 -65<br>038 -64<br>066 -61<br>097 -61<br>109 +57<br>186 +54<br>202 +56<br>222 +50<br>250 +59 28 14<br>292 +54 +64<br>382 +43 +53<br>600 32 16<br>606 +17 +40<br>670 +16 +31<br>725 +12 +23<br>800 30 08<br>811 + 9 +26<br>862 + 5 +21<br>910 29 05<br>923 + 2 + 7<br>972 + 3 + 5<br>012 0 + 6 11 04 | 025 +65<br>042 +65<br>057 +62<br>061 +62<br>080 +61<br>084 +59<br>122 28 22<br>137 +55<br>146 26 18<br>180 28 10<br>209 +55<br>220 26 20<br>222 +58<br>250 -60 -62 22 17<br>280 26 23<br>316 +52 +54<br>350 25 10<br>434 -33 +35<br>560 33 25<br>600 33 23<br>611 +16 +21<br>666 +12 +35<br>670 33 25<br>719 + 9 +30<br>735 01 13<br>749 +10 +28<br>800 31 05<br>803 + 8 +18<br>825 + 9 + 9<br>884 + 4 + 6<br>894 27 11<br>948 0 + 3 25 12<br>959 + 1 + 2 | 028 29 21<br>031 +62<br>042 +60 30 27<br>048 +61 31 20<br>057 +58<br>072 30 12<br>078 +60 30 24<br>102 30 16<br>131 -54 27 21<br>137 +55<br>171 +52<br>230 28 13<br>250 -61 -71 28 18<br>355 30 27<br>397 +17 +39<br>600 33 17<br>680 33 15<br>720 +13 +26<br>730 +15 +18<br>750 +13 +16<br>760 +14 +15<br>790 27 19<br>800 28 18<br>876 31 12<br>900 + 4 + 8<br>947 + 1 + 3<br>981 2 + 2 32 09 | 024 +62 28 22<br>032 +63<br>038 +60<br>046 +63 31 30<br>069 31 19<br>083 +60<br>166 +52<br>172 +55<br>188 +54 32 16<br>250 +59 +70 32 31<br>324 34 18<br>384 29 11<br>516 -24 +43<br>565 +19 +53 02 05<br>592 +19 +27<br>600 35 07<br>642 +16 +17<br>664 +18 +18<br>785 +10 +10 29 21<br>800 29 19<br>843 29 14<br>857 + 5 + 6<br>922 + 4 + 4<br>953 + 2 + 3 33 02 | |
| Tropopause | 229 +61 +72 21 10 | 270 +58 +60 | 291 +59 +69 27 10 | 230 +60 +62 22 17 | 256 +61 +71 28 18 | 226 +61 +72 32 24 | |
| Maxwind | | | | | | | |
| 30/50 | 0312 | | 0313 | 0314 | 0318 | 0315 | |
| 50/100 | 0429 | | 0430 | 0431 | 0439 | 0432 | |
| 100/200 | 0440 | 0443 | 0442 | 0441 | 0444 | 0444 | |
| 200/500 | 0505 | 0603 | 0603 | 0603 | 0505 | 0607 | |
| 500/1000 | 0527 | 0529 | 0529 | 0531 | 0529 | 0530 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Emden | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0318 | 0318 | 0318 | 0318 | 0318 | 0318 | 0312 | 0318 | 03 12 | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | 24.0 | 20.4 | 24.0 | 25.2 | 24.0 | 25.2 | 19.2 | 23.4 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 51 | 29 28 | 28 20 | 28 24 | 28 33 | 28 36 | 26 31 | 28 20 | 28 30 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 29 28 | 29 28 | | 28 25 | 28 27 | 28 35 | 28 27 | | | | |
| 20,7 | 29 32 | 29 28 | | 29 24 | 30 21 | 30 25 | 30 23 | | 28 25 | | |
| 18,3 | 28 19 | 28 20 | 30 12 | 29 13 | 29 17 | 30 28 | 30 16 | 28 19 | 28 20 | | |
| 15,9 | 28 21 | 29 20 | 31 14 | 29 27 | 29 21 | 29 21 | 28 15 | 29 14 | 28 15 | | |
| 13,5 | 30 18 | 30 18 | 31 14 | 30 16 | 30 16 | 31 16 | 29 07 | 29 07 | 27 19 | | |
| 12,0 | 32 18 | 33 18 | 31 15 | 31 20 | 30 25 | 31 19 | 27 04 | 32 11 | 26 10 | | |
| 10,5 | 28 07 | 31 15 | 31 14 | 31 14 | 31 38 | 31 30 | 26 08 | 32 16 | 25 10 | | |
| 9,0 | 30 11 | 28 08 | 30 20 | 28 20 | 30 37 | 30 20 | 20 13 | 28 11 | 24 10 | | |
| 7,2 | 30 11 | 28 13 | 30 07 | 29 16 | 32 23 | 32 30 | 20 15 | 27 11 | 29 14 | | |
| 5,4 | 34 21 | 30 17 | 31 16 | 29 20 | 33 26 | 32 18 | 21 12 | 27 12 | 31 17 | | |
| 4,2 | 33 19 | 32 18 | 32 23 | 32 14 | 33 29 | 32 17 | 20 08 | 25 10 | 33 23 | | |
| 3,0 | 32 14 | 32 20 | 32 14 | 32 17 | 31 17 | 29 35 | 16 04 | 28 05 | 33 11 | | |
| 2,1 | 34 10 | 33 10 | 31 13 | 33 11 | 30 18 | 30 26 | 13 05 | 02 08 | 28 05 | | |
| 1,5 | 34 10 | 35 10 | 29 09 | 33 10 | 30 13 | 30 18 | 13 09 | 10 03 | 23 08 | | |
| 0,9 | 29 08 | 35 15 | 25 06 | 33 14 | 30 09 | 30 09 | 13 10 | 12 05 | 19 12 | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 63

## Schiffsbeobachtungen Sonntag, den 3. März 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 01515 | 97020 | 18501 | 00900 | 51302 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 01210 | 97020 | 18601 | 00900 | 51101 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 41210 | 97020 | 18951 | 40930 | 52203 | 3++50 | | | 700++ | 1028+ |
| 9 | 10002 | 71504 | 96020 | 20151 | 00901 | 52312 | 3++++ | | | | |
| 12 | 10002 | 33508 | 96100 | 20801 | 00901 | 51207 | 30000 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 73608 | 97022 | 21303 | 40931 | 01205 | 30000 | | | | |
| 18 | 10002 | 60110 | 97022 | 23003 | 00901 | 01317 | 30000 | | | 700++ | 1028+ |
| 21 | 10002 | 83307 | 97022 | 24003 | 9++++ | 01210 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 01324 | 98020 | 18901 | 00900 | 52703 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 01321 | 98020 | 18950 | 00900 | 53400 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 01317 | 98020 | 19052 | 00900 | 06201 | 3++02 | | | 700++ | 1029+ |
| 9 | 10003 | 21211 | 97020 | 20052 | 00902 | 02210 | 3++02 | | | | |
| 12 | 10003 | 21503 | 96100 | 20550 | 00901 | 02205 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 20404 | 96100 | 20501 | 00901 | 01405 | 3++00 | | | | |
| 18 | 10003 | 20206 | 96100 | 21150 | 00901 | 01206 | 3++00 | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 03412 | 97021 | 23250 | 00900 | 02321 | 3++00 | | | | |

### FS "P8 54.5 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 01423 | 98020 | 17702 | 00900 | 51803 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 01415 | 98020 | 17801 | 00900 | 52301 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 41415 | 97030 | 18000 | 9++++ | 52202 | 30502 | | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10004 | 41409 | 97020 | 19000 | 20935 | 52210 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 31402 | 97021 | 19403 | 20911 | 02204 | 30501 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 70304 | 97021 | 19901 | 70910 | 50205 | 30501 | 09601 | | | |
| 18 | 10004 | 70305 | 97021 | 21100 | 755++ | 00212 | 30501 | | | 700++ | 1035+ |
| 21 | 10004 | 83403 | 97022 | 22301 | 9++++ | 50212 | 3++++ | | | | |

### FS „Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 01125 | 98020 | 18300 | 00900 | 53709 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 01121 | 98020 | 18351 | 00900 | 54400 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10005 | 01119 | 98020 | 18352 | 00900 | 55400 | 3++02 | | | 700++ | 1027+ |
| 9 | 10005 | 01414 | 98020 | 19552 | 00900 | 55112 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 11407 | 98020 | 19751 | 00902 | 54202 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 20705 | 97030 | 19800 | 00902 | 53201 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 33609 | 97030 | 21000 | 00902 | 53212 | 3++00 | | | 700++ | 1019+ |
| 21 | 10005 | 03615 | 97010 | 22300 | 00900 | 53213 | 3++01 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 01424 | 97020 | 21951 | 00900 | 52707 | 30303 | | | 700++ | |
| 3 | 10006 | 01421 | 97020 | 21252 | 00900 | 53707 | 30302 | | | | |
| 6 | 10006 | 01417 | 97020 | 21152 | 00900 | 54601 | 30201 | | | 700++ | 1004+ |
| 9 | 10006 | 21416 | 97030 | 21352 | 25400 | 54202 | 30201 | | | | |
| 12 | 10006 | 01413 | 97010 | 21051 | 00900 | 53703 | 30201 | | | 700++ | |
| 15 | 10006 | 01411 | 97020 | 20251 | 00900 | 54708 | 30201 | | | | |
| 18 | 10006 | 11009 | 97020 | 20350 | 9++++ | 51301 | 30201 | | | 700++ | 1006+ |
| 21 | 10006 | 01008 | 97020 | 20851 | 00900 | 53205 | 30201 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

#### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99634 | 70332 | 03004 | 82822 | 94702 | 07354 | 854++ | 00301 | 06957 | 10498 | 30706 | 29013 |
| 99634 | 70331 | 03034 | 83115 | 94717 | 06154 | 874++ | 00812 | 06957 | 10488 | 30705 | 29013 |
| 99635 | 70330 | 03064 | 83506 | 99737 | 04555 | 8746+ | 00716 | 06956 | 10460 | 30604 | 29010 |
| 99634 | 70330 | 03094 | 80615 | 94717 | 02053 | 873++ | 00725 | 06653 | 10471 | 30604 | 29808 |
| 99634 | 70331 | 03124 | 81022 | 93737 | 96400 | 872++ | 00856 | 05951 | 10470 | 30605 | 29808 |
| 99635 | 70332 | 03154 | 81928 | 95617 | 89905 | 873++ | 00765 | 00105 | 10484 | 30605 | 29806 |
| 99635 | 70332 | 03184 | 82225 | 95106 | 88205 | 873++ | 00517 | 00105 | 10485 | 30606 | 22008 |
| 99636 | 70330 | 03214 | 82328 | 97012 | 91703 | 864++ | 00335 | 05401 | 10500 | 30608 | 22212 |

#### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99566 | 70512 | 03004 | 81435 | 96206 | 77005 | 872++ | 00646 | 0++04 | 10358 | 31012 | |
| 99564 | 70509 | 03034 | 81828 | 96025 | 76804 | 862++ | 00502 | 0++03 | 10354 | 30505 | 15110 |
| 99563 | 70508 | 03064 | 81824 | 95515 | 77803 | 862++ | 00310 | 0++02 | 10355 | 30606 | 14009 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99565 | 70510 | 03124 | 81732 | 97025 | 81004 | 884++ | 00320 | 0++01 | 10350 | 30909 | |
| 99564 | 70510 | 03154 | 81735 | 96792 | 82002 | 6732+ | 00210 | 0++00 | 10383 | 30911 | |
| 99566 | 70509 | 03184 | 81834 | 97807 | 82102 | 6437+ | 00500 | 0++51 | 10387 | 30809 | 14010 |
| 99566 | 70509 | 03214 | 81933 | 97718 | 84201 | 6732+ | 00221 | 0++52 | 10389 | 30809 | 14010 |

#### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70357 | 03004 | 81529 | 97022 | 18007 | 6077 | 00725 | 0++06 | 10569 | 30707 | |
| 99528 | 70355 | 03034 | 81432 | 97022 | 15008 | 8082+ | 00729 | 0++07 | 10567 | 30708 | |
| 99526 | 70356 | 03064 | 81535 | 97022 | 11009 | 8082+ | 00739 | 0++07 | 10560 | 30808 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99528 | 70354 | 03124 | 81635 | 96615 | 10609 | 6742+ | 00309 | 0++08 | 10614 | 30605 | 18808 |
| 99524 | 70354 | 03154 | 81634 | 96616 | 09909 | 6732+ | 00807 | 0++09 | 10614 | 30605 | 19808 |
| 99526 | 70353 | 03184 | 81736 | 96616 | 10110 | 6732+ | 00302 | 0++09 | 10630 | 30911 | |
| 99523 | 70352 | 03214 | 81733 | 96616 | 05908 | 6732+ | 00000 | 0++09 | 10630 | 30911 | |

#### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99439 | 70410 | 03004 | 81635 | 97028 | 08515 | 6242+ | 00707 | 0++13 | 11560 | 30709 | |
| 99440 | 70409 | 03034 | 81533 | 97618 | 06314 | 674++ | 11822 | +++++ | 11568 | 30708 | |
| 99441 | 70410 | 03064 | 61927 | 97016 | 07014 | 62400 | 71307 | 0++14 | 11569 | 30402 | 15807 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99439 | 70409 | 03123 | 71816 | 98032 | 07315 | 61470 | 00400 | 0++15 | 11564 | 30402 | 21907 |
| 99440 | 70410 | 03154 | 71913 | 98012 | 06715 | 21408 | 71807 | 0++14 | 11569 | 30402 | 21907 |
| 99441 | 70409 | 03183 | 72123 | 97252 | 06415 | 33462 | 11503 | 0++11 | 11563 | 30505 | 09706 |
| 99439 | 70410 | 03213 | 22119 | 98012 | 09414 | 11401 | 51230 | 0++11 | 11569 | 30504 | 09705 |

#### Position E 55.0 N 46.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99355 | 70477 | 03004 | 12614 | 98011 | 11417 | 11400 | 00217 | 05315 | 11895 | 30507 | |
| 99350 | 70480 | 03034 | 02617 | 98020 | 11117 | 00900 | 00803 | 05511 | 11940 | 30506 | |
| 99350 | 70480 | 03064 | 12422 | 98020 | 11617 | 11400 | 00105 | 05511 | 11940 | 30506 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99349 | 70478 | 03124 | 22716 | 98030 | 14017 | 22400 | 00219 | 05112 | 11792 | 30505 | 27007 |
| 99349 | 70476 | 03154 | 12613 | 98020 | 14917 | 12480 | 00009 | 05112 | 11818 | 30505 | 27007 |
| 99349 | 70478 | 03184 | 42512 | 98030 | 14618 | 42500 | 00603 | 00013 | 11845 | 30403 | 27007 |
| 99348 | 70478 | 03214 | 92310 | 98031 | 15117 | 22505 | 00105 | 05212 | 11847 | 30403 | 27007 |

#### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99588 | 70192 | 03004 | 82624 | 98022 | 22006 | 1252+ | 51302 | 0++02 | 10914 | 30606 | 28807 |
| 99588 | 70191 | 03034 | 82630 | 97032 | 21406 | 4742+ | 00806 | 0++01 | 10915 | 30711 | 28604 |
| 99589 | 70189 | 03064 | 82834 | 97022 | 22007 | 954++ | 00306 | 0++04 | 10944 | 30710 | 99+04 |
| 99590 | 70191 | 03094 | 82633 | 98032 | 21407 | 48457 | 61806 | 0++05 | 10955 | 30608 | 31009 |
| 99590 | 20191 | 03124 | 82638 | 98022 | 21707 | 55507 | 61103 | 0++05 | 10929 | 30708 | 27810 |
| 99591 | 70193 | 03154 | 82532 | 98022 | 21508 | 58507 | 61802 | 0++06 | 10935 | 30708 | 26810 |
| 99590 | 70195 | 03184 | 82337 | 97022 | 20709 | 885++ | 61508 | 0++07 | 10871 | 30708 | 26911 |
| 99591 | 70196 | 03214 | 82340 | 97022 | 19009 | 885++ | 61817 | 0++08 | 10871 | 30709 | 26911 |

#### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70201 | 03004 | 33214 | 98021 | 33007 | 22502 | 00215 | 05650 | 11053 | 30605 | |
| 99524 | 70200 | 03034 | 73208 | 98031 | 33206 | 78500 | 00002 | 05701 | 11028 | 30000 | 32604 |
| 99524 | 70202 | 03064 | 32909 | 98031 | 33607 | 31500 | 00304 | 05651 | 11023 | 30000 | 32604 |
| 99524 | 70201 | 03094 | 62505 | 98012 | 35207 | 65700 | 00216 | 05501 | 10962 | 30000 | 33803 |
| 99525 | 70199 | 03124 | 42512 | 98011 | 35408 | 45640 | 00102 | 05501 | 11060 | 30000 | 33803 |
| 99526 | 70199 | 03154 | 62413 | 98022 | 35509 | 58501 | 00001 | 05401 | 11086 | 30000 | 33803 |
| 99526 | 70199 | 03184 | 52414 | 98012 | 35309 | 44601 | 00702 | 05401 | 11098 | 30000 | 33803 |
| 99526 | 70198 | 03214 | 42214 | 98011 | 35709 | 44600 | 00104 | 05402 | 11056 | 30000 | 33803 |

#### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99448 | 70157 | 03004 | 40313 | 98011 | 28810 | 48500 | 81114 | 05302 | 11194 | 30802 | 01802 |
| 99449 | 70158 | 03034 | 30110 | 98020 | 29110 | 38500 | 81303 | 05302 | 11182 | 30602 | 01703 |
| 99450 | 70159 | 03064 | 20317 | 98018 | 28709 | 29500 | 00604 | 05304 | 11159 | 30602 | 01703 |
| 99450 | 70159 | 03094 | 40222 | 98001 | 29109 | 39440 | 00304 | 05402 | 11142 | 30603 | 00+00 |
| 99451 | 70161 | 03124 | 40322 | 98038 | 30709 | 42500 | 00216 | 05351 | 11158 | 30804 | 797++ |
| 99450 | 70161 | 03154 | 30420 | 98020 | 28810 | 21501 | 00719 | 05351 | 11171 | 30804 | |
| 99450 | 70161 | 03184 | 50322 | 98031 | 28310 | 49541 | 00805 | 05401 | 11191 | 30905 | 00+01 |
| 99450 | 70161 | 03214 | 30423 | 98258 | 28010 | 29541 | 00803 | 05405 | 11200 | 30905 | 00+00 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99634 | 70332 | 03004 | 99010 | | 99526 | 70199 | 03184 | 70020 |
| 99634 | 70331 | 03034 | 99010 | | 99450 | 70161 | 03184 | 797++ |
| 99660 | 10020 | 03064 | 70124 | | | | | |
| 99450 | 70159 | 03064 | 793++ | | | | | |
| 99524 | 70202 | 03064 | 70020 | | | | | |
| 99590 | 70191 | 03094 | 27808 | | | | | |
| 99591 | 70193 | 03154 | 31808 | | | | | |
| 99661 | 10025 | 03184 | 70323 | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 63

Sonntag, den 3. März 1968

Meldungen vom 3.3.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwww PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99562 10078 03003 01424 98020 20000 00900 42400 055++ 3++02 14+02 +++++ | Frithjof |
| 99393 70386 03003 81421 98022 15316 26341 64809 05114 30202 99+06 +++++ | Buntentor |
| 99331 70605 03003 62737 97258 09616 62408 61218 05310 30608 27118 +++++ | M.Vinnen |
| 99343 70407 03003 81805 98022 19019 865++ 23310 00119 30301 99+02 +++++ | Remscheid |
| 99563 10060 03033 81305 97022 19003 9++++ 43205 057++ 30403 13503 +++++ | Rendsburg |
| 99565 70241 03064 42225 98021 27507 45400 23710 05501 30503 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99242 50430 03034 11309 98018 12425 11500 12710 05222 30301 99+01 +++++ | W.Herwig |
| 99597 10045 03063 81621 97022 16001 +++++ 44400 05852 +++++ +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99683 10109 03673 81137 95626 00201 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99632 70245 03083 82413 97028 06102 +++++ 01400 060++ 30806 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99169 70251 03003 10211 99010 16021 11500 44400 00317 30402 00+00 +++++ | U.Schulte |
| 99576 10042 03093 71409 96016 19504 70+1+ 42215 05202 30302 15603 +++++ | Ansgaritor |
| 99684 10112 03093 61730 98028 98203 +++++ 00740 058++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99466 70042 03693 80203 98012 24907 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99635 70257 03093 82805 95727 05801 +++++ 00203 063++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99553 10067 03093 81305 96104 20802 +++++ 432++ 054++ 30302 13502 +++++ | Rendsburg |
| 99565 70234 03094 62327 98022 28007 3541+ 23105 05501 30504 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99154 70257 03063 20211 98030 14121 21500 44715 05317 30402 60+00 +++++ | U.Schulte |
| 99445 70143 03093 83609 97252 29010 723++ 53210 05106 3++00 35+02 +++++ | Bornheim |
| 99434 70170 03093 50313 97168 29712 3321+ 54207 00010 30404 00000 +++++ | Aldenburg |
| 99632 70245 03113 82230 96108 06502 +++++ 01204 060++ 30806 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99532 70522 03123 81733 98022 82900 +++++ 00212 001++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99567 70222 03124 72327 98022 28008 2141+ 23400 05202 30605 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99531 70522 03713 82124 97022 79800 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99527 70517 03723 81915 97772 80751 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99633 70257 03123 81609 94717 04801 +++++ 00400 059++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99633 70253 04723 89905 95107 05002 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99580 70198 03123 52530 98022 25308 +++++ 23201 053++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99632 70250 03723 89909 96707 05303 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99554 70357 03123 82030 96102 06106 +++++ 63400 000++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99530 70521 03723 91827 95854 81550 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99634 70257 03123 82809 95737 05202 +++++ 00706 062++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99633 70236 03123 89913 96637 06102 +++++ 00210 053++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99644 70540 03723 80309 98022 84960 +++++ +++++ 07+++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwww PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99472 70046 03723 70203 98012 26009 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99140 70262 03123 10209 99010 16524 11500 44100 00122 30201 00+00 +++++ | U.Schulte |
| 99651 70324 03123 80918 94737 01555 86300 13723 072++ 30503 22002 +++++ | Würzburg |
| 99590 70243 03123 82437 97022 19508 +++++ 63715 052++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99592 70130 03123 82530 98022 20010 823++ 23400 000++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99383 70418 03123 62321 98156 09717 23270 63722 00214 30304 77802 +++++ | Buntentor |
| 99451 70366 03123 81637 97022 14014 8087+ 13217 00011 30508 15911 +++++ | Hahnentor |
| 99567 10041 03123 39905 96101 20205 3091+ 42207 00104 30000 15603 +++++ | Ansgaritor |
| 99372 70185 03123 80613 98205 21215 864++ 54400 00011 30402 +++++ +++++ | Ravenstein |
| 99546 10072 03123 62305 97022 20001 +++++ 43708 059++ 30302 13502 +++++ | Rendsburg |
| 99587 70038 03723 82730 96108 19906 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99587 70177 03123 73530 98022 24108 757++ 23400 05304 30404 +++++ +++++ | Sagittamaris |
| 99499 70076 03123 53613 98022 29007 5240+ 63230 05305 3++++ 3++++ +++++ | Praunheim |
| 99427 70183 03123 60413 98152 30212 632++ 54205 05205 30404 02000 +++++ | Aldenburg |
| 99569 70206 03154 72230 98022 27308 5543+ 23707 05103 30603 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99561 10041 03153 33109 98020 21106 12446 43209 00104 30201 99+02 +++++ | Ansgaritor |
| 99452 70357 03153 81640 97022 15114 2732+ 23211 00110 30708 15911 +++++ | Hahnentor |
| 99633 70236 03153 82337 96636 03006 +++++ 00731 003++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99571 70187 03184 72330 98022 27309 5543+ 23400 05105 30706 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99555 10042 03183 33307 98160 22560 12301 43214 00106 30302 99+01 +++++ | Ansgaritor |
| 99123 70268 03183 60309 98031 14123 61400 44714 05018 30201 00+00 +++++ | U.Schulte |
| 99588 70256 03183 92140 96022 14208 +++++ 63720 051++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99500 70096 03183 40413 98022 32508 42300 63219 05505 3++++ 32+++ +++++ | Praunheim |
| 99455 70349 03183 81637 98022 16014 1731+ 13209 00211 30608 16011 +++++ | Hahnentor |
| 99419 70199 03183 70618 97168 28311 5313+ 54705 05309 30404 02202 +++++ | Aldenburg |
| 99302 00387 03183 61909 98032 17221 4256+ 53612 05216 3++++ 27+++ +++++ | Brandenburg |
| 99215 70172 03183 03409 98000 13119 00900 83+++ 00316 30401 34802 +++++ | J.Fritzen |
| 99073 70474 03183 30213 98020 27810 31300 532++ 05303 30402 38503 +++++ | Iserlohn |
| 99549 10042 03213 23307 98020 24005 1751+ 43215 00014 30302 99+01 +++++ | Ansgaritor |
| 99684 10110 03813 82344 97028 75103 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99684 10112 03213 51944 97018 76005 +++++ 00765 054++ 3++08 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99572 70187 03214 62430 98022 27309 4543+ +++++ 05006 30706 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99459 70342 03213 61630 96012 16515 9++++ 13305 00211 30404 16012 +++++ | Hahnentor |

LHHT Famita

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 03003 81319 96026 17102 8742+ 00400 05703 10606 30604
99575 10030 03033 81313 96106 16304 6742+ 00608 05303 10560 30503
99575 10030 03063 82713 97816 17404 895++ 00311 05301 10570 30502
99575 10030 03093 63105 97151 18505 49560 00211 05103 10571 30501 14503
99575 10030 03123 33009 97021 18805 29560 00103 05103 10577 30501 14502
99575 10030 03153 32913 97021 19106 22608 00203 00102 10570 30502 14502
99575 10030 03183 72713 97031 18805 4751+ 00703 00004 10577 30502
99575 10030 03213 82721 96616 19405 6742+ 00306 00005 10577 30602

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort: Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint: täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
bei unregelmäßiger Lieferung sind Rückfragen immer an das Zustellpostamt zu richten

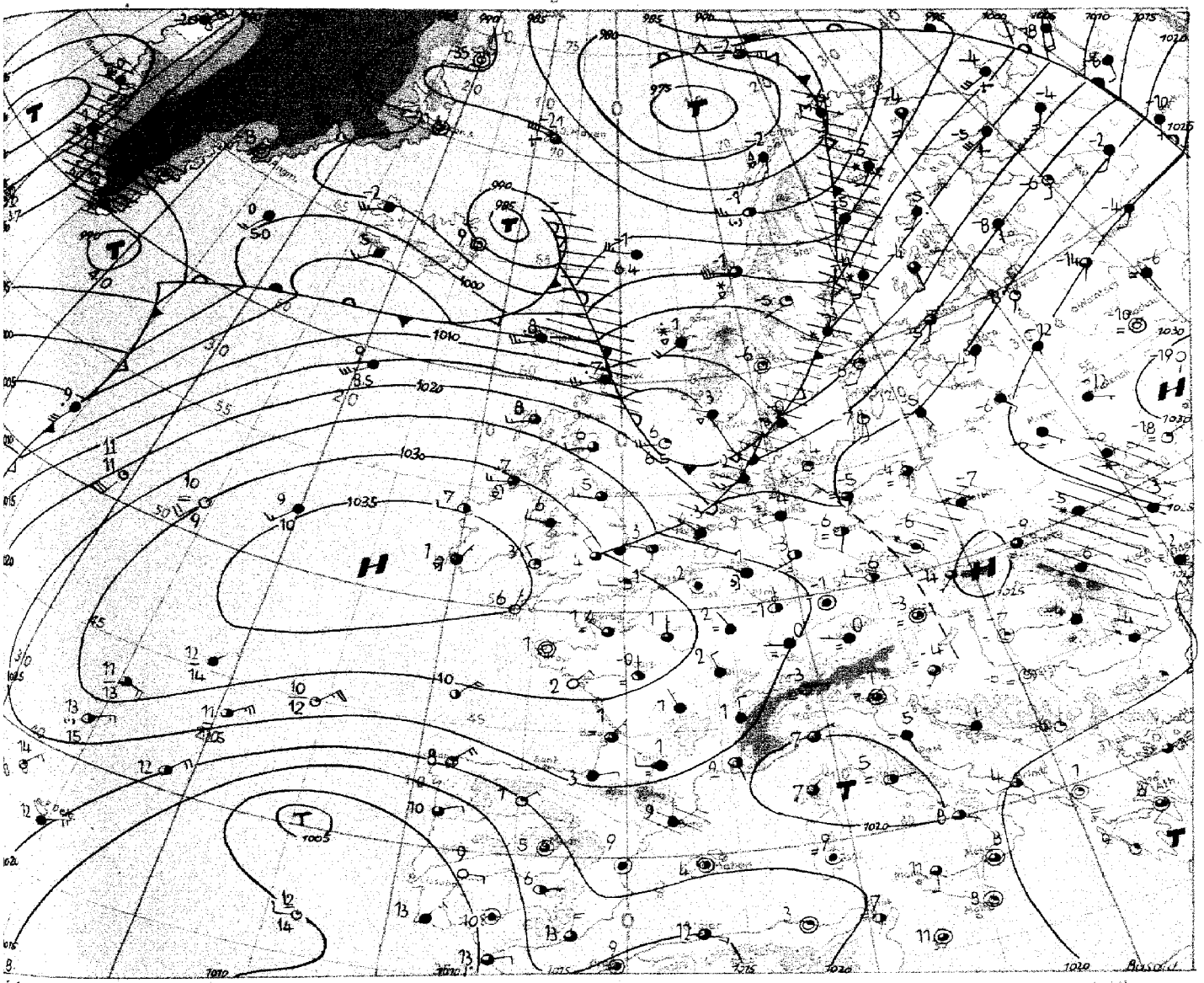
Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8062

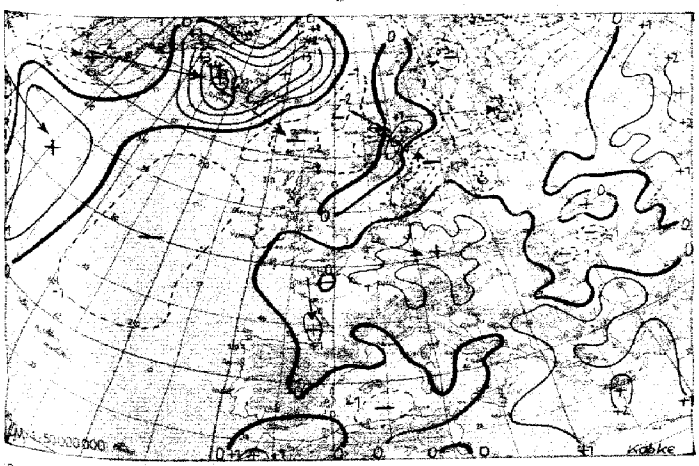
Jahrgang 143 Nummer 54

Montag, den 4. März 1968

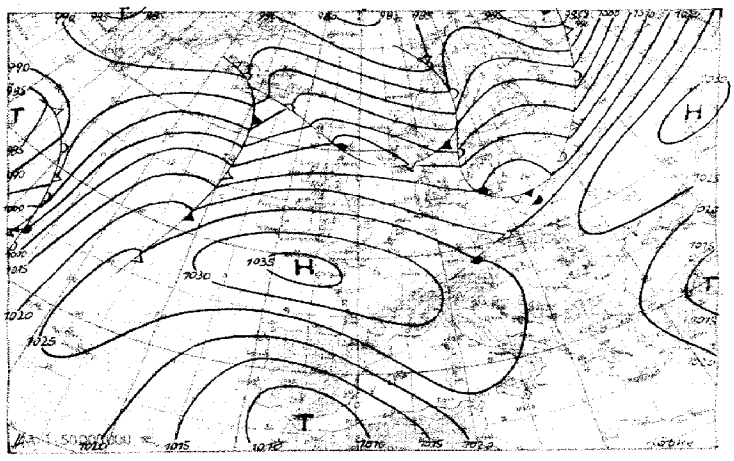
Wetterlage heute 6 Uhr



1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



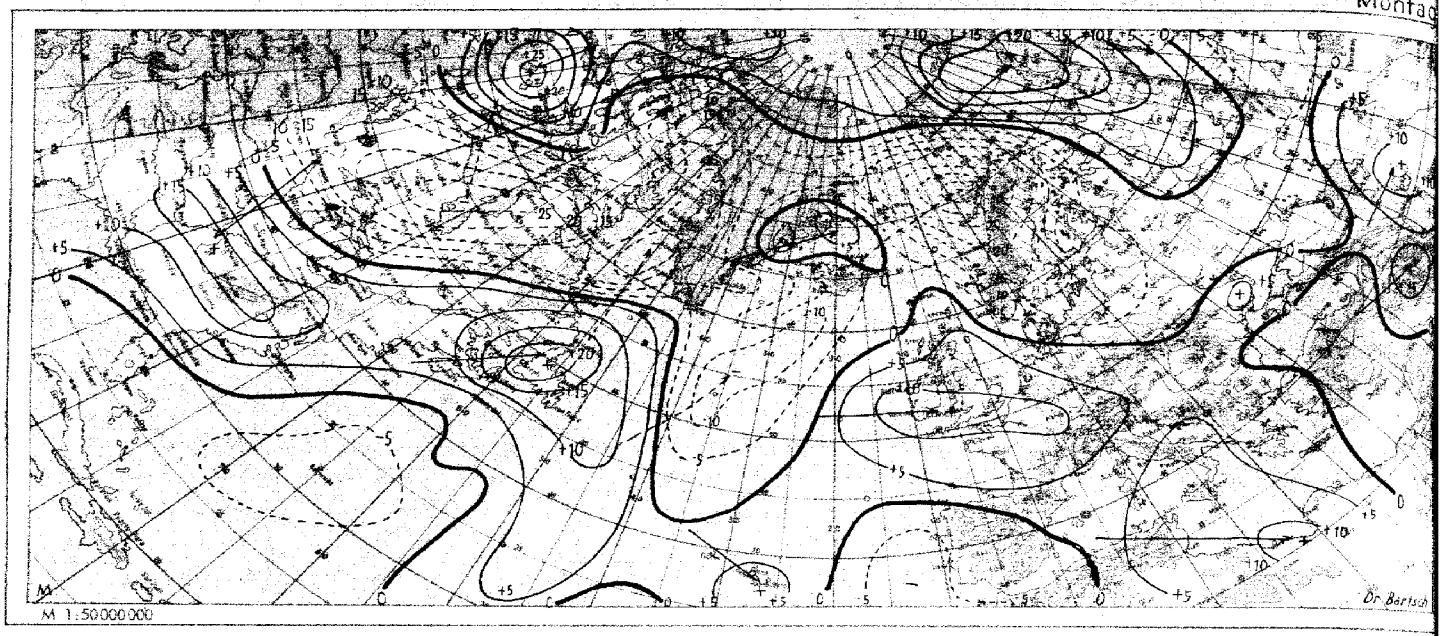
Vorhersagekarte für Dienstag, den 5. 3. 68, 6 Uhr



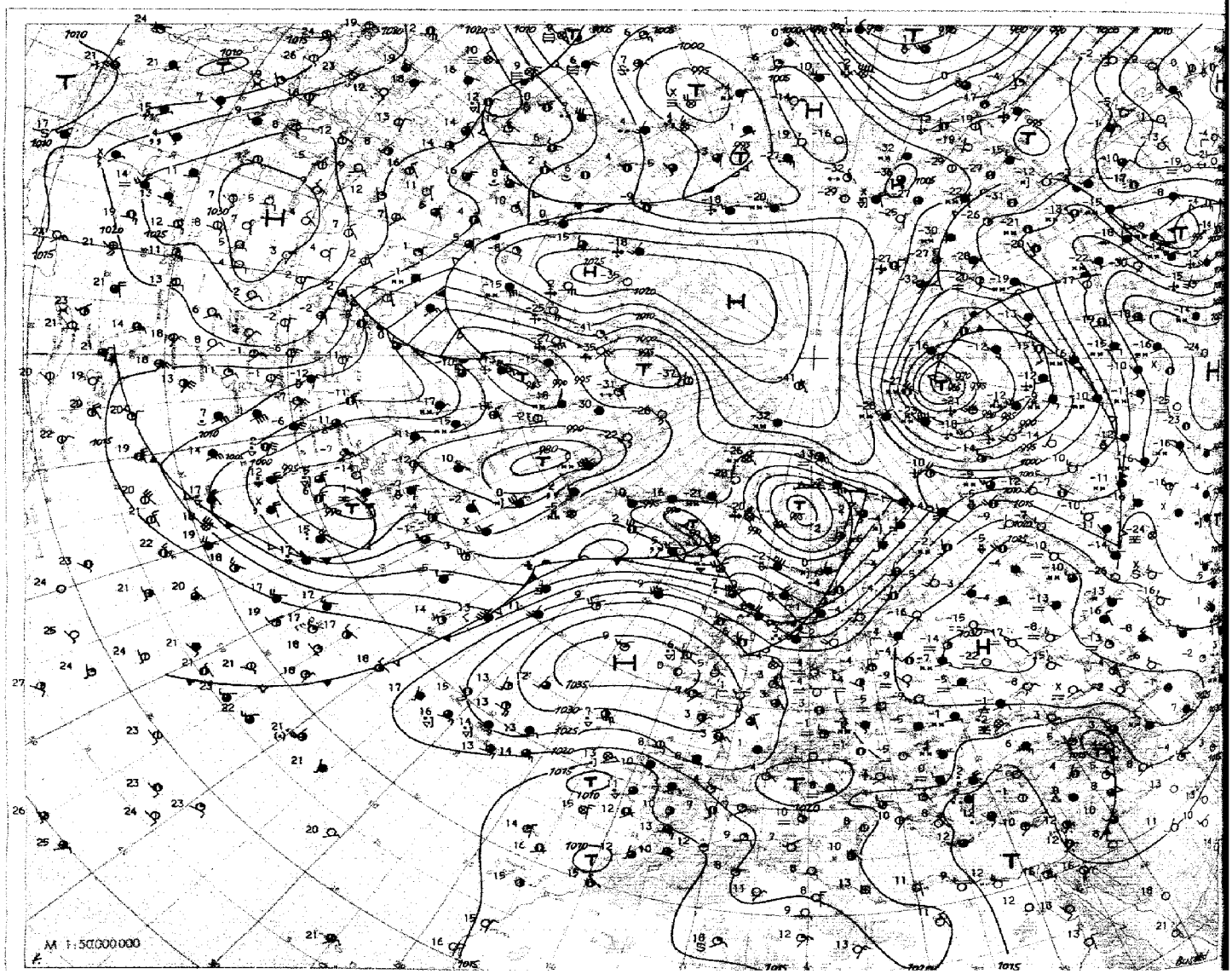
Zeitangabe in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag



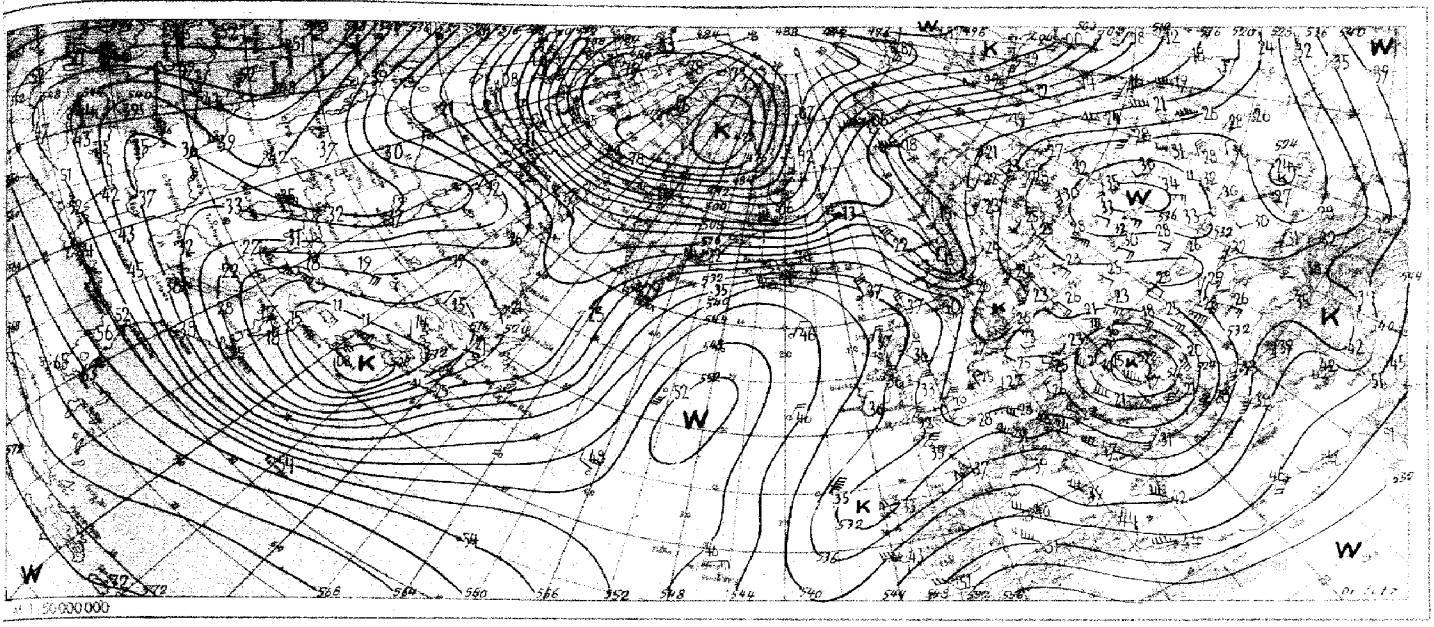

## Wetterlage heute 0 Uhr



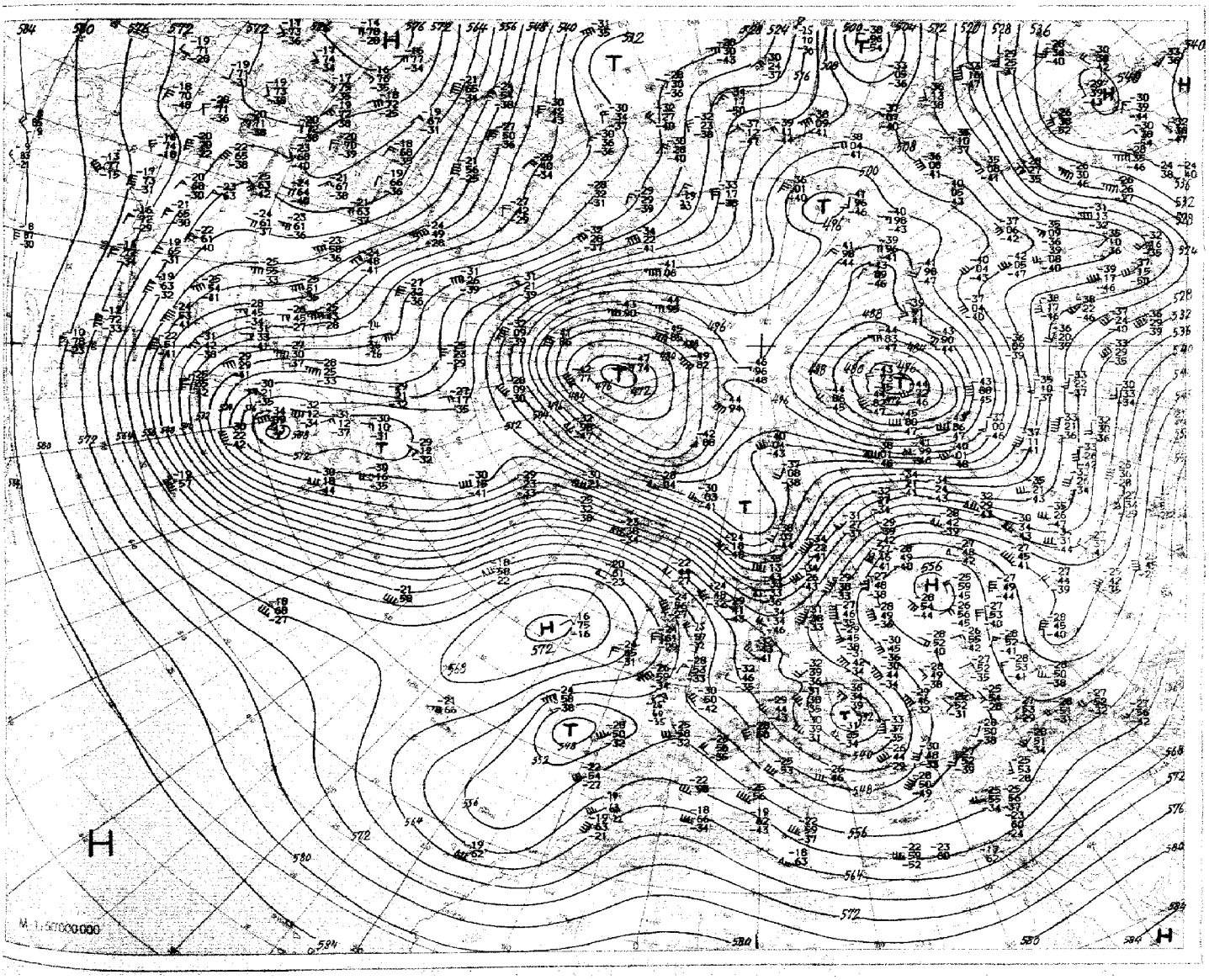
4. März 1968

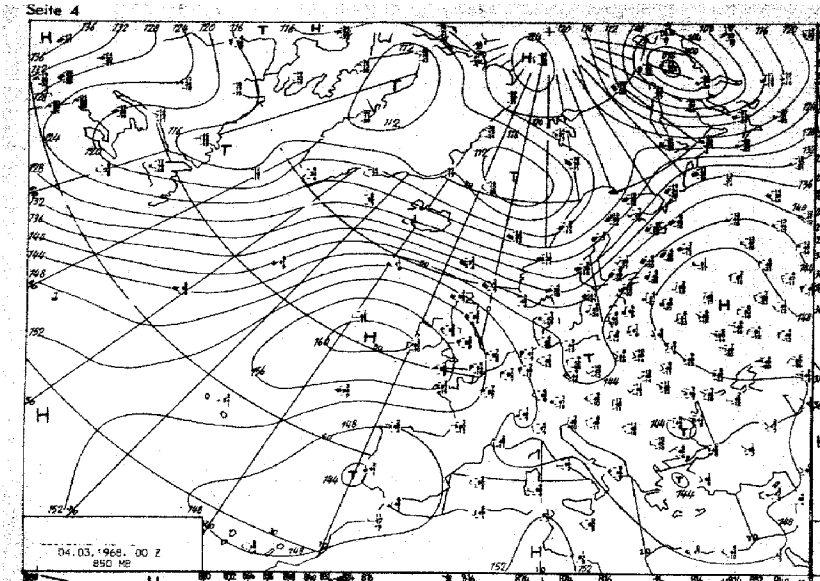
Relative Topographie 500/1000 mb heute . 0 Uhr (geopot. Dekameter)

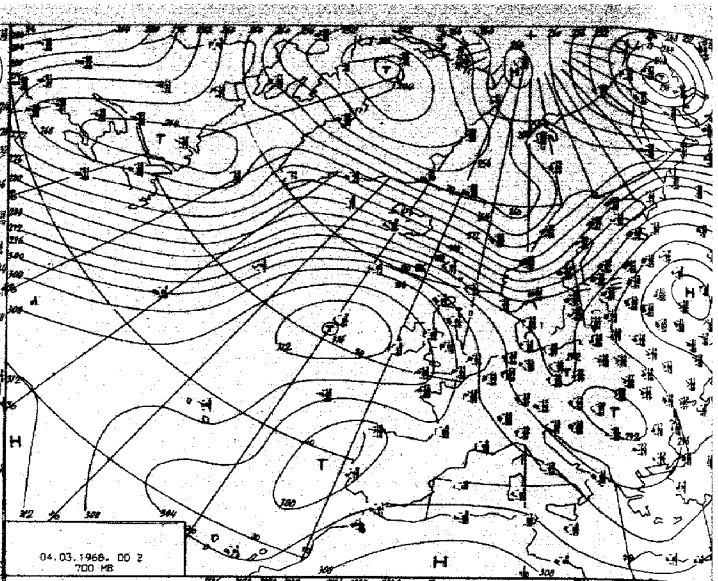


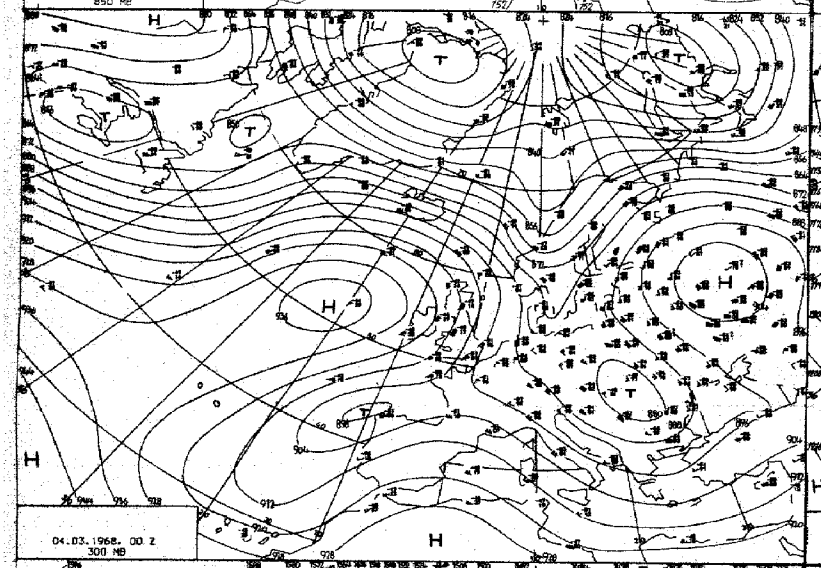


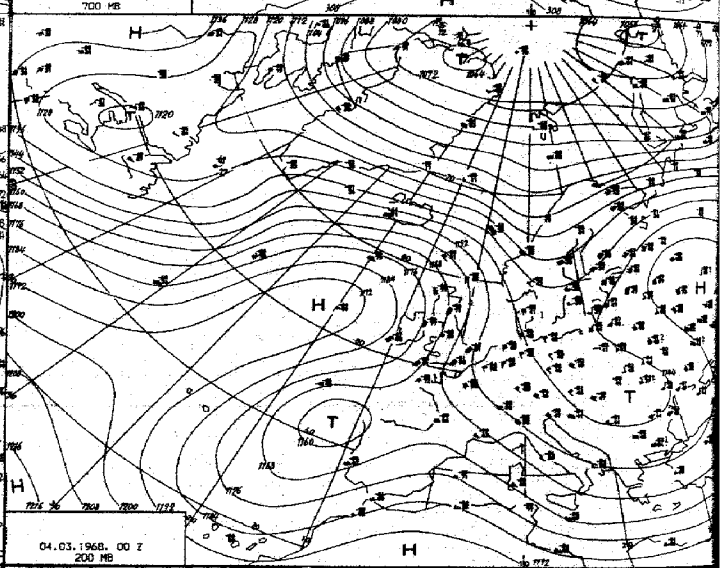
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

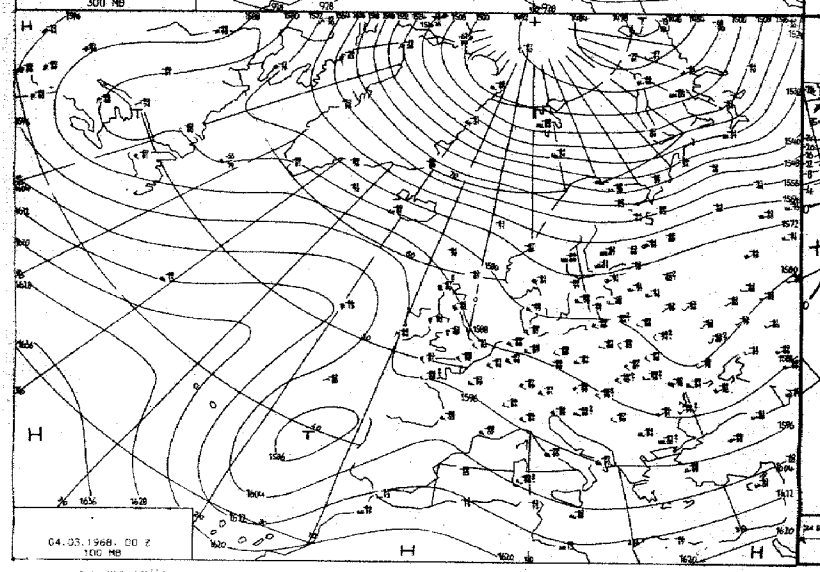


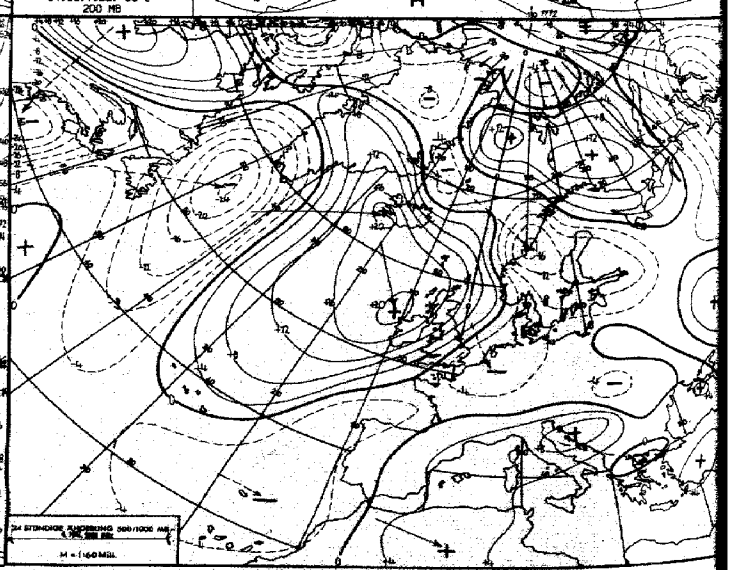



WETTERRÜCKSCHAU

Montag, den 4. März 1968

In der stark verschärften Frontalzone über dem Nordatlantik und über dem Nordmeer, wo die Tiefdruckrinne im Niveau der 500-mb-Fläche auf 110 Knoten in 10 bis 12 km Höhe ein auf 150 Knoten anstiegen, wurden die Störungsfronten des bei Jan Mayen schon seit Tagen sodestärts gesteuert, während der Kern dieses Tiefs sich nur sehr wenig verlagerte. Durch den damit verbundenen Luftdruckfall über Skandinavien wurde das in der Westwetterlage vorherrschende osteuropäische Hoch in seinem Westteil stark abgebaut. Dagegen verlegte sich die atlantische Antizyklone über die britischen Inseln sowohl nach Süd als auch nach Nordosten, so daß wir nunmehr als steuernde Druckgebilde zu betrachten hatten, nachdem über der zentralen Atlantik gerichtete Tiefausläufer durch weitere Warmluftadvektion gestärkt war und sich bis zu 10 km Höhe eine abgeschlossene antizyklonale Zirkulation ausbildete. Diese Entwicklung führte in Mitteleuropa zu einem Luftmassenwechsel, der im westlichen Bundesgebiet durch zunehmende Bewölkung und verbreitete Niederschläge, sowie durch Frostmilderung in den Nachtstunden in Erscheinung trat. Am Alpenrand wurden - durch Stau verstärkt - Niederschlagsmengen bis zu 5 mm gemessen. In den östlichen Teilen Deutschlands kam es im Bereich der hier noch wetterbestimmenden Festlandskaltluft zu Nachtfrösten zwischen -4 und -12 Grad. Die Maxima lagen im Westen um 5 Grad, im Osten bei 1 bis 3 Grad über dem Gefrierpunkt.

Köbke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die ortfeste, hochreichende ostatlantische Antizyklone verlagert sich ohne wesentliche Intensitätsänderung nur wenig in ostsüdöstlicher Richtung. Auf ihre Nordostflanke ziehen Tiefausläufer über die Nordsee hinweg nach Mitteleuropa und beeinflussen in zunehmendem Maße Deutschland. Dabei bestimmen hier teils maritime, teils polarmaritime Luftmassen die Witterung.

Busold

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Montag, den 4. März 1968 — Nr. 64 x

| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 18-00 $T_x T_x - T_g T_g$ | 00-03 $T_x T_x - T_g T_g$ | 18-00 7RR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | - |
| Sid | 27 | 020 | | | | | | 52210 | 57107 | 21000 | 55300 | 51911 | | | |
| Leuchtturm | 3 | 029 | | | | | | 82603 | 40107 | 21653 | 75407 | 55301 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 03004 | 45100 | 21754 | 00900 | 55801 | 02605 | 35100 | 21755 | 00900 | 56000 | | | 700-- |
| Leck | 4 | 043 | 10104 | 65010 | 22053 | 9c--- | 55807 | 02708 | 55010 | 21654 | 00900 | 56704 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 02906 | 38107 | 21954 | 00900 | 55202 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 03305 | 57101 | 22451 | 00900 | 53104 | 72405 | 56101 | 22651 | 75500 | 52102 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Jeltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 03303 | 35100 | 21355 | 00900 | 54400 | 02805 | 12110 | 21756 | 00900 | 55104 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03004 | 38107 | 21253 | 00900 | 54203 | | | |
| Bremen-Walthusen | 0 | 202 | 33303 | 50100 | 23152 | 35600 | 53802 | 82705 | 50101 | 23501 | 86300 | 00304 | | | 700-- |
| Bremen-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Meppen | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Emden | 3 | 224 | 33105 | 38100 | 22453 | 00901 | 55207 | 72704 | 55100 | 23153 | 75600 | 54107 | | | 700-- |
| Norden | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Schwerin | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Wiesbaden | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73305 | 40101 | 24251 | 75400 | 52212 | 83003 | 50102 | 24700 | 86300 | 52204 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 72 | 320 | 82708 | 30041 | 23591 | 86300 | 53110 | 82905 | 35042 | 24551 | 86300 | 53210 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 02706 | 30100 | 22254 | 00900 | 55208 | 72810 | 30101 | 23253 | 76200 | 54210 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02404 | 20100 | 21854 | 00900 | 54205 | 32907 | 20101 | 23153 | 35300 | 53213 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01603 | 60010 | 21355 | 00900 | 53302 | 22303 | 57100 | 21556 | 00902 | 58302 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 00000 | 60010 | 21453 | 00900 | 57304 | 21402 | 60030 | 21554 | 00901 | 57001 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83107 | 35102 | 25401 | 85500 | 50212 | 82804 | 30102 | 26001 | 85200 | 50206 | | | 700-- |
| Wesel | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83408 | 40101 | 24801 | 75500 | 51211 | 83106 | 30102 | 25401 | 75300 | 51207 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93111 | 08412 | 46255 | 9c--- | 55103 | 93313 | 09414 | 46256 | 9---- | 56204 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 73305 | 50101 | 22600 | 76400 | 52109 | 83206 | 56022 | 23450 | 86400 | 53207 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83203 | 35101 | 24102 | 85500 | 51209 | 83205 | 35102 | 25102 | 85500 | 51210 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Bonn | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 73206 | 30101 | 46254 | 75400 | 55206 | 93405 | 00492 | 46155 | 9---- | 55801 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83406 | 56702 | 24501 | 75400 | 51104 | 83203 | 56107 | 25601 | 75400 | 51211 | | | 797-- |
| Idesselbach | 479 | 615 | | | | | | 83404 | 50702 | 24551 | 86400 | 52105 | | | |
| Gr. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93310 | 00411 | 46754 | 9c--- | 54102 | 93303 | 02414 | 46855 | 9---- | 55205 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 53208 | 50100 | 23401 | 15600 | 51108 | 49902 | 45101 | 24051 | 35600 | 53205 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83302 | 60021 | 22601 | 35670 | 52204 | 83005 | 40102 | 22850 | 85500 | 52201 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 02706 | 65020 | 21854 | 00900 | 58201 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Trier | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72802 | 25102 | 24200 | 75400 | 51204 | 83103 | 30102 | 24601 | 85400 | 51104 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82403 | 56022 | 23501 | 86600 | 52000 | 82604 | 56107 | 24601 | 85600 | 52211 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Isenbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82708 | 40102 | 23651 | 86200 | 52206 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 70000 | 58031 | 22353 | 75700 | 54101 | 82701 | 40107 | 22751 | 35570 | 53107 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 02702 | 70010 | 22151 | 00900 | 54203 | 83105 | 58101 | 22751 | 85600 | 52207 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 03213 | 78020 | 46058 | 00900 | 61202 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82106 | 40102 | 25302 | 86300 | 51104 | 80000 | 40102 | 25502 | 86300 | 50201 | | | 700-- |
| Neustadt | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Lippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72705 | 50107 | 23051 | 75600 | 52103 | 82807 | 50702 | 23050 | 86400 | 52302 | | | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 32808 | 56108 | 23251 | 35500 | 54104 | 72505 | 56701 | 23951 | 75500 | 53207 | | | 791-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 32202 | 60020 | 22152 | 30930 | 53104 | 80000 | 40101 | 22552 | 86400 | 54204 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82708 | 56027 | 24202 | 45500 | 52103 | 82905 | 58102 | 24301 | 86400 | 52400 | | | 795-- |
| Memmingen-Lenzfried | 705 | 946 | 82702 | 56227 | 24651 | 87400 | 53107 | 82305 | 57102 | 24952 | 76400 | 53301 | | | 795-- |
| Oberstdorf | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze □ | 2960 | 961 | 93615 | 00737 | 93967 | 9c--- | 67000 | 93613 | 00717 | 93968 | 9---- | 68101 | 23-40 | 22-29 | 706-- |
| Wank/Partenkirchen □ | 1780 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 1833 | 980 | | | | | | 93103 | 00717 | 47660 | 9---- | 60400 | | | |
| Bad Kissingen | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

Montag, den 4. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_d$ s9p | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_d$ s9p | 00-06 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06-09 $f_s f_s - f_g f_g$ | 18-06 $RRR\ T_s T_s$ | $T_s T_{sn} T_g T_g$ | RR 24 ms | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72911 | 5010- | 21603 | 75500 | 02606 | 83212 | 30105 | 22104 | 863-- | 03305 | | | 70o51 | 5o853 | oo076 | |
| List | 27 | 020 | 82414 | 30615 | 20002 | 771-- | 02609 | 82917 | 30505 | 20403 | 862-- | 03305 | | | 79353 | 52357 | 93o89 | |
| Husum | 3 | 029 | 82104 | 10101 | 21450 | 763-- | 52702 | 82707 | 09615 | 20902 | 762-- | 01705 | | | 70o55 | 52o56 | oo086 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72107 | 45101 | 21252 | 754-- | 53704 | 92108 | 035 4 | 20801 | 9---- | 01704 | | | 70o55 | 52457 | oo086 | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82408 | 60031 | 21552 | 9=--- | 53701 | 92415 | 07505 | 21000 | 9---- | 00705 | | | 70o54 | ---56 | oo--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82905 | 40101 | 21953 | 864-- | 54400 | 82411 | 25502 | 21100 | 863-- | 30708 | | | 70o55 | 51659 | oo094 | |
| Norderney | 13 | 113 | 72613 | 60505 | 22602 | 755-- | 01400 | 82715 | 56505 | 23403 | 754-- | 02308 | | | 79700 | 50752 | 97o65 | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 92309 | 02471 | 22900 | 9=--- | 51203 | 92212 | 08584 | 23002 | 9---- | 02101 | | | 70o51 | 50853 | oo089 | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72206 | 20101 | 22601 | 754-- | 51400 | 82409 | 11502 | 22502 | 862-- | 02301 | | | 70o52 | 50854 | oo092 | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82803 | 2510- | 22753 | 764-- | 53204 | 82407 | 18772 | 22450 | 774-- | 51301 | | | 70o56 | 52759 | oo081 | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82604 | 20280 | 22554 | 854-- | 54208 | 82309 | 20712 | 22700 | 773-- | 00002 | | | 70o56 | 52o6o | oo087 | |
| Lübeck | 13 | 156 | 63304 | 4010- | 21955 | 66400 | 56207 | 82607 | 30102 | 22551 | 864-- | 33206 | | | 70o55 | 52157 | oo106 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72708 | 50102 | 23801 | 657-- | 00203 | | | | | | | | 70o52 | 51252 | oo075 | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 82709 | 15535 | 24603 | 772-- | 03208 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 92402 | 01504 | 24200 | 9=--- | 00308 | 92006 | 03635 | 24901 | 9---- | 01108 | | | 79753 | 51o55 | 97o89 | |
| Bremen | 3 | 224 | 82608 | 30101 | 23551 | 861-- | 52304 | 92407 | 07584 | 24101 | 9---- | 01106 | | | 70o54 | 51456 | oo088 | |
| Soltau | 77 | 235 | 72702 | 0844- | 23354 | 761-- | 55115 | 82305 | 07462 | 24151 | 861-- | 51109 | | | 70o55 | 51857 | oo084 | |
| Lüchow | 35 | 253 | 02404 | 15100 | 22556 | 00900 | 56211 | 82607 | 12101 | 24153 | 862-- | 53216 | | | 70o56 | 52858 | oo098 | |
| Lingen | 21 | 305 | 92905 | 0247- | 24900 | 9=--- | 00308 | 92609 | 06504 | 25602 | 9---- | 02207 | | | 70o52 | oo354 | oo086 | |
| Münster | 64 | 313 | 83204 | 08462 | 25101 | 861-- | 00205 | 82904 | 20104 | 26802 | 862-- | 01216 | | | 70o51 | oo853 | oo087 | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 92606 | 0747- | 25150 | 9=--- | 51207 | 92408 | 03705 | 26301 | 9---- | 01213 | | | 70o52 | 50o54 | oo077 | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 20102 | 25151 | 863-- | 52105 | 82509 | 19284 | 26501 | 860-- | 00014 | | | 70o52 | ----- | oo--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82403 | 2010- | 24751 | 862-- | 53209 | 82806 | 10102 | 26200 | 861-- | 51217 | | | 70o52 | oo452 | oo075 | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 42605 | 30101 | 24253 | 25430 | 53210 | 82709 | 08462 | 25651 | 851-- | 51215 | | | 70o55 | 52456 | oo082 | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83008 | 20101 | 24153 | 862-- | 53211 | 82705 | 25702 | 25151 | 853-- | 52110 | | | 70o54 | 52856 | oo057 | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 32403 | 28100 | 22456 | 10942 | 57209 | 02704 | 40100 | 23353 | 00900 | 54110 | | | 70o57 | 52o58 | oo099 | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 42002 | 34100 | 22556 | 00901 | 57310 | 12605 | 34100 | 23052 | 00901 | 55006 | | | 70o56 | 52260 | oo--- | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82904 | 25202 | 26801 | 862-- | 01208 | 93104 | 09472 | 28202 | 9---- | 01014 | | | 797o1 | oo652 | 97--- | |
| Bocholt | 25 | 406 | 83104 | 0644- | 26201 | 862-- | 01208 | 82404 | 18104 | 27603 | 862-- | 03215 | | | 70oo1 | o1552 | oo068 | |
| Essen | 154 | 410 | 83405 | 20102 | 26201 | 862-- | 01208 | 92703 | 02474 | 27601 | 9---- | 01213 | | | 70oo1 | oo751 | oo04o | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 93513 | 02414 | 47455 | 9=--- | 55212 | 73510 | 56284 | 49454 | 755-- | 54220 | ---26 | | 70o56 | 53o57 | oo075 | |
| Kassel | 158 | 438 | 83506 | 56022 | 24750 | 864-- | 54212 | 81901 | 40052 | 26850 | 753-- | 54221 | | | 70o51 | 50453 | oo09o | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82804 | 2010- | 24151 | 854-- | 53217 | 72605 | 30102 | 25751 | 753-- | 54216 | | | 70o53 | 52258 | oo078 | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72705 | 3010- | 23054 | 763-- | 56210 | 33412 | 56031 | 24453 | 35400 | 57216 | | ---29 | 70o57 | 53464 | oo094 | |
| Aachen | 202 | 501 | 82905 | 1210- | 27601 | 862-- | 01211 | 82703 | 20284 | 28902 | 862-- | 02213 | | | 70oo1 | o19o1 | oo023 | |
| Nürburg | 626 | 510 | 83409 | 20712 | 26753 | 871-- | 53210 | 93207 | 01477 | 28252 | 9---- | 52217 | | | 79253 | 51453 | 92--- | |
| Köln | 91 | 513 | 83206 | 20582 | 25702 | 871-- | 00106 | 83105 | 18105 | 27102 | 854-- | 01115 | | | 79751 | oo352 | 97o31 | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83405 | 57022 | 25603 | 865-- | 51213 | 83404 | 20586 | 27502 | 864-- | 01220 | | | 70oo2 | o24-- | oo033 | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83411 | 20102 | 25153 | 862-- | 54310 | 73414 | 08424 | 26751 | 760-- | 51215 | | | 70o53 | 56153 | oo068 | |
| Gießen | 186 | 532 | 73406 | 58031 | 24451 | 755-- | 55218 | 82905 | 20102 | 26601 | 65500 | 52223 | | | 70o51 | oo753 | oo063 | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83404 | 60021 | 24551 | 754-- | 54203 | 83403 | 58022 | 26450 | 685-- | 55320 | | | 70o54 | 51256 | oo095 | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 93309 | 02492 | 46556 | 9=--- | 56308 | 73407 | 12287 | 47956 | 761-- | 57219 | | | 70o56 | 53957 | oo093 | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83201 | 30227 | 26901 | 854-- | 50212 | 83104 | 40052 | 27902 | 68400 | 51212 | | | 791oo | o185o | 91oo3 | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83408 | 50717 | 25751 | 854-- | 53212 | 73210 | 50107 | 27350 | 754-- | 51213 | | | 79751 | oo352 | 97oo7 | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 73514 | 15267 | 47156 | 764-- | 57208 | 93405 | 02774 | 49654 | 9---- | 54123 | | | 79756 | 52856 | 97o86 | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 43604 | 60012 | 25251 | 15606 | 54212 | 72205 | 50022 | 27301 | 756-- | 53222 | | | 70o51 | oo455 | oo076 | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83308 | 62022 | 25301 | 865-- | 55212 | 23305 | 78012 | 27301 | 25600 | 54221 | | | 70o51 | o1655 | oo07o | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83105 | 10102 | 24351 | 5552- | 53213 | 72705 | 35102 | 26300 | 753-- | 53220 | | | 70o52 | oo253 | oo07o | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82901 | 30102 | 24251 | 855-- | 53212 | 53405 | 57052 | 26400 | 55500 | 55222 | | | 70o51 | 50753 | oo08o | |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 18101 | 24353 | 854-- | 54212 | 83405 | 50102 | 25851 | 864-- | 54217 | | | 70o54 | 51456 | oo09o | |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 30101 | 24352 | 864-- | 53212 | 80000 | 12732 | 26651 | 864-- | 52224 | | | 70o53 | 51555 | oo085 | |
| Hof | 567 | 685 | 83404 | 25101 | 23654 | 854-- | 56311 | 83204 | 14712 | 25153 | 763-- | 54217 | | | 70o56 | 54258 | oo07o | |
| Weiden | 438 | 688 | 40000 | 56100 | 23955 | 00901 | 56210 | 82904 | 25221 | 25853 | 864-- | 54221 | | | 70o55 | 52358 | oo097 | |
| Berus | 363 | 704 | 83207 | 62022 | 26050 | 864-- | 51209 | 83204 | 50107 | 27701 | 35470 | 51219 | | | 70o5o | oo852 | 91ooo | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 83404 | 4071- | 26350 | 872-- | 52212 | 83105 | 40257 | 27650 | 67400 | 51216 | | | 79752 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 83003 | 25777 | 25900 | 853-- | 51212 | 83005 | 50227 | 27701 | 65400 | 52219 | | | 79150 | oo752 | 91ooo | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82907 | 56608 | 25102 | 856-- | 52314 | 73206 | 50858 | 27102 | 785-- | 52220 | | | 797o1 | o255o | 97o23 | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 83212 | 5618- | 24852 | 795-- | 53211 | 83207 | 30717 | 26951 | 852-- | 52219 | | | 79752 | 5o453 | 97o14 | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82504 | 15102 | 25502 | 854-- | 01209 | 23410 | 62017 | 27503 | 21500 | 52221 | | | 70oo2 | o27o1 | 97o1o | |
| Mannheim | 97 | 729 | 63208 | 40052 | 25202 | 635-- | 54211 | 10205 | 57011 | 27703 | 00901 | 53225 | | | 70oo1 | o2251 | oo019 | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82906 | 50107 | 25600 | 864-- | 52208 | 73209 | 30717 | 27351 | 753-- | 53215 | | | 797oo | o125o | 93--- | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82703 | 25107 | 24950 | 864-- | 52211 | 82904 | 20687 | 26650 | 863-- | 52217 | | | 79750 | oo653 | 97o35 | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82708 | 50102 | 24650 | 864-- | 53211 | 73008 | 40052 | 26550 | 754-- | 54219 | | | 70o51 | 5o853 | oo065 | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83203 | 30102 | 24951 | 862-- | 52212 | 73012 | 50222 | 26050 | 5633- | 52212 | | | 70o52 | 51353 | oo095 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 80000 | 25107 | 23851 | 864-- | 52211 | 82905 | 16507 | 25200 | 863-- | 52216 | | | 79754 | 52455 | 97o85 | |
| Regensburg | 376 | 776 | 73007 | 30102 | 23650 | 754-- | 52210 | 73105 | 25102 | 25000 | 754-- | 52213 | | | 70o51 | 51154 | oo091 | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 73210 | 50100 | 46958 | 750-- | 59212 | 83210 | 05712 | 48057 | 86--- | 58113 | | | 70o59 | 56560 | oo129 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 30107 | 26602 | 863-- | 00211 | 93103 | 03737 | 28600 | 9---- | 00216 | | | 797o1 | o2401 | o1ooo | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 82905 | 3070- | 49353 | 862-- | 54308 | 73409 | 22717 | 50553 | 762-- | 53213 | | | 79153 | 51955 | o1ooo | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 90000 | 01707 | 49554 | 9=--- | 54207 | 93201 | 01717 | 50954 | 9---- | 54216 | | | 79154 | 53155 | o2ooo | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80000 | 50227 | 24900 | 755-- | 52308 | 72802 | 25227 | 26800 | 755-- | 51217 | | | 79600 | o1651 | o1oo2 | |
| Stötten | 734 | 836 | 93008 | 03717 | 25353 | 9=--- | 54207 | 83003 | 30717 | 27153 | 872-- | 54216 | | | 70155 | 52253 | o2o25 | |
| Ulm | 522 | 838 | 82703 | 50107 | 24751 | 864-- | 53309 | 73205 | 45262 | 26451 | 754-- | 52219 | | | 79353 | 5o454 | 95oo2 | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82905 | 25702 | 24451 | 864-- | 52212 | 82903 | 30227 | 26200 | 5557- | 53219 | | | 79151 | 50953 | 91oo4 | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82805 | 40107 | 24250 | 855-- | 52104 | 83009 | 30107 | 26100 | 774-- | 51219 | | | 79152 | 51559 | 92ooo | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72704 | 50702 | 23450 | 756-- | 52109 | 72802 | 45707 | 24401 | 755-- | 51112 | | | 797o2 | 51453 | 97o68 | |
| Passau | 409 | 893 | 70904 | 50101 | 23852 | 764-- | 55311 | 82704 | 50107 | 25150 | 864-- | 52216 | | | 70o53 | 51455 | oo099 | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 93209 | 00494 | 49656 | 9=--- | 59307 | 93205 | 01714 | 50757 | 9---- | 57212 | | | 79758 | 56758 | o4ooo | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82704 | 45052 | 25201 | 755-- | 53310 | 72804 | 40227 | 27102 | 764-- | 52119 | | | 792o1 | o1650 | o2ooo | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83002 | 56102 | 25401 | 854-- | 51210 | 92805 | 26787 | 27001 | 57421 | 00216 | | | 795o1 | o1650 | o2ooo | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81802 | 56702 | 25452 | 874-- | 54204 | 83602 | 50707 | 26951 | 874-- | 53217 | | | 70152 | 5o453 | o3ooo | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 81501 | 45767 | 49052 | 875-- | 54106 | 80000 | 40717 | 50252 | 77o3- | 54212 | | | 79452 | 5o154 | o1ooo | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93614 | 00717 | 94368 | 9=--- | 68106 | 93617 | 00717 | 95468 | 9---- | 68308 | 23-32 | ---3o | 70868 | 656-- | 15ooo | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 82906 | 10717 | 49554 | 871-- | 54202 | 92804 | 03717 | 50853 | 9---- | 54213 | | | 70155 | 52454 | o5ooo | |
| Germisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80202 | 20767 | 24352 | 854-- | 52209 | 80501 | 30713 | 25851 | 754-- | 53218 | | | 70352 | 5o753 | o6ooo | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 93009 | 00717 | 46060 | 9=--- | 60206 | 93003 | 00717 | 49059 | 9---- | 59211 | | | 70761 | 58761 | 16ooo | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 90501 | 04868 | 25051 | 9=--- | 53313 | 72301 | 25713 | 25650 | 755-- | 53107 | | | 79251 | 5o652 | 94ooo | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Montag, den 4. März 1968

| Station | Höhe | III | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - t_d t_d$ | 12–15 $f_x f_x - t_d t_d$ | 06–12 788-- | Wolkenmeldungen IIiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 63213 | 56106 | 22705 | 35531 | 03006 | 83213 | 50102 | 23305 | 859-- | 04306 | | | 793-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72717 | 45216 | 21204 | 753-- | 03108 | 82716 | 35612 | 21304 | 864-- | 03301 | | 21–27 | 792-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 83006 | 58106 | 21605 | 764-- | 03307 | 83011 | 60022 | 21905 | 755-- | 03303 | | | 794-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82909 | 35607 | 21204 | 873-- | 04006 | 82913 | 58102 | 21305 | 854-- | 05400 | | | 793-- | | | |
| Fehlsbüttel | 4 | 043 | 82712 | 15606 | 21003 | 864-- | 03400 | 82815 | 58105 | 20505 | 854-- | 05705 | | | 795-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82308 | 15612 | 21703 | 863-- | 03206 | 82609 | 35105 | 21505 | 863-- | 04502 | | | 7o1-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82819 | 50106 | 24204 | 764-- | 02208 | 82819 | 57102 | 24104 | 4853- | 02601 | | | 795-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82714 | 50214 | 23304 | 862-- | 04203 | 82715 | 56102 | 23604 | 863-- | 03103 | | | 792-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82811 | 57105 | 22804 | 754-- | 03103 | 82710 | 57102 | 23104 | 7557- | 03203 | | | 792-- | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 82707 | 05617 | 22402 | 873-- | 02400 | 83007 | 20106 | 22104 | 854-- | 04803 | | | 796-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82510 | 17617 | 22502 | 772-- | 02702 | 82809 | 16216 | 22504 | 862-- | 04400 | | | 7o1-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82708 | 15687 | 21901 | 872-- | 00806 | 82808 | 20216 | 21503 | 872-- | 02604 | | | 7o1-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 14011 | 04314 | 0141 | 10338 | 14009 | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 72912 | 57206 | 25105 | 753-- | 04205 | 73010 | 57102 | 25005 | 5567- | 03001 | | | 794-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82408 | 14584 | 25202 | 871-- | 02203 | 82507 | 12106 | 25404 | 862-- | 04303 | | | 792-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82610 | 38584 | 24102 | 871-- | 02301 | 82709 | 10316 | 24104 | 871-- | 03501 | | | 792-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82508 | 18684 | 23901 | 872-- | 00701 | 82707 | 02597 | 23602 | 871-- | 02603 | | | 794-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82208 | 22732 | 23201 | 872-- | 51708 | 82507 | 50607 | 22401 | 872-- | 01708 | | | 797-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82507 | 19584 | 25804 | 872-- | 04203 | 82706 | 22106 | 26105 | 862-- | 04203 | | | 791-- | | | |
| Münster | 44 | 313 | 82806 | 22215 | 27003 | 852-- | 02003 | 83206 | 20515 | 26704 | 853-- | 03603 | | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82507 | 20207 | 26302 | 861-- | 02201 | 82705 | 12515 | 26403 | 861-- | 03201 | | | 797-- | | | |
| Göttersloh | 72 | 320 | 82510 | 40616 | 26403 | 862-- | 02501 | 82609 | 18586 | 26203 | 861-- | 03602 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82705 | 10682 | 26202 | 861-- | 01201 | 82902 | 08516 | 26203 | 861-- | 02500 | | | 797-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82509 | 25684 | 24901 | 871-- | 00707 | 82710 | 20637 | 24802 | 871-- | 02601 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82708 | 40707 | 24801 | 853-- | 51802 | 82705 | 22687 | 24401 | 872-- | 01705 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 52806 | 57021 | 23601 | 54440 | 54104 | 82605 | 50712 | 23601 | 5552- | 53400 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 52910 | 56031 | 23501 | 48501 | 55005 | 82809 | 48052 | 23501 | 5567- | 53500 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82704 | 40614 | 28504 | 853-- | 03104 | 82405 | 25506 | 28204 | 773-- | 04903 | | | 797-- | | | |
| Essen | 25 | 406 | 82304 | 35604 | 27904 | 854-- | 03203 | 82704 | 22212 | 27705 | 864-- | 04702 | | | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 154 | 410 | 92303 | 04614 | 27902 | 9=--- | 02204 | 82606 | 10216 | 27304 | 862-- | 03804 | | | 797-- | | | |
| Kassel | 835 | 427 | 73212 | 56104 | 50652 | 723-- | 53210 | 93018 | 09719 | 50651 | 9---- | 51803 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 198 | 438 | 73204 | 56012 | 26603 | 756-- | 52400 | 82402 | 40605 | 26304 | 5552- | 00702 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 150 | 444 | 83105 | 30107 | 25801 | 855-- | 51103 | 80000 | 20707 | 25301 | 874-- | 00605 | | | 797-- | | | |
| | 607 | 452 | 43012 | 57031 | 24351 | 48401 | 56207 | 82608 | 10717 | 24851 | 773-- | 53203 | ---29 | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82605 | 50104 | 28804 | 764-- | 01201 | 82606 | 15516 | 28804 | 872-- | 03400 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 73409 | 68027 | 28600 | 753-- | 53109 | 83208 | 40767 | 28501 | 872-- | 51001 | | | 791-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82705 | 40106 | 28104 | 853-- | 02211 | 82904 | 40516 | 27804 | 853-- | 02603 | | | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72907 | 64016 | 27906 | 5356- | 00105 | 83406 | 64802 | 27606 | 4357- | 00503 | | | 797-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73414 | 58024 | 26702 | 724-- | 53208 | 83211 | 20852 | 27101 | 882-- | 51203 | | | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 52203 | 60012 | 26504 | 5560- | 51102 | 82910 | 66032 | 26206 | 5552- | 52501 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73405 | 62022 | 26603 | 785-- | 53006 | 83403 | 65032 | 26405 | 4567- | 53000 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 53410 | 60037 | 49553 | 48401 | 57110 | 63108 | 62022 | 50152 | 5544- | 55104 | | | 797-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 60405 | 75022 | 28106 | 62500 | 52107 | 70410 | 70022 | 28106 | 2453- | 52000 | | | 7oo-- | | | |
| Diesselbach | 479 | 615 | 63608 | 62168 | 28101 | 634-- | 52109 | 73612 | 61032 | 27104 | 6654- | 53803 | | | 791-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 63408 | 57027 | 51051 | 68401 | 55008 | 73209 | 57032 | 51550 | 4947- | 53202 | | | 792-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 59902 | 56027 | 27803 | 58500 | 50008 | 62908 | 65041 | 26907 | 6850- | 52708 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 13304 | 70012 | 27604 | 11500 | 51105 | 52004 | 68020 | 27006 | 3160- | 54704 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 33116 | 62021 | 26502 | 31500 | 54005 | 13109 | 75010 | 26504 | 1150- | 55301 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 30101 | 65021 | 26903 | 21501 | 55007 | 22906 | 80020 | 26305 | 1164- | 55703 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 73206 | 57052 | 26201 | 755-- | 54107 | 13205 | 64021 | 25503 | 1150- | 56903 | | | 7oo-- | | | |
| Hochberg | 239 | 675 | 73107 | 36057 | 26601 | 754-- | 52201 | 23105 | 28011 | 26403 | 2150- | 55400 | | | 792-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 73207 | 56027 | 25451 | 754-- | 57007 | 13210 | 60021 | 25000 | 1140- | 56500 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82910 | 56027 | 25200 | 854-- | 54400 | 53008 | 59022 | 25501 | 5540- | 54304 | | | 797-- | | | |
| Aeros | 363 | 704 | 20207 | 65267 | 28203 | 22441 | 51208 | 50210 | 80022 | 27406 | 5254- | 53303 | | | 794-- | | | |
| Saarbach/Saar | 431 | 705 | 53408 | 68017 | 28503 | 52400 | 52211 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 63006 | 59027 | 28103 | 52501 | 51106 | 40105 | 65020 | 27605 | 4250- | 52601 | | | 797-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 60406 | 58038 | 27505 | 52542 | 54105 | 50206 | 64013 | 27706 | 5260- | 54001 | | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 70210 | 56857 | 26701 | 784-- | 54107 | 53414 | 60267 | 26902 | 5840- | 53103 | | | 792-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 53606 | 62027 | 28205 | 52500 | 53107 | 33404 | 60012 | 28505 | 3250- | 50103 | | | 797-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 20406 | 58011 | 28004 | 12530 | 51104 | 13607 | 59020 | 27906 | 1250- | 51400 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 73109 | 56027 | 27801 | 784-- | 55108 | 73209 | 60032 | 27903 | 785-- | 56204 | | | 792-- | | | |
| Ohringen | 276 | 742 | 73007 | 45057 | 26901 | 754-- | 55204 | 33307 | 60021 | 27104 | 3550- | 54205 | | | 797-- | | | |
| Aasbach | 413 | 755 | 83406 | 45052 | 27100 | 854-- | 54207 | 72705 | 58022 | 27501 | 755-- | 56305 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83010 | 56037 | 26700 | 855-- | 53207 | 73010 | 58012 | 26901 | 755-- | 54104 | | | 797-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83306 | 20227 | 26001 | 864-- | 53208 | 73010 | 50022 | 26102 | 785-- | 55203 | | | 797-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 73105 | 30052 | 25202 | 754-- | 52106 | 73209 | 40052 | 25702 | 754-- | 54305 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 83208 | 15717 | 48456 | 860-- | 58203 | 82710 | 12717 | 48956 | 860-- | 57205 | | | 792-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 73603 | 30107 | 28902 | 784-- | 00107 | 73607 | 62022 | 28804 | 5856- | 53301 | | | 7o2-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 63608 | 65037 | 51152 | 62400 | 54208 | | | | | | | | 796-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 83402 | 15717 | 51355 | 871-- | 55205 | 53403 | 62017 | 52054 | 45530 | 55208 | | | 7o1-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 63207 | 58027 | 27302 | 62500 | 53210 | 63110 | 65022 | 28103 | 65200 | 55306 | | | 794-- | | | |
| Rötten | 734 | 836 | 82910 | 50227 | 27653 | 862-- | 55104 | 73012 | 20052 | 28052 | 754-- | 56208 | | | 794-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 73406 | 57017 | 26901 | 754-- | 53207 | 62903 | 62012 | 27201 | 65400 | 54303 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73208 | 56027 | 26501 | 725-- | 56105 | 53214 | 58012 | 26502 | 58500 | 57202 | | | 797-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 73210 | 40057 | 26201 | 784-- | 54202 | 53011 | 40222 | 25902 | 58500 | 53400 | | | 797-- | | | |
| Kühldorf | 401 | 875 | 73107 | 56057 | 24802 | 725-- | 54106 | 73009 | 56222 | 24902 | 785-- | 54301 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83105 | 50107 | 24702 | 6641- | 53400 | 83109 | 56108 | 24701 | 6242- | 53400 | | | 791-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93607 | 00714 | 51357 | 9=--- | 57207 | 73603 | 02407 | 52157 | 78--- | 57208 | | | 7o3-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62602 | 50107 | 26504 | 53561 | 55801 | 63404 | 50782 | 27503 | 6540- | 51308 | | | 797-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72505 | 57857 | 26804 | 735-- | 53102 | 70106 | 65858 | 27203 | 785-- | 51203 | | | 791-- | | | |
| Memmingen-Lenzfried | 705 | 946 | 73207 | 57107 | 27100 | 784-- | 55104 | 73403 | 45851 | 27850 | 3847- | 52304 | | | 792-- | | | |
| Oberstdorf | 810 | 948 | 73301 | 30787 | 51200 | 775-- | 53105 | 70000 | 56263 | 51501 | 785-- | 52304 | | | 792-- | | | |
| Zugspitze □ | 2960 | 961 | 93214 | 01707 | 96166 | 9=--- | 66206 | 93419 | 01717 | 96767 | 9---- | 67106 | ---32 | | 7o1-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82907 | 30717 | 51252 | 872-- | 53205 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70401 | 20718 | 25501 | 753-- | 52102 | 70704 | 40717 | 25801 | 7823- | 52203 | | | 7o1-- | | | |
| Mandelstein □ | 1833 | 980 | 92711 | 00717 | 49558 | 9=--- | 58106 | 93116 | 00717 | 49759 | 9---- | 59101 | | | 7o2-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70502 | 45228 | 25501 | 755-- | 53102 | 80706 | 24957 | 26300 | 885-- | 52305 | | | 7o1-- | | | |

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTw und ssss: Observatorium

Montag, den 4. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 $RR_{12} T_x T_x$ | Mittel vorm. $T_g T_g T_g$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_S$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83021 | 25216 | 22904 | 854-- | 03804 | 83017 | 55105 | 22004 | 854-- | 03709 | | | 79405 | | | |
| List | 27 | 020 | 82420 | 58612 | 20603 | 874-- | 03908 | 82721 | 55512 | 19704 | 864-- | 03609 | 21–27 | 25–31 | 79404 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82807 | 57616 | 22004 | 3742- | 02101 | 82708 | 52025 | 21004 | 854-- | 02510 | | | 7o106 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82809 | 56616 | 21103 | 874-- | 03502 | 82712 | 52025 | 20404 | 855-- | 02807 | | | 79406 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82715 | 60616 | 20504 | 9=--- | 03400 | 82710 | 55025 | 19903 | 9---- | 02706 | | | 7o105 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82709 | 40566 | 21304 | 863-- | 03802 | 82708 | 58215 | 20503 | 864-- | 02608 | | | 7o105 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82615 | 57102 | 24103 | 7097- | 02400 | 82517 | 56102 | 24103 | 8097- | 02000 | | | 79504 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82511 | 50582 | 23904 | 864-- | 03203 | 82313 | 56605 | 23303 | 853-- | 03806 | | | 79404 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82711 | 25602 | 23104 | 864-- | 02400 | 82613 | 60015 | 22504 | 855-- | 02806 | | ---24 | 79305 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82907 | 30516 | 22303 | 864-- | 03301 | 82809 | 50515 | 22303 | 873-- | 03000 | | | 7o104 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82810 | 50616 | 22504 | 876-- | 04400 | 82710 | 50615 | 22403 | 872-- | 03801 | | | 7o104 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82909 | 30217 | 21404 | 873-- | 03601 | 82910 | 57615 | 21503 | 873-- | 02001 | | | 7o104 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82809 | 57102 | 25304 | 5557- | 03303 | 82609 | 58022 | 25104 | 862-- | 03502 | | | 79406 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82407 | 22506 | 25204 | 872-- | 04802 | | | | | | | | 79405 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72710 | 50106 | 23904 | 762-- | 03802 | 82610 | 57615 | 23904 | 855--. | 03000 | | | 79404 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82707 | 08515 | 23503 | 871-- | 03480 | | | 7--03 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82505 | 50515 | 21403 | 852-- | 03804 | | | 7--03 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82905 | 15515 | 27204 | 862-- | 04305 | 83005 | 56105 | 26905 | 762-- | 03803 | | | 79704 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82609 | 20515 | 26304 | 862-- | 04701 | 82709 | 50412 | 26304 | 763-- | 03480 | | | 79304 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82608 | 12586 | 26704 | 860-- | 03105 | 82608 | 24206 | 26604 | 862-- | 03501 | | | 79604 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83102 | 04616 | 26303 | 861-- | 03301 | 82902 | 08515 | 26404 | 861-- | 03201 | | | 7o203 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82711 | 15537 | 24703 | 870-- | 03400 | 82810 | 55515 | 24604 | 871-- | 03681 | | | 7o203 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82807 | 22617 | 24302 | 872-- | 02701 | 82905 | 50515 | 24303 | 871-- | 03501 | | | 7o102 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82306 | 12737 | 22801 | 7732- | 52608 | 82505 | 15517 | 21901 | 871-- | 00509 | | | 79702 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82207 | 34717 | 22801 | 863-- | 51507 | 82605 | 26637 | 21801 | 862-- | 01710 | | | 79702 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82805 | 28616 | 28805 | 773-- | 04206 | 82705 | 50605 | 28504 | 772-- | 03603 | | | 79305 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82603 | 20606 | 28105 | 854-- | 04205 | 72404 | 25105 | 27904 | 2557- | 04803 | | | 79706 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82806 | 12606 | 27904 | 862-- | 03305 | 82705 | 10515 | 27904 | 862-- | 03000 | | | 79204 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92910 | 00548 | 51151 | 9=--- | 51106 | 93111 | 01705 | 51251 | 9---- | 51480 | | | 7o151 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82401 | 40698 | 26503 | 754-- | 01201 | 82702 | 55615 | 26403 | 774-- | 02701 | | | 79604 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83003 | 30207 | 25402 | 873-- | 01102 | 83103 | 40505 | 25503 | 872-- | 02301 | | | 7o102 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82605 | 50777 | 24651 | 754-- | 51000 | 92809 | 20737 | 24500 | 9---- | 50501 | | | 7o150 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82705 | 11616 | 29904 | 872-- | 03311 | 82507 | 20515 | 29604 | 871-- | 04803 | | | 79404 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 93207 | 02477 | 29350 | 9=--- | 50305 | 92907 | 00454 | 29301 | 9---- | 01103 | | | 7940i | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82905 | 24606 | 28204 | 862-- | 03204 | 82905 | 35505 | 28205 | 862-- | 04501 | | | 79305 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83404 | 60618 | 28305 | 4552= | 02007 | 83205 | 56506 | 28305 | 864-- | 03400 | | | 79706 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 93213 | 02778 | 27700 | 9=--- | 00204 | 93210 | 01517 | 27701 | 9---- | 01101 | | | 79702 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82908 | 62022 | 26804 | 755-- | 01204 | 82705 | 52022 | 27203 | 865-- | 02203 | | | 7o007 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83001 | 59606 | 26903 | 6552= | 01303 | 82702 | 58505 | 27002 | 755-- | 01400 | | | 79705 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82810 | 12712 | 50553 | 860-- | 53206 | 92909 | 00717 | 50752 | 9---- | 52001 | | | 79252 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82902 | 61602 | 29104 | 5567- | 00107 | 82903 | 60025 | 29504 | 856-- | 02004 | | | 79707 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83205 | 60032 | 28302 | 864-- | 51307 | 82704 | 60022 | 28702 | 863-- | 00204 | | | 79104 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93212 | 01712 | 51452 | 9=--- | 52204 | 93211 | 00717 | 51751 | 9---- | 51400 | | | 79201 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82905 | 65212 | 28005 | 655-- | 00210 | 82805 | 52602 | 28104 | 856-- | 02201 | | | 79707 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83006 | 65602 | 27505 | 6567= | 51204 | 82307 | 65505 | 28004 | 864-- | 01104 | | | 79706 | | | |
| Würzburg | 279 | 655 | 72704 | 65031 | 27203 | 7095= | 54205 | 82710 | 68212 | 27503 | 7087- | 52103 | | | 7o004 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83405 | 70201 | 26904 | 5567= | 53304 | 72104 | 68022 | 27303 | 755-- | 01203 | | | 79705 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72702 | 59021 | 26402 | 755-- | 53307 | 82701 | 57227 | 26601 | 855-- | 51101 | | | 7o004 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 50000 | 58031 | 27202 | 55500 | 54307 | 80000 | 56227 | 27400 | 864-- | 51000 | | | 7920i | | | |
| Hof | 567 | 685 | 83205 | 60031 | 25951 | 6557= | 54205 | 82612 | 50717 | 25951 | 3732= | 52500 | | | 79700 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 12704 | 59032 | 26851 | 10940 | 54109 | 82504 | 59711 | 26951 | 854-- | 54001 | | | 79701 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 83609 | 65032 | 28603 | 4557= | 51307 | 83204 | 65022 | 29403 | 854-- | 00208 | | | 7940i | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--05 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 73104 | 68031 | 28505 | 755-- | 52208 | 73003 | 60022 | 29104 | 756-- | 00104 | | | 79706 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 63103 | 58038 | 28004 | 45630 | 54303 | 82902 | 60032 | 28204 | 856-- | 53103 | | | 79706 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 73206 | 68037 | 27801 | 6553= | 53205 | 82712 | 70032 | 28001 | 755-- | 53101 | | | 79205 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 11803 | 58011 | 29004 | 10940 | 00205 | 82307 | 58032 | 29403 | 854-- | 52103 | | | 79705 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 83206 | 59031 | 28805 | 2552= | 51208 | 82007 | 59052 | 29805 | 855-- | 00400 | | | 7o006 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 52805 | 58022 | 29302 | 55500 | 54211 | 02505 | 57021 | 29850 | 00900 | 53003 | | | 79203 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 12803 | 60021 | 28502 | 15500 | 55211 | 82805 | 56711 | 28901 | 854-- | 53203 | | | 79704 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--02 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 02905 | 60011 | 28551 | 00900 | 54212 | 82605 | 60021 | 28550 | 8097- | 54101 | | | 79701 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62903 | 50031 | 27001 | 45830 | 54107 | 82604 | 50712 | 27601 | 855-- | 53105 | | | 79703 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 63005 | 50052 | 27700 | 65500 | 54315 | 82605 | 45052 | 28450 | 855-- | 54106 | | | 7o002 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 63210 | 40107 | 49558 | 65000 | 59208 | 92709 | 01494 | 50258 | 9---- | 59208 | | | 79353 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 70904 | 62022 | 29903 | 6564= | 54210 | 11210 | 65012 | 30201 | 10940 | 54400 | | | 7o204 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--51 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 63603 | 65027 | 52954 | 65500 | 57213 | 02903 | 60011 | 52856 | 00900 | 59103 | | | 79753 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 73105 | 58022 | 29502 | 755-- | 53212 | | | | | | | | 7940i | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 23109 | 56031 | 29553 | 24560 | 58211 | 32709 | 56100 | 30354 | 35500 | 55205 | | | 79451 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 32906 | 60012 | 28950 | 35500 | 56213 | 02704 | 60020 | 30152 | 00900 | 56207 | | | 79702 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 63006 | 56042 | 28581 | 655-- | 53316 | 22905 | 58031 | 29251 | 23700 | 53101 | | | 79703 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 73209 | 40107 | 28100 | 785-- | 53217 | 32605 | 56032 | 29651 | 35500 | 55111 | | | 79702 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 62902 | 56057 | 26701 | 68500 | 54214 | 62604 | 50051 | 28251 | 65701 | 54111 | | | 79703 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 73107 | 56108 | 26300 | 754-- | 53314 | 82704 | 40102 | 28250 | 854-- | 53214 | | | 79104 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 90112 | 00497 | 53058 | 9=--- | 58210 | 10214 | 75564 | 53358 | 10741 | 59003 | | | 7o356 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72902 | 50057 | 29202 | 755-- | 53214 | | | | | | | | 79705 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 73002 | 30058 | 29102 | 755-- | 52218 | 13603 | 56100 | 30300 | 15400 | 51206 | | | 79104 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83205 | 50108 | 29350 | 855-- | 54315 | 22503 | 56102 | 30952 | 25500 | 55209 | | | 7920i | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 73601 | 58028 | 52650 | 785-- | 53216 | | | | | | | | 7920i | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 63621 | 01447 | 97768 | 65-40 | 68310 | 13615 | 89024 | 98568 | 10840 | 77207 | 21–32 | 24–32 | 76266 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 73109 | 50788 | 52053 | 553-- | 54210 | | | | | | | | 79251 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 71104 | 56787 | 27951 | 752-- | 53216 | 31203 | 58107 | 29753 | 35400 | 54109 | | | 7o202 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93215 | 00497 | 50960 | 9=--- | 61212 | 92709 | 00494 | 51860 | 9---- | 60109 | ---30 | | 79058 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 15718 | 27650 | 754-- | 52212 | | | | | | | | 7o102 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte -- TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 4. März 1968 — Nr. 64


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0400 | 0400 | 0400 | 0400 | 0400 | 0400 | 0407 |

Spalten: HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | 3015 -60 28 69 |
| 20 | | | | | | | 2584 -62 28 49 |
| 30 | 2333 -65 27 36 | 2334 -64 27 27 | 2335 -65 27 30 | 2337 -63 27 31 | 2354 -63 27 31 | 2341 -62 29 37 | 2335 -63 28 34 |
| 50 | 2019 -61 28 38 | 2019 -62 28 28 | 2021 -61 26 24 | 2022 -61 | 2036 -60 28 29 | 2025 -61 29 25 | 2019 -62 28 25 |
| 70 | 1810 -61 28 23 | 1811 -62 28 25 | 1811 -60 29 25 | 1813 -61 | 1825 -60 29 18 | 1815 -60 30 23 | 1810 -60 -76 29 22 |
| 100 | 1587 -58 30 26 | 1588 -59 29 26 | 1587 -58 28 25 | 1590 -57 29 23 | 1599 -57 31 21 | 1591 -57 30 26 | 1587 -59 -75 30 15 |
| 150 | 1331 -57 32 19 | 1332 -56 33 20 | 1329 -55 33 16 | 1333 -56 31 15 | 1339 -52 30 24 | 1332 -54 30 23 | 1330 -55 -71 35 21 |
| 200 | 1145 -56 34 25 | 1149 -56 35 29 | 1145 -55 34 20 | 1149 -55 35 24 | 1153 -52 -57 31 19 | 1146 -54 30 31 | 1145 -54 -69 01 34 |
| 300 | 0888 -53 -63 28 17 | 0889 -53 -71 36 41 | 0886 -54 -59 31 11 | 0889 -54 -59 36 21 | 0892 -55 -58 29 25 | 0889 -56 -63 31 30 | 0885 -52 -67 01 42 |
| 400 | 0695 -41 -51 30 14 | 0699 -43 -62 34 18 | 0697 -42 -47 31 18 | 0700 -43 -47 33 20 | 0703 -41 -44 29 21 | 0699 -42 -52 31 29 | 0695 -42 -51 01 31 |
| 500 | 0543 -32 -41 31 14 | 0545 -32 -51 36 30 | 0542 -31 -36 31 21 | 0546 -32 -38 29 12 | 0547 -30 -39 31 28 | 0544 -29 -43 32 28 | 0540 -31 -37 36 26 |
| 700 | 0293 -14 -24 33 22 | 0297 -13 -26 34 24 | 0295 -14 -35 30 18 | 0297 -13 -20 34 21 | 0297 -12 -27 33 22 | 0296 -17 -18 29 28 | 0293 -16 -20 36 23 |
| 850 | 0143 - 6 -28 33 12 | 0147 - 7 - 9 35 27 | 0145 - 7 -13 31 11 | 0148 - 7 -11 34 24 | 0148 - 6 - 8 30 05 | 0147 - 7 -10 29 22 | 0145 - 9 -30 32 11 |
| 1000 | 0017 - 3 - 5 33 07 | 0018 - 1 - 3 33 13 | 0017 - 1 - 5 29 09 | 0019 - 1 - 2 34 09 | 0019 | 0018 | 0017 - 3 - 7 29 05 |

### Markante Punkte

| | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 0097 -59 28 70 |
| | | | | | | | 0195 -62 |
| | | | | | | | 0233 -65 |
| | | | | | | | 0303 28 34 |
| | | | | | | | 0470 -60 |
| | | | | | | | 0520 -63 -78 |
| | | | | | | | 0850 -59 -75 |
| | | | | | | | 0930 -59 -75 |
| | | | | | | | 0983 29 16 |
| | | | | | | | 157 -54 -70 |
| | 027 -65 27 44 | 018 -64 28 48 | | | | | 160 36 23 |
| | 040 -64 | 026 -65 | | | | | 226 -54 -69 02 37 |
| | 049 -60 | 034 29 22 | | 034 -63 | | | 250 -56 -70 02 40 |
| | 056 -63 | 042 -63 | 028 -56 | 039 -62 | 044 -61 29 18 | | 309 -52 -66 |
| | 129 -56 | 074 -62 | 040 -62 | 055 -60 | 048 29 30 | | 357 -46 -60 |
| | 146 -58 | 095 -58 | 067 -61 | 066 -62 | 059 -59 | 026 -63 29 26 | 508 -31 -37 |
| | 219 -55 | 114 -59 | 079 -38 | 085 -60 | 081 -55 | 045 -60 | 570 -23 -31 |
| | 229 35 42 | 132 -56 | 115 -37 | 102 -57 | 097 -57 | 048 -62 | 580 -23 -29 |
| | 250 -56 33 21 | 165 -56 | 141 34 13 | 119 -58 | 127 -54 | 056 -60 29 20 | 600 36 28 |
| | 280 -53 -62 | 226 -56 | 178 -54 | 141 -56 | 138 30 25 | 062 29 27 | 610 -21 -32 |
| | 290 -54 -63 | 240 -55 | 223 -56 | 152 32 15 | 187 33 16 | 086 -59 31 17 | 630 -19 -26 |
| | 453 -36 -46 | 250 -54 -71 36 40 | 230 -56 32 15 | 230 -54 -60 36 30 | 238 -51 -55 29 27 | 097 -57 31 26 | 665 -17 -28 |
| | 517 -30 -37 | 264 36 45 | 261 32 18 | 268 -53 -59 | 250 -53 -57 29 25 | 109 -57 31 22 | 689 -16 -20 |
| | 557 -26 -37 | 319 -51 -59 | 333 -51 -56 | 325 -53 -58 | 328 -52 -55 | 165 -52 | 730 36 20 |
| | 583 -23 -31 | 413 -41 -61 | 516 -30 -34 | 370 36 22 | 410 30 20 | 190 -53 31 31 | 760 -12 -28 |
| | 600 34 20 | 463 -35 -53 | 574 -23 -38 | 450 30 15 | 587 -19 -32 | 247 -57 | 800 35 14 |
| | 614 -20 -31 | 531 36 35 | 600 33 26 | 530 -29 -33 31 13 | 600 34 20 | 250 -57 29 22 | 876 - 8 -17 |
| | 656 -17 -26 | 600 34 24 | 612 -19 -34 | 608 32 13 | 629 -16 -25 | 260 -57 | 880 32 10 |
| | 667 -17 -21 | 612 -21 -43 | 632 -19 -45 | 639 -14 -32 | 639 -16 -20 | 337 -50 -57 31 25 | 900 31 09 |
| | 693 -14 -22 | 748 - 9 -20 | 533 -17 -40 | 720 -12 -16 | 680 34 28 | 456 -35 -47 32 30 | 993 - 2 - 7 |
| | 733 -12 -41 | 783 - 9 -16 | 584 -15 -38 | 735 -10 -24 | 712 -12 -26 | 527 -26 -41 | 997 31 06 |
| | 800 33 14 | 800 36 32 | 784 -11 -27 | 756 -11 -22 | 729 -16 -16 | 600 32 24 | 016 - 5 - 7 19 01 |
| | 825 - 7 -31 | 837 - 6 -11 | 800 31 14 | 800 34 22 | 758 -14 -14 | 643 -18 -31 | |
| | 900 - 4 -20 | 853 - 7 - 8 | 842 - 8 -13 | 805 -10 -12 | 800 28 10 | 680 -19 -20 29 26 | |
| | 905 33 11 | 900 36 25 | 863 - 7 -15 | 871 - 8 - 8 | 805 29 10 | 753 29 32 | |
| | 927 - 4 -13 | 913 35 24 | 912 31 10 | 898 34 22 | 881 31 09 | 800 29 28 | |
| | 948 - 5 - 8 | 970 - 1 - 3 | 926 - 4 - 7 | 900 - 6 - 6 | 900 31 10 | 824 - 8 -12 | |
| | 016 - 4 - 5 33 04 | 015 0 - 2 | 956 1 - 4 | 930 34 24 | 904 - 2 - 4 | 847 29 23 | |
| | | 023 - 2 - 3 33 03 | 015 - 2 - 5 27 06 | 005 1 - 2 34 03 | 984 2 - 1 28 07 | 958 - 1 - 3 27 08 | |
| Tropopause | 259 -57 -66 32 19 | 290 -54 -72 36 42 | 271 -56 -61 31 16 | 280 -55 -60 36 23 | 288 -56 -59 29 23 | 284 -60 -66 31 27 | 253 -56 -70 02 40 |
| Maxwind | | | | | | | |
| 30/50 | 0314 | 0315 | 0314 | 0313 | 0318 | 0316 | 0316 |
| 50/100 | 0432 | 0431 | 0454 | 0432 | 0437 | 0434 | 0432 |
| 100/200 | 0439 | 0439 | 0442 | 0441 | 0446 | 0445 | 0442 |
| 200/500 | 0603 | 0604 | 0503 | 0603 | 0606 | 0602 | 0605 |
| 500/1000 | 0526 | 0527 | 0525 | 0527 | 0528 | 0526 | 0523 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0406 | 0406 | 0406 | 0406 | 0406 | 0406 | 0400 | 0406 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkte km | 24.9 | 22.2 | 23.1 | 24.0 | 21.9 | 25.5 | 18.9 | 24.0 | | | |
| Gipfelpunkte ddfff | 28 30 | 28 35 | 28 30 | 28 43 | 27 34 | 29 35 | 30 24 | 29 32 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 28 34 | | | 28 38 | | 29 30 | | 29 32 | | | |
| 20.7 | 29 26 | 28 24 | 28 23 | 29 23 | 29 26 | 27 22 | | 29 28 | | | |
| 18.3 | 29 25 | 28 14 | 28 24 | 28 25 | 29 23 | 28 20 | 30 22 | 29 22 | | | |
| 15.9 | 30 20 | 31 20 | 29 20 | 31 17 | 29 25 | 29 2 | 30 15 | 30 18 | | | |
| 13.5 | 36 22 | 02 31 | 35 19 | 32 28 | 32 22 | 32 25 | 31 17 | 35 20 | | | |
| 12.0 | 01 49 | 03 60 | 01 35 | 01 35 | 35 28 | 32 28 | 32 15 | 01 26 | | | |
| 10.5 | 03 97 | 03109 | 02 53 | 03 74 | 35 24 | 32 20 | 33 18 | 01 37 | | | |
| 9.0 | 02111 | 03110 | 03 70 | 03112 | 33 22 | 32 15 | 32 25 | 01 44 | | | |
| 7.2 | 02 83 | 03 89 | 01 31 | 03 70 | 31 18 | 31 30 | 30 20 | 03 28 | | | |
| 5.4 | 36 47 | 36 53 | 36 31 | 02 44 | 31 14 | 32 30 | 30 13 | 01 23 | | | |
| 4.2 | 35 30 | 35 32 | 36 20 | 02 36 | 33 18 | 30 23 | 32 12 | 36 29 | | | |
| 3.0 | 34 25 | 34 32 | 36 22 | 01 36 | 34 16 | 29 16 | 33 16 | 35 21 | | | |
| 2.1 | 35 29 | 33 24 | 36 24 | 36 28 | 29 11 | 29 20 | 35 14 | 33 13 | | | |
| 1.5 | 33 21 | 32 20 | 35 24 | 36 25 | 29 14 | 29 15 | 01 10 | 32 11 | | | |
| 0.9 | 32 20 | 31 16 | 32 19 | 35 21 | 30 11 | 29 12 | 05 06 | 32 07 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0930 02111 | 0850 03114 | 0900 03 70 | 0920 03112 | | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0412 | | | | 0412 | | | | 0412 | | | | 0412 | | | | 0412 | | | | 0412 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 2571 | +67 | | 29 30 | 2575 | +68 | | 28 40 | | | | | 2324 | +56 | | 27 45 | 2333 | +64 | | 29 34 | 2340 | +61 | | 29 24 | 2339 | +61 | | 28 32 |
| 30 | 2327 | +69 | | 28 36 | 2329 | +66 | | 28 40 | | | | | 2312 | +63 | | 27 24 | 2020 | +63 | | 28 21 | 2029 | +62 | | 27 22 | 2023 | +63 | | 28 20 |
| 50 | 2015 | +64 | | 28 29 | 2019 | +64 | | 28 24 | | | | | 1905 | +63 | | 29 30 | 1812 | +62 | | 29 21 | 1819 | +59 | | 29 22 | 1814 | +61 | | 29 22 |
| 70 | 1805 | +63 | | 28 26 | 1812 | +63 | | 29 20 | | | | | 1554 | +61 | | 29 18 | 1592 | +61 | | 32 28 | 1594 | +58 | | 30 16 | 1590 | +58 | | 31 16 |
| 100 | 1588 | +63 | | 32 24 | 1592 | +61 | | 32 20 | | | | | 1332 | +51 | | 36 27 | 1340 | +62 | | 01 32 | 1337 | +55 | | 33 15 | 1334 | +56 | | 32 21 |
| 150 | 1337 | +66 | | 01 39 | 1342 | +64 | | 01 30 | | | | | 1133 | +62 | | 03 67 | 1163 | +63 | +67 | 03 83 | 1153 | +54 | +62 | 01 35 | 1150 | +53 | | 01 26 |
| 200 | 1162 | +64 | +67 | 01 78 | 1165 | +64 | +69 | 01 82 | | | | | 0996 | +49 | +54 | 03 99 | 0906 | +48 | +53 | 03105 | 0893 | +50 | +58 | 03 49 | 0889 | +52 | +56 | 36 33 |
| 300 | 0905 | +48 | +51 | 01 85 | 0910 | +48 | +51 | 02 88 | | | | | 0701 | +35 | +42 | 03 85 | 0711 | +35 | +38 | 04 88 | 0701 | +41 | +48 | 02 37 | 0699 | +42 | +46 | 34 28 |
| 400 | 0710 | +34 | +36 | 01 72 | 0714 | +33 | +37 | 02 68 | | | | | 0543 | +29 | +40 | 02 50 | 0552 | +26 | +34 | 02 56 | 0546 | +32 | +37 | 33 15 | 0545 | +32 | +35 | 34 25 |
| 500 | 0551 | +25 | +27 | 01 49 | 0554 | +25 | +30 | 36 42 | | | | | 0295 | +14 | +15 | 35 30 | 0303 | +13 | +15 | 36 24 | 0300 | +15 | +21 | 01 13 | 0298 | +15 | +24 | 30 18 |
| 700 | 0299 | +12 | +13 | 34 26 | 0302 | +12 | +15 | 33 17 | | | | | 0144 | + 4 | + 4 | 33 17 | 0152 | + 4 | + 5 | 35 14 | 0151 | + 7 | +16 | 33 15 | 0150 | + 8 | + 9 | 28 15 |
| 850 | 0148 | + 3 | + 5 | 32 26 | 0151 | + 3 | + 4 | 31 20 | | | | | 0015 | 1 | 0 | 27 11 | 0022 | 2 | 1 | 26 05 | 0022 | | | | 0020 | | | |
| 1000 | 0017 | 4 | 3 | 29 14 | 0020 | 3 | 3 | 30 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**Markante Punkte**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 027 | +62 | | 29 34 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 035 | +67 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 042 | +64 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 062 | | | 28 18 | 036 | | | 30 18 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 078 | +61 | | | 039 | | | 30 34 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 080 | +63 | | | 045 | +59 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 098 | | | 32 32 | 060 | | | 29 27 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 109 | +56 | | | 084 | +57 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 116 | +62 | | | 093 | +59 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 126 | | | 35 15 | 106 | | | 30 12 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 142 | +63 | | | 107 | +59 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 022 | +55 | | 27 44 | | | | | 167 | +62 | | | 132 | | | 32 27 | 022 | +64 | | 28 29 |
| | 017 | +68 | | 28 40 | | | | | 028 | | | 27 51 | | | | | 201 | +63 | +67 | | 146 | +54 | | 32 14 | 029 | | | 28 32 |
| | 046 | +63 | | | | | | | 035 | +56 | | | | | | | 215 | +63 | +67 | | 157 | +56 | | | 035 | +61 | | |
| | 123 | +61 | | | | | | | 038 | | | 27 25 | | | | | 230 | -56 | -60 | 03103 | 198 | +54 | | | 041 | +64 | | |
| | 131 | +64 | | | 042 | +67 | | | 049 | +53 | | | | | | | 280 | | | 03100 | 210 | | | 02 38 | 046 | +61 | | |
| | 143 | +61 | | | 048 | +63 | | | 061 | +54 | | | | | | | 327 | +32 | +36 | | 250 | +55 | +63 | 03 49 | 067 | +62 | | |
| | 173 | +64 | | | 058 | +63 | | | 064 | | | 28 30 | | | | | 525 | +24 | +33 | | 275 | | | 03 59 | 197 | +53 | | |
| | 196 | +64 | +67 | | 113 | +63 | | | 120 | +60 | | | | | | | 531 | +23 | +29 | | 310 | +50 | +57 | | 220 | +56 | | |
| | 212 | +64 | +67 | | 122 | +62 | | | 129 | +62 | | | | | | | 567 | +22 | +32 | | 350 | +45 | +53 | | 250 | +54 | | 01 29 |
| | 235 | +60 | +63 | | 205 | +64 | +69 | | 135 | | | 34 20 | | | | | 595 | +21 | +24 | | 360 | +45 | +52 | | 294 | | | 36 34 |
| | 250 | +57 | +61 | 01 88 | 219 | +64 | +69 | | 177 | +61 | | | | | | | 600 | | | 01 30 | 470 | | | 35 20 | 332 | +49 | +53 | |
| | 336 | +42 | +45 | | 250 | -56 | -61 | 02 95 | 230 | +37 | +62 | 02100 | | | | | 648 | | | 01 20 | 539 | | | 32 09 | 339 | +49 | +53 | 35 24 |
| | 410 | +33 | +35 | | 412 | +32 | +35 | | 390 | +36 | +41 | | | | | | 653 | +16 | +19 | | 536 | +30 | +33 | | 511 | +31 | +34 | |
| | 454 | +28 | +31 | | 434 | +31 | +35 | | 416 | | | 03 82 | | | | | 680 | +15 | +16 | | 600 | | | 34 15 | 600 | | | 34 24 |
| | 473 | +27 | +29 | | 543 | +20 | +26 | | 417 | +34 | +41 | | | | | | 725 | | | 36 25 | 640 | | | 01 18 | 615 | +20 | +28 | |
| | 548 | +20 | +24 | | 600 | | | 01 27 | 442 | +32 | +45 | | | | | | 788 | + 7 | + 7 | | 578 | +16 | +29 | | 632 | | | 35 26 |
| | 600 | | | 01 31 | 623 | +15 | +19 | | 468 | +31 | +43 | | | | | | 799 | + 7 | + 8 | | 690 | +18 | +20 | | 693 | +15 | +27 | |
| | 623 | +15 | +20 | | 639 | +16 | +18 | | 545 | +25 | +35 | | | | | | 800 | | | 36 29 | 752 | +11 | +32 | 35 09 | 703 | +16 | +24 | |
| | 645 | +17 | +18 | | 729 | +10 | +14 | | 579 | +23 | +26 | | | | | | 826 | + 5 | + 6 | | 780 | +12 | +26 | | 746 | +15 | +15 | 29 23 |
| | 750 | + 9 | +10 | | 744 | +10 | +13 | | 600 | | | 36 29 | | | | | 875 | | | 32 10 | 900 | | | 34 12 | 800 | | | 28 19 |
| | 800 | | | 33 20 | 800 | | | 30 16 | 800 | | | 35 22 | | | | | 902 | | | 30 12 | 845 | + 7 | +19 | 33 16 | | | | |
| | 902 | | | 32 28 | 896 | + 2 | + 2 | | 805 | + 5 | + 5 | | | | | | 938 | + 2 | + 2 | | 870 | + 8 | + 9 | | 863 | + 6 | + 9 | |
| | 941 | 3 | 1 | | 900 | | | 33 16 | 900 | | | 30 19 | | | | | 952 | | | 28 15 | 880 | | | 32 13 | 874 | + 6 | + 9 | |
| | 950 | 2 | 2 | | 917 | | | 33 16 | 908 | | | 29 20 | | | | | 975 | 1 | 1 | | 895 | + 6 | + 6 | | 891 | + 5 | + 6 | |
| | 985 | 3 | 3 | | 978 | 4 | 3 | | 988 | + 1 | + 1 | | | | | | 009 | 2 | 1 | 26 03 | 989 | 2 | + 5 | 30 08 | 961 | 1 | + 1 | 31 09 |
| | 015 | 4 | 3 | 29 08 | 025 | 4 | 4 | 28 10 | 018 | 2 | 1 | 26 10 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 183 | +67 | +70 | 01 66 | 189 | +67 | +72 | 01 71 | 214 | +53 | +68 | 03 78 | 189 | +63 | +69 | 03 75 | 240 | +57 | +65 | 03 45 | 296 | +53 | +57 | 36 34 | | | | |
| Max-wind | 221 | +62 | +66 | 36 90 | 250 | +56 | +61 | 02 95 | 335 | | | 03102 | 250 | +56 | +60 | 03103 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 315 | | | 03103 | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | 0312 | | | | 0310 | | | | 0312 | | | | 0313 | | | | 0320 | | | | 0316 | | | | | | | |
| 50/100 | 0427 | | | | 0427 | | | | 0428 | | | | 0428 | | | | 0435 | | | | 0433 | | | | | | | |
| 100/200 | 0426 | | | | 0426 | | | | 0431 | | | | 0429 | | | | 0441 | | | | 0440 | | | | | | | |
| 200/500 | 0611 | | | | 0612 | | | | 0610 | | | | 0611 | | | | 0607 | | | | 0605 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0534 | | | | 0534 | | | | 0528 | | | | 0530 | | | | 0524 | | | | 0525 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0418 | 0418 | 0418 | 0418 | 0418 | 0418 | 0412 | 0418 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 11.1 | 18.9 | 16.2 | 21.6 | 25.5 | 22.2 | 15.9 | 20.4 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35 77 | 33 22 | 34 20 | 27 25 | 27 42 | 28 16 | 04 14 | 28 25 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | 28 30 | | | | | | | |
| 20,7 | | | | 28 24 | 28 28 | 28 18 | | | | | | |
| 18,3 | | 34 22 | | 30 24 | 28 28 | 28 22 | | 28 27 | | | | |
| 15,9 | | 35 24 | 34 20 | 32 26 | 29 31 | 29 24 | 04 14 | 31 30 | | | | |
| 13,5 | | 36 36 | 36 24 | 35 27 | 35 13 | 31 28 | 04 23 | 35 52 | | | | |
| 12,0 | | 01 75 | 01 54 | 02 64 | 02 39 | 35 16 | 04 44 | 36 50 | | | | |
| 10,5 | 35 89 | 36 80 | 01 92 | 02 91 | 04 66 | 03 65 | 03 86 | 36 86 | | | | |
| 9,0 | 35 93 | 36 73 | 01 88 | 02 82 | 04 98 | 03100 | 03103 | 36 99 | | | | |
| 7,2 | 35 53 | 36 63 | 01 68 | 02 59 | 04 81 | 03 90 | 02 56 | 01 58 | | | | |
| 5,4 | 35 45 | 36 42 | 36 37 | 36 44 | 03 40 | 35 30 | 36 35 | 01 53 | | | | |
| 4,2 | 34 33 | 36 20 | 34 51 | 36 26 | 03 37 | 35 29 | 36 35 | 01 39 | | | | |
| 3,0 | 33 28 | 34 23 | 32 18 | 33 15 | 03 20 | 34 25 | 36 29 | 35 30 | | | | |
| 2,1 | 31 30 | 32 20 | 32 19 | 34 20 | 01 13 | 30 17 | 36 21 | 34 21 | | | | |
| 1,5 | 32 28 | 31 24 | 32 22 | 34 21 | 32 06 | 28 20 | 33 15 | 33 17 | | | | |
| 0,9 | 31 34 | 31 23 | 31 26 | 32 17 | 31 11 | 30 16 | 30 09 | 29 18 | | | | |

| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0925 | 35 96 | 1130 | 01 98 | 1050 | 01 92 | 1060 | 02 92 | 0930 | 04 99 | 0900 | 03100 | 0960 | 03108 | 0990 | 36108 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 64

Nachdruck nicht gestattet

## Schiffsbeobachtungen

Montag, den 4. März 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 33012 | 97022 | 24003 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 03014 | 98020 | 24004 | 9++++ | 03400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82913 | 98022 | 24504 | 9++++ | 03305 | 3++++ | | | 700++ | 1029+ |
| 9 | 10002 | 83018 | 97516 | 25004 | 864++ | 04205 | 30502 | | | | |
| 12 | 10002 | 82918 | 97025 | 25604 | 854++ | 04206 | 30502 | | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 82914 | 97022 | 25904 | 00907 | 04203 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 82816 | 97022 | 25904 | 854++ | 04400 | 30502 | | | 797++ | 1030+ |
| 21 | 10002 | 92818 | 97022 | 25504 | 9++++ | 03604 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 83309 | 97031 | 23001 | 9++++ | 00802 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 72409 | 97022 | 23302 | 9++++ | 00303 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 62612 | 98022 | 23103 | 9++++ | 01701 | 3++01 | | | 700++ | 1029+ |
| 9 | 10003 | 82814 | 96506 | 23904 | 863++ | 01208 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 82915 | 96106 | 24304 | 864++ | 04204 | 3++01 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 82916 | 97026 | 24105 | 856++ | 01702 | 3++02 | | | | |
| 18 | 10003 | 82614 | 96606 | 24504 | 9++++ | 04204 | 30402 | | | 797++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 82718 | 97606 | 23804 | 9++++ | 01707 | 3++03 | | | | |

FS P8 54.5 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 32506 | 97012 | 22103 | 9++++ | 01802 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 23015 | 98020 | 22004 | 9++++ | 03701 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82713 | 96501 | 21804 | 9++++ | 03702 | 3++++ | | | 797++ | 1036+ |
| 9 | 10004 | 83016 | 97025 | 22705 | 865++ | 04309 | 30501 | | | | |
| 12 | 10004 | 83018 | 97025 | 23205 | 8097+ | 04205 | 30502 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 83017 | 97512 | 23505 | 865++ | 05203 | 30501 | 31602 | | | |
| 18 | 10004 | 82716 | 97025 | 23105 | 854++ | 04804 | 30502 | | | 797++ | 1036+ |
| 21 | 10004 | 82719 | 97515 | 22705 | 9++++ | 04704 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 06.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 33212 | 98031 | 22000 | 9++0+ | 52803 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 82908 | 98031 | 22001 | 9++++ | 51400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 72712 | 98022 | 22202 | 9++++ | 01202 | 3++01 | | | 700++ | 1025+ |
| 9 | 10005 | 82718 | 96616 | 22203 | 864++ | 03400 | 30401 | | | | |
| 12 | 10005 | 82912 | 97026 | 23004 | 865++ | 03208 | 30401 | | | 702++ | |
| 15 | 10005 | 82919 | 97022 | 23004 | 865++ | 03400 | 30402 | | | | |
| 18 | 10005 | 82912 | 97612 | 23104 | 9++++ | 03201 | 3++02 | | | 792++ | 1025+ |
| 21 | 10005 | 82721 | 98216 | 22904 | 9++++ | 03202 | 3++02 | | | | |

FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 83207 | 97031 | 22901 | 9++++ | 50803 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 82905 | 96022 | 23003 | 9++++ | 01001 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82713 | 98022 | 22703 | 9++++ | 03603 | 3++++ | | | 700++ | 1024+ |
| | 10007 | 92916 | 96216 | 23204 | 864++ | 03305 | 30302 | | | | |
| | 10007 | 72918 | 96026 | 23604 | 755++ | 03204 | 30303 | | | 794++ | |
| | 10007 | 83017 | 96022 | 24005 | 8097+ | 03304 | 30303 | | | | |
| | 10007 | 82714 | 96216 | 24004 | 9++++ | 03400 | 3++03 | | | 793++ | 1026+ |
| | 10007 | 82720 | 97216 | 23304 | 9++++ | 02807 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 00206 | 97020 | 21051 | 00900 | 52202 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 03406 | 97020 | 20852 | 00900 | 54702 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 13013 | 97020 | 20751 | 9++++ | 53701 | 30301 | | | 700++ | 1004+ |
| | 10006 | 82217 | 95872 | 20751 | 46420 | 52400 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 92218 | 93477 | 20001 | 9+0++ | 01707 | 30301 | | | 793++ | |
| | 10006 | 92715 | 93607 | 19302 | 9++++ | 02707 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 82714 | 95614 | 19102 | 9++++ | 02602 | 30201 | | | 702++ | 1005++ |
| | 10006 | 82721 | 96614 | 18801 | 9++++ | 00703 | 30302 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99636 | 70329 | 04004 | 72432 | 97012 | 96202 | 784++ | 00145 | 05554 | 10518 | 30609 | 22213 |
| 99636 | 70328 | 04034 | 72524 | 97022 | 99000 | 784++ | 00128 | 05952 | 10503 | 30606 | 23211 |
| 99637 | 70327 | 04064 | 82314 | 97032 | 99500 | 855++ | 00105 | 05851 | 10509 | 30603 | 23209 |
| 99636 | 70329 | 04094 | 81312 | 97032 | 97202 | 854++ | 51723 | 05502 | 10472 | 30603 | 23209 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99634 | 70331 | 04154 | 01215 | 93504 | 86704 | 870++ | 00747 | 05005 | 10508 | 30602 | 25805 |
| 99634 | 70331 | 04184 | 82422 | 96216 | 87704 | 5742+ | 00310 | 00004 | 10499 | 30604 | 19110 |
| 99635 | 70330 | 04214 | 82538 | 97032 | 95603 | 855++ | 00279 | 05302 | 10506 | 30607 | 19110 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70509 | 04004 | 81832 | 97227 | 86150 | 854++ | 00319 | 0++53 | 10385 | 30809 | 15010 |
| 99564 | 70509 | 04034 | 82128 | 97227 | 87350 | 854++ | 00211 | 0++54 | 10386 | 30807 | 15010 |
| 99565 | 70509 | 04064 | 22033 | 97868 | 87250 | 884++ | 00500 | 0++55 | 10389 | 30809 | 15908 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99564 | 70512 | 04124 | 72132 | 98028 | 93051 | 754++ | 00341 | 0++57 | 10383 | 30910 | |
| 99564 | 70510 | 04154 | 72127 | 98022 | 95851 | 7547+ | 00228 | 0++56 | 10385 | 30909 | |
| 99566 | 70508 | 04184 | 72023 | 98022 | 95400 | 75442 | 00804 | 0++52 | 10360 | 30707 | 17909 |
| 99564 | 70509 | 04214 | 81608 | 98022 | 95201 | 7832+ | 00502 | 0++53 | 10363 | 30502 | 99+07 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70354 | 04004 | 81434 | 97026 | 08010 | 854++ | 00819 | 0++09 | 10568 | 30911 | |
| 99525 | 70356 | 04034 | 81631 | 96615 | 05310 | 7732+ | 00827 | 0++09 | 10561 | 30911 | |
| 99528 | 70356 | 04064 | 82030 | 96615 | 06509 | 873++ | 00312 | 0++08 | 10562 | 30911 | |
| 99526 | 70355 | 04094 | 72320 | 97028 | 13408 | 60971 | 00269 | 0++06 | 10562 | 30504 | 18910 |
| 99526 | 70355 | 04124 | 82116 | 97018 | 17808 | 30977 | 00144 | 0++06 | 10588 | 30504 | 18910 |
| 99526 | 70354 | 04154 | 81816 | 97022 | 18909 | 30937 | 00110 | 0++06 | 10618 | 30503 | 18908 |
| 99525 | 70354 | 04184 | 21723 | 96101 | 19909 | 00905 | 00310 | 0++08 | 10616 | 30503 | 18908 |
| 99517 | 70355 | 04214 | 21620 | 96100 | 21008 | 00905 | 00210 | 0++08 | 10728 | 30203 | 19905 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 04003 | 22016 | 98021 | 12814 | 21500 | 81234 | 0++11 | 11569 | 30503 | 09705 |
| 99439 | 70409 | 04033 | 21818 | 98020 | 15314 | 21500 | 51225 | 0++13 | 11568 | 30503 | 09704 |
| 99440 | 70408 | 04063 | 01818 | 98020 | 15514 | 00900 | 11302 | 0++13 | 11568 | 30503 | 09703 |
| 99440 | 70408 | 04093 | 21716 | 98030 | 16114 | 00901 | 00105 | 0++14 | 11563 | 30503 | 24706 |
| 99440 | 70410 | 04123 | 41719 | 98020 | 16815 | 41400 | 71307 | 0++03 | 11562 | 30502 | 24706 |
| 99441 | 70410 | 04153 | 41621 | 98020 | 14815 | 21401 | 81720 | 0++13 | 11562 | 30503 | 24706 |
| 99439 | 70409 | 04183 | 61522 | 98021 | 12215 | 22401 | 31825 | 0++14 | 11562 | 30503 | 21706 |
| 99440 | 70409 | 04213 | 61519 | 98022 | 10014 | 21402 | 81622 | 0++14 | 11569 | 30502 | 24806 |

Position E 35.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99349 | 70479 | 04004 | 22306 | 98021 | 15717 | 12401 | 00106 | 05112 | 11785 | 30403 | 27007 |
| 99350 | 70479 | 04034 | 21910 | 98020 | 15317 | 22401 | 00604 | 05213 | 11833 | 30403 | 27007 |
| 99349 | 70479 | 04064 | 41815 | 98020 | 13217 | 42401 | 00821 | 05213 | 11842 | 30403 | 27007 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99350 | 70481 | 04124 | 81721 | 98151 | 10917 | 52408 | 00810 | 05114 | 11815 | 30504 | 25006 |
| 99352 | 70479 | 04154 | 71823 | 98022 | 08718 | 42478 | 00722 | 00015 | 11811 | 30404 | 25806 |
| 99350 | 70475 | 04184 | 81821 | 98022 | 05118 | 22428 | 00736 | 00014 | 11846 | 30405 | 25806 |
| 99350 | 70475 | 04214 | 71927 | 98022 | 02417 | 20958 | 00727 | 05114 | 11849 | 30506 | |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10020 | 04004 | 82942 | 93858 | 95552 | 894++ | 00227 | 06455 | 10482 | 30910 | |
| 99660 | 10021 | 04034 | 82837 | 96858 | 97652 | 894++ | 00221 | 06655 | 10590 | 30909 | |
| 99660 | 10021 | 04064 | 82823 | 97022 | 96051 | 894++ | 00816 | 06456 | 10622 | 30708 | |
| 99660 | 10020 | 04094 | 72716 | 96858 | 95250 | 794++ | 00708 | 06352 | 10625 | 30707 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99660 | 10020 | 04155 | 72810 | 98152 | 97100 | 79500 | 00214 | 06052 | 10567 | 30302 | 30805 |
| 99660 | 10020 | 04184 | 73410 | 98012 | 99100 | 69500 | 00220 | 06051 | 10585 | 30302 | 30805 |
| 99660 | 10020 | 04214 | 63210 | 98022 | 01101 | 68500 | 00220 | 06052 | 10616 | 30404 | 30405 |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70199 | 04004 | 82335 | 97022 | 18209 | 885++ | 61508 | 0++08 | 10843 | 30810 | 27910 |
| 99592 | 70194 | 04034 | 82435 | 98216 | 17609 | 854++ | 22705 | 0++08 | 10851 | 30808 | 26910 |
| 99592 | 70192 | 04064 | 82433 | 98022 | 17509 | 854++ | 21802 | 0++08 | 10855 | 30808 | 25910 |
| 99592 | 70193 | 04094 | 82235 | 98032 | 17409 | 854++ | 51801 | 0++08 | 10866 | 30808 | 25911 |
| 99592 | 70192 | 04124 | 82340 | 97032 | 18009 | 854++ | 51306 | 0++08 | 10867 | 30808 | 24911 |
| 99592 | 70193 | 04154 | 82236 | 98022 | 15209 | 854++ | 51828 | 0++08 | 10856 | 30710 | 23913 |
| 99590 | 70190 | 04184 | 82235 | 96616 | 11909 | 874++ | 51733 | 0++09 | 10862 | 30708 | 22913 |
| 99591 | 70195 | 04214 | 72537 | 97158 | 16008 | 783++ | 51341 | 0++06 | 10869 | 30809 | 23013 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70197 | 04004 | 22315 | 98020 | 36109 | 24600 | 00304 | 05302 | 11027 | 30000 | 5++03 |
| 99527 | 70196 | 04034 | 72315 | 98031 | 36109 | 756++ | 00400 | 05202 | 11013 | 30000 | 33803 |
| 99528 | 70195 | 04064 | 82116 | 98022 | 34809 | 856++ | 00713 | 05104 | 11003 | 30804 | |
| 99528 | 70194 | 04094 | 72220 | 98022 | 35009 | 756++ | 00202 | 05202 | 11000 | 30805 | 33004 |
| 99527 | 70194 | 04124 | 82222 | 98022 | 35510 | 856++ | 00105 | 00504 | 11045 | 30807 | 30004 |
| 99527 | 70195 | 04154 | 82321 | 98022 | 35410 | 855++ | 00801 | 05004 | 11021 | 30807 | 30004 |
| 99527 | 70194 | 04184 | 72321 | 98012 | 35710 | 28502 | 00303 | 00004 | 11033 | 30807 | 30004 |
| 99526 | 70197 | 04214 | 62326 | 98012 | 36610 | 15602 | 51309 | 00006 | 11024 | 30807 | 30004 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70161 | 04004 | 40624 | 98801 | 28207 | 49500 | 00002 | 05902 | 11194 | 30905 | 00+00 |
| 99449 | 70161 | 04034 | 30523 | 98010 | 27309 | 38500 | 00709 | 05403 | 11186 | 30905 | 00+00 |
| 99449 | 70161 | 04064 | 20627 | 98028 | 26410 | 28500 | 00809 | 05403 | 11200 | 30907 | 797++ |
| 99449 | 70161 | 04094 | 40629 | 98030 | 26010 | 49500 | 00504 | 05303 | 11195 | 30907 | |
| 99449 | 70161 | 04124 | 50631 | 98801 | 28110 | 49540 | 21121 | 05303 | 11185 | 30907 | 00+00 |
| 99449 | 70161 | 06154 | 40631 | 98028 | 27111 | 42500 | 21610 | 05202 | 11201 | 30907 | 00+00 |
| 99449 | 70159 | 04184 | 40632 | 98029 | 28610 | 42500 | 22115 | 05203 | 11187 | 31009 | 00+00 |
| 99449 | 70159 | 04214 | 50638 | 98012 | 28910 | 52500 | 21313 | 05303 | 11196 | 31009 | 00+00 |

## Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99635 | 70330 | 04214 | 25805 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 64

Montag, den 4. März 1968


## Meldungen vom 4. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99370 70453 04003 | 42609 | 98031 | 14017 | 23305 | 63215 | 05111 | 30201 | 27013 | Buntentor |
| 99373 70352 04003 | 81507 | 98022 | 20517 | 855++ | 13215 | 00014 | 30301 | 49503 | Remscheid |
| 99236 50419 04034 | 30410 | 97012 | 16124 | 32530 | 81112 | 05221 | 30301 | 99+02 | W.Herwig |
| 99576 70153 04064 | 82532 | 98022 | 25909 | 854++ | 23715 | 00106 | 30706 | | Poseidon |
| 99426 70094 04064 | 20735 | 97021 | 12009 | 346++ | 82358 | 05605 | 3++++ | 11204 | Deutschland |
| 93682 10107 04673 | 72724 | 97028 | 77801 | | | 060++ | | | Wuppertal |
| 99453 70104 04063 | 70818 | 98505 | 27210 | 754++ | | | | | Iserlohn |
| 99603 70029 04693 | 82937 | 97022 | 10808 | | | 051++ | | | Seydisfjord |
| 99245 70167 04063 | 03502 | 98000 | 14817 | 00900 | 83308 | 05114 | 30201 | | J.Fritzen |
| 99684 10112 04093 | 52627 | 98022 | 87001 | | 00400 | 058++ | 3++06 | | Gelsenkirchen |
| 99601 70089 04693 | 82737 | 95535 | 14209 | | | 000++ | | | Thüringen |
| 99585 70112 04093 | 72633 | 98022 | 22009 | | 23710 | 051++ | | | Bremerhaven |
| 93631 70251 04693 | 81930 | 97216 | 03006 | | | 053++ | | | Falkland |
| 99566 10022 04093 | 62813 | 97022 | 21806 | | 73207 | 054++ | | | Katfisch |
| 99634 70257 04093 | 82613 | 97022 | 02906 | | 00400 | 053++ | | | Kormoran |
| 99635 70253 04093 | 82718 | 97022 | 03306 | | 81229 | 053++ | 30805 | | Düsseldorf |
| 99581 70015 04093 | 83024 | 98022 | 20007 | 33104 | | 002++ | | | Tiko |
| 99578 70143 04094 | 72530 | 98022 | 25510 | 754++ | 23604 | 00106 | 30706 | | Poseidon |
| 99474 70309 04093 | 61718 | 98212 | 26012 | 6072+ | 13233 | 00209 | 30303 | 99+10 | Hahnentor |
| 99633 70236 04093 | 82313 | 97022 | 03206 | | 00400 | 003++ | | | Jupiter |
| 99633 70248 04693 | 82613 | 98028 | 01805 | | | 060++ | | | G.Dahrendorf |
| 99499 70150 04093 | 60805 | 98021 | 37609 | 55301 | 63207 | 05105 | 3++++ | 99+++ | Praunheim |
| 99615 70130 04693 | 82833 | 96104 | 09308 | | | 000++ | | | Augsburg |
| 99474 70208 04093 | 40907 | 98012 | 34111 | 45300 | 63708 | 05103 | 3++01 | 07+02 | Wuppertal |
| 99608 70122 04123 | 82737 | 95102 | 13209 | | 72400 | 054++ | | | Saxonia |
| 99534 70486 04123 | 81827 | 98022 | 00402 | | 23226 | 00000 | 002++ | | Danasbank |
| 99547 70435 04123 | 82318 | 98022 | 05004 | | 63400 | 001++ | | | Cuxhaven |
| 99598 70075 04723 | 82837 | 96515 | 15509 | | | 001++ | | | Thüringen |
| 99633 70253 04723 | 81109 | 97022 | 99806 | | | 052++ | | | Bielefeld |
| 99578 70128 04124 | 72526 | 98022 | 25510 | 754++ | 23400 | 00106 | 30706 | | Poseidon |
| 99634 70256 04123 | 81818 | 96104 | 99207 | | 00713 | 001++ | | | Saar |
| 99582 70310 04123 | 82240 | 96022 | 01608 | | 63230 | 001++ | | | F.Homann |
| 99598 70081 04123 | 82530 | 96105 | 18508 | 863++ | 23214 | 055++ | 30610 | | Sägefisch |
| 99476 70299 04123 | 31924 | 98011 | 28214 | 12341 | 13222 | 00108 | 30303 | 99+09 | Hahnentor |
| 99584 70024 04123 | 82624 | 98022 | 19009 | 823++ | 33400 | 002++ | | | Minden |
| 99472 70123 04123 | 30624 | 98021 | 35612 | 21402 | 54211 | 00504 | 30303 | 07+03 | Nienburg |
| 99576 70006 04123 | 82718 | 98022 | 20508 | 33305 | | 004++ | | | Tiko |
| 99499 70164 04123 | 69905 | 98022 | 38010 | 55402 | 63207 | 05004 | 3++++ | 99+++ | Praunheim |
| 99470 70223 04123 | 30907 | 98011 | 35012 | 22402 | 63209 | 05403 | 3++01 | 08+02 | Wuppertal |
| 99401 70214 04123 | 40524 | 98216 | 23011 | 423++ | 53706 | 05707 | 3++02 | 06+02 | Bornheim |

| 99LLL QLLLL YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99535 70525 04723 | 82218 | 98022 | 96154 | | | 057++ | | | Erlangen |
| 99674 10112 04123 | 62724 | 98268 | 87803 | | 00208 | 057++ | 3++05 | | Gelsenkirchen |
| 99258 70165 04123 | 62609 | 99031 | 15919 | 42390 | 83208 | 00218 | 30301 | 33601 | J.Fritzen |
| 99449 70116 04123 | 60737 | 98021 | 27212 | 62400 | | | | | Iserlohn |
| 99588 70070 04133 | 82537 | 98022 | 21510 | 867++ | 23701 | 00207 | 30405 | | S.Maris |
| 99579 70118 04154 | 72632 | 98022 | 25310 | 754++ | 23702 | 00107 | 30706 | | Poseidon |
| 99479 70286 04153 | 31821 | 98020 | 29812 | 10541 | 13216 | 00107 | 30304 | 22007 | Hahnentor |
| 99536 70526 04723 | 82113 | 98031 | 96554 | | | | | | Fyllasbank |
| 99499 70171 04153 | 61605 | 98022 | 38511 | 55402 | 63202 | 00206 | 3++++ | | Praunheim |
| 99581 70105 04184 | 62528 | 98022 | 24010 | 45408 | 23713 | 00206 | 30807 | | Poseidon |
| 99634 70257 04183 | 82127 | 96554 | 85508 | | 00768 | 050++ | | | Kormoran |
| 99578 70323 04183 | 72540 | 97022 | 13806 | | 63250 | 054++ | | | F.Homann |
| 99633 70253 04783 | 91933 | 93454 | 86008 | | | 001++ | | | Bielefeld |
| 99464 70148 04183 | 50830 | 98021 | 34214 | 52400 | 54207 | 00605 | 30405 | 10506 | Nienburg |
| 99390 70230 04183 | 50524 | 98021 | 20014 | 523++ | 53710 | 05407 | 3++02 | 06+02 | Bornheim |
| 99498 70192 04183 | 50905 | 98022 | 38511 | 55400 | 63400 | 00205 | 3++++ | | Praunheim |
| 99593 70052 04783 | 82730 | 96505 | 18509 | | | 003++ | | | Thüringen |
| 99447 70131 04183 | 60737 | 98032 | 27212 | 6249+ | | | | | Iserlohn |
| 99684 10114 04783 | 82924 | 97028 | 91703 | | | 057++ | | | Wuppertal |
| 99481 70276 04183 | 31715 | 98020 | 31012 | 21341 | 23212 | 00105 | 30303 | 23007 | Hahnentor |
| 99634 70258 04183 | 82230 | 95636 | 87407 | 86300 | 00748 | 000++ | 30710 | | Würzburg |
| 99569 10012 04183 | 82313 | 98022 | 22107 | | 33204 | 003++ | | | Tiko |
| 99613 70114 04183 | 72530 | 96102 | 12109 | | 333++ | 000++ | 3++05 | | Essen |
| 99357 70354 04183 | 41318 | 98021 | 20018 | 32481 | 63701 | 00014 | 3++02 | 28+04 | Naumburg |
| 99373 70603 04153 | 63144 | 97258 | 95508 | 523++ | 63212 | 07304 | 3++04 | 30914 | Minden |
| 99371 70614 04183 | 82943 | 97162 | 94808 | 4622+ | 63707 | 07303 | 3++05 | 28816 | Minden |
| 99344 70410 04183 | 81630 | 98022 | 13019 | 833++ | 23715 | 00017 | 30605 | | Ginnheim |
| 99273 70162 04183 | 32705 | 99021 | 13320 | 22392 | 82702 | 00117 | 30201 | | J.Fritzen |
| 99497 70195 04213 | 51505 | 98022 | 38410 | 9++++ | 63202 | 05107 | 3++++ | | Praunheim |
| 99583 70095 04214 | 72433 | 98022 | 23010 | 754++ | 23710 | 00106 | 30807 | | Poseidon |
| 99684 10112 04213 | 92934 | 97858 | 94001 | | 00220 | 061++ | 3++06 | | Gelsenkirchen |
| 99465 70103 04213 | 10618 | 98020 | 35210 | 11500 | 53400 | 05104 | 30503 | 03603 | Lütjenburg |
| 99385 70238 04213 | 80524 | 97211 | 20812 | 823++ | 53208 | 04508 | 3++02 | 05+02 | Bornheim |
| 99498 70063 04213 | 03205 | 98000 | 37008 | 00900 | 63202 | 05203 | 3++01 | 00000 | M.Leonhardt |
| 99685 10116 04813 | 82824 | 95848 | 93851 | | | 064++ | | | Wuppertal |
| 99634 70257 04213 | 82552 | 97606 | 91507 | | 00352 | 051++ | | | Kormoran |
| 99564 10021 04213 | 82309 | 98022 | 22007 | 33801 | | 003++ | | | Tiko |

LHHT Famita

## Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

99575 10030 04003 82721 96026 18707 8++++ 00607 00305 10570 30603
99575 10030 04033 82824 96616 18706 6742+ 00400 00104 10562 30604
99575 10030 04063 32924 97016 18706 19560 00400 00204 10564 30704
99575 10030 04093 82919 97022 19406 8087+ 00307 00205 10578 30704
99575 10030 04123 82719 97022 18806 8071+ 00806 00204 10567 30704
99575 10030 04153 82724 96636 18306 6742+ 00705 00105 10562 30704
nil
99575 10030 04213 82924 97026 18306 4752+ 00400 00206 10578 30704

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

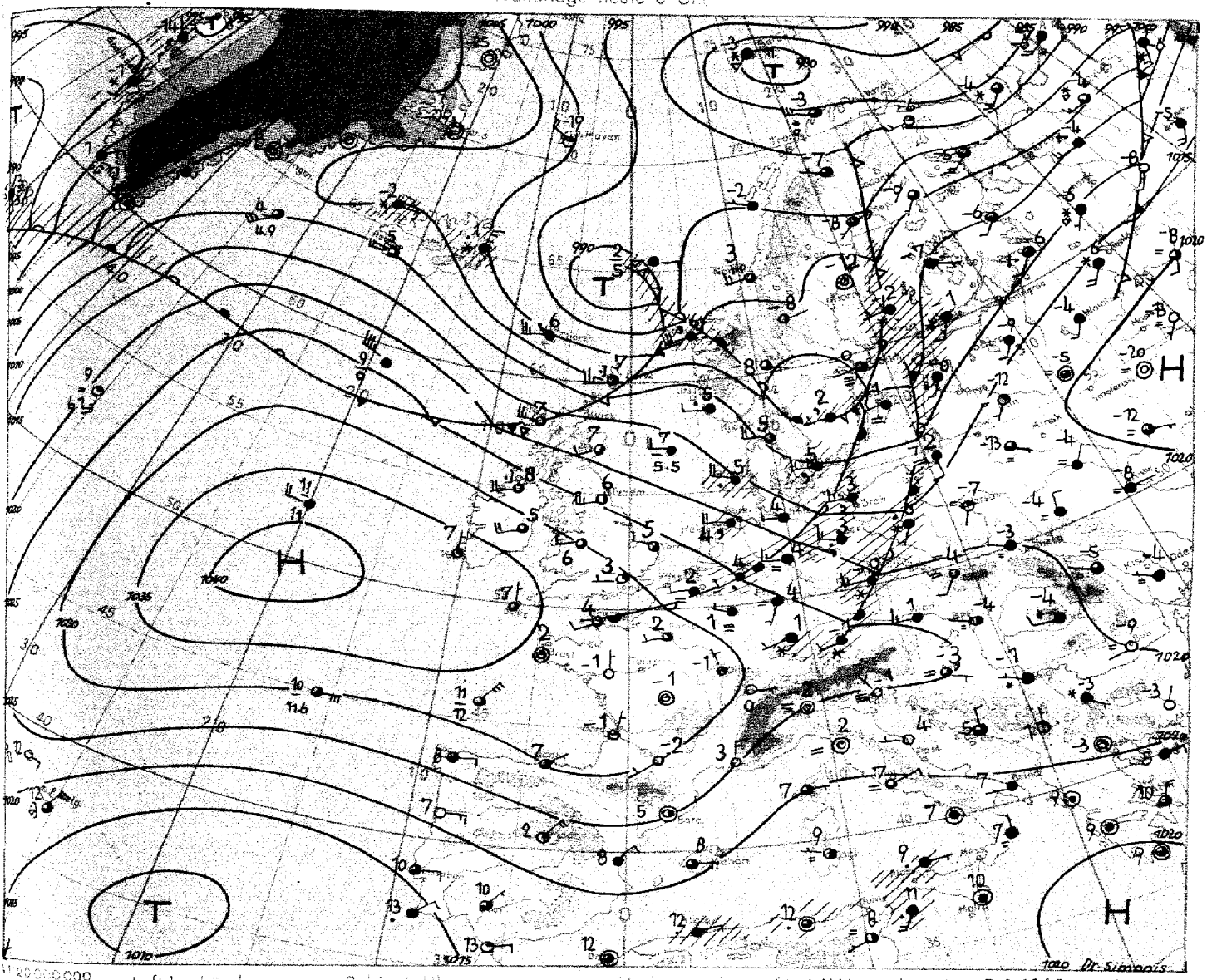
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8062

Jahrgang: 93

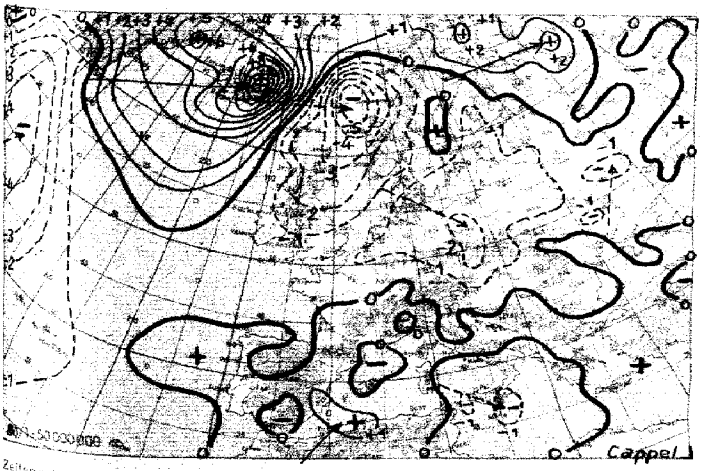
Dienstag, den 5. März 1968

Nummer: 65

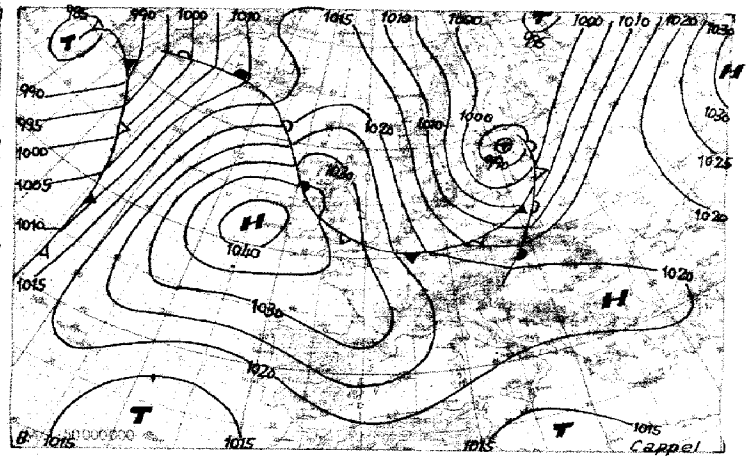

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



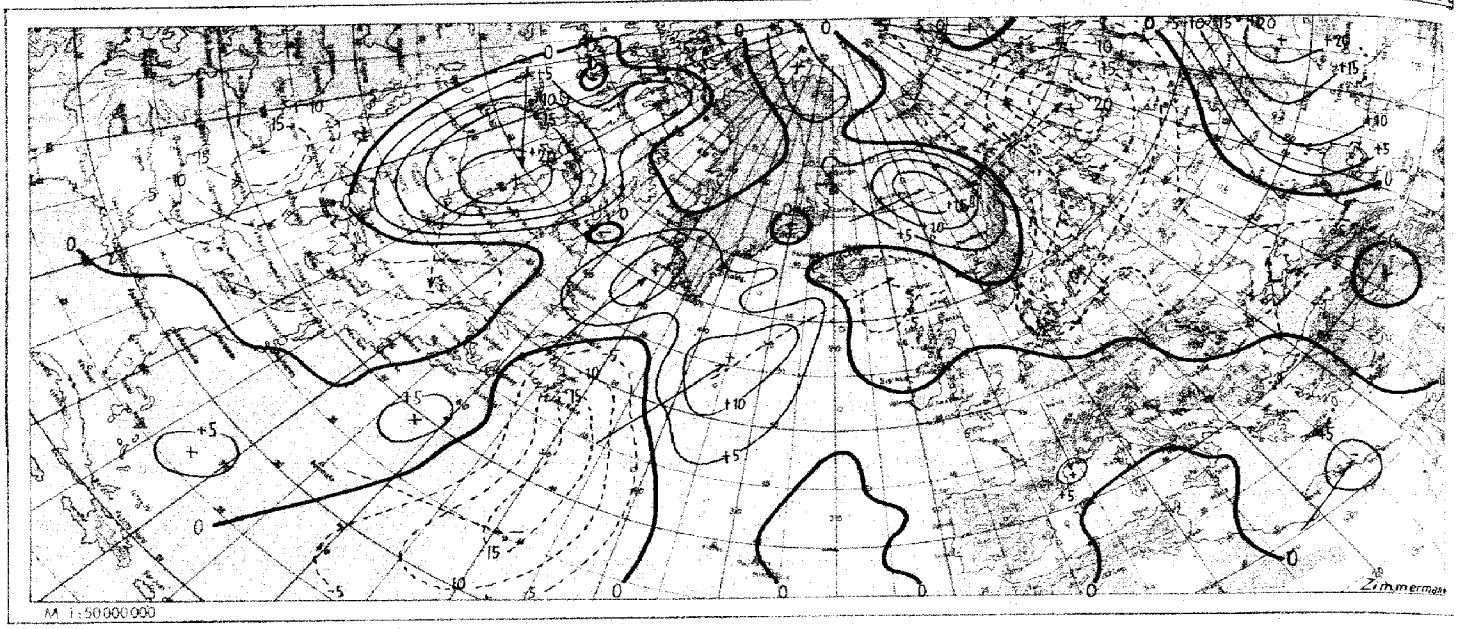
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 5.3.1968, 6 Uhr



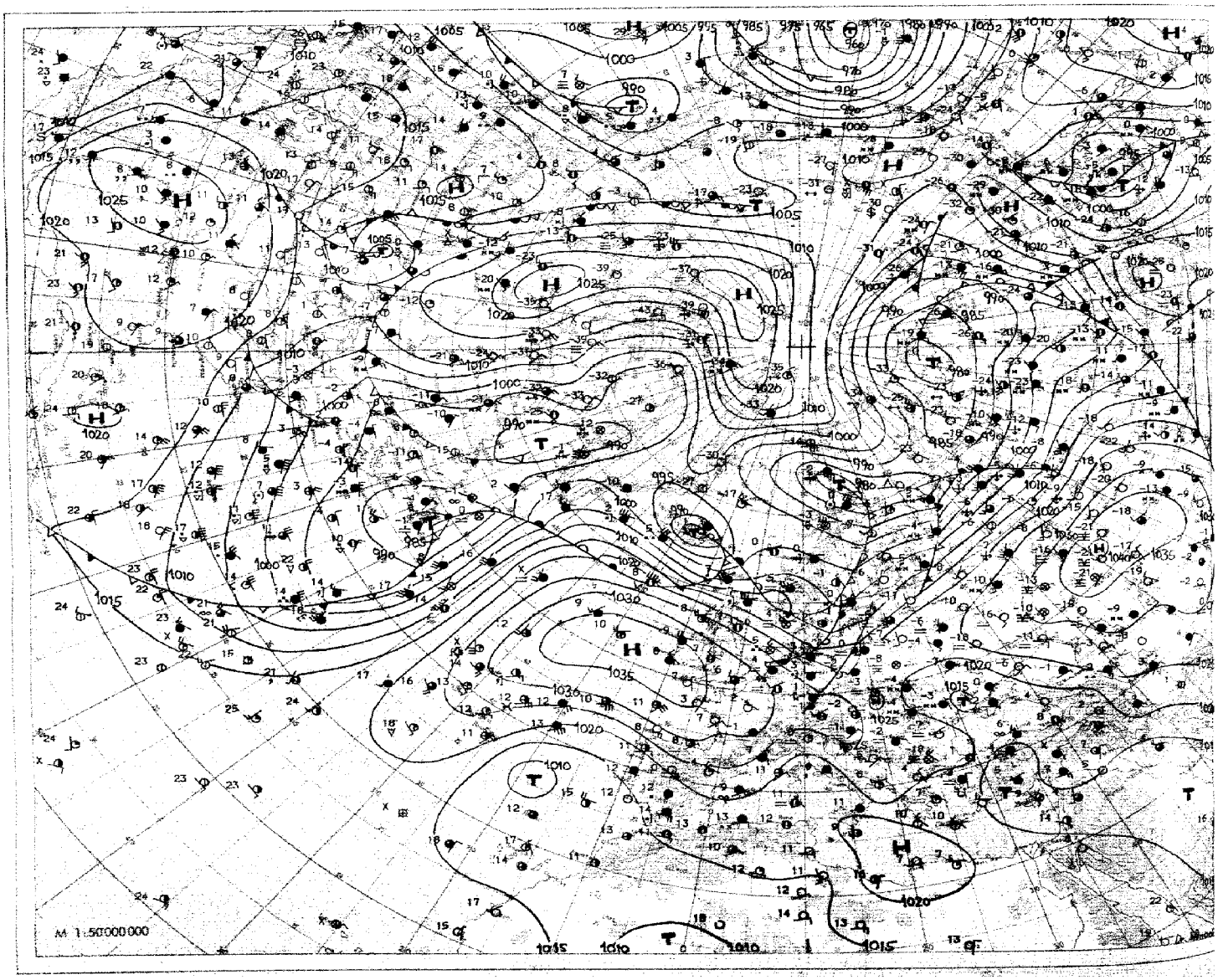
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag



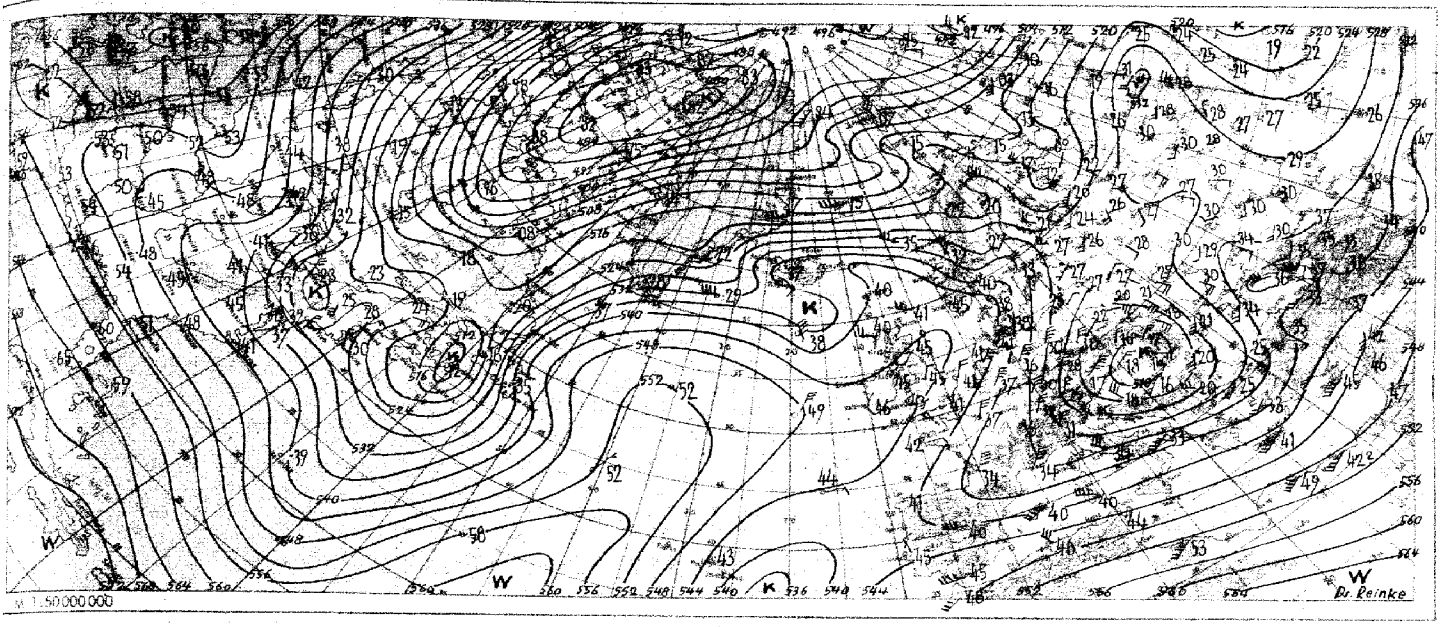

## Wetterlage heute 0 Uhr



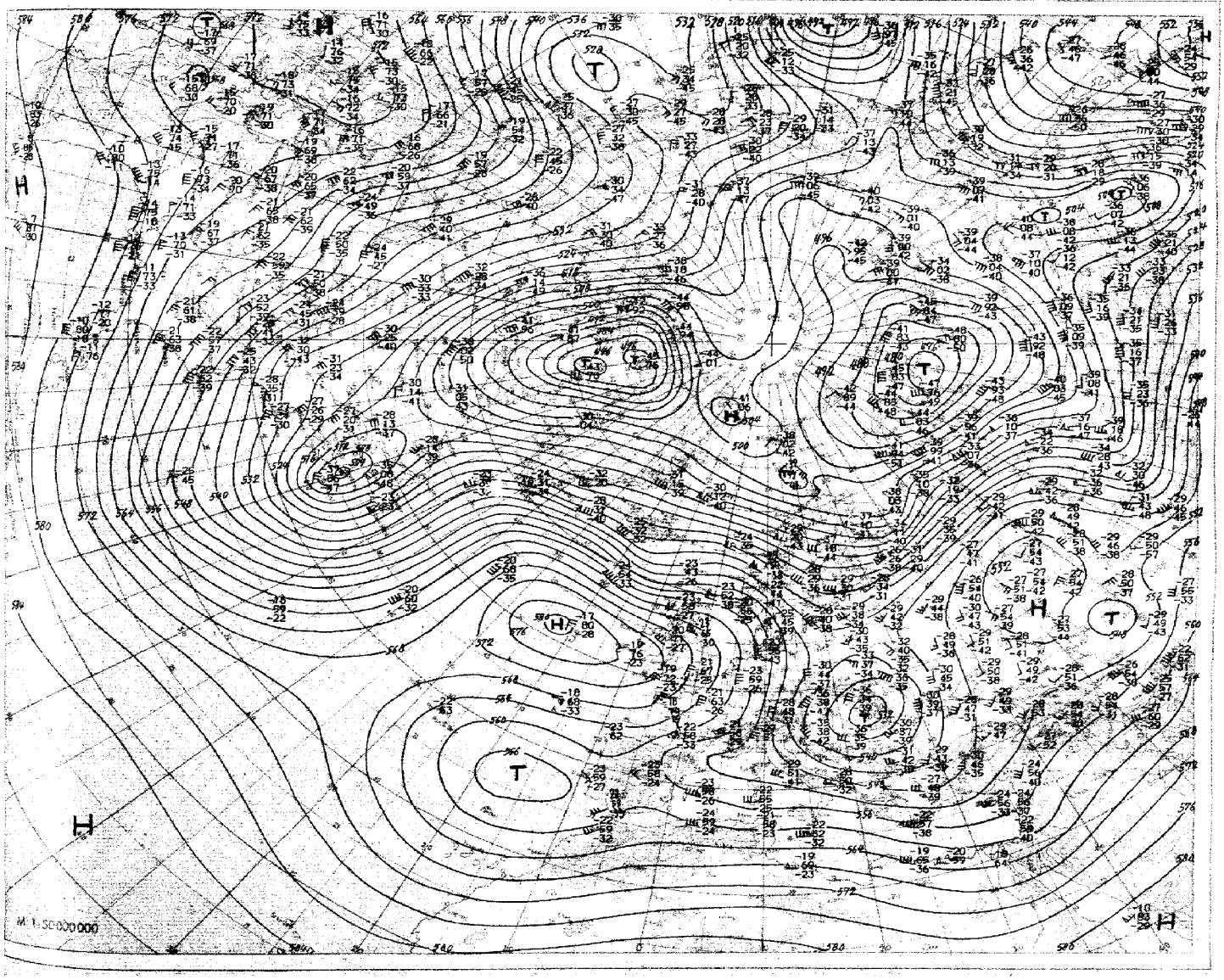
5. März 1968

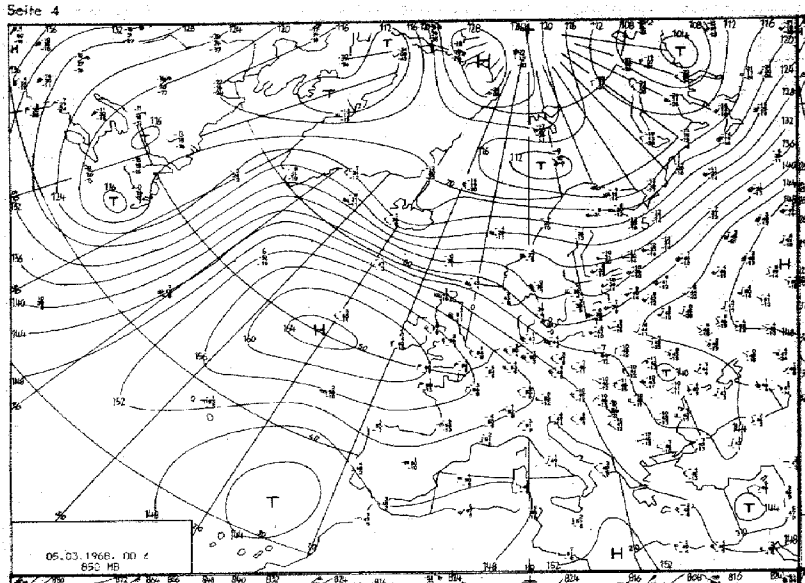
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

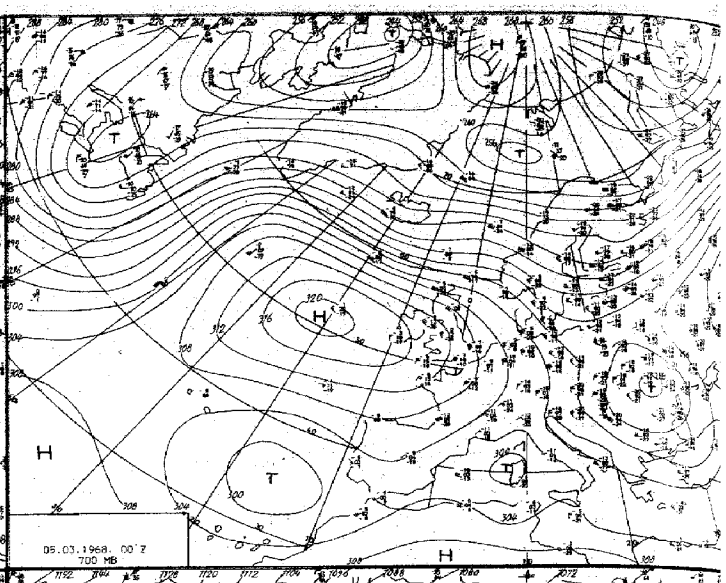


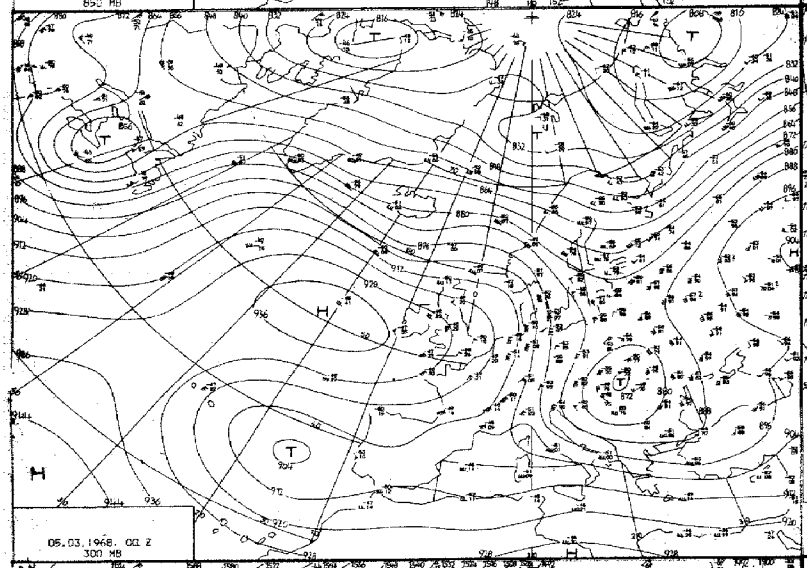


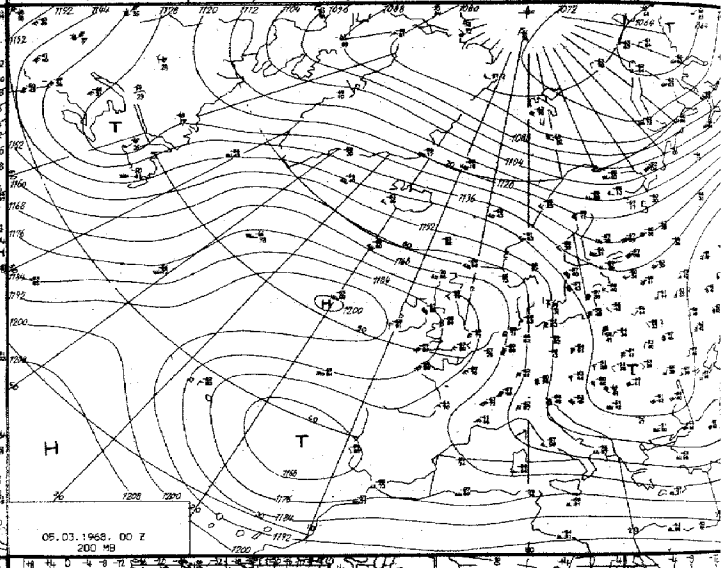

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

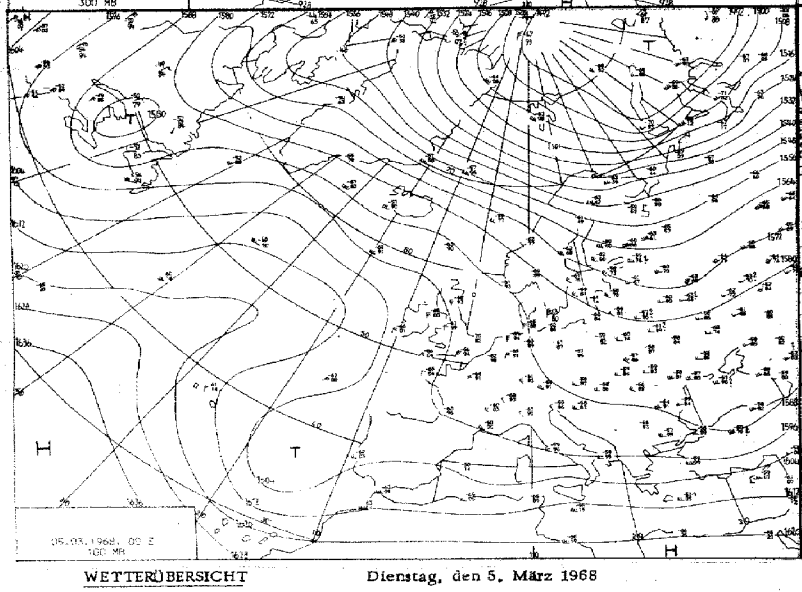


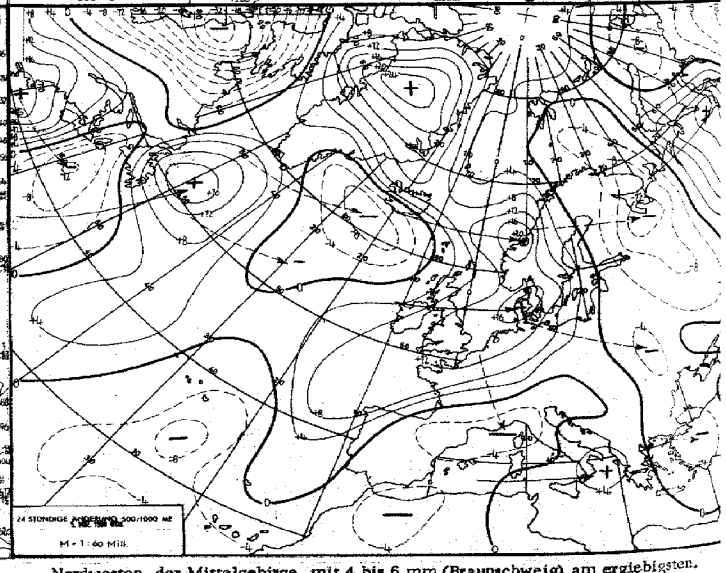



WETTERÜBERSICHT Dienstag, den 5. März 1968

Während das osteuropäische Hochdruckgebiet hinter den Ural wanderte, verstärkte sich die steuernde Antizyklone über dem Atlantik, ohne ihre Lage wesentlich zu verändern. In der kräftigen Frontalzone an ihrer Nordflanke, in der im Tropopausenniveau Maximalwinde von 120 bis 150 Knoten gemessen wurden, zogen Tiefausläufer rasch ostwärts und schwenkten über Skandinavien nach Südosten ein. Der gestern über Norwegen gelegene Höhentrog wurde dabei nach Nordrußland abgedrängt, wo die mitgeführte Kaltluft eine troposphärische Abkühlung von 6 Grad bewirkte. Dagegen erhöhte sich durch den starken Luftmassenaustausch, der mit der lebhaften Tiefdrucktätigkeit an der Nordflanke des atlantischen Hochs verbunden ist, die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte über West- und Mitteleuropa und Südskandinavien um 6 bis 10 Grad. Die Warmluft drang gestern von der Nordsee her in Deutschland ein, wobei es verbreitet zu Aufgleitniederschlägen kam, die sich im Laufe des Tages allmählich nach Südosten ausbreiteten. Sie waren im Nordwesten der Mittelgebirge mit 4 bis 6 mm (Braunschweig) am ergiebigsten. Nur geringfügiger Regen fiel in der Nacht in Südwestdeutschland. Die Tageshöchsttemperaturen stiegen im allgemeinen ein wenig an. Nachts gab es nur in Sachsen und Süddeutschland leichten Frost, im Alpengebiet stellenweise auch mäßigen Frost. (Oberstdorf -7 Grad). Cappel

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die hochreichende Antizyklone westlich von Irland bleibt nahezu ortsfest. Auf ihrer Nordostflanke wandert ein Tief vom südlichen Nordmeer südostwärts. Dahinter baut sich ein Hochkeil auf, der von Island zum südlichen Nordmeer schwenkt, so daß frische Polarluft nach Mitteleuropa vorstoßen kann. Ein aus dem isländischen Raum nach Südosten vordringender Tiefausläufer wird voraussichtlich am Freitag Mitteleuropa erreichen; es läßt sich jedoch noch nicht entscheiden, ob durch ihn die Kaltluft über unserem Raum beseitigt werden wird.

Dr. Simonis

# Täglicher Wetterbericht



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 5. März 1968 — Nr. 65

| Station | Höhe | RR | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ appp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ appp | $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 92820 | 0751- | 16603 | 9---- | 03711 | | 23-32 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 92808 | 08515 | 17403 | 9--5- | 03818 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82714 | 40516 | 18903 | 873-- | 03715 | 82814 | 14506 | 16703 | 852-- | 03722 | | | 795-- |
| Folshöft | 4 | 043 | 82722 | 50606 | 17904 | 9---- | 03720 | 92722 | 03436 | 15504 | 9---- | 04724 | | | 795-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82711 | 2551- | 16604 | 872-- | 03717 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82315 | 60026 | 22003 | 756-- | 03713 | 82515 | 25512 | 20403 | 872-- | 03716 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | 701-- |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82714 | 59216 | 20703 | 753-- | 03717 | 82716 | 30516 | 18403 | 773-- | 03723 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 83115 | 5010- | 17403 | 862-- | 03718 | | | 701-- |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82708 | 80020 | 24004 | 868-- | 02611 | 82710 | 56632 | 22304 | 772-- | 03717 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82612 | 57215 | 23204 | 853-- | 02707 | 82715 | 57632 | 21304 | 854-- | 02719 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | 792-- |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82906 | 25616 | 26304 | 862-- | 03607 | 82906 | 30106 | 24904 | 852-- | 03714 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 796-- |
| Ostertich | 72 | 320 | 82512 | 28616 | 25904 | 872-- | 03707 | 82511 | 28106 | 24404 | 852-- | 03915 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82710 | 56215 | 23803 | 872-- | 02808 | 82712 | 58102 | 22103 | 873-- | 02716 | | | 702-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82808 | 40616 | 23403 | 873-- | 03808 | 82809 | 50105 | 21903 | 856-- | 02716 | | | 705-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82706 | 40637 | 20502 | 871-- | 02713 | 82708 | 56586 | 18302 | 872-- | 02722 | | | 704-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82810 | 44637 | 20402 | 862-- | 02714 | 82810 | 50615 | 18003 | 862-- | 02722 | | | 704-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82806 | 35215 | 28404 | 773-- | 03801 | 82608 | 40212 | 26903 | 755-- | 02715 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | 701-- |
| Essen | 154 | 410 | 82708 | 12606 | 28003 | 862-- | 02000 | 82504 | 20215 | 26503 | 862-- | 02714 | | | 702-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92914 | 00716 | 50851 | 9---- | 51805 | 93017 | 00457 | 49651 | 9---- | 51714 | | | 701-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82501 | 58516 | 25904 | 864-- | 02704 | 82003 | 56615 | 25003 | 864-- | 02909 | | | 701-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82804 | 25506 | 28104 | 861-- | 03801 | 82904 | 30305 | 26704 | 862-- | 03714 | | | 701-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92909 | 01717 | 50352 | 9---- | 53705 | 92909 | 01717 | 49552 | 9---- | 52710 | | | 702-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82503 | 58616 | 29304 | 856-- | 02703 | 82303 | 56105 | 28203 | 864-- | 01611 | | | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82708 | 56105 | 27402 | 863-- | 01709 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93110 | 00737 | 51551 | 9---- | 51802 | 93112 | 00457 | 50551 | 9---- | 51712 | | | 701-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82504 | 60212 | 28004 | 856-- | 04601 | 82304 | 60215 | 26904 | 854-- | 03711 | | | 792-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82908 | 65216 | 27102 | 8087- | 01804 | 82714 | 65615 | 26202 | 764-- | 01709 | | | 791-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82610 | 30717 | 25251 | 852-- | 51807 | | | | | | | | 702-- |
| Wiesiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Neus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Zweibach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Hombrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70000 | 58102 | 29402 | 756-- | 50301 | 82602 | 56102 | 28202 | 864-- | 01712 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82308 | 58101 | 29600 | 855-- | 53803 | 82405 | 58712 | 28400 | 855-- | 54711 | | | 700-- |
| Ehningen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82810 | 58712 | 26750 | 3547- | 51717 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82805 | 35687 | 26701 | 863-- | 50708 | 82806 | 25687 | 25701 | 862-- | 00709 | | | 791-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82405 | 40732 | 27251 | 865-- | 52812 | 82605 | 55717 | 26351 | 864-- | 52509 | | | 794-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92705 | 01737 | 49257 | 9---- | 57707 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 31206 | 62031 | 30800 | 25640 | 55204 | 51405 | 56101 | 29750 | 25530 | 53811 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Kippenreck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| München-Riem | 477 | 852 | 82807 | 57781 | 28751 | 855-- | 54803 | 82909 | 56772 | 27851 | 865-- | 53708 | | | 797-- |
| Mühldorf | 528 | 866 | 72408 | 60022 | 29151 | 756-- | 54805 | 62409 | 58032 | 28051 | 656-- | 55811 | | | 700-- |
| Passau | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| | 409 | 893 | 82704 | 40102 | 28250 | 856-- | 54400 | 82705 | 20712 | 26951 | 862-- | 51813 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00402 | 50100 | 30952 | 00900 | 53103 | 20104 | 56100 | 29753 | 25400 | 54714 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 01605 | 57102 | 31153 | 00900 | 56801 | 31804 | 57100 | 30553 | 35300 | 57706 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 83615 | 30404 | 99165 | 860-- | 66305 | 93617 | 00737 | 98565 | 9---- | 65805 | | ---35 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92512 | 00494 | 50761 | 9---- | 61706 | | | |
| Fichtelsgoden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teilamt und nat. Flugwetterwarte

Dienstag, den 5. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 03–06 $P_0 P_0 - P_0 P_0$ | 06–09 $P_0 P_0 - P_0 P_0$ | 18–06 7RRR $T_n T_n$ | $T_m T_m T_m T_0 T_0$ | RR 24 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83116 | 20506 | 18104 | 871-- | 04709 | 83217 | 40205 | 17005 | 872-- | 04711 | | | | 79303 | 04103 | 01013 |
| List | 27 | 020 | 92823 | 0545- | 15103 | 9e--- | 03614 | 82721 | 40105 | 14404 | 864-- | 04807 | | | | 79303 | 03403 | 01000 |
| Husum | 3 | 029 | 92809 | 04475 | 16204 | 9e--- | 04612 | 83013 | 18315 | 15004 | 862-- | 03812 | | | | 70203 | 03102 | 02004 |
| Schleswig | 44 | 035 | 92812 | 03476 | 15604 | 9e--- | 03711 | 82813 | 12515 | 13705 | 861-- | 03718 | | | | 70103 | 02703 | 01000 |
| Falshöft | 4 | 043 | 92716 | 08436 | 14204 | 9e--- | 04713 | 82714 | 57104 | 13204 | 854-- | 04710 | | | | 70103 | ---03 | 01--- |
| Kiel | 7 | 045 | 92710 | 08475 | 15604 | 9e--- | 04610 | 82813 | 18514 | 13905 | 862-- | 04717 | | | | 70103 | 02103 | 02000 |
| Norderney | 13 | 113 | 82720 | 12515 | 19403 | 772-- | 03612 | 72721 | 45205 | 18604 | 752-- | 03808 | | | | 70103 | 03008 | 02003 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82515 | 18535 | 18804 | 772-- | 04716 | 82617 | 25515 | 17505 | 772-- | 05713 | | | | 70203 | 02802 | 02000 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82417 | 12535 | 17804 | 862-- | 04719 | 82714 | 24535 | 16804 | 852-- | 04710 | | | | 70103 | 02903 | 01000 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83020 | 3058- | 16804 | 773-- | 03615 | 82909 | 30585 | 15704 | 773-- | 04812 | | | | 70203 | 01702 | 03000 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82711 | 20516 | 17204 | 772-- | 03712 | 82811 | 25535 | 15805 | 872-- | 05714 | | | | 70203 | 02802 | 03000 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82914 | 2054- | 16404 | 872-- | 03610 | 82912 | 15535 | 14504 | 872-- | 04719 | | | | 79603 | 00602 | 02000 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82715 | 30516 | 20705 | 771-- | 04716 | | | | | | | | | 70204 | 03603 | 02000 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 82816 | 30203 | 19705 | 772-- | 04710 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82410 | 2061- | 20904 | 772-- | 03715 | 82509 | 20585 | 19705 | 871-- | 05711 | | | | 70103 | 03003 | 01000 |
| Bremen | 3 | 224 | 82716 | 50506 | 19504 | 862-- | 03718 | 82814 | 35585 | 18305 | 862-- | 04712 | | | | 79404 | 02802 | 01000 |
| Soltau | 77 | 235 | 82712 | 0751- | 19003 | 871-- | 03718 | 82710 | 12315 | 17604 | 871-- | 04714 | | | | 70202 | 01202 | 03000 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82910 | 4061- | 17003 | 872-- | 03614 | 82509 | 35515 | 15903 | 872-- | 03711 | | | | 7---03 | 00302 | 02000 |
| Lingen | 21 | 305 | 82608 | 4051- | 22204 | 772-- | 03712 | 82911 | 21585 | 21405 | 772-- | 05709 | | | | 79104 | 03402 | 93000 |
| Münster | 64 | 313 | 82806 | 30106 | 23603 | 863-- | 02612 | 83005 | 15512 | 22204 | 762-- | 03713 | | | | 70103 | 03403 | 01000 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82612 | 40105 | 22703 | 764-- | 02719 | 82611 | 13585 | 21304 | 872-- | 03713 | | | | 70103 | 02702 | 01000 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82415 | 21106 | 23104 | 862-- | 03714 | 82511 | 11515 | 21704 | 862-- | 03714 | | | | 70103 | ----- | 02--- |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82808 | 1510- | 22304 | 853-- | 02713 | 82708 | 15515 | 21404 | 853-- | 03709 | | | | 70204 | 02302 | 03000 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 336 | 82714 | 56102 | 20204 | 854-- | 02719 | 82714 | 20515 | 18804 | 871-- | 03714 | | | | 70200 | 01602 | 04000 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82709 | 35606 | 20203 | 856-- | 02716 | 82708 | 15585 | 18803 | 873-- | 03714 | | | | 70502 | 00802 | 06003 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82910 | 30586 | 16703 | 872-- | 03716 | 82711 | 40505 | 15303 | 862-- | 02714 | | | | 79303 | 50900 | 06062 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82915 | 46586 | 16303 | 862-- | 02617 | 82814 | 40105 | 15103 | 862-- | 03812 | | | | 70600 | 50650 | 06--- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82508 | 40606 | 25904 | 755-- | 02710 | 82509 | 16515 | 25204 | 873-- | 03707 | | | | 70103 | 03702 | 02--- |
| Bocholt | 25 | 406 | 82304 | 3068- | 24804 | 854-- | 03611 | 82508 | 30215 | 24005 | 854-- | 04809 | | | | 79203 | 03802 | 92000 |
| Essen | 154 | 410 | 82506 | 20606 | 25303 | 873-- | 02712 | 92605 | 04515 | 24503 | 9---- | 03808 | | | | 70203 | 03001 | 02000 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93113 | 00477 | 49051 | 9e--- | 51707 | 92811 | 00707 | 48551 | 9---- | 51606 | | | | 70251 | 51952 | 03007 |
| Kassel | 158 | 438 | 82305 | 59026 | 23804 | 754-- | 01713 | 82305 | 59032 | 22305 | 5542- | 02712 | | | | 70203 | 02203 | 02005 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82303 | 40606 | 22003 | 754-- | 02712 | 82503 | 30105 | 20404 | 874-- | 02715 | | | | 79402 | 01500 | 01002 |
| Brauniage | 607 | 452 | 82606 | 3068- | 21000 | 853-- | 51612 | 82712 | 15517 | 19201 | 852-- | 01715 | | | | 70251 | 51551 | 04047 |
| Aachen | 202 | 501 | 82310 | 30106 | 26803 | 862-- | 02713 | 82307 | 18215 | 26304 | 862-- | 03804 | | | | 70103 | 03002 | 01000 |
| Nürburg | 626 | 510 | 92709 | 03434 | 27200 | 9e--- | 00707 | 92707 | 08474 | 26301 | 9---- | 01704 | | | | 70000 | 50100 | 94--- |
| Köln | 91 | 513 | 83003 | 35605 | 25604 | 864-- | 02711 | 82803 | 30106 | 24803 | 863-- | 03708 | | | | 70104 | 03903 | 01000 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82706 | 60216 | 25605 | 854-- | 02704 | 82310 | 60020 | 25306 | 854-- | 01703 | | | | 79705 | 0447-- | 97007 |
| Marienberg | 547 | 526 | 93314 | 01456 | 24601 | 9e--- | 04710 | 93215 | 01454 | 24601 | 9---- | 01500 | | | | 70200 | 02000 | 02013 |
| Gießen | 186 | 532 | 82507 | 56106 | 24304 | 755-- | 02710 | 82507 | 40102 | 23604 | 755-- | 02707 | | | | 70103 | 03203 | 01028 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83310 | 58026 | 23903 | 755-- | 02709 | 82502 | 58022 | 22804 | 755-- | 02709 | | | | 70102 | 02201 | 01016 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92911 | 00497 | 46352 | 9e--- | 52714 | 92809 | 00587 | 48451 | 9---- | 51000 | | | | 70453 | 53553 | 05037 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82506 | 56606 | 28104 | 773-- | 02501 | 82509 | 36106 | 27205 | 6747- | 03807 | | | | 79703 | 03603 | 97026 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82710 | 40105 | 26902 | 863-- | 01605 | 82712 | 25102 | 26202 | 863-- | 01807 | | | | 79702 | 01501 | 91034 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93112 | 00457 | 49651 | 9e--- | 51610 | 93111 | 00454 | 49351 | 9---- | 51604 | | | | 70251 | 51051 | 02034 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82006 | 58106 | 26004 | 854-- | 03609 | 82307 | 57102 | 25103 | 854-- | 03709 | | | | 79203 | 03603 | 92039 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82010 | 50606 | 26205 | 854-- | 02707 | 82011 | 40105 | 25703 | 854-- | 02704 | | | | 70103 | 03401 | 01046 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82709 | 57106 | 24903 | 764-- | 02711 | 82509 | 59026 | 24503 | 764-- | 01704 | | | | 70101 | 02001 | 01066 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82905 | 45106 | 24303 | 755-- | 02713 | 82604 | 35205 | 23804 | 854-- | 02703 | | | | 70203 | 02502 | 02059 |
| Coburg | 337 | 671 | 82705 | 40606 | 23701 | 864-- | 00710 | 82707 | 25505 | 22702 | 864-- | 01707 | | | | 79501 | 00300 | 95042 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82502 | 60616 | 24302 | 5552- | 01711 | 82704 | 35615 | 23602 | 852-- | 02707 | | | | 70100 | 00450 | 01044 |
| Hof | 567 | 685 | 82710 | 50707 | 22850 | 864-- | 51712 | 82615 | 11717 | 21500 | 861-- | 51812 | | | | 70351 | 51551 | 03046 |
| Weiden | 438 | 688 | 82404 | 57227 | 23900 | 863-- | 51611 | 82511 | 25517 | 22901 | 863-- | 00708 | | | | 70252 | 51452 | 02019 |
| Berus | 363 | 704 | 82707 | 3010- | 27702 | 855-- | 02710 | 72711 | 30102 | 27203 | 2357- | 02804 | | | | 70001 | 02801 | 94052 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82705 | 3510- | 27902 | 862-- | 02607 | 82503 | 35102 | 27202 | 862-- | 02707 | | | | 70002 | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 706 | 82604 | 35205 | 27602 | 864-- | 01605 | 82607 | 25102 | 27403 | 754-- | 02701 | | | | 79701 | 03151 | 97050 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 83005 | 4060- | 27304 | 855-- | 01707 | 82803 | 50105 | 25905 | 2567- | 01712 | | | | 79704 | 04003 | 97036 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92514 | 01454 | 25900 | 9e--- | 00614 | 92715 | 01454 | 25301 | 9---- | 00604 | | | | 70000 | 00250 | 92033 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82007 | 65027 | 27403 | 874-- | 52706 | 82008 | 60022 | 27103 | 853-- | 51702 | | | | 79702 | 03001 | 97037 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81803 | 40606 | 27003 | 855-- | 02504 | 81804 | 25535 | 26604 | 6552- | 02804 | | | | 70102 | 04002 | 01068 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82304 | 56707 | 27901 | 855-- | 53704 | 82410 | 26707 | 27502 | 854-- | 51603 | | | | 79750 | 00652 | 92--- |
| Öhringen | 276 | 742 | 82304 | 5071- | 26801 | 864-- | 51708 | 82507 | 35227 | 26302 | 864-- | 50704 | | | | 79300 | 01350 | 93041 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82705 | 50717 | 26300 | 864-- | 51710 | 83006 | 20587 | 25501 | 863-- | 00705 | | | | 70100 | 00450 | 01013 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82710 | 45227 | 26000 | 863-- | 51707 | 82713 | 30707 | 25301 | 863-- | 00604 | | | | 79551 | 00153 | 95005 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82707 | 20667 | 24601 | 862-- | 00711 | 82711 | 38217 | 23802 | 862-- | 01707 | | | | 70200 | 01000 | 02012 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82604 | 30717 | 25150 | 863-- | 51810 | 82605 | 30587 | 24501 | 864-- | 51604 | | | | 70251 | 00251 | 02001 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92710 | 01717 | 48156 | 9e--- | 56710 | 92715 | 01717 | 47755 | 9---- | 55706 | | | | 70958 | 578-- | 10009 |
| Freiburg | 252 | 803 | 81406 | 60031 | 29700 | 4567- | 54500 | 81404 | 62022 | 29502 | 3567- | 53001 | | | | 70050 | 01952 | 02021 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82307 | 6203- | 51852 | 864-- | 53601 | 82509 | 62702 | 51652 | 864-- | 53703 | | | | 70055 | 53059 | 96036 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82703 | 60022 | 52254 | 854-- | 56604 | 92202 | 06707 | 52653 | 9---- | 53000 | | | | 70057 | 55264 | 01005 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82705 | 56102 | 28100 | 855-- | 53603 | 82310 | 40717 | 27602 | 874-- | 52703 | | | | 70052 | 00054 | 94027 |
| Stötten | 734 | 836 | 82810 | 5071- | 28053 | 872-- | 54703 | 82709 | 25777 | 27452 | 871-- | 53704 | | | | 79354 | 53155 | 01012 |
| Ulm | 522 | 838 | 82008 | 56102 | 27551 | 864-- | 54608 | 82009 | 27102 | 27050 | 864-- | 53903 | | | | 70052 | 50655 | 97036 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82911 | 35782 | 27051 | 864-- | 54708 | 82809 | 30707 | 26300 | 856-- | 53603 | | | | 79251 | 50553 | 92033 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82610 | 20712 | 27551 | 874-- | 54604 | 82512 | 25737 | 26550 | 874-- | 52707 | | | | 79451 | 50354 | 93008 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82608 | 17737 | 25851 | 773-- | 52808 | 82509 | 22737 | 25250 | 874-- | 52606 | | | | 70252 | 00453 | 02008 |
| Passau | 409 | 893 | 82608 | 20712 | 25951 | 863-- | 51711 | 82705 | 20717 | 24551 | 862-- | 51713 | | | | 70452 | 50452 | 04004 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93610 | 00493 | 52556 | 9e--- | 56603 | 92905 | 00494 | 53155 | 9---- | 55306 | | | | 70059 | 57661 | 03011 |
| Konstanz | 399 | 929 | 40000 | 25100 | 29854 | 25542 | 55705 | 83202 | 30101 | 29551 | 7947- | 53002 | | | | 70054 | 01257 | 97013 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 73603 | 40101 | 29954 | 755-- | 54400 | 80000 | 22102 | 29450 | 855-- | 53202 | | | | 70054 | 01157 | 91025 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81606 | 60031 | 29854 | 855-- | 57507 | 81905 | 62227 | 29152 | 5552- | 56400 | | | | 70056 | 51257 | 92006 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81501 | 60031 | 51255 | 857-- | 57604 | 80301 | 66022 | 52052 | 857-- | 57500 | | | | 70057 | 52661 | 97005 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93618 | 00717 | 98565 | 9e--- | 65400 | 93615 | 01737 | 99464 | 9---- | 64107 | | | | 70169 | 672-- | 03010 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82715 | 65788 | 51555 | 854-- | 57706 | 82520 | 30717 | 51554 | 872-- | 57701 | | | | 79756 | 54259 | 92004 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70504 | 70022 | 28353 | 757-- | 55809 | 81502 | 50222 | 27951 | 857-- | 54101 | | | | 79754 | 51556 | 02012 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92811 | 00717 | 50561 | 9e--- | 61802 | 92914 | 00717 | 50358 | 9---- | 58102 | | | | 70361 | 59561 | 12000 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 72304 | 26852 | 27651 | 755-- | 53710 | 82502 | 25713 | 26651 | 1742- | 53908 | | | | 79352 | 50252 | 01002 |

Berichtigung zum TM Nr. 64 vom 4.3.68

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Süs | | | | | | | | | | | | | | | | 79700 | 01651 | 91002 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TsTaTa und ass: Observatorium

Dienstag, den 5. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee ff | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee ff | 06–12 $f_s f_s - f_g f_g$ | 12–15 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–12 RRR-- | Wetterzugmeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 53019 | 58105 | 14605 | 35470 | 04724 | 83020 | 58102 | 11504 | 7547- | 03731 | | 20-25 | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 52625 | 70016 | 12205 | 42540 | 03722 | 82625 | 56212 | 08704 | 764-- | 03635 | ---32 | 28-38 | 793-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72911 | 60016 | 13106 | 4557- | 04719 | 82812 | 56616 | 09904 | 764-- | 03732 | ---27 | ---27 | 794-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82916 | 58106 | 12206 | 854-- | 04715 | 82717 | 60602 | 09605 | 864-- | 03726 | | ---28 | 792-- | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 82924 | 57106 | 11305 | 854-- | 04719 | 82928 | 58102 | 08306 | 3742- | 04730 | | | 792-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82712 | 59025 | 12006 | 764-- | 04719 | 62709 | 62022 | 09007 | 69300 | 04730 | | | 794-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 62520 | 56106 | 16504 | 65632 | 03821 | 72623 | 58102 | 12904 | 756-- | 03836 | ---23 | ---23 | 794-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82621 | 62016 | 15406 | 755-- | 04821 | 82618 | 65032 | 12705 | 894-- | 04727 | 22-27 | 25-28 | 7o2-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72616 | 59016 | 14605 | 7547- | 03722 | 72614 | 58012 | 11805 | 3353- | 03728 | ---29 | ---3o | 7o1-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83110 | 50215 | 13705 | 764-- | 04719 | 83014 | 56102 | 11304 | 763-- | 03725 | | | 7o2-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83014 | 58216 | 13905 | 853-- | 05719 | 82815 | 59025 | 11305 | 854-- | 04726 | | | 7o3-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83110 | 25516 | 12405 | 872-- | 05721 | 83112 | 45105 | 09906 | 862-- | 05725 | | ---26 | 7o1-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 72716 | 58105 | 17706 | 754-- | 04720 | 72719 | 62022 | 14107 | 6553- | 04836 | ---3o | | 7o1-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82512 | 30506 | 17706 | 772-- | 05719 | 82514 | 57155 | 14506 | 772-- | 04732 | | | 7o1-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82813 | 56215 | 16506 | 861-- | 04718 | 82715 | 57602 | 13807 | 834-- | 03727 | | | 7o1-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82710 | 18605 | 15305 | 872-- | 04722 | 82712 | 62035 | 12506 | 852-- | 05727 | | | 7o2-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82516 | 50616 | 13405 | 872-- | 04725 | 82513 | 59215 | 11205 | 834-- | 04722 | | | 793-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82710 | 24506 | 19005 | 772-- | 04722 | 72613 | 60013 | 16507 | 784-- | 04726 | | | 796-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82907 | 15515 | 20005 | 862-- | 04721 | 83010 | 20105 | 17306 | 862-- | 04728 | | | 791-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82612 | 17586 | 19305 | 872-- | 04719 | 82813 | 58105 | 16006 | 853-- | 04732 | | | 7o2-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82516 | 13636 | 19605 | 861-- | 04819 | 82514 | 28105 | 16506 | 853-- | 05631 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82707 | 15616 | 19405 | 853-- | 04721 | 82910 | 12235 | 16106 | 772-- | 05731 | | | 7o2-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82715 | 40635 | 16905 | 871-- | 04619 | 82817 | 35585 | 14106 | 872-- | 04730 | | | 7o2-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82710 | 40615 | 16704 | 872-- | 04721 | 82810 | 40605 | 13805 | 872-- | 05728 | | | 7o1-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82711 | 40605 | 12604 | 872-- | 03726 | 82810 | 56635 | 09804 | 7722- | 04728 | | ---27 | 791-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82716 | 34516 | 12304 | 862-- | 03728 | 82815 | 56635 | 09404 | 862-- | 03729 | | ---27 | 791-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82612 | 25216 | 22806 | 853-- | 04724 | 82615 | 40032 | 19807 | 855-- | 04730 | | | 794-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82410 | 40106 | 21706 | 854-- | 05722 | 82615 | 59032 | 18807 | 885-- | 03728 | | ---26 | 795-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82607 | 05586 | 22104 | 862-- | 03723 | 82714 | 40105 | 19106 | 883-- | 03728 | | | 7o2-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92815 | 00717 | 46650 | 9---- | 50724 | 92812 | 00487 | 44650 | 9---- | 50724 | | | 7o3-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82303 | 64606 | 19806 | 755-- | 03724 | 82304 | 50505 | 17305 | 754-- | 03724 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82605 | 30586 | 17804 | 873-- | 02725 | 82606 | 25585 | 15205 | 833-- | 04725 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82711 | 20687 | 17801 | 852-- | 01713 | 82611 | 25717 | 14701 | 854-- | 00929 | ---3o | ---31 | 794-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82508 | 20106 | 24505 | 863-- | 03717 | 82410 | 30102 | 21406 | 872-- | 03730 | | | 792-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82707 | 12107 | 24601 | 870-- | 01816 | 82711 | 25102 | 21401 | 871-- | 01730 | | | 797-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82808 | 40106 | 22606 | 863-- | 04722 | 82713 | 40102 | 19707 | 854-- | 04729 | | | 792-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82706 | 58022 | 23008 | 855-- | 03822 | 82708 | 56215 | 20307 | 853-- | 03727 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 93218 | 01584 | 22502 | 9---- | 02819 | 93117 | 01515 | 19502 | 9---- | 02725 | ---28 | ---28 | 791-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82510 | 56102 | 21705 | 855-- | 03718 | 82508 | 40515 | 18505 | 774-- | 04731 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83006 | 58022 | 20905 | 755-- | 02718 | 82905 | 40515 | 17704 | 774-- | 03732 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92714 | 00497 | 46951 | 9---- | 51819 | 92714 | 00738 | 44551 | 9---- | 51727 | | | 792-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82611 | 58026 | 25406 | 6547- | 02816 | 82509 | 58032 | 22506 | 7547- | 01528 | | | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82711 | 45602 | 24803 | 873-- | 01711 | 82915 | 60025 | 21504 | 754-- | 01729 | | | 797-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93011 | 00704 | 48350 | 9---- | 50714 | 92913 | 00737 | 46200 | 9---- | 00726 | | | 797-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82310 | 59022 | 23106 | 855-- | 03718 | 82510 | 50605 | 20105 | 854-- | 04730 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82011 | 50106 | 23805 | 855-- | 03717 | 82510 | 50615 | 20805 | 774-- | 04730 | | | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82714 | 58606 | 22304 | 753-- | 02720 | 82509 | 40515 | 19604 | 753-- | 03727 | | | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82104 | 45216 | 21704 | 864-- | 02718 | 82505 | 57615 | 18604 | 854-- | 03731 | | | 792-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82707 | 50106 | 20703 | 864-- | 01719 | 82707 | 50612 | 18202 | 864-- | 01725 | | | 791-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82707 | 45216 | 21803 | 862-- | 02716 | 82507 | 35612 | 18803 | 862-- | 02729 | | | 793-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 92615 | 09517 | 19601 | 9---- | 00716 | 82519 | 18535 | 16401 | 862-- | 00729 | | ---27 | 791-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82307 | 57684 | 21201 | 862-- | 01716 | 82509 | 30107 | 17901 | 862-- | 01731 | | | 791-- | | | |
| Saarus | 363 | 704 | 82712 | 40106 | 25905 | 4557- | 02610 | 82719 | 50102 | 22705 | 855-- | 01530 | | | 797-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82711 | 40212 | 25804 | 872-- | 02710 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82406 | 35602 | 25905 | 764-- | 03812 | 82614 | 56025 | 22305 | 753-- | 01734 | | | 797-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82505 | 50026 | 24706 | 7562- | 01711 | 82512 | 56606 | 21206 | 6652- | 02633 | | ---25 | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 83015 | 30604 | 23802 | 862-- | 01712 | 82723 | 20605 | 20402 | 852-- | 01729 | | 25-35 | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82008 | 60022 | 26204 | 855-- | 51708 | 82310 | 58615 | 22505 | 835-- | 01735 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81806 | 40606 | 24405 | 7542- | 02820 | 82508 | 30615 | 21307 | 6742- | 03631 | | | 791-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82310 | 56037 | 25803 | 854-- | 51712 | 82315 | 58012 | 22404 | 853-- | 51732 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82711 | 35107 | 24603 | 864-- | 01715 | 82713 | 40512 | 21004 | 854-- | 01733 | | | 795-- | | | |
| Aalebach | 413 | 755 | 82706 | 40687 | 23702 | 864-- | 00716 | 82710 | 40207 | 20802 | 854-- | 01727 | | | 797-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82508 | 35687 | 23901 | 863-- | 00813 | 82508 | 40107 | 20802 | 864-- | 01728 | | | 791-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82611 | 40617 | 22103 | 862-- | 01714 | 82509 | 50615 | 19304 | 863-- | 01727 | | | 792-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82508 | 56687 | 22902 | 864-- | 00713 | 82705 | 56607 | 20102 | 854-- | 01727 | | | 793-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92715 | 01717 | 46654 | 9---- | 54712 | 92715 | 01717 | 44954 | 9---- | 54720 | | | 7o3-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 58022 | 28203 | 5562- | 53711 | 82308 | 62022 | 24706 | 4562- | 51729 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82507 | 62702 | 51151 | 864-- | 52708 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82405 | 50717 | 52252 | 871-- | 53708 | 82410 | 56107 | 49951 | 861-- | 52727 | | | 791-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82308 | 58027 | 26604 | 865-- | 51808 | 82606 | 58022 | 23104 | 5547- | 00734 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82813 | 30702 | 25851 | 871-- | 51709 | 82715 | 40107 | 22200 | 862-- | 51829 | | | 793-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82011 | 56227 | 26101 | 864-- | 52707 | 82208 | 56022 | 22502 | 864-- | 51731 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82810 | 40737 | 25401 | 875-- | 51708 | 82813 | 56107 | 22002 | 3652- | 51729 | | | 791-- | | | |
| Mühldorf | 528 | 866 | 82515 | 30717 | 25700 | 874-- | 52707 | 82715 | 56717 | 21702 | 854-- | 51734 | | | 7o2-- | | | |
| Passau | 401 | 875 | 82608 | 19717 | 23701 | 773-- | 51812 | 82707 | 58507 | 20602 | 773-- | 50726 | | | 7o1-- | | | |
| | 409 | 893 | 82708 | 11717 | 22650 | 862-- | 50716 | 82205 | 35717 | 20000 | 862-- | 50725 | | | 7o3-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92810 | 00494 | 52454 | 9---- | 54809 | 92516 | 00494 | 50154 | 9---- | 54723 | | | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82904 | 40052 | 28201 | 755-- | 53707 | 81003 | 32087 | 24203 | 7572- | 52736 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82601 | 37787 | 28201 | 855-- | 53810 | 81702 | 40057 | 24402 | 7562- | 52735 | | | 797-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82409 | 65227 | 27950 | 7752- | 56807 | 82507 | 70227 | 24900 | 5562- | 54726 | | | 791-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80000 | 65022 | 51701 | 877-- | 54814 | 80000 | 65787 | 49901 | 5762- | 55720 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93618 | 00737 | 98564 | 9---- | 64707 | 93220 | 00717 | 97163 | 9---- | 63613 | | 22-42 | 7o2-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82516 | 62717 | 51153 | 872-- | 56707 | | | | | | 21-32 | | 792-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80804 | 68027 | 25201 | 757-- | 55816 | 80505 | 75022 | 21402 | 757-- | 52732 | | | 797-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92816 | 00717 | 50057 | 9---- | 57802 | 92416 | 00717 | 47557 | 9---- | 57725 | | | 7o2-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82901 | 20738 | 25300 | 1742- | 51809 | 80000 | 50737 | 21901 | 8062- | 00729 | | | 7o1-- | | | |

Sonstige Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und sec. Observatorium

Dienstag, den 5. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 $7RR\ T_x T_x$ | Mittel vom: $T_g T_g T_g$ | Summen $s_s s_s s_s$ | $R_j R_j$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83020 | 50106 | 08304 | 854-- | 03732 | 83019 | 56102 | 04203 | 854-- | 03741 | 2o–25 | | 791o5 | | | |
| List | 27 | 020 | 72720 | 56212 | 05004 | 754-- | 03738 | 82619 | 65022 | 01004 | 756-- | 03740 | 28–38 | 24–31 | 795o5 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72811 | 57106 | 06404 | 754-- | 03735 | 72712 | 60022 | 02504 | 755-- | 03739 | ---27 | | 7o1o7 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82714 | 45106 | 06204 | 863-- | 03734 | 82713 | 56102 | 02404 | 854-- | 02738 | ---28 | | 7o1o7 | | | |
| Folshöft | 4 | 043 | 82720 | 60028 | 06005 | 9=--- | 04723 | 82722 | 60022 | 01904 | 9---- | 02741 | | | 79206 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82708 | 59212 | 06004 | 863-- | 04730 | 82708 | 62022 | 02204 | 864-- | 03738 | | | 7o1o7 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82522 | 50216 | 09804 | 755-- | 04731 | 82623 | 59022 | 06204 | 756-- | 04736 | ---26 | | 796o4 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82517 | 62608 | 09205 | 853-- | 04735 | 82412 | 68605 | 06004 | 4542- | 03732 | 25–28 | | 7o3o6 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82613 | 62602 | 08604 | 752-- | 03732 | 82612 | 61512 | 04804 | 756-- | 03738 | ---3o | ---28 | 7o2o5 | | | |
| Kolkenkirchen | 30 | 145 | 83113 | 40212 | 07804 | 773-- | 03735 | 83010 | 70022 | 04704 | 762-- | 03731 | ---26 | | 7o2o6 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82714 | 40616 | 08204 | 852-- | 04731 | 82813 | 58805 | 04405 | 873-- | 04738 | | | 7o3o7 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83017 | 35615 | 06804 | 872-- | 03731 | 83114 | 45605 | 03504 | 862-- | 03733 | ---28 | 2o--- | 7o2o6 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82820 | 60502 | 11305 | 671-- | 04728 | 72716 | 50025 | 07505 | 755-- | 03738 | ---36 | ---3o | 7o1o7 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82509 | 30635 | 11705 | 872-- | 04728 | | | | | | | | 7o1o6 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82713 | 56636 | 10805 | 852-- | 04730 | 82713 | 58215 | 07305 | 853-- | 03735 | | | 7o1o7 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82710 | 56215 | 04604 | 863-- | 04729 | | | 7--o6 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82511 | 56615 | 05804 | 852-- | 04730 | | | 7--o6 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o7 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83010 | 60615 | 14605 | 873-- | 04727 | 83107 | 58636 | 11106 | 773-- | 04735 | | | 792o7 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82612 | 35588 | 13205 | 773-- | 04729 | 82711 | 45615 | 10305 | 773-- | 04729 | | | 7o3o7 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82612 | 33606 | 13905 | 873-- | 04726 | 82612 | 32595 | 10505 | 872-- | 04734 | | | 7o3o7 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82710 | 40616 | 13705 | 853-- | 03724 | 82805 | 25615 | 10505 | 863-- | 04732 | | | 7o3o6 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82715 | 50586 | 11505 | 854-- | 04726 | 82713 | 57215 | 08004 | 853-- | 03735 | | ---26 | 7o3o6 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82810 | 56606 | 11305 | 853-- | 04725 | 82709 | 50615 | 08004 | 874-- | 03733 | | | 7o3o5 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 361 | 72710 | 61256 | 08404 | 772-- | 04714 | 82610 | 60025 | 05404 | 873-- | 03730 | ---27 | | 7o4o4 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82813 | 58215 | 07905 | 863-- | 03715 | 82714 | 59605 | 05305 | 854-- | 03726 | ---27 | | 7o4o5 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82614 | 56612 | 17706 | 854-- | 03721 | 82615 | 40615 | 13906 | 854-- | 04737 | ---23 | | 79508 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82513 | 30582 | 16005 | 872-- | 03728 | 82611 | 50615 | 12806 | 873-- | 03732 | | | 7o1o8 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82713 | 56586 | 16805 | 854-- | 03722 | 82713 | 58615 | 13005 | 872-- | 04738 | ---26 | | 7o2o6 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93018 | 03717 | 42400 | 9=--- | 00724 | 92814 | 01717 | 39651 | 9---- | 51732 | ---52 | | 7o6oo | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82704 | 40606 | 15406 | 754-- | 03719 | 72505 | 61255 | 12003 | 755-- | 01733 | | | 7o1o6 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82704 | 25506 | 13005 | 855-- | 03721 | 82610 | 50615 | 09305 | 855-- | 02737 | | | 7o1o5 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82913 | 58257 | 11901 | 854-- | 00724 | 82611 | 57637 | 08701 | 854-- | 01731 | ---33 | ---31 | 7o5o1 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82511 | 40602 | 19405 | 872-- | 03720 | 82512 | 56216 | 15705 | 853-- | 03736 | | ---26 | 792o6 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82713 | 57107 | 19202 | 872-- | 51717 | 82707 | 30515 | 16501 | 871-- | 00728 | | | 792o2 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82712 | 40602 | 17306 | 854-- | 03724 | 82711 | 57605 | 14206 | 854-- | 03731 | | | 792o7 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82705 | 58026 | 18507 | 855-- | 02717 | 82705 | 57022 | 15607 | 855-- | 02727 | | | 79708 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83022 | 08616 | 17302 | 871-- | 02723 | 93017 | 06636 | 13801 | 9---- | 01733 | 23–32 | | 7o2o2 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82508 | 56216 | 16105 | 774-- | 03724 | 82512 | 58605 | 13105 | 774-- | 02729 | | | 7o2o6 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83207 | 35616 | 15604 | 774-- | 03721 | 83209 | 58025 | 12304 | 864-- | 03732 | | | 7o2o5 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92717 | 00688 | 42751 | 9---- | 51721 | 92715 | 00587 | 40351 | 9---- | 51727 | | | 7o65o | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82513 | 50102 | 20305 | 854-- | 02720 | 82510 | 58022 | 17405 | 855-- | 01728 | | | 797o7 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82815 | 57106 | 19403 | 6537- | 01721 | 82719 | 60612 | 17003 | 753-- | 01723 | | | 797o4 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92914 | 00457 | 44300 | 9=--- | 00622 | 92912 | 00714 | 41950 | 9---- | 50726 | | | 7o3oo | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82411 | 56106 | 18105 | 855-- | 04720 | 82409 | 65212 | 15005 | 855-- | 03730 | | | 7o1o6 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82313 | 60606 | 18405 | 774-- | 03722 | 81910 | 65025 | 15605 | 865-- | 02728 | | | 7o2o6 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82716 | 56606 | 17604 | 852-- | 02719 | 82714 | 62025 | 14804 | 754-- | 01728 | | | 7o1o5 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82604 | 56516 | 16404 | 774-- | 02720 | 82503 | 55515 | 13304 | 854-- | 03730 | | | 7o1o4 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82710 | 50616 | 15802 | 774-- | 01723 | 82708 | 50105 | 12802 | 854-- | 01729 | | | 7o4o3 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82707 | 35616 | 16802 | 852-- | 01720 | 82707 | 56215 | 14603 | 854-- | 02721 | | | 7o2o4 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82517 | 18715 | 15101 | 862-- | 50613 | 82612 | 35517 | 12801 | 862-- | 00720 | 22–29 | | 7o3o1 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82608 | 35716 | 16401 | 862-- | 00716 | 82510 | 50617 | 13501 | 772-- | 01727 | | | 7o2o1 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82714 | 40102 | 21104 | 855-- | 02617 | 82515 | 56102 | 18704 | 834-- | 02824 | | | 797o6 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o5 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82713 | 56106 | 20705 | 755-- | 02516 | 82311 | 45105 | 18304 | 834-- | 02824 | | | 797o6 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82308 | 58026 | 19906 | 755-- | 00513 | 82515 | 60022 | 17006 | 855-- | 00829 | ---25 | | 79107 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82720 | 30106 | 18902 | 862-- | 00615 | 82724 | 55022 | 16002 | 854-- | 01728 | 25–35 | 24–35 | 797o3 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82410 | 56106 | 20805 | 854-- | 02518 | 82211 | 65022 | 18106 | 855-- | 02825 | | | 7o1o6 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82508 | 57026 | 19707 | 7742- | 03616 | 82409 | 57022 | 16707 | 856-- | 01729 | | | 7o1o7 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82314 | 56716 | 20702 | 855-- | 00719 | 82409 | 58217 | 18703 | 856-- | 01719 | | | 7o1o4 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82514 | 30616 | 18903 | 873-- | 02721 | 82611 | 40215 | 16504 | 864-- | 02723 | | | 7o1o4 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--o3 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82715 | 30687 | 19201 | 863-- | 00717 | 82715 | 56617 | 16301 | 864-- | 01727 | | | 7o1o2 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82508 | 30616 | 17202 | 773-- | 01721 | 82714 | 35205 | 14603 | 853-- | 02725 | | | 7o3o4 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82709 | 50617 | 18202 | 863-- | 01718 | 82607 | 50615 | 16001 | 863-- | 00723 | | | 795o3 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92913 | 01717 | 43554 | 9=--- | 54715 | 93212 | 00737 | 41754 | 9---- | 54721 | | | 7o654 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82109 | 62022 | 22806 | 6562- | 01719 | 82114 | 58022 | 21705 | 855-- | 01712 | | | 7ooo6 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--5o | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82413 | 40717 | 48152 | 871-- | 52719 | 82417 | 50107 | 46851 | 871-- | 52717 | | | 79651 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82209 | 58612 | 21502 | 5742- | 01717 | | | | | | | | 7o1o5 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 92729 | 03717 | 20451 | 9=--- | 51720 | 82722 | 20507 | 17500 | 871-- | 51724 | 22–33 | 26–36 | 7o2oo | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82011 | 45682 | 21400 | 873-- | 00715 | 82310 | 45617 | 19201 | 873-- | 00720 | | | 793o2 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82709 | 12737 | 20701 | 874-- | 00614 | 82912 | 30517 | 18301 | 873-- | 51724 | | | 795o2 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82716 | 30737 | 20402 | 874-- | 51612 | 82713 | 20757 | 18300 | 9---- | 00724 | | | 7o2o2 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82609 | 60607 | 18703 | 773-- | 51618 | 82509 | 28595 | 16601 | 773-- | 00822 | | | 7o2o3 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82708 | 40687 | 18401 | 863-- | 01713 | 82705 | 13717 | 15800 | 863-- | 00727 | | | 7o4o1 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92727 | 00714 | 48454 | 9=--- | 54719 | 92730 | 00497 | 47454 | 9---- | 54711 | ---34 | 33–42 | 79354 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82707 | 58597 | 22804 | 6552- | 52611 | | | | | | | | 797o4 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82309 | 35617 | 23203 | 7742- | 50609 | 82216 | 30237 | 21502 | 874-- | 01717 | | | 797o3 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82507 | 59037 | 23401 | 765-- | 54513 | 82510 | 50712 | 21650 | 874-- | 52820 | | | 791o1 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81502 | 70027 | 48501 | 4562- | 53617 | | | | | | | | 797o2 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93624 | 00737 | 95463 | 9=--- | 63716 | 92837 | 00717 | 93063 | 9---- | 63722 | ---44 | 37–68 | 7o762 | | | |
| Hohenpe-Benberg □ | 977 | 962 | 82724 | 65718 | 47551 | 6747- | 55716 | | | | | | 24–44 | | 79451 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80902 | 80022 | 20001 | 857-- | 52716 | 83103 | 20732 | 19200 | 7722- | 51710 | | | 797o3 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 82721 | 60287 | 46657 | 85=-- | 59710 | 92724 | 00717 | 44357 | 9---- | 57725 | 21–3o | | 7o556 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80201 | 57227 | 20201 | 856-- | 51718 | | | | | | | | 7o1o2 | | | |

Berichtigung zum TM Nr. 64 vom 4.3.68

818 7o153
893 79102

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 23 — Dienstag, den 5. März 1968 — Nr. 65

## Radiosondenmessungen

| | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0500 | 0500 | 0500 | 0500 | 0500 | 0500 | 0507 |
| HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
| | | | | | | | | | | | | | | | 3010 | -59 | 28 71 |
| | | | 2335 | -65 | 32 30 | | | | | | | | | | 2580 | -63 | 29 44 |
| | | | 2022 | -63 | 32 25 | | | | | | | | | | 2351 | -65 | 30 34 |
| | | | 1814 | -61 | 33 20 | | | | | | | | | | 2016 | -62 | 32 21 |
| 1588 | -65 | 36 27 | 1594 | -65 | 34 25 | 1589 | -53 | | 2020 | -62 | | 2344 | -62 | | 1808 | -61 | -75 35 22 |
| 1339 | -63 | 36 40 | 1345 | -63 | 01 46 | 1339 | -52 | | 1811 | -61 | | 2025 | -61 | 28 18 | 1585 | -61 | -75 36 24 |
| 1163 | -69 | -75 01 98 | 1171 | -68 | -72 01 68 | 1162 | -56 | | 1591 | -65 | 36 23 | 1515 | -62 | 29 20 | 1333 | -60 | -73 01 40 |
| 0910 | -50 | -57 36 69 | 0916 | -49 | -54 01 78 | 0908 | -51 | -57 01 88 | 1342 | -64 | 01 37 | 1993 | -61 | 32 26 | 1154 | -64 | -72 01 70 |
| 0713 | -36 | -50 36 58 | 0720 | -33 | -40 01 53 | 0714 | -37 | -47 01 59 | 1168 | -69 | -73 01 91 | 1340 | -61 | 34 42 | 0900 | -52 | -60 01 75 |
| 0556 | -23 | -43 35 47 | 0560 | -22 | -30 01 35 | 0558 | -23 | -39 01 49 | 0914 | -51 | -56 01 79 | 1161 | -62 | -66 01 32 | 0708 | -38 | -44 01 53 |
| 0300 | + 5 | -22 34 32 | 0303 | + 7 | - 8 34 24 | 0302 | +10 | -10 34 30 | 0719 | -33 | -40 01 61 | 0905 | -51 | -55 04102 | 0549 | -25 | -42 36 41 |
| 0147 | - 1 | - 1 31 31 | 0150 | - 3 | - 4 31 24 | 0150 | + 3 | - 3 31 28 | 0559 | -23 | -26 36 35 | 0712 | -37 | -40 02 68 | 0297 | - 9 | -18 34 25 |
| 0015 | 4 | 3 27 16 | 0019 | 4 | 2 28 18 | 0319 | 4 | 3 29 21 | 0304 | +10 | -11 35 33 | 0703 | +14 | +16 01 15 | 0144 | - 0 | - 0 32 27 |
| | | | | | | | | | 0153 | - 4 | - 5 29 23 | 0706 | +38 | +40 02 68 | 0023 | | |
| | | | | | | | | | 0029 | 3 | 2 28 03 | 0548 | +28 | +31 01 56 | 0013 | 3 | 2 29 17 |
| | | | | | | | | | | | | 0301 | +15 | +15 36 27 | 0035 | -41 | 27125 |
| | | | | | | | | | | | | 0152 | + 8 | +12 28 16 | 0050 | -49 | 26107 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0060 | -53 | 27 97 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0066 | -55 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0070 | -55 | 27 89 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0079 | | 27 82 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0080 | -57 | 27 82 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0112 | -60 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0164 | | 28 47 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0300 | -65 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0450 | -61 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 0495 | | 32 21 |
| | | | | | | | | | 033 | -64 | | | | | 0600 | -63 | -77 |
| | | | | | | | | | 045 | -64 | | | | | 0800 | -59 | -73 |
| | | | | | | | | | 054 | -61 | | | | | 0825 | | 36 23 |
| | | | | | | | | | 068 | -60 | | 025 | -63 | | 1180 | -62 | -75 |
| 097 | -65 | 36 27 | 028 | -63 | 32 30 | | | | 077 | -63 | | 044 | -59 | | 1250 | | 36 25 |
| 104 | -65 | | 038 | -63 | | | | | 083 | -62 | | 058 | | 29 13 | 1760 | -58 | -68 |
| 112 | -63 | | 056 | -63 | | | | | 120 | -65 | | 069 | -62 | | 1970 | -63 | -71 |
| 142 | -64 | | 073 | -61 | | | | | 138 | -62 | | 089 | -59 | | 2020 | -65 | -74 |
| 153 | -62 | | 108 | -66 | | 040 | -64 | | 172 | -63 | | 095 | -61 | 31 22 | 2220 | | 02 80 |
| 179 | -63 | | 126 | -63 | | 079 | -39 | | 225 | -64 | -68 | 112 | -59 | | 2430 | -68 | |
| 235 | -62 | -68 | 157 | -63 | | 098 | -64 | | 250 | -60 | -65 01 89 | 158 | | 34 45 | 2630 | -68 | |
| 250 | -60 | -66 | 170 | -67 | | 182 | -52 | | 280 | | 01 80 | 163 | -63 | | 2790 | -68 | |
| 366 | -40 | -49 | 250 | -58 | -62 01 86 | 220 | -59 | -64 | 312 | -49 | -53 | 187 | -61 | | 3000 | -68 | |
| 455 | -30 | -48 | 267 | -54 | -59 | 268 | -57 | -62 | 340 | | 01 79 | 223 | -60 | -64 | 3180 | -68 | |
| 558 | -16 | -40 | 343 | -42 | -48 | 290 | | 01 85 | 370 | -38 | -46 | 250 | -58 | -62 03110 | 3360 | -68 | |
| 600 | | 34 40 | 600 | -12 | -29 35 25 | 328 | -42 | -49 | 430 | -29 | -35 | 563 | -20 | -23 | 3540 | -68 | |
| 609 | -14 | -31 | 658 | - 8 | -10 | 406 | | 36 57 | 445 | -29 | -34 | 578 | -21 | -23 | 3720 | -68 | |
| 673 | - 7 | -27 | 683 | - 8 | -10 | 513 | -22 | -38 | 483 | -24 | -29 | 600 | | 01 26 | 3900 | -68 | |
| 743 | - 4 | - 8 | 727 | - 5 | - 5 | 531 | -19 | -30 | 521 | -21 | -23 | 613 | -18 | -22 | 4080 | -68 | |
| 760 | - 6 | - 6 | 790 | - 5 | - 5 | 580 | | 35 31 | 568 | -17 | -19 | 631 | -19 | -22 | 4260 | -68 | |
| 800 | | 31 26 | 800 | | 32 29 | 516 | -14 | -14 | 600 | | 36 39 | 660 | -16 | -18 | 4440 | -68 | |
| 809 | - 2 | - 2 | 825 | - 3 | - 6 | 574 | -10 | -10 | 632 | -12 | -14 | 679 | -16 | -17 01 13 | 4620 | -68 | |
| 840 | - 2 | - 2 | 868 | - 3 | - 3 | 713 | -10 | -10 | 736 | - 6 | - 8 | 717 | -12 | -15 | 4800 | -68 | |
| 907 | | 30 30 | 900 | | 30 20 | 793 | - 5 | - 6 | 800 | - 7 | - 8 31 23 | 746 | -11 | -11 | 4980 | -68 | |
| 939 | 3 | 3 | 917 | | 29 21 | 800 | | 32 28 | 868 | - 3 | - 3 | 800 | | 01 14 | 5160 | -68 | |
| 980 | 3 | 3 | 924 | 3 | - 2 | 863 | - 3 | - 3 | 900 | | 32 28 | 884 | - 4 | - 4 | 5340 | -68 | |
| 995 | 4 | 4 | 988 | 3 | 0 | 900 | | 29 19 | 903 | | 30 26 | 887 | | 32 15 | 5520 | -68 | |
| 013 | 4 | 3 27 13 | 808 | 3 | 3 | 916 | | 30 26 | 944 | 2 | 1 | 890 | | 32 15 | 5700 | -68 | |
| | | | 024 | 4 | 2 27 08 | 958 | 0 | 0 | 938 | 1 | 1 | 814 | +10 | +15 | 5880 | -68 | |
| | | | | | | 017 | 5 | 4 28 13 | 009 | 3 | 3 27 05 | 970 | 1 | - 4 | 6060 | -68 | |
| | | | | | | | | | | | | 852 | | 28 15 | 6240 | -68 | |
| | | | | | | | | | | | | 990 | 1 | - 3 24 02 | 6420 | -68 | |
| | | | | | | | | | | | | 964 | - 2 | - 3 24 09 | 6600 | -68 | |
| 195 | -69 | -75 01 96 | 188 | -70 | -74 01 76 | 205 | -67 | -72 | 194 | -70 | -74 01 77 | 232 | -60 | -64 03 65 | 215 | -62 | 02 45 | 202 | -66 | -74 01 72 |
| 213 | | 01112 | 230 | | 01 90 | 352 | | 01110 | 220 | | 01107 | 260 | | 03118 | 329 | | 02105 | 222 | | 02 80 |
| | | | | | | 460 | | 36 65 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 0313 | | | | | | | | | 0319 | | | | | | 0315 | | |
| | | | 0428 | | | 0428 | | | 0429 | | | 0432 | | | | | | 0431 | | |
| 0425 | | | 0423 | | | 0427 | | | 0423 | | | 0432 | | | 0438 | | | 0431 | | |
| 0607 | | | 0611 | | | 0507 | | | 0609 | | | 0608 | | | 0608 | | | 0605 | | |
| 0541 | | | 0541 | | | 0536 | | | 0537 | | | 0530 | | | 0525 | | | 0536 | | |

## Höhenwinde

| | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0506 | 0506 | 0506 | 0506 | 0506 | 0506 | 0500 | 0506 | | | |
| | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| km | 19.8 | 21.6 | 23.1 | 24.6 | 25.8 | 21.3 | 20.7 | 20.7 | | | |
| ddfff | 34 27 | 32 29 | 31 30 | 29 35 | 29 10 | 30 30 | 34 20 | 36 14 | | | |
| 5m | | | | | | | | | | | |
| 264 | | | | | | | | | | | |
| 207 | | | | 29 37 | 29 28 | | | | | | |
| 207 | | 33 25 | 34 22 | 33 15 | 30 18 | 30 30 | 34 20 | 36 14 | | | |
| 183 | 34 21 | 35 25 | 33 24 | 34 26 | 30 36 | 30 39 | 34 15 | 36 18 | | | |
| 159 | 34 22 | 35 20 | 36 25 | 34 26 | 33 21 | 30 22 | 36 17 | 35 24 | | | |
| 135 | 35 42 | 35 34 | 36 44 | 36 36 | 01 35 | 35 36 | 36 36 | 01 36 | | | |
| 120 | 36 60 | 36 54 | 36 55 | 01 59 | 03 68 | 02 38 | 02 58 | 36 67 | | | |
| 105 | 35 73 | 36 70 | 01 80 | 01 77 | 01105 | 02 95 | 01 87 | 01109 | | | |
| 90 | 35 69 | 36 63 | 01 83 | 01 75 | 02 73 | 03110 | 01 76 | 01 81 | | | |
| 72 | 35 46 | 35 49 | 01 98 | 36 53 | 02 62 | 02 75 | 36 64 | 36 62 | | | |
| 54 | 35 40 | 34 37 | 01 45 | 36 42 | 01 45 | 36 44 | 36 44 | 36 42 | | | |
| 42 | 33 31 | 34 26 | 35 36 | 35 30 | 01 32 | 35 31 | 35 36 | 35 34 | | | |
| 30 | 32 25 | 34 29 | 33 27 | 36 27 | 35 16 | 32 26 | 31 26 | 34 24 | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | |
| 15 | 32 24 | 33 30 | 33 26 | 33 22 | 33 21 | 31 24 | 31 24 | 33 29 | | | |
| 09 | 32 30 | 31 30 | 32 34 | 31 24 | 30 15 | 29 24 | 31 25 | 33 32 | | | |
| | 31 36 | 31 29 | 29 40 | 30 24 | 28 17 | 28 21 | 31 24 | 31 35 | | | |
| Maximal-Werte | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1000 35 75 | 1020 36 71 | 0960 01 88 | 1040 01 77 | 1058 01106 | 0910 03110 | 1030 01 92 | 1080 01112 | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0512 | | | | 0512 | | | | 0512 | | | | 0512 | | | | 0512 | | | | 0512 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2596 | +59 | | 28 50 | 2584 | +65 | | 28 31 | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2342 | +61 | | 28 28 | 2335 | +63 | | 28 33 | | | | |
| 30 | 2324 | +69 | | 31 28 | 2332 | +67 | | 32 18 | 2331 | +65 | | 31 26 | | | | | 2325 | +61 | | 30 21 | 2320 | +63 | | 29 16 | | | | |
| 50 | 2013 | +63 | | 32 25 | 2020 | +64 | | 32 23 | 2110 | +54 | | 33 22 | 2020 | +64 | | 32 27 | 1814 | +60 | | 31 20 | 1811 | +61 | | 30 22 | | | | |
| 70 | 1809 | +65 | | 33 20 | 1814 | +65 | | 33 26 | 1812 | +52 | | 34 22 | 1814 | +62 | | 35 22 | 1594 | +62 | | 33 26 | 1589 | +62 | | 33 24 | | | | |
| 100 | 1589 | +58 | | 33 20 | 1595 | +62 | | 33 23 | 1591 | +53 | | 35 22 | 1594 | +62 | | 35 32 | 1392 | +62 | | 01 26 | 1339 | +61 | | 36 27 | | | | |
| 150 | 1335 | +60 | | 32 29 | 1343 | +62 | | 31 26 | 1342 | +52 | | 33 38 | 1346 | +65 | | 33 51 | 1343 | +62 | | 01 26 | 1339 | +61 | | 36 27 | | | | |
| 200 | 1158 | +65 | +69 | 28 39 | 1167 | +62 | | 28 50 | 1167 | +58 | | 33 30 | 1172 | +65 | +69 | 32 58 | 1167 | +68 | +71 | 01 63 | 1159 | +63 | | 02 69 | | | | |
| 300 | 0903 | +50 | +54 | 28 41 | 0911 | +49 | +56 | 28 51 | 0912 | +49 | | 33 30 | 0918 | +48 | +51 | 32 47 | 0711 | +49 | +52 | 01 76 | 0903 | +50 | +54 | 02 99 | | | | |
| 400 | 0708 | +36 | +42 | 27 37 | 0716 | +34 | +41 | 29 50 | 0716 | +32 | | 33 31 | 0720 | +33 | +36 | 32 47 | 0716 | +35 | +37 | 01 52 | 0710 | +37 | +43 | 01 57 | | | | |
| 500 | 0549 | +24 | +40 | 28 45 | 0555 | +22 | +25 | 29 45 | 0525 | +23 | | 33 32 | 0539 | +21 | +26 | 32 39 | 0556 | +24 | +28 | 01 43 | 0551 | +26 | +29 | 01 42 | | | | |
| 700 | 0294 | + 6 | +34 | 31 33 | 0299 | + 5 | +30 | 30 28 | 0299 | + 7 | + 7 | 31 28 | 0303 | + 8 | + 6 | 32 23 | 0303 | +10 | +11 | 34 26 | 0301 | +13 | +14 | 30 24 | | | | |
| 850 | 0141 | + 3 | + 3 | 31 42 | 0146 | + 2 | + 2 | 29 28 | 0146 | 0 | 0 | 31 34 | 0149 | + 1 | + 1 | 29 22 | 0152 | + 5 | + 5 | 30 17 | 0150 | + 4 | + 4 | 28 35 | | | | |
| 1000 | 0010 | 5 | 3 | 30 17 | 0015 | 5 | 4 | 28 20 | 0014 | 5 | 4 | 27 17 | 0018 | 4 | 4 | 25 09 | 0021 | | | | 0021 | | | | | | | |
| **Markante Punkte** | 023 | +67 | | 29 28 | 035 | +65 | | | 040 | +56 | | | 033 | +65 | | 28 35 | | | | | | | | | | | | |
| | 032 | +70 | | | 038 | +66 | | | 047 | +54 | | | 041 | | | 28 32 | | | | | | | | | | | | |
| | 054 | +62 | | | 064 | +63 | | | 096 | +54 | | | 054 | +65 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 083 | +66 | | | 074 | +63 | | | 072 | +50 | | | 061 | +62 | | 35 24 | | | | | | | | | | | | |
| | 105 | +58 | | | 093 | +65 | | 33 24 | 086 | +54 | | | 068 | +63 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 121 | +62 | | | 105 | +59 | | | 095 | +51 | | | 073 | +61 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 171 | +65 | | | 125 | +62 | | | 105 | +55 | | | 090 | +63 | | 35 20 | | | | | | | | | | | | |
| | 184 | +64 | | | 132 | +61 | | 33 20 | 110 | +53 | | | 098 | +62 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 250 | +59 | +63 | 28 52 | 164 | +62 | | | 122 | | | 34 22 | 142 | +66 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 255 | +58 | +62 | | 241 | +60 | +65 | | 149 | +54 | | | 152 | +65 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 357 | +40 | +45 | | 250 | +59 | +64 | 27 61 | 142 | +51 | | | 197 | | | 32 58 | 836 | +62 | | 30 18 | | | | | | | | |
| | 394 | +36 | +42 | | 331 | +43 | +50 | | 151 | +52 | | | 250 | +55 | +59 | 32 54 | 860 | +59 | | | | | | | 028 | +62 | | 28 34 |
| | 539 | +20 | +46 | | 345 | +43 | +50 | | 204 | +37 | | | 278 | +52 | +56 | | 866 | +61 | | | | | | | 034 | +64 | | |
| | 600 | | | 28 26 | 540 | +18 | +20 | | 290 | +39 | | 33 54 | 335 | | | 32 40 | 872 | +59 | | 32 20 | | | | | 042 | +62 | | |
| | 655 | +10 | +48 | | 571 | +16 | +20 | | 291 | +38 | | | 410 | | | 32 48 | 118 | | | 34 35 | | | | | 048 | +63 | | 29 15 |
| | 737 | + 4 | +28 | | 600 | | | 29 37 | 332 | | | 33 44 | 430 | +26 | +29 | | 133 | | | 36 23 | | | | | 056 | +61 | | 29 24 |
| | 750 | + 4 | +25 | | 663 | + 7 | +33 | | 433 | +28 | | | 504 | +21 | +26 | | 250 | +57 | +60 | 01 78 | | | | | 080 | +60 | | |
| | 800 | | | 30 40 | 750 | + 3 | +21 | | 492 | +28 | | | 530 | | | 34 33 | 482 | +26 | +29 | | | | | | 108 | +63 | | 33 23 |
| | 815 | + 1 | +15 | | 767 | + 4 | +15 | | 500 | | | 32 32 | 600 | | | 34 37 | 569 | +17 | +34 | | | | | | 115 | +62 | | |
| | 830 | + 5 | + 5 | | 800 | + 3 | +13 | 30 26 | 514 | +12 | +13 | | 623 | +11 | +13 | | 584 | +17 | +30 | 36 23 | | | | | 137 | +64 | | |
| | 845 | + 4 | + 4 | | 828 | + 4 | + 4 | | 704 | + 6 | + 7 | | 625 | | | 33 38 | 500 | | | 36 24 | | | | | 156 | +60 | | |
| | 876 | + 1 | + 3 | | 892 | + 1 | - 1 | | 748 | | | 32 22 | 639 | +10 | +13 | | 557 | -12 | +22 | 35 29 | | | | | 164 | | 36 33 |
| | 910 | | | 30 37 | 900 | | | 29 29 | 726 | + 5 | + 5 | | 673 | + 7 | + 7 | | 571 | +13 | +14 | | | | | | 250 | +57 | +61 | 02 91 |
| | 920 | 3 | - 1 | | 911 | | | 29 28 | 793 | + 3 | + 3 | | 798 | + 1 | + 1 | | 714 | + 8 | +10 | | | | | | 309 | +50 | +54 | |
| | 943 | 4 | 2 | | 946 | 4 | 1 | | 800 | | | 32 33 | 800 | | | 30 20 | 720 | +10 | +11 | | | | | | 436 | +32 | +39 | |
| | 958 | 2 | 2 | | 967 | 3 | 2 | | 843 | 0 | 0 | | 820 | + 2 | + 3 | | 763 | + 8 | + 8 | | | | | | 546 | +22 | +24 | |
| | 007 | 5 | 3 | 29 15 | 018 | 5 | 4 | 28 14 | 864 | 0 | 0 | | 843 | + 1 | + 1 | | 778 | + 7 | + 9 | | | | | | 579 | +21 | +23 | |
| | | | | | | | | | 894 | 1 | 1 | | 869 | + 1 | + 1 | | 800 | | | 32 14 | | | | | 600 | | | 35 24 |
| | | | | | | | | | 911 | | | 30 35 | 898 | | | 30 28 | 809 | + 8 | + 8 | 32 14 | | | | | 678 | +13 | +14 | |
| | | | | | | | | | 934 | 1 | 1 | | 931 | 2 | 2 | | 884 | | | 29 19 | | | | | 728 | +12 | +13 | |
| | | | | | | | | | 992 | 4 | 4 | | 940 | | | 28 30 | 904 | + 1 | + 1 | | | | | | 800 | | | 30 22 |
| | | | | | | | | | 011 | 5 | 4 | 27 19 | 949 | 2 | 2 | | 920 | 0 | + 1 | | | | | | 885 | + 3 | + 3 | 27 38 |
| | | | | | | | | | | | | | 004 | 4 | 3 | 25 09 | 932 | 0 | 0 | 28 22 | | | | | 913 | + 3 | + 4 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 988 | 4 | 1 | 26 12 | | | | | 981 | + 1 | + 2 | 26 13 |
| Tropopause | 194 | -66 | -70 | 28 38 | 176 | -67 | | 29 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 216 | -64 | +69 | 27 58 | 180 | -70 | | 33 50 | 172 | +71 | +74 | 32 54 | 197 | +68 | +71 | 01 63 | 212 | -64 | | 02 72 | | | | |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 231 | +60 | +63 | 27 65 | | | | | | | | | 258 | | | 01 80 | 298 | +50 | +54 | 02100 | | | | |
| 30/50 | 0309 | | | | 0312 | | | | 0312 | | | | | | | | 0317 | | | | 0315 | | | | | | | |
| 50/100 | 0427 | | | | 0425 | | | | 0428 | | | | 0426 | | | | 0433 | | | | 0431 | | | | | | | |
| 100/200 | 0430 | | | | 0428 | | | | 0424 | | | | 0422 | | | | 0425 | | | | 0430 | | | | | | | |
| 200/500 | 0609 | | | | 0612 | | | | 0612 | | | | 0613 | | | | 0514 | | | | 0608 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0539 | | | | 0540 | | | | 0541 | | | | 0541 | | | | 0539 | | | | 0530 | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0518 | | 0518 | | 0518 | | 0518 | | 0518 | | 0518 | | 0512 | | 0518 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 24.3 | | 23.1 | | 21.3 | | 21.0 | | 22.2 | | 19.2 | | 21.9 | | 11.1 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 25 | | 32 30 | | 34 20 | | 32 20 | | 34 16 | | 33 15 | | 32 18 | | 24 48 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | 31 27 | | 32 17 | | 34 20 | | 32 20 | | 34 23 | | | | 32 17 | | | | | | | | | |
| 18.3 | 33 28 | | 34 28 | | 34 20 | | 33 21 | | 34 23 | | 30 18 | | 32 16 | | | | | | | | | |
| 15.9 | 34 29 | | 35 30 | | 34 30 | | 25 28 | | 35 20 | | 34 26 | | 33 22 | | | | | | | | | |
| 13.5 | 33 24 | | 33 40 | | 32 30 | | 34 33 | | 34 39 | | 34 38 | | 35 33 | | | | | | | | | |
| 12.0 | 32 30 | | 31 42 | | 32 35 | | 32 43 | | 32 37 | | 34 45 | | 36 49 | | | | | | | | | |
| 10.5 | 31 41 | | 31 50 | | 30 44 | | 32 71 | | 33 53 | | 34 57 | | 36 68 | | 24 46 | | | | | | | |
| 9.0 | 30 31 | | 32 50 | | 30 50 | | 31 85 | | 33 64 | | 36 42 | | 36 60 | | 24 39 | | | | | | | |
| 7.2 | 29 25 | | 32 50 | | 30 50 | | 31 81 | | 34 48 | | 35 55 | | 36 45 | | 26 34 | | | | | | | |
| 5.4 | 29 26 | | 32 50 | | 30 40 | | 30 63 | | 34 36 | | 35 42 | | 36 34 | | 29 45 | | | | | | | |
| 4.2 | 29 30 | | 32 30 | | 30 30 | | 29 33 | | 29 34 | | 28 38 | | 31 36 | | 32 50 | | | | | | | |
| 3.0 | 29 46 | | 31 40 | | 30 35 | | 31 46 | | 32 34 | | 33 29 | | 34 31 | | 30 36 | | | | | | | |
| 2.1 | 28 39 | | 29 40 | | 30 35 | | 31 39 | | 31 32 | | 29 27 | | 32 26 | | 30 32 | | | | | | | |
| 1.5 | 29 38 | | 31 36 | | 30 37 | | 30 34 | | 29 31 | | 28 37 | | 32 30 | | 33 50 | | | | | | | |
| 0.9 | 30 35 | | 32 30 | | 30 30 | | 29 33 | | 29 34 | | 28 38 | | 31 36 | | 32 50 | | | | | | | |
| | 31 32 | | 32 36 | | 28 30 | | 28 35 | | 27 22 | | 28 28 | | 30 31 | | 30 42 | | | | | | | |
| | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| **Maximal-winde** | | | | | | | 0832 | 31 52 | 0940 | 33 71 | 1030 | 33 60 | 1050 | 36 68 | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 65

## Schiffsbeobachtungen Dienstag, den 5. März 1968

### Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TT Tt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82518 | 97022 | 24104 | 9++++ | 03814 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 82822 | 97515 | 22804 | 9++++ | 04713 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82922 | 96515 | 21804 | 8052+ | 04710 | 30503 | | | 701++ | 1030+ |
| 9 | 10002 | 82921 | 97025 | 20604 | 8052+ | 04812 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 32722 | 97021 | 18004 | 00905 | 04726 | 30502 | 32004 | | 701++ | |
| 15 | 10002 | 82825 | 97021 | 14805 | 8072+ | 03732 | 3++02 | 32003 | | | |
| 18 | 10002 | 82822 | 97025 | 12005 | 8042+ | 04728 | 3++03 | | | 702++ | 1030+ |
| 21 | 10002 | 82826 | 98022 | 08005 | 9++++ | 03740 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82421 | 97026 | 22904 | 9++++ | 03719 | 3++03 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 82418 | 95516 | 21804 | 9++++ | 03719 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 82515 | 95515 | 19404 | 9++++ | 04716 | 3++03 | | | 797++ | 1029+ |
| 9 | 10003 | 82820 | 94515 | 18204 | 863++ | 04612 | 30403 | | | | |
| 12 | 10003 | 72721 | 96105 | 16304 | 755++ | 04819 | 30403 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 72519 | 96102 | 13004 | 755++ | 04833 | 30302 | 31504 | | | |
| 18 | 10003 | 82721 | 96606 | 10004 | 3742+ | 03730 | 30302 | | | 797++ | 1033+ |
| 21 | 10003 | 82922 | 98026 | 05904 | 9++++ | 04841 | 3++03 | 31504 | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82723 | 97025 | 21305 | 9++++ | 04714 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 92720 | 94475 | 19205 | 9++++ | 04721 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82921 | 96104 | 18105 | 9++++ | 04711 | +++++ | | | 794++ | 1036+ |
| 9 | 10004 | 82923 | 97026 | 17105 | 5752+ | 05710 | 30503 | | | | |
| 12 | 10004 | 52924 | 97021 | 14705 | 30931 | 05724 | 30503 | | | 794++ | |
| 15 | 10004 | 82927 | 97502 | 11505 | 5652+ | 04732 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 82921 | 97025 | 08505 | 5752+ | 04730 | 30504 | | | 797++ | 1036+ |
| 21 | 10004 | 82724 | 97022 | 04105 | 9++++ | 04744 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82721 | 98022 | 21104 | 9++++ | 03718 | 3++02 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 82722 | 96616 | 19204 | 9++++ | 02719 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10005 | 82713 | 94616 | 18204 | 9++++ | 03610 | 3++02 | | | 794++ | 1023+ |
| 9 | 10005 | 82722 | 96616 | 17104 | 865++ | 04711 | 30402 | | | | |
| 12 | 10005 | 72724 | 97026 | 15004 | 70960 | 04721 | 30503 | | | 796++ | |
| 15 | 10005 | 62723 | 98012 | 11904 | 60930 | 03731 | 30503 | | | | |
| 18 | 10005 | 82724 | 97616 | 08904 | 884++ | 03730 | 30403 | | | 701++ | 1025+ |
| 21 | 10005 | 82722 | 98216 | 05004 | 9++++ | 03739 | 3++++ | | | | |

FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 82721 | 97026 | 21804 | 9++++ | 03715 | 3++++ | | | 791++ | |
| | 10007 | 82719 | 96515 | 20004 | 9++++ | 04718 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 83019 | 96515 | 18904 | 9++++ | 04711 | 3++++ | | | 794++ | 1029+ |
| | 10007 | 82721 | 96515 | 17604 | 863++ | 04713 | 30503 | | | | |
| | 10007 | 72822 | 97022 | 15104 | 7093+ | 03825 | 30605 | | | 791++ | |
| | 10007 | 62821 | 96022 | 12404 | 22430 | 03727 | 30503 | | | | |
| | 10007 | 82822 | 97505 | 08904 | 864++ | 03735 | 30504 | | | 701++ | 1030+ |
| | 10007 | 82723 | 98025 | 05005 | 9++++ | 03739 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82619 | 95106 | 17002 | 9++++ | 51718 | 3++++ | | | 702++ | |
| | 10007 | 82719 | 96515 | 20004 | 9++++ | 04718 | 3++++ | | | | |
| | 10006 | 92720 | 92454 | 13302 | 9++++ | 02718 | 30302 | | | 701++ | 1005+ |
| | 10006 | 82721 | 96515 | 17604 | 863++ | 04713 | 30503 | | | | |
| | 10006 | 82724 | 93424 | 10103 | 864++ | 02819 | 30302 | | | 791++ | |
| | 10006 | 72717 | 97022 | 08002 | 75500 | 01721 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 82520 | 97026 | 05202 | 9++++ | 02728 | 30302 | | | 703++ | 1006+ |
| | 10006 | 82719 | 97022 | 02902 | 9++++ | 02723 | 30301 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99634 | 70329 | 05004 | 82535 | 97215 | 02002 | 854++ | 00264 | 05401 | 10509 | 30610 | 19112 |
| 99634 | 70334 | 05034 | 52427 | 98012 | 05804 | 55500 | 00338 | 05101 | 10492 | 30610 | 19112 |
| 99635 | 70328 | 05064 | 72328 | 98022 | 09604 | 755++ | 00338 | 05101 | 10493 | 30610 | 19111 |
| 99635 | 70329 | 05094 | 82230 | 98033 | 13404 | 1567+ | 00238 | 05002 | 10486 | 30604 | 24008 |
| 99635 | 70329 | 05124 | 82015 | 97602 | 16805 | 3562+ | 00236 | 05003 | 10510 | 30603 | 22010 |
| 99636 | 70329 | 05154 | 81413 | 96586 | 10604 | 873++ | 00118 | 05005 | 10519 | 30602 | 22008 |
| 99636 | 70329 | 05184 | 81913 | 94586 | 19405 | 872++ | 00308 | 00005 | 10502 | 30602 | 22008 |
| 99636 | 70328 | 05214 | 81622 | 96215 | 19805 | 873++ | 00004 | 00105 | 10495 | 30603 | 19007 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70509 | 05004 | 80708 | 98022 | 93902 | 855++ | 00814 | 0++51 | 10362 | 30000 | 16006 |
| 99565 | 70510 | 05034 | 80713 | 96115 | 90803 | 863++ | 00831 | 0++03 | 10363 | 30101 | 15005 |
| 99565 | 70510 | 05064 | 81008 | 96587 | 87203 | 862++ | 00736 | 0++03 | 10367 | 39999 | 18805 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99565 | 70511 | 05124 | 81531 | 95616 | 83206 | 67366 | 00710 | 0++05 | 10370 | 30107 | |
| 99565 | 70510 | 05154 | 81626 | 95616 | 83904 | 2732+ | 00207 | 06603 | 10376 | 30708 | |
| 99566 | 70512 | 05184 | 71821 | 96106 | 84903 | 762++ | 00310 | 0++02 | 10378 | 30706 | 12907 |
| nil | | | | | | | | | | | |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70354 | 05004 | 81621 | 96104 | 21308 | 00907 | 00303 | 0++09 | 10619 | 30503 | 19909 |
| 99527 | 70354 | 05034 | 81621 | 95104 | 21009 | 00907 | 00503 | 0++09 | 10611 | 30504 | 19909 |
| 99527 | 70354 | 05064 | 31527 | 97104 | 20809 | 31500 | 00802 | 0++08 | 10610 | 30806 | 19908 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99525 | 70354 | 05124 | 51528 | 97021 | 20809 | 00911 | 00805 | 0++11 | 10707 | 30707 | |
| 99527 | 70355 | 05154 | 61530 | 97012 | 20410 | 25406 | 00803 | 0++08 | 10612 | 30709 | |
| 99528 | 70353 | 05184 | 71429 | 97022 | 20408 | 755++ | 00400 | 0++07 | 10677 | 30911 | |
| nil | | | | | | | | | | | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70409 | 05003 | 71724 | 98022 | 08514 | 21508 | 81715 | 0++13 | 11567 | 30503 | 24805 |
| 99441 | 70409 | 05033 | 81723 | 98022 | 05615 | 71508 | 00729 | 0++14 | 11563 | 30505 | 24803 |
| 99440 | 70409 | 05063 | 81630 | 97612 | 02415 | 6742+ | 41732 | 0++15 | 11566 | 30606 | |
| 99441 | 70409 | 05093 | 81543 | 96616 | 01415 | 6742+ | 81610 | 0++15 | 11562 | 30609 | |
| 99440 | 70410 | 05123 | 81641 | 97616 | 01616 | 6742+ | 51302 | 0++15 | 11560 | 30710 | |
| 99439 | 70409 | 05153 | 81637 | 97016 | 02816 | 2147+ | 31212 | 0++14 | 11562 | 30811 | |
| 99442 | 70412 | 05183 | 81541 | 96636 | 99415 | 874++ | 7163+ | 0++15 | 11565 | 30811 | |
| nil | | | | | | | | | | | |

Position E 59.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70477 | 05004 | 81726 | 98022 | 00518 | 31458 | 00819 | 00116 | 11781 | 30606 | |
| 99351 | 70476 | 05034 | 82725 | 97808 | 99814 | 3742+ | 00807 | 05813 | 11780 | 30508 | |
| 99350 | 70480 | 05064 | 82421 | 97808 | 01014 | 6742+ | 00310 | 05613 | 11786 | 30508 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99346 | 70479 | 05124 | 52617 | 98028 | 02516 | 48470 | 00222 | 05110 | 11736 | 30504 | 21808 |
| 99347 | 70476 | 05154 | 22218 | 98010 | 04215 | 23460 | 00117 | 05310 | 11739 | 30607 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| nil | | | | | | | | | | | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70197 | 05004 | 72745 | 97038 | 19508 | 794++ | 51235 | 0++06 | 10564 | 30812 | 23013 |
| 99590 | 70193 | 05034 | 72730 | 98032 | 21908 | 784++ | 21124 | 0++05 | 10877 | 30810 | 23012 |
| 99591 | 70190 | 05064 | 82734 | 97031 | 24409 | 885++ | 21325 | 0++07 | 10940 | 30811 | 24010 |
| 99591 | 70190 | 05094 | 62630 | 98012 | 26609 | 45531 | 21222 | 0++08 | 10932 | 30807 | 24909 |
| 99590 | 70191 | 05124 | 72633 | 98031 | 28409 | 715++ | 51218 | 0++09 | 10914 | 30808 | 24910 |
| 99590 | 70193 | 05154 | 82725 | 97022 | 30009 | 865++ | 61116 | 0++08 | 10870 | 30808 | 24910 |
| 99590 | 70194 | 05184 | 82927 | 97022 | 33209 | 854++ | 61228 | 0++07 | 10870 | 30807 | 27911 |
| 99591 | 70193 | 05214 | 83014 | 97606 | 34209 | 854++ | 00314 | 0++08 | 10873 | 30705 | 28910 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70195 | 05004 | 32420 | 98030 | 37710 | 35501 | 00211 | 00007 | 11024 | 30807 | 30004 |
| 99526 | 70195 | 05034 | 32518 | 98010 | 38011 | 35501 | 00103 | 00107 | 11025 | 30807 | 30004 |
| 99527 | 70194 | 05064 | 82518 | 98021 | 38511 | 856++ | 00205 | 00008 | 11055 | 30807 | 30004 |
| 99526 | 70196 | 05094 | 82616 | 98022 | 39711 | 856++ | 51212 | 00008 | 11088 | 30806 | 30003 |
| 99525 | 70198 | 05124 | 72709 | 98022 | 41111 | 756++ | 61214 | 00009 | 11056 | 30000 | 25806 |
| 99526 | 70198 | 05154 | 43006 | 98031 | 41111 | 15605 | 00400 | 00009 | 11080 | 30004 | 25002 |
| 99526 | 70197 | 05184 | 33207 | 98011 | 41111 | 11401 | 00400 | 00009 | 11100 | 30000 | 32004 |
| 99526 | 70197 | 05214 | 20000 | 98020 | 41510 | 11401 | 00104 | 05208 | 11091 | 30000 | 32004 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70158 | 05004 | 50732 | 98021 | 29610 | 52500 | 21307 | 05303 | 11203 | 31010 | 91237 |
| 99450 | 70157 | 05034 | 40730 | 98031 | 30110 | 48500 | 21305 | 05303 | 11195 | 31009 | 00+00 |
| 99450 | 70156 | 05064 | 70728 | 97021 | 30010 | 785++ | 21501 | 05204 | 11165 | 31009 | 00+00 |
| 99451 | 70155 | 05094 | 70827 | 97022 | 31510 | 78500 | 21215 | 05205 | 11187 | 31009 | 00+00 |
| 99451 | 70154 | 05124 | 70726 | 97022 | 33811 | 75600 | 21123 | 05106 | 11171 | 30808 | 00+00 |
| 99451 | 70156 | 05154 | 70724 | 98022 | 32010 | 756++ | 61818 | 05305 | 11207 | 30807 | 0++00 |
| 99450 | 70158 | 05184 | 70725 | 98032 | 30810 | 755++ | 21612 | 05304 | 11182 | 30807 | 00+00 |
| 99449 | 70162 | 05214 | 80827 | 98022 | 30610 | 855++ | 52802 | 05304 | 11185 | 30807 | 00+00 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70194 | 05064 | 70020 | |
| 99525 | 70198 | 05124 | 30003 | |
| 99660 | 10020 | 05184 | 79620 | |
| 99591 | 70193 | 05214 | 99+05 | |
| 99526 | 70197 | 05184 | 25003 | |
| 99450 | 70158 | 05184 | 700++ | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 65 — Dienstag, den 5. März 1968

## Meldungen vom 5. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99110 70353 05003 40713 98021 15224 41600 13311 85218 30301 06703 +++++ | Transeuropa |
| 99347 70505 05003 82827 97636 97714 9++++ 53334 05611 30607 99012 +++++ | Buntentor |
| 99247 70612 05003 62918 98018 14022 65+++ 14400 05317 3++03 27+05 +++++ | Wesermünde |
| 99587 70061 05064 52832 98028 14508 52300 23725 00205 30807 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99548 10069 05064 83025 96636 17005 5732+ 82720 00104 30503 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99683 10108 05673 82209 97022 93251 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99635 70253 05083 82537 97022 13206 +++++ 01282 052++ 30807 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99574 10001 05693 72521 98022 13207 +++++ +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99592 70043 05093 62740 97022 09907 +++++ 72721 053++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99303 70150 05063 23203 99021 13817 22400 83602 05313 3++++ 30200 +++++ | J.Fritzen |
| 99587 70049 05094 72832 98032 13508 45338 23710 00303 31008 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99498 70105 05093 83609 98022 39010 856++ 63205 00003 3++01 30+03 +++++ | M.Leonhardt |
| 99450 70136 05093 70924 98022 32812 754++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Lütjenburg |
| 99495 70235 05093 51413 98022 38811 59300 63704 00108 3++++ +++++ +++++ | Praunheim |
| 99632 70210 05693 82733 96104 14306 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99551 10067 05094 82925 96106 15805 854++ 82712 00103 30503 31603 +++++ | Meerkatze |
| 99684 10112 05093 82609 98022 92551 +++++ 00750 065++ 30002 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99633 70236 05093 62724 97012 15106 +++++ 00237 002++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99634 70256 05123 72918 97022 18206 +++++ 00237 00+++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99562 70380 05123 91630 96022 14607 +++++ 53400 003++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99587 70035 05124 72840 97252 10508 4533+ 23730 00204 31009 99152 +++++ | Poseidon |
| 99627 70187 05123 62744 97012 17006 +++++ 72219 059++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99558 70405 05123 81530 96102 10107 +++++ 13213 011++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99640 70242 05723 72724 98022 17805 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99555 10065 05124 82824 96506 11305 863++ 82745 00003 30503 31704 +++++ | Meerkatze |
| 99439 70216 05123 70827 98022 32113 754++ 54707 00207 30404 10707 +++++ | Nienburg |
| 99633 70253 05723 72818 97022 12006 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99131 70338 05123 40809 98021 17924 13218 00018 30201 99+02 +++++ +++++ | Transeuropa |
| 99570 10007 05123 72718 98022 13007 75500 33713 051++ 30204 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99634 70260 05123 72818 98012 20106 +++++ 00247 053++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99548 10061 05123 52724 98011 14006 623++ 33740 002++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99490 70213 05123 61111 98022 37211 61300 23108 00105 30201 99207 +++++ | Hahnentor |
| 99417 70269 05123 80718 98252 26214 854++ 13400 00006 30302 09008 +++++ | Remscheid |
| 99498 70115 05123 73609 98022 40010 755++ +3210 05105 3++02 30+03 +++++ | M.Leonhardt |
| 99494 70246 05123 31513 98021 38411 35400 63704 00008 3++++ 99+++ +++++ | Praunheim |
| 99450 70278 05123 81121 98022 28813 853++ 15400 05208 30404 11709 +++++ | Holstenstein |
| 99354 70366 05123 81524 98022 17518 854++ 23219 00215 30504 99+++ +++++ | Ginnheim |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99317 70146 05123 43502 99021 15018 32390 83210 00116 30100 36002 +++++ | J.Fritzen |
| 99639 70534 05723 81518 96837 92300 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99434 70172 05123 60630 98022 29013 654++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Iserlohn |
| 99446 70297 05123 81218 98205 28914 67314 53714 00108 3++02 12+04 +++++ | Wuppertal |
| 99557 10063 05154 82929 96625 07305 873++ 82740 00004 30604 30702 +++++ | Meerkatze |
| 99356 70359 05153 71524 98022 16018 68605 23715 00015 30505 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99492 70202 05153 60911 98022 37710 653++ 23105 05204 30202 12107 +++++ | Hahnentor |
| 99535 70526 05723 83609 98027 85652 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99581 70016 05184 82944 97616 08007 854++ 33603 00205 31006 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99561 10061 05184 82927 97025 03106 854++ 82742 00103 30504 31705 +++++ | Meerkatze |
| 99307 70625 05183 42624 98022 11218 42400 14725 05318 3++05 28+06 +++++ | Elsfleth |
| 99473 70496 05183 72111 97032 98003 713++ 24220 00352 3++02 19+05 +++++ | Transontario |
| 99439 70314 05183 81224 97022 24014 853++ 53729 05009 3++03 12+06 +++++ | Wuppertal |
| 99285 70569 05183 52918 98022 12419 32530 14716 05310 3++04 30+10 +++++ | Weserwünde |
| 99006 70310 05183 50605 98021 12627 21502 44721 05213 30200 99+02 +++++ | U.Schultz |
| 99357 70352 05183 71524 98022 16118 724++ 23201 05114 30505 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99493 70191 05183 70709 98022 37510 753++ 23802 05302 30201 12105 +++++ | Hahnentor |
| 99428 70199 05183 60830 98022 26514 62400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Iserlohn |
| 99634 70260 05183 82613 97032 24907 +++++ 00220 051++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99458 70255 05183 81124 98022 30013 852++ 25210 05309 30506 10009 +++++ | Holstenstein |
| 99380 70561 05183 73111 98022 01713 724++ 14702 06510 30302 27605 +++++ | Bremerhaven |
| 99423 70256 05183 71030 98012 26013 754++ 13400 00008 30605 10210 +++++ | Remscheid |
| 99492 70264 05183 31510 98021 35912 31300 63712 00309 +++++ +++++ +++++ | Praunheim |
| 99434 70238 05183 80933 97022 28014 834++ 54720 00708 3++05 09+08 +++++ | Nienburg |
| 99535 70525 05783 83509 98022 89552 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99686 10119 05783 83224 97022 92252 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99331 70139 05183 40703 99021 13517 32390 83810 00014 30101 01902 +++++ | J.Fritzen |
| 99684 10112 05213 63427 98278 97551 +++++ 00255 064++ 3++05 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99577 70006 05214 73244 97816 08506 784++ 33005 00002 31006 91154 +++++ | Poseidon |
| 99155 77030 05213 40315 98012 14325 423++ 73715 05624 30102 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99491 70274 05213 81518 98022 35012 9++++ 63709 00309 3++++ 15+++ +++++ | Praunheim |
| 99494 70181 05213 89905 98022 37210 9++++ 23803 05204 39900 99+05 +++++ | Hahnentor |
| 99564 10059 05214 82933 96582 95805 854++ 82773 00004 30605 31606 +++++ | Meerkatze |
| 99530 10040 05213 73418 97258 11006 9++++ 83835 00303 30604 32605 +++++ | Ansgaritor |
| 99358 70344 05213 81524 97022 17117 4232+ 23211 05015 30505 09804 +++++ | Ginnheim |
| 99685 10112 05813 83630 97022 97853 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99436 70168 05213 80827 98022 30012 855++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Lütjenburg |

LHHT Famita — Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 05003 82924 97026 17506 3752+ 00708 00306 10569 30705 | |
| 99575 10030 05033 82719 96022 17507 6752+ 00400 00305 10562 30504 | |
| 99575 10030 05063 82719 97022 15307 8087+ 00722 00304 10570 30604 | |
| 99575 10030 05093 52724 97018 11706 49662 00736 00205 10566 30604 | |
| 99575 10030 05723 72724 97028 08906 60872 00728 00305 10569 30604 | |
| 99575 10030 05153 82728 97022 04707 5752+ 00742 00304 10561 30605 | |
| 99575 10030 05183 82930 96616 99806 5742+ 00749 00205 10568 30406 | |
| 99575 10030 05213 82934 97636 97706 5742+ 00621 00205 10566 30708 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet. Bei verspätungsbedingter Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

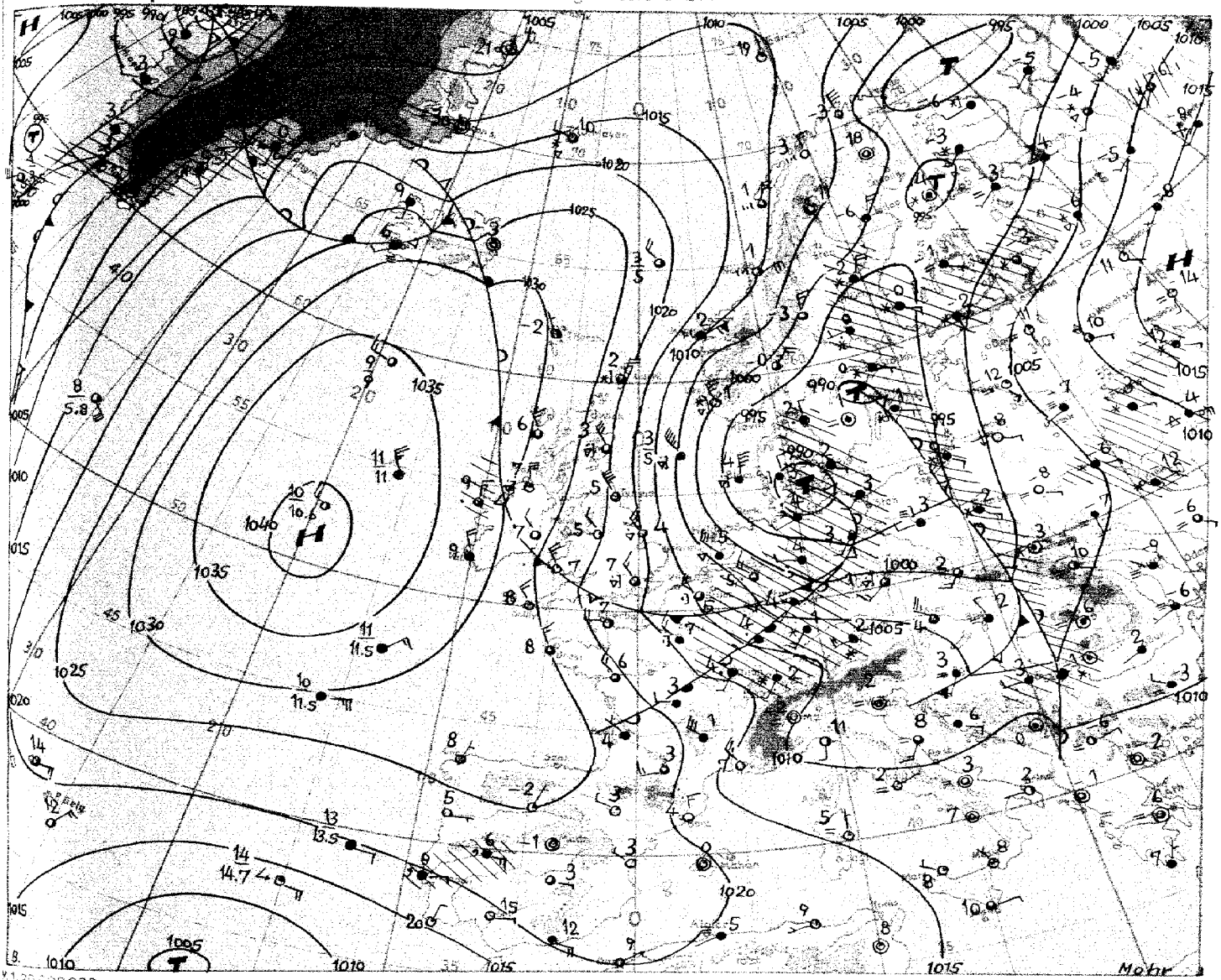
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Postfach 80 07 20

Jahrgang 93

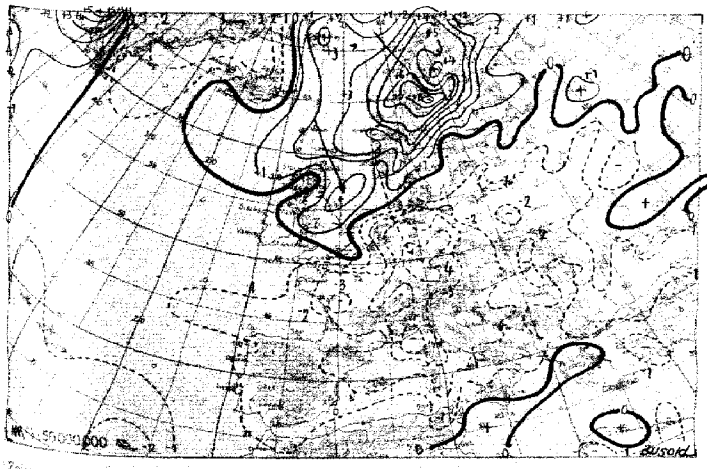
Mittwoch, den 6. März 1968

Nummer 66

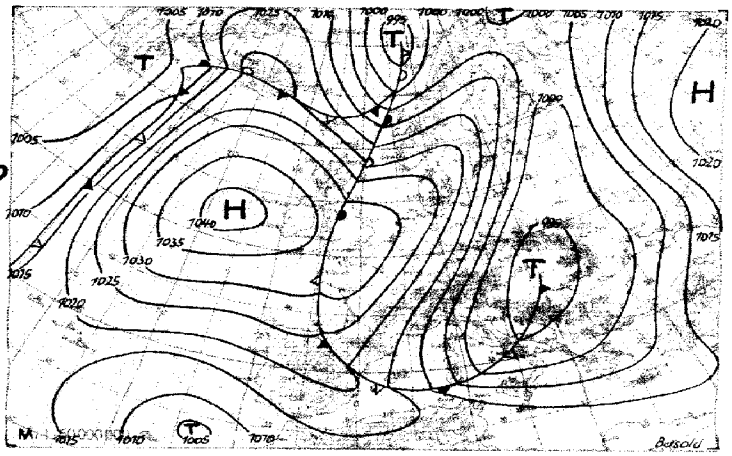

Wetterlage heute 6 Uhr




Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



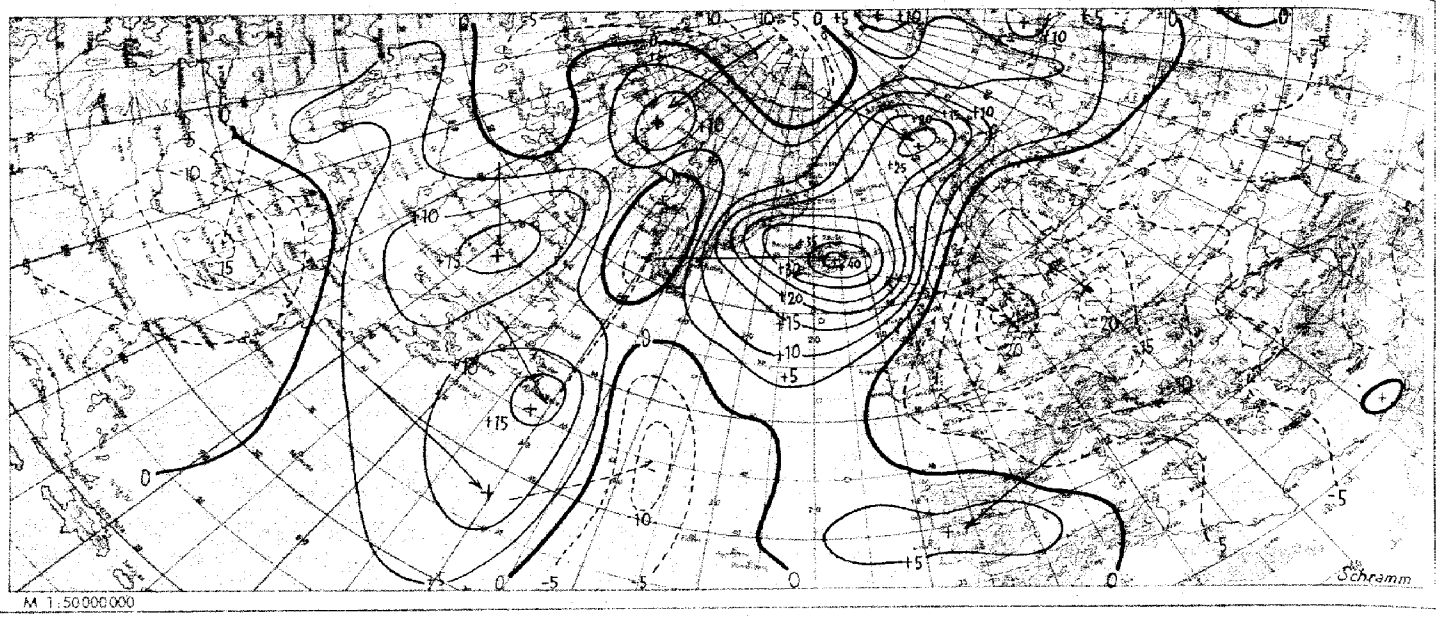

Wettervorhersagekarte für Donnerstag den 7.3.1968, 6 Uhr



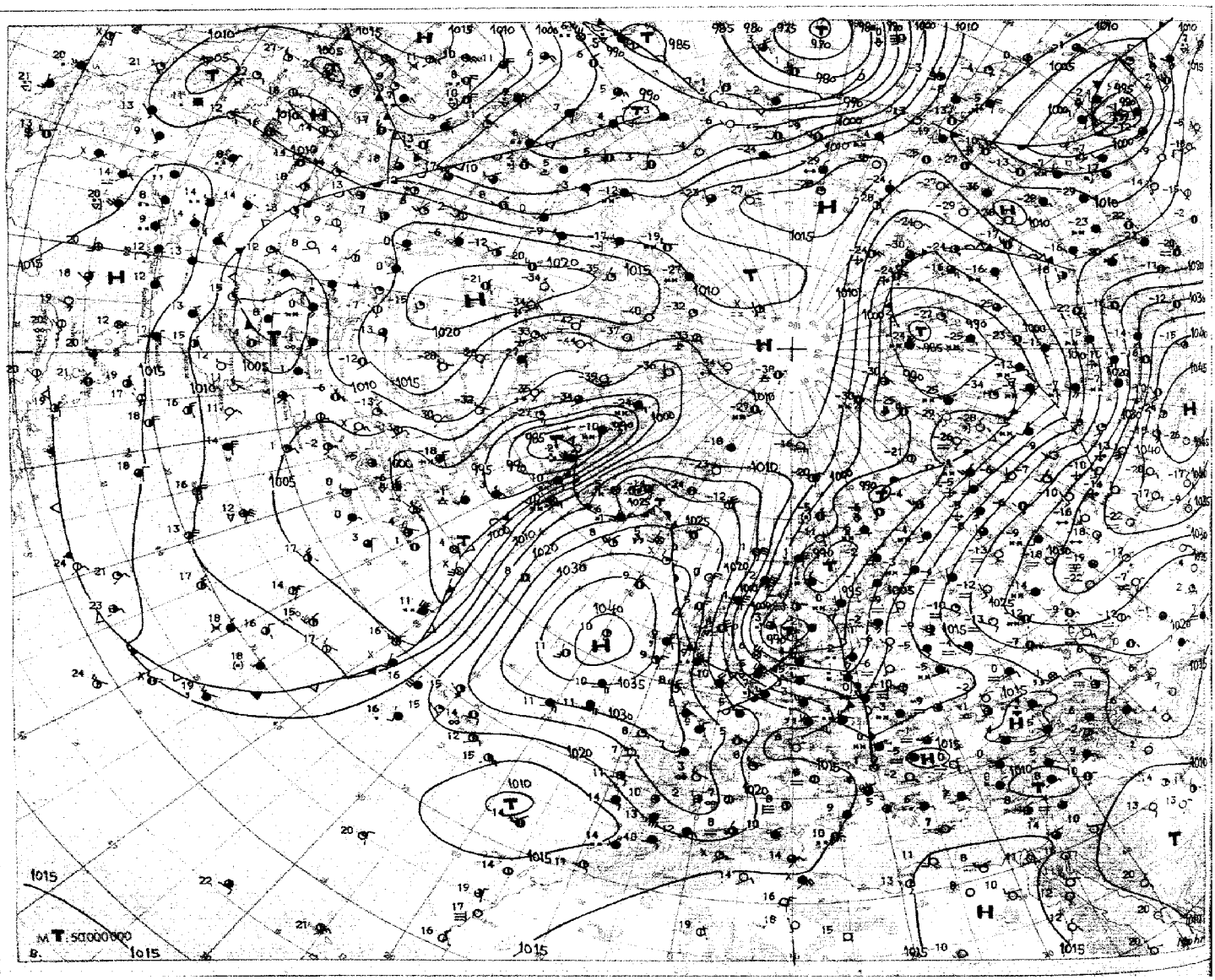

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

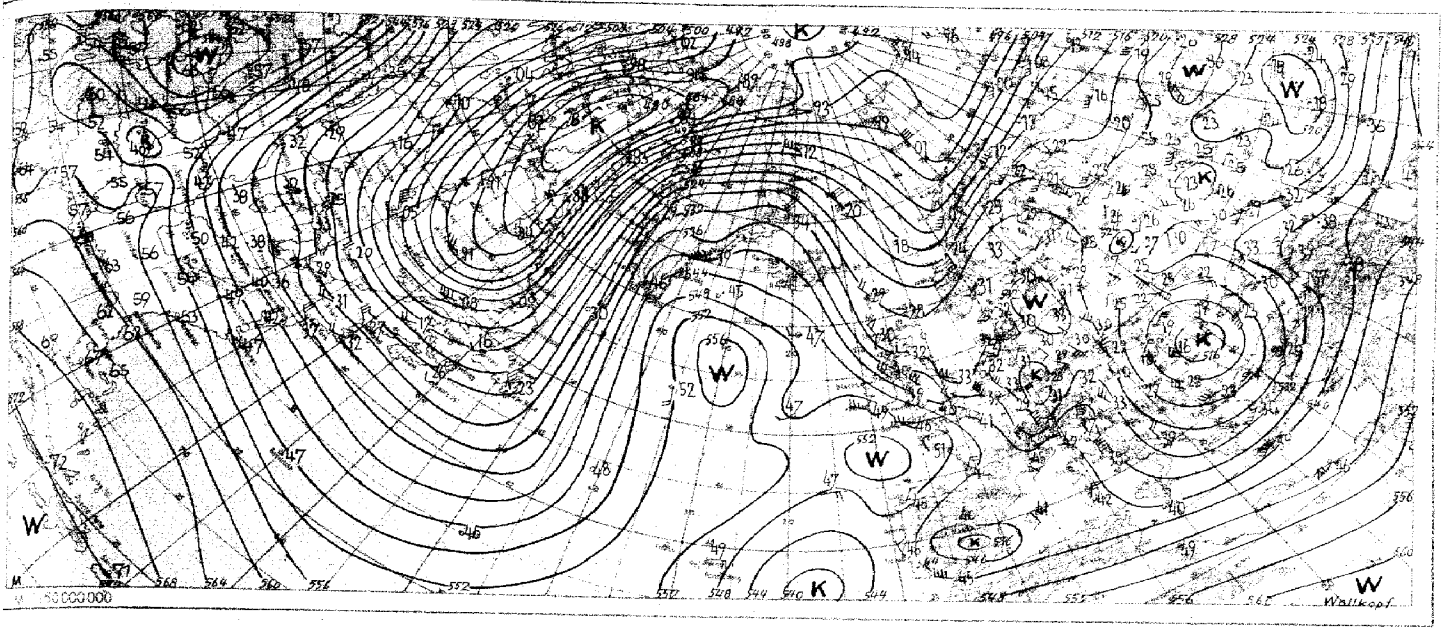



## Wetterlage heute 0 Uhr

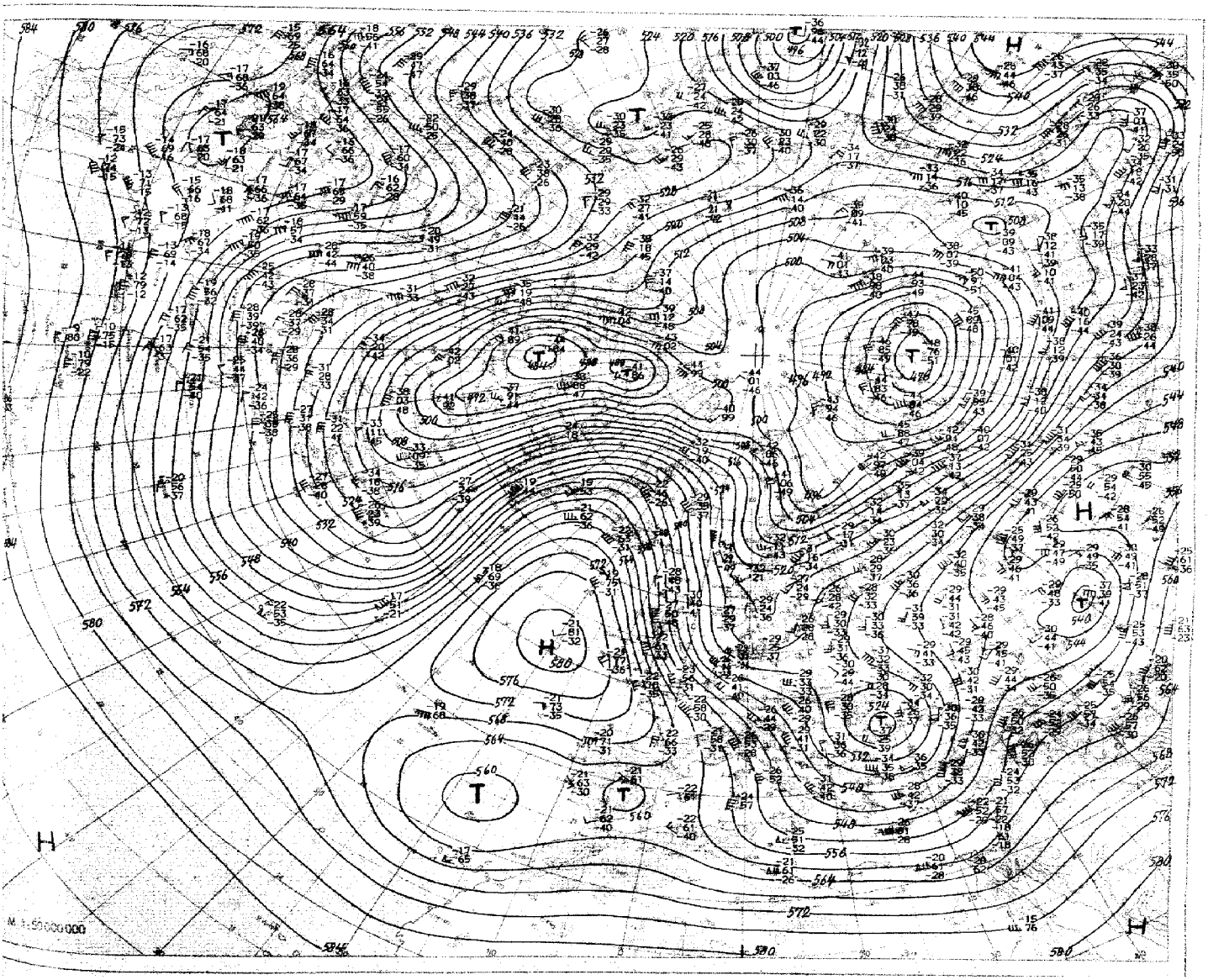


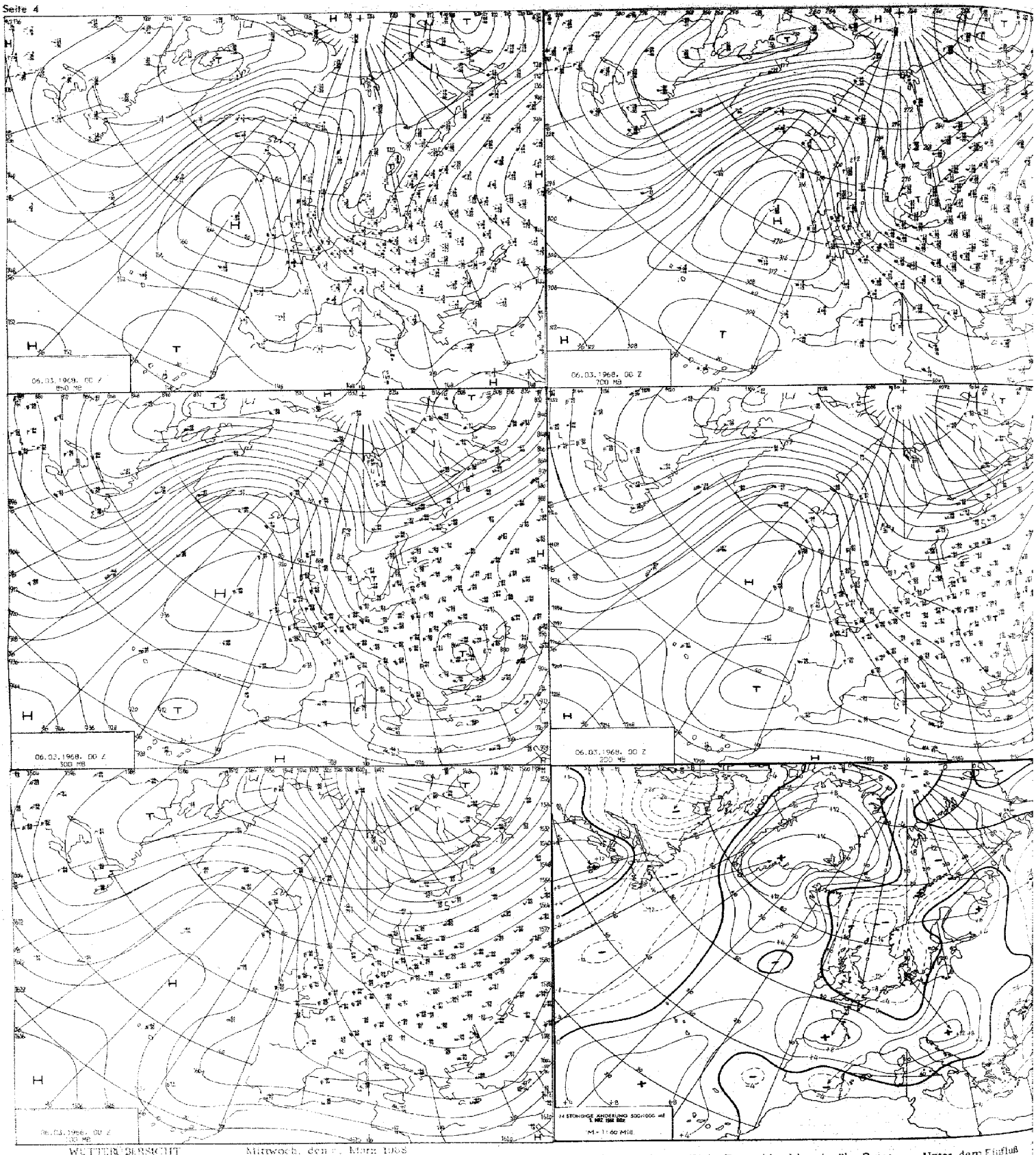
6. März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute, 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute, 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Mittwoch, den 6. März 1968

Während der vergangenen 24 Stunden wehrte die nahezu stationäre steuernde ostatlantische Antizyklone ihren Einfluß beachtlich nach Norden aus. Dieser Prozeß spiegelt sich am Boden in dem ausgedehnten, vom Wetterschiff J (52N/20W) bis zum nördlichen Eismeer reichenden Druckgebiet wider, in dessen Maximum über Island sowohl die 1000- als auch die 500-mb-Fläche um 32 gpdam angehoben worden. Durch die Umstellung der Höhenströmung über dem isländisch-grönländischen Raum wurde die Neufundlandzyklone statt nach Island vor die westgrönländische Küste gesteuert. Außerdem fand die über Island angelangte Wellenstörung bei dem überlagerten Druckanstieg keine Entfaltungsmöglichkeit, und die Nordmeerzyklone schwenkte in der zunehmend nach Süden orientierten Höhenströmung auf Südsüdostkurs. Sie befindet sich heute früh über den dänischen Inseln. Auf ihrer Rückseite hat die maritim beeinflußte arktische Luft, in der über der Nordsee und dem deutschen Küstengebiet zeitweise stürmische Winde auftreten, das nördliche Deutschland bereits überflutet. – Unter dem Einfluß verhältnismäßig milder Meeresluft lagen die Tagesmaxima des gestrigen Tages mit Ausnahme des Alpenvorlandes zwischen 4 und 8 Grad. Die von den Tiefausläufern verursachten Niederschläge blieben im Flachland meist unter 10 mm, im Bergland überwiegend unter 20 mm.

Busold

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die hochreichende ostatlantische Antizyklone bleibt das beherrschende Steuerungszentrum. An ihrer Ostflanke wandert das dänische Tief nach Südosten. Auf seiner Rückseite fließt frische skandinavische Kaltluft nach Deutschland, die unter dem nachfolgenden Hochkeil vorübergehend zur Ruhe kommt. Das für morgen über dem Nordmeer zu erwartende Tief zieht voraussichtlich in ostsüdöstlicher Richtung. Ob seine Fronten zum Wochenende schon Deutschland beeinflussen, läßt sich heute noch nicht entscheiden.

Mohr

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 6. März 1968 — Nr. 66

| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | $f_3 f_x - f_0 f_0$ | $f_3 f_x - f_0 f_0$ | 7RR — |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 82718 | 30615 | 91303 | 853- | 03738 | | 23–28 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82712 | 5751- | 92704 | 872- | 02745 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82614 | 56606 | 96704 | 872- | 03757 | 82814 | 56506 | 92804 | 872- | 02738 | ---25 | | 791-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 82516 | 65616 | 97004 | 9---- | 02749 | 82712 | 60615 | 92104 | 9--- | 03749 | | | 795-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82709 | 6063- | 92704 | 873- | 03740 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82518 | 65616 | 00705 | 873- | 03853 | 82620 | 66606 | 96004 | 853- | 03747 | | 25–32 | 701-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82712 | 58628 | 99804 | 873- | 04746 | 82713 | 58606 | 94804 | 873- | 04750 | | | 702-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82813 | 5061- | 93804 | 874- | 03745 | | ---25 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82714 | 60616 | 02606 | 755- | 03749 | 82817 | 62016 | 98104 | 55400 | 02745 | ---32 | ---40 | 792-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82716 | 56616 | 02405 | 854- | 03749 | 82819 | 60615 | 97604 | 874- | 02748 | | ---30 | 703-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83008 | 62618 | 06905 | 853- | 04741 | 83109 | 65515 | 02305 | 773- | 03745 | | | 703-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82715 | 32636 | 06005 | 864- | 04845 | 82518 | 50618 | 01305 | 853- | 04747 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82614 | 50636 | 03605 | 872- | 03743 | 82715 | 58615 | 98605 | 874- | 03750 | | | 701-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82608 | 50616 | 03504 | 873- | 03744 | 82610 | 50615 | 98104 | 874- | 02754 | | | 794-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82610 | 57218 | 01604 | 872- | 03737 | 82307 | 50606 | 97903 | 872- | 03737 | | | 792-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82712 | 56615 | 01504 | 863- | 02737 | 82411 | 57105 | 98004 | 863- | 02735 | | | 792-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82713 | 57106 | 09906 | 854- | 04740 | 82809 | 50636 | 05805 | 854- | 04741 | | | 702-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82712 | 58106 | 09005 | 854- | 04740 | 82911 | 62616 | 04605 | 873- | 03743 | | ---26 | 702-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92911 | 01717 | 36250 | 9---- | 50740 | 92912 | 01717 | 32850 | 9---- | 50738 | | | 707-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82504 | 60608 | 08204 | 855- | 02739 | 82405 | 60606 | 04004 | 854- | 03741 | | | 794-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82813 | 56106 | 09706 | 854- | 04743 | 82810 | 56615 | 05306 | 853- | 04743 | | | 703-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92614 | 00717 | 37151 | 9---- | 51736 | 92613 | 00497 | 33751 | 9---- | 51738 | | | 701-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82512 | 58602 | 13404 | 855- | 02740 | 82513 | 58515 | 08304 | 854- | 02749 | | ---28 | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82719 | 57615 | 07802 | 872- | 01746 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92914 | 00734 | 38450 | 9---- | 50740 | 92713 | 00739 | 34950 | 9---- | 50740 | | | 702-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82315 | 62586 | 10705 | 855- | 04743 | 82312 | 62615 | 06405 | 874- | 04743 | | | 792-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82416 | 65606 | 10604 | 755- | 01740 | 82415 | 62615 | 07003 | 753- | 02736 | | ---28 | 792-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82518 | 25687 | 08201 | 862- | 00842 | | | | | | ---28 | | 701-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82511 | 50606 | 15004 | 874- | 02732 | 82413 | 35515 | 09903 | 872- | 02750 | | | 794-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82414 | 58617 | 14603 | 855- | 01737 | 82315 | 50637 | 09902 | 6542- | 00747 | | | 791-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82720 | 58605 | 08602 | 854- | 01749 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82614 | 40606 | 11003 | 854- | 01734 | 82612 | 50615 | 06603 | 873- | 02743 | | ---28 | 701-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82608 | 50716 | 12101 | 863- | 01737 | 82611 | 50697 | 07601 | 863- | 01743 | | | 702-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92714 | 00717 | 36254 | 9---- | 54728 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82214 | 58602 | 18605 | 6552- | 01731 | 82113 | 58105 | 13405 | 4552- | 02749 | | ---28 | 797-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82713 | 30716 | 14601 | 874- | 00733 | 82612 | 60717 | 10101 | 874- | 00743 | ---25 | ---26 | 703-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82617 | 60517 | 15001 | 874- | 00729 | 82613 | 50717 | 10202 | 855- | 00743 | | | 703-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82514 | 50227 | 12701 | 854- | 01728 | 82510 | 56682 | 08301 | 863- | 01741 | | | 707-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82412 | 58107 | 17704 | 864- | 01733 | 82515 | 58212 | 13104 | 874- | 00744 | | | 701-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82511 | 60687 | 18401 | 874- | 52725 | 82309 | 58717 | 12801 | 874- | 52731 | | | 701-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93130 | 00717 | 90764 | 9---- | 64721 | 92730 | 00457 | 87765 | 9---- | 65728 | | 30–50 | 703-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92520 | 00717 | 38557 | 9---- | 57738 | | 20–30 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterberichte — Tel-Tel- und aus Observatorium

Mittwoch, den 6. März 1968

| Station | Höhe | lb | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Cb $C_M$ $C_H$ | $T_d$ $T_d$ aaPP | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Cb $C_M$ $C_H$ | $T_d$ $T_d$ aaPP | 00-06 $f_s f_s - s_s s_s$ | 06-09 $f_s f_s - s_s s_s$ | 18-06 RRR $T_x T_n$ | $T_{mi} T_{mi} T_{mi} T_{mi}$ | RR ms | Essen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83417 | 45516 | 91904 | 872-- | 03626 | 83628 | 56105 | 92404 | 874-- | 02305 | 25-33 | 28-44 | 7o3o3 | o45o3 | o3o18 | 2 |
| List | 27 | 020 | 93325 | 09586 | 90302 | 9s--- | 02509 | 83327 | 45215 | 91103 | 763-- | 02008 | 25-31 | 27-38 | 7o2o2 | o38o2 | o3o14 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 82707 | 20516 | 90003 | 872-- | 02727 | 83312 | 20515 | 90303 | 872-- | 03303 | | | 7o3o3 | o44o2 | o4o12 | 2 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82306 | 40616 | 89902 | 873-- | 01730 | 83512 | 62535 | 90004 | 852-- | 03302 | | | 7o2o2 | o44o1 | o3oo8 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 82708 | 60616 | 90002 | 9s--- | 01721 | 82905 | 27615 | 90003 | 854-- | 02400 | | | 7o2o2 | ---o2 | o2--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82707 | 56635 | 90403 | 872-- | 02623 | 82905 | 20515 | 89803 | 853-- | 03606 | | | 7o3o3 | o48o3 | o3oo5 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 83235 | 60586 | 93804 | 854-- | 04626 | 83233 | 50256 | 95103 | 773-- | 03313 | 35-45 | 38-5o | 7o2o3 | o39o3 | o3o12 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82314 | 60586 | 91903 | 872-- | 02741 | 83126 | 60585 | 91904 | 773-- | 02500 | 25-32 | 26-34 | 7o4o3 | o47o2 | o7ooo | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82511 | 30516 | 91403 | 774-- | 03728 | 83123 | 20502 | 91203 | 774-- | 02502 | ---25 | 25-33 | 7o4o3 | o42o2 | o5oo1 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82913 | 6861- | 91303 | 774-- | 01740 | 83203 | 14617 | 89303 | 874-- | 03719 | | | 7o2o3 | o42o3 | o4ooo | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82612 | 58586 | 91904 | 854-- | 03729 | 82607 | 40915 | 89403 | 872-- | 03725 | | | 7o6o4 | o48o3 | 1oooo | 2 |
| Lübeck | 13 | 156 | 83010 | 4521- | 91704 | 864-- | 03721 | 82705 | 45515 | 90003 | 873-- | 02717 | ---25 | | 7o2o4 | o44o3 | o3ooo | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82916 | 58616 | 94604 | 773-- | 03735 | | | | | | ---4o | | 7o3o4 | o52o3 | o4oo5 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 83326 | 45585 | 87705 | 91144 | 91226 | 83224 | 20215 | 96004 | 772-- | 02314 | | 26-46 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82513 | 58636 | 94903 | 673-- | 01738 | 83013 | 33515 | 94504 | 772-- | 03504 | | | 7o7o3 | o49o3 | o8ooo | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 82715 | 60616 | 94204 | 854-- | 02734 | 83213 | 40915 | 92504 | 853-- | 02617 | ---3o | ---28 | 7o6o4 | o54o3 | o7ooo | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82509 | 57516 | 93403 | 853-- | 03742 | 82510 | 40515 | 91003 | 834-- | 02723 | | | 7o6o3 | o42o3 | o8ooo | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82510 | 62026 | 94003 | 854-- | 03726 | 82213 | 60302 | 92005 | 884-- | 03720 | | | 7o2o3 | o44o3 | o3ooo | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 82714 | 60636 | 96903 | 773-- | 02742 | 83417 | 22515 | 97004 | 773-- | 03301 | | ---32 | 7o2o3 | o54o2 | o4ooo | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 83208 | 62616 | 98404 | 753-- | 02739 | 83515 | 24535 | 96804 | 772-- | 03516 | | ---3o | 7o6o4 | o52o3 | o6ooo | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82612 | 68616 | 97004 | 774-- | 02739 | 83315 | 65535 | 95404 | 772-- | 03616 | ---32 | ---27 | 7o4o3 | o47o2 | o6ooo | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72515 | 60016 | 98004 | 784-- | 03733 | 82815 | 28535 | 95604 | 873-- | 03723 | | | 7o6o4 | ----- | o9--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82708 | 6020- | 97204 | 753-- | 02744 | 83009 | 28535 | 94602 | 873-- | 02727 | | | 7o4o4 | o46o3 | o7ooo | 2 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82712 | 62586 | 95504 | 854-- | 03731 | 82717 | 60515 | 92603 | 853-- | 02730 | ---29 | | 7o2o4 | o42o3 | o6ooo | 2 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82712 | 56516 | 95404 | 853-- | 03727 | 82512 | 57535 | 92703 | 854-- | 02727 | | | 7o2o3 | o38o3 | o5ooo | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82409 | 57616 | 94503 | 873-- | 03734 | 82405 | 26515 | 92704 | 7722- | 03718 | | | 7o1o3 | o36o2 | o6ooo | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82411 | 57616 | 94403 | 863-- | 02736 | 82410 | 20515 | 92804 | 853-- | 03717 | | | 7o2o3 | o4oo2 | o6--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73017 | 65616 | 02405 | 784-- | 03734 | 83121 | 26515 | 01405 | 854-- | 03510 | ---27 | 21-34 | 7o5o4 | o55o4 | o5--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 83018 | 5865- | 00504 | 5732- | 02736 | 83117 | 65215 | 00105 | 854-- | 03504 | ---34 | ---32 | 7o5o4 | o59o3 | o6ooo | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82918 | 62806 | 00904 | 784-- | 02738 | 83220 | 26405 | 99104 | 852-- | 03717 | ---3o | ---33 | 7o8o4 | o46o3 | 1oooo | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92913 | 01717 | 29652 | 9s--- | 52734 | 92813 | 02717 | 27152 | 9---- | 52728 | | | 71152 | 5o652 | 17ooo | 95o12 |
| Kassel | 158 | 438 | 82204 | 60616 | 00203 | 854-- | 02737 | 82404 | 28535 | 96703 | 754-- | 02735 | | | 7o2o3 | o48o3 | o3ooo | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82706 | 40416 | 97304 | 755-- | 02728 | 82403 | 40615 | 94503 | 874-- | 02727 | | | 7o3o4 | o43o2 | o4ooo | 591oo |
| Braunlage | 607 | 452 | 82509 | 1077- | 97000 | 871-- | 00736 | 82409 | 12777 | 93800 | 871-- | 50731 | | ---26 | 71ooo | oo6oo | 15ooo | 95o85 |
| Aachen | 202 | 501 | 82815 | 60616 | 04304 | 872-- | 02730 | 82515 | 25527 | 03703 | 872-- | 02607 | ---28 | ---3o | 7o5o3 | o49o3 | o5ooo | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 92713 | 03457 | 04750 | 9s--- | 50732 | 82711 | 18714 | 02150 | 871-- | 50724 | | | 7o55o | o1o5o | o5--- | 9o2o2 |
| Köln | 91 | 513 | 82811 | 60216 | 02005 | 853-- | 03734 | 82914 | 26515 | 99804 | 873-- | 03722 | ---28 | ---3o | 7o9o4 | o56o3 | o9ooo | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82712 | 56636 | 03304 | 854-- | 02632 | 82710 | 64535 | 00904 | 854-- | 02724 | | | 7o9o4 | o64-- | o9ooo | 2 |
| Marienberg | 547 | 526 | 93416 | 05869 | 01800 | 9s--- | 00635 | 92920 | 02735 | 99350 | 9---- | 50624 | 24-3o | 24-37 | 7170o | o13oo | 19ooo | 7o1o1 |
| Gießen | 186 | 532 | 82509 | 64616 | 00904 | 774-- | 03735 | 82510 | 66505 | 98103 | 774-- | 02728 | | | 7o1o4 | o45o3 | o3ooo | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82907 | 56616 | 99704 | 774-- | 03740 | 82910 | 60515 | 96904 | 774-- | 02727 | | | 7o2o4 | o4oo2 | o3ooo | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92617 | 00737 | 30251 | 9s--- | 51740 | 92518 | 00497 | 27752 | 9---- | 52727 | | | 7o451 | 51o52 | o9ooo | 93oo3 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72911 | 62616 | 05903 | 5747- | 03624 | 72912 | 70805 | 04104 | 6346- | 01617 | ---28 | ---26 | 7o4o3 | o47o3 | o4ooo | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82917 | 57616 | 04502 | 872-- | 01630 | 82921 | 54505 | 02402 | 772-- | 00720 | ---29 | 25-38 | 7o4o2 | o28o1 | o4ooo | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92714 | 00719 | 31351 | 9s--- | 51741 | 92913 | 00707 | 29051 | 9---- | 51727 | | | 7o851 | 5o451 | 1oooo | 92o03 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82411 | 62606 | 02104 | 873-- | 04742 | 82614 | 58505 | 00005 | 854-- | 03722 | | | 7o4o4 | o51o3 | o5ooo | 2 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82416 | 65606 | 02904 | 774-- | 03739 | 82415 | 61032 | 00305 | 7257- | 02724 | ---25 | | 7o2o4 | o44o3 | o4ooo | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82212 | 58636 | 02703 | 773-- | 02743 | 82615 | 70215 | 00702 | 5532- | 01720 | ---28 | | 7o5o3 | o39o2 | o6ooo | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82508 | 64616 | 01203 | 6747- | 02730 | 72404 | 70215 | 99003 | 6547- | 02722 | | | 7o4o3 | o37o3 | o6ooo | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 82008 | 56606 | 00702 | 774-- | 01750 | 82407 | 285-5 | 98002 | 854-- | 01735 | | | 7o3o2 | o23o1 | o7ooo | 591oo |
| Bamberg | 239 | 675 | 82710 | 56636 | 02103 | 774-- | 01738 | 82705 | 26515 | 99402 | 774-- | 01727 | | | 7o2o2 | o28o2 | o4ooo | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 82512 | 50517 | 01201 | 862-- | 50741 | 82411 | 26537 | 98201 | 862-- | 51728 | 22-33 | | 7o2oo | oo5oo | o5ooo | 7o897 |
| Weiden | 438 | 688 | 82512 | 56216 | 02301 | 863-- | 00732 | 82208 | 29712 | 99601 | 853-- | 00727 | | | 7o3oo | oo9oo | o5ooo | 6o2oo |
| Berus | 343 | 704 | 82718 | 62616 | 06303 | 871-- | 03744 | 72715 | 65025 | 04903 | 784-- | 01713 | | | 7o2o3 | o36o2 | o2ooo | 2 |
| Selbach/Saar | 491 | 705 | 82714 | 5861- | 05902 | 872-- | 02740 | 82912 | 55515 | 04602 | 873-- | 01512 | | | 7o4o2 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82511 | 28616 | 06002 | 872-- | 02639 | 72611 | 36805 | 04304 | 653-- | 02716 | | | 7o4o2 | o41o2 | o4ooo | 2 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82715 | 50636 | 04803 | 875-- | 01730 | 72705 | 750 5 | 03005 | 22578 | 01714 | ---3o | | 7o5o3 | o56o3 | o3ooo | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92724 | 01696 | 02901 | 9s--- | 00744 | 93027 | 01227 | 01201 | 9---- | 00515 | ---38 | 28-4o | 7o1oo | o19oo | o1ooo | 6o297 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 60616 | 05104 | 874-- | 02746 | 82213 | 70025 | 03004 | 7747- | 02719 | ---26 | ---27 | 7o4o3 | o48o3 | o5ooo | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 82512 | 56616 | 04205 | 5742- | 03740 | 82511 | 60036 | 02006 | 48572 | 02721 | | | 7o2o4 | o57o4 | o3ooo | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82215 | 40667 | 05701 | 872-- | 00741 | 82413 | 62227 | 04301 | 853-- | 00513 | | | 7o2o1 | o26o1 | o2--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82514 | 56636 | 04302 | 873-- | 01735 | 82515 | 60507 | 02202 | 872-- | 01620 | ---27 | | 7o4o2 | o3oo2 | o5ooo | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82710 | 56606 | 04101 | 854-- | 00732 | 82710 | 28687 | 00801 | 874-- | 00732 | | | 7o6o1 | o17oo | o7ooo | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82715 | 35686 | 04501 | 863-- | 01740 | 82410 | 30717 | 01701 | 763-- | 00727 | | ---27 | 7o4o1 | o11oo | o5ooo | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82510 | 50616 | 02603 | 873-- | 01739 | 82508 | 40535 | 00402 | 872-- | 01722 | | | 7o4o2 | o26o2 | o6ooo | 2 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82606 | 20687 | 04201 | 863-- | 00732 | 82608 | 26615 | 01002 | 6532- | 01729 | | | 7o5o1 | o11oo | o5ooo | 59797 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92708 | 01717 | 33354 | 9s--- | 54732 | 92913 | 01717 | 31554 | 9---- | 54719 | | | 72o54 | 546-- | 26ooo | 96720 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82123 | 60616 | 09403 | 6742- | 01741 | 82117 | 55517 | 08303 | 5742- | 01611 | 23-38 | ---37 | 7o1o3 | o41o2 | o1ooo | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 83110 | 06757 | 35151 | 872-- | 51730 | 82710 | 22717 | 34451 | 871-- | 51608 | | | 71151 | 5o453 | 12ooo | 95519 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92516 | 0071- | 36752 | 9s--- | 52740 | 92514 | 00717 | 34752 | 9---- | 52721 | | ---28 | 7o352 | 51653 | o3ooo | 92oo2 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82310 | 58617 | 07002 | 6742- | 01748 | 82409 | 62537 | 05302 | 5747- | 01617 | | | 7o2o2 | o28o1 | o3ooo | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 82720 | 20697 | 05550 | 871-- | 51737 | 92722 | 03737 | 03551 | 9---- | 51620 | 26-39 | 26-37 | 7o351 | 5o651 | o4ooo | 7o7o4 |
| Ulm | 522 | 838 | 82012 | 35697 | 06401 | 873-- | 00743 | 82214 | 25737 | 04000 | 872-- | 00723 | | | 7o3oo | oo4oo | o3ooo | 59797 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82815 | 56687 | 05602 | 874-- | 00741 | 82714 | 30737 | 02801 | 874-- | 00627 | ---29 | ---32 | 7o5o1 | oo6o1 | o6ooo | 6o1o1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82620 | 50687 | 06102 | 855-- | 50740 | 82620 | 30687 | 03501 | 873-- | 00724 | | 21-29 | 7o4o1 | oo2oo | o6ooo | 69191 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82512 | 56687 | 04902 | 773-- | 00734 | 82509 | 26687 | 02602 | 773-- | 01723 | | | 7o5o1 | oo6oo | o7ooo | 69700 |
| Passau | 409 | 893 | 82509 | 56682 | 05001 | 864-- | 01731 | 82503 | 12737 | 02800 | 872-- | 00724 | | | 71o5o | 5o2oo | 14ooo | 70903 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92442 | 00718 | 37055 | 9s--- | 55757 | 92633 | 00718 | 36055 | 9---- | 55510 | 43-56 | 45-61 | 7o355 | 54856 | o3ooo | 96903 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82507 | 40616 | 09702 | 7742- | 00732 | 82413 | 20697 | 06702 | 6732- | 01629 | ---27 | ---33 | 7o1o2 | oo8o1 | o1ooo | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82518 | 50586 | 09503 | 3722- | 01736 | 82518 | 28687 | 06802 | 7732- | 01727 | ---25 | | 7o1o2 | oo8o1 | o1ooo | 1 |
| Kowalski-Lenzkirch | 735 | 946 | 82506 | 15737 | 09350 | 874-- | 50736 | 82513 | 06737 | 06150 | 872-- | 51729 | | | 7o451 | 5o951 | o4ooo | 7o8o7 |
| Quarkstorf □ | 810 | 948 | 81802 | 12737 | 38151 | 872-- | 52743 | 81802 | 14737 | 36050 | 871-- | 51723 | | | 7o751 | 515-- | o7ooo | 96o1o |
| Zugspitze ▦ | 2960 | 961 | 92826 | 00717 | 84765 | 9s--- | 63728 | 92732 | 00717 | 81965 | 9---- | 65725 | 3o-5o | 37-52 | 7o665 | 636-- | 13ooo | 98612 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92527 | 05737 | 36052 | 9s--- | 52740 | 92429 | 08537 | 33552 | 9---- | 52727 | 3o--- | 3o--- | 7o353 | 529-- | o3ooo | 92804 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82502 | 82707 | 07301 | 754-- | 52732 | 82909 | 38707 | 04002 | 853-- | 52727 | | | 7965o | oo51 | 96ooo | 72502 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92423 | 00497 | 36057 | 9s--- | 57725 | 92324 | 00717 | 32557 | 9---- | 57736 | 24-38 | 24-36 | 71o58 | 58o58 | 15ooo | 96807 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 20737 | 07301 | 3642- | 00722 | 80000 | 20687 | 03602 | 3642- | 01731 | | | 7o3oo | oo6oo | o4ooo | 7o3o2 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ssss: Observatorium

Mittwoch, den 6. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $t_x f_x - t_g f_g$ | 12–15 $t_x f_x - t_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiGG | CDDV$_L$V$_L$ | CDDV$_M$V$_M$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83623 | 56717 | 92803 | 774-- | 00104 | 80516 | 50607 | 94103 | 874-- | 03213 | 32-47 | 23-32 | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 83616 | 45106 | 92102 | 874-- | 02309 | 80225 | 45022 | 95403 | 855-- | 01233 | 32-41 | 26-35 | 792-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 83409 | 57586 | 90804 | 772-- | 03205 | 80312 | 65515 | 93503 | 774-- | 02527 | ---26 | ---26 | 702-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 83613 | 60616 | 90804 | 852-- | 03207 | 80313 | 62215 | 93503 | 852-- | 02227 | | ---26 | 703-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 83616 | 40216 | 90703 | 864-- | 03307 | 80318 | 37515 | 93903 | 864-- | 02232 | | | 702-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80607 | 60616 | 90403 | 864-- | 03306 | 80510 | 40515 | 92703 | 863-- | 03223 | | | 703-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 83236 | 59028 | 95103 | 884-- | 51000 | 83121 | 50697 | 95302 | 754-- | 01302 | 43-53 | 34-42 | 797-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83134 | 58686 | 92303 | 853-- | 00204 | 83120 | 40697 | 92702 | 773-- | 02204 | 34-46 | 29-38 | 701-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 83127 | 56686 | 91802 | 774-- | 51206 | 83415 | 30617 | 93003 | 874-- | 01312 | 29-41 | 25-34 | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83607 | 58617 | 90104 | 775-- | 03308 | 80509 | 55216 | 92003 | 784-- | 02219 | | | 703-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83511 | 58586 | 89704 | 853-- | 04303 | 80409 | 58025 | 91304 | 753-- | 03216 | | | 704-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80202 | 58026 | 90404 | 754-- | 03304 | 80709 | 58022 | 92403 | 754-- | 03220 | | | 701-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 83324 | 57105 | 96603 | 755-- | 52106 | 73215 | 40687 | 95802 | 754-- | 51308 | 28-46 | 26-44 | 701-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 83115 | 85687 | 95503 | 772-- | 00209 | 83014 | 45715 | 95201 | 852-- | 51603 | | | 703-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 83322 | 45696 | 93002 | 853-- | 01305 | 83119 | 45687 | 93502 | 873-- | 00205 | 24-36 | 24-34 | 705-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 83113 | 60636 | 90503 | 852-- | 03606 | 82909 | 56695 | 91701 | 852-- | 01312 | | | 703-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82206 | 40586 | 90403 | 853-- | 03717 | 80709 | 40615 | 90704 | 6542- | 03303 | | | 795-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 83418 | 58216 | 97703 | 754-- | 00107 | 73113 | 70272 | 96903 | 784-- | 53908 | ---37 | ---32 | 703-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83618 | 25636 | 97803 | 772-- | 00311 | 73512 | 70046 | 97803 | 754-- | 52400 | 23-37 | ---28 | 704-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83217 | 70686 | 96402 | 773-- | 01310 | 83115 | 65717 | 96801 | 774-- | 52204 | ---39 | ---36 | 705-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82916 | 58626 | 96403 | 872-- | 01208 | 82910 | 28713 | 96602 | 882-- | 51302 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83211 | 58616 | 94903 | 873-- | 52303 | 83311 | 28687 | 95601 | 873-- | 51207 | | ---28 | 703-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83117 | 60636 | 91704 | 873-- | 03608 | 83017 | 40656 | 93401 | 852-- | 00216 | ---29 | 23-36 | 703-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82810 | 60606 | 91204 | 853-- | 03715 | 82914 | 30695 | 92301 | 873-- | 00310 | | | 701-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82306 | 62026 | 91805 | 6842- | 03708 | 71304 | 28272 | 91405 | 6853- | 04604 | | | 702-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82406 | 62016 | 91805 | 884-- | 03709 | 71209 | 60258 | 91406 | 784-- | 02504 | | | 702-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83120 | 60806 | 01804 | 884-- | 01204 | 73114 | 65203 | 00803 | 785-- | 52710 | 24-37 | 21-34 | 702-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 83318 | 62028 | 01003 | 884-- | 01208 | 72911 | 70468 | 99602 | 784-- | 52914 | 20-38 | 22-38 | 702-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83320 | 50688 | 00602 | 853-- | 00313 | 83212 | 60858 | 99701 | 884-- | 52709 | 25-40 | 23-33 | 704-- | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 93332 | 08717 | 26651 | 9---- | 52605 | 93230 | 08718 | 26454 | 9---- | 54103 | 35-56 | 36-56 | 712-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83112 | 60615 | 94704 | 5557- | 02619 | 83210 | 68235 | 95903 | 774-- | 50311 | ---26 | ---33 | 703-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82707 | 56616 | 93003 | 854-- | 02717 | 82910 | 26595 | 94602 | 854-- | 50314 | | | 702-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82508 | 09717 | 92000 | 851-- | 50716 | 82912 | 13717 | 92451 | 754-- | 51301 | ---27 | ---33 | 704-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83217 | 56716 | 04502 | 5242- | 00307 | 73215 | 60265 | 03100 | 52463 | 51516 | 21-37 | ---35 | 705-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 93418 | 02737 | 01650 | 9---- | 50603 | 83220 | 01864 | 01352 | 872-- | 53711 | | ---33 | 704-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83123 | 60606 | 00105 | 854-- | 01203 | 63424 | 25557 | 99802 | 624-- | 51504 | 25-38 | ---25 | 704-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83219 | 70516 | 00305 | 854-- | 02606 | 83215 | 64795 | 00403 | 874-- | 00400 | ---32 | 30-40 | 704-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83224 | 30698 | 97900 | 871-- | 00712 | 83424 | 30855 | 98251 | 881-- | 52400 | 25-39 | 28-42 | 706-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 62914 | 68606 | 96505 | 684-- | 02714 | 62915 | 70215 | 97003 | 68590 | 00203 | ---36 | ---33 | 701-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82908 | 65616 | 95403 | 774-- | 01716 | 73309 | 80215 | 96203 | 785-- | 01508 | | | 703-- | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92714 | 00714 | 26252 | 9---- | 52717 | 93013 | 00737 | 26352 | 9---- | 52301 | 23-31 | | 702-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72914 | 75608 | 03404 | 774-- | 01705 | 72910 | 56838 | 03302 | 734-- | 50504 | | ---32 | 795-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83119 | 67617 | 01802 | 772-- | 01605 | 83220 | 20383 | 01250 | 833-- | 50711 | ---30 | | 701-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 93014 | 00777 | 28351 | 9---- | 51727 | 93014 | 00777 | 27552 | 9---- | 52505 | | ---26 | 702-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72811 | 70216 | 98805 | 774-- | 03710 | 82915 | 62818 | 99004 | 884-- | 02301 | | ---31 | 793-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82715 | 86256 | 99105 | 725-- | 02712 | 73013 | 83253 | 99204 | 784-- | 02400 | 20-30 | 23-31 | 793-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82718 | 72616 | 97803 | 853-- | 02727 | 83022 | 65615 | 98003 | 854-- | 01501 | ---27 | 25-31 | 703-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82413 | 68616 | 96603 | 6757- | 02722 | 82607 | 70215 | 96304 | 6737- | 02504 | | | 704-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82307 | 57616 | 95902 | 864-- | 01720 | 82707 | 62515 | 95402 | 5552- | 01505 | | | 796-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82710 | 58636 | 97203 | 774-- | 02720 | 82705 | 56535 | 96003 | 774-- | 02512 | | | 701-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72415 | 56707 | 95801 | 773-- | 51821 | 82512 | 14717 | 94701 | 773-- | 50611 | | | 792-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82407 | 62217 | 97601 | 6532- | 00718 | 82310 | 26685 | 96101 | 772-- | 00513 | | | 701-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82919 | 68028 | 04203 | 884-- | 01707 | 43215 | 58013 | 03103 | 22440 | 51710 | | | 795-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82914 | 60616 | 03502 | 873-- | 01709 | | | | | | | | 702-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 325 | 708 | 82814 | 57218 | 03403 | 854-- | 01707 | 72815 | 58256 | 02302 | 6844- | 50713 | ---26 | ---33 | 705-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72705 | 65616 | 01905 | 7552- | 01709 | 82709 | 75615 | 01104 | 4857- | 00509 | ---30 | | 702-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72929 | 75667 | 00601 | 752-- | 01505 | 82922 | 55715 | 00200 | 4827- | 51507 | 33-40 | 25-38 | 701-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82512 | 75606 | 01905 | 874-- | 02611 | 82513 | 75253 | 01106 | 884-- | 03508 | ---27 | ---26 | 701-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82914 | 75216 | 00606 | 7557- | 01713 | 73210 | 78255 | 00505 | 5857- | 01503 | ---26 | ---25 | 795-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82314 | 50687 | 02302 | 6722- | 01719 | 82515 | 60615 | 00503 | 4537- | 02713 | | | 705-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82620 | 60657 | 99403 | 873-- | 02725 | 82915 | 55635 | 99203 | 773-- | 01903 | ---28 | ---26 | 703-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 83008 | 58667 | 99002 | 6542- | 01715 | 82710 | 28617 | 97902 | 6542- | 01511 | | | 703-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82618 | 65607 | 00002 | 754-- | 01715 | 82817 | 62505 | 98902 | 754-- | 01511 | ---29 | ---36 | 703-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82512 | 60807 | 97703 | 853-- | 02725 | 82717 | 65515 | 96603 | 854-- | 01612 | | | 702-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82908 | 65236 | 99102 | 854-- | 01719 | 82609 | 60515 | 97302 | 6542- | 01717 | | | 703-- | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 92309 | 01737 | 29354 | 9---- | 54724 | 92505 | 01717 | 28054 | 9---- | 54512 | | | 708-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82214 | 60607 | 06004 | 4732- | 02721 | 82405 | 70615 | 05004 | 4742- | 02709 | ---37 | | 706-- | | | |
| Feudenstadt ☐ | 797 | 815 | 82713 | 08757 | 33050 | 871-- | 50817 | | | | | | ---26 | | 715-- | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 92512 | 00717 | 33951 | 9---- | 51710 | 92710 | 01717 | 32852 | 9---- | 52712 | ---28 | | 704-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82313 | 57617 | 03903 | 6742- | 01812 | 82310 | 62515 | 02603 | 5742- | 02712 | ---25 | | 705-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 92723 | 02737 | 01150 | 9---- | 51716 | 92720 | 35737 | 99850 | 871-- | 50612 | 26-37 | 24-34 | 706-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82512 | 62807 | 02102 | 774-- | 00715 | 72910 | 70257 | 00902 | 763-- | 01611 | | | 704-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72815 | 70017 | 01303 | 5247- | 01813 | 82813 | 30717 | 99902 | 5742- | 01513 | ---37 | ---26 | 703-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82722 | 62237 | 01502 | 854-- | 50717 | 72520 | 62215 | 99703 | 784-- | 50715 | 23-33 | | 703-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82612 | 60617 | 00102 | 772-- | 01622 | 82512 | 65517 | 98403 | 773-- | 01815 | | | 704-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82517 | 56617 | 99702 | 873-- | 00727 | 82510 | 58617 | 99102 | 873-- | 01605 | ---25 | | 708-- | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92727 | 00718 | 34855 | 9---- | 55813 | 93127 | 00737 | 33555 | 9---- | 55713 | 45-61 | 30-43 | 706-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82513 | 60687 | 04903 | 6732- | 01715 | 82610 | 60607 | 03503 | 4742- | 01714 | ---35 | ---28 | 705-- | | | |
| Friedrichshafen | 407 | 934 | 82521 | 80027 | 04903 | 884-- | 01716 | 82519 | 62505 | 03303 | 5842- | 01715 | 25-31 | 21-28 | 703-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82410 | 58717 | 05550 | 774-- | 52606 | 82410 | 15737 | 03100 | 873-- | 51619 | ---30 | ---30 | 707-- | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 80504 | 16717 | 35200 | 873-- | 51613 | 80605 | 08757 | 33500 | 871-- | 51619 | | | 710-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93432 | 00717 | 80764 | 9---- | 64711 | 93532 | 00717 | 79964 | 9---- | 64508 | 37-52 | 32-45 | 703-- | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 82526 | 60707 | 33151 | 771-- | 52506 | | | | | | 30--- | | 702-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83106 | 40717 | 03102 | 872-- | 51709 | 80000 | 30717 | 01002 | 865-- | 51719 | | | 792-- | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 92421 | 00717 | 31457 | 9---- | 57611 | 92523 | 00717 | 30857 | 9---- | 57606 | 24-36 | 27-38 | 704-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80505 | 40687 | 01802 | 3642- | 01717 | 81101 | 45697 | 00802 | 3732- | 01809 | | | 794-- | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte -- Zeitzeichen und ass. Observatorium

Mittwoch, den 6. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $f_s f_e - f_g f_g$ | 18–21 $f_s f_e - f_g f_g$ | 06–18 RRR $T_x T_n$ | Mittel vom: $T_G T_G T_S$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $s_1 s_1$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80428 | 40617 | 98702 | 872-- | 02246 | 80530 | 52025 | 03002 | 873-- | 01243 | 28-36 | 33-44 | 7o1o4 | | | |
| List | 27 | 020 | 80229 | 65602 | 00702 | 853-- | 00253 | 80229 | 75025 | 04602 | 855-- | 50339 | 3o-4o | 29-42 | 7920⁴ | | | |
| Husum | 3 | 029 | 80314 | 62616 | 98102 | 772-- | 01246 | 80315 | 58025 | 02702 | 863-- | 00246 | ---3o | ---32 | 7o4o4 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80219 | 58616 | 98202 | 772-- | 02247 | 80220 | 59025 | 02802 | 862-- | 01245 | ---28 | 21-3o | 7o6o4 | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 80328 | 60616 | 98202 | 9---- | 01243 | 80330 | 75025 | 02802 | 9---- | 00246 | | | 7o2o3 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80515 | 40615 | 97503 | 863-- | 03248 | 80415 | 58515 | 01602 | 863-- | 02241 | | | 7o5o4 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80132 | 56607 | 98602 | 753-- | 02333 | 80239 | 58585 | 02503 | 774-- | 02239 | | | 7o1o4 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83612 | 58587 | 96203 | 773-- | 02235 | 80215 | 58515 | 00303 | 772-- | 02241 | 34-42 | 35-44 | 7o4o4 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80221 | 60617 | 98602 | 854-- | 01256 | 80225 | 55212 | 01702 | 754-- | 01231 | 29-38 | | 7o5o4 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 70612 | 65616 | 96302 | 784-- | 01241 | 80512 | 55515 | 99903 | 783-- | 02236 | 25-34 | 23-32 | 7o4o4 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 80411 | 58618 | 95903 | 753-- | 02246 | 80312 | 58515 | 99703 | 872-- | 03238 | | | 7o4o5 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80606 | 58512 | 96403 | 774-- | 02240 | 80613 | 58205 | 00402 | 762-- | 01240 | | | 7o1o5 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83012 | 30687 | 97001 | 773-- | 50212 | 80324 | 56515 | 01702 | 773-- | 01247 | ---44 | 28-4o | 7o1o5 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82915 | 25726 | 94500 | 772-- | 51312 | | | | | | | | 7o3o4 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 83112 | 50737 | 95800 | 872-- | 50223 | 80311 | 62517 | 99703 | 872-- | 02239 | 24-34 | | 7o8o4 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 80710 | 5650- | 98703 | 863-- | 02233 | | | 7--o4 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 80210 | 58515 | 97703 | 853-- | 03235 | | | 7--o4 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o4 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73107 | 80028 | 94202 | 756-- | 53304 | 83205 | 52717 | 00000 | 8092- | 51217 | | | 7o5o4 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73112 | 75027 | 97602 | 764-- | 54307 | 82607 | 58737 | 99850 | 774-- | 51322 | 23-37 | | 7o6o4 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72609 | 74028 | 97701 | 755-- | 53311 | 82710 | 28717 | 99900 | 854-- | 51222 | ---36 | | 7o5o4 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82908 | 60038 | 97101 | 753-- | 52214 | 82604 | 08717 | 99400 | 852-- | 51222 | | | 7o4o4 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82814 | 08697 | 95700 | 871-- | 00223 | 82909 | 48587 | 98600 | 871-- | 50229 | ---28 | | 7o8o4 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82912 | 12736 | 94900 | 872-- | 00226 | 82907 | 48587 | 99300 | 871-- | 50232 | 23-36 | | 7o4o4 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81404 | 60258 | 94204 | 853-- | 03327 | 71205 | 58152 | 97303 | 784-- | 02231 | | | 7o3o6 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81304 | 58608 | 94204 | 854-- | 02228 | 71102 | 56105 | 97103 | 754-- | 02229 | | | 7o3o6 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 52910 | 60268 | 00301 | 55508 | 52706 | 72604 | 70031 | 01750 | 5555- | 52314 | | | 7o2o5 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 32908 | 70018 | 99502 | 25649 | 54601 | 82804 | 56712 | 01000 | 855-- | 52216 | 21-34 | | 7o2o5 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 32810 | 60018 | 99400 | 34500 | 52504 | 72704 | 56131 | 01151 | 755-- | 52316 | 22-38 | | 7o4o4 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 73017 | 68028 | 26655 | 782-- | 54305 | 73112 | 68851 | 28556 | 781-- | 57223 | 23-33 | | 71851 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 73108 | 70028 | 97902 | 45542 | 53219 | 82504 | 65032 | 00101 | 3351- | 53220 | 36-56 | | 7o4o4 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82806 | 58716 | 97301 | 855-- | 52225 | 82902 | 58017 | 99501 | 855-- | 53221 | ---33 | | 7o2o4 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72708 | 20717 | 95352 | 752-- | 54222 | 72810 | 30777 | 98453 | 772-- | 53227 | ---33 | | 7o7o1 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62607 | 62038 | 01200 | 624-- | 52817 | 22503 | 58018 | 02051 | 15402 | 52307 | ---35 | | 7o7o4 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72709 | 70028 | 01953 | 733-- | 55203 | 72705 | 75022 | 02454 | 754-- | 53303 | ---33 | | 7o6oo | | | |
| Köln | 93 | 513 | 22905 | 60018 | 00001 | 22400 | 51302 | 12504 | 40268 | 01150 | 15500 | 51211 | 25-39 | | 7o5o5 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 33210 | 80018 | 00802 | 34500 | 54304 | 02309 | 70018 | 01400 | 00900 | 51305 | 3o-4o | | 7o4o5 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83413 | 15856 | 99953 | 681-- | 54312 | 83310 | 40109 | 01153 | 871-- | 54210 | 28-42 | | 7o7o1 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 32909 | 70018 | 98801 | 35500 | 53216 | 72503 | 52031 | 00600 | 755-- | 53216 | ---33 | | 7o1o5 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83508 | 65266 | 98101 | 755-- | 53216 | 13305 | 65021 | 01000 | 01901 | 54226 | | | 7o4o4 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93214 | 00717 | 27454 | 9---- | 54316 | 93210 | 02497 | 28355 | 9---- | 57313 | | | 7o651 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 53212 | 70268 | 02901 | 33360 | 52705 | 22007 | 70278 | 02950 | 20970 | 53301 | ---32 | | 7o1o4 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 73215 | 70858 | 01751 | 733-- | 52303 | 22312 | 75018 | 01952 | 25400 | 54400 | ---3o | | 7o1o2 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93012 | 01417 | 28254 | 9---- | 54212 | 92905 | 00714 | 29955 | 9---- | 55220 | ---26 | | 7o351 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 73011 | 58758 | 00501 | 6853- | 52214 | 73005 | 68268 | 02200 | 756-- | 52216 | ---31 | | 7946o | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 43214 | 83268 | 00202 | 48400 | 51308 | 12505 | 82010 | 01750 | 15400 | 54214 | 23-31 | | 7946o | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73016 | 70028 | 99902 | 4547- | 51317 | 72509 | 80031 | 01701 | 754-- | 52216 | 25-31 | 25-32 | 7o4o4 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82508 | 70616 | 98302 | 6757- | 52218 | 32704 | 75015 | 01300 | 35500 | 54226 | | | 7o6o4 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82708 | 30716 | 97501 | 774-- | 50219 | 83205 | 68227 | 00551 | 855-- | 53225 | | | 7o6o3 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82706 | 56636 | 98102 | 774-- | 01220 | 82707 | 56237 | 00801 | 774-- | 51225 | | | 7o6o4 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82708 | 12717 | 96600 | 862-- | 51316 | 82903 | 60717 | 00351 | 853-- | 53229 | | | 7o2o1 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82506 | 40715 | 97400 | 862-- | 01311 | 82705 | 50717 | 00300 | 864-- | 51227 | | | 7o4o2 | | | |
| Beruo | 363 | 704 | 63211 | 68268 | 03551 | 48401 | 52703 | 02711 | 65013 | 03452 | 00900 | 53703 | | | 7o1o4 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o3 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82807 | 30708 | 03100 | 822-- | 51205 | 02507 | 60017 | 03551 | 00900 | 52302 | ---33 | | 7o3o4 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62708 | 80268 | 01702 | 29561 | 51305 | 33205 | 80012 | 02002 | 39500 | 53103 | | | 7o4o6 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 52723 | 81857 | 00891 | 29460 | 52004 | 62722 | 91858 | 01752 | 69400 | 53307 | 25-38 | 22-35 | 7o2o1 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 42510 | 80028 | 02103 | 48400 | 51309 | 82205 | 75032 | 03002 | 855-- | 51207 | ---26 | | 7o2o6 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72911 | 78268 | 01802 | 5857- | 51212 | 12707 | 75011 | 02501 | 10940 | 52207 | ---25 | | 7o1o6 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82813 | 56716 | 01801 | 6522- | 51308 | 62609 | 70227 | 03301 | 35670 | 53213 | ---26 | | 7o6o4 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82910 | 65027 | 00702 | 7542- | 51313 | 12505 | 65017 | 02350 | 15500 | 52215 | ---26 | | 7o5o4 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--o3 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82811 | 57606 | 00402 | 754-- | 00213 | 63210 | 62026 | 02001 | 3557- | 51216 | ---36 | | 7o3o3 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82811 | 65218 | 98302 | 853-- | 00216 | 72908 | 65015 | 01301 | 754-- | 52227 | ---28 | | 7o4o4 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82907 | 60616 | 98402 | 863-- | 00311 | 72905 | 64237 | 01101 | 755-- | 51224 | | | 7o5o3 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92905 | 01717 | 28754 | 9---- | 54307 | 92910 | 00737 | 30254 | 9---- | 54215 | | | 71854 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82610 | 80166 | 04803 | 884-- | 01503 | 82109 | 58022 | 05102 | 6742- | 52301 | | | 7o8o4 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--5o | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 92910 | 00707 | 32553 | 9---- | 53500 | 82908 | 70707 | 32654 | 772-- | 54103 | | | 7o651 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 93012 | 06886 | 03401 | 9---- | 00304 | | | | | | | | 7o7o4 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 93014 | 02737 | 01352 | 9---- | 52309 | 82714 | 27717 | 02652 | 872-- | 53211 | 24-34 | | 71456 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82510 | 28736 | 01301 | 871-- | 00400 | 73302 | 70017 | 03050 | 746-- | 52315 | | | 7o602 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82813 | 62607 | 00302 | 3752- | 01304 | 73005 | 65225 | 02900 | 732-- | 51210 | ---29 | ---25 | 7o5o3 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82616 | 60612 | 00502 | 854-- | 50205 | 83011 | 56715 | 02750 | 874-- | 52217 | | | 7o5o3 | | | |
| Möhldorf | 401 | 875 | 82508 | 62617 | 99302 | 773-- | 01307 | 82704 | 65715 | 01501 | 4531- | 50318 | | | 7o4o4 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82515 | 58637 | 99001 | 873-- | 01501 | 82710 | 27586 | 00401 | 6732- | 00217 | ---25 | ---25 | 7ll02 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93127 | 00737 | 33156 | 9---- | 56604 | 93118 | 00717 | 33157 | 9---- | 57400 | 3o-43 | 28-38 | 71454 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82610 | 60027 | 03203 | 8642- | 01602 | | | | | | ---28 | | 7o5o3 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82714 | 65036 | 03303 | 864-- | 01601 | 82705 | 58713 | 03901 | 874-- | 00103 | 21-28 | | 7o5o3 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82513 | 30737 | 02900 | 873-- | 51603 | 73007 | 56717 | 04351 | 774-- | 53307 | ---3o | | 7o8o1 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80601 | 10757 | 33250 | 871-- | 51604 | | | | | | | | 71801 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93429 | 00717 | 79465 | 9---- | 65603 | 93524 | 00717 | 79465 | 9---- | 65400 | 32-47 | 29-43 | 7o664 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 92521 | 08717 | 31952 | 9---- | 52502 | | | | | | 26-42 | | 7o351 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80701 | 20737 | 01501 | 864-- | 50000 | 80501 | 18737 | 02300 | 863-- | 51207 | | | 7o1o3 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92719 | 00717 | 30857 | 9---- | 57500 | 92713 | 00737 | 31657 | 9---- | 57108 | 27-38 | 2o-3o | 71456 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 98000 | 08697 | 01301 | 9---- | 00301 | | | | | | | | 7o4o2 | | | |

+) Synoptische Hauptbeobachtung, Flugwetterwarte = TnTnTn und ttt: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 6. März 1968 — Nr. 66


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0600 | 0600 | 0600 | 0600 | 0600 | 0600 | 0607 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 5002 -61 26 69 |
| 20 | | | | | | | 2575 -62 30 41 |
| 30 | 2013 +64 33 30 | 2018 +62 32 25 | 2017 +61 33 30 | 2332 +65 | 2333 +63 | 2336 +63 30 33 | 2325 -64 31 29 |
| 50 | 1805 +61 32 30 | 1809 +61 35 25 | 1808 +60 34 27 | 2018 +61 | 2316 +61 | 2019 +60 28 29 | 2009 -63 32 26 |
| 70 | 1583 +58 33 21 | 1586 +59 33 30 | 1585 +59 32 26 | 1809 +61 | 1807 +61 | 1808 +61 32 31 | 1799 -60 -73 33 25 |
| 100 | 1325 +56 32 27 | 1329 +53 31 39 | 1328 +55 32 19 | 1537 +60 32 34 | 1584 +60 | 1586 +60 34 24 | 1575 -56 -69 34 23 |
| 150 | 1139 +53 33 26 | 1145 +54 33 40 | 1144 +54 33 18 | 1332 +57 32 39 | 1330 +56 | 1331 +60 32 32 | 1316 -53 -67 33 18 |
| 200 | 0523 +53 32 33 | 0884 +53 +57 32 56 | 0883 +51 +58 32 46 | 1150 +56 32 42 | 1147 +56 +63 | 1150 +55 32 31 | 1130 -53 -66 35 15 |
| 300 | 0687 +42 +44 31 35 | 0693 +40 +44 31 40 | 0692 +40 +46 33 46 | 0991 +53 +57 32125 | 0989 +53 +60 32100 | 0892 +55 +58 30 56 | 0860 -53 -61 31 12 |
| 400 | 0531 +28 +31 31 23 | 0536 +27 +28 32 40 | 0535 +28 +35 33 40 | 0699 +39 +44 32 85 | 0698 +41 +50 32 70 | 0702 +40 +42 30 60 | 0680 -42 -48 30 13 |
| 500 | 0281 +12 +14 29 30 | 0286 +14 +15 30 30 | 0296 +14 +16 30 35 | 0541 +28 +40 31 62 | 0542 +28 +30 32 45 | 0544 +26 +29 31 21 | 0524 -31 -35 29 16 |
| 700 | 0130 + 3 + 3 28 30 | 0135 + 3 + 3 30 40 | 0156 + 3 - 3 29 37 | 0291 +13 +14 31 35 | 0291 +13 +15 30 35 | 0293 +13 +17 30 39 | 0276 -12 -13 29 17 |
| 850 | | | | 0140 + 2 - 2 30 34 | 0144 + 4 + 4 30 34 | 0143 + 4 + 4 28 48 | 0125 - 4 - 6 27 23 |
| 1000 | + 01 | 0004 5 3 27 20 | 0004 | 0004 | 0013 | 0013 | -05 |
| Markante Punkte | 032 +66 32 38<br>037 +68<br>043 +64<br>057 +62<br>079 +60<br>089 +63<br>112 +55<br>125 +57<br>156 +55<br>171 +51<br>183 +54<br>233 +50<br>250 +52 31 30<br>296 +54<br>314 +52<br>357 +49 +52<br>415 +39 +42<br>526 +25 +28<br>598 +19 +21<br>600 29 27<br>608 +20 +22<br>653 +16 +17<br>800 28 30<br>866 + 2 + 2<br>888 27 30<br>928 27 44<br>950 3 3<br>993 4 3 26 13 | 040 +64 31 29<br>056 +62<br>092 +60<br>095 +59<br>105 +60<br>137 +54<br>162 +55<br>219 +53<br>230 +51<br>250 +54 +61 32 50<br>315 +52 +55<br>600 30 45<br>629 +16 +18<br>800 29 40<br>899 29 47<br>900 29 45<br>956 3 1<br>005 5 5 27 18 | 035 +54 32 30<br>042 +55<br>052 +51<br>054 +52<br>059 +59<br>083 +59<br>092 +51<br>104 +58<br>125 +58<br>145 +56<br>179 +55<br>220 +52 31 45<br>263 +54<br>293 +51 +58<br>448 +33 +41<br>475 +31 +39<br>491 +29 +35<br>534 +25 +37<br>600 30 36<br>634 +16 +24<br>661 +17 +19<br>715 +13 +12<br>735 + 7 +10<br>800 29 34<br>859 + 1 + 1<br>887 30 34<br>921 2 2<br>975 6 4<br>992 5 4 28 12 | 026 +64<br>036 +63<br>040 +62<br>046 +63<br>052 +61<br>076 +63<br>086 +60<br>093 +62<br>133 32 30<br>137 +56<br>143 +57<br>185 32 40<br>196 +57<br>211 +55<br>256 +58 +62 32 84<br>291 +53 +57<br>298 +54 +57<br>379 +48 +45<br>390 +40 +45<br>463 +29 +38<br>499 +26 +40<br>600 31 37<br>632 +16 +25<br>661 +17 +19<br>715 +13 +12<br>735 + 7 +10<br>800 29 34<br>859 + 1 + 1<br>887 30 34<br>921 2 2<br>975 6 4<br>980 + 3 + 3 28 37<br>978 5 0 26 14 | 044 +60<br>055 +62<br>064 +59<br>092 +62<br>210 +57 +64<br>228 +55 +62<br>250 +59 +66<br>278 +57 +64<br>470 +31 +40<br>480 +31 +33 31 44<br>600 31 51<br>610 +16 +18 31 52<br>620 +18 +23<br>645 +15 +21<br>675 +14 +17<br>775 32 25<br>800 31 28<br>805 + 7 + 7<br>975 28 37<br>980 + 3 + 3 28 37<br>978 5 0 26 14 | 040 29 45<br>044 +61<br>060 +58 32 25<br>064 +61 32 35<br>085 +62 34 20<br>115 -57<br>125 32 34<br>186 +58 32 28<br>206 +54<br>250 +57 30 58<br>308 +54 +57<br>428 +35 +37<br>543 +22 +27<br>569 -23 -28<br>600 30 38<br>624 +17 -32<br>696 +13 +18<br>718 +14 +14<br>782 + 9 + 9<br>800 29 48<br>812 + 6 + 6<br>843 27 48<br>952 1 0 24 20 | 0004.0 -44 27106<br>0005.0 -49 27102<br>0006.0 -52 27 90<br>0007.0 -55 27 80<br>0008.0 -58 27 74<br>0008.6 -59<br>0012.9 28 52<br>0014.9 -65<br>0018.5 -61<br>0031.0 -64<br>0034.5 31 29<br>0037.6 -60<br>0043 -62<br>0053 -63<br>0062 -59 -72<br>0079 -60 -73<br>0106 34 23<br>0110 -54 -68<br>0126 -56 -69<br>0164 -52 -66<br>0250 -52 -63 31 12<br>0492 29 15<br>0494 -30 -34<br>0501 -31 -34<br>0564 -24 -27<br>0600 29 15<br>0692 -13 -14<br>0702 - 6 - 6<br>0800 28 22<br>0877 27 23<br>0900 - 1 - 1<br>0944 - 0 - 0<br>0958 26 19<br>0988 3 2 23 11 |
| Tropopause | 320 +53 -56 32 33 | 266 +55 +61 32 60 | 343 +50 -55 33 51 | 232 +59 -63 32 87 | 242 +60 +66 | 267 +57 +60 30 52 | 0053 -63 32 24<br>0320 -53 -60 31 13 |
| Maxwind | | 266 +55 +61 32 60 | | 293 32125 | 300 +53 +60 32100 | 245 +57 30 60<br>400 +40 +42 30 60 | |
| 30/50 | | | | 0316 | 0317 | 0317 | 0318 |
| 50/100 | 0430 | 0432 | 0432 | 0431 | 0432 | 0433 | 0434 |
| 100/200 | 0444 | 0441 | 0441 | 0437 | 0437 | 0436 | 0445 |
| 200/300 | 0609 | 0609 | 0609 | 0609 | 0505 | 0606 | 0606 |
| 300/1000 | 0532 | 0532 | 0531 | 0533 | 0529 | 0531 | 0529 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0606 | 0606 | 0606 | 0606 | 0606 | 0606 | 0600 | 0606 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.3 | 26.1 | 21.3 | 26.1 | 15.9 | 23.4 | 22.8 | 18.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 32 35 | 33 18 | 34 28 | 31 32 | 30 26 | 30 22 | 32 30 | 31 20 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 31 36 | 33 26 | | 31 28 | | | | | | | |
| 20,7 | 33 41 | 34 27 | 35 28 | 33 22 | | 32 35 | 32 25 | | | | |
| 18,3 | 33 27 | 34 26 | 34 31 | 34 29 | | 32 19 | 33 22 | 31 20 | | | |
| 15,9 | 33 37 | 34 27 | 32 29 | 33 35 | 30 26 | 32 31 | 33 28 | 33 29 | | | |
| 13,5 | 34 30 | 34 30 | 34 23 | 33 37 | 30 38 | 32 36 | 33 22 | 33 23 | | | |
| 12,0 | 35 28 | 34 31 | 34 23 | 33 35 | 30 35 | 30 35 | 30 23 | 31 20 | | | |
| 10,5 | 33 26 | 34 32 | 32 32 | 33 32 | 30 59 | 30 58 | 29 20 | 30 14 | | | |
| 9,0 | 34 25 | 34 36 | 32 16 | 34 41 | 29 93 | 30 92 | 29 18 | 30 15 | | | |
| 7,2 | 24 13 | 34 72 | 29 10 | 36 66 | 29 68 | 30 60 | 28 23 | 30 25 | | | |
| 5,4 | 31 11 | 34 43 | 30 19 | 35 54 | 29 53 | 30 39 | 28 20 | 30 25 | | | |
| 4,2 | 31 22 | 34 30 | 30 29 | 32 35 | 30 35 | 30 31 | 28 22 | 28 21 | | | |
| 3,0 | 33 21 | 33 34 | 29 32 | 30 45 | 30 35 | 30 32 | 28 28 | 27 22 | | | |
| 2,1 | 34 28 | 33 36 | 29 30 | 30 38 | 29 30 | 29 41 | 29 30 | 27 23 | | | |
| 1,5 | 31 19 | 33 36 | 29 31 | 30 41 | 28 32 | 28 44 | 30 26 | 27 24 | | | |
| 0,9 | 29 16 | 33 44 | 29 30 | 30 36 | 26 25 | 27 34 | 29 26 | 26 26 | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | | 0680 34 80 | | 0750 36 67 | 0889 29 95 | 0890 30 92 | | | | | |

Jahrgang 92 Mittwoch, den 6. März 1968 Nr. 66

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0612 | 0612 | 0612 | 0612 | 0612 | 0612 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | 2569 +69 | | 31 30 | 2570 +57 | | 32 30 | | | | 2334 +63 | | 29 16 | 2331 +62 | | 29 31 |
| 50 | | | | 2325 +65 | | 32 34 | 2329 +58 | | 32 30 | 2327 +64 | | 33 29 | 2317 +61 | | 33 25 | 2315 +60 | | 31 26 |
| 70 | | | | 2012 +63 | | 32 29 | 2012 +52 | | 32 33 | 2014 +64 | | 33 35 | 1907 +60 | | 34 16 | 1805 +60 | | 31 17 |
| 100 | | | | 1803 +59 | | 33 29 | 1804 +51 | | 32 30 | 1807 +62 | | 32 23 | 1583 +59 | | 32 36 | 1581 +57 | | 31 22 |
| 150 | | | | 1580 +58 | | 33 30 | 1579 +57 | | 33 27 | 1583 +57 | | 33 25 | 1325 +51 | | 30 25 | 1321 +53 | | 31 27 |
| 200 | | | | 1321 +54 | | 35 30 | 1320 +53 | | 33 23 | 1323 +53 | | 34 25 | 1137 +49 +51 | | 31 37 | 1136 +53 | | 29 31 |
| 300 | 0867 +48 | | | 1134 +51 | | 35 25 | 1133 +50 | | 35 22 | 1137 -51 | | 34 31 | 0874 +53 +55 | | 32 41 | 0872 +51 | | 29 40 |
| 400 | 0679 +43 +46 | | 05 03 | 0869 +51 +65 | | 34 28 | 0868 +50 -54 | | 36 15 | 0873 +53 +61 | | 33 32 | 0688 +42 +44 | | 32 57 | 0683 +46 +49 | | 29 33 |
| 500 | 0523 +30 +33 | | 04 11 | 0681 +43 +59 | | 34 30 | 0678 +45 +48 | | 30 18 | 0684 +43 +52 | | 33 45 | 0530 +31 +32 | | 31 44 | 0530 +32 +35 | | 27 34 |
| 700 | 0274 +12 +14 | | 03 14 | 0526 +29 +45 | | 35 32 | 0523 +31 +34 | | 32 21 | 0529 +29 +43 | | 34 45 | 0283 +14 +15 | | 31 34 | 0282 +13 +14 | | 29 39 |
| 850 | 0123 + 3 + 4 | | 02 21 | 0277 +14 +16 | | 34 23 | 0275 +12 +14 | | 32 22 | 0286 +14 +14 | | 32 35 | 0132 + 4 + 4 | | 29 40 | 0131 + 4 + 5 | | 27 40 |
| 1000 | + 07 | | | 0127 + 8 + 8 | | 34 34 | + 07 | | | 0000 | | | 0001 | | | 0001 | | |
| Markante Punkte | | | | 029 | | 31 35 | | | | 026 +64 | | 31 13 | 037 +61 | | | | | |
| | | | | 033 +64 | | | 046 +62 | | | 035 +64 | | 33 39 | 041 +63 | | 34 27 | 022 +64 | | 29 28 |
| | | | | 058 +64 | | | 064 +62 | | | 040 +66 | | | 049 | | 34 23 | 032 +62 | | |
| | | | | 067 +59 | | | 094 +57 | | | 047 +63 | | 30 25 | 056 | | 29 29 | 044 +63 | | 30 30 |
| | | | | 125 +53 | | | 117 +57 | | | 052 | | 34 35 | 079 +58 | | 32 11 | 060 +61 | | 31 15 |
| | | | | 135 +54 | | | 131 +54 | | | 055 +65 | | | 096 | | 31 40 | 090 +60 | | |
| | | | | 177 +50 | | | 171 +51 | | | 056 | | 32 29 | 104 +60 | | | 110 +55 | | 31 22 |
| | | | | 224 | | 35 32 | 199 +50 | | | 057 +63 | | | 134 | | 30 16 | 167 +53 | | 29 32 |
| | | | | 235 +50 | | | 220 +31 | | | 072 | | 33 13 | 158 +50 | | | 185 +54 | | |
| | | | | 250 +51 +66 | | 35 25 | 256 +51 | | | 081 +58 | | | 167 | | 31 34 | 221 +50 | | 29 31 |
| | | | | 294 +50 +64 | | | 290 +51 | | 36 23 | 089 +59 | | | 173 +52 | | | 250 +52 | | 29 38 |
| | | | | 316 +53 +66 | | | 272 +52 +56 | | | 117 +57 | | | 240 | | 30 30 | 376 +46 +50 | | |
| | | | | 400 | | 33 30 | 332 +47 +51 | | | 120 +54 | | | 250 +52 +54 | | 31 38 | 392 +47 +50 | | |
| | | | | 433 +19 +22 | | | 500 | | 32 22 | 139 +50 | | | 389 | | 32 58 | 528 +29 +31 | | 27 35 |
| | | | | 477 +14 +16 | | | 509 +20 +22 | | | 217 +50 | | | 350 | | 31 38 | 600 | | 29 32 |
| | 315 +50 | | | 498 +14 +15 | | | 743 + 9 +10 | | | 250 +51 -66 | | 33 45 | 350 | | 31 38 | 600 | | 29 30 |
| | 600 | | 03 12 | 800 | | 34 21 | 900 | | 32 25 | 706 +14 +14 | | | 600 | | 31 36 | 648 +17 +18 | | 29 30 |
| | 808 + 6 + 6 | | 02 18 | 817 + 5 + 6 | | | 923 + 5 + 6 | | | 752 +11 +11 | | | 746 +11 +11 | | | 770 + 9 + 9 | | 28 55 |
| | 878 | | 01 12 | 891 | | 33 38 | 887 | | 32 20 | 771 +11 +11 | | | 775 | | 29 32 | 800 | | 27 51 |
| | 916 + 1 + 1 | | | 900 | | 33 28 | 900 | | 32 38 | 800 | | 32 31 | 900 | | 29 35 | 820 + 6 + 6 | | |
| | 958 1 1 | | | 916 + 3 + 3 | | | 937 1 1 | | | 879 | | 33 43 | 863 | | 29 41 | 830 | | 27 45 |
| | 985 4 3 | 36 14 | | 997 3 + 2 | | 34 24 | 985 4 3 | | 31 18 | 838 + 4 + 4 | | | 880 | | 28 42 | 852 + 4 + 5 | | |
| | | | | | | | | | | 900 | | 33 44 | 897 + 1 + 1 | | | 882 + 2 + 2 | | |
| | | | | | | | | | | 982 3 0 | | 32 17 | 964 4 1 | | 24 20 | 938 1 0 | | 26 22 |
| Tropopause | 300 +48 | | | 107 +58 | | 33 30 | | | | | | | | | | | | |
| | 344 +50 -52 | | | 334 +53 +67 | | 34 29 | 401 +45 -48 | | 30 18 | 323 -53 +60 | | 32 39 | 305 +54 +56 | | 32 42 | 322 +50 +54 | | 29 40 |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | | | | 0313 | | | 0313 | | | 0315 | | | 0317 | | | 0316 | | |
| 50/100 | | | | 0432 | | | 0433 | | | 0431 | | | 0434 | | | 0434 | | |
| 100/200 | | | | 0446 | | | 0448 | | | 0446 | | | 0446 | | | 0445 | | |
| 200/400 | | | | 0608 | | | 0610 | | | 0608 | | | 0607 | | | 0606 | | |
| 500/1000 | 0530 | | | 0529 | | | 0330 | | | 0529 | | | 0529 | | | 0529 | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0618 | 0618 | 0618 | 0618 | 0618 | 0618 | 0612 | 0618 | | | |
| Pilotenballon | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 24.0 | 22.2 | 24.0 | 25.2 | 21.6 | 24.0 | 20.7 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 34 | 32 42 | 32 30 | 33 25 | 27 22 | 32 23 | 30 32 | 31 30 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 31 40 | 33 41 | | 33 25 | 31 28 | | | 30 32 | | | |
| 20,7 | 33 28 | 33 42 | 33 32 | 32 27 | 31 20 | 32 23 | 31 28 | 31 30 | | | |
| 18,3 | 34 19 | 34 36 | 32 21 | 33 27 | 34 28 | 31 24 | 31 28 | 33 29 | | | |
| 15,9 | 36 28 | 35 31 | 34 27 | 33 31 | 32 18 | 30 28 | 33 22 | 33 20 | | | |
| 13,5 | 01 26 | 36 28 | 35 20 | 34 21 | 31 26 | 29 20 | 33 18 | 36 16 | | | |
| 12,0 | 03 23 | 01 28 | 01 23 | 02 25 | 33 26 | 29 28 | 35 12 | 36 12 | | | |
| 10,5 | 03 24 | 03 22 | 01 18 | 34 27 | 30 17 | 28 30 | 36 08 | 03 09 | | | |
| 9,0 | 06 18 | 03 20 | 06 08 | 36 18 | 30 28 | 29 34 | 36 05 | 05 09 | | | |
| 7,2 | 09 22 | 04 30 | 08 18 | 01 03 | 31 36 | 30 40 | 27 03 | 08 12 | | | |
| 5,4 | 04 23 | 05 30 | 04 15 | 28 04 | 31 32 | 30 28 | 21 07 | 10 10 | | | |
| 4,2 | 05 22 | 03 26 | 01 14 | 34 07 | 30 24 | 29 24 | 22 11 | 13 07 | | | |
| 3,0 | 06 28 | 02 31 | 34 16 | 31 15 | 28 33 | 29 27 | 23 13 | 16 07 | | | |
| 2,1 | 06 32 | 02 28 | 34 15 | 29 24 | 29 32 | 29 33 | 25 18 | 16 11 | | | |
| 1,5 | 06 34 | 02 28 | 34 15 | 31 26 | 29 25 | 29 32 | 29 19 | 16 10 | | | |
| 0,9 | 05 34 | 02 32 | 31 16 | 30 21 | 29 28 | 28 23 | 25 16 | 14 12 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 66

Nachdruck nicht gestattet

## Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 6. März 1968

FS J-E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddFFhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82830 | 98606 | 02805 | 9++++ | 04752 | 3++++ | | | 792++ | |
| 3 | 10002 | 83030 | 98606 | 98204 | 9++++ | 03746 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 83338 | 97606 | 97005 | 4732+ | 03612 | 30605 | | | 702++ | 1030+ |
| 9 | 10002 | 83440 | 97606 | 99003 | 5732+ | 02320 | 30707 | | | | |
| 12 | 10002 | 83439 | 97026 | 97803 | 8042+ | 52812 | 30809 | | | 793++ | |
| 15 | 10002 | 83624 | 97022 | 97103 | 8042+ | 50507 | 30808 | | | | |
| 18 | 10002 | 80336 | 97616 | 01003 | 6732+ | 02239 | 3++03 | | | 703++ | 1031+ |
| 21 | 10002 | 80336 | 98026 | 05002 | 9++++ | 02240 | 3++++ | | | | |

FS Weser 55.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82624 | 97616 | 00804 | 9++++ | 04751 | 3++03 | 31504 | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 82824 | 98026 | 96004 | 9++++ | 04748 | 3++03 | 31504 | | | |
| 6 | 10003 | 82825 | 97606 | 92803 | 9++++ | 04732 | 3++03 | 31504 | | 708++ | |
| 9 | 10003 | 83132 | 96106 | 92504 | 863++ | 04603 | 3++04 | 31504 | | | |
| 12 | 10003 | 83433 | 96106 | 93803 | 863++ | 01113 | 30808 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 83424 | 96107 | 94002 | 863++ | 01302 | 30607 | | | | |
| 18 | 10003 | 80229 | 96612 | 97103 | 9++++ | 01331 | 3++06 | | | 797++ | 1031+ |
| 21 | 10003 | 80232 | 98026 | 02003 | 9++++ | 01249 | 30607 | | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82928 | 97612 | 99105 | 9++++ | 04750 | 3++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10004 | 82928 | 97026 | 94505 | 9++++ | 03746 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 83234 | 97026 | 92705 | 9++++ | 04518 | 3++++ | | | 702++ | 1036+ |
| 9 | 10004 | 83241 | 96102 | 93804 | 865++ | 03211 | 30551 | | | | |
| 12 | 10004 | 83331 | 97022 | 94103 | 5752+ | 01003 | 30608 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 80521 | 96107 | 94004 | 864++ | 02501 | 30504 | 34006 | | | |
| 18 | 10004 | 80235 | 96616 | 99102 | 5752+ | 01251 | 30506 | | | 795++ | 1034+ |
| 21 | 10004 | 80235 | 96106 | 03902 | 9++++ | 01248 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82523 | 98612 | 00105 | 9++++ | 03749 | 3++++ | | | 702++ | |
| 3 | 10005 | 52924 | 98216 | 94704 | 9++++ | 03754 | 3++04 | | | | |
| 6 | 10005 | 82928 | 98626 | 91104 | 864++ | 03736 | 30504 | | | 704++ | 1024+ |
| 9 | 10005 | 83235 | 97026 | 91504 | 865++ | 02304 | 30706 | | | | |
| 12 | 10005 | 83429 | 97022 | 92003 | 5742+ | 50205 | 30508 | | | 797++ | |
| 15 | 10005 | 83420 | 97512 | 93003 | 5742+ | 02210 | 30403 | | | | |
| 18 | 10005 | 80232 | 97616 | 96202 | 9++++ | 02232 | 3++05 | | | 701++ | 1026+ |
| 21 | 10005 | 80532 | 98616 | 01902 | 9++++ | 01257 | 3++05 | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.5 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 82520 | 96022 | 97203 | 9++++ | 01857 | 30301 | | | 700++ | |
| 3 | 10006 | 82315 | 97602 | 93802 | 9++++ | 02734 | 30301 | | | | |
| 6 | 10006 | 82216 | 96606 | 90502 | 9++++ | 02733 | 30201 | | | 702++ | 1006+ |
| 9 | 10006 | 82806 | 97606 | 90001 | 80920 | 01605 | 3++00 | | | | |
| 12 | 10006 | 83602 | 97602 | 90102 | 80920 | 01301 | 3++++ | | | 795++ | |
| 15 | 10006 | 80904 | 97586 | 92602 | 7742+ | 01325 | 3++++ | | | | |
| 18 | 10006 | 80214 | 96216 | 96402 | 9++++ | 02238 | 30201 | | | 702++ | 1009+ |
| 21 | 10006 | 80214 | 98026 | 00002 | 9++++ | 01236 | 30201 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PHHH | ddFHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99637 | 70328 | 06004 | 81620 | 96216 | 19806 | 874++ | 00500 | 00205 | 10510 | 30604 | 18007 |
| 99636 | 70328 | 06034 | 81824 | 97022 | 20005 | 874++ | 41002 | 00206 | 10509 | 30604 | 18007 |
| 99636 | 70326 | 06064 | 81925 | 97022 | 18406 | 874++ | 41816 | 00206 | 10502 | 30604 | 18010 |
| 99636 | 70328 | 06094 | 81930 | 96502 | 18806 | 854++ | 41004 | 00206 | 10501 | 30605 | 18010 |
| 99636 | 70328 | 06124 | 81928 | 94515 | 18106 | 873++ | 41707 | 00205 | 10502 | 30605 | 20010 |
| 99635 | 70320 | 06154 | 81927 | 95025 | 17206 | 863++ | 41509 | 00306 | 10516 | 30605 | 20817 |
| 99635 | 70330 | 06184 | 81930 | 95025 | 15006 | 863++ | 41822 | 00305 | 10504 | 30607 | 20811 |
| 99634 | 70331 | 06214 | 81830 | 96022 | 13906 | 863++ | 41811 | 00306 | 10515 | 30607 | 20811 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 06004 | 82504 | 97025 | 93303 | 853++ | 00247 | 0++51 | 10351 | 30000 | 15900 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99565 | 70510 | 06064 | 71933 | 97855 | 96301 | 754++ | 00009 | 0++54 | 10351 | 30607 | |
| 99565 | 70510 | 06094 | 81935 | 97268 | 96800 | 884++ | 00205 | 0++54 | 10353 | 30700 | |
| 99565 | 70508 | 06124 | 72032 | 98028 | 01000 | 754++ | 00242 | 0++55 | 10353 | 30506 | 18909 |
| 99563 | 70510 | 06154 | 723++ | 98022 | 05850 | 754++ | 00248 | 0++55 | 10352 | 30810 | |
| 99565 | 70507 | 06184 | 72332 | 97852 | 08851 | 754++ | 00230 | 0++57 | 10353 | 30809 | 16908 |
| 99565 | 70508 | 06214 | 72420 | 97058 | 13053 | 72400 | 00242 | 0++60 | 10350 | 30706 | 16908 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 06004 | 71431 | 97021 | 20408 | 755++ | 00605 | 0++07 | 10619 | 30911 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99529 | 70355 | 06064 | 71435 | 97021 | 18808 | 755++ | 00607 | 0++07 | 10588 | 30911 | |
| 99530 | 70356 | 06094 | 81450 | 97022 | 19008 | 856++ | 00302 | 0++07 | 10644 | 30911 | |
| 99528 | 70355 | 06124 | 41432 | 96101 | 18809 | 40930 | 00802 | 0++07 | 10616 | 30707 | 17910 |
| 99528 | 70355 | 06154 | 81532 | 96101 | 19409 | 854++ | 00005 | 0++08 | 10613 | 30808 | 17910 |
| 99526 | 70354 | 06184 | 81527 | 96101 | 20409 | 864++ | 00210 | 0++08 | 10561 | 30810 | |
| 99525 | 70353 | 06214 | 81425 | 95512 | 21909 | 863++ | 00015 | 0++08 | 10561 | 30811 | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 06004 | 82575 | 97616 | 02611 | 874++ | 00227 | 0++10 | 11563 | 30402 | 15810 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99439 | 70409 | 06064 | 21805 | 98021 | 06514 | 20821 | 31312 | 0++12 | 11562 | 30000 | 15807 |
| 99440 | 70410 | 06093 | 31712 | 98150 | 08814 | 23430 | 71222 | 0++12 | 11566 | 30301 | 16809 |
| 99440 | 70410 | 06123 | 41718 | 98030 | 11216 | 33460 | 00124 | 0++12 | 11562 | 30301 | 16809 |
| 99440 | 70410 | 06153 | 31713 | 98028 | 11915 | 23462 | 00107 | 0++13 | 11565 | 30301 | 18605 |
| 99440 | 70410 | 06183 | 62012 | 98021 | 12116 | 23470 | 00202 | 0++11 | 11560 | 30301 | 16706 |
| 99440 | 70410 | 06213 | 61612 | 98031 | 13214 | 42401 | 00312 | 0++13 | 11569 | 30301 | 16706 |

Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99354 | 70473 | 06004 | 31712 | 98011 | 09115 | 32500 | 00231 | 05408 | 11787 | 30606 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99352 | 70481 | 06064 | 02507 | 98020 | 09916 | 00900 | 00400 | 05409 | 11790 | 30504 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99349 | 70479 | 06124 | 61913 | 98022 | 10116 | 42531 | 00205 | 05208 | 11745 | 30504 | 25806 |
| 99350 | 70479 | 06154 | 62021 | 98022 | 08616 | 43403 | 00815 | 05212 | 11777 | 30504 | 24806 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99350 | 70480 | 06214 | 62418 | 98038 | 09317 | 53401 | 00307 | 05212 | 11760 | 30716 | |

Position F 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70192 | 06004 | 72914 | 97026 | 35009 | 755++ | 00108 | 0++08 | 10890 | 30704 | 28910 |
| 99591 | 70192 | 06034 | 82814 | 98022 | 36009 | 855++ | 00110 | 0++08 | 10901 | 30603 | 25908 |
| 99591 | 70192 | 06064 | 42915 | 98011 | 36109 | 35531 | 00301 | 0++08 | 10910 | 30604 | 28907 |
| 99591 | 70191 | 06094 | 52814 | 98031 | 36708 | 00931 | 00206 | 0++07 | 10919 | 30402 | 27905 |
| 99591 | 70191 | 06124 | 73015 | 98031 | 36809 | 60951 | 00101 | 0++07 | 10916 | 30403 | 28805 |
| 99590 | 70190 | 06154 | 83016 | 98022 | 36709 | 856++ | 00801 | 0++06 | 10928 | 30402 | 29805 |
| 99591 | 70188 | 06184 | 82914 | 98022 | 36509 | 856++ | 00802 | 0++06 | 10945 | 30402 | 29806 |
| 99591 | 70187 | 06214 | 82615 | 98022 | 36809 | 856++ | 00003 | 0++05 | 10941 | 30402 | 29805 |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70198 | 06004 | 30000 | 98030 | 41610 | 00901 | 00001 | 05207 | 11088 | 30000 | 32004 |
| 99526 | 70197 | 06034 | 73610 | 98031 | 41510 | 60952 | 00501 | 05207 | 11080 | 30000 | 32004 |
| 99525 | 70197 | 06064 | 83609 | 98031 | 40710 | 8097+ | 00708 | 05107 | 11060 | 30000 | 32004 |
| 99526 | 70197 | 06094 | 73610 | 98012 | 40610 | 4563+ | 00601 | 05107 | 11082 | 30000 | 33004 |
| 99526 | 70196 | 06124 | 30110 | 98011 | 40010 | 10941 | 00606 | 05107 | 11082 | 30000 | 33004 |
| 99526 | 70196 | 06154 | 30110 | 98030 | 39110 | 15641 | 00709 | 05006 | 11001 | 30000 | 33003 |
| 99526 | 70197 | 06184 | 30110 | 98030 | 38510 | 38601 | 00506 | 05205 | 11067 | 30000 | 03603 |
| 99525 | 70198 | 06214 | 60112 | 98031 | 39210 | 65600 | 00107 | 05206 | 11065 | 30000 | 33603 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70162 | 06004 | 80726 | 98022 | 30811 | 855++ | 21002 | 05204 | 11200 | 30807 | 00400 |
| 99449 | 70160 | 06034 | 80826 | 98022 | 30710 | 855++ | 21601 | 05204 | 11187 | 30807 | 00400 |
| 99449 | 70159 | 06064 | 80723 | 97022 | 29510 | 855++ | 21712 | 05304 | 11183 | 30807 | 00400 |
| 99450 | 70158 | 06094 | 70722 | 98012 | 30011 | 78500 | 21205 | 05106 | 11182 | 30806 | 00400 |
| 99450 | 70158 | 06124 | 60714 | 98032 | 30111 | 68400 | 00001 | 05104 | 11193 | 30605 | 00400 |
| 99450 | 70158 | 06134 | 70620 | 98032 | 29011 | 78400 | 00711 | 05105 | 11194 | 30605 | 00400 |
| 99450 | 70158 | 06184 | 70577 | 97022 | 27910 | 75401 | 00511 | 05206 | 11175 | 30605 | 00400 |
| 99451 | 70159 | 06214 | 70520 | 97022 | 26611 | 75400 | 00813 | 05207 | 11220 | 30605 | 00400 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70162 | 06004 | 700++ | | | | | | | | |
| 99591 | 70192 | 06004 | 93+04 | | | | | | | | |
| 99526 | 70198 | 06004 | 70020 | | | | | | | | |
| 99526 | 70197 | 06094 | 28203 | | | | | | | | |
| 99526 | 70196 | 06124 | 22203 | | | | | | | | |
| 99526 | 70197 | 06184 | 33402 | | | | | | | | |
| 99526 | 70198 | 06214 | 33402 | | | | | | | | |

## Nachträge u. Berichtigungen

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 66 Mittwoch, den 6. März 1968

Meldungen vom 6.3.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99155 70324 06003 60809 98021 17222 61500 13312 05218 30201 33403 +++++ | Transeuropa |
| 99297 70554 06003 32615 98020 13017 34500 14400 05510 3++++ 29109 +++++ | Weserminde |
| 99567 10017 06064 83445 96078 102++ 673++ 33500 0++++ 31212 91160 +++++ | Poseidon |
| 99682 10101 06663 73624 98022 16001 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99635 70253 06083 82211 +++++ 01203 +++++ +++++ 000++ 30803 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99358 70128 06063 31009 99131 14215 35500 83304 05111 30301 03903 +++++ | J.Fritzen |
| 99616 70119 05693 32709 98011 32106 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99563 10026 06094 83550 96078 08003 883++ 33722 05552 31214 91164 +++++ | Poseidon |
| 99568 10056 06094 73450 96162 97403 784++ 00102 05551 30812 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99684 10112 10112 06091 60224 98022 18001 00240 061++ +++++ 1++04 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99693 70235 06693 82313 97022 29207 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99538 10040 06093 73448 96032 03504 753++ 70220 05002 31112 99+09 +++++ | Ansgaritor |
| 99632 70253 06693 02318 97266 27208 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99607 70105 06093 23209 98011 31507 +++++ 73224 057++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99633 70236 06093 62313 97012 28307 +++++ 00400 002++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99634 70259 06093 82113 96104 25808 86400 00710 001++ 30501 21006 +++++ | Würzburg |
| 99497 70136 06093 70115 97022 32711 733++ 23112 00008 30302 99+05 +++++ | Hahnentor |
| 99429 70173 06093 80830 98022 27512 855++ 53720 00006 30607 09808 +++++ | Krefeld |
| 99420 70356 06093 71637 97022 15215 773++ 53707 00010 3++04 15+10 +++++ | Wuppertal |
| 99441 70223 06093 80918 98022 29513 12206 +++++ 05407 30301 08707 +++++ | Blexen |
| 99429 70173 06093 80830 98022 27512 855++ 53720 00006 30607 09808 +++++ | Krefeld |
| 99635 70253 06113 82313 98022 29908 +++++ 01201 022++ 30802 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99571 70317 06123 51630 98022 29108 +++++ 23217 052++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99560 10034 06124 83664 93078 02502 873++ 33755 05600 31416 91180 +++++ | Poseidon |
| 99633 70252 06723 82213 97022 27808 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99535 70525 06723 22509 98011 08058 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99634 70258 06723 82024 97022 26708 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99535 70525 06723 29909 98011 07356 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99568 10055 06124 80543 96262 01302 883++ 61333 91334 05850 30606 34909 | Meerkatze |
| 99684 10112 06121 40218 98012 19002 +++++ 00210 059++ 3++03 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99545 70465 06123 82315 97022 17103 +++++ 63115 054++ +++++ +++++ +++++ | F.Hamann |
| 99404 70297 06123 51023 98021 23715 36412 54708 00410 3++03 10+04 +++++ | Nienburg |
| 99539 10040 06123 33652 97011 02204 2344+ 81813 00101 31014 34808 +++++ | Ansgaritor |
| 99498 70125 06123 30118 98251 30212 25342 23725 00106 30402 99+05 +++++ | Hahnentor |
| 99631 70235 06123 82213 98032 29808 +++++ 00201 051++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99634 70259 06123 82113 96103 26208 86300 00204 001++ 30502 21006 +++++ | Würzburg |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99417 70208 06123 30618 98021 26514 32400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Lütjenburg |
| 99498 70195 06123 60811 98022 38512 6353+ 63707 00108 3++03 99+04 +++++ | M.Leonhardt |
| 99632 70237 06723 82309 97022 31110 +++++ +++++ 009++ +++++ +++++ +++++ | Mechtbild |
| 99487 70428 06123 83209 98032 12505 85400 24222 00002 3++++ 12+07 +++++ | Transontario |
| 99178 70307 06123 30909 98020 18823 31500 13208 05013 30201 32102 +++++ | Transeuropa |
| 99373 70122 06123 80913 97032 14816 37210 83103 06415 30302 04803 +++++ | J.Fritzen |
| 99446 70217 06123 80918 98022 30512 853++ 13210 05707 30301 08707 +++++ | Blexen |
| 99413 70239 06123 60515 98012 25014 654++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Iserlohn |
| 99423 70182 06123 80824 98022 27513 855++ 53400 05108 30606 09908 +++++ | Krefeld |
| 99558 10038 06154 83650 94858 05002 873++ 33325 05550 31318 +++++ +++++ | Blowing Spra |
| 99569 10055 06154 50242 97012 06202 35402 81249 05753 30707 35908 +++++ | Meerkatze |
| 99539 10040 06153 90152 95848 98503 9++++ 80537 05301 31114 34810 +++++ | Ansgaritor |
| 99366 70309 06123 81213 98022 19916 854++ 23400 05211 30504 06006 +++++ | Ginnheim |
| 99368 70303 06153 71118 98022 18516 71400 13714 05210 30604 06005 +++++ | Ginnheim |
| 99684 10112 06753 82912 98022 18602 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99553 10050 06184 70138 97018 07004 2735+ 33220 05352 31314 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99571 10054 06184 10133 98011 09803 11500 81236 05552 30606 35808 +++++ | Meerkatze |
| 99684 10113 06783 82313 95862 15201 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99633 70252 06783 82218 96102 26607 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99491 70405 06183 80509 98031 14512 854++ 24207 05210 3++01 12+07 +++++ | Transontario |
| 99632 70237 06783 52318 97012 30010 +++++ +++++ 009++ +++++ +++++ +++++ | Mechtbild |
| 99427 70491 06183 80513 98022 09904 854++ 14400 05304 30302 06704 +++++ | Bremerhaven |
| 99483 70145 06183 80218 98022 28811 854++ 25722 05007 30403 02+06 +++++ | Holstenstein |
| 99539 10040 06183 73652 96258 06002 754++ 80375 05001 31112 36810 +++++ | Ansgaritor |
| 99534 70521 06783 31805 98020 11452 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99634 70259 06183 82124 96104 24807 86400 00710 052++ 30606 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99370 70297 06183 71118 98022 19116 78400 13206 05211 30604 06005 +++++ | Ginnheim |
| 99354 70557 06183 42824 98022 08016 42490 14708 05415 3++05 30+08 +++++ | Elsfleth |
| 99395 70320 06183 81227 98022 19016 854++ 54710 00511 3++04 12+06 +++++ | Nienburg |
| 99386 70115 06183 30615 98011 14213 32300 83307 05310 39902 99+03 +++++ | J.Fritzen |
| 99541 10039 06213 70144 97022 10004 9++++ 81340 00002 31013 34810 +++++ | Ansgaritor |
| 99418 70195 06183 80824 98022 25513 855++ 53715 00007 30606 09808 +++++ | Krefeld |
| 99413 70202 06213 80824 98022 26013 755++ 53400 05007 30505 09706 +++++ | Krefeld |
| 99550 10057 06214 80246 97072 08504 873++ 32215 0++51 31314 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99572 10055 06214 00430 98010 14803 00900 81250 05554 30606 36807 +++++ | Meerkatze |
| 99372 70290 06213 61218 98028 20516 663++ 23314 05111 30604 06005 +++++ | Ginnheim |

LHHT Famita

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 06003 83437 97016 99206 895++ 00215 00105 10502 30708 | |
| 99575 10030 06033 83444 96608 02904 874++ 00237 05203 10566 30808 | |
| 99575 10030 06063 83447 96258 05203 5742+ 00223 05401 10567 31011 | |
| 99575 10030 06093 73647 96848 05004 79400 00802 05351 10560 31214 | |
| 99575 10030 06123 60337 97268 08703 69400 00337 05351 10558 31212 | |
| 99575 10030 06153 10240 97021 12804 12600 00241 05253 10565 31111 | |
| 99575 10030 06183 20237 97021 14405 22600 00216 05153 10540 31111 | |
| 99575 10030 06213 10233 97020 17605 11600 00232 00052 10542 30908 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt o. M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt schreiben

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

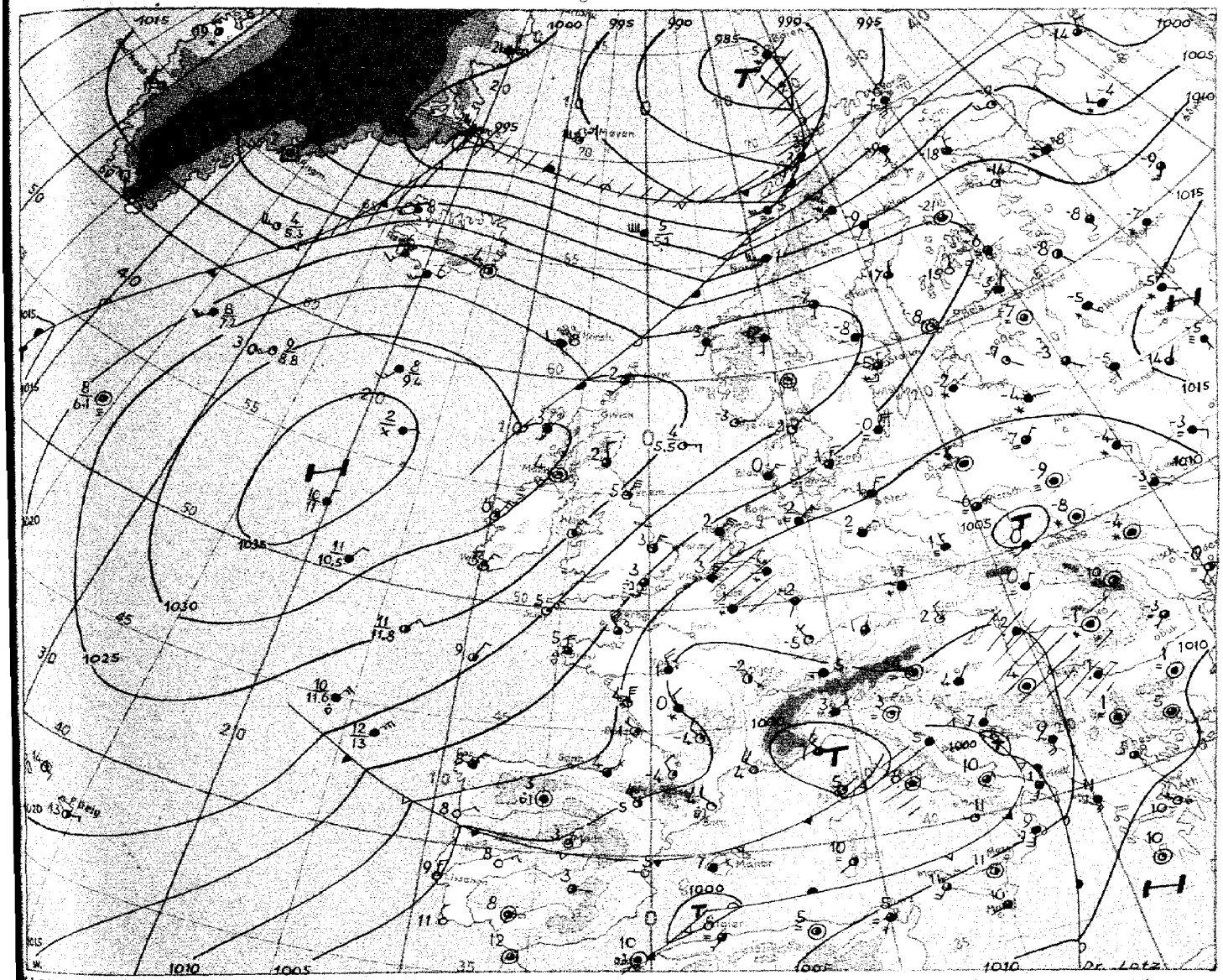
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst in Zentralamt Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8062

Jahrgang: 93

Mittwoch, den 7. März 1968

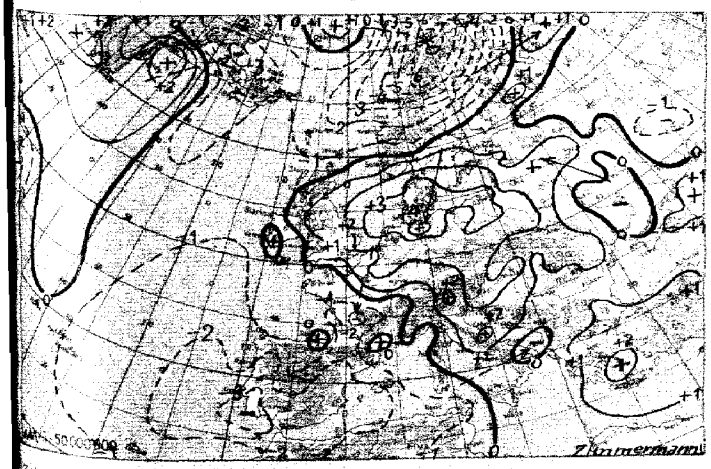
Nummer: 67


## Wetterlage heute 6 Uhr

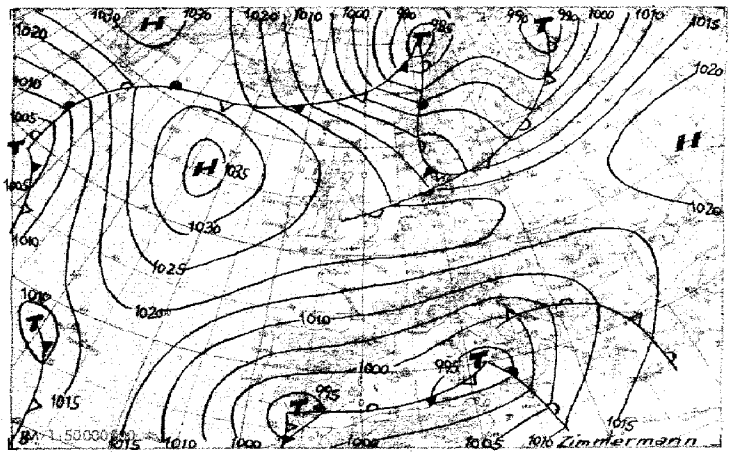


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



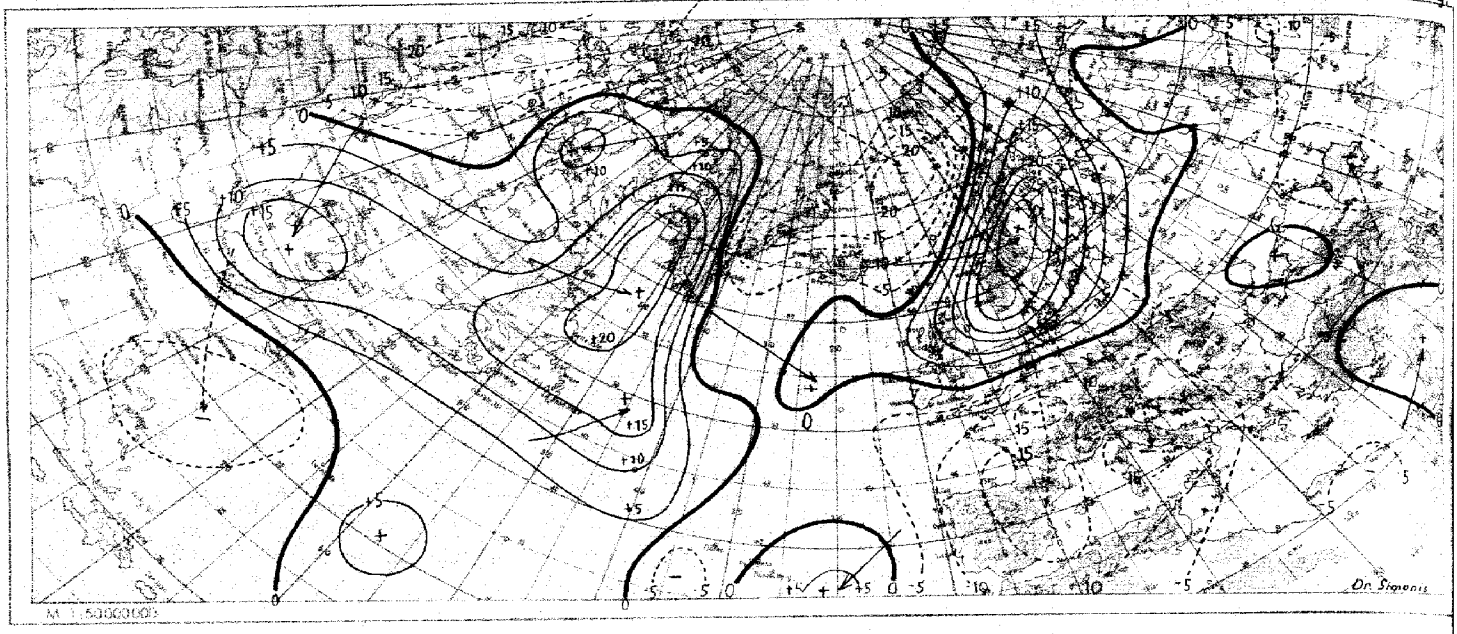

Vorhersagekarte für Freitag, den 8.3.1968, 6 Uhr



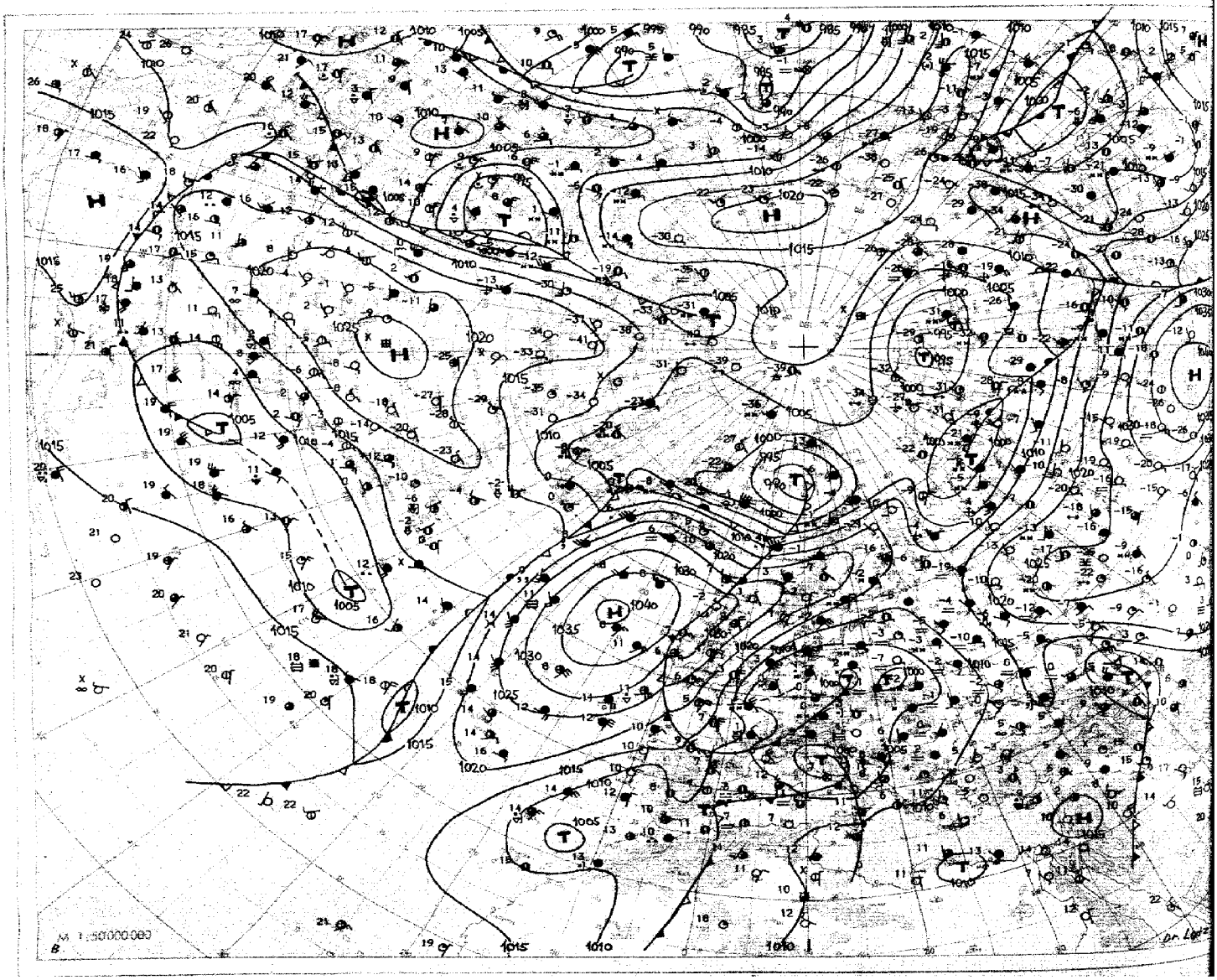

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag



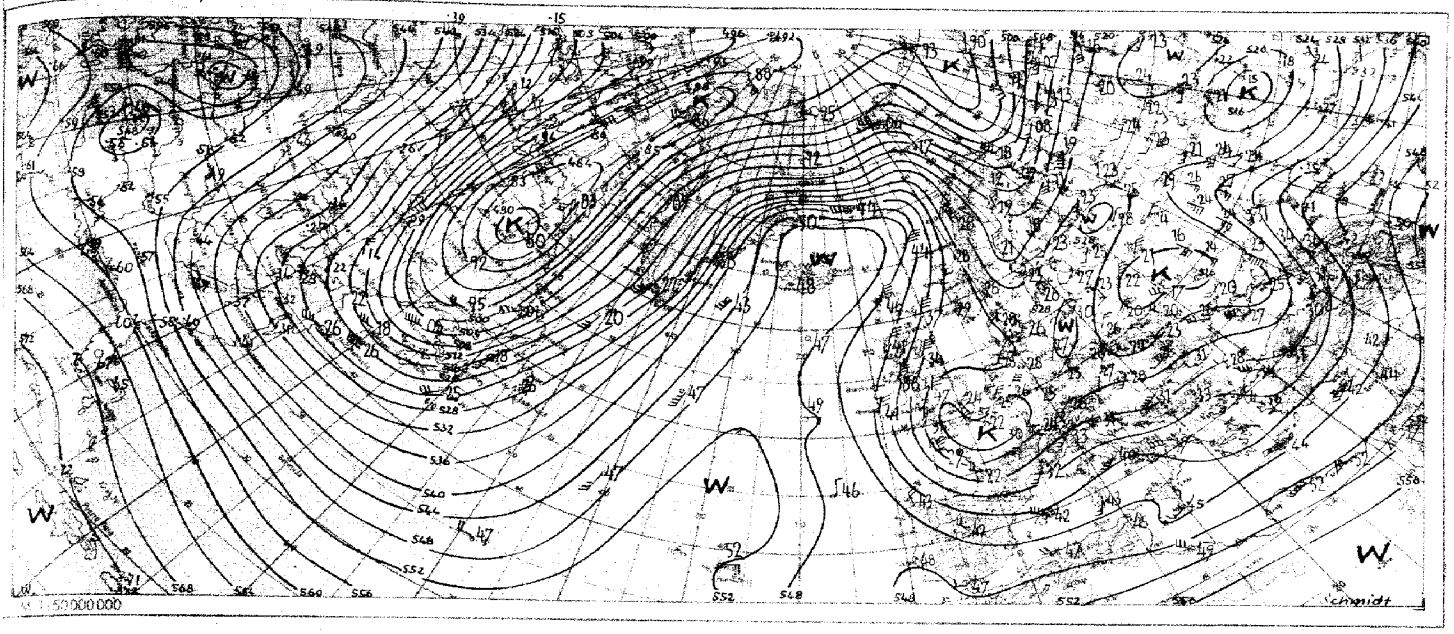
Wetterlage heute 0 Uhr



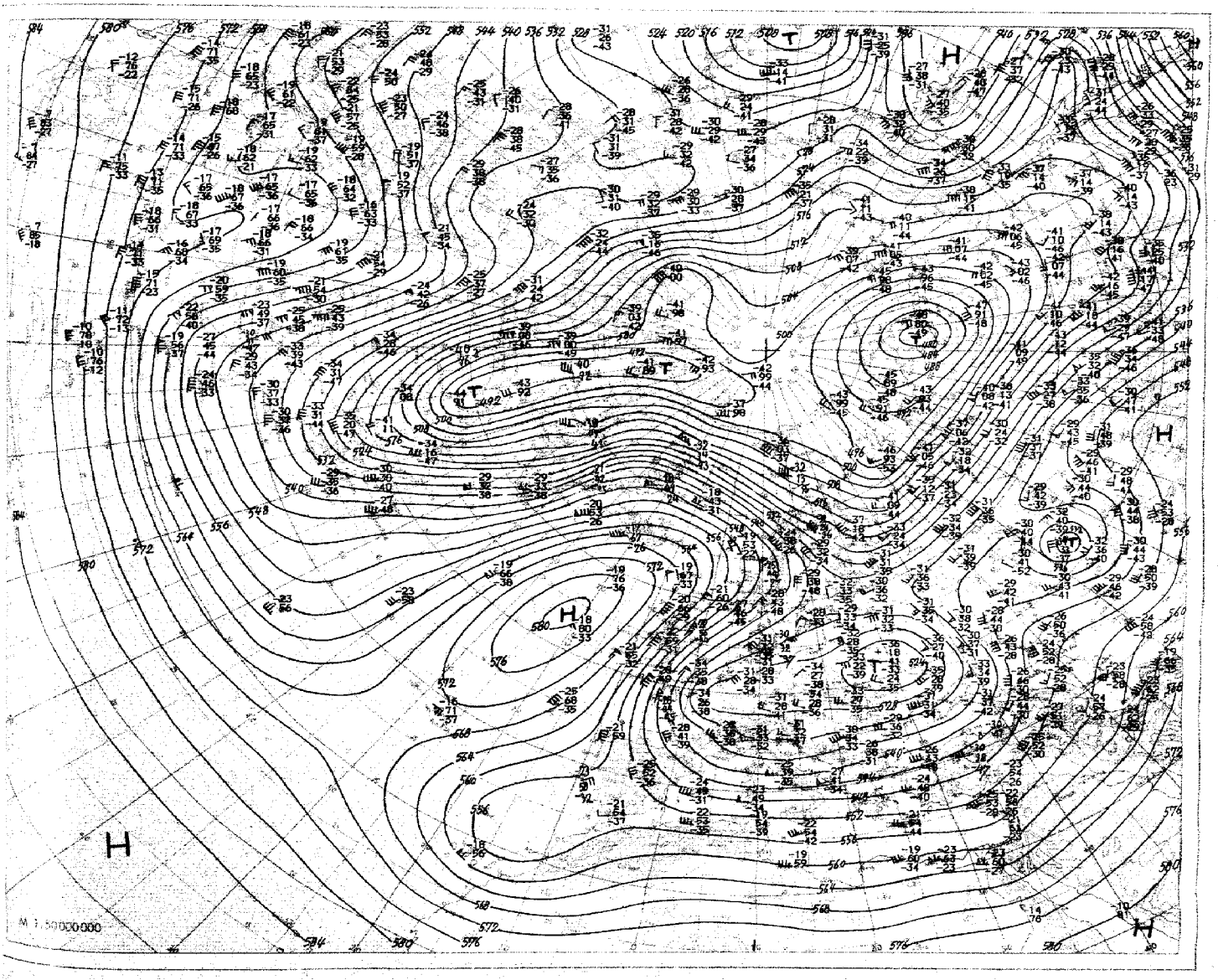
7. März 1968

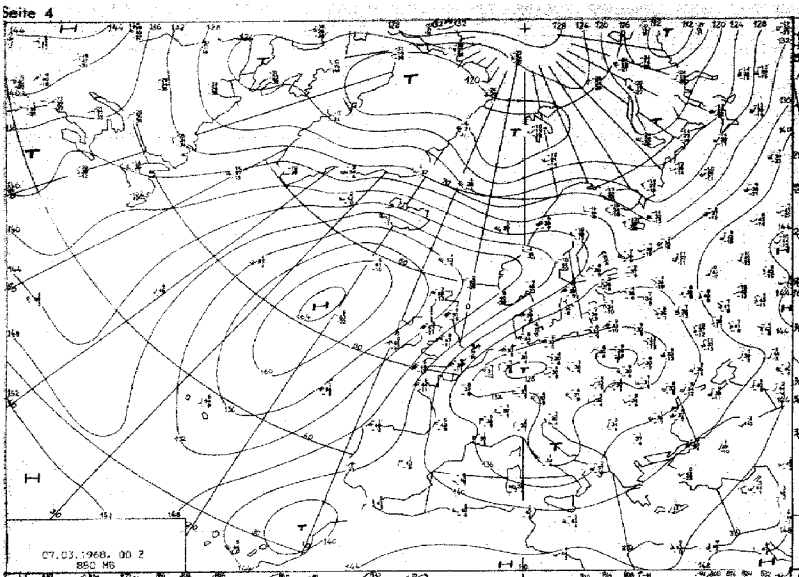
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

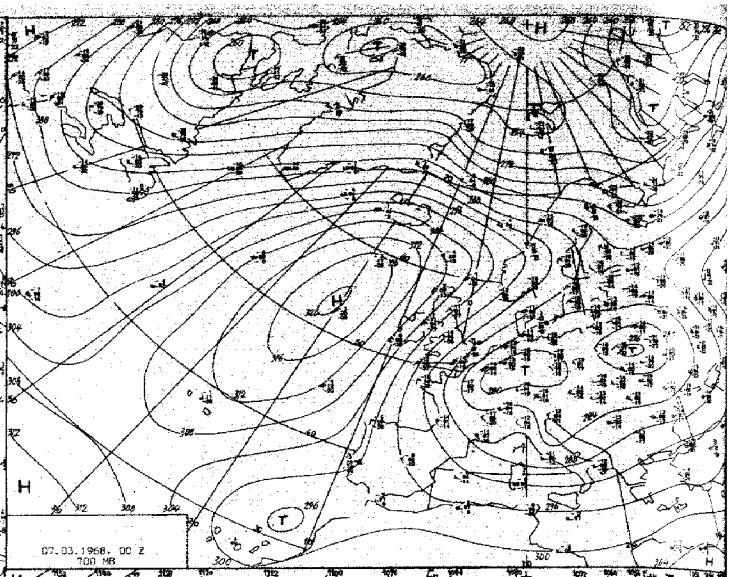


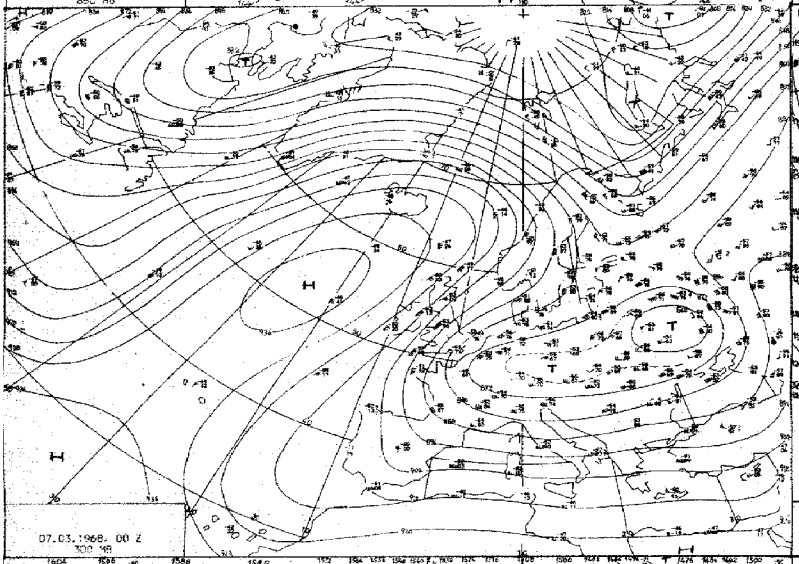


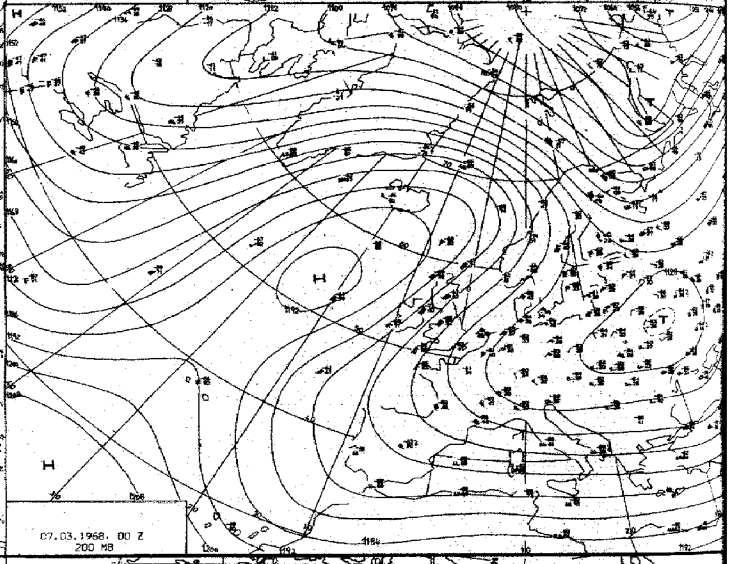

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

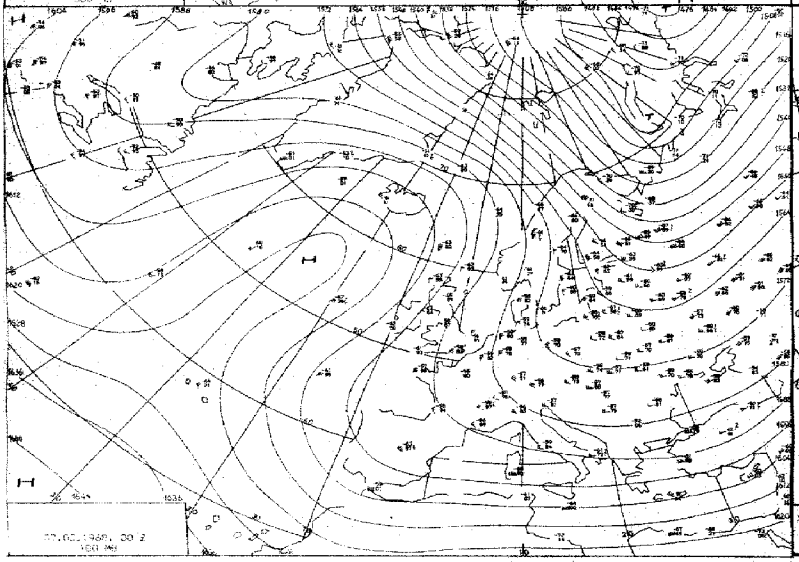


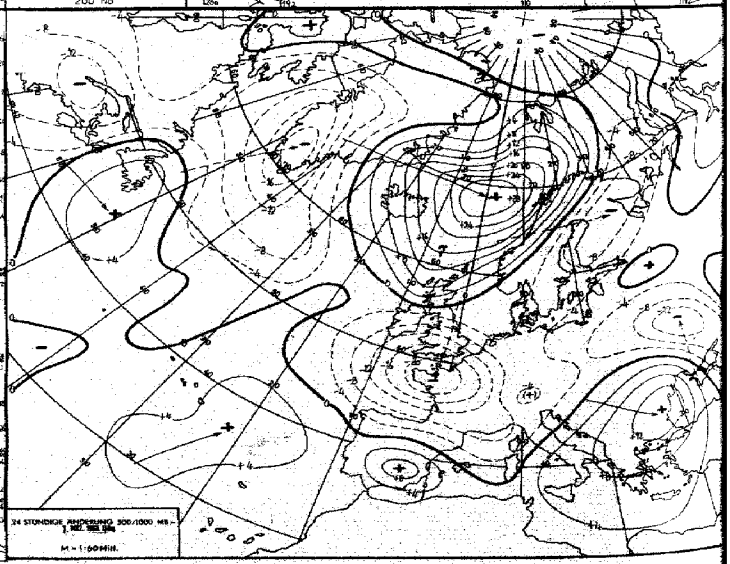



WETTERBERICHT — Mittwoch, den 7. März 1968

Die stehende Antizyklone über dem Ostatlantik änderte ihre Lage und Intensität nur wenig. Mit der starken westlichen Höhenströmung an ihrer Nordflanke zog eine Welle nach, die gestern morgen über der Dänemarkstraße lag, rasch zum Skagerrak südlich von Norwegen, wobei es sich durch Einbeziehung arktischer Polarluft in seine Kaltluftströmung um 30 mb vertiefen konnte. An der Vorderseite des Zyklons wurde subtropische Warmluft zum Nordmeer geführt, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 14 Grad anstieg. Der damit verbundene Druckanstieg in der Höhe bewirkte den Aufbau eines Höhenhochkeils über Südskandinavien. Auch der Rückseitenhochkeil der von der Grönland-See rasch nach Nordskandinavien schwenkte, verstärkte seine Achsenneigung. Der Wetterablauf in Deutschland stand unter dem Einfluß des Tiefs, das von Dänemark unter Abschwächung nach Ostdeutschland wanderte. Seine Kaltfront überquerte im Laufe des Tages mit Regen- und Schneefällen auch Süddeutschland. In der nachfolgenden Kaltluft traten noch schauerartige Regen- und Schneefälle auf. In Niedersachsen sowie in den höheren Lagen der Mittelgebirge und der Alpen fielen 10 bis 20 mm Niederschlag.

Zimmermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der nach Skandinavien gerichtete Keil des steuernden ostatlantischen Hochdruckgebietes schwenkt nach Mitteleuropa. Ihm folgen Tiefausläufer aus dem Nordmeergebiet, die südostwärts nach Sie werden zunächst das nördliche und östliche Deutschland beeinflussen und die Zufuhr etwas milderer polarmaritimer Luftmassen einleiten.

Dr. Lotz

Korrektur zum 6. 3. 1968:
4. Zeile setze Druckseiggebiet statt Druckgebiet.

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 7. März 1968 — Nr. 67


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee pp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee pp | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 TER-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 80324 | 7002• | 11901 | 754•• | 51230 | | 26-38 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 80213 | 6223• | 09701 | 773•• | 51234 | | ---29 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80219 | 58606 | 06401 | 772•• | 50236 | 80213 | 60025 | 10001 | 863•• | 51236 | 22-30 | ---29 | 795-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 80330 | 70026 | 06001 | 9•••• | 00232 | 80329 | 75022 | 10001 | 9•••• | 00240 | | | 792-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 80413 | 6002• | 09101 | 863•• | 01241 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80116 | 62206 | 04602 | 862•• | 01243 | 80217 | 65203 | 07402 | 862•• | 01228 | ---26 | ---26 | 796-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80413 | 50586 | 03303 | 872•• | 03236 | 80413 | 57515 | 06503 | 872•• | 03232 | | | 794-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 80414 | 6021• | 07702 | 863•• | 01235 | | ---30 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80326 | 60026 | 05502 | 774•• | 00138 | 80424 | 60022 | 08302 | 773•• | 50228 | 28-40 | 26-41 | 703-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80312 | 59617 | 03103 | 872•• | 02234 | 80313 | 59505 | 05803 | 872•• | 02227 | | | 702-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82803 | 56737 | 02400 | 862•• | 51224 | 80403 | 40517 | 04901 | 862•• | 01224 | | | 795-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82506 | 37717 | 02450 | 872•• | 50224 | 82605 | 37717 | 04600 | 871•• | 51222 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83405 | 40687 | 01201 | 872•• | 01226 | 80210 | 36505 | 04102 | 872•• | 02229 | | | 702-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82903 | 30507 | 00900 | 872•• | 00226 | 80510 | 40503 | 03502 | 872•• | 02227 | | | 703-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81005 | 30606 | 00403 | 852•• | 03231 | 80804 | 30615 | 04003 | 852•• | 02235 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80705 | 26216 | 00303 | 862•• | 02232 | 80603 | 30682 | 03903 | 862•• | 02235 | | | 792-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82802 | 25717 | 03450 | 873•• | 51217 | 83002 | 30717 | 05750 | 862•• | 51223 | | | 791-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82701 | 40717 | 03151 | 854•• | 52220 | 82202 | 15717 | 05351 | 863•• | 52221 | | | 792-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93013 | 08718 | 30056 | 9•••• | 57217 | 93012 | 03717 | 31856 | 9•••• | 57221 | | | 701-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82004 | 60707 | 02500 | 854•• | 52223 | 82001 | 15717 | 05350 | 863•• | 51227 | | | 791-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82501 | 56108 | 02750 | 854•• | 51215 | 80000 | 40707 | 04351 | 854•• | 51217 | | | 797-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92708 | 00497 | 30156 | 9•••• | 56220 | 92904 | 01494 | 31856 | 9•••• | 56220 | | | 791-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72007 | 70228 | 03250 | 754•• | 52203 | 79902 | 60022 | 04751 | 784•• | 52213 | | | 792-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 60000 | 65030 | 04153 | 43430 | 54214 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 62706 | 66287 | 30456 | 661•• | 57210 | 92502 | 01412 | 31655 | 9•••• | 55212 | | | 701-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 01905 | 70028 | 03352 | 00900 | 53210 | 30000 | 65012 | 05152 | 33500 | 54218 | | | 797-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00000 | 81221 | 03851 | 00900 | 53219 | 02703 | 81020 | 05352 | 00900 | 54213 | 25-32 | | 797-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 12707 | 62017 | 03053 | 13540 | 55221 | | | | | | | | 702-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 02003 | 30107 | 03652 | 00900 | 53400 | 81603 | 30101 | 04451 | 854•• | 52309 | | | 795-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 32303 | 65227 | 04752 | 35600 | 54208 | 11902 | 65110 | 06654 | 13600 | 55215 | | | 795-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 70000 | 62022 | 06452 | 755•• | 54236 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62806 | 62716 | 03450 | 65400 | 53217 | 00000 | 65027 | 06353 | 00900 | 55224 | | | 791-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 33006 | 68027 | 03000 | 35500 | 53217 | 83004 | 68041 | 06051 | 755•• | 53227 | | | 793-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 93209 | 00494 | 33655 | 9•••• | 55217 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72005 | 80012 | 04902 | 5557• | 52803 | 83603 | 70052 | 05401 | 4552• | 52304 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83106 | 70787 | 04250 | 5557• | 52211 | 83402 | 70717 | 05751 | 6557• | 53213 | ---25 | | 701-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82405 | 59717 | 04350 | 854•• | 51214 | 83106 | 50717 | 05951 | 854•• | 52213 | | | 701-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 72707 | 65017 | 03201 | 755•• | 51222 | 73103 | 65022 | 05850 | 755•• | 52224 | | | 702-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82411 | 70718 | 04501 | 874•• | 51307 | 80402 | 68787 | 04901 | 755•• | 51102 | | | 701-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81805 | 65717 | 05052 | 873•• | 53306 | 80000 | 40737 | 05752 | 873•• | 53106 | | | 702-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92519 | 01717 | 79466 | 9•••• | 66601 | 61915 | 82017 | 79767 | 25•7• | 69201 | ---43 | | 703-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92803 | 00497 | 33859 | 9•••• | 59107 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte — TaTmTm und ass. Observatorium

Donnerstag, den 7. März 1968

| Station | Höhe | ff | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ e pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ e pp | 00-06 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06-09 $f_s f_s - f_g f_g$ | 18-06 $P_{12} P_{12} T_n T_n$ | $T_w T_w T_w T_g T_g$ | RR 24 mm | E'sss |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80625 | 60026 | 12601 | 854-- | 00236 | 80721 | 60022 | 16302 | 854-- | 01237 | 30-39 | 25-33 | 79401 | 02700 | 02000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 80322 | 7002- | 15001 | 854-- | 51231 | 80418 | 62022 | 17901 | 754-- | 51229 | 26-38 | 24-30 | 79700 | 02200 | 92000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 80411 | 68037 | 13001 | 764-- | 51233 | 80411 | 62022 | 16502 | 764-- | 00235 | ---32 | | 79501 | 02850 | 04000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 80414 | 62026 | 13601 | 852-- | 51236 | 80313 | 59022 | 16901 | 853-- | 00232 | ---29 | | 79601 | 02200 | 06000 | 1 |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 80320 | 70022 | 13201 | 9---- | 00232 | 80325 | 58022 | 16801 | 864-- | 00236 | | | 79201 | ----00 | 02--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 80515 | 6002- | 12902 | 864-- | 01238 | 80614 | 60022 | 16302 | 864-- | 01234 | | | 7o101 | 02301 | 05000 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 80428 | 5810- | 11902 | 754-- | 01225 | 80527 | 58102 | 15302 | 754-- | 01234 | 34-42 | 30-34 | 79502 | 02801 | 02000 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80318 | 68025 | 11002 | 862-- | 01236 | 80213 | 62042 | 14503 | 863-- | 02235 | ---28 | ---25 | 7o102 | 02802 | 05000 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80318 | 70022 | 11602 | 753-- | 00237 | 80319 | 62022 | 15502 | 763-- | 01239 | 25-38 | ---30 | 79501 | 02401 | 05000 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80715 | 6503- | 11302 | 864-- | 01245 | 80514 | 65022 | 14702 | 864-- | 01235 | ---29 | | 7o102 | 02802 | 05000 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 80516 | 50106 | 10402 | 862-- | 02239 | 70513 | 58022 | 14103 | 753-- | 02237 | ---28 | | 7o102 | 03302 | 05000 | 2 |
| Lübeck | 13 | 156 | 80712 | 50106 | 11102 | 861-- | 01234 | 80710 | 40102 | 15102 | 861-- | 01240 | | ---25 | 7o101 | 03001 | 02000 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 9 | 202 | 80416 | 60022 | 11302 | 763-- | 00230 | | | | | | 26-41 | | 7o301 | 02801 | 04000 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 80420 | 62032 | 14902 | 754-- | 01236 | | ---32 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80211 | 38606 | 09602 | 774-- | 02234 | 80314 | 56104 | 12803 | 873-- | 02231 | | | 7o300 | 01450 | 06000 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 80414 | 58616 | 09503 | 872-- | 02237 | 70614 | 60214 | 13003 | 753-- | 02235 | | | 7o200 | 02502 | 11000 | 2 |
| Soltau | 77 | 235 | 80408 | 3560- | 08602 | 852-- | 02238 | 70508 | 56105 | 12703 | 753-- | 01241 | | | 7o102 | 02702 | 06000 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 80312 | 5610- | 08303 | 854-- | 02243 | 80312 | 56102 | 12303 | 862-- | 02240 | | | 7--02 | 03602 | 02006 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 80412 | 25607 | 09002 | 872-- | 02231 | 80510 | 57505 | 12103 | 773-- | 02231 | | | 7o201 | 02250 | 06001 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 80609 | 50617 | 07502 | 772-- | 02227 | 80809 | 61215 | 11303 | 752-- | 01239 | | | 7o350 | 01350 | 08005 | 2 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 80409 | 40687 | 08002 | 774-- | 01234 | 80610 | 62585 | 12003 | 774-- | 01240 | | | 7o450 | 00952 | 10000 | 59191 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80204 | 32687 | 07301 | 872-- | 50227 | 80307 | 48217 | 10903 | 872-- | 01236 | | | 7o250 | ----- | 07--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80607 | 1561- | 07202 | 853-- | 01226 | 80808 | 25615 | 11102 | 754-- | 01239 | | | 7o450 | 01450 | 08000 | 6o202 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80411 | 59026 | 07602 | 872-- | 02234 | 70514 | 56215 | 11803 | 752-- | 02243 | | | 7o350 | 01450 | 11000 | 2 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80611 | 25216 | 07402 | 871-- | 02238 | 80715 | 50515 | 11503 | 872-- | 02242 | | | 7o300 | 01600 | 07000 | 59191 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 80405 | 19106 | 07602 | 872-- | 01236 | 80507 | 27602 | 10903 | 872-- | 02233 | | | 7o702 | 04002 | 03000 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 80409 | 20107 | 07502 | 862-- | 01235 | 70409 | 32102 | 10903 | 762-- | 02235 | | | 7o202 | 04201 | 03--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82701 | 35707 | 07950 | 862-- | 51222 | 82302 | 08735 | 11200 | 861-- | 50233 | | | 7o251 | 01653 | 05--- | 7o404 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80309 | 6261- | 08103 | 854-- | 01228 | 80308 | 60605 | 11303 | 854-- | 01232 | | | 7o450 | 01650 | 06011 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 83101 | 08707 | 07651 | 862-- | 51222 | 80610 | 09587 | 10401 | 861-- | 01230 | | | 7o251 | 00753 | 06002 | 7o303 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93612 | 02717 | 34055 | 9---- | 56223 | 90313 | 00737 | 36853 | 9---- | 53230 | | | 7o457 | 54159 | 22000 | 95704 |
| Kassel | 158 | 438 | 80000 | 11737 | 07150 | 772-- | 51218 | 81801 | 15587 | 11390 | 863-- | 51241 | | | 7o351 | 02150 | 06000 | 7o303 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 20717 | 06650 | 873-- | 51230 | 72102 | 501.7 | 10401 | 763-- | 50237 | | | 7o451 | 02151 | 06000 | 9o606 |
| Braunlage | 607 | 452 | 80410 | 11707 | 05951 | 872-- | 51230 | 70608 | 45107 | 10151 | 754-- | 52240 | | | 7o253 | 51454 | 09000 | 95705 |
| Aachen | 202 | 501 | 80000 | 40227 | 08051 | 863-- | 52224 | 80000 | 18717 | 11150 | 872-- | 51232 | | | 7o251 | 00758 | 08005 | 9o303 |
| Nürburg | 626 | 510 | 72903 | 57022 | 07954 | 773-- | 56216 | 70202 | 181-2 | 10453 | 761-- | 54227 | | | 7o055 | 52459 | 06--- | 9o700 |
| Köln | 91 | 513 | 83002 | 40707 | 07150 | 854-- | 51228 | 80000 | 24717 | 10400 | 855-- | 50232 | | | 79151 | 01753 | 05010 | 19797 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81804 | 57022 | 07150 | 854-- | 54226 | 33404 | 45102 | 09702 | 38500 | 51226 | | | 7915o | o26-- | 04001 | 5 |
| Marienberg | 547 | 526 | 73402 | 40102 | 06354 | 3547- | 54218 | 73602 | 35852 | 09753 | 3137- | 54234 | | | 79554 | 51655 | 08000 | 9o502 |
| Gießen | 186 | 532 | 71802 | 6001- | 06551 | 756-- | 52229 | 50401 | 56262 | 09501 | 58500 | 51231 | | | 7o051 | 01652 | 01003 | 3 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83002 | 58027 | 07350 | 755-- | 52224 | 82701 | 56707 | 10500 | 864-- | 51231 | | | 7975o | 01753 | 04000 | 59797 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92503 | 00714 | 33956 | 9---- | 57224 | 73303 | 29707 | 36455 | 752-- | 56228 | | | 79156 | 53857 | 06000 | 93200 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 60904 | 60012 | 07051 | 55330 | 53223 | 50505 | 62012 | 09500 | 11430 | 52225 | | | 79252 | 01053 | 01003 | 79797 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 60000 | 65020 | 07054 | 55430 | 55226 | 60504 | 65022 | 08651 | 45430 | 54221 | | | 79754 | 50255 | 01000 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 70000 | 66282 | 33955 | 756-- | 56228 | 30602 | 65032 | 36353 | 12041 | 54227 | | | 7o156 | 53156 | 05000 | 9 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72001 | 62021 | 07152 | 784-- | 53120 | 29901 | 58011 | 09901 | 21431 | 51228 | | | 79754 | 02059 | 94008 | 39797 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 71906 | 70012 | 06900 | 755-- | 54227 | 13605 | 65012 | 09302 | 10930 | 52224 | | | 7o052 | 02054 | 94002 | 3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 20000 | 70030 | 07853 | 25600 | 54223 | 50401 | 59021 | 10300 | 53600 | 51228 | | | 79753 | 01856 | 04001 | 89797 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 70000 | 64022 | 07652 | 755-- | 53222 | 70601 | 65012 | 10100 | 736-- | 52225 | | | 79252 | 01853 | 06000 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 40102 | 07752 | 855-- | 54220 | 73204 | 59012 | 10291 | 755-- | 53225 | | | 79553 | 00855 | 06000 | 9o101 |
| Bamberg | 239 | 675 | 31802 | 60021 | 07753 | 33600 | 54221 | 11802 | 62040 | 10050 | 12340 | 52225 | | | 79453 | 02055 | 06002 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 62303 | 65021 | 08455 | 65500 | 57223 | 72501 | 57102 | 10652 | 784-- | 54228 | | | 7o256 | 50458 | 04000 | 9o902 |
| Weiden | 438 | 688 | 10000 | 65021 | 08355 | 10940 | 56220 | 40000 | 67011 | 10453 | 42400 | 55224 | | | 7o255 | 01059 | 05001 | 7o201 |
| Berus | 363 | 704 | 40604 | 2510- | 06653 | 45500 | 54216 | 10605 | 50101 | 08851 | 16400 | 52224 | | | 7o153 | 00456 | 02010 | 9o202 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 80902 | 3510- | 07252 | 862-- | 52222 | 10707 | 65021 | 09251 | 11440 | 54222 | | | 7--53 | | | -9797 |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 61003 | 60011 | 06652 | 65500 | 52220 | 40305 | 56101 | 08951 | 48400 | 52223 | | | 79553 | 00955 | 04006 | 9o101 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 13302 | 6002- | 06952 | 10940 | 54215 | 30502 | 56011 | 09101 | 22501 | 53325 | | | 79252 | 02854 | 04007 | 3 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 20000 | 7003- | 06753 | 25640 | 55321 | 60906 | 30204 | 08852 | 66000 | 53323 | | | 79754 | 50854 | 02001 | 9 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00000 | 65120 | 07254 | 00900 | 54215 | 13603 | 70030 | 08802 | 10930 | 52218 | | | 7o054 | 03256 | 02000 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 31602 | 56102 | 07152 | 10931 | 53215 | 20701 | 57100 | 09401 | 12401 | 52224 | | | 7o052 | 03255 | 01003 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 13104 | 65020 | 08055 | 15600 | 54211 | 10000 | 25291 | 09351 | 11400 | 54220 | | | 79555 | 01659 | 06--- | 7o101 |
| Öhringen | 276 | 742 | 10303 | 5610- | 07652 | 15500 | 53016 | 10304 | 60030 | 09101 | 11400 | 53319 | | | 79752 | 01255 | 05000 | 3 |
| Ansbach | 413 | 755 | 10000 | 56100 | 08654 | 00901 | 53218 | 30000 | 60030 | 10151 | 32400 | 53219 | | | 7o055 | 00856 | 05001 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 30000 | 65031 | 08854 | 35500 | 53219 | 10000 | 70030 | 09750 | 11500 | 53216 | | | 79254 | 01256 | 05001 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 11202 | 56107 | 08454 | 15500 | 53220 | 21102 | 57100 | 09750 | 22500 | 53218 | | | 79156 | 01957 | 04000 | 59197 |
| Regensburg | 376 | 776 | 13303 | 70021 | 08152 | 15500 | 54217 | 20502 | 70030 | 09900 | 11530 | 53220 | | | 79352 | 01555 | 05001 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93204 | 01494 | 35458 | 9---- | 58220 | 12901 | 82026 | 37158 | 13101 | 59221 | | | 7o558 | 54560 | 23000 | 96906 |
| Freiburg | 252 | 803 | 73502 | 65227 | 06400 | 6547- | 51208 | 10207 | 70011 | 06603 | 18342 | 53107 | | | 79700 | 02851 | 08000 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 61101 | 6501- | 33756 | 65400 | 57210 | 60702 | 66031 | 35255 | 65400 | 56217 | | | 7o156 | 51660 | 24000 | 95702 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 40911 | 7002- | 33757 | 23431 | 56208 | 10812 | 82010 | 34956 | 11301 | 57211 | | | 79158 | 52026 | 06000 | 92597 |
| Tübingen | 370 | 826 | 12902 | 4010- | 07954 | 15640 | 54213 | 21203 | 58100 | 10150 | 12540 | 53228 | | | 79154 | 01455 | 07000 | 49797 |
| Stötten | 734 | 836 | 23203 | 6002- | 08156 | 25400 | 57215 | 10907 | 57284 | 09254 | 16100 | 55215 | | | 7o356 | 51362 | 17000 | 91603 |
| Ulm | 522 | 838 | 50405 | 60018 | 07252 | 593-- | 53219 | 20409 | 64012 | 08851 | 28300 | 53319 | | | 7o152 | 00454 | 07002 | 99797 |
| Augsburg | 477 | 852 | 30904 | 60227 | 07351 | 25640 | 54114 | 50805 | 59011 | 08100 | 22430 | 53212 | | | 79252 | 00753 | 07000 | 7o202 |
| München-Riem | 528 | 866 | 70202 | 56227 | 07351 | 757-- | 53214 | 50505 | 571-7 | 08950 | 56200 | 52217 | | | 7o151 | 00854 | 04002 | 7o202 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70000 | 44108 | 07050 | 785-- | 51116 | 10703 | 68013 | 08502 | 18500 | 51320 | | | 7o351 | 01752 | 08000 | 79797 |
| Passau | 409 | 893 | 23101 | 05011 | 07651 | 20941 | 53215 | 00401 | 024-0 | 10251 | 00900 | 51224 | | | 7o251 | 01153 | 14000 | 71000 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 00915 | 00487 | 33359 | 00900 | 59302 | 70623 | 01414 | 34058 | 72-00 | 38207 | | 25-31 | 7o359 | 56260 | 17000 | 97103 |
| Konstanz | 399 | 929 | 70405 | 75027 | 05700 | 5557- | 54209 | 10406 | 80041 | 05903 | 11540 | 54107 | | | 7o100 | 01651 | 06001 | 69797 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70406 | 68027 | 05800 | 785-- | 52207 | 10410 | 62021 | 06202 | 11540 | 52208 | | | 7o100 | 01851 | 03000 | 79597 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81404 | 65717 | 07152 | 852-- | 53311 | 21205 | 70017 | 07151 | 23600 | 54206 | | | 7o352 | 50853 | 11000 | 92103 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80602 | 50707 | 34153 | 872-- | 53305 | 30000 | 60017 | 35032 | 33400 | 54209 | | | 7o453 | 503-- | 22000 | 96310 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 91422 | 00717 | 80367 | 9---- | 67107 | 11427 | 89287 | 82063 | 15-40 | 65316 | | 27-34 | 7o567 | 642-- | 11000 | 98703 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 80704 | 30787 | 35254 | 873-- | 55209 | 50707 | 45287 | 36653 | 52400 | 54213 | | | 7o157 | 51655 | 04000 | 93102 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80402 | 22717 | 06452 | 754-- | 52211 | 60703 | 60227 | 06950 | 655-- | 53211 | | | 7o253 | 01057 | 03000 | 72903 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92301 | 01497 | 34860 | 9---- | 60209 | 11802 | 86024 | 35859 | 10940 | 62212 | | | 71360 | 57060 | 27000 | 97013 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 50000 | 75037 | 08754 | 1655- | 55217 | 30000 | 75031 | 09351 | 35500 | 53213 | | | 7o354 | 00958 | 08000 | 7o303 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und sss: Observatorium

Donnerstag, den 7. März 1968

| Station | Höhe | lll | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 06–12 $f_x f_x - f_n f_n$ | 12–15 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen IIIGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80720 | 60022 | 18302 | 754-- | 01220 | 80419 | 28102 | 19402 | 854-- | 01211 | 25-33 | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 80316 | 60032 | 19801 | 754-- | 51219 | 70212 | 65012 | 20201 | 754-- | 51184 | 24-30 | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 70512 | 65012 | 19302 | 764-- | 51128 | 80309 | 63022 | 19402 | 764-- | 51301 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 80415 | 59022 | 18502 | 854-- | 50116 | 80212 | 61042 | 19301 | 853-- | 51208 | | | 700-- | | | |
| Folshöft | 4 | 043 | 80320 | 58102 | 19001 | 866-- | 00222 | 80320 | 60022 | 20001 | 866-- | 50210 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80513 | 59022 | 18101 | 864-- | 00218 | 80410 | 62022 | 19201 | 864-- | 00211 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 80522 | 57102 | 17902 | 754-- | 01226 | 80519 | 56102 | 19402 | 764-- | 01215 | 30-40 | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 70314 | 62012 | 16404 | 763-- | 02219 | 80210 | 57102 | 18303 | 863-- | 01219 | ---25 | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80315 | 58022 | 17803 | 754-- | 00223 | 80311 | 58022 | 18802 | 754-- | 50310 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80613 | 56102 | 16702 | 764-- | 00219 | 86010 | 60022 | 18303 | 764-- | 51216 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 70415 | 56012 | 16703 | 754-- | 02226 | 80611 | 50102 | 17702 | 754-- | 01210 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 80610 | 56102 | 16802 | 864-- | 01217 | 80610 | 57102 | 17902 | 754-- | 01311 | ---25 | ---28 | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 70516 | 62022 | 17304 | 754-- | 01224 | 70414 | 60022 | 18904 | 784-- | 01216 | ---34 | ---26 | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 60212 | 63016 | 15706 | 624-- | 02231 | 80412 | 65022 | 17403 | 754-- | 01216 | | | 791-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 60514 | 62026 | 15705 | 61400 | 02227 | 70610 | 59022 | 17305 | 754-- | 01216 | | | 795-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 80410 | 68036 | 15404 | 884-- | 01227 | 80409 | 45102 | 16703 | 854-- | 01212 | | | 791-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 80411 | 70022 | 14605 | 853-- | 02222 | 80212 | 56102 | 15904 | 853-- | 02214 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 70711 | 63016 | 15205 | 784-- | 02232 | 70409 | 73031 | 16206 | 784-- | 01209 | | | 792-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80807 | 60026 | 14304 | 764-- | 02230 | 80707 | 65022 | 15103 | 754-- | 02108 | | | 791-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 70411 | 72016 | 14405 | 784-- | 01224 | 80510 | 75012 | 16205 | 794-- | 02217 | | | 794-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80409 | 56107 | 13704 | 873-- | 02228 | 80509 | 59042 | 15305 | 853-- | 02116 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 80805 | 25106 | 14004 | 854-- | 02230 | 70905 | 60012 | 15704 | 634-- | 02217 | | | 791-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80511 | 65026 | 14604 | 854-- | 02228 | 70610 | 70022 | 15805 | 784-- | 02214 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80612 | 45106 | 13804 | 873-- | 03223 | 70507 | 63012 | 15606 | 755-- | 03218 | | | 791-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 70504 | 58026 | 13005 | 7543- | 02221 | 70105 | 58102 | 14603 | 5553- | 50116 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 70509 | 57012 | 12705 | 783-- | 01118 | 70209 | 59012 | 14205 | 784-- | 01215 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80406 | 25207 | 13303 | 863-- | 01222 | 80410 | 35102 | 14605 | 755-- | 02213 | | | 701-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 80409 | 60026 | 14105 | 854-- | 02228 | 70309 | 60022 | 15806 | 784-- | 02217 | | | 792-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80611 | 12107 | 13202 | 862-- | 02227 | 80611 | 50102 | 14504 | 863-- | 01214 | | | 701-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90717 | 00457 | 38652 | 9---- | 52222 | 90618 | 03414 | 41052 | 9---- | 52223 | | | 701-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 80503 | 56107 | 13402 | 855-- | 00221 | 83602 | 60022 | 14804 | 855-- | 01215 | | | 702-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80702 | 35107 | 12803 | 854-- | 00226 | 83604 | 40102 | 14604 | 854-- | 01218 | | | 794-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 90510 | 05517 | 13150 | 9---- | 51228 | 90409 | 02455 | 14950 | 9---- | 50219 | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 80402 | 40227 | 12801 | 862-- | 51217 | 80704 | 10102 | 13902 | 861-- | 01212 | | | 796-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 73607 | 57022 | 12051 | 762-- | 54221 | 80209 | 56858 | 13551 | 872-- | 52113 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 60203 | 56107 | 12203 | 35506 | 00218 | 70305 | 58102 | 13505 | 755-- | 01213 | | | 795-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 70204 | 72031 | 11305 | 725-- | 52218 | 80506 | 70022 | 12505 | 855-- | 51213 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 70907 | 62788 | 11351 | 782-- | 52220 | 80910 | 60038 | 13150 | 884-- | 52218 | | | 797-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 70704 | 62028 | 11003 | 755-- | 52217 | 80603 | 68022 | 13103 | 755-- | 51220 | | | 797-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 60907 | 60017 | 12102 | 655-- | 51217 | 80905 | 60022 | 13703 | 755-- | 52217 | | | 795-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 80405 | 12287 | 38354 | 761-- | 54219 | 80405 | 25102 | 39753 | 852-- | 54216 | | | 791-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 30208 | 62011 | 10703 | 32500 | 53216 | 50515 | 65030 | 11404 | 55600 | 53208 | | ----25 | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 50708 | 75022 | 10001 | 52400 | 53218 | 70710 | 65042 | 10902 | 745-- | 53210 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 50510 | 65021 | 38452 | 58341 | 54219 | 80507 | 65022 | 39752 | 762-- | 53213 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 40306 | 65037 | 11605 | 42500 | 52218 | 70409 | 65021 | 12305 | 783-- | 53307 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 30808 | 80032 | 11105 | 32500 | 54221 | 60509 | 75022 | 11805 | 625-- | 56206 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 50905 | 75021 | 12103 | 58500 | 52221 | 50306 | 75022 | 13203 | 38540 | 53211 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 40203 | 75021 | 12203 | 42500 | 53222 | 70207 | 80012 | 13303 | 786-- | 52212 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 80000 | 65031 | 12101 | 855-- | 53221 | 70903 | 75022 | 13202 | 785-- | 53212 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 70502 | 68030 | 11602 | 785-- | 52219 | 40505 | 75012 | 12503 | 42500 | 52209 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 70504 | 62222 | 12491 | 784-- | 54220 | 70205 | 65022 | 13500 | 754-- | 53212 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 30102 | 75021 | 11901 | 32500 | 53223 | 30303 | 80050 | 12402 | 32300 | 53207 | | | 700-- | | | |
| Beru | 363 | 704 | 60609 | 70021 | 09801 | 62500 | 52213 | 30619 | 80011 | 10103 | 32500 | 52205 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 50709 | 68021 | 10501 | 52400 | 54215 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 60410 | 60021 | 09702 | 62400 | 53212 | 30612 | 60021 | 09904 | 32500 | 53305 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 30506 | 57021 | 10604 | 32500 | 53216 | 70703 | 50050 | 11005 | 1273- | 51304 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 40710 | 60024 | 10100 | 42400 | 53219 | 70710 | 56031 | 10701 | 5857- | 53307 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 20603 | 80020 | 09906 | 22500 | 54214 | 40407 | 80030 | 10905 | 42500 | 54209 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72704 | 30041 | 11305 | 735-- | 53220 | 61108 | 80022 | 11406 | 625-- | 54203 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 40811 | 70030 | 09803 | 42400 | 54212 | 40610 | 82030 | 10404 | 42400 | 54207 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 50906 | 70021 | 10304 | 52500 | 53215 | 40709 | 81031 | 11304 | 42500 | 55209 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 50408 | 70031 | 11302 | 52500 | 57217 | 30909 | 70011 | 11804 | 38500 | 57308 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 31308 | 80020 | 11301 | 32500 | 54217 | 21308 | 80040 | 11203 | 21500 | 54303 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 40505 | 75011 | 11702 | 42500 | 54220 | 30608 | 80041 | 12003 | 31500 | 57205 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 10603 | 81010 | 10503 | 11500 | 57112 | 10404 | 84010 | 12304 | 14500 | 59219 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 32903 | 80034 | 39153 | 32200 | 55219 | 60202 | 75021 | 40254 | 62200 | 56112 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 30214 | 82020 | 07804 | 21642 | 53213 | 50612 | 80021 | 08206 | 11502 | 54205 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 50706 | 68021 | 36753 | 52400 | 54112 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 30812 | 82020 | 36853 | 21301 | 55215 | 40912 | 82031 | 38053 | 42301 | 55212 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 40707 | 65031 | 09802 | 42501 | 53103 | 60511 | 80032 | 10104 | 62500 | 53304 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 20811 | 80024 | 10552 | 22400 | 54119 | 70811 | 81031 | 11151 | 724-- | 54309 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 70610 | 68031 | 09501 | 725-- | 52115 | 70708 | 80022 | 10201 | 784-- | 52207 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 70810 | 75021 | 10201 | 725-- | 53220 | 60910 | 65012 | 10003 | 61500 | 54302 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 70708 | 62017 | 10501 | 785-- | 53218 | 50812 | 62032 | 09903 | 52500 | 51302 | | | 791-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 30507 | 70018 | 09404 | 32500 | 51011 | 10609 | 81010 | 09605 | 11500 | 52304 | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 31603 | 75034 | 10803 | 34500 | 54214 | 11204 | 80040 | 11004 | 12500 | 55304 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 70523 | 08414 | 35457 | 72-02 | 58217 | 70631 | 01414 | 35856 | 62-01 | 57304 | 25-34 | 32-42 | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 40511 | 75031 | 07105 | 11404 | 52314 | 40410 | 75030 | 07505 | 38502 | 53204 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 40415 | 75031 | 06505 | 12501 | 52207 | 40616 | 81030 | 07205 | 22542 | 52207 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 20906 | 70027 | 08201 | 21601 | 53215 | 40607 | 70011 | 08702 | 41601 | 53206 | | | 791-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 20302 | 62027 | 36401 | 15505 | 52109 | 30501 | 70030 | 37903 | 25502 | 54210 | | | 797-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11727 | 89027 | 84663 | 12-41 | 67224 | 11713 | 89020 | 86861 | 12-41 | 67221 | 32-39 | | 701-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 50713 | 80027 | 37953 | 52400 | 54214 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70401 | 65037 | 07801 | 755-- | 52213 | 70603 | 70022 | 08202 | 755-- | 51207 | | | 797-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 71802 | 01414 | 37157 | 72---- | 57217 | 61802 | 03414 | 37955 | 62-00 | 55211 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 12001 | 84011 | 08605 | 11500 | 52108 | 30504 | 82040 | 09205 | 31600 | 52305 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TesTesTes und ooo: Observatorium

Donnerstag, den 7. März 1968

| Station | Höhe | ri | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_n - f_6 f_6$ | 18–21 $f_x f_n - f_6 f_6$ | 06–18 $7RR\ T_x T_x$ | Mittel vom: $T_5 T_5 T_5$ | Summen $2 - 6$: $S_6 S_6 S_6$ | $R_6 R_6$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80611 | 60032 | 21001 | 854-- | 00216 | 80309 | 60022 | 21301 | 864-- | 51103 | | | 70002 | 023 | 203 | 04 |
| List | 27 | 020 | 80406 | 60032 | 21150 | 30842 | 52309 | 63205 | 82032 | 21051 | 00901 | 52901 | | | 70002 | 014 | 199 | 04 |
| Husum | 3 | 029 | 70306 | 65022 | 20601 | 754-- | 51312 | 83502 | 65042 | 20901 | 864-- | 52103 | | | 70003 | 016 | 196 | 06 |
| Schleswig | 44 | 035 | 80107 | 57102 | 20700 | 853-- | 52213 | 83403 | 62022 | 20950 | 764-- | 52101 | | | 70002 | 015 | 196 | 04 |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 80308 | 65022 | 21000 | 9---- | 51210 | 83309 | 70022 | 21291 | 9---- | 53102 | | | 70001 | | | 03 |
| Kiel | 7 | 045 | 80405 | 58102 | 20101 | 854-- | 50209 | 80204 | 60022 | 20500 | 754-- | 52204 | | | 70002 | 016 | 203 | 05 |
| Norderney | 13 | 113 | 80412 | 56102 | 20602 | 764-- | 00112 | 80207 | 56102 | 21502 | 764-- | 50309 | | | 70003 | 018 | 198 | 05 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 80209 | 58102 | 19902 | 863-- | 50216 | 80204 | 58102 | 20701 | 755-- | 00208 | | | 70004 | 019 | 192 | 09 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 80409 | 60022 | 20102 | 754-- | 51213 | 80305 | 62022 | 20801 | 763-- | 51107 | | | 70003 | 018 | 196 | 06 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 80407 | 50102 | 19801 | 6642- | 51215 | 80201 | 56102 | 20301 | 864-- | 50105 | | | 70003 | 011 | 174 | 07 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 70507 | 56102 | 19302 | 55406 | 01216 | 70209 | 50102 | 20001 | 763-- | 01007 | | | 70003 | 017 | 179 | 13 |
| Lübeck | 13 | 156 | 80605 | 60022 | 19202 | 753-- | 01213 | 80404 | 60022 | 20101 | 754-- | 00109 | | | 70002 | 011 | 209 | 05 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80510 | 56102 | 20602 | 754-- | 01217 | 80307 | 60022 | 21602 | 754-- | 51210 | | | 70004 | 021 | 183 | 06 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 80306 | 50102 | 19303 | 754-- | 01219 | | | | | | | | 79106 | 016 | 189 | 09 |
| Bremen | 3 | 224 | 80409 | 50102 | 19203 | 854-- | 00219 | 80205 | 57102 | 20203 | 854-- | 50210 | | | 79506 | 018 | 187 | 08 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 80204 | 57502 | 20001 | 855-- | 50211 | | | 7--05 | 011 | 175 | 11 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 85603 | 35102 | 19002 | 854-- | 00312 | | | 7--05 | 009 | 202 | 05 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--07 | 024 | 180 | 04 |
| Münster | 64 | 313 | 80606 | 58102 | 17805 | 755-- | 02227 | 50503 | 60012 | 19603 | 23540 | 01217 | | | 79105 | 024 | 189 | 07 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 70407 | 65022 | 18304 | 755-- | 02221 | 70509 | 59022 | 19903 | 755-- | 01215 | | | 79405 | 017 | 170 | 07 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 70403 | 58042 | 17604 | 784-- | 01223 | 70404 | 57042 | 19103 | 754-- | 01215 | | | 79705 | | | 11 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 70803 | 60022 | 17604 | 655-- | 01218 | 80606 | 60022 | 19303 | 755-- | 01216 | | | 79104 | 019 | 169 | 10 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 60307 | 58101 | 17902 | 655-1 | 01220 | 80209 | 56315 | 19502 | 853-- | 01216 | | | 79705 | 009 | 166 | 10 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 30706 | 60011 | 17403 | 35500 | 01217 | 80407 | 58102 | 19502 | 855-- | 02220 | | | 79106 | 003 | 186 | 11 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 60205 | 57102 | 16803 | 644-- | 00121 | 70106 | 58022 | 18202 | 754-- | 51214 | | | 79706 | 006 | 265 | 12 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 70306 | 56108 | 16403 | 754-- | 00222 | 73606 | 57102 | 18002 | 754-- | 51215 | | | 79706 | 007 | | 12 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80607 | 40102 | 17005 | 855-- | 02223 | 80505 | 50102 | 18904 | 856-- | 02219 | | | 7o1o5 | 028 | | 07 |
| Bocholt | 25 | 406 | 80408 | 60022 | 17806 | 855-- | 02220 | 70406 | 60012 | 19604 | 755-- | 01217 | | | 79206 | 029 | 163 | 06 |
| Essen | 154 | 410 | 80707 | 30102 | 17004 | 854-- | 01325 | 80707 | 58102 | 18704 | 855-- | 01216 | | | 7o1o4 | 023 | 138 | 12 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90614 | 00454 | 42252 | 9---- | 52214 | 90509 | 00454 | 44152 | 9---- | 52222 | | | 7o152 | 529 | 181 | 2o |
| Kassel | 158 | 438 | 83603 | 50102 | 16403 | 765-- | 01216 | 83603 | 56102 | 18203 | 855-- | 01117 | | | 7o2o4 | 018 | 187 | 05 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83602 | 40102 | 16603 | 755-- | 02219 | 80000 | 50102 | 18003 | 855-- | 01214 | | | 79404 | o1o | 166 | 05 |
| Braunlage | 607 | 452 | 90606 | 03477 | 16850 | 9---- | 50217 | 90306 | 06475 | 18551 | 9---- | 51215 | | | 79756 | 522 | 225 | 19 |
| Aachen | 202 | 501 | 80508 | 40102 | 15903 | 754-- | 01220 | 80609 | 40102 | 18003 | 855-- | 01220 | | | 79603 | 024 | 116 | 06 |
| Nürburg | 626 | 510 | 80511 | 58028 | 15251 | 872-- | 53216 | 80717 | 56052 | 17651 | 872-- | 54321 | | | 79751 | 511 | | 06 |
| Köln | 91 | 513 | 70805 | 65022 | 15904 | 755-- | 51224 | 80201 | 62022 | 17504 | 853-- | 01216 | | | 79305 | 025 | 136 | 1o |
| Koblenz | 96 | 515 | 80206 | 66022 | 15005 | 855-- | 52224 | 82705 | 66022 | 16904 | 855-- | 52219 | | | 70005 | 036 | 127 | 09 |
| Marienberg | 547 | 526 | 70913 | 60018 | 14751 | 754-- | 54216 | 80210 | 60022 | 17550 | 894-- | 52225 | | | 79750 | 503 | 179 | 21 |
| Gießen | 186 | 532 | 80606 | 62022 | 14903 | 755-- | 51218 | 80404 | 70022 | 16803 | 764-- | 51218 | | | 79704 | 021 | 185 | 04 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80902 | 58022 | 16103 | 755-- | 51223 | 80000 | 50502 | 17702 | 865-- | 01214 | | | 79303 | 011 | 216 | 04 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 80610 | 40102 | 41154 | 852-- | 56216 | 90508 | 01492 | 42493 | 9---- | 53215 | | | 79153 | 535 | 233 | 14 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80503 | 60031 | 13504 | 855-- | 52220 | 80510 | 65022 | 15902 | 856-- | 52221 | | | 70005 | 025 | 109 | 04 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 70911 | 64022 | 13101 | 754-- | 54219 | 70712 | 62022 | 15602 | 754-- | 54221 | | | 70002 | 008 | 129 | 04 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 639 | 70612 | 58022 | 41053 | 762-- | 54318 | 70812 | 75022 | 42553 | 755-- | 54116 | | | 70051 | 522 | 218 | 12 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70807 | 65021 | 14604 | 755-- | 54223 | 30404 | 62012 | 16503 | 35600 | 52019 | | | 79705 | 023 | 217 | 05 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 70609 | 70022 | 14104 | 756-- | 54222 | 00603 | 65011 | 16103 | 00900 | 54218 | | | 70005 | 026 | 214 | 05 |
| Würzburg | 259 | 655 | 30604 | 70011 | 13302 | 35500 | 52219 | 10503 | 70030 | 16500 | 15600 | 52109 | | | 70004 | 016 | 233 | 07 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 71003 | 75022 | 15103 | 6567- | 52216 | 00204 | 64021 | 17001 | 00900 | 51217 | | | 70003 | 015 | 234 | 08 |
| Coburg | 337 | 671 | 30405 | 75011 | 14801 | 35600 | 54215 | 00000 | 68010 | 16501 | 00900 | 52216 | | | 70002 | 002 | 227 | 08 |
| Bamberg | 239 | 675 | 60902 | 70031 | 14702 | 65500 | 52220 | 00502 | 65011 | 16551 | 00900 | 53215 | | | 70004 | 008 | 226 | 05 |
| Hof | 567 | 685 | 80208 | 56102 | 15250 | 854-- | 52216 | 80209 | 30102 | 17151 | 862-- | 52215 | | | 7970o | 521 | 209 | 05 |
| Weiden | 438 | 688 | 00703 | 75020 | 14751 | 00900 | 53216 | 00000 | 62020 | 16853 | 00900 | 54216 | | | 70003 | 507 | 214 | 07 |
| Berus | 363 | 704 | 80614 | 60021 | 12802 | 855-- | 52224 | 80620 | 65022 | 14302 | 855-- | 52215 | | | 70003 | 016 | 098 | 05 |
| Saarbuch/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--03 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 80409 | 57031 | 12202 | 854-- | 53220 | 20414 | 60011 | 14702 | 25500 | 54223 | | ---26 | 70004 | 019 | 167 | 04 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 80605 | 70021 | 13304 | 857-- | 54221 | 30405 | 58022 | 15802 | 35600 | 53224 | | | 70005 | 034 | 098 | 03 |
| Wambiel/Weinstr. | 553 | 724 | 80915 | 70031 | 12850 | 836-- | 54317 | 60913 | 80012 | 15051 | 63600 | 55217 | | | 70001 | 500 | 072 | 01 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 20606 | 75011 | 13104 | 24500 | 52221 | 00604 | 73020 | 15601 | 00900 | 53223 | | | 70007 | 031 | 106 | 05 |
| Mannheim | 97 | 729 | 70708 | 75022 | 14504 | 756-- | 54229 | 10406 | 65041 | 16103 | 15600 | 55215 | | | 70007 | 032 | 184 | 04 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 70410 | 70021 | 12502 | 755-- | 54219 | 20307 | 65021 | 15400 | 25600 | 54224 | | | 70004 | 013 | | 03 |
| Öhringen | 276 | 742 | 10607 | 70011 | 13302 | 15500 | 55217 | 00605 | 65020 | 15400 | 00900 | 53219 | | | 70004 | 012 | 176 | 05 |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | 003 | 17o | 08 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 50708 | 70021 | 13801 | 55500 | 53221 | 00503 | 70011 | 15651 | 00900 | 54213 | | | 70003 | 500 | 190 | 06 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 10404 | 60011 | 14450 | 15500 | 55318 | 00403 | 70020 | 16252 | 00900 | 53214 | | | 70003 | 005 | 191 | 08 |
| Regensburg | 376 | 776 | 00305 | 75010 | 13402 | 00900 | 55208 | 00201 | 68020 | 15851 | 00900 | 54217 | | | 70004 | 003 | 199 | 07 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 30708 | 70011 | 41156 | 34100 | 58312 | 00910 | 80020 | 42056 | 00900 | 58210 | | | 70053 | 561 | 231 | 36 |
| Freiburg | 252 | 803 | 10610 | 80011 | 10504 | 10940 | 54220 | 20503 | 80030 | 12903 | 25500 | 53221 | | | 70006 | 028 | 071 | 04 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--56 | 518 | 045 | 14 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 20913 | 70021 | 38954 | 25300 | 55213 | 80913 | 60031 | 40953 | 852-- | 54221 | | | 70052 | 532 | 036 | 06 |
| Tübingen | 370 | 826 | 20606 | 81012 | 10902 | 14500 | 53219 | | | | | | | | 70005 | 015 | 029 | 04 |
| Stötten | 734 | 836 | 30712 | 75011 | 13352 | 35400 | 54217 | 00814 | 75020 | 15393 | 00900 | 55213 | | | 70051 | 520 | 096 | 07 |
| Ulm | 522 | 838 | 30209 | 75012 | 12001 | 35400 | 52216 | 00210 | 65040 | 14350 | 00900 | 53219 | | | 70002 | 502 | 073 | 04 |
| Augsburg | 477 | 852 | 00907 | 62021 | 12302 | 00900 | 53219 | 71007 | 65031 | 14750 | 757-- | 54217 | | | 70003 | 502 | 102 | 06 |
| München-Riem | 528 | 866 | 30609 | 65012 | 12201 | 35500 | 52218 | 70606 | 65031 | 14200 | 753-- | 52215 | | | 79104 | 505 | 048 | 07 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 10205 | 68010 | 12301 | 15500 | 53319 | 00605 | 70040 | 13900 | 00900 | 54113 | | | 7970o | 002 | 172 | 09 |
| Passau | 409 | 893 | 30905 | 65020 | 13202 | 35500 | 53218 | 00705 | 70020 | 15250 | 00900 | 54213 | | | 70005 | 502 | 201 | 18 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 70730 | 00414 | 37457 | 72---- | 57217 | 70832 | 00414 | 39157 | 72---- | 57219 | | 34–41 | 70056 | 545 | 089 | 10 |
| Konstanz | 399 | 929 | 10509 | 70010 | 09903 | 15501 | 52219 | | | | | | | | 70006 | 012 | 014 | 03 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 20412 | 65010 | 09903 | 10942 | 51222 | 00410 | 60020 | 12001 | 00900 | 51217 | | | 70006 | 012 | 025 | 03 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 20402 | 62011 | 11150 | 23500 | 53216 | 80402 | 57101 | 13752 | 63500 | 54219 | | | 79102 | 509 | 006 | 08 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 31801 | 70030 | 38152 | 35540 | 53217 | | | | | | | | 79704 | 515 | 006 | 10 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11513 | 89010 | 88663 | 10841 | 69216 | 11317 | 89020 | 90163 | 00901 | 69214 | | | 7o159 | 647 | 01c | 37 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 20710 | 62011 | 39752 | 25240 | 54215 | | | | | | | | 79751 | 536 | 004 | 09 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 31602 | 80021 | 10950 | 25501 | 52217 | 02203 | 80020 | 13753 | 00900 | 55215 | | | 79503 | 506 | 017 | 10 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 11409 | 86034 | 39156 | 10942 | 58211 | 02012 | 86020 | 40456 | 00900 | 59214 | | | 70055 | 579 | 044 | 45 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30000 | 65011 | 12001 | 35600 | 51217 | | | | | | | | 70006 | 001 | 058 | 09 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ssss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 7. März 1968 — Nr. 67

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0700 | | 0700 | | 0700 | | 0700 | | 0700 | | 0700 | | 0707 | |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
| mb | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | 2997 -58 | 27 86 |
| 20 | | | | | | | | | | | | | 2566 -69 | 28 53 |
| 30 | | | | | | | | | | | | | 2316 -63 | 29 40 |
| 50 | 2006 +63 | 33 30 | 2014 +60 | 33 23 | 2010 +51 | | | | 2585 +61 | 28 32 | | | 2003 -62 | 32 27 |
| 70 | 1797 +61 | 36 32 | 1803 +60 | 35 28 | 1800 +51 | | | | 2334 +63 | 28 33 | | | 1794 -63 | 34 20 |
| 100 | 1575 +59 | 01 21 | 1588 +60 | 36 26 | 1577 +59 | | 1801 +61 | 34 23 | 2018 +62 | 30 28 | 2014 +61 | 30 30 | 1572 -59 -71 | 36 15 |
| 150 | 1319 +55 | 02 22 | 1323 +54 | 02 30 | 1319 +55 | | 1578 +58 | 36 26 | 1807 +57 | 33 08 | 1804 +60 | 29 26 | 1316 -56 -76 | 02 21 |
| 200 | 1135 +54 | 04 26 | 1137 +53 | 04 27 | 1133 +52 | | 1319 +54 | 36 29 | 1581 +57 | 30 28 | 1579 +56 | 30 28 | 1132 -56 -67 | 04 27 |
| 300 | 0875 +53 +56 | 07 29 | 0876 +55 +59 | 05 33 | 0872 +55 +58 | | 1133 +51 | 03 22 | 1321 -54 | 32 12 | 1319 +54 | 30 20 | 0877 -61 -66 | 06 44 |
| 400 | 0687 +44 +46 | 04 34 | 0688 +42 +45 | 05 36 | 0683 +42 +44 | | 0871 -54 -57 | 08 35 | 1134 -50 -59 | 34 07 | 1132 +58 | 31 13 | 0688 -45 -56 | 08 33 |
| 500 | 0532 +31 +35 | 04 29 | 0532 +30 +33 | 04 33 | 0528 +31 +33 | | 0529 -31 +34 | 05 33 | 0876 -54 -62 | 25 06 | 0870 +56 | 26 23 | 0554 -36 -45 | 08 26 |
| 700 | 0284 +14 +16 | 05 36 | 0284 +13 +15 | 05 32 | 0280 +15 +16 | | 0280 +13 +15 | 06 27 | 0529 -31 +43 | 27 10 | 0528 +31 +41 | 29 20 | 0287 -15 -19 | 06 13 |
| 850 | 0134 + 5 + 5 | 06 26 | 0133 + 4 + 5 | 05 31 | 0130 + 4 + 4 | | 0281 +18 +19 | 24 18 | 0281 -18 -19 | 24 18 | 0281 -15 -16 | 26 28 | 0157 + 5 + 6 | 07 11 |
| 1000 | 0004 | | 0004 2 0 | 03 27 | + 00 | | 0250 +13 +15 | 06 27 | 0133 + 7 + 8 | 26 10 | 0132 + 6 + 8 | 31 18 | 0007 2 1 | 04 07 |
| | | | | | | | 0130 + 4 + 8 | 34 04 | 0004 | | 0002 | | 0002 | |
| | | | | | | | 0002 | | | | | | | |
| Markante Punkte | | | | | | | | | | | | | 0045 -41 | 26116 |
| | | | | | | | | | | | | | 0050 -43 | 26112 |
| | | | | | | | | | | | | | 0060 -47 | 27106 |
| | | | | | | | | | | | | | 0070 -52 | 27 99 |
| | | | | | | | | | | | | | 0073 -53 | |
| | | | | | | | | | | | | | 0080 -54 | 27 92 |
| | | | | | | | | | | | | | 0105 | 27 78 |
| | | | | | | | | | | | | | 0178 -64 | |
| | | | | | | | | | | | | | 0209 | 28 51 |
| | | | | | | | | | | | | | 0255 -62 | |
| | | | | | | | | | | | | | 0390 -65 | |
| | | | | | | | | | | | | | 0436 | 32 30 |
| | | | | | | | | | | | | | 0640 -60 -72 | |
| | | | | | | | | | | | | | 0730 -62 -74 | |
| | | | | | | | | | | | | | 1008 | 01 16 |
| | | | | | | | | | | | | | 1340 -57 -69 | |
| | 0320 +67 | 33 46 | 0350 -63 | 32 40 | | | 0810 +61 | | 0260 | 28 26 | | | 1550 -58 -70 | |
| | 0670 +61 | | 0420 +61 | | | | 0960 | 34 23 | 0310 +63 | 29 34 | | | 1940 -54 -66 | |
| | 0800 +63 | | 0480 | 34 23 | | | 1210 +55 | | 0400 | 31 23 | | | 2180 -59 -70 | |
| | 1370 +55 | | 0750 -61 | | 0470 +51 | | 1450 | 36 30 | 0450 +61 | 32 35 | | | 2500 -59 -69 | 05 40 |
| | 1670 +56 | | 0900 +58 | | 0930 +58 | | 1480 +54 | | 0510 +62 | | | | 2820 | 06 44 |
| | 2170 +52 | | 0960 +60 | | 0930 +58 | | 1840 +50 | | 0680 | 33 04 | | | 3030 -60 -69 | |
| | 2500 +54 | 06 39 | 1350 +54 | 02 27 | 1010 +59 | | 2250 +53 | | 0730 +56 | | | | 3220 -53 -65 | |
| | 3400 +51 +54 | | 1720 +53 | | 1310 +54 | | 2500 +52 +56 | 06 28 | 0780 +57 | 32 31 | 0420 +60 | 31 30 | 4020 | 08 33 |
| | 4400 +38 +41 | | 2200 +52 | | 1310 +54 | | 2600 +52 +56 | 06 24 | 0850 +56 | | 0570 +62 | | 5090 -29 -44 | |
| | 4890 +32 +35 | | 2330 +51 | | 1560 +51 | | 3020 | 08 35 | 1350 -53 | | 0880 | 30 22 | 5780 -23 -37 | |
| | 5390 +26 +36 | | 2500 +52 +57 | 05 37 | 2260 +53 | | 3470 | 07 42 | 1480 -54 | | 1400 +53 | | 6000 | 08 17 |
| | 5920 +21 +30 | | 2820 +55 +59 | | 2410 +51 | | 3620 +48 +51 | | 1670 +33 +33 | 33 06 | 1400 -58 | 31 13 | 6520 -18 -24 | |
| | 6000 | 05 29 | 3260 +54 +58 | | 2200 +52 | | 4290 +39 +42 | | 1800 +31 +32 | 31 14 | 2010 -53 | 29 24 | 6970 -19 -20 | |
| | 6390 +17 +19 | | 6000 | 05 30 | 2710 +55 | | 6000 | 06 24 | 1920 +49 | | 2500 +53 | | 7040 -15 -19 | |
| | 6590 +18 +20 | | 6040 -21 -23 | | 2850 +54 +56 | | 6150 | 06 23 | 2070 +51 +60 | | 2840 +56 | | 8000 | 07 11 |
| | 7130 +13 +15 | | 6310 -19 -21 | | 3250 +49 +51 | | 6320 -19 +20 | | 2500 +50 +59 | 34 07 | 4950 +32 +43 | | 8140 - 7 - 8 | |
| | 8000 | 06 29 | 6420 +20 -21 | | 4290 +38 +40 | | 7200 | 06 28 | 5770 +23 +36 | | 5780 +23 +29 | | 8550 | 07 11 |
| | 8240 - 6 - 6 | | 8000 | 05 30 | 6000 | | 8000 | 03 10 | 6000 | 24 18 | 5880 +23 +27 | | 8900 | 07 11 |
| | 8920 | 06 27 | 8198 | 05 33 | 5560 -15 -17 | | 8250 - 7 - 8 | 35 04 | 6500 | 24 25 | 7610 +12 +14 | | 9930 1 0 | |
| | 9210 - 1 - 1 | | 9900 | 04 35 | 5930 -15 -17 | | 8760 - 6 - 7 | | 6780 +16 +27 | | 8000 | 29 24 | 9770 | -06 11 |
| | 9500 - 2 - 2 | | 9030 - 1 - 1 | | 6000 | | 8790 | 33 09 | 7550 +14 +14 | | 8180 + 8 +12 | | 0030 3 2 | 04 07 |
| | 9860 - 1 - 1 | | 9200 - 2 - 2 | | 9760 - 3 - 3 | | 8980 - 6 - 9 | | 8000 +11 +11 | 26 18 | 8300 + 8 +10 | 31 20 | | |
| | 9920 2 0 | 02 20 | 9620 0 0 | | 9280 1 1 | | 9500 - 3 - 3 | | 8630 | 28 09 | 9490 - 1 - 2 | 29 07 | | |
| | | | 0050 3 1 | 03 26 | 9930 1 0 | | 9830 - 1 - 2 | 24 04 | 9640 + 5 + 5 | | | | | |
| | | | | | | | | | 9640 0 + 2 | | | | | |
| | | | | | | | | | 9860 0 + 2 | 29 08 | | | | |
| Tropopause | 2820 +55 +59 | 07 29 | 3060 +57 +60 | 05 33 | 3030 +56 +58 | | 3060 +55 +58 | 08 35 | 3200 +57 +64 | 24 09 | 1580 +55 +64 | 30 18 | 2460 +60 +70 | 05 39 |
| | | | | | | | | | | | 3190 +55 +64 | 27 19 | | |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | 0043 | 26116 |
| 30/50 | | | | | | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0430 | | 0434 | | 0433 | | | | 0316 | | | | 0313 | |
| 100/200 | 0440 | | 0443 | | 0444 | | 0445 | | 0437 | | 0435 | | 0431 | |
| 200/300 | 0604 | | 0605 | | 0605 | | 0505 | | 0447 | | 0447 | | 0432 | |
| 300/1000 | 0528 | | 0528 | | 0528 | | 0526 | | 0505 | | 0604 | | 0529 | |
| | | | | | | | | | 0525 | | 0526 | | 0527 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | Hannover | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0706 | | 0706 | | 0706 | | 0706 | | 0706 | | 0706 | | 0700 | | 0706 | | 0700 | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 26.4 | | 21.6 | | 23.7 | | 17.4 | | 24.5 | | 18.9 | | 21.3 | | 18.6 | | 22.5 | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 55 | | 05 28 | | 31 27 | | 02 17 | | 28 25 | | 28 25 | | 30 30 | | 35 22 | | 31 40 | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 30 55 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 30 42 | | | | 31 27 | | | | 28 21 | | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | 34 38 | | 01 20 | | 33 33 | | | | 32 33 | | | | 30 28 | | | | | | | | | |
| 18.3 | 36 27 | | 03 15 | | 34 21 | | | | 29 22 | | 28 21 | | 33 19 | | 35 22 | | 35 21 | | | | | |
| 15.9 | 36 23 | | 03 20 | | 04 23 | | 02 19 | | 31 10 | | 29 16 | | 33 15 | | 35 22 | | 36 22 | | | | | |
| 13.5 | 04 37 | | 04 32 | | 03 24 | | 04 25 | | 33 12 | | 29 10 | | 36 15 | | 01 12 | | 02 21 | | | | | |
| 12.0 | 04 41 | | 05 40 | | 04 23 | | 04 25 | | 04 07 | | 30 10 | | 04 15 | | 04 14 | | 04 18 | | | | | |
| 10.5 | 04 48 | | 06 47 | | 06 56 | | 07 40 | | 08 09 | | 30 08 | | 10 21 | | 05 37 | | 06 26 | | | | | |
| 9.0 | 05 45 | | 06 55 | | 07 57 | | 07 56 | | 03 10 | | 30 10 | | 10 36 | | 06 55 | | 05 19 | | | | | |
| 7.7 | 05 43 | | 07 57 | | 07 42 | | 06 40 | | 21 08 | | 27 16 | | 07 15 | | 08 32 | | 05 29 | | | | | |
| 5.4 | 06 36 | | 07 44 | | 07 30 | | 07 32 | | 17 12 | | 26 11 | | 10 12 | | 08 23 | | 06 26 | | | | | |
| 4.2 | 06 37 | | 07 33 | | 07 22 | | 07 25 | | 18 06 | | 24 05 | | 11 15 | | 07 15 | | 07 17 | | | | | |
| 3.0 | 08 28 | | 06 25 | | 08 26 | | 07 29 | | 25 16 | | 24 05 | | 09 15 | | 08 15 | | 08 18 | | | | | |
| 2.1 | 06 21 | | 06 30 | | 08 21 | | 07 24 | | 31 16 | | 24 04 | | 10 14 | | 08 15 | | 08 27 | | | | | |
| 1.5 | 07 23 | | 06 28 | | 08 21 | | 07 24 | | 08 09 | | 23 02 | | 10 15 | | 08 14 | | 06 28 | | | | | |
| 0.9 | 07 26 | | 05 27 | | 08 21 | | 07 29 | | 14 06 | | 11 02 | | 09 14 | | 07 13 | | 04 24 | | | | | |
| Maximal-winde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0712 | 0712 | 0712 | 0712 | 0712 | 0712 | 0712 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2554 +70 30 46 | 2562 +71 31 27 | 2555 +66 26 40 | | | | |
| 30 | 2312 +72 33 37 | 2321 +70 34 30 | 2319 +67 32 38 | 2322 +68 33 28 | 2336 +62 27 44 | 2325 +63 29 33 | 2313 -66 30 37 |
| 40 | 2006 +66 36 36 | 2012 +65 36 21 | 2010 +65 34 21 | 2011 +64 36 25 | 2019 +60 31 16 | 2011 +62 29 25 | 2003 -64 37 31 |
| 50 | 1809 +64 32 22 | 1815 +62 34 28 | 1803 +63 36 28 | 1804 +62 01 24 | 1807 +58 33 16 | 1801 +61 29 15 | 1797 -67 35 22 |
| 70 | 1580 +59 33 32 | 1584 +61 33 17 | 1582 +61 32 18 | 1583 +60 34 17 | 1581 +57 30 10 | 1578 +59 28 09 | 1577 -60 33 17 |
| 100 | 1328 +61 34 46 | 1332 +60 35 17 | 1327 +57 34 27 | 1327 +57 34 29 | 1325 +55 34 08 | 1323 +57 30 09 | 1322 -58 33 20 |
| 150 | 1149 +64 35 81 | 1150 +61 36 27 | 1145 +58 35 48 | 1146 +57 35 45 | 1139 +53 +63 36 16 | 1138 +53 35 05 | 1141 -58 35 32 |
| 200 | 0994 +49 +61 35106 | 0994 +51 +60 38 98 | 0988 +51 +64 35 44 | 0987 +50 +65 36 59 | 0979 +53 +62 38 17 | 0978 +55 30 09 | 0985 -52 -63 36 44 |
| 300 | 0781 +37 +52 35 81 | 0781 +38 +48 36 81 | 0777 +41 +56 36 42 | 0695 +40 +56 37 52 | 0690 +43 +54 39 05 | 0690 +43 +53 27 15 | 0695 -41 -51 36 34 |
| 400 | 0643 +28 +43 36 47 | 0644 +25 +35 36 40 | 0641 +28 +42 38 32 | 0639 +35 +47 37 34 | 0536 +31 +43 39 07 | 0535 +30 +40 27 08 | 0539 -29 -40 36 24 |
| 500 | 0296 +13 +24 35 20 | 0294 +11 +18 36 20 | 0291 +14 +22 36 22 | 0290 +13 +23 38 34 | 0287 +13 +23 13 04 | 0287 +14 +17 17 12 | 0290 -13 -23 35 16 |
| 600 | 0143 + 6 + 7 35 22 | 0143 + 5 + 7 36 21 | 0141 + 4 + 7 37 20 | 0140 + 6 + 8 36 22 | 0138 + 7 +14 38 14 | 0137 + 6 + 7 38 13 | 0140 - 6 - 6 39 11 |
| 1000 | 0014 1 + 1 34 19 | 0014 2 1 36 16 | 0010 4 3 36 12 | 0010 | 0009 | 0007 | 0011 4 2 35 16 |
| Markante Punkte | 011 +64 28 57<br>017 +71<br>021 +69<br>031 +72<br>083 +69<br>085 +66<br>113 +63<br>135 +60<br>164 +62<br>188 +59<br>194 +63<br>195 +63<br>251 -58 -67 36124<br>323 +48 +59<br>374 +40 +54<br>414 +36 +51<br>463 +30 +47<br>483 +29 +44<br>573 +21 +31<br>600 36 24<br>745 + 9 +21<br>782 + 8 +13<br>800 35 20<br>818 + 6 +10<br>848 + 6 + 7<br>898 35 25<br>907 + 3 + 5<br>939 + 3 + 3<br>945 + 3 + 3<br>012 1 + 1 34 16 | 068 +62<br>090 33 16<br>095 +63<br>135 +57<br>175 +51<br>223 +50<br>251 +56 -67 36107<br>310 +50 +59<br>364 +41 +51 36 30<br>455 +33 +41<br>460 +18 +23 36 30<br>711 +10 +17<br>757 +11 +17<br>800 37 20<br>900 37 23<br>909 37 24<br>913 + 1 + 4<br>942 + 2 + 2<br>980 1 1<br>017 4 2 36 16 | 027 31 30<br>028 +56<br>032 +58<br>036 +57<br>043 32 30<br>047 +56<br>079 +52<br>091 +52<br>101 32 17<br>142 +57<br>220 +38 +69 35 30<br>228 +32 +64<br>258 +45 +60<br>283 +26 +40<br>298 +20 +38<br>300 37 24<br>322 -17 +25<br>343 +11 +19<br>360 37 19<br>377 + 3 + 4<br>900 36 21<br>904 37 21<br>934 + 1 + 1<br>006 5 3 36 11 | 227 +68 30 23<br>231 33 23<br>247 36 25<br>260 +63<br>265 +62<br>280 +63<br>285 01 12<br>292 03 14<br>335 +57<br>181 +59<br>195 05 37<br>201 +55<br>250 -59 -73 36 48<br>301 -50 +65<br>360 +45 +61<br>379 37 45<br>421 +37 +53<br>454 +35 +49<br>562 +22 +49<br>597 +22 +44<br>600 08 33<br>694 +13 +25<br>714 +14 +19<br>755 + 9 +16<br>808 08 25<br>827 + 5 +10<br>839 + 7 + 8<br>888 36 15<br>900 36 13<br>903 + 1 + 5<br>930 + 1 + 1<br>994 2 1 35 10 | 025 +62 25 37<br>032 28 46<br>041 +63 30 21<br>053 33 10<br>060 +57<br>083 +58<br>093 +56 33 10<br>123 +59 30 03<br>172 +52 36 12<br>204 +53 +63<br>217 +52 +62<br>241 +55 +64<br>256 +54 +63 37 21<br>271 +52 +62 38 27<br>290 +54 +63<br>318 +52 +62<br>379 19 08<br>552 -15 -36<br>550 +24 +25 24 11<br>572<br>584 +22 +37<br>600 19 06<br>594 +13 +25<br>596 +13 +25<br>710 +13 +19<br>782 + 9 +21<br>800 +11 +18 38 12<br>858 + 6 +14<br>871 39 13<br>880 + 7 + 7<br>972 1 + 3 37 04 | 024 +63 28 32<br>032 +62 29 35<br>040 +65<br>065 29 14<br>081 +59 29 24<br>118 +59<br>154 31 09<br>180 +53<br>220 +53<br>231 +54<br>244 +53<br>250 +53 35 07<br>291 +57<br>306 +55<br>360 27 17<br>461 +32 +43<br>525 +28 +36 27 06<br>550 +25 +36<br>600 22 08<br>602 +20 +28<br>628 +19 +22<br>664 +16 +19 19 15<br>676 +16 +18<br>747 +10 +16<br>773 +10 +13<br>800 09 12<br>815 + 6 +12<br>836 09 12<br>856 + 6 + 6 09 12<br>870 + 5 + 5<br>945 1 + 1 08 09 | 024 -69 30 45<br>033 -66<br>038 -68<br>040 30 33<br>044 -64<br>069 -62<br>086 -64<br>098 35 14<br>128 -57<br>167 04 20<br>187 -57<br>212 05 38<br>250 -60 -71 05 41<br>312 06 43<br>321 -48 -60<br>338 -50 -60<br>466 06 26<br>586 -20 -33<br>615 -18 -25<br>698 -13 -23<br>723 -15 -16<br>829 - 4 -10<br>843 - 6 - 6<br>921 0 - 3<br>951 0 0<br>007 4 2 05 09 |
| Tropopause | 209 +65 +74 05 88 | 235 +91 +69 36 89 | 247 +29 +70 05 90 | 230 +59 +73 06 48 | 337 +53 +62 08 14 | 318 +56 +65 29 09 | 245 +60 +69 05 41 |
| Max-wind | 251 +58 +67 06124 | 275 +92 +61 06125 | | 339 06 71 | | | |
| 30/50 | 0305 | 0309 | 0339 | 0311 | 0317 | 0314 | 0310 |
| 50/100 | 0426 | 0428 | 0426 | 0428 | 0438 | 0433 | 0426 |
| 100/200 | 0431 | 0434 | 0437 | 0439 | 0442 | 0440 | 0436 |
| 200/300 | 0605 | 0605 | 0634 | 0606 | 0603 | 0603 | 0602 |
| 300/1000 | 0529 | 0535 | 0531 | 0529 | 0527 | 0528 | 0528 |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0710 | 0710 | 0710 | 0710 | 0710 | 0710 | 0712 | 0710 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 22.5 | 13.5 | 22.8 | 20.6 | 16.8 | 24.3 | 19.8 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 33 40 | 30 10 | 04 40 | 34 42 | 28 28 | 33 13 | 30 45 | 34 24 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 33 43 | | | | 29 31 | | 30 41 | | | | | |
| 20.7 | 35 40 | 06 29 | | 34 36 | 31 31 | | 31 32 | | | | | |
| 18.3 | 01 34 | 04 22 | | 02 25 | 34 18 | | 34 23 | 35 24 | | | | |
| 15.9 | 03 34 | 05 29 | | 02 36 | 01 16 | 33 14 | 35 17 | 02 23 | | | | |
| 13.5 | 04 41 | 06 34 | 04 46 | 05 27 | 01 06 | 36 13 | 01 20 | 04 28 | | | | |
| 12.0 | 06 75 | 07 74 | 05 54 | 06 41 | 04 16 | 02 07 | 04 27 | 05 38 | | | | |
| 10.5 | 05 86 | 06 89 | 06 95 | 07 97 | 06 26 | 35 09 | 05 44 | 06 92 | | | | |
| 9.0 | 05 86 | 06 86 | 06110 | 07102 | 07 33 | 30 09 | 06 44 | 05 94 | | | | |
| 7.2 | 05 73 | 06 83 | 07 94 | 07 78 | 05 15 | 28 15 | 06 34 | 05 42 | | | | |
| 5.4 | 05 46 | 06 39 | 04 23 | 07 34 | 31 08 | 30 16 | 06 24 | 02 15 | | | | |
| 4.2 | 04 34 | 06 26 | 04 12 | 07 22 | 32 13 | 30 12 | 06 18 | 02 10 | | | | |
| 3.0 | 04 10 | 05 24 | 03 14 | 07 19 | 01 04 | 26 12 | 05 16 | 03 16 | | | | |
| 2.1 | 02 13 | 05 19 | 06 13 | 08 21 | 11 07 | 19 17 | 05 15 | 01 12 | | | | |
| 1.5 | 01 13 | 05 16 | 06 14 | 08 18 | 09 15 | 14 17 | 05 12 | 01 08 | | | | |
| 0.9 | 02 13 | 05 13 | 06 08 | 07 26 | 07 14 | 11 12 | 05 12 | 03 11 | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1120 06 80 | 0920 06 81 | 0970 06136 | 0617 07108 | | | | 0980 05107 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 67

## Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 7. März 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXX | tTTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 80434 | 98028 | 08002 | 9++++ | 01230 | 3++++ | | | 795++ | |
| 3 | 10002 | 80435 | 98027 | 10902 | 9++++ | 00229 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 80531 | 98027 | 13902 | 854++ | 00230 | 30705 | 36+03 | | 796++ | 1032+ |
| 9 | 10002 | 70626 | 98012 | 17003 | 754++ | 01231 | 30604 | 36+02 | | | |
| 12 | 10002 | 80522 | 97022 | 19703 | 864++ | 01227 | 30604 | 36+03 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 80518 | 97022 | 20902 | 854++ | 02312 | 30603 | 36+01 | | | |
| 18 | 10002 | 80516 | 97022 | 22002 | 854++ | 01211 | 30502 | 36+01 | | 700++ | 1031+ |
| 21 | 10002 | 80510 | 98022 | 23202 | 9++++ | 01212 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 80333 | 98026 | 05702 | 9++++ | 00237 | 3++07 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 80530 | 98506 | 08502 | 9++++ | 00228 | 3++07 | | | | |
| 6 | 10003 | 80428 | 98025 | 12002 | 9++++ | 01135 | 30507 | | | 797++ | 1030+ |
| 9 | 10003 | 80426 | 96022 | 15802 | 853++ | 01238 | 30506 | | | | |
| 12 | 10003 | 80520 | 97022 | 18403 | 864++ | 01126 | 30506 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 80416 | 96102 | 19802 | 864++ | 04114 | 3++03 | | | | |
| 18 | 10003 | 80213 | 97022 | 21002 | 863++ | 04112 | 30503 | | | 700++ | 1031+ |
| 21 | 10003 | 80209 | 97022 | 22102 | 9++++ | 01111 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 80335 | 96102 | 07802 | 9++++ | 01239 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 80233 | 97022 | 10202 | 9++++ | 05224 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 80430 | 97022 | 13202 | 5742+ | 01230 | 30507 | | | 700++ | 1034+ |
| 9 | 10004 | 80426 | 80426 | 97022 | 16502 | 5752+ | 00233 | 30505 | | | |
| 12 | 10004 | 80521 | 97022 | 18902 | 5752+ | 01224 | 30504 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 80517 | 97022 | 20102 | 5752+ | 01112 | 30502 | 03603 | | | |
| 18 | 10004 | 80312 | 97022 | 21101 | 855++ | 00210 | 30502 | 36603 | | 700++ | 1033+ |
| 21 | 10004 | 80308 | 97022 | 22001 | 9++++ | 00209 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 80232 | 98022 | 05002 | 9++++ | 00231 | 3++05 | | | | |
| 3 | 10005 | 80527 | 98022 | 08202 | 9++++ | 00232 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 80527 | 98027 | 11701 | 9++++ | 00235 | 3++04 | | | 701++ | 1025+ |
| 9 | 10005 | 80229 | 97022 | 15001 | 864++ | 01233 | 30504 | | | | |
| 12 | 10005 | 80524 | 97022 | 17202 | 865++ | 01222 | 30403 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 80520 | 97022 | 19002 | 865++ | 01318 | 30402 | | | | |
| 18 | 10005 | 80510 | 97022 | 20002 | 5742+ | 00210 | 3++02 | | | 700++ | 1025+ |
| 21 | 10005 | 80507 | 98022 | 21101 | 9++++ | 00211 | 3++02 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 80217 | 97022 | 04002 | 9++++ | 01240 | 3++++ | | | 797++ | |
| | 10006 | 80421 | 98025 | 07202 | 9++++ | 01232 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 80519 | 98025 | 11802 | 7742+ | 01246 | 30302 | | | 797++ | 1007+ |
| | 10006 | 80515 | 97022 | 14802 | 7542+ | 00231 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 80514 | 96102 | 16802 | 6651+ | 00120 | 30201 | | | 700++ | |
| | 10006 | 83614 | 96102 | 17401 | 46520 | 00206 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 83612 | 97022 | 18200 | 9++++ | 50208 | 30301 | | | 700++ | 1009+ |
| | 10006 | 83410 | 97022 | 19150 | 9++++ | 52209 | 30301 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99634 | 70331 | 07004 | 81936 | 96602 | 11706 | 873++ | 41722 | 00206 | 10524 | 30608 | 20813 |
| 99634 | 70332 | 07034 | 82124 | 97026 | 11905 | 854++ | 00102 | 00005 | 10512 | 30607 | 20817 |
| 99634 | 70331 | 07064 | 22227 | 97026 | 13604 | 25600 | 00317 | 05202 | 10513 | 30606 | 19811 |
| 99634 | 70330 | 07094 | 62428 | 97021 | 15604 | 65600 | 00120 | 05201 | 10511 | 3060, | 19811 |
| 99635 | 70330 | 07124 | 22427 | 98021 | 17604 | 21500 | 00220 | 05202 | 10523 | 30606 | 21010 |
| 99635 | 70329 | 07154 | 32230 | 98030 | 18604 | 31500 | 00110 | 05101 | 10525 | 30606 | 23010 |
| 99635 | 70329 | 07184 | 22329 | 98010 | 19504 | 25530 | 00209 | 05201 | 10513 | 30606 | 23010 |
| 99635 | 70327 | 07214 | 62322 | 98031 | 20803 | 65500 | 00113 | 05301 | 10529 | 30606 | 23010 |

### Position B 58.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99566 | 70509 | 07004 | 72118 | 96858 | 15052 | 72500 | 00120 | 0++58 | 10353 | 30604 | 16908 |
| 99564 | 70519 | 07034 | 82214 | 96858 | 17152 | 825++ | 00221 | 0++59 | 10351 | 30503 | 16907 |
| 99565 | 70511 | 07064 | 52213 | 98028 | 17952 | 58400 | 00108 | 0++59 | 10353 | 30604 | 16907 |
| 99566 | 70511 | 07094 | 72515 | 97858 | 19151 | 784++ | 00212 | 0++57 | 10357 | 30604 | 16907 |
| 99564 | 70508 | 07124 | 72411 | 97858 | 20152 | 785++ | 00110 | 0++52 | 10350 | 30301 | 17906 |
| 99564 | 70509 | 07154 | 62705 | 98028 | 19652 | 61500 | 00805 | 0++58 | 10344 | 30201 | 16906 |
| 99564 | 70508 | 07184 | 80705 | 98028 | 18851 | 34407 | 00608 | 0++59 | 10349 | 30000 | 13006 |
| 99563 | 70508 | 07214 | 80316 | 97712 | 16851 | 3942+ | 00720 | 0++57 | 10368 | 30503 | 10904 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70354 | 07004 | 81517 | 95515 | 22709 | 863++ | 00108 | 0++08 | 10564 | 30808 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99526 | 70354 | 07064 | 61520 | 96105 | 23008 | 66400 | 00103 | 0++07 | 10616 | 30808 | |
| 99527 | 70355 | 07094 | 61414 | 96101 | 23508 | 55302 | 00205 | 0++07 | 10682 | 30503 | 16908 |
| 99527 | 70355 | 07124 | 81515 | 96102 | 23908 | 36317 | 00103 | 0++07 | 10686 | 30503 | 16908 |
| 99528 | 70354 | 07154 | 81412 | 96102 | 23008 | 6632+ | 00808 | 0++07 | 10707 | 30503 | 16908 |
| 99527 | 70353 | 07184 | 71219 | 97102 | 21402 | 6677+ | 00615 | 0++08 | 10705 | 30503 | 16908 |
| 99529 | 70355 | 07214 | 71320 | 89601 | 20908 | 2673+ | 00505 | 0++07 | 10705 | 30503 | 16908 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99437 | 70409 | 07003 | 81205 | 98021 | 13214 | 21407 | 51400 | 0++13 | 11563 | 30000 | 15706 |
| 99440 | 70409 | 07033 | 41403 | 98021 | 11915 | 21402 | 81812 | 0++13 | 11563 | 30000 | 15705 |
| 99442 | 70410 | 07063 | 81205 | 98021 | 10914 | 21407 | 11810 | 0++13 | 11562 | 30000 | 15704 |
| 99441 | 70410 | 07093 | 71208 | 98032 | 10114 | 37428 | 41608 | 0++14 | 11566 | 30201 | 15704 |
| 99443 | 70410 | 07123 | 71210 | 98022 | 09614 | 22476 | 41605 | 0++12 | 11565 | 30201 | 15704 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99439 | 70410 | 07183 | 31717 | 98022 | 07615 | 13432 | 41509 | 0++14 | 11565 | 30302 | 15704 |
| 99440 | 70411 | 07213 | 31813 | 98022 | 08615 | 12401 | 71210 | 0++13 | 11561 | 30302 | |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99349 | 70480 | 07004 | 22420 | 98011 | 10817 | 22400 | 00215 | 05210 | 11810 | 30806 | |
| 99349 | 70479 | 07034 | 22318 | 98020 | 10617 | 22400 | 00802 | 05110 | 11792 | 30806 | |
| 99350 | 70481 | 07064 | 12520 | 98020 | 10416 | 12400 | 00702 | 05311 | 11794 | 30806 | |
| 99350 | 70480 | 07094 | 62415 | 98031 | 11015 | 22408 | 00106 | 05311 | 11749 | 30805 | |
| 99350 | 70479 | 07124 | 72413 | 98022 | 12417 | 22408 | 00214 | 05116 | 11750 | 30503 | 28806 |
| 99352 | 70478 | 07154 | 82218 | 98022 | 11418 | 824++ | 00007 | 05110 | 11795 | 30503 | 25806 |
| 99350 | 70478 | 07184 | 82113 | 98022 | 10617 | 21478 | 00608 | 00012 | 11754 | 30503 | 25806 |
| 99350 | 70480 | 07214 | 81915 | 98022 | 10317 | 22457 | 00603 | 00012 | 11763 | 30504 | 22806 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99667 | 10040 | 07004 | 82434 | 96618 | 09904 | 6742+ | 12783 | 05303 | 10583 | 30808 | |
| 99669 | 10049 | 07034 | 82836 | 96606 | 04505 | 6742+ | 12754 | 05104 | 10637 | 30909 | |
| 99671 | 10053 | 07064 | 82838 | 96022 | 01705 | 6742+ | 12728 | 00003 | 10512 | 30909 | |
| 99674 | 10057 | 07094 | 83240 | 96022 | 01105 | 874++ | 12706 | 05203 | 10611 | 30909 | |
| 99675 | 10069 | 07124 | 73034 | 97258 | 00005 | 795++ | 12611 | 05204 | 10620 | 30909 | |
| 99676 | 10078 | 07154 | 72930 | 96808 | 97905 | 795++ | 12721 | 05204 | 10631 | 30909 | |
| 99678 | 10083 | 07184 | 73132 | 96618 | 95205 | 795++ | 12727 | 05104 | 10582 | 30909 | |
| 99676 | 10089 | 07214 | 82934 | 96616 | 91306 | 4742+ | 12739 | 00006 | 10611 | 30808 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70187 | 07004 | 82514 | 98022 | 35908 | 856++ | 00709 | 0++05 | 10949 | 30403 | 29905 |
| 99591 | 70184 | 07034 | 82513 | 98022 | 34808 | 856++ | 00811 | 0++05 | 10949 | 30403 | 29804 |
| 99591 | 70182 | 07064 | 82615 | 98022 | 33908 | 856++ | 00609 | 0++05 | 10948 | 30404 | 28705 |
| 99591 | 70181 | 07094 | 82920 | 98022 | 33408 | 856++ | 00705 | 0++05 | 10941 | 30404 | 28705 |
| 99591 | 70180 | 07124 | 82718 | 98022 | 33508 | 855++ | 00301 | 0++06 | 10942 | 30404 | 26705 |
| 99591 | 70183 | 07154 | 62623 | 98012 | 32108 | 65500 | 61814 | 0++06 | 10935 | 30505 | 26806 |
| 99590 | 70186 | 07184 | 62523 | 98032 | 31908 | 68500 | 61702 | 0++07 | 10948 | 30505 | 26806 |
| 99590 | 70188 | 07214 | 62524 | 98011 | 30908 | 00900 | 61810 | 0++07 | 10958 | 30605 | 23402 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70198 | 07004 | 80214 | 98032 | 38408 | 856++ | 00608 | 05504 | 11074 | 30603 | 33402 |
| 99524 | 70198 | 07034 | 80105 | 98022 | 37209 | 855++ | 00612 | 05305 | 11061 | 30602 | 33403 |
| 99523 | 70198 | 07064 | 83609 | 98022 | 36510 | 855++ | 00507 | 05205 | 11067 | 30000 | 33403 |
| 99524 | 70199 | 07094 | 80110 | 98022 | 36210 | 855++ | 00603 | 05204 | 11068 | 30000 | 33403 |
| 99525 | 70200 | 07124 | 80510 | 98022 | 36610 | 855++ | 00304 | 05304 | 11096 | 30000 | 33403 |
| 99525 | 70201 | 07154 | 80409 | 98022 | 35309 | 855++ | 00813 | 05303 | 11063 | 30000 | 33303 |
| 99524 | 70201 | 07184 | 80411 | 98032 | 35009 | 885++ | 00703 | 05205 | 11032 | 30000 | 23803 |
| 99525 | 70202 | 07214 | 80512 | 98022 | 35203 | 885++ | 00302 | 05205 | 11020 | 30000 | 23803 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70159 | 07004 | 80720 | 98022 | 26911 | 855++ | 00903 | 05107 | 11193 | 30605 | |
| 99450 | 70159 | 07034 | 80418 | 98022 | 25010 | 855++ | 00719 | 05206 | 11209 | 30605 | |
| 99450 | 70160 | 07064 | 80420 | 97252 | 23410 | 894++ | 00616 | 05308 | 11161 | 30605 | |
| 99449 | 70159 | 07094 | 70421 | 98028 | 22610 | 794++ | 00608 | 05204 | 11208 | 30605 | |
| 99448 | 70159 | 07124 | 70422 | 98028 | 22611 | 784++ | 00400 | 05203 | 11190 | 30704 | |
| 99448 | 70160 | 07154 | 70322 | 98022 | 21311 | 785++ | 00613 | 05204 | 11200 | 30704 | 05704 |
| 99448 | 70160 | 07184 | 20421 | 98011 | 19410 | 22501 | 00619 | 05303 | 11156 | 30705 | |
| 99448 | 70161 | 07214 | 60522 | 98021 | 20410 | 68500 | 00110 | 05302 | 11182 | 30705 | |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99671 | 10053 | 07064 | 70341 | | | | | | | | |
| 99523 | 70198 | 07064 | 70020 | | | | | | | | |
| 99450 | 70160 | 07064 | 797++ | | | | | | | | |
| 99448 | 70159 | 07124 | 797++ | | | | | | | | |
| 99525 | 70200 | 07124 | 70000 | | | | | | | | |
| 99524 | 70201 | 07184 | 70020 | | | | | | | | |
| 99448 | 70160 | 07184 | 797++ | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 67 — Donnerstag, den 7. März 1968

Meldungen vom 7. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99345 70491 07003 32424 98020 12017 32500 14208 05210 30503 26007 +++++ | Wesermünde |
| 99290 70625 07003 11905 98031 12218 9++++ 64210 05515 30101 31707 +++++ | Buntentor |
| 99635 70253 07083 82733 97515 21908 +++++ 01721 002++ 30805 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99582 10047 07094 60907 99031 24003 00906 72211 05456 30201 34805 +++++ | Meerkatze |
| 99411 70104 07063 70433 98031 10011 754++ 83701 05407 31006 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99633 70235 07693 92033 95104 20108 +++++ +++++ 00+++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99608 70214 07693 82718 98022 29807 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99632 70252 07693 81237 98216 18607 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99684 10112 07091 82930 98022 95505 +++++ 00305 054++ +++++ 10406 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99563 10026 07693 43418 98021 23006 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99632 70252 07093 82230 98535 18607 86300 00712 052++ 31010 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99379 70264 07093 70913 98012 22715 32402 23207 00110 30504 06905 +++++ | Ginnheim |
| 99394 70229 07093 40618 98011 24514 45500 52910 05108 30503 09604 +++++ | Krefeld |
| 99548 10038 07093 70433 97032 20603 654++ 81241 05202 30609 99+07 +++++ | Ansgaritor |
| 99608 70498 07693 81824 97858 15151 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99474 70143 07093 60118 98012 24812 662++ 14710 05604 30301 04604 +++++ | Blexen |
| 99604 70491 07723 72218 98028 18751 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99555 70528 07713 82905 97022 20058 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99570 70214 07123 82324 98022 35709 +++++ 23214 054++ +++++ +++++ +++++ | Dannsbank |
| 99554 70531 07723 52609 98032 21657 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99586 10046 07124 63010 99021 23904 20348 82801 05152 30301 34704 +++++ | Meerkatze |
| 99633 70248 07723 52330 97012 16207 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99631 70211 07123 62537 95102 21508 +++++ 00713 052++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99569 10013 07723 73413 98032 26207 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99634 70258 07723 82530 97515 19808 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99555 70540 07123 63003 96857 21456 +++++ 53110 066++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99620 70164 07123 72624 98033 26609 +++++ 33702 052++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99634 70256 07123 12624 98020 18207 +++++ 00400 002++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99425 70100 07123 60437 98258 11012 62200 83306 05211 31107 02108 +++++ | J.Fritzen |
| 99390 70235 07123 20618 98010 25015 25500 53205 00108 30503 09604 +++++ | Krefeld |
| 99415 70297 07123 21124 97012 22514 26400 14240 00011 +++++ +++++ +++++ | Heilbronn |
| 99489 70279 07123 71713 98022 32512 754++ 63400 00006 3++02 99+03 +++++ | M.Leonhardt |
| 99551 10039 07123 80624 97022 22203 8742+ 81216 05101 30606 99+10 +++++ | Ansgaritor |
| 99632 70251 07723 82124 97216 20107 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99554 70531 07723 72809 96784 21157 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99491 70336 07123 31318 98011 22412 24579 23209 00109 30302 13505 +++++ | Transontario |
| 99540 70513 07123 89902 98022 20552 +++++ 00400 053++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99632 70252 07093 82324 97585 20007 86320 00714 052++ 30808 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99381 70260 07123 30930 98010 22615 00905 23401 00110 30606 06907 +++++ | Ginnheim |
| 99386 70504 07123 52715 98021 08016 21430 14210 055++ 3++03 30+04 +++++ | Elsfleth |
| 99382 70513 07093 72913 98031 07015 7++++ 94704 057++ 3++02 31+05 +++++ | Elsfleth |
| 99476 70133 07123 50224 98022 24109 523++ 14707 06102 30401 03606 +++++ | Blexen |
| 99320 70271 07123 200000 98020 18422 21600 13311 05114 3++++ 20002 +++++ | Transeuropa |
| 99590 10045 07154 83009 98032 22105 855++ 82718 05201 30201 34804 +++++ | Meerkatze |
| 99554 10040 07153 50418 98012 23503 35440 81113 05301 30404 99+08 +++++ | Ansgaritor |
| 99271 70514 07153 22102 98020 16121 21500 14400 05111 3++++ 34+++ +++++ | Saarland |
| 99384 70253 07153 50918 98031 23015 52407 13204 00010 30605 06805 +++++ | Ginnheim |
| 99492 70327 07153 81418 98031 23212 964++ 23208 00010 3++02 14+05 +++++ | Transontario |
| 99596 70470 07783 71409 98268 19002 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99684 10112 07173 82724 98022 92205 +++++ 00720 054++ 30404 +++++ +++++ | Gelsenk... |
| 99633 70248 07783 52421 97012 22006 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Bielef... |
| 99632 70237 07783 52718 98012 23509 +++++ +++++ 007++ +++++ +++++ +++++ | Mec... |
| 99684 10110 07783 82518 97832 91303 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99549 70542 07783 83413 97027 19159 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99380 70247 07183 30713 98010 22015 35500 53615 00108 30503 09603 +++++ | Krefeld |
| 99614 70139 07183 82627 97022 25309 +++++ 33707 052++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99371 70114 07183 83630 97608 06512 86300 54705 05306 +++++ 13625 13645 | Rickmers |
| 99436 70093 07183 70340 98258 11209 79300 83400 05606 31007 02108 +++++ | J.Fritzen |
| 99492 70315 07183 31421 98011 24212 24440 23210 00110 3++02 14+05 +++++ | Transontario |
| 99557 10041 07183 23205 98010 23504 20546 83400 00303 30301 99+04 +++++ | Ansgaritor |
| 99359 70396 07183 89909 98022 16018 12401 54708 00513 3++01 99+06 +++++ | Nienburg |
| 99387 70485 07183 82524 98032 07117 854++ 14704 051++ 3++04 25+05 +++++ | Elsfleth |
| 99387 70248 07183 70914 98032 23015 72400 13400 00008 30605 07006 +++++ | Ginnheim |
| 99683 10108 07813 82730 96838 90202 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99684 10112 07213 72909 97626 90005 +++++ 00722 054++ +++++ 2++02 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99390 70242 07213 80709 98032 24013 854++ 13310 05108 30403 07006 +++++ | Ginnheim |
| 99492 70304 07213 41413 98021 26012 41400 23218 00009 3++++ 15+03 +++++ | Transontario |

## L H H T — F a m i t a — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 07003 00230 97020 20605 00900 00230 05154 10552 30908
99579 10030 07033 00219 97020 22604 00900 00220 05153 10547 30007
99575 10030 07063 30913 97030 24404 00904 00218 05355 10552 30604
99575 10030 07093 40513 97021 25604 10848 00212 05256 10545 30604
99575 10030 07123 43505 97021 26004 20848 00104 05155 10548 30501 03603
99575 10030 07153 73109 97021 24605 50870 00714 00001 10554 30501 03603
99577 10036 07183 63109 97021 22705 14552 12719 05102 10561 30501 03503
99579 10042 07213 83102 97022 19806 7752+ 12729 00005 10600 30501 03503

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

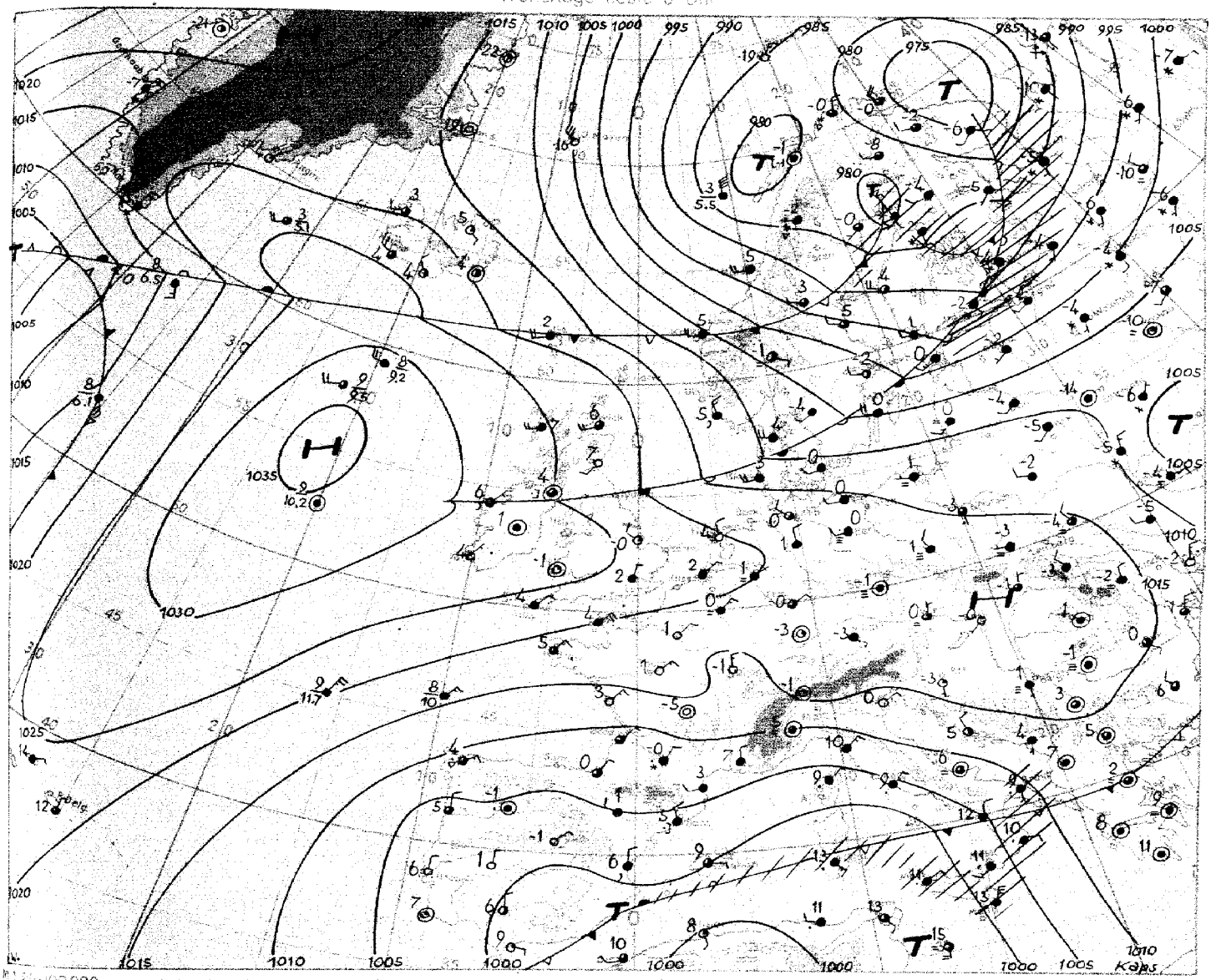
Verlagsort Frankfurt a./M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

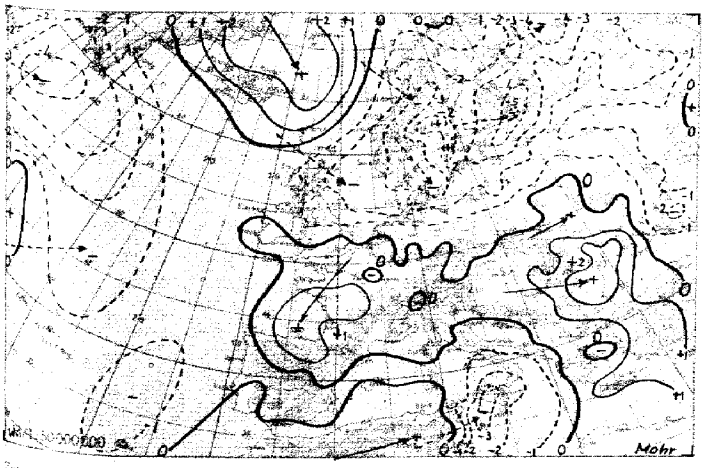
Teil A: Karten

Jahrgang 93 — Freitag, den 8. März 1968 — Nummer 68

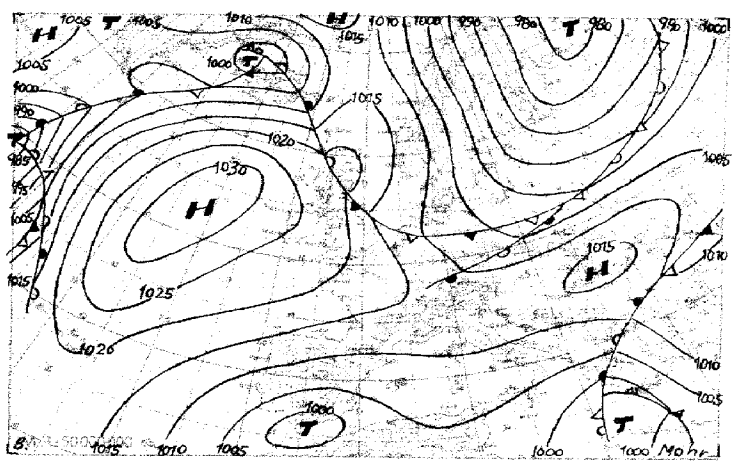

Wetterlage heute 6 Uhr




Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



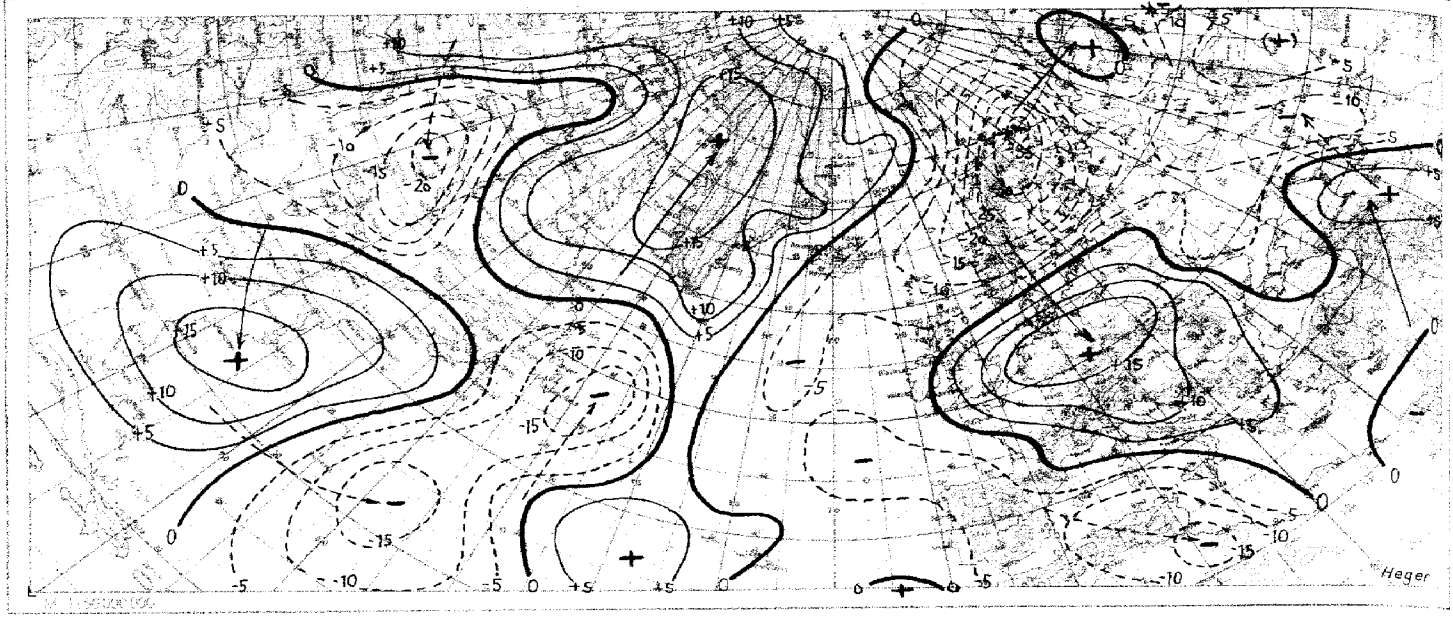
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 9.3.1968, 6 Uhr



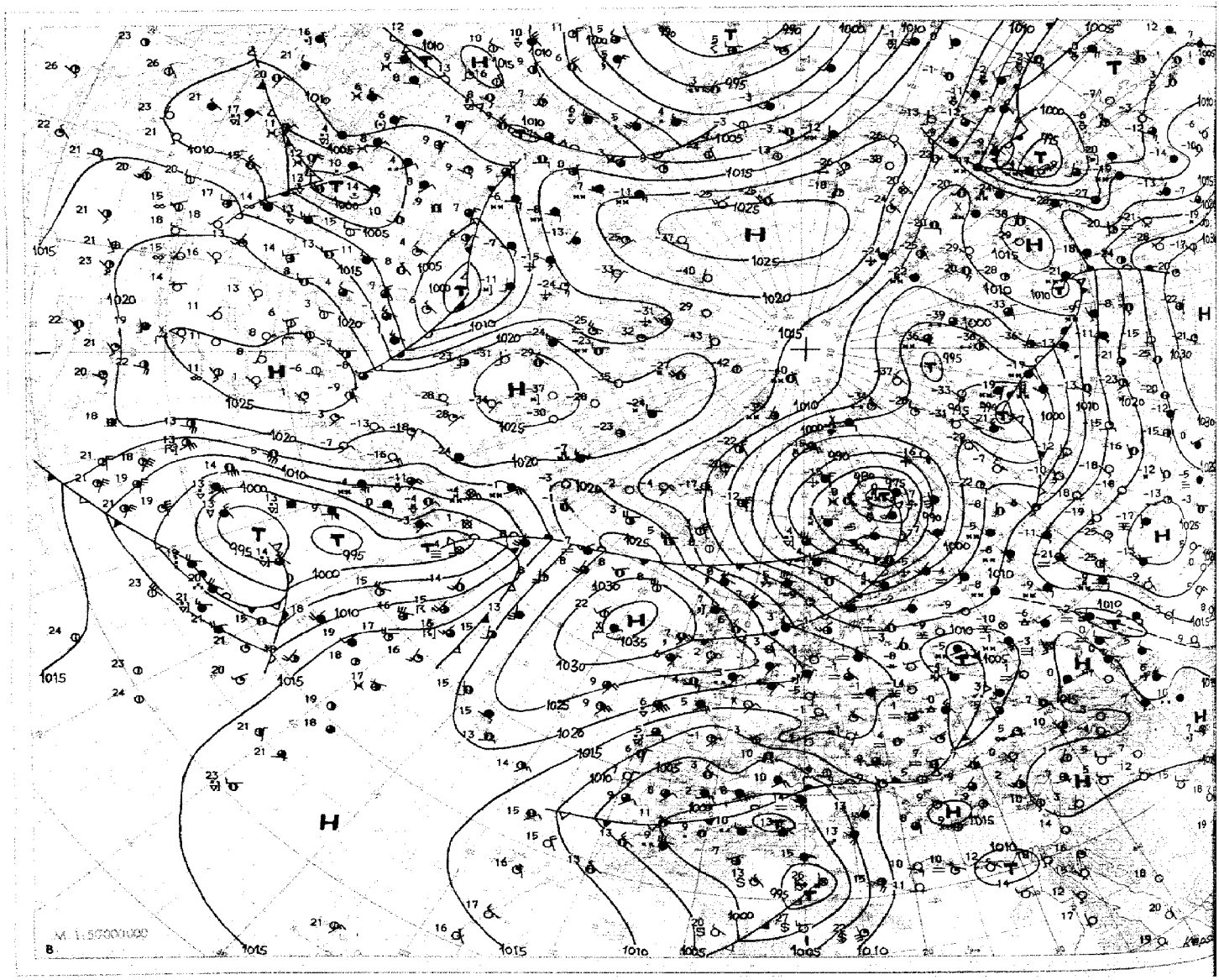

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich-Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag

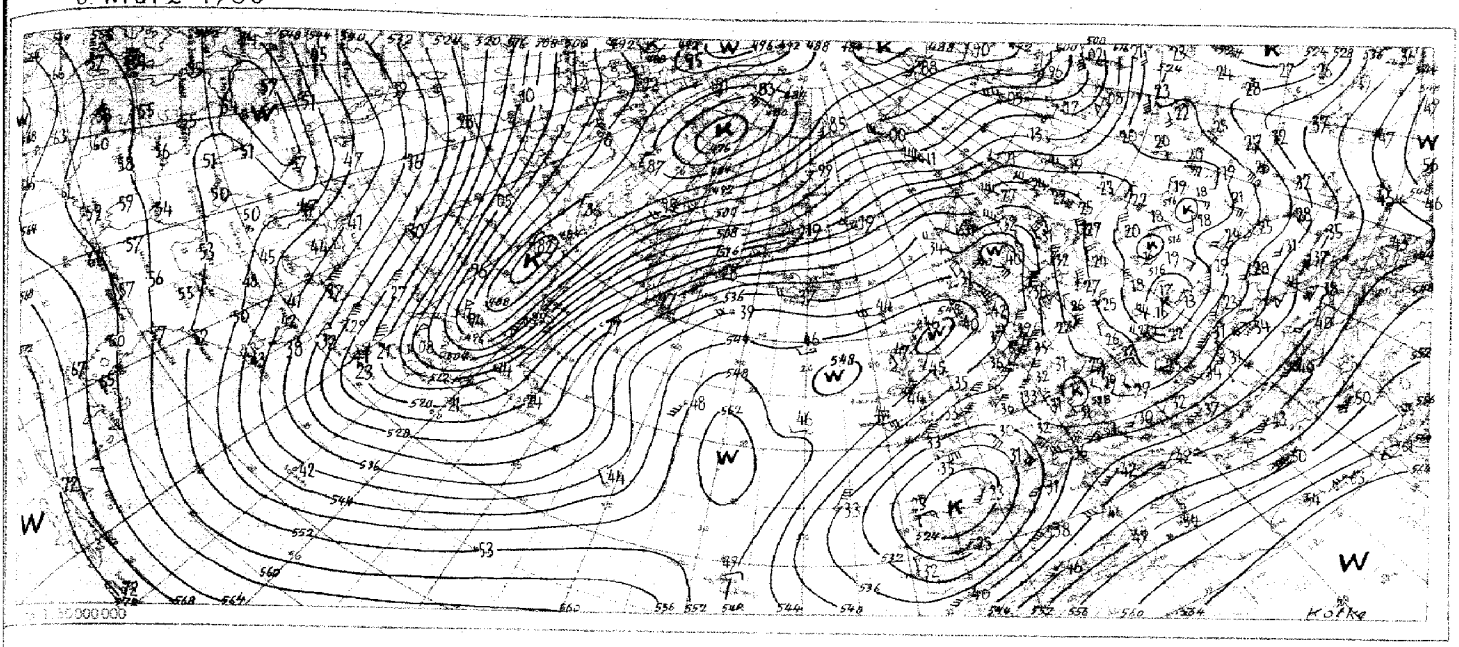



Wetterlage heute 0 Uhr

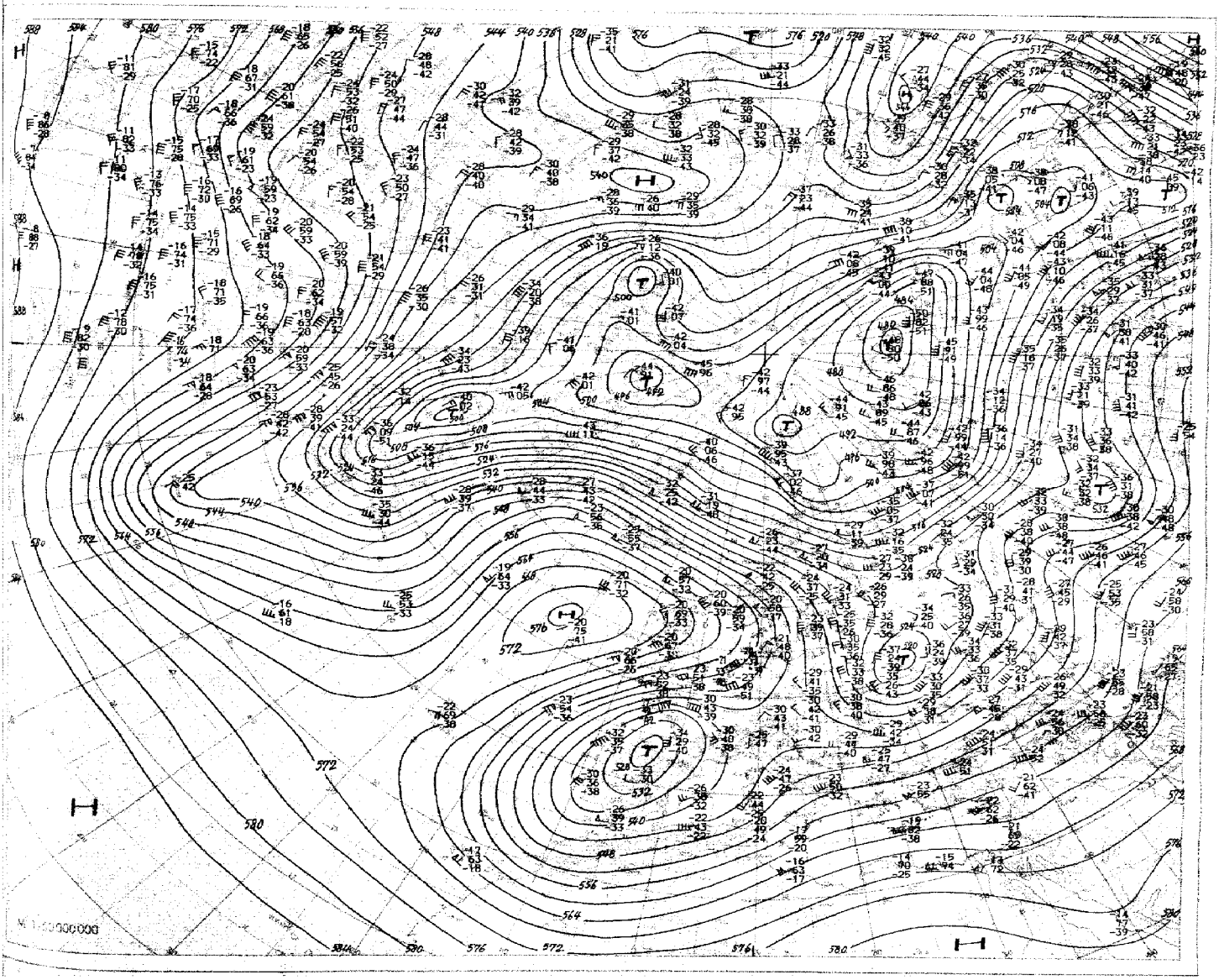


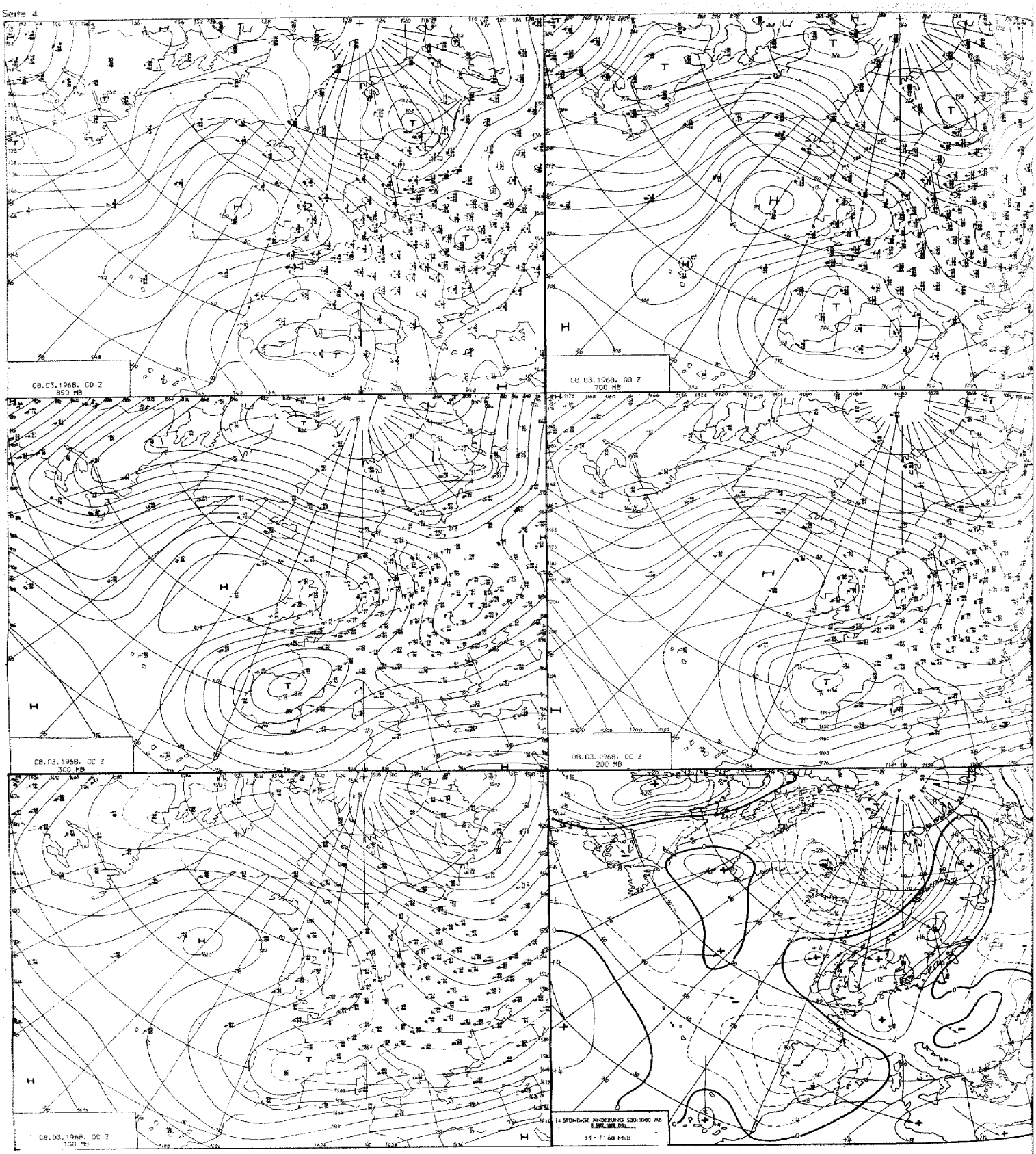
8. März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Freitag, den 8. März 1968

Die sich bis in die Stratosphäre erstreckende Antizyklone blieb als beherrschendes Steuerungszentrum über dem Ostatlantik erhalten. Ihr nach Skandinavien gerichteter Höhenkeil schwenkte infolge der weiterhin auf der Nordflanke herangeführten Warmluft nach Süden. - Durch gleichzeitige Warmluftadvektion auf der Vorderseite des über Tunesien angelangten Tiefdruckgebietes kam es zu einer typischen cut-off-Situation über dem südwestlichen Europa. Dabei bildete sich ein abgeschlossenes Zirkulationszentrum über Spanien, das in der „Relativen Topographie" durch einen ausgeprägten Kaltluftropfen gekennzeichnet ist.

Die gestern an der Ostküste Grönlands angelangte Welle zog in der nach Skandinavien gerichteten Frontalzone schnell nach Osten und wurde in den Strömungsbereich des Tiefdruckgebietes über der Barents-See einbezogen. Die Warmfront dieses Tiefdrucksystems hat inzwischen Schleswig-Holstein erreicht. - Der mit dem Höhenhochkeil verbundene Bodenhochkeil schwenkte ebenfalls nach Süden und führte zu einer kurzen Wetterberuhigung in Deutschland. Es wurden nur noch geringe schauerartige Niederschläge beobachtet, die überwiegend als Schnee fielen. Die Tagestemperaturen änderten sich nur geringfügig gegenüber dem Vortag.

Mohr

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das steuernde ostatlantische Hochdruckgebiet ändert seine Lage und Intensität nur wenig. Sein nach Mitteleuropa reichender Keil wird von Norden her abgebaut. Damit können die Ausläufer des nach Osten abziehenden nordskandinavischen Tiefdrucksystems ganz Deutschland erfassen. Hinterdem am Sonntag den größten Teil Deutschlands überquerenden Kaltfront stößt frische maritime Polarluft nach Mitteleuropa vor, die unter dem Einfluß eines nachfolgenden Hochkeils zur Ruhe kommt.

Kaps

Korrektur zum 7.3.1968

Teil A, Seite 1 muß heißen: Donnerstag, den 7. März 1968 (statt Mittwoch).

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 8. März 1968 — Nr. 68


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 06 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | $f_2 f_2 - f_0 f_0$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 72615 | 7502= | 18101 | 737=- | 50316 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82705 | 8802= | 19000 | 855=- | 51308 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 02406 | 60021 | 19751 | 00900 | 53813 | 82609 | 60031 | 18951 | 735=- | 52707 | | | 700-- |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 02510 | 60021 | 19852 | 00900 | 53814 | 82711 | 70031 | 18652 | 9---- | 53712 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 32707 | 6000= | 18551 | 00902 | 52807 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83304 | 59022 | 20701 | 863=- | 00000 | 52803 | 65032 | 20201 | 854=- | 00705 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Koltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82202 | 50102 | 19901 | 855=- | 01801 | 83103 | 90102 | 19100 | 864=- | 50708 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 72907 | 9502= | 18850 | 735=- | 51709 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 80502 | 60022 | 21702 | 754=- | 51101 | 83103 | 98022 | 21801 | 754=- | 51607 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 80302 | 56102 | 20402 | 863=- | 00002 | 83209 | 90102 | 19902 | 853=- | 50505 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80605 | 65022 | 20503 | 864=- | 01209 | 20609 | 97101 | 20001 | 23400 | 50305 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80206 | 56022 | 19902 | 853=- | 01108 | 80102 | 48042 | 19701 | 853=- | 00602 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 80206 | 45206 | 20101 | 853=- | 01206 | 83206 | 90102 | 19601 | 862=- | 00705 | | | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 80304 | 60201 | 19802 | 854=- | 50103 | 80000 | 50102 | 19101 | 863=- | 00807 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83505 | 58022 | 18801 | 854=- | 52205 | 83103 | 98102 | 18350 | 854=- | 52905 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83607 | 57022 | 18700 | 854=- | 53007 | 83405 | 97102 | 18150 | 864=- | 52806 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 70404 | 35102 | 20004 | 757=- | 02111 | 50403 | 25101 | 19902 | 56300 | 01702 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 80608 | 40102 | 19903 | 855=- | 01111 | 70508 | 30102 | 19802 | 733=- | 00601 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90407 | 00454 | 44852 | 9---- | 52107 | 90305 | 00454 | 44452 | 9---- | 52804 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 73603 | 56102 | 19103 | 755=- | 01108 | 80703 | 56102 | 19102 | 865=- | 00000 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 80403 | 60022 | 18704 | 856=- | 01212 | 81202 | 60022 | 18403 | 856=- | 01803 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 70410 | 25104 | 43553 | 752=- | 54212 | 90407 | 01492 | 43653 | 9---- | 53101 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10607 | 65012 | 17501 | 16400 | 53213 | 30409 | 63020 | 17950 | 36400 | 53003 | ---26 | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 60510 | 96102 | 17451 | 66400 | 53102 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90514 | 01412 | 43553 | 9---- | 53212 | 90510 | 01414 | 43553 | 9---- | 53400 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00307 | 60022 | 18401 | 00900 | 51217 | 00603 | 97100 | 18051 | 00900 | 52704 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00000 | 65020 | 17651 | 00900 | 52309 | 00701 | 40100 | 17851 | 00900 | 51003 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80707 | 56102 | 18151 | 863=- | 52211 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 30313 | 58021 | 16450 | 35500 | 54213 | 00209 | 97100 | 16651 | 00900 | 53001 | ---26 | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00502 | 65021 | 16451 | 00900 | 54105 | 10203 | 65010 | 16952 | 13700 | 55004 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00000 | 60020 | 17955 | 00900 | 56004 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00101 | 62020 | 17555 | 00900 | 56209 | 00000 | 96100 | 18156 | 00900 | 57004 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 03302 | 68020 | 16652 | 00900 | 54105 | 03402 | 65020 | 17553 | 00900 | 54207 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 30903 | 80020 | 43257 | 00901 | 58806 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 00404 | 70010 | 14401 | 00900 | 53212 | 00000 | 96100 | 15451 | 00900 | 53107 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Augsburg | 477 | 852 | 00604 | 62021 | 15851 | 00900 | 54109 | 00507 | 70020 | 16452 | 00900 | 54205 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 00805 | 65021 | 15751 | 00900 | 53213 | 00606 | 65020 | 16353 | 00900 | 54202 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Passau | 409 | 893 | 00703 | 65020 | 16552 | 00900 | 54212 | 03403 | 60020 | 17254 | 00900 | 56101 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00209 | 60020 | 13700 | 00900 | 52215 | 00305 | 58100 | 14651 | 00900 | 53206 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80902 | 50101 | 14951 | 864=- | 53213 | 81302 | 50102 | 15452 | 864=- | 53301 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 01314 | 89020 | 91262 | 00900 | 69210 | 01213 | 89020 | 91462 | 00900 | 67102 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 01710 | 88020 | 41856 | 00900 | 62104 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

H Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und von Observatorium

Freitag, den 8. März 1968

| Station | Höhe | | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00–06 | 06–09 | 18–06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_0 f_0 - f_0 f_0$ | $f_0 f_0 - f_0 f_0$ | 7RR $T_n T_n$ 12 | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | RR 24 | Essen |
| Helgoland | 4 | 015 | 73014 | 70012 | 18003 | 755•• | 01719 | 52915 | 70032 | 16403 | 4557• | 02716 | | | 70001 | 01505 | 00000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 82517 | 70032 | 15802 | 755•• | 01724 | 72623 | 57512 | 13204 | 752•• | 03724 | | 23–31 | 70051 | 50054 | 00011 | 0 |
| Husum | 3 | 029 | 72608 | 7001• | 16502 | 755•• | 51725 | 82614 | 70212 | 14703 | 763•• | 01818 | | | 70051 | 01052 | 00000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72511 | 75012 | 16301 | 4567• | 51725 | 82615 | 80202 | 13902 | 755•• | 01724 | | | 70052 | 00653 | 00000 | 3 |
| Falshöft | 4 | 043 | 82718 | 75022 | 16000 | 9•••• | 51726 | 82713 | 60022 | 13002 | 865•• | 01730 | | | 70052 | ---53 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 72708 | 6203• | 16100 | 755•• | 51724 | 82710 | 62052 | 14302 | 755•• | 00718 | | | 70051 | 01153 | 00000 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 62713 | 65022 | 19402 | 6093• | 50813 | 72515 | 68032 | 17703 | 655•• | 01717 | | | 70001 | 01900 | 00000 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72508 | 80032 | 19001 | 755•• | 51712 | 52417 | 70012 | 17502 | 26201 | 51715 | | | 70001 | 02050 | 00003 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72609 | 7002• | 18201 | 756•• | 52715 | 82612 | 70032 | 16803 | 753•• | 50614 | | ---22 | 70000 | 01651 | 00000 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72708 | 7002• | 17650 | 755•• | 53713 | 72812 | 75022 | 16201 | 784•• | 51614 | | | 70050 | 01551 | 00000 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 42909 | 60011 | 17800 | 35430 | 51713 | 62613 | 60012 | 16502 | 21331 | 00713 | | | 70050 | 01952 | 00000 | 3 |
| Lübeck | 13 | 156 | 63110 | 6501• | 17500 | 655•• | 52713 | 72911 | 65022 | 15202 | 755•• | 52723 | | | 70051 | 01652 | 00000 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 42905 | 60012 | 20301 | 45500 | 53707 | | | | | | | | 70000 | 02351 | 00000 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 52613 | 70021 | 19103 | 20931 | 51712 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82908 | 5850• | 20301 | 754•• | 51804 | 72603 | 68035 | 19302 | 7844• | 52809 | | | 79701 | 02901 | 91020 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 73007 | 42102 | 19201 | 755•• | 50807 | 72713 | 64032 | 18402 | 784•• | 52708 | | | 70001 | 03201 | 95020 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 72704 | 8010• | 18601 | 754•• | 51710 | 72711 | 59022 | 17801 | 784•• | 52708 | | | 79700 | 02000 | 91010 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82806 | 58102 | 17701 | 854•• | 51705 | 72611 | 60012 | 17202 | 5553• | 52805 | | | 70001 | 02901 | 00000 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 83004 | 60022 | 20201 | 755•• | 51400 | 52905 | 65012 | 20002 | 55500 | 52802 | | | 70001 | 03751 | 92016 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 80205 | 35102 | 20301 | 854•• | 00104 | 83403 | 35102 | 20102 | 754•• | 00803 | | | 70001 | 03651 | 91000 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83103 | 50102 | 20301 | 864•• | 51400 | 83105 | 35102 | 20201 | 754•• | 51802 | | | 70050 | 03054 | 94001 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 37042 | 20001 | 855•• | 00303 | 82707 | 26042 | 19702 | 853•• | 00803 | | | 70001 | ----- | 97--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83501 | 4010• | 20201 | 754•• | 51003 | 83103 | 15102 | 20202 | 864•• | 51500 | | | 70001 | 03001 | 91001 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83105 | 57102 | 19501 | 854•• | 51701 | 82910 | 60022 | 18701 | 854•• | 51708 | | | 79700 | 02900 | 97000 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83404 | 58102 | 19201 | 855•• | 05500 | 83009 | 40702 | 18851 | 853•• | 51804 | | | 79701 | 02850 | 91000 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82503 | 56102 | 17800 | 854•• | 52805 | 72805 | 56706 | 17101 | 784•• | 51806 | | | 70050 | 03050 | 97002 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82605 | 50102 | 17600 | 854•• | 52805 | 72812 | 56772 | 16901 | 754•• | 51707 | | | 70050 | 02951 | 97--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80206 | 18101 | 20601 | 863•• | 00307 | 40205 | 27102 | 20603 | 46400 | 01101 | | | 70000 | 03351 | 01--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 73405 | 3010• | 20802 | 655•• | 00202 | 83604 | 30102 | 20902 | 855•• | 51201 | | | 70001 | 04201 | 92003 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 80407 | 20101 | 20301 | 863•• | 00304 | 50505 | 15102 | 20102 | 52400 | 50801 | | | 70001 | 02651 | 01000 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 80304 | 20104 | 44653 | 861•• | 53104 | 90107 | 01412 | 44153 | 9•••• | 53802 | | | 70053 | 52854 | 01000 | 957 |
| Kassel | 158 | 438 | 73405 | 50102 | 19702 | 764•• | 51205 | 83203 | 58212 | 19802 | 855•• | 51001 | | | 70002 | 02402 | 02001 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 30102 | 19401 | 854•• | 50202 | 82905 | 62022 | 18902 | 884•• | 51804 | | | 70001 | 02251 | 94004 | 591 |
| Braunlage | 607 | 452 | 83204 | 5010• | 18852 | 854•• | 53604 | 82905 | 40102 | 18152 | 873•• | 53707 | | | 79754 | 50657 | 97000 | 956 |
| Aachen | 202 | 501 | 90304 | 0845• | 20101 | 9•••• | 01205 | 80404 | 10284 | 20301 | 862•• | 00103 | | | 70001 | 01401 | 96000 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 80703 | 20102 | 19652 | 862•• | 53400 | 80507 | 12772 | 20051 | 871•• | 51307 | | | 70052 | 52154 | 97--- | 908 |
| Köln | 91 | 513 | 73503 | 50112 | 19002 | 756•• | 00205 | 20104 | 50102 | 19603 | 25300 | 00107 | | | 70001 | 02852 | 93005 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81403 | 42102 | 18902 | 864•• | 50304 | 80903 | 45052 | 19504 | 855•• | 50207 | | | 70001 | 037-- | 00050 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 80703 | 20102 | 18650 | 862•• | 53400 | 80409 | 40102 | 19351 | 862•• | 51307 | | | 70052 | 51352 | 97004 | 900 |
| Gießen | 186 | 532 | 80702 | 58022 | 18102 | 755•• | 01303 | 80402 | 58022 | 19102 | 755•• | 00210 | | | 70001 | 01901 | 97018 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70902 | 56106 | 18901 | 755•• | 00400 | 70202 | 59022 | 19202 | 785•• | 51103 | | | 79701 | 01951 | 93007 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 90206 | 02494 | 43453 | 9•••• | 53501 | 80104 | 35104 | 44053 | 861•• | 54206 | | | 70054 | 54055 | 91001 | 930 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 60206 | 57100 | 18101 | 65500 | 01003 | 80407 | 40102 | 19402 | 855•• | 00113 | | | 70050 | 02052 | 00053 | 0 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 40505 | 57101 | 17150 | 46400 | 53500 | 80510 | 56101 | 18400 | 763•• | 52213 | | | 70052 | 50553 | 00047 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 90408 | 01414 | 43953 | 9•••• | 53202 | 90203 | 04434 | 44652 | 9•••• | 52307 | | | 70053 | 53454 | 00040 | 926 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70603 | 50101 | 18150 | 756•• | 51501 | 80204 | 50102 | 18903 | 855•• | 01309 | | | 70052 | 02256 | 97047 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 00607 | 50100 | 17500 | 00900 | 51201 | 80505 | 50101 | 18902 | 856•• | 50215 | | | 70000 | 02652 | 00051 | 3 |
| Würzburg | 259 | 655 | 10000 | 30100 | 18252 | 15600 | 53301 | 73301 | 35101 | 19050 | 753•• | 51211 | | | 70052 | 00455 | 00039 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 80000 | 25102 | 18650 | 754•• | 51400 | 83602 | 35102 | 19301 | 754•• | 00208 | | | 70052 | 00953 | 00025 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 83602 | 18101 | 18251 | 864•• | 52400 | 80000 | 26102 | 18501 | 864•• | 51305 | | | 70051 | 00254 | 00016 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 03606 | 22100 | 18252 | 00900 | 53400 | 73603 | 32101 | 18601 | 756•• | 51207 | | | 70053 | 50656 | 00039 | 3 |
| Hof | 567 | 685 | 80703 | 13102 | 18251 | 862•• | 52703 | 80704 | 14504 | 18451 | 862•• | 51303 | | | 70053 | 52156 | 97016 | 790 |
| Weiden | 438 | 686 | 80000 | 45101 | 17752 | 755•• | 52603 | 70000 | 30102 | 17700 | 784•• | 51104 | | | 70054 | 52457 | 00083 | 602 |
| Berus | 363 | 704 | 00413 | 62020 | 16951 | 00900 | 52400 | 20717 | 30100 | 17501 | 25400 | 51309 | | | 70052 | 00853 | 00054 | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 70511 | 4010• | 17750 | 763•• | 52400 | 79513 | 56102 | 18701 | 753•• | 52210 | | | 70052 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 20208 | 18100 | 16651 | 26201 | 52400 | 30211 | 35101 | 17600 | 35300 | 51212 | | | 70052 | 01153 | 00068 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 00000 | 30100 | 17050 | 00900 | 52500 | 10310 | 30050 | 17703 | 11500 | 52109 | | | 70050 | 01853 | 00056 | 3 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 00413 | 0448• | 16752 | 00900 | 53601 | 40403 | 40284 | 17550 | 46300 | 52112 | | | 70053 | 51153 | 00052 | 60 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00402 | 56100 | 17492 | 00900 | 53305 | 00607 | 50100 | 17602 | 00900 | 51106 | | | 70053 | 01857 | 00094 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 03602 | 40100 | 17851 | 00900 | 52305 | 00407 | 56020 | 18503 | 00900 | 51209 | | | 70052 | 02354 | 00069 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 13504 | 58100 | 17353 | 15701 | 55303 | 00503 | 58100 | 17301 | 00900 | 52008 | | | 70053 | 00055 | 00--- | 3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 00802 | 50100 | 17352 | 00900 | 53102 | 00704 | 40100 | 17501 | 00900 | 52107 | | | 70052 | 00755 | 00077 | 3 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 35100 | 18353 | 00900 | 54201 | 00802 | 30284 | 18651 | 00900 | 51107 | | | 70053 | 50855 | 00069 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 80000 | 15101 | 18155 | 861•• | 56303 | 80000 | 12104 | 18753 | 861•• | 54209 | | | 70055 | 50857 | 00084 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00000 | 30100 | 18056 | 00900 | 57201 | 00000 | 35100 | 18400 | 00900 | 52112 | | | 70057 | 51458 | 00053 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 03302 | 57100 | 17754 | 00900 | 54301 | 10202 | 30100 | 18400 | 15400 | 53114 | | | 70054 | 00056 | 00089 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00906 | 65020 | 43057 | 00900 | 58604 | 12304 | 65080 | 43655 | 11200 | 58305 | | | 70057 | 56461 | 00055 | 960 |
| Freiburg | 252 | 803 | 03604 | 57100 | 15952 | 00900 | 53104 | 03302 | 56100 | 17050 | 00900 | 52113 | | | 70052 | 02953 | 00090 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 10702 | 6501• | 41056 | 15400 | 57201 | 00706 | 70020 | 42353 | 00900 | 55108 | | | 70057 | 53660 | 00063 | 957 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 50912 | 30101 | 41256 | 56000 | 56202 | 00905 | 60011 | 42454 | 00900 | 55209 | | | 70056 | 54058 | 00096 | 925 |
| Tübingen | 370 | 826 | 00000 | 62110 | 15953 | 00900 | 55302 | 01501 | 58020 | 17000 | 00900 | 53217 | | | 70054 | 50356 | 00071 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 00811 | 68020 | 17756 | 00900 | 59500 | 00913 | 60020 | 17553 | 00900 | 55208 | | | 70056 | 53457 | 00060 | 913 |
| Ulm | 522 | 838 | 00206 | 62020 | 17052 | 00900 | 54103 | 70205 | 65020 | 17252 | 764•• | 53304 | | | 70053 | 50254 | 00049 | 591 |
| Augsburg | 477 | 852 | 00705 | 60020 | 16853 | 00900 | 55102 | 80909 | 40101 | 16951 | 863•• | 53104 | | | 70053 | 00055 | 00045 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 81202 | 40100 | 16853 | 864•• | 54105 | 80807 | 30102 | 17352 | 861•• | 53106 | | | 70053 | 00456 | 91045 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81107 | 57101 | 16051 | 864•• | 53206 | 81107 | 61032 | 16701 | 754•• | 52110 | | | 70053 | 01055 | 97072 | 3 |
| Passau | 409 | 893 | 00706 | 62020 | 17955 | 00900 | 57205 | 10902 | 65010 | 18251 | 15500 | 53209 | | | 70055 | 00657 | 00077 | 605 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 40929 | 01414 | 41056 | 42•00 | 56400 | 10822 | 80364 | 41855 | 12•00 | 55309 | ---35 | 30–35 | 70057 | 57158 | 00052 | 971 |
| Konstanz | 399 | 929 | 70602 | 57101 | 15150 | 754•• | 54207 | 80706 | 45052 | 15700 | 864•• | 53106 | | | 70051 | 02254 | 00083 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80206 | 58101 | 15351 | 864•• | 53107 | 70408 | 62012 | 15801 | 755•• | 53206 | | | 70051 | 01953 | 00089 | 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81004 | 50102 | 16353 | 864•• | 54107 | 61802 | 60012 | 17253 | 65500 | 56307 | | | 70053 | 51254 | 91032 | 912 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81803 | 15102 | 40956 | 862•• | 56310 | 01801 | 60022 | 40756 | 00900 | 58000 | | | 70056 | 51356 | 97070 | 961 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 10918 | 89030 | 91462 | 10841 | 67400 | 00915 | 89040 | 92759 | 00900 | 71312 | | | 70063 | 628-- | 01089 | 986 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 91504 | 0045• | 41855 | 9•••• | 55108 | 90604 | 01454 | 42255 | 9•••• | 56204 | | | 70055 | 53158 | 97041 | 930 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82602 | 40101 | 17457 | 863•• | 58109 | 02502 | 75024 | 15251 | 00900 | 55802 | | | 70058 | 51860 | 95027 | 725 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 01708 | 88020 | 41856 | 00900 | 62102 | 01807 | 88020 | 42555 | 00900 | 63207 | | | 70057 | 56961 | 00060 | 970 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 92302 | 05454 | 18255 | 9•••• | 57009 | 02301 | 75024 | 17352 | 00900 | 53400 | | | 70056 | 50058 | 00072 | 502 |

+) Synoptische Messungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und sec. Observatorium

Freitag, den 8. März 1968

| Station | Höhe | III | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06-12 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 12-15 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06-12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen IIiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83016 | 60608 | 14604 | 862=- | 04718 | 85117 | 18505 | 12004 | 861=- | 04726 | | | 797-- | | | |
| List | 27 | 020 | 82719 | 45602 | 11504 | 864=- | 02717 | 92824 | 04435 | 09104 | 9---- | 04724 | 23-31 | 24-35 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82714 | 65606 | 12305 | 773=- | 04724 | 82714 | 10515 | 10005 | 872=- | 04723 | ---28 | ---29 | 791-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82715 | 62615 | 11405 | 774=- | 04725 | 82713 | 15505 | 09405 | 772=- | 03719 | ---29 | ---27 | 791-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82716 | 65025 | 10604 | 865=- | 02724 | 82722 | 30109 | 08805 | 863=- | 03726 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82714 | 65256 | 11605 | 754=- | 04727 | 82815 | 36535 | 08805 | 863=- | 04727 | | | 791-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82420 | 50102 | 16303 | 763=- | 02714 | 82622 | 25565 | 13804 | 772=- | 04725 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82419 | 63582 | 15404 | 773=- | 02721 | 82720 | 56215 | 13105 | 772=- | 04723 | 21-28 | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82616 | 59212 | 14804 | 772=- | 03720 | 92715 | 08479 | 11904 | 9---- | 03729 | ---30 | ---30 | 797-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82816 | 65585 | 13603 | 774=- | 02826 | 83012 | 30315 | 11304 | 774=- | 04723 | ---27 | ---28 | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82615 | 58602 | 14103 | 754=- | 02724 | 82715 | 37605 | 11304 | 873=- | 04728 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82715 | 60602 | 12803 | 874=- | 01724 | 83019 | 60605 | 09804 | 864=- | 02730 | ---29 | 2o-3o | 791-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82514 | 58606 | 17304 | 773=- | 02718 | 82915 | 56505 | 14905 | 774=- | 04724 | ---29 | ---29 | 791-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72511 | 80035 | 17705 | 755=- | 00714 | 82811 | 62505 | 15404 | 873=- | 03624 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72815 | 65601 | 16604 | 784=- | 00718 | 72715 | 39605 | 14305 | 753=- | 03723 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72714 | 70032 | 16104 | 756=- | 51715 | 82714 | 65502 | 13404 | 855=- | 02727 | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 52513 | 60012 | 14805 | 30932 | 53724 | 82415 | 39602 | 12105 | 854=- | 00726 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 62910 | 75031 | 18806 | 50951 | 51711 | 82612 | 64515 | 16605 | 774=- | 03723 | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 53207 | 62012 | 19404 | 51700 | 51807 | 73107 | 70022 | 17106 | 7564- | 52722 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 23108 | 75012 | 18904 | 11501 | 53811 | 82711 | 75601 | 16005 | 754=- | 51727 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72609 | 57042 | 19004 | 51402 | 51607 | 72510 | 61032 | 16406 | 756=- | 52826 | | | 700-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 42806 | 60012 | 18603 | 41500 | 53814 | 72803 | 60022 | 16106 | 7553- | 51724 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 42815 | 62012 | 17404 | 28441 | 51712 | 82715 | 62503 | 14505 | 855=- | 51729 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72807 | 60017 | 17103 | 755=- | 51716 | 82708 | 60032 | 14305 | 855=- | 51726 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72610 | 61037 | 14403 | 3253- | 53726 | 72509 | 64032 | 11405 | 7095- | 51730 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72613 | 61017 | 14303 | 785=- | 53725 | 72715 | 64012 | 11604 | 5564- | 53727 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73204 | 58011 | 20404 | 755=- | 50602 | 23005 | 58012 | 18805 | 25500 | 51716 | | | 797-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 53005 | 62012 | 20504 | 41501 | 52704 | 72909 | 75032 | 18007 | 756=- | 52725 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83305 | 50102 | 19902 | 755=- | 51501 | 43005 | 56022 | 18104 | 14630 | 52716 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83108 | 40104 | 44152 | 861=- | 53502 | 73010 | 56102 | 42753 | 721=- | 53917 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 62703 | 62026 | 19103 | 855=- | 52807 | 52903 | 64012 | 17304 | 42641 | 52717 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83006 | 62022 | 17903 | 854=- | 52709 | 72709 | 62022 | 15604 | 755=- | 53721 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72907 | 50102 | 17152 | 754=- | 53708 | 62608 | 60012 | 15151 | 65400 | 54718 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83506 | 20102 | 20402 | 863=- | 51201 | 83004 | 30052 | 19402 | 854=- | 52809 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 50702 | 58287 | 19201 | 554=- | 53802 | 80710 | 40102 | 18400 | 871=- | 52711 | | | 792-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 63006 | 56031 | 18906 | 62500 | 51608 | 83412 | 50052 | 17804 | 854=- | 51510 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 62903 | 62032 | 18607 | 635=- | 00708 | 73210 | 62012 | 16907 | 755=- | 51716 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72705 | 65031 | 17703 | 725=- | 54807 | 73011 | 62032 | 16602 | 785=- | 52714 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 80702 | 60022 | 18303 | 756=- | 51707 | 72503 | 62022 | 15805 | 756=- | 51723 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83301 | 63022 | 18703 | 7551- | 52803 | 83301 | 62022 | 17003 | 755=- | 51717 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 83602 | 40107 | 43852 | 862=- | 53804 | 83208 | 15102 | 42253 | 860=- | 53718 | | | 797-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 70708 | 59012 | 18604 | 0843- | 51804 | 70305 | 63022 | 16806 | 755=- | 53716 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80705 | 61021 | 18102 | 854=- | 52001 | 60505 | 62012 | 16003 | 65400 | 52818 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 40204 | 58104 | 44751 | 42100 | 54801 | 43305 | 58101 | 43650 | 45400 | 52715 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 60306 | 62012 | 18305 | 68500 | 51805 | 60208 | 68022 | 16506 | 63600 | 53717 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 73607 | 58022 | 18205 | 755=- | 51804 | 73508 | 72022 | 16206 | 755=- | 52719 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83601 | 62021 | 18203 | 784=- | 51804 | 70000 | 70032 | 15804 | 784=- | 53721 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 70902 | 62022 | 18104 | 755=- | 52608 | 73602 | 68032 | 16204 | 755=- | 53718 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 73203 | 68012 | 17503 | 785=- | 53807 | 73206 | 68022 | 15603 | 755=- | 53717 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 83605 | 50102 | 17703 | 755=- | 01807 | 83103 | 60052 | 15804 | 755=- | 51717 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80502 | 18105 | 17550 | 862=- | 52807 | 82003 | 56022 | 15401 | 853=- | 52717 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 80301 | 62022 | 16803 | 854=- | 52804 | 72804 | 64012 | 14803 | 755=- | 52619 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 30715 | 62020 | 17204 | 35400 | 52202 | 20716 | 62010 | 16004 | 25500 | 51911 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 70714 | 56102 | 18602 | 754=- | 51102 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 20311 | 62031 | 17204 | 22500 | 51102 | 20311 | 65030 | 15505 | 25500 | 51717 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 60408 | 58021 | 17306 | 6867- | 52801 | 40310 | 56012 | 16306 | 42700 | 52611 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 70409 | 50054 | 16802 | 6857- | 52801 | 30210 | 57011 | 15302 | 32500 | 52613 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 23607 | 60020 | 17006 | 22500 | 51804 | 30402 | 62020 | 14808 | 31500 | 52621 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 70706 | 62021 | 18206 | 755=- | 53801 | 20708 | 58011 | 16107 | 21500 | 52720 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 10210 | 58020 | 16304 | 11500 | 52804 | 13609 | 60020 | 14306 | 11500 | 53515 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 40407 | 56030 | 16704 | 41500 | 51804 | 30507 | 58031 | 14906 | 31500 | 51615 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 50604 | 60034 | 17204 | 52500 | 53704 | 40606 | 60011 | 15105 | 45500 | 54719 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 30507 | 60014 | 16603 | 32500 | 53808 | 10909 | 68010 | 14305 | 11500 | 52719 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 70705 | 60031 | 16804 | 785=- | 53809 | 70305 | 70032 | 14905 | 785=- | 53718 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 32205 | 60020 | 16705 | 31500 | 52809 | 20303 | 62010 | 14505 | 25500 | 53719 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 70000 | 62031 | 43752 | 721=- | 54400 | 72508 | 60012 | 42651 | 72100 | 53913 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 10106 | 62020 | 15706 | 11600 | 52805 | 13610 | 65020 | 13608 | 11600 | 52717 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 10608 | 72030 | 43300 | 11400 | 54201 | 10505 | 68030 | 42902 | 11400 | 52808 | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 00911 | 70021 | 43300 | 00900 | 55203 | 00803 | 62020 | 42401 | 00900 | 54611 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 10711 | 63030 | 16104 | 11500 | 53603 | 11109 | 65020 | 14907 | 11600 | 52708 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 10509 | 60020 | 16600 | 11400 | 53203 | 10505 | 62020 | 14902 | 14500 | 53912 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 60409 | 65010 | 16501 | 66400 | 51400 | 11408 | 62021 | 14104 | 11500 | 51515 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 70906 | 56021 | 16301 | 764=- | 53400 | 21805 | 57011 | 14204 | 25500 | 51812 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81005 | 56102 | 17351 | 863=- | 52302 | 80606 | 56102 | 15701 | 854=- | 52810 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 70705 | 60012 | 15702 | 754=- | 52807 | 19902 | 63011 | 13606 | 18500 | 51615 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 20902 | 65020 | 16504 | 21700 | 54805 | 02903 | 68010 | 13806 | 00900 | 53723 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10614 | 80364 | 42354 | 12=00 | 55207 | 20613 | 20403 | 42254 | 22=00 | 54803 | 3o-35 | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 80406 | 58022 | 15402 | 864=- | 53000 | 70704 | 58012 | 14703 | 755=- | 52704 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 60409 | 62012 | 15302 | 655=- | 52801 | 30308 | 58021 | 14304 | 35400 | 52706 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80605 | 57102 | 16751 | 864=- | 54102 | 80905 | 60022 | 15951 | 864=- | 54806 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 02102 | 45050 | 42250 | 00900 | 54002 | 10304 | 58030 | 42200 | 16400 | 51704 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 01310 | 89020 | 92858 | 00900 | 72201 | 12202 | 69030 | 92757 | 00901 | 77601 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90704 | 01454 | 42854 | 9=-=- | 54104 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00808 | 62024 | 14400 | 00900 | 53702 | 00603 | 58010 | 13800 | 00900 | 53804 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 00000 | 88020 | 41951 | 00900 | 55102 | 12103 | 89020 | 41651 | 11400 | 55604 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00705 | 82024 | 14504 | 00900 | 53809 | 10709 | 62020 | 13105 | 11600 | 53712 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ssss: Observatorium

Freitag, den 8. März 1968

| Station | Höhe | m | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $t_s t_s - t_d t_d$ | 18–21 $t_s t_s - t_d t_d$ | 06–18 $76 T_x T_x$ | Mittel vom: $T_d T_d T_d$ | Summen $S_d S_d S_d$ | $R_d R_d$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83318 | 16206 | 11404 | 861** | 04506 | 73221 | 90102 | 10904 | 774** | 03905 | | 21–27 | 79304 | | | |
| List | 27 | 020 | 72826 | 50105 | 08204 | 762** | 03709 | 03230 | 70021 | 07904 | 00900 | 01503 | 26–35 | 31–42 | 79704 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 83011 | 20286 | 09005 | 862** | 03610 | 73114 | 62022 | 08404 | 763** | 02506 | ---29 | ---34 | 79305 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82916 | 58206 | 07605 | 772** | 03718 | 73124 | 62022 | 07804 | 754** | 01301 | ---27 | 24–37 | 79405 | | | |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 82926 | 60025 | 06005 | 9---* | 04720 | 73325 | 65012 | 06804 | 9---* | 03108 | | | 79705 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82714 | 57506 | 07205 | 863** | 04616 | 83010 | 75025 | 07605 | 864** | 02303 | | | 79505 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82920 | 08206 | 13104 | 771** | 03607 | 22922 | 60015 | 12704 | 27100 | 04904 | | ---22 | 79404 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82721 | 42586 | 11704 | 772** | 04614 | 82920 | 60205 | 11304 | 772** | 04704 | 21–26 | 21–26 | 78105 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82815 | 15108 | 10804 | 872** | 04611 | 62819 | 65012 | 10504 | 662** | 03503 | ---30 | ---30 | 78104 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83111 | 35516 | 09504 | 773** | 04618 | 63214 | 80015 | 08804 | 63300 | 03706 | ---28 | ---29 | 78104 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82915 | 30586 | 09605 | 872** | 05617 | 73117 | 62036 | 09004 | 764** | 03506 | ---26 | ---28 | 78205 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83014 | 45516 | 06605 | 863** | 04732 | 63419 | 60012 | 07105 | 65400 | 02305 | 20–30 | 20–34 | 79405 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82915 | 12536 | 13605 | 772** | 04613 | 72915 | 80105 | 13705 | 772** | 05301 | ---29 | ---28 | 79205 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82409 | 20516 | 13805 | 862** | 04516 | | | | | | | | 78105 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82814 | 22596 | 12505 | 871** | 03718 | 83014 | 80215 | 11905 | 862** | 04606 | | | 79305 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72910 | 96205 | 10605 | 754** | 04610 | | ---26 | 7---05 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 82718 | 98585 | 08105 | 873** | 04714 | | ---28 | 7---05 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---06 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83107 | 65506 | 16205 | 865** | 02709 | 83103 | 18585 | 15104 | 872** | 04711 | | | 79706 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82611 | 50561 | 15104 | 854** | 03609 | 82708 | 22515 | 14404 | 872** | 04307 | | | 79706 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82706 | 58616 | 15704 | 854** | 02508 | 82712 | 37585 | 14704 | 872** | 03710 | | | 79706 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82606 | 58022 | 15104 | 854** | 01711 | 82906 | 15515 | 14104 | 863** | 03709 | | | 7o006 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82716 | 58218 | 13404 | 865** | 02613 | 82817 | 40585 | 12004 | 871** | 03714 | ---27 | | 79705 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82710 | 59205 | 13604 | 855** | 01707 | 82711 | 40515 | 11203 | 872** | 03724 | | | 79706 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82611 | 58602 | 09704 | 6551* | 51617 | 82513 | 37255 | 07203 | 883** | 01325 | | | 79705 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82617 | 64032 | 09804 | 6555* | 52620 | 82616 | 60602 | 06903 | 863** | 01727 | | | 79705 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72807 | 62021 | 18105 | 755** | 53607 | 82709 | 50586 | 17704 | 872** | 03804 | | | 7o005 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82907 | 57602 | 17705 | 854** | 03604 | 82707 | 12586 | 16605 | 873** | 05909 | | | 79707 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82707 | 58032 | 17204 | 855** | 51809 | 82703 | 20505 | 16803 | 862** | 02704 | | | 7o004 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93011 | 06412 | 41953 | 9*--- | 53608 | 92912 | 01714 | 41653 | 9***- | 53705 | | | 7o05o | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72703 | 59022 | 16104 | 756** | 52612 | 82303 | 56602 | 15403 | 865** | 51907 | | | 79704 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82705 | 50052 | 14703 | 856** | 52610 | 82205 | 30102 | 13603 | 855** | 50710 | | | 7o005 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82304 | 57702 | 14152 | 754** | 53711 | 72608 | 30687 | 12351 | 771** | 52715 | | | 79751 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72403 | 40052 | 19102 | 6563* | 52603 | 82607 | 58022 | 19102 | 863** | 51400 | | | 7o003 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 70507 | 40102 | 17752 | 771** | 53501 | 80507 | 30102 | 19453 | 872** | 54203 | | | 79203 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72706 | 50052 | 17703 | 755** | 51501 | 83005 | 58602 | 17104 | 7541* | 50706 | | | 7o006 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73608 | 40052 | 17405 | 724** | 00303 | 32904 | 56011 | 17803 | 31500 | 52203 | | | 7o007 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73015 | 35102 | 16750 | 52306 | 52602 | 72905 | 25102 | 17452 | 762** | 53001 | | | 7o003 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 63206 | 60022 | 15704 | 35572 | 51501 | 32705 | 62011 | 15902 | 35600 | 52000 | | | 7o005 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73401 | 63022 | 15703 | 756** | 51513 | 33301 | 65011 | 15402 | 00902 | 52303 | | | 7o003 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 63312 | 40102 | 41754 | 65300 | 55503 | 73110 | 40102 | 41354 | 762** | 55805 | | | 79752 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 30205 | 62012 | 17203 | 35560 | 52301 | 23609 | 97102 | 18800 | 25400 | 53212 | | | 7o006 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 70310 | 61022 | 16602 | 754** | 52303 | 13604 | 63021 | 18251 | 16400 | 53210 | | | 7o003 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 53212 | 57101 | 42852 | 56200 | 53605 | 93310 | 02412 | 42753 | 9---* | 53101 | | | 7o000 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 63206 | 65012 | 16105 | 55601 | 52505 | 33209 | 56032 | 17002 | 55700 | 51208 | | | 7o006 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 71003 | 75031 | 16005 | 755** | 51502 | 03210 | 62021 | 16903 | 00900 | 51206 | | | 7o006 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73205 | 70022 | 16003 | 756** | 52500 | 63003 | 68012 | 16800 | 65600 | 52204 | | | 7o005 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 63501 | 67022 | 15902 | 65500 | 53504 | 63203 | 66031 | 16300 | 65500 | 52001 | | | 7o005 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82705 | 64022 | 15802 | 855** | 53500 | 72304 | 64022 | 15600 | 755** | 53605 | | | 7o004 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 83106 | 60052 | 15203 | 755** | 52707 | 10000 | 96051 | 15401 | 15500 | 52000 | | | 7o004 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72709 | 57022 | 14850 | 754** | 53608 | 72705 | 98022 | 14951 | 754** | 53301 | | | 79701 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 22906 | 59012 | 14701 | 25500 | 54604 | 83107 | 59021 | 15001 | 854** | 53001 | | | 7o003 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 20402 | 60020 | 16702 | 25500 | 51303 | 00410 | 62010 | 17701 | 00900 | 52208 | | | 7o005 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---04 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 10305 | 58020 | 16203 | 15500 | 52303 | 23603 | 97011 | 17302 | 25600 | 52109 | | | 7o006 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 13203 | 56011 | 16703 | 15730 | 53301 | 23205 | 90080 | 17303 | 25740 | 52207 | | | 79007 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 30208 | 60011 | 15900 | 30940 | 53303 | 63213 | 97101 | 16650 | 25640 | 52104 | | | 7o003 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 53604 | 58021 | 16104 | 20932 | 51310 | 80000 | 98022 | 17001 | 7553* | 51208 | | | 7o009 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 20202 | 56011 | 16505 | 15630 | 53303 | 73406 | 99011 | 17103 | 756** | 51205 | | | 7o008 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 63410 | 50051 | 15503 | 4563* | 51305 | 50306 | 98031 | 16902 | 50850 | 52211 | | | 79007 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 10303 | 57021 | 16002 | 15500 | 52305 | 70301 | 56101 | 17250 | 755** | 52208 | | | 7o006 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7---05 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 40503 | 64020 | 14902 | 45500 | 53500 | 00000 | 62010 | 16051 | 00900 | 52205 | | | 7o005 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73203 | 60022 | 15303 | 755** | 53101 | 73109 | 60012 | 15502 | 755** | 52101 | | | 7o005 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 23403 | 58101 | 15102 | 15540 | 53500 | 13003 | 55030 | 15851 | 10940 | 52301 | | | 7o005 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 62703 | 08412 | 41954 | 66*00 | 55605 | 93208 | 03454 | 41456 | 9---* | 57807 | | | 70051 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 13207 | 62020 | 14806 | 14600 | 52309 | 03402 | 56100 | 17203 | 00900 | 50219 | | | 7o009 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 10303 | 66020 | 42451 | 15400 | 51501 | 00202 | 66020 | 43092 | 00900 | 52212 | | | 7o002 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 00802 | 60020 | 42451 | 00900 | 55303 | 00702 | 60020 | 42753 | 00900 | 54207 | | | 7o002 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 43611 | 56051 | 15005 | 45500 | 52602 | | | | | | | | 79007 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 10302 | 62010 | 15500 | 14500 | 53301 | 33604 | 60020 | 17553 | 25502 | 54209 | | | 7o002 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 71606 | 45101 | 15501 | 754** | 52304 | 02306 | 56101 | 16851 | 00900 | 52308 | | | 79004 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02004 | 50101 | 15200 | 00900 | 53500 | 52605 | 58101 | 16651 | 55600 | 53110 | | | 79004 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 02504 | 40102 | 15500 | 00900 | 51804 | 02307 | 56100 | 16351 | 00900 | 53105 | | | 79001 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 12802 | 60021 | 13602 | 15500 | 51505 | 02502 | 56100 | 14951 | 00900 | 52107 | | | 7o006 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 03502 | 65020 | 13603 | 00900 | 54505 | 00000 | 60020 | 14550 | 00900 | 52400 | | | 7o006 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 60512 | 00413 | 42754 | 62*00 | 54306 | 10308 | 08404 | 43655 | 12*00 | 57209 | | | 70054 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 00804 | 60021 | 15302 | 00900 | 52303 | | | | | | | | 79004 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00204 | 36051 | 15501 | 00900 | 53306 | 60104 | 50101 | 17091 | 15536 | 52211 | | | 79004 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 80403 | 57102 | 15951 | 864** | 54501 | 71003 | 90102 | 17552 | 764** | 54312 | | | 79050 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 60020 | 41153 | 00900 | 55604 | | | | | | | | 7o001 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 02915 | 89020 | 92859 | 00900 | 76301 | 03219 | 89020 | 93261 | 00900 | 73203 | | | 70057 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 90202 | 03454 | 42254 | 9---* | 54503 | | | | | | | | 70053 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00000 | 50100 | 14852 | 00900 | 53301 | 80000 | 56101 | 15951 | 864** | 53212 | | | 7o001 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 02805 | 89020 | 41653 | 00900 | 58602 | 02707 | 89020 | 42354 | 00900 | 56304 | | | 7o001 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00501 | 62020 | 14002 | 00900 | 52302 | | | | | | | | 70005 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Im Tm Tm und aaa: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 8. März 1968 — Nr. 68


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0800 | 0800 | 0800 | 0800 | 0800 | 0800 | 0807 |

| mb | Schleswig HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | Emden HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | Hannover HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | Essen HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | Stuttgart HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | München HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | Berlin HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | 5009 -55 28 05 |
| 30 | 2324 +71 33 58 | 2328 +70 34 50 | | | | | 2576 -63 30 47 |
| 50 | 2019 +65 01 35 | 2021 +64 30 30 | 2017 +55 | 2019 +64 | 2332 +64 31 36 | 2329 +64 | 2328 -68 35 45 |
| 70 | 1812 +63 01 35 | 1812 +01 02 33 | 1810 +51 | 1811 +62 | 2019 +64 32 19 | 2016 +64 | 2019 -66 -70 34 31 |
| 100 | 1591 +60 03 30 | 1591 +02 03 30 | 1588 +51 | 1599 +59 02 15 | 1810 +60 34 24 | 1808 +60 31 13 | 1812 -61 -74 35 27 |
| 150 | 1340 +64 04 42 | 1340 +63 05 40 | 1336 +51 | 1337 +61 06 35 | 1587 +62 32 11 | 1584 +60 31 12 | 1596 -59 -72 01 25 |
| 200 | 1165 +67 +77 05 54 | 1165 +70 +80 06 58 | 1159 +57 | 1139 +65 +79 06 71 | 1332 +58 04 16 | 1331 +58 33 07 | 1337 -60 -72 03 29 |
| 300 | 0911 +49 +62 04 56 | 0911 +49 +62 06 60 | 0904 +49 +56 | 0903 +49 +63 06 73 | 1150 +57 +69 06 21 | 1149 +57 35 05 | 1160 -65 -76 04 40 |
| 400 | 0715 +33 +53 05 49 | 0715 +32 +45 06 65 | 0709 +35 +43 06 59 | 0709 +36 +52 06 62 | 0892 +52 +62 07 36 | 0889 +52 -61 36 11 | 0965 -49 -63 03 39 |
| 500 | 0553 +20 +39 04 47 | 0553 +21 +28 05 43 | 0548 +24 +42 05 34 | 0549 +23 +51 06 42 | 0700 +41 +53 07 36 | 0699 +42 -52 04 20 | 0769 -33 -51 04 41 |
| 700 | 0298 + 9 +28 36 28 | 0298 + 9 +35 03 20 | 0296 +10 +20 02 10 | 0297 +10 +27 05 12 | 0544 +30 +43 06 18 | 0543 +30 +41 05 12 | 0548 -20 -41 04 36 |
| 850 | 0145 + 3 -33 35 14 | 0146 + 4 + 9 01 10 | 0145 + 4 + 6 03 04 | 0146 + 4 +12 07 15 | 0295 +12 +28 05 10 | 0294 +12 -18 06 10 | 0293 -10 -31 34 16 |
| 1000 | 0015 + 1 - 3 27 06 | 0017 0 + 1 03 05 | 0016 1 0 06 06 | 0016 3 1 05 09 | 0143 + 6 + 6 10 13 | 0142 + 4 - 5 10 15 | 0142 - 5 -12 31 20 |
| | | | | | 0013 | 0012 | 0013 - 0 - 2 26 08 |

### Markante Punkte

| | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 0083 -37 27126 |
| | | | | | | | 0084 -38 27126 |
| | | | | | | | 0084 -42 |
| | | | | | | | 0085 -41 27123 |
| | | | | | | | 0086 -46 27117 |
| | | | | | | | 0086 -48 |
| | | | | | | | 0087 -50 27109 |
| | | | | | | | 0088 -52 28 09 |
| | | | | | | | 0119 -63 |
| | | | | | | | 0846 -66 |
| | | | | | | | 0851 35 31 |
| | | | | | 037 32 44 | | 075 -60 -73 |
| | | | | | 051 +64 | | 110 -59 -72 |
| | | | | | 056 33 12 | | 128 -63 -75 |
| | | | | | 059 01 15 | | 154 -60 -72 |
| | 025 +71 33 58 | 027 +70 34 59 | 040 +57 | 119 +62 | 078 +59 | | 157 04 31 |
| | 045 +69 | 034 +70 | 071 +51 | 131 +61 | 132 +56 02 05 | | 250 -56 -69 04 39 |
| | 053 +64 | 040 36 30 | 083 +62 | 172 05 33 | 170 +59 | | 425 -29 -47 |
| | 068 +61 | 059 +61 | 120 +61 | 181 +62 | 189 +56 | | 455 04 39 |
| | 090 +63 | 086 +62 | 148 +67 | 205 06 73 | 209 +58 +69 | 028 +64 | 503 -19 -41 |
| | 112 +62 | 106 03 38 | 220 +28 +64 | 250 +58 +71 07 83 | 235 +56 +67 | 055 +63 | 523 -19 -41 |
| | 135 +60 | 145 +62 | 356 +38 +45 | 277 +54 +67 | 250 +57 +67 06 30 | 130 +60 31 11 | 562 03 28 |
| | 222 +64 +75 | 250 +58 -09 05 60 | 389 05 70 | 315 +46 +60 | 350 07 41 | 239 +55 | 591 -13 -37 |
| | 250 +58 +69 04 55 | 429 -28 -41 | 434 +30 +39 | 392 +37 +53 | 398 +42 +54 | 250 +55 -64 35 11 | 600 02 22 |
| | 497 +20 +40 | 497 +21 -29 | 539 +21 -51 | 458 06 56 | 577 +22 +38 | 291 +52 +61 | 611 -13 -22 |
| | 560 +16 +27 | 573 +17 +22 | 580 05 29 | 503 +23 +52 | 578 04 11 | 312 +52 +61 | 658 36 16 |
| | 583 +14 +17 | 600 04 31 | 600 03 21 | 553 +21 +46 | 600 04 12 | 424 +39 +49 | 679 -10 -20 |
| | 600 03 30 | 620 +13 +26 | 642 +14 +33 | 600 04 18 | 650 +16 +30 | 527 +27 +38 | 696 -10 -30 |
| | 640 +11 +14 | 646 +13 +41 | 715 + 9 +17 | 643 +12 +33 | 728 - 9 +27 05 07 | 534 +27 +36 05 08 | 744 -10 -32 |
| | 713 + 8 +34 | 697 + 9 +37 | 740 +11 +15 | 728 04 12 | 784 + 5 +20 | 600 05 09 | 869 51 20 |
| | 759 + 5 +36 | 800 01 11 | 800 02 06 | 728 + 8 +24 | 900 06 08 | 619 +17 +29 | 826 - 5 -19 |
| | 800 35 17 | 837 + 4 +11 | 828 + 5 + 8 | 767 + 8 +24 | 805 + 6 +15 | 675 +14 +19 06 10 | 867 - 5 - 8 |
| | 890 + 2 +21 | 886 + 3 + 4 | 892 + 4 + 6 | 798 + 7 +18 | 933 + 4 +12 | 800 09 15 | 875 - 6 - 6 |
| | 905 52 13 | 900 01 08 | 892 + 5 + 5 | 800 05 17 | 976 11 16 | 815 + 3 +11 | 896 |
| | 907 + 4 +10 | 905 + 5 + 6 | 900 02 04 | 823 + 8 +13 | 880 11 17 | 841 10 15 | 982 28 13 |
| | 932 + 2 + 7 | 913 01 07 | 911 02 04 | 880 + 4 +11 | 927 + 1 + 7 | 849 + 4 + 5 10 15 | 996 30 19 |
| | 950 + 3 + 4 | 972 + 2 + 2 | 918 + 3 + 4 | 895 07 15 | 940 + 2 + 6 | 921 + 2 + 4 | 0011 0 - 2 24 06 |
| | 014 + 1 - 3 26 04 | 022 2 + 1 05 02 | 013 2 1 03 09 | 972 1 + 2 | 978 + 1 + 5 09 03 | 951 + 2 + 2 07 06 | |
| | | | | 001 3 1 05 08 | | | |
| Tropopause | 182 +70 +80 05 52 | 200 +70 +80 06 58 | 210 +67 +73 | 198 +67 +79 06 69 | 246 +58 +68 06 29 | 249 +55 +64 36 11 | 193 -66 -77 04 39 |
| Max-wind | | 400 +32 +45 06 65 | 331 05 70 | 270 06 85 | | | |
| 30/50 | 0305 | 0307 | | | 0313 | 0313 | 0309 |
| 50/100 | 0428 | 0430 | 0429 | 0430 | 0432 | 0432 | 0429 |
| 100/200 | 0425 | 0426 | 0429 | 0430 | 0437 | 0435 | 0430 |
| 200/500 | 0613 | 0612 | 0511 | 0610 | 0606 | 0606 | 0612 |
| 500/1000 | 0537 | 0536 | 0532 | 0533 | 0531 | 0531 | 0535 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0806 | 0806 | 0806 | 0806 | 0806 | 0806 | 0800 | 0806 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 23.7 | 22.8 | 25.8 | 23.4 | 24.0 | 21.5 | 23.1 | 18.6 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 34 51 | 01 30 | 33 40 | 35 35 | 29 37 | 31 10 | 34 46 | 35 16 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 34 51 | | 33 31 | | 30 39 | | | | | | | |
| 20.7 | 35 40 | 01 29 | 35 42 | 01 33 | 34 38 | 31 10 | 34 27 | | | | | |
| 18.3 | 36 30 | 02 22 | 36 30 | 03 24 | 36 13 | 33 21 | 36 22 | 35 16 | | | | |
| 15.9 | 01 34 | 04 25 | 02 23 | 04 26 | 01 14 | 32 10 | 01 23 | 36 26 | | | | |
| 13.5 | 03 31 | 05 28 | 05 26 | 06 24 | 03 21 | 35 10 | 02 32 | 03 32 | | | | |
| 12.0 | 03 40 | 04 32 | 05 52 | 07 42 | 06 30 | 05 16 | 05 56 | 04 53 | | | | |
| 10.6 | 02 36 | 04 41 | 05 50 | 06 54 | 08 68 | 07 46 | 06 81 | 04 49 | | | | |
| 9.0 | 01 40 | 04 45 | 05 49 | 06 55 | 08 79 | 07 70 | 06 80 | 04 47 | | | | |
| 7.2 | 02 38 | 05 40 | 05 56 | 06 55 | 08 57 | 07 19 | 05 57 | 04 50 | | | | |
| 5.4 | 02 29 | 04 31 | 05 41 | 05 37 | 07 28 | 07 07 | 05 32 | 02 32 | | | | |
| 4.2 | 01 36 | 03 31 | 04 28 | 05 25 | 07 26 | 06 04 | 36 18 | 01 21 | | | | |
| 3.0 | 35 25 | 01 16 | 01 10 | 04 15 | 07 13 | 05 04 | 36 17 | 35 18 | | | | |
| 2.1 | 33 19 | 01 16 | 34 12 | 03 10 | 06 06 | 05 02 | 36 13 | 32 16 | | | | |
| 1.5 | 31 20 | 35 16 | 31 14 | 01 07 | 05 09 | 05 02 | 01 09 | 31 17 | | | | |
| 0.9 | 30 27 | 32 14 | 30 07 | 02 07 | 36 07 | 09 03 | 01 08 | 31 13 | | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 0917 08 90 | 0860 07 75 | 0970 06 87 | | | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | | Emden | | | | | Hannover | | | | | Essen | | | | | Stuttgart | | | | | München | | | | | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0812 | | | | | 0812 | | | | | 0812 | | | | | 0812 | | | | | 0812 | | | | | 0812 | | | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff |
| 10 | | | | | | 2573 | +68 | | | 34 54 | 2566 | +58 | | | 33 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2325 | +69 | | | 33 42 | 2332 | +71 | | | 34 48 | 2326 | +71 | | | 33 34 | 2332 | +69 | | | 34 36 | 2339 | +65 | | | 32 35 | | | | | | | | |
| 50 | 2021 | +69 | | | 34 39 | 2025 | +66 | | | 34 53 | 2020 | +67 | | | 34 35 | 2024 | +65 | | | 34 31 | 2027 | +62 | | | 35 26 | | | | | | | | |
| 70 | 1815 | +61 | | | 34 30 | 1819 | +63 | | | 36 20 | 1814 | +62 | | | 36 22 | 1918 | +63 | | | 35 23 | 1818 | +60 | | | 36 16 | | | | | | | | |
| 100 | 1596 | +61 | | | 35 21 | 1597 | +61 | | | 36 24 | 1592 | +59 | | | 01 20 | 1597 | +61 | | | 01 13 | 1594 | +59 | | | 36 11 | 1592 | +59 | | | 35 06 | | | |
| 150 | 1343 | +61 | | | 34 19 | 1346 | +62 | | | 36 20 | 1342 | +63 | | | 02 18 | 1349 | +62 | | | 05 20 | 1340 | +60 | | | 04 14 | 1337 | +60 | | | 01 11 | | | |
| 200 | 1167 | +68 | | | 34 45 | 1171 | +69 | +78 | | 36 26 | 1167 | +57 | +75 | | 02 30 | 1170 | +66 | +74 | | 05 32 | 1162 | +63 | +74 | | 08 42 | 1158 | +64 | | | 08 32 | | | |
| 300 | 0912 | +47 | +57 | | 34 31 | 0915 | +48 | +60 | | 01 29 | 0911 | +49 | +59 | | 03 36 | 0914 | +49 | +58 | | 04 40 | 0909 | +49 | +61 | | 07 57 | 0902 | +50 | -65 | | 08 59 | | | |
| 400 | 0715 | +33 | +46 | | 34 35 | 0719 | +32 | +46 | | 36 24 | 0716 | +33 | +47 | | 02 26 | 0719 | +33 | +46 | | 04 31 | 0710 | +34 | +48 | | 08 47 | 0707 | +34 | +52 | | 09 38 | | | |
| 500 | 0554 | +20 | +36 | | 33 30 | 0556 | +20 | +37 | | 36 21 | 0555 | +21 | +41 | | 03 27 | 0557 | +20 | +38 | | 03 28 | 0550 | +23 | +41 | | 07 24 | 0547 | +24 | +45 | | 09 17 | | | |
| 700 | 0295 | - 3 | +28 | | 32 24 | 0299 | - 4 | +23 | | 34 20 | 0296 | - 5 | +10 | | 33 16 | 0299 | - 7 | +11 | | 02 28 | 0297 | +10 | +27 | | 08 11 | 0295 | - 9 | +25 | | 30 10 | | | |
| 850 | 0140 | - 9 | - 5 | | 31 32 | 0145 | - 3 | - 3 | | 31 22 | 0144 | - 3 | +22 | | 31 17 | 0146 | - 3 | +15 | | 01 14 | 0144 | - 4 | +11 | | 08 13 | 0142 | - 1 | - 8 | | 12 11 | | | |
| 1000 | 0010 | 4 | 3 | | 27 17 | 0014 | 3 | 2 | | 27 18 | 0014 | 3 | - 2 | | 27 19 | 0016 | 3 | - 0 | | 32 06 | 0014 | | | | | 0013 | | | | | | | | |
| Markante Punkte | 822 | +72 | | | 33 45 | 028 | +71 | | | | 023 | +72 | | | | 023 | +69 | | | 34 25 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 024 | +74 | | | | 055 | +64 | | | | 046 | +58 | | | | 028 | +68 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 032 | +68 | | | | 060 | | | | 35 30 | 071 | +52 | | | | 029 | | | | 34 38 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 038 | +72 | | | | 066 | +65 | | | | 058 | +61 | | | | 031 | +70 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 040 | | | | 33 47 | 082 | +60 | | | | 101 | +59 | | | | 035 | | | | 34 26 | 025 | +64 | | | 32 32 | | | | | | | | | |
| | 071 | +60 | | | | 107 | +61 | | | | 120 | +54 | | | | 037 | | | | 32 36 | 036 | +66 | | | | | | | | | | | | |
| | 085 | +64 | | | | 124 | +62 | | | | 142 | +61 | | | | 058 | | | | 34 30 | 040 | | | | 32 35 | | | | | | | | | |
| | 105 | +60 | | | | 158 | +62 | | | | 209 | +56 | -74 | | | 073 | | | | 36 15 | 079 | +58 | | | | | | | | | | | | |
| | 112 | +63 | | | | 170 | +67 | | | | 250 | +56 | -61 | | 03 31 | 098 | | | | 04 18 | 089 | | | | 36 07 | | | | | | | | | |
| | 148 | +58 | | | | 181 | +68 | | | | 334 | +45 | -55 | | | 096 | +60 | | | | 093 | +61 | | | | | | | | | | | | |
| | 163 | +63 | | | | 250 | +57 | +68 | | 01 28 | 406 | +33 | +48 | | | 101 | +61 | | | | 110 | +61 | | | 36 14 | | | | | | | | | |
| | 171 | +62 | | | | 260 | +55 | +66 | | | 502 | +14 | +42 | | | 118 | +60 | | | | 129 | | | | 02 04 | | | | | | | | | |
| | 259 | +57 | +66 | | 33 31 | 330 | +43 | +55 | | | 573 | | | | 03 24 | 132 | +62 | | | | 137 | +58 | | | | | | | | | | | | |
| | 375 | +35 | +47 | | | 372 | +37 | +50 | | | 600 | | | | 02 17 | 159 | +62 | | | | 148 | +60 | | | | | | | | | | | | |
| | 412 | +31 | +44 | | | 468 | +23 | +40 | | | 635 | - 7 | +33 | | | 174 | +68 | | | | 167 | +58 | | | | | | | | | | | | |
| | 539 | +15 | +33 | | | 600 | | | | 35 20 | 668 | + 8 | +25 | | | 224 | +62 | +70 | | | 188 | +65 | | | 04 26 | | | | | | | | | |
| | 600 | | | | 32 27 | 608 | +11 | +30 | | | 703 | + 5 | - 9 | | | 233 | +62 | +70 | | | 198 | | | | 08 40 | | | | | | | | | |
| | 723 | - 2 | +28 | | | 728 | + 2 | +21 | | | 741 | + 5 | - 7 | | | 250 | +58 | +67 | 05 | 38 | 212 | +63 | +73 | | | 137 | +59 | | | | | | | |
| | 800 | | | | 31 30 | 800 | + 2 | + 2 | | 32 24 | 799 | + 8 | - 8 | | | 254 | +51 | +60 | | | 250 | +57 | +68 | 07 | 54 | 158 | +61 | | | | | | | |
| | 809 | 3 | +11 | | | 835 | + 5 | + 5 | | | 800 | | | | 32 16 | 310 | | | | 04 42 | 382 | | | 07 | 50 | 183 | +59 | | | 06 19 | | | | |
| | 823 | + 3 | + 7 | | | 888 | + 1 | + 1 | | | 838 | + 3 | +23 | | | 318 | +47 | +56 | | | 397 | +34 | +48 | | | 221 | +61 | +74 | | | | | | |
| | 900 | | | | 30 35 | 900 | | | | 30 23 | | | | | | 360 | | | | 04 28 | 558 | +17 | +37 | | | 234 | +61 | +74 | | | | | | |
| | 939 | 1 | + 1 | | | 911 | | | | 30 25 | 849 | + 2 | -20 | | | 528 | +16 | +37 | | | 570 | +18 | +37 | | | 250 | +58 | +72 | 08 | 64 | | | | |
| | 980 | 3 | 3 | | | 934 | 1 | 1 | | | 900 | | | | 30 19 | 570 | | | | 03 38 | 600 | | | | 07 14 | 267 | | | | 08 68 | | | | |
| | 007 | 4 | 3 | 27 | 16 | 982 | 1 | 1 | | | 909 | | | | 29 19 | 587 | +12 | +33 | | | 630 | +13 | +36 | | | 414 | +33 | +51 | | | | | | |
| | | | | | | 998 | 2 | 2 | | | 937 | + 3 | | | | 600 | | | | 03 16 | 640 | +14 | +32 | | | 426 | +33 | +51 | | | | | | |
| | | | | | | 018 | 4 | 2 | 26 | 12 | 011 | 4 | + 2 | 27 | 13 | 508 | +12 | +30 | | | 715 | + 9 | +26 | | | 484 | +26 | +46 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 631 | + 9 | +27 | | | 764 | | | | 08 04 | 537 | | | | 10 11 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 675 | | | | 02 30 | 798 | + 3 | +21 | | | 600 | +18 | +38 | 19 | 03 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 699 | + 7 | +11 | | | 808 | | | | 08 08 | 654 | | | | 30 12 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 773 | + 5 | -27 | | | 809 | + 6 | +16 | | | 758 | + 5 | +23 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 800 | | | | 02 18 | 870 | + 3 | +10 | | | 785 | + 5 | +14 | 20 | 04 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 851 | - 3 | +14 | | | 876 | | | | 08 15 | 800 | | | | 17 05 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 895 | 0 | +10 | 35 | 12 | 889 | + 4 | + 7 | 08 | 16 | 842 | | | | 12 11 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 900 | | | 35 | 11 | 920 | + 1 | + 5 | | | 848 | + 1 | + 9 | 12 | 11 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 923 | + 4 | + 4 | | | 930 | + 2 | + 4 | | | 884 | + 5 | + 5 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 001 | 3 | 0 | 32 | 06 | 979 | 2 | + 3 | 07 | 06 | 952 | + 1 | + 2 | 09 | 04 | | | | |
| Tropopause | 204 | +69 | +77 | 34 | 46 | 034 | +71 | | | 34 43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 197 | +68 | +77 | 35 | 26 | 179 | +58 | -76 | 02 | 30 | 191 | -68 | -76 | 05 | 29 | 220 | -63 | -73 | 08 | 53 | 200 | -64 | | 08 | 32 | | | | |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 233 | | | 08 | 60 | 367 | | | 08 | 68 | | | | |
| 30/50 | 0304 | | | | | 0307 | | | | | 0306 | | | | | 0308 | | | | | 0312 | | | | | | | | | | | | | |
| 50/100 | 0425 | | | | | 0428 | | | | | 0428 | | | | | 0427 | | | | | 0433 | | | | | | | | | | | | | |
| 100/200 | 0429 | | | | | 0426 | | | | | 0425 | | | | | 0427 | | | | | 0432 | | | | | 0434 | | | | | | | | |
| 300/400 | 0613 | | | | | 0613 | | | | | 0612 | | | | | 0613 | | | | | 0612 | | | | | 0611 | | | | | | | | |
| 500/1000 | 0544 | | | | | 0542 | | | | | 0541 | | | | | 0541 | | | | | 0536 | | | | | 0534 | | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0818 | | 0818 | | 0818 | | 0818 | | 0818 | | 0818 | | 0812 | | 0818 | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | | | | |
| Gipfelpunkt km | 25.6 | | 18.3 | | 22.8 | | 18.0 | | 25.8 | | 22.5 | | 26.1 | | 18.3 | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 32 57 | | 32 38 | | 32 58 | | 36 26 | | 28 32 | | 32 16 | | 31 50 | | 34 24 | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 32 45 | | | | | | | | 31 38 | | | | 32 30 | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | 32 42 | | | | 32 26 | | | | 33 20 | | 32 22 | | 34 37 | | | | | | | | | | | |
| 18.3 | 34 34 | | 32 18 | | 33 30 | | | | 33 19 | | 32 19 | | 34 27 | | 34 24 | | | | | | | | | |
| 15.9 | 32 28 | | 33 17 | | 35 25 | | 35 17 | | 36 14 | | 32 14 | | 36 20 | | 34 25 | | | | | | | | | |
| 13.5 | 32 34 | | 33 26 | | 32 30 | | 34 20 | | 02 12 | | 33 13 | | 36 20 | | 32 31 | | | | | | | | | |
| 12.0 | 31 40 | | 31 38 | | 32 30 | | 33 33 | | 05 25 | | 02 17 | | 01 31 | | 31 36 | | | | | | | | | |
| 10.5 | 29 67 | | 31 49 | | 31 37 | | 36 16 | | 06 30 | | 06 21 | | 01 35 | | 31 39 | | | | | | | | | |
| 9.0 | 28 69 | | 31 41 | | 31 24 | | 36 16 | | 06 26 | | 06 26 | | 02 40 | | 31 32 | | | | | | | | | |
| 7.4 | 30 55 | | 31 40 | | 31 37 | | 35 23 | | 06 28 | | 06 20 | | 36 26 | | 31 31 | | | | | | | | | |
| 5.4 | 30 44 | | 32 40 | | 32 26 | | 36 21 | | 05 27 | | 03 12 | | 36 28 | | 32 29 | | | | | | | | | |
| 4.2 | 31 44 | | 33 38 | | 33 30 | | 35 24 | | 04 12 | | 35 12 | | 36 20 | | 32 33 | | | | | | | | | |
| 3.0 | 32 45 | | 33 37 | | 33 29 | | 35 30 | | 34 02 | | 27 09 | | 31 23 | | 32 35 | | | | | | | | | |
| 2.1 | 32 42 | | 32 31 | | 32 30 | | 34 26 | | 35 03 | | 24 10 | | 31 20 | | 31 35 | | | | | | | | | |
| 1.5 | 32 43 | | 33 30 | | 32 31 | | 34 25 | | 04 03 | | 24 09 | | 31 20 | | 31 32 | | | | | | | | | |
| 0.9 | 32 50 | | 33 27 | | 29 30 | | 32 17 | | 05 06 | | 24 06 | | 28 20 | | 27 30 | | | | | | | | | |
| | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| Maximalwinde | 1035 | 28 68 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 68

## Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 8. März 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 80305 | 98022 | 22802 | 9++++ | 01804 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10002 | 53110 | 98022 | 22101 | 9++++ | 00707 | 3++++ | | | |
| 6 | 10002 | 63015 | 98022 | 20802 | 65400 | 01813 | 3++++ | 36+01 | | 700++ 1030+ |
| 9 | 10002 | 72818 | 98022 | 19803 | 754++ | 02710 | 30501 | 36+02 | | |
| 12 | 10002 | 62717 | 97015 | 18004 | 654++ | 04718 | 32701 | 36+02 | | 700++ |
| 15 | 10002 | 82718 | 96615 | 16004 | 8742+ | 04720 | 32701 | 36+02 | | |
| 18 | 10002 | 83124 | 96516 | 15004 | 5742+ | 04710 | 30502 | 36+01 | | 702++ 1033+ |
| 21 | 10002 | 63220 | 97025 | 15004 | 9++++ | 04400 | 3++++ | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 83408 | 98022 | 21901 | 9++++ | 00702 | 3++01 | | | 700++ |
| 3 | 10003 | 83109 | 98022 | 21401 | 9++++ | 51705 | 3++01 | | | |
| 6 | 10003 | 82715 | 98022 | 19802 | 9++++ | 01816 | 3++01 | | | 700++ 1029+ |
| 9 | 10003 | 72820 | 98022 | 18203 | 755++ | 01816 | 3++02 | | | |
| 12 | 10003 | 82520 | 97022 | 16004 | 863++ | 01802 | 3++02 | | | 700++ |
| 15 | 10003 | 92720 | 93606 | 13804 | 9++++ | 04722 | 3++02 | | | |
| 18 | 10003 | 82721 | 96604 | 12504 | 863++ | 01613 | | | | 796++ 1030+ |
| 21 | 10003 | 63125 | 98016 | 12204 | 9++++ | 01503 | 3++02 | | | |

### FS P8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 73407 | 98022 | 21101 | 9++++ | 00809 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10004 | 82913 | 98022 | 19702 | 9++++ | 01714 | 3++++ | | | |
| 6 | 10004 | 32716 | 98021 | 17903 | 30940 | 02718 | 30502 | | | 700++ 1031+ |
| 9 | 10004 | 82719 | 98611 | 16104 | 5752+ | 03718 | 30502 | | | |
| 12 | 10004 | 82719 | 97026 | 15005 | 5752+ | 04711 | 30502 | | | 797++ |
| 15 | 10004 | 82923 | 95582 | 12705 | 864++ | 04723 | 30503 | | | |
| 18 | 10004 | 82923 | 95585 | 11905 | 864++ | 04508 | 30503 | | | 794++ 1033+ |
| 21 | 10004 | 03226 | 98021 | 11705 | 00700 | 03802 | 3++++ | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 83209 | 98022 | 20901 | 9++++ | 51802 | 3++00 | | | 700++ |
| 3 | 10005 | 32912 | 98011 | 20001 | 9++++ | 51809 | 3++00 | | | |
| 6 | 10005 | 82720 | 98032 | 18202 | 9++++ | 01718 | 30301 | | | 700++ 1023+ |
| 9 | 10005 | 82720 | 98022 | 16703 | 865++ | 01713 | 30502 | | | |
| 12 | 10005 | 82520 | 97022 | 14803 | 865++ | 03721 | 30503 | | | 797++ |
| 15 | 10005 | 82722 | 93464 | 12504 | 864++ | 03723 | 30403 | | | |
| 18 | 10005 | 82924 | 96616 | 11004 | 864++ | 04615 | 30503 | | | 795++ 1021+ |
| 21 | 10005 | 52927 | 98016 | 10904 | 9++++ | 03701 | 3++++ | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 83210 | 98022 | 18451 | 9++++ | 52807 | 3++00 | | | 700++ |
| | 10006 | 42719 | 97012 | 17250 | 9++++ | 51712 | 30302 | | | |
| | 10006 | 72521 | 98022 | 14801 | 75500 | 00724 | 30302 | | | 700++ 1007+ |
| | 10006 | 82521 | 97022 | 12801 | 80920 | 00720 | 30403 | | | |
| | 10006 | 82722 | 97212 | 10002 | 80920 | 02728 | 30403 | | | 796++ |
| | 10006 | 82722 | 96512 | 06903 | 8062+ | 02731 | 30302 | | | |
| | 10006 | 82724 | 93475 | 04403 | 9++++ | 02725 | 30303 | | | 797++ 1008+ |
| | 10006 | 02924 | 98014 | 04202 | 9++++ | 02602 | 30303 | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99636 | 70326 | 08004 | 82322 | 98021 | 21903 | 45600 | 00211 | 05401 | 10524 | 30604 | 21008 |
| 99636 | 70326 | 08034 | 62422 | 98022 | 22403 | 656++ | 61105 | 05400 | 10510 | 30604 | 21008 |
| 99636 | 70329 | 08064 | 72416 | 98031 | 22103 | 756++ | 61703 | 05400 | 10513 | 30604 | 21008 |
| 99636 | 70332 | 08094 | 81908 | 98032 | 20803 | 855++ | 00713 | 05400 | 10512 | 30602 | 24006 |
| 99636 | 70332 | 08124 | 81609 | 97216 | 19603 | 854++ | 00712 | 05202 | 10508 | 30402 | 21004 |
| 99636 | 70332 | 08154 | 81008 | 95205 | 16804 | 874++ | 00728 | 05204 | 10571 | 30201 | 21003 |
| 99636 | 70332 | 08184 | 81710 | 93515 | 14805 | 870++ | 00620 | 00105 | 10513 | 30201 | 20004 |
| 99636 | 70332 | 08214 | 81616 | 95616 | 13605 | 873++ | 00212 | 00005 | 10513 | 30202 | 20006 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70509 | 08004 | 80122 | 97717 | 13651 | 55521 | 00832 | 0++55 | 10361 | 30403 | 15006 |
| 99565 | 70509 | 08034 | 80130 | 97717 | 09050 | 5542+ | 00838 | 0++52 | 10364 | 30506 | 15006 |
| 99565 | 70508 | 08064 | 80226 | 96717 | 05401 | 6732+ | 00743 | 0++00 | 10364 | 30606 | |
| 99564 | 70507 | 08124 | 80317 | 96577 | 01602 | 672++ | 00720 | 0++01 | 10341 | 30303 | 02705 |
| 99565 | 70509 | 08154 | 80314 | 96615 | 00602 | 7722+ | 00810 | 0++02 | 10349 | 30402 | 31805 |
| 99564 | 70509 | 08184 | 90713 | 94516 | 98703 | 9++++ | 00819 | 0++03 | 10364 | 30603 | 99404 |
| 99563 | 70510 | 08214 | 91215 | 93515 | 96804 | 9++++ | 00818 | 0++04 | 10363 | 30604 | 99404 |
| 99564 | 70509 | 08094 | 80215 | 96717 | 01602 | 6732+ | 00717 | 0++01 | 10361 | 30605 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70356 | 08004 | 31418 | 97011 | 20108 | 36600 | 00608 | 0++08 | 10613 | 30503 | 16807 |
| 99528 | 70355 | 08034 | 31418 | 97021 | 18108 | 4557+ | 00820 | 0++07 | 10615 | 30503 | 16807 |
| 99529 | 70355 | 08064 | 81429 | 97021 | 15708 | 855++ | 00624 | 0++08 | 10618 | 30706 | 16807 |
| 99531 | 70358 | 08094 | 81527 | 96102 | 18009 | 864++ | 00222 | 0++08 | 10690 | 30808 | |
| 99527 | 70354 | 08124 | 41521 | 96101 | 19409 | 4640+ | 00214 | 0++09 | 10693 | 30505 | 18807 |
| 99527 | 70354 | 08154 | 81618 | 96101 | 20209 | 855++ | 00108 | 0++09 | 10563 | 30604 | 18807 |
| 99527 | 70355 | 08184 | 71614 | 97101 | 21008 | 755++ | 00108 | 0++08 | 10519 | 30503 | 18806 |
| 99527 | 70356 | 08214 | 71609 | 96104 | 22508 | 755++ | 00315 | 0++08 | 10616 | 30401 | 17807 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 08003 | 51720 | 971/1 | 11015 | 53400 | 21224 | 0++13 | 11562 | 30303 | 18704 |
| 99441 | 70410 | 08033 | 31920 | 98018 | 12214 | 32400 | 81112 | 0++13 | 11569 | 30302 | 18704 |
| 99441 | 70411 | 08063 | 21715 | 98021 | 12714 | 21400 | 41105 | 0++13 | 11567 | 30302 | 17704 |
| 99440 | 70410 | 08093 | 21615 | 98020 | 13214 | 31400 | 51205 | 0++13 | 11569 | 30302 | 20705 |
| 99441 | 70410 | 08123 | 31625 | 98020 | 13715 | 21408 | 61005 | 0++14 | 11565 | 30302 | 20705 |
| 99440 | 70410 | 08153 | 61730 | 98021 | 12216 | 41401 | 41815 | 0++14 | 11562 | 30504 | |
| 99440 | 70409 | 08183 | 61533 | 98022 | 09716 | 61400 | 41725 | 0++14 | 11560 | 30505 | |
| 99441 | 70409 | 08213 | 71440 | 98022 | 08515 | 51407 | 41712 | 0++14 | 11564 | 30506 | |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70479 | 08004 | 81721 | 98022 | 08718 | 21407 | 00616 | 00014 | 11790 | 30504 | 22806 |
| 99351 | 70479 | 08034 | 81625 | 98022 | 05716 | 21407 | 00730 | 00015 | 11790 | 30505 | 22806 |
| 99349 | 70480 | 08064 | 81631 | 97808 | 00017 | 62408 | 00757 | 00016 | 11798 | 30606 | 22504 |
| 99349 | 70480 | 08094 | 81632 | 97618 | 97416 | 6732+ | 00626 | 05216 | 11777 | 30709 | |
| 99351 | 70482 | 08124 | 81740 | 96616 | 94017 | 6732+ | 00736 | 05115 | 11772 | 30709 | |
| 99352 | 70482 | 08154 | 52028 | 97016 | 94718 | 33430 | 00007 | 00016 | 11790 | 30504 | 18111 |
| 99352 | 70482 | 08184 | 62320 | 98156 | 93218 | 63430 | 00715 | 00013 | 11791 | 30605 | 18111 |
| 99352 | 70479 | 08214 | 72913 | 98038 | 94315 | 63409 | 00311 | 05412 | 11798 | 30503 | 20008 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99679 | 10101 | 08004 | 62828 | 98250 | 87604 | 69500 | 22743 | 05403 | 10669 | 30808 | |
| 99680 | 10106 | 08034 | 72832 | 97258 | 83404 | 89500 | 00742 | 05502 | 10661 | 30808 | |
| 99680 | 10106 | 08064 | 83426 | 97022 | 82503 | 79500 | 00509 | 05501 | 10551 | 30508 | |
| 99680 | 10108 | 08094 | 53028 | 98158 | 83704 | 59500 | 00012 | 05301 | 10542 | 30807 | |
| 99678 | 10100 | 08124 | 83137 | 93858 | 80102 | 894++ | 00240 | 05700 | 10530 | 30910 | |
| 99678 | 10104 | 08154 | 83432 | 92868 | 88100 | 894++ | 00304 | 06050 | 10567 | 30910 | |
| 99677 | 10104 | 08184 | 83440 | 91868 | 89300 | 893++ | 00312 | 06051 | 10532 | 30910 | |
| 99677 | 10104 | 08214 | 63138 | 96158 | 92800 | 8940+ | 00229 | 06152 | 10530 | 30911 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70189 | 08004 | 12524 | 99021 | 31308 | 15601 | 61304 | 0++07 | 10958 | 30606 | |
| 99588 | 70193 | 08034 | 72721 | 99021 | 31508 | 785++ | 61302 | 0++07 | 10948 | 30606 | |
| 99587 | 70194 | 08064 | 82816 | 98011 | 31008 | 856++ | 61505 | 0++07 | 10925 | 30503 | 25905 |
| 99586 | 70194 | 08124 | 62615 | 98802 | 31409 | 685++ | 00400 | 0++07 | 10942 | 30402 | 27804 |
| 99586 | 70193 | 08154 | 62916 | 98022 | 30709 | 6853+ | 00807 | 0++08 | 10940 | 30302 | 27804 |
| 99587 | 70191 | 08184 | 82514 | 98028 | 30508 | 865++ | 00702 | 0++07 | 10937 | 30302 | 25804 |
| 99587 | 70190 | 08214 | 82718 | 98022 | 30509 | 856++ | 00400 | 0++08 | 10944 | 30303 | 25804 |
| 99587 | 70194 | 08094 | 72812 | 98022 | 31408 | 785++ | 00304 | 0++07 | 10926 | 30502 | 26804 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70203 | 08004 | 80404 | 98032 | 35103 | 855++ | 00801 | 05304 | 11041 | 30600 | 33003 |
| 99524 | 70203 | 08034 | 80000 | 98022 | 34309 | 857++ | 00608 | 05204 | 11042 | 30000 | 33003 |
| 99524 | 70204 | 08064 | 80900 | 98022 | 34009 | 855++ | 00703 | 05204 | 11022 | 30000 | 33003 |
| 99524 | 70204 | 08094 | 80509 | 98022 | 34909 | 855++ | 00209 | 05304 | 11041 | 30000 | 05503 |
| 99525 | 70205 | 08124 | 80712 | 98032 | 35208 | 864++ | 00403 | 05505 | 11023 | 30000 | 05503 |
| 99525 | 70205 | 08154 | 30308 | 98021 | 34508 | 28402 | 00807 | 05606 | 11113 | 30000 | 05503 |
| 99525 | 70205 | 08184 | 60605 | 98031 | 34709 | 58440 | 00202 | 05505 | 11036 | 30000 | 05003 |
| 99525 | 70201 | 08214 | 70308 | 98022 | 35209 | 755++ | 21105 | 05304 | 11037 | 30000 | 05003 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99447 | 70160 | 08004 | 40323 | 98011 | 20409 | 48500 | 11400 | 05301 | 11157 | 30705 | |
| 99448 | 70160 | 08034 | 50320 | 97036 | 20108 | 49500 | 11803 | 05702 | 11174 | 30907 | |
| 99450 | 70159 | 08064 | 80326 | 97038 | 19009 | 895++ | 11611 | 05504 | 11170 | 30907 | 794++ |
| 99450 | 70160 | 08094 | 60431 | 98022 | 19510 | 59540 | 11305 | 05402 | 11222 | 30907 | |
| 99450 | 70159 | 08124 | 60428 | 97018 | 20110 | 69540 | 11106 | 05303 | 11205 | 30908 | 00400 |
| 99451 | 70158 | 08154 | 30628 | 98011 | 20310 | 32500 | 11302 | 05301 | 11165 | 30908 | 00400 |
| 99452 | 70156 | 08184 | 70428 | 97021 | 20610 | 79400 | 11205 | 05303 | 11183 | 30908 | 794++ |
| 99453 | 70157 | 08214 | 70527 | 97022 | 22110 | 87400 | 52119 | 05303 | 11183 | 30908 | |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99450 | 70159 | 08124 | 79444 |
| 99565 | 70509 | 08154 | 12904 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 3 Nr. 6 8 — Freitag, den 8. März 1968

## Meldungen vom 8. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Wddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99389 70420 08003 32218 98011 15017 32500 14212 00112 30502 24+56 +++++ | Wesermünde |
| 99283 7048. 08003 21409 98020 13221 21400 14705 05115 30402 34906 +++++ | Saarland |
| 99572 10057 08063 83115 97022 12706 +++++ 84722 00105 30402 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99613 10036 08064 83320 96606 08107 5732+ 82730 05205 30502 32703 +++++ | Meerkatze |
| 99543 10061 08064 82824 97022 19004 854++ 62715 00002 30602 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99457 70077 08063 60633 98138 12107 65400 13319 05903 31107 03107 2++++ | J.Fritzen |
| 99635 70253 08063 82411 96022 25905 +++++ 01400 054++ 30803 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99582 70423 08093 81218 96514 07603 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99541 10064 08094 72823 97612 17804 65430 32712 00103 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99684 10112 07093 50137 98022 72805 +++++ 00400 052++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99599 70304 08093 81813 98022 25307 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99631 70251 08093 82301 97002 24806 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99599 70076 08093 33030 98011 23209 +++++ 33711 053++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99633 70248 08093 72209 97022 23807 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99632 70237 08093 62705 98022 25108 +++++ +++++ 006++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99403 70218 08093 50224 98012 21413 52300 0++07 30403 05905 +++++ +++++ | Ginnheim |
| 99633 70218 08093 72713 97022 24306 78400 00204 053++ 30604 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99492 70255 08093 70902 98022 32011 72400 24220 05106 30000 +++++ +++++ | Transontario |
| 99632 70254 08093 72607 97022 25005 +++++ 00400 057++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99633 70235 08093 62411 98022 25206 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99586 10048 08103 93215 96284 10906 9++++ 13741 00305 30503 32704 2++++ | Ansgaritor |
| 99576 70012 08103 93024 97024 20107 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99617 10040 08094 33329 97011 08206 11440 82301 05101 30604 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99631 70246 08723 82309 98022 24106 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99597 70063 08123 63124 98022 20509 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99635 70253 08113 82409 98022 26106 +++++ 01202 052++ 30803 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99576 70411 08123 81318 97024 07805 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99542 10068 08124 82821 97206 15905 854++ 22719 00205 30502 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99549 70542 08123 80118 97022 05853 +++++ 007++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99632 70248 08123 82113 97022 23006 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99562 70570 08123 83318 96777 11057 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99583 70107 08123 83227 97022 28909 +++++ 23719 055++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99550 70542 08123 83624 97022 06753 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99559 70565 08123 80130 96022 09955 4732+ 63303 003++ 21031 30100 01504 | Weser |
| 99684 10112 08123 50137 98022 05205 +++++ 00224 052++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99559 70571 08123 93430 95737 11355 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99409 70381 08123 61524 98022 17917 42505 14213 00113 30603 99+06 +++++ | Wesermünde |
| 99557 70565 08123 93527 95868 08554 +++++ 63731 061++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99632 70251 08123 82111 96474 23806 0++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99620 10039 08124 83329 97031 09905 854++ 82217 05350 30604 32805 +++++ | Meerkatze |

| 99LLL QLLLL YYGGi Wddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99492 70243 08123 70711 98022 32410 5242+ 24204 05407 3++01 99002 +++++ | Transontario |
| 99378 70305 08123 40913 98021 23015 45400 14218 05310 30402 99+02 +++++ | Ludwigshafen |
| 99596 70064 08123 32930 98022 230000 9++++ 33702 052++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99633 70219 08123 82913 98022 24206 85500 00400 053++ 30604 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99465 70100 08123 50637 97022 20012 524++ 54214 00202 30605 06706 +++++ | Nordenham |
| 99275 70235 08123 81209 97258 14918 862++ 13400 05412 30301 06004 +++++ | Transeuropa |
| 99395 70109 08123 83635 98028 05610 6532+ 85606 05400 13523 13545 +++++ | Mairickmers |
| 99407 70212 08123 40430 98022 21513 48400 13401 0++05 30606 04806 +++++ | Ginnheim |
| 99447 70221 08123 30434 97030 25512 32400 24400 05107 +++++ +++++ +++++ | Heilbronn |
| 99425 70426 08123 71524 98022 08316 3543+ 24400 850++ 3++04 15+05 +++++ | Elsfleth |
| 99420 70436 08093 81424 98031 08316 2742+ 14208 051++ 3++04 99+05 +++++ | Elsfleth |
| 99542 10068 08154 82825 94526 13005 855++ 00729 00204 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99623 10044 08154 73326 97152 10104 784++ 12102 05552 30503 31806 +++++ | Meerkatze |
| 99410 70207 08153 70524 98022 20512 72400 13710 0++06 30605 04906 +++++ | Ginnheim |
| 99430 70419 08153 71527 98022 08016 754++ 14207 000++ 36+06 15+06 +++++ | Elsfleth |
| 99584 70029 08153 73212 98024 2280. +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99589 10047 08153 83324 97022 10205 +++++ 84310 05203 30604 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99492 70233 08153 70711 98258 32011 7343+ 24704 05209 3++01 60+02 +++++ | Transontario |
| 99694 10112 08183 63440 97017 88002 +++++ 00215 057++ 3++08 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99626 10047 08184 83328 97152 10104 884++ 12400 05453 30504 32806 +++++ | Meerkatze |
| 99685 10119 08183 43244 97268 87802 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99544 10072 08184 83030 94515 11505 855++ 82715 00304 30705 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99632 70249 08183 82313 95105 20007 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99632 70251 08183 82213 96215 21007 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99419 70362 08183 61424 98022 18117 625++ 24500 00314 3++03 +++++ +++++ | Weservünde |
| 99287 70225 08183 30415 98011 15217 12501 12803 05512 30301 03904 +++++ | Transeuropa |
| 99406 70103 08183 30420 98011 07111 22304 84321 05302 10623 10145 +++++ | Mairickmers |
| 99633 70219 08183 72518 96106 21607 7[illegible]300 00712 052++ 30603 22005 +++++ | Würzburg |
| 99332 70751 08183 40505 99021 25314 414++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99500 70112 08183 40713 98011 23409 1545+ 64728 05305 +++++ +++++ +++++ | Nürnberg |
| 99590 70041 08183 63219 98031 22809 +++++ 33702 051++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99498 70172 08183 40518 98150 30910 344+3 64114 05307 11174 +++++ 3.201 | Bischofstein |
| 99546 10072 08214 83130 96015 11205 00900 81601 00203 30807 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99492 70208 08213 80413 98022 32011 854++ 24400 05208 3++++ +++++ +++++ | Transeurops |
| 99684 10118 08213 83244 96848 89051 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99577 70007 08213 53213 98022 21305 +++++ 73215 051++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99415 70197 08213 70424 97808 21012 72+00 12210 0++06 30606 04008 +++++ | Ginnheim |
| 99359 70321 08213 60713 98032 21518 625++ 52400 05110 30404 10603 +++++ | Krefeld |
| 99402 70597 08213 73233 98237 10004 754++ 23705 07600 3++08 35+09 +++++ | Blumenthal |
| 99331 10145 08213 03309 98000 08716 00900 23+++ 05213 +++++ +++++ +++++ | Aquila |

Famita LHHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99581 10049 08003 83113 97025 16405 6742+ 12734 00305 10425 30502

Nicht auf Position !

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

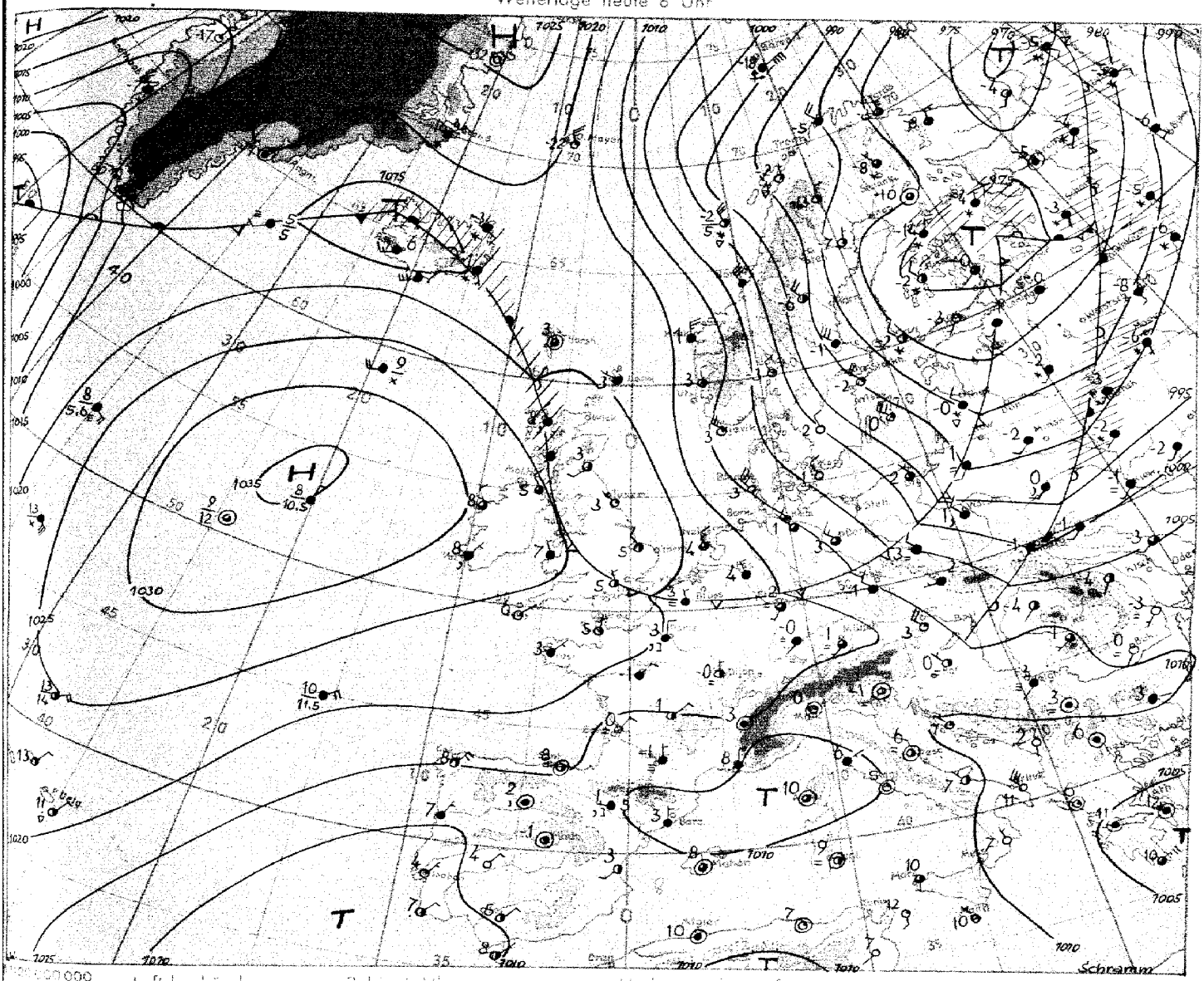
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon [illegible]

Jahrgang [illegible]

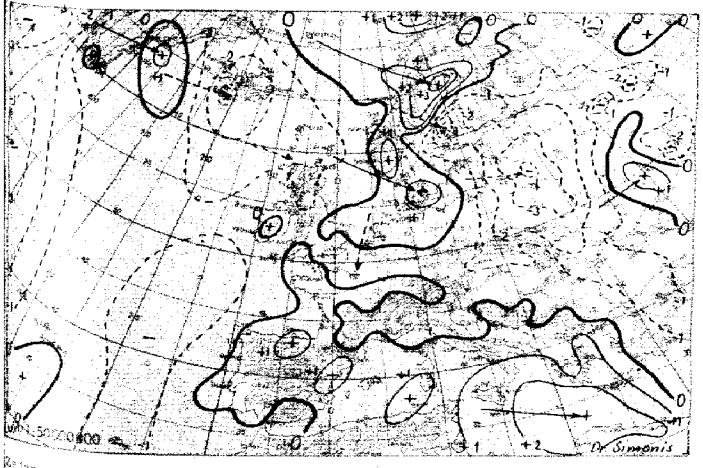
Sonnabend, den 9. März 1968

Nummer [illegible]

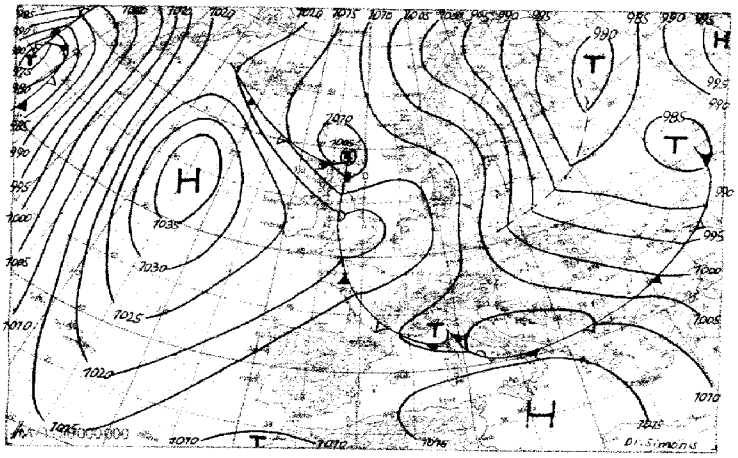
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



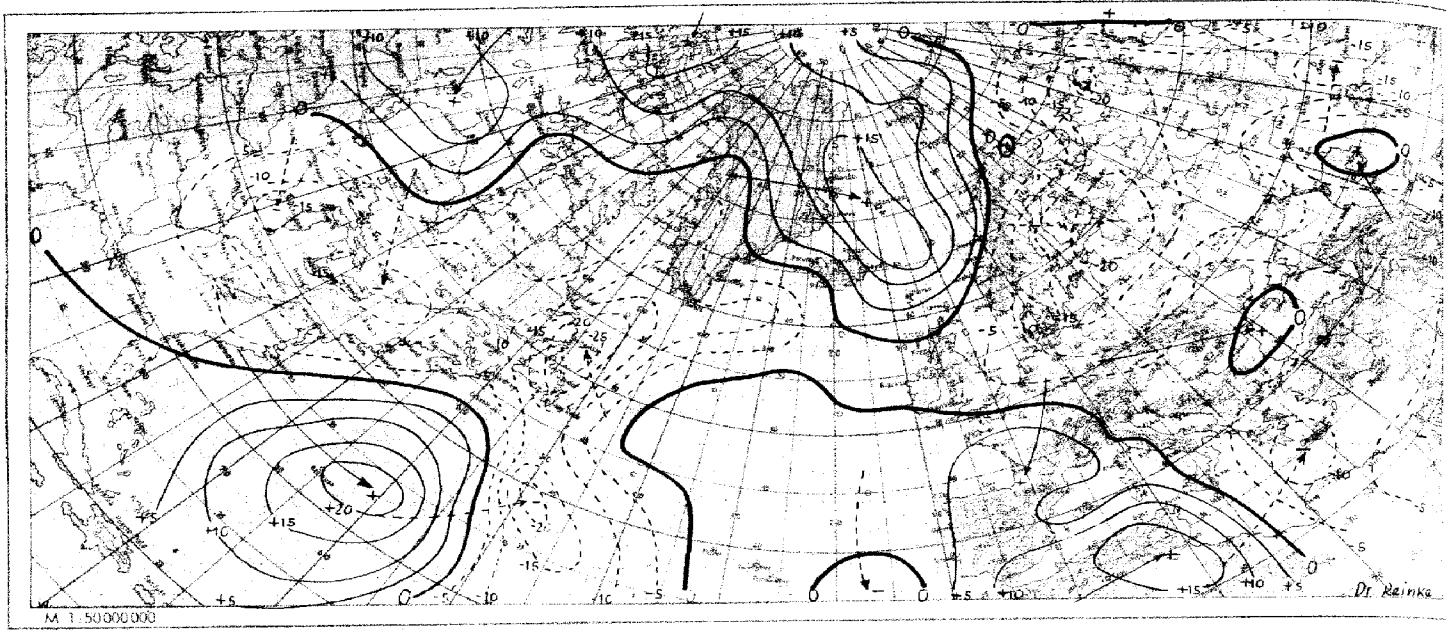
Vorhersagekarte für Sonntag, den 10. März 1968 6 Uhr



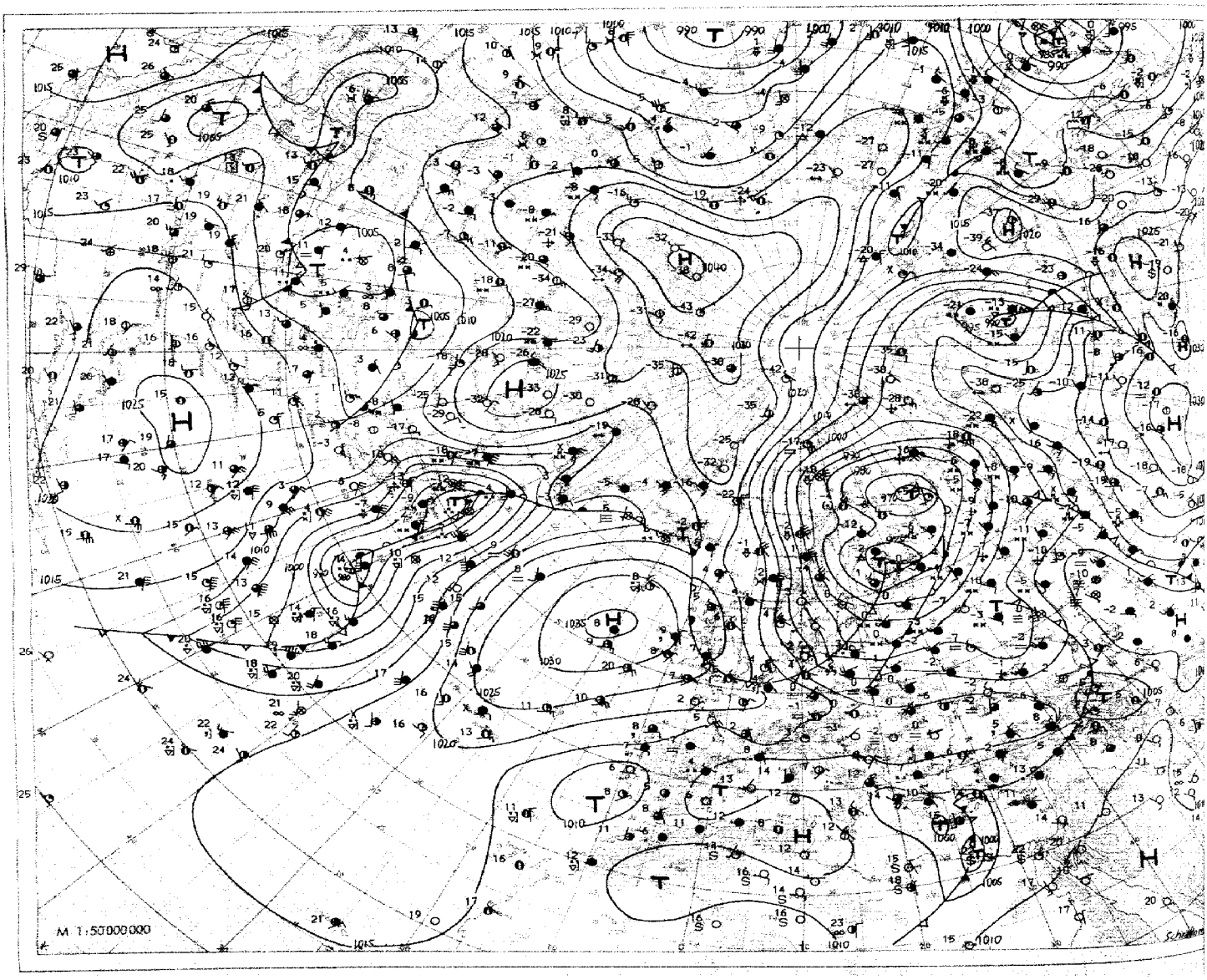
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

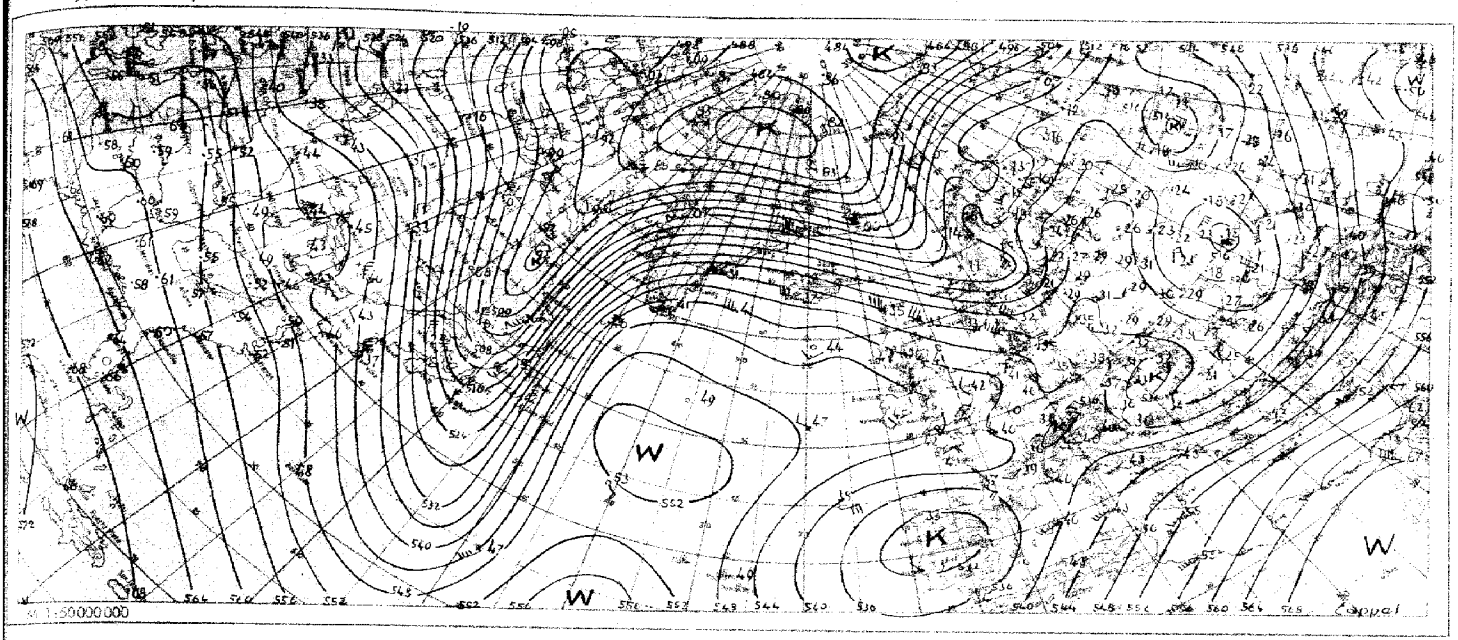



Wetterlage heute 0 Uhr

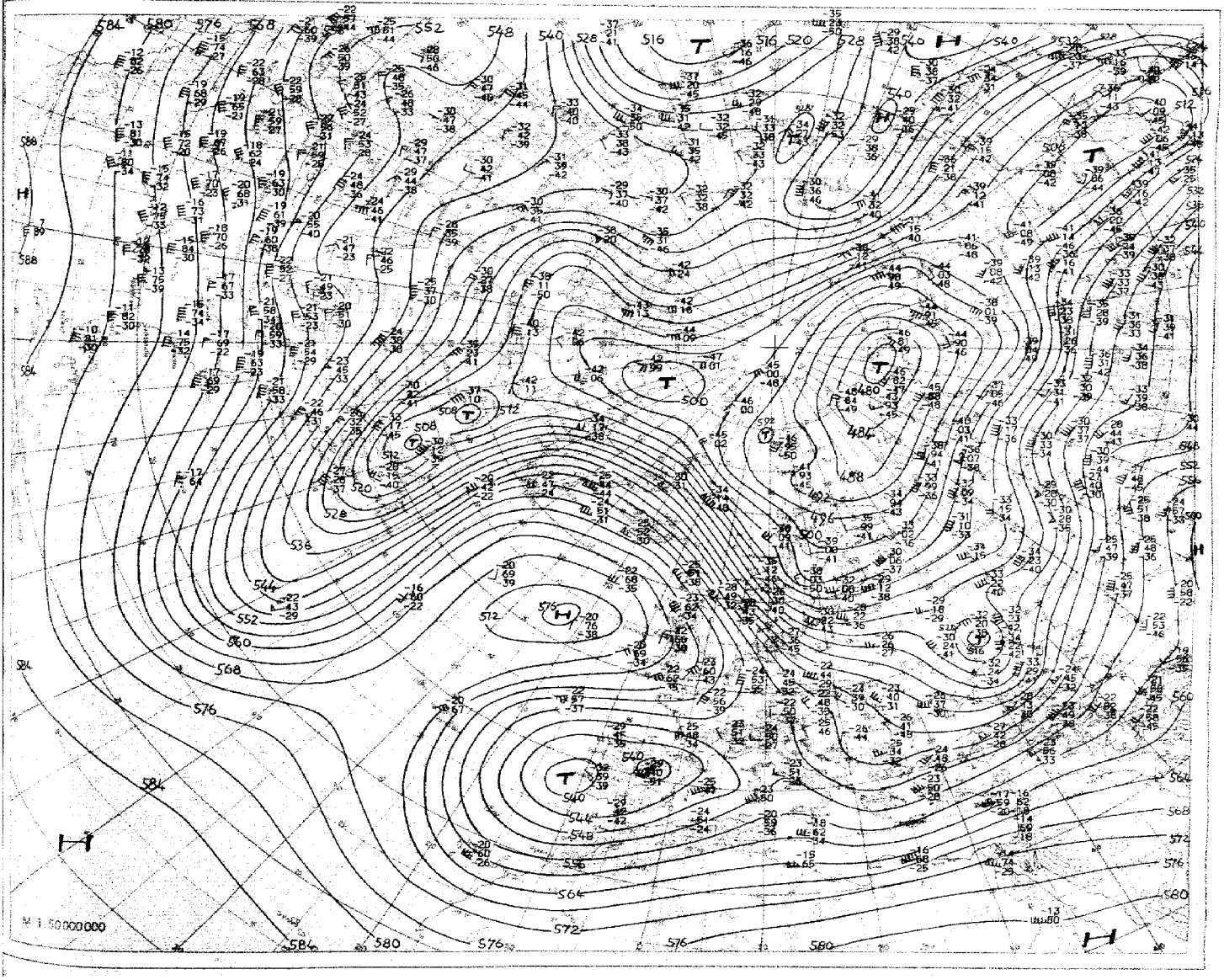


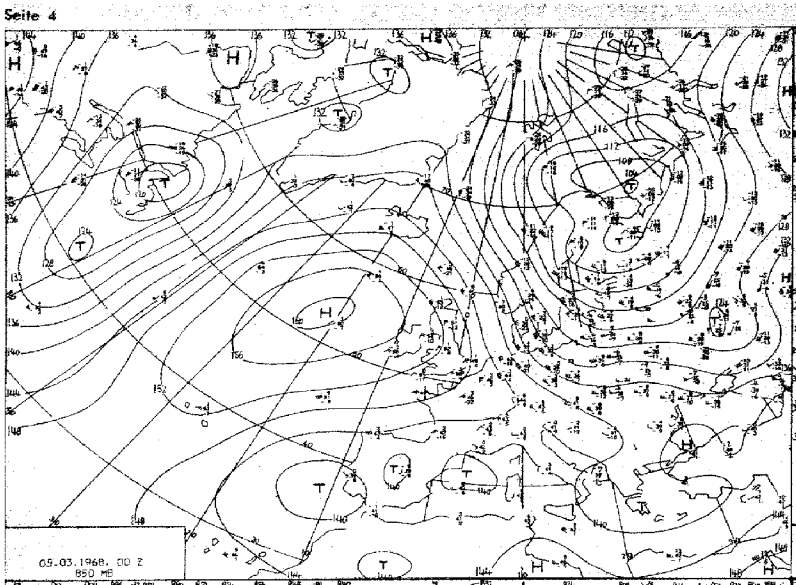
9. März 1968

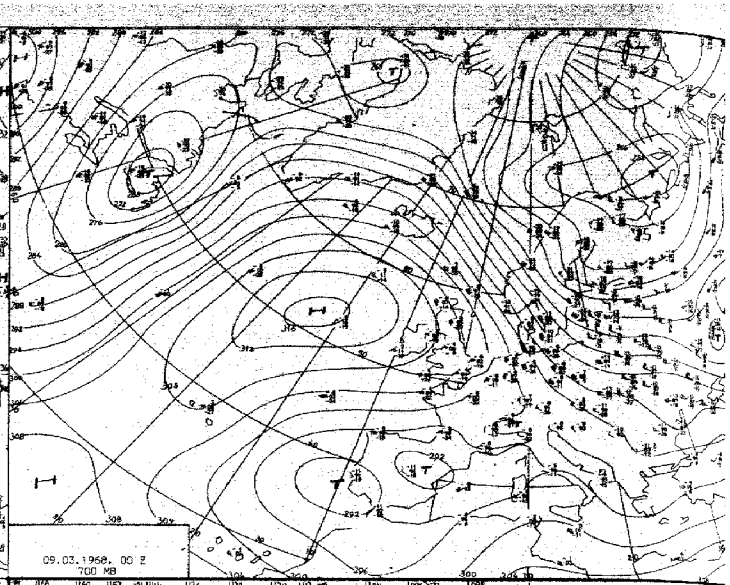
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

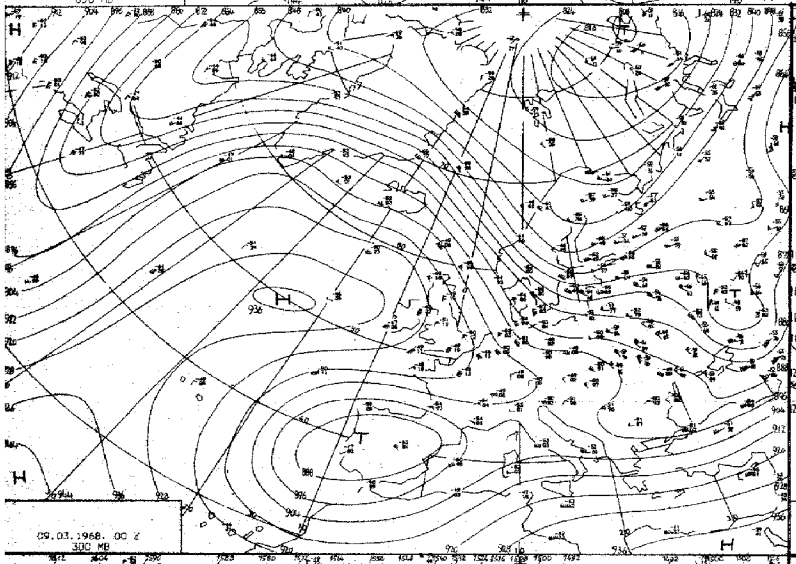


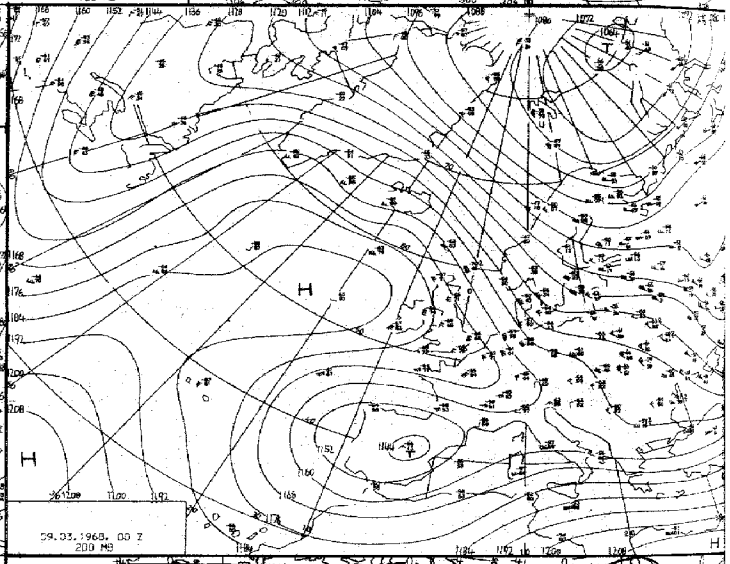
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

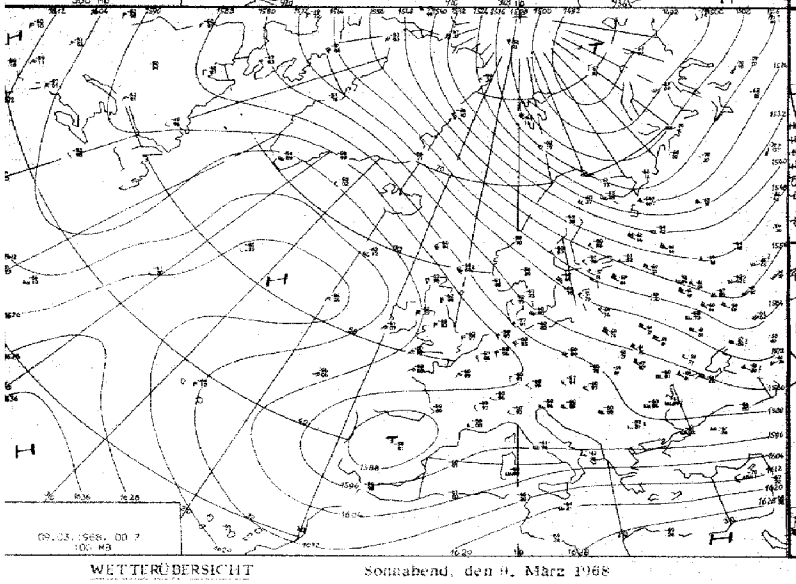


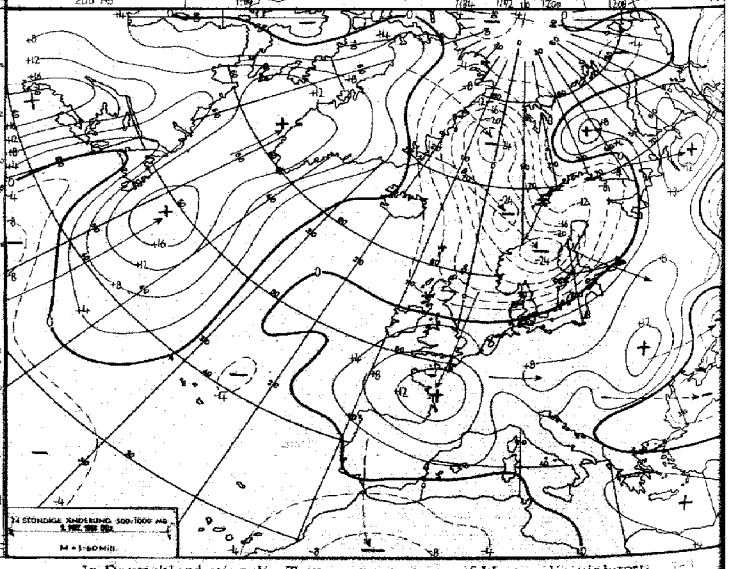



## WETTERÜBERSICHT

Sonnabend, den 9. März 1968

Die seit dem Monatsbeginn über dem Ostatlantik vorhandene und inzwischen bis in die Stratosphäre reichende Antizyklone änderte auch während der letzten 24 Stunden ihre Lage und Intensität nur unwesentlich. Ihr nach Südosteuropa gerichteter Keilscheitel schwächte sich dagegen vor den Ausläufern des mit seinem Schwerpunkt jetzt über dem Weißen Meer liegenden Tiefdruckkomplexes ab, wobei der stärkste Druckfall mit gebietsweise mehr als 20 mb über Nordwestrußland auftrat. Die Kaltfront hat Ost- und Nordsee überquert und in der vergangenen Nacht Norddeutschland erreicht. Hinter ihr wurde die mit 14 Grad stärkste Abkühlung der unteren Troposphärenhälfte über Mittelskandinavien ermittelt. Hierdurch drehte die Höhenströmung über dem Nordostatlantik auf Nordwesten. Von der Höhenströmung gelöst durchzieht zur Zeit ein noch flaches Tief Westeuropa die Brücke zwischen dem Grönland- und Ostatlantikhoch.

In Deutschland stieg die Temperatur gestern auf Werte, die vielerorts 1 Grad über denen des Vortages lagen; im Oberrheingraben wurden bei heiterem Wetter +9 Grad erreicht. Nach geringem Niederschlag bis 2 l/qm sank in der vergangenen Nacht in Norddeutschland die Temperatur gebietsweise nur auf +4 Grad; im Bergland und in Süddeutschland war leichter Frost auf. Dr. Simonis

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Auf der Ostseite des atlantischen stationären antizyklonalen Steuerungszentrums hält die Zufuhr maritimer Luftmassen aus nordwestlichen Richtungen nach Mitteleuropa an. In die nordwestliche Strömung eingelagerte Frontensysteme gestalten die Witterung in den nächsten Tagen in Deutschland wechselhaft.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 9. März 1968 — Nr. 69


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | $f_2 f_1 - f_2' f_1'$ | $f_2 f_1 - f_2' f_1'$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | | | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 33235 | 7001• | 08203 | 10942 | 50808 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 03012 | 65021 | 08202 | 00900 | 50203 | 03112 | 6502• | 08802 | 00900 | 51300 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 03120 | 65021 | 07003 | 00900 | 01202 | 23215 | 65030 | 08202 | 20940 | 51000 | 24–37 | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 13122 | 70030 | 07402 | 9---• | 01204 | | | 7oo-- |
| | | | | | | | | 02911 | 7000• | 07601 | 00900 | 51400 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72923 | 70026 | 11604 | 755•• | 02303 | 73022 | 6H022 | 11604 | 755•• | 01000 | 23–31 | 22–28 | 793-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 73114 | 65026 | 09204 | 755•• | 01102 | 73115 | 65022 | 08902 | 754•• | 01603 | ---28 | | 791-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03212 | 6502• | 07302 | 00900 | 51400 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62914 | 60022 | 13704 | 65400 | 03000 | 73312 | 60022 | 14004 | 755•• | 01303 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 793-- |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 73214 | 68036 | 12304 | 754•• | 02304 | 83317 | 68022 | 12304 | 854•• | 01400 | ---26 | ---26 | 7o1-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83307 | 56216 | 15305 | 863•• | 04303 | 83405 | 62022 | 15504 | 754•• | 01101 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 795-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82714 | 23516 | 14605 | 872•• | 04501 | 82912 | 58035 | 14404 | 854•• | 01502 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72916 | 65026 | 12204 | 764•• | 03302 | 83115 | 65022 | 11704 | 855•• | 00705 | | | 791-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72912 | 60016 | 10905 | 755•• | 03703 | 73014 | 65032 | 10704 | 734•• | 01802 | | | 791-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72914 | 75028 | 06205 | 786•• | 05610 | 82910 | 75022 | 06004 | 856•• | 51502 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82817 | 80206 | 05705 | 853•• | 03712 | 83015 | 80022 | 05604 | 855•• | 51701 | | ---3o | 791-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83007 | 50506 | 17504 | 872•• | 03702 | 83107 | 25102 | 17004 | 862•• | 03605 | | | 793-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83110 | 25216 | 16504 | 862•• | 03703 | 83312 | 25102 | 16204 | 773•• | 03703 | | | 796-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93014 | 01715 | 41552 | 9---• | 52604 | 93214 | 05417 | 40951 | 9---• | 51708 | | | 7o1-- |
| Kassel | 158 | 438 | 62905 | 63216 | 14604 | 65500 | 01707 | 83207 | 70045 | 14204 | 65300 | 01703 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82806 | 18585 | 16603 | 763•• | 02705 | 83103 | 50503 | 16005 | 872•• | 04706 | | | 791-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92913 | 00712 | 40853 | 9---• | 54807 | 92910 | 00497 | 40553 | 9---• | 53705 | | | 797-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82603 | 56100 | 18950 | 864•• | 52400 | 82302 | 56102 | 17800 | 864•• | 52811 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82503 | 57102 | 17251 | 862•• | 52609 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93208 | 00452 | 42353 | 9---• | 53704 | 93212 | 00454 | 41452 | 9---• | 52812 | | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82406 | 57101 | 16702 | 40957 | 51703 | 82004 | 57101 | 16102 | 4545• | 51606 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62802 | 58102 | 16100 | 65600 | 52807 | 82904 | 58222 | 15600 | 853•• | 51705 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82712 | 60022 | 14251 | 854•• | 53708 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 60000 | 56101 | 17751 | 00901 | 53400 | 83402 | 40102 | 17051 | 864•• | 52707 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 22303 | 60011 | 17200 | 20830 | 53201 | 02603 | 57101 | 16750 | 00900 | 53705 | | | 7oo-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82503 | 60031 | 15650 | 855•• | 53608 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62202 | 57101 | 15300 | 65500 | 52804 | 82805 | 57102 | 14701 | 855•• | 51705 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 02603 | 65010 | 16551 | 00900 | 53202 | 72703 | 60031 | 15151 | 755•• | 53809 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92908 | 01454 | 40656 | 9---• | 57706 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 01606 | 30100 | 17601 | 00900 | 51001 | 00000 | 25100 | 17300 | 00900 | 51604 | | | 7oo-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72808 | 57101 | 16952 | 756•• | 53302 | 72707 | 57102 | 16552 | 756•• | 53304 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 72606 | 50100 | 17051 | 755•• | 52107 | 82503 | 56102 | 16351 | 854•• | 52807 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 42402 | 40100 | 15751 | 00901 | 52110 | 40000 | 40100 | 14851 | 00901 | 52308 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70405 | 56101 | 17551 | 755•• | 53104 | 70602 | 44102 | 16451 | 755•• | 52710 | | | 7oo-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71202 | 30102 | 18855 | 764•• | 55104 | 81604 | 30102 | 17153 | 764•• | 54809 | | | 7oo-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 03120 | 89020 | 92561 | 00900 | 74806 | 13520 | 89020 | 91562 | 00901 | 72809 | | | 7oo-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 13111 | 89030 | 42158 | 00901 | 62905 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und mo: Observatorium

Sonnabend, den 9. März 1968

| Station | Höhe | Ix | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00–06 | 06–09 | 18–06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | $t_d t_d - t_d' t_d'$ | $t_d t_d - t_d' t_d'$ | 288 $T_n T_n$ | $T_m T_m T_m T_R T_R$ | RR 24 | Bem. |
| Helgoland | 4 | 015 | 63521 | 65031 | 11504 | 60939 | 01307 | 83419 | 62032 | 12004 | 8087- | 01105 | 23–37 | 21–32 | 70003 | 03702 | 93000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 63231 | 65011 | 09003 | 35602 | 09308 | 73230 | 65012 | 09504 | 60942 | 00205 | 39–50 | 36–48 | 70003 | 03301 | 97000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 63314 | 68031 | 09003 | 50931 | 59302 | 73315 | 68022 | 09704 | 5577- | 50207 | ---27 | ---41 | 70002 | 03800 | 93000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 63215 | 62030 | 08402 | 46441 | 51302 | 73215 | 68022 | 09403 | 25631 | 51211 | ---27 | ---27 | 70001 | 03250 | 94000 | 3 |
| Fehlhöft | 4 | 043 | 73122 | 65031 | 07902 | 9=--- | 01205 | 73315 | 65022 | 08803 | 20936 | 01209 | | | 70001 | ---51 | 97--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 43112 | 6203- | 08102 | 40930 | 51305 | 83214 | 65021 | 09204 | 8093- | 51211 | | | 79701 | 03551 | 95000 | 3 |
| Norderney | 13 | 113 | 73120 | 5610- | 13404 | 65232 | 02305 | 73122 | 60022 | 13804 | 7087- | 02204 | 24--- | 22--- | 79104 | 03403 | 95005 | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72918 | 65022 | 12004 | 753-- | 01304 | 72813 | 60032 | 12704 | 755-- | 01207 | 24–32 | | 79303 | 03203 | 01009 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 63018 | 7002- | 14803 | 30931 | 59302 | 83017 | 65032 | 11504 | 20937 | 01207 | 21–29 | 21–28 | 70002 | 03401 | 01007 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 63413 | 65034 | 09202 | 16431 | 51303 | 53412 | 70032 | 10004 | 26431 | 50208 | ---30 | | 79701 | 02851 | 01002 | 3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 73013 | 65031 | 09301 | 755-- | 00004 | 63114 | 62012 | 10004 | 23531 | 01207 | | | 79101 | 03051 | 02006 | 0 |
| Lübeck | 13 | 156 | 53310 | 65021 | 07801 | 00902 | 51305 | 73407 | 65012 | 08503 | 7091- | 01207 | | | 79101 | 03251 | 95000 | 3 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 73208 | 60022 | 14404 | 755-- | 00204 | 83112 | 70022 | 14905 | 8097- | 01205 | ---35 | | 79303 | 03802 | 95012 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82908 | 7502- | 14104 | 874-- | 00305 | 72007 | 65022 | 15004 | 754-- | 01109 | | | 70103 | 03803 | 02025 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 73213 | 68022 | 12703 | 755-- | 50104 | 73019 | 65032 | 13103 | 755-- | 00104 | ---26 | | 70103 | 04203 | 01015 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 73110 | 6502- | 11003 | 754-- | 50102 | 73112 | 68032 | 11604 | 754-- | 50306 | ---28 | | 70102 | 03502 | 01012 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 72810 | 5810- | 08502 | 65402 | 51203 | 72909 | 62022 | 09404 | 754-- | 00209 | | | 7--02 | 04001 | 95017 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 83206 | 7002- | 15704 | 755-- | 01304 | 83109 | 66022 | 16104 | 754-- | 01204 | | | 70104 | 04302 | 02032 | 1 |
| Münster | 44 | 313 | 83507 | 60022 | 15503 | 754-- | 00400 | 83607 | 65022 | 16304 | 755-- | 00108 | | | 79503 | 03703 | 95035 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83208 | 70022 | 15003 | 754-- | 50204 | 83109 | 72035 | 15504 | 755-- | 50205 | | | 70103 | 03501 | 01037 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83012 | 61025 | 14903 | 854-- | 00305 | 82811 | 64012 | 15604 | 854-- | 00107 | | | 79503 | ----- | 95--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83205 | 6502- | 14103 | 754-- | 01203 | 73205 | 65022 | 14904 | 754-- | 51108 | | | 79303 | 03503 | 93023 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 73115 | 65012 | 12303 | 755-- | 50206 | 73017 | 65022 | 13004 | 755-- | 50207 | ---31 | | 79103 | 03502 | 91024 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83013 | 60032 | 11403 | 854-- | 51206 | 73014 | 65022 | 11703 | 754-- | 51104 | | | 79103 | 02902 | 91010 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72912 | 65022 | 06503 | 755-- | 51105 | 73012 | 65022 | 07203 | 7553- | 51107 | ---33 | | 79703 | 02802 | 97007 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72816 | 68022 | 06003 | 754-- | 51104 | 73020 | 68032 | 06803 | 68401 | 52108 | ---32 | ---29 | 79103 | 02602 | 91--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73209 | 65022 | 17604 | 755-- | 01305 | 83309 | 65022 | 18004 | 855-- | 00305 | | | 79303 | 03603 | 93--- | 0 |
| Bocholt | 25 | 406 | 83206 | 6202- | 17004 | 855-- | 01301 | 83208 | 62042 | 17704 | 855-- | 00106 | | | 79604 | 04203 | 96040 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 73306 | 70012 | 16603 | 754-- | 51203 | 83410 | 68022 | 17303 | 754-- | 50007 | | | 79603 | 02702 | 96038 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83214 | 35784 | 40652 | 861-- | 52601 | 83317 | 30287 | 41453 | 722-- | 54310 | | ---27 | 70153 | 52854 | 01008 | 95797 |
| Kassel | 158 | 438 | 83206 | 73026 | 14504 | 755-- | 52202 | 73209 | 66012 | 15004 | 755-- | 51105 | ---25 | | 79703 | 03002 | 97010 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83008 | 6002- | 13003 | 855-- | 51308 | 73009 | 62022 | 13703 | 754-- | 51106 | | | 70002 | 02301 | 00001 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82912 | 5022- | 11051 | 653-- | 53210 | 72812 | 60787 | 11751 | 754-- | 54005 | ---35 | ---34 | 79652 | 51452 | 96007 | 95697 |
| Aachen | 202 | 501 | 83408 | 6002- | 18103 | 754-- | 02203 | 83409 | 60032 | 18503 | 854-- | 00204 | | | 70102 | 01802 | 01010 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 93409 | 00454 | 16700 | 9=--- | 00603 | 93413 | 59284 | 17451 | 872-- | 52303 | | | 70053 | 51654 | 92--- | 7070 |
| Köln | 91 | 513 | 83310 | 57105 | 16305 | 753-- | 03203 | 83310 | 60032 | 16904 | 854-- | 50206 | | | 79303 | 03401 | 93026 | 2 |
| Koblenz | 96 | 515 | 83206 | 58216 | 15705 | 753-- | 03605 | 70212 | 66032 | 16605 | 755-- | 51309 | | ---22 | 79702 | 037-- | 97013 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 93116 | 01456 | 14501 | 9=--- | 01601 | 83220 | 59014 | 15550 | 813-- | 52205 | ---26 | 24–35 | 79152 | 50653 | 91016 | 60250 |
| Gießen | 186 | 532 | 52506 | 56101 | 14302 | 555-- | 02702 | 73208 | 66031 | 14804 | 755-- | 52307 | | | 70002 | 02450 | 00007 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83301 | 58022 | 14002 | 755-- | 01400 | 73505 | 63022 | 14504 | 755-- | 51308 | | | 70001 | 02151 | 00000 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93211 | 00497 | 40253 | 9=--- | 53603 | 83312 | 15264 | 40953 | 860-- | 53207 | | | 79254 | 53555 | 92000 | 9369 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 89901 | 40107 | 17400 | 755-- | 51703 | 72103 | 58012 | 17602 | 55591 | 00304 | | | 79751 | 01853 | 97014 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83203 | 40107 | 16350 | 861-- | 50607 | 53407 | 62012 | 16601 | 55400 | 50306 | | | 79752 | 00054 | 97003 | 5 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93211 | 00454 | 41551 | 9=--- | 51501 | 73314 | 09414 | 41651 | 760-- | 51301 | | ---26 | 70054 | 52355 | 00016 | 9242 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72107 | 58102 | 15502 | 78400 | 01606 | 72107 | 58102 | 15504 | 795-- | 01001 | | | 70050 | 02853 | 00020 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81910 | 60022 | 15602 | 754-- | 51706 | 72309 | 63022 | 15704 | 755-- | 01103 | | | 70000 | 02953 | 00005 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 52708 | 58107 | 14900 | 55500 | 52707 | 73003 | 57102 | 15202 | 754-- | 00305 | | | 79151 | 00853 | 91000 | 98751 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 73008 | 59022 | 14002 | 755-- | 01805 | 53304 | 68022 | 14104 | 58600 | 51103 | | | 70000 | 01451 | 00009 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 72705 | 40102 | 13001 | 755-- | 51704 | 73206 | 70022 | 13602 | 755-- | 52308 | | | 70050 | 01052 | 00004 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82502 | 56107 | 13701 | 854-- | 00705 | 82905 | 45102 | 14302 | 854-- | 00208 | | | 79451 | 01253 | 94003 | 89797 |
| Hof | 567 | 685 | 82711 | 58107 | 12951 | 854-- | 52500 | 72908 | 63222 | 12801 | 754-- | 52203 | | | 79752 | 50753 | 97000 | 70897 |
| Weiden | 438 | 688 | 82706 | 56107 | 12950 | 862-- | 51707 | 82808 | 57102 | 13401 | 853-- | 51307 | | | 79751 | 00752 | 97006 | 55910 |
| Berus | 343 | 704 | 73405 | 5010- | 17150 | 755-- | 51602 | 83608 | 50102 | 17302 | 855-- | 00205 | | | 70052 | 01453 | 00087 | 3 |
| Saarbach/Saar | 431 | 705 | 83405 | 5750- | 17202 | 874-- | 01500 | 83103 | 57105 | 17402 | 854-- | 00102 | | | 79752 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70000 | 30102 | 16751 | 754-- | 52602 | 83301 | 20102 | 17001 | 664-- | 00305 | | | 70052 | 01855 | 00079 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82802 | 58026 | 16202 | 855-- | 51603 | 82905 | 000-2 | 16304 | 856-- | 50303 | | | 79201 | 02800 | 92067 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82713 | 40107 | 15751 | 753-- | 52607 | 82905 | 96284 | 15950 | 856-- | 51305 | | | 79453 | 00254 | 94032 | 90209 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82205 | 35101 | 16702 | 854-- | 51400 | 82503 | 35102 | 17102 | 854-- | 00303 | | | 70051 | 01955 | 00074 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81603 | 35102 | 16401 | 854-- | 00605 | 71805 | 30102 | 16702 | 755-- | 00303 | | | 70051 | 03254 | 00054 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82303 | 50101 | 16750 | 3557- | 53400 | 82203 | 14353 | 17100 | 871-- | 51204 | | | 70051 | 01653 | 00--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82505 | 3510- | 15800 | 864-- | 52501 | 82503 | 20102 | 15901 | 864-- | 51201 | | | 70051 | 00855 | 00075 | 3 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82704 | 56107 | 15300 | 864-- | 51602 | 82706 | 20102 | 15901 | 6542- | 51207 | | | 79751 | 00353 | 97057 | 79727 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82908 | 57222 | 15050 | 855-- | 51605 | 83208 | 57102 | 15801 | 864-- | 51309 | | | 79151 | 50653 | 91064 | 89797 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82706 | 30107 | 14001 | 863-- | 50805 | 82606 | 40142 | 14602 | 854-- | 00005 | | | 79251 | 00853 | 92034 | 69197 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82504 | 58102 | 14050 | 855-- | 52706 | 82404 | 50102 | 14702 | 864-- | 51106 | | | 70052 | 50254 | 00078 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93208 | 00774 | 40156 | 9=--- | 57705 | 93412 | 00777 | 40555 | 9=--- | 56004 | | | 79157 | 55358 | 91050 | 96692 |
| Freiburg | 252 | 803 | 10202 | 20100 | 17350 | 00902 | 52400 | 73303 | 30101 | 18001 | 4577- | 51308 | | | 70051 | 03152 | 00097 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 80202 | 6502- | 42054 | 854-- | 55701 | 83302 | 66047 | 43251 | 854-- | 52307 | | | 70056 | 52361 | 00053 | 95767 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 60000 | 58101 | 42455 | 15532 | 59500 | 73602 | 60022 | 43552 | 754-- | 54205 | | | 70056 | 52361 | 00093 | 92400 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82705 | 40101 | 17851 | 85547 | 52400 | 82702 | 40107 | 17600 | 854-- | 51102 | | | 70052 | 01453 | 00085 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 92911 | 01454 | 16653 | 9=--- | 54604 | 92703 | 03494 | 17153 | 9=--- | 53207 | | | 70054 | 52559 | 00166 | 71200 |
| Ulm | 522 | 838 | 72403 | 5010- | 16452 | 763-- | 53602 | 72307 | 381-2 | 16550 | 764-- | 52105 | | | 70053 | 50454 | 00074 | 59104 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82705 | 56102 | 16251 | 885-- | 53602 | 82505 | 56102 | 16100 | 855-- | 53202 | | | 70052 | 50853 | 00036 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 72507 | 56102 | 15951 | 755-- | 53604 | 82709 | 20102 | 15402 | 45650 | 53003 | | | 70052 | 51456 | 00005 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72504 | 57102 | 15150 | 40931 | 52602 | 72609 | 60022 | 14602 | 756-- | 53400 | | | 70051 | 00654 | 00037 | 3 |
| Passau | 409 | 893 | 82706 | 56101 | 14150 | 5672- | 52706 | 82519 | 56245 | 14400 | 864-- | 52104 | | | 70051 | 50154 | 00054 | 59104 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 50423 | 89384 | 42355 | 20948 | 59706 | 70212 | 86363 | 43155 | 754-- | 56310 | 24–29 | 23–27 | 70057 | 55160 | 00068 | 97000 |
| Konstanz | 399 | 929 | 72601 | 23101 | 16400 | 763-- | 52000 | 32503 | 30102 | 16601 | 36300 | 52004 | | | 70051 | 00056 | 00014 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 60205 | 30102 | 16651 | 25542 | 52002 | 10402 | 20021 | 16302 | 11502 | 52203 | | | 70051 | 00252 | 00035 | 3 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81804 | 57102 | 17553 | 754-- | 54004 | 21604 | 62011 | 17452 | 00901 | 55301 | | | 70055 | 52158 | 00007 | 91140 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81804 | 40102 | 42555 | 863-- | 54503 | 40000 | 75021 | 42354 | 00901 | 56903 | | | 70058 | 52458 | 00083 | 76000 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 63520 | 89031 | 91262 | 10846 | 80603 | 43613 | 89061 | 92359 | 10848 | 74211 | 22–37 | | 70063 | 606-- | 00110 | 98500 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72506 | 65022 | 42355 | 755-- | 56702 | 32505 | 70021 | 43254 | 25531 | 55307 | | | 70055 | 54457 | 00000 | 93000 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82402 | 56102 | 17053 | 854-- | 56400 | 42001 | 75021 | 16251 | 00902 | 55400 | | | 70053 | 54060 | 00068 | 72300 |
| Wendelstein □ | 1830 | 980 | 73118 | 89031 | 41957 | 10946 | 65601 | 53010 | 89031 | 42658 | 36548 | 65306 | | | 70058 | 54060 | 00105 | 96900 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 63601 | 30102 | 16050 | 3657- | 52400 | 60704 | 45102 | 15702 | 65500 | 53101 | | | 70051 | 50555 | 00079 | 59020 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TwTwTm und sss: Observatorium

Sonnabend, den 9. März 1968

| Station | Höhe | TU | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_x - f_b f_b$ | 12–15 $f_x f_x - f_b f_b$ | 06–12 7RR-- | Wolkenmeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 73416 | 62012 | 11904 | 40938 | 01801 | 83415 | 60032 | 11304 | 8087- | 02306 | 23-32 | 26-32 | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 73225 | 62022 | 10004 | 45672 | 01005 | 83129 | 62032 | 08603 | 8091- | 00515 | | 31-40 | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 73316 | 70022 | 09905 | 41438 | 00002 | 83214 | 60032 | 08904 | 21417 | 00610 | ---41 | ---34 | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 73224 | 70022 | 08905 | 41406 | 00804 | 73130 | 70022 | 08304 | 21416 | 51706 | 24-35 | 24-37 | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 73122 | 65022 | 08305 | 21606 | 03805 | 83122 | 65032 | 07305 | 3761- | 03710 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 73211 | 68012 | 08306 | 42408 | 50608 | 83215 | 65022 | 07406 | 4251- | 53709 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 73024 | 62022 | 13505 | 7097- | 03703 | 52920 | 60012 | 12904 | 00902 | 03806 | 24--- | 23-27 | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 63017 | 66032 | 12705 | 32401 | 01000 | 82925 | 650-2 | 11305 | 31401 | 02314 | | 26-31 | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 73119 | 62032 | 11405 | 20976 | 01601 | 72917 | 61032 | 10705 | 12402 | 01707 | 21-30 | 21-30 | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 63515 | 80032 | 09906 | 65501 | 50801 | 63419 | 84032 | 08605 | 51501 | 51713 | ---29 | ---33 | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 73116 | 65022 | 09906 | 755-- | 01701 | 63218 | 65022 | 08506 | 55501 | 00614 | | 21-31 | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 33612 | 70011 | 09007 | 11502 | 02205 | 63612 | 70011 | 07106 | 35502 | 51819 | ---28 | ---29 | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 73115 | 70032 | 14706 | 4257- | 01802 | 53015 | 70012 | 13506 | 41501 | 01712 | ---30 | ---36 | 7oo-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 73217 | 68022 | 13106 | 755-- | 50400 | 63313 | 75012 | 12105 | 62501 | 51710 | | ---27 | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 53116 | 70012 | 11205 | 52500 | 51803 | | | | | | ---29 | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 72710 | 62022 | 08705 | 755-- | 50706 | 62915 | 80012 | 08006 | 655-- | 51707 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83610 | 65022 | 16005 | 754-- | 50803 | 63409 | 80012 | 14606 | 53502 | 51714 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73211 | 74016 | 15305 | 755-- | 00802 | 73215 | 75022 | 13506 | 783-- | 52718 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83012 | 66012 | 15005 | 854-- | 51706 | 72811 | 64012 | 13405 | 755-- | 51716 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83206 | 65032 | 14605 | 754-- | 51803 | 73010 | 65012 | 13405 | 754-- | 00712 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 63119 | 70032 | 12705 | 685-- | 50603 | 53117 | 97031 | 11506 | 41501 | 50712 | 22-31 | 23-32 | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 63117 | 65022 | 11205 | 65400 | 51604 | 63017 | 65022 | 10406 | 65500 | 51808 | | 21-26 | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83013 | 65022 | 07304 | 855-- | 51001 | 72911 | 70022 | 05906 | 69631 | 51713 | ---27 | ---26 | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72918 | 68032 | 07104 | 72506 | 52203 | 73015 | 70032 | 05606 | 72502 | 52915 | ---29 | ---33 | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83210 | 65022 | 17705 | 855-- | 00703 | 83311 | 65022 | 16206 | 855-- | 51715 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 73308 | 65012 | 17106 | 755-- | 51704 | 73110 | 68022 | 15907 | 755-- | 51713 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83208 | 58022 | 16804 | 755-- | 51604 | 83309 | 98022 | 15604 | 755-- | 51912 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83317 | 16107 | 41353 | 861-- | 53801 | 83319 | 60042 | 40553 | 852-- | 54709 | ---28 | | 797-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 73208 | 70022 | 14805 | 755-- | 52601 | 83005 | 86022 | 13904 | 755-- | 52808 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 63010 | 68022 | 13305 | 65500 | 51802 | 73010 | 65022 | 12304 | 755-- | 52710 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72814 | 70037 | 11400 | 784-1 | 53301 | | | | | | 24-34 | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83408 | 63022 | 18303 | 854-- | 51801 | 73209 | 62012 | 17604 | 755-- | 51707 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 83413 | 58024 | 17851 | 872-- | 53204 | 83203 | 98042 | 16851 | 872-- | 53809 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83309 | 62022 | 16605 | 855-- | 51602 | 83208 | 62022 | 15305 | 855-- | 51715 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 80209 | 66022 | 16605 | 755-- | 51500 | 80905 | 60022 | 15505 | 855-- | 51711 | ---22 | 7oo-- | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83213 | 59027 | 15700 | 883-- | 52204 | 83111 | 60022 | 15000 | 754-- | 52908 | 24-35 | | 797-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 63407 | 70022 | 14905 | 655-- | 52202 | 62911 | 66022 | 13806 | 65500 | 52710 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73503 | 65022 | 14505 | 755-- | 52101 | 72405 | 67022 | 13504 | 756-- | 53811 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 73312 | 62014 | 40952 | 753-- | 53400 | 73211 | 67022 | 40052 | 754-- | 53711 | | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 33406 | 70011 | 16906 | 32500 | 51703 | 73308 | 68030 | 15705 | 745-- | 52812 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 43610 | 64012 | 16602 | 42400 | 52101 | 73610 | 64032 | 15002 | 755-- | 52814 | | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83210 | 56104 | 42352 | 862-- | 52211 | 83210 | 98102 | 41052 | 863-- | 53915 | ---26 | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 83011 | 65022 | 15905 | 856-- | 52105 | 73312 | 62032 | 14505 | 756-- | 52713 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 73314 | 75012 | 15706 | 755-- | 52201 | 73111 | 75012 | 14305 | 755-- | 52614 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83212 | 70022 | 14404 | 755-- | 50805 | 63004 | 80012 | 13305 | 65501 | 51609 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 43509 | 75021 | 13506 | 48600 | 52704 | 53412 | 80022 | 12406 | 48501 | 53611 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 53207 | 80012 | 12805 | 52500 | 53803 | 33210 | 80011 | 11705 | 35600 | 54711 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 72906 | 60022 | 13704 | 784-- | 51804 | 62908 | 75022 | 11706 | 62500 | 51717 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 63010 | 68017 | 12202 | 55401 | 52601 | 52813 | 75022 | 10703 | 55501 | 53612 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82910 | 70027 | 12802 | 754-- | 52603 | 72710 | 72032 | 11404 | 755-- | 51711 | | | 797-- | | | |
| Beros | 363 | 704 | 53607 | 70012 | 16305 | 52500 | 00804 | 13608 | 70020 | 14806 | 12500 | 51112 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431+ | 705 | 33408 | 65015 | 16704 | 32400 | 51601 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 63103 | 56022 | 16005 | 62500 | 00803 | 33503 | 60011 | 13607 | 32500 | 51720 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62903 | 60022 | 15807 | 65600 | 51804 | 50000 | 680-2 | 14607 | 53700 | 53611 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 83209 | 65034 | 15003 | 856-- | 52803 | 53415 | 65012 | 13304 | 45741 | 52613 | | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72508 | 56022 | 16306 | 755-- | 03806 | 83603 | 60022 | 14305 | 855-- | 00718 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 63411 | 57032 | 16205 | 885-- | 52503 | 83010 | 60022 | 15205 | 855-- | 52611 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82705 | 40205 | 16502 | 852-- | 01703 | 72805 | 79012 | 14404 | 755-- | 52717 | | | 729-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72707 | 35052 | 14904 | 784-- | 00805 | 62806 | 45032 | 13704 | 855-- | 00712 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 73008 | 56102 | 15402 | 754-- | 51603 | 82706 | 96022 | 13203 | 854-- | 52719 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82910 | 60022 | 14703 | 855-- | 52807 | 73212 | 64052 | 13403 | 755-- | 51712 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82915 | 58032 | 13904 | 855-- | 52703 | 72911 | 62022 | 12604 | 754-- | 52613 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 83106 | 65022 | 14302 | 855-- | 52802 | 82907 | 65062 | 13003 | 855-- | 51711 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92706 | 00777 | 41054 | 9---- | 55304 | 92704 | 00777 | 40254 | 9---- | 54808 | | | 792-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 73606 | 59022 | 16605 | 757-- | 51808 | 73609 | 60022 | 14807 | 786-- | 00715 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 73403 | 68027 | 43501 | 754-- | 52804 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 73003 | 60032 | 44000 | 782-- | 52002 | 53102 | 70022 | 42600 | 55500 | 53714 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82102 | 40107 | 17004 | 855-- | 00802 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 92908 | 00774 | 16952 | 9---- | 53801 | 72909 | 90107 | 14551 | 762-- | 52716 | | | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 83607 | 59022 | 15103 | 864-- | 00805 | 83207 | 62032 | 14302 | 864-- | 52709 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83208 | 56022 | 15402 | 855-- | 52802 | 83207 | 66022 | 13903 | 855-- | 52713 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 73011 | 60022 | 14804 | 755-- | 53801 | 83410 | 90022 | 13303 | 845-- | 52716 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82908 | 60022 | 14103 | 756-- | 51803 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82708 | 58107 | 14101 | 6642- | 51400 | 82905 | 62022 | 13002 | 5552- | 52609 | | | 797-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 70305 | 00413 | 43354 | 75---- | 54101 | 30000 | 70024 | 42352 | 32701 | 52609 | | | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11206 | 50011 | 14806 | 11400 | 51708 | 11105 | 60020 | 12907 | 11500 | 50717 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 12307 | 60021 | 15204 | 11500 | 52707 | 12205 | 59020 | 12906 | 11600 | 52719 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 10000 | 65021 | 15702 | 11500 | 54804 | 10902 | 65020 | 13404 | 14500 | 53717 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 02503 | 70011 | 43302 | 00900 | 53805 | 03002 | 68020 | 42404 | 00900 | 60714 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13611 | 89021 | 92956 | 10848 | 85105 | 13612 | 89030 | 92459 | 00908 | 81605 | | | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 22702 | 80031 | 43551 | 11441 | 52003 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 01204 | 75021 | 13503 | 00900 | 54811 | 01603 | 70020 | 10906 | 00900 | 53716 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12308 | 89021 | 42354 | 16408 | 58202 | 12414 | 89040 | 41353 | 00901 | 59609 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10705 | 57011 | 13605 | 11500 | 53811 | 30503 | 62020 | 11306 | 11601 | 51718 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte – Telefon und zum Observatorium

Sonnabend, den 9. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_s f_s - f_g f_g$ | 18–21 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–18 $7RR\ T_s T_s$ | Mittel vorm. $T_s T_s T_s$ | Summen $S_s S_s S_s$ | $R_s R_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83418 | 62032 | 10304 | 865•• | 02810 | 83315 | 65022 | 09504 | 865•• | 01708 | 26–32 | | 70004 | | | |
| List | 27 | 020 | 83025 | 62022 | 07903 | 8092• | 00807 | 73023 | 65022 | 07303 | 7091• | 00507 | 31–40 | 23–28 | 70004 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 73212 | 68012 | 08003 | 7097• | 54809 | 83113 | 65022 | 07503 | 8091• | 00705 | ---34 | ---25 | 70005 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 83119 | 65032 | 07503 | 21477 | 51708 | 83014 | 65042 | 07302 | 3151• | 51603 | 24–37 | ---28 | 70005 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 83222 | 65022 | 06502 | 9•••• | 00708 | 73013 | 75012 | 06302 | 9•••• | 00502 | | | 70005 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 73212 | 62022 | 06603 | 35508 | 53508 | 83009 | 65042 | 06403 | 755•• | 51902 | | | 70006 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 32818 | 57101 | 12103 | 20932 | 02608 | 72613 | 97101 | 11003 | 7093• | 03711 | 23–27 | | 70005 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 52818 | 62022 | 10904 | 15431 | 02606 | 72613 | 68252 | 10103 | 754•• | 02708 | 26–31 | | 70005 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 42815 | 70031 | 09903 | 36431 | 01608 | 82813 | 65212 | 09304 | 756•• | 02606 | 21–30 | | 70006 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 53316 | 84032 | 08303 | 51400 | 51603 | 53103 | 84052 | 08202 | 51400 | 00901 | ---33 | | 70006 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 63015 | 62022 | 08303 | 6553• | 00602 | 73013 | 62042 | 08203 | 754•• | 01301 | 21–31 | | 70007 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83013 | 65021 | 07204 | 754•• | 01301 | 83410 | 65022 | 07203 | 755•• | 01400 | ---29 | ---25 | 70007 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 52911 | 65012 | 12604 | 38401 | 02709 | 62910 | 90102 | 11804 | 657•• | 03708 | ---36 | | 70007 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7--07 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 63113 | 68031 | 11304 | 68501 | 00708 | 63014 | 68031 | 10703 | 5553• | 01706 | ---27 | | 70007 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 73110 | 62033 | 09603 | 755•• | 00702 | | | 7--07 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 62511 | 70022 | 07803 | 655•• | 50202 | | | 7--07 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--07 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73406 | 80022 | 13605 | 755•• | 01609 | 73303 | 70022 | 12904 | 7093• | 01307 | | | 70006 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 63210 | 75018 | 13005 | 58640 | 00605 | 73007 | 70022 | 12603 | 6564• | 00704 | | | 79706 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72909 | 70022 | 12705 | 756•• | 51607 | 72909 | 65042 | 12704 | 756•• | 00000 | | | 70006 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 73102 | 58022 | 12104 | 755•• | 01306 | | | 7--06 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 23114 | 70011 | 10703 | 21401 | 51608 | 52612 | 65021 | 10502 | 45640 | 50303 | 23–32 | | 70006 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 33116 | 62011 | 09904 | 35500 | 51506 | 72910 | 60031 | 09903 | 755•• | 50301 | 21–26 | | 70007 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72910 | 70022 | 05505 | 78606 | 51604 | 72910 | 70032 | 05603 | 3557• | 51400 | ---26 | | 70006 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72915 | 70012 | 05105 | 78502 | 51505 | 72916 | 75052 | 05203 | 755•• | 52301 | ---33 | ---30 | 70006 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73007 | 60032 | 15505 | 755•• | 01608 | 82903 | 70012 | 14604 | 757•• | 01709 | | | 70006 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 72804 | 6502• | 14304 | 755•• | 01708 | | | 7--07 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 73109 | 58022 | 14704 | 755•• | 51708 | 73108 | 62022 | 14204 | 756•• | 50705 | | | 70004 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83317 | 62022 | 39453 | 852•• | 54713 | 73217 | 56102 | 39452 | 741•• | 53501 | | ---28 | 79752 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72905 | 66022 | 13404 | 755•• | 52705 | 73203 | 68022 | 12804 | 756•• | 52607 | | | 70005 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72807 | 65022 | 11304 | 755•• | 51710 | 72905 | 65032 | 11203 | 755•• | 51502 | | | 70005 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 72914 | 62022 | 09551 | 754•• | 53400 | | 23–35 | 7-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82905 | 60032 | 16104 | 855•• | 52614 | 82903 | 60022 | 15903 | 855•• | 00703 | | | 70004 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 83211 | 60032 | 16051 | 873•• | 54705 | 83207 | 96102 | 15551 | 872•• | 53704 | | | 70000 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73006 | 62012 | 14405 | 755•• | 50709 | 73310 | 65022 | 14203 | 756•• | 51601 | | | 70006 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83210 | 64022 | 14705 | 855•• | 53708 | 83210 | 64042 | 14205 | 855•• | 51706 | | | 70006 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73112 | 57102 | 13800 | 754•• | 52711 | 73112 | 57102 | 13300 | 754•• | 51706 | | | 79701 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 73409 | 62022 | 13004 | 755•• | 53710 | 82905 | 60022 | 12903 | 755•• | 53702 | | | 70006 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73506 | 70022 | 12803 | 755•• | 52608 | 73202 | 65022 | 12403 | 755•• | 53704 | | | 70005 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 83313 | 67022 | 39453 | 854•• | 54505 | 83214 | 96102 | 38953 | 854•• | 54704 | | | 70051 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83606 | 62031 | 15703 | 855•• | 53503 | 73609 | 60012 | 15302 | 755•• | 53304 | | | 70007 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 73612 | 60022 | 14801 | 754•• | 53704 | 73611 | 64042 | 14401 | 754•• | 53704 | | | 70003 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83210 | 50102 | 40353 | 863•• | 54707 | 83210 | 58102 | 39953 | 863•• | 54504 | | | 70051 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 83208 | 62022 | 13904 | 856•• | 53607 | 73205 | 65022 | 13704 | 756•• | 52902 | | | 70006 | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 83214 | 68022 | 14004 | 855•• | 53603 | 83103 | 68022 | 14104 | 855•• | 53400 | | | 70006 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73012 | 70032 | 13004 | 755•• | 52504 | 73212 | 68022 | 13703 | 755•• | 53205 | | | 70006 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 73206 | 70022 | 12604 | 755•• | 53701 | 83104 | 68022 | 12603 | 755•• | 54400 | | | 70007 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 53210 | 68021 | 12102 | 35601 | 54601 | 83210 | 68042 | 11602 | 755•• | 54604 | | | 70006 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 72906 | 70032 | 11405 | 755•• | 52604 | 62903 | 65022 | 12203 | 65500 | 52307 | | | 70006 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72910 | 75032 | 11301 | 755•• | 53500 | 72706 | 70022 | 11650 | 755•• | 54400 | | | 79703 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72307 | 75022 | 11202 | 755•• | 51605 | 73109 | 70022 | 11401 | 755•• | 52601 | | | 79704 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 10211 | 60020 | 15002 | 00901 | 52505 | 80211 | 60031 | 15401 | 855•• | 52102 | | | 70007 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 23407 | 60011 | 14203 | 20940 | 52501 | 63402 | 59033 | 14901 | 35370 | 53104 | | | 70009 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70206 | 62022 | 14704 | 6563• | 53501 | 82903 | 62032 | 14703 | 855•• | 53300 | | | 70007 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 73214 | 60022 | 13700 | 756•• | 53604 | 83213 | 60022 | 14050 | 854•• | 54500 | | | 70004 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 60202 | 62032 | 14304 | 6553• | 51602 | 83403 | 65042 | 14403 | 855•• | 51500 | | | 70007 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 73208 | 60012 | 14604 | 755•• | 52605 | 83207 | 60022 | 14704 | 856•• | 52400 | | | 70006 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83205 | 56022 | 14203 | 855•• | 51604 | 83105 | 58022 | 14501 | 855•• | 52000 | | | 79704 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82907 | 58032 | 13703 | 854•• | 52601 | 83005 | 59022 | 13902 | 854•• | 53301 | | | 70005 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 73208 | 58102 | 13202 | 755•• | 51704 | 82907 | 58102 | 13401 | 855•• | 52500 | | | 70003 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72709 | 60022 | 12004 | 755•• | 51605 | 82806 | 62032 | 11903 | 856•• | 52703 | | | 70005 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72904 | 62022 | 12802 | 755•• | 52604 | 82404 | 59032 | 12502 | 855•• | 52903 | | | 70003 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82705 | 01417 | 39855 | 863•• | 55704 | 83210 | 03414 | 39055 | 86••• | 55708 | | | 79354 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 73406 | 62012 | 14605 | 65641 | 51604 | 71207 | 62022 | 14404 | 756•• | 51704 | | | 70007 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--02 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 63404 | 78012 | 41851 | 65400 | 53706 | 83403 | 65022 | 41452 | 854•• | 54703 | | | 70001 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83112 | 56107 | 13750 | 862•• | 53607 | 83212 | 56102 | 14052 | 862•• | 53501 | | | 79750 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 83207 | 58022 | 13802 | 864•• | 53607 | 83205 | 57022 | 13602 | 864•• | 53601 | | | 70005 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83007 | 60022 | 13702 | 855•• | 53604 | 83103 | 59042 | 13201 | 855•• | 53605 | | | 70003 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83210 | 58032 | 13402 | 885•• | 52802 | 83010 | 58022 | 13401 | 855•• | 53603 | | | 70005 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 62805 | 62022 | 12403 | 65501 | 52503 | 72509 | 63022 | 12401 | 755•• | 53801 | | | 70005 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 62507 | 65032 | 12302 | 856•• | 54507 | 82506 | 60022 | 12002 | 856•• | 53703 | | | 79702 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10000 | 82284 | 42053 | 10840 | 55705 | 73507 | 00411 | 41656 | 72••• | 56704 | | | 70051 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 20701 | 60020 | 12605 | 25600 | 01706 | | | | | | | | 70007 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 53001 | 57030 | 12805 | 25631 | 51602 | 70207 | 58032 | 13403 | 757•• | 52301 | | | 70007 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 73403 | 66031 | 14100 | 35531 | 53504 | 73402 | 62022 | 14500 | 2353• | 52203 | | | 70005 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 21801 | 68030 | 41152 | 00901 | 55801 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 23613 | 69020 | 91859 | 10841 | 77805 | 23615 | 89020 | 91059 | 00901 | 80707 | | | 70057 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 13404 | 40100 | 41852 | 00901 | 53608 | | | | | | | | 70002 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 13603 | 80020 | 12202 | 00901 | 52501 | 82502 | 58101 | 13151 | 863•• | 54400 | | | 70006 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12514 | 89010 | 40754 | 10841 | 60606 | 12514 | 89020 | 40456 | 00901 | 58806 | | | 70053 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30502 | 62030 | 12703 | 35600 | 50305 | | | | | | | | 70007 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und ssi: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 9. März 1968 — Nr. 69


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0900 | 0900 | 0900 | 0900 | 0900 | 0900 | 0907 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | 2590 +62 29 43 | | 3011 -60 28 72 |
| 20 | | | | | | | 2582 -63 31 50 |
| 30 | | 2343 +66 33 51 | 2333 +55 32 35 | | 2341 +65 33 36 | | 2333 -64 31 49 |
| 50 | 2021 +67 34 39 | 2030 +63 33 28 | 2023 +53 33 30 | 2028 -62 | 2029 +62 33 12 | 2026 +63 33 29 | 2021 -61 32 31 |
| 70 | 1814 +60 34 29 | 1821 +58 33 24 | 1815 +50 33 19 | 1819 +61 | 1820 +61 33 17 | 1819 +61 33 21 | 1812 -60 -71 32 33 |
| 100 | 1591 +57 33 22 | 1597 +53 33 24 | 1593 +50 33 23 | 1596 +58 34 20 | 1597 +60 35 12 | 1595 +60 31 12 | 1587 -58 -69 32 31 |
| 150 | 1334 +57 33 37 | 1341 +57 33 36 | 1337 +57 33 32 | 1342 +59 34 25 | 1342 +59 34 16 | 1340 +59 32 13 | 1329 -56 -66 32 34 |
| 200 | 1152 +57 33 55 | 1159 +57 34 47 | 1156 +58 32 39 | 1161 +61 34 39 | 1164 +65 +74 35 19 | 1162 +65 36 12 | 1146 -55 -61 33 44 |
| 300 | 0894 +54 +68 35 72 | 0903 +52 +70 36 54 | 0898 +51 -72 33 44 | 0905 +50 -72 33 40 | 0908 +49 +58 35 16 | 0905 +48 +56 36 08 | 0850 -54 -63 35 64 |
| 400 | 0704 +40 +56 34 57 | 0711 +38 +58 35 45 | 0707 +39 +66 01 54 | 0712 +37 +65 01 39 | 0713 +35 +45 35 16 | 0710 +34 +44 36 10 | 0699 -39 -48 34 55 |
| 500 | 0546 +26 +44 34 57 | 0552 +24 +47 35 45 | 0549 +24 +53 36 50 | 0553 +24 +58 02 42 | 0552 +22 +35 36 13 | 0550 +22 +37 36 12 | 0542 -26 -39 34 53 |
| 700 | 0292 + 7 +29 34 43 | 0297 + 5 +32 35 35 | 0294 + 5 +36 35 42 | 0297 + 6 +25 36 34 | 0297 + 7 +17 34 13 | 0295 + 8 +26 30 17 | 0289 - 6 -23 34 40 |
| 850 | 0137 4 +13 33 35 | 0143 1 +18 34 32 | 0140 + 1 +21 33 33 | 0144 + 3 + 4 34 36 | 0144 + 5 + 8 34 11 | 0143 + 6 + 6 30 13 | 0135 - 1 -17 32 32 |
| 1000 | 0005 2 + 1 30 15 | 0011 3 2 30 20 | 0009 5 4 29 18 | 0014 | 0014 | 0013 | 0005 3 - 1 29 13 |
| Markante Punkte | 0038 +63<br>0035 +66 33 51<br>0052 +67<br>0072 +59<br>0108 +56<br>0131 +59<br>0143 +56<br>0159 +56<br>0220 +58<br>0239 +56<br>0250 +58 35 59<br>0382 +42 +58<br>0539 +21 +40<br>0600 34 47<br>0795 + 0 +21<br>0800 34 40<br>0857 4 +12<br>0879 1 +11<br>0930 2 + 4<br>0950 + 1 + 2<br>0973 1 + 1<br>0002 2 + 1 30 11 | 0023 +66 32 44<br>0033 +66 32 54<br>0060 34 21<br>0083 +60<br>0111 +56<br>0191 +57<br>0250 +59 34 46<br>0280 +55 +72<br>0423 +35 +56<br>0575 +15 +40<br>0600 35 41<br>0694 + 5 +32<br>0725 + 5 +34<br>0800 35 30<br>0812 1 +27<br>0900 33 40<br>0907 33 40<br>0928 4 + 7<br>0945 1 1<br>0014 4 3 29 14 | 0224 +55 33 40<br>0237 +58<br>0252 +53<br>0308 +53<br>0371 +50<br>0387 +52<br>0409 +39<br>0465 +57<br>0481 +51<br>0208 +57<br>0290 +57 +76 31 44<br>0365 +45 +69<br>0436 +26 +56<br>0577 +16 +49<br>0600 35 49<br>0684 + 5 +39<br>0749 + 4 +27<br>0772 + 2 +29<br>0800 33 42<br>0811 + 4 -21<br>0879 1 +27<br>0901 + 1 - 2<br>0905 31 30<br>0947 2 2<br>0005 5 4 29 15 | 0040 +63<br>0044 +64<br>0059 +61<br>0072 +61<br>0099 +58<br>0109 +60<br>0146 -59<br>0152 +57<br>0250 +57 +77 34 38<br>0357 +43 +69<br>0412 01 38<br>0600 01 36<br>0606 +11 +45<br>0880 + 6 +38<br>0724 + 6 +18<br>0756 + 4 +23<br>0800 34 27<br>0810 + 2 +13<br>0833 + 4 + 5<br>0878 + 2 + 2<br>0891 33 28<br>0965 2 2<br>0998 4 3 30 09 | 0036 +67 32 41<br>0055 +63 33 18<br>0083 +59 33 22<br>0102 +60 35 12<br>0117 +56 35 09<br>0176 -61<br>0208 +64 +72<br>0218 +65 +73<br>0250 +58 +67 36 16<br>0278 36 13<br>0323 33 18<br>0543 +17 +32<br>0600 02 21<br>0690 34 14<br>0753 + 5 +22<br>0768 + 6 +17<br>0800 32 10<br>0811 + 2 -12<br>0869 34 12<br>0870 + 6 + 7<br>0877 33 12<br>0952 1 + 3<br>0979 1 + 2 30 06 | 0034 -65 31 32<br>0040 32 35<br>0082 +58<br>0115 -57<br>0127 +60<br>0155 +59<br>0166 -62<br>0174 +60<br>0192 +65<br>0250 +57 +65 36 12<br>0288 +50 -58<br>0316 +47 +56<br>0388 +36 +41<br>0527 +19 +36 35 12<br>0587 +14 +29<br>0600<br>0608 +14 +26 31 13<br>0631 +12 +33<br>0667 +11 +30<br>0712 30 16<br>0793 + 3 +20<br>0800<br>0838 + 7 + 7<br>0842 30 14<br>0882 + 3 + 5<br>0952 + 1 + 3 27 08 | 0066.3 -47 26 86<br>0076.0 -50 26 84<br>0086.0 -54 27 81<br>0094.4 -59<br>0104.3 28 71<br>0125.5 -63<br>0145.9 -60<br>0226.6 31 49<br>0229.9 -64<br>0264.4 -63<br>0550.0 -60<br>0576.6 33 53<br>0600.0 -60 -71<br>0650.0 -62 -73<br>0838.8 31 28<br>0940.0 -55 -66<br>1260 -54 -65<br>1680 -50 -68<br>1890 -55 -65<br>2500 -60 -68 34 61<br>2660 -59 -67<br>2890 -27 -40<br>3440 -22 -54<br>3000 34 47<br>3820 - 7 -24<br>7760 33 37<br>8000 33 36<br>8500 - 0 -20<br>8800 32 28<br>8970 - 2 -12<br>9070 - 4 - 4<br>0010 3 - 1 29 12<br>0420 -67 32 37<br>1170 -58 -60 32 34<br>2490 -60 -68 34 61<br>2680 35 65 |
| Tropopause | 269 +58 +72 35 68 | 0556 +63 33 24<br>0236 +61 +78 34 47 | 0228 +50 -79 31 44 | 0212 +62 +81 34 40 | 0192 +67 34 18 | 0207 +65 36 11 | |
| Maxwind | 0293 35 75 | | | | | | |
| 30/50 | 0430 | 0313 | 0310 | 0432 | 0312 | 0431 | 0312 |
| 50/100 | 0439 | 0433 | 0430 | 0435 | 0432 | 0433 | 0434 |
| 100/200 | 0606 | 0438 | 0437 | 0608 | 0433 | 0612 | 0441 |
| 200/300 | 0540 | 0607 | 0607 | 0539 | 0612 | 0537 | 0604 |
| 300/500 | | 0541 | 0540 | | 0538 | | 0557 |
| 500/1000 | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0906 | 0906 | 0906 | 0906 | 0906 | 0906 | 0900 | 0906 | | | |
| Pilotenaufstieg | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.5 | 21.6 | 25.8 | 24.3 | 25.8 | 24.6 | 15.0 | 15.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 46 | 31 40 | 33 45 | 33 36 | 32 42 | 30 46 | 33 30 | 32 33 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 33 38 | | 32 38 | 33 33 | 32 37 | 31 44 | | | | | |
| 20.7 | 32 49 | 31 40 | 31 40 | 33 37 | 31 23 | 31 24 | | | | | |
| 18.3 | 32 36 | 32 31 | 34 24 | 31 17 | 30 28 | 33 31 | | | | | |
| 15.9 | 32 36 | 34 20 | 32 33 | 31 24 | 30 30 | 30 26 | | 32 33 | | | |
| 13.5 | 32 39 | 34 30 | 34 37 | 33 29 | 33 15 | 32 20 | 31 36 | 32 41 | | | |
| 12.0 | 34 57 | 36 55 | 35 47 | 35 41 | 33 27 | 32 28 | 30 45 | 32 46 | | | |
| 10.5 | 35 85 | 36 80 | 36 55 | 01 51 | 31 25 | 29 36 | 28 73 | 35 54 | | | |
| 9.0 | 35 76 | 36 53 | 35 55 | 01 45 | 33 30 | 30 30 | 28 65 | 35 68 | | | |
| 7.2 | 34 63 | 35 40 | 35 55 | 01 43 | 02 31 | 31 32 | 29 56 | 34 57 | | | |
| 5.4 | 33 48 | 33 40 | 34 55 | 35 31 | 02 34 | 02 36 | 33 45 | 34 49 | | | |
| 4.2 | 34 49 | 33 36 | 35 38 | 35 33 | 03 30 | 01 23 | 33 42 | 34 53 | | | |
| 3.0 | 34 43 | 33 30 | 32 36 | 36 29 | 03 25 | 36 21 | 32 43 | 34 49 | | | |
| 2.1 | 34 32 | 35 30 | 32 36 | 35 26 | 01 19 | 33 14 | 32 41 | 33 41 | | | |
| 1.5 | 34 31 | 35 28 | 32 30 | 34 25 | 34 12 | 30 15 | 30 38 | 33 35 | | | |
| 0.9 | 33 32 | 34 34 | 32 32 | 33 18 | 31 10 | 26 12 | 30 39 | 31 30 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1050 35 85 | 1100 36 90 | | | | | 0990 28 73 | 0970 35 73 | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 | 0912 | |
| mb | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d$ $T_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_d$ $T_d$ ddfff |
| 10 | | 2974 -71 31 41 | | | 2592 -62 30 35 | | |
| 20 | | 2331 -69 32 30 | 2326 -72 31 50 | | 2343 -64 32 32 | 2337 -66 31 38 | |
| 30 | | 2021 -63 33 40 | 2018 -54 32 33 | 2028 -61 31 35 | 2029 -61 31 29 | 2025 -63 31 27 | |
| 50 | | 1814 -62 30 34 | 1810 -53 31 35 | 1816 -62 32 19 | 1819 -60 31 24 | 1816 -60 31 24 | |
| 70 | 1803 -59 31 30 | 1591 -57 33 25 | 1589 -51 32 26 | 1593 -60 33 15 | 1599 -57 26 16 | 1592 -58 31 20 | |
| 100 | 1583 -58 32 33 | 1337 -61 34 44 | 1334 -58 33 40 | 1338 -57 34 28 | 1339 -58 33 27 | 1337 -58 32 26 | |
| 150 | 1325 -58 33 38 | 1159 -63 -66 34 62 | 1154 -53 35 60 | 1159 -65 -71 36 60 | 1158 -59 -70 36 21 | 1156 -60 33 31 | |
| 200 | 1145 -58 33 69 | 0903 -51 -53 34 60 | 0899 -52 -58 34 61 | 0904 -56 -57 36 50 | 0903 -52 -63 01 27 | 0900 -53 -68 36 27 | |
| 300 | 0899 -52 -54 34 62 | 0708 -36 -39 34 59 | 0706 -37 -44 34 39 | 0709 -36 -44 35 43 | 0710 -37 -50 01 26 | 0708 -37 -55 01 24 | |
| 400 | 0699 -39 -40 33 56 | 0550 -25 -28 32 47 | 0547 -24 -31 32 44 | 0550 -24 -36 35 35 | 0552 -25 -41 01 23 | 0549 -25 -44 01 30 | |
| 500 | 0541 -27 -28 32 49 | 0296 - 7 -33 31 25 | 0294 - 7 -31 33 41 | 0296 - 6 -38 33 26 | 0298 - 6 -28 02 17 | 0295 - 7 -33 32 12 | |
| 700 | 0298 - 9 -19 33 40 | 0143 - 1 -20 35 24 | 0140 - 3 -10 33 32 | 0143 - 5 -24 33 18 | 0148 - 6 - 7 33 06 | 0142 - 3 - 5 27 15 | |
| 850 | 0138 0 -22 33 31 | 0012 5 0 32 20 | 0010 5 - 2 31 20 | 0014 | 0014 | 0012 | |
| 1000 | 0007 4 - 1 32 23 | | | | | | |
| Markante Punkte | 060 -61 31 30<br>065 -62<br>088 -55<br>125 -60<br>184 -55<br>212 -61<br>222 -59<br>250<br>478 -30 -30<br>590 -19 -21<br>600 32 43<br>724 - 7 -19<br>748 - 8 -23<br>800 32 31<br>808 - 3 -29<br>861 - 1 -21<br>896 32 34<br>902 - 3 - 4<br>904 - 5 - 1 32 22 | 017 -69 31 50<br>027 -67<br>042 -64<br>054 -66<br>058 -63<br>065 -65 30 38<br>075 -60<br>112 -60<br>166 -59<br>229 -59 -62<br>250<br>255 -58 -61<br>555 -19 -23<br>568 -20 -24<br>600 32 35<br>800<br>818 - 2 -28<br>874 0 -15<br>900 35 28<br>908 34 29<br>911 3 1<br>946 - 0 - 2<br>015 - 6 -11 31 15 | 041 -57<br>061 -52<br>068 -54<br>094 -59<br>101 -52<br>110 32 26<br>115 -58<br>124 -59<br>137 -58<br>170 -59<br>198 -63<br>219 -61<br>250 -60 -65 34 77<br>279 -55 -61<br>377 -40 -47<br>411 -37 -44<br>438 32 35<br>486 -26 -33<br>545 -21 -49<br>600 32 45<br>692 - 8 -32<br>739 - 5 -29<br>794 - 3 -23<br>800 33 30<br>840 - 2 -15<br>868 - 5 - 9<br>900 31 25<br>905 31 26<br>006 6 - 2 31 20 | 036 -66 31 32<br>036 31 34<br>057 -59<br>066 -63<br>091 -58<br>106 -61<br>115 -59<br>124 -60<br>145 -57 34 24<br>162 -58<br>234 -59 -65<br>246 -59 -65<br>250 -59 -65 35 58<br>263 33 52<br>288 -57 -63<br>345 -42 -49<br>353 -42 -49<br>387 -37 -45<br>396 -34 -42<br>412 -23 -35<br>519 -23 -34<br>600 34 30<br>699 - 6 -38<br>755 - 2 -32<br>797 - 6 -30<br>800 33 22<br>832 - 4 -27<br>873 - 6 - 6<br>892 33 15<br>998 4 - 1 33 10 | 029 -65 31 29<br>035 -63<br>041 -65 32 49<br>057 -59<br>060 28 16<br>079 -61 30 31<br>096 -56 27 13<br>113 -59 31 27<br>123 -57<br>132 -59<br>157 -57<br>188 -61<br>207 36 20<br>217 -57 -68<br>245 -59 -69<br>250 -60 -70 01 48<br>254 -60 -70<br>287 36 19<br>376 -42 -54 01 32<br>600 36 16<br>607 -12 -33<br>616 -13 -31<br>638 36 11<br>670 01 20<br>760 - 2 -26<br>770 - 3 -26<br>800 36 14<br>821 - 1 -14<br>852 - 7 - 7<br>874 32 07<br>950 2 - 3<br>960 1 - 2 28 12<br>978 3 - 1 27 06 | 027 -64 31 40<br>029 -66<br>044 -65<br>057 30 22<br>068 -59 30 25<br>075 -61<br>143 -57<br>164 -60<br>175 -57<br>202 -61 33 31<br>220 -58<br>246 -59 -73<br>250 -59 -73 35 21<br>260 -59 -73<br>309 -52 -67 35 29<br>436 01 22<br>494 -24 -44<br>514 -25 -43 36 33<br>598 -14 -37<br>600 35 23<br>710 - 6 -33<br>781 - 3 -21<br>800 27 13<br>810 - 7 - 7<br>842 27 15<br>857 - 3 - 5<br>877 - 4 - 5<br>951 2 - 2 27 10 | |
| Tropopause | 251 -60 -62 34 93 | 090 -61 33 29<br>188 -65 -68 34 60 | 248 -51 -66 35 78 | 195 -66 -72 36 56 | 232 -61 -71 01 63 | 231 -60 -73 35 24 | |
| Maxwind | 251 -59 33 94 | 250 -58 -61 34 70 | 254 34 82 | 214 36 68 | 232 -61 -71 01 63 | | |
| 30/50 | | 0310 | 0308 | | 0314 | 0312 | |
| 50/100 | | 0430 | 0429 | 0432 | 0434 | 0433 | |
| 100/200 | 0437 | 0432 | 0438 | 0434 | 0437 | 0436 | |
| 200/500 | 0603 | 0609 | 0607 | 0609 | 0606 | 0607 | |
| 500/1000 | 0534 | 0538 | 0537 | 0536 | 0538 | 0537 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 0918 | 0918 | 0918 | 0918 | 0918 | 0918 | 0912 | 0918 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 21.9 | 23.4 | 22.2 | 15.0 | 25.2 | 22.2 | 24.9 | 21.3 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 36 30 | 30 40 | 30 50 | 33 23 | 30 53 | 30 19 | 28 58 | 31 24 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | 31 44 | | 28 57 | | | | | |
| 20,7 | 34 38 | 32 38 | 31 40 | | 31 36 | 30 21 | 30 32 | 31 25 | | | | |
| 18,3 | 30 27 | 32 39 | 32 35 | | 31 27 | 30 30 | 31 46 | 32 41 | | | | |
| 15,9 | 32 30 | 32 37 | 32 30 | | 32 28 | 31 30 | 32 32 | 32 38 | | | | |
| 13,5 | 32 36 | 33 49 | 33 42 | 33 41 | 32 25 | 31 36 | 32 46 | 32 30 | | | | |
| 12,0 | 33 32 | 33 48 | 33 60 | 32 53 | 36 30 | 31 42 | 33 48 | 32 68 | | | | |
| 10,3 | 32 72 | 33 54 | 33 60 | 33 58 | 36 39 | 36 45 | 34 71 | 32 63 | | | | |
| 9,0 | 32 71 | 33 62 | 32 60 | 33 50 | 35 32 | 36 35 | 32 63 | 31 49 | | | | |
| 7,2 | 32 61 | 33 58 | 32 54 | 34 40 | 35 30 | 31 21 | 32 55 | 32 80 | | | | |
| 5,4 | 31 45 | 33 49 | 32 46 | 33 40 | 33 27 | 31 28 | 31 56 | 32 40 | | | | |
| 4,2 | 32 35 | 32 45 | 33 37 | 33 35 | 33 18 | 32 27 | 31 50 | 32 41 | | | | |
| 3,0 | 31 31 | 33 32 | 32 35 | 33 32 | 32 15 | 32 20 | 32 50 | 33 41 | | | | |
| 2,1 | 32 37 | 33 26 | 32 33 | 34 22 | 32 14 | 31 17 | 32 60 | 33 42 | | | | |
| 1,3 | 32 37 | 33 23 | 31 32 | 33 19 | 32 09 | 29 14 | 31 33 | 32 36 | | | | |
| 0,9 | 33 39 | 34 25 | 31 32 | 32 15 | 31 11 | 31 10 | 30 24 | 30 30 | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff<br>2010 32 89<br>1000 32 87 | HHHH ddfff<br>0960 33 65 | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff<br>1090 34 72 | HHHH ddfff<br>1040 32 81 | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 69

## Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 9. März 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 23222 | 98022 | 15204 | 9++++ | 03302 | 3++++ | | | 797++ | | |
| 3 | 10002 | 53324 | 98011 | 15004 | 9++++ | 03802 | 3++++ | | | | | |
| 6 | 10002 | 53326 | 98022 | 15205 | 55400 | 02302 | 30604 | | | 797++ | 1032+ | |
| 9 | 10002 | 73427 | 97022 | 16005 | 754++ | 04208 | 30502 | 36404 | | | | |
| 12 | 10002 | 63221 | 98022 | 15605 | 3553+ | 03804 | 30502 | 36604 | | 700++ | | |
| 15 | 10002 | 43017 | 98011 | 14904 | 20931 | 03707 | 30502 | 36603 | | | | |
| 18 | 10002 | 42918 | 98021 | 13604 | 30931 | 03713 | 30502 | 36603 | | 700++ | 1033+ | |
| 21 | 10002 | 83019 | 98032 | 12304 | 9++++ | 03713 | 3++++ | | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 73224 | 98036 | 13005 | 9++++ | 03208 | 3++04 | | | 797++ | | |
| 3 | 10003 | 83224 | 98022 | 13004 | 9++++ | 02400 | 3++05 | | | | | |
| 6 | 10003 | 43324 | 98022 | 12204 | 455++ | 01708 | 3++05 | | | 700++ | 1038+ | |
| 9 | 10003 | 83224 | 97022 | 13004 | 854++ | 01208 | 30606 | | | | | |
| 12 | 10003 | 73224 | 96022 | 13004 | 755++ | 01400 | 30606 | | | 700++ | | |
| 15 | 10003 | 63220 | 97022 | 12504 | 00905 | 04705 | 3++05 | | | | | |
| 18 | 10003 | 73020 | 97022 | 11504 | 00906 | 01710 | 30605 | | | 700++ | 1030+ | |
| 21 | 10003 | 82817 | 97022 | 11004 | 9++++ | 01705 | 3++04 | | | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 03330 | 98020 | 11905 | 00900 | 04302 | 3++++ | | | 700++ | | |
| 3 | 10004 | 03431 | 98020 | 12004 | 00900 | 03201 | 3++++ | | | | | |
| 6 | 10004 | 43426 | 97030 | 12204 | 445++ | 03202 | 30505 | | | 700++ | 1033+ | |
| 9 | 10004 | 83423 | 97031 | 13104 | 8092+ | 03209 | 30505 | | | | | |
| 12 | 10004 | 83423 | 98022 | 12805 | 8092+ | 04803 | 30505 | | | 700++ | | |
| 15 | 10004 | 83224 | 98022 | 12005 | 3751+ | 04708 | 30505 | | | | | |
| 18 | 10004 | 83223 | 98022 | 11004 | 855++ | 03710 | 30503 | 34605 | | 700++ | 1031+ | |
| 21 | 10004 | 82015 | 98022 | 10004 | 9++++ | 03710 | 3++++ | | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 06.2 E

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 43222 | 98012 | 11104 | 9++++ | 01202 | 3++++ | | | 791++ | | |
| 3 | 10005 | 63222 | 98032 | 11904 | 9++++ | 01208 | 3++03 | | | | | |
| 6 | 10005 | 43228 | 98011 | 10804 | 44500 | 00811 | 30403 | | | 791++ | 1022+ | |
| 9 | 10005 | 83234 | 98032 | 11004 | 8091+ | 01002 | 30404 | | | | | |
| 12 | 10005 | 83430 | 98022 | 11204 | 8092+ | 01202 | 30404 | | | 700++ | | |
| 15 | 10005 | 82918 | 98022 | 11004 | 8092+ | 02702 | 30504 | | | | | |
| 18 | 10005 | 63221 | 98012 | 09904 | 60920 | 02711 | 30403 | | | 700++ | 1027+ | |
| 21 | 10005 | 62919 | 98022 | 09203 | 9++++ | 03400 | 3++03 | | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 03021 | 98020 | 05002 | 00900 | 00308 | 30403 | | | 700++ | | |
| | 10006 | 13022 | 98020 | 05202 | 9++++ | 00202 | 30302 | | | | | |
| | 10006 | 73421 | 98031 | 05602 | 00906 | 00204 | 30302 | | | 700++ | 1009+ | |
| | 10006 | 73215 | 98032 | 05802 | 30978 | 01202 | 30302 | | | | | |
| | 10006 | 72918 | 98022 | 06503 | 00908 | 01207 | 30201 | | | 700++ | | |
| | 10006 | 72922 | 98022 | 05203 | 00908 | 50713 | 30302 | | | | | |
| | 10006 | 82919 | 98022 | 04802 | 9++++ | 01704 | 30302 | | | 700++ | 1010+ | |
| | 10006 | 72920 | 98022 | 04702 | 9++++ | 00701 | 30302 | | | | | |

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTL | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99634 | 70330 | 09004 | 91502 | 92476 | 12405 | 940++ | 51608 | 00105 | 10493 | 30101 | 20003 |
| 99634 | 70329 | 09034 | 82610 | 97284 | 15105 | 855++ | 00227 | 00005 | 10513 | 30101 | 20003 |
| 99634 | 70331 | 09064 | 92312 | 91454 | 16205 | 9++++ | 00311 | 00005 | 10511 | 30702 | 20003 |
| 99635 | 70331 | 09094 | 82011 | 97014 | 16805 | 853++ | 00106 | 00005 | 10500 | 30102 | 19004 |
| 99635 | 70331 | 09124 | 82212 | 97022 | 18105 | 853++ | 00113 | 05005 | 10510 | 30202 | 19006 |
| 99636 | 70330 | 09154 | 82216 | 95104 | 18505 | 853++ | 00104 | 05005 | 10510 | 30203 | 19006 |
| 99636 | 70330 | 09184 | 82323 | 98014 | 19005 | 854++ | 51105 | 00004 | 10501 | 30504 | 19006 |
| 99636 | 70330 | 09214 | 82215 | 97515 | 19604 | 854++ | 00206 | 05004 | 10497 | 30504 | 19006 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTL | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99675 | 10109 | 09004 | 73340 | 95858 | 94652 | 795++ | 71224 | 06553 | 10540 | 30911 | |
| 99677 | 10103 | 09034 | 43234 | 98158 | 94953 | 59500 | 71103 | 06755 | 10532 | 30910 | |
| 99679 | 10100 | 09064 | 63130 | 97848 | 94152 | 69500 | 71708 | 06454 | 10520 | 30910 | |
| 99679 | 10102 | 09094 | 63638 | 96848 | 91600 | 69500 | 00525 | 06100 | 10550 | 30809 | |
| 99679 | 10102 | 09124 | 73537 | 98278 | 95100 | 79500 | 00235 | 06135 | 10552 | 31012 | |
| 99679 | 10202 | 09154 | 70135 | 95858 | 96051 | 79500 | 00209 | 06454 | 10600 | 31011 | |
| 99679 | 10102 | 09184 | 73532 | 96858 | 96151 | 795++ | 00401 | 06355 | 10552 | 31011 | |
| 99678 | 10102 | 09214 | 53430 | 97152 | 95252 | 59500 | 00707 | 06457 | 10500 | 30908 | |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99559 | 70506 | 09004 | 81231 | 96616 | 94704 | 873++ | 32822 | 0++03 | 10363 | 30404 | 99+04 |
| 99558 | 70503 | 09034 | 81236 | 96616 | 91006 | 873++ | 32837 | 0++05 | 10382 | 30608 | |
| 99566 | 70501 | 09064 | 81241 | 96616 | 85206 | 6732+ | 32728 | 0++06 | 10389 | 30709 | |
| 99555 | 70498 | 09094 | 81342 | 96616 | 87506 | 6732+ | 31807 | 0++06 | 10389 | 30911 | |
| 99552 | 70494 | 09124 | 81337 | 94616 | 87907 | 872++ | 31305 | 0++06 | 10404 | 30911 | |
| 99551 | 70492 | 09154 | 81338 | 94516 | 86007 | 872++ | 31819 | 0++06 | 10400 | 30913 | 17807 |
| 99549 | 70490 | 09184 | 91929 | 93615 | 87503 | 9++++ | 41315 | 0++03 | 10408 | 30809 | 13012 |
| 99551 | 70490 | 09214 | 82028 | 97026 | 89850 | 854++ | 00123 | 0++53 | 10401 | 30808 | 13010 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99587 | 70189 | 09004 | 32816 | 98251 | 30008 | 31400 | 00705 | 0++07 | 10939 | 30304 | 25805 |
| 99587 | 70188 | 09034 | 72717 | 98251 | 29108 | 785++ | 00709 | 0++07 | 10955 | 30504 | 99+04 |
| 99588 | 70186 | 09064 | 82622 | 98028 | 27309 | 8850+ | 00718 | 0++08 | 10952 | 30504 | 25904 |
| 99589 | 70183 | 09094 | 82623 | 97802 | 27109 | 885++ | 00502 | 0++08 | 10953 | 30504 | 25805 |
| 99599 | 70182 | 09124 | 82623 | 96502 | 26409 | 853++ | 00607 | 0++09 | 10951 | 30605 | 26805 |
| 99589 | 70185 | 09154 | 82928 | 96505 | 25909 | 873++ | 61805 | 0++09 | 10954 | 30506 | 27705 |
| 99588 | 70187 | 09184 | 52924 | 96505 | 26208 | 873++ | 61303 | 0++08 | 10956 | 30506 | 27705 |
| 99589 | 70189 | 09214 | 83122 | 96505 | 27509 | 872++ | 71113 | 0++08 | 10923 | 30507 | 27704 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70356 | 09004 | 81511 | 96104 | 23508 | 854++ | 00210 | 0++08 | 10717 | 30401 | 18807 |
| 99529 | 70355 | 09034 | 81515 | 96102 | 23408 | 864++ | 00000 | 0++08 | 10717 | 30401 | 17807 |
| 99528 | 70355 | 09064 | 91417 | 92472 | 22408 | 9++++ | 00610 | 0++08 | 10563 | 30402 | 17807 |
| 99529 | 70356 | 09094 | 41418 | 97104 | 22208 | 45600 | 00802 | 0++08 | 10567 | 30402 | 16807 |
| 99528 | 70354 | 09124 | 11421 | 97104 | 22808 | 00905 | 00005 | 0++08 | 10738 | 30402 | 16807 |
| 99529 | 70355 | 09154 | 71423 | 97034 | 21808 | 70850 | 00810 | 0++07 | 10619 | 30606 | |
| 99527 | 70353 | 09184 | 81330 | 97022 | 20609 | 75601 | 00812 | 0++07 | 10561 | 30600 | |
| 99528 | 70354 | 09214 | 81422 | 97022 | 19908 | 856++ | 00607 | 0++07 | 10719 | 30606 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70200 | 09004 | 80000 | 98032 | 35308 | 855++ | 00101 | 05404 | 11044 | 30000 | 05003 |
| 99525 | 70200 | 09034 | 80306 | 98022 | 25008 | 855++ | 00803 | 05404 | 11034 | 30000 | 05003 |
| 99525 | 70200 | 09064 | 83609 | 98022 | 34608 | 855++ | 00604 | 05503 | 11041 | 30000 | 03803 |
| 99525 | 70201 | 09094 | 81009 | 98022 | 34808 | 855++ | 00202 | 05504 | 11049 | 30000 | 06002 |
| 99524 | 70202 | 09124 | 50000 | 98142 | 34808 | 55500 | 00400 | 05604 | 11056 | 30000 | 06202 |
| 99526 | 70206 | 09154 | 53505 | 98031 | 33708 | 58500 | 00711 | 05504 | 11060 | 30000 | 06202 |
| 99526 | 70203 | 09184 | 63509 | 98152 | 33308 | 69400 | 00604 | 05605 | 11045 | 30000 | 06202 |
| 99527 | 70202 | 09214 | 70307 | 97258 | 33508 | 794++ | 21102 | 05505 | 11037 | 30802 | 29203 |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 09003 | 81440 | 97022 | 07315 | 61407 | 51712 | 0++14 | 11654 | 30607 | |
| 99439 | 70409 | 09033 | 81438 | 97022 | 05316 | 71408 | 31720 | 0++14 | 11564 | 30608 | |
| 99439 | 70410 | 09063 | 81444 | 97612 | 02416 | 5742+ | 61729 | 0++15 | 11568 | 30709 | |
| 99439 | 70411 | 09093 | 81451 | 97616 | 01016 | 6742+ | 00614 | 0++14 | 11560 | 30811 | |
| 99438 | 70410 | 09123 | 71445 | 97806 | 01215 | 6242+ | 31302 | 0++14 | 11565 | 30814 | |
| 99440 | 70410 | 09153 | 91445 | 97808 | 99015 | 6242+ | 81622 | 0++14 | 11565 | 30814 | |
| 99438 | 70408 | 09183 | 81530 | 97808 | 98514 | 4252+ | 32505 | 0++13 | 11564 | 30816 | |
| 99440 | 70410 | 09213 | 81510 | 97218 | 98214 | 6247+ | 71703 | 0++13 | 11568 | 30402 | 15914 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70160 | 09004 | 50524 | 97021 | 24210 | 58500 | 11215 | 05303 | 11813 | 30908 | 700++ |
| 99450 | 70160 | 09034 | 70521 | 98022 | 24210 | 795++ | 52500 | 05302 | 11183 | 30907 | |
| 99449 | 70160 | 09064 | 80619 | 98022 | 22610 | 885++ | 21716 | 05304 | 11163 | 30806 | 00+00 |
| 99450 | 70160 | 09094 | 80421 | 97022 | 23410 | 885++ | 11208 | 05302 | 11183 | 30806 | 00+00 |
| 99450 | 70160 | 09124 | 80417 | 97022 | 24210 | 884++ | 00002 | 05304 | 11182 | 31006 | 00+00 |
| 99449 | 70159 | 09154 | 80519 | 98032 | 22510 | 885++ | 00617 | 05304 | 11163 | 31006 | 00+00 |
| 99450 | 70162 | 09184 | 80418 | 98032 | 21910 | 885++ | 00606 | 05205 | 11167 | 30906 | 00+00 |
| 99451 | 70161 | 09214 | 80421 | 98022 | 22110 | 885++ | 00302 | 05207 | 11176 | 30906 | 00+00 |

Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 09004 | 83008 | 97258 | 95314 | 1347+ | 00810 | 05610 | 11798 | 30503 | 20008 |
| 99349 | 70478 | 09034 | 83121 | 98028 | 96015 | 2247+ | 00207 | 05610 | 11824 | 30505 | 20008 |
| 99353 | 70477 | 09064 | 83232 | 97158 | 97214 | 4242+ | 82212 | 05809 | 11780 | 30506 | 20008 |
| 99357 | 70478 | 09094 | 73236 | 97038 | 00313 | 52470 | 82231 | 05808 | 11768 | 30608 | |
| 99360 | 70478 | 09124 | 63225 | 97152 | 04012 | 42402 | 82237 | 06007 | 11489 | 30809 | |
| 99367 | 70478 | 09154 | 73123 | 98022 | 06413 | 724++ | 81124 | 06007 | 11744 | 30809 | |
| 99361 | 70474 | 09184 | 63026 | 98022 | 08412 | 794++ | 61220 | 06006 | 11824 | 30810 | |
| 99355 | 70476 | 09214 | 62228 | 98028 | 11312 | 63403 | 61229 | 06105 | 11825 | 30810 | |

## Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99525 | 70200 | 09064 | 70020 |
| 99449 | 70160 | 09064 | 700++ |
| 99450 | 70162 | 09184 | 700++ |
| 99526 | 70203 | 09184 | 70020 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 9 3 Nr. 69 — Sonnabend, den 9. März 1968

## Meldungen vom 9. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99312 70418 09003 81518 98256 07120 853++ 14010 00118 30408 14411 +++++ | Saarland |
| 99427 703?1 09003 71530 98022 22515 724++ 14219 00014 3++04 15+07 +++++ | Wesermünde |
| 99402 70585 09003 73230 98237 10004 9++++ 23400 07604 3++08 24+09 +++++ | Blumenthal |
| 99357 70329 09003 51213 98012 21016 51500 53705 05413 30403 10604 +++++ | Krefeld |
| 99680 10104 09663 83144 97022 93252 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99632 10050 09064 73333 92868 08953 793++ 00720 91144 07254 30706 33806 | Meerkatze |
| 99332 10157 09063 13215 980 0 10215 11400 23207 05212 +++++ +++++ +++++ | Aquilla |
| 99331 10154 09003 03209 98000 07815 00900 23211 05213 +++++ +++++ +++++ | Aquilla |
| 99331 10163 09033 13213 98030 09515 114++ 23703 05213 +++++ +++++ +++++ | Aquilla |
| 99544 10054 09064 83330 97422 15004 3547+ 52225 00001 30707 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99655 70297 09083 80794 98022 17451 +++++ 01203 055++ 40801 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99497 70027 09063 80109 97122 23207 85500 13307 05106 30301 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99544 10057 09094 83325 97022 16105 854++ 31211 00103 30807 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99633 70255 09093 82311 93464 16206 +++++ 00317 055++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99592 70394 09693 82109 97022 19105 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99633 70248 09633 82513 97022 16508 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorff |
| 99651 70230 09693 92909 93474 17203 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99632 70251 09093 82221 96474 17307 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99684 10112 09093 70240 98278 92051 +++++ 00520 062++ 3++08 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99425 70178 09093 80430 97022 22612 854++ 12206 0++06 30706 04008 +++++ | Ginnheim |
| 99632 70237 09693 82424 96205 17109 +++++ +++++ 007++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99492 70161 09093 80513 98022 30010 854++ 24702 05406 30506 99+04 +++++ | Transontario |
| 99499 70192 09093 80709 99022 31909 85+++ 64213 05107 +++++ +++++ +++++ | Nürnberg |
| 99332 10180 09093 53313 97031 12417 54400 23222 00212 +++++ +++++ +++++ | Aquilla |
| 99541 70268 09093 81707 98031 33509 8093+ 13233 05308 3++01 20403 +++++ | Bremerhaven |
| 99450 70357 09093 81530 98031 17412 854++ 14224 054++ 30404 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99447 70367 09063 21424 98011 15014 1++++ 14310 053++ 3++04 14+06 +++++ | Elsfleth |
| 99587 70099 09103 63324 98022 23309 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H,Meins |
| 99550 70330 09123 82013 98024 25209 +++++ +++++ 003++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99540 10056 09124 73126 97022 15905 45470 42802 00102 30807 33706 +++++ | A.Dohrn |
| 99549 70544 09123 89918 93442 79552+ ++++ 00208 051++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99551 70547 09723 89918 96102 77852 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99622 70151 09723 83024 96104 11208 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99665 70300 09723 80205 98022 17651 +++++ +++++ 060++ ++++++ +++++ ++++ | Hagen |
| 99545 70256 09123 81909 98022 32809 854++ 14707 05209 30301 20402 +++++ | Bremerhaven |
| 99631 70211 09123 8271. 97022 17808 +++++ 00210 054++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99633 70248 09123 82413 98022 18508 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorff |
| 99427 70173 09113 80430 98022 23012 854++ 12204 0++05 30605 05008 +++++ | Ginnheim |
| 99576 70005 09123 82924 98022 29107 +++++ 33708 052++ +++++ +++++ +++++ | Danasbank |
| 99566 10018 09123 33118 98011 16907 +++++ 33712 053++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99445 70299 09123 81318 98025 26413 855++ 14211 00110 30503 +++++ +++++ | Wesermünde |
| 99570 10010 09123 83224 98022 15007 823++ 73400 0000+ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99471 70243 09123 80544 97022 25010 853++ 14705 05605 +++++ +++++ +++++ | Heilbronn |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp 0TTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99321 70198 09123 43630 98028 15015 41500 13310 05508 30703 02704 +++++ | Transeuropa |
| 99550 70542 09723 81427 98028 77254 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllastank |
| 99553 70556 09723 81224 97264 78054 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99414 70240 09123 20618 99030 25813 21400 13109 05006 30502 05906 +++++ | Ludwigshaven |
| 99587 70065 09123 72913 97022 20807 +++++ 73205 001++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99425 70190 09123 80524 98022 23814 854++ 54207 00206 30504 06705 +++++ | Nordenham |
| 99454 70347 09123 81530 98022 18813 854++ 14214 052++ 3++05 15+05 +++++ | Elsfleth |
| 99326 70385 09123 81430 98022 05118 851++ 14221 05217 30408 13+14 +++++ | Saarland |
| 99492 70150 08123 80315 98022 29010 854++ 24710 05204 3++03 05+04 +++++ | Transontario |
| 99542 10053 09154 73020 97022 14505 55530 72714 00204 30604 33806 +++++ | A.Dohrn |
| 99546 70317 09753 51518 98012 28209 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99429 70171 09153 80424 98022 22011 853++ 12/10 0++04 30504 05008 +++++ | Ginnheim |
| 99587 70108 09153 82824 98022 23510 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | H,Meins |
| 99560 10032 09163 73218 97022 14206 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99544 10052 09184 83120 97022 12805 855++ 81717 00103 30503 33706 +++++ | A,Dohrn |
| 99493 70136 09153 80318 98022 27010 854++ 24720 05207 3++03 05+03 +++++ | Transontario |
| 99638 10054 09184 73531 94858 05251 69306 81718 06855 30808 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99682 10107 09783 83344 97268 94952 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99684 10112 09181 53444 98278 94251 +++++ 00705 064++ 3++08 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99462 70323 09183 81427 98022 21314 854++ 24214 001++ 30404 13705 +++++ | Elsfleth |
| 99459 70335 09153 81430 98022 20013 854++ 24212 052++ 3++05 14+05 +++++ | Elsfleth |
| 99632 70251 09783 92318 96454 20806 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99624 70178 09183 82421 97022 18508 82300 33207 000++ 30606 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99454 70276 09183 51221 98022 26513 555++ 24702 05207 3++03 11+05 +++++ | Wesermünde |
| 99420 70223 09183 80615 98031 24313 854++ 13707 05207 30502 05106 +++++ | Ludwigshafen |
| 99495 70223 09183 60609 97111 31512 3238+ 64804 00209 +++++ +++++ +++++ | Nürnberg |
| 99301 70512 09183 53137 98022 15517 59400 53205 05408 30405 31710 +++++ | Nienburg |
| 99431 70166 09183 80424 98022 21211 853++ 0++08 30505 05008 +++++ +++++ | Ginnheim |
| 99415 70207 09183 30524 98010 23015 32500 54400 00206 30404 06704 2++++ | Nordenham |
| 99553 70228 09183 82511 98022 31609 854++ 24710 05109 3++02 22503 +++++ | Bremerhaven |
| 99494 70125 09183 80413 98258 26311 854++ 24707 05206 30302 30302 08603 | Transontario |
| 99333 10190 09123 63413 98021 12217 22430 23702 00112 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99333 10199 09153 43215 98021 11016 42400 23712 05112 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99334 10208 09183 23413 97011 11815 1244+ 23208 053++ +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99355 70675 09183 89903 98032 13018 884++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99548 10055 09214 83122 97802 11304 855++ 12715 05103 30705 +++++ +++++ | A,Dohrn |
| 99675 10102 09813 83337 95868 95553 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99639 10063 09214 73333 97268 03751 +++++ 14730 06554 30807 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99424 70113 09213 80513 98022 26511 854++ 24702 05104 3++++ +++++ +++++ | Transontario |
| 99335 10220 09213 83313 97031 12215 +++++ 23204 05211 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99556 70213 09213 82913 98022 31209 855++ 24704 05609 30402 24+03 +++++ | Bremerhaven |
| 99641 10055 09214 63435 98168 03751 693++ 82715 06758 30809 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99465 70312 09213 81427 98022 23313 854++ 24220 051++ 30404 13705 +++++ | Elsfleth |

Famita LHHT

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Nicht auf Position 1

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
APR 29 1968
E.S.S.A.
U. S. Dept. of Commerce

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Jahrgang 93

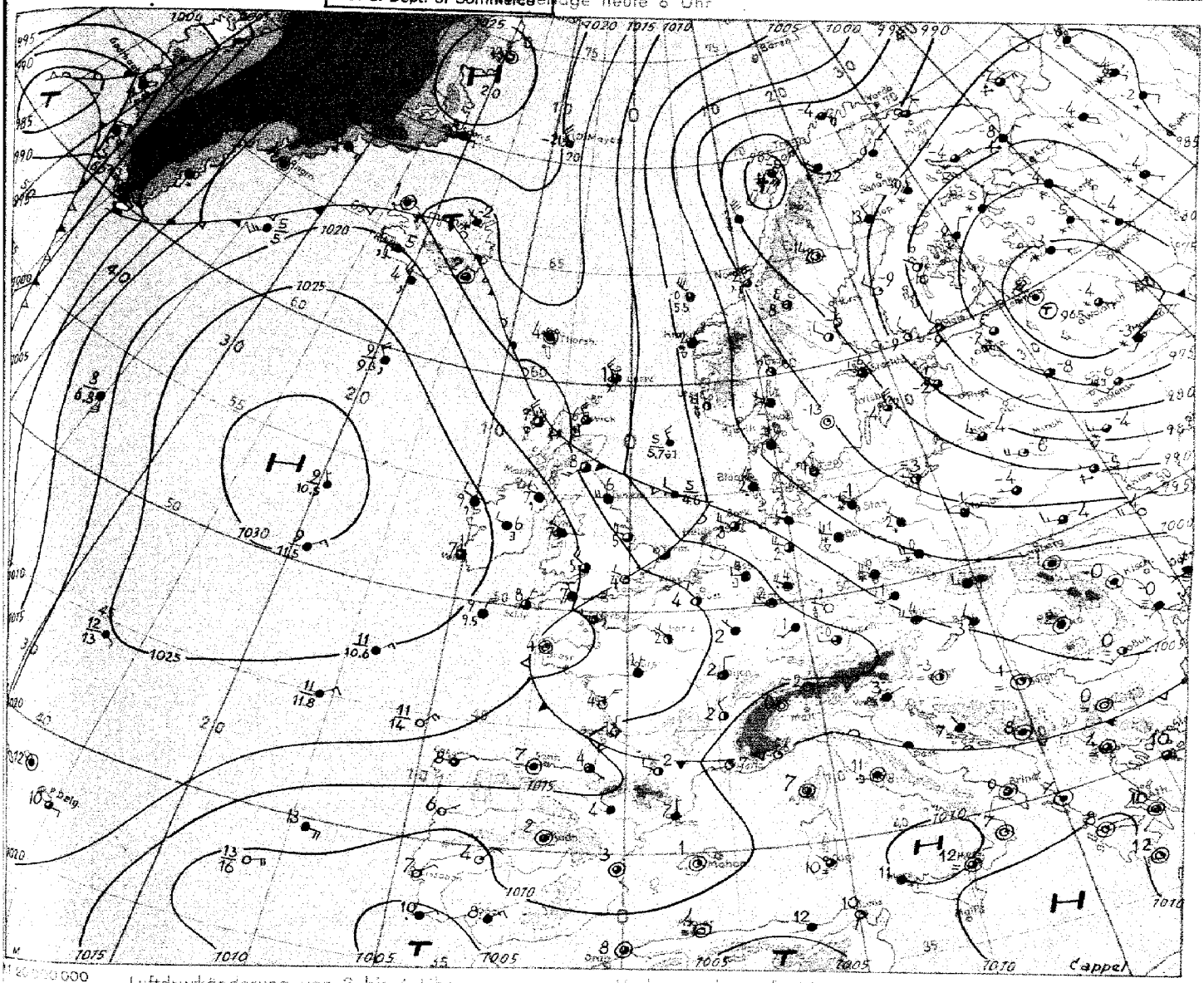
Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8062

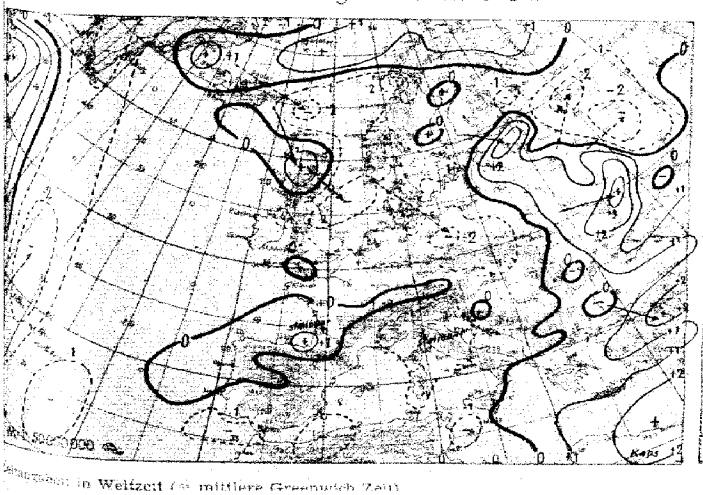
Sonntag, den 10. März 1968

Nummer 70

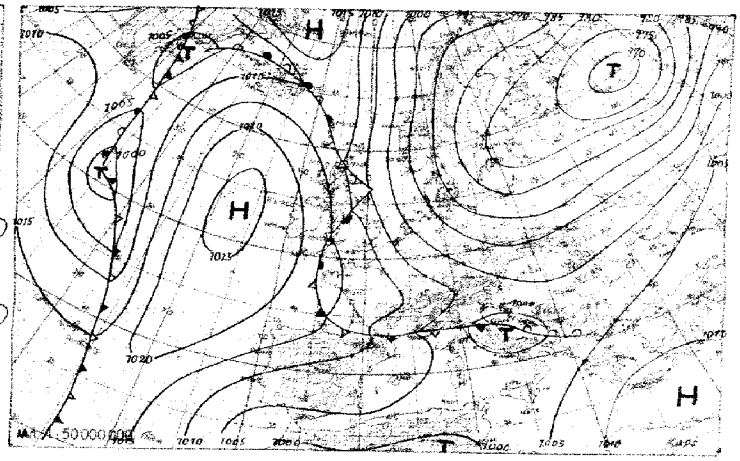
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



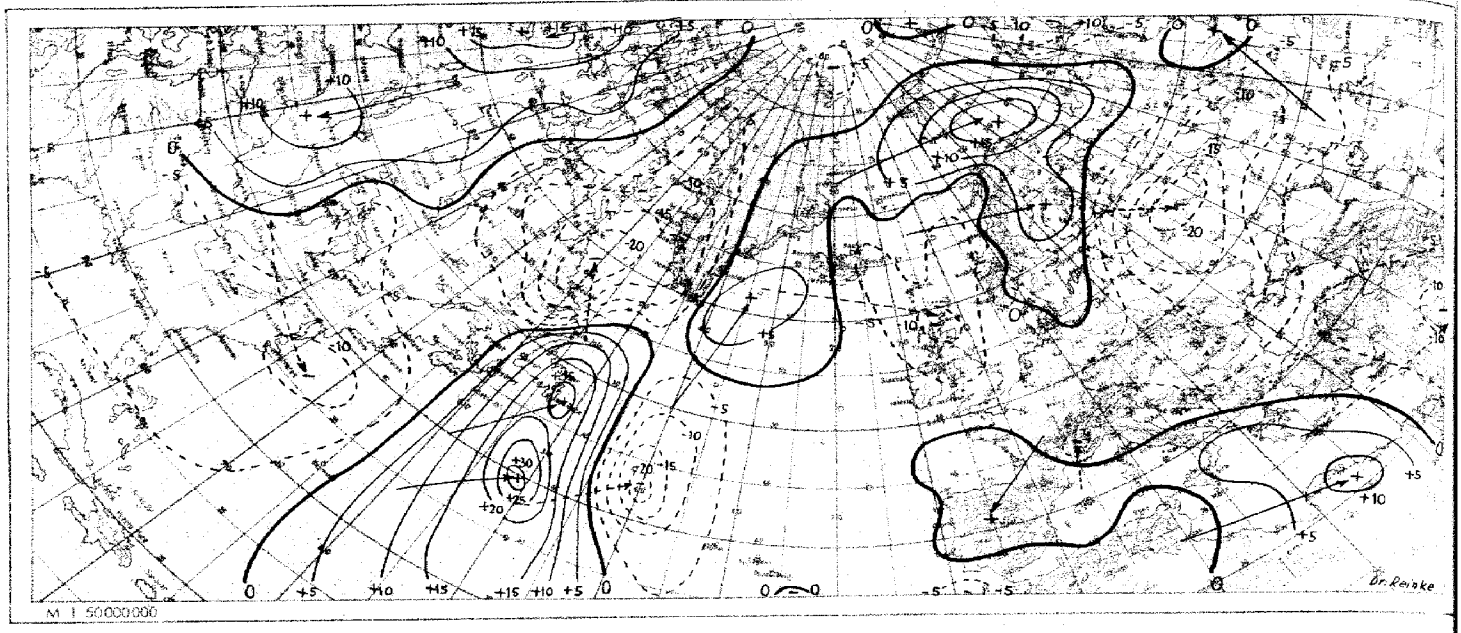
Vorhersagekarte für Montag , den 11. März 1968 6 Uhr



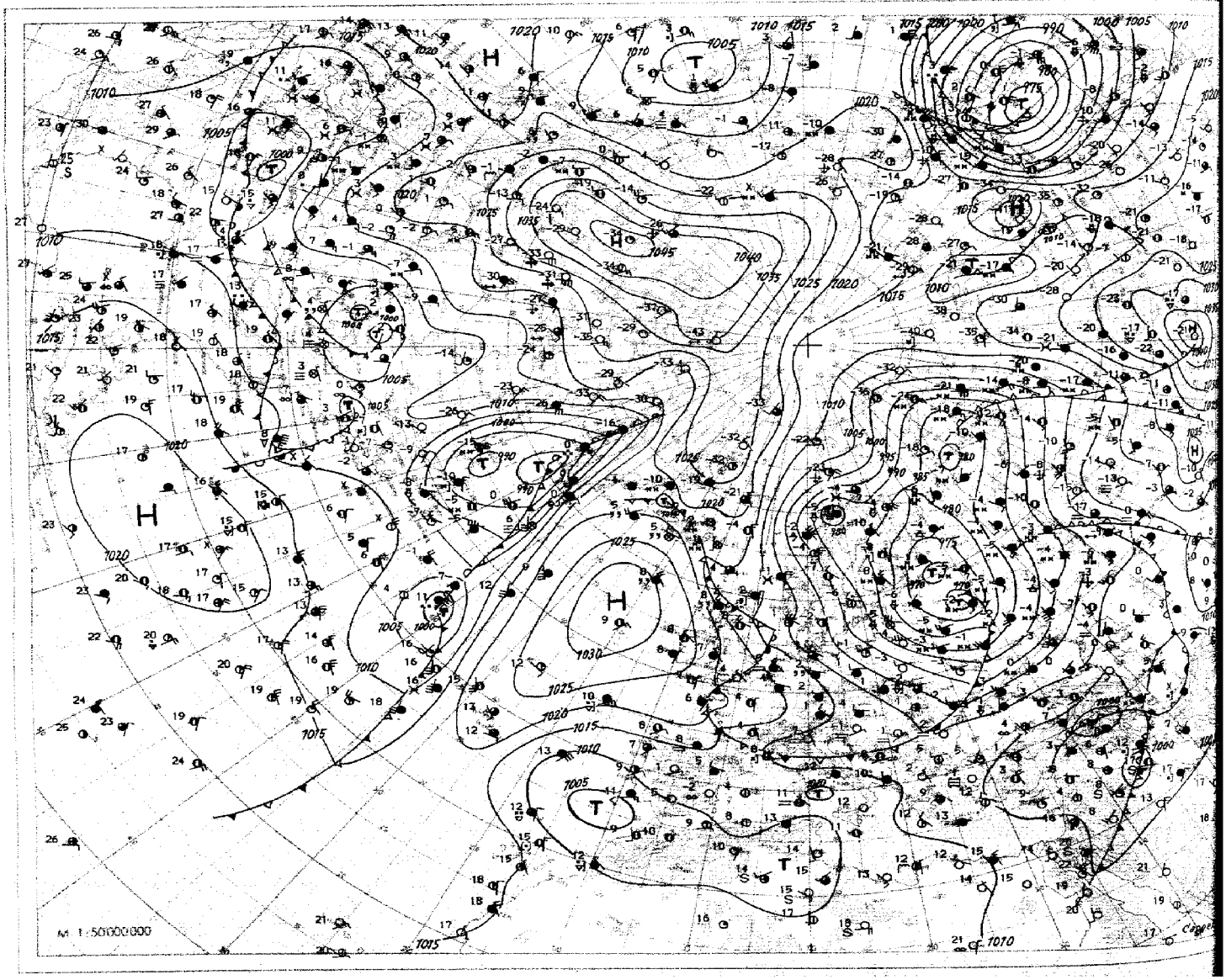
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich-Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr.

Sonntag.

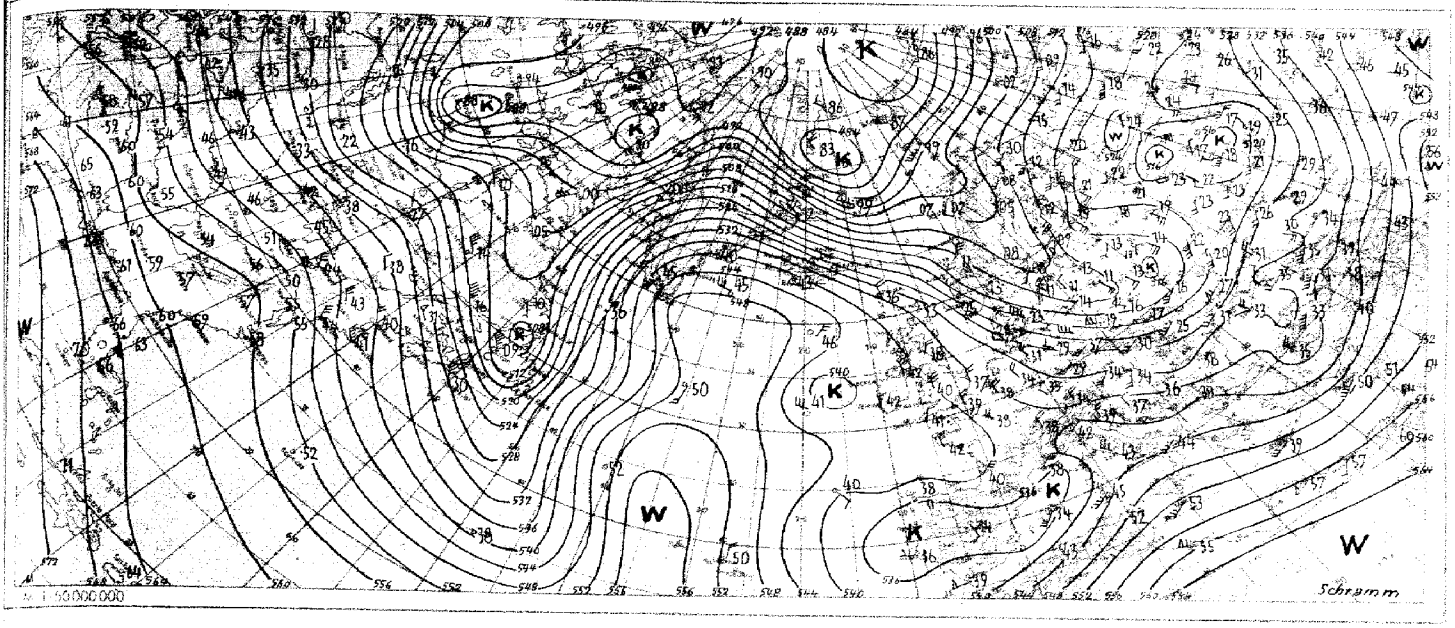



Wetterlage heute 0 Uhr.

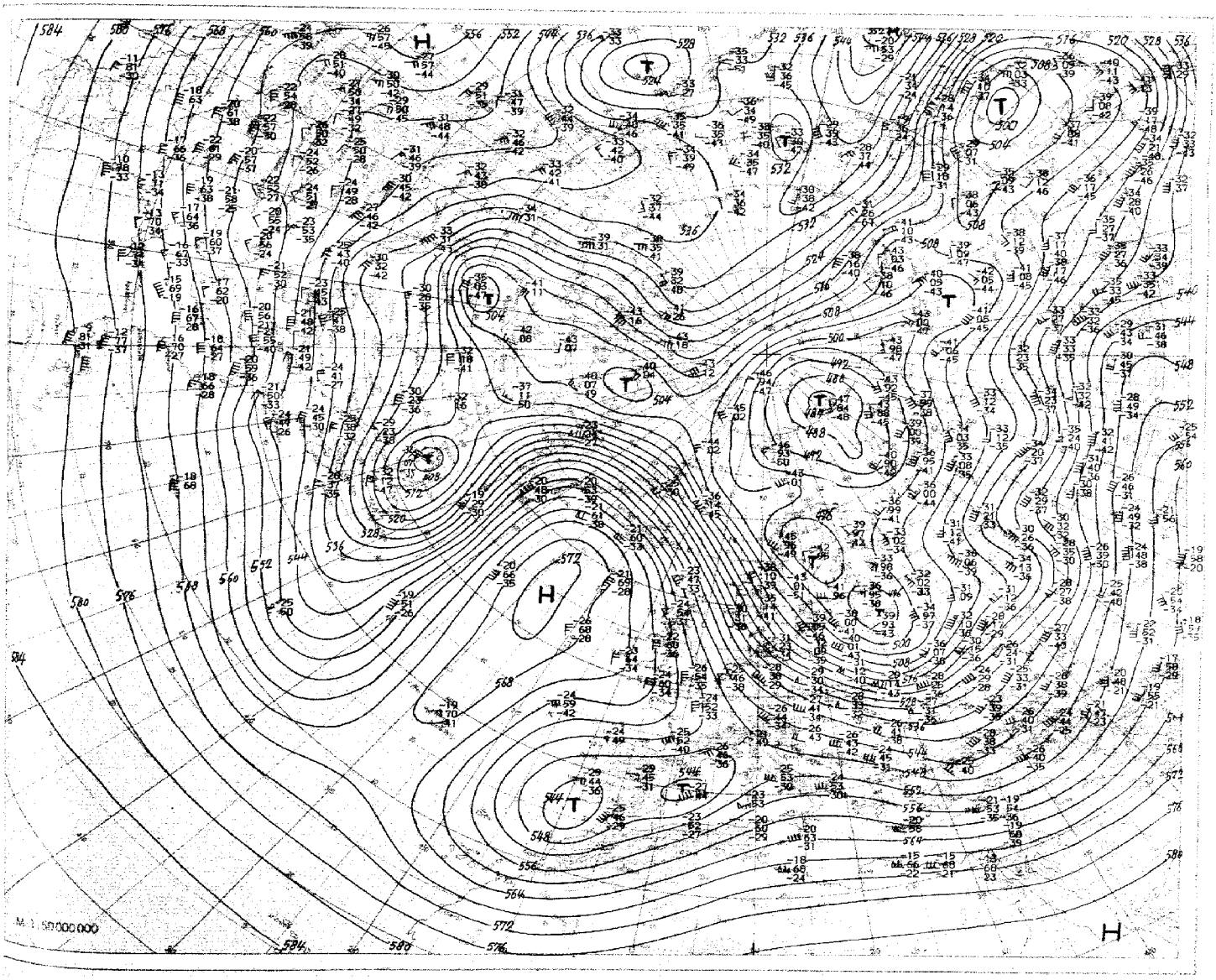


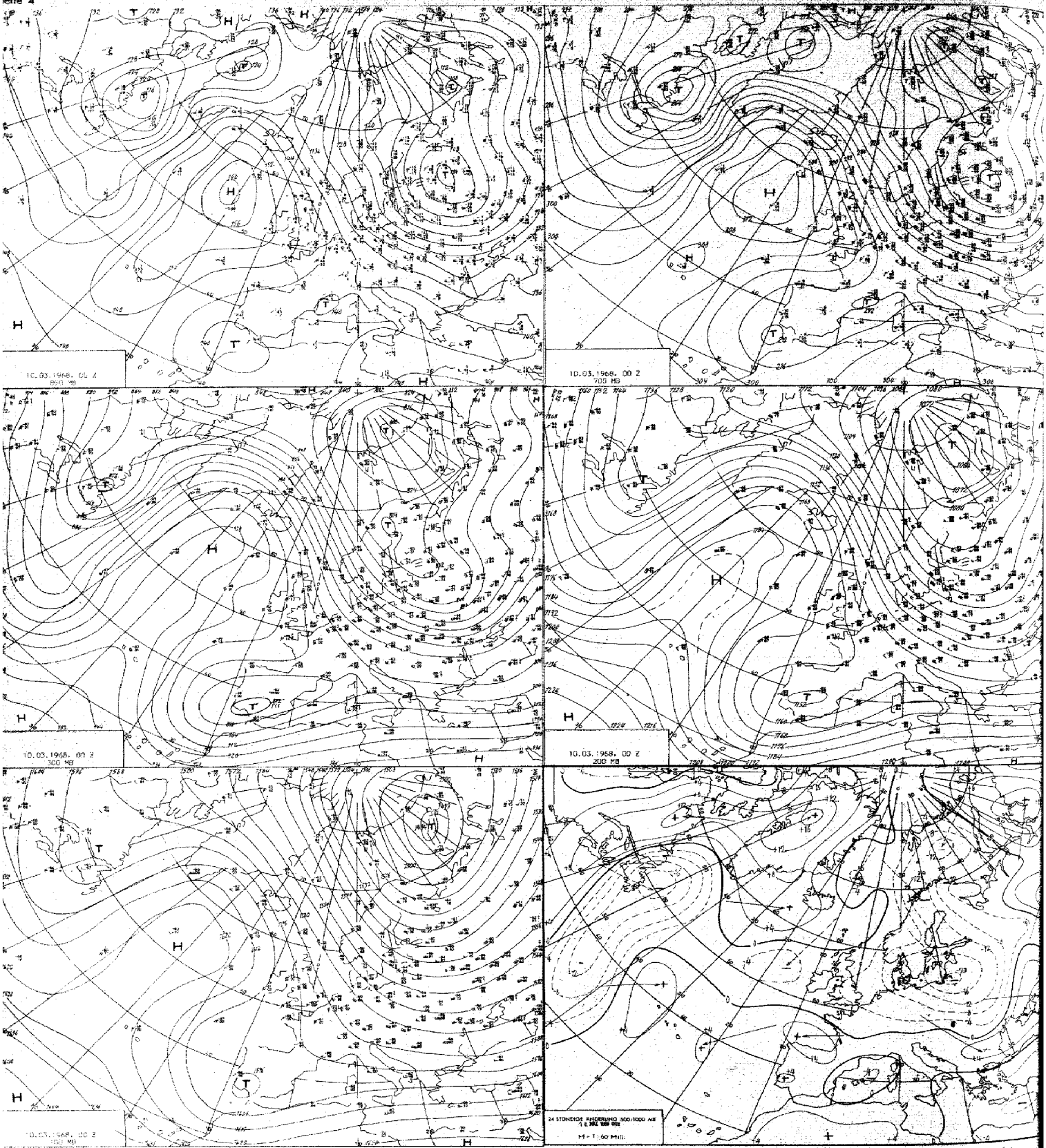
10. März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT

Sonntag, den 10. März 1968

In der Anordnung der großräumigen Druckgebilde über dem atlantisch-europäischen Raum ist seit gestern früh weder in der Höhe noch am Boden eine grundlegende Änderung eingetreten. Nach wie vor befindet sich über dem westlichen Mittelmeer und der Iberischen Halbinsel eine Rinne tiefen Druckes. Das atlantische Hochdruckgebiet hat inzwischen eine mehr meridionale Form angenommen, da es sowohl im Westen als auch im Osten etwas abgebaut wurde. Nur das russische Tiefdrucksystem verlagerte sich als Ganzes gesehen etwas nach Südosten, wobei es sich gleichzeitig um ungefähr 5 mb intensivierte. Die aus dem isländisch-grönländischen Raum nach Dänemark gerichtete Frontalzone blieb erhalten. Infolge der auch am Boden vorhandenen Nordwestströmung hielt die Zufuhr maritimer Polarluft nach Deutschland an. Über ganz Mitteleuropa setzte in der Höhe Abkühlung ein. - Die Tagestemperaturen lagen gestern im allgemeinen zwischen 5 und 7 Grad. Als größeres Gebiet blieb nur die Donauniederung davon ausgenommen, in der die Temperatur lediglich bis 3 Grad anstieg. Im Bereich der eingeflossenen Maritimluft kam es vereinzelt zu schauerartigen Niederschlägen, die jedoch nur wenig ergiebig waren. In der vergangenen Nacht sanken die Temperaturen nur gebietsweise unter den Gefrierpunkt (Oberstdorf -7 Grad). Kaps

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

In der von Grönland nach Mitteleuropa verlaufenden Frontalzone wandern flache Wellenstörungen südsüdostwärts und halten zunächst die Zufuhr maritimer Polarluft nach Deutschland aufrecht. Mindestens das östliche Deutschland gelangt jedoch zeitweise in den Bereich skandinavischer Kaltluft. Bei allmählicher Abschwächung und Südverlagerung des ostatlantischen Hochs werden voraussichtlich am Mittwoch atlantische Tiefausläufer von Nordwesten her auf Mitteleuropa übergreifen. Cappel

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 1o. März 1968 — Nr. 7o


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x f_x - f_0 f_0$ | $f_x f_x - f_0 f_0$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 73122 | 6502- | 04602 | 755-- | 50613 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 73111 | 6502- | 04502 | 30918 | 51712 | | 27-33 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 63012 | 65031 | 05401 | 656-- | 52717 | 63113 | 65022 | 04201 | 655-- | 52713 | ---28 | | 7oo-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 73116 | 75022 | 04902 | 9---- | 00814 | 63120 | 75022 | 03102 | 9---- | 00718 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 73111 | 6000- | 03002 | 755-- | 51718 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 42814 | 70218 | 08203 | 15531 | 03719 | 82712 | 68031 | 06903 | 757-- | 02713 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | 7o2-- |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 83013 | 62032 | 06403 | 4541- | 02718 | 83011 | 62022 | 04702 | 3551- | 01717 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03313 | 7000- | 03302 | 00900 | 51713 | | | 7oo-- |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82915 | 60612 | 11004 | 4722- | 03608 | 02909 | 60105 | 08603 | 00900 | 01724 | | ---3o | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | ---26 | | 794-- |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82814 | 58612 | 09003 | 3742- | 01717 | 53012 | 62025 | 07502 | 10931 | 01715 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | 794-- |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73206 | 65022 | 11904 | 6553- | 02711 | 83207 | 62022 | 09904 | 754-- | 03718 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 7oo-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82710 | 66032 | 11403 | 873-- | 02713 | 82610 | 58615 | 09303 | 872-- | 03621 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82807 | 57511 | 09302 | 853-- | 01712 | 93013 | 56615 | 07602 | 7531- | 01617 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83012 | 60031 | 08403 | 854-- | 01815 | 83012 | 60612 | 06602 | 5541- | 01718 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82808 | 70022 | 04302 | 855-- | 52613 | 82811 | 65359 | 02302 | 855-- | 51620 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82913 | 75032 | 04102 | 6853- | 52712 | 72715 | 70703 | 02002 | 6853- | 52720 | | | 7oo-- |
| | | | | | | | | | | | | | | ---33 | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82909 | 60032 | 13504 | 853-- | 02711 | 82810 | 56305 | 12504 | 873-- | 02710 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | 7oo-- |
| Essen | 154 | 410 | 83010 | 57582 | 12904 | 854-- | 02713 | 82907 | 20585 | 11503 | 872-- | 03713 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83213 | 56102 | 38553 | 861-- | 53709 | 93113 | 01414 | 37552 | 9---- | 52714 | | | 797-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83206 | 66032 | 11603 | 855-- | 51712 | 63005 | 67012 | 10103 | 65500 | 51715 | ---29 | ---26 | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | 7oo-- |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83108 | 62022 | 13104 | 854-- | 01711 | 83010 | 60032 | 11604 | 863-- | 02715 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 83210 | 30102 | 38254 | 862-- | 54608 | 92805 | 00492 | 36753 | 9---- | 53918 | ---26 | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83204 | 58032 | 14503 | 4742- | 53708 | 72904 | 56012 | 13403 | 3357- | 51711 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 73212 | 60022 | 12801 | 5343- | 51709 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93208 | 02412 | 38953 | 9---- | 53710 | 93110 | 00454 | 38253 | 9---- | 53710 | | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82808 | 65022 | 12804 | 856-- | 51609 | 82405 | 68022 | 11203 | 855-- | 51716 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83006 | 68022 | 12502 | 855-- | 53713 | 73301 | 68022 | 11701 | 756-- | 52708 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82908 | 65022 | 10351 | 45507 | 54813 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 83401 | 58031 | 14501 | 855-- | 53804 | 92602 | 57102 | 14001 | 855-- | 52706 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82705 | 58022 | 14001 | 855-- | 53805 | 82503 | 58022 | 13201 | 856-- | 53708 | | | 7oo-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82909 | 50102 | 11800 | 855-- | 53710 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82706 | 62022 | 11302 | 856-- | 52807 | 82709 | 62022 | 09902 | 856-- | 53713 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 83005 | 63022 | 11102 | 855-- | 53714 | 82809 | 61022 | 10001 | 864-- | 53611 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 83203 | 05414 | 36554 | 86--- | 54714 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83304 | 56052 | 14503 | 856-- | 51400 | 83405 | 56052 | 14602 | 855-- | 53400 | | | 7oo-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83309 | 59022 | 12701 | 855-- | 53807 | 83109 | 59022 | 11600 | 855-- | 53710 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 83109 | 58022 | 12401 | 865-- | 53709 | 83010 | 59022 | 11700 | 856-- | 53708 | | | 7oo-- |
| Möhldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82509 | 60022 | 11002 | 856-- | 53711 | 82710 | 58022 | 09701 | 836-- | 53713 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80602 | 35052 | 13402 | 856-- | 52701 | 80202 | 57022 | 12802 | 855-- | 52805 | | | 7oo-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81803 | 60022 | 13450 | 865-- | 52808 | 83102 | 60022 | 13151 | 865-- | 53706 | | | 7oo-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 02714 | 89020 | 89660 | 00900 | 77713 | 72821 | 89031 | 87763 | 30846 | 77718 | 22-29 | ---36 | 7oo-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92510 | 00494 | 38358 | 9---- | 58812 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und zzz: Observatorium

Sonntag, den 10. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p p$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p p$ | 00-06 $f_s f_s - f_e f_e$ | 06-09 $f_s f_s - f_e f_e$ | 18-06 $7RR\,T_n T_x$ | $T_m T_m T_m T_n T_n$ | RR 24 | Extr. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83412 | 6202- | 05703 | 855-- | 01613 | 83315 | 96605 | 03503 | 863-- | 01822 | | | | 70002 | 03901 | 00002 1 |
| List | 27 | 020 | 83117 | 6060- | 03502 | 755-- | 00811 | 83011 | 10735 | 02000 | 862-- | 00715 | 22-27 | | | 79702 | 03101 | 97005 0 |
| Husum | 3 | 029 | 83110 | 70027 | 03702 | 754-- | 51608 | 83207 | 50587 | 02501 | 762-- | 50712 | 27-33 | | | 79102 | 03601 | 91003 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 83112 | 70028 | 03001 | 58406 | 52712 | 83013 | 75227 | 01501 | 27421 | 51715 | | | | 79101 | 02850 | 91016 1 |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 83120 | 70032 | 02101 | 865-- | 01710 | 83113 | 70022 | 01001 | 6541- | 50711 | ---26 | | | 70001 | ---51 | 00--- |
| Kiel | 7 | 045 | 83108 | 6202- | 02302 | 755-- | 52707 | 83013 | 62022 | 01202 | 754-- | 52711 | | | | 70001 | 03550 | 00044 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 72716 | 5710- | 06703 | 6577- | 03813 | 82815 | 66505 | 04903 | 4552- | 03918 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72917 | 65018 | 05603 | 1573- | 01713 | 82920 | 62512 | 03703 | 773-- | 01719 | 21--- | | | 79303 | 03802 | 93021 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 83014 | 6802- | 04803 | 754-- | 00611 | 82914 | 66588 | 03202 | 6732- | 50316 | 21-27 | ---26 | | 70202 | 03701 | 92065 1 |
| Koltenkirchen | 36 | 145 | 83516 | 1289- | 03502 | 782-- | 51610 | 83309 | 65853 | 02402 | 783-- | 00911 | ---27 | ---25 | | 79702 | 03901 | 97024 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel 4) | 14 | 147 | 83016 | 65712 | 03502 | 854-- | 01712 | 83013 | 60932 | 02202 | 884-- | 01713 | | | | 79701 | 02951 | 97027 79797 |
| Lübeck | 13 | 156 | 73310 | 7082- | 02802 | 5547- | 00505 | 83110 | 65027 | 01502 | 4552- | 00713 | | | | 79701 | 03450 | 97046 0 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72912 | 56101 | 07503 | 756-- | 01711 | 83115 | 56612 | 05104 | 5722- | 02724 | ---30 | | | 70001 | 03550 | 00044 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72709 | 65016 | 07003 | 4733- | 01712 | 82811 | 62585 | 05403 | 773-- | 02715 | | | | 79602 | 04201 | 96065 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 83014 | 62036 | 06303 | 7097- | 01712 | 82914 | 62512 | 04703 | 854-- | 01716 | | | | 79203 | 03902 | 92016 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 72909 | 70028 | 04702 | 755-- | 01716 | 83111 | 66515 | 03303 | 873-- | 01713 | | | | 79502 | 03901 | 95049 1 |
| Löchow | 35 | 253 | 82510 | 6223- | 02401 | 6532- | 00610 | 83211 | 60587 | 02001 | 854-- | 00704 | | | | 79501 | 03800 | 95056 1 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | 79101 | 03400 | 91028 1 |
| Münster | 64 | 313 | 83310 | 50516 | 08904 | 772-- | 03711 | 83110 | 58533 | 07104 | 773-- | 03717 | | | | 79104 | 04402 | 91016 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83107 | 65096 | 08004 | 754-- | 02712 | 82705 | 60512 | 06404 | 773-- | 03716 | | | | 79704 | 04203 | 97001 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82811 | 56606 | 08303 | 872-- | 03610 | 82614 | 56615 | 06604 | 872-- | 03717 | | | | 79203 | 03801 | 92007 1 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83005 | 6502- | 07103 | 854-- | 01710 | 83605 | 66515 | 06503 | 853-- | 02713 | | | | 76302 | ----- | 03--- |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72814 | 57106 | 04302 | 754-- | 01712 | 83013 | 58515 | 04503 | 854-- | 01717 | | | | 70003 | 03901 | 00000 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82912 | 60026 | 05502 | 853-- | 01710 | 83311 | 40583 | 04301 | 872-- | 00712 | | | | 79201 | 03401 | 92043 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72811 | 66228 | 00401 | 784-1 | 51719 | 83011 | 51853 | 99802 | 884-- | 53506 | | | | 79402 | 03301 | 94053 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72917 | 70838 | 00201 | 784-- | 52718 | 83013 | 54023 | 99102 | 6843- | 54711 | | | | 79701 | 03700 | 93010 1 |
| | | | | | | | | | | | | | ---29 | ---31 | | 79101 | 03850 | 91--- 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82710 | 40205 | 11104 | 853-- | 03714 | 82810 | 50505 | 10304 | 773-- | 04908 | | | | 79203 | 04303 | 92--- 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82810 | 5610- | 10604 | 854-- | 03718 | 82709 | 60586 | 09005 | 774-- | 03715 | | | | 79404 | 04803 | 94001 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82911 | 1556 | 10103 | 872-- | 03714 | 83011 | 50515 | 09204 | 852-- | 03508 | | | | 79403 | 03602 | 94000 1 |
| Köhler Asten □ | 835 | 427 | 93115 | 01714 | 34451 | 9----- | 51713 | 93015 | 00717 | 35451 | 9----- | 51713 | | | | 79552 | 52654 | 95001 95797 |
| Kassel | 158 | 438 | 83206 | 60612 | 08504 | 854-- | 01716 | 83003 | 65585 | 06803 | 774-- | 02917 | | | | 79703 | 04102 | 97004 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82906 | 6061- | 06403 | 856-- | 01717 | 83003 | 58515 | 05703 | 855-- | 50707 | | | | 79202 | 03650 | 92011 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 73216 | 8037- | 04852 | 35401 | 54716 | 82712 | 11737 | 04352 | 771-- | 52704 | 23-33 | ---39 | | 76152 | 56652 | 01031 95602 |
| Aachen | 202 | 501 | 82709 | 4053- | 12203 | 872-- | 02712 | 82610 | 30105 | 11404 | 832-- | 03707 | | | | 79703 | 03202 | 97000 1 |
| Nörburg | 626 | 510 | 92307 | 01544 | 11950 | 9----- | 50711 | 92709 | 01715 | 11350 | 9----- | 50705 | | | | 79651 | 50351 | 96--- 70700 |
| Köln | 91 | 513 | 82908 | 50505 | 10304 | 863-- | 03712 | 83009 | 40305 | 09704 | 871-- | 03707 | | | | 79704 | 04703 | 97000 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82706 | 64022 | 11105 | 855-- | 51815 | 83205 | 58515 | 10505 | 875-- | 02605 | | | | 70004 | 051-- | 00000 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92914 | 02472 | 09700 | 9----- | 01711 | 92914 | 01517 | 09000 | 9----- | 00805 | | | | 76050 | 00251 | 97000 60200 |
| Gießen | 186 | 532 | 82706 | 5802- | 08903 | 755-- | 01712 | 82509 | 62216 | 07904 | 754-- | 02709 | | | | 70003 | 03802 | 00017 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83302 | 57612 | 08002 | 7542- | 01716 | 83006 | 60217 | 06803 | 7541- | 02709 | | | | 79202 | 03651 | 92005 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92812 | 00717 | 35753 | 9----- | 54712 | 92811 | 00493 | 35552 | 9----- | 53505 | | | | 79754 | 52955 | 97024 92897 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82405 | 58022 | 13302 | 6547- | 00703 | 82505 | 60022 | 12503 | 6747- | 01805 | | | | 70001 | 02901 | 00039 1 |
| Daustelbach | 479 | 615 | 72913 | 60022 | 11801 | 4543- | 51707 | 82711 | 57102 | 11501 | 853-- | 51702 | | | | 70000 | 01001 | 00040 1 |
| Kl Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93010 | 00454 | 37452 | 9----- | 52709 | 93010 | 00774 | 37551 | 9----- | 51703 | | | | 70053 | 52063 | 00000 92300 |
| Frankfurt-Flugh | 112 | 637 | 82506 | 62022 | 10602 | 8547- | 00707 | 82710 | 62585 | 10204 | 6547- | 02902 | | | | 70002 | 03802 | 00011 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72309 | 72015 | 10603 | 725-- | 00708 | 82110 | 75252 | 10504 | 755-- | 00500 | | | | 79703 | 03601 | 97003 0 |
| Würzburg | 259 | 655 | 62408 | 70012 | 10602 | 65500 | 51709 | 82317 | 70602 | 09403 | 734-- | 01711 | | | | 70001 | 02850 | 00021 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82405 | 64022 | 09002 | 6557- | 51706 | 82405 | 61515 | 07703 | 6757- | 01712 | | | | 70002 | 03701 | 00048 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 82507 | 62032 | 08101 | 4557- | 52708 | 82709 | 56617 | 07001 | 864-- | 50711 | | | | 70000 | 02351 | 00039 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82706 | 56102 | 09102 | 755-- | 51703 | 82703 | 56237 | 07902 | 864-- | 01711 | | | | 70001 | 03451 | 00023 1 |
| Hof | 567 | 685 | 82615 | 65782 | 07851 | 854-- | 53815 | 82615 | 62717 | 06750 | 834-- | 52809 | | 23-25 | 79752 | 00353 | 97048 | 66797 |
| Weiden | 438 | 688 | 72709 | 59022 | 08450 | 5557- | 52604 | 82505 | 30712 | 07800 | 864-- | 51705 | | | 70050 | 01151 | 97010 | 59100 |
| Berus | 363 | 704 | 52707 | 65012 | 14100 | 25470 | 51602 | 82711 | 65022 | 12902 | 864-- | 50708 | | | | 70050 | 02452 | 00062 0 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70000 | 57102 | 13400 | 55440 | 52706 | 82507 | 57102 | 13102 | 854-- | 51501 | | | | 70050 | 02254 | 00051 0 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 63007 | 58012 | 12003 | 35740 | 53605 | 82718 | 65022 | 11304 | 2857- | 52707 | | | | 70002 | 03800 | 00025 0 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92716 | 6201- | 11351 | 43640 | 54808 | 82722 | 62032 | 10101 | 4837- | 52307 | | 22-32 | | 70051 | 00252 | 00024 59100 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82210 | 60022 | 12602 | 854-- | 51804 | 82210 | 58022 | 11903 | 855-- | 51607 | | | | 70002 | 03502 | 00003 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 82911 | 59022 | 11704 | 855-- | 52803 | 82710 | 57022 | 11405 | 5562- | 51903 | | | | 70003 | 03503 | 00003 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82506 | 58022 | 12501 | 856-- | 53705 | 82514 | 59027 | 12002 | 6561- | 52503 | | | | 70000 | 01750 | 97--- 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82506 | 57102 | 11201 | 854-- | 52707 | 82609 | 57107 | 10802 | 864-- | 51703 | | | | 70001 | 02300 | 00002 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | | 79700 | 01700 | 97000 79797 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72712 | 56102 | 10800 | 755-- | 53709 | 82715 | 57707 | 10301 | 6547- | 51603 | | | | 70000 | 01250 | 00000 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82806 | 57802 | 09701 | 855-- | 52501 | 72511 | 58708 | 09702 | 784-- | 50809 | | | | 79701 | 02901 | 97000 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82708 | 56702 | 09501 | 854-- | 53705 | 82708 | 56717 | 08902 | 755-- | 52604 | | | | 79700 | 01650 | 97000 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92710 | 01787 | 36257 | 9----- | 57703 | 92710 | 01737 | 35956 | 9----- | 56704 | | | | 79157 | 55357 | 94000 96897 |
| Freiburg | 252 | 803 | 71302 | 62012 | 14502 | 756-- | 53801 | 82602 | 62032 | 14403 | 3853- | 53500 | | | | 70002 | 03701 | 00005 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82808 | 65022 | 39953 | 854-- | 54701 | 82507 | 65712 | 40152 | 854-- | 54301 | | | | 70053 | 51054 | 97013 75500 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 52503 | 20102 | 40154 | 46030 | 54702 | 82704 | 65222 | 40753 | 754-- | 55104 | | | | 70054 | 52056 | 00024 92200 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82504 | 60022 | 13301 | 855-- | 51605 | 82405 | 62032 | 12603 | 835-- | 52703 | | | | 70001 | 01800 | 97000 0 |
| Stötten | 734 | 836 | 82811 | 5677- | 12553 | 872-- | 53704 | 92815 | 06717 | 12152 | 9----- | 53603 | | | | 79253 | 51753 | 92000 71197 |
| Ulm | 522 | 838 | 82206 | 57102 | 12650 | 864-- | 53703 | 72008 | 65022 | 12101 | 784-- | 53701 | | | | 70050 | 01151 | 00014 3 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82609 | 57022 | 11300 | 855-- | 54704 | 72812 | 58227 | 10501 | 55532 | 52705 | | | | 70000 | 01050 | 00000 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82711 | 58022 | 11550 | 855-- | 54701 | 62718 | 58012 | 10802 | 32530 | 53903 | | | | 70050 | 01251 | 00010 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82609 | 60022 | 10001 | 756-- | 54802 | 72710 | 62222 | 09802 | 6857- | 53400 | | | | 70000 | 01651 | 00008 3 |
| Passau | 409 | 893 | 82510 | 60702 | 09750 | 855-- | 53502 | 82713 | 58227 | 09350 | 873-- | 52903 | | | | 79750 | 01451 | 97000 59100 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93408 | 00497 | 40358 | 9----- | 59704 | 53611 | 68034 | 40857 | 38172 | 58305 | | | | 79758 | 55062 | 97043 77097 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82701 | 60022 | 13102 | 755-- | 53400 | 72704 | 60012 | 12903 | 786-- | 52000 | | | | 70002 | 03152 | 00072 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 71204 | 45102 | 13201 | 755-- | 51202 | 22703 | 57012 | 12603 | 29500 | 52902 | | | | 70001 | 02200 | 00097 1 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 82905 | 62022 | 13551 | 765-- | 55002 | 42707 | 60011 | 13450 | 45500 | 54400 | | | | 70051 | 00052 | 00090 90800 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 71502 | 62030 | 39853 | 756-- | 54205 | 81501 | 60032 | 40400 | 866-- | 54001 | | | | 70057 | 52760 | 00095 76000 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 53620 | 89012 | 86964 | 20841 | 74608 | 83613 | 86782 | 86865 | 7037- | 73602 | | | | 70064 | 593-- | 00094 98400 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82913 | 62022 | 39954 | 854-- | 54103 | 62715 | 70182 | 40853 | 55431 | 55009 | ---40 | ---29 | | 70054 | 52250 | 00091 92700 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 50203 | 60012 | 11151 | 55400 | 53002 | 81703 | 58022 | 11300 | 834-- | 54304 | | | | 70051 | 50154 | 00094 71800 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92713 | 00494 | 38459 | 9----- | 59500 | 92615 | 00774 | 38560 | 9----- | 60501 | | | | 70059 | 55659 | 00090 96200 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 72303 | 50052 | 10301 | 5563- | 53802 | 70503 | 50057 | 10401 | 755-- | 53101 | | | | 70000 | 02151 | 00076 50200 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TnTnTm und sss: Observatorium

Sonntag, den 10. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83415 | 56616 | 01303 | 863-- | 02722 | 63621 | 80268 | 01303 | 48432 | 01400 | | | | | | |
| List | 27 | 020 | 73017 | 65237 | 00402 | 753-- | 01716 | 63231 | 82022 | 99502 | 42442 | 54509 | | 23-32 | 702-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 83308 | 12717 | 00401 | 872-- | 59821 | 63219 | 80037 | 99104 | 69402 | 52613 | 22-27 | 33-43 | 703-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72916 | 70227 | 99201 | 2232- | 50722 | 63413 | 80263 | 98502 | 63460 | 53608 | ---28 | ---38 | 702-- | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 73012 | 75017 | 99002 | 2752- | 50720 | 43515 | 70263 | 98200 | 49400 | 51608 | | 23-39 | 794-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 83110 | 60022 | 98802 | 754-- | 50724 | 63107 | 75263 | 98251 | 38502 | 52506 | | ---30 | 797-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | ---35 | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 83216 | 60606 | 03103 | 6532- | 02618 | 53225 | 70013 | 02604 | 58530 | 02505 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82918 | 60617 | 01302 | 773-- | 09724 | 73126 | 80027 | 00603 | 62402 | 01607 | | 27-37 | 702-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82908 | 30717 | 01201 | 772-- | 00720 | 43126 | 78017 | 00403 | 48441 | 51608 | ---26 | 26-32 | 702-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83006 | 40716 | 00001 | 773-- | 01724 | 73515 | 84037 | 97703 | 59401 | 00723 | | 26-34 | 703-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82906 | 15738 | 99800 | 872-- | 00724 | 73213 | 70037 | 97802 | 69401 | 01720 | | ---29 | 702-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83612 | 65027 | 99702 | 754-- | 00718 | 70412 | 70267 | 98701 | 784-- | 00510 | | | 701-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 793-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83107 | 40616 | 02903 | 772-- | 02622 | 53413 | 80255 | 03504 | 58400 | 00306 | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | ---32 | 701-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82910 | 57687 | 02102 | 852-- | 01726 | 73414 | 75217 | 00703 | 784-- | 01614 | | | | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 83008 | 50587 | 00502 | 872-- | 01729 | | | | | | | 20-34 | 703-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82907 | 56717 | 00700 | 872-- | 00713 | 82909 | 12737 | 98100 | 871-- | 50626 | | | 701-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 703-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83212 | 50636 | 03905 | 772-- | 04732 | 83315 | 96615 | 02105 | 772-- | 04618 | | | | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83017 | 60636 | 02705 | 772-- | 04736 | 83611 | 70515 | 02403 | 772-- | 02503 | | ---28 | 702-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82620 | 56636 | 02605 | 872-- | 04740 | 83318 | 96515 | 01003 | 853-- | 04516 | ---33 | ---32 | 704-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83207 | 58636 | 02504 | 853-- | 03739 | 80207 | 30685 | 01302 | 872-- | 01713 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83008 | 10736 | 02001 | 872-- | 00726 | 83112 | 65587 | 99602 | 872-- | 01524 | | | 705-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82810 | 56618 | 01102 | 874-- | 01731 | 82909 | 58607 | 98801 | 872-- | 01723 | | | 702-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83014 | 66268 | 98002 | 4552- | 54718 | 83009 | 98227 | 95800 | 3742- | 51722 | | | 703-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83116 | 65268 | 97902 | 7852- | 53712 | 82912 | 65228 | 95500 | 7342- | 51724 | ---28 | | 797-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ---34 | ---34 | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82816 | 57635 | 07506 | 6732- | 05728 | 82915 | 90395 | 05606 | 873-- | 04719 | | | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82917 | 59635 | 06106 | 874-- | 04729 | 83215 | 62505 | 04806 | 873-- | 05713 | | ---27 | 701-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82813 | 20636 | 06505 | 872-- | 04725 | 83014 | 20635 | 04505 | 872-- | 04720 | | ---28 | 702-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92814 | 00737 | 33251 | 9---- | 51725 | 93017 | 00737 | 31151 | 9---- | 51724 | ---26 | ---29 | 703-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82506 | 60616 | 03705 | 6557- | 03829 | 82905 | 58635 | 00204 | 774-- | 02635 | | ---27 | 705-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82503 | 25616 | 02302 | 872-- | 01734 | 83406 | 20736 | 99601 | 873-- | 01528 | | ---29 | 702-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82707 | 12717 | 01651 | 872-- | 59723 | | | | | | | | 702-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ---39 | | 702-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82511 | 18596 | 10004 | 872-- | 04613 | 82712 | 18585 | 07805 | 872-- | 04822 | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82715 | 40684 | 09201 | 872-- | 00817 | 82713 | 50617 | 07001 | 871-- | 01721 | | ---35 | 701-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82913 | 25635 | 07405 | 873-- | 04723 | 82914 | 30615 | 04206 | 872-- | 05732 | | | 796-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82716 | 62636 | 07906 | 6757- | 02826 | 82715 | 62535 | 05207 | 875-- | 04727 | | ---32 | 702-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 92918 | 01697 | 06701 | 9---- | 01721 | 82924 | 12697 | 03402 | 871-- | 01728 | | | 794-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82516 | 60616 | 05604 | 754-- | 02722 | 82512 | 62515 | 01705 | 774-- | 04737 | ---28 | 26-41 | 703-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82912 | 59637 | 03504 | 7732- | 02831 | | | | | | ---28 | ---31 | 793-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92714 | 00718 | 33452 | 9---- | 52823 | 92715 | 00717 | 30951 | 9---- | 51630 | | | 701-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ---26 | ---27 | 702-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82910 | 62026 | 11104 | 784-- | 01812 | 82815 | 65512 | 08206 | 854-- | 02727 | | | | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82714 | 58502 | 09902 | 853-- | 01713 | 82917 | 64515 | 06504 | 754-- | 01728 | | ---29 | 797-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92916 | 00775 | 35751 | 9---- | 51722 | 93020 | 00737 | 33050 | 9---- | 50835 | | 19-30 | 797-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82716 | 70606 | 07905 | 885-- | 02722 | 82619 | 59585 | 04705 | 874-- | 03733 | ---30 | ---31 | 794-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82715 | 78028 | 07906 | 725-- | 01824 | 82520 | 68515 | 04606 | 7552- | 01732 | | 23-30 | 794-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82523 | 75026 | 06904 | 753-- | 01723 | 82523 | 62632 | 03503 | 853-- | 01735 | ---26 | ---34 | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82410 | 64606 | 05704 | 775-- | 02717 | 82411 | 60615 | 01903 | 775-- | 02736 | 24-32 | 24-30 | 797-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82711 | 56607 | 04502 | 774-- | 01723 | 82710 | 56615 | 00702 | 774-- | 01740 | | ---23 | 701-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82715 | 59027 | 06004 | 754-- | 02716 | 82710 | 50635 | 02403 | 774-- | 02737 | | | 701-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82716 | 14737 | 03901 | 863-- | 50823 | 82521 | 11737 | 99900 | 862-- | 50739 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82513 | 35717 | 04901 | 773-- | 00725 | 82312 | 36597 | 01201 | 773-- | 00735 | ---25 | 23-33 | 702-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 795-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82510 | 62022 | 11903 | 864-- | 01708 | 82713 | 58102 | 09304 | 854-- | 01723 | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82611 | 59032 | 11604 | 854-- | 01712 | 82514 | 57105 | 09004 | 854-- | 02724 | | | | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82508 | 62022 | 09905 | 855-- | 00813 | 82917 | 58215 | 06906 | 6957- | 01728 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82720 | 58022 | 08801 | 853-- | 51812 | 82534 | 58205 | 05302 | 7727- | 01829 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 62022 | 10605 | 4557- | 01712 | 82318 | 58505 | 07706 | 6552- | 01728 | 23-33 | 34-47 | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82710 | 64032 | 09206 | 3857- | 01721 | 82510 | 62215 | 06307 | 3742- | 02728 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82415 | 65027 | 10603 | 855-- | 53711 | 82419 | 60712 | 07704 | 6552- | 52727 | | ---26 | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82616 | 60027 | 09103 | 864-- | 50715 | 82517 | 62505 | 05904 | 874-- | 01731 | | ---25 | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72718 | 60027 | 08602 | 755-- | 51815 | 82723 | 58712 | 05202 | 855-- | 50732 | ---34 | 26-37 | 793-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82615 | 60208 | 06303 | 884-- | 00721 | 82513 | 57615 | 02503 | 854-- | 01735 | ---29 | 20-28 | 797-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82708 | 58237 | 07502 | 755-- | 01714 | 82712 | 56687 | 03503 | 755-- | 51736 | | ---26 | 797-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92710 | 01717 | 34655 | 9---- | 55714 | 92712 | 01737 | 31755 | 9---- | 55726 | | | 704-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72305 | 70032 | 13705 | 35670 | 53804 | 82208 | 80032 | 11306 | 5567- | 53721 | | | | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82712 | 66027 | 39751 | 854-- | 54808 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72707 | 75027 | 40600 | 754-- | 54806 | 82613 | 70022 | 38251 | 755-- | 54727 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82406 | 66022 | 11804 | 5562- | 52706 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82716 | 62367 | 10251 | 862-- | 53712 | 82724 | 50733 | 07050 | 872-- | 53828 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82211 | 70022 | 10403 | 4642- | 52712 | 82512 | 70022 | 07103 | 755-- | 52729 | | 25-34 | 795-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82916 | 65777 | 09903 | 6557- | 53704 | 82915 | 70027 | 06104 | 855-- | 53831 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82818 | 62022 | 08604 | 885-- | 54716 | 72723 | 65012 | 05404 | 785-- | 53731 | ---26 | ---29 | 797-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82712 | 65037 | 07704 | 6251- | 53817 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82716 | 56717 | 07202 | 873-- | 53718 | 82716 | 60687 | 03502 | 6742- | 51735 | ---26 | | 797-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ---30 | | 792-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72905 | 75014 | 40754 | 7827- | 55400 | 82721 | 70022 | 39455 | 6822- | 56613 | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72504 | 68022 | 11705 | 6867- | 54807 | 82609 | 72032 | 09306 | 6977- | 54721 | | ---29 | 792-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72206 | 62021 | 11804 | 756-- | 52706 | 82709 | 60032 | 09006 | 6567- | 51724 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72409 | 60021 | 12201 | 755-- | 54505 | 82612 | 65022 | 09002 | 855-- | 54627 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 72705 | 62022 | 40502 | 786-- | 55804 | 82702 | 62032 | 38603 | 3561- | 54323 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 73415 | 09417 | 86763 | 65-42 | 64301 | 73515 | 70404 | 85863 | 25-48 | 64909 | | ---31 | 797-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72518 | 75182 | 39501 | 58431 | 54719 | | | | | | 20-35 | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70505 | 65032 | 08704 | 45632 | 54813 | 70904 | 68031 | 05105 | 15748 | 55728 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92717 | 00497 | 38158 | 9---- | 58502 | 72621 | 82024 | 35557 | 55448 | 59823 | 25-32 | 24-36 | 794-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 62305 | 60017 | 07805 | 68530 | 56814 | 62304 | 61022 | 04006 | 65780 | 54732 | | | 797-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und sss: Observatorium

Sonntag, den 10. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_n - f_0 f_0$ | 18–21 $f_x f_n - f_0 f_0$ | 06–18 $7RR_{12} T_x T_n$ | Mittel vom: $T_0 T_0 T_0 T_0$ | Summen $S_0 S_0 S_0 S_0$ | $R_0 R_0$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 63516 | 75028 | 02402 | 62401 | 52311 | 63621 | 75022 | 02702 | 68400 | 52203 | 26-41 | | 7o3o3 | | | |
| List | 27 | 020 | 73326 | 82162 | 00801 | 63441 | 54212 | 53327 | 82022 | 00801 | 42401 | 54300 | 33-45 | | 7o3o3 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 33310 | 82268 | 00801 | 32401 | 54317 | 23209 | 82013 | 01100 | 28440 | 54103 | ---4o | | 7o4o4 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 43311 | 82028 | 00000 | 43461 | 55315 | 73110 | 75031 | 00650 | 755-- | 55207 | 23-39 | | 7960 3 | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 43420 | 75028 | 99650 | 9---- | 52314 | 43112 | 75021 | 00550 | 9---- | 52209 | | | 79702 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 63207 | 75268 | 99451 | 43460 | 52212 | 63007 | 70032 | 99951 | 65500 | 56205 | ---3o | | 7o2o3 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 43224 | 70018 | 04203 | 32502 | 51316 | 73124 | 90842 | 04602 | 624-- | 59104 | 31-39 | | 7o2o4 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 43325 | 81037 | 02002 | 22541 | 54314 | 63221 | 81252 | 02602 | 32501 | 53206 | ---41 | | 7o3o3 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 53127 | 70027 | 01702 | 32401 | 54313 | 43223 | 75029 | 02301 | 22411 | 54106 | 32-41 | | 7o4o4 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83609 | 75268 | 00050 | 784-- | 53323 | 53405 | 80013 | 00851 | 10931 | 54108 | ---3o | | 7o3o4 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 63608 | 65268 | 99650 | 68400 | 51218 | 53005 | 85031 | 00651 | 23501 | 53210 | 22-35 | | 7o3o4 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 50210 | 70018 | 99252 | 58400 | 53305 | 23109 | 80021 | 00751 | 00902 | 54215 | ---38 | | 7o3o3 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 63412 | 75028 | 04403 | 65401 | 52209 | 83109 | 70292 | 05202 | 755-- | 52208 | ---35 | | 7o3o4 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7o7o4 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 43316 | 75017 | 02202 | 32501 | 52315 | 73212 | 80263 | 03201 | 7953- | 53110 | 22-35 | | 7o5o4 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 43109 | 58013 | 01700 | 29442 | 53215 | | | 7--o3 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 32704 | 70011 | 00153 | 25641 | 54215 | | | 7--o2 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o6 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73612 | 80016 | 04503 | 42441 | 01324 | 63503 | 75013 | 06602 | 60930 | 51220 | ---28 | | 7o4o6 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73312 | 82836 | 04303 | 795-- | 51319 | 63109 | 81012 | 05601 | 45540 | 52213 | ---32 | | 7o7o5 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 73215 | 80036 | 03503 | 783-- | 51325 | 72910 | 75023 | 05301 | 754-- | 52118 | | | 7o7o5 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 53006 | 65033 | 05201 | 55600 | 53120 | | | 7--o5 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 53318 | 81017 | 00602 | 28301 | 52210 | 63115 | 58262 | 02800 | 48431 | 53222 | ---3o | | 7o4o3 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 63115 | 82018 | 99501 | 28411 | 52307 | 63314 | 58263 | 02050 | 652-- | 52124 | | | 7o6o3 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83205 | 83228 | 95251 | 6822- | 51506 | 33208 | 84013 | 97852 | 18340 | 55225 | | | 7960 2 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83307 | 65708 | 94951 | 853-- | 52506 | 33312 | 75013 | 97352 | 35400 | 55224 | | | 7940 2 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73214 | 65016 | 06605 | 784-- | 03310 | 73113 | 80038 | 09203 | 784-- | 01226 | ---29 | | 7o2o6 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 73110 | 7002- | 08703 | 755-- | 00220 | | | 7--o6 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 73415 | 65016 | 05704 | 784-- | 02312 | 73414 | 90022 | 08502 | 755-- | 51225 | ---32 | | 7o7o5 | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 93517 | 01418 | 31952 | 9---- | 52310 | 83620 | 65373 | 32754 | 722-- | 55214 | ---32 | | 71850 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 73308 | 80018 | 02102 | 4547- | 01316 | 83311 | 70265 | 05001 | 3557- | 53228 | ---29 | | 7o9o5 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 73313 | 70877 | 00802 | 784-- | 51313 | 83110 | 70703 | 03101 | 854-- | 53122 | | | 7o9o3 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 73318 | 68027 | 01954 | 755-- | 58222 | | | 7--5o | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82911 | 25586 | 07604 | 872-- | 04603 | 73210 | 70015 | 10403 | 734-- | 01127 | ---35 | | 7o3o5 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 92918 | 05687 | 06301 | 9---- | 01506 | 73224 | 60017 | 07551 | 772-- | 51104 | ---3o | | 7o3o2 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83415 | 56816 | 04805 | 893-- | 04306 | 73214 | 65253 | 07303 | 734-- | 02226 | ---32 | | 7o7o6 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83218 | 60636 | 04706 | 874-- | 04605 | 83612 | 75025 | 06505 | 854-- | 01318 | | | 7o5o7 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83122 | 60587 | 02702 | 872-- | 01507 | 83321 | 58857 | 04751 | 782-- | 51113 | 26-41 | | 71202 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82915 | 70616 | 00905 | 754-- | 03708 | 33414 | 70015 | 04003 | 15501 | 54328 | ---31 | | 7o2o5 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70206 | 65848 | 01502 | 7535- | 01308 | 70213 | 70273 | 03802 | 784-- | 51323 | ---2o | | 7o7o4 | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 93416 | 00967 | 30052 | 9---- | 52510 | 93222 | 00739 | 31254 | 9---- | 54218 | ---3o | | 7o551 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82711 | 57612 | 06805 | 774-- | 04715 | 83411 | 65255 | 08404 | 884-- | 03311 | ---29 | | 79706 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82922 | 40516 | 05004 | 873-- | 02716 | 73223 | 90215 | 06802 | 753-- | 50314 | ---38 | | 792o4 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 93218 | 00717 | 32100 | 9---- | 00509 | 73313 | 82287 | 32852 | 761-- | 52212 | ---36 | | 7o7oo | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82312 | 65616 | 03405 | 874-- | 04713 | 73310 | 80025 | 05105 | 755-- | 50318 | 23-3o | | 7o2o7 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82713 | 65616 | 03305 | 854-- | 04613 | 73214 | 75015 | 04605 | 755-- | 01213 | ---34 | | 794o6 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82524 | 65612 | 01604 | 852-- | 02617 | 73010 | 82013 | 03801 | 754-- | 01319 | 26-38 | | 7o5o4 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82606 | 70616 | 00304 | 5747- | 03516 | 83607 | 66587 | 03402 | 5657- | 52227 | ---23 | | 7o8o4 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 83012 | 56616 | 98502 | 774-- | 01719 | 83210 | 65715 | 01201 | 774-- | 51327 | 25-32 | | 7o6o3 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82716 | 50616 | 99303 | 774-- | 02729 | 83110 | 50237 | 01902 | 755-- | 51324 | | | 7o2o5 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 93220 | 05737 | 98400 | 9---- | 51515 | 73212 | 50719 | 00952 | 734-- | 53119 | 25-42 | | 7o7o1 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82515 | 56617 | 97801 | 773-- | 00732 | 83309 | 70027 | 99900 | 734-- | 52318 | ---28 | | 7o2o2 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82918 | 57216 | 06805 | 854-- | 02723 | 83212 | 65615 | 08104 | 874-- | 03311 | | | 79705 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---o4 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 329 | 708 | 82411 | 57216 | 06705 | 853-- | 04721 | 83003 | 56502 | 07004 | 772-- | 04302 | | | 791o5 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82711 | 59506 | 05306 | 6557- | 03515 | 72910 | 62503 | 05506 | 5567- | 01301 | ---32 | | 7o1o6 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82734 | 58586 | 03702 | 872-- | 03516 | 83223 | 60335 | 04603 | 6847- | 02009 | 39-52 | | 792o2 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82416 | 56617 | 05506 | 874-- | 03621 | 82312 | 58025 | 05806 | 834-- | 03303 | | | 79706 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82912 | 60606 | 04407 | 5742- | 03619 | 83403 | 62505 | 05705 | 5552- | 04212 | ---26 | | 791o7 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82314 | 25737 | 06501 | 6712- | 03717 | 82614 | 62517 | 05704 | 854-- | 03303 | ---26 | | 7o3o4 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82615 | 35616 | 03703 | 872-- | 02621 | 82914 | 50535 | 04304 | 872-- | 03307 | ---3o | | 7o1o4 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7---o3 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82925 | 56617 | 02901 | 773-- | 01624 | 82923 | 57515 | 02502 | 853-- | 01601 | 26-4o | | 7o1o2 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82721 | 57616 | 00203 | 853-- | 01725 | 73211 | 65229 | 02002 | 754-- | 50317 | | | 7o2o4 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82711 | 40687 | 00861 | 773-- | 01729 | 83213 | 70585 | 00601 | 854-- | 00301 | ---26 | | 7o2o3 | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 92715 | 01717 | 29155 | 9---- | 55720 | 93220 | 01717 | 28054 | 9---- | 54710 | | | 71754 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82113 | 58616 | 10305 | 6752- | 02612 | 82114 | 56617 | 09704 | 6742- | 03307 | | | 796o7 | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7---oo | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 82616 | 60032 | 36851 | 4547- | 53616 | 92515 | 00737 | 36651 | 9---- | 51701 | | | 79700 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7---o5 | | | |
| Stuttgart | 734 | 836 | 92728 | 03733 | 04751 | 9---- | 51721 | 92921 | 00737 | 04651 | 9---- | 51301 | ---4o | | 7o5oo | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82512 | 30682 | 06100 | 873-- | 01616 | 92211 | 30587 | 05401 | 873-- | 00307 | | | 7o1o4 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82919 | 25697 | 04802 | 873-- | 01618 | 92817 | 58597 | 03901 | 6732- | 00608 | 22-36 | | 793o4 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82623 | 30732 | 03802 | 854-- | 50720 | 92723 | 50717 | 03302 | 834-- | 50306 | ---38 | | 791o4 | | | |
| Mühldorf | 403 | 879 | 82709 | 45682 | 02102 | 774-- | 00622 | 82714 | 60697 | 00502 | 773-- | 01613 | | | 792o5 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82714 | 30697 | 00701 | 872-- | 00728 | 82717 | 65587 | 98402 | 874-- | 00621 | ---3o | | 7o2o3 | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92426 | 00717 | 38054 | 9---- | 54516 | 92531 | 00717 | 38054 | 9---- | 54400 | 26-41 | | 7o154 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82708 | 70602 | 07506 | 4562- | 53719 | | | | | | | | 79707 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82619 | 60022 | 07405 | 5562- | 52717 | 82515 | 60615 | 08503 | 6752- | 02108 | 2o--- | | 7ooo7 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82410 | 40732 | 07501 | 875-- | 52817 | 82512 | 40737 | 07650 | 874-- | 51501 | | | 797o3 | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 83002 | 56712 | 37401 | 875-- | 52711 | | | | | | | | 797o5 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93527 | 00714 | 82963 | 9---- | 61726 | 93624 | 00737 | 82063 | 9---- | 63608 | 28-47 | | 79263 | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 82531 | 60682 | 34951 | 2732- | 53731 | | | | | | ---56 | | 797o2 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 83211 | 56711 | 04004 | 875-- | 54713 | 83110 | 30687 | 05201 | 7722- | 50301 | | | 797o5 | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 92726 | 01474 | 33857 | 9---- | 57718 | 93229 | 00717 | 32756 | 9---- | 56710 | 28-5o | | 79457 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82001 | 61022 | 01705 | 5572- | 54726 | | | | | | | | 79706 | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwerte – TeTeTe und ssi: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 10. März 1968 — Nr. 7c

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Synop | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1007 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | 3004 -53 28 75 |
| 20 | | | | | | | 2575 -64 29 41 |
| 30 | | 2330 +65 31 40 | | 2337 +64 31 43 | 2340 +65 30 47 | 2587 +62 30 45 | 2323 -61 30 43 |
| 50 | 2011 +68 32 45 | 2016 +63 31 40 | 2017 +62 31 50 | 2024 +64 31 49 | 2026 +61 29 39 | 2337 +64 31 47 | 2006 -62 -75 30 35 |
| 70 | 1805 +60 32 40 | 1809 +62 33 40 | 1810 +50 33 24 | 1815 +61 31 35 | 1816 +59 32 22 | 2022 +60 29 45 | 1797 +59 -72 31 38 |
| 100 | 1580 +55 32 54 | 1585 +57 33 42 | 1586 +59 31 33 | 1592 +61 33 34 | 1593 +57 32 18 | 1812 +60 29 30 | 1571 -55 -68 31 46 |
| 150 | 1321 +56 32 52 | 1328 +56 32 51 | 1328 +53 32 53 | 1336 -54 32 34 | 1336 +57 30 29 | 1587 +60 30 34 | 1311 -54 -67 31 51 |
| 200 | 1135 +54 32 51 | 1144 +56 32 58 | 1142 +55 31 56 | 1151 +55 32 52 | 1154 +60 +65 30 38 | 1331 +57 30 42 | 1126 -52 -65 32 51 |
| 300 | 0877 +57 +61 33 54 | 0885 +55 -61 34 53 | 0885 +55 +58 29 66 | 0895 +53 -64 30 63 | 0898 +53 +58 32 38 | 1149 +60 30 41 | 0863 -54 -64 32 66 |
| 400 | 0689 +41 +47 33 50 | 0696 +41 +47 34 65 | 0695 +40 +43 31 49 | 0703 +39 -53 32 60 | 0705 +36 +42 31 30 | 0894 +53 -57 31 35 | 0677 -49 -32 32 59 |
| 500 | 0533 +30 +33 32 47 | 0539 +27 +30 34 44 | 0538 +28 +29 31 46 | 0545 +24 +36 33 52 | 0547 +25 +32 31 29 | 0701 +37 +42 30 33 | 0524 -32 -38 32 52 |
| 700 | 0284 +13 +16 32 37 | 0290 +13 +13 34 45 | 0288 +13 +15 30 37 | 0292 +12 +16 33 39 | 0293 + 8 +25 30 21 | 0544 +26 +34 31 34 | 0277 -15 -20 32 40 |
| 850 | 0134 + 7 +14 33 38 | 0139 + 4 + 5 34 30 | 0137 + 5 +10 30 31 | 0141 + 5 + 5 33 30 | 0141 + 7 + 7 31 21 | 0291 + 8 +31 30 25 | 0129 - 8 - 9 31 36 |
| 1000 | 0005 2 - 2 30 12 | 0009 4 4 29 16 | 0008 3 1 28 15 | 0011 | 0012 | 0010 | 0000 |
| Markante Punkte | 035 +59 31 52<br>040 +60<br>047 +68<br>097 -55<br>250 +53 33 57<br>327 +53 -58<br>443 +35 -40<br>465 +33 -36<br>555 +23 +26<br>600 33 45<br>640 +17 -19<br>759 +10 -14<br>779 +11 +18<br>800 33 40<br>814 + 8 +17<br>869 + 7 -13<br>885 + 6 + 7<br>888 34 32<br>975 1 + 2 | 043 +63<br>067 +63<br>092 +57 33 25<br>144 +57<br>178 +54<br>197 +56<br>230 +56<br>250 +55 +62 34 50<br>288 +54 +61<br>412 +39 +46<br>526 +24 -26<br>565 +24 +25<br>600 34 40<br>674 +13 +13<br>717 +13 -13<br>800 34 32<br>860 + 3 + 5<br>900 34 30<br>904 34 29<br>905 + 3 + 4<br>993 3 3<br>011 4 3 29 15 | 035 +58 31 52<br>049 +51<br>052 +53 31 56<br>062 +54<br>069 34 24<br>075 +58<br>089 +51<br>096 +59<br>104 +59<br>157 +52<br>193 +55<br>212 +55<br>247 +58<br>250 +58 31 58<br>321 +52 -56<br>383 +45 -49<br>371 32 50<br>445 +33 -37<br>463 +32 -34<br>501 +22 -22<br>600 32 48<br>638 +16 -19<br>656 +16 -16<br>716 +12 -15<br>777 + 9 -10<br>800 31 33<br>810 + 7 +16<br>900 + 3 - 3 31 30<br>902 31 30<br>003 3 1 28 13 | 025 +65 31 42<br>033 32 34<br>034 +63<br>048 +66 31 52<br>059 32 24<br>060 +59<br>068 32 36<br>072 +61<br>076 32 20<br>080 +57<br>088 32 42<br>089 +62<br>120 32 26<br>130 34 36<br>163 +54<br>202 +55<br>210 32 64<br>230 +61<br>250 - 64 -70 30 64<br>348 +47 +60<br>430 33 59<br>555 +17 -27<br>575 33 38<br>589 +16 -25<br>600 33 44<br>604 +20 -20<br>658 +15 -15<br>763 + 9 -20<br>778 +10 -10<br>800 34 27<br>890 33 36<br>900 33 37<br>944 1 1<br>995 4 2 30 10 | 033 +64 30 51<br>037 +65<br>052 +60<br>055 +61<br>074 +58 33 21<br>088 +62 32 37<br>107 +55<br>135 32 37<br>141 +58<br>163 30 23<br>172 +56<br>250 +58 +63 31 37<br>278 32 34<br>297 +53 +58<br>333 32 42<br>393 32 29<br>429 +32 +39<br>440 +33 +38<br>567 +18 +31 31 31<br>600 31 28<br>743 + 4 +21<br>764 30 17<br>798 + 3 +15<br>800 31 19<br>822 + 9 + 9<br>872 33 18<br>875 + 6 + 6<br>920 34 13<br>976 2 + 3 26 07 | 036 +62<br>042 +63 31 55<br>068 +61 29 30<br>090 +57<br>103 -60<br>118 -57<br>137 +58<br>165 +56<br>186 31 45<br>250 +58 -62 31 30<br>266 +56 +60<br>277 +56 +60<br>302 +53 -57<br>378 +40 +45 31 35<br>426 +34 +39 30 30<br>600 31 27<br>619 +14 +30<br>672 +10 +32<br>721 + 7 +30 30 25<br>790 + 4 +25<br>800 29 20<br>816 + 9 + 9<br>838 29 16<br>948 1 + 2 26 07 | 004.3 -40 27128<br>005.0 -45 27126<br>005.7 -48<br>006.0 -47 27118<br>006.3<br>007.0 -52 26103<br>007.3 -55<br>008.0 -53 27 88<br>009.8 -51<br>011.2 -59 29 68<br>017.4 28 45<br>019.5 -64<br>029-9 30 43<br>035.0 -61<br>039.0 -63<br>044.0 -61<br>056.6 30 33<br>065.0 -60 -73<br>085.9 31 45<br>113 -54 -67<br>143 -55 -68<br>158 -53 -66<br>224 -51 -64<br>250 -52 -64 32 60<br>292 -53 -64<br>553 -25 -30<br>600 32 46<br>604 -21 -31<br>657 -18 -20<br>731 -15 -19<br>770 -14 -14<br>800 32 37<br>876 31 34<br>886 - 6 - 7<br>962 30 24<br>995 2 - 2 28 12 |
| Tropopause | 050 +68 32 45<br>280 +58 +63 33 55 | 307 +56 +62 34 58 | 276 +58 +61 29 68 | 258 -61 -70 30 64 | 212 +62 +67 30 42 | 218 +62 +66 31 36 | 330 -55 -61 33 66 |
| Max-wind | 353 33 65 | 344 34 80 | 281 29 59 | 258 +61 +70 30 64 | | | 004.3 27128<br>317. 33 66 |
| 1030 | | 0314 | | 0313 | 0314 | 0315 | 0317 |
| 10/100 | 0431 | 0431 | 0431 | 0432 | 0433 | 0435 | 0435 |
| 100/200 | 0444 | 0441 | 0444 | 0441 | 0439 | 0438 | 0445 |
| 200/500 | 0603 | 0605 | 0604 | 0606 | 0607 | 0605 | 0602 |
| 500/1000 | 0523 | 0530 | 0530 | 0534 | 0535 | 0534 | 0524 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Synop | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | 1000 | 1006 | | | | | |
| Flächen | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | | ddfff |
| Bezugspunkt km | 24.9 | 25.2 | 23.7 | 24.3 | 25.5 | 21.3 | 22.5 | 22.5 | | | | | |
| Bezugspunkt ddfff | 31 48 | 33 52 | 32 32 | 29 40 | 29 47 | 30 35 | 31 49 | 31 40 | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 31 42 | 33 47 | 32 32 | 30 38 | 29 49 | | | | | | | | |
| 20.7 | 32 51 | 33 43 | 31 40 | 32 52 | 31 41 | 30 35 | 31 47 | 31 38 | | | | | |
| 18.3 | 32 43 | 31 34 | 31 38 | 31 35 | 32 27 | 30 35 | 31 39 | 31 48 | | | | | |
| 15.9 | 32 56 | 32 42 | 32 50 | 32 35 | 32 29 | 30 30 | 31 46 | 31 50 | | | | | |
| 13.5 | 33 51 | 33 55 | 32 46 | 32 55 | 32 36 | 30 32 | 31 47 | 32 52 | | | | | |
| 12.0 | 34 61 | 34 33 | 33 55 | 33 45 | 31 40 | 30 41 | 31 53 | 32 55 | | | | | |
| 10.5 | 34 71 | 34 69 | 35 55 | 34 58 | 32 47 | 29 58 | 30 68 | 32 60 | | | | | |
| 9.0 | 34122 | 35102 | 34 87 | 01 97 | 31 43 | 29 53 | 30 63 | 32 65 | | | | | |
| 7.2 | 34 85 | 35 83 | 33 84 | 35 63 | 34 50 | 31 47 | 30 55 | 33 66 | | | | | |
| 5.4 | 33 69 | 33 67 | 34 66 | 35 61 | 32 43 | 31 42 | 30 43 | 31 58 | | | | | |
| 4.2 | 33 58 | 34 58 | 33 55 | 33 45 | 34 38 | 30 42 | 30 37 | 31 53 | | | | | |
| 3.0 | 33 62 | 33 42 | 32 46 | 34 43 | 34 32 | 31 31 | 31 36 | 31 45 | | | | | |
| 2.1 | 33 51 | 34 52 | 32 42 | 34 30 | 34 23 | 31 27 | 31 34 | 31 48 | | | | | |
| 1.5 | 33 39 | 33 37 | 32 37 | 33 24 | 33 14 | 31 26 | 31 31 | 31 41 | | | | | |
| 0.9 | 33 31 | 32 28 | 31 31 | 30 17 | 30 16 | 29 18 | 30 29 | 30 34 | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0885 34124 | 0870 35103 | 0850 34 94 | 0647 35 70<br>0908 01 98 | 0778 33 62 | 1000 29 65 | 1000 30 70 | 0800 33 72 | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1012 | 1012 | 1012 | 1012 | 1012 | 1012 | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | 2565 +66 | | | | | | |
| 20 | 2320 +65 | 2324 +67 32 47 | | 2336 +62 32 46 | 2336 +62 | | |
| 30 | 2005 +67 32 42 | 2011 +63 33 38 | 2011 +63 32 40 | 2022 +64 32 50 | 2020 +60 | 2016 +62 30 41 | |
| 50 | 1797 +61 33 48 | 1803 +61 33 45 | 1803 +60 32 50 | 1813 +59 32 47 | 1810 +60 | 1808 +59 30 33 | |
| 70 | 1573 +57 33 57 | 1581 +58 34 46 | 1579 +58 32 47 | 1589 +57 33 38 | 1585 +59 31 48 | 1584 +60 30 34 | |
| 100 | 1315 +55 34 64 | 1325 +56 34 46 | 1321 +56 31 54 | 1331 +56 32 45 | 1329 +56 31 42 | 1326 +53 30 40 | |
| 150 | 1130 +54 35 79 | 1141 +57 35 66 | 1137 +54 34 62 | 1147 +55 34 72 | 1146 +56 -61 33 44 | 1142 +54 31 41 | |
| 200 | 0871 +54 +57 35113 | 0886 +53 +56 33120 | 0879 +53 +56 34 87 | 0892 +53 +55 35 95 | 0891 +53 +57 35 82 | 0886 +54 -59 34 64 | |
| 300 | 0680 +38 +42 34104 | 0693 +37 +39 34 96 | 0688 +39 +42 34 90 | 0699 +37 +40 34 82 | 0699 +39 +43 35 58 | 0694 +40 +45 33 48 | |
| 400 | 0523 +31 +34 34 88 | 0536 +27 +29 34 81 | 0531 +29 +32 32 71 | 0541 +26 +28 34 65 | 0542 +27 +34 34 51 | 0538 +28 +34 32 40 | |
| 500 | 0398 +28 +18 32 45 | 0385 +12 +14 32 42 | 0382 +13 +14 31 53 | 0390 +10 +11 32 50 | 0391 +13 +14 33 36 | 0387 +13 +17 30 23 | |
| 700 | 0229 + 7 +11 33 40 | 0233 + 3 + 3 32 39 | 0231 + 6 + 7 31 24 | 0237 + 2 + 2 31 47 | 0239 + 5 + 5 29 22 | 0238 + 5 + 8 28 26 | |
| 1000 | 0000 | 0003 3 2 31 09 | 0002 | 0006 | 0009 | 0008 | |
| **Markante Punkte** | 017 +66<br>028 +66<br>062 +60<br>072 +61<br>115 +59<br>135 +56<br>235 +53<br>250 +55 34101<br>259 +56<br>392 +39 +42<br>473 +31 +33<br>586 +24 +25<br>600 31 62<br>623 +23 +23<br>663 +20 +20<br>678 +19 +20<br>800 32 42<br>830 + 8 +11<br>883 + 5 +12<br>887 32 36<br>919 + 3 + 9<br>966 + 1 + 1<br>994 1 - 1 30 12 | 035 +05<br>044 +04<br>058 +02<br>082 +01<br>126 +39<br>169 +34<br>214 +60<br>235 +60<br>241 +02 +64<br>250 +02 +04 35104<br>600 32 60<br>633 +15 +17<br>658 +15 +17<br>738 + 9 +11<br>800 32 40<br>874 + 1 + 1<br>897 31 35<br>900 31 35<br>963 1 1<br>988 2 2<br>003 3 3 31 07 | 035 +03 31 50<br>049 +03<br>056 31 35<br>074 31 36<br>126 +36<br>146 30 53<br>196 +36<br>212 +33<br>290 +39 34 81<br>306 +40 -43<br>549 +24 -27<br>600 30 64<br>716 +12 -13<br>800 30 36<br>876 30 24<br>900 30 24<br>941 + 1 - 1<br>996 3 2 28 12 | 047 +65<br>057 +61<br>061 +62<br>072 32 46<br>097 +59<br>118 +55<br>130 32 50<br>146 +57<br>150 +54 32 43<br>175 +56<br>194 +55<br>250 -62 -64 35102<br>321 +23 +25<br>350 +21 +23<br>600 32 55<br>696 +10 +10<br>800 31 46<br>825 - 3 - 3<br>835 31 48<br>878 + 1 + 1<br>888 30 42<br>900 29 41<br>910 0 0<br>969 4 4<br>989 5 4 27 12 | 025 +61<br>038 +64<br>048 +60<br>058 +61<br>088 +56<br>125 31 36<br>210 +55 +60<br>250 +60 +64 34 48<br>480 +30 +35 34 54<br>520 +25 +34<br>580 +19 +30<br>600 32 42<br>638 +16 +18<br>667 +14 +17 33 43<br>680 +15 +15<br>748 + 9 +12<br>760 +10 +10<br>800 30 23<br>810 30 21<br>871 26 23<br>887 + 3 - 3 26 23<br>973 4 - 2 25 15 | 033 +62 30 50<br>037 +60<br>058 +64<br>076 +57<br>114 30 44<br>149 +53<br>173 +57<br>188 +54<br>220 +55 32 40<br>250 +60 +65 34 43<br>370 +43 +48<br>384 +42 +47<br>520 32 45<br>577 -19 -28<br>600 32 35<br>615 -17 -27<br>631 +17 -22<br>660 +15 +18<br>711 +12 +16 30 23<br>726 +14 +14<br>800 +10 +11 30 29<br>837 29 27<br>946 3 - 4 28 17 | |
| Tropopause | 050 +67 32 40<br>270 +60 +62 35111 | 252 +62 +64 35104 | 291 +60 +63 34 85 | 247 +63 +65 35102 | 255 +62 +66 34 48 | 090 +62 30 30<br>247 +60 +65 34 43 | |
| Maxwind | 287 35115 | 275 +57 +59 35125 | 404 33 94 | 250 +62 +64 35102<br>337 35100 | 317 35 70 | 307 -53 +58 34 70 | |
| 30/50 | 0315 | 0313 | | 0314 | 0316 | | |
| 50/100 | 0432 | 0430 | 0432 | 0433 | 0435 | 0432 | |
| 100/200 | 0443 | 0440 | 0442 | 0442 | 0439 | 0442 | |
| 200/300 | 0607 | 0605 | 0606 | 0606 | 0604 | 0604 | |
| 500/1000 | 0523 | 0533 | 0529 | 0535 | 0533 | 0530 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1018 | 1018 | 1018 | 1018 | 1018 | 1018 | 1012 | 1018 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 20.1 | 22.8 | 18.0 | 24.0 | 18.3 | 24.6 | 21.9 | 21.3 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 35 42 | 35 35 | 32 58 | 32 42 | 31 44 | 29 31 | 31 44 | 31 41 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | | | 32 42 | | 29 36 | | | | | |
| 20.7 | | 33 40 | | 32 42 | | 30 47 | 31 45 | 31 42 | | | |
| 18.3 | 32 49 | 33 40 | | 32 52 | 31 44 | 33 53 | 31 49 | 31 40 | | | |
| 15.9 | 33 47 | 34 50 | 32 49 | 33 44 | 31 42 | 31 44 | 31 48 | 32 46 | | | |
| 13.5 | 34 48 | 36 54 | 34 60 | 33 49 | 32 40 | 32 48 | 31 52 | 33 63 | | | |
| 12.0 | 35 74 | 36 80 | 34 80 | 35 51 | 33 51 | 32 44 | 32 56 | 33 56 | | | |
| 10.5 | 34 99 | 36115 | 34 53 | 35105 | 35 67 | 33 26 | 33 58 | 32 65 | | | |
| 9.0 | 35130 | 36115 | 35 96 | 35111 | 35 92 | 33 84 | 33 77 | 33 74 | | | |
| 7.2 | 35121 | 36 99 | 34 82 | 35103 | 34 69 | 33 65 | 32 92 | 33 89 | | | |
| 5.4 | 34 93 | 36 86 | 34 74 | 35 76 | 33 57 | 32 55 | 31 63 | 31 59 | | | |
| 4.2 | 33 61 | 35 75 | 33 72 | 33 67 | 31 42 | 32 64 | 31 58 | 30 49 | | | |
| 3.0 | 35 45 | 34 56 | 33 56 | 34 54 | 33 53 | 32 53 | 31 50 | 31 45 | | | |
| 2.1 | 34 33 | 34 41 | 33 52 | 33 40 | 31 47 | 31 57 | 31 46 | 33 33 | | | |
| 1.5 | 34 31 | 34 43 | 33 46 | 32 34 | 29 43 | 29 55 | 31 38 | 33 26 | | | |
| 0.9 | 34 30 | 34 52 | 33 43 | 34 33 | 28 30 | 27 39 | 31 32 | 33 19 | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0850 35132 | 0890 36125 | 0950 35 98 | 0960 35118 | 0960 35102 | 0950 33 91 | 0760 32 98 | 1320 33 66<br>0700 32 90 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 70

## Schiffsbeobachtungen Sonntag, den 10. März 1968

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 83218 | 98216 | 11204 | 9++++ | 04711 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10002 | 73118 | 98022 | 10004 | 9++++ | 03712 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 62918 | 98022 | 08204 | 65400 | 03718 | 30502 | | | 793++ | 1032+ |
| 9 | 10002 | 83013 | 97615 | 06204 | 3742+ | 03720 | 30503 | 36602 | | | |
| 12 | 10002 | 80213 | 96516 | 04004 | 864++ | 04722 | 30501 | 36602 | | 794++ | |
| 15 | 10002 | 63525 | 98025 | 05105 | 33401 | 01311 | 30603 | 36704 | | | |
| 18 | 10002 | 63330 | 98025 | 06403 | 65400 | 00213 | 30603 | 36704 | | 702++ | 1035+ |
| 21 | 10002 | 63326 | 98848 | 06802 | 9++++ | 01204 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 42915 | 98012 | 10004 | 9++++ | 03710 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 43015 | 98021 | 08304 | 9++++ | 03717 | 3++03 | | | | |
| 6 | 10003 | 83116 | 98021 | 06503 | 854++ | 04718 | 3++03 | | | 700++ | 1029+ |
| 9 | 10003 | 82915 | 97615 | 04603 | 6742+ | 04819 | 30403 | | | | |
| 12 | 10003 | 83020 | 97615 | 02803 | 5732+ | 01718 | 3++03 | | | 702++ | +++++ |
| 15 | 10003 | 53321 | 97016 | 02403 | 32401 | 04504 | 30603 | | | | |
| 18 | 10003 | 43327 | 98026 | 03002 | 32401 | 01206 | 30604 | | | 702++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 43426 | 98012 | 03502 | 9++++ | 01115 | 3++04 | | | | |

FS P 8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 23014 | 98012 | 10004 | 9++++ | 03710 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 23020 | 98020 | 07104 | 9++++ | 02718 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 63018 | 98021 | 05704 | 60940 | 03714 | 30502 | | | 797++ | 1030+ |
| 9 | 10004 | 83021 | 98511 | 03704 | 864++ | 03720 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 83020 | 98252 | 02204 | 5752+ | 03715 | 30502 | | | 701++ | |
| 15 | 10004 | 53428 | 98026 | 02204 | 35902 | 03400 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 43428 | 98021 | 03304 | 42900 | 03311 | 30505 | | | 702++ | 1035+ |
| 21 | 10004 | 53425 | 98021 | 03303 | 9++++ | 01000 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 32919 | 98016 | 08203 | 9++++ | 02817 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10005 | 52918 | 98261 | 06803 | 9++++ | 01714 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 83220 | 98031 | 05003 | 9++++ | 01718 | 3++02 | | | 703++ | 1025+ |
| 9 | 10005 | 82920 | 98616 | 03402 | 864++ | 01716 | 30403 | | | | |
| 12 | 10005 | 83220 | 98616 | 01602 | 864++ | 02718 | 30503 | | | 702++ | |
| 15 | 10005 | 43424 | 98016 | 01003 | 495+2 | 50606 | 30503 | | | | |
| 18 | 10005 | 43430 | 98021 | 01703 | 45500 | 53207 | 30405 | | | 702++ | 1025+ |
| 21 | 10005 | 63428 | 98032 | 02102 | 9++++ | 52204 | 3++04 | | | | |

FS P 12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 43020 | 98026 | 08004 | 9++++ | 03713 | 3++++ | | | 791++ | |
| | 10007 | 03021 | 98020 | 07104 | 00900 | 03709 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 83119 | 98021 | 05803 | 9++++ | 02713 | 30502 | | | 791++ | 1025+ |
| | 10007 | 83019 | 97612 | 03704 | 8042+ | 02721 | 30403 | | | | |
| | 10007 | 83123 | 97216 | 01203 | 864++ | 02725 | 30403 | | | 702++ | |
| | 10007 | 43528 | 98245 | 01803 | 42400 | 01306 | 30504 | | | | |
| | 10007 | 43429 | 98028 | 02403 | 32401 | 51206 | 30606 | | | 703++ | 1026+ |
| | 10007 | 73437 | 98022 | 02903 | 9++++ | 52105 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 62924 | 98012 | 02802 | 9++++ | 50819 | 30302 | | | 700++ | |
| | 10006 | 42925 | 98012 | 00801 | 9++++ | 51720 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 83219 | 98022 | 00401 | 80920 | 51704 | 30402 | | | 700++ | 1011+ |
| | 10006 | 83211 | 98027 | 99800 | 47520 | 52706 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 73224 | 98278 | 97401 | 29490 | 51724 | 30302 | | | 797++ | |
| | 10006 | 53220 | 99151 | 96500 | 29470 | 53609 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 43412 | 98011 | 97201 | 9++++ | 55307 | 30201 | | | 797++ | 1010+ |
| | 10006 | 33618 | 98010 | 98001 | 9++++ | 53208 | 30201 | | | | |

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99636 | 70329 | 10004 | 82118 | 97515 | 19507 | 854++ | 00001 | 00105 | 10518 | 30403 | 19006 |
| 99637 | 70328 | 10034 | 82016 | 96025 | 18705 | 854++ | 00810 | 00105 | 10515 | 30403 | 23604 |
| 99635 | 70330 | 10064 | 82026 | 96025 | 18305 | 864++ | 41804 | 00205 | 10506 | 30403 | 23604 |
| 99634 | 70330 | 10094 | 82018 | 96022 | 18005 | 854++ | 00803 | 00205 | 10516 | 30403 | 23604 |
| 99634 | 70331 | 10124 | 72022 | 97012 | 17306 | 45602 | 00707 | 00203 | 10522 | 30404 | 23004 |
| 99635 | 70331 | 10154 | 81920 | 97032 | 15606 | 855++ | 00817 | 00205 | 10500 | 30404 | 23006 |
| 99635 | 70331 | 10184 | 81920 | 97032 | 14306 | 855++ | 00613 | 00205 | 10510 | 30405 | 23006 |
| 99636 | 70330 | 10214 | 81923 | 97022 | 13806 | 855++ | 00605 | 00205 | 10512 | 30405 | 19006 |

| 99679 | 10102 | 10214 | 63550 | 94858 | 93801 | 69400 | 00208 | 05900 | 10551 | 31218 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99678 | 10102 | 10214 | 63550 | 94858 | 93801 | 69400 | 00208 | 05900 | 10551 | 31218 |
| 99679 | 10102 | 10184 | 83642 | 93747 | 93050 | 67424 | 00217 | 06252 | 10556 | 31118 |
| 99678 | 10102 | 10154 | 83642 | 93717 | 91351 | 67424 | 00322 | 06453 | 10563 | 31116 |
| 99678 | 10102 | 10124 | 83555 | 93858 | 89151 | 89400 | 00709 | 06352 | 10530 | 31117 |
| 99679 | 10102 | 10094 | 63450 | 96858 | 90051 | 69500 | 00712 | 06453 | 10556 | 31014 |
| 99679 | 10102 | 10064 | 73440 | 96868 | 91252 | 89500 | 00817 | 06655 | 10558 | 31011 |
| 99679 | 10102 | 10034 | 43332 | 98158 | 82952 | 49500 | 00815 | 06557 | 10521 | 30910 |
| 99679 | 10102 | 10004 | 83233 | 93878 | 94452 | 89500 | 00610 | 06556 | 10540 | 30910 |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| 99552 | 70491 | 10004 | 71930 | 98026 | 92050 | 754++ | 00222 | 0++56 | 10407 | 30809 | 14010 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99548 | 70490 | 10034 | 81926 | 97858 | 93951 | 854++ | 41219 | 0++57 | 10408 | 30910 | 15008 |
| 99545 | 70488 | 10064 | 82031 | 97858 | 96452 | 854++ | 42225 | 0++56 | 10407 | 30809 | 14010 |
| 99551 | 70492 | 10094 | 82126 | 97858 | 95052 | 855++ | 71714 | 05854 | 10222 | 30607 | |
| 99553 | 70493 | 10124 | 82128 | 97858 | 00653 | 855++ | 71255 | 06157 | 10222 | 30607 | |
| 99555 | 70495 | 10154 | 72223 | 97858 | 02354 | 785++ | 71217 | 06357 | 10221 | 30621 | |
| 99557 | 70496 | 10184 | 82221 | 96858 | 04055 | 875++ | 71217 | 06457 | 10221 | 30606 | 19908 |
| 99561 | 70504 | 10214 | 82417 | 97858 | 05365 | 854++ | 71218 | 06857 | 10337 | 30504 | 17007 |

| 99589 | 70192 | 10154 | 73016 | 99031 | 29110 | 754++ | 00804 | 0++09 | 10930 | 30202 | 28604 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70191 | 10184 | 73013 | 99011 | 29109 | 756++ | 00400 | 0++08 | 10948 | 30202 | 29604 |
| 99589 | 70190 | 10214 | 73011 | 99012 | 30009 | 756++ | 00309 | 0++07 | 10933 | 30202 | 28604 |
| 99590 | 70190 | 10004 | 83122 | 96515 | 28208 | 872++ | 71107 | 0++08 | 10930 | 30504 | 27705 |
| 99590 | 70192 | 10034 | 83019 | 97205 | 28508 | 874++ | 71203 | 0++08 | 10908 | 30504 | 27805 |
| 99591 | 70194 | 10064 | 83012 | 97506 | 27909 | 874++ | 00806 | 0++09 | 10930 | 30806 | |
| 99590 | 70193 | 10094 | 83016 | 97035 | 27109 | 884++ | 00312 | 0++08 | 10955 | 30403 | 29704 |
| 99589 | 70193 | 10124 | 73013 | 98025 | 29510 | 754++ | 00204 | 0++08 | 10910 | 30303 | 29604 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| 99527 | 70354 | 10004 | 81331 | 97022 | 19809 | 855++ | 00602 | 0++07 | 10814 | 30707 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70354 | 10034 | 81425 | 97022 | 19308 | 855++ | 00605 | 0++08 | 10718 | 30707 | |
| 99528 | 70354 | 10064 | 81423 | 97022 | 17808 | 855++ | 00715 | 0++07 | 10688 | 30707 | |
| 99529 | 70354 | 10094 | 81330 | 97022 | 16608 | 856++ | 00712 | 0++07 | 10617 | 30606 | 20099 |
| 99527 | 70355 | 10124 | 81328 | 97022 | 15908 | 854++ | 00607 | 0++07 | 10748 | 30606 | 20099 |
| 99527 | 70355 | 10154 | 81428 | 97022 | 14609 | 856++ | 00812 | 0++07 | 10742 | 30606 | 20909 |
| 99528 | 70354 | 10184 | 81431 | 97022 | 12608 | 856++ | 00720 | 0++07 | 10718 | 30606 | 18909 |
| 99529 | 70355 | 10214 | 81430 | 97022 | 11408 | 856++ | 00712 | 0++07 | 10618 | 30606 | 19909 |

| 99527 | 70201 | 10004 | 70314 | 98018 | 33009 | 45502 | 00705 | 05305 | 11041 | 30603 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70198 | 10034 | 70407 | 98022 | 32709 | 755++ | 12603 | 05306 | 11058 | 30000 | 03803 |
| 99529 | 70193 | 10064 | 83205 | 98022 | 32009 | 855++ | 12607 | 05307 | 11052 | 30000 | 03003 |
| 99529 | 70193 | 10094 | 80105 | 96505 | 32210 | 874++ | 00308 | 05208 | 11067 | 30000 | 03003 |
| 99529 | 70193 | 10124 | 70000 | 96015 | 32611 | 764++ | 00204 | 05009 | 11075 | 30000 | 03002 |
| 99529 | 70194 | 10154 | 70000 | 97022 | 32111 | 784++ | 00805 | 05009 | 11098 | 30000 | 03002 |
| 99529 | 70193 | 10184 | 82705 | 97808 | 31810 | 884++ | 00603 | 05209 | 11120 | 30000 | 99402 |
| 99529 | 70193 | 10214 | 81107 | 97258 | 32510 | 884++ | 00107 | 05309 | 11095 | 30000 | 99402 |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| 99439 | 70411 | 10003 | 83531 | 97618 | 99011 | 6742+ | 51008 | 0++10 | 11569 | 30402 | 15909 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70412 | 10033 | 83640 | 97616 | 00011 | 2742+ | 71310 | 0++08 | 11560 | 30606 | 15907 |
| 99440 | 70411 | 10063 | 73441 | 97026 | 01508 | 714++ | 22315 | 0++06 | 11562 | 30810 | |
| 99440 | 70411 | 10093 | 83440 | 96618 | 07006 | 6742+ | 00256 | 0++05 | 11562 | 30810 | |
| 99449 | 70411 | 10123 | 83330 | 97808 | 10007 | 6242+ | 31230 | 0+++5 | 11568 | 30810 | |
| 99440 | 70411 | 10153 | 83127 | 97258 | 13107 | 7252+ | 71230 | 0++02 | 11569 | 30810 | |
| 99438 | 70408 | 10183 | 73125 | 98028 | 14508 | 52520 | 81314 | 0++02 | 11562 | 30809 | |
| 99439 | 70410 | 10213 | 63025 | 97258 | 17708 | 62500 | 11232 | 0++01 | 11563 | 30808 | |

| 99450 | 70161 | 10004 | 80517 | 98252 | 23010 | 895++ | 00909 | 05208 | 11209 | 30905 | 00400 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70161 | 10034 | 80615 | 98022 | 23111 | 885++ | 00101 | 05206 | 11202 | 30904 | 00400 |
| 99450 | 70162 | 10064 | 80614 | 98022 | 22611 | 885++ | 00705 | 05105 | 11181 | 30804 | 00400 |
| 99450 | 70163 | 10094 | 80618 | 98022 | 23911 | 885++ | 00313 | 05104 | 11170 | 30804 | 00400 |
| 99449 | 70163 | 10124 | 80616 | 98012 | 24611 | 685++ | 00007 | 05101 | 11170 | 30804 | 00400 |
| 99450 | 70161 | 10154 | 70711 | 98022 | 26010 | 785++ | 00014 | 05202 | 11202 | 30804 | 00400 |
| 99450 | 70160 | 10184 | 70713 | 98012 | 25910 | 78500 | 00501 | 05204 | 11167 | 30603 | 04004 |
| 99450 | 70161 | 10214 | 70609 | 98021 | 26911 | 78500 | 00310 | 05104 | 11161 | 30602 | 04904 |

Position E 55.0 N 48.0 W

| 99350 | 70480 | 10004 | 63019 | 98021 | 14613 | 62400 | 00233 | 06004 | 11835 | 30810 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 10034 | 43014 | 98021 | 16112 | 62400 | 00215 | 06206 | 11833 | 30808 | |
| 99348 | 70479 | 10064 | 33113 | 98020 | 17113 | 32400 | 00210 | 05905 | 11830 | 30607 | |
| 99348 | 70479 | 10094 | 22907 | 98020 | 18213 | 22400 | 00311 | 05706 | 11830 | 30402 | 31805 |
| 99347 | 70478 | 10124 | 51905 | 98021 | 20114 | 38470 | 00219 | 05707 | 11763 | 30000 | 33805 |
| 99349 | 70488 | 10154 | 72213 | 98808 | 19916 | 68470 | 00002 | 05310 | 11773 | 30502 | 33805 |
| 99350 | 70480 | 10184 | 82309 | 98258 | 19613 | 65574 | 00503 | 05811 | 11768 | 30502 | 33805 |
| 99351 | 70477 | 10214 | 62610 | 98152 | 19816 | 32462 | 00302 | 05211 | 11743 | 30705 | |

Nachträge u. Berichtigungen

| 99527 | 70201 | 10004 | 79702 |
|---|---|---|---|
| 99529 | 70193 | 10124 | 79709 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 79

Sonntag, den 10. März 1968

## Meldungen vom 10. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99341 70347 10003 81630 98032 10818 852++ 14218 00118 30605 +++++ +++++ | Saarland |
| 99339 70383 10003 51913 98021 10018 48540 53215 05112 30503 99408 +++++ | Krefeld |
| 99419 70499 10003 72913 98011 13006 736++ 23230 06202 3++03 29+06 +++++ | Blumenthal |
| 99365 70643 10033 22711 98010 11518 214++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99648 10068 10064 83437 95858 99254 893++ 11715 07355 30809 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99653 10075 10063 73337 97268 98051 +++++ 14721 06653 30909 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99656 10084 10673 83437 95868 97753 066++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99545 10046 10064 82917 97616 07805 6742+ 53725 00105 30503 09+03 +++++ | A.Dohrn |
| 99335 10244 10063 23209 98020 11015 21400 23202 05210 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99335 10235 10033 23213 97011 10815 22400 23710 05211 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99335 10226 10003 73413 97022 11815 32430 23704 05012 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99654 70301 10083 89901 92454 17101 +++++ 01400 006++ 30801 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99224 50401 10034 10516 98030 16125 00901 81704 00123 30301 12559 +++++ | W.Herwig |
| 99528 70263 10693 71309 98022 30210 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99657 70297 10693 90000 92434 17201 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99586 70145 10093 73115 97022 25808 00000 73213 001++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99602 70483 10693 81333 97022 96302 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99345 70130 10063 83524 97179 08012 9++++ 84202 05408 3++03 34+05 +++++ | Kaapland |
| 99574 70004 10693 60668 98012 13106 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Island |
| 99566 10018 10693 83321 98022 08205 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99684 10112 10093 83460 97022 87051 +++++ 00720 064++ 30414 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99335 10252 10093 33209 98020 11617 32400 23204 00011 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99632 70237 10693 92505 95104 23000 +++++ +++++ 008++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99541 10045 10094 82729 96616 06405 6732+ 42714 00104 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99632 70252 10693 82213 97022 21507 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99446 70137 10093 80524 98022 24311 853++ 13214 0++05 30403 05706 +++++ | Ginnheim |
| 99570 70153 10093 83324 98022 27209 854++ 24708 05208 30605 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99641 70242 10693 92709 92454 19207 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99589 70162 10693 83124 98028 28008 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99633 70255 10093 82311 96104 21507 +++++ 00400 054++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99608 70108 10093 72924 98022 18608 72300 33400 050++ 30606 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99475 70263 10093 31009 98011 27511 22390 24216 05509 3++01 99+03 +++++ | Elsfleth |
| 99472 70277 10063 71413 98012 7++++ 24102 05310 3++02 99+03 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99524 70254 10723 51209 98012 31809 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99644 70251 10723 62713 97012 19107 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99537 10044 10124 83233 97606 06105 6742+ 42603 00305 30807 27604 +++++ | A.Dohrn |
| 99547 70535 10123 82118 97022 00062 +++++ 002++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99632 70254 10723 82613 97022 22008 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99546 70534 10713 82118 96102 99662 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99550 70542 10723 72624 98031 +++++ +++++ 00162 +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99654 70308 10723 99902 93454 1,151 001++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99634 70258 10123 82215 97022 21007 +++++ 00400 002++ +++++ +++++ +++++ | Saar |
| 99570 10010 10723 83324 98022 09504 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99548 70540 10123 92411 95104 00061 +++++ 01375 071++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99684 10112 10123 83454 96858 87750 +++++ 00208 062++ 30414 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99652 10077 10124 73540 92888 98553 793++ 11400 91150 07054 30910 +++++ | Meerkatze |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99360 70123 10123 33630 98011 12516 31500 84225 05107 3++03 36+06 +++++ | Kaapland |
| 99444 70174 10123 80613 97022 26012 854++ 13210 05107 30402 05804 +++++ | Ludwigshafen |
| 99474 70206 10123 40709 98152 29411 49400 24206 05305 30401 08603 +++++ | Wesermünde |
| 99486 70293 10123 81318 98022 24513 85+++ 64717 05009 +++++ +++++ +++++ | Nürnberg |
| 99573 70138 10123 83224 98022 26509 854++ 24707 05310 30505 32603 +++++ | Bremerhaven |
| 99360 70168 10123 70230 98031 17514 68500 13321 05306 30606 +++++ +++++ | Transeuropa |
| 99547 70536 10723 92427 95774 01061 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99572 10005 10123 63630 98022 11804 65400 73213 054++ 30506 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99586 70033 10723 82818 97022 14407 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99479 70250 10123 61113 98028 28111 1232+ 24206 05310 3++02 11+03 +++++ | Elsfleth |
| 99572 10001 10723 63418 98022 12207 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Island |
| 99449 70131 10123 80618 98022 25510 854++ 13212 0++05 30403 06706 +++++ | Ginnheim |
| 99589 70189 10733 73215 98022 30009 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99477 70348 10123 81444 97032 14014 874++ 64725 05009 30308 11410 +++++ | Bischofstein |
| 99375 70617 10123 62011 98012 11316 4843+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99336 10260 10123 33109 98020 10416 21402 23712 05112 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99538 10037 10154 73334 97016 08105 78400 61220 00203 30807 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99653 10078 10154 73546 92868 98253 793++ 81603 07156 31012 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99520 70237 10753 81209 98032 29710 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99452 70125 10153 80413 98022 25511 85400 13400 0++04 30502 06605 +++++ | Ginnheim |
| 99664 10087 10123 73444 97878 95352 +++++ 14717 06854 30810 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99481 70237 10153 61013 98028 28111 1232+ 24400 05110 3++01 10+02 +++++ | Elsfleth |
| 99589 70193 10763 63311 99022 30210 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99541 10037 10184 43324 97156 09503 42400 82214 05101 30807 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99577 70009 10183 83613 97606 12504 854++ 73204 054++ 30404 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99654 10078 10184 83444 93888 97652 893++ 81806 91152 06955 31013 +++++ | Meerkatze |
| 99637 10063 10783 83437 95888 01653 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99684 10112 10183 83654 95868 92050 +++++ 00225 062++ 30414 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99378 70293 10183 81427 98022 17016 86+++ 54728 05209 30803 15803 +++++ | Nordenham |
| 99483 70223 10183 51411 99158 28012 52400 24501 05110 3++01 10+03 +++++ | Elsfleth |
| 99457 70116 10183 80418 98022 25911 854++ 13304 0++05 30402 06703 +++++ | Ginnheim |
| 99577 70006 10783 83318 97616 11205 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 9936- 70160 10183 20224 98023 18014 21600 13400 05209 30503 03806 +++++ | Transeuropa |
| 99479 70327 10183 81530 97022 11615 855++ 64779 00310 +++++ +++++ +++++ | Nürnberg |
| 99372 70119 10183 20224 98010 16013 21500 84225 05405 3++03 36+06 +++++ | Kaapland |
| 99480 70180 10183 80718 96811 29810 833++ 24400 05406 30302 08603 +++++ | Wesermünde |
| 99379 70598 10183 62013 98022 11418 684++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99336 10279 10183 42709 98020 10816 124+6 23208 05211 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99335 10271 10153 32809 98020 10017 32402 23704 05211 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99543 10035 10214 73224 97022 10004 74400 72205 05002 30707 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99631 10058 10813 83437 02651 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99589 70200 10813 69905 99022 31109 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99670 10094 10213 83544 97028 95752 +++++ 14203 06854 30810 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99656 10080 10214 83448 93888 98151 893++ 81305 06755 31012 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99583 70091 10213 97022 21909 854++ 24711 +++++ 05408 30606 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99336 10289 10213 62609 98031 10516 645++ 23703 05112 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99485 70211 10213 81411 97502 30009 8++++ 24220 05509 3++01 14+03 +++++ | Elsfleth |

L H H T  F a m i t a

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 10003 53319 96021 09305 544++ 52400 050++ 10552 30706
nil
99575 10030 10063 83217 96252 06005 864++ 00718 052++ 10578 30705
99575 10030 10093 83424 96278 06705 8547+ 00207 052++ 10576 30706
99575 10030 10123 53228 96251 07703 56370 00210 055++ 10561 30906
99575 10030 10153 53229 96101 06805 5647+ 00709 052++ 10579 30906
99575 10030 10183 73629 96278 07103 76370 00203 055++ 10562 30906
99575 10030 10213 63629 96278 07403 6++++ 00203 055++ 10575 30006

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet — Für unregelmäßige Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

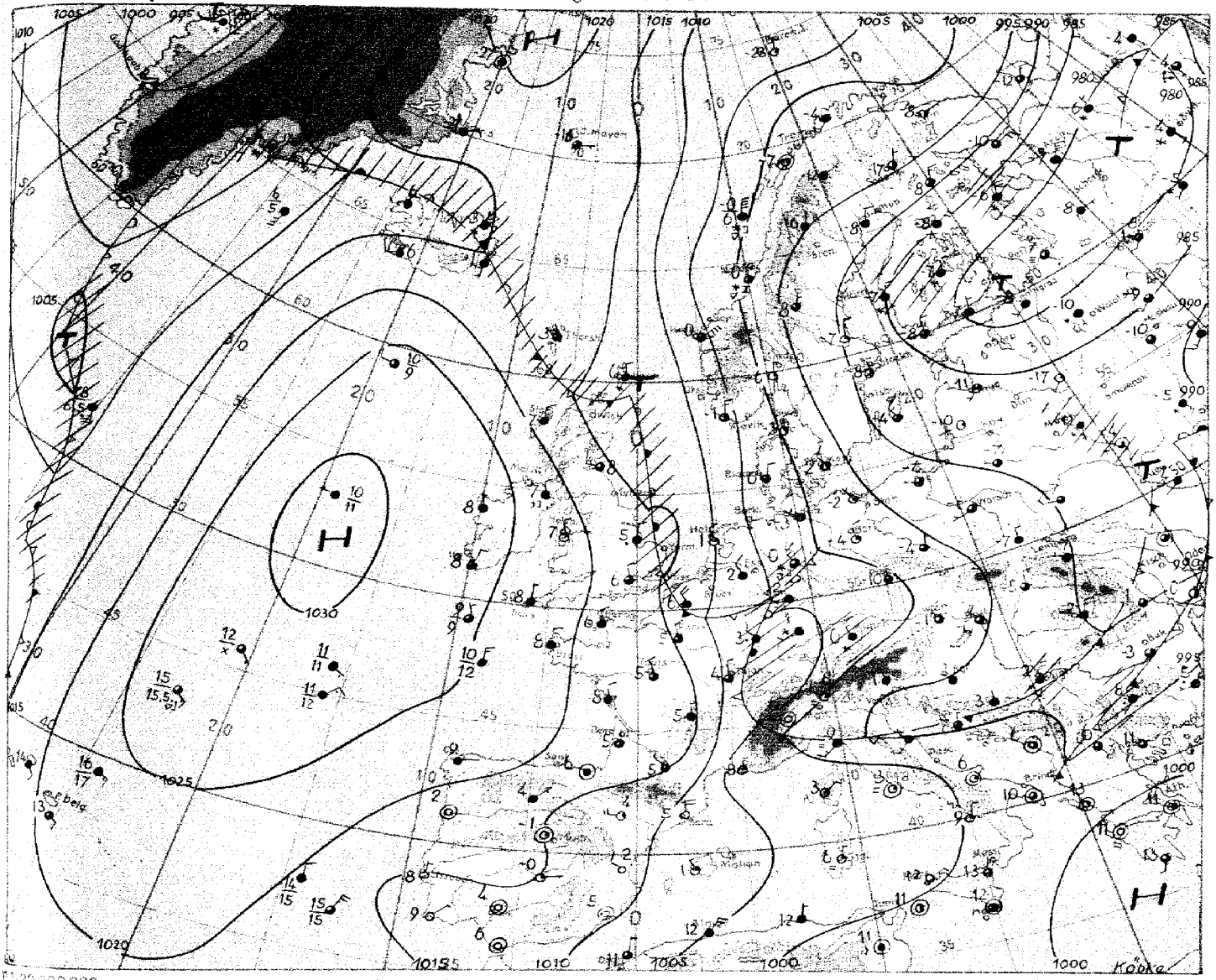
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

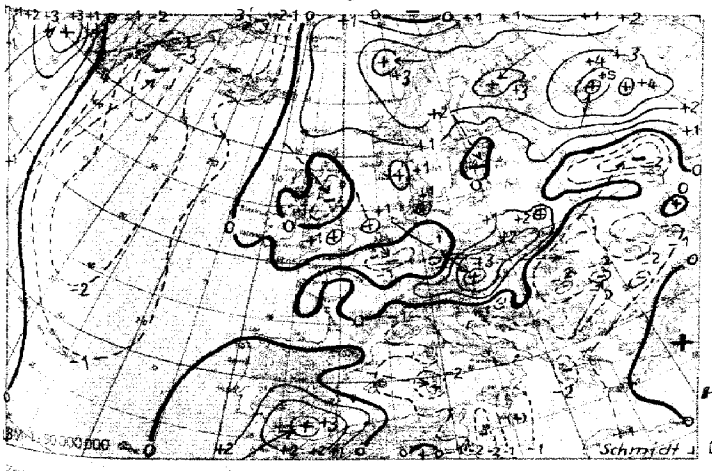
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8022

Jahrgang 18 — Montag, den 11. März 1968 — Nummer 71

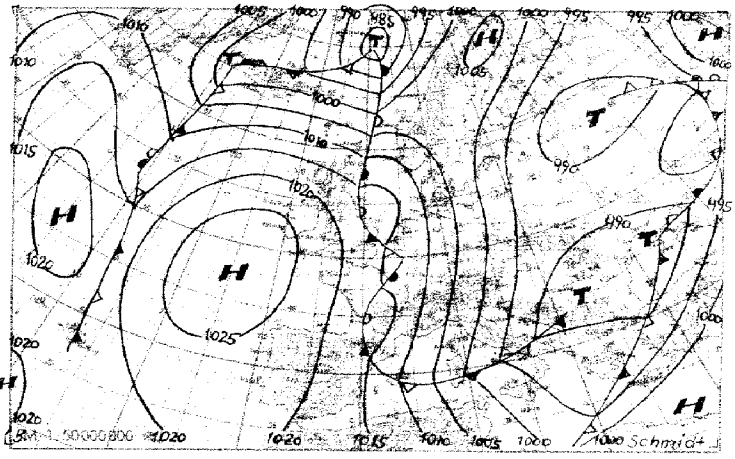

## Wetterlage heute 6 Uhr




1 : 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



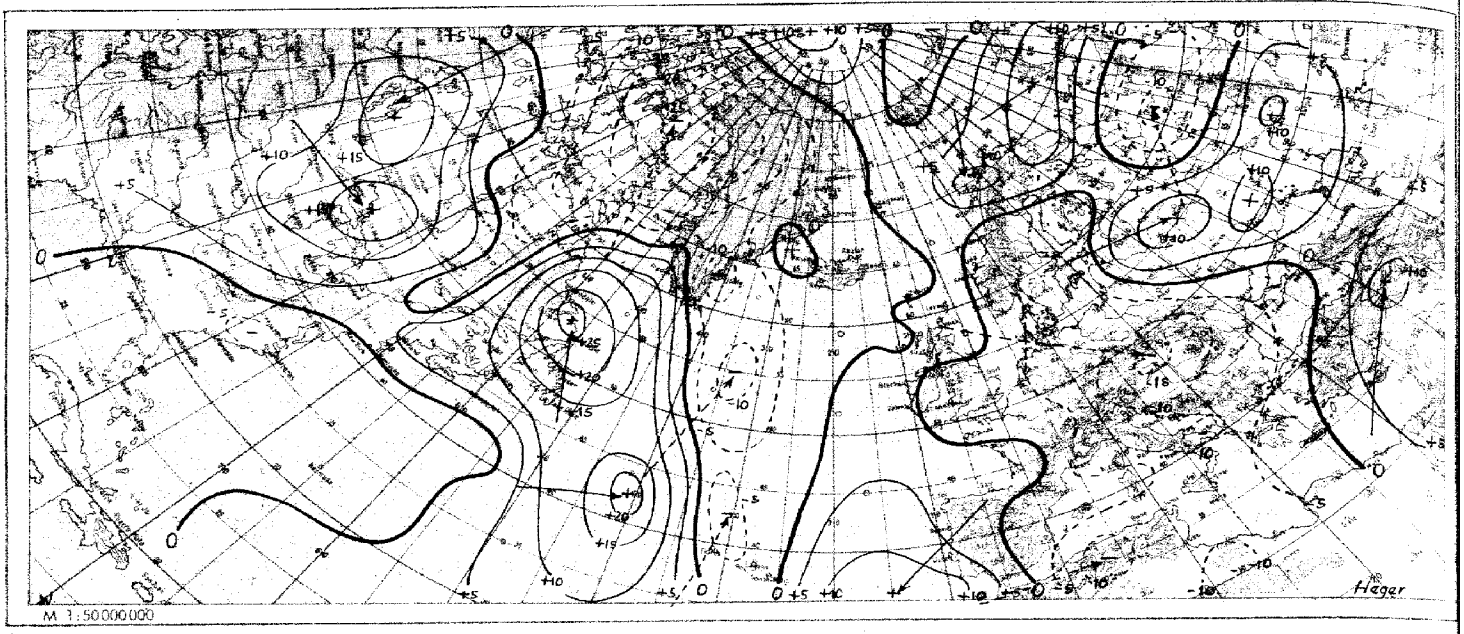

Vorhersagekarte für **Dienstag**, den 12. März 68, 6 Uhr



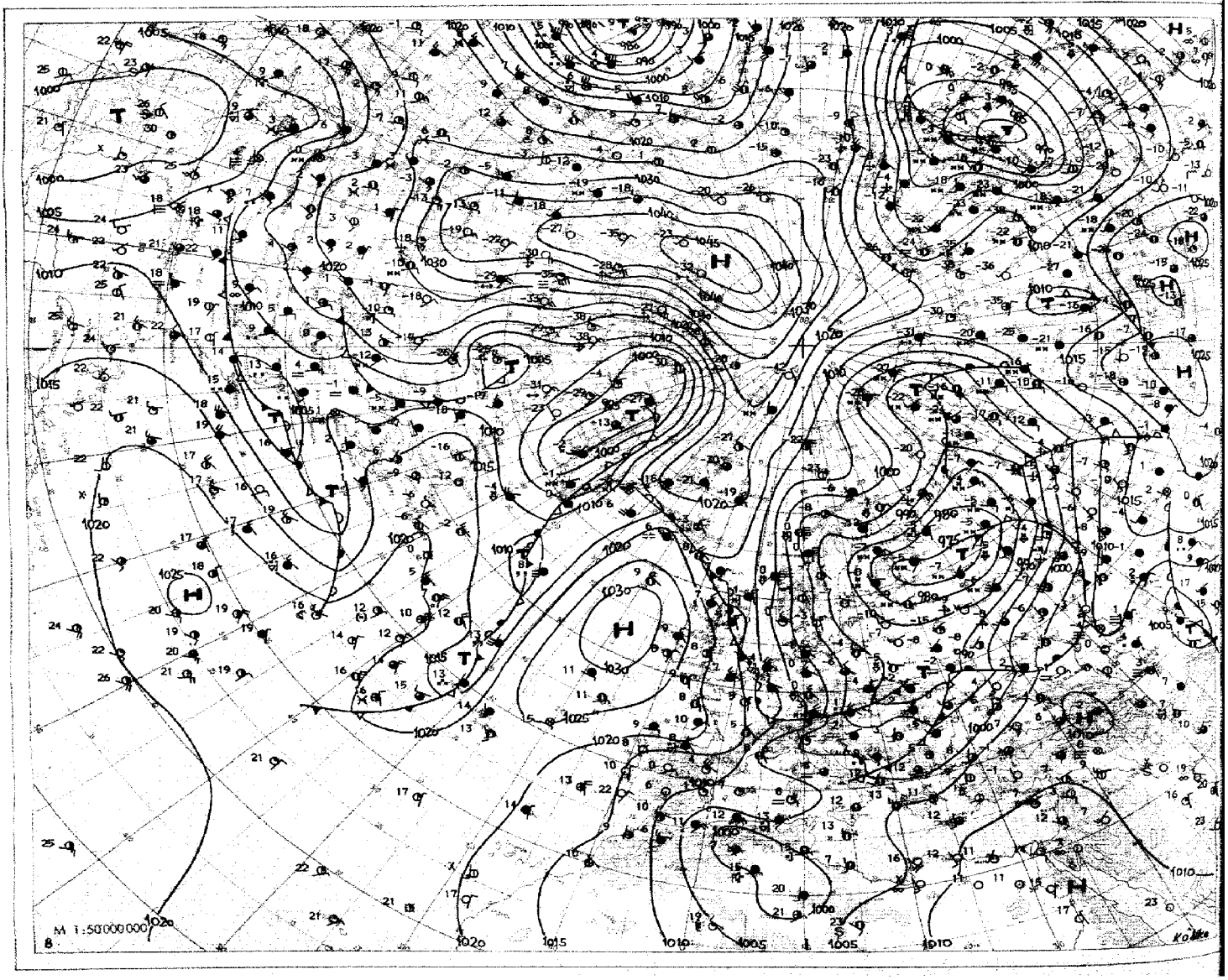

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

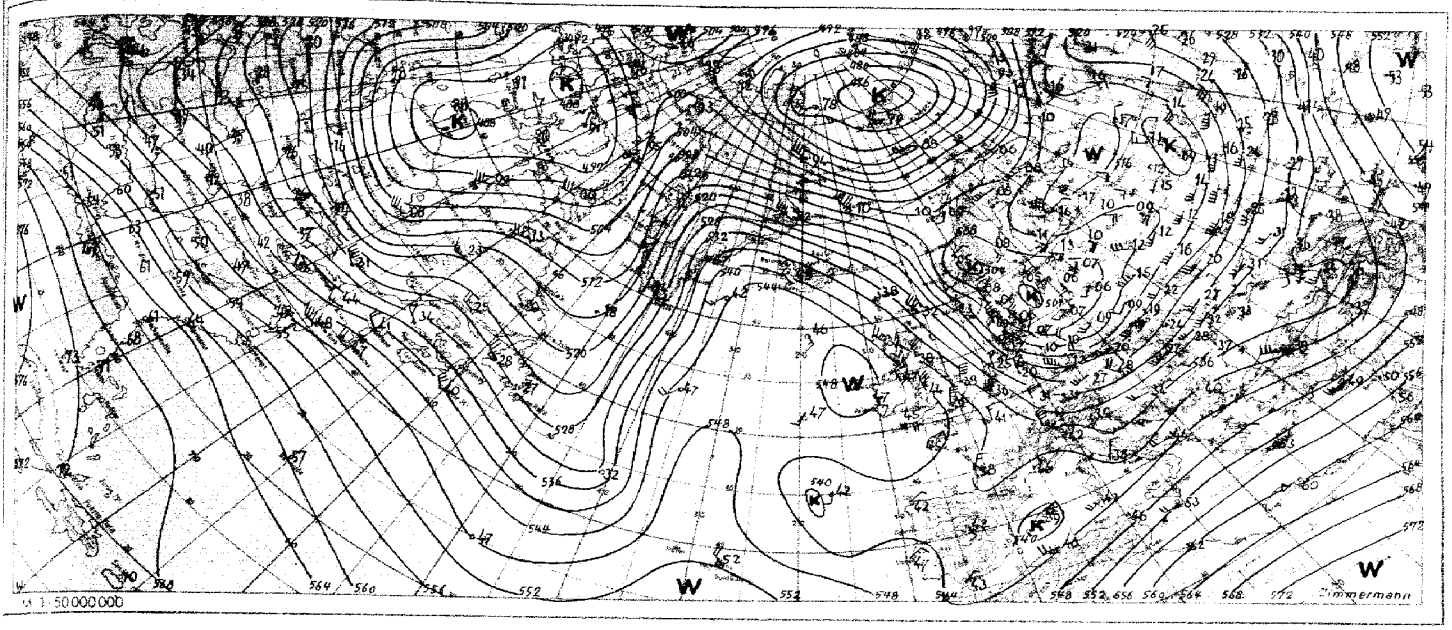



Wetterlage heute 0 Uhr

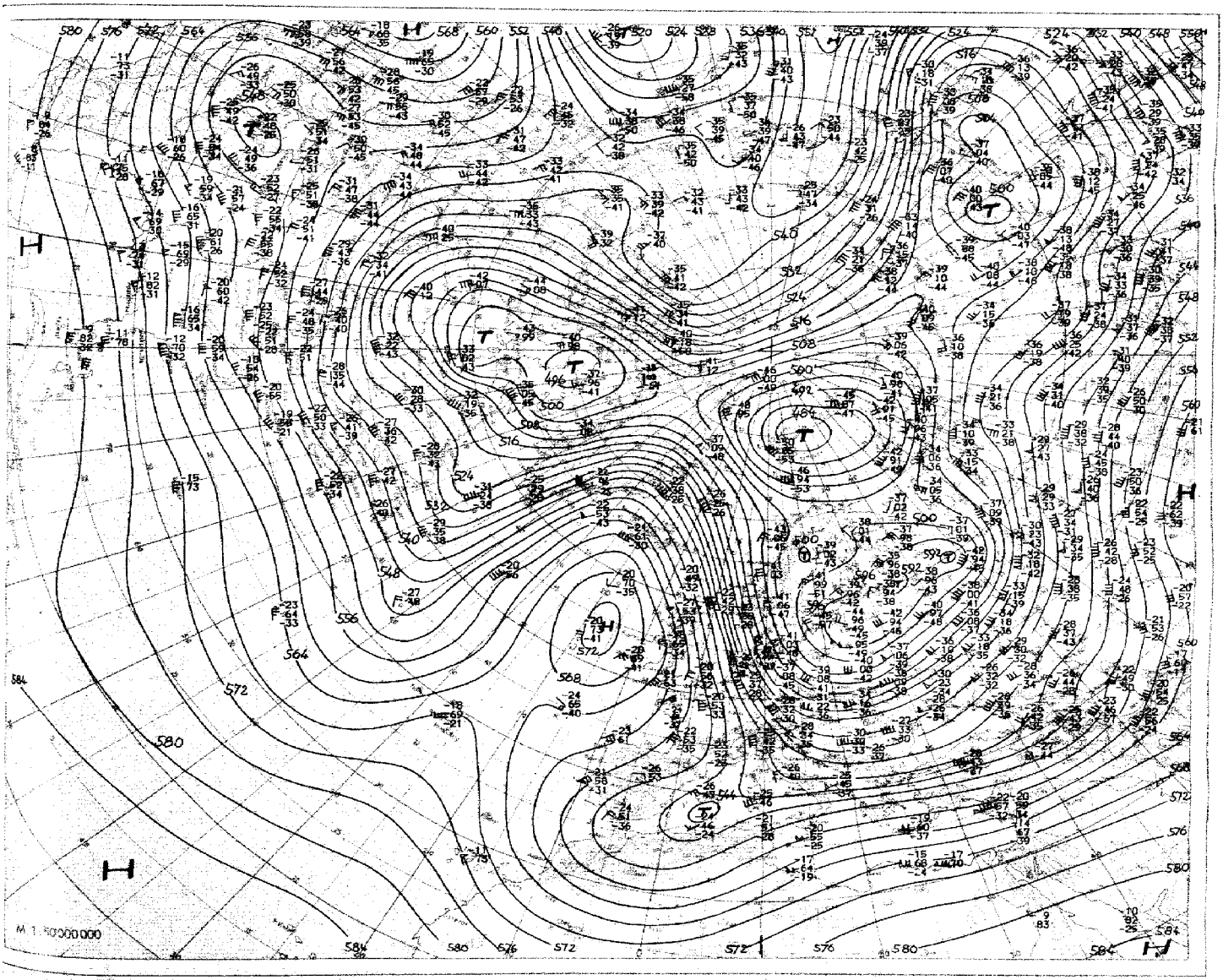


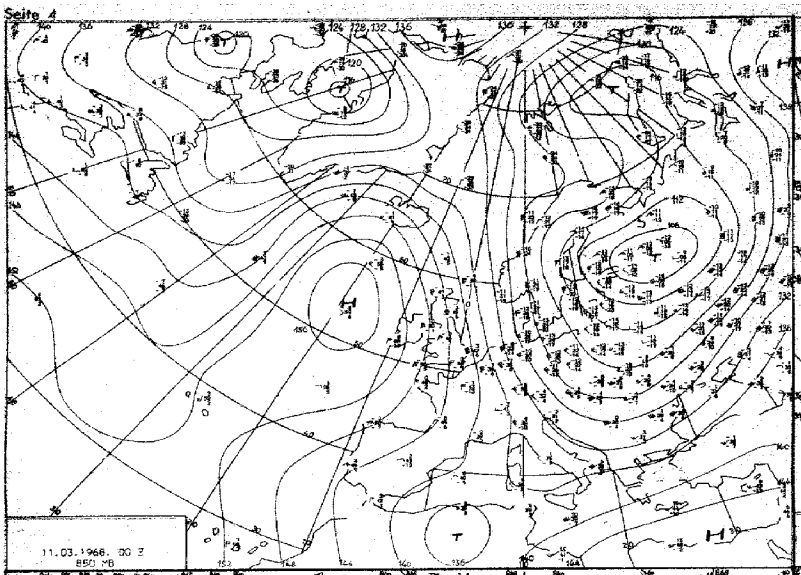
11. März 1968

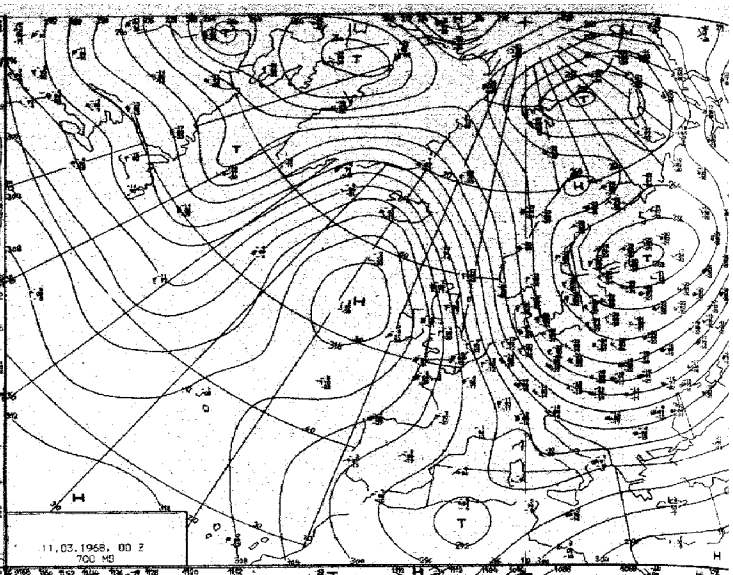
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

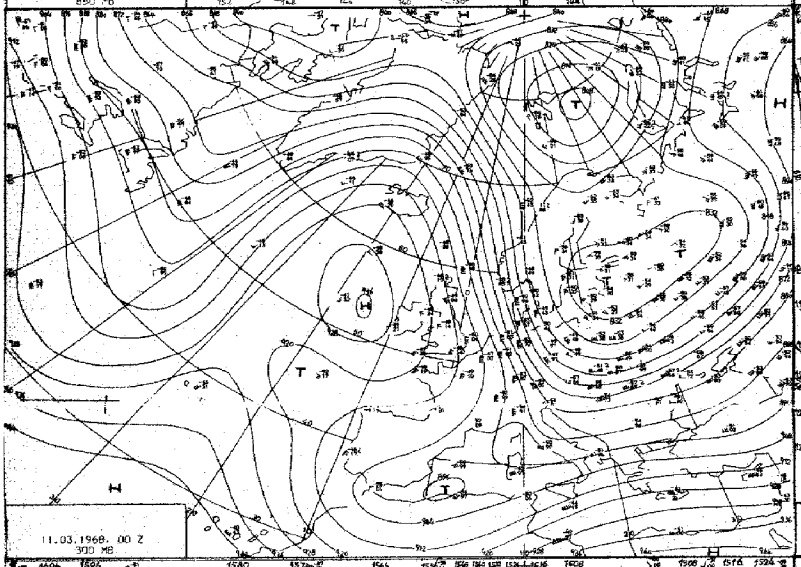


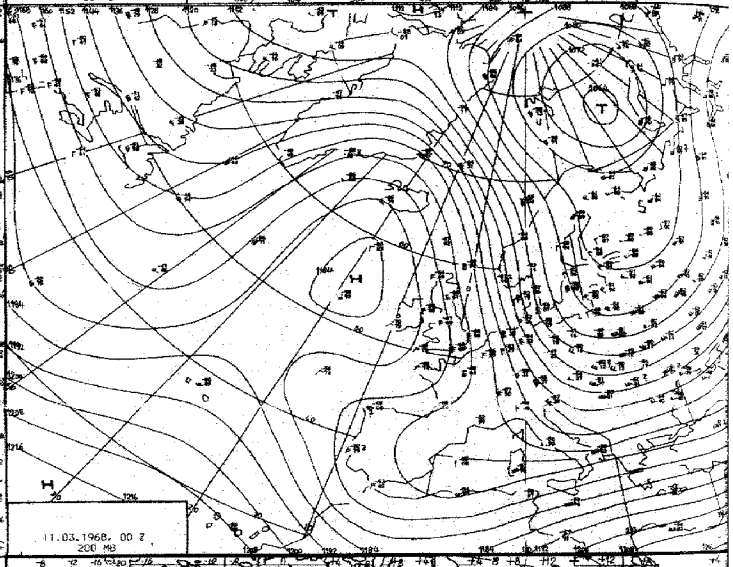

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

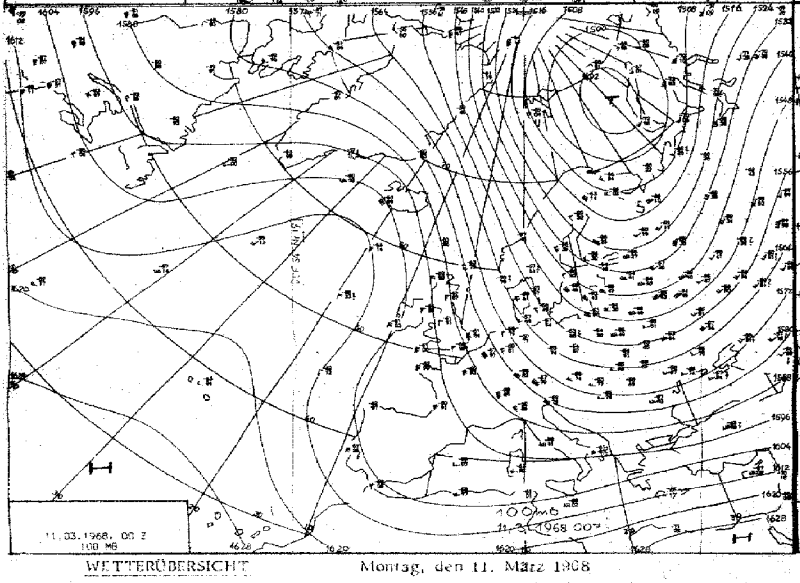


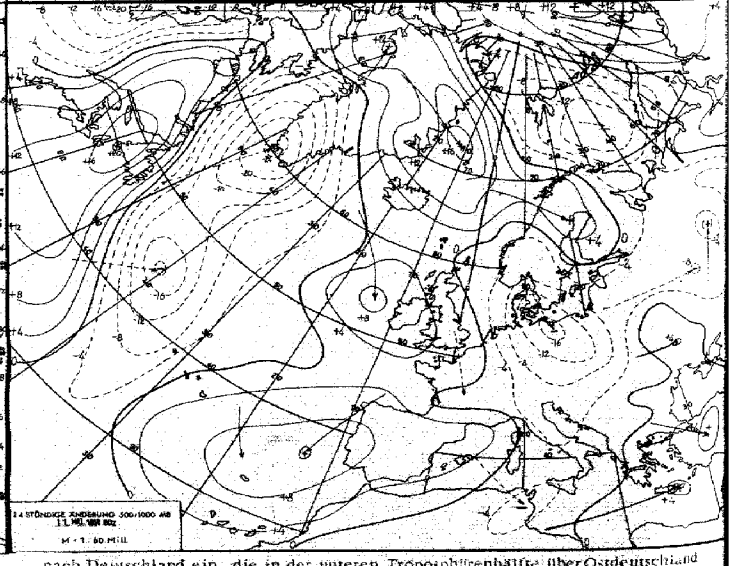


## WETTERÜBERSICHT

Montag, den 11. März 1968

Die Strömungsverhältnisse im atlantisch-europäischen Raum wurden heute früh durch folgende Anordnung der großräumigen Druckgebilde bestimmt: Höhentrog über dem Westatlantik, der sich von der Labrador-See südostwärts bis in den Seeraum westlich der Azoren erstreckte. Höhenhoch westlich der Britischen Inseln und Höhentief über dem Polarmeer sowie Nordosteuropa. Während der westatlantische Höhentrog und das seit Tagen für die Witterung Europas maßgebende antizyklonale Steuerungszentrum über dem Ostatlantik sich um fast 8 Längengrad ostwärts bewegten, dehnte sich das umfangreiche nordosteuropäische Höhentief sogar noch etwas südwestwärts aus. In der vergangenen Nacht erstreckte sich eine kräftige Frontalzone vom westlichen Nordmeer über die Nordsee hinweg bis zu den Alpen. In ihrem Bereich wurden über Norddeutschland in 5000 m Höhe 100 Knoten gemessen. Mit dieser kräftigen Höhenströmung zog die gestern über der nördlichen Nordsee angelangte Wetterstörung rasch südostwärts. Auf ihrer Rückseite strömte erneut maritime Polarluft nach Deutschland ein, die in der unteren Troposphärenhälfte über Ostdeutschland eine maximale Abkühlung von 8 Grad hervorrief. Trotz der eingeflossenen Polarluft erreichten die Tageshöchsttemperaturen die Werte vom Vortag; jedoch trat in der vergangenen Nacht vor allem im Nordosten und Osten Deutschlands leichter, örtlich sogar mäßiger Frost auf, da hier die Bewölkung gegen Abend zurückging.

Schmidt

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die Großwetterlage stellt sich um, da sich das ostatlantische steuernde Hoch unter Abschwächung langsam in südlicher Richtung verlagert. Auf seiner Nordostflanke zieht der isländische Tiefausläufer ins Nordmeer und entwickelt sich zu einem abgeschlossenen Tiefdruckgebiet. Zwischen ihm und dem ostatlantischen Hoch dringt milde Maritimluft südostwärts vor. Sie erfaßt ab Wochenmitte Deutschland.

Köbke

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 11. März 1968 — Nr. 71


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 18–00 $f_x f_x - f_b f_b$ | 00–03 $f_x f_x - f_b f_b$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | | | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 72915 | 8202= | 01100 | 755-- | 57106 | | 25-35 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 53111 | 75018 | 99751 | 58500 | 53810 | 53207 | 82031 | 00750 | 20942 | 55002 | | | |
| Falkenhöft | 4 | 043 | 43116 | 75021 | 99800 | 9---- | 52707 | 63110 | 75022 | 00151 | 65500 | 56103 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 63114 | 75031 | 99800 | 9---- | 52400 | | | 700-- |
| | | | | | | | | 63108 | 71000= | 99451 | 00902 | 55001 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 73224 | 80028 | 02102 | 756-- | 53805 | 73224 | 81012 | 01302 | 35701 | 56708 | 28-37 | 27-32 | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 73011 | 65028 | 00051 | 65601 | 52706 | 53109 | 65012 | 99451 | 55600 | 53706 | | | 797-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 53403 | 6502= | 99152 | 00902 | 54702 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83108 | 60028 | 05101 | 755-- | 51801 | 53210 | 65278 | 04301 | 32530 | 51608 | ---28 | | 701-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 73014 | 80038 | 02801 | 6561= | 52804 | 73111 | 80022 | 02100 | 6843= | 52707 | | | 794-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | ---38 | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83410 | 58688 | 05601 | 5642= | 50809 | 80208 | 30757 | 04601 | 772-- | 00711 | | | 792-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82812 | 58718 | 04301 | 864-- | 51810 | 82713 | 30737 | 03801 | 852-- | 50805 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83013 | 70028 | 02350 | 856-- | 52805 | 83013 | 65263 | 01250 | 836-- | 51811 | ---26 | | 791-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83011 | 65038 | 01500 | 855-- | 53805 | 83311 | 65262 | 00650 | 853-- | 52709 | | | 792-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 13007 | 84018 | 98254 | 10940 | 54104 | 13005 | 84020 | 97754 | 15500 | 56805 | | | 793-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 13112 | 75018 | 97853 | 10940 | 55004 | 12910 | 75030 | 97454 | 15500 | 55804 | | | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72913 | 60808 | 08403 | 784-- | 00808 | 82911 | 56588 | 06603 | 873-- | 01718 | | | 792-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83012 | 70607 | 07402 | 755-- | 00811 | 82912 | 68587 | 05802 | 874-- | 01716 | ---26 | | 792-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83216 | 50718 | 31955 | 862-- | 56808 | 83317 | 56717 | 30854 | 862-- | 55712 | 20-35 | ---33 | 704-- |
| Kassel | 158 | 438 | 83212 | 50708 | 04300 | 855-- | 52807 | 83305 | 10737 | 03550 | 852-- | 51909 | ---25 | | 701-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nörburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73215 | 70258 | 07403 | 794-- | 00001 | 82912 | 60503 | 05903 | 872-- | 00716 | | ---27 | 792-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 83214 | 15369 | 30656 | 861-- | 57803 | 93111 | 00712 | 30055 | 9---- | 55709 | 24-38 | | 701-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 53410 | 80018 | 09503 | 58400 | 01209 | 82910 | 70022 | 08802 | 854-- | 51908 | | | 794-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82913 | 60702 | 07450 | 753-- | 52802 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83214 | 82027 | 32954 | 762-- | 54005 | 93214 | 00712 | 32053 | 9---- | 53811 | ---35 | ---27 | 701-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 83312 | 80026 | 05503 | 3567= | 53104 | 82911 | 70852 | 05203 | 855-- | 52804 | ---26 | | 797-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83317 | 82028 | 04801 | 754-- | 54009 | 82917 | 82022 | 03701 | 755-- | 53911 | 27-38 | ---29 | 702-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 73210 | 75229 | 01654 | 754-- | 57101 | | | | | | | | 701-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 73107 | 65026 | 08502 | 755-- | 00211 | 82708 | 65022 | 08601 | 854-- | 51400 | | | 701-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | - - - | | | | | - - - | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83012 | 58228 | 05902 | 855-- | 01801 | 82914 | 62712 | 06701 | 835-- | 51205 | ---32 | | 704-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82914 | 80702 | 04251 | 857-- | 54000 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73216 | 70269 | 02900 | 755-- | 52305 | 82912 | 70022 | 02900 | 3552= | 54000 | 22-33 | ---26 | 702-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 83417 | 82026 | 01101 | 854-- | 51204 | 83314 | 82022 | 02751 | 854-- | 57212 | ---34 | ---30 | 702-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92913 | 01717 | 28360 | 9---- | 60303 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82405 | 45617 | 08705 | 7742= | 03708 | 83309 | 70215 | 09704 | 7542= | 03308 | | | 704-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83111 | 59228 | 04100 | 853-- | 51801 | 83312 | 58712 | 04300 | 2742= | 51301 | | ---25 | 708-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 83318 | 40718 | 03303 | 854-- | 51503 | 93215 | 40717 | 03750 | 854-- | 54204 | 25-32 | | 792-- |
| Möhldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83110 | 65227 | 99500 | 874-- | 52107 | 83109 | 65023 | 01051 | 856-- | 56314 | ---36 | ---26 | 704-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82817 | 60616 | 06404 | 874-- | 02821 | 83309 | 57586 | 06403 | 7742= | 01501 | ---31 | | 702-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82510 | 40617 | 06101 | 874-- | 51813 | 82910 | 40716 | 06250 | 874-- | 52502 | | | 704-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93628 | 00737 | 81264 | 9---- | 64808 | 93624 | 00737 | 80564 | 9---- | 64706 | 30-60 | 28-45 | 705-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93615 | 00737 | 31659 | 9---- | 59604 | | 25-39 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und zzz: Observatorium

Montag, den 11. März 1968

| Station | Höhe | Ix | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 00–06 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06–09 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18–06 $7 R R_{12} T_n T_x$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | $R R_{24}$ sss | E sss |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 53623 | 68022 | 02702 | 524-- | 53203 | 30120 | 80263 | 03902 | 21401 | 54212 | 27-40 | 27-37 | 70000 | 02451 | 03036 | 3 |
| List | 27 | 020 | 73515 | 8222- | 01950 | 58541 | 56308 | 43613 | 84012 | 03801 | 22402 | 57218 | ---35 | | 79750 | 01551 | 03045 | 3 |
| Husum | 3 | 029 | 23306 | 81021 | 01351 | 00902 | 56306 | 13404 | 82020 | 03301 | 00901 | 57220 | | | 79751 | 01252 | 04019 | 3979 |
| Schleswig | 44 | 035 | 33208 | 80032 | 00953 | 19541 | 57309 | 43310 | 80030 | 02501 | 12531 | 56216 | | | 79753 | 00754 | 96005 | 3 |
| Fehlhöft | 4 | 043 | 13318 | 75011 | 00551 | 9---- | 53207 | 33313 | 75030 | 02050 | 00901 | 53215 | | | 70052 | ---54 | 97--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 33107 | 7002- | 00252 | 15501 | 56308 | 13305 | 80020 | 01901 | 00901 | 54217 | | | 70052 | 50556 | 02012 | 9682 |
| Norderney | 13 | 113 | 63229 | 65858 | 04201 | 624-- | 51203 | 63425 | 68168 | 05401 | 684-- | 51212 | 33-40 | 33-37 | 79600 | 02400 | 03017 | 5619 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 73223 | 80262 | 02001 | 3943- | 52307 | 43311 | 75153 | 04201 | 39432 | 53222 | ---32 | 23-28 | 79700 | 02550 | 03014 | 3 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 73218 | 70028 | 01500 | 6853- | 51303 | 43215 | 76013 | 03401 | 28561 | 53219 | 26-33 | ---26 | 79250 | 01851 | 04022 | 3 |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 53406 | 7503- | 00653 | 21431 | 56306 | 13607 | 84011 | 02300 | 11531 | 57216 | | | 79153 | 00155 | 03003 | 7976 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 53207 | 70031 | 00353 | 25641 | 55209 | 23307 | 70021 | 02200 | 12501 | 54219 | | | 79753 | 00256 | 03006 | 7619 |
| Lübeck | 13 | 156 | 23406 | 8003- | 00152 | 25500 | 54310 | 13610 | 80010 | 01500 | 15500 | 54114 | | | 70053 | 00055 | 03006 | 9010 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 33210 | 65028 | 04301 | 25540 | 53400 | | | | | | ---28 | | 70101 | 03150 | 04009 | 5975 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 73515 | 70268 | 05602 | 58431 | 51313 | | ---32 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 62909 | 80158 | 03650 | 32441 | 51303 | 62405 | 81264 | 05950 | 22541 | 52223 | | | 70250 | 01751 | 09004 | 9010 |
| Bremen | 3 | 224 | 63315 | 75268 | 02600 | 6843- | 54305 | 73312 | 70029 | 03601 | 785-- | 53210 | ---26 | | 79500 | 02051 | 05005 | 7975 |
| Soltau | 77 | 235 | 63107 | 70028 | 00851 | 48402 | 55202 | 33211 | 70011 | 02300 | 38500 | 56215 | | | 70152 | 01054 | 04004 | 9020 |
| Lüchow | 35 | 253 | 12905 | 6502- | 99454 | 15640 | 56500 | 12705 | 70040 | 01051 | 11531 | 55216 | | | 7--54 | 50757 | 06000 | 9020 |
| Lingen | 21 | 305 | 73108 | 80038 | 05100 | 6844- | 51302 | 63112 | 80018 | 06102 | 39431 | 51210 | | | 70300 | 03151 | 09003 | 7010 |
| Münster | 64 | 313 | 63409 | 70027 | 05001 | 4857- | 51304 | 73413 | 75022 | 06002 | 52441 | 51111 | | | 70300 | 03250 | 07001 | 5910 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 73110 | 81038 | 04200 | 6844- | 51400 | 73209 | 65353 | 05300 | 5835- | 51211 | | | 70150 | 02652 | 08002 | 7010 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72913 | 74017 | 04101 | 783-- | 51203 | 83112 | 18367 | 05201 | 883-- | 51110 | | | 70100 | ----- | 08--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 73306 | 6503- | 03401 | 783-- | 52108 | 83605 | 65853 | 04801 | 884-- | 52214 | | | 79650 | 02450 | 12000 | 5910 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 73114 | 65268 | 01650 | 68430 | 53304 | 73112 | 80278 | 03250 | 784-- | 52216 | | | 79451 | 01052 | 05001 | 7979 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 53111 | 70018 | 00952 | 45501 | 54303 | 43309 | 80031 | 02300 | 22581 | 56214 | | | 70153 | 00853 | 07000 | 9030 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 43006 | 63020 | 97755 | 28542 | 56400 | 33305 | 66038 | 99352 | 21502 | 55216 | | | 79355 | 50456 | 01000 | 5970 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 23110 | 65030 | 97354 | 15340 | 56601 | 23209 | 75018 | 98652 | 11443 | 54214 | | | 79754 | 50456 | 94--- | 7979 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83212 | 70028 | 07102 | 854-- | 00304 | 53111 | 70018 | 08503 | 32449 | 00215 | | | 70202 | 04001 | 04--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 73210 | 6580- | 06902 | 6843- | 01308 | 53111 | 80023 | 08303 | 22442 | 50215 | | | 70401 | 03850 | 07000 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 73512 | 65877 | 06401 | 753-- | 51305 | 73112 | 58028 | 07701 | 5843- | 51213 | | | 70300 | 03250 | 10000 | 5919 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83416 | 60717 | 31155 | 862-- | 54304 | 73513 | 60267 | 32055 | 782-- | 56211 | ---33 | ---38 | 76955 | 526-- | 27000 | 5552 |
| Kassel | 158 | 438 | 83311 | 40107 | 03101 | 754-- | 52603 | 63212 | 73707 | 04100 | 38402 | 53211 | | ---25 | 70351 | 02300 | 12000 | 7070 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83107 | 7502- | 01851 | 855-- | 52302 | 73608 | 60227 | 03151 | 784-- | 52213 | | ---28 | 70151 | 01652 | 10000 | 9040 |
| Braunlage | 607 | 452 | 83206 | 20737 | 00556 | 871-- | 57303 | 63210 | 50227 | 01754 | 68401 | 59213 | | ---31 | 70456 | 52763 | 05000 | 9580 |
| Aachen | 202 | 501 | 83312 | 6560- | 07902 | 772-- | 01509 | 83311 | 70035 | 09702 | 733-- | 50217 | | | 70401 | 03300 | 07000 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 83217 | 30707 | 05350 | 871-- | 51705 | 83215 | 65227 | 07552 | 771-- | 53314 | | | 70252 | 50153 | c4--- | 6050 |
| Köln | 91 | 513 | 83314 | 58588 | 05701 | 872-- | 01503 | 83312 | 56023 | 07203 | 784-- | 00212 | ---27 | ---27 | 70201 | 04001 | 09000 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 83214 | 70606 | 04804 | 5547- | 02619 | 83403 | 22355 | 07001 | 6347- | 00222 | | | 79503 | 051-- | 06000 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83321 | 35717 | 03851 | 872-- | 51610 | 73213 | 65019 | 05152 | 6827- | 53111 | 25-37 | ---30 | 70352 | 00052 | 16000 | 7020 |
| Gießen | 186 | 532 | 82706 | 58222 | 02901 | 755-- | 00709 | 83410 | 80352 | 04302 | 4552- | 00215 | | | 70101 | 03400 | 03000 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83403 | 75027 | 02350 | 7541- | 52605 | 40205 | 67273 | 03900 | 4835- | 54316 | | | 70351 | 02252 | 10000 | 7030 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93212 | 00717 | 29855 | 9---- | 55603 | 93215 | 00737 | 30455 | 9---- | 56208 | | | 70256 | 53056 | 07000 | 9320 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82511 | 50512 | 07202 | 774-- | 01716 | 83405 | 62275 | 08303 | 884-- | 51212 | ---25 | | 79401 | 03901 | 94000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82921 | 40707 | 05400 | 873-- | 51719 | 83613 | 60277 | 07000 | 853-- | 51315 | ---34 | ---36 | 79351 | 02051 | 95000 | 1 |
| Kl.Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93211 | 00777 | 31753 | 9---- | 53705 | 73213 | 62714 | 32554 | 762-- | 54212 | ---27 | | 70254 | 51454 | 09000 | 7270 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82507 | 70688 | 04002 | 854-- | 01712 | 73404 | 68258 | 05502 | 5845- | 00314 | | | 79302 | 04801 | 02000 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82710 | 68687 | 04102 | 854-- | 50709 | 83205 | 75027 | 05102 | 3857- | 00310 | | | 79302 | 05001 | 01000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82720 | 60712 | 03101 | 753-- | 55705 | 83114 | 82227 | 03850 | 754-- | 53305 | 20-30 | 25-32 | 70200 | 02200 | 07000 | 5979 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83406 | 60717 | 02401 | 763-- | 52703 | 63612 | 75027 | 03501 | 55571 | 53309 | | | 70300 | 02750 | 11000 | 5979 |
| Coburg | 337 | 671 | 82706 | 20717 | 01252 | 864-- | 53710 | 43210 | 75017 | 02351 | 35502 | 56109 | | | 70152 | 01352 | 07000 | 9010 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 12717 | 01951 | 872-- | 52609 | 83613 | 45737 | 03452 | 872-- | 53315 | | | 70751 | 02451 | 08000 | 9020 |
| Hof | 567 | 685 | 82910 | 18717 | 01054 | 863-- | 56707 | 73417 | 11737 | 02055 | 762-- | 57307 | | 21--- | 70355 | 51056 | 09000 | 9150 |
| Weiden | 438 | 688 | 82906 | 25737 | 00853 | 772-- | 53712 | 83011 | 62717 | 01152 | 6342- | 54304 | | | 70253 | 00654 | 04000 | 9030 |
| Berus | 363 | 704 | 82722 | 4051- | 08101 | 871-- | 00712 | 82911 | 40686 | 08401 | 870-- | 01204 | ---33 | ---36 | 70100 | 03250 | 01000 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82514 | 3071- | 06900 | 872-- | 00714 | 83405 | 62587 | 08101 | 873-- | 51214 | | | 7--50 | ----- | ----- | -979 |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82512 | 62022 | 07501 | 862-- | 00811 | 82609 | 56606 | 07302 | 853-- | 01300 | | | 70101 | 03301 | 01000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82305 | 5651- | 06903 | 874-- | 51715 | 82803 | 62287 | 06403 | 5732- | 01305 | | | 79603 | 05602 | 01000 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82723 | 5071- | 04851 | 870-- | 51812 | 92919 | 02717 | 05550 | 9---- | 50307 | 23-35 | 25-36 | 79251 | 01651 | 94000 | 5919 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 70607 | 06003 | 874-- | 00714 | 82714 | 60617 | 06603 | 874-- | 02305 | | ---25 | 79203 | 04802 | 92000 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 82712 | 56682 | 05404 | 7542- | 51712 | 72910 | 62237 | 06103 | 1741- | 01207 | | | 79603 | 05402 | 01000 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82412 | 50717 | 06801 | 854-- | 51501 | 82512 | 18737 | 05701 | 853-- | 51608 | | | 70401 | 03200 | 06--- | 5979 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82916 | 3073- | 04600 | 773-- | 51709 | 92913 | 05737 | 04500 | 9---- | 00501 | ---26 | | 70500 | 03250 | 06000 | 7010 |
| Ansbach | 413 | 755 | 83012 | 30717 | 02851 | 863-- | 52716 | 82713 | 06797 | 03751 | 862-- | 51208 | | | 70251 | 02051 | 05000 | 7010 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82915 | 45717 | 03451 | 874-- | 52708 | 83214 | 10737 | 03250 | 872-- | 50500 | | | 70151 | 01651 | 03000 | 7010 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82816 | 45712 | 01950 | 853-- | 51609 | 73010 | 79229 | 02150 | 6532- | 51201 | ---26 | | 70250 | 02051 | 04000 | 9020 |
| Regensburg | 376 | 776 | 83007 | 56717 | 01451 | 863-- | 52812 | 83210 | 56717 | 01351 | 863-- | 52501 | ---30 | ---28 | 70252 | 02052 | 04000 | 8010 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93210 | 01717 | 28359 | 9---- | 59400 | 93215 | 01717 | 27958 | 9---- | 58803 | | | 70660 | 55060 | 23000 | 9700 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82406 | 84026 | 10403 | 6557- | 51105 | 82114 | 60687 | 10002 | 5742- | 01805 | | | 70403 | 02202 | 05008 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82912 | 68027 | 35552 | 854-- | 53803 | 82713 | 15732 | 35052 | 871-- | 52707 | | | 70652 | 50453 | 09005 | 7970 |
| Kleppeneck □ | 973 | 818 | 83016 | 56707 | 35654 | 870-- | 54203 | 92710 | 01737 | 36053 | 9---- | 53005 | ---28 | | 70354 | 51755 | 03002 | 9270 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82507 | 60686 | 07501 | 5542- | 52400 | 82413 | 20737 | 07101 | 874-- | 00703 | | | 70401 | 02500 | 06000 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 92920 | 01734 | 05553 | 9---- | 51703 | 92929 | 01737 | 04252 | 9---- | 52509 | ---28 | 29-42 | 70953 | 51053 | 14000 | 9250 |
| Ulm | 522 | 838 | 82710 | 57718 | 05850 | 5722- | 53202 | 82511 | 13737 | 04500 | 872-- | 51511 | | | 70451 | 01051 | 05000 | 9979 |
| Augsburg | 477 | 852 | 83014 | 65028 | 04650 | 854-- | 53202 | 82813 | 20717 | 03500 | 873-- | 51809 | ---27 | ---27 | 70950 | 01551 | 09008 | 7020 |
| München-Riem | 528 | 866 | 83116 | 50707 | 03350 | 854-- | 51804 | 82722 | 16737 | 02900 | 874-- | 51704 | | 22-33 | 70651 | 01452 | 06018 | 7040 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72708 | 82028 | 01851 | 792-- | 53000 | 82712 | 20732 | 00850 | 773-- | 51308 | | ---25 | 70451 | 02552 | 05008 | 6975 |
| Passau | 409 | 893 | 82710 | 65018 | 01152 | 3852- | 54001 | 92905 | 08717 | 00552 | 9---- | 52805 | | | 70452 | 01153 | 05000 | 6915 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92928 | 00717 | 36956 | 9---- | 56500 | 92829 | 00717 | 36556 | 9---- | 56304 | 38-51 | 31-50 | 71656 | 55159 | 17011 | 9710 |
| Konstanz | 399 | 929 | 83009 | 75026 | 07703 | 4847- | 52120 | 82710 | 50682 | 07702 | 6742- | 00701 | | | 79203 | 04002 | 92018 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83010 | 80027 | 07602 | 7552- | 52211 | 82814 | 58712 | 07802 | 6742- | 01301 | | ---26 | 70402 | 03601 | 04013 | 1 |
| Kempten-Lauenried | 705 | 946 | 82910 | 30736 | 07451 | 874-- | 53210 | 82712 | 30737 | 06750 | 873-- | 53306 | | | 70851 | 00252 | 08018 | 9130 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83003 | 08757 | 35951 | 871-- | 52216 | 80903 | 10737 | 35751 | 871-- | 52000 | | | 71851 | 000-- | 18015 | 9615 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93624 | 00757 | 79966 | 9---- | 66607 | 93632 | 00757 | 79066 | 9---- | 66808 | 29-49 | 35-62 | 71766 | 635-- | 17044 | 9851 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 83218 | 50717 | 34154 | 6742- | 55308 | 82624 | 20737 | 33153 | 873-- | 54912 | | 24-50 | 70554 | 51754 | 05023 | 9250 |
| Gottmadingen-Fortenkirchen | 704 | 963 | 81602 | 08757 | 04851 | 7712- | 51309 | 83204 | 10737 | 04851 | 7712- | 52400 | | | 71151 | 01551 | 11048 | 9251 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93225 | 00717 | 31559 | 9---- | 59602 | 93115 | 00717 | 31659 | 9---- | 59202 | 27-39 | 22-30 | 71959 | 57459 | 19016 | 9712 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80502 | 08757 | 03853 | 8042- | 54005 | 90000 | 06757 | 02651 | 9---- | 52708 | | | 71753 | 023-- | 17031 | 7120 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tabelle Tm und sss: Observatorium

Montag, den 11. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_s f_s - f_g f_g$ | 12–15 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 40113 | 82038 | 06003 | 32431 | 54221 | 33613 | 82021 | 06702 | 32400 | 54207 | 27-37 | | 791-- | | | |
| List | 27 | 020 | 33116 | 82030 | 04802 | 11502 | 57211 | 13329 | 82013 | 05902 | 11500 | 57211 | | 25-31 | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 33312 | 82030 | 04203 | 22401 | 54109 | 43215 | 82031 | 04903 | 42400 | 57307 | | ---25 | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 43313 | 80021 | 04002 | 21531 | 59215 | 43312 | 84021 | 05003 | 41540 | 60210 | ---25 | ---25 | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 23320 | 78010 | 03101 | 11601 | 51211 | 23522 | 78020 | 04902 | 21500 | 00218 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 23510 | 82020 | 03402 | 22501 | 59215 | 23610 | 84020 | 04503 | 22900 | 60210 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 33320 | 70018 | 07102 | 32400 | 52217 | 63413 | 80271 | 07702 | 685-- | 52306 | 33-40 | 27-36 | 797-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 23118 | 80028 | 05602 | 28501 | 54214 | 23222 | 80030 | 05602 | 22500 | 54300 | 23-28 | 23-28 | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 23116 | 80028 | 05002 | 12561 | 54216 | 23221 | 80020 | 05902 | 22500 | 56309 | | 21-28 | 797-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 33610 | 84031 | 03802 | 32500 | 58215 | 63610 | 84031 | 04703 | 62501 | 61209 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 43415 | 70031 | 03902 | 42601 | 56217 | 23413 | 70021 | 04502 | 21600 | 59206 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 40216 | 84020 | 02903 | 41500 | 56214 | 40319 | 84031 | 03903 | 41500 | 59210 | ---29 | 20-31 | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 43520 | 75018 | 07103 | 38530 | 54215 | 63412 | 70268 | 07703 | 68400 | 53106 | ---35 | ---36 | 791-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 62910 | 81268 | 06302 | 38530 | 52205 | 53411 | 82011 | 06802 | 58340 | 55105 | | | 791-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 43514 | 72018 | 05304 | 42601 | 55217 | 43517 | 80021 | 05803 | 43500 | 58305 | | ---25 | 791-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 43618 | 80021 | 03802 | 32501 | 56216 | 33418 | 81151 | 04702 | 33503 | 56207 | ---25 | ---25 | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 63210 | 80031 | 02102 | 625-- | 56211 | 53213 | 84011 | 03402 | 51600 | 50213 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 73409 | 82220 | 07701 | 784-- | 50216 | 73514 | 75353 | 07704 | 794-- | 52300 | | | 703-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 80213 | 75852 | 07302 | 784-- | 00212 | 73612 | 70357 | 07302 | 754-- | 51101 | ---27 | | 792-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 63214 | 80268 | 06702 | 5855- | 52214 | 73514 | 82263 | 06903 | 725-- | 54303 | ---27 | ---25 | 796-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 73114 | 74158 | 06003 | 784-- | 53108 | 73111 | 66263 | 06502 | 794-3 | 53205 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83610 | 30858 | 06201 | 723-- | 52213 | 83607 | 60353 | 06301 | 852-- | 53201 | | | 701-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 53616 | 70228 | 03902 | 42501 | 55208 | 63614 | 81272 | 05202 | 53412 | 57211 | ---31 | ---27 | 792-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 43413 | 80018 | 03302 | 42501 | 59211 | 43410 | 84011 | 04501 | 32501 | 59211 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 63210 | 80038 | 00001 | 49603 | 53208 | 53310 | 81168 | 01100 | 49660 | 51211 | | ---27 | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 63218 | 80038 | 99501 | 42502 | 57209 | 63413 | 80032 | 00501 | 63600 | 60210 | | ---31 | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83113 | 62268 | 09204 | 884-- | 01107 | 73213 | 80258 | 09003 | 785-- | 01802 | | ---29 | 792-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 73212 | 80268 | 09003 | 6853- | 51208 | 80110 | 65278 | 09202 | 884-- | 00301 | | | 793-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83316 | 60858 | 08303 | 754-- | 51007 | 73215 | 62268 | 08202 | 5857- | 52801 | | ---30 | 701-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93620 | 00868 | 32855 | 9---- | 56208 | 83416 | 12718 | 32756 | 871-- | 56101 | 22-40 | 22-38 | 703-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83410 | 65717 | 04901 | 755-- | 55209 | 63303 | 81017 | 05601 | 22510 | 54106 | ---26 | | 792-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 93512 | 03757 | 04452 | 9---- | 53212 | 73209 | 70038 | 04950 | 684-2 | 56306 | ---28 | | 702-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 93609 | 05737 | 03856 | 9---- | 58215 | 53410 | 75018 | 03753 | 55400 | 61208 | ---36 | ---26 | 796-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 73214 | 70026 | 10503 | 785-- | 52209 | 83115 | 65333 | 10403 | 785-- | 51701 | ---29 | ---30 | 792-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 73415 | 81027 | 08651 | 772-- | 53213 | 83217 | 50368 | 08951 | 871-- | 53103 | | ---32 | 796-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73414 | 59268 | 07803 | 794-- | 00206 | 83413 | 58268 | 08003 | 784-- | 00202 | 20-29 | 23-29 | 792-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73418 | 70856 | 07605 | 734-- | 53207 | 83415 | 62268 | 07604 | 4347- | 01400 | ---28 | | 792-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73222 | 65038 | 05951 | 52441 | 54212 | 73222 | 65268 | 06251 | 783-- | 53201 | 25-37 | 23-38 | 797-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 83213 | 66028 | 05103 | 755-- | 51208 | 83606 | 56268 | 06151 | 865-- | 51206 | ---32 | ---32 | 797-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 70209 | 62268 | 04501 | 68452 | 54207 | 73402 | 81263 | 05751 | 68451 | 55208 | | | 796-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 83216 | 12717 | 31156 | 751-- | 57209 | 93415 | 00737 | 31357 | 9---- | 57204 | ---27 | ---31 | 796-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 73510 | 50838 | 10102 | 733-- | 02316 | 83109 | 65263 | 10003 | 833-- | 01002 | ---25 | ---31 | 793-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 73612 | 75267 | 08750 | 733-- | 51215 | 63213 | 64263 | 08201 | 63400 | 51502 | ---36 | | 701-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 63217 | 68267 | 33353 | 683-- | 54108 | 93217 | 00863 | 33353 | 9---- | 53400 | ---32 | ---38 | 701-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 63218 | 75268 | 06604 | 43563 | 53212 | 73213 | 62902 | 06303 | 785-- | 51502 | ---35 | ---30 | 702-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 63218 | 82267 | 06403 | 585-1 | 54213 | 83217 | 60713 | 06204 | 873-- | 53701 | ---32 | ---35 | 702-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 63322 | 70857 | 04302 | 624-- | 54207 | 83320 | 60723 | 05251 | 751-- | 51205 | 26-35 | 22-27 | 702-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83210 | 58717 | 05001 | 755-- | 55213 | 83410 | 59717 | 06351 | 855-- | 53209 | | | 794-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 63212 | 80018 | 03451 | 48532 | 54211 | 83205 | 70023 | 03851 | 885-- | 56204 | | | 793-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 73207 | 65857 | 03401 | 784-- | 54203 | 83207 | 65853 | 04250 | 784-- | 54207 | | ---22 | 701-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 73215 | 70267 | 02853 | 784-- | 58212 | 83309 | 56703 | 04455 | 862-- | 57311 | 21--- | | 702-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 83309 | 50717 | 02353 | 754-- | 56211 | 83609 | 65357 | 03152 | 754-- | 56209 | | | 792-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 73412 | 80017 | 09103 | 52301 | 00209 | 83414 | 25353 | 10001 | 884-- | 00305 | ---36 | | 702-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 73410 | 68277 | 09701 | 783-- | 51214 | | | | | | | | 796-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 63012 | 58266 | 08702 | 59103 | 01212 | 62913 | 60263 | 09002 | 69203 | 00204 | | | 702-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70408 | 62877 | 07704 | 734-- | 53212 | 73209 | 65353 | 07505 | 736-- | 53400 | | | 704-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 73222 | 70867 | 06750 | 732-- | 52211 | 42922 | 82273 | 06650 | 39543 | 53000 | 25-38 | 24-36 | 701-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 73408 | 80027 | 07904 | 785-- | 01113 | 63610 | 82263 | 07406 | 58571 | 52802 | ---25 | | 702-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 63218 | 68227 | 07305 | 684-- | 52213 | 73215 | 50387 | 07005 | 784-- | 51503 | | ---32 | 701-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83018 | 20717 | 07450 | 852-- | 53215 | 73113 | 65858 | 06852 | 58470 | 52703 | | | 703-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 62711 | 80857 | 05302 | 68400 | 51209 | 72914 | 70353 | 05102 | 794-- | 52701 | | | 703-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 63610 | 70267 | 05151 | 58401 | 53213 | 83615 | 12758 | 05852 | 862-- | 53104 | | ---27 | 704-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 70508 | 75857 | 04751 | 785-- | 53212 | 83607 | 20758 | 05352 | 862-- | 53104 | ---35 | | 702-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 63215 | 80269 | 03550 | 58402 | 53113 | 83209 | 56958 | 04251 | 784-- | 53005 | ---26 | | 701-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 73415 | 80267 | 02550 | 58402 | 56213 | 83610 | 60858 | 03851 | 6542- | 54210 | ---32 | ---35 | 701-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 53218 | 81017 | 28357 | 42142 | 58304 | 83210 | 24717 | 30259 | 820-- | 60218 | ---25 | | 708-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82209 | 65617 | 10203 | 5742- | 01303 | 72004 | 75227 | 10302 | 7947- | 01400 | | | 702-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 83010 | 18733 | 36051 | 872-- | 51309 | 82907 | 22867 | 36351 | 873-- | 52204 | | | 706-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 93016 | 01737 | 36252 | 9---- | 52400 | 93012 | 01717 | 36153 | 9---- | 53000 | | | 704-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 83313 | 70027 | 07802 | 824-- | 51307 | 73308 | 62713 | 07902 | 784-- | 50002 | | | 702-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83016 | 62714 | 06353 | 871-- | 53217 | 73113 | 20858 | 06252 | 771-- | 53801 | 29-42 | 23-33 | 704-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 73308 | 82227 | 05701 | 4244- | 52112 | 72909 | 82262 | 05401 | 784-- | 52703 | | | 702-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73314 | 80277 | 04200 | 32472 | 51306 | 73214 | 82263 | 05051 | 724-2 | 53105 | 22-34 | ---33 | 703-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 93220 | 02758 | 03852 | 9---- | 52304 | 93314 | 10757 | 04852 | 9---- | 52211 | 26-35 | | 703-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 83412 | 22732 | 02052 | 773-- | 53307 | 73003 | 86037 | 03351 | 724-- | 53114 | ---32 | | 704-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82908 | 70027 | 01452 | 865-- | 54306 | 52910 | 70032 | 03051 | 42542 | 57216 | | | 704-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93130 | 00737 | 36855 | 9---- | 55303 | 93233 | 00717 | 36856 | 9---- | 56400 | 34-50 | 33-44 | 705-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82715 | 60607 | 07403 | 5747- | 00501 | 82813 | 65687 | 07203 | 7722- | 01503 | ---28 | ---25 | 793-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82819 | 62617 | 07403 | 6542- | 01603 | 83105 | 63277 | 07301 | 6742- | 00502 | 20-30 | 20--- | 702-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82715 | 20737 | 06200 | 872-- | 52503 | 83012 | 10739 | 06952 | 872-- | 52101 | ---28 | ---30 | 702-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83002 | 05757 | 35950 | 871-- | 51400 | 83409 | 02757 | 34750 | 871-- | 52714 | | | 712-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93644 | 00737 | 78766 | 9---- | 66603 | 93640 | 00757 | 79067 | 9---- | 67003 | 44-62 | 40-52 | 716-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82726 | 20717 | 33152 | 873-- | 53601 | | | | | | 26-52 | | 702-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82503 | 12737 | 03800 | 7722- | 51806 | 80705 | 10757 | 04151 | 7722- | 51602 | | | 704-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92528 | 00717 | 30558 | 9---- | 58810 | 93513 | 00737 | 31761 | 9---- | 61308 | 28-48 | 34-51 | 706-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 81807 | 15737 | 00350 | 8052- | 51718 | 90502 | 05757 | 05153 | 9---- | 54137 | | | 711-- | | | |

+) synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TenTenTen und ass: Observatorium

Montag, den 11. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_1 f_a - f_2 f_a$ | 18–21 $f_1 f_a - f_2 f_a$ | 06–18 $788\ T_x T_n$ | Mittel vom: $T_5 T_5 T_5$ | Summen $S_6 S_6 S_3$ | $S_7 R_5$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 10220 | 82011 | 08801 | 14400 | 55221 | 00217 | 80020 | 12301 | 00900 | 54235 | 21-27 | 21-28 | 79103 | | | |
| List | 27 | 020 | 13320 | 83020 | 08301 | 00901 | 57224 | 03519 | 82020 | 11800 | 00900 | 53235 | 25-31 | | 7oo02 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 03408 | 81011 | 07501 | 00900 | 57226 | 03408 | 80020 | 10951 | 00900 | 57234 | ---28 | | 7oo04 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 13409 | 82021 | 07600 | 10940 | 59226 | 03411 | 80020 | 11251 | 00900 | 59235 | ---25 | | 7oo03 | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 13322 | 78010 | 07301 | 9o--- | 50224 | 03318 | 78020 | 10500 | 00900 | 53232 | | | 7oo02 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 03505 | 84020 | 07201 | 00900 | 59327 | 03308 | 82020 | 10500 | 00900 | 57233 | | | 7oo03 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 63423 | 75018 | 09502 | 68430 | 55218 | 13521 | 75028 | 12502 | 11500 | 54230 | 27-36 | 23-30 | 79303 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 13311 | 81011 | 08301 | 12500 | 54227 | 03509 | 80020 | 11700 | 00900 | 54234 | 23-30 | | 79702 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 13318 | 75010 | 08201 | 11501 | 57223 | 03419 | 75020 | 11801 | 00900 | 58236 | 23-30 | 21-28 | 79703 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 03605 | 84011 | 07300 | 00900 | 59226 | 03406 | 84020 | 10152 | 00900 | 57229 | | | 7oo03 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 13208 | 70021 | 07000 | 15600 | 56225 | 03006 | 70020 | 10553 | 00900 | 56235 | | | 7oo03 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 00210 | 84011 | 06001 | 00900 | 59221 | 00310 | 84020 | 09250 | 00900 | 56232 | 22-32 | | 7oo04 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 53408 | 70018 | 09602 | 55700 | 52219 | 03409 | 85011 | 13050 | 00900 | 53234 | | | 79104 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 23310 | 82018 | 09401 | 28500 | 55324 | | | | | | | | 79104 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 13609 | 80271 | 08701 | 13400 | 57229 | 03509 | 80020 | 11750 | 00900 | 56230 | ---26 | | 79204 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 03303 | 80020 | 10651 | 00900 | 55228 | | | 7--03 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 03406 | 75020 | 08651 | 00900 | 57224 | | | 7--03 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--04 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73611 | 70267 | 09700 | 754-- | 51222 | 63605 | 70028 | 12800 | 5554- | 52231 | | | 7o104 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 23210 | 80028 | 09201 | 22500 | 52222 | 13405 | 80018 | 12750 | 11500 | 54235 | ---34 | | 7o103 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 53107 | 74158 | 08701 | 59400 | 53222 | 03002 | 80018 | 12351 | 00900 | 53236 | | | 79403 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 63605 | 65268 | 08300 | 624-- | 54220 | 03634 | 70011 | 12251 | 00900 | 56238 | | | 7o201 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 33408 | 80038 | 07550 | 28501 | 57223 | 03107 | 75010 | 11353 | 00900 | 57237 | ---27 | | 79203 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 13408 | 84011 | 07060 | 15500 | 58324 | 03203 | 80020 | 10552 | 00900 | 56235 | | | 79702 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 63309 | 81158 | 03450 | 59605 | 61222 | 43205 | 81159 | 07052 | 29503 | 54236 | ---28 | ---32 | 79702 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 53316 | 80012 | 02700 | 32560 | 58222 | 33410 | 80013 | 06652 | 25503 | 55238 | ---31 | ---37 | 79701 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83313 | 30858 | 11501 | 873-- | 51324 | 23413 | 70028 | 14001 | 20940 | 51225 | ---29 | | 7o205 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 73309 | 80028 | 11002 | 784-- | 51318 | 53304 | 75031 | 14001 | 55600 | 51229 | | | 7o204 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 73409 | 60268 | 10800 | 784-- | 52224 | 53511 | 65012 | 13100 | 55600 | 52224 | ---30 | | 7o203 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 33617 | 80228 | 33856 | 38200 | 57314 | 73614 | 73263 | 36657 | 782-- | 58233 | ---38 | ---28 | 71754 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 23403 | 81027 | 07551 | 28500 | 56217 | 13404 | 70020 | 11552 | 15700 | 56239 | | | 79602 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 23602 | 82038 | 07752 | 23401 | 57226 | 03602 | 80020 | 11454 | 00900 | 58234 | | | 7o3o1 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 23307 | 80018 | 07256 | 21400 | 61324 | 03509 | 80010 | 18656 | 00900 | 61231 | ---26 | | 71053 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 83209 | 49878 | 12002 | 884-- | 00315 | 73408 | 68278 | 14500 | 784-- | 51223 | | | 79404 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 83218 | 62268 | 09752 | 872-- | 53305 | 83218 | 60263 | 13354 | 872-- | 55227 | 18-37 | | 7o150 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 83409 | 40838 | 10101 | 854-- | 50220 | 73308 | 60018 | 12502 | 754-- | 51222 | 23-32 | | 7o206 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83619 | 15868 | 09201 | 834-- | 00214 | 83609 | 62023 | 12102 | 864-- | 51229 | ---26 | | 7o105 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73214 | 60268 | 08353 | 783-- | 54314 | 63413 | 70012 | 11554 | 66600 | 56229 | 23-38 | ---28 | 7o350 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 83614 | 40858 | 08051 | 864-- | 53219 | 63604 | 70013 | 11051 | 65500 | 55229 | ---32 | | 7o104 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 40202 | 75158 | 07951 | 48400 | 56322 | 13402 | 75011 | 11554 | 10960 | 56232 | | | 7o101 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 73608 | 60287 | 32956 | 755-- | 59220 | 73307 | 56102 | 35458 | 65630 | 59230 | ---31 | | 7o255 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82905 | 58858 | 10503 | 834-- | 50205 | 83605 | 65703 | 12802 | 884-- | 53221 | ---31 | | 79503 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82319 | 60718 | 09100 | 754-- | 53307 | 80211 | 64027 | 12651 | 854-- | 52230 | 19-29 | | 7o103 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93421 | 03418 | 34355 | 9o--- | 55317 | 63419 | 80028 | 37056 | 653-- | 57235 | ---38 | ---30 | 7o452 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 73204 | 68268 | 08701 | 755-- | 51220 | 53403 | 75028 | 11400 | 58600 | 53227 | ---30 | | 7o206 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83208 | 70228 | 08300 | 874-- | 51317 | 40205 | 80018 | 11300 | 25730 | 55229 | ---35 | ---26 | 7o305 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73110 | 81018 | 07552 | 754-- | 54221 | 23205 | 82011 | 10852 | 25500 | 55232 | 22-27 | | 7o402 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 43304 | 68037 | 07951 | 45500 | 56317 | 43401 | 75030 | 10752 | 40930 | 56226 | | | 79502 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 43208 | 75038 | 06453 | 48500 | 58221 | 03202 | 75021 | 09854 | 00900 | 57232 | | | 7950l | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 43207 | 75018 | 06752 | 32540 | 58223 | 03402 | 65010 | 10355 | 00900 | 57231 | | | 7o201 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 83204 | 02868 | 07257 | 862-- | 59321 | 03603 | 75028 | 10160 | 00900 | 61219 | | | 7o453 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 83607 | 12868 | 06255 | 864-- | 57224 | 00302 | 80028 | 10158 | 00900 | 59231 | | | 79451 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82910 | 60688 | 10501 | 873-- | 50206 | 73610 | 70028 | 12501 | 784-- | 00218 | | | 7o204 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--02 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82808 | 45858 | 10001 | 893-- | 00208 | 52903 | 60263 | 11801 | 883-- | 00218 | ---28 | | 7o205 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 73007 | 70858 | 07903 | 785-- | 51303 | 70212 | 60718 | 10301 | 5567- | 51321 | | | 7o407 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 63222 | 60858 | 07451 | 58460 | 51305 | 73215 | 51205 | 11352 | 4847- | 54232 | 25-38 | 28-38 | 7o201 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 73012 | 70018 | 08304 | 785-- | 55306 | 83405 | 56227 | 12100 | 855-- | 51236 | ---25 | | 7o207 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 70410 | 56858 | 09102 | 6847- | 00319 | 83601 | 58787 | 11700 | 6547- | 51225 | ---32 | | 7o306 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 73210 | 50858 | 07900 | 57270 | 51308 | 83309 | 35739 | 11552 | 4722- | 52229 | 23-30 | ---28 | 7o302 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 83408 | 12718 | 07951 | 872-- | 52323 | 73405 | 62227 | 11252 | 784-- | 54231 | | | 7o503 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82706 | 65228 | 07653 | 864-- | 54316 | | | | | | | | 7o601 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83607 | 56718 | 06953 | 865-- | 55313 | 42101 | 68017 | 11056 | 45500 | 58233 | | | 7o300 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 43407 | 80268 | 06451 | 3843- | 54321 | 10009 | 70011 | 10955 | 15600 | 57236 | | | 7o102 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 80212 | 58718 | 06054 | 864-- | 55217 | 53605 | 75027 | 09855 | 55500 | 58234 | ---35 | | 7o201 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 80208 | 70027 | 31161 | 3521- | 63110 | 23610 | 65011 | 33263 | 25200 | 64323 | | | 70957 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 73010 | 73688 | 11603 | 7827- | 01313 | 82909 | 70702 | 12903 | 7732- | 51213 | | | 7o604 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82910 | 30857 | 36452 | 773-- | 53204 | 83409 | 10868 | 38152 | 872-- | 53220 | | | 7o750 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 93013 | 01707 | 36953 | 9o--- | 54308 | 93010 | 01737 | 37954 | 9---- | 54212 | | | 70552 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82910 | 58268 | 08202 | 873-- | 51301 | | | | | | | | 7o203 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 93121 | 02718 | 06853 | 9o--- | 53304 | 83409 | 12737 | 11656 | 871-- | 56235 | 25-37 | 24-30 | 70552 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82910 | 56718 | 07051 | 774-- | 52212 | 80209 | 30717 | 10853 | 874-- | 54229 | | | 7o202 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83607 | 20718 | 06252 | 873-- | 53308 | 73306 | 70027 | 10754 | 2742- | 55239 | ---33 | | 7o601 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 83309 | 58717 | 06453 | 874-- | 54211 | 73212 | 58223 | 09753 | 754-- | 54231 | | | 7o301 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82906 | 66718 | 04652 | 2741- | 54312 | 43202 | 78018 | 08755 | 20843 | 57334 | | | 7o501 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 83206 | 65027 | 05453 | 6642- | 59220 | 03407 | 70021 | 08756 | 00900 | 60226 | | | 7o450 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93235 | 00737 | 36857 | 9o--- | 57400 | 93335 | 00717 | 38357 | 9---- | 57314 | 44-55 | 39-53 | 71455 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 73115 | 75027 | 07703 | 784-- | 53305 | | | | | | ---25 | | 79503 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83105 | 75267 | 08102 | 6842- | 50308 | 73014 | 75352 | 09802 | 784-- | 52216 | 20-29 | | 7o603 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 83211 | 30719 | 07451 | 874-- | 54306 | 83608 | 30737 | 10052 | 874-- | 53323 | | ---28 | 7o301 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 83406 | 02737 | 35052 | 871-- | 53311 | | | | | | | | 7o352 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93635 | 00737 | 79069 | 9o--- | 69500 | 93630 | 00737 | 80669 | 9---- | 69212 | 40-50 | 35-50 | 73166 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 83012 | 50718 | 34754 | 872-- | 55214 | | | | | | 25-49 | | 7o352 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82802 | 13737 | 06052 | 7722- | 53314 | 83010 | 12737 | 07952 | 7722- | 52218 | | | 71001 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93115 | 00737 | 32361 | 9o--- | 61206 | 93415 | 00717 | 34262 | 9---- | 62217 | 34-51 | 22-32 | 72758 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 92703 | 06757 | 05053 | 9o--- | 54300 | | | | | | | | 71901 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTm und zzz: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 11. März 1968 — Nr. 71


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 | 1107 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2319 +64 32 42 | 2328 +63 34 35 | | 2331 +63 | 2333 +62 | 2335 +59 | |
| 50 | 2001 +61 33 40 | 2099 +60 33 41 | | 2013 +63 | 2016 +58 30 35 | 2016 +59 30 25 | |
| 70 | 1791 +59 33 40 | 1799 +59 34 40 | 1794 +60 | 1804 +61 | 1805 +60 31 47 | 1804 +60 31 46 | |
| 100 | 1569 +57 33 61 | 1575 +59 35 50 | 1571 +60 | 1581 +60 33 58 | 1583 +58 31 40 | 1579 +57 31 47 | |
| 150 | 1319 +57 34 66 | 1318 +58 35 70 | 1315 +57 34 60 | 1327 +58 34 56 | 1324 +54 32 48 | 1322 +54 30 53 | |
| 200 | 1126 +52 35 97 | 1138 +64 +67 35119 | 1132 +54 34 71 | 1147 +63 +67 34101 | 1141 +58 +62 34 63 | 1137 +55 34 75 | |
| 300 | 0867 +53 +56 35143 | 0883 +51 +54 35117 | 0872 +52 -54 35132 | 0892 +51 +55 35120 | 0887 +53 +56 36117 | 0880 +54 -57 34119 | |
| 400 | 0674 +37 +42 35142 | 0688 +34 +36 35104 | 0680 +37 +39 35131 | 0696 +34 +37 36107 | 0694 +37 +40 34 74 | 0689 +39 +41 34 67 | 0657 -44 -60 34 67 |
| 500 | 0517 +29 +37 35 98 | 0529 +26 +28 35 88 | 0522 +28 -30 35 96 | 0537 +25 +28 34 68 | 0536 +26 +29 33 55 | 0532 +28 -30 33 68 | 0506 -42 -57 34 44 |
| 700 | 0274 +21 +27 34 38 | 0281 +17 +17 33 50 | 0277 +20 +22 33 55 | 0285 +14 +15 34 65 | 0286 +14 +15 31 39 | 0283 +14 +14 31 54 | 0270 -24 -52 33 25 |
| 850 | 0128 +10 +15 34 30 | 0133 + 8 +11 34 37 | 0136 +10 +10 33 29 | 0135 + 7 + 8 32 37 | 0139 + 5 + 5 32 25 | 0132 + 4 + 4 31 50 | 0125 -12 -18 32 27 |
| 1000 | 0009 | 0004 1 + 1 31 15 | 0002 | 0006 | 0005 | 0001 | 93 |
| Markante Punkte | 023 +61 31 42<br>080 +62<br>112 +55<br>125 +56<br>175 +56<br>250 +56 34124<br>480 +29 +36<br>515 +29 +38<br>535 +30 +33<br>600 33 68<br>639 +26 -31<br>665 +23 +33<br>800 +14 +17 34 30<br>881 34 28<br>885 + 7 +14<br>909 + 6 +10<br>943 + 3 + 9<br>994 + 1 + 5 32 10 | 023 +63 34 35<br>043 +59<br>046 +60<br>080 +59<br>093 +59<br>114 +57<br>136 +58<br>183 +55<br>222 +60 +63<br>250 +60 +64 35125<br>275 +57 +60<br>368 +38 +42<br>427 +30 +32<br>448 +31 +32<br>528 +24 +26<br>542 +25 +28<br>600 33 69<br>604 +20 +23<br>659 +15 +19<br>708 +17 +17<br>764 +13 +13<br>800 33 41<br>823 + 9 + 9<br>898 34 31<br>900 34 32<br>954 + 1 + 3<br>005 1 + 1 31 15 | 067 +50<br>081 +60<br>097 +61<br>104 32 60<br>114 +38<br>172 +56<br>188 34 60<br>212 +53<br>229 34115<br>233 +56<br>250 +56 34120<br>288 +34 +56<br>419 +34 +36<br>544 +25 +27<br>580 +25 +27<br>600 32 76<br>692 +21 +23<br>800 32 31<br>845 +10 +10<br>895 32 27<br>900 32 26<br>909 + 6 + 6<br>996 1 + 2 29 10 | 022 +62<br>027 +66<br>035 +59<br>052 +63<br>092 -59<br>094 32 56<br>108 +61<br>117 33 60<br>126 33 40<br>136 32 60<br>156 34 50<br>171 -58<br>210 34108<br>217 +60 +64<br>230 +60 +63 34124<br>266 +58 +61<br>272 35110<br>391 35104<br>406 +33 -36<br>410 36110<br>431 +32 +34<br>490 33 70<br>533 +19 +24<br>600 33 62<br>606 +17 +20<br>631 33 76<br>662 +13 +16<br>677 +16 +17<br>711 +13 +14<br>756 +13 +13<br>800 32 45<br>863 + 7 + 7<br>884 31 31<br>900 30 29<br>955 + 0 + 0<br>989 2 0 29 15 | 037 +64 29 57<br>048 +58 29 34<br>060 +61<br>067 +59<br>080 +62 31 52<br>116 31 32<br>136 +53<br>145 +55<br>182 +58<br>195 +57<br>250 +59 +63 35104<br>276 +55 +58<br>407 +36 +39<br>456 +31 +36<br>488 +27 +30<br>600 32 57<br>796 + 7 + 8<br>800 30 42<br>816 + 8 + 8 31 43<br>860 + 4 + 4<br>868 32 27<br>942 2 + 0<br>968 3 2 31 16 | 025 +63<br>032 +61<br>041 29 40<br>054 +57<br>063 30 50<br>068 +60<br>085 +57 31 39<br>101 +52 31 47<br>250 +60 34119<br>449 +32 +35 33 64<br>542 +23 +25 32 69<br>598 +20 +22<br>600 31 59<br>617 +20 +21<br>737 +11 +11<br>800 31 50<br>841 31 50<br>854 + 3 + 3<br>939 2 1 27 22 | 372 -46 -62 34 71<br>494 -42 -58<br>528 -41 -52<br>564 34 33<br>600 34 30<br>654 -28 -34<br>717 -22 -31<br>799 32 25<br>800 32 26<br>898 - 8 -13<br>992 - 4 - 6 33 07 |
| Tropopause | 260 +57 +61 35128 | 195 +65 +69 35104 | 263 +36 +58 35121 | 186 +64 +68 34 86<br>233 +61 +65 35116 | 228 +63 +66 35 87 | 137 +57 30 61<br>260 +61 +64 34122 | 494 -42 -58 34 45 |
| Max-wind | 350 35150 | 229 35130 | 329 34145 | 237 35126<br>300 +51 +55 35120 | 288 +56 +59 35120 | 137 +57 30 61<br>260 +61 +64 34122 | |
| 30/50 | 0317 | 0319 | | 0318 | 0317 | 0319 | |
| 50/100 | 0432 | 0434 | | 0432 | 0433 | 0437 | |
| 100/200 | 0443 | 0437 | | 0434 | 0442 | 0442 | |
| 200/500 | 0609 | 0609 | 0439 | 0610 | 0605 | 0605 | |
| 300/1000 | | 0525 | 0610<br>0520 | 0531 | 0531 | 0531 | 508 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1106 | 1106 | 1106 | 1106 | 1106 | 1106 | 1100 | 1106 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.1 | 23.4 | 16.2 | 18.6 | 23.4 | 19.2 | 21.6 | 15.3 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 36 | 33 40 | 34 40 | 32 32 | 31 34 | 31 35 | 33 36 | 34 54 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 31 53 | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 33 37 | 34 38 | | | 31 43 | | 33 35 | | | | |
| 18,3 | 33 61 | 34 45 | | 32 32 | 32 42 | 32 36 | 33 41 | | | | |
| 15,9 | 34 60 | 35 52 | 34 40 | 34 60 | 32 37 | 32 48 | 33 46 | | | | |
| 13,5 | 35 80 | 35 69 | 34 50 | 34 59 | 33 52 | 31 42 | 34 56 | 34 60 | | | |
| 12,0 | 35 81 | 35 78 | 34 91 | 35 82 | 34 71 | 33 50 | 34 60 | 34 68 | | | |
| 10,5 | 35105 | 35110 | 34118 | 34118 | 14115 | 34120 | 34 81 | 34 77 | | | |
| 9,0 | 35127 | 35130 | 34121 | 35119 | 35109 | 34120 | 34 90 | 34 83 | | | |
| 7,2 | 35139 | 35108 | 34133 | 35119 | 35108 | 35 84 | 34 75 | 34 84 | | | |
| 5,4 | 35113 | 35 92 | 34104 | 35 87 | 34 60 | 32 75 | 33 63 | 34 60 | | | |
| 4,2 | 34 72 | 35 82 | 34 81 | 34 63 | 33 55 | 32 67 | 33 46 | 33 26 | | | |
| 3,0 | 34 43 | 35 48 | 34 52 | 34 57 | 33 50 | 31 45 | 33 40 | 33 26 | | | |
| 2,1 | 34 37 | 34 37 | 34 42 | 33 39 | 32 44 | 31 40 | 33 33 | 33 26 | | | |
| 1,5 | 34 28 | 34 55 | 34 55 | 34 31 | 31 34 | 31 39 | 34 30 | 33 28 | | | |
| 0,9 | 34 24 | 34 32 | 32 28 | 35 27 | 29 37 | 30 32 | 33 23 | 32 25 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1900 33 63<br>0800 35144 | 0970 35135 | 0740 35134 | 0930 35130 | 0848 35118 | 1000 34130 | 0950 34 92 | 0740 34 88 | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1112 | 1112 | 1112 | 1112 | 1112 | 1112 | 1109 |
| | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3012 -51 27 73 |
| 20 | 2563 +03 30 35 | 2565 +03 33 25 | 2571 +09 | 2570 +03 | | | 2572 -59 28 50 |
| 30 | 2316 +04 31 38 | 2319 +04 34 26 | 2319 +06 | 2318 +03 | | | 2318 -60 29 34 |
| 50 | 2002 +03 32 40 | 2004 +01 34 35 | 2006 +02 | 2004 +03 34 40 | 2014 +02 | | 1999 -60 -74 31 39 |
| 70 | 1794 +00 33 50 | 1796 +02 34 52 | 1796 +02 | 1797 +03 33 46 | 1803 +00 33 42 | | 1787 -56 -71 32 44 |
| 100 | 1569 +06 34 56 | 1574 +09 34 45 | 1575 +00 33 52 | 1574 +00 34 50 | 1579 +09 33 48 | 1578 +02 30 40 | 1562 -57 -72 32 49 |
| 150 | 1312 +07 35 80 | 1319 +09 35 77 | 1317 +06 35 67 | 1320 +00 35 82 | 1322 +05 33 54 | 1321 +02 32 34 | 1302 -52 -67 34 61 |
| 200 | 1128 +03 35 88 | 1138 +00 35106 | 1132 +04 35 80 | 1139 +02 35123 | 1139 +00 +72 35 86 | 1133 +00 34 77 | 1115 -51 -66 34 64 |
| 300 | 0867 +02 +08 36122 | 0882 +01 +09 35138 | 0871 +02 +08 35145 | 0885 +02 +00 34110 | 0884 +01 +03 35123 | 0875 +04 +06 34111 | 0849 -47 -63 35 74 |
| 400 | 0675 +08 +06 36151 | 0688 +05 +02 35115 | 0679 +08 +07 35132 | 0692 +07 +07 34132 | 0691 +07 +09 35105 | 0684 +00 +01 33 88 | 0657 -44 -60 35 65 |
| 500 | 0518 +01 +04 36 97 | 0530 +05 +00 35 88 | 0522 +08 +01 35 99 | 0534 +07 +00 34 96 | 0533 +07 +08 34 61 | 0527 +09 +00 33 77 | 0506 -43 -51 34 43 |
| 700 | 0277 +03 +03 36 30 | 0281 +09 +02 33 55 | 0278 +00 +08 33 41 | 0285 +07 +07 34 49 | 0284 +05 +07 31 43 | 0281 +06 +07 31 55 | 0271 -24 -33 35 27 |
| 850 | 0131 +11 +16 35 17 | 0134 + 9 +12 34 46 | 0131 +10 +13 34 25 | 0137 + 7 +10 33 46 | 0139 + 7 +10 33 35 | 0131 + 6 + 6 29 50 | 0126 -11 -23 35 27 |
| 1000 | 0005 | 0006 3 + 2 35 23 | 0003 | 0008 | 0006 | 0001 | + 01 |
| Markante Punkte | | | | 024 +60<br>034 31 32<br>036 +65<br>049 +62<br>053 +64<br>057 +62<br>091 +59<br>095 +61<br>096 34 55<br>119 +58<br>127 35 53<br>152 +60<br>171 +59<br>183 +57<br>195 +62<br>230 36111<br>250 +60 +66 34119<br>291 +38 +48<br>471 +28 +34<br>587 +20 +22<br>599 +21 +21<br>600 34 80<br>554 +17 +18<br>674 +17 +17<br>693 +17 +17<br>711 +18 +18<br>737 34 38<br>746 +15 +15<br>757 +15 +15<br>808 33 50<br>818 +11 +13<br>815 33 53<br>836 + 8 +10<br>869 + 6 +10<br>888 33 38<br>907 + 4 + 6<br>990 3 + 2 32 12 | | | 0037.6 31 38<br>0039.0 -58<br>0048.0 -61 -75<br>0069.3 32 44<br>0071.0 -55 -70<br>0096.0 -58 -72<br>118 -53 -68<br>209 34 65<br>250 -49 -64 35 67<br>337 35 75<br>475 -41 -57<br>519 -42 -49<br>566 -37 -47<br>576 34 32<br>600 34 30<br>650 -29 -35<br>717 -22 -33<br>777 -17 -25<br>800 35 24<br>820 35 23<br>841 -12 -25<br>879 35 20<br>929 + 6 -11<br>993 + 2 + 6 33 07 |
| | 024 +67<br>033 +63<br>056 +64 33 30<br>062 +60<br>075 +61<br>155 +57<br>164 +55<br>218 +54<br>250 +53 35118<br>258 +52<br>337 +48 +54<br>407 +37 +45<br>454 +32 +42<br>507 +31 +45<br>543 +29 +43<br>557 +31 +44<br>600 36 41<br>663 +26 +37<br>787 +14 +25<br>800 35 23<br>839 +12 +15<br>890 35 18<br>930 + 4 +13<br>998 2 + 8 33 15 | 015 +05 33 30<br>019 +02<br>024 +05<br>048 +01<br>057 +03<br>060 35 47<br>095 +09<br>154 +08<br>167 +07<br>181 +07 35 87<br>195 +00<br>250 +01 +09 35135<br>362 +02 +50<br>426 +02 +06<br>446 +02 +06<br>490 +06 +02<br>600 35 75<br>605 +17 +22<br>637 +23 +27<br>698 +20 +22<br>780 +15 +19<br>800 35 43<br>900 + 5 + 8 35 38<br>007 4 + 2 35 18 | 026 +09<br>029 +06<br>036 +09<br>065 +09<br>069 +02<br>073 32 48<br>085 +00<br>096 +01<br>110 +07<br>191 +04<br>222 +05<br>257 +03<br>290 +03 35114<br>285 +03 +09<br>447 +02 +02<br>474 +01 +01<br>528 +05 +01<br>533 34 83<br>567 +07 +06<br>600 33 65<br>618 +07 +00<br>707 +00 +08<br>728 +00 +01<br>800 33 29<br>835 +11 +12<br>805 + 9 +14<br>846 34 25<br>900 34 25<br>910 + 5 + 8<br>940 + 3 + 8<br>997 1 + 2 33 12 | | 040 +58<br>062 33 42<br>084 +58<br>097 32 50<br>128 32 37<br>154 +55<br>214 +61 +64<br>230 +60 +62<br>250 +60 +62 34118<br>320 34126<br>450 34 71<br>499 +27 +28<br>552 +24 +24<br>589 +22 +23<br>600 33 57<br>630 +17 +20<br>641 +18 +20<br>689 +15 +18<br>719 +15 +15<br>760 +13 +13 30 24<br>800 31 29<br>803 +10 +11<br>867 33 37<br>882 33 39<br>899 + 3 + 8<br>910 + 3 + 4<br>969 2 + 1 33 20 | 053 +09 30 40<br>069 +04<br>080 30 50<br>143 +02 31 33<br>250 +08 34112<br>364 +04 +06<br>505 +08 +09<br>566 +05 +06<br>596 +05 +06<br>800 31 48<br>750 +11 +12 31 58<br>761 +11 +11<br>800 31 53<br>829 30 52<br>912 + 1 + 1<br>938 0 + 1 27 24 | |
| Tropopause | 279 -54 -60 35138 | 245 +01 +09 35135 | 306 +02 +08 | 213 +04 +10 | 241 +02 +04 35114 | 104 +03 30 38<br>269 +00 +01 34120 | 0960 -58 -72 32 50<br>500 -45 -51 |
| Maxwind | 040 32 60<br>400 +38 +46 36151 | 332 35140 | 333 35150 | 180 35138<br>275 34128<br>384 34139 | 275 34128 | 269 +00 +01 34120 | 337 35 75 |
| 30/50 | 0314 | 0315 | 0313 | 0314 | | | 0319 |
| 50/100 | 0433 | 0430 | 0431 | 0430 | 0435 | | 0437 |
| 100/200 | 0441 | 0436 | 0443 | 0435 | 0440 | 0445 | 0447 |
| 200/500 | 0610 | 0603 | 0610 | 0605 | 0606 | 0606 | 0609 |
| 500/1000 | 0513 | 0524 | 0519 | 0526 | 0527 | 0526 | 0507 |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | 1118 | | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.3 | 22.5 | 19.5 | 20.1 | 23.4 | 21.3 | 18.3 | 18.9 | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 30 51 | 33 32 | 33 38 | 35 23 | 31 39 | 31 27 | 33 48 | 34 50 | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 31 47 | | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 33 43 | 34 39 | | | 32 38 | 31 30 | | | | | | | |
| 18,3 | 33 55 | 35 43 | 34 41 | 33 31 | 33 33 | 32 49 | 33 48 | 35 50 | | | | | |
| 15,9 | 35 54 | 36 50 | 34 50 | 34 03 | 33 35 | 32 54 | 33 46 | 34 50 | | | | | |
| 13,5 | 36 12 | 36 09 | 35 08 | 36 03 | 34 56 | 33 20 | 33 52 | 34 57 | | | | | |
| 12,0 | 36 05 | 36 04 | 36 04 | 36 01 | 34 75 | 33 05 | 34 60 | 35 01 | | | | | |
| 10,5 | 36129 | 35120 | 36 09 | 36128 | 35 81 | 34 84 | 35 05 | 35 05 | | | | | |
| 9,0 | 36149 | 36129 | 36146 | 36114 | 35116 | 3499 | 35 04 | 35 02 | | | | | |
| 7,2 | 01136 | 36121 | 36150 | 36106 | 35121 | 34107 | 35 80 | 36 03 | | | | | |
| 5,4 | 01114 | 36 09 | 36118 | 36101 | 35 96 | 34 82 | 34 51 | 36 39 | | | | | |
| 4,2 | 36 03 | 35 72 | 35 55 | 35 74 | 34 71 | 33 49 | 34 34 | 36 40 | | | | | |
| 3,0 | 02 15 | 35 47 | 35 21 | 33 48 | 33 45 | 32 42 | 35 29 | 36 32 | | | | | |
| 2,1 | 02 16 | 35 38 | 35 22 | 34 42 | 32 34 | 33 33 | 35 24 | 35 30 | | | | | |
| 1,5 | 36 21 | 36 33 | 35 23 | 35 39 | 32 30 | 32 25 | 34 24 | 34 35 | | | | | |
| 0,9 | 32 25 | 36 31 | 35 20 | 35 54 | 32 24 | 31 15 | 33 23 | 33 35 | | | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | 0840 36154 | 0660 36150 | 0720 36150 | 0820 36120<br>1055 36130 | 0783 35138 | 1690 32 64<br>0810 34116 | 0910 35 85<br>0690 35 82 | 0960 35 86 | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 71

## Schiffsbeobachtungen Montag, den 11. März 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappTT | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 63424 | 98027 | 06002 | 9++++ | 01808 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10002 | 63421 | 98842 | 06003 | 9++++ | 01300 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 53326 | 98027 | 06402 | 55400 | 01304 | 30603 | 36704 | | 792++ | 1033+ |
| 9 | 10002 | 43428 | 98022 | 07203 | 25431 | 03208 | 30604 | 36706 | | | |
| 12 | 10002 | 63523 | 98028 | 08903 | 4343+ | 03217 | 30604 | | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 53525 | 98011 | 09203 | 33430 | 52203 | 30602 | 36706 | | | |
| 18 | 10002 | 63520 | 98022 | 11003 | 65400 | 00218 | 30603 | 36705 | | 797++ | 1032+ |
| 21 | 10002 | 83624 | 98028 | 14002 | 9++++ | 01230 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 83330 | 98028 | 03203 | 9++++ | 51603 | 30706 | | | 791++ | |
| 3 | 10003 | 83430 | 98022 | 03002 | 9++++ | 01702 | 30706 | | | | |
| 6 | 10003 | 53223 | 98016 | 03002 | 3742+ | 04400 | 3++06 | | | 791++ | 1030+ |
| 9 | 10003 | 73626 | 98278 | 04201 | 4742+ | 02212 | 3++05 | | | | |
| 12 | 10003 | 13516 | 98018 | 06202 | 12500 | 02220 | 30504 | | | 797++ | |
| 15 | 10003 | 13419 | 98020 | 07502 | 12500 | 01313 | 30504 | | | | |
| 18 | 10003 | 23422 | 98021 | 09102 | 22500 | 02216 | 30504 | | | 700++ | 1028+ |
| 21 | 10003 | 00219 | 98020 | 13002 | 00900 | 06339 | 30504 | | | | |

FS P8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 73228 | 98021 | 02903 | 9++++ | 01704 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 43428 | 98011 | 03102 | 9++++ | 01302 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 73619 | 98031 | 03202 | 794++ | 01201 | 30504 | | | 700++ | 1027+ |
| 9 | 10004 | 33626 | 98011 | 04303 | 32500 | 01211 | 30505 | | | | |
| 12 | 10004 | 43420 | 98020 | 06202 | 45500 | 01219 | 30505 | 900++ | | | |
| 15 | 10004 | 43418 | 98020 | 07503 | 41500 | 01213 | 30504 | | | | |
| 18 | 63618 | 98030 | 09702 | 645++ | 51222 | 30504 | | | | 700++ | 1027+ |
| 21 | 10004 | 23619 | 98011 | 12802 | 9++++ | 51231 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 53426 | 98011 | 01902 | 9++++ | 52802 | 3++05 | | | 797++ | |
| 3 | 10005 | 53431 | 98021 | 01602 | 9++++ | 53703 | 3++05 | | | | |
| 6 | 10005 | 73426 | 98037 | 02002 | 794++ | 53104 | 30504 | | | 797++ | 1023+ |
| 9 | 10005 | 43415 | 98012 | 03101 | 12501 | 53211 | 30504 | | | | |
| 12 | 10005 | 03418 | 98010 | 05802 | 00900 | 53227 | 3++02 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 23421 | 98021 | 06302 | 21400 | 54205 | 30502 | | | | |
| 18 | 10005 | 23422 | 98020 | 07801 | 21500 | 54215 | 30503 | | | 793++ | 1025+ |
| 21 | 10005 | 03618 | 98010 | 11501 | 9++++ | 56237 | 3++++ | | | | |

FS P12 54.0 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 83526 | 98022 | 01903 | 9++++ | 00710 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 73630 | 98022 | 01902 | 9++++ | 51400 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 53329 | 98022 | 02302 | 32409 | 52304 | 30505 | | | 700++ | 1023+ |
| | 10007 | 53525 | 98278 | 03902 | 33409 | 51216 | 30607 | | | | |
| | 10007 | 33515 | 98018 | 05802 | 30990 | 51219 | 39900 | 31605 | | 797++ | |
| | 10007 | 23620 | 98020 | 07002 | 22500 | 52212 | 30504 | | | | |
| | 10007 | 10122 | 98020 | 09002 | 12500 | 54220 | 30504 | | | 797++ | 1025+ |
| | 10007 | 00119 | 98020 | 12602 | 00900 | 55236 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 33415 | 98020 | 98200 | 9++++ | 53202 | 30302 | | | 700++ | |
| | 10006 | 03420 | 98020 | 97850 | 00900 | 54704 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 23417 | 98030 | 98151 | 29500 | 55303 | 30302 | | | 700++ | 1010+ |
| | 10006 | 13422 | 99020 | 99550 | 19500 | 54214 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 23422 | 99028 | 01102 | 22500 | 53216 | 30302 | | | 700++ | |
| | 10006 | 13428 | 99020 | 02202 | 11500 | 50211 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 03424 | 99020 | 04701 | 00900 | 55225 | 30302 | | | 797++ | 1011+ |
| | 10006 | 03415 | 99020 | 07001 | 00900 | 53223 | 30301 | | | | |

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| | 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddFHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 99637 | 70329 | 11004 | 81823 | 97022 | 12906 | 855++ | 00709 | 00205 | 10512 | 30405 | 19008 |
| | 99637 | 70329 | 11034 | 81829 | 97022 | 10905 | 855++ | 00720 | 00205 | 10513 | 30506 | 19008 |
| | 99636 | 70329 | 11064 | 81730 | 97022 | 07806 | 855++ | 41831 | 00205 | 10511 | 30506 | 19008 |
| | 99635 | 70329 | 11094 | 81830 | 96602 | 05606 | 854++ | 41722 | 00205 | 10512 | 30608 | 20012 |
| | 99635 | 70329 | 11124 | 81932 | 94616 | 03505 | 872++ | 41721 | 00206 | 10499 | 30608 | 20012 |
| | 99634 | 70329 | 11154 | 82420 | 94616 | 01705 | 872++ | 4171d | 00105 | 10516 | 30608 | 20012 |
| | 99633 | 70331 | 11184 | 82415 | 97216 | 00102 | 7542+ | 51716 | 05502 | 10527 | 30604 | 20011 |
| | 99634 | 70332 | 11214 | 72315 | 97032 | 98205 | 7547+ | 00719 | 05450 | 10511 | 30603 | 17809 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99561 | 70500 | 11004 | 82218 | 97858 | 08054 | 845++ | 71222 | 06358 | 10222 | 30504 | 17006 | |
| 99561 | 70504 | 11034 | 82420 | 97858 | 08252 | 825++ | 72302 | 05955 | 10224 | 30504 | 17906 | |
| 99563 | 70505 | 11064 | 82518 | 97268 | 09652 | 885++ | 72214 | 05857 | 10175 | 30505 | 22907 | |
| 99565 | 70510 | 11094 | 83016 | 97168 | 11652 | 885++ | 72220 | 05956 | 10223 | 30504 | 26006 | |
| 99564 | 70509 | 11124 | 83116 | 97858 | 13151 | 885++ | 00215 | 06054 | 10317 | 30605 | | |
| 99564 | 70509 | 11154 | 82917 | 97858 | 14051 | 885++ | 00109 | 05855 | 10310 | 30705 | | |
| 99564 | 70508 | 11184 | 82709 | 98268 | 13650 | 855++ | 00604 | 05857 | 10364 | 30502 | 30906 | |
| 99564 | 70508 | 11214 | 82405 | 98858 | 13751 | 855++ | 00191 | 06056 | 10353 | 30000 | 29905 | |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70355 | 11004 | 81430 | 97518 | 10508 | 864++ | 00708 | 0++08 | 10619 | 30708 | 19908 |
| 99527 | 70354 | 11034 | 81431 | 97615 | 07908 | 5742+ | 00725 | 0++08 | 10619 | 30808 | |
| 99526 | 70356 | 11064 | 81426 | 96615 | 06208 | 6732+ | 00717 | 0++08 | 10675 | 30809 | |
| 99528 | 70357 | 11094 | 83022 | 96516 | 06505 | 7732+ | 00303 | 0++05 | 10616 | 30504 | 20810 |
| 99527 | 70355 | 11124 | 83030 | 97216 | 10305 | 863++ | 00334 | 0++03 | 10614 | 30808 | 99+10 |
| 99527 | 70354 | 11154 | 82915 | 96606 | 12504 | 824++ | 00025 | 0++02 | 10613 | 30604 | |
| 99526 | 70353 | 11184 | 72923 | 97158 | 14204 | 774++ | 00317 | 0++00 | 10616 | 30807 | 99+09 |
| 99526 | 70353 | 11214 | 22816 | 97018 | 16404 | 28400 | 00222 | 0++53 | 10612 | 30605 | 21707 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99443 | 70410 | 11003 | 73324 | 98028 | 19607 | 725++ | 81213 | 0++00 | 11569 | 30807 | |
| 99440 | 70409 | 11033 | 73115 | 98808 | 20307 | 725++ | 31104 | 0++02 | 11568 | 30806 | |
| 99439 | 70408 | 11063 | 73016 | 97808 | 21006 | 725++ | 31207 | 0++02 | 11568 | 30805 | |
| 99440 | 70409 | 11093 | 73115 | 97158 | 22206 | 784++ | 11212 | 0++02 | 11563 | 30801 | 29805 |
| 99440 | 70409 | 11123 | 73015 | 97808 | 23107 | 68540 | 71209 | 0++04 | 11563 | 30301 | 29805 |
| 99441 | 70411 | 11153 | 73112 | 98158 | 29009 | 68540 | 11109 | 0++04 | 11566 | 30301 | 29805 |
| 99441 | 70411 | 11183 | 73113 | 98028 | 24008 | 15106 | 62400 | 0++02 | 11568 | 3++01 | 33803 |
| 99441 | 70410 | 11213 | 63110 | 98022 | 25408 | 61500 | 21214 | 0++01 | 11561 | 30301 | 33803 |

Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 70477 | 11004 | 22410 | 98138 | 20816 | 23400 | 00310 | 05311 | 11741 | 30604 | |
| 99351 | 70477 | 11034 | 72409 | 98131 | 19816 | 43470 | 00710 | 05412 | 11791 | 30604 | |
| 99352 | 70475 | 11064 | 82216 | 97808 | 19016 | 4242+ | 00208 | 05414 | 11811 | 30604 | |
| 99350 | 70479 | 11094 | 82517 | 98808 | 19216 | 78401 | 00302 | 05414 | 11842 | 30604 | |
| 99349 | 70480 | 11124 | 62516 | 98808 | 19917 | 62460 | 00208 | 05213 | 11810 | 30604 | |
| 99348 | 70481 | 11154 | 72813 | 98168 | 20117 | 734++ | 00202 | 05214 | 11813 | 30604 | |
| 99348 | 70481 | 11184 | 52908 | 98828 | 19718 | 53400 | 00704 | 05113 | 11848 | 30703 | |
| 99349 | 70478 | 11214 | 73405 | 98022 | 19517 | 22401 | 00702 | 00015 | 11819 | 30401 | 28704 |

Position M 56.0 N 02.0 E

| | 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddFHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 99679 | 10102 | 11004 | 73604 | 97258 | 95950 | 79400 | 00221 | 06153 | 10541 | 31115 | |
| | 99679 | 10102 | 11034 | 83644 | 98862 | 97450 | 694++ | 00215 | 06152 | 10512 | 31114 | |
| | 99679 | 10102 | 11064 | 80138 | 98262 | 01250 | 694++ | 00238 | 06252 | 10524 | 31115 | |
| | 99679 | 10102 | 11094 | 50240 | 95858 | 04551 | 59400 | 00233 | 06253 | 10520 | 31015 | |
| | 99679 | 10102 | 11124 | 63632 | 97878 | 07351 | 69400 | 00234 | 06454 | 10537 | 30809 | |
| | 99679 | 10102 | 11154 | 70120 | 98268 | 99351 | 795++ | 00214 | 06456 | 10545 | 30706 | |
| | 99679 | 10102 | 11184 | 70120 | 98152 | 09352 | 795++ | 00400 | 06456 | 10520 | 30606 | |
| | 99679 | 10102 | 11214 | 33308 | 98022 | 08352 | 98600 | 00604 | 06559 | 10552 | 30404 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70190 | 11004 | 72914 | 98022 | 29109 | 756++ | 00809 | 0++07 | 10936 | 30202 | 29604 | |
| 99589 | 70190 | 11034 | 72412 | 98022 | 28009 | 756++ | 00711 | 0++07 | 10933 | 30202 | 28604 | |
| 99588 | 70190 | 11064 | 72408 | 98022 | 26809 | 756++ | 00712 | 0++07 | 10923 | 30201 | 27604 | |
| 99589 | 70189 | 11094 | 72411 | 98022 | 26609 | 785++ | 00703 | 0++08 | 10933 | 30201 | 27704 | |
| 99589 | 70188 | 11124 | 72515 | 98022 | 25709 | 785++ | 00708 | 0++08 | 10926 | 30202 | 27704 | |
| 99589 | 70188 | 11154 | 72320 | 97802 | 23010 | 784++ | 00827 | 0++07 | 10922 | 30304 | 99+03 | |
| 99590 | 70187 | 11184 | 82324 | 97032 | 20809 | 884++ | 00622 | 0++06 | 10946 | 30505 | 27704 | |
| 99590 | 70187 | 11214 | 62227 | 98018 | 18709 | 4843+ | 00721 | 0++07 | 10935 | 30506 | 25806 | |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99529 | 70191 | 11004 | 81012 | 98022 | 32610 | 884++ | 11301 | 05207 | 11006 | 30000 | 99+02 | |
| 99533 | 70186 | 11034 | 81404 | 98012 | 32709 | 855++ | 12701 | 05406 | 11009 | 30000 | 99+02 | |
| 99534 | 70184 | 11064 | 82907 | 98022 | 31110 | 855++ | 11606 | 05206 | 11035 | 30000 | 99+02 | |
| 99527 | 70179 | 11094 | 83022 | 98022 | 31610 | 855++ | 12305 | 05106 | 11028 | 30000 | 99+02 | |
| 99539 | 70176 | 11124 | 82506 | 98022 | 31610 | 855++ | 11000 | 05106 | 11058 | 30000 | 02203 | |
| 99541 | 70172 | 11154 | 82406 | 98032 | 30110 | 6552+ | 12715 | 05106 | 11038 | 30000 | 02403 | |
| 99542 | 70171 | 11184 | 72208 | 98012 | 29510 | 755++ | 00708 | 05107 | 11039 | 30000 | 22305 | |
| 99541 | 70172 | 11214 | 82310 | 98022 | 28510 | 855++ | 00708 | 05106 | 11030 | 30000 | 22605 | |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70161 | 11004 | 70606 | 98021 | 27911 | 78590 | 00110 | 05206 | 11180 | 30602 | 04904 | |
| 99449 | 70161 | 11034 | 80614 | 98022 | 27611 | 885++ | 00603 | 05207 | 11190 | 30602 | 04903 | |
| 99449 | 70162 | 11064 | 80613 | 98022 | 26811 | 885++ | 00708 | 05206 | 11180 | 30502 | 04903 | |
| 99449 | 70162 | 11094 | 80508 | 98022 | 27610 | 855++ | 00208 | 05305 | 11183 | 30501 | 04903 | |
| 99449 | 70162 | 11124 | 80603 | 98022 | 28811 | 885++ | 00112 | 05204 | 11212 | 30501 | 04904 | |
| 99445 | 70153 | 11154 | 70806 | 98022 | 28310 | 785++ | 00805 | 05306 | 11207 | 30501 | 07904 | |
| 99445 | 70184 | 11184 | 60209 | 97252 | 27809 | 59570 | 00805 | 05406 | 11165 | 30502 | 07904 | |
| 99449 | 70164 | 11214 | 80507 | 97031 | 27810 | 695++ | 00100 | 05406 | 11202 | 30502 | 07903 | |

Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99534 | 70184 | 11064 | 79722 | |
| 99449 | 70162 | 11064 | 700++ | |
| 99449 | 70162 | 11124 | 700++ | |
| 99539 | 70176 | 11124 | 70000 | |
| 99445 | 70184 | 11184 | 797++ | |
| 99590 | 70187 | 11184 | 99+01 | |
| 99590 | 70186 | 11214 | 19804 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 71

Montag, den 11. März 1968

Meldungen vom 11. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99234 50428 11034 30515 98131 12824 30330 52201 00223 30202 99+01 +++++ | W.Herwig |
| 99657 10062 11064 73540 96168 01900 793++ 00218 06355 30910 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99657 70297 11663 99907 92454 09202 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99675 10010 11063 73644 97022 01550 +++++ 11230 06353 30610 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99615 10042 11663 83630 97278 07851 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99336 10298 11003 42709 98011 10115 414++ 23704 05212 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99337 10306 11033 62709 98031 10115 624++ 23400 05112 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99337 10316 11063 32507 98010 11616 32400 23215 05012 3++01 32501 +++++ | Aquila |
| 99546 10018 11065 83330 97022 11905 4742+ 72220 00102 30807 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99403 70106 11063 10424 98000 18511 11500 84203 06806 3++03 +++++ +++++ | Kaapland |
| 99654 70301 11083 82213 97022 07206 +++++ 01726 002++ 30804 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99501 70183 11693 80000 99022 30012 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99684 10112 11093 80244 97278 05550 +++++ 00240 062++ +++++ 20410 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99633 70255 11093 62115 98022 16206 +++++ 00716 054++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99544 10012 11094 83222 97612 13604 4742+ 52219 00003 30807 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99642 70538 11693 83224 98022 04361 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99491 70117 11033 83613 98022 28310 854++ 24702 05306 30402 99+02 +++++ | Wesermünde |
| 99561 10028 11093 83430 97022 08103 853++ 73214 055++ 30505 31503 +++++ | Sirius |
| 99579 70252 11093 71813 98022 21507 +++++ 63718 052++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99593 70055 11093 83318 97606 19008 854++ 63225 051++ 30505 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99589 70245 11693 81709 98022 23007 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99489 70170 11063 81205 98022 30010 854++ 24500 05406 3++01 13+02 +++++ | Elsfleth |
| 99491 70157 11093 81002 98022 30810 854++ 24208 05208 3++01 99+01 +++++ | Elsfleth |
| 99338 10326 11093 22709 98020 13018 22400 23214 00212 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99474 70084 11093 80113 98022 26011 8057+ 13210 0++07 30402 03603 +++++ | Ginnheim |
| 99655 70308 11723 82018 97022 13206 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99545 70534 11723 12211 98020 19960 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99547 10009 11123 83518 97616 15105 4742+ 72213 00104 30502 32807 +++++ | A.Dohrn |
| 99542 70533 11123 09902 98020 20158 +++++ 00210 062++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99542 70533 11713 22609 98011 18358 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99654 70310 11123 81818 95534 03803 +++++ 00728 002++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99497 70173 11723 80000 99022 30112 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99659 10086 11124 73635 96268 06700 793++ 11233 06353 30910 91145 +++++ | Meerkatze |
| 99654 70310 11723 82024 94515 03805 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99596 70063 11723 63218 98022 18508 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99684 10112 11123 50237 98028 08052 +++++ 00225 058++ 30408 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99633 70248 11723 72213 98022 14308 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99632 70254 11723 82321 97022 14007 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99545 70534 11123 12403 99010 20060 +++++ 01400 070++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99493 70104 11123 80213 98028 28710 854++ 24204 05306 30602 01402 +++++ | Wesermünde |
| 99505 70107 11123 80111 98032 29009 854++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99543 70531 11723 32409 98011 18961 +++++ +++++ 071++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99392 70136 11123 80624 98022 22314 845++ 13212 05212 30704 99+05 +++++ | Transeuropa |
| 99589 70267 11723 61915 99022 20008 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99478 70097 11123 70313 98012 25213 2236+ 54211 00309 30201 99503 +++++ | Hahnentor |
| 99434 70094 11123 83613 99202 23511 855++ 53204 05308 +++++ +++++ +++++ | Frauenfels |
| 99624 70152 11123 82824 98022 18008 823++ 73710 052++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99396 70540 11123 61813 98022 16316 +++++ +++++ 0072+ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99594 70002 11123 83318 97026 21609 854++ 63226 050++ 30505 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99585 70132 11723 82909 97022 26408 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99560 10032 11123 83418 97022 12106 +++++ 73221 002++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99339 10335 11123 32313 98030 12717 32400 23703 00013 39901 31501 +++++ | Aquila |
| 99604 10044 11723 83618 98028 21101 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99418 70100 11123 20424 98020 22013 21500 84210 05506 3++03 36+06 +++++ | Kaapland |
| 99493 70144 11123 80105 98022 30811 854++ 24400 05310 3++01 01+01 +++++ | Elsfleth |
| 99660 10090 11154 70133 97168 08500 59308 11218 06557 30809 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99548 10005 11154 83619 97506 16405 5752+ 62213 05204 30501 32705 +++++ | A.Dohrn |
| 99474 70109 11153 70511 98022 15611 753++ 54204 05206 30201 99503 +++++ | Hahnentor |
| 99399 70528 11153 61811 99022 16517 +++++ +++++ 0072+ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99679 10102 11153 53624 97278 09052 +++++ 11215 06556 30807 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99597 70032 11153 63421 98032 22608 65500 63210 052++ 30506 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99589 70280 11763 81824 98205 14008 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99655 70308 11783 81705 97022 37155 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99597 10047 11783 43524 98011 13902 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99684 10112 11163 63427 98022 09052 +++++ 00400 058++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99663 10095 11184 80224 96858 09352 5931+ 12108 06955 30602 01909 +++++ | Meerkatze |
| 99600 70084 11783 73013 98022 19808 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99572 10004 11183 73520 97162 17004 5722+ 73222 053++ 30505 01502 +++++ | Sirius |
| 99632 70254 11783 82124 97022 08807 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99547 70001 11184 83519 97606 17505 5547+ 62211 05104 30603 32706 +++++ | A.Dohrn |
| 99505 70134 11184 83605 98022 29809 85300 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99495 70117 11183 80209 98022 28910 854++ 24705 00109 3++01 02+02 +++++ | Elsfleth |
| 99402 70128 11183 80124 98022 22812 856++ 13802 05310 30502 03805 +++++ | Transeuropa |
| 99494 70130 11153 80409 98022 29411 854++ 24714 05310 3++01 99+01 +++++ | Elsfleth |
| 99470 70120 11183 70411 98022 26210 753++ 54206 05204 30201 99+03 +++++ | Hahnentor |
| 99421 70101 11183 03618 99005 20213 00000 437++ 00008 +++++ +++++ +++++ | Frauenfels |
| 99247 70584 11183 51313 98031 22122 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99547 70005 11214 83425 97026 20105 5547+ 61226 05103 30705 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99467 70131 11213 80609 89022 27111 9++++ 54209 05306 30101 99+03 +++++ | Hahnentor |
| 99575 10012 11213 50318 98011 20004 +++++ 74222 057++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg |
| 99591 10047 11813 43613 98021 15803 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99682 10110 11213 83515 97858 07252 +++++ 11709 06556 30705 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99666 10101 11214 63420 92888 08653 693++ 12807 06955 30502 01907 +++++ | Meerkatze |
| 99684 10112 11213 51418 98278 08552 +++++ 00705 066++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99496 70103 11213 80407 98022 29210 854++ 24203 05008 3++01 99+01 +++++ | Elsfleth |
| 99589 70310 11833 81824 98205 99908 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |

## LHHT Famita

| |
|---|
| 99575 10030 11003 73628 96032 08104 7++++ 00207 054++ 10567 3++06 |
| 99575 10030 11033 83628 96882 08102 8++++ 00400 057++ 10563 3++06 |
| 99575 10030 11063 63628 96882 08103 56470 00400 055++ 10561 3++06 |
| 99575 10030 11093 53628 96011 10203 44440 00321 055++ 10573 3++06 |
| 99575 10030 11123 53628 96268 11403 44320 00212 055++ 10560 3++06 |
| 99575 10030 11153 53628 96268 12604 44310 00212 054++ 10577 3++06 |
| 99575 10030 11183 83627 96032 15203 844++ 00226 055++ 10573 30906 |
| 99575 10030 11213 63624 96011 17204 4441+ 00220 054++ 10567 30805 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

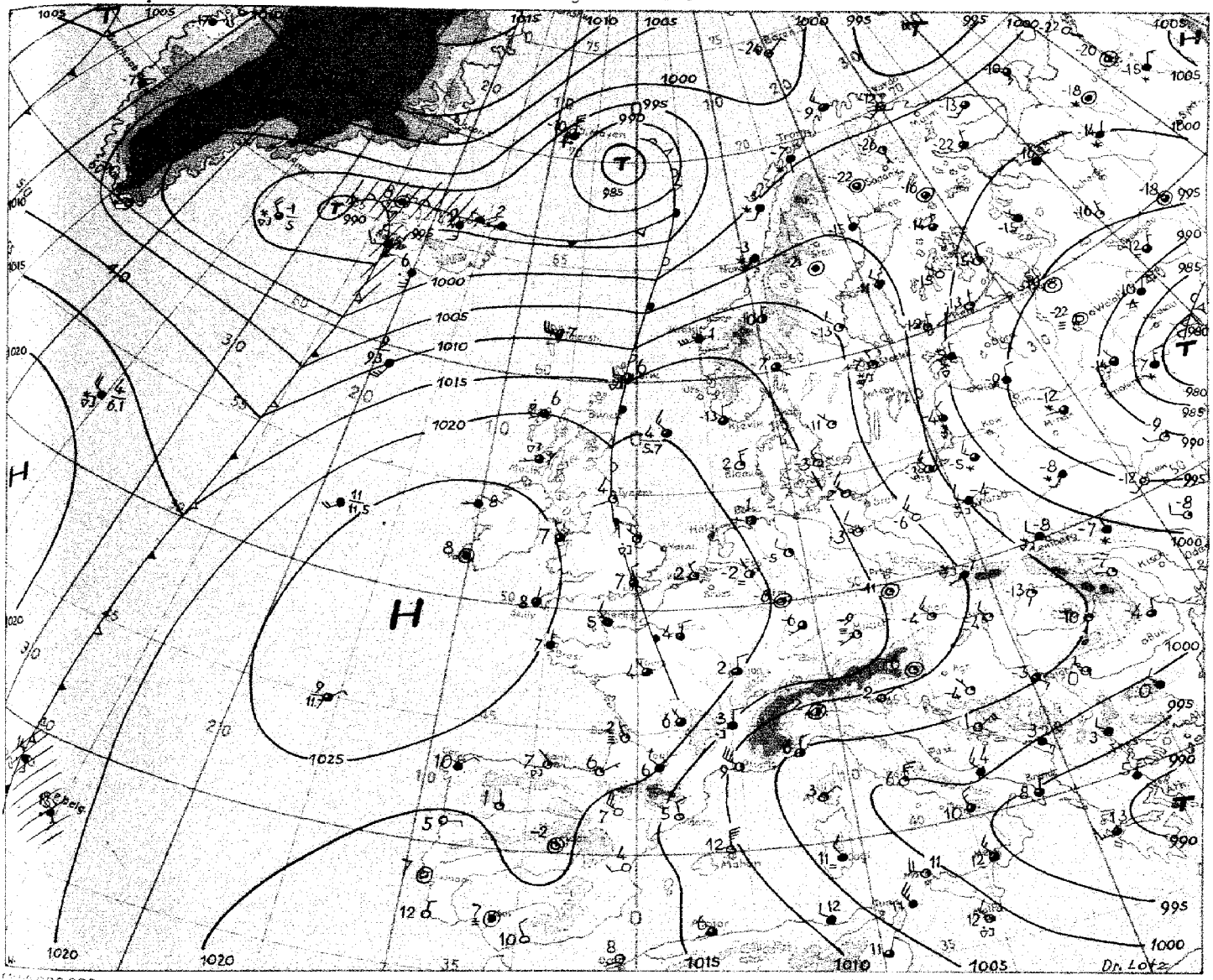
Bei vorgeschriebener Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

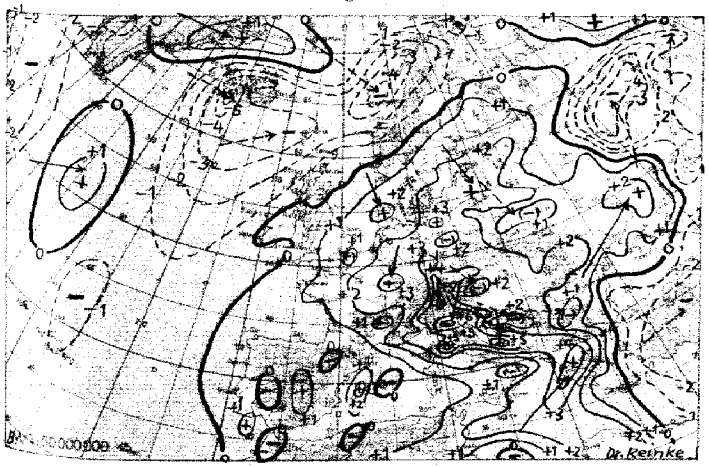
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8082

Jahrgang 93 | Dienstag, den 12. März 1968 | Nummer 72

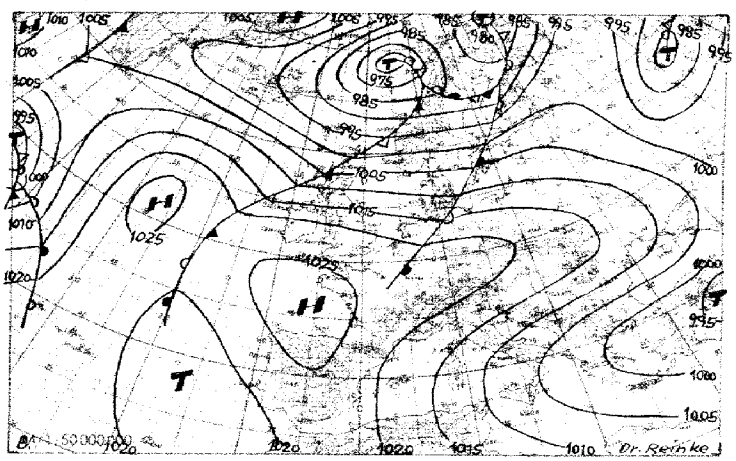

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



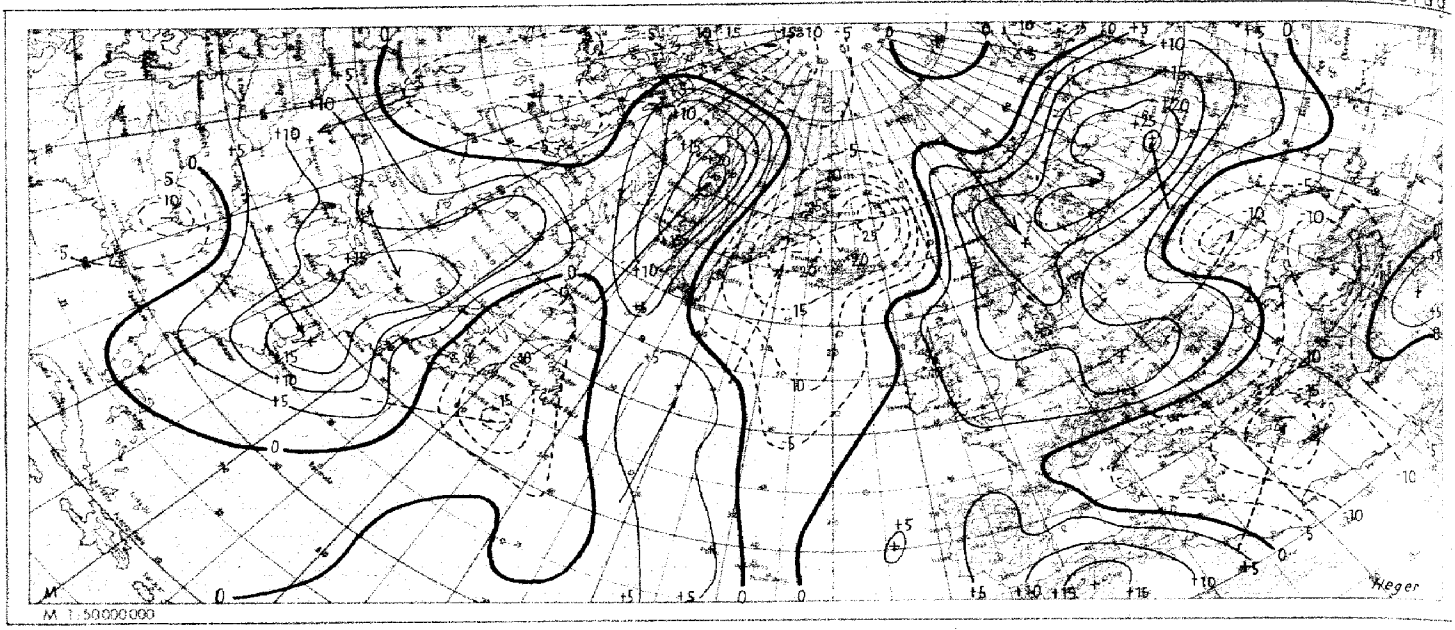
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 13. 3. 1968, 6 Uhr



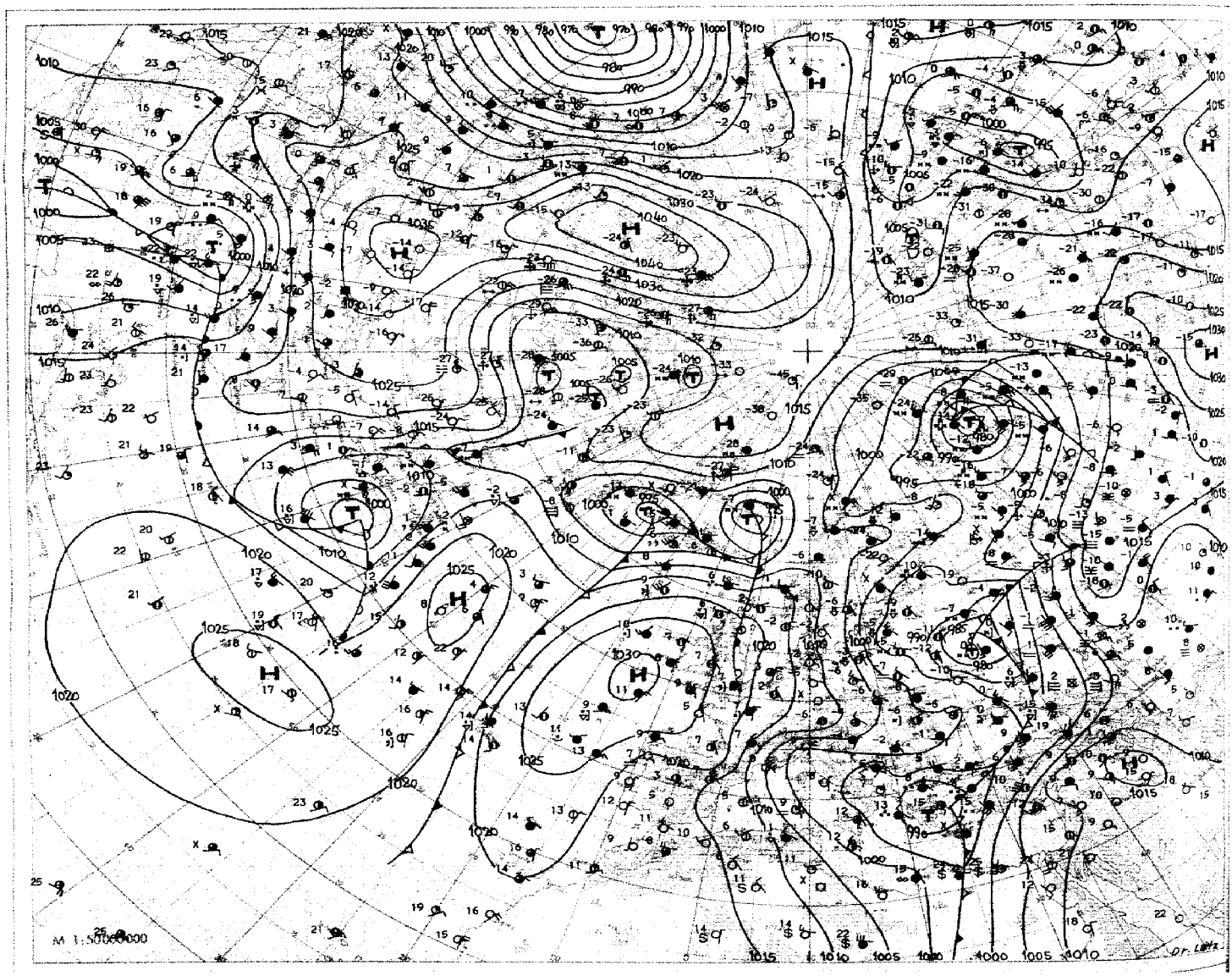
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

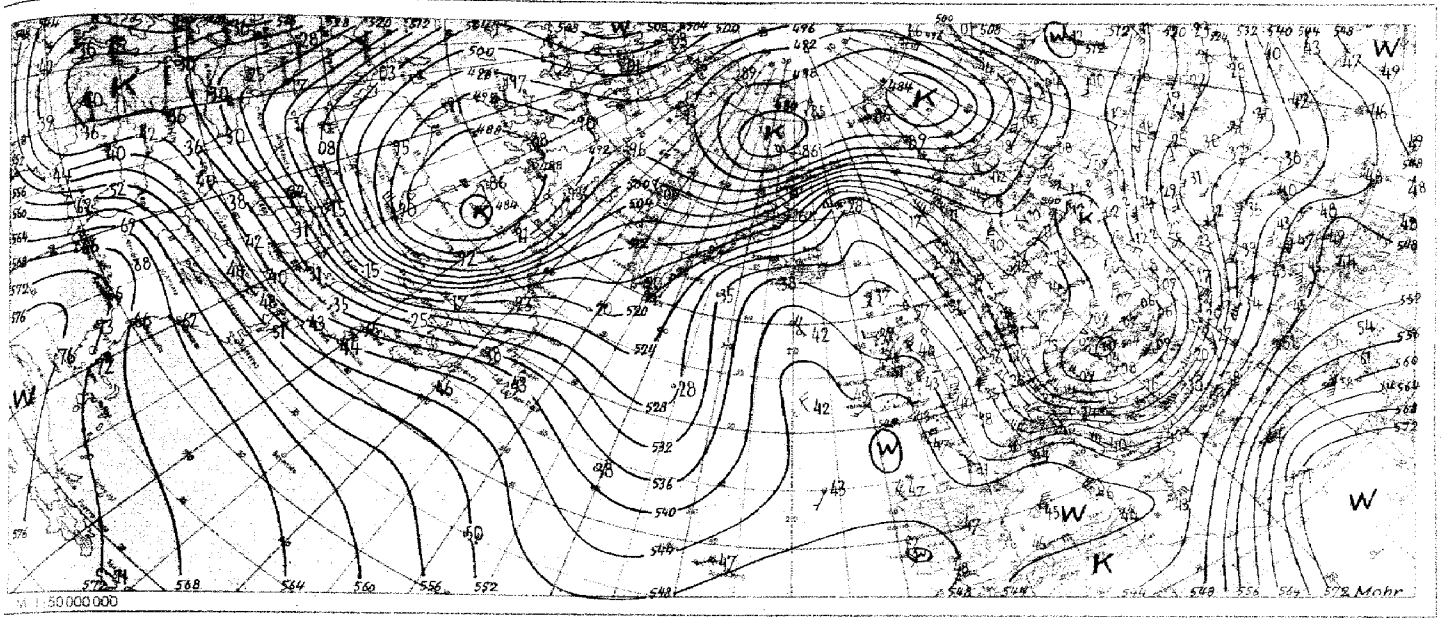



Wetterlage heute 0 Uhr

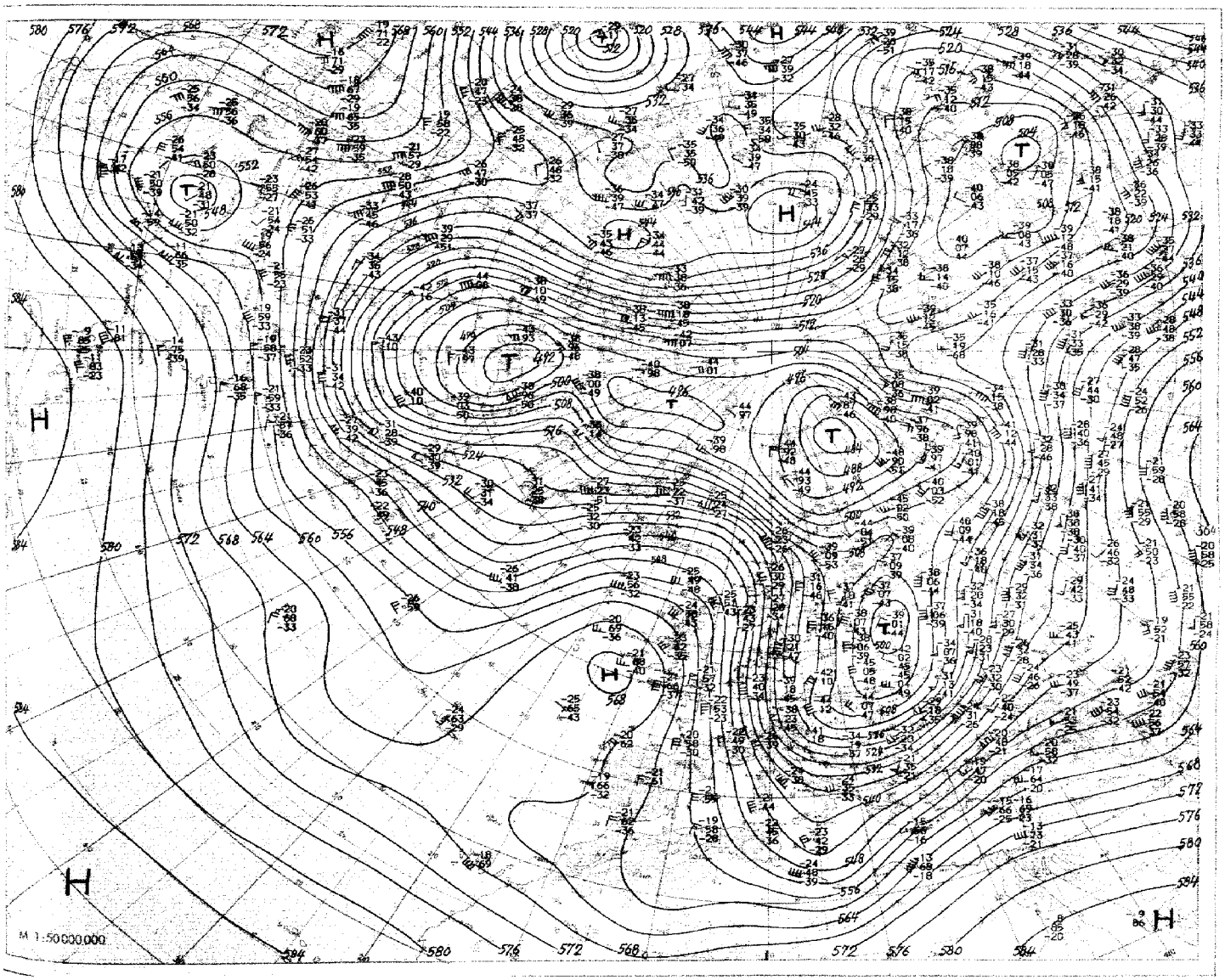


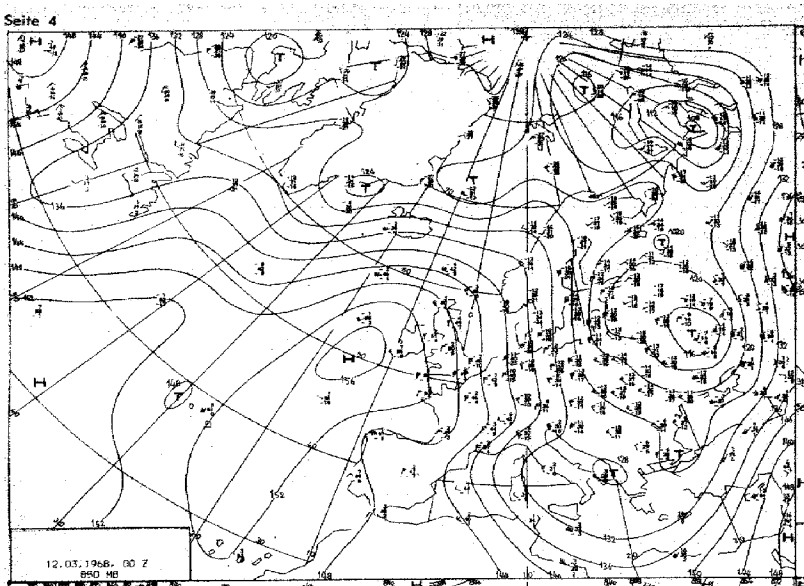
12. März 1968

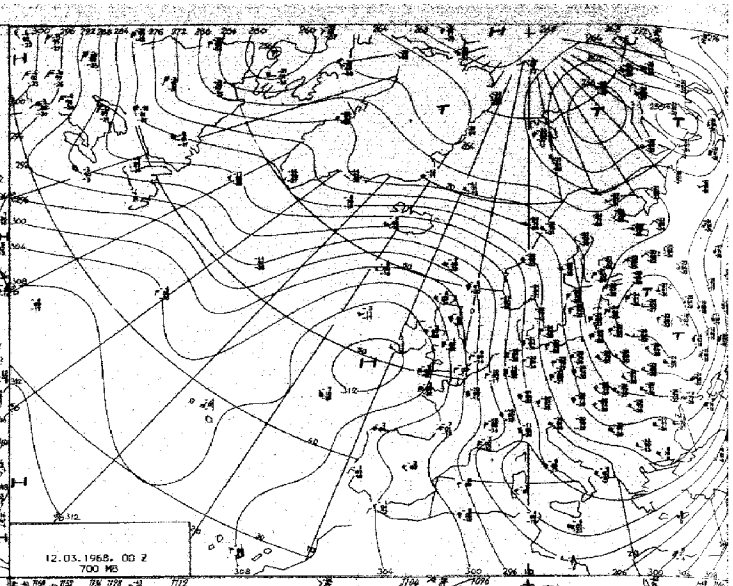
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

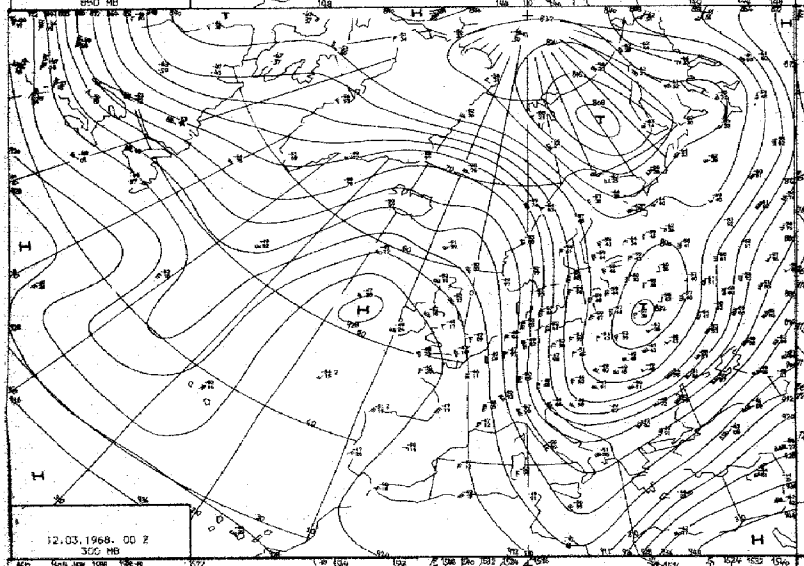


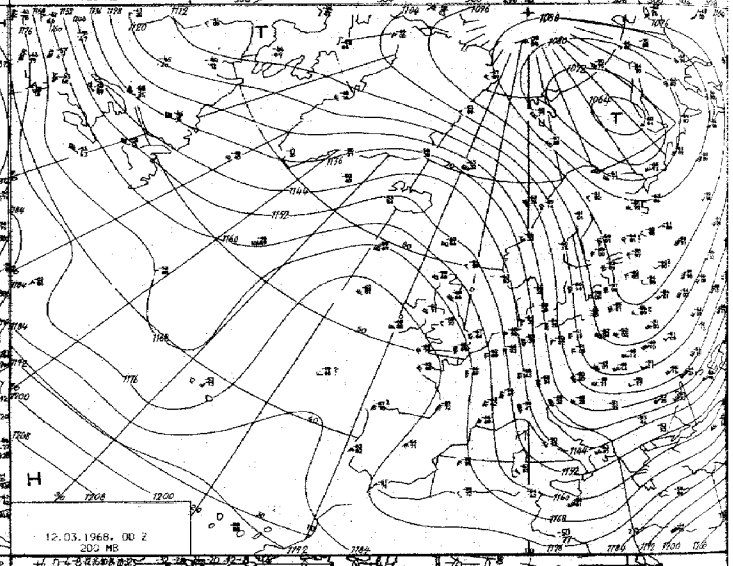

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

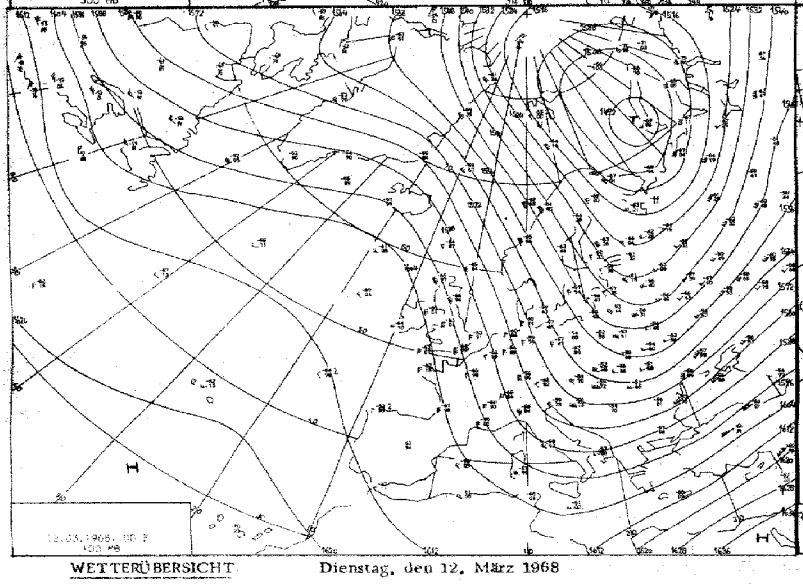


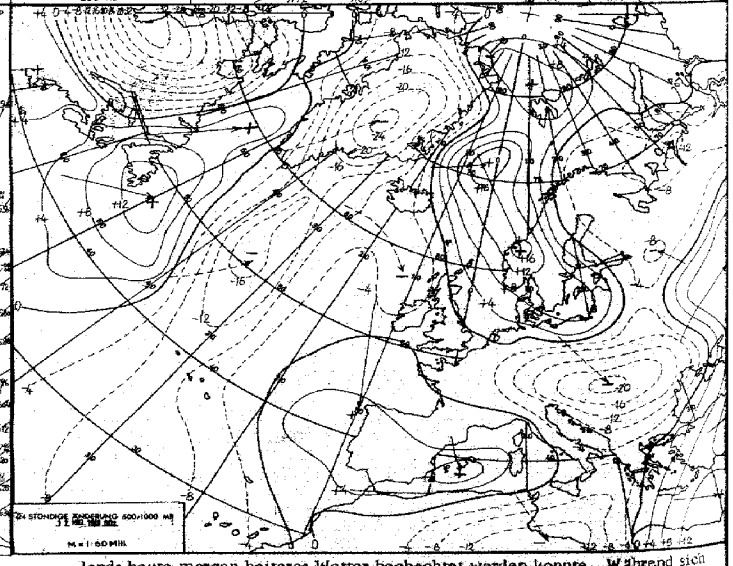




## WETTERÜBERSICHT

Dienstag, den 12. März 1968

Der Höhentrog über Osteuropa weitere sich zwar noch etwas nach Süden aus, wurde aber gleichzeitig sowohl vom Osten als auch vom Westen her eingeengt. Da sich der Hochkeil vom Atlantik weiter ostwärts vorschob, stellte sich über Mitteleuropa eine reine Nordströmung ein, in der über Hannover im 3oo-mb-Niveau 14o Knoten registriert wurden. Mit dieser Nordströmung wurde polarmaritime Luft nach Süden geführt. Darin eingelagerte Störungen brachten gestern Schneefälle, die zum Süden hin zunahmen und am Alpennordrand in den letzten 24 Stunden 5o mm (Zugspitze) Niederschlag brachten, so daß heute morgen fast über ganz Deutschland eine Schneedecke lag.

Inzwischen hat sich das ostatlantische Hoch abgeschwächt und nach Südosten verlagert. Gleichzeitig stieg über Mitteleuropa der Luftdruck in den vergangenen 24 Stunden um etwa 1o mb an, so daß in dem entstandenen Hochkeil heute Nacht die eingeschlossene Polarluft zur Ruhe kam und außer im Osten und Süden Deutschlands heute morgen heiteres Wetter beobachtet werden konnte. Während sich die Höchsttemperaturen gestern kaum von denen des Vortages unterschieden, fiel heute Nacht wegen der verstärkten Ausstrahlung die Temperatur unter den Gefrierpunkt und sank in den Mittelgebirgen unter -1o Grad ab.

Dr. Reinke

## WEITERE WETTERNETWICKLUNG

Das südwestlich von Irland liegende steuernde Hochdruckgebiet bewegt sich mit seinem Zentrum weiter langsam in südlicher Richtung. Auf seiner Nordseite wandert das über Irland und dem Nordmeer liegende Tiefdrucksystem ostwärts. Seine Fronten greifen dabei zunächst auf das nördliche, später auch auf das südliche Deutschland über und führen mildere maritime Luftmassen heran.

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Dienstag, den 12. März 1960 — Nr. 72

| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p_p$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p_p$ | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | | | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 03310 | 82020 | 15351 | 00900 | 54212 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 03211 | 80020 | 13652 | 00900 | 59224 | 03207 | 80020 | 15150 | 00900 | 54207 | | | |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 03316 | 76020 | 12550 | 00900 | 53220 | 03110 | 80020 | 15052 | 00900 | 58214 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 03318 | 78020 | 14851 | 00900 | 54223 | | | 7oo-- |
| | | | | | | | | 03109 | 82009 | 14552 | 00900 | 58218 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 13407 | 80030 | 14550 | 00901 | 55228 | 13209 | 81020 | 16301 | 00901 | 54118 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 03104 | 70020 | 12853 | 00900 | 54223 | 03009 | 70020 | 14954 | 00900 | 57221 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 03604 | 82029 | 13852 | 00900 | 56222 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 03505 | 65020 | 15151 | 00900 | 55221 | 00000 | 65020 | 17553 | 00900 | 57224 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 03506 | 80020 | 14451 | 00900 | 56227 | 13109 | 80030 | 16353 | 00901 | 57219 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 33605 | 70018 | 15450 | 35500 | 51225 | 23602 | 70020 | 17752 | 00902 | 54222 | | | 792-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 02904 | 70028 | 14953 | 00900 | 54226 | 02802 | 70028 | 17155 | 00900 | 57222 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 02906 | 70020 | 13955 | 00900 | 57226 | 03007 | 70020 | 16054 | 00900 | 57222 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 03109 | 70020 | 13452 | 00900 | 56228 | 03005 | 70020 | 15353 | 00900 | 56219 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 03006 | 81028 | 09353 | 00900 | 56222 | 02905 | 81020 | 11254 | 00900 | 57219 | ---32 | | 791-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 03209 | 82028 | 08953 | 00900 | 57222 | 03110 | 82010 | 10853 | 00900 | 57219 | ---37 | | 793-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 43206 | 60038 | 16250 | 35530 | 52221 | 43603 | 60101 | 18151 | 15502 | 52219 | | | 794-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 23505 | 70011 | 15951 | 25600 | 53227 | 23604 | 62020 | 18252 | 00901 | 53221 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 90109 | 02418 | 39057 | 9---- | 58229 | 90109 | 02414 | 40258 | 9---- | 59221 | ---28 | | 793-- |
| Kassel | 158 | 438 | 03602 | 70020 | 14552 | 00900 | 57229 | 01502 | 68020 | 17156 | 00900 | 58123 | | | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 53308 | 60018 | 15300 | 55600 | 52228 | 60203 | 96101 | 17550 | 63600 | 52222 | | | 794-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 53506 | 40102 | 37559 | 56100 | 60226 | 73607 | 12102 | 39459 | 760-- | 59222 | | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 23607 | 75018 | 15600 | 15530 | 55224 | 73502 | 68023 | 18152 | 755-- | 53223 | | | 792-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 80003 | 59707 | 17854 | 873-- | 54221 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 43606 | 82018 | 38957 | 45200 | 55225 | 13605 | 82010 | 40358 | 15200 | 60219 | ---36 | | 797-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30105 | 75028 | 14552 | 35500 | 54230 | 03502 | 75020 | 16953 | 00900 | 55223 | | | 797-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 13108 | 82021 | 14454 | 11500 | 56232 | 03003 | 82020 | 16555 | 00900 | 57219 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 13206 | 75028 | 13159 | 15500 | 61231 | | | | | | | | 7o1-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 23205 | 60018 | 14300 | 15440 | 53222 | 33403 | 97103 | 17352 | 39400 | 54226 | | | 792-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83304 | 40737 | 14453 | 852-- | 54225 | 33603 | 62017 | 17154 | 23540 | 55224 | ---28 | | 7o6-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 30000 | 70020 | 17160 | 35500 | 61232 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00000 | 70021 | 13558 | 00900 | 59224 | 03203 | 70023 | 16359 | 00900 | 60225 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 02903 | 75027 | 13357 | 00900 | 60229 | 03003 | 75020 | 15358 | 00900 | 59218 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 10212 | 65020 | 36763 | 15200 | 64210 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83606 | 60719 | 15001 | 873-- | 51217 | 83603 | 60702 | 17650 | 6742- | 52224 | | | 7o2-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73304 | 70027 | 13555 | 40932 | 56226 | 13204 | 70011 | 16457 | 10930 | 58220 | | | 7o1-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 70000 | 60038 | 13756 | 755-- | 55231 | 72703 | 59284 | 16057 | 756-- | 59218 | | | 794-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 02705 | 75021 | 12258 | 00900 | 59230 | 12704 | 65020 | 14659 | 15500 | 60220 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80310 | 60718 | 13152 | 7742- | 54226 | 79902 | 82017 | 16553 | 4847- | 55230 | ---27 | | 7o2-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83203 | 50705 | 14255 | 874-- | 57227 | 70702 | 50707 | 17057 | 774-- | 58220 | ---28 | | 7o3-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93626 | 01717 | 81273 | 9---- | 73104 | 73620 | 02707 | 82274 | 65-7- | 74209 | 35-5o | 26-35 | 7o6-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 93205 | 00717 | 38865 | 9---- | 65215 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TeTaTaTa und zzzz: Observatorium

Dienstag, den 12. März 1968

| Station | Höhe | Nr | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00–06 $t_x t_n - t_d t_d$ | 06–09 $t_x t_n - t_d t_d$ | 18–06 $7 ss T_x T_n$ | $T_w T_w T_w T_d T_d$ | RR ww | E sss' | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 13412 | 80020 | 18802 | 15501 | 53220 | 53412 | 82031 | 19903 | 08906 | 52219 | | | 70001 | 01852 | 91088 | 3 | |
| List | 27 | 020 | 23207 | 83030 | 17251 | 00901 | 54217 | 52905 | 84031 | 18703 | 00901 | 52215 | | | 70051 | 00855 | 00104 | 3 | |
| Hamburg | 3 | 029 | 13304 | 80030 | 16852 | 10941 | 55217 | 13005 | 81020 | 18802 | 00901 | 52220 | | | 70052 | 50054 | 00101 | 3 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 13108 | 82020 | 16953 | 00901 | 57219 | 42804 | 81020 | 19201 | 10931 | 55223 | | | 70053 | 50755 | 00108 | 3 | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 03012 | 78020 | 16852 | 00900 | 55220 | 45103 | 78030 | 18800 | 00906 | 53220 | | | 70052 | ---55 | 00--- | | |
| Kiel | 7 | 045 | 02906 | 8202- | 16753 | 00900 | 54222 | 23005 | 80020 | 18502 | 00901 | 56218 | | | 70053 | 00056 | 00111 | | 531oo |
| Norderney | 13 | 113 | 13111 | 7502- | 18802 | 11401 | 55215 | 55013 | 75031 | 20203 | 11502 | 52216 | | | 70001 | 01351 | 93055 | 3 | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 12610 | 80010 | 18051 | 15601 | 53217 | 52312 | 81030 | 19702 | 11501 | 53217 | | | 70051 | 00853 | 97073 | 3 | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 12707 | 81020 | 17750 | 00901 | 53222 | 43013 | 80030 | 19503 | 00901 | 54218 | | | 70051 | 01353 | 97096 | 3 | |
| Kellenhusen | 30 | 145 | 03505 | 8002- | 17053 | 00900 | 55225 | 03105 | 80020 | 19001 | 00900 | 54221 | | | 70054 | 50857 | 00099 | 3 | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel | 14 | 147 | 12803 | 70010 | 16754 | 00901 | 56218 | 33009 | 70030 | 19001 | 11501 | 52223 | | | 70055 | 51459 | 00099 | 3 | |
| Lübeck | 13 | 156 | 03408 | 8202- | 16553 | 00900 | 56227 | 23603 | 82030 | 18001 | 00901 | 54215 | | | 70053 | 00055 | 00107 | 3 | |
| Bremen-Wolfhagen | 0 | 202 | 02806 | 68020 | 18951 | 00900 | 56214 | | | | | | | | 70053 | 00857 | 91045 | 3 | |
| Emden-Hilton | 8 | 203 | | | | | | 62705 | 7003- | 21003 | 00901 | 51221 | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 12604 | 82020 | 19354 | 00901 | 56220 | 12503 | 81020 | 21302 | 00901 | 54222 | | | 79754 | 00256 | 91052 | 3 | |
| Bremen | 3 | 224 | 12905 | 70020 | 18253 | 00901 | 56219 | 23011 | 80030 | 20102 | 10931 | 54219 | | | 70054 | 00756 | 92061 | | 707oo |
| Sottau | 77 | 235 | 12805 | 7002- | 17454 | 00901 | 57220 | 23205 | 80030 | 19601 | 15501 | 52223 | | | 70055 | 50356 | 97086 | | 531oo |
| Löchow | 39 | 253 | 12706 | 70020 | 15054 | 10940 | 57225 | 12905 | 70030 | 18001 | 11500 | 55231 | | | 70054 | 50655 | 00103 | | 581oo |
| Lingen | 21 | 305 | 12804 | 66020 | 20054 | 00901 | 55221 | 22705 | 75020 | 21801 | 00901 | 54218 | | | 79754 | 01056 | 03023 | | 59797 |
| Münster | 64 | 313 | 13202 | 68010 | 20253 | 00902 | 54224 | 23305 | 80030 | 22501 | 00902 | 55224 | | | 79253 | 00755 | 01017 | 3 | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 12703 | 78030 | 19855 | 00901 | 55220 | 12604 | 75020 | 21900 | 00901 | 53122 | | | 79755 | 01358 | 01096 | 3 | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 52603 | 66030 | 19956 | 10941 | 58228 | 22503 | 82011 | 22351 | 00901 | 53125 | | | 79756 | ----- | 94--- | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 12802 | 6502- | 19655 | 00901 | 56225 | 12904 | 80020 | 21700 | 00901 | 54222 | | | 70055 | 50156 | 02006 | | 591oo |
| Hannover-Langenhagen | 55 | 338 | 12808 | 75020 | 18255 | 00901 | 57222 | 25014 | 80030 | 20200 | 15701 | 55222 | | | 70056 | 51257 | 92046 | 3 | |
| Braunschweig Völkenrode | 82 | 348 | 12910 | 80010 | 17753 | 10930 | 58223 | 13112 | 82030 | 20050 | 00901 | 55224 | | | 70054 | 51056 | 97086 | | 561oo |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 13006 | 68020 | 13654 | 15640 | 55224 | 13311 | 70030 | 15901 | 11600 | 57224 | | | 79154 | 51856 | 91050 | | 60797 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 23112 | 70030 | 13153 | 25700 | 57223 | 13311 | 70030 | 15750 | 11500 | 55227 | | | 79355 | 51857 | 93--- | | 9o1o1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 40000 | 56111 | 21152 | 10942 | 53230 | 12701 | 25100 | 23850 | 00901 | 51227 | | | 79453 | 01856 | 02--- | 3 | |
| Bocholt | 25 | 406 | 23003 | 5710- | 21252 | 10941 | 54230 | 12502 | 65020 | 23401 | 00901 | 52223 | | | 70052 | 01855 | 02017 | 3 | |
| Essen | 154 | 410 | 43202 | 30100 | 20952 | 10941 | 54227 | 42702 | 90100 | 22851 | 00901 | 53220 | | | 70052 | 00854 | 02002 | | 591oo |
| Kohler Aston | 835 | 427 | 93107 | 02414 | 420e0 | 9e--- | 61221 | 13413 | 80014 | 44257 | 00901 | 58220 | | | 79360 | 56065 | 17003 | | 99927 |
| Kassel | 158 | 438 | 11702 | 68020 | 19757 | 00901 | 58224 | 01703 | 80020 | 22254 | 00900 | 56228 | | | 70057 | 51357 | 96015 | | 60400 |
| Göttingen | 150 | 444 | 10000 | 65020 | 19257 | 00901 | 59225 | 02702 | 75020 | 21252 | 00900 | 56224 | | | 70059 | 52564 | 03021 | | 9o6oo |
| Braunlage | 607 | 452 | 13005 | 8002- | 19061 | 15500 | 62324 | 02905 | 90020 | 19654 | 00900 | 61224 | | | 70061 | 55463 | 01053 | | 958o1 |
| Aachen | 202 | 501 | 63405 | 6202- | 21151 | 25731 | 59221 | 13202 | 58011 | 23750 | 11501 | 54227 | | | 7o151 | 01353 | 01006 | | 79797 |
| Nürburg | 626 | 510 | 73405 | 18717 | 20855 | 7e1-- | 55224 | 63407 | 30107 | 23454 | 662-- | 55227 | | | 7o255 | 52356 | 03--- | | 96962 |
| Köln | 91 | 513 | 30401 | 12110 | 19954 | 00901 | 55222 | 30401 | 50100 | 22850 | 33600 | 53231 | | | 79455 | 02157 | 02013 | | 59197 |
| Koblenz | 99 | 515 | 32004 | 56108 | 19952 | 11441 | 53224 | 32304 | 40103 | 22951 | 32401 | 52231 | | | 70152 | 026-- | 02022 | | 59797 |
| Marienburg | 547 | 526 | 13600 | 02020 | 19957 | 00901 | 58223 | 23604 | 80020 | 22354 | 00901 | 57231 | | | 70058 | 52663 | 03016 | | 9e7oo |
| Gießen | 186 | 532 | 10000 | 62030 | 19357 | 10940 | 58221 | 10009 | 80020 | 22253 | 10940 | 55231 | | | 70157 | 50261 | 02016 | | 9o2o1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 10000 | 62020 | 20260 | 00901 | 62227 | 00003 | 82020 | 22554 | 00900 | 57236 | | | 7o060 | 52616 | 01015 | | 6o4oo |
| Wasserkuppe | 921 | 544 | 13306 | 72031 | 41060 | 00901 | 62221 | 03207 | 80020 | 43859 | 00900 | 60232 | | | 7o06o | 56063 | 02005 | | 934oo |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 60000 | 58036 | 20653 | 65400 | 54223 | 33603 | 92132 | 23359 | 32401 | 53229 | | | 79553 | 01856 | 01007 | | 797-7 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80000 | 59027 | 20255 | 753-- | 55220 | 30003 | 60018 | 22953 | 52300 | 54231 | | | 7o155 | 50458 | 03007 | | 9o2o2 |
| Kl. Feldberg/Ts. | 805 | 635 | 03006 | 75020 | 42259 | 00900 | 61224 | 13605 | 68020 | 45556 | 11501 | 58231 | | | 79759 | 54264 | 04036 | | 93677 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30000 | 58030 | 19756 | 25601 | 57227 | 12402 | 62020 | 22550 | 00901 | 52230 | | | 79756 | 01661 | 02059 | | 69797 |
| Darmstadt | 138 | 639 | 10000 | 75030 | 19754 | 00902 | 55226 | 13302 | 70020 | 22350 | 11440 | 54229 | | | 79754 | 01558 | 03019 | | 7o197 |
| Würzburg | 259 | 655 | 03006 | 80020 | 19957 | 00900 | 54231 | 02807 | 75020 | 22654 | 00900 | 56231 | | | 7o057 | 51258 | 04019 | | 9o1oo |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 12204 | 75028 | 19756 | 00901 | 57230 | 02405 | 80020 | 21900 | 00900 | 56229 | | | 7o056 | 50457 | 95017 | | 5 |
| Coburg | 337 | 671 | 03202 | 70020 | 19059 | 00900 | 60232 | 03203 | 75020 | 20753 | 00900 | 59225 | | | 70059 | 55266 | 95039 | | 99700 |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 65020 | 192e4 | 00900 | 60230 | 00003 | 70012 | 22256 | 00900 | 58229 | | | 70064 | 53269 | 02008 | | 9o500 |
| Hof | 567 | 685 | 22505 | 68020 | 18860 | 25700 | 62323 | 12907 | 68030 | 20156 | 15700 | 60224 | | | 7o162 | 57465 | 04012 | | 92101 |
| Weiden | 438 | 686 | 12201 | 63020 | 18761 | 15400 | 62225 | 02405 | 70011 | 21458 | 00900 | 60232 | | | 79563 | 54667 | 01019 | | 9o1o1 |
| Bonn | 369 | 704 | 10000 | 65011 | 19953 | 10941 | 54216 | 38902 | 65030 | 22900 | 22401 | 53234 | | | 7o154 | 01458 | 02018 | | 9o1o1 |
| Selbach/Oberr. | 431 | 705 | 13402 | 62006 | 20655 | 15540 | 55221 | 33604 | 68030 | 23452 | 32401 | 54232 | | | 7--55 | | | | 9o2o2 |
| Saarbrücken-Ensheim | 325 | 708 | 33601 | 57108 | 19853 | 25501 | 55222 | 43502 | 58020 | 22951 | 33501 | 53232 | | | 79553 | 01757 | 03019 | | 9o1o1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 23205 | 6002- | 19053 | 22640 | 55225 | 20000 | 62030 | 22102 | 22600 | 57235 | | | 70253 | 02454 | 06023 | | 6o2o2 |
| Wunsiedel/Weinstr. | 553 | 724 | 33209 | 8203- | 19355 | 11640 | 57225 | 23205 | 82030 | 22153 | 22440 | 57232 | | | 70256 | 51258 | 04017 | | 9o4o3 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00000 | 60611 | 20053 | 00900 | 55228 | 23102 | 85020 | 22500 | 11531 | 53227 | | | 7o154 | 02157 | 03012 | | 6o1o1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 13603 | 72021 | 19853 | 00901 | 54232 | 10202 | 62030 | 23200 | 12400 | 54236 | | | 70153 | 01857 | 04029 | | 6o1o1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 377 | 738 | 62505 | 60127 | 20456 | 65400 | 55228 | 32702 | 56100 | 23253 | 52400 | 56232 | | | 7o656 | 50661 | 09--- | | 9o8o8 |
| Ohringen | 275 | 742 | 60000 | 62026 | 20056 | 00900 | 59231 | 11302 | 61034 | 23154 | 11400 | 57235 | | | 7o159 | 52664 | 05018 | | 7o595 |
| Aalen | 413 | 755 | 00000 | 35100 | 20660 | 00900 | 61223 | 03202 | 72020 | 22955 | 00900 | 57231 | | | 7o060 | 52966 | 06015 | | 7o8oo |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 70000 | 62032 | 20362 | 755-- | 63227 | 00000 | 70011 | 23358 | 00900 | 59236 | | | 79763 | 53066 | 03010 | | 9o697 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00000 | 60020 | 19761 | 00900 | 62230 | 12704 | 60032 | 21954 | 11400 | 57232 | | | 7o061 | 52762 | 01011 | | 9o1oo |
| Regensburg | 376 | 776 | 03104 | 80020 | 18856 | 00900 | 63233 | 03205 | 70020 | 21154 | 00900 | 58229 | | | 79759 | 52463 | 02014 | | 9o237 |
| Gr. Falkenstein | 1207 | 791 | 23410 | 70020 | 30863 | 25200 | 65324 | 43212 | 65020 | 42161 | 45200 | 63237 | | | 70064 | 60865 | 09018 | | 971oo |
| Feldberg | 252 | 803 | 53503 | 70017 | 20251 | 58440 | 54224 | 73202 | 59031 | 24051 | 784-- | 52236 | | | 7o351 | 02652 | 09000 | | 7o1o1 |
| Freudenstadt | 797 | 815 | 70202 | 64858 | 43157 | 754-- | 58221 | 43603 | 75039 | 45955 | 42400 | 58232 | | | 7o457 | 52159 | 11002 | | 95912 |
| Klippeneck | 973 | 816 | 53601 | 6285- | 4305e | 6523- | 59230 | 73601 | 20103 | 46256 | 780-- | 57232 | | | 7o359 | 53562 | 08000 | | 93803 |
| Tübingen | 339 | 820 | 52703 | 40107 | 20656 | 47541 | 57225 | 59003 | 26101 | 24155 | 52400 | 56235 | | | 7o456 | 00159 | 06000 | | 9o703 |
| Stötten | 734 | 833 | 63105 | 6503- | 19958 | 67200 | 63224 | 72807 | 00031 | 23757 | 773-- | 59237 | | | 7o259 | 54161 | 07000 | | 958e7 |
| Ulm | 522 | 838 | 02204 | 65020 | 20660 | 00900 | 62244 | 02504 | 70020 | 22854 | 00900 | 56236 | | | 7o46o | 51668 | 06023 | | 9o504 |
| Augsburg | 497 | 852 | 03006 | 70021 | 20058 | 00900 | 59233 | 13005 | 70020 | 22854 | 11400 | 57234 | | | 7o158 | 52263 | 07007 | | 9o502 |
| München-Riem | 528 | 856 | 22407 | 56104 | 19959 | 25600 | 61233 | 42610 | 59011 | 21954 | 41400 | 56230 | | | 79459 | 52467 | 06000 | | 9o1o2 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 43005 | 70011 | 18057 | 45600 | 59230 | 13007 | 66010 | 21055 | 11600 | 58231 | | | 7o16o | 52367 | 06002 | | 51102 |
| Passau | 409 | 893 | 42706 | 65011 | 17859 | 35630 | 60229 | 12902 | 66010 | 21456 | 11600 | 58241 | | | 7o06o | 53664 | 04014 | | 9o8oo |
| Feldberg/Schw. | 1493 | 908 | 93607 | 00717 | 42960 | 9e--- | 60229 | 93615 | 01497 | 45560 | 9e--- | 60229 | 29–43 | | 71460 | 56361 | 27000 | | 97510 |
| Konstanz | 397 | 929 | 70202 | 70137 | 18852 | 3547- | 57227 | 53002 | 52351 | 22551 | 53440 | 56237 | | | 70152 | 02453 | 02000 | | 9o2o2 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 60503 | 62018 | 19553 | 45470 | 54227 | 20502 | 70151 | 22500 | 22500 | 56234 | | | 7o254 | 02058 | 06000 | | 8o2o1 |
| Konstanz-Lunzinad | 705 | 946 | 70000 | 60717 | 20257 | 753-- | 58230 | 11804 | 80028 | 23556 | 12500 | 59232 | | | 7o358 | 51559 | 06000 | | 926o8 |
| Oberstdorf | 819 | 948 | 70000 | 60027 | 41361 | 3661- | 62232 | 10003 | 82020 | 44758 | 15700 | 61234 | | | 7o961 | 518-- | 27000 | | 99716 |
| Zugspitze | 2964 | 961 | 93512 | 00477 | 64874 | 9e--- | 74324 | 23615 | 01414 | 87674 | 22e-- | 74227 | 26–35 | | 71975 | 676-- | 50000 | | 99o20 |
| Hohenpeißenberg | 977 | 962 | 73404 | 65027 | 42159 | 782-- | 61225 | 12802 | 75028 | 45358 | 12200 | 60235 | | | 7o359 | 55062 | 06000 | | 93o05 |
| Garmisch-Partenkirchen | 734 | 963 | 40000 | 78017 | 19656 | 15230 | 59225 | 30002 | 75263 | 21554 | 35500 | 57500 | | | 7o658 | 51461 | 16000 | | 94710 |
| Wendelstein | 1833 | 980 | 93107 | 01417 | 41360 | 9e--- | 65227 | 92711 | 01474 | 44266 | 9e--- | 66230 | | | 71766 | 60966 | 44000 | | 27520 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82702 | 50737 | 18356 | 855-- | 59233 | 82305 | 35737 | 21755 | 855-- | 58233 | | | 7o657 | 534-- | 25000 | | 94511 |

| Station | | | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 12–15 | 06–12 | Wolkenzugmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Höhe | iii | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee pp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee pp | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | 7RR-- | iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 53313 | 81011 | 20604 | 00905 | 51107 | 33111 | 80011 | 21204 | 00901 | 01206 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 42913 | 84011 | 19103 | 11502 | 52104 | 32715 | 84010 | 18904 | 11542 | 50803 | | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 43010 | 80031 | 19404 | 11442 | 52106 | 33011 | 75041 | 19504 | 38542 | 52201 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 52811 | 82021 | 19105 | 11532 | 55400 | 43014 | 82031 | 19204 | 38531 | 55301 | | | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 23010 | 79010 | 19203 | 00902 | 51204 | 22720 | 78020 | 18904 | 21500 | 00803 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 33009 | 82020 | 19305 | 00902 | 59108 | 22710 | 82030 | 19105 | 11541 | 55502 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 52811 | 75011 | 21304 | 28532 | 51111 | 62615 | 80151 | 21904 | 68531 | 00106 | | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 62816 | 81031 | 21003 | 21501 | 52213 | 22919 | 81011 | 21204 | 22531 | 52102 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 52913 | 80031 | 20604 | 31501 | 53211 | 32713 | 80021 | 20904 | 11531 | 52303 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 33309 | 80030 | 19704 | 11501 | 57207 | 23010 | 84010 | 19904 | 21401 | 53102 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 23112 | 75010 | 19904 | 11601 | 55109 | 12812 | 75010 | 20405 | 11601 | 53305 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 23213 | 80010 | 19305 | 00902 | 54213 | 23312 | 82030 | 19406 | 11502 | 58101 | ---26 | ---26 | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 73010 | 70031 | 21905 | 32531 | 54109 | 63012 | 80031 | 22606 | 52431 | 52307 | | | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 62609 | 81031 | 22104 | 52501 | 53209 | 62811 | 12022 | 22105 | 62500 | 53001 | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 53214 | 80031 | 21004 | 31501 | 54209 | 33313 | 80022 | 21505 | 58501 | 54105 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 53209 | 82031 | 20304 | 32501 | 54108 | 33110 | 81031 | 20705 | 32531 | 54304 | | | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 33205 | 82030 | 18804 | 22601 | 57109 | 43209 | 84031 | 19105 | 21601 | 58303 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 53107 | 82030 | 22705 | 42501 | 53210 | 93009 | 82022 | 23104 | 785-- | 52204 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 43008 | 80021 | 23403 | 32501 | 55211 | 63610 | 80022 | 23605 | 61500 | 55301 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 32909 | 82030 | 22904 | 22501 | 54110 | 72905 | 82031 | 23404 | 755-- | 53206 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 52508 | 89031 | 22803 | 21601 | 56205 | 72905 | 84032 | 23104 | 51601 | 55303 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 22908 | 80030 | 22404 | 11501 | 53208 | 53103 | 80021 | 22604 | 52501 | 54103 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 43014 | 82030 | 21103 | 21501 | 54109 | 42913 | 82021 | 21404 | 42501 | 53304 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 33013 | 82022 | 20403 | 31501 | 55106 | 42912 | 82021 | 20904 | 41501 | 54305 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 33409 | 80020 | 17303 | 34700 | 60114 | 33212 | 80010 | 18403 | 34701 | 59211 | | ---26 | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 43211 | 75030 | 17202 | 42600 | 59215 | 43112 | 80031 | 18103 | 42501 | 58310 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 22404 | 80020 | 24804 | 11501 | 55211 | 43004 | 80020 | 24705 | 32601 | 57301 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 42705 | 80030 | 24104 | 32601 | 55108 | 73006 | 80021 | 24405 | 785-- | 55102 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 43005 | 58020 | 24003 | 11601 | 56115 | 33005 | 65010 | 23804 | 22501 | 54400 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 33108 | 75034 | 46455 | 21501 | 57221 | 63008 | 58011 | 47154 | 11501 | 58205 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 23212 | 75020 | 22902 | 11542 | 59111 | 13107 | 80010 | 23003 | 00901 | 60203 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 12708 | 80030 | 22202 | 11501 | 59212 | 22705 | 80020 | 22503 | 11601 | 56304 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 52811 | 80030 | 20753 | 58500 | 59213 | 32812 | 89020 | 21251 | 21501 | 58209 | | ---28 | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 53404 | 65021 | 24703 | 32501 | 56112 | 22703 | 80032 | 25004 | 42501 | 57204 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 23405 | 75027 | 24451 | 13401 | 55117 | 23405 | 75020 | 24201 | 13401 | 58304 | | | 701-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 49903 | 56020 | 23703 | 42501 | 54211 | 53310 | 85021 | 23905 | 32501 | 56301 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 50205 | 68021 | 24003 | 21501 | 57212 | 33203 | 70010 | 24106 | 11601 | 60301 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 23008 | 82020 | 22951 | 11401 | 59114 | 23110 | 70020 | 23001 | 11501 | 57104 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 32203 | 80020 | 22802 | 11602 | 57211 | 43205 | 80030 | 22505 | 11601 | 60400 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 23607 | 65020 | 22602 | 00902 | 59209 | 43409 | 70021 | 22704 | 11601 | 59103 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 12706 | 82030 | 45757 | 11401 | 60217 | 32910 | 83030 | 46455 | 11401 | 59306 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 69903 | 65038 | 24603 | 52401 | 54116 | 29902 | 70012 | 24205 | 11501 | 56801 | | | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 10705 | 64018 | 23750 | 12400 | 53113 | 22705 | 75030 | 23502 | 21501 | 57103 | | | 795-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 13405 | 65020 | 47553 | 11501 | 56217 | 33205 | 81020 | 48053 | 14501 | 56104 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 31904 | 80020 | 23704 | 11601 | 59114 | 33903 | 84010 | 23905 | 11501 | 59302 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 13305 | 81020 | 23403 | 12602 | 59213 | 12405 | 83020 | 23805 | 12501 | 55306 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 22705 | 80020 | 23101 | 21503 | 57211 | 22904 | 82030 | 23102 | 21501 | 58205 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 13608 | 81030 | 22902 | 11601 | 59212 | 23410 | 82020 | 23004 | 11601 | 53301 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 13210 | 80030 | 22200 | 11500 | 61219 | 13210 | 82020 | 22102 | 11501 | 62203 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 13114 | 80020 | 22401 | 11600 | 63209 | 13109 | 82010 | 22602 | 11600 | 65204 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 13210 | 81020 | 20752 | 11500 | 59115 | 13509 | 86020 | 21751 | 12501 | 59312 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 32914 | 80021 | 21252 | 12502 | 57211 | 33010 | 82010 | 21950 | 32500 | 58309 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 50902 | 68268 | 23602 | 32401 | 53210 | 40902 | 75012 | 23803 | 22501 | 54204 | | | 797-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 40904 | 68026 | 24001 | 42501 | 56212 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 50405 | 65021 | 23701 | 52500 | 55112 | 49903 | 70012 | 23804 | 32501 | 55104 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 40303 | 75020 | 23304 | 42601 | 57112 | 10502 | 82010 | 23405 | 11701 | 58303 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 30405 | 83010 | 22700 | 32601 | 57115 | 30906 | 84020 | 23500 | 22501 | 59305 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 53404 | 65268 | 24503 | 58530 | 56221 | 33403 | 75021 | 24904 | 32500 | 58204 | | | 797-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 32705 | 75020 | 24304 | 22501 | 57112 | 23604 | 75010 | 24305 | 14501 | 59201 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 43403 | 70021 | 24450 | 42500 | 57217 | 12104 | 80020 | 25001 | 11500 | 58208 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 22503 | 64034 | 23900 | 22500 | 56215 | 12405 | 70010 | 24002 | 11600 | 57304 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 12706 | 75030 | 23450 | 11500 | 57215 | 12705 | 80020 | 24100 | 11500 | 59107 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 13207 | 80021 | 23651 | 12500 | 55217 | 12910 | 80020 | 24300 | 11500 | 57308 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 22811 | 75020 | 22401 | 21500 | 58112 | 32612 | 80020 | 22602 | 32500 | 57303 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 13110 | 82030 | 22051 | 12400 | 57214 | 43112 | 85030 | 22901 | 42400 | 63212 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 42907 | 70030 | 43558 | 42200 | 59117 | 83403 | 89358 | 45159 | 832-- | 60214 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 61005 | 89268 | 25801 | 635-1 | 55220 | 33304 | 87011 | 25503 | 32602 | 54300 | | | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 43604 | 80261 | 47654 | 42400 | 60215 | 33403 | 75031 | 48253 | 52500 | 56304 | | | 797-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 33401 | 70028 | 47956 | 32400 | 58220 | 12704 | 80020 | 49155 | 11400 | 58209 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 42402 | 70268 | 24850 | 42500 | 55116 | 42503 | 80012 | 24802 | 41500 | 57304 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 32907 | 68012 | 24755 | 31400 | 56116 | 33007 | 70020 | 25653 | 32400 | 59207 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 33405 | 80020 | 23551 | 31400 | 57213 | 22905 | 82020 | 24400 | 21500 | 57312 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 33109 | 84030 | 23300 | 31500 | 59216 | 13205 | 84010 | 24300 | 12500 | 59309 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 22912 | 70021 | 23451 | 22400 | 57221 | 22911 | 70011 | 24651 | 22500 | 58213 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 22807 | 70031 | 22052 | 22500 | 55118 | 12907 | 82020 | 22800 | 12500 | 58311 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 32912 | 70030 | 21652 | 32630 | 58210 | 62911 | 68031 | 22151 | 63533 | 57207 | | ---23 | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 63607 | 56227 | 47358 | 52-01 | 59218 | 73304 | 75787 | 48456 | 73--- | 57213 | | | 702-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 61302 | 82858 | 23900 | 5346- | 55216 | 41103 | 82013 | 24801 | 42500 | 57310 | | | 791-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72604 | 65851 | 24401 | 63472 | 55220 | 32003 | 83028 | 25002 | 38500 | 56207 | | | 797-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 50000 | 65158 | 24653 | 58502 | 58220 | 33403 | 80013 | 25252 | 38600 | 58310 | | | 797-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 63603 | 70021 | 47653 | 686-- | 57220 | 33603 | 82013 | 48453 | 38600 | 59210 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 33610 | 88414 | 90073 | 32-00 | 74223 | 43609 | 88404 | 91272 | 42-00 | 75212 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 52609 | 84038 | 47953 | 42401 | 56121 | | | | | | | | 791-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 50403 | 80028 | 22552 | 52800 | 59218 | 50504 | 80031 | 23651 | 52800 | 57210 | | | 797-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72913 | 82414 | 46065 | 72--- | 65220 | 63013 | 89024 | 47063 | 624-- | 65214 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 72008 | 35867 | 23052 | 756-- | 59118 | 71804 | 58852 | 24753 | 736-- | 58115 | | | 792-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ss: Observatorium

Dienstag, den 12. März 1968

| Station | Höhe | lii | 18 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ $Ch$ $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ese | 21 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ $Ch$ $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ ese | 12–18 $t_2 t_2 - T_0 T_0$ | 18–21 $t_2 t_2 - T_0 T_0$ | 06–18 $\frac{755}{12} T_x T_x$ | Mittel vorm. $T_1 T_2 T_3$ | Summen $S_6 S_6 S_{13}$ | $R_6 R_{12}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 83115 | 70031 | 21203 | 755-- | 01400 | 83015 | 62022 | 21003 | 755-- | 02502 | | | 70004 | 027 | 126 | 05 |
| List | 27 | 020 | 72616 | 75031 | 19402 | 3577- | 01305 | 82513 | 68032 | 18403 | 864-- | 02309 | | | 70004 | 017 | 165 | 03 |
| Husum | 3 | 029 | 72808 | 75031 | 20003 | 755-- | 50305 | 82710 | 70032 | 19903 | 764-- | 01301 | | | 70005 | 019 | 122 | 08 |
| Schleswig | 44 | 035 | 42810 | 80011 | 19902 | 48400 | 52206 | 82612 | 70021 | 19702 | 762-- | 01302 | | | 70005 | 013 | 129 | 07 |
| Folshöft | 4 | 043 | 82815 | 78031 | 19802 | 665-- | 50209 | 82714 | 75022 | 19202 | 9---- | 50306 | | | 70004 | | | 02 |
| Kiel | 7 | 045 | 72709 | 70031 | 19603 | 755-- | 52205 | 82709 | 70032 | 19502 | 35537 | 00901 | | | 70006 | 015 | 167 | 08 |
| Norderney | 13 | 113 | 72616 | 75021 | 22103 | 756-- | 02102 | 72517 | 70022 | 22003 | 756-- | 02701 | | | 70005 | 026 | 104 | 06 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72713 | 80031 | 22003 | 785-- | 00208 | 72410 | 80012 | 22003 | 65501 | 01400 | | | 70004 | 024 | 164 | 11 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72710 | 70031 | 21403 | 756-- | 00205 | 72611 | 75022 | 21403 | 755-- | 01400 | | | 70005 | 024 | 151 | 10 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 13006 | 84010 | 20702 | 14501 | 52308 | 72909 | 84031 | 20802 | 7093- | 01102 | | | 70005 | 013 | 137 | 09 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 32911 | 70030 | 20802 | 12531 | 51304 | 72710 | 70022 | 21302 | 755-- | 01105 | | | 70006 | 014 | 159 | 10 |
| Lübeck | 13 | 156 | 43112 | 70030 | 20003 | 45500 | 53206 | 83005 | 70031 | 20702 | 755-- | 00207 | ---26 | | 70006 | 017 | 157 | 06 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72806 | 68022 | 22904 | 756-- | 51203 | 72503 | 65022 | 23203 | 755-- | 00103 | | | 70006 | 028 | 131 | 09 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 62906 | 75012 | 23103 | 54530 | 52208 | | | | | | | | 70006 | 025 | 117 | 17 |
| Bremen | 3 | 224 | 43010 | 75012 | 22002 | 35601 | 53205 | 72811 | 75021 | 22903 | 755-- | 51109 | | | 70006 | 028 | 150 | 18 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82704 | 70031 | 22401 | 856-- | 52106 | | | 7---05 | 020 | 168 | 12 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 22503 | 75020 | 20900 | 25701 | 53110 | | | 7---06 | 018 | 148 | 08 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---06 | 033 | 090 | 17 |
| Münster | 64 | 313 | 83005 | 80032 | 24503 | 754-- | 52209 | 72909 | 80022 | 25403 | 757-- | 51108 | | | 70005 | 031 | 054 | 16 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 42707 | 75031 | 24302 | 35640 | 52209 | 72505 | 80022 | 24802 | 3573- | 52205 | | | 70005 | 028 | 143 | 20 |
| Göttersiah | 72 | 320 | 72808 | 84022 | 24203 | 756-- | 52310 | 72507 | 80022 | 25102 | 756-- | 51110 | | | 70006 | | | 19 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72903 | 70032 | 23503 | 725-- | 52108 | 62801 | 65012 | 24801 | 656-- | 52213 | | | 70005 | 025 | 030 | 20 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62709 | 82031 | 22502 | 65502 | 53309 | 72705 | 75031 | 23700 | 75700 | 52212 | | | 70005 | 019 | 114 | 16 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62808 | 80031 | 22002 | 65600 | 54210 | 62605 | 70032 | 23201 | 65600 | 52211 | | | 70005 | 018 | 149 | 15 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 12704 | 84010 | 20001 | 10940 | 59215 | 12707 | 80020 | 20850 | 10930 | 56208 | ---26 | | 70004 | 015 | 069 | 04 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 13109 | 75011 | 19502 | 14741 | 58213 | 12809 | 80030 | 20500 | 13500 | 56109 | | | 70004 | 014 | | 04 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 43205 | 70011 | 25503 | 44500 | 52208 | 82605 | 70021 | 27003 | 856-- | 51215 | | | 70006 | 034 | | 11 |
| Bocholt | 25 | 406 | 72706 | 70031 | 25103 | 756-- | 52308 | 72404 | 62012 | 26303 | 755-- | 50211 | | | 70005 | 038 | 061 | 14 |
| Essen | 154 | 410 | 73003 | 65031 | 25103 | 785-- | 54311 | 82605 | 60022 | 26402 | 856-- | 53213 | | | 70004 | 026 | 040 | 18 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 63008 | 50101 | 47656 | 45402 | 58210 | 72903 | 56782 | 48655 | 754-- | 57211 | | | 70053 | 534 | 012 | 52 |
| Kassel | 158 | 438 | 22705 | 75030 | 23903 | 20940 | 59208 | 72502 | 70032 | 25102 | 756-- | 56212 | | | 70004 | 021 | 030 | 20 |
| Göttingen | 150 | 444 | 21903 | 81010 | 23901 | 14641 | 57212 | 72504 | 65031 | 25101 | 756-- | 55211 | | | 70003 | 014 | 037 | 17 |
| Braunlage | 607 | 452 | 52708 | 84020 | 22552 | 11541 | 57209 | 62710 | 82022 | 23553 | 35631 | 56208 | ---28 | | 70051 | 521 | 091 | 16 |
| Aachen | 202 | 501 | 72904 | 68021 | 25704 | 726-- | 54207 | 82505 | 65032 | 27502 | 858-- | 53216 | | | 70006 | 022 | 016 | 17 |
| Nürburg | 626 | 510 | 23405 | 68020 | 25851 | 23400 | 56309 | 03407 | 60023 | 27552 | 00900 | 57213 | | | 70102 | 513 | | 10 |
| Köln | 91 | 513 | 62904 | 65031 | 24604 | 65601 | 55208 | 73204 | 65042 | 26204 | 756-- | 53216 | | | 70005 | 034 | 044 | 15 |
| Koblenz | 98 | 515 | 12906 | 75010 | 25005 | 10941 | 58309 | 21807 | 70023 | 26702 | 20930 | 55116 | | | 70006 | 040 | 065 | 10 |
| Marienberg | 547 | 526 | 12908 | 70010 | 24251 | 14641 | 57208 | 72803 | 65033 | 26151 | 756-- | 57215 | | | 70001 | 509 | 036 | 24 |
| Gießen | 186 | 532 | 12708 | 66010 | 24003 | 10931 | 57213 | 12204 | 66023 | 26001 | 00901 | 55217 | | | 70005 | 023 | 058 | 04 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 33402 | 70031 | 24601 | 15741 | 60215 | 53501 | 65031 | 26352 | 5093- | 55213 | | | 70004 | 015 | 027 | 15 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 12906 | 81010 | 47555 | 10940 | 60212 | 52809 | 80030 | 48456 | 50930 | 60212 | | | 70055 | 540 | 030 | 15 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 12302 | 73022 | 25403 | 15500 | 57309 | 02302 | 76011 | 27750 | 00900 | 56119 | | | 79706 | 025 | 113 | 01 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 12703 | 75020 | 24601 | 14501 | 57307 | 02002 | 70023 | 27051 | 00900 | 56220 | | | 79303 | 005 | 097 | 02 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 12907 | 65020 | 46555 | 10932 | 57213 | 52903 | 75021 | 49555 | 20965 | 58212 | | | 70052 | 527 | 092 | 14 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 13104 | 75010 | 25302 | 10941 | 58212 | 00000 | 62023 | 27252 | 00900 | 56217 | | | 70006 | 030 | 117 | 02 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 12108 | 84010 | 25103 | 00901 | 55310 | 01909 | 81020 | 26701 | 00900 | 59214 | | | 70005 | 031 | 078 | 01 |
| Würzburg | 259 | 655 | 12703 | 75020 | 25201 | 10940 | 57217 | 02503 | 80023 | 26950 | 00900 | 56215 | | | 70003 | 010 | 079 | 11 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 12705 | 82020 | 24701 | 00901 | 61214 | 12505 | 80023 | 26951 | 00901 | 57218 | | | 70004 | 017 | 099 | 17 |
| Coburg | 337 | 671 | 13207 | 82020 | 24200 | 10941 | 61217 | 12702 | 70023 | 26452 | 10940 | 58217 | | | 70002 | 003 | 098 | 13 |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 82020 | 24801 | 00900 | 62220 | 00000 | 65023 | 27254 | 00900 | 55217 | | | 70003 | 006 | 073 | 14 |
| Hof | 567 | 685 | 12904 | 82020 | 24655 | 10942 | 60317 | 12503 | 80013 | 26856 | 10940 | 60217 | | | 70051 | 522 | 076 | 15 |
| Weiden | 438 | 688 | 12904 | 82020 | 24552 | 10940 | 59221 | 72602 | 80021 | 26753 | 7093- | 58219 | | | 70050 | 509 | 118 | 09 |
| Berus | 363 | 704 | 12904 | 75011 | 25402 | 14500 | 56214 | 02505 | 68020 | 27150 | 00900 | 55212 | | | 79704 | 018 | 221 | 03 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---03 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 12109 | 65011 | 26201 | 14500 | 53219 | 00000 | 60023 | 27650 | 00900 | 54212 | | | 70004 | 020 | 217 | 05 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 13002 | 75010 | 25102 | 15701 | 57215 | 02503 | 65013 | 26700 | 00900 | 55213 | | | 70005 | 033 | 171 | 05 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 11606 | 82020 | 25351 | 14660 | 57215 | 02703 | 82023 | 26752 | 00900 | 59111 | | | 70001 | 501 | 125 | 03 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 12003 | 75011 | 26103 | 14501 | 57212 | 02203 | 68023 | 27801 | 00900 | 57215 | | | 79705 | 028 | 183 | 02 |
| Mannheim | 97 | 729 | 13602 | 75020 | 25803 | 10940 | 61213 | 01803 | 62023 | 27650 | 00901 | 54218 | | | 70005 | 032 | 155 | 02 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 12303 | 70010 | 27050 | 00901 | 57216 | 12204 | 70033 | 29352 | 00901 | 55215 | | | 70001 | 012 | | 12 |
| Öhringen | 276 | 742 | 02504 | 68010 | 26001 | 00900 | 53217 | 12501 | 65023 | 27951 | 00901 | 56216 | | | 70003 | 009 | 172 | 11 |
| Ansbach | 413 | 755 | 12706 | 75010 | 26252 | 10940 | 57217 | | | | | | | | 70001 | 001 | 141 | 10 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 12705 | 80020 | 26854 | 14660 | 59216 | 22503 | 80033 | 28453 | 20950 | 57217 | | | 70001 | 503 | 158 | 06 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 12709 | 70010 | 24650 | 10940 | 59216 | 12401 | 70033 | 27152 | 10940 | 56222 | | | 70002 | 003 | 098 | 08 |
| Regensburg | 376 | 776 | 12807 | 82011 | 25351 | 14500 | 59219 | 72803 | 75031 | 27553 | 7093- | 58218 | | | 70001 | 002 | 181 | 09 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 12912 | 82018 | 46761 | 14200 | 62321 | 73310 | 68031 | 48860 | 753-- | 61223 | | | 79457 | 566 | 123 | 47 |
| Freiburg | 252 | 803 | 11205 | 85011 | 27302 | 10742 | 55216 | 01112 | 80013 | 28650 | 00900 | 54209 | | | 79705 | 029 | 200 | 13 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 13302 | 75021 | 49555 | 00902 | 57223 | 12403 | 75023 | 50057 | 00902 | 59215 | | | 79751 | 519 | 166 | 33 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 12901 | 80020 | 50156 | 00901 | 59216 | 10003 | 80023 | 50758 | 00901 | 59212 | | | 79755 | 528 | 215 | 29 |
| Tübingen | 370 | 826 | 12203 | 80021 | 27151 | 10940 | 56217 | | | | | | | | 79702 | 011 | 156 | 13 |
| Stötten | 734 | 836 | 12710 | 75020 | 27957 | 00901 | 62216 | 12307 | 70023 | 29456 | 00901 | 59215 | | | 70053 | 525 | 166 | 31 |
| Ulm | 522 | 838 | 02903 | 80010 | 26852 | 00900 | 58317 | 03301 | 70043 | 29756 | 00900 | 59317 | | | 70001 | 500 | 160 | 12 |
| Augsburg | 477 | 852 | 03005 | 80010 | 26151 | 00900 | 58213 | 02703 | 70023 | 28854 | 00900 | 59219 | | | 70001 | 501 | 094 | 16 |
| München-Riem | 528 | 866 | 02510 | 65011 | 26553 | 00900 | 57313 | 02205 | 62043 | 29555 | 00900 | 58223 | | | 70050 | 502 | 078 | 10 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 12604 | 80020 | 25753 | 15600 | 59321 | 02305 | 72020 | 28255 | 00900 | 58220 | | | 70000 | 007 | 127 | 13 |
| Passau | 409 | 893 | 32907 | 70018 | 24752 | 38600 | 58222 | 32705 | 70020 | 27353 | 35600 | 59223 | | | 79700 | 501 | 175 | 19 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10000 | 80227 | 50157 | 14341 | 59219 | 12405 | 80020 | 51059 | 10840 | 61210 | | | 70255 | 557 | 194 | 34 |
| Konstanz | 399 | 929 | 11305 | 80018 | 27100 | 14500 | 57221 | | | | | | | | 79103 | 023 | 187 | 06 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 11804 | 83018 | 27000 | 14500 | 59217 | 01104 | 81023 | 28651 | 00900 | 56212 | | | 79702 | 020 | 234 | 07 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 10000 | 82028 | 27554 | 14700 | 59215 | 01605 | 70023 | 31358 | 00900 | 60222 | | | 79751 | 509 | 199 | 19 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 10503 | 84018 | 49456 | 15600 | 60221 | | | | | | | | 79752 | 516 | 265 | 40 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13618 | 89014 | 92973 | 00901 | 77216 | 03621 | 89023 | 95272 | 00900 | 79222 | ---27 | | 70071 | 628 | 337 | 29 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 12710 | 86021 | 49757 | 14700 | 60214 | | | | | | | | 79153 | 533 | 155 | 09 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10202 | 82011 | 27055 | 11600 | 57220 | 00000 | 84023 | 31360 | 00900 | 60222 | | | 79751 | 508 | 249 | 15 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 13010 | 89284 | 48963 | 14400 | 66219 | 12813 | 89023 | 50764 | 15200 | 65219 | | | 70063 | 570 | 273 | 46 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 80018 | 28356 | 11700 | 59324 | | | | | | | | 79252 | 001 | 258 | 25 |

Berichtigung zum TW Nr. 71 vom 11.3.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 422 | | | | | | | | | | | | | | 7o153 | | | |
| | 866 | | | | | | | | | | | | | | 7o501 | | | |
| | 948 | | | | | | | | | | | | | | 71950 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTw und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 12. März 1968 — Nr. 72


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1207 |
| | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3026 -48 29 85 |
| 20 | | | | | | | 2582 -58 27 40 |
| 30 | 2321 +64 32 43 | | | 2331 +63 | 2595 +57 | | 2327 -59 30 33 |
| 50 | 2004 +61 34 54 | 2016 +59 35 36 | | 2017 +62 | 2341 +59 | | 2008 -59 33 38 |
| 70 | 1795 +62 35 53 | 1807 +62 35 53 | | 1807 +62 | 2019 +62 | 2022 +61 28 12 | 1798 -59 -72 34 52 |
| 100 | 1574 +60 36 68 | 1586 +60 36 57 | 1575 +59 36 60 | 1585 +60 35 58 | 1810 +60 | 1807 +53 32 34 | 1573 -57 -71 36 65 |
| 150 | 1320 +59 36 63 | 1330 +54 36 74 | 1321 +57 35 67 | 1332 +59 36 80 | 1585 +56 35 39 | 1582 +62 33 48 | 1316 -55 -68 36 62 |
| 200 | 1139 +64 +71 36105 | 1150 +65 +71 36 98 | 1139 +59 35 87 | 1153 +66 +73 36100 | 1327 +53 35 57 | 1324 +50 35 30 | 1152 -57 -70 01 81 |
| 300 | 0883 +50 -58 01129 | 0894 +48 +55 36100 | 0882 +49 -59 36140 | 0897 +47 +56 35100 | 1143 +58 +66 01 67 | 1134 +50 35 85 | 0873 -53 -66 02118 |
| 400 | 0689 +37 +46 01112 | 0698 +35 +43 36 87 | 0688 +37 -50 01110 | 0700 +35 +44 36 90 | 0885 +50 +58 36 89 | 0868 +48 -58 36121 | 0683 -41 -56 02 90 |
| 500 | 0531 +27 +39 01 76 | 0538 +22 +31 01 75 | 0529 +24 +42 36100 | 0540 +23 +34 36 79 | 0691 +37 +47 36111 | 0676 +42 +51 35 89 | 0528 -28 -47 02 72 |
| 700 | 0284 +21 +31 35 34 | 0287 +19 +35 01 33 | 0284 +23 +34 01 17 | 0288 +16 +23 36 45 | 0532 +25 +38 35 98 | 0523 +38 +45 34 56 | 0283 -22 -41 01 24 |
| 850 | 0133 +10 -20 02 23 | 0140 +11 +23 02 23 | 0138 +10 +19 34 16 | 0140 +10 +15 36 22 | 0286 +21 +22 34 37 | 0283 +20 +23 35 25 | 0138 -11 -23 34 27 |
| 1000 | 0013 + 2 - 8 35 14 | 0012 0 - 5 36 10 | 0010 + 3 + 7 30 07 | 0012 | 0139 +10 -10 34 21 | 0136 + 9 -11 01 20 | 0011 -2 - 7 32 10 |
| Markante Punkte | 022 +61 30 50<br>032 +65<br>040 +60<br>062 +64<br>097 +59<br>107 +62<br>125 +58<br>145 +60<br>167 +55<br>203 +62 -69<br>227 +61 +68<br>250 +56 -65 36120<br>265 +56 +65<br>383 +37 +46<br>392 +38 +47<br>438 +32 +42<br>463 +31 +41<br>543 +22 +36<br>584 +20 +39<br>600 36 55<br>623 +23 +38<br>645 +22 +37<br>663 +24 +36<br>685 +23 +32<br>775 +15 +23<br>790 +15 +21<br>800 01 23<br>892 01 25<br>935 + 3 +17<br>970 + 1 +13<br>007 + 2 + 7 31 10 | 035 +63 34 40<br>042 +64 35 35<br>054 +49 34 40<br>057 +61<br>080 +62<br>109 +58<br>152 +54<br>161 +61<br>188 +61<br>250 +57 +63 35110<br>273 +22 +59<br>447 +30 +38<br>517 +21 +30<br>527 +21 +30<br>597 +18 +32<br>600 01 65<br>636 +13 +30<br>669 +14 +33<br>710 +17 +33<br>750 +17 +31<br>800 02 17<br>900 02 13<br>906 02 15<br>003 1 + 4<br>015 + 1 + 5 35 05 | 056 +50<br>098 35 60<br>126 +50<br>138 +57<br>151 35 70<br>172 +58<br>188 +57<br>211 +52 35120<br>230 +55 +66 35142<br>259 +34 +60<br>273 +34 +60<br>299 36114<br>438 +32 +45<br>472 +25 +43<br>537 +23 +41<br>551 36 70<br>600 01 40<br>625 +27 +40<br>663 +26 +36<br>800 35 14<br>808 +12 +23<br>883 + 7 +14<br>900 33 15<br>904 33 15<br>942 + 2 +11<br>970 + 2 + 5<br>006 + 3 + 6 30 06 | 034 +65<br>051 +60<br>072 +62<br>089 35 64<br>116 +59<br>120 35 56<br>138 +61<br>151 +58<br>155 35 80<br>210 36100<br>230 +58 -65 36113<br>306 +46 +55<br>332 +43 +51<br>350 36103<br>386 +36 +45<br>436 +23 +33<br>520 35 70<br>553 +19 +34<br>600 36 72<br>623 +13 +33<br>652 +13 +35<br>694 +16 +34<br>748 +15 +22<br>768 +17 +17<br>800 36 27<br>876 + 8 +15<br>890 36 17<br>900 36 16<br>926 + 1 + 2 35 08 | 028 +60<br>041 +56<br>055 +61<br>086 34 45<br>092 34 46<br>102 +56<br>117 +57<br>177 35 66<br>197 36 58<br>207 +59 +67<br>233 36135<br>250 +57 +65 36131<br>262 36140<br>348 +45 +54<br>467 +28 +40<br>550 +21 +33 34 91<br>600 34 62<br>624 -24 -31<br>633 +23 +28<br>650 33 55<br>652 -25 -26<br>730 33 58<br>795 +14 +14<br>800 34 23<br>870 34 18<br>878 + 8 + 8<br>943 + 4 + 7<br>951 + 4 + 5<br>975 + 2 + 4 36 05 | 034 +58 31 32<br>045 +63 31 37<br>066 +51<br>112 +60<br>128 33 26<br>171 +46<br>208 +51<br>250 +51 36113<br>284 +48 +58<br>464 +37 +46<br>485 +39 +47<br>528 +37 +43 33 47<br>564 +32 +33<br>600 32 44<br>618 +26 +27<br>684 +21 +25<br>787 36 17<br>800 01 18<br>835 01 20<br>845 01 20<br>920 + 5 + 8<br>946 +10 +12 01 08 | 089.7 35 64<br>107 -57 -71<br>174 36 67<br>177 -54 -67<br>188 -57 -69<br>214 02 78<br>241 -54 -67<br>250 -55 -67 01 96<br>326 -51 -64<br>355 02 90<br>409 -28 -47<br>557 -25 -45<br>597 -27 -47<br>600 01 40<br>641 -24 -45<br>687 01 24<br>695 -22 -42<br>761 -19 -28<br>800 34 25<br>893 35 27<br>936 - 5 -20<br>964 34 25<br>973 - 3 - 9<br>008 - 2 - 6 32 06 |
| Tropopause | 197 +65 +72 36103 | 122 +59 35 63<br>200 +65 +71 36 98 | 220 +52 +72 35135 | 196 +68 -73 36100 | 062 +62<br>244 +58 +66 36128 | 095 +62 33 53<br>264 -51 +61 35116 | 048.0 -62 32 35<br>258 - -56 -68 01101 |
| Max-wind | 310 36132 | 229 +62 +68 35112 | 225 35144 | 230 36130 | 262 36140 | 078 32 66<br>321 -48 +57 36122 | 099.8 36 65<br>302 02119 |
| 30/50 | 0317 | | | 0314 | 0322 | | 0519 |
| 50/100 | 0430 | 0430 | | 0432 | 0434 | 0440 | 0455 |
| 100/200 | 0435 | 0436 | 0436 | 0432 | 0442 | 0448 | 0441 |
| 200/500 | 0608 | 0612 | 0610 | 0613 | 0611 | 0611 | 0604 |
| 500/1000 | 0521 | 0526 | 0519 | 0528 | 0521 | 0513 | 0517 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1206 | 1206 | 1206 | 1206 | 1206 | 1206 | 1200 | 1206 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.7 | 21.3 | 8.1 | 22.6 | 25.2 | 21.6 | 16.2 | 18.9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 51 | 34 40 | 02 92 | 34 40 | 33 30 | 31 45 | 01 54 | 36 40 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 31 51 | | | | | | | | | | |
| 29,7 | 31 41 | | | | 34 36 | | | | | | |
| 29,7 | 34 50 | 34 40 | | 34 27 | 34 47 | 31 45 | | | | | |
| 18,3 | 35 56 | 35 46 | | 34 46 | 35 32 | 31 45 | | 36 40 | | | |
| 15,9 | 36 73 | 36 60 | | 35 54 | 35 34 | 32 48 | 01 55 | 35 56 | | | |
| 13,5 | 36 60 | 36 71 | | 36 60 | 35 53 | 34 49 | 01 60 | 36 67 | | | |
| 12,0 | 36 89 | 36 81 | | 36 82 | 36 60 | 01 63 | 36 68 | 01 73 | | | |
| 10,5 | 01 92 | 36 72 | | 35 81 | 36107 | 01 98 | 36 93 | 01106 | | | |
| 9,0 | 01 92 | 36 67 | | 35 82 | 35114 | 01135 | 01104 | 01117 | | | |
| 7,2 | 01 84 | 01 65 | 02 92 | 01 68 | 01110 | 01110 | 01 77 | 01100 | | | |
| 5,4 | 01 75 | 01 57 | 01 70 | 01 69 | 01 74 | 36 58 | 01 29 | 01 87 | | | |
| 4,2 | 01 58 | 01 54 | 01 61 | 01 59 | 01 63 | 36 30 | 36 25 | 36 34 | | | |
| 3,0 | 01 38 | 01 38 | 01 40 | 01 44 | 01 23 | 36 27 | 36 30 | 34 28 | | | |
| 2,1 | 35 30 | 35 15 | 35 25 | 01 21 | 35 18 | 35 17 | 35 32 | 33 27 | | | |
| 1,5 | 35 27 | 34 10 | 34 20 | 36 15 | 34 17 | 28 14 | 35 28 | 33 26 | | | |
| 0,9 | 34 20 | 33 12 | 33 14 | 35 12 | 33 10 | 26 11 | 35 26 | 33 24 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0940 01 95 | 1270 36 83 | 0810 02 92 | 1005 35 90 | 0885 36117 | 0940 01140 | 0970 36110 | 0950 01118 | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1212 | 1212 | 1212 | 1212 | 1212 | 1212 | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2571 +63 29 49 | 2576 +62 30 39 | | 2580 +63 31 33 | | | |
| 30 | 2324 +66 31 32 | 2329 +66 33 34 | 2326 +56 33 39 | 2332 +67 33 38 | 2342 +62 30 23 | | |
| 50 | 2011 +69 34 49 | 2018 +64 33 35 | 2014 +56 34 38 | 2021 +64 33 40 | 2025 +61 33 18 | 2020 +64 32 19 | |
| 70 | 1805 +64 33 50 | 1811 +64 34 40 | 1808 +54 35 43 | 1815 +63 35 41 | 1814 +60 35 53 | 1809 +57 34 20 | |
| 100 | 1584 +61 35 09 | 1590 +63 34 60 | 1588 +51 36 48 | 1595 +62 34 64 | 1592 +61 35 47 | 1586 +60 35 45 | |
| 150 | 1333 +58 36 61 | 1339 +57 35 65 | 1334 +59 35 64 | 1342 +56 36 70 | 1335 +57 35 66 | 1330 +55 34 47 | |
| 200 | 1152 +64 36 66 | 1158 +64 35 56 | 1152 +61 35 74 | 1160 +62 36 60 | 1153 +58 +66 01 76 | 1144 +54 36 81 | |
| 300 | 0899 +59 +55 01 58 | 0904 +52 +54 35 47 | 0898 +52 -59 01 75 | 0905 +51 +55 36 51 | 0897 +51 +59 01 85 | 0883 +51 +59 01124 | |
| 400 | 0705 +36 +39 36 53 | 0710 +35 +36 35 42 | 0705 +36 +45 01 69 | 0711 +38 +42 01 49 | 0704 +37 +47 01 92 | 0691 +40 +48 02 92 | |
| 500 | 0546 +24 +28 36 44 | 0550 +24 +26 35 40 | 0546 +24 +32 02 56 | 0551 +24 +31 36 37 | 0545 +25 +35 02 82 | 0535 +26 +38 36 65 | |
| 700 | 0293 +11 +20 34 30 | 0296 +10 +12 36 28 | 0293 +14 -29 36 34 | 0297 +10 +24 01 21 | 0294 +20 +33 01 15 | 0291 +23 +29 33 20 | |
| 850 | 0144 - 9 +22 32 16 | 0146 - 8 +12 33 14 | 0145 - 9 -21 34 24 | 0148 - 9 +26 32 09 | 0147 +11 +15 33 04 | 0145 +11 +13 31 15 | |
| 1000 | 0013 2 - 9 29 12 | 0018 3 - 5 31 12 | 0016 3 - 3 30 16 | 0019 2 - 7 29 05 | 0020 | 0018 | |
| Markante Punkte | 017 +66 28 50<br>021 +62<br>028 +57<br>038 +64<br>064 +66<br>075 +62<br>082 +64<br>132 +63<br>145 +58<br>250 +61 +64 36 56<br>273 +57 +60<br>455 +30 +33<br>567 +18 +23<br>583 +19 +22<br>600 35 34<br>632 +13 +19<br>687 +10 +17<br>756 +15 +31<br>800 32 16<br>903 31 16<br>936 - 1 +11<br>013 4 - 8 29 10 | 017 +60 29 42<br>025 +65<br>035 +64<br>090 +59<br>124 36 55<br>142 +57<br>197 +64<br>245 +59 +61<br>250 +59 +61 35 49<br>264 +59 +61<br>512 +22 +25<br>600 36 32<br>655 +13 +13<br>662 +11 +11<br>746 +10 +11<br>769 - 8 +23<br>778 +11 +30<br>800 31 10<br>843 - 7 +13<br>894 - 7 - 8<br>900 33 19<br>912 33 19<br>022 3 - 3 31 10 | 025 +55 31 32<br>036 +54<br>026 +56<br>061 +53<br>112 +56<br>140 35 72<br>133 +52<br>171 35 64<br>190 +54<br>290 +50 -65 36 76<br>545 +18 -27<br>600 01 50<br>603 +15 -24<br>630 +16 -24<br>695 +13 -30<br>750 +16 -27<br>800 35 20<br>864 - 8 -21<br>900 31 21<br>911 31 21<br>925 - 4 - 8<br>014 4 1 33 15 | 024 +62<br>027 +66<br>031 32 39<br>033 +69<br>039 +65<br>046 33 31<br>059 33 46<br>066 +63<br>077 +65<br>087 34 35<br>092 +61<br>099 35 64<br>111 +63<br>125 34 56<br>143 +57<br>173 +58<br>188 +57<br>195 +61 +66<br>250 +59 +63 35 56<br>271 +57 +61<br>319 +47 +52<br>356 +41 +46<br>417 +32 +39<br>496 36 37<br>594 +15 +23<br>600 01 44<br>625 +14 +22<br>676 +10 +22<br>723 +11 +34<br>777 +12 +32<br>784 36 09<br>800 34 08<br>817 31 08<br>876 - 7 +23<br>898 31 04<br>925 - 4 +13<br>970 31 08<br>005 3 - 9 28 02 | 037 +60 33 29<br>043 +62<br>053 34 16<br>059 +59<br>071 34 54<br>080 +62 35 39<br>088 +60 34 56<br>118 36 36<br>139 +53<br>137 35 71<br>161 +59<br>180 36 56<br>185 +54<br>214 36 89<br>250 +59 +67 36 88<br>355 01 79<br>326 01 78<br>561 +18 +29<br>582 +19 +29<br>600 01 56<br>646 +15 +31<br>705 +20 +32<br>788 +14 +24<br>800 01 07<br>804 +14 +20<br>848 +11 +16<br>857 +11 +14<br>881 31 10<br>908 30 13<br>986 - 1 - 6 34 05 | 035 +59 32 32<br>048 +67<br>054 +60<br>067 +57 33 16<br>089 +61 35 52<br>116 +59 34 45<br>135 +56<br>145 +56<br>166 +51 34 48<br>196 +54<br>233 +53<br>242 +55<br>250 +54 01120<br>383 +42 +50<br>468 +33 +42<br>541 +25 +37<br>600 34 32<br>606 +26 +36<br>630 +29 +34<br>800 31 14<br>807 +15 +20 31 14<br>845 31 15<br>874 +10 +10<br>945 - 3 - 7<br>957 - 3 - 6 29 10 | |
| Tropopause | 219 +60 +69 36 59 | 108 +65 34 55<br>217 +64 +64 35 52 | 218 +56 +72 36 80 | 217 +63 +67 36 58 | 236 +62 +69 36 84 | 284 +54 +61 01128 | |
| Maxwind | 104 35 71<br>163 +56 36 83 | 173 +55 35 72 | 227 36 80 | 141 35 74 | 272 36 95 | 264 +52 01132 | |
| 30/50 | 0313 | 0311 | 0312 | 0311 | 0317 | | |
| 50/100 | 0425 | 0428 | 0426 | 0426 | 0433 | 0434 | |
| 100/200 | 0434 | 0432 | 0436 | 0439 | 0439 | 0442 | |
| 200/500 | 0605 | 0608 | 0606 | 0609 | 0608 | 0609 | |
| 500/1000 | 0931 | 0932 | 0930 | 0932 | 0925 | 0917 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1218 | 1218 | 1218 | 1218 | 1218 | 1218 | 1212 | 1218 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.5 | 22.8 | 24.6 | 19.0 | 24.3 | 21.0 | 17.7 | 17.4 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 29 | 31 46 | 33 30 | 34 27 | 29 37 | 33 25 | 33 30 | 35 46 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 33 41 | | | | 30 34 | | | | | | |
| 20.7 | 33 39 | 34 41 | 33 36 | | 30 38 | 33 27 | | | | | |
| 18.3 | 33 36 | 33 42 | 34 47 | | 35 39 | 34 40 | | | | | |
| 15.9 | 34 33 | 34 44 | 35 42 | 33 40 | 35 30 | 36 36 | 33 63 | 35 53 | | | |
| 13.5 | 34 33 | 33 44 | 35 60 | 36 47 | 35 60 | 36 58 | 01 72 | 36 63 | | | |
| 12.0 | 34 33 | 34 49 | 35 52 | 34 51 | 36 65 | 01 70 | 01 81 | 36 70 | | | |
| 10.5 | 34 39 | 36 50 | 35 52 | 35 36 | 36 64 | 01 80 | 01 94 | 01 72 | | | |
| 9.0 | 35 38 | 36 49 | 35 42 | 35 56 | 36 54 | 01 77 | 02 05 | 01 64 | | | |
| 7.2 | 34 44 | 34 45 | 35 44 | 35 41 | 36 49 | 02 69 | 02 96 | 36 51 | | | |
| 5.4 | 34 39 | 35 31 | 35 44 | 36 35 | 36 45 | 02 59 | 02 79 | 36 51 | | | |
| 4.2 | 35 32 | 35 37 | 34 32 | 36 38 | 01 44 | 01 49 | 02 57 | 35 46 | | | |
| 3.0 | 35 36 | 36 30 | 34 30 | 35 32 | 01 55 | 36 26 | 36 35 | 35 33 | | | |
| 2.1 | 35 31 | 36 35 | 30 20 | 32 19 | 35 68 | 32 19 | 34 26 | 34 26 | | | |
| 1.3 | 32 26 | 32 15 | 29 20 | 32 13 | 30 05 | 29 21 | 34 21 | 33 26 | | | |
| 0.9 | 31 27 | 30 18 | 29 20 | 30 07 | 29 11 | 28 16 | 35 23 | 31 24 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff<br>1150 34 05 | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff<br>1440 35 72 | HHHH ddfff<br>0990 01 85 | HHHH ddfff<br>0930 01106 | HHHH ddfff<br>1080 36 73 | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 72

## Schiffsbeobachtungen Dienstag, den 12. März 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 20216 | 98011 | 16802 | 9++++ | 51228 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10002 | 23610 | 98020 | 18603 | 9++++ | 51218 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 33412 | 98020 | 20202 | 25401 | 51216 | 3++01 | 36603 | | 797++ | 1032+ |
| 9 | 10002 | 33314 | 98020 | 21803 | 20932 | 00216 | 3++01 | 36602 | | | |
| 12 | 10002 | 33210 | 98020 | 23004 | 25931 | 00212 | 3++05 | 36602 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 43013 | 98021 | 23205 | 35530 | 02102 | 3++05 | 36602 | | | |
| 18 | 10002 | 72914 | 98032 | 23804 | 755++ | 02206 | 3++01 | 36602 | | 700++ | 1033+ |
| 21 | 10002 | 72618 | 98022 | 23204 | 9++++ | 03806 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 03618 | 98020 | 15802 | 00900 | 55228 | 3++03 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 03515 | 98021 | 17102 | 00900 | 00213 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 13113 | 98020 | 19002 | 11300 | 02219 | 30402 | | | 700++ | 1025+ |
| 9 | 10003 | 43211 | 98030 | 20503 | 00902 | 01215 | 3++02 | | | | |
| 12 | 10003 | 53013 | 98022 | 21503 | 00902 | 01210 | 3++02 | 32502 | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 12713 | 98021 | 22404 | 12500 | 04209 | 3++02 | | | | |
| 18 | 10003 | 72715 | 98021 | 22603 | 785++ | 04102 | 3++02 | | | 700++ | 1031+ |
| 21 | 10003 | 82617 | 98022 | 22603 | 9++++ | 04400 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.5N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 03611 | 98020 | 15301 | 00900 | 52225 | +++++ | | | | |
| 3 | 10004 | 23609 | 98020 | 16502 | 9++++ | 00212 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 33412 | 98010 | 17902 | 30940 | 51214 | 30501 | 35602 | | 700++ | 1025+ |
| 9 | 10004 | 43313 | 98020 | 19903 | 21502 | 02220 | 30501 | 35603 | | | |
| 12 | 10004 | 72912 | 98030 | 21004 | 7096+ | 02211 | 30501 | 35603 | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 32916 | 98011 | 20804 | 30970 | 02802 | 30502 | | | | |
| 18 | 10004 | 82816 | 98031 | 21103 | 4557+ | 02103 | 30502 | | | 700++ | 1025+ |
| 21 | 10004 | 82717 | 98022 | 20604 | 9++++ | 02805 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 03617 | 98020 | 14001 | 00900 | 54225 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 03613 | 98020 | 15802 | 00900 | 52218 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10005 | 13213 | 98031 | 18002 | 10940 | 52222 | 30601 | | | 700++ | 1021+ |
| 9 | 10005 | 33210 | 98021 | 19102 | 30901 | 51211 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 53215 | 98031 | 20003 | 20722 | 53209 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 12712 | 98010 | 21304 | 00905 | 00213 | 30301 | | | | |
| 18 | 10005 | 72713 | 98032 | 21303 | 3675+ | 01400 | 3++01 | | | 700++ | 1029+ |
| 21 | 10005 | 72718 | 98022 | 21303 | 9++++ | 02400 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10006 | 03424 | 99020 | 09901 | 00900 | 54229 | 30302 | | | 700++ | | |
| 10006 | 03422 | 99020 | 11701 | 00900 | 54218 | 30302 | | | | | |
| 10006 | 03415 | 98020 | 13500 | 00900 | 52218 | 30302 | | | 700++ | 1010+ | |
| 10006 | 03413 | 98020 | 16001 | 00900 | 52225 | 30302 | | | | | |
| 10006 | 23213 | 98020 | 18001 | 11505 | 53220 | 30301 | | | 700++ | | |
| 10006 | 22911 | 98011 | 17802 | 10935 | 52801 | 30201 | | | | | |
| 10006 | 12718 | 99010 | 17502 | 14540 | 51703 | 30201 | | | 700++ | 1012+ | |
| 10006 | 82719 | 98031 | 17402 | 3++++ | 00501 | 30201 | | | | | |

### Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99634 | 70332 | 12004 | 82717 | 97016 | 97001 | 855++ | 00712 | 05851 | 10510 | 30403 | 18008 |
| 99634 | 70333 | 12034 | 83012 | 97262 | 93851 | 884++ | 00732 | 06354 | 10505 | 30403 | 18008 |
| 99635 | 70332 | 12064 | 73018 | 97267 | 92951 | 784++ | 00609 | 06253 | 10492 | 30404 | 18008 |
| 99634 | 70331 | 12094 | 73018 | 98022 | 94151 | 764++ | 00312 | 06154 | 10499 | 30404 | 19406 |
| 99634 | 70331 | 12124 | 83420 | 96708 | 95552 | 854++ | 00215 | 06655 | 10508 | 30404 | 20806 |
| 99634 | 70331 | 12154 | 73320 | 96858 | 98454 | 733++ | 00228 | 06858 | 10501 | 30404 | 20806 |
| 99633 | 70332 | 12184 | 83529 | 96708 | 03555 | 854++ | 81351 | 07059 | 10493 | 30606 | 20808 |
| 99634 | 70332 | 12214 | 70219 | 98027 | 08754 | 754++ | 81253 | 06958 | 10446 | 30605 | 20808 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99679 | 10102 | 12004 | 83310 | 98032 | 07452 | 885++ | 00615 | 06556 | 10522 | 30302 | |
| 99679 | 10102 | 12034 | 82506 | 97717 | 04552 | 6742+ | 00729 | 06455 | 10511 | 30302 | |
| 99679 | 10102 | 12064 | 81812 | 95717 | 99751 | 6742+ | 00747 | 06254 | 10510 | 30403 | |
| 99679 | 10102 | 12094 | 82024 | 94717 | 93701 | 4742+ | 00751 | 05800 | 10532 | 30606 | |
| 99678 | 10099 | 12124 | 82734 | 96617 | 85904 | 6742+ | 00778 | 05103 | 10538 | 30607 | |
| 99677 | 10096 | 12154 | 82840 | 96616 | 83405 | 6742+ | 51725 | 05003 | 10531 | 30809 | |
| 99676 | 10094 | 12184 | 83040 | 96606 | 82204 | 773++ | 51712 | 05302 | 10563 | 30910 | |
| 99675 | 10091 | 12214 | 63042 | 97022 | 82203 | 69500 | 51400 | 05402 | 10542 | 30909 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| 99563 | 70507 | 12004 | 62012 | 98258 | 13952 | 62500 | 00102 | 06058 | 10333 | 30502 | 28805 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70507 | 12034 | 52018 | 98022 | 12452 | 52500 | 00615 | 06257 | 10335 | 30402 | 26805 |
| 99564 | 70506 | 12064 | 81917 | 98028 | 10151 | 785++ | 00823 | 06056 | 10308 | 30504 | 23906 |
| 99564 | 70506 | 12094 | 82016 | 98022 | 08751 | 5552+ | 00814 | 05957 | 10333 | 30604 | 23906 |
| 99566 | 70507 | 12124 | 81513 | 98022 | 06150 | 855++ | 00825 | 05855 | 10336 | 30604 | 22806 |
| 99564 | 70510 | 12154 | 81309 | 96717 | 00851 | 6742+ | 00753 | 05952 | 10330 | 30402 | 22804 |
| 99565 | 70510 | 12184 | 90317 | 93737 | 91250 | 9+0++ | 00798 | 05851 | 10335 | 30504 | 99805 |
| 99564 | 70511 | 12214 | 93524 | 92737 | 82600 | 9+0++ | 00786 | 05600 | 10332 | 30708 | |

| 99591 | 70186 | 12004 | 72125 | 98208 | 17109 | 5843+ | 00616 | 0++07 | 10933 | 30506 | 24806 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70187 | 12034 | 72224 | 97028 | 14109 | 784++ | 51830 | 0++08 | 10934 | 30505 | 24806 |
| 99589 | 70188 | 12064 | 82027 | 97022 | 10609 | 885++ | 51735 | 0++08 | 10938 | 30505 | 21908 |
| 99590 | 70188 | 12094 | 82033 | 96606 | 06+09 | 874++ | 51738 | 0++08 | 10933 | 30608 | 20908 |
| 99589 | 70188 | 12124 | 72537 | 97258 | 07007 | 794++ | 51302 | 0++06 | 10935 | 30709 | 22807 |
| 99589 | 70189 | 12154 | 72531 | 97018 | 07406 | 794++ | 51004 | 0++09 | 10901 | 30709 | 24706 |
| 99589 | 70190 | 12184 | 62536 | 97278 | 08405 | 694++ | 51210 | 0++01 | 10916 | 30710 | 24708 |
| 99589 | 70191 | 12214 | 42735 | 97021 | 09706 | 48400 | 51213 | 0++02 | 10902 | 30813 | 23708 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| 99527 | 70356 | 12004 | 62410 | 98038 | 17503 | 62500 | 00110 | 0++50 | 10610 | 30705 | 21807 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 12034 | 82528 | 98022 | 17803 | 884++ | 00203 | 0++53 | 10705 | 30705 | 21807 |
| 99527 | 70354 | 12064 | 82520 | 97262 | 18804 | 884++ | 00110 | 0++51 | 10612 | 30605 | 21807 |
| 99525 | 70351 | 12094 | 82520 | 97268 | 20503 | 784++ | 00217 | 0++01 | 10610 | 30605 | 23706 |
| 99527 | 70355 | 12124 | 82721 | 97158 | 21903 | 884++ | 00214 | 0++56 | 10704 | 30604 | 99407 |
| 99527 | 70355 | 12154 | 52608 | 98022 | 22004 | 51100 | 00000 | 0++52 | 10708 | 30604 | 27807 |
| 99527 | 70354 | 12184 | 72110 | 98021 | 21305 | 755++ | 00707 | 0++01 | 10703 | 30401 | 24805 |
| 99526 | 70354 | 12214 | 72012 | 98022 | 20106 | 755++ | 00712 | 0++01 | 10587 | 30502 | 24805 |

| 99541 | 70172 | 12004 | 82114 | 98216 | 27410 | 755++ | 51711 | 05107 | 11025 | 30000 | 22604 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99539 | 70175 | 12034 | 72218 | 98016 | 25710 | 784++ | 52717 | 05206 | 11037 | 30402 | 12804 |
| 99536 | 70180 | 12064 | 82022 | 98036 | 23911 | 754++ | 51718 | 05109 | 11106 | 30805 | 791++ |
| 99535 | 70180 | 12094 | 82126 | 98032 | 23311 | 855++ | 51706 | 05109 | 11128 | 30807 | |
| 99534 | 70182 | 12124 | 82226 | 98032 | 22811 | 857++ | 51705 | 00109 | 11060 | 30807 | |
| 99533 | 70184 | 12154 | 72226 | 98012 | 21611 | 55772 | 51812 | 00209 | 11021 | 30608 | |
| 99530 | 70190 | 12184 | 83017 | 96616 | 21808 | 874++ | 51302 | 05308 | 10994 | 30810 | |
| 99528 | 70193 | 12214 | 82914 | 96616 | 23307 | 874++ | 51215 | 05506 | 10973 | 30806 | 22904 |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| 99440 | 70410 | 12003 | 00000 | 98011 | 25408 | 00900 | 41000 | 0++01 | 11566 | 30000 | 33803 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 12033 | 00000 | 98020 | 25208 | 00900 | 00702 | 0++01 | 11568 | 30000 | 33802 |
| 99438 | 70410 | 12063 | 01905 | 98020 | 24709 | 00900 | 00805 | 0++03 | 11567 | 30000 | 99402 |
| 99439 | 70410 | 12093 | 11412 | 98020 | 24210 | 10930 | 00605 | 0++03 | 11563 | 30201 | 99402 |
| 99440 | 70410 | 12123 | 61410 | 98031 | 24511 | 21501 | 81103 | 0++06 | 11563 | 30301 | 02702 |
| 99440 | 70410 | 12153 | 61614 | 98032 | 23512 | 31502 | 00810 | 0++07 | 11560 | 30301 | 02702 |
| 99440 | 70410 | 12183 | 61816 | 98022 | 21613 | 51502 | 00719 | 0++07 | 11561 | 30402 | |
| 99440 | 70409 | 12213 | 51818 | 98022 | 21113 | 31505 | 21605 | 0++09 | 11561 | 30403 | |

| 99449 | 70164 | 12004 | 80607 | 97251 | 28609 | 894++ | 00108 | 05506 | 11174 | 30502 | 07903 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70162 | 12034 | 80710 | 97505 | 27509 | 884++ | 21811 | 05407 | 11168 | 30502 | 07903 |
| 99450 | 70160 | 12064 | 70708 | 97028 | 27409 | 79400 | 00501 | 05406 | 11178 | 30502 | 07903 |
| 99450 | 70160 | 12094 | 81005 | 98022 | 28310 | 885++ | 00209 | 05205 | 11167 | 30401 | 08802 |
| 99450 | 70161 | 12124 | 80807 | 98022 | 28010 | 885++ | 00803 | 05205 | 11187 | 30401 | 00400 |
| 99450 | 70161 | 12154 | 71007 | 98022 | 26911 | 885++ | 00811 | 05204 | 11187 | 30401 | 07802 |
| 99449 | 70161 | 12184 | 80602 | 98022 | 27110 | 885++ | 00102 | 05306 | 11216 | 30401 | 07702 |
| 99449 | 70162 | 12214 | 71010 | 98022 | 28410 | 78500 | 00213 | 05206 | 11157 | 30502 | 07702 |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| 99349 | 70477 | 12004 | 13103 | 98021 | 20417 | 12400 | 00209 | 05214 | 11811 | 30000 | 28704 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99349 | 70479 | 12034 | 42903 | 98020 | 20416 | 42400 | 00000 | 05313 | 11849 | 30000 | 28503 |
| 99349 | 70476 | 12064 | 62905 | 98022 | 19017 | 42401 | 00714 | 05313 | 11830 | 30000 | 28503 |
| 99350 | 70479 | 12094 | 72312 | 98022 | 18517 | 41401 | 00805 | 05313 | 11830 | 30000 | 28803 |
| 99350 | 70480 | 12124 | 82208 | 97022 | 19617 | 31468 | 00211 | 00015 | 11819 | 30401 | 28803 |
| 99349 | 70480 | 12154 | 62315 | 98022 | 19318 | 13468 | 00803 | 00212 | 11808 | 30401 | 28803 |
| 99349 | 70480 | 12184 | 72112 | 98022 | 17619 | 22461 | 00617 | 00215 | 11802 | 30402 | 28803 |
| 99350 | 70478 | 12214 | 62114 | 98152 | 18518 | 39461 | 00209 | 00015 | 11831 | 30403 | 28803 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70186 | 12004 | 19905 | | | | | | | | |
| 99450 | 70161 | 12124 | 700++ | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 72 Dienstag, den 12. März 1968

## Meldungen vom 12. 3. 1968

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99409 70497 | 12003 | 81807 | 99032 | 16014 | ++82+ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Nordstern |
| 99251 50462 | 12034 | 70906 | 97019 | 15825 | 7097+ | 42003 | 00222 | 30201 | 99+01 | W.Herwig |
| 99667 10110 | 12064 | 81818 | 96717 | 99052 | 873++ | 82735 | 06654 | 30502 | 36804 | Meerkatze |
| 99574 10055 | 12++3 | 43409 | 98021 | 17902 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ | +++++ | Wuppertal |
| 99684 10110 | 12063 | 82111 | 97707 | 98751 | +++++ | 00741 | 06353 | 30301 | 36403 | Dohrnbank |
| 99549 70007 | 12064 | 23211 | 98012 | 23505 | 25400 | 42210 | 05201 | 30502 | 36907 | A.Dohrn |
| 99709 10292 | 12093 | 73124 | 97032 | 98058 | 66400 | 33706 | 06259 | 30505 | 32+07 | Ansgaritor |
| 99654 70302 | 12083 | 80330 | 97707 | 93857 | +++++ | 01400 | 065++ | 30805 | +++++ | Düsseldorf |
| 99472 70111 | 12693 | 80909 | 98022 | 28112 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ | +++++ | Teutonia |
| 99587 70042 | 12093 | 72615 | 98022 | 17708 | 753++ | 73712 | 002++ | 30504 | 30504 | Sirius |
| 99562 10025 | 12693 | 83109 | 98022 | 21105 | 054++ | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | E.Ollenhauer |
| 99684 10112 | 12091 | 81824 | 96868 | 92551 | +++++ | 00760 | 065++ | 3++++ | +++++ | Gelsenkirchen |
| 99640 70260 | 12093 | 82127 | 97606 | 86007 | +++++ | 00739 | 054++ | +++++ | +++++ | Katfisch |
| 99614 70135 | 12693 | 82324 | 98022 | 07308 | +++++ | +++++ | 051++ | +++++ | +++++ | Thüringen |
| 99632 70251 | 12693 | 82133 | 97205 | 90007 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | Falkland |
| 99643 70541 | 12693 | 21605 | 98020 | 04957 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | Seydisfjord |
| 99633 70248 | 12693 | 82437 | 97022 | 88805 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | G.Dahrendorf |
| 99505 70201 | 12093 | 82013 | 98032 | 25812 | 85400 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Transatlantic |
| 99549 70001 | 12094 | 62710 | 98032 | 24106 | 65500 | 21206 | 05102 | 30401 | 36907 | A.Dohrn |
| 99654 70301 | 12693 | 80430 | 97022 | 91758 | +++++ | +++++ | 070++ | +++++ | +++++ | Saarbrücken |
| 99562 10026 | 12693 | 83209 | 98022 | 21806 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | H.Böckler |
| 99657 70297 | 12693 | 90227 | 95454 | 93707 | +++++ | +++++ | 072++ | +++++ | +++++ | Augsburg |
| 99498 70062 | 12063 | 83507 | 98022 | 26309 | 854++ | 24613 | 00208 | 33+01 | 99+02 | Elsfleth |
| 99499 70048 | 12093 | 80305 | 98022 | 27008 | 854++ | 24207 | 00006 | 3++01 | 99+01 | Elsfleth |
| 99632 70237 | 12693 | 82030 | 96818 | 91208 | +++++ | +++++ | 005++ | +++++ | +++++ | Mechthild |
| 99681 10112 | 12094 | 82020 | 93737 | 93051 | 873++ | 82770 | 06442 | 30502 | 36+02 | Meerkatze |
| 99585 70044 | 12093 | 82518 | 98022 | 17009 | +++++ | 64710 | 001++ | +++++ | +++++ | Freiburg i.B. |
| 99607 70147 | 12093 | 72324 | 97022 | 08108 | 75500 | 63730 | 050++ | 30506 | +++++ | Sägefisch |
| 99452 70174 | 12093 | 60913 | 98155 | 27010 | 5223+ | 54104 | 05307 | 30201 | 99+03 | Hahnentor |
| 99684 10115 | 12124 | 81934 | 95697 | 83601 | 873++ | 12784 | 06001 | 30605 | +++++ | Meerkatze |
| 99705 10308 | 12123 | 53024 | 98012 | 87056 | 37241 | 33710 | 06659 | 30405 | 99+06 | Ansgaritor |
| 99570 70342 | 12123 | 72533 | 98022 | 11901 | +++++ | 63212 | 059++ | +++++ | +++++ | Marburg |
| 99549 10005 | 12124 | 82710 | 98022 | 24106 | 854++ | 22400 | 00104 | 30401 | 36806 | A.Dohrn |
| 99654 70302 | 12723 | 90437 | 93474 | 93359 | +++++ | +++++ | 070++ | +++++ | +++++ | Saarbrücken |
| 99566 10019 | 12723 | 83011 | 98022 | 21206 | +++++ | +++++ | 051++ | +++++ | +++++ | H.Böckler |
| 99624 70176 | 12723 | 82133 | 95102 | 94508 | +++++ | +++++ | 051++ | +++++ | +++++ | Bielefeld |
| 99542 70533 | 12123 | 80605 | 96727 | 05054 | +++++ | 007++ | 054++ | +++++ | +++++ | Cuxhaven |
| 99467 70100 | 12723 | 80909 | 98022 | 28112 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ | +++++ | Teutonia |
| 99614 70146 | 12723 | 82124 | 96104 | 02008 | +++++ | +++++ | 050++ | +++++ | +++++ | Thüringen |
| 99542 70533 | 12713 | 80605 | 96727 | 05054 | +++++ | +++++ | 059++ | +++++ | +++++ | Erlangen |
| 99260 70561 | 12063 | 60000 | 98021 | 22820 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Octavia |
| 99566 10015 | 12723 | 82713 | 98022 | 20507 | +++++ | +++++ | 000++ | +++++ | +++++ | E.Ollenhauer |
| 99654 70310 | 12123 | 80430 | 94724 | 95560 | +++++ | 00217 | 072++ | +++++ | +++++ | Saxonia |
| 99684 10112 | 12123 | 82224 | 97268 | 84504 | +++++ | 00780 | 0++++ | 3++04 | +++++ | Gelsenkirchen |

| 99LLL QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99654 70310 | 12723 | 80137 | 94717 | 95160 | +++++ | +++++ | 067++ | +++++ | +++++ | Hagen |
| 99542 70533 | 12123 | 99902 | 95737 | 03952 | +++++ | 00638 | 055++ | +++++ | +++++ | F.Homann |
| 99646 70258 | 12123 | 83330 | 96712 | 85001 | 823++ | 73750 | 050++ | +++++ | +++++ | Minden |
| 99382 70117 | 12123 | 23609 | 98030 | 20214 | 21600 | 43102 | 00009 | +++++ | +++++ | Frauenfels |
| 99423 70459 | 12123 | 61524 | 98022 | 15816 | 5644+ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Nordstern |
| 99448 70185 | 12123 | 79903 | 98155 | 26512 | 5237+ | 54705 | 05107 | 39900 | 99+04 | Hahnentor |
| 99654 70299 | 12123 | 80337 | 92474 | 94959 | +++++ | 01211 | 064++ | 30805 | +++++ | Düsseldorf |
| 99607 70102 | 12123 | 72324 | 98022 | 08810 | +++++ | 33708 | 004++ | +++++ | +++++ | Saar |
| 99580 70226 | 12723 | 62630 | 97012 | 09309 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | Bonn |
| 99609 70160 | 12123 | 62237 | 98032 | 01109 | 65500 | 63770 | 050++ | 30712 | +++++ | Sägefisch |
| 99565 10064 | 12723 | 83109 | 98031 | 18803 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | Wuppertal |
| 99430 70103 | 12123 | 60824 | 98012 | 24314 | 65600 | 13211 | 00208 | 30503 | 05604 | Transeurope |
| 99544 70533 | 12723 | 80109 | 96707 | 03854 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Fyllasbank |
| 99503 70023 | 12153 | 89903 | 97032 | 27008 | 854++ | 24700 | 05106 | 3++00 | 99+00 | Elsfleth |
| 99501 70035 | 12123 | 30305 | 98021 | 27008 | 314++ | 24700 | 05106 | 3++00 | 99+00 | Elsfleth |
| 99447 70194 | 12153 | 40911 | 98151 | 25711 | 32342 | 63708 | 05408 | 30201 | 27705 | Hahnentor |
| 99683 10110 | 12153 | 82730 | 96636 | 80504 | +++++ | 00730 | 05402 | 30705 | +++++ | Dohrnbank |
| 99590 70343 | 12753 | 82537 | 98025 | 08003 | +++++ | +++++ | 061++ | +++++ | +++++ | H.Meins |
| 99619 70155 | 12752 | 72537 | 97022 | 95207 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | Thüringen |
| 99551 10007 | 12154 | 82319 | 94102 | 21806 | 853++ | 12723 | 00105 | 30401 | 36806 | A.Dohrn |
| 99610 70170 | 12153 | 62244 | 98022 | 99306 | 65500 | 63718 | 054++ | 30813 | +++++ | Sägefisch |
| 99680 10118 | 12184 | 82841 | 96166 | 78804 | 47324 | 42714 | 05501 | 30808 | +++++ | Meerkatze |
| 99614 70177 | 12183 | 62544 | 97818 | 98505 | 65300 | 63708 | 056++ | 30814 | +++++ | Sägefisch |
| 99557 10068 | 12783 | 82713 | 95022 | 18503 | +++++ | +++++ | 050++ | +++++ | +++++ | Wuppertal |
| 99587 70060 | 12183 | 72424 | 97808 | 12608 | +++++ | 73730 | 003++ | +++++ | +++++ | Berlin |
| 99551 10012 | 12184 | 82112 | 96102 | 21506 | 865++ | 21703 | 00104 | 30401 | 36806 | A.Dohrn |
| 99587 70077 | 12183 | 82330 | 97022 | 11109 | 672++ | 63732 | 004++ | 30405 | 27404 | Sirius |
| 99573 70000 | 12783 | 82411 | 98022 | 18106 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | H.Böckler |
| 99618 70151 | 12783 | 62633 | 97018 | 96205 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | Bielefeld |
| 99505 70237 | 12183 | 80113 | 97616 | 23509 | 853++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Transatlantic |
| 99487 70239 | 12183 | 82024 | 97022 | 23813 | 876++ | 24213 | 00009 | 3++04 | 20+04 | Blumenthal |
| 99486 70253 | 12153 | 81721 | 96205 | 22514 | 876++ | 24205 | 00211 | 3++04 | 99+04 | Blumenthal |
| 99442 70204 | 12183 | 69905 | 98258 | 24910 | 22291 | 54608 | 05408 | 30000 | 24005 | Hahnentor |
| 99274 70534 | 12183 | 33109 | 98020 | 22720 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Octavia |
| 99505 70250 | 12213 | 70109 | 98018 | 25008 | 753++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Transatlantic |
| 99450 70073 | 12813 | 80709 | 98022 | 27312 | +++++ | +++++ | 050++ | +++++ | +++++ | Teutonia |
| 99554 10013 | 12214 | 82518 | 96102 | 20207 | 854++ | 82713 | 00205 | 30401 | 36705 | A.Dohrn |
| 99587 10086 | 12213 | 82433 | 97022 | 08509 | 853++ | 63726 | 001++ | +++++ | 20407 | Sirius |
| 99442 70214 | 12213 | 31209 | 98012 | 25211 | 9++++ | 53403 | 05307 | 30101 | 24005 | Hahnentor |
| 99505 70008 | 12183 | 81709 | 98022 | 26806 | 854++ | 24502 | 00005 | 3++01 | 99+01 | Elsfleth |
| 99507 10007 | 12213 | 69903 | 99022 | 27505 | 6++++ | 24207 | 00005 | 3++01 | 99+01 | Elsfleth |
| 99678 10117 | 12214 | 82840 | 97022 | 79451 | 855++ | 41106 | 06352 | 30809 | +++++ | Meerkatze |
| 99590 70366 | 12833 | 89913 | 98024 | 13003 | +++++ | +++++ | 059++ | +++++ | +++++ | H.Meins |

## LHHT Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 12003 63624 96021 18504 64400 00213 053++ 10563 30805 | 99594 70054 11693 83213 97022 16408 050++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ Thüringen |
| 99571 10030 12033 73416 97032 18204 7++++ 00703 054++ 10578 30704 | 99632 70237 11693 62218 97258 19807 004++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ Mechthild |
| 99575 10030 12063 73213 97022 18904 62560 53207 053++ 10574 30503 | 99564 10021 11123 63627 99152 11704 5244+ 73236 054++ 30505 31503 +++++ Sirius |
| 99575 10030 12093 82913 97022 19403 2452+ 00205 05502 10530 30501 06604 | |
| 99575 10030 12123 82710 97022 18206 4402+ 00812 00105 10537 30504 36703 | |
| 99575 10030 12153 82713 97022 17106 8077+ 00711 00205 10520 30502 | |
| 99575 10030 12183 82613 97022 16406 1457+ 00707 00105 10530 30502 36603 | |
| 99575 10030 12213 82709 97022 14906 8087+ 00715 00205 10535 30502 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

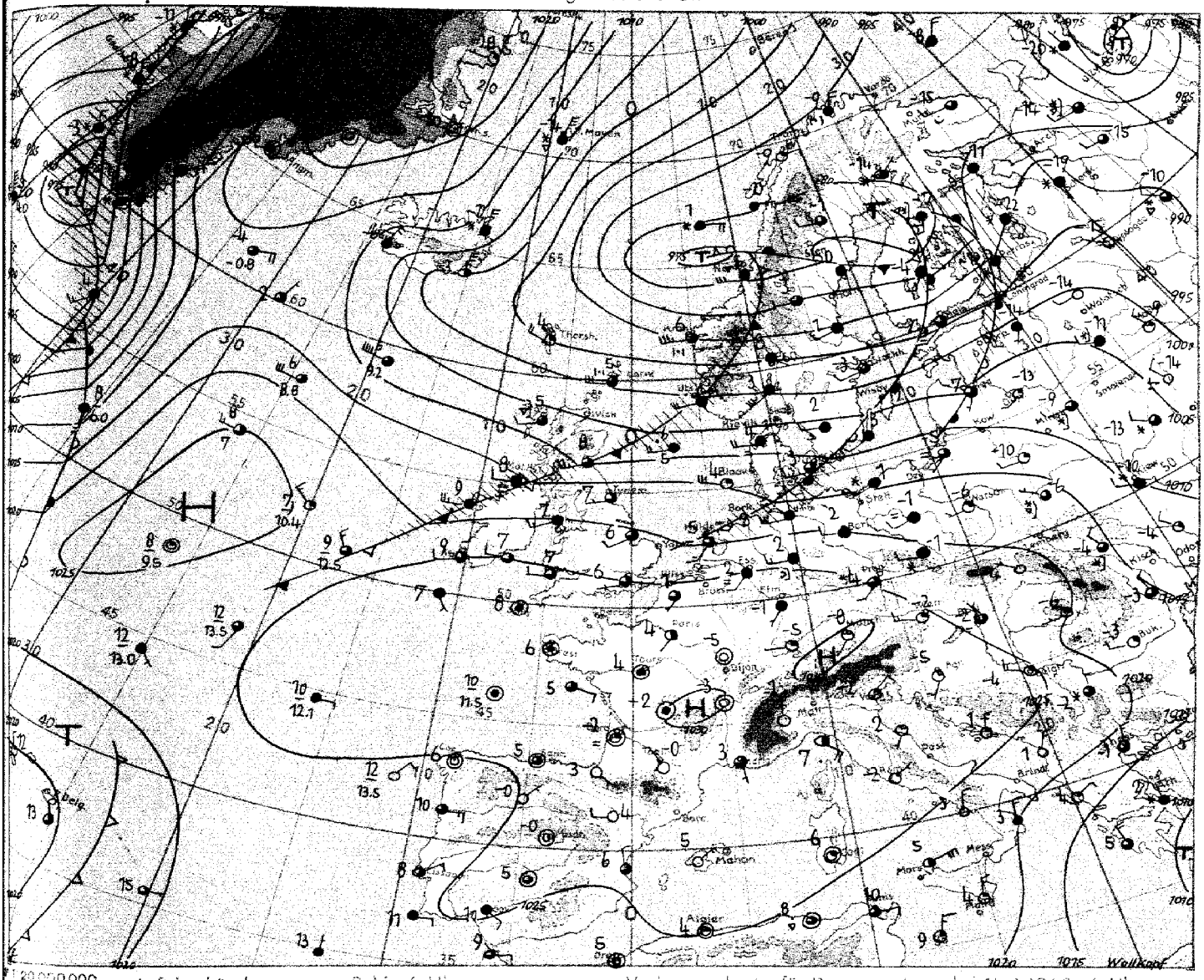
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang 93

Mittwoch, den 13. März 1968

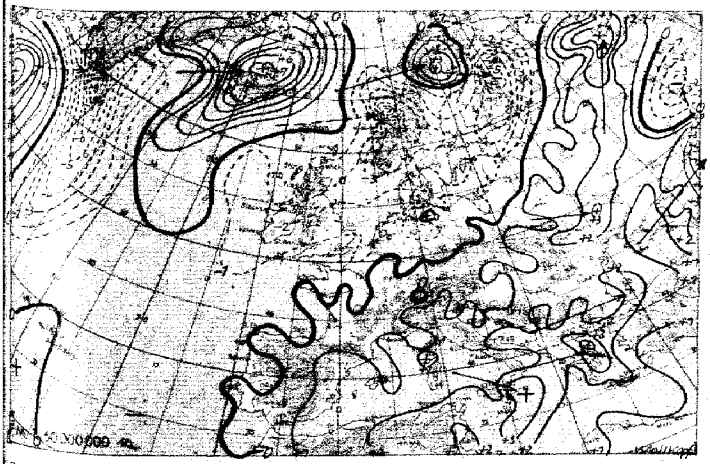
Nummer 73


Wetterlage heute 6 Uhr

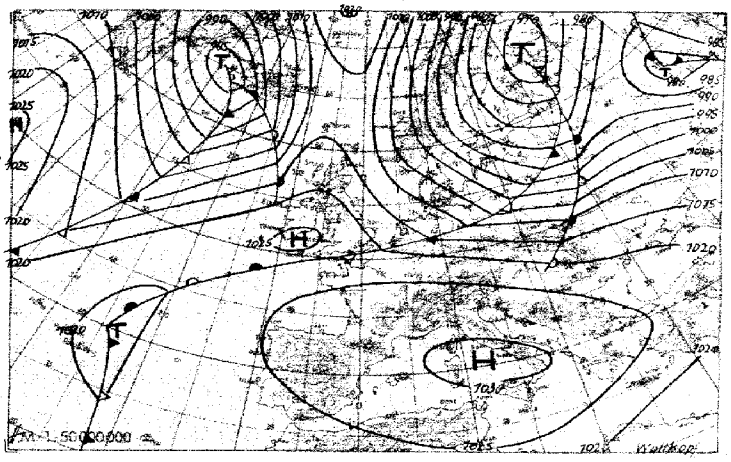



1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Donnerstag, den 14.3.1968, 6 Uhr

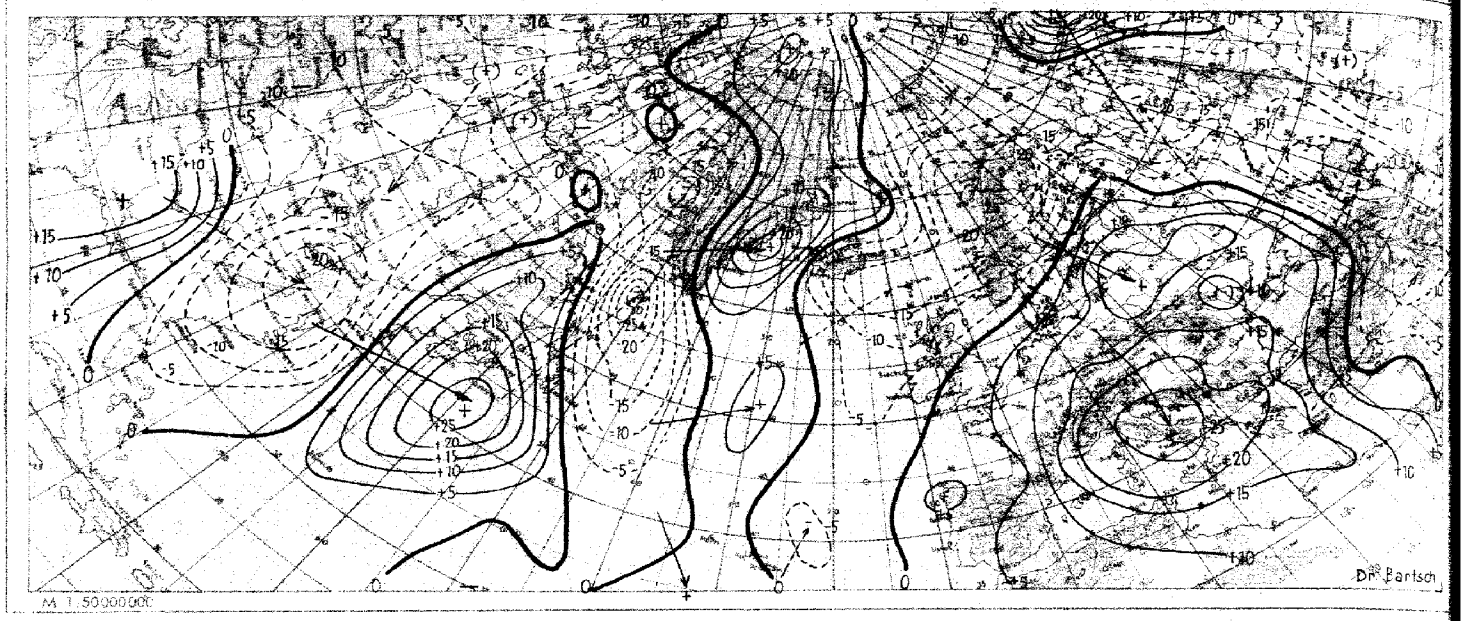


1:50 000 000

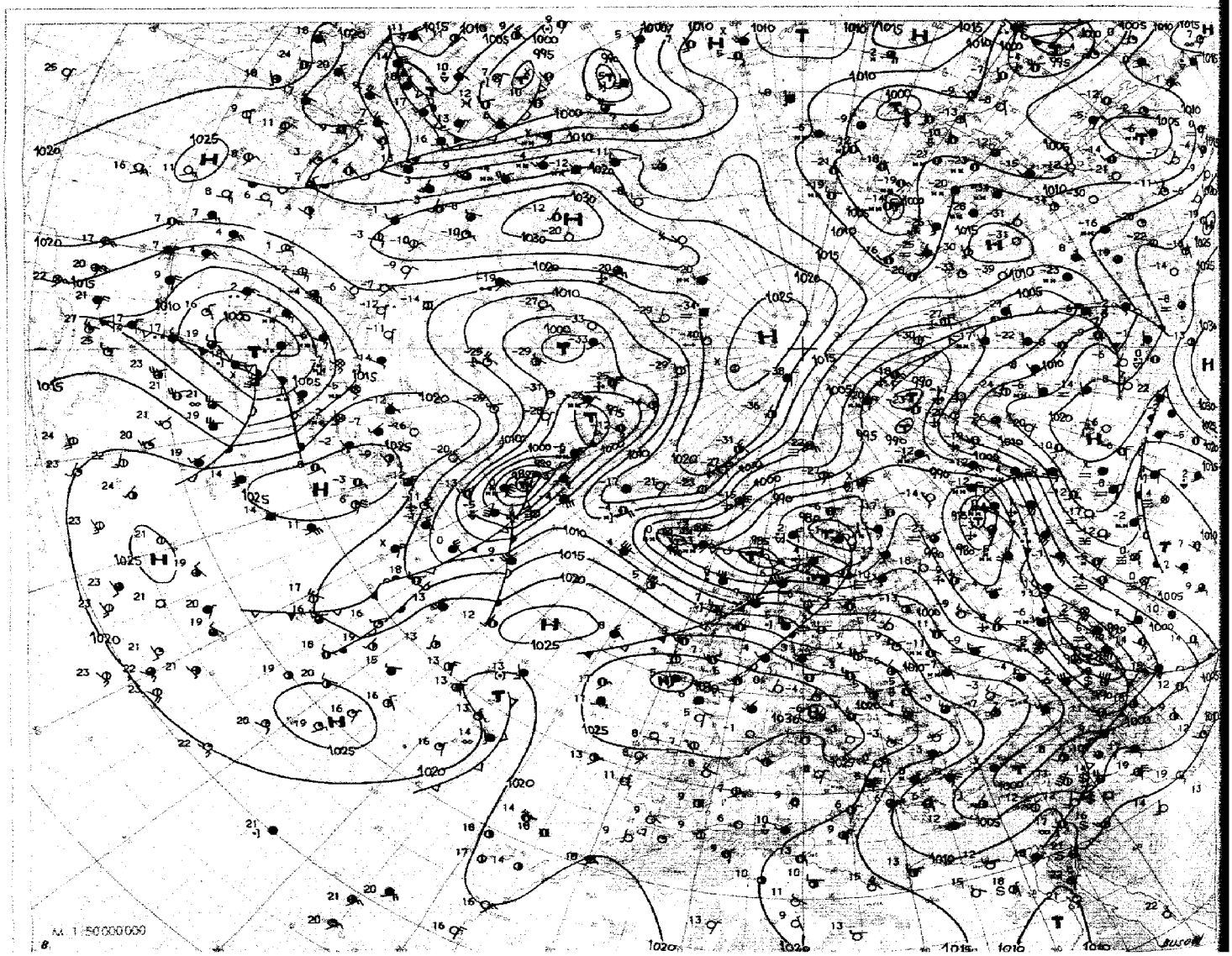
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch



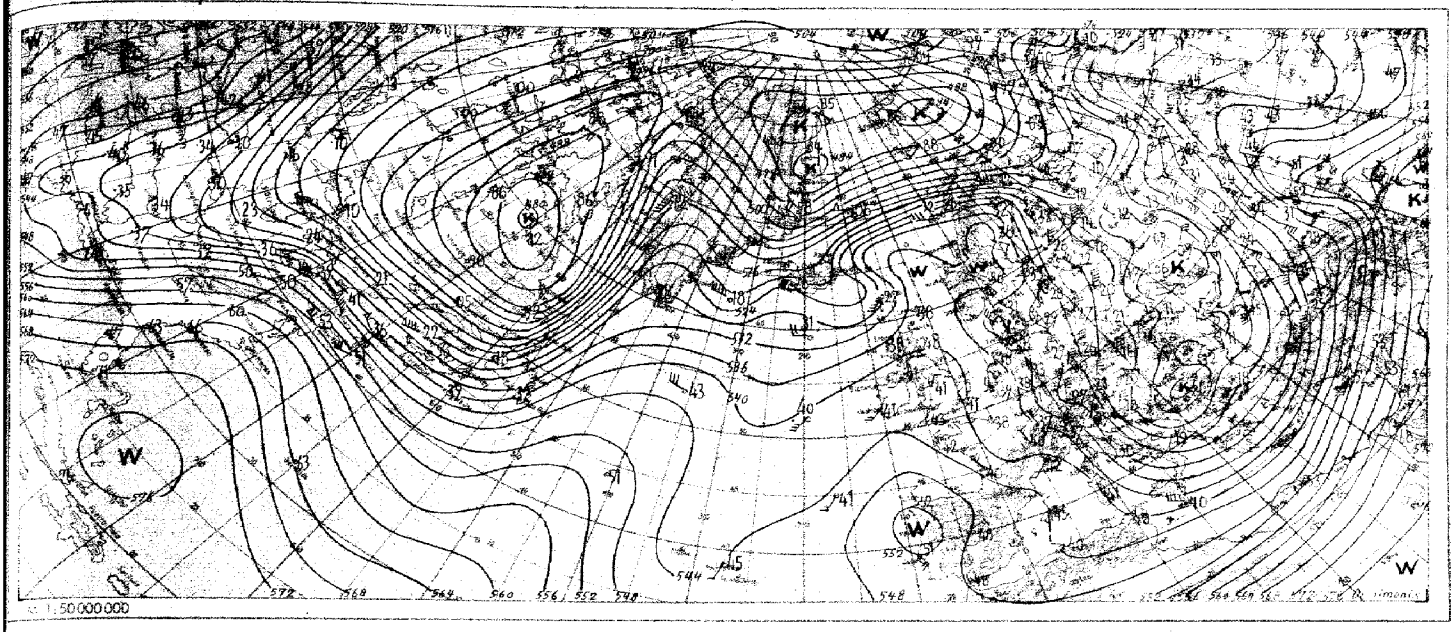

## Wetterlage heute 0 Uhr



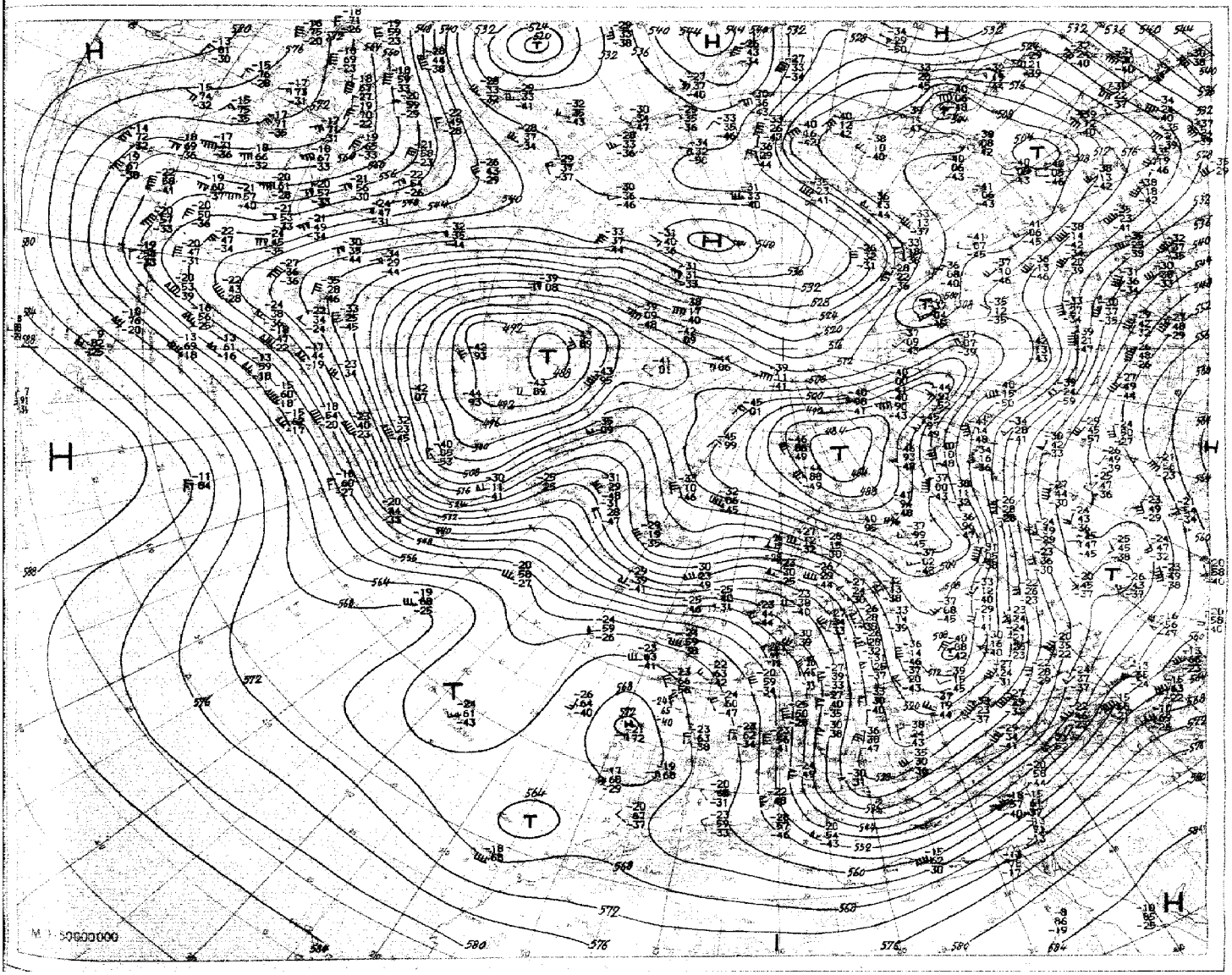
13. März 1968

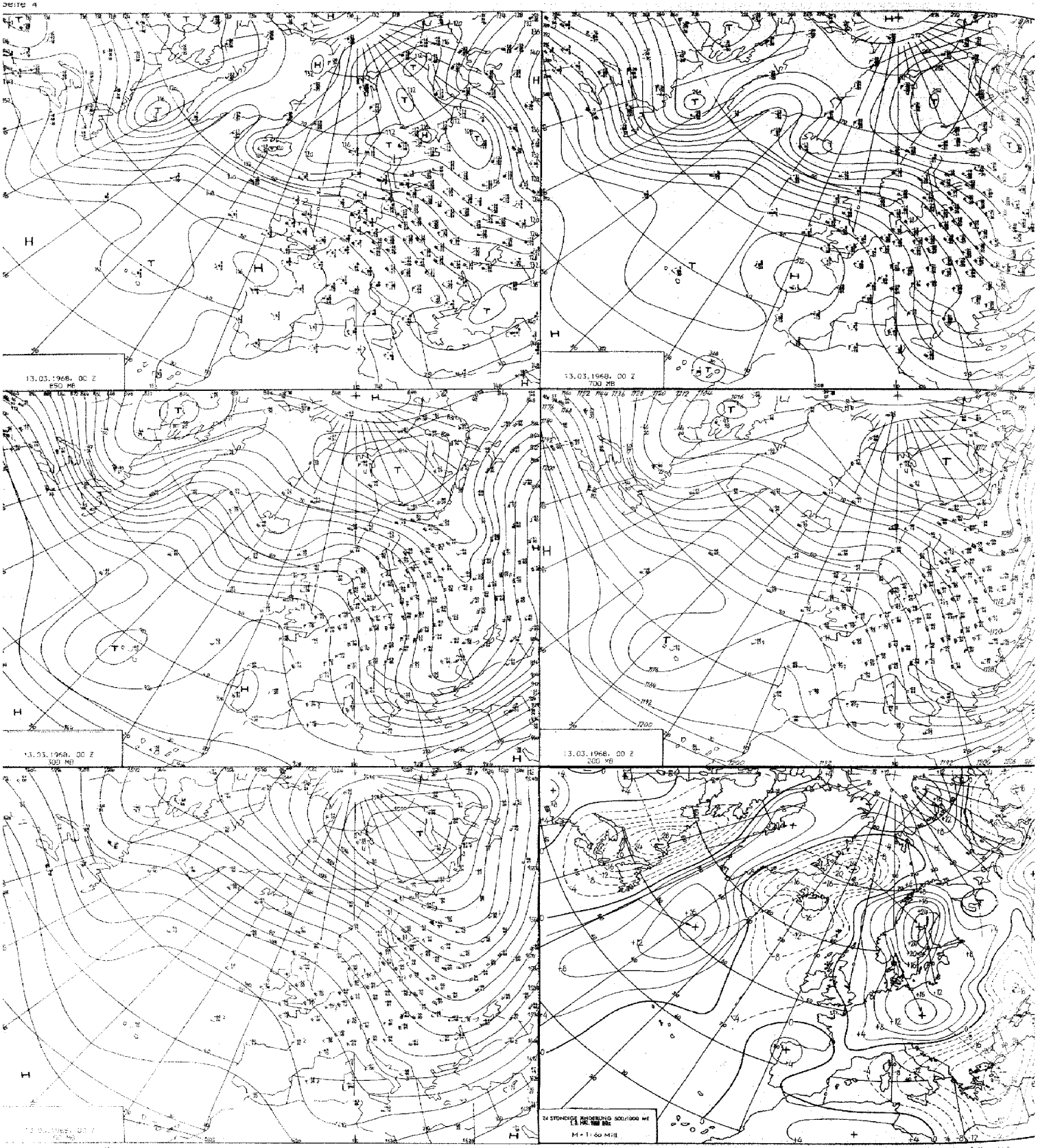
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Mittwoch, den 13. März 1968

Die Großwetterlage über Mitteleuropa und dem Atlantik stellte sich in den letzten 24 Stunden verhältnismäßig rasch um. Die kräftige Antizyklone über dem Ostatlantik, die seit Anfang des Monats das maßgebende Steuerungszentrum war, verlagerte sich südostwärts nach Frankreich und Süddeutschland. Gleichzeitig bewegte sich das Tiefdrucksystem bei Island nach Skandinavien und griff mit seinen Ausläufern von Nordwesten auf Deutschland über. Der Höhentrog auf der Ostseite des anfangs erwähnten Hochs, der gestern über Westrußland und dem östlichen Mitteleuropa lag, bewegte sich nach Osten. Während in der Nacht zum Mittwoch über Wien im 500-mb-Niveau noch eine Temperatur von -44 gemessen wurde, registrierte hier die Radiosonde heute nacht -27 Grad. Das Zentrum des troposphärischen Erwärmungsgebietes lag über der Tschechoslowakei, wo die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 8 Grad anstieg. Ein weiterer Schwerpunkt troposphärischer Erwärmung befand sich über Schweden. Hier erhöhte sich die Temperatur der unteren Troposphäre im Mittel um 12 Grad. - Während gestern in Deutschland unter Hochdruckeinfluß noch meist heiteres Wetter herrschte - nur ganz vereinzelt traten Schneeschauer auf - verursachte die Warmfront des skandinavischen Tiefs heute nacht von Nordwesten her Eintrübung, strichweise etwas Regen. Die Temperaturmaxima lagen am Dienstag im Osten und Süden zwischen null und 5 Grad, sonst zwischen 4 und 6 Grad. In der vergangenen Nacht kam es in Süddeutschland vielfach zu mäßigen, örtlich auch zu starken Frösten. Wollkopf

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das kräftige Nordmeertief zieht in östlicher Richtung. Seine Kaltfront überquert im Laufe des Donnerstag voraussichtlich ganz Deutschland. Dahinter fließt vorübergehend frische polarmaritime Luft nach Mitteleuropa. Nach kurzem Zwischenhocheinfluß greifen erneut Tiefausläufer vor allem auf das nördliche Deutschland über und führen wieder mildere Maritimluft heran.

Busold

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Mittwoch, den 13. März 1968 — Nr. 73

| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ t | $T_d T_d a_{pp}$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ t | $T_d T_d a_{pp}$ | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 72423 | 6202= | 15903 | 757-- | 02714 | | 23-32 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82613 | 6021= | 17203 | 753-- | 02818 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82611 | 65021 | 18603 | 862-- | 02710 | 82511 | 62216 | 17403 | 852-- | 02712 | | | 700-- |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 82719 | 60205 | 18402 | 9---- | 01708 | 82713 | 60216 | 16902 | 9---- | 01715 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82609 | 6051= | 17303 | 854-- | 03715 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82413 | 60212 | 21303 | 754-- | 02707 | 82317 | 78212 | 20003 | 5552= | 02713 | | | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82611 | 65582 | 20503 | 773-- | 02708 | 82614 | 60215 | 19202 | 773-- | 02713 | | | 797-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 83010 | 6006= | 18302 | 852-- | 01711 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82510 | 60022 | 22603 | 756-- | 01806 | 82414 | 60022 | 20703 | 756-- | 01719 | | ---26 | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82610 | 75031 | 22402 | 855-- | 51805 | 82611 | 75022 | 21303 | 855-- | 00711 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72906 | 65022 | 25402 | 756-- | 51000 | 82709 | 62022 | 24401 | 856-- | 51711 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72609 | 74022 | 25002 | 756-- | 51501 | 82403 | 74022 | 24302 | 856-- | 51708 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72709 | 65021 | 23201 | 756-- | 51705 | 82610 | 62219 | 22501 | 856-- | 51707 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82707 | 65032 | 23101 | 856-- | 51801 | 82603 | 65022 | 22401 | 856-- | 51707 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72707 | 80031 | 20850 | 756-- | 54400 | 82603 | 98588 | 19801 | 8872- | 51910 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72811 | 80021 | 20500 | 756-- | 53400 | 82711 | 62207 | 19601 | 853-- | 51809 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 32405 | 60011 | 27101 | 35701 | 51400 | 82309 | 59031 | 26302 | 857-- | 51708 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72504 | 60022 | 26402 | 7093- | 51400 | 82505 | 60032 | 25801 | 3567= | 51807 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 62710 | 56107 | 48655 | 55401 | 56801 | 92909 | 03412 | 48354 | 9---- | 54803 | | | 797-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82403 | 70022 | 25601 | 756-- | 54204 | 72003 | 73012 | 25001 | 757-- | 53706 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72203 | 60022 | 26602 | 756-- | 51202 | 72303 | 60022 | 25901 | 757-- | 51607 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 72809 | 62031 | 48356 | 755-- | 53400 | 72609 | 60022 | 48156 | 755-- | 53602 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 02402 | 65020 | 28252 | 00900 | 55103 | 02203 | 65020 | 27753 | 00900 | 55807 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 31502 | 70030 | 27454 | 00901 | 57304 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 03007 | 70021 | 49256 | 00900 | 58801 | 92907 | 65021 | 49155 | 855-- | 56704 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 32101 | 62012 | 27352 | 30930 | 56201 | 11905 | 62021 | 27454 | 10930 | 56400 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62706 | 80031 | 26950 | 6093- | 57000 | 70000 | 80032 | 26852 | 756-- | 57703 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32507 | 75030 | 26856 | 30938 | 59000 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00000 | 60020 | 27751 | 00900 | 55400 | 02002 | 98103 | 27952 | 00900 | 55601 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 02503 | 70020 | 29054 | 00900 | 56803 | 02002 | 65023 | 28955 | 00900 | 57803 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 02502 | 70010 | 26958 | 00900 | 61806 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 22103 | 70010 | 27554 | 20930 | 57101 | 01802 | 70010 | 27154 | 00900 | 57705 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 52405 | 75021 | 28054 | 40931 | 57103 | 12504 | 70021 | 27956 | 10940 | 58804 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 12909 | 70020 | 48460 | 15200 | 61802 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 00908 | 75020 | 28851 | 00900 | 55101 | 01407 | 80020 | 28952 | 00900 | 55801 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02204 | 70020 | 29555 | 00900 | 58106 | 22105 | 70030 | 29157 | 00901 | 60811 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 52207 | 62011 | 30156 | 50930 | 59103 | 02107 | 65020 | 29958 | 00900 | 60807 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 40000 | 70020 | 28755 | 25542 | 59208 | 33201 | 70010 | 28656 | 00902 | 58803 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00604 | 75020 | 29453 | 00900 | 56105 | 10303 | 70030 | 29354 | 00901 | 57304 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01805 | 80020 | 32259 | 00900 | 62103 | 01403 | 80020 | 32362 | 00900 | 64806 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13629 | 89020 | 96065 | 10841 | 74107 | 13623 | 89030 | 96863 | 10541 | 68308 | 29-33 | 29-37 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 02503 | 89020 | 50364 | 00900 | 68810 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und nur Observatorium

Mittwoch, den 13. März 1968

| Station | Höhe | Ki | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ 999 | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ 999 | 00-06 $f_x t_x - f_n t_n$ | 06-09 $f_x t_x - f_n t_n$ | 18-06 7RR $T_n T_n$ | $T_n T_n T_m T_g T_g$ | RR mm | Essen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82719 | 56106 | 17103 | 864-- | 02722 | 82621 | 40102 | 15804 | 854-- | 03713 | 21-30 | 21-26 | 79303 | 03001 | 93091 | 1 |
| List | 27 | 020 | 72319 | 5710- | 14303 | 756-- | 03716 | 82422 | 50102 | 12804 | 756-- | 03714 | 23-32 | 22-31 | 70002 | 02202 | 00093 | 0 |
| Husum | 3 | 029 | 82509 | 62026 | 16803 | 853-- | 02612 | 82509 | 57102 | 14404 | 852-- | 02716 | ---28 | ---26 | 79103 | 02002 | 91091 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82416 | 62026 | 15903 | 853-- | 02716 | 82414 | 58102 | 14104 | 753-- | 03717 | | ---25 | 79102 | 01402 | 91093 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 82526 | 60026 | 15103 | 874-- | 02718 | 82725 | 50102 | 13904 | 855-- | 03712 | | | 79302 | ---01 | 93--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82510 | 60026 | 16403 | 854-- | 02609 | 82511 | 50502 | 14704 | 852-- | 03817 | | | 79502 | 02002 | 95095 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 82316 | 50102 | 18304 | 756-- | 03614 | 82313 | 40102 | 17104 | 756-- | 04812 | | | 70003 | 03303 | 00077 | 0 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82219 | 38106 | 18503 | 755-- | 01715 | 82317 | 40102 | 17504 | 755-- | 02710 | ---28 | ---26 | 79702 | 02102 | 97100 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82311 | 60026 | 17903 | 754-- | 02709 | 82311 | 30105 | 16804 | 762-- | 03711 | ---28 | | 79703 | 02802 | 97102 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82711 | 6551- | 17902 | 773-- | 02710 | 82713 | 30105 | 16404 | 763-- | 02714 | | | 79301 | 01401 | 93101 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82513 | 58616 | 18303 | 754-- | 02709 | 82513 | 30105 | 16904 | 854-- | 03714 | | | 79502 | 01201 | 95102 | 2 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82912 | 6002- | 18303 | 754-- | 01400 | 82712 | 50209 | 16103 | 764-- | 01822 | ---28 | | 79502 | 01601 | 95107 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82416 | 60022 | 19904 | 756-- | 01708 | | | | | | ---32 | | 70003 | 02602 | 00075 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 82415 | 56102 | 17904 | 5552- | 03720 | | ---30 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82114 | 7502- | 21802 | 5577- | 50713 | 72315 | 62212 | 19703 | 756-- | 01810 | | | 79702 | 01501 | 97079 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 82412 | 68026 | 19903 | 855-- | 50714 | 82415 | 62202 | 18804 | 855-- | 01711 | | | 79702 | 02100 | 97085 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82510 | 70022 | 20102 | 856-- | 50708 | 82412 | 65205 | 19103 | 855-- | 00610 | | | 79050 | 00352 | 00068 | 59100 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82512 | 6221- | 18502 | 854-- | 00612 | 82012 | 62212 | 18102 | 856-- | 50703 | | | 79700 | 00851 | 97102 | 3 |
| Lingen | 21 | 305 | 82313 | 75022 | 21803 | 756-- | 50716 | 82312 | 62212 | 21003 | 756-- | 00708 | | | 70002 | 01601 | 00057 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 82808 | 60022 | 23702 | 755-- | 51707 | 82707 | 60022 | 22703 | 755-- | 51709 | | | 70001 | 01701 | 00067 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82410 | 75022 | 23002 | 6577- | 51710 | 82410 | 62022 | 21603 | 2561- | 51713 | | | 70001 | 01150 | 00073 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72309 | 48042 | 23502 | 754-- | 50808 | 82313 | 37042 | 22703 | 5547- | 51607 | | | 70001 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82506 | 6002- | 23502 | 754-- | 50703 | 82509 | 60022 | 22703 | 754-- | 51708 | | | 70001 | 00851 | 00078 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82513 | 58205 | 21402 | 856-- | 51711 | 82314 | 59512 | 20803 | 5562- | 50705 | | | 79700 | 00351 | 97092 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82509 | 62012 | 21902 | 856-- | 57604 | 82513 | 57102 | 21002 | 856-- | 50509 | | | 70001 | 00950 | 00093 | 3 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82612 | 60028 | 18901 | 854-- | 51609 | 82609 | 53028 | 19102 | 854-- | 50302 | | | 79151 | 50354 | 91103 | 69797 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82615 | 65017 | 18601 | 854-- | 51709 | 82813 | 62225 | 18903 | 6557- | 51004 | | | 79751 | 50654 | 97--- | 59797 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 87008 | 56101 | 25502 | 856-- | 51708 | 82111 | 40252 | 25103 | 856-- | 51603 | | | 70001 | 02051 | 00--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82006 | 5902- | 24302 | 756-- | 51708 | 82011 | 57502 | 23603 | 855-- | 51607 | | | 70002 | 02250 | 00069 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82307 | 58012 | 25001 | 5557- | 51708 | 82109 | 50202 | 24302 | 857-- | 51707 | | | 70001 | 01500 | 00080 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92508 | 01414 | 48154 | 9---- | 54704 | 82613 | 40284 | 48254 | 752-- | 54500 | | | 79756 | 55859 | 97097 | 95997 |
| Kassel | 158 | 438 | 82302 | 65022 | 24701 | 857-- | 53604 | 82005 | 56022 | 24502 | 5567- | 52901 | | | 70000 | 00050 | 00092 | 59700 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82204 | 60022 | 23701 | 855-- | 52703 | 81905 | 65022 | 23602 | 856-- | 52400 | | | 70050 | 51053 | 00092 | 60300 |
| Braunlage | 607 | 452 | 72704 | 57102 | 23053 | 754-- | 54703 | 82507 | 50777 | 23052 | 854-- | 53301 | | | 70053 | 54055 | 00101 | 95700 |
| Aachen | 202 | 501 | 71907 | 5010- | 26101 | 757-- | 52807 | 82111 | 56022 | 25502 | 856-- | 53705 | | | 70000 | 01551 | 00063 | 3 |
| Nürburg | 626 | 510 | 73208 | 58032 | 27253 | 754-- | 55603 | 73214 | 68022 | 26551 | 754-- | 54701 | | | 70055 | 52055 | 01--- | 90700 |
| Köln | 91 | 513 | 82104 | 58022 | 25402 | 857-- | 51705 | 81905 | 58022 | 25003 | 853-- | 51302 | | | 70001 | 02152 | 00089 | 0 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81803 | 60022 | 26401 | 857-- | 52803 | 82008 | 60032 | 26303 | 857-- | 52400 | | | 70051 | 0117-- | 00079 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83010 | 60022 | 25152 | 5557- | 54703 | 82703 | 52012 | 25551 | 8597- | 54206 | | | 70053 | 52356 | 00095 | 60200 |
| Gießen | 186 | 532 | 82203 | 5802- | 25000 | 756-- | 53806 | 82005 | 58022 | 25102 | 756-- | 52302 | | | 70050 | 50452 | 00088 | 59100 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72702 | 60022 | 25200 | 757-- | 53705 | 82505 | 60022 | 25301 | 756-- | 52303 | | | 70052 | 52653 | 00114 | 59100 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82711 | 58102 | 48155 | 852-- | 57702 | 82513 | 58102 | 48455 | 852-- | 56302 | | | 70057 | 57058 | 00101 | 93300 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 22303 | 60020 | 28055 | 00901 | 54201 | 12304 | 56100 | 28051 | 10940 | 53204 | | | 70055 | 50255 | 97077 | 3 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 22302 | 68020 | 26953 | 25551 | 54603 | 62503 | 58031 | 26600 | 60930 | 54304 | | | 70055 | 51456 | 93089 | 3 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72908 | 62021 | 49154 | 756-- | 56703 | 82803 | 58032 | 49853 | 757-- | 54304 | | | 70056 | 55662 | 00100 | 92900 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82207 | 60022 | 26751 | 4567- | 54506 | 82105 | 56022 | 27100 | 857-- | 53205 | | | 70054 | 51358 | 00093 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82009 | 68022 | 26750 | 755-- | 55604 | 81912 | 56022 | 27201 | 756-- | 54305 | | | 70051 | 00553 | 00111 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 72501 | 70021 | 26952 | 755-- | 57001 | 70003 | 65022 | 26801 | 3553- | 54303 | | | 70052 | 51455 | 00098 | 59100 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72902 | 68021 | 26051 | 755-- | 55705 | 82205 | 68022 | 26301 | 755-- | 54304 | | | 70052 | 50854 | 00103 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 72302 | 59022 | 25852 | 755-- | 55604 | 72305 | 62022 | 25800 | 756-- | 54304 | | | 70054 | 52856 | 00095 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 71604 | 65021 | 26854 | 755-- | 56500 | 71804 | 65042 | 26950 | 5553- | 54205 | | | 70056 | 54958 | 00102 | 60300 |
| Hof | 567 | 685 | 72912 | 62021 | 25354 | 3557- | 57707 | 72712 | 60322 | 24852 | 755-- | 56301 | | | 70057 | 56060 | 00096 | 91900 |
| Weiden | 438 | 688 | 81803 | 60021 | 27056 | 6097- | 58601 | 71905 | 62022 | 27353 | 7097- | 57308 | | | 70057 | 54660 | 00098 | 60300 |
| Berus | 363 | 704 | 02705 | 5010- | 27553 | 00900 | 55400 | 02504 | 40100 | 27951 | 00900 | 52207 | | | 70053 | 50457 | 97079 | 3 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 10000 | 5800- | 28054 | 00901 | 55605 | 12304 | 57302 | 28252 | 00901 | 55207 | | | 70055 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 21802 | 57100 | 26054 | 00901 | 56502 | 11703 | 50100 | 27952 | 00901 | 53104 | | | 70055 | 50257 | 00076 | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 22708 | 5602- | 26600 | 10941 | 54502 | 33203 | 56010 | 26703 | 20941 | 54204 | | | 70052 | 00654 | 00101 | 59100 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 32710 | 65030 | 26953 | 30954 | 56502 | 22710 | 60011 | 27052 | 20930 | 56104 | | | 70054 | 52155 | 00076 | 60100 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 12207 | 70020 | 28052 | 10930 | 55303 | 12010 | 70020 | 28101 | 10930 | 55003 | | | 70053 | 00956 | 97099 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 71807 | 57101 | 27652 | 7095- | 54304 | 71805 | 56022 | 27601 | 1567- | 53101 | | | 70053 | 00155 | 00101 | 3 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 12802 | 70030 | 29055 | 15740 | 57304 | 11502 | 65020 | 29052 | 10940 | 56103 | | | 70057 | 52457 | 00--- | 80100 |
| Öhringen | 276 | 742 | 12102 | 60030 | 28254 | 10931 | 57303 | 72701 | 59033 | 27950 | 20918 | 55102 | | | 70054 | 52457 | 00104 | 90100 |
| Ansbach | 413 | 755 | 30000 | 65030 | 28656 | 30941 | 59301 | 42704 | 70011 | 28452 | 35541 | 57205 | | | 70057 | 54362 | 00074 | 80500 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 32310 | 70030 | 29058 | 20951 | 60301 | 12407 | 80010 | 28352 | 00901 | 57205 | | | 70059 | 54260 | 00101 | 90300 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 41104 | 57100 | 27356 | 15741 | 58701 | 12204 | 56021 | 27150 | 10941 | 55007 | | | 70057 | 53558 | 00077 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 62506 | 68031 | 28156 | 15730 | 58301 | 62405 | 60012 | 28152 | 60970 | 56109 | | | 70056 | 53257 | 00085 | 59100 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 53210 | 65031 | 48561 | 35201 | 62301 | 72708 | 60782 | 49858 | 752-- | 59212 | | | 70062 | 60464 | 94046 | 97000 |
| Freiburg | 252 | 803 | 01210 | 82020 | 29052 | 00900 | 54301 | 11403 | 70020 | 28702 | 00901 | 54003 | | | 70053 | 00054 | 97053 | 3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 12406 | 80020 | 49757 | 00901 | 59500 | 12504 | 80020 | 51152 | 00901 | 55003 | | | 70058 | 56161 | 97081 | 95800 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 02205 | 65020 | 50857 | 00900 | 59500 | 00000 | 80020 | 52053 | 00900 | 58106 | | | 70059 | 57165 | 97089 | 93700 |
| Tübingen | 370 | 826 | 12501 | 75020 | 30057 | 10940 | 58302 | 12604 | 70020 | 29452 | 00901 | 56103 | | | 70057 | 52658 | 97075 | 59100 |
| Stötten | 734 | 836 | 22506 | 70030 | 29156 | 10931 | 60305 | 12705 | 70020 | 28754 | 00902 | 56103 | | | 70058 | 56363 | 00090 | 93700 |
| Ulm | 522 | 838 | 12306 | 60020 | 29856 | 10949 | 60305 | 12310 | 65020 | 29054 | 00901 | 57103 | | | 70059 | 55662 | 00097 | 90400 |
| Augsburg | 477 | 852 | 12203 | 65030 | 29956 | 00902 | 60305 | 22405 | 65020 | 28653 | 20941 | 58202 | | | 70058 | 54060 | 00095 | 90400 |
| München-Riem | 528 | 866 | 32306 | 65030 | 30459 | 30941 | 61303 | 42305 | 65020 | 29353 | 10942 | 58104 | | | 70059 | 54862 | 00079 | 90600 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 22203 | 73021 | 29159 | 15742 | 60303 | 62207 | 75011 | 28653 | 10982 | 59006 | | | 70059 | 54462 | 00100 | 80400 |
| Passau | 409 | 893 | 40000 | 70030 | 29659 | 40940 | 60304 | 72202 | 80031 | 28953 | 00908 | 58205 | | | 70059 | 53864 | 97079 | 90800 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 13005 | 89020 | 51060 | 10940 | 65106 | 12209 | 89020 | 51457 | 00901 | 66104 | | | 70061 | 59070 | 02046 | 97300 |
| Konstanz | 399 | 929 | 12901 | 57100 | 29654 | 15641 | 56103 | 01502 | 50020 | 29450 | 00900 | 55005 | | | 70055 | 51558 | 91051 | 92100 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10402 | 68030 | 29855 | 10940 | 56104 | 12103 | 61020 | 29551 | 15500 | 55005 | | | 70055 | 51057 | 97102 | 92100 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11606 | 80030 | 32161 | 10940 | 64500 | 01604 | 86010 | 31553 | 00900 | 52306 | | | 70062 | 56664 | 97088 | 91900 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 31502 | 89011 | 48264 | 30930 | 67502 | 11501 | 89020 | 49960 | 10940 | 62000 | | | 70066 | 59169 | 97078 | 90600 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 73319 | 89010 | 97666 | 7057- | 76308 | 33019 | 89011 | 98364 | 25-52 | 98108 | 29-37 | 25-39 | 70073 | 712-- | 00065 | 89000 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 22509 | 86020 | 50956 | 20941 | 62202 | 32507 | 89020 | 51955 | 20942 | 59204 | | | 70056 | 56962 | 91090 | 93000 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 60000 | 84021 | 33565 | 60930 | 66602 | 10901 | 84012 | 29153 | 10940 | 58802 | | | 70065 | 58068 | 97073 | 93000 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 43014 | 89030 | 51064 | 40940 | 69307 | 32815 | 89011 | 51262 | 40941 | 67105 | | | 70065 | 64166 | 00046 | 97400 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 22001 | 89031 | 32363 | 20940 | 65302 | 71801 | 86031 | 30755 | 7095- | 59305 | | | 70063 | 56569 | 92011 | 95000 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TeTeTeTe und ooo: Observatorium

Mittwoch, den 13. März 1968

| Station | Höhe | IR | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06–12 | 13–15 | 06–12 | Wolkenzugmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_{Ch}$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_{Ch}$ | $T_d T_d$ app | $f_x f_x - T_d T_d$ | $f_x f_x - T_d T_d$ | 72R-- | IIGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 82721 | 56102 | 14405 | 855-- | 03714 | 72624 | 56102 | 11405 | 755-- | 03730 | | | | | | |
| List | 27 | 020 | 72372 | 56102 | 11305 | 2577- | 03716 | 82324 | 56102 | 08404 | 864-- | 03728 | 21-26 | 25-31 | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72512 | 56102 | 13005 | 755-- | 03614 | 72513 | 57102 | 10205 | 754-- | 02828 | 25-35 | 26-36 | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82415 | 56102 | 12006 | 6557- | 03714 | 82513 | 57022 | 10406 | 754-- | 02723 | ---28 | ---39 | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82524 | 40102 | 11906 | 855-- | 04720 | 82630 | 56102 | 09106 | 864-- | 04728 | ---27 | ---34 | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82513 | 40105 | 13205 | 853-- | 04715 | 82612 | 56522 | 10606 | 773-- | 03826 | | | 700-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 797-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72318 | 56102 | 15905 | 756-- | 03712 | 72323 | 60022 | 13006 | 5563- | 02729 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82319 | 58102 | 16405 | 854-- | 03711 | 82320 | 56022 | 13207 | 855-- | 03832 | | 25-36 | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72314 | 58015 | 15205 | 755-- | 03716 | 82417 | 59022 | 12506 | 7557- | 02727 | ---26 | 22-32 | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82713 | 58105 | 15404 | 764-- | 03711 | 82715 | 65502 | 12406 | 6747- | 02729 | ---28 | ---32 | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82514 | 58106 | 15505 | 854-- | 03714 | 82515 | 58102 | 12906 | 854-- | 03726 | | ---28 | 792-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82816 | 58105 | 14405 | 754-- | 03717 | 82815 | 56102 | 12206 | 754-- | 04722 | | 21-31 | 797-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ---29 | ---28 | 791-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 72516 | 56102 | 17105 | 5562- | 03608 | 72420 | 57022 | 14407 | 756-- | 03827 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82210 | 57602 | 18905 | 6567- | 02708 | 82213 | 57025 | 16505 | 755-- | 02723 | ---30 | ---36 | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82414 | 58022 | 17605 | 855-- | 01712 | 72418 | 57012 | 15106 | 785-- | 02725 | | | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82515 | 57505 | 17504 | 856-- | 01716 | 72515 | 58205 | 15205 | 755-- | 02722 | | ---27 | 700-- | | | |
| Löchow | 35 | 253 | 72217 | 57106 | 16704 | 756-- | 02714 | 82214 | 56205 | 14705 | 854-- | 02720 | ---26 | ---28 | 797-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 791-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82414 | 58106 | 19505 | 756-- | 02714 | 72414 | 57012 | 17306 | 756-- | 02723 | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82608 | 58026 | 21504 | 6552- | 00811 | 82710 | 56022 | 19205 | 755-- | 01722 | ---25 | | 797-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82315 | 56106 | 20304 | 855-- | 01713 | 82412 | 56102 | 18005 | 754-- | 01822 | | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82213 | 33505 | 21303 | 854-- | 00713 | 82314 | 36205 | 19004 | 854-- | 01724 | ---27 | | 791-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82512 | 30105 | 21404 | 864-- | 01714 | 82512 | 40105 | 19103 | 854-- | 01721 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72515 | 50056 | 19104 | 754-- | 01717 | 72517 | 40052 | 17305 | 754-- | 01718 | | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82413 | 58215 | 19603 | 855-- | 00713 | 82515 | 56102 | 17604 | 855-- | 01720 | | ---29 | 791-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82610 | 57108 | 17703 | 854-- | 00714 | 82512 | 52025 | 15804 | 5847- | 01718 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82612 | 56217 | 17603 | 6557- | 00713 | 82513 | 58015 | 15704 | 854-- | 01719 | | ---28 | 792-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | ---27 | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82213 | 58022 | 23605 | 6562- | 00715 | 82312 | 60022 | 21206 | 855-- | 00724 | | | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82210 | 57026 | 22204 | 756-- | 00713 | 82013 | 58022 | 19905 | 856-- | 01723 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82108 | 58022 | 22804 | 857-- | 01713 | 82308 | 57022 | 20305 | 755-- | 01724 | | | 797-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82409 | 60024 | 47652 | 755-- | 53813 | 82409 | 70022 | 46251 | 755-- | 53716 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82009 | 50052 | 22603 | 856-- | 01718 | 82005 | 57022 | 20604 | 856-- | 52819 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82108 | 65022 | 21903 | 856-- | 52816 | 82105 | 62022 | 20003 | 856-- | 52718 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82506 | 57777 | 21551 | 754-- | 53812 | 82405 | 50777 | 19551 | 853-- | 52717 | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72014 | 60022 | 23805 | 757-- | 53813 | 82309 | 62022 | 21407 | 785-- | 51721 | ---25 | ---25 | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 73411 | 68022 | 25301 | 755-- | 53705 | 83409 | 68022 | 22802 | 855-- | 53820 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81608 | 60022 | 23705 | 856-- | 51813 | 82404 | 75022 | 20808 | 855-- | 50728 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81613 | 66022 | 24905 | 857-- | 53712 | 72314 | 70022 | 21908 | 758-- | 52729 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82210 | 62022 | 24650 | 8097- | 53806 | 82311 | 68022 | 21802 | 8097- | 53723 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82206 | 60022 | 24403 | 757-- | 52805 | 82208 | 70022 | 21905 | 756-- | 52723 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82808 | 62022 | 24003 | 5562- | 53811 | 82904 | 63022 | 22404 | 756-- | 52714 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82415 | 56102 | 48354 | 852-- | 55805 | 82214 | 62022 | 47353 | 754-- | 55713 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 12308 | 58020 | 26006 | 11509 | 53811 | 62212 | 58031 | 23206 | 62530 | 51727 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 52910 | 62031 | 24803 | 11530 | 53811 | 62512 | 62010 | 22504 | 68530 | 52720 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72606 | 57022 | 49352 | 2577- | 54809 | 72207 | 68032 | 48450 | 785-- | 53816 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72309 | 57022 | 25904 | 757-- | 53710 | 72210 | 62022 | 22507 | 785-- | 52732 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72012 | 68022 | 26104 | 756-- | 54808 | 72009 | 66012 | 23006 | 757-- | 54728 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72507 | 75012 | 25603 | 756-- | 54809 | 72708 | 78022 | 23305 | 755-- | 53720 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82402 | 75022 | 25004 | 755-- | 53809 | 82508 | 80022 | 23304 | 755-- | 54717 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72704 | 79022 | 24602 | 755-- | 55809 | 72304 | 78022 | 22903 | 755-- | 55715 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 72706 | 78032 | 25204 | 756-- | 55812 | 62705 | 75022 | 23205 | 68500 | 55719 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82513 | 60022 | 24050 | 3557- | 54803 | 82515 | 67362 | 22300 | 856-- | 54815 | | ---27 | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 62709 | 75022 | 25102 | 21571 | 55811 | 42703 | 75011 | 22604 | 21542 | 54720 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72515 | 62031 | 26403 | 58501 | 51807 | 82513 | 62022 | 24403 | 855-- | 51720 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 12311 | 60020 | 26403 | 11500 | 53709 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62507 | 56031 | 26703 | 624-- | 53805 | 82310 | 59216 | 24802 | 855-- | 51719 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 52410 | 62010 | 25307 | 22740 | 56811 | 52712 | 65021 | 23507 | 55730 | 54519 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 42711 | 66011 | 24603 | 45601 | 55809 | 52515 | 65021 | 23002 | 55630 | 54716 | | ---25 | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 12212 | 75030 | 26206 | 12500 | 53816 | 72713 | 73031 | 24606 | 755-- | 53716 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 61806 | 58032 | 25906 | 11531 | 53815 | 72005 | 65032 | 23408 | 785-- | 54724 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 51208 | 65030 | 26704 | 55500 | 53712 | 72705 | 70032 | 24304 | 75500 | 54720 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 12708 | 62031 | 25703 | 11530 | 54817 | 83001 | 68031 | 24004 | 855-- | 52715 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 12706 | 75011 | 26103 | 11501 | 55812 | 62707 | 75031 | 24004 | 38570 | 55719 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 13006 | 80030 | 26303 | 12500 | 54809 | 63012 | 75031 | 24403 | 685-- | 54719 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 22609 | 70031 | 25504 | 21600 | 54709 | 62808 | 70031 | 23804 | 68600 | 55717 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 33208 | 80021 | 26204 | 22402 | 54810 | 53309 | 75022 | 23903 | 58500 | 56723 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 72707 | 70017 | 30154 | 55302 | 57000 | 72508 | 70022 | 49054 | 42302 | 56812 | | | 797-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 12805 | 75020 | 27504 | 10841 | 56709 | 12409 | 75020 | 24907 | 10942 | 55720 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 32405 | 75030 | 51400 | 32400 | 55704 | 72709 | 70031 | 50200 | 755-- | 54711 | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 02403 | 82020 | 52150 | 00900 | 59806 | 02803 | 80020 | 50401 | 00900 | 55720 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 22405 | 75030 | 26804 | 11501 | 54713 | 42707 | 75031 | 24505 | 42500 | 53619 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 22906 | 67030 | 27151 | 00901 | 59805 | 42710 | 64030 | 24501 | 45500 | 55717 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 12407 | 70010 | 26502 | 00901 | 53811 | 02205 | 75020 | 23804 | 00900 | 56720 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 12706 | 80010 | 26103 | 00901 | 55712 | 03005 | 80020 | 23205 | 00900 | 61721 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 12207 | 70010 | 27602 | 00901 | 53704 | 02705 | 80010 | 24304 | 00900 | 56727 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 23102 | 81011 | 26302 | 10942 | 56812 | 13303 | 82020 | 24003 | 10940 | 57720 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 52203 | 81011 | 27201 | 00902 | 59806 | 22209 | 82011 | 24503 | 11602 | 58723 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 12408 | 89030 | 51455 | 11541 | 60400 | 12417 | 83010 | 50555 | 11541 | 58909 | | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11004 | 60020 | 27702 | 11500 | 54711 | 01008 | 65020 | 24904 | 00900 | 53723 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 11802 | 62020 | 27901 | 11501 | 53711 | 01804 | 65020 | 25104 | 00900 | 55722 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11602 | 86030 | 28351 | 00901 | 59809 | 02507 | 86020 | 25602 | 00900 | 57717 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11502 | 86020 | 51650 | 00901 | 59807 | 03402 | 86010 | 50502 | 00900 | 58719 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 23020 | 89020 | 99961 | 10641 | 63105 | 12722 | 89020 | 99560 | 10741 | 65804 | 25-40 | 25-44 | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 12604 | 89020 | 52450 | 10941 | 57802 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 20602 | 84031 | 26601 | 00901 | 60709 | 00603 | 84020 | 23702 | 00900 | 57721 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 22515 | 89011 | 51060 | 20940 | 65801 | 12414 | 89020 | 49858 | 10940 | 63609 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30701 | 86011 | 27502 | 30949 | 60814 | 30704 | 84020 | 25002 | 20949 | 60721 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TnTnTn und am; Observatorium

Mittwoch, den 13. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_s f_s - f_B f_B$ | 18–21 $f_s f_A - f_B f_B$ | 06–18 $788\ T_s T_K$ | Mittel vom: $T_s T_B T_S$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_1 R_5$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82725 | 15616 | 08704 | 871** | 03727 | 82624 | 15515 | 06604 | 882** | 03721 | 27–36 | 26–33 | 79105 | | | |
| List | 27 | 020 | 82524 | 35612 | 05903 | 872** | 03725 | 82422 | 40515 | 03704 | 871** | 04722 | 26–36 | 26–34 | 70205 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82513 | 58616 | 07804 | 772** | 03724 | 82620 | 27515 | 05204 | 874** | 03726 | ---39 | 20–32 | 79306 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82419 | 56016 | 07504 | 854** | 03729 | 82519 | 26515 | 04904 | 772** | 03725 | 25–38 | ---31 | 79106 | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 82528 | 58515 | 0n985 | 873** | 04722 | 82622 | 65515 | 03904 | 9**** | 04730 | | | 79207 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82414 | 59605 | 08006 | 863** | 03726 | 82511 | 27535 | 04805 | 863** | 04732 | | | 79707 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82323 | 12536 | 10705 | 873** | 04723 | 82123 | 25585 | 08304 | 764** | 03724 | 26–39 | 26–38 | 79107 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82223 | 56032 | 15606 | 755** | 03724 | 82222 | 32515 | 08405 | 772** | 04724 | 24–34 | 25–37 | 70007 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82316 | 62022 | 10206 | 854** | 03723 | 82415 | 26585 | 07804 | 872** | 04724 | ---32 | ---35 | 79707 | | | |
| Koltenkirchen | 30 | 145 | 82616 | 58105 | 09805 | 8647* | 03726 | 82613 | 35512 | 07704 | 772** | 04722 | ---29 | ---31 | 79206 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82516 | 56102 | 10706 | 854** | 03722 | 82519 | 40515 | 08205 | 873** | 05725 | 21–31 | 21–33 | 79707 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82816 | 57106 | 09506 | 754** | 03727 | 82817 | 58516 | 07005 | 774** | 04725 | ---32 | ---34 | 79106 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82415 | 56508 | 12006 | 8732* | 03724 | 82312 | 26205 | 09005 | 736** | 04730 | ---36 | ---37 | 79707 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82214 | 50106 | 13905 | 855** | 02726 | | | | | | | | 79705 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82416 | 45062 | 12905 | 855** | 02722 | 82420 | 45596 | 10405 | 854** | 02725 | ---28 | 23–35 | 70006 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82515 | 08515 | 10604 | 873** | 02725 | | ---29 | 7**05 | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 82214 | 20102 | 08804 | 855** | 01718 | | | 7**05 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7**06 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82606 | 56022 | 16205 | 755** | 01731 | 82703 | 62022 | 14405 | 2557* | 02717 | | | 79705 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82414 | 56102 | 15704 | 755** | 01723 | 82415 | 26102 | 13605 | 754** | 02721 | ---26 | ---28 | 79105 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82313 | 33045 | 16105 | 856** | 05629 | 82417 | 57042 | 14105 | 855** | 01720 | | | 79705 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82512 | 40052 | 16205 | 854** | 01728 | 82712 | 26022 | 14305 | 855** | 01718 | | | 79705 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82515 | 35102 | 14704 | 855** | 01726 | 82517 | 30052 | 12405 | 857** | 01725 | ---29 | ---27 | 79105 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82412 | 50502 | 14014 | 855** | 01727 | 82613 | 57105 | 12704 | 856** | 01721 | | | 79704 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82411 | 62606 | 14004 | 884** | 01718 | 82412 | 54026 | 11804 | 884** | 04722 | ---28 | ---31 | 79304 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82517 | 59036 | 13904 | 8557* | 01718 | 82415 | 64026 | 12004 | 855** | 51719 | ---27 | ---28 | 79705 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82313 | 65022 | 18906 | 855** | 01723 | 72212 | 65012 | 16605 | 757** | 02723 | | | 70006 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 62012 | 45052 | 17006 | 45631 | 02725 | 81911 | 45102 | 15005 | 855** | 03721 | | | 79706 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82410 | 56022 | 17905 | 855** | 51722 | 72408 | 62322 | 15905 | 756** | 01720 | | | 70005 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82412 | 58102 | 44451 | 763** | 52723 | 82513 | 26782 | 42451 | 762** | 52721 | | | 70051 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82008 | 56022 | 16914 | 856** | 51717 | 81904 | 27022 | 17204 | 856** | 51717 | | | 70004 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82008 | 58022 | 17313 | 855** | 51727 | 82408 | 58322 | 15004 | 856** | 00721 | | | 70004 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82409 | 40777 | 16951 | 853** | 53724 | 82507 | 56777 | 14650 | 853** | 53719 | | ---32 | 79451 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82212 | 60022 | 19306 | 755** | 00721 | 82314 | 60212 | 17705 | 854** | 01716 | ---25 | ---25 | 70007 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82713 | 60032 | 20601 | 854** | 52722 | 83217 | 26322 | 19001 | 873** | 51716 | | | 70003 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82506 | 62022 | 18907 | 855** | 01720 | 82209 | 65512 | 17106 | 855** | 01718 | | | 70008 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82012 | 67022 | 20207 | 857** | 52717 | 81809 | 52322 | 19006 | 865** | 51712 | | | 70008 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82316 | 62032 | 19002 | 755** | 53724 | 82517 | 60022 | 18101 | 855** | 51716 | | ---29 | 70003 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82205 | 70022 | 19306 | 756** | 51725 | 82505 | 70022 | 17705 | 865** | 51716 | | | 70006 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82710 | 59022 | 19803 | 756** | 52727 | 82905 | 62022 | 17504 | 756** | 52722 | | | 70004 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82317 | 58102 | 45653 | 755** | 54619 | 82321 | 25362 | 43653 | 862** | 54724 | | | 70052 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82015 | 57021 | 21804 | 756** | 51715 | 82311 | 62022 | 20204 | 855** | 51716 | ---25 | ---25 | 70007 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72016 | 57102 | 21402 | 6553* | 51714 | 82013 | 57322 | 19702 | 855** | 52716 | | ---30 | 70004 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82312 | 57012 | 46751 | 885** | 53719 | 92414 | 00472 | 44952 | 9**** | 52718 | | | 70000 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82313 | 60032 | 21015 | 856** | 52616 | 82509 | 62022 | 19803 | 856** | 50711 | | | 70007 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72315 | 65022 | 21605 | 756** | 53715 | 82011 | 55022 | 20103 | 856** | 51716 | ---27 | | 70007 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72010 | 70022 | 21604 | 755** | 52717 | 82709 | 56022 | 20703 | 855** | 52611 | | | 70005 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72404 | 68022 | 21304 | 755** | 53717 | 82210 | 66022 | 19403 | 755** | 52721 | | | 70004 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82503 | 70032 | 20902 | 855** | 55720 | 82308 | 70022 | 19402 | 855** | 54716 | | | 70004 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 72502 | 69032 | 21504 | 4557* | 53717 | 72510 | 70022 | 20603 | 755** | 52709 | | | 70005 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82510 | 66022 | 20650 | 856** | 54715 | 82107 | 65322 | 19550 | 866** | 54312 | ---27 | | 70000 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 62107 | 68011 | 22201 | 35574 | 54609 | 71805 | 65022 | 21250 | 756** | 53312 | | | 70004 | | | |
| Bervs | 363 | 704 | 82509 | 60022 | 22903 | 2557* | 51614 | 82515 | 65022 | 20403 | 855** | 52923 | | | 70004 | | | |
| Saibach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7**04 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62106 | 58016 | 23303 | 65500 | 52714 | 82011 | 28032 | 21003 | 855** | 53722 | | | 79704 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 22514 | 65021 | 22304 | 25600 | 52613 | 72802 | 68031 | 21204 | 756** | 52611 | | | 70008 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 42722 | 62031 | 21900 | 45600 | 53716 | 82512 | 68021 | 20400 | 855** | 54819 | 22–31 | ---27 | 70004 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72708 | 70021 | 23105 | 755** | 51716 | 72203 | 68022 | 22004 | 755** | 51711 | | | 70008 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 22511 | 62021 | 22805 | 20930 | 52607 | 82410 | 62031 | 21104 | 857** | 51917 | | | 70009 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72707 | 65032 | 23703 | 755** | 53709 | 72104 | 62022 | 23001 | 756** | 53709 | | | 70005 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82407 | 65031 | 23203 | 5547* | 53712 | 82307 | 62022 | 21602 | 854** | 52713 | | | 70005 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72705 | 65031 | 22802 | 4557* | 53715 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72406 | 70021 | 23002 | 755** | 53715 | 72811 | 68022 | 22501 | 755** | 52707 | | | 70004 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 22404 | 57031 | 22001 | 20941 | 52718 | 82507 | 57101 | 20801 | 856** | 52713 | | | 70004 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72403 | 75021 | 23102 | 6554* | 55709 | 82305 | 75021 | 22200 | 855** | 53712 | | | 70005 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 72506 | 62032 | 47756 | 753** | 59713 | 82706 | 62022 | 46757 | 852** | 59711 | | | 79754 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 12111 | 75030 | 23806 | 15642 | 54512 | 20003 | 60010 | 23604 | 25700 | 52804 | | | 70008 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 32903 | 66011 | 46852 | 35500 | 53711 | 72507 | 68030 | 47852 | 6543* | 54809 | | | 70001 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 12606 | 80020 | 49051 | 00901 | 56710 | 02514 | 70020 | 48252 | 00900 | 55708 | | | 70002 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 62704 | 62012 | 23803 | 5554* | 53711 | | | | | | | | 70006 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82909 | 56031 | 23851 | 855** | 54611 | 82715 | 62022 | 22951 | 855** | 54709 | | | 70001 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 13205 | 65020 | 23302 | 15500 | 56711 | 22204 | 65030 | 23451 | 20933 | 54705 | | | 70005 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 12303 | 65030 | 23202 | 00901 | 56607 | 02703 | 60020 | 23350 | 00900 | 55806 | | | 70005 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 02707 | 70020 | 24101 | 00900 | 57609 | 02305 | 62020 | 23752 | 00900 | 57712 | | | 70004 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 12601 | 63030 | 23400 | 00902 | 57512 | 00000 | 62020 | 23153 | 00900 | 57809 | | | 70004 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 32508 | 62031 | 23201 | 35700 | 59616 | 12502 | 75010 | 23051 | 15700 | 59705 | | | 70003 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 12323 | 89360 | 49356 | 10941 | 58713 | 72431 | 75383 | 48656 | 751** | 57708 | 24–32 | 32–41 | 70055 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11204 | 63020 | 23903 | 00901 | 53512 | | | | | | | | 70004 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 11403 | 65020 | 23903 | 00901 | 54612 | 02210 | 60020 | 23503 | 00900 | 51304 | | | 70004 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 02305 | 86020 | 24901 | 00900 | 55509 | 01803 | 80020 | 25754 | 00900 | 56805 | | | 70002 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 84020 | 48853 | 00900 | 56604 | | | | | | | | 70003 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12720 | 89020 | 99060 | 10741 | 66705 | 12725 | 99020 | 98661 | 10741 | 67703 | 25–44 | 24–49 | 70060 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 12709 | 89020 | 49353 | 10940 | 59612 | | | | | | | | 70002 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00000 | 84020 | 24352 | 00900 | 54708 | 02402 | 84020 | 25656 | 00900 | 58803 | | | 70003 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12725 | 89020 | 49259 | 10940 | 67608 | 02527 | 89020 | 48759 | 00900 | 68705 | 26–32 | 28–38 | 70058 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10501 | 83010 | 25051 | 10d40 | 56610 | | | | | | | | 70003 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ssss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 13. März 1968 — Nr. 73


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1400 | | | | 1400 | | | | 1400 | | | | 1400 | | | | 1400 | | | | 1400 | | | | 1307 | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
| 10 | 2585 | +62 | | 29 45 | | | | | | | | | 2591 | +59 | | 32 32 | 2597 | +62 | | | | | | | 3044 | -52 | | 28 81 |
| 20 | 2335 | +63 | | 31 48 | 2339 | +55 | | 31 40 | | | | | 2341 | -63 | | 33 33 | 2346 | +61 | | 36 25 | | | | | 2602 | -56 | | 28 39 |
| 30 | 2022 | +63 | | 32 40 | 2027 | +61 | | 32 33 | 2022 | +54 | | 32 39 | 2028 | -64 | | 33 28 | 2029 | +63 | | 33 32 | 2028 | +64 | | 33 30 | 2347 | -61 | | 31 31 |
| 50 | 1815 | +61 | | 32 33 | 1813 | +54 | | 33 32 | 1814 | +53 | | 33 33 | 1821 | -63 | | 33 28 | 1821 | +62 | | 33 36 | | | | | 2028 | -61 | | 32 42 |
| 70 | 1594 | +60 | | 33 39 | 1598 | +62 | | 33 35 | 1593 | +51 | | 33 39 | 1600 | -61 | | 33 43 | 1606 | +60 | | 34 35 | 1819 | +60 | | 34 27 | 1819 | -60 | -74 | 33 36 |
| 100 | 1339 | +55 | | 33 40 | 1343 | +57 | | 33 35 | 1340 | +38 | | 33 41 | 1346 | -56 | | 31 36 | 1346 | +57 | | 33 47 | 1596 | +61 | | 35 47 | 1596 | -59 | -75 | 33 34 |
| 150 | 1157 | +61 | | 34 55 | 1162 | +64 | +66 | 34 52 | 1138 | +51 | | 34 48 | 1145 | -63 | +70 | 34 44 | 1163 | +59 | +63 | 35 44 | 1342 | +56 | | 35 55 | 1340 | -54 | -68 | 33 35 |
| 200 | 0901 | +49 | +54 | 33 80 | 0907 | +50 | +52 | 33 56 | 0903 | +52 | +55 | 34 54 | 0909 | -49 | +57 | 34 52 | 0908 | +51 | +56 | 35 41 | 1158 | +56 | | 35 47 | 1156 | -57 | -70 | 35 52 |
| 300 | 0707 | +37 | +40 | 32 64 | 0712 | +35 | +38 | 33 47 | 0710 | +36 | +40 | 34 45 | 0715 | +35 | +36 | 34 33 | 0714 | +36 | +41 | 35 40 | 0902 | +51 | +55 | 35 44 | 0903 | -48 | -63 | 36 80 |
| 400 | 0549 | +26 | +32 | 32 50 | 0554 | +25 | +31 | 32 31 | 0551 | +25 | +31 | 33 35 | 0555 | +24 | +39 | 34 28 | 0554 | +24 | +27 | 35 39 | 0708 | +36 | +41 | 34 47 | 0703 | -36 | -52 | 34 53 |
| 500 | 0295 | + 9 | +23 | 31 32 | 0300 | + 8 | +23 | 31 27 | 0248 | + 9 | +19 | 34 26 | 0301 | - 7 | +24 | 34 20 | 0301 | + 9 | +23 | 35 26 | 0550 | +25 | +28 | 35 38 | 0546 | -28 | -36 | 34 39 |
| 700 | 0143 | + 4 | + 4 | 30 24 | 0148 | + 4 | - 7 | 30 22 | 0147 | + 6 | - 7 | 32 24 | 0150 | + 6 | + 9 | 31 10 | 0151 | + 8 | +15 | 30 07 | 0298 | +15 | -27 | 34 17 | 0296 | -11 | -21 | 32 32 |
| 850 | 0015 | 3 | 2 | 26 21 | 0018 | 2 | 1 | 26 15 | 0019 | 1 | - 3 | 27 14 | 0021 | 1 | - 2 | 27 03 | 0023 | | | | 0023 | | | | 0015 | 1 | - 1 | 27 15 |
| Markante Punkte | 013 | +62 | | 29 46 | | | | | | | | | 029 | +63 | | | | | | | | | | | 0040 | -32 | | 26121 |
| | 040 | +65 | | | | | | | | | | | 045 | +65 | | | | | | | | | | | 0050 | -36 | | 26139 |
| | 045 | +62 | | | | | | | | | | | 057 | +63 | | | | | | | | | | | 0060 | -42 | | 26112 |
| | 060 | +65 | | | | | | | | | | | 053 | +63 | | | | | | | | | | | 0070 | -45 | | 26103 |
| | 083 | +62 | | | 040 | +65 | | | | | | | 056 | | | 33 25 | | | | | | | | | 0080 | -40 | | 27 94 |
| | 100 | +61 | | | 056 | +60 | | | 025 | +62 | | 32 40 | 118 | +60 | | | | | | | | | | | 0179 | -58 | | |
| | 156 | +54 | | | 063 | +63 | | | 038 | +55 | | | | | | | | | | | | | | | 0250 | -58 | | |
| | 250 | | | | 122 | +58 | | | 028 | +52 | | 32 28 | 125 | | | 33 32 | | | | | | | | | 0460 | | | 30 33 |
| | 384 | +38 | +42 | | 182 | +57 | | | 110 | +51 | | | 141 | +57 | | | | | | | | | | | 0420 | -58 | | |
| | 452 | +31 | +35 | | 217 | +52 | -64 | | 157 | +54 | | | 144 | +56 | | | | | | | | | | | 0460 | | | 32 40 |
| | 474 | +29 | +34 | | 236 | +62 | +64 | | 196 | +51 | | | 156 | | | 31 38 | | | | | | | | | 0540 | -62 | -75 | |
| | 600 | | | 32 41 | 259 | | | | 259 | | | | 156 | +58 | | | 033 | +61 | | | | | | | 0890 | -59 | -73 | |
| | 623 | +14 | +28 | | 392 | +36 | +38 | | 518 | | | 34 43 | 158 | +56 | | | 058 | | | 33 34 | | | | | 122 | -58 | -72 | |
| | 743 | + 8 | +14 | | 540 | +21 | +30 | | 600 | | | 34 31 | 170 | +58 | | | 063 | +61 | | 33 29 | | | | | 165 | -53 | -67 | |
| | 755 | +11 | +12 | | 600 | | | 32 30 | 612 | +14 | +28 | | 242 | +57 | +64 | | 077 | | | 33 45 | | | | | 167 | | | 34 35 |
| | 763 | +10 | +10 | | 613 | +12 | +27 | | 740 | + 7 | +15 | | 250 | +59 | +66 | 36 54 | 082 | +64 | | | | | | | 178 | -53 | -67 | |
| | 785 | + 9 | + 9 | | 745 | + 5 | +15 | | 773 | +11 | +11 | | 256 | +57 | +64 | 36 56 | 092 | | | 34 27 | | | | | 193 | -59 | -72 | |
| | 800 | | | 31 24 | 773 | +10 | +10 | | 800 | | | 34 24 | 302 | +49 | +57 | | 103 | +60 | | | 033 | +62 | | 32 17 | 205 | -56 | -69 | |
| | 823 | + 6 | + 7 | | 800 | | | 30 22 | 828 | + 6 | + 7 | | 322 | | | 34 49 | 113 | +61 | | | 042 | +60 | | 32 33 | 250 | -57 | -71 | 36 75 |
| | 847 | + 5 | + 5 | | 890 | + 1 | + 1 | | 879 | + 6 | + 7 | | 338 | +37 | +46 | | 118 | | | 33 47 | 066 | +59 | | 34 25 | 255 | -57 | -71 | |
| | 900 | | | 30 27 | 900 | | | 29 22 | 900 | | | 29 23 | 440 | | | 34 28 | 168 | +55 | | 34 41 | 097 | +62 | | 35 51 | 365 | -47 | -63 | |
| | 959 | 2 | 2 | | 915 | | | 29 22 | 913 | | | 29 23 | 442 | +27 | +44 | | 224 | | | 35 52 | 115 | | | 35 40 | 397 | -36 | -53 | |
| | 980 | 2 | 2 | | 943 | 1 | - 3 | | 930 | + 3 | + 8 | | 495 | +20 | +34 | | 236 | +63 | +67 | | 179 | +53 | | | 412 | -37 | -48 | |
| | 013 | 3 | 2 | 26 13 | 023 | 3 | 1 | 25 19 | 017 | 2 | + 2 | 27 08 | 523 | +22 | +34 | | 250 | +60 | +65 | 35 41 | 205 | +56 | | 35 46 | 436 | -33 | -38 | |
| | | | | | | | | | | | | | 600 | | | 34 29 | 450 | | | 36 33 | 250 | +60 | +64 | 36 52 | 456 | -33 | -41 | |
| | | | | | | | | | | | | | 696 | +51 | | | 575 | +18 | +28 | 36 37 | 315 | | | 36 41 | 588 | -19 | -30 | |
| | | | | | | | | | | | | | 600 | | | | 500 | | | 36 33 | 356 | | | 35 53 | 600 | | | 33 43 |
| | | | | | | | | | | | | | 515 | +10 | +34 | | 630 | +14 | +19 | | 407 | +35 | +40 | | 612 | -18 | -32 | |
| | | | | | | | | | | | | | 643 | +10 | +34 | | 670 | +11 | +23 | | 569 | +18 | +21 | 36 35 | 641 | -15 | -23 | |
| | | | | | | | | | | | | | 730 | + 5 | +19 | | 723 | + 8 | +24 | | 586 | +19 | +22 | | 706 | -11 | -21 | |
| | | | | | | | | | | | | | 740 | | | 35 14 | 770 | +12 | +25 | | 600 | | | 36 40 | 709 | | | 32 32 |
| | | | | | | | | | | | | | 742 | + 5 | +19 | | 800 | | | 31 06 | 669 | +13 | +20 | | 733 | -11 | -11 | |
| | | | | | | | | | | | | | 776 | +10 | +10 | | 815 | | | 30 04 | 705 | +15 | +28 | | 800 | | | 31 30 |
| | | | | | | | | | | | | | 777 | +10 | +10 | | 843 | + 8 | +19 | | 741 | +17 | +28 | 33 11 | 899 | | | 30 29 |
| | | | | | | | | | | | | | 806 | | | 01 12 | 860 | + 8 | +11 | | 800 | | | 31 13 | 910 | | | 32 28 |
| | | | | | | | | | | | | | 834 | + 5 | + 8 | | 886 | | | 30 10 | 829 | +11 | +22 | | 919 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | 848 | + 6 | + 9 | | 890 | | | 30 10 | 880 | + 8 | +12 | | 937 | - 1 | - 1 | |
| | | | | | | | | | | | | | 873 | + 6 | + 8 | | 945 | + 1 | + 7 | | 942 | + 4 | + 8 | | 966 | | | 29 20 |
| | | | | | | | | | | | | | 905 | | | 28 12 | 989 | + 2 | + 8 | 23 04 | 963 | + 8 | +10 | 24 06 | 013 | 2 | -1 | 26 11 |
| | | | | | | | | | | | | | 007 | 2 | + 1 | 27 02 | | | | | | | | | | | | |
| Tropopause | 215 | +62 | +67 | 34 64 | 200 | +64 | +65 | 34 52 | 245 | +51 | +64 | 35 71 | 210 | -64 | +71 | 34 46 | 236 | -62 | -66 | 35 47 | 230 | -63 | +67 | | 217 | -60 | -73 | 35 60 |
| Maxwind | 251 | +58 | +63 | 34 90 | 250 | +59 | +61 | 35 65 | 250 | +50 | +63 | 35 72 | | | | | | | | | | | | | 278 | | | 36 79 |
| 30/50 | 0314 | | | | 0312 | | | | 0313 | | | | 0313 | | | | 0317 | | | | | | | | 0319 | | | |
| 50/100 | 0429 | | | | 0429 | | | | 0429 | | | | 0428 | | | | 0429 | | | | | | | | 0432 | | | |
| 100/200 | 0437 | | | | 0436 | | | | 0435 | | | | 0435 | | | | 0437 | | | | 0432 | | | | 0440 | | | |
| 200/500 | 0609 | | | | 0608 | | | | 0607 | | | | 0610 | | | | 0609 | | | | 0608 | | | | 0610 | | | |
| 500/1000 | 0534 | | | | 0536 | | | | 0532 | | | | 0534 | | | | 0531 | | | | 0527 | | | | 0531 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1306 | | 1306 | | 1306 | | 1306 | | 1306 | | 1306 | | 1300 | | 1306 | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | | |
| Gipfelpunkt km | 24.3 | | 22.5 | | 25.5 | | 22.8 | | 26.1 | | 24.9 | | 21.3 | | 16.5 | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 32 32 | | 31 40 | | 31 40 | | 32 32 | | 29 32 | | 32 36 | | 32 34 | | 33 40 | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 32 35 | | | | 31 30 | | | | 31 34 | | 32 31 | | | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | 32 36 | | 31 28 | | 32 38 | | 32 29 | | 32 34 | | 32 31 | | 32 35 | | | | | | | | | | | |
| 18.3 | 32 42 | | 31 30 | | 32 32 | | 32 29 | | 32 24 | | 33 30 | | 32 49 | | | | | | | | | | | |
| 15.9 | 32 37 | | 31 30 | | 33 36 | | 32 29 | | 33 36 | | 33 28 | | 34 46 | | 33 40 | | | | | | | | | |
| 13.5 | 32 32 | | 32 35 | | 33 34 | | 32 37 | | 33 40 | | 33 40 | | 34 46 | | 33 40 | | | | | | | | | |
| 12.0 | 33 51 | | 32 40 | | 34 44 | | 33 42 | | 34 32 | | 34 37 | | 34 53 | | 34 50 | | | | | | | | | |
| 10.5 | 33 62 | | 32 41 | | 35 60 | | 35 36 | | 01 51 | | 36 45 | | 34 68 | | 34 76 | | | | | | | | | |
| 9.0 | 33 57 | | 31 50 | | 34 60 | | 34 40 | | 36 50 | | 36 62 | | 34 58 | | 34 99 | | | | | | | | | |
| 7.2 | 33 48 | | 32 48 | | 34 52 | | 33 38 | | 34 42 | | 35 50 | | 34 44 | | 33 79 | | | | | | | | | |
| 5.4 | 32 51 | | 32 40 | | 34 45 | | 31 32 | | 34 27 | | 35 34 | | 34 44 | | 33 55 | | | | | | | | | |
| 4.2 | 32 39 | | 32 40 | | 32 40 | | 31 24 | | 35 23 | | 35 28 | | 34 37 | | 32 44 | | | | | | | | | |
| 3.0 | 31 34 | | 31 31 | | 32 32 | | 31 24 | | 33 22 | | 31 23 | | 34 28 | | 32 30 | | | | | | | | | |
| 2.1 | 30 37 | | 29 30 | | 30 28 | | 30 17 | | 30 13 | | 30 17 | | 32 22 | | 32 27 | | | | | | | | | |
| 1.5 | 28 40 | | 28 30 | | 30 24 | | 03 16 | | 28 11 | | 28 14 | | 30 26 | | 31 28 | | | | | | | | | |
| 0.9 | 27 35 | | 28 26 | | 28 28 | | 27 16 | | 26 12 | | 25 10 | | 30 31 | | 30 33 | | | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | | |
| | 1075 | 33 62 | | | 0960 | 34 64 | | | | | 0960 | 01 66 | 1010 | 34 70 | 0920 | 34100 | | | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1312 | 1312 | 1312 | 1312 | 1312 | 1312 | 1312 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2585 +62 30 59 | 2591 +63 30 37 | | 2348 +62 32 32 | 2356 +61 32 16 | 2604 +56 32 30 | |
| 30 | 2337 +65 31 45 | 2342 +65 32 34 | | 2134 +62 31 20 | 2038 +61 31 36 | 2348 +60 33 36 | 2338 -64 32 35 |
| 50 | 2024 +61 31 42 | 2029 +62 31 39 | | 1825 +61 32 27 | 1829 +60 34 29 | 2032 +62 33 27 | 2021 -63 32 38 |
| 70 | 1815 +62 31 36 | 1821 +61 31 29 | 1822 +52 31 28 | 1604 +60 31 33 | 1607 +61 31 30 | 1824 +64 33 29 | 1816 -63 32 34 |
| 100 | 1595 +61 30 29 | 1599 +61 31 32 | 1601 +51 31 30 | 1349 +56 31 28 | 1352 +56 32 25 | 1603 +60 33 27 | 1595 -60 32 33 |
| 150 | 1341 +57 30 35 | 1343 +56 30 34 | 1346 +56 31 40 | 1159 +64 30 39 | 1171 +64 +70 32 22 | 1347 +56 33 29 | 1340 -55 33 34 |
| 200 | 1159 +63 29 60 | 1161 +62 29 55 | 1164 +52 31 42 | 1017 +33 +49 30 37 | 1019 +34 +40 33 36 | 1165 +61 35 50 | 1159 -64 -71 33 47 |
| 300 | 0902 +49 -52 29 50 | 0906 +50 +61 29 46 | 0908 +49 +60 31 43 | 0713 +48 +61 30 39 | 0715 +49 +55 33 35 | 0910 +49 +53 35 59 | 0903 -49 -58 33 44 |
| 400 | 0707 +36 +38 30 48 | 0712 +56 +49 29 40 | 0713 +35 +49 31 40 | 0537 +24 +42 31 27 | 0558 +23 +35 33 27 | 0715 +35 +38 35 58 | 0708 -34 -45 33 40 |
| 500 | 0548 +24 +26 30 33 | 0552 +23 +43 30 42 | 0554 +23 +48 31 39 | 0301 + 5 +21 30 32 | 0304 + 6 +21 32 20 | 0556 +26 +29 33 35 | 0549 -24 -43 33 40 |
| 700 | 0293 + 7 -20 30 24 | 0297 + 5 +32 29 37 | 0298 + 7 +21 30 32 | 0149 - 4 - 7 27 33 | 0151 + 8 + 8 27 18 | 0302 + 9 +13 31 28 | 0295 - 9 -16 31 26 |
| 850 | 0141 - 4 + 6 27 38 | 0145 + 5 + 6 27 32 | 0146 + 4 - 5 28 39 | 0022 | 0022 | 0151 + 6 +13 27 17 | 0145 - 4 - 6 29 31 |
| 1000 | 0011 5 3 25 20 | 0014 4 2 25 22 | 2016 3 0 25 20 | | | 0022 | 0015 2 0 27 22 |
| Markante Punkte | 037 +6n<br>048 +61<br>088 +63<br>165 +54<br>227 +62 -65<br>255 +50 -61 29 60<br>355 +41 -44<br>425 +32 -35<br>457 +29 +31<br>502 +15 +18<br>600 30 35<br>644 +10 -14<br>720 + 5 -26<br>759 - 6 -12<br>774 - 9 +10<br>785 - 8 - 8<br>800 27 36<br>809 - 7 - 7<br>900 - 8 + 5<br>901 27 41<br>957 4 1<br>979 3 1<br>007 6 3 24 16 | 018 +65 29 42<br>028 +65<br>052 +62<br>059 +64<br>088 +64<br>104 +61<br>115 30 25<br>131 +56<br>177 +56<br>250 +53 +67 28 52<br>306 +49 +60<br>417 +34 +46<br>598 +14 +29<br>600 29 41<br>705 + 4 +31<br>767 + 4 +11<br>800 + 9 + 9 28 35<br>900 27 34<br>911 26 34<br>955 4 + 1<br>997 4 2<br>017 5 0 25 16 | 000 +53<br>068 +52<br>090 +52<br>124 31 17<br>135 +57<br>168 +56<br>220 +58 +67 30 47<br>325 +40 -53<br>429 +29 +44<br>535 +13 +33<br>600 30 41<br>628 +10 +30<br>691 + 8 +23<br>726 + 5 +18<br>765 + 9 + 9<br>800 27 39<br>831 + 4 - 5<br>900 27 34<br>912 26 32<br>933 2 - 2<br>951 1 - 1<br>013 4 1 25 13 | 023 +65 32 26<br>029 +62<br>036 32 38<br>044 +64<br>051 31 20<br>052 +61<br>078 +67<br>080 31 33<br>130 31 27<br>152 +56<br>220 30 43<br>230 -58 +70 30 34<br>254 +57 +69<br>406 30 37<br>445 33 55<br>460 +28 -44<br>500 31 27<br>525 + 9 +28<br>547 + 9 +28<br>594 + 5 +22<br>745 - 3 +13<br>759 +10 +10<br>789 + 9 + 9<br>830 27 27<br>858 - 3 + 7<br>888 + 1 + 2<br>898 25 34<br>923 0 + 4<br>948 0 + 4<br>004 4 + 1 22 08 | 040 32 32<br>048 +60 32 20<br>051 31 37<br>059 +63<br>060 33 12<br>086 31 37<br>091 +62<br>114 32 20<br>130 32 35<br>131 +56<br>140 32 24<br>141 +58<br>158 +54<br>177 32 28<br>202 +64 +70<br>213 33 34<br>214 +62 +68<br>240 34 25<br>250 +58 +63 34 29<br>343 33 45<br>352 +40 +48<br>430 +31 +37<br>485 33 24<br>510 33 28<br>511 +24 -32<br>600 31 22<br>725 + 4 +19<br>757 + 6 +18<br>785 28 14<br>788 + 3 +15<br>800 28 17<br>825 27 21<br>826 + 9 +10<br>886 26 14<br>988 3 + 4 15 02 | 024 +57<br>041 +65 33 25<br>057 +61<br>076 33 22<br>095 +60<br>122 +57<br>162 +56 33 27<br>207 +63<br>217 +61 35 56<br>250 +58 +63 36 59<br>361 +40 +43<br>407 35 58<br>469 -28 +32<br>484 -28 +30<br>600 32 25<br>613 +14 +21 32 24<br>672 +10 +17 32 29<br>723 + 9 +11<br>747 + 7 +11<br>758 + 9 +13<br>774 + 8 +20<br>793 + 9 +20<br>800 27 21<br>835 + 6 +17<br>851 27 17<br>877 + 7 + 9<br>963 + 0 + 3 23 08 | 028 -63 32 35<br>040 -64<br>041 32 43<br>060 -63<br>066 -61<br>072 -64<br>088 -59<br>110 -60<br>140 33 31<br>154 -53<br>182 -58<br>187 -62<br>197 -64 -71<br>225 -61 -68<br>231 33 32<br>234 -62 -69<br>250 -58 -65 33 50<br>406 -33 -43<br>452 -28 -46<br>503 -23 -42<br>518 -23 -42<br>557 33 38<br>600 31 34<br>688 - 9 -21<br>709 - 9 -14<br>725 -13 -13<br>734 30 26<br>800 29 30<br>806 - 7 - 8<br>872 - 3 - 6<br>903 - 1 - 1<br>911 29 30<br>950 1 1<br>958 28 30<br>970 0 - 1<br>013 3 0 25 14 |
| Tropopause | 209 -64 -68 29 58 | 217 +65 +72 29 59 | 218 +54 +73 31 48 | 214 +65 +76 30 42 | 222 +63 +68 34 31 | 228 +63 -67 36 56 | 197 -64 -71 33 47 |
| Maxwind | 216 39 70 | | | | | | |
| 30/50 | 0313 | 0313 | | 0314 | 0318 | 0318 | 0314 |
| 50/100 | 0429 | 0430 | | 0430 | 0431 | 0429 | 0429 |
| 100/200 | 0437 | 0439 | 0437 | 0439 | 0436 | 0438 | 0436 |
| 200/500 | 0610 | 0609 | 0610 | 0612 | 0613 | 0609 | 0610 |
| 500/1000 | 0537 | 0538 | 0538 | 0538 | 0536 | 0534 | 0534 |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1318 | 1318 | 1318 | 1318 | 1318 | 1318 | 1312 | 1318 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.5 | 25.5 | 24.6 | 24.0 | 24.6 | 13.8 | 24.3 | 20.7 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 45 | 30 40 | 31 32 | 31 31 | 30 45 | 35 30 | 32 35 | 31 32 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 31 45 | 30 40 | 31 35 | 31 32 | 31 37 | | 32 35 | | | | | |
| 20.7 | 31 40 | 30 31 | 31 30 | 32 23 | 32 23 | | 32 40 | 31 32 | | | | |
| 18.3 | 31 33 | 30 32 | 32 33 | 32 32 | 31 26 | | 32 35 | 31 33 | | | | |
| 15.9 | 31 34 | 29 32 | 30 35 | 30 35 | 31 29 | | 32 33 | 31 34 | | | | |
| 13.5 | 30 44 | 28 40 | 29 36 | 29 40 | 31 24 | 35 28 | 33 33 | 31 39 | | | | |
| 12.0 | 29 53 | 28 41 | 29 30 | 28 49 | 31 28 | 34 25 | 33 45 | 31 47 | | | | |
| 10.5 | 27 74 | 27 67 | 28 55 | 27 52 | 30 34 | 33 38 | 33 51 | 30 55 | | | | |
| 9.0 | 27 68 | 27 62 | 28 49 | 27 42 | 30 36 | 33 30 | 33 43 | 30 39 | | | | |
| 7.2 | 28 60 | 27 48 | 29 45 | 28 38 | 30 30 | 32 33 | 33 41 | 30 38 | | | | |
| 5.4 | 28 48 | 27 45 | 29 40 | 28 55 | 29 19 | 32 26 | 33 40 | 30 37 | | | | |
| 4.2 | 28 45 | 27 42 | 29 40 | 27 36 | 30 16 | 31 25 | 32 34 | 30 33 | | | | |
| 3.0 | 28 40 | 28 24 | 28 39 | 28 34 | 29 26 | 30 29 | 31 28 | 30 37 | | | | |
| 2.1 | 28 39 | 28 30 | 27 40 | 26 38 | 27 24 | 28 27 | 29 29 | 28 38 | | | | |
| 1.5 | 27 43 | 27 55 | 27 40 | 25 40 | 23 19 | 27 13 | 29 31 | 28 36 | | | | |
| 0.9 | 27 46 | 26 41 | 26 40 | 25 32 | 25 15 | 26 09 | 29 30 | 26 34 | | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | 1030 27 79 | 1029 27 79 | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 73

## Schiffsbeobachtungen Mittwoch, den 13. März 1968

### FS J E J Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 72521 | 98022 | 22604 | 9++++ | 03706 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10002 | 82422 | 98022 | 21004 | 9++++ | 03716 | 3++++ | | | |
| 6 | 10002 | 82522 | 97022 | 19204 | 854++ | 03718 | 3++01 | 36602 | | 700++ 1032+ |
| 9 | 10002 | 82522 | 96102 | 18205 | 864++ | 03710 | 3++01 | 36602 | | |
| 12 | 10002 | 72523 | 97022 | 16905 | 754++ | 03713 | 30603 | | | 700++ |
| 15 | 10002 | 72326 | 97022 | 14005 | 754++ | 04729 | 30502 | | | |
| 18 | 10002 | 82430 | 96616 | 11204 | 37423 | 04728 | 30604 | | | 701++ 1034+ |
| 21 | 10002 | 82527 | 97806 | 08805 | 9++++ | 03724 | 3++++ | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 82724 | 98022 | 20504 | 9++++ | 03609 | 3++++ | | | 700++ |
| | 10007 | 82721 | 98022 | 19503 | 9++++ | 03710 | 3++++ | | | |
| | 10007 | 82524 | 98022 | 17804 | 85400 | 03717 | 3++++ | | | 700++ 1023+ |
| | 10007 | 82526 | 96022 | 16204 | 86400 | 03717 | 30403 | | | |
| | 10007 | 82525 | 96022 | 15104 | 80820 | 04710 | 30303 | | | 700++ |
| | 10007 | 82528 | 96022 | 12004 | 80420 | 03832 | 30403 | | | |
| | 10007 | 82630 | 96512 | 09004 | 3742+ | 04730 | 30504 | | | 792++ 1025+ |
| | 10007 | 82526 | 96616 | 06804 | 9++++ | 04722 | 3++++ | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82418 | 98022 | 21803 | 9++++ | 02708 | 3++02 | | | 700++ |
| 3 | 10003 | 82524 | 98022 | 20503 | 9++++ | 02713 | 3++03 | | | |
| 6 | 10003 | 82324 | 97022 | 18904 | 9++++ | 01716 | 3++03 | | | 700++ 1030+ |
| 9 | 10003 | 82423 | 97022 | 17104 | 863++ | 01618 | 3++03 | | | |
| 12 | 10003 | 82322 | 96102 | 15905 | 854++ | 03712 | 30303 | | | 700++ |
| 15 | 10003 | 82631 | 97022 | 12805 | 855++ | 04731 | 30303 | | | |
| 18 | 10003 | 82329 | 96512 | 10505 | 864++ | 04723 | 30503 | | | 797++ 1030+ |
| 21 | 10003 | 82529 | 96515 | 07203 | 8++++ | 04733 | 3++04 | | | |

### FS P8 54.5 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82426 | 98022 | 19203 | 9++++ | 02714 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10004 | 82419 | 98022 | 17903 | 9++++ | 02813 | 3++++ | | | |
| 6 | 10004 | 82623 | 97027 | 16304 | 865++ | 03816 | 30503 | | | 797++ 1027+ |
| 9 | 10004 | 82521 | 97022 | 15104 | 8097+ | 03712 | 30503 | | | |
| 12 | 10004 | 82522 | 97022 | 13805 | 8097+ | 04613 | 30503 | | | 700++ |
| 15 | 10004 | 82626 | 97022 | 11205 | 8097+ | 03826 | 30504 | | | |
| 18 | 10004 | 82627 | 96616 | 08204 | 864++ | 03830 | 30504 | | | 701++ 1027+ |
| 21 | 10004 | 82625 | 97616 | 05404 | 9++++ | 03728 | 3++++ | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82523 | 98022 | 20003 | 9++++ | 01813 | 3++++ | | | |
| 3 | 10005 | 82524 | 98022 | 19003 | 9++++ | 52710 | 3++++ | | | |
| 6 | 10005 | 82329 | 98017 | 17603 | 9++++ | 02714 | 3++++ | | | 792++ 1025+ |
| 9 | 10005 | 82325 | 97022 | 15904 | 865++ | 02717 | 30403 | | | |
| 12 | 10005 | 82323 | 96102 | 14704 | 855++ | 03712 | 30403 | | | 700++ |
| 15 | 10005 | 72528 | 97022 | 11905 | 7095+ | 02728 | 30506 | | | |
| 18 | 10005 | 82523 | 96502 | 10004 | 9++++ | 03718 | 30505 | | | 700++ 1025+ |
| 21 | 10005 | 82527 | 96616 | 07304 | 9++++ | 03727 | 3++++ | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82720 | 97026 | 17002 | 9++++ | 01704 | 30402 | | | 797++ |
| | 10006 | 82726 | 97022 | 15102 | 9++++ | 02719 | 30302 | | | |
| | 10006 | 82524 | 97026 | 14102 | 8762+ | 02610 | 30303 | | | 791++ 1011+ |
| | 10006 | 82525 | 96106 | 13303 | 8062+ | 02708 | 30303 | | | |
| | 10006 | 82523 | 96106 | 11503 | 8062+ | 02718 | 30302 | | | 797++ |
| | 10006 | 82524 | 96102 | 08904 | 85500 | 02726 | 30403 | | | |
| | 10006 | 82525 | 97026 | 06603 | 9++++ | 02723 | 30403 | | | 797++ 1012+ |
| | 10006 | 82525 | 97616 | 04103 | 9++++ | 02725 | 30403 | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99635 | 70331 | 13004 | 70220 | 97227 | 13654 | 754++ | 81250 | 06958 | 10514 | 30605 | 28006 |
| 99635 | 70330 | 13034 | 70617 | 97022 | 15054 | 785++ | 00214 | 07059 | 10509 | 30605 | 20008 |
| 99635 | 70330 | 13064 | 70720 | 97022 | 14154 | 725++ | 00609 | 07058 | 10508 | 30605 | 20008 |
| 99634 | 70331 | 13094 | 70927 | 97022 | 12051 | 725++ | 00721 | 06454 | 10508 | 30605 | 20008 |
| 99634 | 70332 | 13124 | 81037 | 92722 | 08850 | 871++ | 00732 | 06252 | 10519 | 30608 | 15008 |
| 99634 | 70332 | 13154 | 81040 | 92697 | 00600 | 871++ | 00782 | 06051 | 10500 | 30609 | 10010 |
| 99634 | 70330 | 13184 | 81040 | 93687 | 92601 | 872++ | 00780 | 05701 | 10514 | 30813 | 14003 |
| 99634 | 70329 | 13214 | 81338 | 93217 | 86202 | 872++ | 00664 | 05602 | 10512 | 30812 | 14012 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99674 | 10003 | 13004 | 83520 | 97256 | 84502 | 885++ | 51323 | 05553 | 10539 | 30705 | |
| 99672 | 10076 | 13034 | 80715 | 96718 | 83202 | 6742+ | 51813 | 05751 | 10616 | 30503 | |
| 99670 | 10066 | 13064 | 80822 | 96718 | 79901 | 8742+ | 52734 | 05951 | 10605 | 30705 | 79343 |
| 99668 | 10062 | 13094 | 80730 | 94848 | 78401 | 894++ | 52615 | 05900 | 10604 | 30707 | |
| 99668 | 10055 | 13124 | 80627 | 96608 | 82301 | 6742+ | 62339 | 06053 | 10689 | 30707 | |
| 99667 | 10042 | 13154 | 80342 | 93868 | 87250 | 894++ | 62249 | 06251 | 10584 | 30810 | |
| 99666 | 10036 | 13184 | 80142 | 93868 | 94251 | 874++ | 62270 | 06352 | 10541 | 30911 | |
| 99663 | 10031 | 13214 | 53638 | 98152 | 98652 | 59500 | 62244 | 06557 | 10530 | 31012 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70511 | 13004 | 83233 | 95737 | 82800 | 874++ | 00302 | 05700 | 10330 | 30908 | |
| 99562 | 70512 | 13034 | 83147 | 96737 | 87352 | 874++ | 00345 | 06253 | 10338 | 31012 | |
| 99563 | 70511 | 13064 | 83045 | 96857 | 89652 | 67421 | 81223 | 06254 | 10335 | 30714 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99565 | 70512 | 13124 | 82744 | 95858 | 05256 | 824++ | 00264 | 06660 | 10022 | 30915 | |
| 99567 | 70511 | 13154 | 62733 | 94858 | 11256 | 62400 | 00260 | 06559 | 10170 | 30913 | |
| 99566 | 70508 | 13184 | 72634 | 97268 | 15556 | 52402 | 00242 | 06659 | 10220 | 30608 | 30913 |
| 99566 | 70506 | 13214 | 72622 | 97268 | 17355 | 62502 | 00118 | 06661 | 10263 | 30607 | 29912 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70192 | 13004 | 42735 | 97028 | 10205 | 42500 | 51005 | 00003 | 10899 | 30806 | 26810 |
| 99589 | 70186 | 13034 | 42830 | 97251 | 09605 | 49400 | 21606 | 0++03 | 10863 | 30707 | 26810 |
| 99590 | 70183 | 13664 | 62937 | 98028 | 09406 | 62400 | 61502 | 0++02 | 10925 | 30707 | 26911 |
| 99590 | 70185 | 13094 | 72941 | 97158 | 12005 | 734++ | 61226 | 0++50 | 10916 | 30710 | 26009 |
| 99591 | 70196 | 13124 | 83030 | 98018 | 15204 | 785++ | 61132 | 0++53 | 10907 | 30709 | 26908 |
| 99590 | 70186 | 13154 | 63023 | 98012 | 16605 | 685++ | 61214 | 0++51 | 10912 | 30708 | 26807 |
| 99590 | 70186 | 13184 | 72705 | 98032 | 17304 | 18546 | 00004 | 0++51 | 10918 | 30201 | 26807 |
| 99590 | 70185 | 13214 | 81712 | 98022 | 15605 | 856++ | 00814 | 0++01 | 10916 | 30202 | 27808 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70354 | 13004 | 71815 | 98022 | 17907 | 755++ | 00822 | 0++04 | 10720 | 30503 | 24805 |
| 99527 | 70354 | 13034 | 71723 | 98022 | 13707 | 755++ | 00742 | 0++04 | 10728 | 30609 | |
| 99528 | 70354 | 13064 | 81730 | 98022 | 09208 | 855++ | 00745 | 0++05 | 10640 | 30706 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99529 | 70353 | 13124 | 82435 | 97026 | 12805 | 855++ | 00259 | 0++00 | 10561 | 30708 | 18909 |
| 99527 | 70354 | 13154 | 62440 | 97022 | 16203 | 58501 | 00234 | 0++53 | 10563 | 30708 | 21912 |
| 99527 | 70355 | 13184 | 82737 | 97022 | 20002 | 5257+ | 00237 | 0++00 | 10564 | 30605 | 23810 |
| 99525 | 70357 | 13214 | 62729 | 97022 | 24502 | 44530 | 00245 | 0++54 | 10569 | 30606 | 23810 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70194 | 13004 | 83015 | 98022 | 23608 | 855++ | 00003 | 05504 | 11059 | 30806 | 24004 |
| 99528 | 70192 | 13034 | 53115 | 98022 | 24108 | 58500 | 51205 | 05601 | 11055 | 30805 | 24204 |
| 99527 | 70196 | 13064 | 33013 | 98011 | 24407 | 38500 | 51303 | 05703 | 11040 | 30805 | 24204 |
| 99527 | 70195 | 13094 | 73217 | 98031 | 25708 | 785++ | 61213 | 05504 | 11048 | 30805 | 24204 |
| 99526 | 70198 | 13124 | 82915 | 98022 | 27308 | 855++ | 51216 | 05602 | 11079 | 30805 | 24404 |
| 99525 | 70199 | 13154 | 82713 | 98022 | 26506 | 855++ | 00808 | 05403 | 11092 | 30803 | 24403 |
| 99525 | 70199 | 13184 | 82315 | 98032 | 26009 | 855++ | 00605 | 05003 | 10036 | 30803 | |
| 99526 | 70198 | 13214 | 82318 | 98022 | 26609 | 855++ | 00106 | 05304 | 11059 | 30804 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70410 | 13003 | 81723 | 98022 | 21113 | 31507 | 71000 | 0++09 | 11565 | 30402 | |
| 99440 | 70410 | 13033 | 72025 | 98032 | 20814 | 755++ | 41603 | 0++11 | 11563 | 30403 | |
| 99439 | 70410 | 13063 | 41826 | 98012 | 20114 | 21531 | 41807 | 0++12 | 11568 | 30403 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99440 | 70410 | 13123 | 73514 | 98026 | 23812 | 41432 | 61320 | 0++10 | 11568 | 30302 | 21503 |
| 99439 | 70410 | 13153 | 73523 | 98022 | 26812 | 51430 | 41130 | 0++09 | 11562 | 30403 | 21603 |
| 99440 | 70410 | 13183 | 73523 | 98022 | 28910 | 31508 | 81220 | 0++07 | 11568 | 30403 | 21603 |
| 99439 | 70409 | 13213 | 73620 | 98022 | 31810 | 31506 | 31329 | 0++07 | 11568 | 30403 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70162 | 13004 | 80707 | 98022 | 27411 | 885++ | 00710 | 05103 | 11170 | 30502 | 07702 |
| 99449 | 70162 | 13034 | 80808 | 98022 | 26811 | 885++ | 00706 | 05204 | 11180 | 30502 | 07702 |
| 99449 | 70163 | 13064 | 80809 | 98022 | 26410 | 885++ | 00504 | 05304 | 11215 | 30502 | 07702 |
| 99449 | 70163 | 13094 | 80710 | 98022 | 27510 | 5857+ | 00211 | 05204 | 11176 | 30501 | 10903 |
| 99449 | 70163 | 13124 | 80806 | 98022 | 27511 | 885++ | 00000 | 05103 | 11183 | 30601 | 10203 |
| 99449 | 70163 | 13154 | 80507 | 98022 | 26911 | 885++ | 00806 | 05203 | 11201 | 30601 | 10203 |
| 99449 | 70164 | 13184 | 80410 | 98022 | 27210 | 885++ | 00103 | 05303 | 11207 | 30601 | 10202 |
| 99448 | 70164 | 13214 | 80310 | 98022 | 28511 | 885++ | 00113 | 05203 | 11180 | 30601 | 10202 |

### Position E 55.0 N 48.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 70476 | 13004 | 62011 | 98022 | 20016 | 12468 | 00315 | 05313 | 11839 | 30403 | 28803 |
| 99351 | 70475 | 13034 | 11911 | 98020 | 21017 | 11400 | 00310 | 05214 | 11835 | 30403 | 28803 |
| 99349 | 70480 | 13064 | 11712 | 98020 | 20517 | 12404 | 00805 | 05215 | 11834 | 30403 | 28803 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99348 | 70481 | 13124 | 22007 | 98020 | 24717 | 21401 | 00226 | 05214 | 11813 | 30402 | 27804 |
| 99352 | 70483 | 13154 | 21812 | 98020 | 26618 | 21400 | 72219 | 00017 | 11813 | 30402 | 27005 |
| 99358 | 70487 | 13184 | 31911 | 98020 | 26917 | 31400 | 73303 | 05115 | 11785 | 30403 | 27006 |
| 99350 | 70483 | 13214 | 61807 | 98031 | 28118 | 62400 | 42312 | 00115 | 11793 | 30403 | 27006 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99666 | 10036 | 13184 | 70141 | | | | 99526 | 70198 | 13124 | 70000 | |
| 99590 | 70186 | 13184 | 99+06 | | | | | | | | |
| 99449 | 70164 | 13184 | 700++ | | | | | | | | |
| 99449 | 70163 | 13064 | 700++ | | | | | | | | |
| 99527 | 70196 | 13064 | 70135 | | | | | | | | |
| 99563 | 70511 | 13064 | 92257 | | | | | | | | |
| 99449 | 70163 | 13124 | 700++ | | | | | | | | |
| 99440 | 70410 | 13123 | 92821 | 92898 | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 73 — Mittwoch, den 13. März 1968

## Meldungen vom 13. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YIGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99437 70417 13003 81711 98022 20016 844++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99276 50466 13034 30611 98012 16225 11649 53208 05120 30301 99+01 +++++ | W.Herwig |
| 99[illegible] 10117 13063 60527 98022 83000 +++++ 00803 06153 30607 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99532 10032 13063 72805 96032 20005 954++ 84+++ 00103 30201 ++0++ +++++ | J.Fritzen |
| 99654 70292 13083 80330 94106 20760 +++++ 01274 080++ 30805 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99587 70047 13693 62730 98021 03208 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99587 70116 13093 52737 97151 07908 52400 62705 051++ 30608 +++++ +++++ | Sirius |
| 99552 10003 13094 82424 97022 14007 3557+ 41710 00204 30705 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99643 70541 13693 83421 97868 90862 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99633 70254 13093 80133 97858 14052 +++++ 00250 071++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99505 70300 13093 81913 98022 24809 85400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlanti |
| 99490 70249 13063 80813 98608 23910 876++ 24500 05308 3++++ 99+04 +++++ | Kulmerland |
| 99438 70040 13693 61013 98012 26412 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99587 70042 13693 32730 98012 04807 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99631 70208 13693 33437 97021 09053 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99625 70243 13693 83530 97707 14053 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99567 00015 13093 83937 97022 09007 857++ 73714 00105 30404 31604 +++++ | Sagittmaris |
| 99632 70237 13693 60130 98022 13553 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99527 10039 13063 82511 97022 21606 854++ 14725 00305 3++01 99+02 +++++ | Elsfleth |
| 99533 10049 13093 82613 97022 19206 854++ 14724 00405 3++02 26+02 +++++ | Elsfleth |
| 99685 10116 13093 70533 97707 83704 +++++ 11217 051++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99657 70297 13693 90327 95494 19712 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | Augsburg |
| 99561 70420 13123 72944 97808 96301 +++++ 52215 056++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99587 70050 13723 72733 98028 03807 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99657 70278 13723 90924 93494 19548 +++++ +++++ 078++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99657 70280 13113 80324 93474 20959 +++++ 23202 076++ 30805 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99587 70055 13723 82737 97028 03808 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99553 10005 13124 82420 97022 12207 855++ 11718 00204 30705 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99537 70527 13723 22824 98020 21664 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99674 10112 13123 50537 97277 84801 +++++ 00208 061++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirche |
| 99655 70278 13123 80730 96707 19957 +++++ 23209 079++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99585 70129 13123 63037 97158 09206 47200 62313 054++ 30508 +++++ +++++ | Sirius |
| 99645 70272 13723 81024 98022 17153 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99600 70077 13723 73030 97022 01006 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99635 70220 13723 30430 98020 14353 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99632 70252 13723 70513 98022 14153 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99535 70527 13123 72630 98022 22067 +++++ 002++ 073++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99626 70239 13123 83624 97022 16807 854++ 73238 051++ 30508 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99505 70312 13123 82127 98022 23010 854++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlanti |
| 99426 70264 13123 61215 98022 23015 3237+ 53202 05111 30202 99+05 +++++ | Hahnentor |

| 99LLL QLLLL YIGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99655 70284 13123 90524 94104 19057 9++++ 23265 070++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99287 70507 13063 29902 98130 23020 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99536 10062 13123 82418 98022 16107 8643+ 247++ 00706 3++03 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99493 70227 13123 70813 98022 26412 776++ 24210 05109 3++++ 99+++ +++++ | Kulmerland |
| 99484 70054 13123 82005 98022 28809 856++ 13400 00006 3++01 99+01 +++++ | Transeuropa |
| 99576 70302 13723 82030 97022 08210 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99592 70402 13723 82744 97024 89002 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99573 00005 13123 82824 97022 06507 857++ 73723 00004 30403 31504 +++++ | Sagittmaris |
| 99364 70322 13123 73211 97525 27216 792++ 132++ 05410 30302 99+02 +++++ | Duisburg |
| 99451 70373 13123 42211 99021 24416 00907 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99422 70272 13153 71115 97216 23113 762++ 53401 05212 30202 99+05 +++++ | Hahnentor |
| 99539 10074 13153 82518 98022 13106 8643+ 24720 00605 3++03 24+03 +++++ | Elsfleth |
| 99684 10115 13153 70330 98278 86052 +++++ 00230 06554 30707 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99554 10111 13154 82621 96632 08007 6732+ 12742 00206 30502 24604 +++++ | A.Dohrn |
| 99535 70527 13753 52724 98021 25062 +++++ +++++ 075++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99629 70245 13153 81318 98022 14050 855++ 52728 065++ 30405 +++++ +++++ | Sagefisch |
| 99592 70412 13753 82656 97024 92051 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99492 70270 13153 89903 97022 25511 852++ 63715 05309 3++01 99+03 +++++ | E.Johanna |
| 99497 70146 13153 62713 98031 26814 688++ 24712 00109 3++01 +++01 +++++ | Blumenthal |
| 99556 10037 13153 82624 96602 07007 863++ 84750 00404 30703 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99588 70125 13173 83118 96808 14105 +++++ 73221 013++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99556 10017 13184 72722 97216 06007 45370 12720 00204 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99587 70069 13783 63627 98028 07208 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99684 10112 23183 50237 98028 88850 +++++ 00225 062++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirch |
| 99644 70240 13783 80724 98022 12054 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99587 70140 13183 53127 97152 15906 55400 63234 054++ 30608 27504 +++++ | Sirius |
| 99564 10037 13183 72813 97212 04706 74370 84733 00104 30603 00104 +++++ | J.Fritzen |
| 99420 70281 13183 30707 98016 23114 28341 53500 05211 30102 99+05 +++++ | Hahnentor |
| 99495 70195 13183 10805 98020 21711 12+01 24400 05308 3++00 99+04 +++++ | Kulmerland |
| 99583 70141 13183 53130 98011 17005 +++++ 64240 061++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i. |
| 99301 70479 13783 11209 98020 26620 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99587 70153 13213 63109 98022 17905 654++ 63120 055++ 30503 31507 +++++ | Sirius |
| 99554 10027 13214 62726 97012 04908 65400 22711 00403 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99505 70346 13213 72918 98022 27007 784++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlanti |
| 99625 70210 13813 81824 98022 09550 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99684 10112 13213 50240 98278 90552 +++++ 00217 067++ 3++08 +++++ +++++ | Gelsenkirch |
| 99418 70288 13213 30907 98021 24914 11441 63218 05010 30101 99+05 +++++ | Hannentor |
| 99684 10115 13213 50237 98278 90254 +++++ 00219 06957 30808 +++++ +++++ | Dohrnbank |

### L H H T  F a m i t a  Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 13003 82409 97022 12806 8087+ 00721 00204 10523 30502 | |
| 99575 10030 13033 82713 97022 09906 1467+ 00729 00204 10522 30503 | |
| 99575 10030 13063 82619 96616 07506 4742+ 00724 00205 10522 30503 | |
| 99575 10030 13093 62519 97016 06706 60848 00608 00105 10540 30504 | |
| 99575 10030 13123 72719 97022 05206 50878 00815 00202 10534 30605 | |
| 99575 10030 13153 52719 97022 03606 12560 00716 00202 10534 30604 | |
| 99575 10030 13183 72719 97022 00906 70770 00727 00202 10534 30604 | |
| 99575 10030 13213 73021 97811 99805 69560 00611 00003 10546 30705 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zeitschriftenpostamt zu richten.

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

**Teil A: Karten**

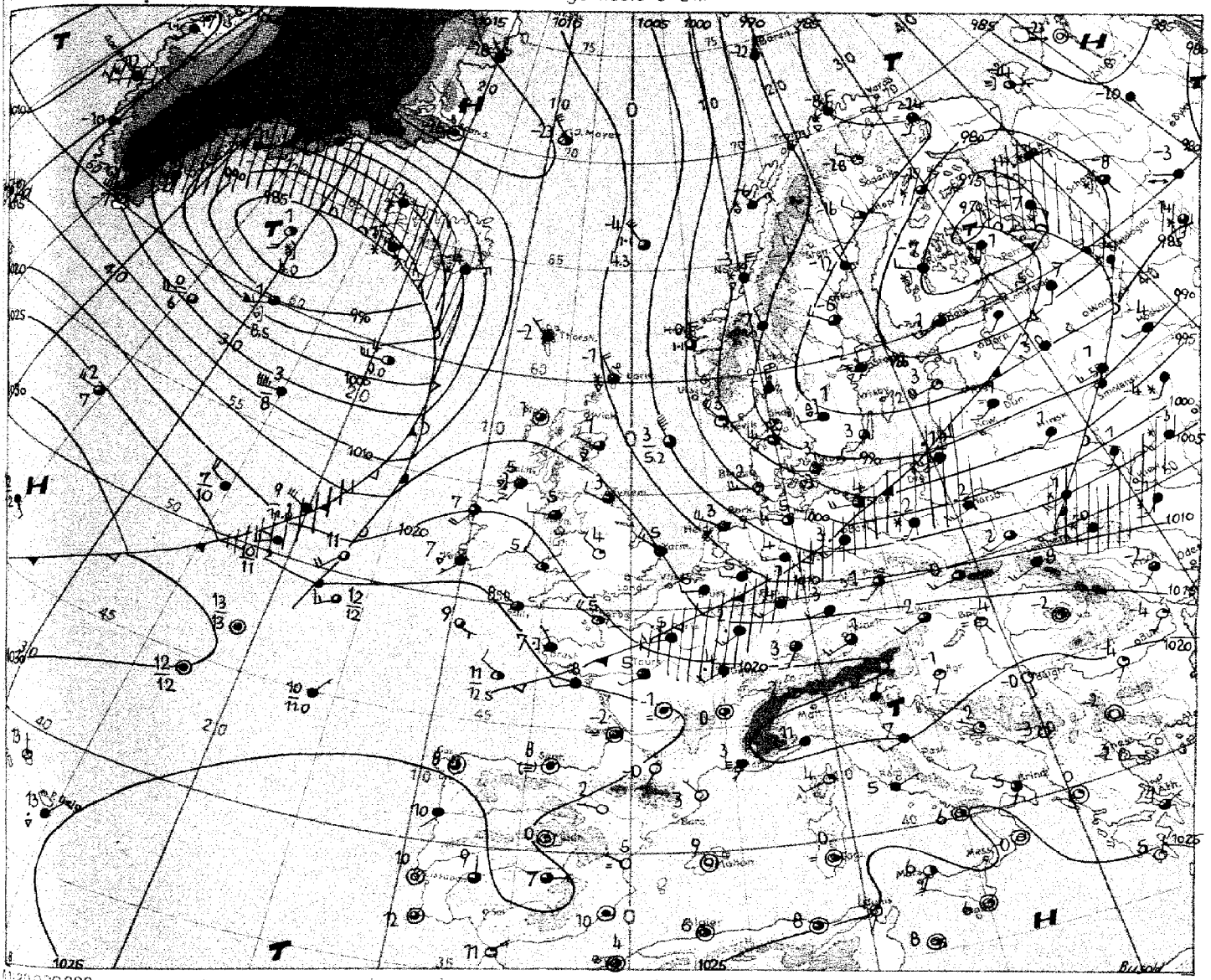
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8032

Jahrgang: 93

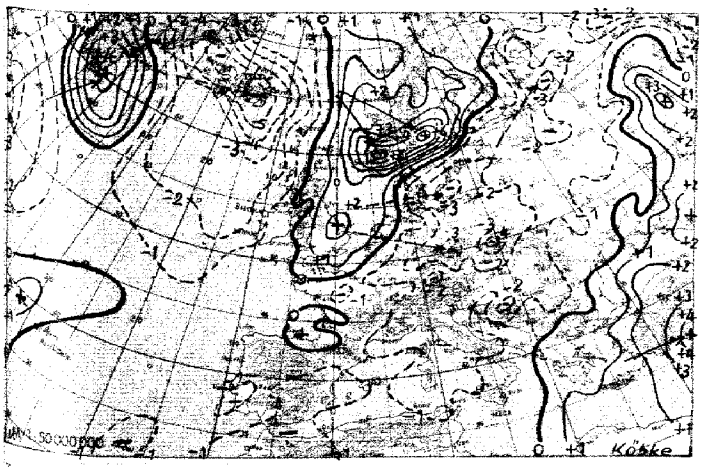
Donnerstag, den 14. März 1968

Nummer: 74

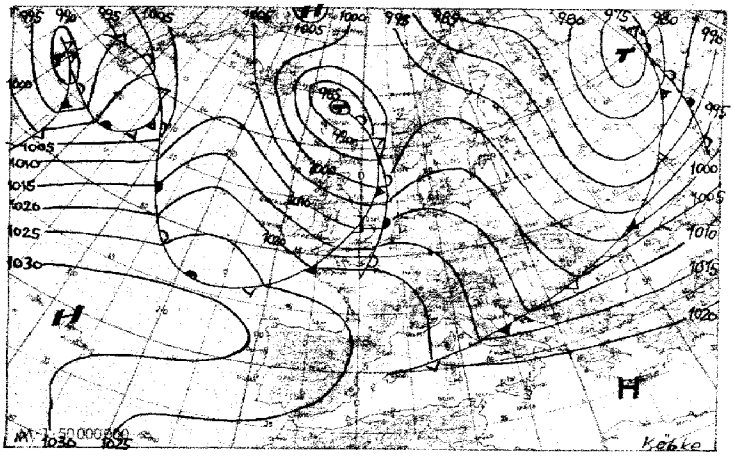

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



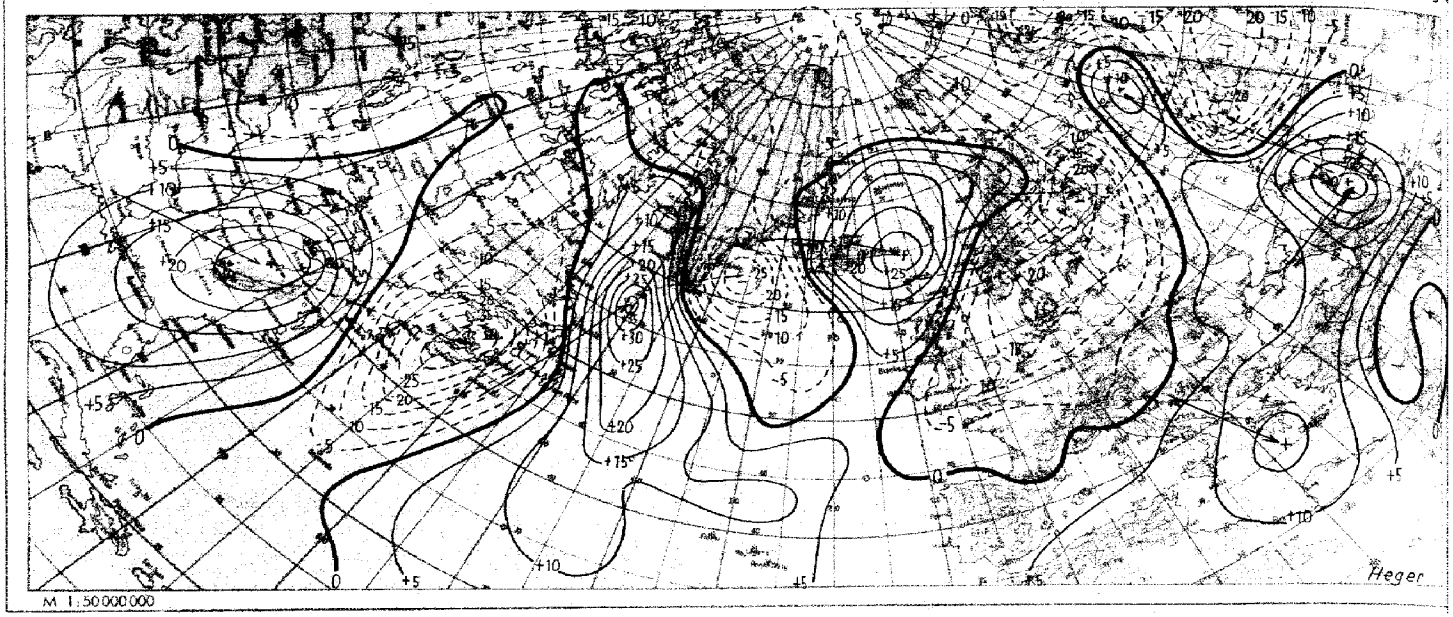
Vorhersagekarte für Freitag, den 15.3.1968, 6 Uhr



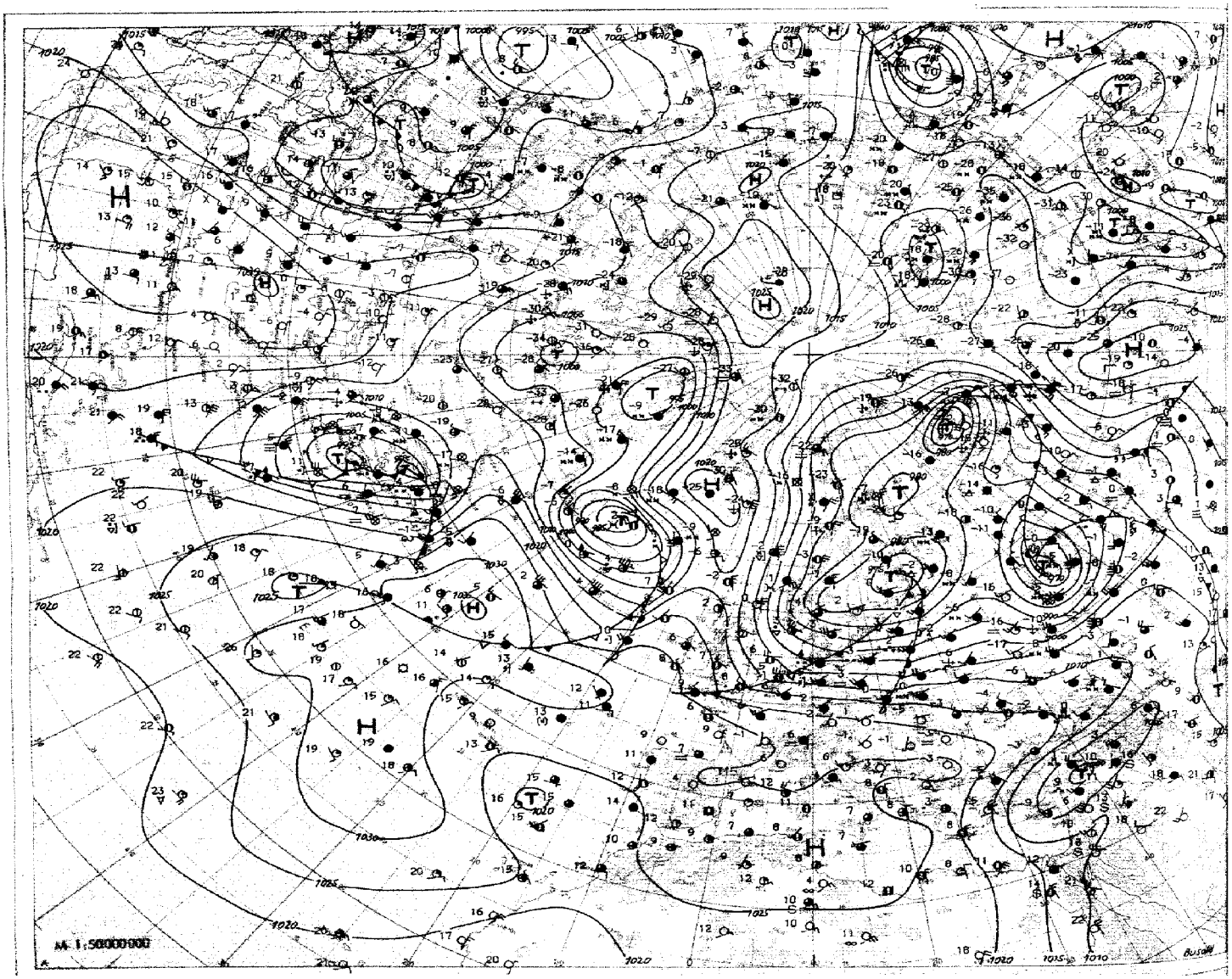
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag

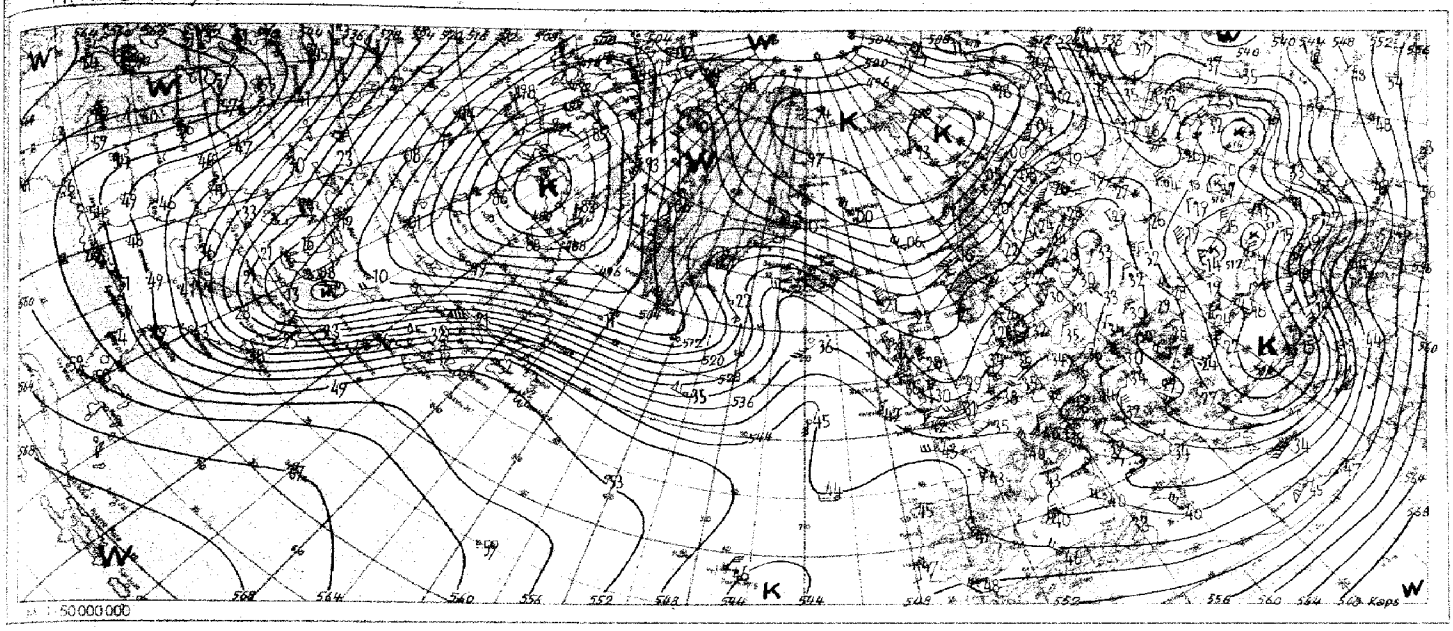



Wetterlage heute 0 Uhr

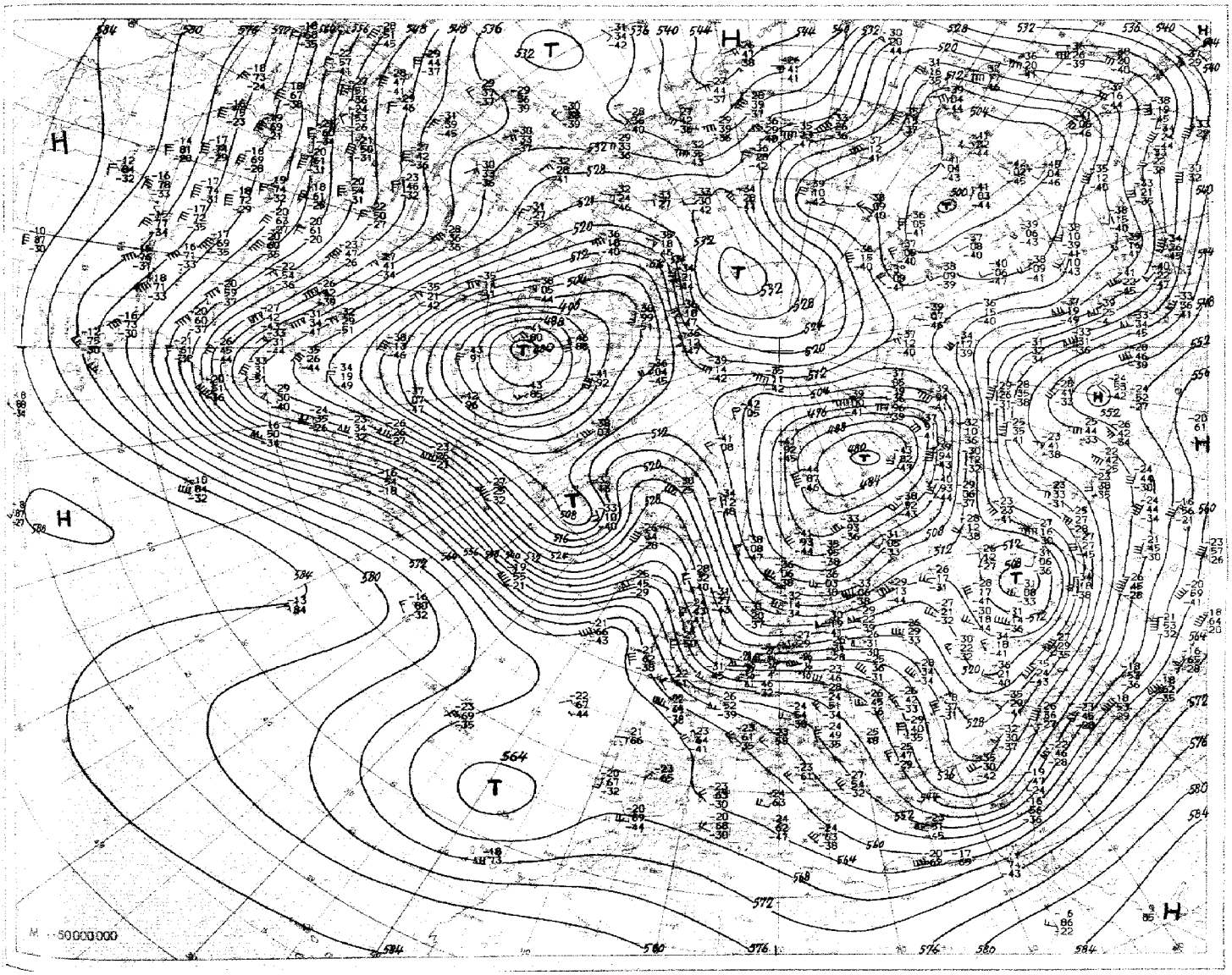


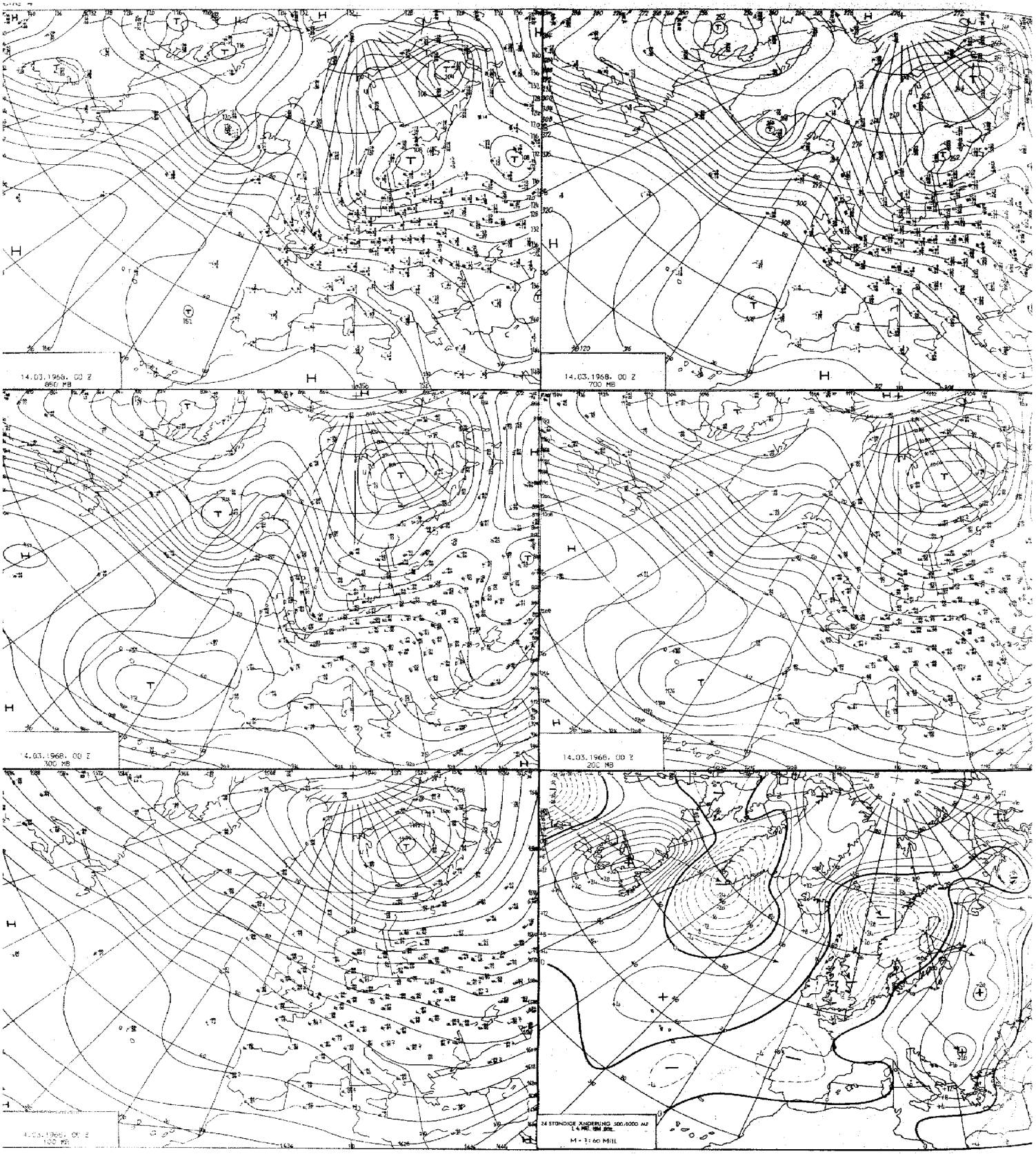
14. März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






## WETTERÜBERSICHT

Donnerstag, den 14. März 1968

Mit dem weiteren Abbau der europäischen Hochdruckzone, deren Kerngebiet gestern noch mit 1030 mb im Alpenraum lag, konnten die Ausläufer des Tiefdruckgebietes über Skandinavien von Nordwesten her rasch auf Deutschland übergreifen. Sie führten polarmaritime Luftmassen heran, die besonders im Norden Deutschlands recht unfreundliches Wetter hervorriefen. Bei Tagestemperaturen von 4 bis 7 Grad wurden hier Regenmengen von 2 bis 7 mm gemessen. In den südlichen Teilen Deutschlands traten meist nur geringfügige Regenfälle auf. Die stärkste Abkühlung im Bereich der eingeströmten Polarluft wurde vor der norwegischen Küste festgestellt, wo die troposphärische Mitteltemperatur um 14 Grad zurückging. Aus dieser Entwicklung resultierte die Ausbildung eines neuen Höhentroges, an dessen Stelle gestern noch die Achse eines Höhenhochkeiles lag, der sich aus dem Seegebiet vor der iberischen Halbinsel über die Nordsee in nordöstlicher Richtung erstreckte.

Auch über dem Atlantik und dem amerikanischen Festland lebte die Störungstätigkeit beachtlich auf, die von starken Luftdruckänderungen bis zu 10 mb innerhalb von 3 Stunden begleitet war.

Köbke

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der nach Mitteleuropa schwenkende Zwischenhochkeil schwächt sich ab. Nach nur kurzfristiger Wetterberuhigung greifen die Fronten des ostsüdostwärts ziehenden Islandtiefs bereits während der zweiten Tageshälfte des Freitag auf Deutschland über. Im weiteren Verlauf ziehen die Fronten weiterer atlantischer Tiefdruckgebiete in der Frontalzone in östlicher Richtung und gestalten die Witterung unbeständig.

Busold

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Donnerstag, den 14. März 1968 — Nr. 74

| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | | | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 72722 | 6502- | 98904 | 736-- | 03716 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82517 | 56616 | 01204 | 772-- | 03738 | 72712 | 60015 | 99704 | 753-- | 03619 | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 82718 | 60616 | 00804 | 9---- | 04731 | 82713 | 37105 | 99104 | 852-- | 03720 | ---31 | ---30 | 705-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82718 | 52025 | 98504 | 9---- | 03722 | | | 702-- |
| | | | | | | | | 72714 | 6000- | 99104 | 762-- | 03721 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82321 | 56585 | 04605 | 774-- | 04738 | 72515 | 60015 | 02805 | 774-- | 04718 | 25-37 | 23-29 | 702-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82519 | 50616 | 03905 | 873-- | 04743 | 82817 | 38215 | 01405 | 853-- | 03725 | 21-33 | 23-33 | 702-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 83119 | 60025 | 99904 | 773-- | 02625 | | 20-34 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82416 | 56606 | 06005 | 6722- | 04730 | 72714 | 36105 | 04405 | 756-- | 04716 | ---38 | ---32 | 701-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82521 | 56606 | 06405 | 854-- | 02740 | 82614 | 62025 | 04205 | 853-- | 03722 | 23-35 | | 793-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82812 | 65602 | 10605 | 5552- | 02738 | 82910 | 26535 | 07905 | 774-- | 03727 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 797-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82418 | 30612 | 10205 | 855-- | 02839 | 82419 | 32515 | 07404 | 6732- | 03728 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82417 | 56202 | 08605 | 855-- | 01738 | 82517 | 26532 | 05304 | 854-- | 02732 | ---31 | 21-29 | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82413 | 57025 | 08805 | 856-- | 01739 | 82615 | 26535 | 05004 | 855-- | 04737 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82415 | 57596 | 08204 | 6742- | 00736 | 82412 | 59025 | 03904 | 864-- | 50742 | ---28 | ---28 | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82418 | 57602 | 07904 | 855-- | 01741 | 82518 | 60605 | 03504 | 854-- | 50743 | ---34 | ---28 | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82416 | 65602 | 13505 | 755-- | 02730 | 82615 | 28635 | 11105 | 754-- | 03724 | | ---25 | 797-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82510 | 60502 | 12804 | 855-- | 03731 | 82715 | 60615 | 09804 | 854-- | 03730 | | ---30 | 797-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92713 | 01782 | 40051 | 9---- | 51729 | 92714 | 01717 | 37051 | 9---- | 51734 | | | 791-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82207 | 56602 | 14304 | 855-- | 01728 | 82209 | 57605 | 10203 | 755-- | 01741 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82411 | 70026 | 14106 | 757-- | 00730 | 82712 | 60535 | 11405 | 874-- | 03727 | | | 792-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92415 | 00493 | 41353 | 9---- | 53828 | 92520 | 00714 | 39153 | 9---- | 53724 | 26-36 | 25-40 | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82310 | 58022 | 17804 | 855-- | 00723 | 82314 | 38502 | 15004 | 855-- | 00728 | ---27 | ---31 | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82325 | 20602 | 14302 | 874-- | 01730 | | ---35 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82513 | 50104 | 43152 | 761-- | 53720 | 82614 | 15782 | 39751 | 860-- | 52839 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82212 | 70022 | 16304 | 856-- | 51735 | 82214 | 65025 | 13404 | 856-- | 00729 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82012 | 75022 | 17402 | 755-- | 52833 | 82312 | 75502 | 13703 | 755-- | 51735 | | ---25 | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82308 | 65022 | 16151 | 856-- | 54832 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82211 | 60022 | 18403 | 655-- | 51724 | 82412 | 60022 | 16603 | 855-- | 51718 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82108 | 60022 | 20501 | 856-- | 53724 | 82110 | 60022 | 16903 | 855-- | 53731 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 72415 | 70022 | 15901 | 755-- | 52763 | | ---25 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82408 | 65021 | 18002 | 856-- | 52725 | 82409 | 65212 | 14602 | 855-- | 52732 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82306 | 75022 | 19800 | 855-- | 53723 | 82409 | 75022 | 16101 | 855-- | 52734 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92912 | 01704 | 42456 | 9---- | 57723 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72315 | 80031 | 22305 | 756-- | 52712 | 82315 | 75022 | 19005 | 856-- | 52732 | | ---27 | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72506 | 56101 | 21350 | 755-- | 53718 | 82710 | 60022 | 17401 | 853-- | 53733 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 02106 | 65020 | 22152 | 00900 | 57714 | 52410 | 05030 | 19200 | 55500 | 54723 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 72104 | 65031 | 21152 | 757-- | 56722 | 82005 | 62032 | 17751 | 857-- | 55730 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72210 | 60031 | 22203 | 7095- | 51813 | 12114 | 63011 | 19703 | 15700 | 52824 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 02404 | 80020 | 23251 | 00900 | 54717 | 12706 | 80030 | 21052 | 00902 | 55721 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 02734 | 89020 | 96961 | 00900 | 66815 | 12730 | 89030 | 94661 | 00901 | 68721 | 36-57 | 35-58 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | | | | | | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92717 | 01454 | 45359 | 9---- | 59728 | | 26-34 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tiefflieger und aer. Observatorium

Donnerstag, den 14. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ $Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ $Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_1 f_2 - f_9 f_0$ | $f_1 f_2 - f_9 f_0$ | RRR $T_r T_r$ 12 | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | RR ms 24 | Essay |
| Helgoland | 4 | 015 | 53423 | 6502- | 02403 | 5067- | 01307 | 03427 | 58011 | 04603 | 00900 | 58222 | 24-30 | 29-38 | 7o603 | o3801 | o6000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 32925 | 60036 | 99702 | 24460 | 01308 | 63034 | 70033 | 00703 | 62400 | 50211 | 29-41 | 34-51 | 7o302 | o3801 | o4oo2 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 23012 | 75016 | 00103 | 20930 | 01304 | 43020 | 80263 | 02104 | 49400 | 51320 | ---26 | 2o-37 | 7o603 | o42o2 | o6ooo | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 52917 | 70216 | 98603 | 38330 | 01503 | 62920 | 80033 | 01103 | 62500 | 51223 | ---3o | 25-41 | 7o603 | o42o2 | o6ooo | 1 |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 72926 | 75016 | 97203 | 5957- | 03714 | 62934 | 75015 | 98503 | 4257- | 02213 | | | 7o4o3 | ---o3 | o4--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 73214 | 65016 | 9n604 | 72500 | 01505 | 33015 | 56252 | 00304 | 32400 | 52214 | | | 7o7o4 | o48o3 | o7ooo | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 63026 | 7525- | 04504 | 6843- | 03306 | 13030 | 75251 | 07304 | 11300 | 51228 | 3o-41 | 3o-38 | 7o3o4 | o48o3 | o3ooo | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 62620 | 60606 | 02505 | 773-- | 03603 | 12827 | 75015 | 05704 | 18400 | 00332 | 23-29 | 29-37 | 7o3o5 | o48o4 | o3ooo | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72714 | 62026 | 01504 | 6837- | 02609 | 12913 | 65013 | 04104 | 12400 | 50226 | ---3o | ---42 | 7o3o4 | o45o3 | o3ooo | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83012 | 6525- | 00204 | 772-- | 03710 | 63215 | 75025 | 02904 | 62400 | 51327 | ---28 | ---3o | 7o6o4 | o4oo3 | o6ooo | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72915 | 60016 | 00405 | 753-- | 04710 | 53021 | 55275 | 02604 | 58400 | 00222 | 23-33 | 22-32 | 7o3o4 | o4oo3 | o3ooo | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82916 | 6060- | 99205 | 884-- | 03807 | 53320 | 70018 | 00704 | 52400 | 51315 | ---34 | 2o-37 | 7o2o4 | o42o3 | o2ooo | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82914 | 56808 | 04405 | 785-- | 03400 | | | | | | ---36 | | 7o3o5 | o5oo2 | o3oo2 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 25020 | 65028 | 08304 | 28330 | 50339 | | ---4o | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82409 | 57616 | 04605 | 874-- | 04501 | 62013 | 72255 | 07604 | 62400 | 01327 | | | 7o2o4 | o42o3 | o2ooo | |
| Bremen | 3 | 224 | 82817 | 59616 | 03805 | 854-- | 02504 | 73124 | 70158 | 06505 | 6344- | 01227 | ---28 | 24-36 | 7o1o4 | o45o4 | o1oo1 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82714 | 5060- | 02305 | 853-- | 03710 | 53113 | 60015 | 04904 | 48401 | 01326 | ---3o | ---3o | 7o2o3 | o34o3 | o2ooo | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82513 | 56106 | 01504 | 854-- | 03715 | 62714 | 80255 | 02103 | 58432 | 02305 | | | 79204 | o37o3 | 93ooo | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 82612 | 65026 | 00605 | 754 - | 03400 | 43114 | 75255 | 09905 | 42400 | 02330 | | ---26 | 7o2o5 | o47o4 | o2ooo | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 83108 | 60216 | 04205 | 6552- | 03303 | 73210 | 68258 | 10205 | 784-- | 03220 | | | 7o3o4 | o42o3 | o3ooo | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82715 | 65026 | 06604 | 773-- | 03604 | 73111 | 70255 | 09205 | 784-- | 02326 | ---34 | ---27 | 7o3o3 | o39o2 | o3ooo | 1 |
| Güterloh | 72 | 320 | 72617 | 48606 | 07405 | 726-- | 03500 | 72815 | 60258 | 09105 | 783-- | 03318 | | | 7o1o4 | ----- | o1--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82708 | 58216 | 06405 | 774-- | 03706 | 73010 | 60215 | 08104 | 754-- | 03217 | | | 7o2o4 | o4oo2 | o2ooo | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82715 | 56212 | 04104 | 854-- | 04712 | 73120 | 80258 | 06004 | 783-- | 02319 | 21-29 | 25-36 | 7o1o4 | o4oo3 | o1ooo | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82611 | 50216 | 04103 | 853-- | 03609 | 82914 | 56515 | 04705 | 853-- | 03306 | | ---3o | 7o2o3 | o36o2 | o2ooo | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82513 | 56616 | 01903 | 874-- | 01720 | 72615 | 63255 | 05705 | 6543- | 02712 | ---28 | ---3o | 7o2o3 | o31o2 | 95ooo | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82416 | 58616 | 01803 | 854-- | 01617 | 72620 | 62255 | 00305 | 784-- | 02515 | ---3o | | 7o3o3 | o32o2 | 93--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82810 | 60026 | 11005 | 754-- | 03501 | 72915 | 65225 | 13005 | 784-- | 02320 | ---25 | ---32 | 7o2o4 | o5oo4 | o2--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82612 | 5902- | 09605 | 854-- | 03103 | 63013 | 80028 | 12005 | 684-- | 02223 | | | 7o2o5 | o45o3 | o2ooo | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82912 | 58106 | 10104 | 854-- | 03303 | 73013 | 40102 | 11904 | 753-- | 02217 | ---3o | | 7o3o4 | o4oo3 | o3ooo | 1 |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 92813 | 01737 | 36951 | 9o--- | 51601 | 92912 | 01713 | 37551 | 9---- | 51305 | | | 7o652 | 522-- | o6ooo | 959 |
| Kassel | 158 | 438 | 72207 | 62216 | 09103 | 755-- | 01611 | 72508 | 62256 | 09305 | 784-- | 02303 | | | 7o1o3 | o28o3 | o1ooo | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82509 | 65596 | 00803 | 854-- | 01706 | 72513 | 65515 | 07305 | 755-- | 02306 | | | 7o1o2 | o32o1 | o1ooo | 591 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82710 | 10717 | 05551 | 873-- | 51612 | 82715 | 38717 | 05201 | 853-- | 50301 | | ---35 | 7o451 | 51o51 | o4ooo | 958 |
| Aachen | 202 | 501 | 82710 | 40216 | 12404 | 852-- | 04503 | 82711 | 50255 | 14305 | 882-- | 03220 | ---37 | | 7o4o4 | o44o3 | o4ooo | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 62315 | 20712 | 12850 | 871-- | 51610 | 72711 | 18287 | 14100 | 771-- | 00312 | | | 7965o | oo25o | 96--- | 7o7 |
| Köln | 91 | 513 | 82608 | 58616 | 10804 | 874-- | 03606 | 72612 | 57105 | 12106 | 784-- | 03212 | | | 7o3o4 | o53o3 | o3ooo | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82310 | 65606 | 11305 | 754-- | 02604 | 71805 | 70215 | 13005 | 5557- | 03316 | | | 791o5 | o49-- | 91ooo | 2 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92712 | 03697 | 10700 | 9o--- | 01612 | 83015 | 20287 | 11401 | 870-- | 01309 | | | 7o5oo | oo3oo | o5ooo | 792 |
| Gießen | 186 | 532 | 82510 | 66616 | 10403 | 755-- | 02718 | 72505 | 70215 | 10804 | 755-- | 01305 | | | 7923o | o36o3 | 92ooo | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82908 | 62616 | 09603 | 7742- | 01511 | 53413 | 58216 | 10104 | 52500 | 02306 | | | 7943o | o28o2 | 94ooo | 1 |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92520 | 00717 | 37652 | 9o--- | 53619 | 92620 | 00717 | 38352 | 9---- | 52307 | 25-4o | 22-31 | 7o153 | 53554 | o1ooo | 932 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82515 | 57612 | 14103 | 774-- | 02609 | 82503 | 59505 | 15804 | 853-- | 03321 | ---32 | ---28 | 7o1o3 | o24o2 | o1o76 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82318 | 40737 | 13401 | 874-- | 00610 | 82713 | 40617 | 13702 | 874-- | 01305 | ---35 | | 7o1o1 | o165o | o1o53 | 9 |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92515 | 00712 | 38751 | 9o--- | 51813 | 92915 | 00717 | 39751 | 9---- | 51310 | ---26 | ---3o | 79451 | 52352 | 94ooo | 956 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82313 | 62616 | 12004 | 874-- | 02614 | 82315 | 70506 | 13004 | 854-- | 02210 | ---27 | | 7o1o3 | o3oo2 | o1ooo | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82518 | 60606 | 12804 | 854-- | 01720 | 82015 | 65305 | 13404 | 7952- | 01306 | ---3o | ---28 | 7923o | o3oo2 | 92ooo | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82315 | 65616 | 12103 | 765-- | 01715 | 52517 | 70506 | 12403 | 753-- | 01303 | ---26 | | 791o2 | o2oo1 | 91ooo | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82510 | 30616 | 11003 | 763-- | 01715 | 82310 | 28515 | 11403 | 774-- | 02304 | | | 7o1o3 | o25o2 | o1ooo | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 82709 | 59707 | 10402 | 854-- | 52625 | 82310 | 60547 | 10202 | 853-- | 00701 | | | 79702 | o14o1 | 97ooo | 597 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82314 | 62602 | 11503 | 774-- | 00720 | 82712 | 58215 | 12203 | 774-- | 01307 | | | 79702 | o16o1 | 97o21 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 62520 | 18712 | 10000 | 773-- | 51725 | 82520 | 30717 | 09901 | 773-- | 51500 | 21-33 | 21-32 | 79751 | 51452 | 97oo1 | 717 |
| Weiden | 438 | 688 | 82310 | 65702 | 12401 | 755-- | 52722 | 82414 | 56717 | 11901 | 773-- | 00505 | | | 79751 | 5o751 | 97o5o | 591 |
| Beru | 363 | 704 | 62523 | 62687 | 14802 | 873-- | 01709 | 82523 | 40307 | 15202 | 871-- | 02304 | 25-37 | | 7o1o1 | o12o1 | o1o49 | 2 |
| Selbach/Sour | 431 | 705 | 82512 | 2568- | 14701 | 871-- | 01614 | 82515 | 455-7 | 15302 | 871-- | 02207 | | | 7o1o1 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82313 | 59616 | 15102 | 874-- | 01615 | 82512 | 50515 | 15702 | 872-- | 01105 | | | 79402 | oo9o2 | 94o3o | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82515 | 5861- | 12804 | 755-- | 01722 | 62514 | 60268 | 13904 | 63500 | 01309 | | ---43 | 7916o | o37o3 | 91o7o | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82519 | 5068- | 12300 | 871-- | 00616 | 72527 | 03705 | 13100 | 9---- | 50305 | 29-42 | 31-43 | 79751 | oo251 | 97o58 | 6o1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82218 | 65806 | 14705 | 7557- | 00720 | 82215 | 58515 | 16104 | 5742- | 02313 | ---26 | ---32 | 791o4 | o32o3 | 91o72 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 82514 | 59602 | 13705 | 5552- | 01720 | 82513 | 60605 | 14505 | 4742- | 01308 | ---25 | | 79704 | o38o3 | 97041 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72116 | 58016 | 15503 | 5567- | 52713 | 82315 | 58612 | 15703 | 852-- | 00303 | ---26 | | 7970o | oo9oo | 97--- | 591 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82614 | 65602 | 13604 | 864-- | 51715 | 82812 | 50585 | 14802 | 852-- | 01309 | | | 79702 | o11o1 | 97o6o | 591 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82406 | 65212 | 13802 | 6552- | 51714 | 82708 | 60717 | 14002 | 6552- | 00301 | | | 79701 | oo65o | 97o61 | 602 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82412 | 65222 | 14801 | 855-- | 51611 | 72715 | 65507 | 14602 | 5547- | 00508 | ---27 | 22-34 | 7970o | oo3o1 | 97072 | 591 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82511 | 62026 | 12403 | 855-- | 52720 | 82611 | 58587 | 13102 | 853-- | 01305 | | | 79701 | 5o35o | 97o59 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 62509 | 70607 | 14002 | 855-- | 52718 | 72509 | 60712 | 13802 | 4547- | 00502 | | | 79700 | 5o1oo | 97o65 | 1 |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 92508 | 00704 | 41356 | 9o--- | 56713 | 92310 | 00717 | 40955 | 9---- | 56505 | | | 79257 | 56858 | 92oo4 | 969 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82212 | 65602 | 19804 | 856-- | 50703 | 82213 | 65025 | 18205 | 5567- | 01705 | ---27 | ---28 | 7970o | o28o1 | 97104 | 1 |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 82512 | 60027 | 43650 | 6732- | 51805 | 82512 | 09757 | 43550 | 872-- | 50400 | ---27 | | 79153 | 52457 | 91o75 | 958 |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 82517 | 62772 | 44751 | 772-- | 52510 | 72514 | 62225 | 44951 | 5507- | 52002 | | | 79753 | 52455 | 97o19 | 959 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82311 | 56205 | 16603 | 754-- | 51804 | 72312 | 58022 | 16604 | 5547- | 00301 | | | 79750 | 5o452 | 97o76 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 82624 | 6022- | 15000 | 854-- | 51711 | 82621 | 40733 | 15600 | 875-- | 52304 | 33-42 | 25-35 | 71152 | 52152 | 11o97 | 938 |
| Ulm | 522 | 838 | 82211 | 60512 | 16800 | 874-- | 52713 | 82213 | 55715 | 16401 | 774-- | 51703 | | | 79751 | 51653 | 97107 | 597 |
| Augsburg | 477 | 852 | 82709 | 60022 | 16002 | 854-- | 52612 | 82715 | 60782 | 15402 | 855-- | 52704 | | | 7oo51 | 51153 | oo1o6 | 6o3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 72413 | 70031 | 16601 | 755-- | 52722 | 72421 | 60227 | 15902 | 755-- | 51504 | | | 7oo53 | 52157 | oo1o4 | 7o3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82506 | 62031 | 15800 | 756-- | 54619 | 72514 | 62037 | 14902 | 1755- | 51304 | | | 7oo55 | 52957 | ooo79 | 6o3 |
| Passau | 409 | 893 | 82304 | 62022 | 15751 | 8562- | 54716 | 82515 | 62782 | 14602 | 6752- | 52608 | | | 7oo53 | 52255 | ooo44 | 7o2 |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92614 | 00687 | 44355 | 9o--- | 55709 | 92335 | 00717 | 44855 | 9---- | 55305 | 42-53 | 36-57 | 7o156 | 56757 | o1112 | 973 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82309 | 63031 | 18403 | 755-- | 54706 | 82209 | 40687 | 19302 | 5747- | 00008 | | | 7oooo | oo655 | oo1o1 | 591 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82312 | 75421 | 18603 | 855-- | 52609 | 82414 | 62505 | 19303 | 6552- | 00006 | | | 7ooo2 | o125o | oo1oo | 591 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 62110 | 60030 | 19400 | 756-- | 54510 | 82310 | 26712 | 19550 | 874-- | 51202 | | | 7oo56 | 54658 | oo1o7 | 971 |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 71601 | 75030 | 44458 | 756-- | 60510 | 81801 | 40737 | 45652 | 875-- | 53703 | | | 7oo6o | 56262 | ooo97 | 963 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 32727 | 89030 | 92961 | 10741 | 67615 | 92735 | 00714 | 92164 | 9---- | 64308 | ---67 | 46-79 | 7oo61 | 62o-- | ooo97 | 989 |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 72522 | 75031 | 43752 | 755-- | 55719 | 72423 | 65227 | 43900 | 6837- | 52501 | 24-46 | 28-48 | 7oo53 | 53257 | oo1o5 | 927 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 42104 | 84030 | 22061 | 15704 | 62612 | 73609 | 82031 | 18051 | 45532 | 56804 | | | 7oo61 | 56263 | ooo95 | 725 |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 92723 | 01454 | 43658 | 9o--- | 58718 | 92829 | 01717 | 43357 | 9---- | 57501 | 26-34 | | 7oo59 | 6oo6o | ooo93 | 974 |
| Bad Reichenhall | 542 | 997 | 30000 | 80030 | 22361 | 35000 | 67715 | 81801 | 65031 | 19454 | 856-- | 57710 | | | 7oo61 | 55464 | ooo7o | 923 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Telefon und tel. Observatorium

Donnerstag, den 14. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_n f_n$ | 12–15 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiGG | CODV,V, | CODV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 13327 | 70031 | 07804 | 11400 | 00232 | 55419 | 70038 | 09504 | 52400 | 50217 | 31-40 | 24-32 | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 63133 | 65038 | 04304 | 62400 | 50236 | 13124 | 70021 | 07004 | 11400 | 52227 | 37-52 | 23-41 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 73021 | 80028 | 04204 | 784-- | 52221 | 33119 | 70011 | 07204 | 32400 | 52230 | 23-46 | 21-43 | 791-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 73025 | 75028 | 03205 | 765-- | 51221 | 43020 | 70011 | 06204 | 42500 | 52229 | 30-51 | 28-39 | 791-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 63132 | 75806 | 00802 | 4957- | 01223 | 66315 | 75023 | 05103 | 4957- | 02243 | | | 795-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 73111 | 65026 | 02105 | 72400 | 52218 | 73010 | 75263 | 06002 | 52506 | 01239 | | ---32 | 791-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 32926 | 75028 | 10304 | 32500 | 50230 | 32821 | 75020 | 11304 | 12331 | 01110 | 31-38 | 26-36 | 797-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 12632 | 70026 | 08304 | 12400 | 50226 | 52824 | 75030 | 10404 | 38400 | 00221 | 32-41 | 30-37 | 791-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 42924 | 68838 | 06705 | 42400 | 50226 | 22919 | 70010 | 09405 | 23500 | 51227 | 26-42 | 26-38 | 791-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 63321 | 80038 | 04304 | 724-- | 52214 | 53319 | 80022 | 07704 | 52400 | 52234 | 21-44 | 24-39 | 791-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 73027 | 70036 | 04304 | 785-- | 51217 | 63122 | 70272 | 08004 | 63500 | 50237 | 29-43 | 31-47 | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 63426 | 70278 | 02004 | 884-- | 51213 | 63613 | 70019 | 05505 | 68400 | 52235 | 34-52 | 28-43 | 793-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 22922 | 70031 | 11005 | 22500 | 51227 | 33020 | 70020 | 11905 | 32531 | 51109 | 24-40 | 24-40 | 793-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 52917 | 80026 | 10705 | 52500 | 53232 | 63013 | 81032 | 11905 | 62500 | 52111 | | ---35 | 794-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 63126 | 80676 | 09006 | 62500 | 53225 | 73217 | 80273 | 13905 | 725-- | 51219 | 27-40 | 26-38 | 7o2-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 63118 | 70026 | 06805 | 62500 | 52219 | 63119 | 80272 | 08905 | 69600 | 52221 | ---38 | 23-38 | 7o2-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 72720 | 82026 | 03306 | 725-- | 53212 | 62720 | 81019 | 06505 | 625-- | 53232 | ---35 | | 7o2-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 73115 | 80268 | 12504 | 785-- | 51227 | 63012 | 81022 | 13505 | 62500 | 51209 | ---30 | ---28 | 795-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73614 | 80038 | 13006 | 785-- | 52228 | 73511 | 80032 | 14206 | 784-- | 54211 | ---26 | ---32 | 794-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 53014 | 82018 | 11706 | 48640 | 51225 | 63114 | 82018 | 13005 | 65600 | 54214 | ---32 | ---33 | 7o1-- | | | |
| Güterslah | 72 | 320 | 73015 | 66268 | 11705 | 785-- | 52226 | 52913 | 82012 | 13105 | 58500 | 53314 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 63114 | 75016 | 11105 | 624-- | 52230 | 53214 | 74064 | 12605 | 624-- | 52214 | ---30 | ---29 | 7o1-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 73122 | 80878 | 08505 | 794-- | 51224 | 63122 | 80273 | 10505 | 69463 | 51220 | 27-41 | 27-37 | 791-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62919 | 80278 | 07405 | 684-- | 52226 | 73017 | 82273 | 10104 | 785-- | 52227 | ---30 | 25-29 | 7o1-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72916 | 68269 | 01803 | 794-3 | 01310 | 52915 | 85273 | 04104 | 53450 | 52224 | | 22-48 | 7o1-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72823 | 70279 | 00904 | 794-3 | 00306 | 52925 | 70253 | 03005 | 5456- | 53321 | 25-45 | 34-53 | 7o2-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 53114 | 80256 | 15406 | 52500 | 00223 | 53113 | 75013 | 16007 | 58500 | 51206 | ---32 | | 7o1--- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 63115 | 80038 | 14507 | 62500 | 52226 | 73114 | 81032 | 15207 | 785-- | 53207 | ---26 | ---26 | 7o1-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 53016 | 70012 | 14105 | 52500 | 52223 | 73213 | 80032 | 15205 | 725-- | 52211 | ---27 | ---29 | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 73216 | 56268 | 39052 | 721-- | 52219 | 73015 | 70033 | 40153 | 784-1 | 54216 | ---28 | ---3o | 7o4-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 73208 | 75038 | 11006 | 785-- | 00217 | 73109 | 80273 | 12805 | 785-- | 53219 | ---25 | ---28 | 7o2-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 63011 | 75018 | 09905 | 68500 | 00225 | 73310 | 70272 | 11704 | 685-1 | 00218 | ---32 | ---3o | 796-- | | | |
| Brauntage | 607 | 452 | 92917 | 07727 | 07350 | 9---- | 51117 | 73012 | 96853 | 09951 | 784-- | 94323 | ---43 | 33-51 | 7o5-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 63110 | 62258 | 16006 | 634-- | 02217 | 62109 | 75023 | 17006 | 624-- | 52309 | | | 7o1-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72913 | 20884 | 15102 | 791-- | 01214 | 62907 | 75263 | 16701 | 685-- | 51212 | | | 7o1-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 43316 | 80018 | 14307 | 48500 | 02223 | 53012 | 80033 | 14908 | 58570 | 52208 | | | 7o2-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73608 | 75258 | 14706 | 734-- | 01217 | 62712 | 81033 | 15308 | 23530 | 50207 | ---24 | | 7o1-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73015 | 80268 | 13301 | 781-- | 00217 | 73015 | 80263 | 13802 | 6346- | 51210 | 25-33 | 21-3o | 7o5-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 42913 | 70256 | 12104 | 38540 | 02212 | 53214 | 70023 | 13107 | 59500 | 51213 | ---48 | 25-39 | 7o1-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 43410 | 65276 | 11004 | 42500 | 01209 | 73410 | 69273 | 12706 | 785-- | 53218 | | | 7o1-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92812 | 00717 | 39251 | 9---- | 51208 | 83014 | 66363 | 40052 | 843-- | 52212 | 22-31 | 22-32 | 7o1-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82913 | 65806 | 16106 | 834-- | 00207 | 73212 | 72803 | 16906 | 734-- | 50307 | ---28 | | 7o1-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72717 | 56877 | 15104 | 7346- | 02217 | 73215 | 68033 | 16004 | 5346- | 01108 | ---32 | | 7o1-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93017 | 00887 | 40651 | 9---- | 51209 | 63117 | 68023 | 41751 | 69100 | 51213 | ---3o | ---34 | 7o1-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 52817 | 70256 | 14006 | 58500 | 02210 | 63012 | 80023 | 14608 | 69500 | 51207 | ---26 | ---31 | 795-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 52716 | 75018 | 13908 | 52500 | 00208 | 63014 | 72263 | 14808 | 64300 | 01209 | ---29 | ---28 | 793-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72720 | 72216 | 13005 | 783-- | 02108 | 22713 | 80013 | 13206 | 21400 | 01304 | 23-29 | 28-35 | 7o3-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72510 | 70026 | 11806 | 755-- | 01207 | 52813 | 80013 | 13206 | 58600 | 51214 | | ---23 | 7o2-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72715 | 70017 | 10605 | 755-- | 02108 | 72713 | 70023 | 11905 | 785-- | 52312 | | ---28 | 7o2-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 72714 | 70028 | 12405 | 784-- | 03204 | 53117 | 70215 | 12506 | 58400 | 00203 | | | 795-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72522 | 60707 | 10101 | 754-- | 51203 | 82713 | 05363 | 10902 | 854-- | 51309 | 22-33 | 20-23 | 7o1-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82516 | 60716 | 11702 | 773-- | 00601 | 82515 | 68807 | 10804 | 884-- | 01503 | ---27 | ---28 | 792-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 52910 | 68018 | 16906 | 42440 | 04223 | 62913 | 75293 | 17604 | 68400 | 02204 | | | 7o3-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 62711 | 68017 | 16106 | 62400 | 03216 | | | | | | | | 7o3-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62709 | 59256 | 16804 | 68300 | 02214 | 62910 | 65253 | 17205 | 68400 | 01205 | ---25 | ---28 | 7o2-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62410 | 60218 | 15407 | 6853- | 02217 | 72709 | 65023 | 15908 | 735-- | 01305 | ---43 | | 7o3-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82716 | 50287 | 15002 | 871-- | 01223 | 62913 | 70019 | 14903 | 59570 | 01301 | 31-43 | ---27 | 793-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82207 | 56686 | 17004 | 874-- | 03109 | 82510 | 65257 | 16406 | 5853- | 03306 | | | 7o2-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 32513 | 58016 | 15507 | 32530 | 03211 | 63011 | 75013 | 15609 | 43530 | 01303 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82314 | 58216 | 16903 | 852-- | 01212 | 62416 | 65255 | 16903 | 68340 | 01500 | ---25 | | 793-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82718 | 56617 | 15203 | 873-- | 02205 | 72715 | 70505 | 15006 | 784-- | 03301 | ---29 | | 7o4-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82708 | 60687 | 15002 | 6552- | 00309 | 82710 | 68307 | 14604 | 883-- | 01500 | | | 794-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82718 | 60617 | 15002 | 6442- | 01304 | 72720 | 70035 | 14604 | 785-- | 02500 | ---34 | 22-3o | 792-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82715 | 65217 | 13303 | 854-- | 01204 | 73313 | 80273 | 14101 | 784-- | 01305 | | 22-32 | 7o1-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82710 | 65617 | 13703 | 6742- | 01201 | 32810 | 75016 | 13305 | 33540 | 01400 | | | 7o2-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92710 | 00737 | 40454 | 9---- | 54806 | 93212 | 00717 | 40054 | 9---- | 54505 | | | 7o5-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82316 | 82616 | 18906 | 6567- | 01308 | 62213 | 82016 | 19106 | 58540 | 02103 | | ---28 | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82512 | 24732 | 44850 | 872-- | 50316 | 72509 | 70267 | 45001 | 754-- | 51701 | ---26 | | 7o7-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82512 | 57717 | 45551 | 770-- | 52307 | 82710 | 56717 | 45950 | 870-- | 50203 | | | 793-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82508 | 62616 | 17504 | 6542- | 01210 | 82710 | 68808 | 17506 | 884-- | 00203 | | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82723 | 57773 | 16301 | 873-- | 51208 | 82721 | 10287 | 17101 | 872-- | 51303 | 25-37 | 24-34 | 7o1-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72313 | 45687 | 16502 | 774-- | 01304 | 72710 | 55807 | 16704 | 735-- | 03305 | | | 795-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82919 | 58607 | 15403 | 855-- | 50303 | 82915 | 58602 | 15404 | 855-- | 00201 | 21-34 | ---31 | 791-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82620 | 60027 | 15803 | 5552- | 00301 | 72722 | 65022 | 15904 | 75500 | 50304 | | 23-3o | 792-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82512 | 62607 | 14403 | 5742- | 01504 | 82712 | 70215 | 14305 | 725-- | 00301 | ---29 | ---27 | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82512 | 58687 | 14302 | 6742- | 00703 | 82717 | 62607 | 13403 | 6742- | 00506 | | ---4o | 796-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92436 | 00717 | 45554 | 9---- | 54208 | 92523 | 00377 | 46154 | 9---- | 54207 | 39-51 | 34-47 | 7----- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82713 | 60027 | 18704 | 884-- | 01503 | 72611 | 60012 | 18306 | 784-- | 01501 | | | 791-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82709 | 65617 | 19004 | 7542- | 01701 | 82810 | 62015 | 18705 | 6847- | 02502 | | | 797-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82510 | 56687 | 19001 | 874-- | 50802 | 82512 | 57587 | 19002 | 774-- | 50302 | | | 7o1-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80205 | 20737 | 46002 | 875-- | 52707 | 80305 | 25717 | 46402 | 875-- | 00306 | | | 793-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92735 | 00737 | 92864 | 9---- | 64206 | 93230 | 00717 | 93063 | 9---- | 63302 | 46-79 | 35-58 | 793-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82427 | 65227 | 44401 | 6532- | 51204 | | | | | | ---56 | | 797-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82705 | 65021 | 15305 | 3567- | 53708 | 82303 | 56717 | 16103 | 656-- | 51304 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92724 | 01717 | 43656 | 9---- | 56105 | 92922 | 01717 | 44056 | 9---- | 56105 | 33-5o | 3o-41 | 7o3-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80202 | 67021 | 14706 | 856-- | 53620 | 80501 | 29515 | 16103 | 2652- | 00308 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und zzz: Observatorium

Donnerstag, den 14. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h C_M C_H$ | $T_d T_d$ aaa | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h C_M C_H$ | $T_d T_d$ aaa | 18-18 $t_1 t_1 - t_d t_d$ | 18-21 $t_1 t_1 - t_d t_d$ | 06-18 $\frac{7}{12} T_1 T_1$ | Mittel vorm. $T_d T_d T_d$ | Summen $S_d S_d S_d$ | $t_1 t_1$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 63115 | 62078 | 18303 | 34544 | 01208 | 82914 | 62022 | 09602 | 854-- | 01807 | | ---29 | 79104 | | | |
| List | 27 | 020 | 32816 | 70021 | 08402 | 15771 | 51114 | 72515 | 80031 | 07802 | 757-- | 50807 | 33-41 | | 79704 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 12908 | 70011 | 09002 | 14500 | 52218 | 72509 | 70031 | 08702 | 756-- | 50803 | 21-43 | | 79105 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 22812 | 70021 | 08602 | 10944 | 52226 | 72509 | 70031 | 08501 | 45631 | 51903 | 28-39 | | 79105 | | | |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 23022 | 80018 | 07603 | 19540 | 01225 | 22719 | 48020 | 08100 | 9---- | 51105 | | | 79503 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 12913 | 70018 | 08502 | 14500 | 53225 | 72605 | 70031 | 08401 | 4563- | 52801 | ---32 | | 7o205 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82619 | 62031 | 11803 | 78531 | 01105 | 82415 | 65022 | 10503 | 756-- | 02913 | 26-36 | | 79705 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72822 | 70271 | 11702 | 784-- | 00113 | 72312 | 75032 | 10803 | 756-- | 01809 | 32-28 | 22-25 | 79205 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 42615 | 65251 | 10703 | 35601 | 51213 | 72407 | 75031 | 10103 | 63631 | 50806 | 26-38 | | 79105 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 23109 | 75011 | 09702 | 21430 | 53221 | 52909 | 80033 | 09901 | 51400 | 51101 | 24-39 | | 79105 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 43015 | 70038 | 13202 | 12535 | 52222 | 72610 | 70032 | 10102 | 75600 | 00701 | 31-47 | | 79105 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 33216 | 70018 | 08403 | 29504 | 52229 | 72909 | 70031 | 09401 | 50959 | 52210 | ---43 | | 79406 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 52810 | 70031 | 13004 | 20946 | 54207 | 82511 | 80032 | 11304 | 756-- | 00713 | 20-34 | | 79306 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 62909 | 80028 | 13403 | 44506 | 52214 | | | | | | ---35 | | 7o106 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 33012 | 75018 | 12303 | 38500 | 53214 | 72509 | 75031 | 11902 | 756-- | 52804 | 26-38 | | 7o207 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72707 | 85022 | 11602 | 756-- | 51000 | | | 7---06 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 72505 | 75032 | 11002 | 756-- | 01110 | | | 7---06 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---07 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 63208 | 80012 | 14904 | 55502 | 54208 | 72804 | 70032 | 13903 | 5563- | 52911 | | | 79407 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72806 | 75038 | 13905 | 755-- | 54209 | 72407 | 75022 | 13203 | 756-- | 52807 | ---33 | | 7o106 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72707 | 81022 | 14504 | 785-- | 51214 | 72207 | 75022 | 13803 | 755-- | 52807 | | | 79607 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72906 | 78028 | 13804 | 754-- | 53212 | 72609 | 85022 | 14104 | 655-- | 52003 | ---29 | | 7o106 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 73015 | 82028 | 12704 | 78501 | 53222 | 72607 | 80022 | 12902 | 756-- | 52001 | 27-37 | | 79666 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72908 | 85038 | 12006 | 755-- | 51224 | 72805 | 85022 | 12702 | 756-- | 52101 | 25-36 | | 7o106 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 73110 | 50858 | 09301 | 69403 | 00250 | 12709 | 75013 | 10700 | 10960 | 50114 | 22-48 | | 7o306 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 73117 | 70858 | 08801 | 793-- | 51256 | 12710 | 75013 | 10501 | 15700 | 51118 | | | 7o206 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 62907 | 70026 | 16706 | 656-- | 52207 | 32207 | 80021 | 15403 | 15701 | 51713 | | | 7o108 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72808 | 80022 | 16006 | 55502 | 53108 | 62204 | 70031 | 14603 | 15536 | 52814 | ---26 | | 7o107 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72906 | 70022 | 16005 | 756-- | 51308 | 32404 | 75011 | 14903 | 15731 | 51812 | ---29 | | 7o006 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 73012 | 65028 | 41653 | 745-- | 53216 | 72810 | 70022 | 41253 | 784-- | 54804 | ---30 | | 7o551 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72906 | 80028 | 14705 | 785-- | 53217 | 72504 | 70022 | 15204 | 756-- | 54004 | ---28 | | 7o307 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72907 | 70038 | 13703 | 755-- | 52219 | 52405 | 85022 | 14303 | 856-- | 52105 | ---30 | | 7o607 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 62706 | 80788 | 12651 | 69500 | 55225 | 72705 | 80027 | 13451 | 756-- | 54105 | 33-51 | | 7o501 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 52504 | 60026 | 17305 | 14001 | 51400 | 51805 | 28011 | 15504 | 55600 | 51816 | | | 7o107 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 52005 | 70026 | 17201 | 54400 | 52205 | 72907 | 65032 | 17000 | 754-- | 52805 | | | 7o202 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 63108 | 80028 | 16106 | 65600 | 51209 | 82304 | 75031 | 15404 | 757-- | 00806 | | | 7o208 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 63107 | 75026 | 16507 | 69570 | 50212 | 72005 | 70032 | 16005 | 755-- | 00806 | | | 7o108 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73009 | 81028 | 15401 | 6844+ | 53212 | 72705 | 65012 | 15800 | 6364- | 53001 | 22-30 | | 7o504 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 53205 | 70038 | 15205 | 58500 | 52218 | 72205 | 70032 | 15404 | 756-- | 52002 | 26-39 | | 7o107 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 63305 | 75036 | 15104 | 65600 | 55223 | 72905 | 70032 | 15503 | 756-- | 52002 | | | 7o108 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 72910 | 66038 | 41853 | 754-- | 53223 | 72712 | 60022 | 42253 | 754-- | 54105 | ---32 | | 7o151 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72907 | 65026 | 18006 | 756-- | 00211 | 82305 | 80022 | 17405 | 755-- | 00807 | | | 7o108 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 62710 | 70028 | 17203 | 65400 | 00210 | 72305 | 84031 | 17102 | 754-- | 00603 | | | 7o205 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 53112 | 65018 | 43251 | 44460 | 52216 | 52705 | 75022 | 43352 | 85530 | 54103 | ---34 | | 7o150 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 42907 | 70016 | 16406 | 35501 | 00217 | 71905 | 70031 | 17003 | 757-- | 51105 | ---31 | | 79508 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 62708 | 81018 | 16306 | 58542 | 50213 | 72105 | 75032 | 16904 | 755-- | 00004 | ---28 | | 79409 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62711 | 75036 | 15605 | 65500 | 51221 | 52509 | 68022 | 17003 | 55500 | 51211 | 28-35 | | 7o406 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 53308 | 80028 | 15804 | 58500 | 53222 | 62404 | 75022 | 17102 | 3563- | 51011 | ---23 | | 7o207 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 42715 | 75016 | 14803 | 45501 | 54225 | 72712 | 70032 | 16102 | 755-- | 53111 | ---28 | | 7o306 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 52707 | 70016 | 15104 | 35540 | 52223 | 50000 | 85022 | 16900 | 55500 | 51213 | | | 7o107 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72910 | 81028 | 14101 | 755-- | 54226 | 72704 | 75022 | 15750 | 755-- | 53112 | 23-36 | | 7o202 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 73110 | 80017 | 14103 | 754-- | 52228 | 72105 | 68022 | 16801 | 7093- | 52223 | ---28 | | 79305 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 52710 | 65016 | 18004 | 45501 | 00204 | 72505 | 85022 | 18503 | 755-- | 01202 | | | 7o307 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---06 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62910 | 56016 | 17915 | 68401 | 50207 | 72305 | 62032 | 18204 | 756-- | 00101 | ---28 | | 7o207 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72403 | 75256 | 16607 | 2266+ | 51309 | 70000 | 85022 | 17505 | 3567- | 01004 | | | 7o309 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72710 | 72028 | 16703 | 6857+ | 51217 | 72707 | 70032 | 17102 | 6557- | 52201 | ---27 | | 79505 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 62206 | 80028 | 17906 | 45530 | 03315 | 71805 | 70022 | 18305 | 755-- | 02204 | | | 7o208 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 63607 | 75016 | 17507 | 5453+ | 01217 | 62710 | 70022 | 17807 | 656-- | 00003 | | | 7971o | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 62510 | 65806 | 18704 | 884-- | 01217 | 52310 | 70018 | 19403 | 55600 | 01204 | | | 7o106 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72808 | 60816 | 17004 | 784-- | 03217 | 72705 | 60028 | 18103 | 755-- | 01109 | | | 7o8o6 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 32706 | 66016 | 16902 | 38500 | 00219 | | | | | | | | 7o2o4 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72910 | 70016 | 17402 | 6857+ | 01323 | 82715 | 70032 | 18402 | 885-- | 01209 | ---30 | | 7o1o5 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 42607 | 60028 | 15503 | 42500 | 01314 | 42309 | 26100 | 17201 | 45500 | 00114 | 22-32 | | 7o2o6 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 73006 | 70026 | 15803 | 55570 | 00319 | 72805 | 68035 | 18002 | 5557- | 00221 | | | 79305 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92910 | 00497 | 41554 | 9---- | 54217 | 93213 | 00494 | 43554 | 9---- | 55213 | | | 7o854 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 62314 | 70016 | 20006 | 58541 | 03309 | 42210 | 70012 | 20205 | 25641 | 04400 | ---28 | | 71907 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82507 | 60038 | 46001 | 854-+ | 50312 | 82505 | 68022 | 46101 | 854-- | 00104 | | | 7o7o1 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72510 | 70027 | 47150 | 6503+ | 52213 | 52510 | 70272 | 47051 | 25430 | 52400 | | | 7950o | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82307 | 80036 | 18705 | 7557+ | 01209 | | | | | | ---28 | | 79706 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82720 | 10657 | 16300 | 871-+ | 00215 | 72715 | 60023 | 19001 | 773-- | 52109 | 25-36 | | 7o202 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72710 | 70038 | 18304 | 757-+ | 51315 | 72710 | 70212 | 19402 | 755-- | 01307 | | | 79504 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72707 | 62038 | 17403 | 5553+ | 00216 | 72707 | 65022 | 19103 | 755-- | 00116 | ---31 | | 79604 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 52717 | 62012 | 17503 | 58400 | 51212 | 72714 | 60022 | 19203 | 756-- | 00116 | | | 792o4 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 22807 | 64018 | 16303 | 28400 | 00318 | 62703 | 67251 | 17804 | 68500 | 00114 | ---27 | | 79705 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82917 | 65607 | 15104 | 854-- | 50317 | 72903 | 65215 | 17902 | 756-- | 00224 | ---4o | | 7o1o4 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92427 | 00498 | 46654 | 9---- | 54205 | 92419 | 00494 | 47054 | 9---- | 54004 | 34-47 | 27-32 | 7o454 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62609 | 60012 | 19805 | 55540 | 00213 | | | | | | | | 79106 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72613 | 60026 | 20105 | 6847+ | 02214 | 72519 | 65031 | 20504 | 756-- | 01003 | | | 79105 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82509 | 56687 | 20102 | 874-+ | 51210 | 72312 | 62023 | 20802 | 754-- | 00109 | | | 7o1o2 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80306 | 48717 | 47202 | 875-- | 00210 | | | | | | | | 7o3o2 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 73230 | 00447 | 93764 | 75--- | 64206 | 73137 | 00444 | 94165 | 75--- | 65104 | 35-64 | 37-64 | 7o261 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82520 | 60268 | 46350 | 854-+ | 52208 | | | | | | 29-54 | | 79101 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 72101 | 40107 | 17902 | 755-- | 50213 | 60000 | 56102 | 19801 | 656-- | 01114 | | | 79705 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93320 | 01497 | 45456 | 9---- | 55214 | 93019 | 01494 | 46057 | 9---- | 57106 | 30-41 | 24-35 | 7o856 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80502 | 56616 | 18002 | 2652+ | 01213 | | | | | | | | 79606 | | | |

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte – EinTmTm und aaa: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 14. März 1968 — Nr. 74


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 | 1407 |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3053 -51 27 78 |
| 20 | | | | | | | 2847 -56 29 42 |
| 30 | 2342 -62 30 39 | 2349 -62 32 35 | 2321 -54 | 2354 -63 31 26 | | 2609 +59 29 25 | 2351 -59 30 37 |
| 50 | 2027 -59 31 21 | 2030 +00 30 35 | 2033 -39 31 32 | 2035 -59 30 26 | 2041 +57 30 20 | 2355 +60 32 34 | 2029 -58 30 37 |
| 70 | 1815 -61 29 46 | 1819 +28 30 35 | 1822 +50 30 46 | 1824 +61 29 35 | 1830 +59 32 28 | 2037 +59 30 23 | 1818 -58 +70 29 32 |
| 100 | 1592 +56 30 49 | 1594 +38 30 35 | 1599 +54 30 35 | 1600 +59 28 31 | 1606 +57 29 26 | 1825 +60 30 22 | 1590 -54 -67 30 35 |
| 150 | 1333 +51 28 51 | 1336 +32 28 46 | 1341 +53 28 55 | 1343 +52 28 45 | 1349 +55 30 33 | 1602 +61 30 23 | 1329 -50 -63 28 42 |
| 200 | 1143 +52 28 46 | 1148 +31 28 44 | 1154 +34 28 46 | 1156 +53 27 61 | 1166 +60 +69 27 47 | 1345 +56 30 29 | 1141 -50 -63 28 44 |
| 300 | 0882 +52 -55 26 90 | 0888 +32 -54 25 75 | 3696 +31 -55 26 62 | 0897 +51 -58 26 62 | 0909 +49 +59 26 51 | 1164 +62 28 33 | 0875 -51 -63 26 57 |
| 400 | 0691 +40 -42 26 68 | 0696 +39 -41 26 65 | 3703 -37 -42 26 50 | 0704 +38 -48 27 62 | 0714 +35 +47 27 37 | 0909 +50 -61 28 43 | 0685 -42 -55 26 48 |
| 500 | 0534 +27 -29 26 54 | 0539 +28 -30 27 54 | 3544 +24 -42 27 50 | 0546 -24 +32 27 57 | 0555 +24 +37 29 35 | 0713 +34 -48 28 40 | 0536 -31 -46 27 53 |
| 700 | 0284 +12 -13 27 40 | 0288 +11 -12 28 36 | 3291 +12 +12 27 31 | 0293 +11 +11 28 36 | 0300 + 7 +18 27 33 | 0554 +24 -38 28 19 | 0282 -12 -21 28 46 |
| 850 | 0133 + 3 + 3 27 38 | 0136 + 2 + 2 28 37 | 3139 + 2 + 3 27 43 | 0142 + 3 + 4 27 36 | 0148 + 5 + 6 29 29 | 0299 + 8 -21 28 35 | 0131 + 4 + 6 29 39 |
| 1000 | 0002 | 0005 5 4 24 20 | 3008 6 2 25 17 | 0011 | 0017 | 0147 + 5 + 8 27 38 | 0001 |
| Markante Punkte | | | | | | 0018 | |
| Tropopause | 264 +55 -58 26 75 | 267 +55 +58 25 75 | 298 +58 +61 26 69 | 243 +58 +64 25 70 | 221 +62 +71 26 42 | 095 +61 30 23 | 034.2 -60 30 38 |
| | | | | | | 222 +63 28 33 | 062 -60 +72 29 35 |
| Maxwind | 292 26 91 | | 271 25 76 | | | | 301 -51 -63 26 57 |
| | | | 433 26 72 | 227 25 72 | | | 006.0 26 91 |
| 30/50 | 0315 | 0319 | 0318 | 0319 | | 0318 | 350 26 61 |
| 50/100 | 0435 | 0436 | 0434 | 0435 | 0435 | 0435 | 0322 |
| 100/200 | 0449 | 0446 | 0445 | 0444 | 0440 | 0438 | 0439 |
| 200/500 | 0609 | 0609 | 0610 | 0610 | 0611 | 0610 | 0449 |
| 500/1000 | 0532 | 0534 | 0536 | 0535 | 0538 | 0536 | 0611 |
| | | | | | | | 0529 |

Markante Punkte:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 036 31 30 | | | 003.9 -30 |
| | | | | 044 30 24 | | | 004.0 -30 |
| | | | | 045 +58 | | | 005.0 -35 |
| | | | | 052 +60 | | | 006.0 -39 26 91 |
| | | | | 058 +58 | | | 007.0 -43 26 66 |
| | | | | 076 28 35 | | | 008.0 -46 27 85 |
| | | | | 079 +59 | | | 010.1 -51 |
| | | | | 094 28 30 | | | 013.3 -49 |
| | | | | 102 +59 | | | 015.3 -58 |
| | | | 045 30 32 | 111 30 34 | 061 +61 | | 020.4 -56 29 41 |
| | | | 021 +58 | 126 +57 | 069 +59 32 27 | 027 +58 32 34 | 023.0 30 37 |
| | | | 073 30 46 | 158 +51 | 079 +61 30 34 | 039 +63 | 041.0 -55 |
| | | | 091 +51 | 194 +52 | 091 29 21 | 055 +57 30 29 | 080.4 30 30 |
| | | | 103 30 36 | 250 +57 -63 25 67 | 112 +59 | 122 +57 30 28 | 090 -53 -68 |
| | | | 149 28 56 | 259 +57 -63 | 163 +54 | 174 +56 30 32 | 106 -55 -67 |
| | | 023 +65 32 36 | 192 +33 | 272 25 60 | 173 +56 | 202 +63 | 131 28 45 |
| | | 084 +57 | 179 +32 | 363 +43 +50 | 185 +55 | 211 +63 | 158 -50 -63 |
| | | 095 +59 | 250 +38 +61 25 70 | 370 25 65 | 250 +57 -66 26 47 | 239 +61 -70 | 171 -51 -64 |
| 025 -61 30 26 | | 136 +55 | 324 +49 +52 | 519 +22 +31 | 262 26 42 | 250 +59 +68 28 37 | 240 -48 -61 |
| 040 -64 | | 170 +50 28 40 | 389 +39 +43 | 547 +22 +30 | 322 26 57 | 355 +40 -52 28 45 | 250 -49 -62 27 43 |
| 052 -58 | | 192 +49 | 403 26 50 | 600 27 49 | 448 28 29 | 422 +31 +46 | 265 -51 -63 |
| 080 +60 | | 219 +53 | 492 +25 -41 | 637 +13 -17 | 566 27 27 | 503 28 18 | 301 -45 -58 |
| 143 +51 | | 238 +53 | 545 +19 -42 | 652 +14 +15 | 600 27 30 | 600 29 22 | 600 27 48 |
| 239 +51 | | 250 +55 +57 25 65 | 595 +14 -35 | 683 +12 +12 | 660 + 9 +22 | 638 +11 +26 | 657 -14 -34 |
| 251 +54 26 59 | | 292 +53 +55 | 600 26 45 | 740 28 32 | 670 + 9 +19 27 36 | 712 + 7 +20 | 609 -12 -32 |
| 324 +50 -53 | | 340 25 80 | 675 +13 -17 | 772 + 8 + 8 | 732 + 4 +16 | 727 + 7 +18 | 714 -13 -16 |
| 600 26 43 | | 600 27 43 | 636 +13 -13 | 800 27 33 | 745 + 4 +14 | 765 + 4 +15 | 786 + 8 -14 |
| 750 + 8 + 9 | | 677 +12 +13 | 744 + 8 + 8 | 817 + 5 + 5 | 778 + 2 +11 | 794 + 5 + 9 | 800 29 43 |
| 800 27 39 | | 800 28 33 | 798 27 21 | 828 + 5 + 6 | 799 + 9 + 9 | 800 27 42 | 846 29 39 |
| 817 + 5 + 5 | | 827 + 5 + 3 | 800 27 36 | 890 26 39 | 800 28 33 | 825 + 7 + 9 27 43 | 878 + 2 + 3 |
| 885 27 43 | | 900 27 40 | 829 + 4 + 4 | 898 + 1 + 3 | 880 28 26 | 846 27 38 | 884 29 35 |
| 942 1 1 | | 940 2 2 26 42 | 900 26 44 | 905 25 40 | 914 27 23 | 922 + 0 + 4 | 906 4 2 26 14 |
| 965 3 3 | | 988 5 5 | 903 26 44 | 927 + 1 + 2 | 964 3 + 3 | 941 + 0 + 3 | |
| 997 4 3 24 16 | | 006 5 4 24 19 | 003 6 2 25 19 | 995 5 1 24 12 | 983 3 + 3 21 08 | 957 + 5 + 6 24 08 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1406 | 1406 | 1406 | 1406 | 1406 | 14 06 | 1400 | 1406 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.3 | 23.4 | 20.7 | 25.2 | 25.5 | 16.8 | 19.2 | 12.3 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 31 42 | 31 23 | 30 34 | 30 41 | 31 36 | 29 20 | 30 32 | 26 54 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 31 41 | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 30 43 | | | 31 36 | 31 27 | | | | | | |
| 20.7 | 31 33 | 30 38 | 30 34 | 30 33 | 31 23 | | | | | | |
| 18.3 | 29 45 | 30 36 | 30 31 | 30 23 | 32 30 | | 30 32 | | | | |
| 15.9 | 30 43 | 30 32 | 29 39 | 30 39 | 29 34 | 29 30 | 30 37 | | | | |
| 13.5 | 30 41 | 31 45 | 30 38 | 29 41 | 28 35 | 29 29 | 30 43 | | | | |
| 12.0 | 30 52 | 31 51 | 30 40 | 29 43 | 28 48 | 29 39 | 27 48 | 26 54 | | | |
| 10.5 | 30 49 | 32 38 | 30 48 | 29 44 | 27 43 | 26 53 | 27 54 | 26 68 | | | |
| 9.0 | 29 47 | 32 55 | 30 41 | 31 45 | 26 76 | 26 61 | 27 67 | 26 72 | | | |
| 7.2 | 29 48 | 32 47 | 29 49 | 30 41 | 26 65 | 27 56 | 27 52 | 26 64 | | | |
| 5.4 | 28 48 | 31 47 | 28 50 | 29 46 | 26 49 | 28 48 | 27 48 | 27 54 | | | |
| 4.2 | 28 49 | 31 43 | 28 50 | 29 44 | 27 46 | 28 45 | 27 39 | 27 46 | | | |
| 3.0 | 28 48 | 30 41 | 28 41 | 29 44 | 29 41 | 28 45 | 28 25 | 28 44 | | | |
| 2.1 | 29 44 | 30 33 | 29 42 | 29 43 | 29 32 | 28 51 | 28 28 | 28 38 | | | |
| 1.5 | 30 42 | 30 30 | 29 42 | 30 34 | 27 34 | 28 46 | 28 33 | 28 44 | | | |
| 0.9 | 30 37 | 30 35 | 28 37 | 30 31 | 25 38 | 27 33 | 27 50 | 27 46 | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | | | | | 0910 26 78 | 0950 26 62 | 0910 27 68 | 1090 26 82<br>0860 26 80 | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1412 | 1412 | 1412 | 1412 | 1412 | 1412 | |
| | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | 2n02 +51 | | | | | |
| 20 | | 2350 +61 | 2342 +50 31 36 | 2332 +59 29 37 | 2363 +57 29 21 | 2354 +59 29 29 | |
| 30 | 2537 +59 | 2531 +63 | 2824 +61 29 40 | 2334 +61 29 25 | 2041 +57 30 21 | 2034 +61 29 21 | |
| 50 | 2021 +61 29 48 | 1820 +57 | 1814 +59 29 29 | 1822 +58 30 33 | 1827 +57 29 24 | 1824 +59 29 23 | |
| 70 | 1815 +60 29 48 | 1595 +55 | 1589 +56 30 43 | 1597 +55 29 33 | 1601 +56 29 33 | 1598 +58 30 30 | |
| 100 | 1585 +58 30 42 | 1336 +53 | 1329 +52 30 37 | 1338 +54 33 39 | 1340 +52 29 45 | 1339 +52 29 40 | |
| 150 | 1325 +52 29 48 | 1143 +52 | 1143 +52 32 49 | 1154 +54 32 40 | 1153 +51 +63 30 38 | 1152 +50 31 48 | |
| 200 | 1153 +52 32 54 | 1152 +53 | 1804 +53 +69 34 93 | 0897 +51 +65 35 84 | 0892 +51 +62 36 82 | 0889 +50 +56 27 50 | |
| 300 | 0877 +52 +76 34119 | 0895 +49 +60 | 0941 +36 +57 35 99 | 0703 +35 +52 34 75 | 0699 +38 +50 36 82 | 0697 +40 +45 29 47 | |
| 400 | 0686 +36 +57 34 99 | 0699 +34 +48 | 0553 +27 +52 33 65 | 0543 +25 +48 34 63 | 0542 +30 +41 32 42 | 0541 +31 +33 29 43 | |
| 500 | 0524 +26 +49 34 98 | 0540 +25 +45 | 0284 +15 +25 30 45 | 0292 +12 +29 33 34 | 0295 +13 +14 28 44 | 0293 +13 +13 29 36 | |
| 700 | 0281 +17 +22 33 47 | 0288 +12 +31 | 0136 + 7 +10 30 42 | 0142 + 6 + 6 31 27 | 0144 + 4 + 4 29 41 | 0142 + 4 + 5 27 46 | |
| 850 | 0131 + 7 + 7 32 46 | 0139 + 5 +10 | 0066 5 1 30 21 | 0011 | 0013 | 0012 | |
| 1000 | 0002 | 0009 2 1 | | | | | |
| Markante Punkte | 022 +64 30 54<br>034 +58<br>041 30 59<br>045 +62<br>055 +58<br>064 +61<br>091 +55<br>109 +56<br>122 +53<br>131 +55<br>172 +50<br>183 +51<br>192 +52<br>229 +56<br>251 +58 +75 32 77<br>461 +28 +51<br>493 +27 +50<br>545 +27 +45<br>601 33 71<br>621 +20 +36<br>633 +22 +32<br>656 +21 +27<br>700 +18 +14<br>809 32 50<br>817 +18 +10<br>825 + 9 + 9<br>890 31 42<br>895 + 4 + 5<br>995 4 + 1 30 27 | 015 +62<br>018 +55<br>037 +39<br>045 +51<br>056 +39<br>084 +39<br>106 +34<br>116 +33<br>164 +34<br>209 +39<br>250 +38 +64<br>281 +33 +64<br>312 +47 +59<br>377 +35 +48<br>545 +22 +42<br>600<br>603 +15 +41<br>644 +15 +34<br>697 +12 +31<br>762 +12 +28<br>778 +11 +19<br>793 +12 +14<br>800<br>985 5 2<br>011 5 + 0 | 026 +50 31 36<br>044 +50<br>049 +51<br>091 +37<br>141 +34<br>157 +31<br>179 +32<br>216 +32<br>220 +38 +74 33 75<br>270 34 80<br>291 +35 +71<br>324 34100<br>409 +35 +57<br>446 +31 +56<br>523 +24 +48<br>600 32 62<br>636 +17 +38<br>698 +15 +30<br>724 +14 +19<br>734 +16 +16<br>830 30 42<br>863 +11 +11<br>930 30 41<br>961 + 3 +10 30 41<br>966 + 2 + 6<br>001 5 1 30 19 | 024 +60 29 40<br>033 +59<br>042 +62<br>057 +58<br>068 29 26<br>083 30 34<br>098 +58<br>128 +60<br>132 29 43<br>133 +55<br>151 +54<br>156 32 37<br>171 +56<br>178 30 46<br>201 +54<br>211 34 39<br>242 +61 +74<br>250 +59 +72 34 81<br>416 33 76<br>452 +26 +48<br>495 +25 +48<br>510 33 45<br>728 33 32<br>733 +10 +25<br>769 +12 +16<br>800 30 32<br>854 + 9 + 5<br>892 30 25<br>935 6 + 1 28 14 | 025 +59 30 33<br>029 30 20<br>034 +56 29 27<br>045 +59<br>055 +56 30 18<br>075 +57<br>096 +55 29 36<br>105 +56<br>110 29 27<br>145 30 46<br>160 +51<br>172 +52 30 38<br>194 +50<br>219 +55 +66 31 39<br>250 +52 +64 36 55<br>251 +52 +64<br>350 36 83<br>390 36 89<br>410 +37 +50<br>448 +34 +47<br>462 +35 +46<br>505 32 40<br>556 +24 +54<br>568 +25 +32<br>600 29 44<br>617 +20 +23<br>627 +20 +22<br>690 29 44<br>698 +14 +15<br>785 30 33<br>800 29 35<br>804 + 6 + 6<br>875 28 34<br>899 + 2 + 2<br>978 4 3 27 12 | 028 +59 30 30<br>033 +59<br>048 +61<br>057 30 20<br>066 +60 29 22<br>079 +55<br>087 +58<br>142 +53<br>175 +50 29 43<br>203 +49<br>250 +53 +60 27 60<br>271 +51 +58<br>330 +49 +56 27 45<br>404 +39 +44<br>463 +34 +36<br>547 28 45<br>600 28 40<br>661 29 35<br>743 +10 +10<br>760 + 9 + 9<br>800 28 44<br>818 + 5 + 7<br>842 27 46<br>863 27 45<br>951 2 1 26 20 |
| Tropopause | 244 +59 +76 33 75 | 232 +62 +72 | 246 +58 +73 34 78 | 221 +63 +76 34 44 | 282 +54 +65 36 73 | 230 +55 +62 28 62 | 122 +58 29 36 |
| Maxwind | 335 34115 | | 365 34120 | 251 34 84 | 328 36 91 | 230 +55 +62 28 62 | |
| 30/50 | 0319 | 0319 | 0318 | 0318 | 0322 | 0320 | |
| 50/100 | 0435 | 0435 | 0435 | 0437 | 0440 | 0436 | |
| 100/200 | 0447 | 0443 | 0446 | 0443 | 0448 | 0446 | |
| 200/300 | 0610 | 0612 | 0610 | 0611 | 0611 | 0611 | |
| 500/1000 | 0524 | 0531 | 0527 | 0532 | 0529 | 0529 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Emden | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1418 | 1418 | 1418 | 1418 | 1418 | 1418 | 1412 | 1418 | 1412 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.4 | 21.9 | 22.2 | 17.4 | 24.3 | 21.6 | 21.3 | 5.8 | 24.9 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 47 | 30 36 | 31 32 | 31 24 | 32 16 | 32 22 | 29 36 | 33 66 | 31 43 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 28 47 | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 29 45 | | | | 32 18 | | | | 31 38 | | |
| 20.7 | 30 45 | 30 42 | 31 39 | | 28 29 | 31 25 | 29 36 | | 31 41 | | |
| 18.3 | 30 36 | 30 36 | 31 38 | | 29 23 | 30 25 | 29 39 | | 31 38 | | |
| 15.9 | 29 42 | 30 51 | 31 41 | 31 34 | 29 30 | 30 33 | 29 41 | | 31 34 | | |
| 13.5 | 30 50 | 30 49 | 31 51 | 30 46 | 30 47 | 29 35 | 29 40 | | 32 40 | | |
| 12.0 | 31 44 | 31 51 | 32 58 | 31 58 | 32 39 | 31 40 | 30 46 | | 32 46 | | |
| 10.5 | 32 97 | 31 76 | 32 71 | 31 70 | 34 65 | 35 52 | 30 57 | | 34 81 | | |
| 9.0 | 32 79 | 32 78 | 33 62 | 32 78 | 34 56 | 36 38 | 31 61 | | 34 85 | | |
| 7.2 | 32 77 | 31 61 | 32 76 | 32 66 | 34 59 | 35 63 | 31 65 | | 34 85 | | |
| 5.4 | 32 65 | 31 48 | 33 84 | 32 46 | 34 45 | 35 55 | 28 58 | | 34 72 | | |
| 4.2 | 33 61 | 32 45 | 33 71 | 32 39 | 35 38 | 33 35 | 27 52 | 33 65 | 34 60 | | |
| 3.0 | 32 56 | 31 35 | 32 56 | 31 31 | 36 25 | 36 37 | 27 53 | 31 47 | 33 50 | | |
| 2.1 | 31 41 | 30 26 | 30 39 | 29 26 | 29 25 | 29 40 | 28 53 | 31 45 | 33 31 | | |
| 1.5 | 32 55 | 30 22 | 30 37 | 29 24 | 30 29 | 29 38 | 30 48 | 31 44 | 32 34 | | |
| 0.9 | 31 55 | 30 25 | 30 34 | 29 21 | 28 26 | 29 29 | 30 48 | 32 39 | 31 33 | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1025 32 99 | 1000 31 80 | 0960 32 86 | 0870 32 74 | 1065 34 64<br>0757 34 66 | 1000 35 72 | 0730 31 66 | | 0790 34 90 | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 74

## Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 14. März 1968

### FS 3.E 3 Barkumriff 55.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82625 | 97216 | 06204 | 9++++ | 04726 | 3++++ | | | 702++ | |
| 3 | 10002 | 82925 | 98026 | 05804 | 9++++ | 03704 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 83126 | 98808 | 06403 | 27420 | 03206 | 30605 | | | 702++ | 1033+ |
| 9 | 10002 | 23226 | 98011 | 09404 | 20930 | 02230 | 30605 | | | | |
| 12 | 10002 | 23226 | 98020 | 11904 | 00902 | 00225 | 30605 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 23018 | 98020 | 13004 | 13502 | 00211 | 30503 | 34706 | | | |
| 18 | 10002 | 72816 | 98031 | 13004 | 754++ | 02400 | 30604 | | | 700++ | 1034+ |
| 21 | 10002 | 72416 | 98022 | 10504 | 9++++ | 02825 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82324 | 97026 | 04304 | 9++++ | 04729 | 3++04 | | | 705++ | |
| 3 | 10003 | 72524 | 98022 | 03004 | 9++++ | 03713 | 3++04 | | | | |
| 6 | 10003 | 82924 | 98216 | 03104 | 3742+ | 03201 | 30503 | | | 705++ | 1030+ |
| 9 | 10003 | 03329 | 97021 | 05904 | 00900 | 51228 | 30504 | | | | |
| 12 | 10003 | 13128 | 97020 | 08904 | 11500 | 01230 | 30504 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 43019 | 97250 | 11203 | 43500 | 03223 | 30504 | | | | |
| 18 | 10003 | 72717 | 98021 | 12103 | 7097+ | 01209 | 30503 | | | 792++ | 1032+ |
| 21 | 10003 | 82518 | 98022 | 11003 | 9++++ | 02811 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.5N 02.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 52723 | 97016 | 02705 | 9++++ | 03727 | 3++++ | | | 703++ | |
| 3 | 10004 | 62723 | 97032 | 01704 | 9++++ | 03610 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 53424 | 97022 | 03005 | 50940 | 03313 | 30504 | | | 703++ | 1026+ |
| 9 | 10004 | 23130 | 97018 | 05304 | 24500 | 02223 | 30605 | | | | |
| 12 | 10004 | 43128 | 98031 | 08404 | 44500 | 02231 | 30605 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 33124 | 98011 | 09904 | 25501 | 03115 | 30605 | | | | |
| 18 | 10004 | 72816 | 98032 | 10703 | 2557+ | 02108 | 30502 | 31604 | | 700++ | 1029+ |
| 21 | 10004 | 82517 | 98028 | 08904 | 9++++ | 02818 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82322 | 97026 | 03004 | 9++++ | 03743 | 3++++ | | | 703++ | |
| 3 | 10005 | 42722 | 97012 | 02004 | 9++++ | 02710 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 83224 | 98032 | 01604 | 6742+ | 03604 | 30505 | | | 703++ | 1025+ |
| 9 | 10005 | 03230 | 98010 | 04903 | 00900 | 00333 | 30505 | | | | |
| 12 | 10005 | 13224 | 97020 | 07903 | 10960 | 00230 | 30507 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 43224 | 97031 | 09303 | 45600 | 02214 | 30507 | | | | |
| 18 | 10005 | 33216 | 98011 | 10903 | 30940 | 01216 | 30505 | | | 700++ | 1025+ |
| 21 | 10005 | 72517 | 98031 | 10003 | 9++++ | 01809 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82525 | 97616 | 00802 | 9++++ | 02733 | 30303 | | | 701++ | |
| | 10006 | 82520 | 97026 | 97703 | 9++++ | 02731 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 82522 | 97026 | 96203 | 57420 | 02715 | 30303 | | | 702++ | 1012+ |
| | 10006 | 32827 | 98012 | 97202 | 12545 | 50310 | 30404 | | | | |
| | 10006 | 62928 | 98032 | 98603 | 65500 | 01214 | 30303 | | | 700++ | |
| | 10006 | 13419 | 98011 | 03102 | 12500 | 51245 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 42719 | 98261 | 05602 | 43500 | 51125 | 30201 | | | 793++ | 1013+ |
| | 10006 | 62720 | 98032 | 06302 | 9++++ | 50207 | 30202 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

### Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99633 | 70326 | 14004 | 72122 | 96157 | 85002 | 784++ | 21612 | 05501 | 10507 | 30506 | 12910 |
| 99632 | 70320 | 14034 | 52218 | 97012 | 84302 | 58490 | 22507 | 05555 | 10493 | 30506 | 22910 |
| 99632 | 70313 | 14064 | 41921 | 97261 | 83101 | 41400 | 22812 | 05654 | 10497 | 30506 | 22910 |
| 99629 | 70386 | 14094 | 61810 | 97028 | 81700 | 624++ | 22614 | 06053 | 10576 | 30602 | 18012 |
| 99603 | 70297 | 14124 | 72848 | 96168 | 96902 | 722++ | 61318 | 06052 | 10720 | 31024 | |
| 99604 | 70301 | 14154 | 72749 | 96818 | 98202 | 725++ | 61213 | 06054 | 10680 | 31026 | |
| 99604 | 70304 | 14184 | 72847 | 96038 | 00801 | 735++ | 71326 | 06151 | 10670 | 31424 | |
| 99605 | 70305 | 14214 | 73040 | 96872 | 04501 | 782++ | 71237 | 06250 | 10688 | 31424 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99566 | 70505 | 14004 | 82524 | 95858 | 18556 | 824++ | 00210 | 06759 | 10260 | 30707 | 31910 |
| 99566 | 70504 | 14034 | 82312 | 97858 | 17755 | 824++ | 00708 | 06658 | 10263 | 30604 | 30809 |
| 99565 | 70507 | 14064 | 81806 | 97728 | 14954 | 6742+ | 00828 | 06657 | 10339 | 30000 | 30906 |
| 99566 | 70505 | 14094 | 81415 | 97227 | 08753 | 7742+ | 00761 | 06258 | 10293 | 30604 | 29906 |
| 99565 | 71509 | 14124 | 80917 | 97717 | 03151 | 874++ | 00756 | 05953 | 10315 | 30503 | 29004 |
| 99565 | 70510 | 14154 | 80837 | 96717 | 93350 | 8052+ | 00799 | 05651 | 10311 | 30605 | |
| 99565 | 70512 | 14184 | 81428 | 95517 | 92302 | 874++ | 00799 | 99104 | 05101 | 10329 | 30606 |
| 99566 | 70512 | 14214 | 82034 | 94515 | 75603 | 873++ | 00763 | 00603 | 10333 | 30606 | 16908 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70357 | 14004 | 62730 | 97022 | 26102 | 61500 | 00115 | 0++54 | 10563 | 30606 | 23810 |
| 99527 | 70357 | 14034 | 72825 | 97022 | 27102 | 885++ | 00110 | 0++54 | 10561 | 30606 | 26811 |
| 99527 | 70357 | 14064 | 72720 | 97022 | 26302 | 6457+ | 00608 | 0++52 | 10677 | 30605 | 24810 |
| 99527 | 70357 | 14094 | 82516 | 97022 | 26803 | 5157+ | 00305 | 0++00 | 10619 | 30504 | 29111 |
| 99526 | 70355 | 14124 | 82418 | 97022 | 25405 | 855++ | 00815 | 0++01 | 10502 | 30504 | 29114 |
| 99526 | 70355 | 14154 | 72315 | 97012 | 23007 | 11408 | 00824 | 0++04 | 10500 | 30504 | 29114 |
| 99527 | 70355 | 14184 | 82229 | 97032 | 19107 | 6567+ | 00739 | 0++05 | 10615 | 30505 | 29011 |
| 99527 | 70354 | 14214 | 82227 | 97022 | 17708 | 4567+ | 00814 | 0++06 | 10586 | 30607 | 29011 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 14003 | 40912 | 98022 | 32811 | 11531 | 71010 | 0++07 | 11560 | 30201 | 36403 |
| 99440 | 70410 | 14033 | 30904 | 98020 | 33612 | 31500 | 00208 | 0++07 | 11565 | 30000 | 36103 |
| 99440 | 70410 | 14063 | 60000 | 98021 | 32512 | 64500 | 00810 | 0++07 | 11560 | 30000 | 36403 |
| 99440 | 70410 | 14093 | 70000 | 98022 | 33012 | 745++ | 00305 | 0++08 | 11566 | 30000 | 29804 |
| 99440 | 70409 | 14123 | 71905 | 98022 | 32813 | 755++ | 21802 | 0++09 | 11504 | 30000 | 29803 |
| 99440 | 70410 | 14153 | 31914 | 98021 | 32514 | 11502 | 61703 | 0++11 | 11567 | 30301 | 29804 |
| 99436 | 70409 | 14183 | 31816 | 98020 | 31316 | 11501 | 31612 | 0++13 | 11563 | 30402 | 29804 |
| 99440 | 70409 | 14213 | 41915 | 98020 | 30814 | 10871 | 21605 | 0++14 | 11567 | 30402 | 30804 |

### Position E 35.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99353 | 70484 | 14004 | 61906 | 98031 | 30417 | 62400 | 00223 | 00015 | 11808 | 30402 | 27006 |
| 99351 | 70482 | 14034 | 11709 | 98020 | 31017 | 12400 | 00106 | 05115 | 11806 | 70401 | 27006 |
| 99349 | 70480 | 14064 | 01706 | 98020 | 30817 | 00900 | 00802 | 05216 | 11845 | 30401 | 27006 |
| 99349 | 70480 | 14094 | 21605 | 98030 | 31517 | 22400 | 00307 | 05115 | 11838 | 30401 | 26804 |
| 99350 | 70480 | 14124 | 21510 | 98020 | 32219 | 12401 | 00307 | 00315 | 11825 | 30401 | 28804 |
| 99350 | 70480 | 14154 | 21707 | 98020 | 32218 | 22400 | 00000 | 00116 | 11848 | 30402 | 28804 |
| 99350 | 70480 | 14184 | 11712 | 98020 | 31019 | 12400 | 00712 | 00215 | 11847 | 30402 | 28804 |
| 99349 | 70480 | 14214 | 21611 | 98020 | 30118 | 21400 | 00509 | 00509 | 11862 | 30402 | 28904 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99663 | 10016 | 14004 | 63538 | 98268 | 02952 | 69500 | 62243 | 06756 | 10579 | 30909 | |
| 99663 | 10010 | 14034 | 53437 | 98152 | 05954 | 59500 | 62230 | 06958 | 10550 | 30908 | |
| 99662 | 10030 | 14064 | 73332 | 97152 | 06854 | 59500 | 62209 | 06854 | 10432 | 30807 | |
| 99660 | 10000 | 14094 | 43624 | 98152 | 08055 | 49600 | 00112 | 06857 | 10400 | 30606 | |
| 99660 | 10000 | 14124 | 73518 | 96858 | 06755 | 79500 | 00613 | 06858 | 10365 | 30605 | |
| 99660 | 10000 | 14154 | 63313 | 98158 | 05955 | 69500 | 00808 | 06861 | 10382 | 30604 | |
| 99661 | 10000 | 14184 | 53612 | 98152 | 04054 | 59500 | 00519 | 06659 | 10376 | 30403 | |
| 99660 | 10000 | 14214 | 43606 | 98022 | 03454 | 48600 | 00806 | 06659 | 10328 | 30303 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70184 | 14004 | 71927 | 98022 | 10107 | 6847+ | 00855 | 0++03 | 10900 | 30506 | 99+07 |
| 99591 | 70183 | 14034 | 82035 | 97626 | 01507 | 874++ | 00786 | 0++06 | 10905 | 30606 | 19808 |
| 99592 | 70183 | 14064 | 52730 | 97016 | 99704 | 51500 | 51618 | 0++02 | 10904 | 30606 | 23809 |
| 99591 | 70186 | 14094 | 72835 | 96268 | 00003 | 794++ | 61003 | 0++51 | 10908 | 30609 | 27908 |
| 99590 | 70187 | 14124 | 72735 | 97278 | 99504 | 794++ | 61705 | 0++52 | 10902 | 30610 | 26010 |
| 99591 | 70188 | 14154 | 72734 | 96278 | 98303 | 794++ | 61612 | 0++52 | 10892 | 30710 | 27112 |
| 99590 | 70190 | 14184 | 62941 | 98278 | 97104 | 694++ | 61812 | 0++52 | 10937 | 30709 | 27112 |
| 99590 | 70190 | 14214 | 73040 | 96278 | 98103 | 793++ | 61310 | 0++50 | 10947 | 30712 | 27018 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70197 | 14004 | 82219 | 98216 | 24210 | 856++ | 00824 | 05206 | 11075 | 30804 | 79803 |
| 99526 | 70195 | 14034 | 72423 | 98012 | 20511 | 55602 | 00637 | 00109 | 11060 | 30605 | |
| 99526 | 70196 | 14064 | 83028 | 97616 | 19009 | 874++ | 51615 | 05408 | 11066 | 30505 | 25806 |
| 99526 | 70197 | 14094 | 83030 | 97026 | 20608 | 4852+ | 61316 | 05503 | 11061 | 30608 | 25006 |
| 99525 | 70198 | 14124 | 82838 | 98258 | 20907 | 585++ | 61103 | 05703 | 11074 | 30612 | 24006 |
| 99525 | 70200 | 14154 | 82934 | 97018 | 20808 | 885++ | 61801 | 05600 | 11055 | 30614 | 24006 |
| 99526 | 70202 | 14184 | 83032 | 97258 | 20307 | 894++ | 61705 | 05603 | 11008 | 30513 | |
| 99527 | 70204 | 14214 | 62934 | 97258 | 21006 | 694++ | 71107 | 05703 | 10970 | 30814 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70165 | 14004 | 80709 | 98022 | 28911 | 885++ | 00304 | 05205 | 11200 | 30601 | 10202 |
| 99449 | 70165 | 14034 | 80310 | 98022 | 28810 | 885++ | 21801 | 05204 | 11209 | 30601 | 10202 |
| 99449 | 70160 | 14064 | 80404 | 98022 | 28010 | 885++ | 00508 | 05203 | 11209 | 30601 | 10202 |
| 99449 | 70161 | 14094 | 80608 | 98022 | 29711 | 885++ | 00117 | 05203 | 11180 | 30501 | 12102 |
| 99452 | 70162 | 14124 | 80103 | 98022 | 29411 | 885++ | 00803 | 00002 | 11188 | 30501 | 12102 |
| 99462 | 70162 | 14154 | 72503 | 98022 | 28812 | 28508 | 00706 | 00002 | 11201 | 30501 | 12102 |
| 99451 | 70160 | 14184 | 73109 | 98032 | 28211 | 78500 | 00606 | 05203 | 11224 | 30501 | 12102 |
| 99451 | 70162 | 14214 | 82813 | 98168 | 27711 | 5957+ | 00605 | 05108 | 11184 | 30502 | 12902 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99632 | 70320 | 14034 | 10806 | |
| 99632 | 70313 | 14064 | 10803 | |
| 99565 | 70507 | 14064 | 21111 | |
| 99565 | 70510 | 14154 | 00799 | 99108 |
| 99565 | 70512 | 14184 | 11907 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 74 Donnerstag, den 14. März 1968

Meldungen vom 14. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99414 70301 14003 20509 98021 28014 12340 63229 05010 30100 99+04 +++++ | Hahnentor |
| 99365 70326 14003 82709 99022 30015 8+98+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99385 70381 14003 00000 98000 34116 00900 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99293 50486 14034 30318 98011 17025 32500 52701 00023 30402 12535 +++++ | W.Herwig |
| 99685 10119 14063 63618 98268 93954 +++++ 11210 06956 30604 99+05 +++++ | Dohrnbank |
| 99559 10043 14064 43233 98876 05503 49400 21225 00300 31008 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99655 70298 14083 80448 97868 82902 +++++ 62203 006++ 30807 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99587 70125 14693 82230 97636 01107 +++++ +++++ 057++ 4?+++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99559 10046 14094 43230 99158 07503 48400 21220 00301 31009 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99585 70193 14093 62737 97152 03104 49300 62400 059++ 30610 +++++ +++++ | Sirius |
| 99684 10112 14093 40427 98278 94854 +++++ 00400 070++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99596 70142 14063 22809 98030 25010 20820 24610 05103 3++00 99+03 +++++ | Kulmerland |
| 99587 70120 14693 81924 97028 01207 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99655 70296 14693 80740 94738 82554 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99631 70210 14693 82437 97002 90004 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99633 70254 14093 72333 97818 86001 +++++ 00611 064++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99552 10053 14693 53030 98268 07906 +++++ +++++ 005++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99562 10027 14093 33233 97268 09802 +++++ 72221 058++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99592 10040 14063 33330 97868 01502 364++ 28235 05551 30804 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99620 70170 14693 82024 97028 +++++ +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Dahrendorf |
| 99686 10120 14093 83527 95727 94453 +++++ 11400 065++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99655 70301 14113 80430 97028 85953 +++++ 01230 052++ 30806 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99587 70130 14723 72727 98018 99307 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99569 10025 14123 63130 98022 09904 +++++ 73209 051++ 3++07 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99587 70137 14723 82737 97028 98806 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99557 10047 14124 53227 99278 10004 59400 41225 00152 31009 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99655 70310 14723 80230 97022 84253 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99655 70300 14723 80530 97022 85454 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99618 70157 14723 72230 98028 91803 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99572 10003 14723 83313 97022 11005 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99554 10047 14723 53030 98022 10105 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99550 70483 14123 81518 95717 04851 +++++ 53718 058++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99535 70527 14723 81413 97022 94900 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99662 70260 14123 81137 97022 86602 +++++ 00204 058++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |
| 99640 70259 14723 79909 98022 86104 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99585 70182 14123 82737 96818 01203 +++++ 73400 064++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99686 10122 14123 63318 98022 94101 +++++ 11703 059++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99535 70527 14723 81613 97027 95500 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99633 70257 14123 82318 97868 88051 853++ 32205 064++ 30405 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99535 70527 14123 91313 95102 96400 +++++ 007++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99536 70524 14123 91611 92124 94900 01899 99127 001++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99535 70526 14723 91811 95124 93001 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99501 70341 14123 60209 98031 32316 43341 64212 05212 30101 99+04 +++++ | Hahnentor |
| 99437 70397 14123 82118 98022 28609 8055+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99313 70451 14063 10705 98010 30119 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99587 70085 14123 82130 97606 97508 855++ 63788 05405 30505 26706 +++++ | Sagitta |
| 99566 10020 14123 73230 97031 10603 +++++ 72208 059++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99657 70260 14123 99913 98028 85002 823++ 01720 054++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99566 70356 14723 82752 96742 13406 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99476 70282 14123 83609 98022 31412 8+72+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99594 70444 14723 53021 99021 12255 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99594 10040 14123 73324 97012 05007 724++ 82210 00552 30804 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99397 70269 14123 60611 98031 32315 684++ 132++ 00107 30302 99+01 +++++ | Duisburg |
| 99403 70347 14123 80113 98031 35516 854++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Siegstein |
| 99556 10043 14154 82915 99022 10004 884++ 62400 00152 30807 32010 +++++ | A.Dohrn |
| 99655 70305 14753 80537 97022 90256 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99649 10152 14153 83137 96868 87053 833++ 12740 06455 3++07 32+08 +++++ | K.Leonhardt |
| 99399 70351 14153 30111 98021 33216 11331 64109 05211 30402 99+04 +++++ | Hahnentor |
| 99577 70208 14153 82752 96022 03603 +++++ 63714 065++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99556 10040 14184 82720 98022 08704 884++ 61713 05252 30502 32909 +++++ | A.Dohrn |
| 99587 70146 14783 62730 98018 98205 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99587 70152 14783 72739 98028 97106 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99580 10004 14183 82709 97022 03903 +++++ 73730 052++ 3++01 32+03 +++++ | Nordenham |
| 99584 70214 14183 62740 97168 02104 05930 64200 058++ 30710 +++++ +++++ | Sirius |
| 99561 10032 14783 83109 98022 07305 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99655 70307 14783 90444 93737 93859 +++++++++ 071++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99614 70130 14783 72730 98022 90003 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99606 10040 14183 80205 98268 03101 6731+ 83711 05553 36804 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99277 70302 14183 40515 99020 25019 41400 24712 05411 3++03 49+02 +++++ | Speyer |
| 99396 70361 14183 30607 98020 33016 12342 64602 00010 30101 99+05 +++++ | Hahnentor |
| 99489 70432 14183 81915 96022 21509 85300 24715 00507 30402 03401 +++++ | Hagen |
| 99575 10001 14183 82118 97022 01205 +++++ 73748 055++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99473 70368 14183 32118 98010 30013 11330 63705 00007 3++02 29904 +++++ | E.Johanna |
| 99324 70425 14183 30918 98020 29919 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Octavia |
| 99554 10039 14214 81919 98022 05904 884++ 41728 05200 30502 32807 +++++ | A.Dohrn |
| 99588 70112 14183 32837 98011 96005 8589+ 63708 05300 30606 27606 +++++ | Sagittamaris |
| 99278 70291 14213 40515 99020 25019 42400 24400 05311 3++03 99+02 +++++ | Speyer |
| 99490 70427 14213 82130 97022 19009 851++ +++++ +++++ 6++++ +++++ +++++ | Transatlantic |
| 99689 10129 14213 73227 97868 88152 +++++ 00715 06555 30707 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99634 70153 14813 82213 98718 88306 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99393 70370 14213 39903 98020 33715 11302 63307 05310 39900 99+05 +++++ | Hahnentor |
| 99601 70472 14833 80933 97758 87054 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |

+LHHT Famita Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 14003 23224 97018 01004 19560 00212 05100 10538 30705
99575 10030 14033 53230 97168 03503 49560 00225 05400 10546 30708
99575 10030 14063 63437 97028 05503 69500 00220 05352 10527 30810
99575 10030 14093 33433 97021 08103 29560 00226 05454 10534 30910
99575 10030 14123 73214 97168 09003 59460 00109 05451 10532 30502 34910
99575 10030 14153 72909 97022 07703 49660 00713 05452 10555 30501 34008
99575 10030 14183 82509 97270 04802 5752+ 00729 05500 10537 30501 34906
99575 10030 14213 82219 97808 00704 8950+ 00841 05300 10530 30502 34904

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

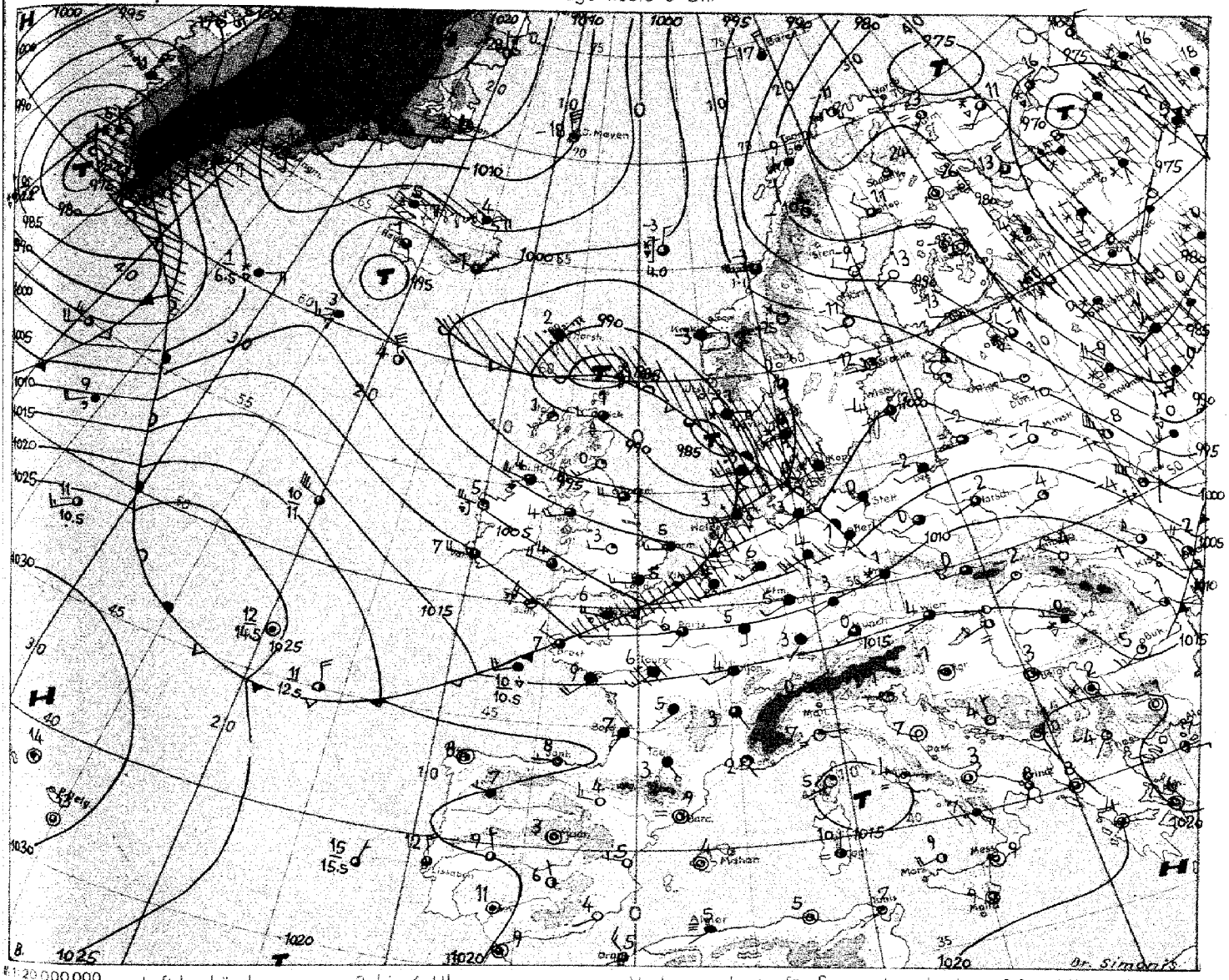
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 93

Freitag, den 15. März 1968

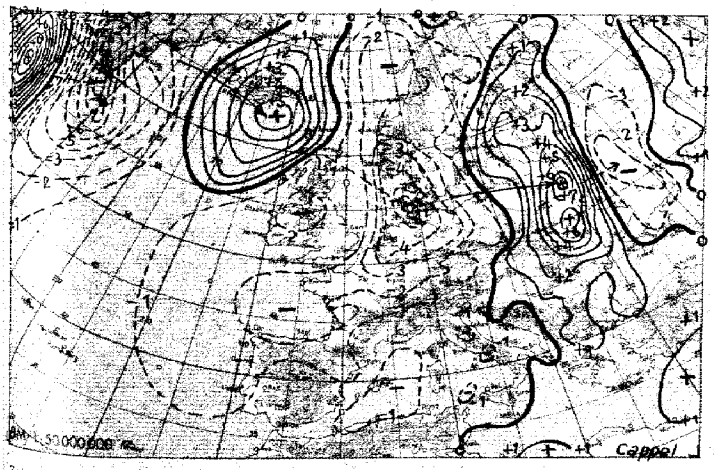
Nummer: 75


Wetterlage heute 6 Uhr



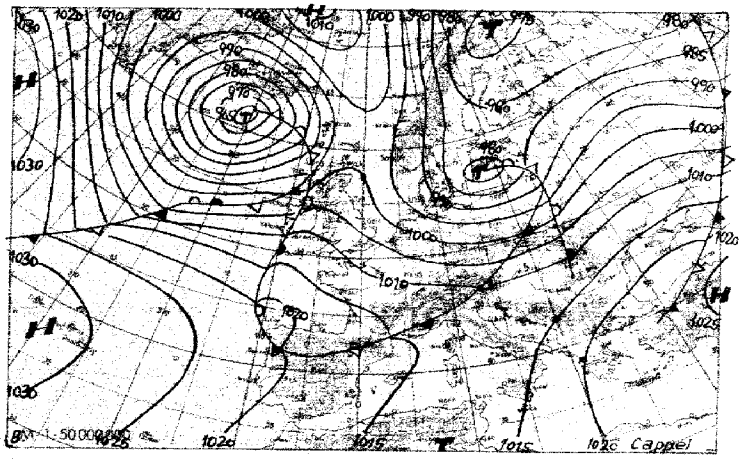
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

Vorhersagekarte für Sonnabend, den 16.3.1968, 6 Uhr

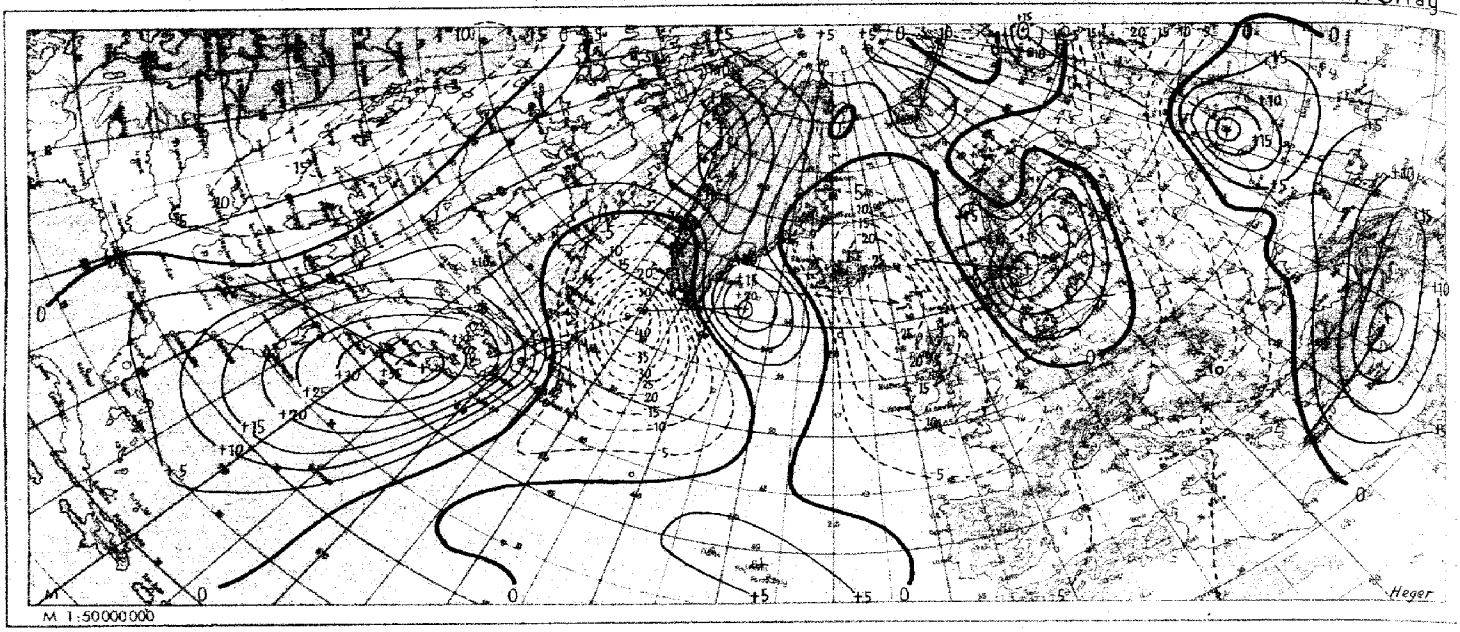


M 1:50 000 000

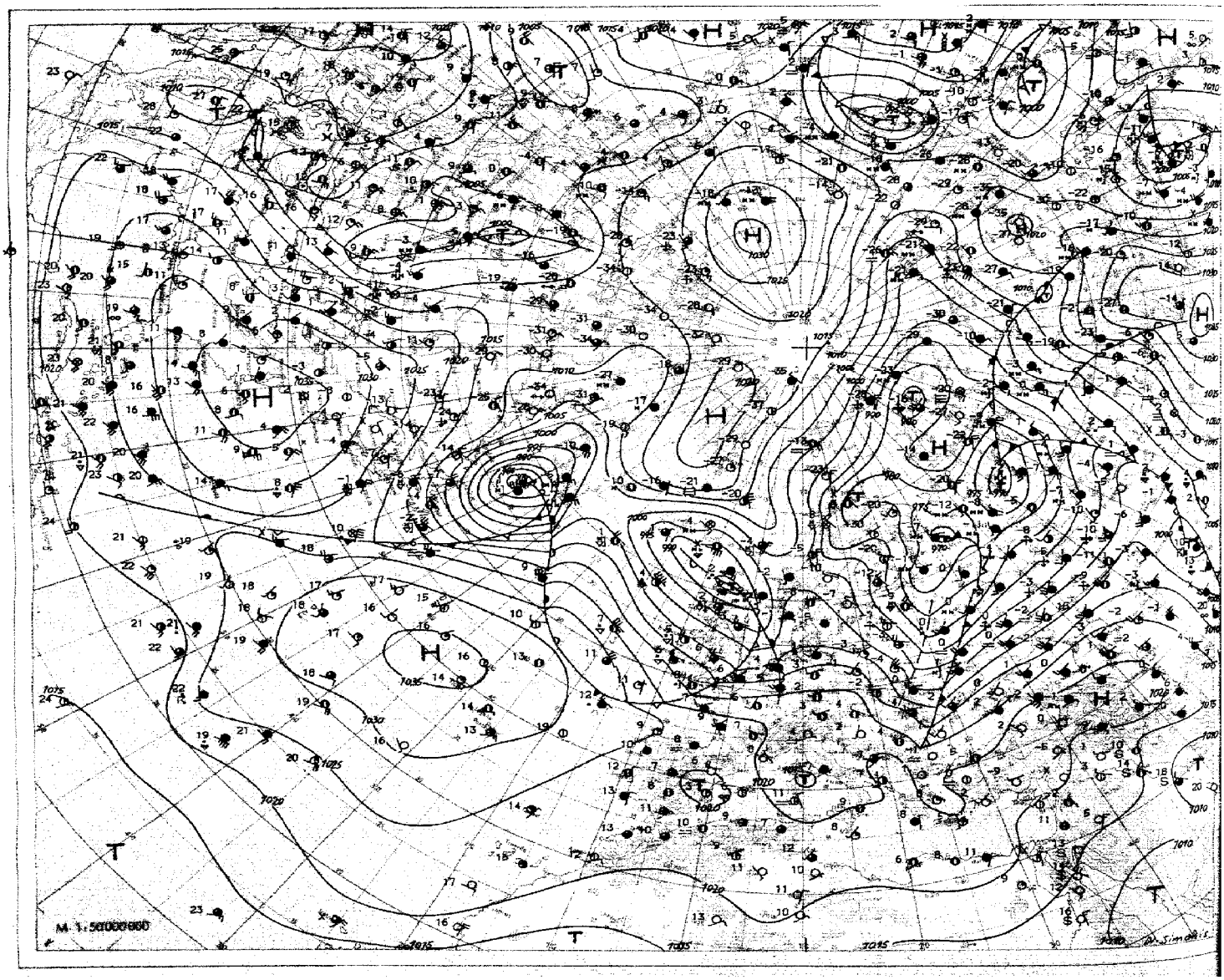
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag

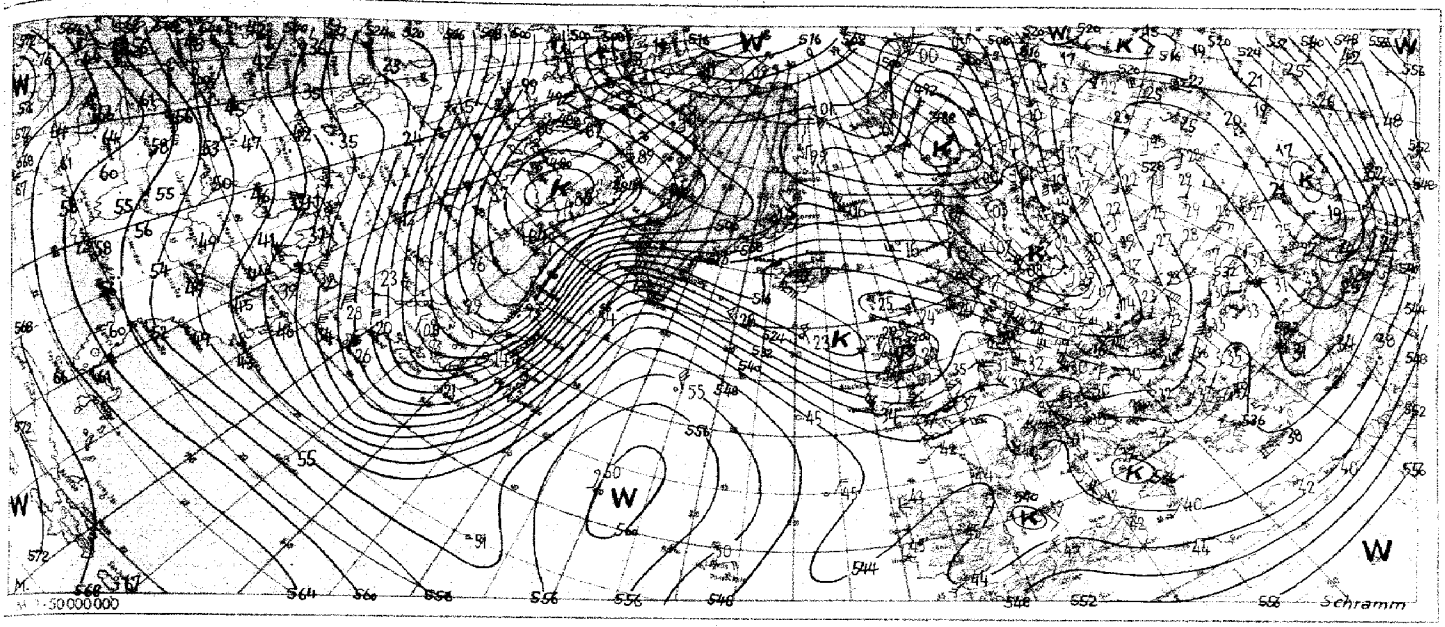



Wetterlage heute 0 Uhr

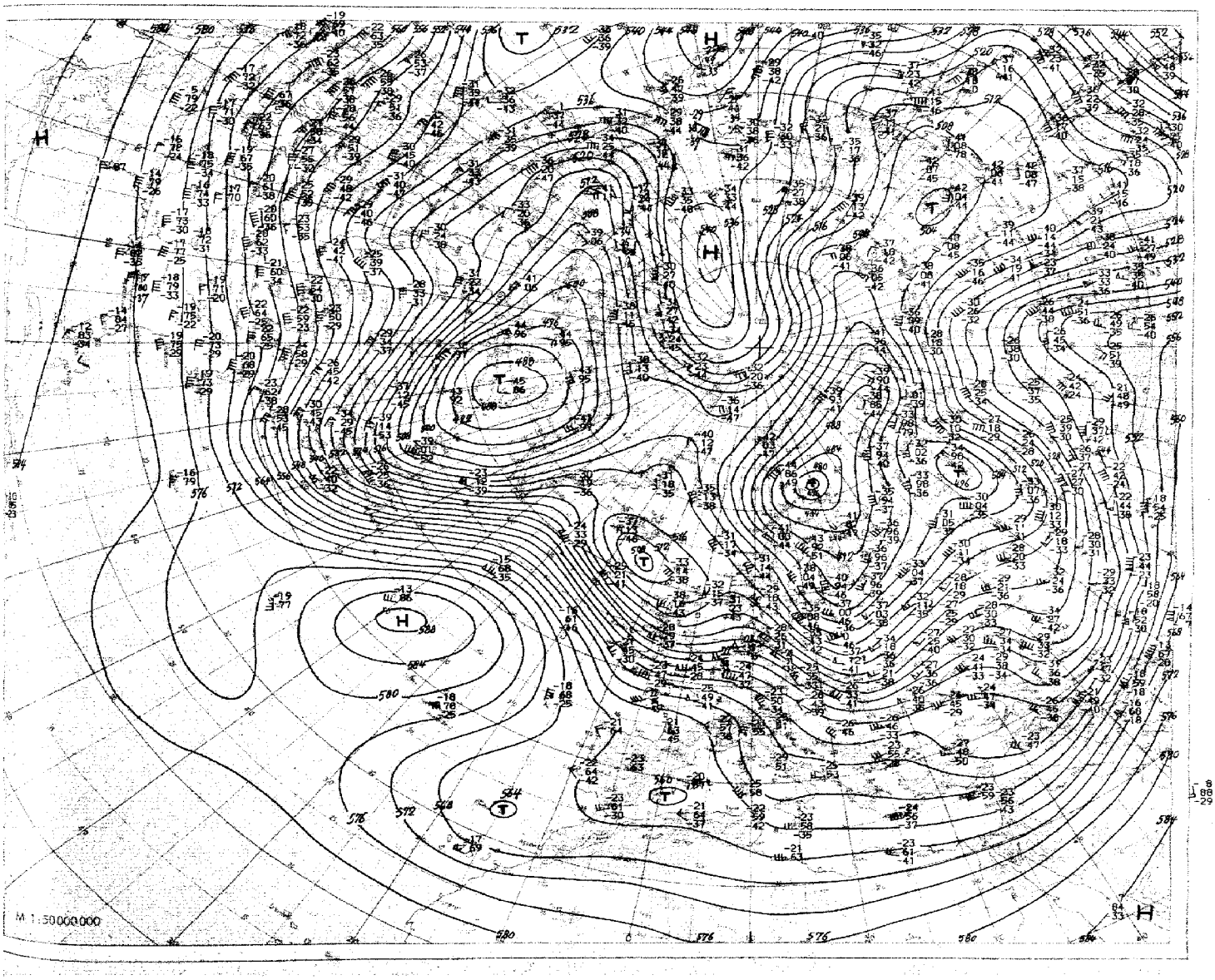


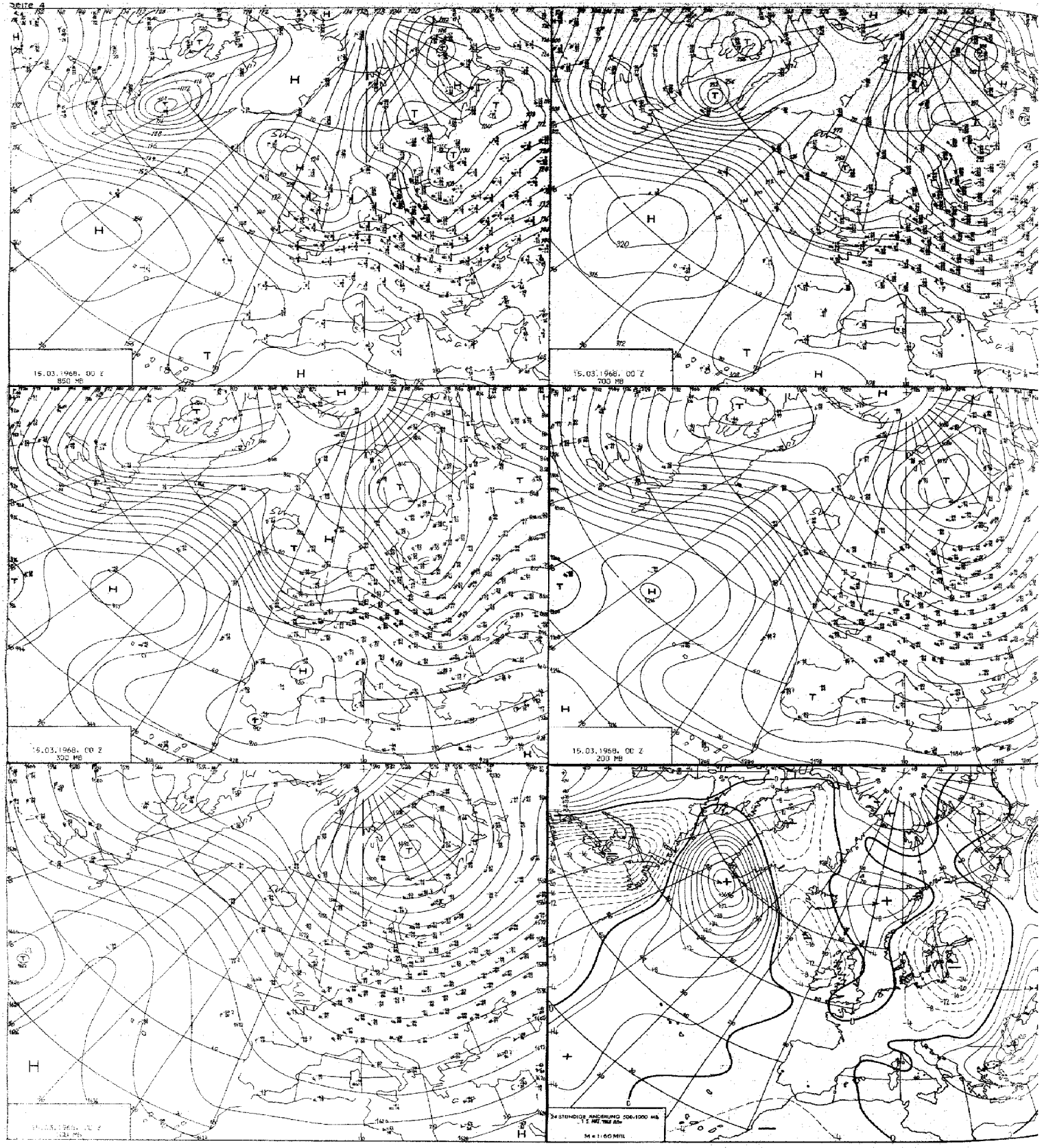
15. März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT — Freitag, den 15. März 1968

Während sich das Subtropenhoch westlich der Azoren sowohl am Boden als auch in der Höhe weiter verstärkte, entwickelte sich aus dem komplexen Tiefdruckgebiet, das gestern den St. Lorenzgolf und Neufundland in nordöstlicher Richtung passierte, ein kräftiges Sturmtief, das inzwischen mit einem Kerndruck von weniger als 975 mb an der Südspitze Grönlands angelangt ist. In seinem Strömungsbereich erfolgte ein intensiver meridionaler Luftmassenaustausch, der über dem Westatlantik einen Anstieg der troposphärischen Mitteltemperatur von 10 Grad verursachte. Durch die damit verbundene Hebung des Höhendruckfeldes bei gleichzeitiger Gradientverschärfung wurde das gestern bei Island gelegene Tiefdruckgebiet rasch nach Osten gesteuert. Die auf seiner Rückseite nach den Britischen Inseln vorstoßende maritime Polarluft baute dabei den gestern über dem Ostatlantik gelegenen Höhenkeil ab. Die Kaltfront dieses Tiefs erreichte mit einem präfrontalen Regengebiet heute früh bereits die Nordsee und das Kanalgebiet. Sie folgt damit verhältnismäßig rasch der gestern über Deutschland hinweggezogenen Kaltfront, die heute quer durch Rußland verläuft und hinter der die untere Troposphärenhälfte über dem Baltikum um 13 Grad kälter wurde.

Diese Kaltfront löste gestern in Deutschland verbreitet Niederschläge aus, die im höheren Bergland als Schnee fielen, aber meistens nur wenig ergiebig waren. Die Temperaturen lagen etwas höher als am Vortag und erreichten im Rheintal 10 Grad. Nachts gab es nur in Mitteldeutschland leichten und im Alpenvorland zum Teil mäßigen Frost. Cappel

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das Nordseetief wandert in östlicher Richtung weiter. Der nachfolgende Zwischenhochkeil bringt nur kurzfristig Wetterberuhigung, da bereits am Sonntag die Fronten des ostsüdostwärts ziehenden nordatlantischen Sturmtiefs von Westen her auf Deutschland übergreifen. Infolge der lebhaften Westdrift wird die unbeständige Witterung andauern. Dr. Simonis

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 15. März 1968 — Nr. 75


| Station | Höhe | Nr | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 RRR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | | | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 81923 | 7502= | 98402 | 8092= | 00759 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82210 | 70701 | 06201 | 855-- | 50723 | 81909 | 6502= | 01102 | 735-- | 50752 | | 23–30 | |
| Folkshöft | 4 | 043 | 72414 | 75031 | 06801 | 9---- | 51713 | 82010 | 66847 | 01801 | 754-- | 00743 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82110 | 75717 | 02001 | 9---- | 50748 | | | 700-- |
| | | | | | | | | 82307 | 6077= | 02301 | 854-- | 00745 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82012 | 75022 | 07703 | 757-- | 00731 | 81813 | 75022 | 02103 | 836-- | 51756 | 22–25 | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82410 | 70022 | 08402 | 856-- | 00817 | 82212 | 70022 | 03602 | 856-- | 50848 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82408 | 6502= | 03702 | 854-- | 51744 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82010 | 60022 | 08703 | 756-- | 00726 | 82013 | 60022 | 01503 | 756-- | 00772 | | ---28 | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82210 | 75031 | 09202 | 856-- | 51727 | 82014 | 75022 | 03802 | 856-- | 52754 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82104 | 70022 | 10902 | 756-- | 51731 | 82507 | 70022 | 07402 | 756-- | 51735 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81707 | 65032 | 11302 | 856-- | 51725 | 82012 | 65035 | 06004 | 856-- | 51753 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72508 | 70012 | 11003 | 755-- | 51718 | 82010 | 65022 | 06002 | 857-- | 52751 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82505 | 65022 | 10902 | 856-- | 51818 | 82206 | 65022 | 06902 | 855-- | 51739 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 62507 | 65038 | 10201 | 65403 | 52805 | 82204 | 65272 | 07801 | 836-- | 52824 | | | 792-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 32608 | 75030 | 10201 | 35703 | 53804 | 82308 | 70871 | 08001 | 836-- | 52822 | | | 793-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72111 | 80021 | 12004 | 756-- | 00733 | 82115 | 80022 | 07905 | 836-- | 50741 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72109 | 75031 | 11103 | 755-- | 50738 | 82111 | 75022 | 07104 | 836-- | 51739 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72511 | 65262 | 39553 | 754-- | 54720 | 82512 | 40712 | 35852 | 852-- | 53744 | | | 797-- |
| Kassel | 158 | 438 | 72004 | 70022 | 13203 | 756-- | 52720 | 82003 | 70022 | 09703 | 856-- | 50735 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82210 | 75021 | 12205 | 5561= | 01733 | 82106 | 75022 | 08705 | 856-- | 01733 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82420 | 40362 | 40353 | 851-- | 53823 | 92422 | 02493 | 37852 | 9---- | 52730 | 20–27 | 25–35 | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82209 | 60022 | 14705 | 755-- | 01727 | 82313 | 60022 | 11105 | 735-- | 01735 | | ---21 | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82415 | 62022 | 10803 | 854-- | 01729 | | ---27 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82512 | 68032 | 41251 | 854-- | 53723 | 92514 | 01452 | 38751 | 9---- | 51729 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 62504 | 70021 | 14603 | 856-- | 00724 | 82110 | 62022 | 11004 | 856-- | 01736 | | | 700-- |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72405 | 66022 | 15603 | 755-- | 00813 | 82009 | 66022 | 12603 | 755-- | 01728 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72508 | 70022 | 15251 | 755-- | 53807 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Bern | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 71910 | 56102 | 15103 | 756-- | 01831 | 72112 | 56022 | 12104 | 756-- | 50728 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 42206 | 70018 | 17602 | 45700 | 00819 | 72109 | 70022 | 14502 | 736-- | 00728 | | | 797-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 92514 | 70022 | 14202 | 856-- | 50728 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72404 | 60021 | 16202 | 757-- | 01709 | 82106 | 60022 | 13202 | 857-- | 00728 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 72405 | 65022 | 16902 | 754-- | 01811 | 82307 | 65032 | 14102 | 835-- | 01727 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92708 | 00494 | 41454 | 9---- | 54720 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72212 | 65032 | 17905 | 3563= | 01823 | 82214 | 65032 | 15006 | 836-- | 02727 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72505 | 65022 | 17502 | 757-- | 51818 | 72507 | 60022 | 15102 | 6573= | 08724 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 72510 | 62022 | 18003 | 757-- | 00811 | 72610 | 62032 | 15902 | 737-- | 51722 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82509 | 60036 | 17802 | 5562= | 01801 | 82508 | 60022 | 15402 | 856-- | 01725 | | | 791-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82002 | 62021 | 13303 | 856-- | 01723 | 70000 | 65022 | 16102 | 736-- | 00724 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 62508 | 65028 | 19002 | 25582 | 52819 | 52204 | 70028 | 17050 | 13692 | 52724 | | | 797-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13413 | 89024 | 94165 | 00901 | 66400 | 12616 | 89030 | 93061 | 10745 | 74710 | 37–62 | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 22514 | 86181 | 43851 | 13501 | 53713 | | 22–29 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 32507 | 82021 | 43758 | 00901 | 60720 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – TeTeTe und aus Observatorium

Freitag, den 15. März 1968

| Station | Höhe | ill | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | $f_x f_x - f_n f_n$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | $T_{max} T_{min} T_n T_g T_d$ | | | |
| Helgoland | 4 | 015 | 82325 | 30616 | 93103 | 773-- | 02758 | 82722 | 40215 | 91804 | 854-- | 03613 | 25-30 | 30-37 | 79302 | 03001 | 94076 | 1 |
| List | 27 | 020 | 82022 | 50636 | 93102 | 773-- | 02753 | 82119 | 45617 | 89303 | 773-- | 03738 | 25-32 | 25-35 | 70100 | 02700 | 01085 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 81913 | 62616 | 95802 | 774-- | 00753 | 82218 | 56615 | 91403 | 773-- | 02744 | | ---30 | 79201 | 02801 | 93062 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 81910 | 14717 | 96501 | 773-- | 50753 | 82014 | 20687 | 91902 | 772-- | 01746 | | | 79200 | 02500 | 93064 | 79797 |
| Falshöft | 4 | 043 | 81816 | 55747 | 97201 | 874-- | 00748 | 82118 | 30617 | 92201 | 874-- | 01750 | | | 79100 | ---50 | 96--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82210 | 60777 | 97102 | 854-- | 50752 | 82114 | 30616 | 92903 | 773-- | 02743 | | | 79101 | 02301 | 02039 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 82124 | 56636 | 95003 | 754-- | 02746 | 82524 | 58106 | 93404 | 4837- | 04616 | 24-42 | 25-37 | 70203 | 03702 | 02075 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81814 | 40012 | 96603 | 772-- | 01753 | 82122 | 50615 | 94003 | 773-- | 02628 | ---26 | ---29 | 79202 | 03302 | 94076 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81913 | 56012 | 96403 | 773-- | 01737 | 82213 | 57615 | 93403 | 772-- | 01730 | ---28 | ---28 | 79702 | 03301 | 91078 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82212 | 6002- | 97906 | 764-- | 51759 | 82214 | 50615 | 94003 | 773-- | 02737 | | ---26 | 70101 | 02650 | 92049 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82013 | 58022 | 98303 | 856-- | 00853 | 82115 | 56616 | 94603 | 854-- | 02737 | ---25 | ---25 | 70001 | 02801 | 91047 | 0 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82210 | 6502- | 99202 | 854-- | 51745 | 82409 | 15617 | 95202 | 874-- | 02740 | | | 70001 | 02351 | 94038 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82316 | 50616 | 96704 | 772-- | 03746 | | | | | | ---32 | | 79503 | 04302 | 01084 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 72412 | 60606 | 94704 | 752-- | 03620 | | ---32 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82015 | 5761- | 99403 | 873-- | 02748 | 82013 | 57606 | 96203 | 873-- | 02833 | | | 79702 | 03901 | 01062 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 82114 | 62612 | 99103 | 854-- | 01747 | 82315 | 59635 | 95803 | 873-- | 02733 | | ---28 | 79702 | 03201 | 02050 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82010 | 6102- | 99603 | 854-- | 51752 | 82112 | 30636 | 96203 | 872-- | 02734 | | | 70001 | 03251 | 03057 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82013 | 5710- | 01202 | 856-- | 51747 | 82015 | 60566 | 97104 | 854-- | 02740 | | | 70001 | 03250 | 02053 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 82215 | 58012 | 99103 | 774-- | 02753 | 82415 | 58636 | 97003 | 773-- | 02721 | | ---26 | 79103 | 04602 | 96033 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 82510 | 58612 | 00804 | 754-- | 01756 | 82710 | 50615 | 98803 | 774-- | 02620 | | | 79702 | 04000 | 94030 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82315 | 58612 | 00403 | 773-- | 01747 | 82314 | 50636 | 98003 | 773-- | 02624 | ---25 | ---32 | 79701 | 03952 | 01032 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82013 | 65605 | 01305 | 855-- | 51745 | 82214 | 40616 | 99003 | 6732- | 02623 | | | 79701 | ----- | 96--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82409 | 6502- | 01704 | 755-- | 00745 | 82515 | 60615 | 98903 | 873-- | 02728 | | ---26 | 70002 | 04300 | 01026 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82315 | 62612 | 01204 | 4562- | 51746 | 82318 | 62615 | 97904 | 854-- | 01733 | | ---28 | 79702 | 03601 | 96028 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82208 | 65022 | 02203 | 855-- | 54747 | 82110 | 62215 | 98304 | 5557- | 00738 | | | 70001 | 03351 | 01044 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82006 | 61028 | 03801 | 8567- | 52739 | 82107 | 56687 | 00703 | 3752- | 01730 | | | 79250 | 01853 | 03031 | 59191 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81906 | 60038 | 04101 | 7562- | 52739 | 82112 | 56687 | 00703 | 6842- | 00732 | | | 79351 | 02152 | 03--- | 59191 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82117 | 80602 | 03106 | 855-- | 01748 | 82215 | 58615 | 01104 | 873-- | 02620 | | 22-30 | 79701 | 04651 | 01--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 81914 | 5763- | 01104 | 6742- | 02744 | 82213 | 59635 | 99704 | 873-- | 03614 | ---26 | ---28 | 79502 | 04251 | 01056 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82112 | 68602 | 02305 | 855-- | 01747 | 82412 | 57615 | 00403 | 852-- | 02720 | | ---28 | 79702 | 03800 | 97034 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82418 | 56227 | 32552 | 872-- | 52736 | 92420 | 03717 | 30452 | 9---- | 52725 | | 24-35 | 79753 | 52355 | 05009 | 95997 |
| Kassel | 158 | 438 | 81903 | 60026 | 05703 | 755-- | 00739 | 82007 | 65025 | 01505 | 6552- | 00740 | | | 79702 | 03901 | 03023 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 71909 | 6502- | 03804 | 756-- | 51741 | 81910 | 60602 | 00304 | 4557- | 01735 | | | 70002 | 04050 | 96033 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 72712 | 60777 | 03651 | 754-- | 52744 | 82414 | 20777 | 00250 | 873-- | 51730 | ---31 | ---28 | 79152 | 50853 | 05027 | 95897 |
| Aachen | 202 | 501 | 82122 | 6061- | 04204 | 1742- | 51738 | 82115 | 35636 | 02002 | 5742- | 01623 | 22-42 | 22-40 | 79704 | 04301 | 01031 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82316 | 68022 | 06401 | 5632- | 52730 | 82315 | 40712 | 04000 | 871-- | 51624 | | | 70050 | 00551 | 02--- | 60600 |
| Köln | 91 | 513 | 72109 | 70022 | 03806 | 5567- | 01748 | 82312 | 60615 | 01205 | 6542- | 02726 | | | 70003 | 04701 | 02039 | 0 |
| Koblenz | 96 | 515 | 82008 | 68022 | 05707 | 754-- | 00734 | 81809 | 70652 | 02707 | 2757- | 50629 | | ---24 | 70005 | 054-- | 01015 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 82417 | 62502 | 05101 | 874-- | 51738 | 82420 | 10755 | 02302 | 874-- | 51726 | ---28 | 20-31 | 79700 | 01051 | 05025 | 50200 |
| Gießen | 186 | 532 | 81809 | 70022 | 05204 | 755-- | 01743 | 82008 | 70022 | 02306 | 5552- | 01726 | | | 70003 | 04001 | 01052 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72909 | 68022 | 05404 | 755-- | 00743 | 72912 | 68152 | 02305 | 735-- | 50730 | | | 70002 | 03951 | 01043 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93127 | 05433 | 35452 | 9---- | 52728 | 82235 | 60364 | 32752 | 824-- | 52732 | 27-40 | 36-49 | 70053 | 52554 | 01002 | 93200 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82415 | 68022 | 07304 | 755-- | 51737 | 82320 | 68022 | 04805 | 734-- | 01723 | ---31 | 20-37 | 70004 | 04304 | 01026 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82315 | 64022 | 07103 | 754-- | 01735 | 82315 | 64032 | 04104 | 754-- | 01726 | 20-27 | 20-30 | 70001 | 02101 | 02016 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92516 | 01452 | 35461 | 9---- | 51738 | 82216 | 57104 | 33551 | 732-- | 52722 | | | 70052 | 51453 | 01006 | 93100 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82014 | 62022 | 07505 | 856-- | 02735 | 72324 | 72022 | 03707 | 33506 | 00734 | | 24-34 | 70002 | 04202 | 95021 | 0 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81916 | 75022 | 07605 | 755-- | 01739 | 72220 | 70022 | 04407 | 42508 | 01730 | | 25-36 | 70003 | 04702 | 94026 | 0 |
| Würzburg | 259 | 655 | 81907 | 62022 | 09703 | 755-- | 01729 | 72012 | 78022 | 05705 | 735-- | 00736 | | | 70003 | 03101 | 04040 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 81807 | 64502 | 07904 | 5747- | 01735 | 82510 | 72025 | 05005 | 735-- | 00727 | | | 79702 | 03301 | 02038 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 82312 | 59022 | 08402 | 855-- | 50729 | 82314 | 75022 | 05204 | 5557- | 52728 | | ---28 | 70001 | 02351 | 03015 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82302 | 58612 | 09603 | 4541- | 01725 | 81810 | 68026 | 06505 | 5352- | 57728 | | | 79750 | 02253 | 01033 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 82008 | 57782 | 09101 | 854-- | 51733 | 72113 | 56717 | 05702 | 734-- | 51729 | | ---35 | 79751 | 00553 | 02018 | 71697 |
| Weiden | 438 | 688 | 81906 | 62272 | 10601 | 854-- | 00724 | 82110 | 70022 | 08103 | 6552- | 51721 | | | 79701 | 01851 | 93024 | 59100 |
| Berus | 363 | 704 | 82518 | 6502- | 08904 | 3557- | 01725 | 72530 | 65022 | 05705 | 62401 | 02728 | | 30-43 | 70003 | 03402 | 03034 | 0 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82314 | 6206- | 09103 | 855-- | 50732 | 82320 | 68022 | 05904 | 854-- | 01728 | | | 7---02 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82116 | 58102 | 09204 | 756-- | 01728 | 82216 | 62502 | 06604 | 63500 | 01724 | | | 70003 | 04403 | 02032 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 81808 | 80022 | 08805 | 4567- | 00728 | 82317 | 70602 | 06407 | 5367- | 00723 | | | 70004 | 05202 | 03046 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82520 | 70022 | 08202 | 6557- | 52731 | 82533 | 68606 | 05503 | 6457- | 51724 | 21-30 | 33-46 | 70001 | 01800 | 95022 | 59100 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 68022 | 09606 | 854-- | 01728 | 72208 | 75012 | 07307 | 735-- | 01720 | | | 70004 | 05203 | 02008 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81810 | 62022 | 09205 | 855-- | 01736 | 71812 | 65022 | 06607 | 735-- | 01725 | | | 70005 | 06904 | 97033 | 0 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82105 | 75022 | 11903 | 856-- | 00727 | 82009 | 81022 | 09303 | 836-- | 51719 | | | 79702 | 03501 | 01--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82309 | 7002- | 09605 | 854-- | 51730 | 72211 | 63012 | 07106 | 735-- | 51723 | | | 79403 | 03702 | 08014 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82402 | 68022 | 11002 | 855-- | 51728 | 82008 | 70022 | 08303 | 6552- | 51724 | | | 70002 | 02301 | 02010 | 59100 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82216 | 70022 | 11902 | 856-- | 51721 | 82517 | 62022 | 09303 | 855-- | 51723 | | | 70002 | 02602 | 01010 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82109 | 60022 | 10303 | 856-- | 00727 | 82009 | 60028 | 07904 | 835-- | 00722 | | | 70001 | 02851 | 02022 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 82307 | 60022 | 12402 | 855-- | 00717 | 82406 | 62022 | 10903 | 736-- | 00712 | | | 70001 | 02200 | 93004 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92710 | 00704 | 40154 | 9---- | 55715 | 92506 | 00717 | 39154 | 9---- | 54710 | | | 79755 | 54556 | 08000 | 97097 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82214 | 84022 | 12606 | 856-- | 51723 | 72223 | 83212 | 10806 | 735-- | 00717 | ---27 | 23-33 | 70005 | 04902 | 91003 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82510 | 7202- | 40100 | 854-- | 51725 | 72511 | 70682 | 38001 | 754-- | 51724 | | | 70000 | 00251 | 07004 | 75800 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82214 | 60022 | 41051 | 854-- | 52725 | 82217 | 80032 | 40050 | 7547- | 53713 | | | 79752 | 50954 | 95000 | 93597 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82207 | 80022 | 11904 | 855-- | 50728 | 82110 | 82032 | 09606 | 856-- | 00720 | | | 79103 | 04201 | 91018 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 82213 | 62022 | 11800 | 855-- | 51728 | 82115 | 70022 | 09901 | 855-- | 51716 | | | 79350 | 00851 | 02009 | 93801 |
| Ulm | 522 | 838 | 82509 | 5610- | 12801 | 864-- | 00728 | 82512 | 60032 | 10503 | 853-- | 51819 | | | 79701 | 02050 | 95006 | 59100 |
| Augsburg | 477 | 852 | 72206 | 58102 | 12902 | 756-- | 51722 | 72713 | 70022 | 10904 | 2567- | 51613 | | | 70002 | 02850 | 96009 | 59100 |
| München-Riem | 528 | 866 | 62208 | 65012 | 13600 | 15746 | 54726 | 72211 | 65032 | 11205 | 68501 | 54710 | | | 70000 | 02852 | 92002 | 50200 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72504 | 65021 | 12801 | 25647 | 52721 | 22409 | 72011 | 10805 | 10941 | 51713 | | | 79700 | 03053 | 97000 | 50100 |
| Passau | 409 | 893 | 82305 | 60022 | 13902 | 6662- | 00718 | 52008 | 70012 | 11603 | 55600 | 00718 | | | 79102 | 01801 | 01000 | 50200 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82434 | 05417 | 40355 | 88--- | 54618 | 82348 | 01419 | 38654 | 88--- | 54818 | ---59 | 52-71 | 79255 | 54356 | 05000 | 97397 |
| Konstanz | 399 | 929 | 62107 | 56032 | 14103 | 55642 | 51720 | 72508 | 75022 | 11705 | 756-- | 53818 | | | 70002 | 03853 | 91007 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 62209 | 84022 | 13903 | 15741 | 51719 | 72217 | 84032 | 11306 | 4855- | 51720 | | | 70002 | 04253 | 91000 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71903 | 70028 | 15051 | 25682 | 53720 | 52513 | 75031 | 12603 | 33542 | 54612 | | ---27 | 79751 | 01753 | 01000 | 71200 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 61802 | 86022 | 40756 | 10946 | 58822 | 31862 | 86031 | 40853 | 13608 | 57606 | | | 79458 | 00460 | 03000 | 76501 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72635 | 89031 | 91358 | 30853 | 79714 | 12632 | 89011 | 90257 | 11242 | 82710 | 35-52 | 37-57 | 70065 | 634-- | 02009 | 98900 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62516 | 84181 | 41552 | 45541 | 54724 | 42517 | 84181 | 40850 | 31542 | 54711 | 22-29 | 20-43 | 70052 | 51055 | 91004 | 92600 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 72101 | 80022 | 15755 | 6093- | 56720 | 10000 | 84011 | 12101 | 00901 | 56813 | | | 70056 | 51158 | 97028 | 72100 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 42506 | 86021 | 41858 | 10942 | 60719 | 42704 | 89011 | 40856 | 20942 | 59708 | | | 70058 | 56860 | 08000 | 57400 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30000 | 65021 | 16453 | 20971 | 54611 | 22322 | 73010 | 13302 | 11601 | 54817 | | | 79753 | 50256 | 96000 | 91700 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und sm. Observatorium

Freitag, den 15. März 1968

| Station | Höhe | III | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06-12 | 12-15 | 06-12 | Wettermeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h_t C_H$ | $T_d T_d$ ooo | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h_t C_H$ | $T_d T_d$ ooo | $f_x f_x - f_0' f_0'$ | $f_x f_x - f_0' f_0'$ | 78R-- | IIiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 62919 | 60016 | 91704 | 58431 | 02601 | 42819 | 70022 | 91404 | 12501 | 02703 | | | | | | |
| List | 27 | 020 | 72319 | 65257 | 89703 | 6847- | 02304 | 42420 | 68011 | 89203 | 39433 | 01605 | ---37 | 20-25 | 702-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82812 | 65217 | 90805 | 784-- | 03606 | 62713 | 68258 | 90704 | 58432 | 01801 | | 21-29 | 702-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82517 | 62887 | 90405 | 794-- | 02615 | 62611 | 75269 | 90503 | 524-8 | 01002 | ---33 | ---26 | 703-- | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 82318 | 60507 | 90002 | 874-- | 02722 | 72720 | 78028 | 89504 | 5742- | 03605 | ---30 | | 704-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72512 | 60216 | 90804 | 784-- | 03720 | 72815 | 70278 | 90703 | 42402 | 02501 | | | 702-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 703-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 52524 | 65028 | 93104 | 32402 | 02703 | 12421 | 75011 | 92505 | 12432 | 01606 | 25-37 | 24-28 | 702-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82416 | 62216 | 93205 | 6737- | 03608 | 62615 | 72018 | 92605 | 33508 | 00706 | 24-30 | 20-30 | 702-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72511 | 64216 | 92505 | 38432 | 02709 | 72615 | 70032 | 92105 | 58401 | 01604 | ---32 | ---30 | 702-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82613 | 58806 | 92403 | 773-- | 03616 | 73017 | 84038 | 91804 | 5243- | 00507 | ---27 | ---31 | 702-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82313 | 57216 | 93104 | 853-- | 03715 | 62613 | 62236 | 92304 | 58431 | 03608 | ---28 | | 702-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82414 | 40216 | 92604 | 764-- | 03726 | 72414 | 65028 | 91304 | 794-- | 02713 | ---30 | ---30 | 702-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | 62610 | 75272 | 93305 | 59402 | 01810 | | ---37 | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 52712 | 65256 | 94305 | 32431 | 01604 | | | | | | ---34 | | 703-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82309 | 72217 | 95204 | 52407 | 03709 | 72512 | 75279 | 94402 | 59458 | 01609 | | | 703-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72516 | 72212 | 94805 | 784-- | 02710 | 72713 | 70265 | 94103 | 59408 | 01807 | ---28 | 24-38 | 702-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82513 | 50616 | 94803 | 872-- | 02614 | 82712 | 15836 | 93903 | 872-- | 02509 | ---26 | ---25 | 703-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82213 | 45616 | 94804 | 872-- | 03723 | 82512 | 80606 | 93504 | 5563- | 04714 | ---28 | ---28 | 793-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 72513 | 75016 | 96305 | 6847- | 02607 | 42810 | 82018 | 95105 | 38402 | 01712 | ---26 | ---28 | 703-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82809 | 62616 | 97004 | 6541- | 03709 | 82807 | 70028 | 96404 | 4852- | 02614 | ---27 | | 704-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82313 | 62616 | 97003 | 774-- | 02711 | 82613 | 80157 | 95505 | 5357- | 51615 | ---32 | ---26 | 704-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82416 | 50616 | 98004 | 873-- | 03710 | 82210 | 56042 | 94304 | 31407 | 02718 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82512 | 30616 | 97503 | 873-- | 02713 | 82510 | 65256 | 96204 | 4742- | 01713 | ---26 | | 703-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82519 | 59616 | 94304 | 854-- | 02716 | 82512 | 70216 | 95104 | 5341- | 01612 | ---31 | | 701-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82517 | 58616 | 96505 | 854-- | 02618 | 82610 | 45618 | 95902 | 883-- | 01507 | | | 792-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82109 | 56617 | 97504 | 2742- | 03732 | 82708 | 56636 | 94705 | 3742- | 04627 | | | 797--- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82114 | 50617 | 97605 | 854-- | 03731 | 82210 | 50586 | 94305 | 854-- | 04733 | ---25 | | 792-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82512 | 58806 | 00104 | 883-- | 03610 | 82107 | 65029 | 98205 | 885-- | 02719 | 22-30 | ---26 | 704-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82410 | 66606 | 98405 | 5242- | 03613 | 72512 | 80018 | 96905 | 42472 | 01715 | ---28 | | 703-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82608 | 50616 | 99403 | 773-- | 02709 | 72206 | 57109 | 97502 | 59406 | 01720 | ---28 | | 706-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92515 | 01717 | 29251 | 9---- | 51714 | 92712 | 01717 | 27852 | 9---- | 52715 | 24-35 | | 702-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82211 | 65606 | 99806 | 755-- | 01716 | 82205 | 75216 | 98105 | 6752- | 02717 | ---26 | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82209 | 57616 | 98005 | 5742- | 02721 | 82706 | 65216 | 97004 | 5552- | 01611 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82314 | 20777 | 97500 | 773-- | 00723 | 82709 | 15717 | 96500 | 873-- | 50611 | ---31 | ---28 | 701-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82212 | 56617 | 00903 | 7722- | 01711 | 82109 | 58216 | 98503 | 772-- | 02622 | 22-40 | ---31 | 706-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82313 | 30717 | 02400 | 871-- | 51716 | 82509 | 69878 | 99101 | 872-- | 00828 | | | 701-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 82715 | 60616 | 99805 | 854-- | 03713 | 82807 | 60216 | 98403 | 854-- | 02515 | ---26 | ---29 | 702-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82314 | 66596 | 01306 | 2752- | 03715 | 82306 | 82026 | 98807 | 5557- | 02725 | ---27 | | 791-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82616 | 12735 | 00601 | 871-- | 01720 | 82710 | 80227 | 98601 | 872-- | 00718 | 21-31 | ---28 | 703-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82208 | 66616 | 00504 | 774-- | 03720 | 82511 | 66616 | 98404 | 774-- | 03720 | ---36 | ---32 | 701-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82910 | 61616 | 00105 | 7542- | 03721 | 83314 | 59615 | 98305 | 774-- | 03717 | | ---25 | 793-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92331 | 00733 | 38751 | 9---- | 51723 | 92527 | 00717 | 28951 | 9---- | 51720 | 36-51 | 32-44 | 791-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82414 | 60612 | 03304 | 873-- | 03716 | 82314 | 75616 | 00203 | 4732- | 02731 | 20-39 | [illegible] | 702-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82315 | 60616 | 02303 | 773-- | 02719 | 82718 | 56607 | 00002 | 772-- | 01724 | 20-31 | [illegible] | [illegible] | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92417 | 00717 | 32050 | 9---- | 50722 | 92713 | 00227 | 30150 | 9---- | 50722 | ---33 | ---30 | [illegible] | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82318 | 56616 | 01906 | 6757- | 04719 | 82518 | 75615 | 99806 | 5932- | 04721 | 26-40 | | 701-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82326 | 80606 | 02306 | 6252- | 03720 | 82315 | 80616 | 99806 | 872-- | 04725 | 28-40 | 34-42 | 791-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62220 | 78182 | 02308 | 58572 | 01729 | 82214 | 75612 | 00505 | 3247- | 03621 | 20-41 | 20-45 | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82513 | 66612 | 02006 | 6757- | 01726 | 82510 | 65616 | 99505 | 774-- | 03726 | ---24 | | 791-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82314 | 75022 | 01605 | 855-- | 52733 | 82310 | 70608 | 98805 | 855-- | 01727 | ---28 | ---29 | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82310 | 70026 | 03306 | 5551- | 50731 | 82310 | 75616 | 00107 | 4342- | 01731 | | | 797-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82016 | 70787 | 03003 | 855-- | 52733 | 82112 | 63687 | 00002 | 734-- | 00729 | 23-35 | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72213 | 70022 | 04105 | 755-- | 50732 | 82110 | 75032 | 01205 | 755-- | 50727 | ---32 | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82526 | 62612 | 03204 | 873-- | 03726 | 82912 | 58616 | 01202 | 873-- | 02722 | 26-44 | 30-41 | 701-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82518 | 57636 | 04403 | 872-- | 03716 | | | | | | ---30 | | 702-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82219 | 58615 | 03805 | 854-- | 01725 | 82315 | 58636 | 00904 | 873-- | 03730 | ---32 | ---29 | 791-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72317 | 65606 | 03308 | 6857- | 02731 | 82508 | 60586 | 01006 | 2751- | 03824 | ---38 | ---26 | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72532 | 65606 | 02604 | 785-- | 02727 | 82528 | 58606 | 00202 | 872-- | 01725 | 38-51 | 28-39 | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72218 | 80022 | 04509 | 785-- | 01729 | 82317 | 70616 | 00607 | 874-- | 04738 | ---38 | ---43 | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82217 | 65602 | 03609 | 5557- | 01728 | 82011 | 65606 | 00707 | 4741- | 04729 | ---28 | ---29 | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72223 | 82032 | 05607 | 68586 | 51731 | 82424 | 89032 | 01408 | 45577 | 00739 | 24-33 | 24-35 | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72413 | 75032 | 03907 | 785-- | 00729 | 82512 | 75602 | 00607 | 5547- | 01732 | | ----27 | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72510 | 75012 | 04607 | 38542 | 52728 | 72508 | 75012 | 00907 | 3557- | 52735 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 62320 | 70192 | 06105 | 48502 | 50727 | 72513 | 80022 | 01807 | 795-- | 51737 | 23-36 | ---32 | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82416 | 75032 | 03907 | 854-- | 50734 | 82212 | 75022 | 00408 | 855-- | 01734 | ---27 | ---25 | 791-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82409 | 75022 | 06805 | 756-- | 52736 | 52711 | 80012 | 02208 | 42502 | 51739 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92308 | 00707 | 37553 | 9---- | 53716 | 82310 | 70707 | 34553 | 852-- | 54735 | | | 795-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72316 | 85808 | 08307 | 785-- | 02723 | 82320 | 85608 | 03708 | 6851- | 02743 | 25-35 | 24-38 | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72515 | 75027 | 36402 | 754-- | 51723 | 82513 | 64612 | 33502 | 773-- | 00733 | | | 791-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72417 | 80022 | 38501 | 783-- | 52721 | 72518 | 82182 | 35103 | 55432 | 52740 | | ---34 | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72513 | 84022 | 07307 | 78502 | 00620 | 82314 | 84022 | 03308 | 6857- | 01736 | ---40 | | 700-- | | | |
| Stetten | 734 | 836 | 73120 | 70022 | 06702 | 755-- | 52724 | 82113 | 83032 | 02503 | 784-- | 52835 | ---32 | 31-43 | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72418 | 75032 | 06905 | 755-- | 50728 | 72416 | 80022 | 02906 | 655-2 | 51733 | ---27 | ---27 | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72616 | 75012 | 06906 | 5563- | 52732 | 72718 | 80022 | 03307 | 42638 | 52732 | ---30 | 20-36 | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72420 | 82021 | 07807 | 32601 | 53729 | 72724 | 82022 | 03908 | 12608 | 54734 | 25-32 | 26-35 | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 62614 | 84031 | 07408 | 18502 | 51826 | 82914 | 86032 | 03309 | 28507 | 52738 | ---33 | ---28 | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 52414 | 70022 | 08805 | 92500 | 53722 | 72412 | 70032 | 04407 | 54546 | 54739 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92349 | 00498 | 36953 | 9---- | 53818 | 92339 | 00878 | 34353 | 9---- | 53728 | 52-77 | 47-66 | 794-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72512 | 80032 | 09607 | 6857- | 52717 | 72413 | 86022 | 04010 | 38548 | 54748 | ---30 | ---36 | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72423 | 82012 | 09707 | 58502 | 52713 | 52414 | 89012 | 04309 | 49552 | 52748 | 25-30 | 22-30 | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72512 | 75031 | 09805 | 52548 | 54720 | 72410 | 75022 | 04906 | 11508 | 54741 | ---27 | ---30 | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 71503 | 84021 | 40704 | 35678 | 54820 | 62503 | 84012 | 36906 | 00908 | 53747 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72527 | 89031 | 88858 | 15-46 | 70714 | 72629 | 89032 | 86359 | 15-46 | 71812 | 37-57 | 29-51 | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62424 | 86181 | 40003 | 11546 | 54717 | 62518 | 88182 | 35904 | 11532 | 54744 | 30-55 | 32-59 | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70602 | 84021 | 08205 | 10948 | 56723 | 70804 | 84032 | 02807 | 10948 | 55744 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72602 | 89031 | 38753 | 42442 | 55715 | 72702 | 89012 | 35953 | 00908 | 55629 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60504 | 82030 | 08807 | 11708 | 55731 | 70505 | 80022 | 04507 | 00901 | 54739 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ms: Observatorium

Freitag, den 15. März 1968

| Station | Höhe | ui | 18 Uhr GMT | | | | | 23 Uhr GMT | | | | | 12–18 | 18–21 | 06–18 | Mittel vorm. | Summen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | $t_1 t_1 - T_d T_d$ | $t_1 t_1 - T_d T_d$ | 7RR $T_x T_x$ | $T_d T_d f_d$ | $S_h S_h S_h$ $E_s E_s$ |
| Helgoland | 4 | 015 | 42717 | 70021 | 91503 | 22501 | 02301 | 42718 | 70021 | 91903 | 42400 | 01204 | 2o–25 | | 7o3o4 | | |
| List | 27 | 020 | 42314 | 70031 | 89502 | 59463 | 01303 | 72214 | 62278 | 90001 | 725-- | 01205 | 21–29 | | 7o2o4 | | |
| Husum | 3 | 029 | 22606 | 70018 | 96903 | 22400 | 01302 | 32409 | 62030 | 91401 | 35500 | 50205 | ---26 | | 7o4o5 | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72410 | 70038 | 91004 | 784-- | 01304 | 12210 | 70011 | 91602 | 14540 | 01205 | ---28 | | 7o7o5 | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 22716 | 75858 | 90802 | 17470 | 01313 | 22514 | 75028 | 91101 | 9---- | 00203 | | | 79205 | | |
| Kiel | 7 | 045 | 62611 | 68006 | 91402 | 62400 | 00207 | 12504 | 68018 | 92201 | 14400 | 00308 | | | 7o5o6 | | |
| Norderney | 13 | 113 | 12417 | 75011 | 92503 | 19432 | 50500 | 02415 | 75010 | 93102 | 00900 | 01206 | 24–28 | 2o--- | 7o2o5 | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 32216 | 70258 | 92802 | 23462 | 01302 | 22113 | 75030 | 93302 | 15601 | 01205 | 2o–3o | | 7o2o6 | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 22509 | 70011 | 92203 | 22501 | 51301 | 02309 | 70010 | 92901 | 00900 | 50207 | ---3o | | 7o2o5 | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 32808 | 84018 | 92203 | 31500 | 50204 | 32615 | 84030 | 93201 | 31500 | 50109 | ---31 | | 7o3o5 | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72606 | 61018 | 92703 | 19405 | 00104 | 22409 | 60021 | 91701 | 25500 | 00210 | | | 7o3o5 | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 33012 | 65018 | 91704 | 12542 | 51304 | 02709 | 70020 | 92702 | 00900 | 51210 | ---3o | | 7o2o5 | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62713 | 70208 | 93202 | 49402 | 51501 | 02308 | 70028 | 93702 | 00900 | 01205 | ---37 | | 7o3o6 | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 22306 | 75018 | 94302 | 29460 | 00701 | | | | | | | | 7o4o6 | | |
| Bremen | 3 | 224 | 22607 | 65018 | 94102 | 19403 | 50500 | 62407 | 75251 | 94701 | 68400 | 51206 | 24–38 | | 7o3o6 | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 22402 | 20108 | 94900 | 00901 | 50309 | | | 7---05 | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 42308 | 8003- | 94101 | 1563- | 00206 | | | 7---05 | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---06 | | |
| Münster | 64 | 313 | 32803 | 70018 | 95304 | 12542 | 02711 | 72305 | 62031 | 95602 | 756-- | 00303 | | | 7o6o5 | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 32408 | 80018 | 95502 | 18641 | 00400 | 22106 | 62030 | 95501 | 25940 | 00400 | ---29 | | 7o5o5 | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82007 | 26048 | 95903 | 68305 | 01507 | 01906 | 37041 | 95701 | 00900 | 50502 | | | 7o4o5 | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 62404 | 5610- | 95803 | 625-- | 01400 | | | 7---04 | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82509 | 62608 | 95302 | 7542- | 01301 | 62305 | 60036 | 95800 | 6557- | 50205 | | | 7o3o5 | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82507 | 60618 | 95603 | 6552- | 01503 | 62405 | 60106 | 96101 | 3551- | 01505 | | | 7o3o5 | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72407 | 60216 | 94803 | 47443 | 02300 | 42606 | 64021 | 95501 | 35648 | 01107 | | | 7o2o6 | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72409 | 65206 | 94504 | 16428 | 02102 | 22506 | 75011 | 95502 | 23740 | 00209 | | | 7o3o5 | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 52109 | 60019 | 97004 | 45602 | 01612 | 82109 | 62811 | 97003 | 823-- | 01500 | ---26 | | 7o7o6 | | |
| Bochalt | 25 | 406 | 32204 | 72018 | 95705 | 12541 | 51712 | 81905 | 68031 | 96003 | 756-- | 01302 | | | 7o4o6 | | |
| Essen | 154 | 410 | 72106 | 60029 | 96303 | 52442 | 00616 | 22007 | 60011 | 96402 | 25630 | 00503 | | | 7110s | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82813 | 15237 | 27353 | 861-- | 53604 | 92709 | 02414 | 27053 | 9---- | 53603 | | | 7o851 | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82002 | 75216 | 97403 | 865-- | 01508 | 82307 | 70022 | 97302 | 755-- | 01501 | | | 7o1o6 | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81705 | 70026 | 96402 | 855-- | 00707 | 81802 | 65022 | 96602 | 3572- | 50102 | | | 7o1o5 | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82505 | 50227 | 96151 | 853-- | 51607 | 82505 | 56102 | 96291 | 854-- | 53400 | | | 7o6oo | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62209 | 65016 | 97102 | 25572 | 00714 | 82404 | 30858 | 97001 | 772-- | 00501 | | | 7o7o4 | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82507 | 05738 | 98651 | 870-- | 51508 | 82505 | 30107 | 98251 | 871-- | 51705 | | | 7o5o1 | | |
| Köln | 91 | 513 | 82305 | 60026 | 96803 | 2567- | 01717 | 61603 | 80012 | 96502 | 65700 | 01604 | ---29 | | 7o4o6 | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 83606 | 66636 | 98004 | 874-- | 02503 | 81804 | 62269 | 98602 | 873-- | 01701 | | | 7o2o7 | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82708 | 10718 | 97959 | 871-- | 50609 | 72606 | 70017 | 97451 | 4547- | 52607 | ---28 | | 7o9o2 | | |
| Gießen | 186 | 532 | 83207 | 58266 | 97901 | 774-- | 00508 | 82206 | 62022 | 97102 | 855-- | 01507 | ---32 | | 7o4o6 | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83305 | 60016 | 97204 | 774-- | 02713 | 82301 | 30115 | 97501 | 755-- | 01400 | ---25 | | 7o3o6 | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92613 | 00497 | 27851 | 9---- | 51711 | 93105 | 03714 | 27553 | 9---- | 53601 | 32–44 | | 7o151 | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82107 | 30716 | 99600 | 842-- | 00609 | 82008 | 60227 | 98901 | 854-- | 01707 | ---31 | | 7o5o5 | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82715 | 25717 | 98905 | 772-- | 50714 | 82713 | 56227 | 98950 | 863-- | 51608 | ---32 | | 7o6o4 | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92712 | 00717 | 28551 | 9---- | 51716 | 93009 | 00737 | 28052 | 9---- | 52604 | ---3o | | 7o2oo | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82312 | 75015 | 98104 | 883-- | 02518 | 82203 | 65616 | 98201 | 854-- | 01500 | | | 7o3o8 | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82212 | 82606 | 98604 | 772-- | 02713 | 82310 | 80615 | 98402 | 772-- | 01602 | 34–42 | | 7o1o8 | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82307 | 75612 | 99204 | 754-- | 03813 | 81205 | 68656 | 98701 | 853-- | 01708 | 2o–45 | | 7o4o8 | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82505 | 65616 | 97704 | 774-- | 03718 | 82505 | 65615 | 98002 | 754-- | 01301 | | | 7o3o7 | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82310 | 70028 | 97904 | 6557- | 01711 | 82309 | 50717 | 97801 | 855-- | 51705 | ---29 | | 79106 | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81804 | 70016 | 99204 | 5742- | 03712 | 82502 | 65615 | 98002 | 855-- | 01713 | | | 7o1o7 | | |
| Hof | 567 | 685 | 82410 | 65607 | 99102 | 774-- | 00609 | 82109 | 13736 | 98401 | 774-- | 50609 | ---26 | | 7o3o3 | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82110 | 65612 | 99904 | 755-- | 01616 | 81907 | 65615 | 98304 | 854-- | 01714 | | | 79105 | | |
| Berus | 363 | 704 | 92512 | 01716 | 99500 | 9---- | 00720 | 92711 | 01457 | 99350 | 9---- | 50702 | 3o–41 | | 7o8o5 | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---04 | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82502 | 15736 | 99400 | 871-- | 00720 | 82504 | 07717 | 99100 | 871-- | 50603 | ---29 | | 7o9o5 | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82505 | 56636 | 99804 | 5742- | 02513 | 82702 | 60616 | 99402 | 2742- | 01604 | ---26 | | 7o8o9 | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 92515 | 02716 | 99000 | 9---- | 50617 | 92712 | 01717 | 98751 | 9---- | 52605 | 28–39 | | 7o5o5 | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82210 | 65616 | 98406 | 874-- | 05723 | 82508 | 70616 | 98903 | 874-- | 02304 | ---43 | | 7o211 | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82911 | 56616 | 99904 | 6742- | 03509 | 82708 | 50515 | 98803 | 3742- | 02812 | ---29 | | 7o3o9 | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82011 | 80022 | 99706 | 3551- | 50719 | 82215 | 75612 | 98204 | 5542- | 01717 | 25–35 | ---28 | 7o008 | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82110 | 64606 | 98706 | 864-- | 03720 | 83005 | 59685 | 98801 | 873-- | 00505 | ---27 | | 7o1o8 | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82505 | 70036 | 99604 | 4552- | 03617 | | | | | | | | 79308 | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82514 | 70022 | 00705 | 3552- | 51615 | 82712 | 68612 | 99204 | 8992- | 01716 | ---32 | ---32 | 7o008 | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82507 | 60616 | 99405 | 6542- | 03713 | 82111 | 65216 | 97304 | 5552- | 02720 | ---25 | | 79208 | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 72308 | 80022 | 00606 | 3557- | 50717 | 82712 | 80612 | 99405 | 854-- | 01715 | ---35 | | 7o008 | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82315 | 80037 | 33053 | 5526? | 54715 | 82310 | 68022 | 31553 | 63207 | 54716 | | | 7o153 | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82216 | 82028 | 00306 | 5152- | 52733 | 82319 | 60612 | 99806 | 3742- | 02708 | 24–38 | 22–37 | 7929 | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82510 | 60736 | 31401 | 873-- | 00721 | 82513 | 18737 | 29901 | 872-- | 01717 | ---3o | | 7o2o2 | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82520 | 70222 | 32901 | 762-- | 52719 | 82517 | 50712 | 31251 | 872-- | 51717 | 21–37 | 2o–33 | 79703 | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82512 | 82022 | 01406 | 5542- | 01723 | | | | | | | | 7o009 | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82217 | 83212 | 00702 | 864-- | 51720 | 82219 | 82782 | 99002 | 865-- | 51717 | 31–43 | 25–39 | 79704 | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82010 | 70032 | 00306 | 5657- | 52725 | 82214 | 65616 | 99803 | 774-- | 01711 | ---27 | ---3o | 7o007 | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72208 | 80022 | 01306 | 10938 | 54621 | 82305 | 70022 | 99805 | 857-- | 53718 | 2o–36 | | 7o008 | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72410 | 82022 | 01906 | 10946 | 55722 | 72007 | 65032 | 00604 | 30946 | 53718 | 26–35 | | 7o008 | | |
| Möhldorf | 401 | 875 | 82405 | 76012 | 01606 | 14647 | 52723 | 82002 | 68022 | 00203 | 10947 | 52617 | ---28 | | 7o009 | | |
| Possau | 409 | 893 | 62410 | 70022 | 02706 | 24546 | 53721 | 72506 | 68032 | 00804 | 40976 | 53721 | | | 7o008 | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82147 | 02418 | 31754 | 88--- | 53727 | 92230 | 00714 | 30553 | 9---- | 53713 | 49–69 | 47–73 | 7o353 | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72310 | 82032 | 01608 | 15676 | 54727 | | | | | | ---36 | | 7oo11 | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 62612 | 81032 | 01507 | 25676 | 52730 | 82915 | 80022 | 00906 | 8092- | 00607 | 23–3o | | 7oo1o | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72504 | 70022 | 02408 | 00908 | 53727 | 71801 | 60022 | 01802 | 40978 | 52713 | ---3o | | 7oo06 | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 81805 | 75022 | 33501 | 80?2- | 52725 | | | | | | | | 7oo07 | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 81829 | 89032 | 84061 | 15487 | 55721 | 71934 | 82022 | 82562 | 13248 | 66713 | 36–55 | 34–54 | 7oo56 | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82513 | 82032 | 33701 | 40937 | 54620 | 82415 | 82022 | 32101 | 50937 | 54718 | 32–59 | ---26 | 7oo04 | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70202 | 84032 | 02503 | 10948 | 53714 | 72605 | 65022 | 02251 | 20948 | 53715 | | | 7oo08 | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72008 | 88012 | 34255 | 10948 | 57721 | 82215 | 86032 | 32254 | 60977 | 59717 | | | 7oo53 | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 50000 | 75012 | 03703 | 00901 | 51716 | | | | | | | | 7oo08 | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und von: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 15. März 1968 — Nr. 75


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1507 |

Markante Punkte

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | 3041 -59 26 87 |
| 20 | | | | | | | 2599 -56 27 53 |
| 30 | 2340 +60 29 48 | 2343 +60 30 45 | 2348 +38 29 38 | 2353 -58 | 2359 +57 29 32 | 2356 -56 29 22 | 2342 -57 28 49 |
| 50 | 2019 -58 29 40 | 2023 -58 30 38 | 2027 +39 29 33 | 2031 -58 | 2036 +57 28 29 | 2032 -57 29 25 | 2018 -56 29 41 |
| 70 | 1803 -58 29 46 | 1812 -59 29 35 | 1814 -36 29 35 | 1819 -58 | 1824 -57 29 22 | 1820 -57 29 22 | 1806 -57 -71 30 35 |
| 100 | 1581 -55 29 39 | 1585 -55 29 35 | 1587 -35 29 36 | 1593 -54 | 1596 -55 30 38 | 1593 -56 30 26 | 1578 -53 -66 29 34 |
| 150 | 1320 -53 29 58 | 1325 -54 29 43 | 1326 -34 29 40 | 1333 -55 | 1339 -56 29 37 | 1335 -57 30 37 | 1317 -53 -67 29 41 |
| 200 | 1135 -59 28 55 | 1141 -59 28 54 | 1145 -36 29 60 | 1150 -61 28 58 | 1157 +61 -67 30 49 | 1154 +60 31 45 | 1135 -58 -69 28 55 |
| 300 | 0884 -53 -56 28 75 | 0889 -53 -58 27 79 | 0893 -32 -56 29 76 | 0898 +52 -56 28 74 | 0904 +52 -58 31 49 | 0901 +52 -58 33 58 | 0881 -53 -61 29 69 |
| 400 | 0693 +39 -42 27 61 | 0696 -53 -45 27 72 | 0700 -37 -50 28 64 | 0705 -37 +43 27 62 | 0711 -37 -45 31 43 | 0709 +37 +45 33 49 | 0689 -39 -46 27 61 |
| 500 | 0535 +27 -35 27 47 | 0539 -27 -39 26 55 | 0541 -25 -28 28 55 | 0547 -24 -37 27 45 | 0552 -24 -33 30 36 | 0550 -23 +34 33 36 | 0533 -27 -31 27 59 |
| 700 | 0284 +12 -29 28 30 | 0286 - 9 -30 25 40 | 0288 +11 -37 28 34 | 0291 - 8 +30 26 32 | 0297 - 8 +28 27 21 | 0296 +10 -22 30 25 | 0282 -11 -26 27 37 |
| 850 | 0135 - 8 -10 27 24 | 0136 - 7 - 8 26 32 | 0138 - 8 - 8 26 27 | 0140 - 5 - 6 24 36 | 0146 - 3 - 7 27 25 | 0145 - 3 - 5 27 32 | 0132 - 6 - 8 25 27 |
| 1000 | 0005 2 0 23 11 | 0007 5 0 20 15 | 0009 3 - 2 25 14 | 0010 | 0015 | 0015 | 0002 |

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | 0024 -27 26121 |
| 20 | | | | | | | 0083.0 -51 26118 |
| 30 | | | | | | | 0044.0 -56 26113 |
| 50 | | | | | | | 0047 -40 |
| 70 | | | | | | | 0056.0 -59 26109 |
| 100 | | | | | | | 0066.0 -58 26106 |
| 150 | | | | | | | 0063 -57 |
| 200 | | | | | | | 0070.0 -41 26102 |
| 300 | 023 -59 29 55 | | 042 -50 | | 037 -60 | | 0089.0 -46 26 97 |
| 400 | 052 -58 | | 075 -36 | 023 -58 | 048 -56 29 20 | | 0094 -52 |
| 500 | 053 -61 | | 057 -37 | 034 -58 | 062 -59 30 38 | | 0138 -57 |
| 700 | 081 -55 | | 142 -32 29 56 | 037 -59 | 073 30 18 | | 0174 -54 |
| 850 | 122 -53 | 038 -60 | 180 -56 | 044 -58 | 082 -55 | | 0218 30 32 |
| 1000 | 148 -53 | 048 -59 | 193 -57 | 035 -59 | 093 -56 | | 0250 -58 |
| | 195 -57 | 076 -58 | 202 -57 | 077 -58 | 098 -55 | 042 -58 | 0330 -56 |
| | 220 +65 | 109 -54 | 220 -61 -64 29 77 | 088 -56 | 105 30 41 | 046 -56 | 0380 -59 -73 |
| | 250 | 126 -53 | 237 29 80 | 094 -57 | 123 -58 | 058 -59 | 0784 30 31 |
| | 267 -60 -63 | 143 -54 | 276 -56 -59 | 116 -54 | 148 -55 | 076 -56 30 20 | 10 -52 -67 |
| | 350 +46 -48 | 174 -54 | 413 29 60 | 142 -54 | 187 -57 31 36 | 085 -58 | 134 -52 -67 |
| | 445 -33 -37 | 227 -64 | 440 -32 -36 | 189 -58 | 248 32 56 | 118 -54 | 186 -56 -68 |
| | 525 -24 -34 | 259 | 486 -26 -34 | 250 -61 -65 28 67 | 250 -62 -67 32 56 | 175 -60 | 250 -62 -70 28 69 |
| | 539 -23 -29 | 277 -53 -63 | 509 -25 -28 | 292 -14 -37 | 324 32 53 | 192 -58 | 280 -55 -63 |
| | 592 -17 -41 | 329 -43 -54 | 524 -23 -26 | 600 28 37 | 357 -42 -50 | 248 -62 -68 | 455 -52 -58 |
| | 600 28 41 | 357 28 62 | 597 -15 -48 | 650 - 9 -27 | 487 +25 +33 | 250 +61 -67 33 50 | 510 -26 -36 |
| | 668 -12 -32 | 431 27 75 | 600 28 40 | 683 - 8 +34 | 600 30 22 | 427 +33 -41 | 570 -21 -33 |
| | 744 -11 -23 | 450 -33 -42 | 641 -12 -46 | 724 - 6 -24 | 645 29 18 | 474 -26 -36 | 600 27 49 |
| | 757 -14 -15 | 467 -20 -39 | 703 -10 -36 | 727 26 30 | 683 - 7 -29 | 520 -22 -33 | 619 -15 -29 |
| | 767 -14 -14 | 500 26 38 | 744 - 9 -24 | 750 +10 -12 | 730 - 8 +25 | 572 +17 +30 | 713 -10 -28 |
| | 787 -13 -13 | 722 - 8 -27 | 774 - 9 - 9 | 800 24 36 | 756 - 6 -21 | 600 33 26 | 732 -13 -14 |
| | 800 28 28 | 771 -12 -12 | 774 -13 -13 | 830 24 38 | 778 -10 -10 | 652 +12 +29 31 24 | 800 26 30 |
| | 822 -10 -11 | 800 27 32 | 800 27 30 | 852 - 5 - 5 | 800 27 30 | 709 - 9 +20 | 885 25 25 |
| | 882 26 24 | 900 25 30 | 848 - 9 - 9 | 883 - 3 - 3 | 820 27 31 | 730 +13 +13 28 24 | 944 1 - 4 |
| | 943 - 1 - 8 | 901 25 35 | 900 26 21 | 899 24 33 | 862 - 4 - 5 | 786 - 8 +10 | 970 23 20 |
| | 967 1 - 5 | 957 0 - 7 | 904 26 21 | 963 3 - 2 | 878 27 22 | 800 27 26 | 997 2 - 1 19 09 |
| | 983 1 - 1 | 981 2 - 2 | 921 1 - 5 | 975 2 - 2 | 962 5 - 0 | 804 - 7 - 8 | |
| | 002 2 - 0 23 09 | 009 3 0 20 10 | 005 3 - 1 25 07 | 994 3 - 1 20 10 | 980 4 1 22 09 | 845 27 32 | |
| | | | | | | 954 3 0 26 15 | |

| | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 243 -64 -66 28 62 | 238 -63 -69 27 73 | 221 -57 -70 29 63 | 220 -68 -71 | 221 -68 -73 | 218 -65 33 46 | 116 -56 -70 29 58 |
| | | | | | | | 236 -64 -71 28 66 |
| Max-wind | 250 -63 -65 28 84 | 250 -63 -69 28 90 | 322 29 80 | 310 28 75 | | | 269 28 70 |
| 30/50 | 0321 | 0320 | 0321 | 0322 | 0323 | 0324 | 0324 |
| 50/100 | 0438 | 0437 | 0440 | 0438 | 0440 | 0439 | 0440 |
| 100/200 | 0445 | 0445 | 0442 | 0443 | 0439 | 0439 | 0445 |
| 200/300 | 0601 | 0603 | 0604 | 0603 | 0605 | 0604 | 0600 |
| 300/1000 | 0529 | 0531 | 0532 | 0537 | 0537 | 0535 | 0531 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1506 | 1506 | 1506 | 1506 | 1506 | 1506 | 1500 | 1506 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.4 | 22.5 | 25.2 | 12.9 | 26.1 | 22.2 | 8.1 | 9.3 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 64 | 29 42 | 28 38 | 28 41 | 26 29 | 28 35 | 31 68 | 30103 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 28 64 | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 29 57 | | 29 40 | | 26 34 | | | | | | |
| 20,7 | 30 40 | 29 37 | 29 35 | | 29 36 | 28 32 | | | | | |
| 18,3 | 30 54 | 29 36 | 30 37 | | 30 33 | 29 30 | | | | | |
| 15,9 | 29 42 | 29 38 | 29 42 | | 29 29 | 28 41 | | | | | |
| 13,5 | 29 47 | 28 42 | 29 40 | | 28 36 | 30 40 | | | | | |
| 12,0 | 28 47 | 27 45 | 28 90 | 28 45 | 30 49 | 30 35 | | | | | |
| 10,5 | 27 57 | 28 56 | 27 70 | 26 68 | 27 54 | 30 47 | | | | | |
| 9,0 | 27 84 | 26 81 | 27 74 | 25 73 | 27 52 | 29 49 | | 30103 | | | |
| 7,2 | 27 51 | 26 57 | 27 65 | 26 68 | 27 52 | 28 50 | 31 78 | 27 97 | | | |
| 5,4 | 27 52 | 26 50 | 27 54 | 25 60 | 27 44 | 28 58 | 31 56 | 27 73 | | | |
| 4,2 | 27 37 | 26 53 | 27 47 | 26 52 | 26 41 | 27 40 | 31 55 | 27 56 | | | |
| 3,0 | 26 29 | 26 35 | 27 42 | 27 44 | 27 32 | 26 36 | 31 44 | 26 51 | | | |
| 2,1 | 23 32 | 27 30 | 27 37 | 26 38 | 25 31 | 26 37 | 29 34 | 27 37 | | | |
| 1,5 | 23 28 | 26 32 | 26 35 | 25 44 | 26 38 | 28 39 | 29 31 | 27 31 | | | |
| 0,9 | 23 33 | 24 38 | 25 36 | 24 40 | 25 25 | 26 20 | 29 30 | 26 34 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 2568 28 64 | | | | 1117 27 61 | | | | | | |
| | 0940 27 90 | 0920 26 82 | 0950 26 76 | 0860 25 76 | 0832 27 67 | | 0710 31 79 | 0930 30103 | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1512 | 1512 | 1512 | 1512 | 1512 | 1512 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2333 | -61 | | 28 61 |
| 50 | 2015 | -61 | | 29 48 |
| 70 | 1803 | -58 | | 30 44 |
| 100 | 1575 | -54 | | 29 46 |
| 150 | 1314 | -51 | | 28 56 |
| 200 | 1127 | -53 | | 26 51 |
| 300 | 0869 | -53 | | 24 62 |
| 400 | 0679 | -41 | -43 | 24 46 |
| 500 | 0521 | -29 | -31 | 24 50 |
| 700 | 0273 | -15 | -16 | 26 31 |
| 850 | 0125 | - 5 | - 6 | 26 31 |
| 1000 | - 07 | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 026 | -61 | | |
| | 037 | -62 | | |
| | 044 | -59 | | |
| | 049 | -61 | | |
| | 054 | -58 | | |
| | 064 | -59 | | |
| | 074 | -56 | | |
| | 155 | -50 | | |
| | 227 | -55 | | |
| | 250 | -55 | | 24 58 |
| | 438 | -35 | -37 | |
| | 539 | -25 | -27 | |
| | 584 | -24 | -25 | |
| | 600 | | | 24 39 |
| | 673 | -17 | -21 | |
| | 748 | -11 | -12 | |
| | 809 | - 8 | -11 | 26 29 |
| | 833 | - 6 | - 7 | |
| | 881 | | | 26 32 |
| | 894 | - 1 | - 3 | |
| | 920 | - 0 | - 0 | |
| | 941 | 1 | 1 | |
| | 985 | 5 | 3 | 25 14 |
| Tropopause | 312 | -54 | -56 | 24 66 |
| Maxwind | 023 | -62 | | 28 70 |
| | 334 | | | 24 70 |
| 30/50 | 0318 | | | |
| 50/100 | 0439 | | | |
| 100/200 | 0449 | | | |
| 200/500 | 0606 | | | |
| 500/1000 | 0529 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2569 | -61 | | 27 56 |
| 50 | 2337 | -51 | | 28 42 |
| 70 | 2119 | -61 | | 29 41 |
| 100 | 1867 | -57 | | 29 43 |
| 150 | 1561 | -54 | | 29 22 |
| 200 | 1318 | -51 | | 29 30 |
| 300 | 1131 | -52 | | 25 42 |
| 400 | 0869 | -52 | -55 | 25 53 |
| 500 | 0677 | -41 | -44 | 24 51 |
| 700 | 0522 | -30 | -35 | 25 50 |
| 850 | 0275 | -15 | -21 | 26 40 |
| 1000 | 0126 | - 5 | - 6 | 27 30 |
| | - 04 | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 018 | -59 | | 27 58 |
| | 025 | -61 | | |
| | 027 | -59 | | |
| | 032 | -63 | | |
| | 038 | -59 | | |
| | 040 | | | 29 40 |
| | 056 | -60 | | |
| | 061 | -55 | | |
| | 067 | -56 | | 27 49 |
| | 087 | -55 | | |
| | 140 | -50 | | |
| | 179 | -53 | | |
| | 213 | -52 | | |
| | 228 | -53 | | |
| | 246 | -51 | | |
| | 250 | -52 | -57 | 24 50 |
| | 261 | -53 | -58 | |
| | 309 | -51 | -55 | |
| | 576 | -23 | -32 | |
| | 594 | -23 | -33 | |
| | 600 | | | 24 42 |
| | 663 | -19 | -24 | |
| | 775 | -11 | -12 | |
| | 800 | | | 27 33 |
| | 834 | - 5 | - 9 | |
| | 890 | | | 27 22 |
| | 900 | | | 27 27 |
| | 925 | 0 | - 1 | |
| | 995 | 5 | 2 | 27 18 |
| Tropopause | 073 | -59 | | |
| | 335 | -51 | -54 | 24 72 |
| Maxwind | 335 | -51 | -54 | 24 72 |
| 30/50 | 0318 | | | |
| 50/100 | 0438 | | | |
| 100/200 | 0450 | | | |
| 200/500 | 0609 | | | |
| 500/1000 | 0525 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2338 | -59 | | |
| 50 | 2019 | -50 | | |
| 70 | 1808 | -57 | 29 | 40 |
| 100 | 1580 | -54 | 28 | 40 |
| 150 | 1319 | -52 | 28 | 40 |
| 200 | 1154 | -58 | 25 | 53 |
| 300 | 0977 | -52 | -55 | 25 61 |
| 400 | 0835 | -40 | -42 | 25 63 |
| 500 | 0728 | -27 | -30 | 25 54 |
| 700 | 0527 | -13 | -14 | 28 33 |
| 850 | 0147 | - 5 | - 5 | 27 33 |
| 1000 | - 03 | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 022 | -58 | | |
| | 045 | -62 | | |
| | 093 | | 28 | 38 |
| | 099 | -58 | | |
| | 089 | | 28 | 32 |
| | 110 | | 27 | 49 |
| | 130 | | 27 | 32 |
| | 182 | -54 | | |
| | 230 | -58 | -61 | 24 66 |
| | 454 | | 24 | 52 |
| | 553 | -21 | -22 | |
| | 600 | | 27 | 54 |
| | 800 | | 27 | 30 |
| | 873 | - 3 | - 3 | |
| | 891 | | 25 | 41 |
| | 930 | | 25 | 42 |
| | 940 | 4 | 3 | 24 17 |
| Tropopause | 248 | -59 | -62 | 25 53 |
| Maxwind | 317 | | 24 | 84 |
| 30/50 | 0319 | | | |
| 50/100 | 0439 | | | |
| 100/200 | 0446 | | | |
| 200/500 | 0606 | | | |
| 500/1000 | 0531 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2344 | -62 | | |
| 50 | 2025 | -59 | | |
| 70 | 1813 | -57 | | |
| 100 | 1587 | -55 | | |
| 150 | 1325 | -52 | 25 | 42 |
| 200 | 1139 | -55 | 25 | 50 |
| 300 | 0878 | -52 | -55 | 24 91 |
| 400 | 0687 | -40 | -42 | 24 69 |
| 500 | 0530 | -27 | -30 | 24 64 |
| 700 | 0330 | -14 | -16 | 26 42 |
| 850 | 0130 | - 5 | - 5 | 27 38 |
| 1000 | - 30 | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 039 | -58 | | |
| | 059 | -60 | | |
| | 067 | -56 | | |
| | 091 | -57 | | |
| | 112 | -52 | | |
| | 134 | | 28 | 40 |
| | 174 | | 25 | 40 |
| | 194 | -52 | | |
| | 198 | | 25 | 50 |
| | 203 | -55 | | |
| | 225 | | 25 | 50 |
| | 227 | -53 | | |
| | 250 | -55 | -57 | 25102 |
| | 292 | -52 | -55 | |
| | 310 | -52 | -55 | |
| | 330 | | 24 | 90 |
| | 410 | | 25 | 60 |
| | 430 | | 25 | 68 |
| | 507 | -26 | -29 | |
| | 531 | -26 | -28 | |
| | 600 | | 25 | 52 |
| | 667 | -15 | -16 | |
| | 719 | -14 | -15 | |
| | 930 | | 27 | 31 |
| | 878 | | 27 | 34 |
| | 930 | | 26 | 29 |
| | 925 | | 24 | 25 |
| | 949 | 1 | 1 | |
| | 931 | 3 | 2 | 25 08 |
| Tropopause | 252 | -56 | -58 | |
| Maxwind | 243 | | | 25104 |
| 30/50 | 0319 | | | |
| 50/100 | 0438 | | | |
| 100/200 | 0448 | | | |
| 200/500 | 0609 | | | |
| 500/1000 | 0550 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2360 | -54 | 27 | 33 |
| 50 | 2035 | -57 | 28 | 33 |
| 70 | 1822 | -57 | 28 | 27 |
| 100 | 1592 | -53 | 28 | 34 |
| 150 | 1330 | -53 | 25 | 43 |
| 200 | 1147 | -58 | -64 | 27 44 |
| 300 | 0892 | -52 | -57 | 25 77 |
| 400 | 0700 | -38 | -44 | 25 71 |
| 500 | 0542 | -25 | -34 | 25 54 |
| 700 | 0289 | - 8 | -19 | 26 49 |
| 850 | 0137 | - 2 | - 4 | 24 37 |
| 1000 | 0005 | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 025 | -56 | 27 | 39 |
| | 032 | -54 | | |
| | 040 | -57 | | |
| | 059 | -56 | 28 | 23 |
| | 067 | -57 | | |
| | 107 | -52 | 28 | 34 |
| | 117 | -54 | | |
| | 141 | -51 | | |
| | 156 | | 27 | 44 |
| | 186 | -58 | | |
| | 196 | -57 | 24 | 39 |
| | 250 | -60 | -65 | 25 62 |
| | 272 | -56 | -61 | |
| | 426 | -35 | -42 | |
| | 510 | -23 | -33 | |
| | 538 | | 24 | 58 |
| | 600 | | 24 | 53 |
| | 721 | - 7 | -19 | |
| | 754 | - 6 | -15 | |
| | 770 | - 9 | - 9 | 27 44 |
| | 800 | | 25 | 41 |
| | 907 | - 6 | - 6 | |
| | 950 | - 2 | - 3 | |
| | 967 | - 2 | - 3 | |
| | 869 | | 23 | 33 |
| | 969 | 7 | - 1 | 24 18 |
| Tropopause | 238 | -64 | -69 | 25 65 |
| Maxwind | 300 | -52 | -57 | 25 77 |
| 30/50 | 0325 | | | |
| 50/100 | 0443 | | | |
| 100/200 | 0445 | | | |
| 200/500 | 0605 | | | |
| 500/1000 | 0537 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2353 | -57 | 27 | 37 |
| 50 | 2029 | -58 | 28 | 33 |
| 70 | 1818 | -58 | 28 | 31 |
| 100 | 1592 | -55 | 29 | 30 |
| 150 | 1331 | -55 | 27 | 37 |
| 200 | 1150 | -63 | 26 | 53 |
| 300 | 0897 | -52 | -59 | 26 57 |
| 400 | 0705 | -37 | -46 | 26 59 |
| 500 | 0546 | -24 | -38 | 26 48 |
| 700 | 0292 | - 8 | -25 | 26 45 |
| 850 | 0140 | - 3 | - 7 | 25 33 |
| 1000 | 0008 | | | |
| Markante Punkte | | | | |
| | 025 | -56 | 28 | 41 |
| | 038 | -58 | | |
| | 063 | -60 | | |
| | 068 | -58 | | |
| | 077 | -59 | | |
| | 085 | -57 | | |
| | 137 | -53 | | |
| | 163 | -56 | | |
| | 207 | -65 | 26 | 54 |
| | 258 | -61 | -68 | 26 52 |
| | 443 | -31 | -41 | |
| | 515 | -22 | -36 | |
| | 600 | | 26 | 36 |
| | 620 | -14 | -35 | |
| | 725 | - 6 | -20 | 25 58 |
| | 788 | - 9 | - 9 | |
| | 800 | | 25 | 38 |
| | 839 | | 25 | 34 |
| | 947 | 6 | - 4 | 24 20 |
| Tropopause | 233 | -65 | -72 | 26 50 |
| Maxwind | 342 | | 26 | 63 |
| 30/50 | 0324 | | | |
| 50/100 | 0437 | | | |
| 100/200 | 0442 | | | |
| 200/500 | 0604 | | | |
| 500/1000 | 0538 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | | | | |
| 100 | | | | |
| 150 | | | | |
| 200 | | | | |
| 300 | | | | |
| 400 | | | | |
| 500 | | | | |
| 700 | | | | |
| 850 | | | | |
| 1000 | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | | | | |
| 100/200 | | | | |
| 200/500 | | | | |
| 500/1000 | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1518 | 1518 | 1518 | 1518 | 1518 | 1518 | 1512 | 1518 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.9 | 23.4 | 25.2 | 24.9 | 24.6 | 25.3 | 7.2 | 9.3 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 69 | 30 41 | 28 50 | 28 44 | 27 39 | 25 40 | 25 72 | 25 68 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 25,7 | | | 28 47 | 29 43 | 27 37 | | | | | | |
| 20,7 | 28 60 | | 30 50 | 31 35 | 29 26 | | | | | | |
| 18,3 | 29 56 | 29 45 | 29 37 | 30 31 | 29 27 | | | | | | |
| 15,9 | 29 48 | 30 43 | 29 43 | 30 41 | 29 35 | | | | | | |
| 13,5 | 29 43 | 30 40 | 28 46 | 29 40 | 30 38 | | | | | | |
| 12,0 | 29 40 | 30 37 | 27 48 | 29 38 | 27 46 | | | | | | |
| 10,8 | 29 34 | 28 31 | 27 32 | 29 43 | 25 66 | | | | | | |
| 9,0 | 27 27 | 27 32 | 25 41 | 25 57 | 24 77 | | | 25 68 | | | |
| 7,2 | 25 35 | 26 43 | 25 55 | 24 92 | 23 62 | | 25 72 | 25 76 | | | |
| 5,4 | 24 37 | 27 36 | 25 90 | 25 44 | 25 53 | | 26 63 | 25 65 | | | |
| 4,2 | 25 42 | 28 30 | 25 57 | 27 37 | 26 47 | | 26 52 | 25 54 | | | |
| 3,0 | 27 28 | 26 28 | 25 39 | 28 25 | 26 36 | 25 36 | 26 31 | 25 37 | | | |
| 2,1 | 27 32 | 27 22 | 26 35 | 27 23 | 27 40 | 23 27 | 26 31 | 25 35 | | | |
| 1,5 | 27 28 | 28 22 | 28 28 | 27 23 | 25 40 | 26 38 | 25 32 | 26 31 | | | |
| 0,9 | 27 27 | 28 23 | 28 29 | 27 23 | 24 36 | 25 23 | 24 42 | 26 30 | | | |
| | 27 27 | 28 24 | 28 25 | 26 17 | 24 36 | | | | | | |

| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2594 | 27 69 | | | 0660 | 25 90 | 0700 | 24 95 | 0920 | 24 82 | | | | | 0750 | 25 78 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

## Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 75

Freitag, den 15. März 1968

Nachdruck nicht gestattet

### FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 62122 | 98022 | 06204 | 9++++ | 02743 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 82024 | 98616 | 00504 | 9++++ | 03757 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82328 | 96616 | 95503 | 2742+ | 03750 | 30605 | | | 702++ | 10034+ |
| 9 | 10002 | 82724 | 97026 | 94804 | 854++ | 03707 | 30402 | 27604 | | | |
| 12 | 10002 | 42821 | 98017 | 94604 | 33402 | 02602 | 30502 | 30604 | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 42521 | 98011 | 93805 | 23402 | 03708 | 30502 | 30604 | | | |
| 18 | 10002 | 62520 | 98032 | 93803 | 65400 | 01400 | 30502 | 30604 | | 797++ | 1035+ |
| 21 | 10002 | 22718 | 98011 | 94103 | 9+++ | 01303 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82018 | 98022 | 07103 | 9++++ | 02741 | 3++02 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 82221 | 98022 | 01603 | 9++++ | 01755 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 82024 | 96616 | 96003 | 6742+ | 02756 | 30202 | | | 793++ | 1032+ |
| 9 | 10003 | 82223 | 97216 | 93003 | 4742+ | 02630 | 30302 | | | | |
| 12 | 10003 | 42519 | 97028 | 92804 | 00902 | 03702 | 30402 | | | 705++ | |
| 15 | 10003 | 12720 | 97018 | 92204 | 00901 | 03706 | 30402 | | | | |
| 18 | 10003 | 22619 | 97028 | 92303 | 14400 | 02201 | 30402 | | | 702++ | 1030+ |
| 21 | 10003 | 22320 | 98020 | 92903 | 9++++ | 01206 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82320 | 98028 | 04304 | 9++++ | 02846 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10004 | 82124 | 98022 | 98603 | 9++++ | 02757 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82229 | 97616 | 93103 | 864++ | 02755 | 30605 | | | 701++ | 1028+ |
| 9 | 10004 | 82724 | 97216 | 91704 | 8097+ | 03614 | 30605 | | | | |
| 12 | 10004 | 62723 | 98016 | 91304 | 22542 | 03604 | 30604 | | | 701++ | |
| 15 | 10004 | 32721 | 98011 | 90804 | 22502 | 03605 | 30604 | | | | |
| 18 | 10004 | 32718 | 98020 | 90804 | 25502 | 03400 | 30603 | | | 701++ | 1030 |
| 21 | 10004 | 22621 | 98010 | 91104 | 9++++ | 03303 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 06.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82321 | 98022 | 07003 | 9++++ | 01730 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 82023 | 97026 | 01303 | 9++++ | 01757 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82023 | 97616 | 95903 | 875++ | 02754 | 30404 | | | 794++ | 1027+ |
| 9 | 10005 | 82330 | 96636 | 92102 | 6742+ | 01736 | 30505 | | | | |
| 12 | 10005 | 72521 | 97022 | 91604 | 30734 | 03705 | 30503 | | | 701++ | |
| 15 | 10005 | 32523 | 98011 | 91204 | 20932 | 01704 | 30503 | | | | |
| 18 | 10005 | 42519 | 97022 | 91803 | 45690 | 01406 | 30403 | | | 700++ | 1029+ |
| 21 | 10005 | 12519 | 98011 | 92003 | 9++++ | 01202 | 3++++ | | | | |

### FS P12 54.0N 07.9E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 82320 | 98022 | 06503 | 9++++ | 02735 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 82520 | 98022 | 00303 | 9++++ | 02862 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82026 | 96612 | 95003 | 37420 | 02753 | 3++++ | | | 791++ | 1027+ |
| | 10007 | 82325 | 97616 | 92203 | 3742+ | 03528 | 30504 | | | | |
| | 10007 | 42722 | 98016 | 91904 | 12501 | 03703 | 30403 | | | 703++ | |
| | 10007 | 52721 | 98616 | 91504 | 39490 | 03704 | 30403 | | | | |
| | 10007 | 62519 | 98026 | 92303 | 39403 | 02308 | 30403 | | | 703++ | 1031 |
| | 10007 | 52523 | 98021 | 92503 | 9++++ | 02302 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82719 | 98022 | 06002 | 9++++ | 00703 | 30302 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82219 | 98222 | 02801 | 9++++ | 50732 | 30302 | | | | |
| | 10006 | 81815 | 97737 | 98701 | 865++ | 00741 | 30201 | | | 797++ | 1012 |
| | 10006 | 81822 | 96707 | 94501 | 8062+ | 00742 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 82122 | 96687 | 90702 | 6752+ | 01738 | 30402 | | | 794++ | |
| | 10006 | 72219 | 98027 | 89403 | 6752+ | 02713 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 22518 | 98011 | 90002 | 20640 | 01306 | 30302 | | | 701++ | 1012 |
| | 10006 | 02516 | 98010 | 91502 | 00900 | 00215 | 3++02 | | | | |

### Nordatlantische Wetterschiffe

#### Position A 62.0 N 35.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99606 | 70306 | 15004 | 72822 | 96268 | 05601 | 785++ | 71311 | 06050 | 10602 | 31418 | |
| 99607 | 70310 | 15034 | 82410 | 97032 | 03701 | 885++ | 72819 | 06152 | 10671 | 30000 | 28412 |
| 99609 | 70314 | 15064 | 80616 | 93852 | 00301 | 883++ | 00734 | 06101 | 10683 | 30000 | 28208 |
| 99612 | 70319 | 15094 | 81437 | 94737 | 91102 | 871++ | 72892 | 06000 | 10680 | 30604 | 28007 |
| 99614 | 70323 | 15124 | 82133 | 95617 | 82105 | 871++ | 72790 | 00004 | 10524 | 30809 | 28802 |
| 99618 | 70327 | 15154 | 62237 | 96158 | 77604 | 62500 | 72745 | 05203 | 10565 | 30810 | |
| 99619 | 70328 | 15184 | 62348 | 96168 | 77103 | 62400 | 61765 | 05402 | 10542 | 31013 | |
| 99618 | 70329 | 15214 | 82355 | 96022 | 66001 | 853++ | 51751 | 06050 | 10566 | 31122 | |

#### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99566 | 70512 | 15004 | 82040 | 97226 | 73701 | 873++ | 00729 | 05451 | 10332 | 30809 | |
| 99566 | 70508 | 15064 | 82834 | 98856 | 88100 | 4247+ | 00178 | 05452 | 10221 | 30607 | 99907 |
| 99564 | 70507 | 15124 | 72844 | 96867 | 98253 | 724++ | 00244 | 05954 | 10170 | 30912 | |
| 99563 | 70509 | 15154 | 72740 | 95858 | 01355 | 725++ | 00231 | 06356 | 10170 | 31012 | |
| 99564 | 70510 | 15184 | 72637 | 97268 | 03156 | 52402 | 00218 | 06759 | 10221 | 30812 | |
| 99564 | 70513 | 15214 | 92842 | 93868 | 97556 | 9+0++ | 00344 | 06751 | 10223 | 30814 | |

#### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 15004 | 82237 | 97032 | 16709 | 6557+ | 00610 | 0++07 | 10610 | 30607 | 29011 |
| 99528 | 70354 | 15034 | 82128 | 97212 | 13709 | 3752+ | 00830 | 0++07 | 10613 | 30608 | 38011 |
| 99528 | 70354 | 15064 | 82126 | 95515 | 11009 | 7742+ | 00727 | 0++07 | 10613 | 30403 | |
| 99528 | 70355 | 15124 | 82130 | 96105 | 09709 | 862++ | 00400 | 0++08 | 10690 | 30607 | 25810 |
| 99527 | 70355 | 15154 | 82328 | 97106 | 09908 | 863++ | 00102 | 0++07 | 10607 | 30607 | 25810 |
| 99527 | 70355 | 15184 | 82634 | 97026 | 10205 | 6742+ | 00303 | 0++02 | 10612 | 30607 | 24010 |
| 99527 | 70355 | 15214 | 72635 | 97022 | 12403 | 755++ | 00322 | 0++51 | 10569 | 30608 | 24010 |

#### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99433 | 70409 | 15003 | 12022 | 98020 | 31515 | 10930 | 41107 | 0++14 | 11564 | 30402 | 30804 |
| 99446 | 70407 | 15063 | 22024 | 98021 | 28215 | 20930 | 11615 | 0++14 | 11563 | 30403 | |
| 99446 | 70409 | 15093 | 41928 | 98020 | 28815 | 41430 | 61106 | 0++14 | 11568 | 30404 | |
| 99446 | 70410 | 15123 | 72226 | 98031 | 29915 | 74500 | 61210 | 0++14 | 11567 | 30404 | |
| 99446 | 70409 | 15153 | 32228 | 98020 | 28715 | 38500 | 21712 | 0++15 | 11560 | 30404 | |
| 99446 | 70407 | 15183 | 72726 | 97251 | 30013 | 755++ | 31312 | 0++11 | 11560 | 30403 | 22404 |
| 99446 | 70408 | 15213 | 83125 | 97251 | 33011 | 884++ | 51230 | 0++09 | 11560 | 30404 | 22504 |

#### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99349 | 70480 | 15004 | 61410 | 98021 | 31818 | 62400 | 00317 | 05116 | 30402 | 28904 | |
| 99349 | 70482 | 15064 | 11507 | 98028 | 31618 | 13400 | 00805 | 05215 | 11890 | 30402 | 28904 |
| 99350 | 70480 | 15094 | 41312 | 98011 | 31317 | 12470 | 00803 | 05215 | 11865 | 30402 | 28904 |
| 99352 | 70476 | 15124 | 11412 | 98021 | 32018 | 11400 | 00207 | 00014 | 11831 | 30402 | |
| 99352 | 70475 | 15154 | 61408 | 98031 | 32618 | 61400 | 00106 | 00013 | 11864 | 30402 | |
| 99353 | 70475 | 15184 | 21405 | 98020 | 31919 | 28401 | 00607 | 00112 | 11890 | 30401 | 30503 |
| 99352 | 70477 | 15214 | 40705 | 98030 | 33118 | 12471 | 00312 | 05111 | 11872 | 30401 | 31053 |

#### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70190 | 15004 | 42943 | 96888 | 96904 | 49300 | 61812 | 0++00 | 10943 | 30712 | 28018 |
| 99590 | 70190 | 15034 | 62942 | 97028 | 97904 | 625++ | 61310 | 0++01 | 10937 | 30710 | 28020 |
| 99590 | 70192 | 15064 | 53035 | 97018 | 00704 | 58500 | 61228 | 0++03 | 10956 | 30710 | 29020 |
| 99591 | 70193 | 15094 | 73123 | 97271 | 03605 | 69400 | 61229 | 0++03 | 10927 | 30808 | 29013 |
| 99592 | 70195 | 15124 | 83014 | 97158 | 04706 | 4942+ | 61011 | 0++02 | 10932 | 30303 | 30909 |
| 99591 | 70197 | 15154 | 82119 | 98616 | 01905 | 6552+ | 61828 | 0++03 | 10932 | 30404 | 30808 |
| 99592 | 70199 | 15184 | 81933 | 96626 | 97606 | 6742+ | 61743 | 0++06 | 10920 | 30508 | 26806 |
| 99591 | 70199 | 15214 | 82231 | 96216 | 92009 | 6732+ | 61756 | 0++08 | 10902 | 30508 | 27806 |

#### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70205 | 15004 | 72930 | 96808 | 20507 | 53403 | 71505 | 05704 | 11047 | 30814 | |
| 99527 | 70203 | 15034 | 82932 | 89038 | 18708 | 52404 | 32718 | 05506 | 11038 | 30814 | |
| 99526 | 70199 | 15064 | 72833 | 98028 | 17610 | 49463 | 32711 | 05205 | 11055 | 30814 | |
| 99527 | 70200 | 15094 | 82731 | 97032 | 17010 | 385++ | 31606 | 05108 | 11052 | 30812 | |
| 99526 | 70198 | 15124 | 82832 | 96022 | 17110 | 884++ | 71001 | 00009 | 11023 | 30812 | |
| 99524 | 70193 | 15154 | 82830 | 96032 | 16611 | 884++ | 32705 | 00109 | 11058 | 30815 | |
| 99522 | 70190 | 15184 | 82727 | 96602 | 15911 | 874++ | 31707 | 00010 | 11099 | 30814 | |
| 99521 | 70185 | 15214 | 82623 | 96026 | 16211 | 864++ | 32303 | 00110 | 11070 | 30813 | |

#### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70162 | 15004 | 82904 | 97608 | 26612 | 874++ | 00810 | 00010 | 11200 | 30502 | 12902 |
| 99451 | 70162 | 15034 | 83419 | 97502 | 25210 | 874++ | 00814 | 05210 | 11209 | 30502 | 12902 |
| 99450 | 70160 | 15064 | 43221 | 98016 | 23911 | 48500 | 71613 | 05305 | 11230 | 30602 | 12902 |
| 99450 | 70160 | 15094 | 83421 | 98021 | 26511 | 884++ | 00126 | 05205 | 11200 | 30903 | 00+00 |
| 99449 | 70160 | 15124 | 73317 | 98022 | 27111 | 78500 | 00106 | 05106 | 11182 | 30803 | 00+00 |
| 99449 | 70160 | 15154 | 83218 | 98032 | 24911 | 885++ | 00722 | 05007 | 11175 | 30803 | 00+00 |
| 99449 | 70158 | 15184 | 53217 | 98012 | 24811 | 48540 | 00001 | 05108 | 11184 | 30803 | 00+00 |
| 99448 | 70158 | 15214 | 13016 | 98011 | 26111 | 12500 | 00113 | 05009 | 11165 | 30803 | 00+00 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70199 | 15064 | 79328 | | 99449 | 70158 | 15184 | 700++ |
| 99450 | 70160 | 15064 | 792++ | | 99619 | 70328 | 15184 | 79636 |
| 99609 | 70314 | 15064 | 79702 | | 99575 | 10230 | 15183 | 07603 |
| 99449 | 70160 | 15124 | 700++ | | 99591 | 70199 | 15214 | 18705 |
| 99592 | 70195 | 15124 | 27004 | | | | | |
| 99591 | 70197 | 15154 | 26906 | | | | | |
| 99661 | 10002 | 15184 | 70020 | | | | | |
| 99522 | 70190 | 15184 | 70723 | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 75

Freitag, den 15. März 1968

## Meldungen vom 15. 3. 1968

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99419 | 79310 | 15003 | 30000 | 98031 | 36916 | 39400 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Siegstein |
| 99519 | 50479 | 15034 | 70429 | 97032 | 10025 | 6541+ | 41502 | 00022 | 30606 | 12577 | 91140 | W.Herwig |
| 99705 | 10188 | 15063 | 80168 | 92868 | 75856 | 8++++ | 10778 | 06756 | 3++++ | +++++ | +++++ | K.Leonhardt |
| 99689 | 10129 | 15063 | 73640 | 97278 | 87955 | +++++ | 00307 | 07357 | 30810 | +++++ | +++++ | Dohrnbank |
| 99556 | 10053 | 15064 | 82819 | 97606 | 88505 | 884++ | 00745 | 00004 | 30604 | +++++ | +++++ | A.Dohrn |
| 99556 | 10057 | 15094 | 62826 | 97156 | 88504 | 63435 | 21400 | 05102 | 30705 | +++++ | +++++ | A.Dohrn |
| 99558 | 10036 | 15683 | 52518 | 98022 | 91103 | +++++ | +++++ | 052++ | 30401 | +++++ | +++++ | Würzburg |
| 99587 | 70159 | 15693 | 83137 | 98026 | 02206 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ | E.Ollenhauer |
| 99583 | 70247 | 15023 | 82500 | 96616 | 06503 | 853++ | 63400 | 057++ | 30502 | 27510 | +++++ | Sirius |
| 99535 | 10054 | 15093 | 62924 | 98029 | 93605 | 654++ | 64206 | 06103 | 3++04 | +++++ | +++++ | Elsfleth |
| 99537 | 10075 | 15063 | 82324 | 97622 | 93004 | 8++++ | 647++ | 06203 | 3++03 | 26004 | +++++ | Elsfleth |
| 99633 | 10062 | 15063 | 40306 | 97268 | 94351 | 254+2 | 13723 | 06252 | 30101 | +++++ | +++++ | J.Fritzen |
| 99631 | 70122 | 15693 | 80748 | 98806 | 02502 | +++++ | +++++ | 065++ | +++++ | +++++ | +++++ | Falkland |
| 99660 | 10087 | 15093 | 63430 | 98278 | 92552 | +++++ | 53205 | 066++ | 3++08 | +++++ | +++++ | Gelsenkirchen |
| 99578 | 70009 | 15693 | 72827 | 98022 | 88106 | +++++ | +++++ | 002++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Kern |
| 99602 | 70072 | 15093 | 73633 | 98028 | 84805 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ | G.Dahrendorf |
| 99562 | 10029 | 15093 | 63127 | 97018 | 88003 | +++++ | 73075 | 055++ | 30405 | 31503 | +++++ | Heidelberg |
| 99278 | 70253 | 15093 | 30318 | 99258 | 23118 | 12404 | 24201 | 05311 | 3++04 | +++++ | +++++ | Speyer |
| 99587 | 70041 | 15093 | 62918 | 97258 | 88705 | +++++ | 63212 | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ | Kormoran |
| 99639 | 70532 | 15093 | 83218 | 98022 | 87859 | +++++ | +++++ | 068++ | +++++ | +++++ | +++++ | Seydisfjord |
| 99588 | 70158 | 15093 | 33137 | 98018 | 01005 | 33641 | 63238 | 05803 | +++++ | +++++ | +++++ | S.Maris |
| 99588 | 70186 | 15723 | 73113 | 98022 | 05306 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Böckler |
| 99601 | 70056 | 15123 | 70118 | 97022 | 30805 | +++++ | 73232 | 053++ | 3++03 | +++++ | +++++ | Nordenham |
| 99562 | 10030 | 15713 | 72718 | 98032 | 90002 | +++++ | +++++ | 054++ | 30410 | +++++ | +++++ | Würzburg |
| 99586 | 70197 | 15723 | 82913 | 98022 | 05106 | +++++ | +++++ | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ | E.Ollenhauer |
| 99558 | 10057 | 15124 | 52726 | 98276 | 88003 | 49433 | 82705 | 00101 | 30907 | +++++ | +++++ | A.Dohrn |
| 99580 | 70015 | 15723 | 73021 | 98022 | 89007 | +++++ | +++++ | 003++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Kern |
| 99601 | 70057 | 15723 | 40633 | 98021 | 90005 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ | G.Dahrendorf |
| 99655 | 10082 | 15123 | 63624 | 98028 | 94500 | +++++ | 53220 | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ | Celsenkirchen |
| 99550 | 10064 | 15123 | 52724 | 98021 | 90005 | +++++ | 71400 | 002++ | 3++06 | +++++ | +++++ | Frithjof |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99478 | 70481 | 15123 | 83027 | 98022 | 25002 | 853++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Transatlantic |
| 99546 | 70532 | 15123 | 82437 | 97017 | 10164 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Fyllasbank |
| 99588 | 70054 | 15123 | 32918 | 98011 | 91205 | +++++ | 63225 | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ | Kormoran |
| 99564 | 10031 | 15123 | 83030 | 97168 | 87503 | +++++ | +++++ | 004++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Homann |
| 99687 | 10123 | 15123 | 70144 | 96857 | 90351 | +++++ | 11400 | 061++ | +++++ | +++++ | +++++ | Regensburg |
| 99587 | 70240 | 15123 | 81713 | 96818 | 03005 | +++++ | 73731 | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ | Berlin |
| 99635 | 70260 | 15123 | 81618 | 98022 | 97504 | 855++ | 32723 | 055++ | 30505 | +++++ | +++++ | Sägefisch |
| 99529 | 10042 | 15123 | 62724 | 98028 | 95005 | 654++ | 54214 | 06005 | 3++04 | 27404 | +++++ | Elsfleth |
| 99587 | 70170 | 15123 | 62930 | 98031 | 05007 | 628++ | 63240 | 05401 | 30607 | 99217 | +++++ | S.Maris |
| 99645 | 10081 | 15123 | 43624 | 98262 | 93003 | 45400 | 13710 | 05752 | 30502 | 2++++ | 36702 | J.Fritzen |
| 99559 | 10054 | 15154 | 62728 | 98158 | 87004 | 48403 | 61710 | 05101 | 30907 | +++++ | +++++ | A.Dohrn |
| 99608 | 70496 | 15153 | 83237 | 97754 | 93256 | +++++ | +++++ | 066++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Meins |
| 99559 | 10051 | 15184 | 72835 | 98022 | 86804 | 78400 | 61802 | 05201 | 30908 | +++++ | +++++ | A.Dohrn |
| 99644 | 10068 | 15183 | 50224 | 98022 | 98501 | +++++ | 53220 | 064++ | 3++06 | +++++ | +++++ | Gelsenkirchen |
| 99552 | 10054 | 15183 | 62824 | 97032 | 88004 | +++++ | 71710 | 051++ | 3++06 | 99+06 | +++++ | Frithjof |
| 99542 | 70525 | 15183 | 82837 | 97022 | 16573 | +++++ | +++++ | 080++ | +++++ | +++++ | +++++ | Erlangen |
| 99489 | 70091 | 15184 | 83232 | 97022 | 11010 | 6537+ | 43201 | 05206 | 30207 | 32406 | 11200 | Ch.Enterprise |
| 99624 | 70093 | 15183 | 80724 | 97022 | 05002 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ | Falkland |
| 99587 | 70204 | 15183 | 82218 | 98018 | 98806 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ | H.Böckler |
| 99597 | 70037 | 15183 | 40913 | 98021 | 00205 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ | G.Dahrendorf |
| 99650 | 70280 | 15183 | 81244 | 97022 | 77002 | 823++ | 01785 | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ | Minden |
| 99655 | 10097 | 15183 | 73621 | 97268 | 95851 | 733++ | 13218 | 06354 | 30705 | +++++ | +++++ | J.Fritzen |
| 99523 | 10033 | 15153 | 82518 | 98028 | 94404 | 854++ | 54706 | 07203 | 3++03 | 25+03 | +++++ | Elsfleth |
| 99516 | 10025 | 15183 | 82713 | 97027 | 95504 | 85+++ | 54211 | 05303 | 3++02 | 25+03 | +++++ | Elsfleth |
| 99192 | 70173 | 15183 | 00424 | 98000 | 15020 | 00900 | 40000 | 00416 | 30602 | 04703 | 2++++ | Leipzig |
| 99278 | 70224 | 15183 | 30511 | 99021 | 21719 | 32400 | 24703 | 05214 | 3++01 | 34+03 | +++++ | Speyer |
| 99586 | 70198 | 15183 | 81830 | 96024 | 96808 | 834++ | 63765 | 05306 | 30405 | 99213 | +++++ | S.Maris |
| 99595 | 70023 | 15213 | 70805 | 98028 | 01805 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ | G.Dahrendorf |
| 99559 | 10048 | 15214 | 83635 | 97802 | 91105 | 884++ | 61343 | 00002 | 30806 | 28807 | +++++ | A.Dohrn |
| 99584 | 70290 | 15213 | 52448 | 97158 | 90905 | 49300 | 62722 | 053++ | 30610 | 27504 | +++++ | Sirius |
| 99554 | 10069 | 15213 | 83130 | 97022 | 86903 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | +++++ | Wuppertal |
| 99575 | 70002 | 15213 | 53618 | 98022 | 01203 | +++++ | +++++ | 054++ | 30410 | +++++ | +++++ | Würzburg |
| 99575 | 70006 | 15213 | 63224 | 97028 | 00205 | +++++ | 73265 | 053++ | 30404 | 32502 | +++++ | Heidelberg |
| 99689 | 10129 | 15213 | 73440 | 97868 | 90052 | +++++ | 00710 | 06555 | 30810 | +++++ | +++++ | Dohrnbank |
| 99422 | 70253 | 15213 | 22811 | 98011 | 33716 | 24500 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Siegstein |

## Fazita LIHT

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 15003 | 82019 | 97803 | 93505 | 895++ | 00773 | 05103 | 10540 | 30502 | 34903 |
| 99575 | 10030 | 15033 | 82013 | 96636 | 87804 | 6742+ | 00757 | 05303 | 10540 | 30502 | 34703 |
| 99575 | 10030 | 15063 | 83119 | 96636 | 85803 | 6742+ | 00620 | 05502 | 10540 | 30502 | 23603 |
| 99575 | 10030 | 15093 | 73024 | 97166 | 85504 | 49653 | 00603 | 05201 | 10544 | 30504 | |
| 99575 | 10030 | 15123 | 72924 | 97268 | 85504 | 69560 | 00400 | 05102 | 10547 | 30504 | 23604 |
| 99575 | 10030 | 15153 | 80219 | 96607 | 87303 | 5742+ | 00318 | 05402 | 10532 | 30503 | 99604 |
| 99575 | 10030 | 15183 | 60224 | 97027 | 91703 | 52640 | 00244 | 05300 | 10516 | 30502 | 29605 |
| 99575 | 10030 | 15213 | 30121 | 97021 | 96703 | 22560 | 00250 | 05452 | 10534 | 30503 | 06605 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

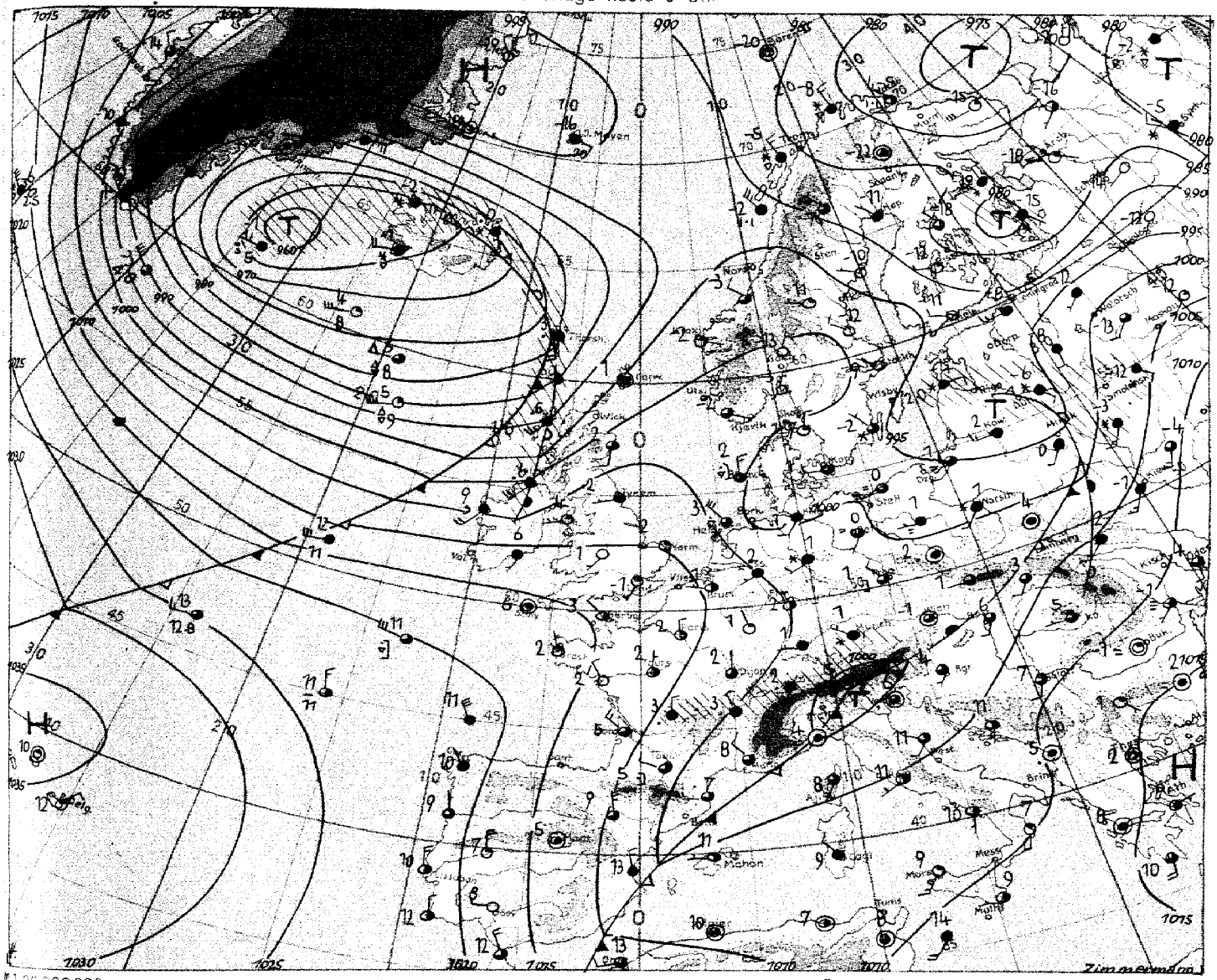
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 93

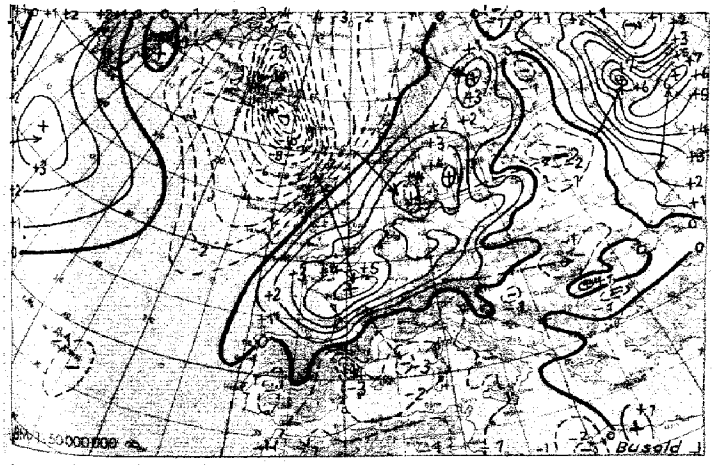
Sonnabend, den 16. März 1968

Nummer:

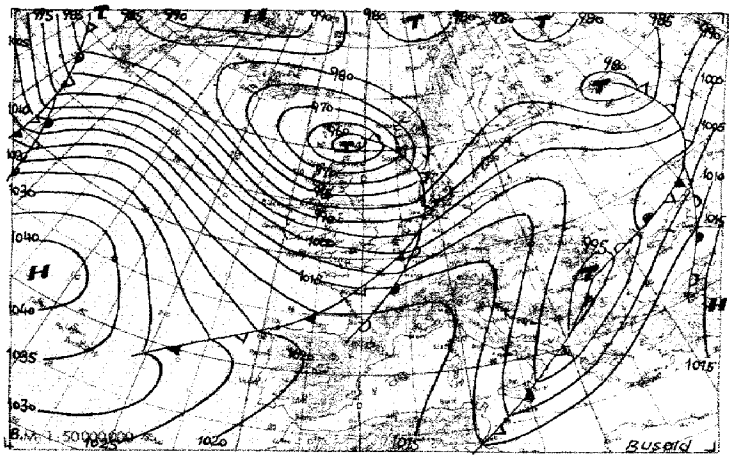

Wetterlage heute 6 Uhr



1 : 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



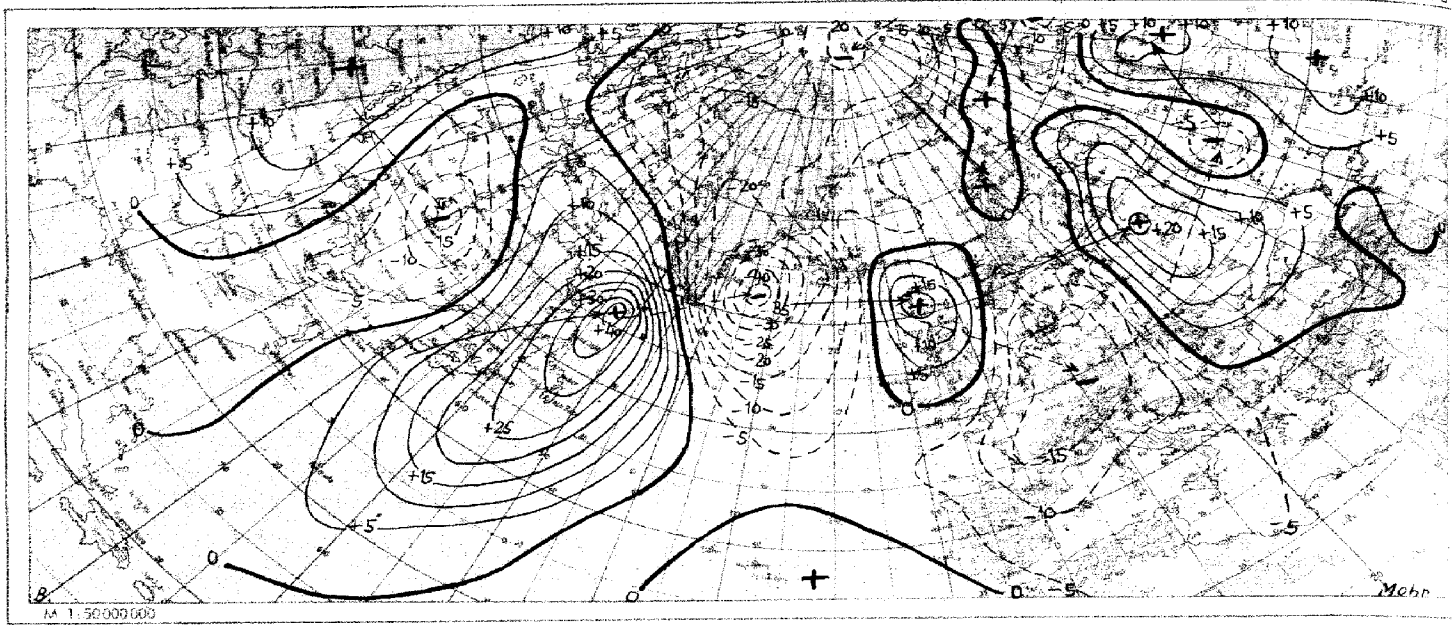
Vorhersagekarte für Sonntag, den 17.3.1968, 6 Uhr



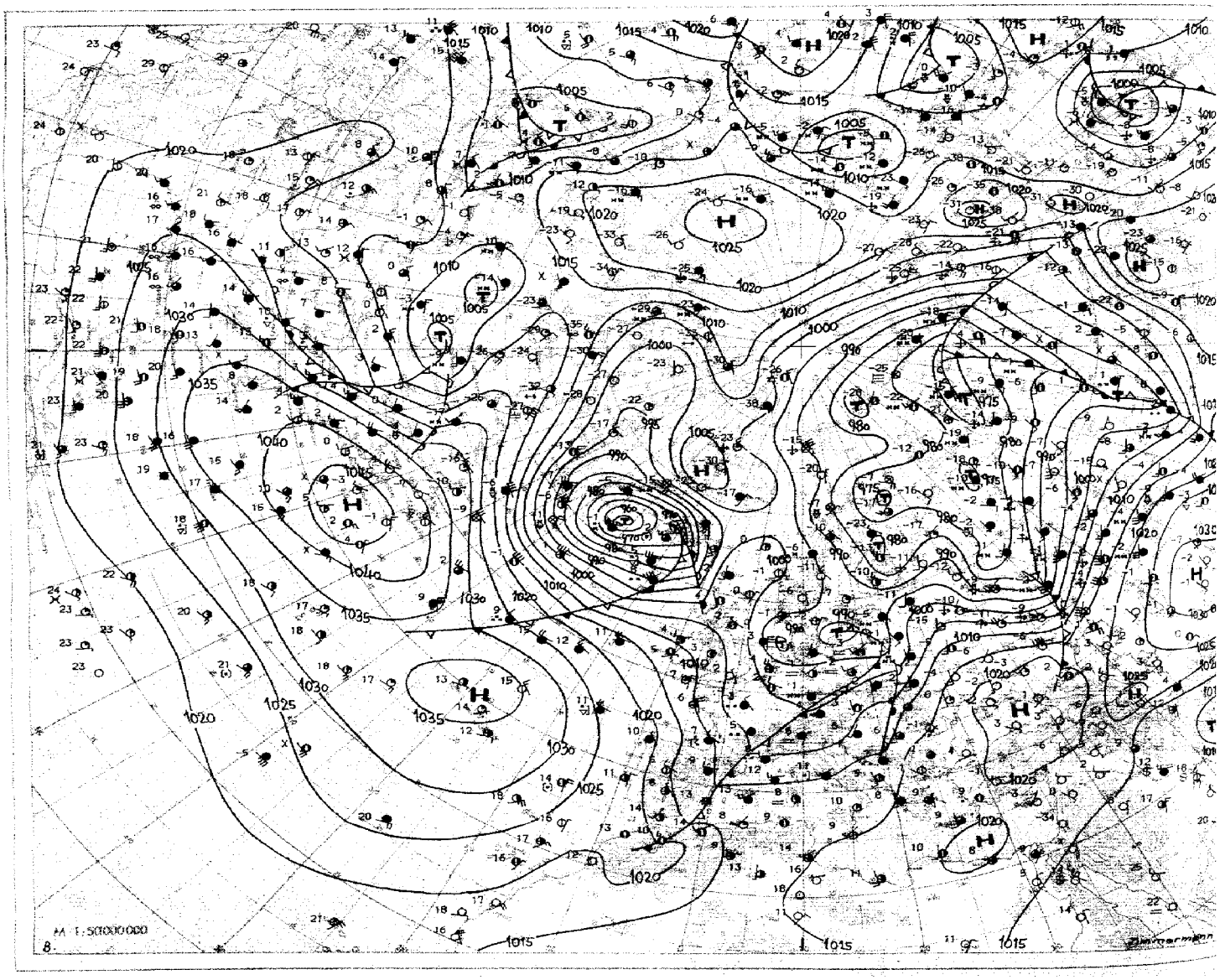
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

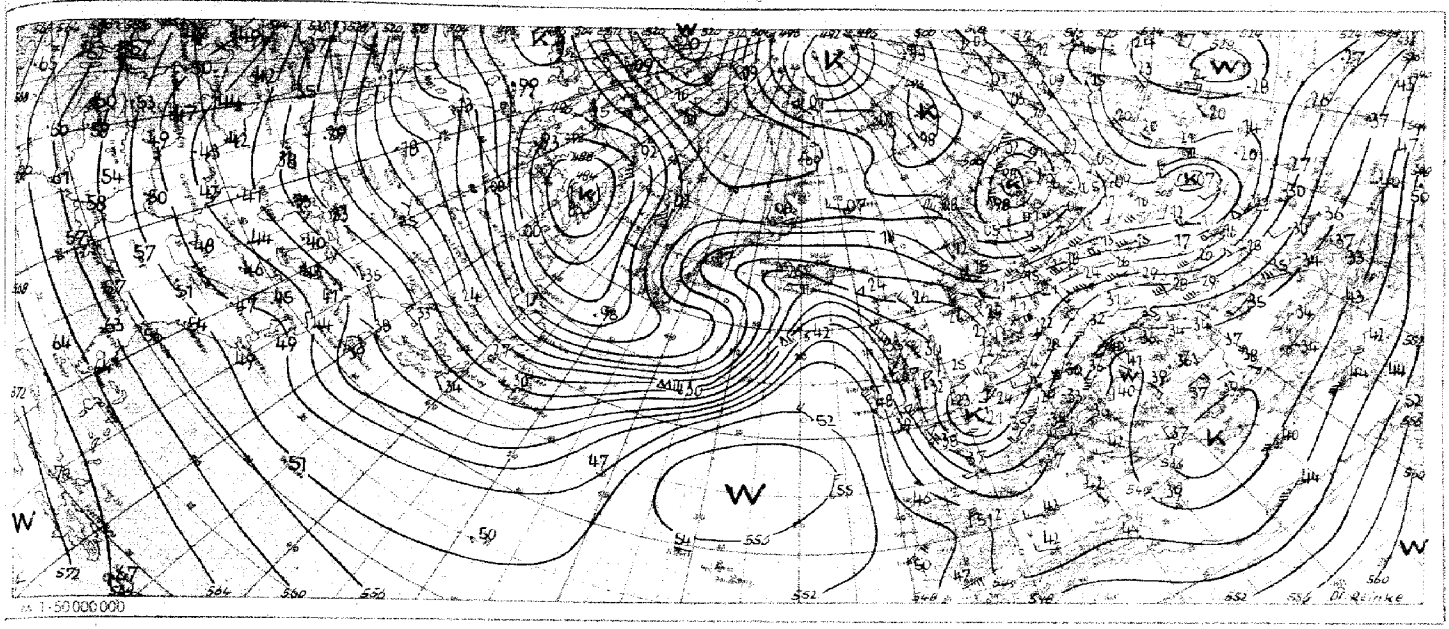



Wetterlage heute 0 Uhr

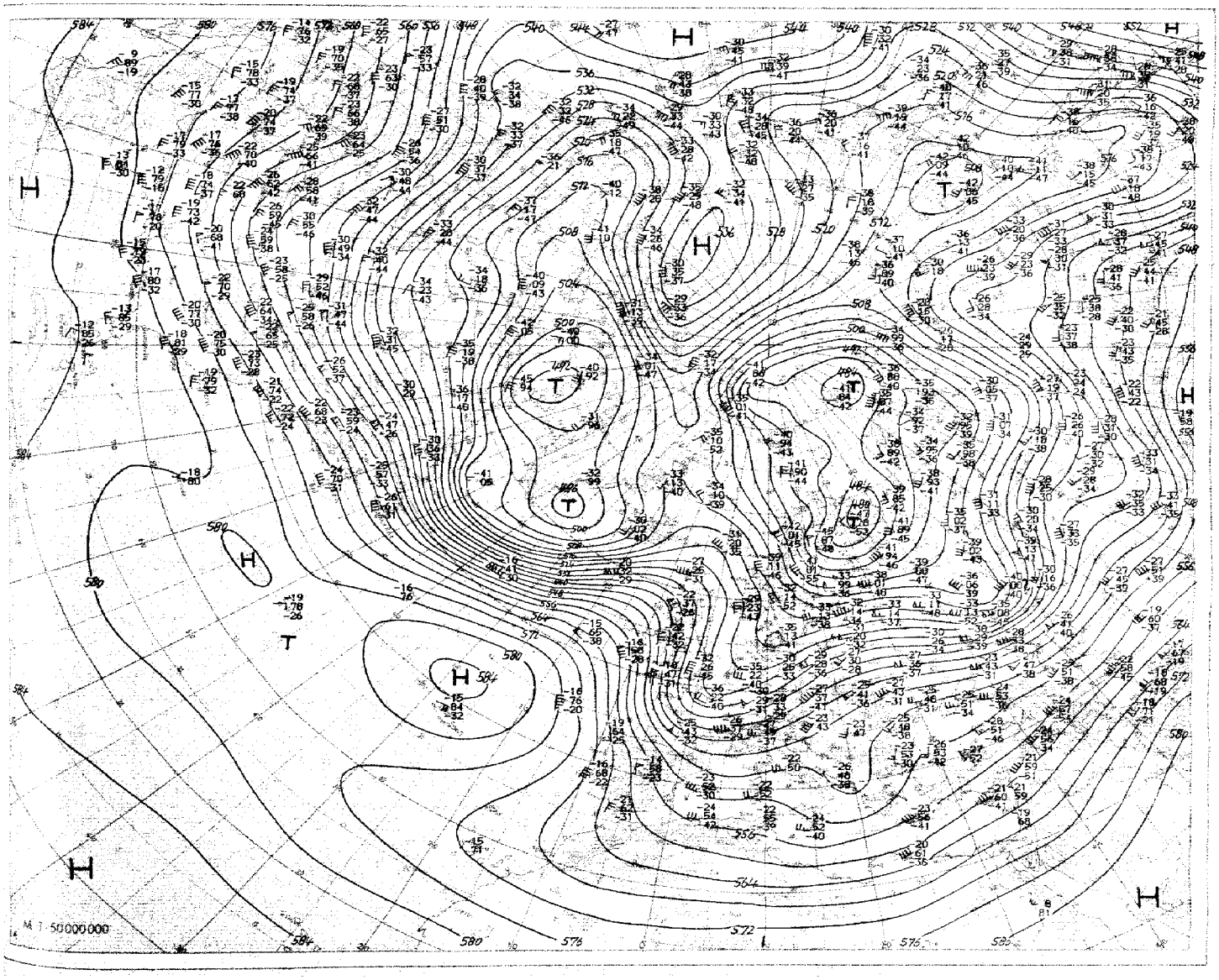


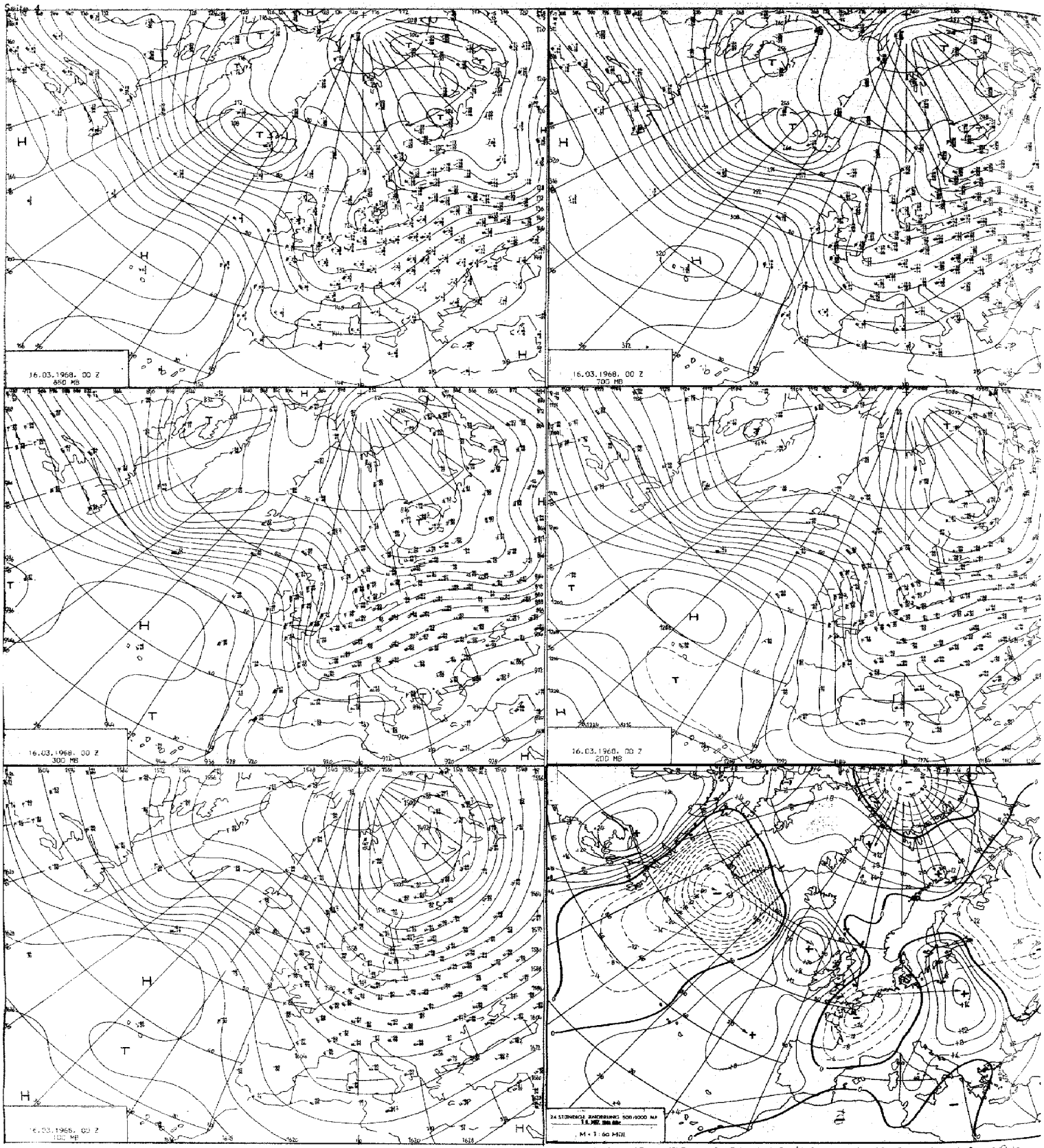
16. März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonnabend, den 16. März 1968

Die Sturmzyklone an der Südspitze Grönlands zog unter weiterer Vertiefung um 15 mb in den Seeraum beim Wetterschiff A (62N/33W). Die Zuggeschwindigkeit ihres Kerns nahm hierbei merklich ab, zumal sich in der Höhe bei nahezu senkrechter Achsneigung eine geschlossene zyklonale Zirkulation ausgebildet hatte. Der sehr kräftige Druckfall im Diffluenzbereich der nordatlantischen Frontalzone über dem Seegebiet südöstlich Islands deutet indessen auf die Entwicklung eines neuen zyklonalen Zentrums hin. Die Windgeschwindigkeiten erfuhren in der Frontalzone eine beachtliche Zunahme. Bereits in 5,4 km Höhe wurden um 00 GMT über dem Wetterschiff C (53N/35W) 145 Knoten, das Windmaximum mit 190 Knoten in 8,6 km Höhe gemessen. Ebenfalls hohe Windgeschwindigkeiten von maximal 140-175 Knoten traten über Großbritannien auf, wo sich die Temperaturgegensätze infolge der zunehmenden, gegen den kräftigen westeuropäischen Höhentrog gerichteten Warmluftadvektion verschärften. Bei Abnahme der Mitteltemperatur um 9 Grad zwischen 500 und 1000 mb erreichte die Tropopause im Trogbereich ein Niveau zwischen 450 und 500 mb. Die Kaltfront des von der Nordsee zur mittleren Ostsee gezogenen Tiefs hat inzwischen Mitteleuropa überquert. Sie brachte der Bundesrepublik meist unter 10 mm Niederschlag, während in Berlin 2 - 3 mm gemessen wurden. Die Temperaturen stiegen in der verhältnismäßig milden, prätrockenen Luft südlich des Mains auf 8 bis 11 Grad an, während in der vergangenen Nacht bei teilweise aufgelockerter Bewölkung in der polarmaritimen Luft 0 Grad wieder erreicht oder etwas unterschritten wurde.

Busold

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das isländische Orkantief bewegt sich in südöstlicher Richtung. Sein Frontensystem überquert bei zeitweise stürmisch auffrischenden Winden am Sonntag Deutschland. Auf seiner Rückseite fließt maritime Polarluft nach Mitteleuropa. Im Bereich der sehr starken atlantischen Frontalzone folgen weitere Tiefausläufer rasch nach.

Zimmermann

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 16. März 1968 — Nr. 76


| Station | Höhe | lli | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 18-00 $t_x t_x - t_0 t_0$ | 00-03 $t_n t_n - t_0 t_0$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 80207 | 6202- | 94001 | 773-- | 01242 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82305 | 6520- | 93401 | 862-- | 50213 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 62009 | 68021 | 92601 | 6843- | 00211 | 71708 | 62268 | 94201 | 722-- | 00216 | | | 700-- |
| Falkhöft | 4 | 043 | 62314 | 70636 | 92501 | 9---- | 00214 | 82109 | 70032 | 94501 | 9---- | 00220 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82207 | 6000- | 95101 | 864-- | 00110 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72214 | 65030 | 94302 | 763-- | 01210 | 82116 | 57582 | 95201 | 872-- | 01209 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82409 | 57101 | 94401 | 863-- | 01207 | 72409 | 60012 | 95901 | 763-- | 01215 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82708 | 6000- | 97301 | 773-- | 00216 | | | 700-- |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 12308 | 70028 | 94601 | 11400 | 00209 | 82910 | 65028 | 96403 | 856-- | 01218 | | ---28 | 792-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 02407 | 75016 | 95300 | 00900 | 52206 | 82412 | 65681 | 96901 | 874-- | 50216 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | 791-- |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 83005 | 50211 | 96802 | 862-- | 01211 | 72905 | 65022 | 99501 | 755-- | 00227 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 791-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72308 | 32831 | 96801 | 784-- | 01311 | 82710 | 40048 | 99101 | 853-- | 00223 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 42309 | 56106 | 96201 | 45500 | 50204 | 82509 | 30601 | 97901 | 873-- | 00217 | | | 793-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 12205 | 60016 | 96501 | 15500 | 00203 | 82405 | 60031 | 98502 | 854-- | 01220 | | | 791-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82704 | 59031 | 96401 | 20947 | 00108 | 62603 | 57102 | 97751 | 60941 | 51213 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72606 | 70021 | 96401 | 15746 | 00209 | 72705 | 70032 | 97650 | 20956 | 51212 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82909 | 75026 | 98702 | 763-- | 01216 | 72605 | 75012 | 01702 | 755-- | 01230 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | 794-- |
| Essen | 154 | 410 | 82807 | 50108 | 97701 | 755-- | 01312 | 82805 | 60022 | 00702 | 884-- | 51231 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92509 | 03414 | 27453 | 9---- | 53305 | 92508 | 01414 | 29353 | 9---- | 53221 | | | 791-- |
| Kassel | 158 | 438 | 21704 | 60011 | 97801 | 26500 | 50204 | 72105 | 60031 | 99701 | 755-- | 00219 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 62504 | 60606 | 97502 | 754-- | 01210 | 83204 | 60026 | 00702 | 853-- | 01232 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | 702-- |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92606 | 00497 | 27853 | 9---- | 53303 | 92707 | 00494 | 28954 | 9---- | 54213 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82705 | 20697 | 99102 | 872-- | 02303 | 82403 | 40107 | 02101 | 854-- | 01225 | | | 702-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82706 | 50707 | 00250 | 734-- | 50314 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92504 | 00457 | 28852 | 9---- | 52309 | 92707 | 00717 | 29952 | 9---- | 52212 | | | 704-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 52107 | 62036 | 98701 | 25541 | 01305 | 72008 | 60022 | 00601 | 754-- | 00218 | | | 705-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 83003 | 67666 | 99401 | 853-- | 00307 | 83003 | 66026 | 00401 | 864-- | 00309 | | | 704-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 63406 | 14736 | 98751 | 862-- | 51400 | | | | | | | | 705-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82002 | 40287 | 99700 | 861-- | 00306 | 82402 | 20712 | 00900 | 871-- | 50314 | | | 704-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82302 | 56716 | 00303 | 862-- | 00213 | 82002 | 60027 | 00701 | 5551- | 51104 | ---28 | | 702-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 83207 | 60026 | 00501 | 852-- | 00210 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82702 | 35716 | 98601 | 862-- | 00208 | 72603 | 58107 | 99901 | 753-- | 00213 | | | 703-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82412 | 70616 | 98803 | 5742- | 03609 | 83207 | 80026 | 99502 | 5547- | 00305 | ---27 | | 701-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 82705 | 65022 | 29953 | 862-- | 54709 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82102 | 18696 | 00802 | 874-- | 01305 | 81301 | 45687 | 01502 | 874-- | 00207 | 22-37 | | 705-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82714 | 57632 | 99203 | 5742- | 01609 | 83209 | 56687 | 00501 | 874-- | 50307 | ---25 | | 702-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82205 | 65022 | 99904 | 3572- | 53607 | 82908 | 58602 | 99803 | 854-- | 00803 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 70000 | 70022 | 00402 | 7097- | 53607 | 80406 | 70032 | 00400 | 855-- | 52704 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82913 | 65612 | 99704 | 4752- | 03515 | 82803 | 15686 | 00502 | 874-- | 02304 | ---28 | 20-26 | 791-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82903 | 56682 | 01101 | 875-- | 51609 | 82301 | 57617 | 00801 | 875-- | 00804 | | | 794-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 81833 | 75717 | 80863 | 4547- | 64618 | 82628 | 65707 | 80162 | 874-- | 64705 | ---53 | 33-52 | 701-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 82909 | 56707 | 31150 | 774-- | 51603 | | ---25 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 81805 | 80022 | 30655 | 864-- | 58710 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TesTesTes und nur Observatorium

Sonnabend, den 16. März 1963

| Station | Höhe | IiI | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$=PP | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$=PP | 00–06 $T_x T_x - T_d T_d$ | 06–09 $T_x T_x - T_d T_d$ | 18–06 $\frac{7}{12}$ $T_x T_x$ | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | $\frac{88}{24}$ 000 | Emm'r |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 80217 | 60036 | 97702 | 854-- | 01358 | 70111 | 70022 | 03504 | 714-- | 01258 | 24-30 | | 7o1o1 | o3250 | o4049 | 1 |
| List | 27 | 020 | 30211 | 62021- | 99101 | 35400 | 01291 | 33509 | 65034 | 03302 | 884-- | 02241 | | | 7o2o1 | o1850 | o4033 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 80403 | 62026 | 97902 | 852-- | 00345 | 60204 | 62032 | 03004 | 824-- | 02241 | | | 7961 | o1850 | o5013 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 89901 | 50108 | 98602 | 862-- | 01244 | 59903 | 60021 | 02103 | 32400 | 01235 | | | 7910 | o1600 | o7oo7 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 83005 | 65022 | 99201 | 8552- | 00247 | 33309 | 60017 | 01802 | 22530 | 01226 | | | 797o1 | ---51 | 92--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82005 | 6202- | 99001 | 864-- | 00339 | 72603 | 56102 | 02303 | 754-- | 01233 | | | 7940 | o255o | o5oo1 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 73428 | 65028 | 99503 | 754-- | 01343 | 53414 | 70011 | 04504 | 38432 | 02250 | 3o-37 | 26-29 | 7o1o1 | o3ooo | o3056 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82210 | 18234 | 97602 | 862-- | 00324 | 83210 | 62032 | 02603 | 884-- | 02250 | | | 7o1o1 | o27oo | o4oo7 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 40000 | 60036 | 97902 | 86400 | 01239 | 83411 | 62022 | 03003 | 755-- | 01251 | | | 7o1oo | o2451 | o4o36 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82505 | 5010- | 98401 | 764-- | 00235 | 82605 | 57105 | 02002 | 754-- | 01235 | | | 7oooo | o1751 | o3o19 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82310 | 5762 | 98601 | 872-- | 01227 | 82408 | 57106 | 02302 | 763-- | 02237 | | | 7910o | o2152 | o3oo2 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 72306 | 6202- | 98502 | 754-- | 50213 | 82408 | 58022 | 01902 | 864-- | 01234 | | | 7oo01 | o255o | o2o2o | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83115 | 70028 | 99303 | 856-- | 00229 | 73312 | 75802 | 04304 | 735-- | 50250 | ---3o | | 7o1o1 | o285o | o5o36 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82508 | 5787- | 99702 | 773-- | 00225 | 82910 | 65508 | 04502 | 753-- | 01347 | | | 793oo | o1952 | o4o13 | 59191 |
| Bremen | 3 | 224 | 82412 | 60007 | 99202 | 854-- | 00223 | 73016 | 64018 | 03103 | 754-- | 02239 | | | 7935o | o2952 | o3oo4 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 82507 | 3071- | 99400 | 872-- | 50220 | 82305 | 20237 | 02501 | 873-- | 01230 | | | 7965o | o1952 | o4oo2 | 79797 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82506 | 4016- | 98901 | 4501- | 01224 | 82310 | 60032 | 02902 | 3561- | 01240 | | | 7935o | o2252 | 96oo2 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 72710 | 66016 | 01702 | 756-- | 01238 | 83011 | 65036 | 05703 | 754-- | 01240 | | | 7962 | o3o51 | o4o24 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 82905 | 60602 | 02402 | 754-- | 01230 | 83211 | 65026 | 05703 | 754-- | 01243 | | | 7910 | o3o51 | o6ooo | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72610 | 5816 | 02001 | 755-- | 00231 | 83009 | 60022 | 05702 | 754-- | 00239 | | | 7o3oo | o2552 | o9ooo | 6o1o1 |
| Göttersloh | 72 | 320 | 82512 | 4868 | 02601 | 853-- | 00335 | 82716 | 62256 | 06003 | 854-- | 01234 | | | 7915o | ----- | o4--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82708 | 2584- | 02201 | 763-- | 50230 | 82908 | 40217 | 05002 | 754-- | 01228 | | | 7--o1 | o29oo | o5ooo | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82511 | 15736 | 00601 | 872-- | 00328 | 82413 | 56618 | 03502 | 863-- | 01228 | | | 7940o | o2251 | o3ooo | 79797 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72706 | 50106 | 00701 | 754-- | 01223 | 72510 | 60017 | 04003 | 754-- | 01234 | | | 7910o | o2452 | o1ooo | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72305 | 56101 | 00250 | 756-- | 50225 | 72608 | 56212 | 04003 | 755-- | 01238 | | | 7oo51 | o2553 | o2ooo | 3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72204 | 50101 | 00100 | 754-- | 51225 | 72609 | 56201 | 03503 | 754-- | 01235 | | | 7oo51 | o3o56 | o3--- | 3 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82507 | 57102 | 04702 | 883-- | 01230 | 73310 | 60027 | 09204 | 784-- | 01246 | | | 7941 | o3o5o | o8--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 72904 | 6002- | 04102 | 754-- | 01230 | 52910 | 75012 | 08604 | 58400 | 01246 | | | 7o1o1 | o3651 | o5oo5 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82504 | 50108 | 04001 | 853-- | 00232 | 73109 | 40107 | 08104 | 735-- | 00241 | | | 791o1 | o1750 | 11ooo | 59100 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 73013 | 62284 | 31454 | 722-- | 56227 | 73114 | 25774 | 34753 | 771-- | 52234 | | | 7oo55 | 52255 | o8ooo | 95ooo |
| Kassel | 158 | 438 | 43206 | 62016 | 02202 | 45500 | 51125 | 82505 | 66031 | 06603 | 755-- | 52244 | | | 797o1 | o3552 | o1ooo | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82705 | 60028 | 01902 | 854-- | 50229 | 82404 | 62772 | 06002 | 854-- | 51241 | | | 792oo | o3253 | o2ooo | 69797 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82706 | 17707 | 01052 | 853-- | 52222 | 82705 | 40777 | 05052 | 853-- | 53236 | | | 7o152 | 50852 | o7ooo | 95801 |
| Aachen | 202 | 501 | 72407 | 40104 | 05801 | 753-- | 00234 | 82909 | 29107 | 11402 | 873-- | 01245 | | | 7o4oo | o2150 | 1oooo | 79797 |
| Nürburg | 626 | 510 | 62907 | 58022 | 05452 | 663-- | 54239 | 73207 | 30102 | 09551 | 742-- | 52240 | | | 79353 | 5oo54 | o5--- | 91097 |
| Köln | 91 | 513 | 72903 | 57026 | 04602 | 784-- | 01239 | 73339 | 50258 | 03503 | 733-- | 01240 | | | 7o2o2 | o375o | o6ooo | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 73206 | 60026 | 03303 | 773-- | 01225 | 73206 | 64022 | 09304 | 5557- | 51350 | | | 7o45o | 049-- | o6ooo | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 83010 | 25104 | 03152 | 761-- | 52225 | 82911 | 56102 | 07551 | 861-- | 51243 | | | 7o152 | 50253 | o9ooo | 9o8o1 |
| Gießen | 186 | 532 | 82908 | 62036 | 02402 | 755-- | 00230 | 72710 | 66011 | 06604 | 22540 | 52243 | | | 7941 | o3100 | o4ooo | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83002 | 58022 | 02902 | 755-- | 00227 | 73304 | 70032 | 04904 | 78500 | 52241 | | | 7o3o1 | o27oo | o5ooo | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92806 | 00497 | 31053 | 9---- | 53224 | 73109 | 05424 | 34453 | 751-- | 54240 | | | 7o354 | 52354 | o4ooo | 93504 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83404 | 65027 | 05501 | 854-- | 00235 | 23204 | 75032 | 09603 | 29400 | 51243 | | | 7o2oo | o27oo | o7ooo | 59191 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82709 | 60027 | 04651 | 884-- | 51240 | 23208 | 60011 | 09051 | 23400 | 53242 | | | 7o351 | o1152 | o9ooo | 7o2o1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93210 | 01457 | 31953 | 9---- | 53228 | 93212 | 01414 | 35353 | 9---- | 53241 | | | 7o653 | 515-- | o9ooo | 93965 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 53306 | 62012 | 03702 | 55400 | 51225 | 72311 | 68030 | 08804 | 755-- | 52250 | | | 7o5oo | o3451 | o7oo8 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 73006 | 60016 | 03402 | 6554- | 01231 | 33610 | 70021 | 08105 | 33500 | 01248 | | | 7o3o1 | o3851 | o4o1o | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 80000 | 59026 | 05701 | 854-- | 00232 | 42706 | 60207 | 07702 | 453-- | 01240 | | | 7o4o1 | o3251 | o8o19 | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82504 | 65022 | 03302 | 854-- | 00223 | 52905 | 65205 | 07403 | 55500 | 00240 | | | 7o4o1 | o31oo | o6ooo | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 72710 | 66018 | 02702 | 755-- | 51236 | 72010 | 68262 | 06701 | 735-- | 51240 | | | 7o75o | o2456 | o7ooo | 79797 |
| Bamberg | 239 | 675 | 80000 | 58107 | 03101 | 755-- | 51220 | 82503 | 58222 | 07702 | 864-- | 00245 | | | 7o8oo | o365o | o9oo1 | 59197 |
| Hof | 567 | 685 | 72704 | 68017 | 03652 | 6543- | 51231 | 72506 | 66851 | 07150 | 734-- | 52237 | | | 7o653 | o1o56 | o9oo8 | 92210 |
| Weiden | 438 | 688 | 83304 | 75026 | 02400 | 755-- | 51230 | 63003 | 75012 | 07101 | 65500 | 51247 | | | 7o1oo | o345o | o1oo3 | 19100 |
| Berus | 363 | 704 | 73011 | 68022 | 04600 | 755-- | 51225 | 23407 | 68031 | 09902 | 22400 | 51253 | | | 7o25o | o185i | o9ooo | 9o2o1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 73405 | 6805- | 05550 | 754-- | 51237 | 13104 | 68011 | 10001 | 12400 | 53244 | | | 7--51 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 83102 | 25107 | 04500 | 65340 | 00234 | 33006 | 59020 | 09702 | 32400 | 51252 | | | 7o45o | o2ooo | 13oo2 | 7o2o1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62707 | 70256 | 03102 | 27472 | 00229 | 50000 | 65012 | 08404 | 43500 | 00253 | | | 7o7o2 | o4256 | 14o1o | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 52711 | 5802- | 03751 | 45430 | 52223 | 52906 | 65012 | 08650 | 58400 | 51249 | | | 7o451 | oo753 | o9oo6 | 9o5o5 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72205 | 68012 | 04403 | 5547- | 01228 | 53603 | 68012 | 09604 | 58400 | 01253 | | | 7o8o2 | o5402 | o9o1o | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 83204 | 56106 | 04804 | 6552- | 02230 | 73206 | 65032 | 09504 | 5857- | 51247 | | | 7o4o2 | o47o1 | o7oo3 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82703 | 60027 | 04701 | 853-- | 51237 | 73007 | 56217 | 09302 | 73200 | 01245 | | | 7o3o1 | o5o5o | o3--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82503 | 5010- | 03601 | 863-- | 00234 | 82605 | 25217 | 08502 | 852-- | 01248 | | | 7o7oo | o3800 | o7oo6 | 6o2o2 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82706 | 65027 | 04000 | 854-- | 51239 | 82705 | 58717 | 08301 | 854-- | 51241 | | | 7o5oo | o415o | o5o2o | 6o1o1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83610 | 63026 | 04000 | 855-- | 51232 | 83310 | 65022 | 08601 | 854-- | 51245 | | | 7960o | o42oo | 96oo3 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 83102 | 56107 | 03401 | 853-- | 00234 | 82707 | 57106 | 07702 | 834-- | 00243 | | | 7o3oo | o48oo | o4oo4 | 59191 |
| Regensburg | 376 | 776 | 73206 | 60016 | 02501 | 6547- | 51227 | 83406 | 80022 | 07602 | 855-- | 52250 | | | 7o1o1 | o49oo | o1o12 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 83205 | 70027 | 31754 | 25247 | 55320 | 83205 | 14787 | 35454 | 850-- | 55240 | | | 7o355 | 53655 | o4ooo | 97oo1 |
| Freiburg | 252 | 803 | 80000 | 30107 | 05002 | 6722- | 02233 | 83202 | 50685 | 10403 | 772-- | 02253 | | | 7o9o1 | o67o1 | o9o29 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82705 | 60717 | 34051 | 863-- | 51230 | 73406 | 35717 | 37791 | 773-- | 51243 | | | 7o852 | oo954 | 1oo15 | 99805 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 93104 | 01457 | 33753 | 9---- | 53230 | 92904 | 01714 | 38252 | 9---- | 52248 | | | 7o653 | ooo54 | o6o13 | 93805 |
| Tübingen | 370 | 826 | 80000 | 40107 | 04701 | 5557- | 00238 | 72704 | 56278 | 09402 | 784-- | 02246 | | | 7o3oo | o565o | o3o19 | 1 |
| Stätten | 734 | 836 | 93011 | 01497 | 34252 | 9---- | 52331 | 93011 | 00774 | 03951 | 9---- | 51344 | | | 7o552 | o1752 | o5o1o | 7570 |
| Ulm | 522 | 838 | 83205 | 70027 | 03801 | 764-- | 50231 | 73404 | 75022 | 08602 | 784-- | 51248 | | | 7o4oo | o34oo | o4o32 | 5979 |
| Augsburg | 477 | 852 | 83104 | 65027 | 03401 | 864-- | 50228 | 82904 | 65022 | 08202 | 884-- | 51246 | | | 7o7o1 | o47oo | o7o15 | 5979 |
| München-Riem | 528 | 866 | 83103 | 25717 | 03101 | 872-- | 52221 | 83210 | 65037 | 08501 | 884-- | 52250 | | | 7o1o1 | o4o51 | o1o73 | 5 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82603 | 60612 | 02401 | 1757- | 01328 | 83207 | 75237 | 06702 | 754-- | 00243 | | | 7930o | o4151 | 93072 | 5910 |
| Passau | 409 | 893 | 83402 | 62612 | 02201 | 874-- | 52318 | 83304 | 65217 | 06602 | 6542- | 01244 | | | 797oo | o4251 | 97027 | 1910 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93509 | 00497 | 33755 | 9---- | 56325 | 93213 | 00374 | 37955 | 9---- | 55245 | | | 7o956 | 537-- | 11ooo | 9740 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82903 | 35687 | 04401 | 7722- | 01340 | 73002 | 75037 | 09203 | 59472 | 01250 | | | 711o1 | o56oo | 11o52 | 7o1o |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83003 | 56716 | 04501 | 874-- | 01236 | 62705 | 80157 | 09103 | 45576 | 02248 | | | 7o7o1 | o595o | o7o42 | 7o1o |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83402 | 38737 | 03950 | 873-- | 51326 | 83404 | 66227 | 08800 | 884-- | 51245 | | | 7o25o | o1951 | o2o82 | 7120 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80205 | 10737 | 32751 | 874-- | 51318 | 83104 | 10737 | 36950 | 874-- | 51248 | | | 7o152 | 505-- | o1o64 | 9620 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92808 | 01717 | 80863 | 9---- | 63305 | 93610 | 00737 | 83964 | 9---- | 64328 | | | 7o363 | 592-- | o3o77 | 9890 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 93509 | 01737 | 33752 | 9---- | 52330 | 93509 | 03717 | 37452 | 9---- | 52244 | | | 7o252 | oo6-- | o2o73 | 7220 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82905 | 18732 | 32950 | 7732- | 51326 | 80805 | 15737 | 37601 | 7722- | 00245 | | | 7o152 | oo453 | o1o73 | 7170 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93412 | 00704 | 32456 | 9---- | 56317 | 93607 | 00737 | 36457 | 9---- | 57337 | | | 7o156 | 54856 | o1o57 | 9730 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 65032 | 03251 | 1152- | 53317 | 90000 | 06757 | 07600 | 9---- | 51346 | | | 7oo52 | ooo55 | ooo74 | 7100 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ooo Observatorium

Sonnabend, den 16. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wettermeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 53211 | 75012 | 05604 | 42401 | 02221 | 72513 | 68022 | 05004 | 30936 | 01806 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 82904 | 75024 | 04602 | 4847- | 00113 | 72213 | 75032 | 03803 | 45501 | 00808 | | | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72907 | 68022 | 04904 | 784-- | 01229 | 32612 | 75032 | 04404 | 32404 | 01805 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 83305 | 70021 | 04604 | 884-- | 01125 | 72510 | 80022 | 04403 | 784-- | 50803 | | | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 83105 | 70037 | 04503 | 6652- | 02227 | 81506 | 70022 | 04703 | 6552- | 02102 | | | 793-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 80404 | 62032 | 04405 | 884-- | 51221 | 72107 | 75012 | 04604 | 784-- | 00002 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 62814 | 70011 | 06904 | 68530 | 01224 | 72312 | 68031 | 05905 | 45636 | 00810 | 26–29 | | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 73014 | 80012 | 06304 | 785-- | 01257 | 72413 | 75012 | 06305 | 784-- | 01000 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 73011 | 70022 | 05804 | 785-- | 01228 | 42509 | 75011 | 05805 | 22441 | 01000 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83104 | 65035 | 04804 | 784-- | 01229 | 83008 | 75022 | 05704 | 65524 | 52109 | | | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 89905 | 60036 | 04905 | 784-- | 02226 | 82810 | 65022 | 06004 | 855-- | 01111 | | | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 83106 | 60022 | 04703 | 754-- | 01228 | 83106 | 65022 | 04904 | 755-- | 01102 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72910 | 75028 | 07305 | 784-- | 00230 | 72411 | 65022 | 06306 | 784-- | 51710 | | ---26 | 797-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 83011 | 76028 | 06904 | 855-- | 00238 | 72613 | 75022 | 07206 | 785-- | 51003 | | | 792-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82906 | 56107 | 05304 | 854-- | 01230 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 72506 | 62022 | 05104 | 784-- | 02222 | 72706 | 80036 | 05904 | 784-- | 01208 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73310 | 80036 | 09306 | 785-- | 51227 | 72909 | 80022 | 09806 | 785-- | 51105 | | | 791-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82809 | 68036 | 08703 | 884-- | 00229 | 72610 | 80022 | 09206 | 785-- | 52105 | | | 791-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82715 | 66028 | 08705 | 884-- | 01227 | 72610 | 82022 | 09606 | 785-- | 51108 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72810 | 65026 | 07904 | 725-- | 01230 | 72908 | 70022 | 09105 | 725-- | 00111 | | | 793-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82917 | 70038 | 07104 | 884-- | 01236 | 82616 | 70802 | 08404 | 884-- | 01213 | | | 795-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82709 | 58517 | 06603 | 854-- | 02224 | 73008 | 70012 | 08204 | 784-- | 01217 | | | 792-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72605 | 60026 | 06204 | 785-- | 00222 | 72610 | 65026 | 06906 | 786-- | 51108 | | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72810 | 62035 | 06104 | 784-- | 50225 | 72610 | 70018 | 06905 | 68500 | 51308 | | | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73010 | 80037 | 11306 | 785-- | 51221 | 72609 | 75022 | 11707 | 785-- | 50004 | | | 795-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72609 | 75022 | 10406 | 785-- | 00218 | 72110 | 78022 | 10306 | 756-- | 51802 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72912 | 65037 | 10605 | 785-- | 51225 | 72709 | 75022 | 10705 | 785-- | 51001 | | | 791-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72911 | 40207 | 37352 | 761-- | 52229 | 92710 | 04772 | 38452 | 9---- | 52212 | | | 701-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72706 | 63252 | 09104 | 755-- | 51225 | 72707 | 72032 | 10606 | 785-- | 52216 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82506 | 60217 | 08103 | 854-- | 01221 | 82505 | 70802 | 09904 | 855-- | 00218 | | | 797-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82509 | 17777 | 07351 | 852-- | 52124 | | | | | | | | 701-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62505 | 65027 | 11905 | 6256- | 50217 | 52310 | 70012 | 11807 | 52560 | 51301 | | | 792-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 52911 | 70017 | 12100 | 55400 | 52227 | 42707 | 75011 | 12802 | 45400 | 52212 | | | 791-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 63109 | 80038 | 10906 | 68500 | 51222 | 72510 | 80022 | 11806 | 755-- | 00210 | | | 793-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 73404 | 66806 | 11505 | 735-- | 01231 | 52912 | 75148 | 11908 | 53600 | 52305 | | | 792-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 73010 | 56267 | 09801 | 72200 | 51225 | 72914 | 75032 | 11102 | 4257- | 52215 | | | 791-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 62508 | 66251 | 09604 | 68500 | 00229 | 82708 | 68022 | 11205 | 785-- | 51216 | | | 797-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 63309 | 68252 | 09405 | 68500 | 00225 | 72910 | 65022 | 10006 | 785-- | 52207 | | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92712 | 00714 | 37253 | 9----- | 53231 | 82514 | 20287 | 38652 | 761-- | 53313 | | | 797-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 62508 | 70251 | 12006 | 63500 | 01327 | 42705 | 80011 | 13106 | 48500 | 52111 | | | 791-- | | | |
| Dauselbach | 479 | 615 | 72710 | 62836 | 11701 | 734-- | 00229 | 72711 | 75028 | 12703 | 784-- | 51114 | | | 797-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93112 | 00417 | 38552 | 9----- | 52132 | 82808 | 30284 | 39951 | 860-- | 52216 | ---26 | | 794-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72310 | 68031 | 11305 | 785-- | 51226 | 73009 | 68028 | 12506 | 735-- | 51212 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 62806 | 75021 | 10905 | 686-- | 53228 | 62712 | 75022 | 12207 | 686-- | 54213 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 52509 | 75027 | 10505 | 515-- | 52231 | 52508 | 80022 | 11505 | 685-- | 52109 | | | 795-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72706 | 75025 | 10605 | 755-- | 52231 | 72408 | 80252 | 11505 | 786-- | 00211 | | | 792-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 62711 | 75038 | 09605 | 62500 | 53233 | 72711 | 80032 | 10705 | 795-- | 53212 | | | 793-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 52706 | 70027 | 10806 | 52500 | 51235 | 62706 | 80022 | 11606 | 62500 | 54208 | | | 792-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 52509 | 66038 | 09601 | 58400 | 52127 | 52512 | 75031 | 10502 | 53500 | 53311 | | | 797-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72908 | 75022 | 10403 | 725-- | 51235 | 72610 | 75027 | 11303 | 795-- | 51209 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72907 | 75011 | 12404 | 52400 | 00228 | 62711 | 75022 | 13505 | 62400 | 51212 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 72707 | 68261 | 12701 | 784-- | 51127 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 329 | 708 | 62704 | 65011 | 12603 | 685-- | 51230 | 72408 | 65802 | 13405 | 784-- | 51210 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 52707 | 75031 | 11906 | 56600 | 53235 | 72507 | 75022 | 12706 | 786-- | 52208 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62512 | 72031 | 11401 | 62500 | 51229 | 62512 | 75012 | 12601 | 68500 | 51211 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 52906 | 75022 | 12706 | 52500 | 52231 | 72706 | 75032 | 13108 | 755-- | 51104 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 52707 | 75032 | 12107 | 52500 | 52217 | 72708 | 75022 | 12907 | 795-- | 51208 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 65008 | 60027 | 12403 | 62400 | 51233 | 52810 | 70022 | 13505 | 52500 | 52212 | | | 792-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 62713 | 64037 | 11105 | 62500 | 52229 | 52707 | 65011 | 12905 | 52500 | 53317 | | | 791-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 63004 | 70017 | 11503 | 68500 | 52235 | 63004 | 75022 | 12904 | 68500 | 52215 | | | 791-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 73010 | 68028 | 11703 | 784-- | 51232 | 72608 | 75012 | 12904 | 785-- | 51213 | | | 797-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72806 | 60257 | 10904 | 784-- | 50232 | 62910 | 82028 | 11805 | 68500 | 53212 | | | 791-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 53007 | 80012 | 10505 | 58500 | 52234 | 73005 | 75026 | 12105 | 785-- | 51215 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 72705 | 65287 | 38552 | 72100 | 53233 | 82708 | 60789 | 40153 | 820-- | 54216 | | | 791-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 70604 | 80027 | 13305 | 785-- | 01231 | 53501 | 83012 | 14006 | 585-- | 50308 | | | 796-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 63106 | 66027 | 40801 | 62400 | 52232 | | | | | | | | 701-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82905 | 30107 | 41052 | 860-- | 52232 | 52405 | 80012 | 42651 | 582-- | 51216 | | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 73302 | 58028 | 12505 | 5256- | 00233 | | | | | | | | 792-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83106 | 50774 | 12851 | 861-- | 51236 | 72707 | 62037 | 14000 | 784-- | 52215 | | | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 83206 | 62252 | 12302 | 884-- | 00236 | 43205 | 80011 | 12704 | 41400 | 51208 | | | 797-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83008 | 70031 | 11904 | 885-- | 51237 | 73310 | 70038 | 12605 | 785-- | 51113 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 73005 | 65027 | 12303 | 785-- | 50240 | 62710 | 65018 | 12705 | 685-- | 51208 | | | 791-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 73206 | 76037 | 11003 | 784-- | 51243 | | | | | | | | 701-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 63010 | 80027 | 10305 | 52602 | 52240 | 82705 | 75032 | 12504 | 885-- | 53220 | | | 796-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 93108 | 00498 | 40954 | 9----- | 54233 | 62704 | 03418 | 42253 | 69-00 | 54213 | | | 703-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72205 | 65037 | 12106 | 5347- | 02131 | 52304 | 82158 | 13704 | 33450 | 01214 | | | 701-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 62204 | 81278 | 12704 | 5347- | 50236 | 42707 | 83011 | 13506 | 48500 | 51211 | | | 793-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 73603 | 70027 | 12102 | 784-- | 53236 | 71802 | 70032 | 13803 | 784-- | 53217 | | | 702-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 82903 | 40227 | 40601 | 7742- | 52240 | 72103 | 57787 | 42001 | 786-- | 52215 | | | 703-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93605 | 00717 | 87762 | 9----- | 62236 | 22512 | 89287 | 89464 | 22-02 | 66115 | | | 703-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 73506 | 81027 | 41051 | 783-- | 52240 | 72507 | 80262 | 42501 | 6933- | 52113 | | | 701-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80905 | 40717 | 11900 | 853-- | 51239 | 60000 | 60787 | 13202 | 654-- | 51216 | | | 703-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 93109 | 00707 | 39857 | 9----- | 57236 | 22511 | 05417 | 41658 | 22-40 | 59317 | | | 705-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80703 | 35697 | 11802 | 854-- | 00243 | 70704 | 58027 | 13703 | 785-- | 51219 | | | 702-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ass: Observatorium

Sonnabend, den 16. März 1968

| Station | Höhe | III | 18 Uhr GMT | | | | | 21 Uhr GMT | | | | | 18-18 | 18-21 | 84-18 | Mittel vom | Summe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x f_x - f_n f_n$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | $\overline{T_{12} T_x T_n}$ | $T_x T_x T_x$ | $S_n S_n S_n$ $R_1 R_1$ |
| Helgoland | 4 | 015 | 82419 | 60022 | 02304 | 8087= | 09727 | 82331 | 60022 | 97104 | 8082= | 01752 | ---25 | 32-42 | 70004 | | |
| List | 27 | 020 | 81920 | 70022 | 04403 | 755== | 00733 | 82031 | 65022 | 94104 | 8092= | 01763 | 22-29 | 31-44 | 70003 | | |
| Husum | 3 | 029 | 82110 | 80021 | 02903 | 755== | 50815 | 82120 | 68022 | 97804 | 856== | 50751 | | 20-35 | 70004 | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82210 | 68022 | 03113 | 864== | 50713 | 82115 | 65022 | 98604 | 855== | 50644 | | ---25 | 70004 | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82816 | 70022 | 04703 | 665== | 09400 | 82120 | 75022 | 98804 | 9---- | 03759 | | | 70004 | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82407 | 65022 | 04003 | 4557= | 51706 | 82217 | 65022 | 99604 | 6557= | 00744 | | ---30 | 70005 | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72116 | 68022 | 03105 | 50972 | 01728 | 82024 | 68022 | 99305 | 7097= | 00738 | ---30 | 26-40 | 70006 | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81911 | 75022 | 04805 | 455=7 | 01715 | 71814 | 70012 | 01704 | 7093= | 01731 | | | 70005 | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82006 | 65021 | 04405 | 855== | 00714 | 81913 | 68022 | 00905 | 3557= | 01735 | | ---26 | 70005 | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82508 | 75032 | 05004 | 655== | 00807 | 82318 | 70022 | 02104 | 8097= | 00729 | | ---25 | 79704 | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82409 | 62022 | 05704 | 856== | 01503 | 72218 | 62012 | 02604 | 4573= | 01731 | | ---26 | 79705 | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82706 | 65022 | 04704 | 7552= | 50802 | 82514 | 65022 | 02004 | 5542= | 00727 | | ---25 | 70004 | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62317 | 65022 | 04806 | 6097= | 51715 | 82118 | 62022 | 00805 | 7097= | 51740 | ---34 | ---35 | 79707 | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 79706 | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82110 | 70028 | 06605 | 756== | 50706 | 72116 | 68031 | 03704 | 7093= | 50729 | | | 79306 | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72210 | 60031 | 05304 | 756== | 50810 | | | 7--05 | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 22314 | 7502= | 05404 | 23600 | 50816 | | ---31 | 7--05 | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | | |
| Münster | 64 | 313 | 32406 | 70012 | 08905 | 15602 | 50809 | 02412 | 60021 | 07105 | 00900 | 00717 | | | 79106 | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 42209 | 62012 | 08404 | 35501 | 51707 | 52114 | 75031 | 06704 | 00901 | 00716 | | ---30 | 79106 | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72008 | 59042 | 09205 | 65601 | 51604 | 01912 | 60021 | 08004 | 00900 | 50812 | | | 79706 | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 02413 | 70011 | 08004 | 00900 | 51811 | | | 7--07 | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72311 | 65028 | 06505 | 785== | 50201 | 02114 | 65011 | 07004 | 00900 | 51815 | | | 79505 | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 346 | 72509 | 56026 | 08604 | 755== | 01104 | 02109 | 62011 | 07403 | 00900 | 51812 | | | 79306 | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82510 | 64606 | 06204 | 6741= | 01212 | 72308 | 67028 | 08803 | 755== | 00006 | | | 79706 | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82613 | 66258 | 07904 | 884== | 00310 | 72411 | 75018 | 08703 | 755== | 00008 | | | 79106 | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 52112 | 68012 | 10607 | 35601 | 00609 | 31912 | 65031 | 09805 | 00902 | 00710 | | | 79507 | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 71912 | 6803= | 07606 | 30946 | 00712 | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 62208 | 65022 | 10106 | 45602 | 50605 | 22112 | 70021 | 09304 | 23600 | 00709 | | | 79106 | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82511 | 50774 | 36752 | 761== | 52204 | 32315 | 62031 | 38252 | 00902 | 53805 | | | 70251 | | |
| Kassel | 158 | 438 | 62507 | 63012 | 11005 | 65600 | 52103 | 02004 | 68011 | 11603 | 00900 | 51006 | | | 79707 | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72406 | 62028 | 10504 | 785== | 51206 | 31806 | 62031 | 10203 | 10941 | 52804 | | | 79705 | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 42507 | 7002= | 10251 | 45600 | 53108 | | | 7--50 | | |
| Aachen | 202 | 501 | 12106 | 62021 | 11606 | 14500 | 51503 | 02012 | 60020 | 10605 | 00900 | 50811 | | ---29 | 79207 | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 62709 | 70022 | 13101 | 654== | 52400 | 12518 | 62011 | 13100 | 00901 | 52803 | | | 79102 | | |
| Köln | 91 | 513 | 62206 | 75022 | 11706 | 656== | 50501 | 21706 | 70031 | 11304 | 25700 | 51705 | | | 79307 | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 62703 | 75036 | 11907 | 64600 | 51400 | 11808 | 68021 | 12305 | 10940 | 51003 | | | 79208 | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72606 | 75032 | 11401 | 6554= | 52102 | 12209 | 70011 | 11801 | 10941 | 53002 | | | 79102 | | |
| Gießen | 186 | 532 | 62205 | 70012 | 11605 | 65500 | 52204 | 71805 | 70032 | 12204 | 755== | 51205 | | | 79706 | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72906 | 65022 | 11404 | 756== | 51212 | 72707 | 70022 | 12104 | 755== | 51007 | | | 79707 | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82516 | 15287 | 39352 | 852== | 53108 | 82426 | 50362 | 39852 | 862== | 53107 | | 26-33 | 79152 | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 42310 | 68031 | 13405 | 45606 | 51301 | 11914 | 62011 | 14004 | 00901 | 00004 | | ---25 | 79107 | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 32311 | 76026 | 13002 | 35500 | 51101 | 12314 | 68021 | 13702 | 15500 | 50107 | | ---26 | 79704 | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72509 | 65024 | 40252 | 756== | 53206 | 42412 | 82012 | 40851 | 15606 | 52004 | | | 79451 | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72206 | 70028 | 13105 | 785== | 00206 | 72011 | 70022 | 14105 | 787== | 51209 | | | 79707 | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72309 | 75032 | 13105 | 757== | 51207 | 61614 | 65022 | 13904 | 657== | 52009 | | | 70007 | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 72308 | 68022 | 13304 | 754== | 51216 | 62705 | 70031 | 15303 | 656== | 51219 | | | 79306 | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72406 | 75032 | 13204 | 656== | 52214 | 72305 | 68022 | 14303 | 756== | 51211 | | | 79206 | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72710 | 75022 | 12703 | 785== | 52216 | 72309 | 70022 | 14203 | 755== | 52215 | | | 79306 | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82705 | 70022 | 13305 | 755== | 52215 | 80000 | 66022 | 15104 | 755== | 00217 | | | 79207 | | |
| Hof | 567 | 685 | 52506 | 70027 | 12401 | 58500 | 52215 | 72511 | 67022 | 13801 | 754== | 51112 | | | 79703 | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72306 | 75017 | 13403 | 755== | 53219 | 82107 | 66022 | 14802 | 865== | 52212 | | | 79704 | | |
| Berus | 363 | 704 | 52510 | 68012 | 13904 | 55500 | 51203 | 22516 | 65021 | 15502 | 00901 | 51211 | | | 70006 | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62107 | 62028 | 14604 | 65500 | 51205 | 22308 | 60011 | 15503 | 25501 | 51107 | | | 79705 | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 22304 | 68012 | 13405 | 14640 | 52107 | 20000 | 70020 | 14403 | 10941 | 51009 | | | 70007 | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 32509 | 68012 | 13101 | 14660 | 53207 | 32721 | 70020 | 14101 | 20931 | 52108 | | ---28 | 70002 | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 42306 | 70012 | 14106 | 45501 | 52206 | 12006 | 65011 | 15804 | 15500 | 52216 | | | 70009 | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 42208 | 70012 | 14006 | 15640 | 52211 | 32007 | 66011 | 15405 | 35600 | 52113 | | | 70008 | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 12307 | 70011 | 15404 | 14500 | 53216 | 02204 | 65020 | 17301 | 00900 | 52213 | | | 79206 | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72606 | 70031 | 14104 | 755== | 52211 | 22506 | 65011 | 15703 | 25500 | 51215 | | | 79106 | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72702 | 68022 | 14603 | 785== | 53115 | | | | | | | | 79105 | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 32706 | 65011 | 14902 | 38500 | 52215 | 22310 | 68020 | 16402 | 25500 | 52215 | | | 79704 | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72505 | 60038 | 13505 | 784== | 53214 | 72305 | 70022 | 15503 | 756== | 51217 | | | 79106 | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 32504 | 78026 | 14702 | 35500 | 53220 | 42304 | 68020 | 16701 | 35540 | 52217 | | | 79705 | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 32710 | 60018 | 41755 | 32100 | 57217 | 52710 | 65031 | 42656 | 30742 | 57212 | | | 79252 | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 21504 | 73011 | 15706 | 25700 | 00316 | 51308 | 70031 | 17704 | 55700 | 00217 | | | 79607 | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--01 | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 62705 | 75032 | 43752 | 65401 | 53214 | 22207 | 60021 | 44852 | 00901 | 54213 | | | 79700 | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72606 | 60017 | 15751 | 784== | 53213 | 02511 | 80021 | 17752 | 00900 | 55215 | | | 79100 | | |
| Ulm | 522 | 838 | 52206 | 75022 | 14903 | 55400 | 00217 | 02206 | 70021 | 17001 | 00900 | 53215 | | | 79705 | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72702 | 65038 | 14604 | 6853= | 00216 | 02706 | 68011 | 17001 | 00900 | 51216 | | | 79706 | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 22707 | 62018 | 15503 | 25500 | 52222 | 02005 | 65020 | 17301 | 00900 | 52211 | | | 79205 | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 62802 | 61016 | 14603 | 55601 | 01119 | 12103 | 60011 | 17050 | 15700 | 51317 | | | 70105 | | |
| Passau | 393 | 893 | 82405 | 70022 | 15004 | 885== | 51224 | 52702 | 65012 | 17202 | 55500 | 51218 | | | 79606 | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 12418 | 62018 | 43655 | 11240 | 57215 | 02319 | 60010 | 44555 | 00900 | 57210 | | | 70353 | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 32801 | 82038 | 15404 | 34501 | 01216 | | | | | | | | 70107 | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 11803 | 82021 | 15704 | 14500 | 01217 | 01402 | 81020 | 17802 | 00900 | 01116 | | | 79307 | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 22503 | 80011 | 15602 | 24500 | 52217 | 01601 | 60010 | 19552 | 00900 | 53219 | | | 70204 | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11802 | 84027 | 42853 | 15600 | 54220 | | | | | | | | 70302 | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12514 | 89017 | 91585 | 15=02 | 67219 | 02912 | 89020 | 93262 | 00900 | 80216 | | | 70361 | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 12608 | 86016 | 44051 | 14500 | 54220 | 02610 | 80020 | 44752 | 00900 | 53107 | | | 70102 | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10000 | 80017 | 16652 | 14700 | 53219 | 00000 | 82020 | 19455 | 00900 | 56216 | | | 70302 | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12416 | 84017 | 43458 | 18=41 | 59219 | 12414 | 86010 | 44658 | 15400 | 60112 | | | 70556 | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30502 | 60017 | 16101 | 35600 | 51221 | | | | | | | | 70203 | | |

+) Synoptische Meldungen / Flugwetterwarte – TnTnTn und zus. Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 16. März 1968 — Nr. 76


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1609 |

| mb | Schleswig HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | Emden HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | Hannover HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | Essen HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | Stuttgart HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | München HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | Berlin HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | 3053 -44 26 97 |
| 20 | | | | | | | 2600 -56 27 70 |
| 30 | 2333 +61 29 56 | 2335 -61 28 50 | 2597 -59 28 60 | | 2610 +53 27 42 | | 2342 -56 28 53 |
| 50 | 2014 +58 30 50 | 2016 -53 30 41 | 2043 +57 29 42 | 2345 -56 | 2351 +56 29 48 | 2353 +57 | 2029 -56 29 50 |
| 70 | 1801 +57 30 50 | 1804 +57 30 40 | 1807 +56 30 47 | 2023 +58 | 2029 +58 28 27 | 2029 +56 | 2020 -57 29 50 |
| 100 | 1573 +54 30 45 | 1575 +52 31 49 | 1578 +53 29 43 | 1912 +58 | 1915 +54 29 36 | 1816 +57 | 1807 -57 -69 30 44 |
| 150 | 1311 +53 30 30 | 1312 +53 32 40 | 1315 +51 30 41 | 1585 +52 31 41 | 1587 +54 29 41 | 1588 +52 | 1579 -54 -67 31 40 |
| 200 | 1123 +50 32 33 | 1126 +50 33 34 | 1127 +49 29 31 | 1321 +52 32 38 | 1324 +49 29 40 | 1324 +51 | 1320 -54 -67 32 40 |
| 300 | 0859 +48 -56 33 29 | 0859 +48 -60 34 25 | 0861 +50 -58 25 41 | 1133 +48 31 36 | 1136 +51 +57 26 33 | 1138 +54 | 1135 -54 -67 33 40 |
| 400 | 0667 +44 +51 32 24 | 0669 +45 +55 34 30 | 0671 +48 -53 24 43 | 0964 +47 -54 31 36 | 0874 +58 +59 24 77 | 0879 +56 -58 | 0871 -47 -60 36 47 |
| 500 | 0515 +37 +40 27 17 | 0517 +36 +45 30 19 | 0520 +36 +40 26 30 | 0674 +48 -52 26 32 | 0685 +42 +44 23 62 | 0689 +39 +41 | 0681 -42 -56 01 40 |
| 700 | 0273 +17 -20 27 26 | 0274 +16 +30 29 28 | 0276 +16 -21 26 24 | 0322 +35 +40 28 31 | 0529 +30 +31 24 52 | 0533 +28 +29 | 0526 -31 -47 36 23 |
| 850 | 0123 + 6 +10 26 20 | 0124 - 7 +16 28 21 | 0126 - 5 +10 27 22 | 0277 +15 +18 28 18 | 0281 +13 +14 24 32 | 0284 +11 +14 25 26 | 0282 -15 -32 29 18 |
| 1000 | + 05 | - 03 | - 04 | 0127 + 9 - 6 27 16 | 0130 - 4 - 4 30 19 | 0131 + 1 - 5 24 25 | 0132 - 6 -10 28 19 |
| | | | | + 02 | 0090 | + 00 | 0002 |

**Markante Punkte**

| | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 0030 -30 26120 |
| | | | | | | | 0040 -34 26119 |
| | | | | | | | 0050 -37 26120 |
| | | | | | | | 0060 -39 26118 |
| | | | | | | | 0070 -41 26113 |
| | | | | | | | 0080 -43 26106 |
| | | | | | | | 0260 -28 57 |
| | | | | | | | 0436 29 51 |
| | | | | | | | 0640 -58 -70 |
| | | | | | | | 102 -54 -67 |
| | | | | | | | 145 32 39 |
| | 025 +59 | | | 040 +60 | | | 175 -53 -66 |
| | 037 +62 | | | 049 +57 | | | 193 -54 -67 |
| | 043 +59 | 028 +62 27 50 | | 054 +59 | | | 250 -53 -66 35 46 |
| | 163 +54 | 045 +58 | | 068 +59 | 027 +57 28 38 | 036 +55 | 306 -48 -61 |
| | 207 +49 | 060 +59 30 50 | | 098 +62 | 032 +55 28 53 | 043 +58 | 312 -50 -64 |
| | 259 +49 33 30 | 078 +55 | | 124 31 34 | 049 +60 | 061 +59 | 340 -49 -62 |
| | 311 +47 -56 | 133 +52 | | 126 +50 | 057 +56 27 15 | 076 +55 | 425 01 38 |
| | 384 +45 -52 | 163 +53 | | 170 32 43 | 069 +53 | 111 +52 | 487 -31 -47 |
| | 415 +43 -50 | 199 +48 | | 220 -47 | 078 +58 | 121 +54 | 492 01 25 |
| | 441 +43 -48 | 230 +49 +62 | | 250 +47 -56 32 31 | 091 30 45 | 144 +50 | 507 -31 -48 |
| | 470 +40 -44 | 250 +49 +62 34 35 | | 295 31 25 | 135 28 20 | 242 +56 | 556 -32 -45 |
| | 535 +32 -35 | 272 +48 +61 | | 337 27 31 | 152 +48 29 42 | 250 +56 | 600 30 16 |
| | 581 +27 -31 | 342 +48 +59 | | 357 +46 -52 | 207 26 30 | 397 +40 -42 | 621 30 17 |
| | 600 27 20 | 373 +46 +56 | | 384 +48 -53 | 242 +53 -56 | 510 +27 -28 | 679 -17 -33 |
| | 646 -21 -22 | 452 +41 +47 | | 430 26 35 | 250 +52 -55 25 45 | 577 +22 -22 | 752 -10 -29 |
| | 663 +20 -20 | 582 +27 +37 | 250 +49 28 31 | 527 +31 +37 | 252 +52 +55 | 604 +19 -19 | 777 - 9 -25 |
| | 677 +19 -19 | 600 29 20 | 282 +49 -58 | 577 +26 -34 | 283 +53 +55 | 637 25 33 | 792 - 9 -14 |
| | 720 +15 -21 | 716 +15 -30 | 342 +47 -54 | 600 28 24 | 352 +48 +50 | 732 - 8 -12 | 800 28 18 |
| | 753 +12 -19 | 783 - 9 +22 | 369 25 55 | 740 +12 +13 | 473 +32 -34 | 763 - 7 - 9 25 31 | 885 28 18 |
| | 800 - 8 -15 27 21 | 800 29 25 | 600 +25 +32 27 28 | 772 +11 +12 | 600 25 38 | 800 25 29 | 902 - 2 - 7 |
| | 877 26 20 | 817 - 9 +20 | 758 +12 +15 | 800 29 16 | 719 +11 +12 25 35 | 830 25 27 | 915 - 2 - 5 |
| | 894 - 4 - 5 | 888 28 19 | 800 27 21 | 874 27 19 | 800 - 4 - 4 29 18 | 841 0 - 6 | 938 0 - 2 |
| | 924 - 2 - 3 | 900 28 19 | 870 27 21 | 893 - 3 - 3 | 860 30 19 | 860 - 1 - 4 | 968 28 16 |
| | 944 - 1 - 1 | 915 - 2 - 8 | 900 27 21 | 918 - 2 - 2 | 900 - 2 - 2 | 918 4 - 2 | 997 3 0 27 10 |
| | 965 1 1 | 958 1 - 1 | 928 2 - 1 | 979 2 1 27 06 | 962 1 - 0 28 04 | 937 3 - 2 18 08 | |
| | 987 1 0 21 10 | 995 2 1 23 08 | 989 2 - 1 22 07 | | | | |
| Tropopause | 283 -50 -58 33 30 | 413 -46 -54 34 30 | 392 -48 -53 24 30 | 411 -48 -52 26 33 | 294 -59 -61 24 79 | 300 -56 -58 | 247 -53 -66 35 45 |
| | | | | | | | 340 -49 -62 36 44 |
| Max-wind | 024 28 67 | | | | 294 -59 -61 24 79 | | |
| 30/50 | 0319 | 0319 | 0322 | 0322 | 0322 | 0324 | 0322 |
| 50/100 | 0441 | 0441 | 0443 | 0438 | 0442 | 0441 | 0441 |
| 100/200 | 0449 | 0449 | 0432 | 0432 | 0451 | 0450 | 0444 |
| 200/500 | 0609 | 0609 | 0607 | 0511 | 0607 | 0605 | 0609 |
| 500/1000 | 0522 | 0522 | 0524 | 0524 | 0529 | 0533 | 0524 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1606 | 1606 | 1606 | 1606 | 1606 | | 1600 | 1606 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.0 | 24.3 | 23.7 | 18.9 | 26.1 | | 10.2 | 13.8 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 78 | 30 35 | 29 58 | 35 35 | 28 62 | | 24 75 | 30 47 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 27 74 | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 28 66 | 30 35 | 29 58 | | 28 41 | | | | | | |
| 20,7 | 30 62 | 30 34 | 30 46 | | 27 43 | | | | | | |
| 18,3 | 31 51 | 32 40 | 30 44 | 34 44 | 29 22 | | | | | | |
| 15,9 | 32 49 | 35 38 | 32 51 | 32 40 | 30 28 | | | | | | |
| 13,5 | 33 54 | 36 54 | 33 48 | 34 50 | 32 30 | | | 30 47 | | | |
| 12,0 | 34 53 | 36 52 | 34 39 | 35 54 | 33 30 | | | 32 37 | | | |
| 10,5 | 36 82 | 01 94 | 36 47 | 01 70 | 33 29 | | | 31 28 | | | |
| 9,0 | 36 91 | 36128 | 36 66 | 01127 | 32 27 | | 24 90 | 31 24 | | | |
| 7,2 | 36 51 | 01 68 | 01 57 | 01 77 | 26 48 | | 24 97 | 27 28 | | | |
| 5,4 | 01 46 | 01 48 | 34 32 | 01 59 | 23 41 | | 24 73 | 26 40 | | | |
| 4,2 | 02 32 | 01 35 | 29 20 | 35 28 | 28 27 | | 26 45 | 27 34 | | | |
| 3,0 | 02 05 | 36 33 | 28 23 | 31 23 | 29 17 | | 27 32 | 28 22 | | | |
| 2,1 | 06 05 | 35 30 | 28 24 | 30 26 | 31 15 | | 27 22 | 28 22 | | | |
| 1,5 | 06 09 | 35 30 | 26 22 | 30 22 | 32 17 | | 27 20 | 29 23 | | | |
| 0,9 | 33 10 | 34 28 | 26 20 | 30 17 | 30 12 | | 28 21 | 29 20 | | | |

| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2500 | 26 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2070 | 30 62 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0960 | 35104 | 0960 | 36154 | 0840 | 36 74 | 0890 | 01130 | 0658 | 24 65 | | | 0800 | 24120 | | | | | | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1612 | 1612 | 1612 | 1612 | 1612 | 1612 | |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2581 +69 | | | | 2618 +54 | 2605 +57 | |
| 30 | 2351 +61 | 2334 +52 31 38 | 2342 +59 29 52 | 2346 +61 30 35 | 2359 +54 | 2348 +59 | |
| 50 | 2013 +62 | 2021 +51 32 35 | 2022 +62 31 45 | 2023 +60 28 25 | 2034 +59 | 2028 +60 | |
| 70 | 1805 +61 | 1813 +51 33 41 | 1812 +63 32 45 | 1819 +61 32 44 | 1822 +55 | 1816 +58 | |
| 100 | 1582 +59 | 1598 +58 33 40 | 1589 +59 32 40 | 1595 +60 33 50 | 1596 +55 36 33 | 1591 +56 | |
| 150 | 1327 +57 | 1335 +54 34 36 | 1332 +57 34 31 | 1340 +60 33 58 | 1337 +53 36 39 | 1331 +56 | |
| 200 | 1147 +62 | 1156 +52 34 35 | 1150 +60 35 75 | 1160 +61 +70 35 81 | 1153 +57 +69 01 61 | 1147 +53 | |
| 300 | 0885 +48 +55 | 0897 +47 -57 34103 | 0890 +46 -62 36114 | 0900 +46 +56 35120 | 0891 +45 +59 03135 | 0883 +49 +53 | |
| 400 | 0693 +36 +44 | 0700 +32 +42 36 55 | 0695 +37 +54 35 75 | 0702 +32 +46 01 79 | 0699 +38 +53 02 73 | 0692 +40 +43 | |
| 500 | 0534 +25 +42 | 0540 +25 +38 34 32 | 0537 +27 +49 34 32 | 0542 +26 +49 35 43 | 0537 +28 +44 02 25 | 0536 +31 +33 | |
| 700 | 0283 +12 +25 | 0287 +13 +35 31 24 | 0285 +10 +29 33 22 | 0289 +11 +26 34 21 | 0290 +14 +26 31 14 | 0288 +14 +21 | |
| 850 | 0133 + 4 + 8 | 0136 + 6 + 5 29 19 | 0134 + 6 + 8 28 15 | 0138 + 7 + 7 29 18 | 0140 + 6 + 6 27 12 | 0138 + 6 + 6 | |
| 1000 | 0003 | 0036 4 1 29 11 | 0004 | 0004 | 0010 | 0007 | |
| Markante Punkte | 814 +59<br>025 +64<br>033 +61<br>044 +61<br>056 +63<br>121 +57<br>152 +59<br>157 +58<br>189 +62<br>243 +56 +55<br>253 +55 +62<br>311 +48 +55<br>498 +25 +42<br>526 +26 +39<br>600<br>623 +15 -31<br>763 + 9 +18<br>800<br>803 + 7 +18<br>863 + 8 + 6<br>881 + 9 + 5<br>934 + 1 + 3<br>957 8 + 1<br>998 3 1 36 04 | 825 +52 31 50<br>835 31 35<br>847 +53<br>860 +53<br>874 +59<br>116 -51 34 41<br>145 +37<br>162 +61<br>250<br>395 -33 -43<br>527 +24 +49<br>600 32 25<br>713 + 9 +35<br>785 + 7 +25<br>800 30 29<br>835 + 4 +14<br>898 + 4 + 9<br>908 30 15<br>991 30 17<br>936 + 1 + 1<br>987 5 1 29 10 | 824 +58 28 51<br>828 +58<br>839 +63<br>843 -59<br>848 -62<br>873 +59<br>112 33 43<br>139 -37<br>164 +56<br>172 -55<br>250 -54 -69 36110<br>352 -40 -67<br>497 -27 -49<br>600 34 22<br>714 + 9 -28<br>788 + 6 -14<br>800 30 15<br>817 + 8 +12<br>853 + 6 + 8<br>898 28 19<br>900 28 19<br>965 1 0<br>998 4 2 28 15 | 022 +58<br>026 +57<br>038 +64<br>040 28 39<br>047 +60<br>058 29 45<br>065 +62<br>072 31 45<br>082 33 30<br>086 +59<br>094 +60<br>105 33 40<br>121 -57<br>125 34 44<br>143 35 64<br>148 +60<br>157 36 50<br>163 -57<br>193 -61 -70<br>242 +55 +64<br>255 +55 +64 36104<br>251 -55 +64<br>268 36120<br>273 +50 +60<br>332 +42 -53<br>417 +29 +44<br>446 +29 +43<br>486 +25 +48<br>507 +26 +49<br>587 +16 -39<br>600 34 23<br>800 32 21<br>802 + 9 +17<br>841 + 8 + 8<br>880 + 4 + 4<br>886 30 19<br>900 30 20<br>991 5 + 1 30 10 | 015 +52<br>023 +55<br>032 +54<br>051 +59<br>056 +58<br>060 +59<br>080 01 20<br>083 +58<br>102 +54<br>107 +56<br>128 +54 35 19<br>137 +56<br>151 +53<br>166 +56<br>180 -53<br>207 +58 +70<br>250 +53 +66 03112<br>283 +47 +61<br>350 +39 +53<br>381 +38 +53<br>389 +39 +54<br>490 +28 +44 03 31<br>582 +26 +37 34 14<br>600 33 14<br>729 +11 +23<br>800 31 16<br>810 31 16<br>872 28 10<br>890 + 3 + 3<br>974 4 + 1 33 10 | 023 +55<br>029 +59<br>032 +58<br>036 +60<br>038 +58<br>048 +61<br>058 +56<br>119 +53<br>250 +51<br>364 +46 +48<br>413 +39 +41<br>600<br>635 +18 +25<br>712 +13 +20<br>780 + 8 +12<br>800 + 8 +10<br>843 + 6 + 6<br>946 2 + 2 31 08 |
| Tropopause | 202 +62 +68 | 239 +02 +69 34 97 | 207 -62 -76 35 75 | 180 -62 -71 35 69 | 238 -55 +68 | 088 +59<br>265 +51 +56 | |
| Max-wind | | 250 +24 +61 35110 | 258 36120 | 300 +46 +56 35120 | 310 03138 | | |
| 30/50 | 0317 | 0317 | 0318 | 0318 | 0325 | 0320 | |
| 50/100 | 0431 | 0431 | 0433 | 0433 | 0438 | 0437 | |
| 100/200 | 0435 | 0434 | 0439 | 0435 | 0443 | 0444 | |
| 200/500 | 0613 | 0616 | 0613 | 0618 | 0616 | 0611 | |
| 500/1000 | 0531 | 0534 | 0533 | 0534 | 0527 | 0529 | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Schleswig | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1618 | 1618 | 1618 | 1618 | 1618 | 1618 | 1612 | 1618 | 1612 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 34.3 | 32.0 | 34.0 | 33.7 | 21.0 | 2.7 | 10.8 | 12.3 | 21.3 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 59 | 27 40 | 30 32 | 30 40 | 30 36 | 25 29 | 36106 | 36 68 | 30 50 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 29 56 | | 30 40 | 30 40 | | | | | | | |
| 20,7 | 30 49 | 29 41 | 30 30 | 29 35 | 30 34 | | | | 31 56 | | |
| 18,3 | 31 54 | 30 48 | 32 31 | 33 43 | 33 30 | | | | 32 51 | | |
| 15,9 | 30 55 | 31 44 | 33 34 | 32 40 | 35 28 | | | | 32 56 | | |
| 13,5 | 31 67 | 31 65 | 33 61 | 33 49 | 33 56 | | | | 33 70 | | |
| 12,0 | 32 76 | 31 70 | 34 62 | 34 67 | 01 65 | | | 36 68 | 34 73 | | |
| 10,5 | 32104 | 31 91 | 34 85 | 32102 | 01 91 | | 36106 | 35 97 | 34118 | | |
| 9,0 | 31 88 | 31 80 | 33 94 | 33 77 | 01 81 | | 36107 | 35103 | 34125 | | |
| 7,2 | 31 80 | 30 87 | 33 87 | 33 87 | 02 75 | | 35 52 | 35 96 | 34 71 | | |
| 5,4 | 30 49 | 29 59 | 32 51 | 32 57 | 01 55 | | 33 57 | 33 57 | 32 40 | | |
| 4,2 | 29 53 | 29 48 | 31 47 | 30 54 | 01 20 | | 33 18 | 31 33 | 31 32 | | |
| 3,0 | 27 46 | 27 54 | 28 52 | 27 49 | 33 15 | | 27 18 | 30 25 | 29 26 | | |
| 2,1 | 27 54 | 26 57 | 28 57 | 26 45 | 33 15 | 26 24 | 26 20 | 29 24 | 28 16 | | |
| 1,5 | 27 56 | 25 40 | 27 55 | 26 30 | 26 11 | 26 19 | 26 20 | 28 23 | 26 11 | | |
| 0,9 | 26 54 | 24 50 | 27 70 | 26 29 | 27 13 | 27 12 | 27 18 | 26 25 | 26 06 | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1100 32108 | 1130 31102 | 0900 33 90 | 1000 32102 | 1005 30100 | | 0950 36124 | 0960 35115 | 1000 34128 | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 76

## Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 16. März 1968

FS 3.E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIJ | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo02 | 82932 | 98616 | 9520+ | +++++ | o3311 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 1oo02 | 73327 | 98026 | 9780+ | +++++ | oo226 | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo02 | 73428 | 98808 | o2203 | 2742+ | oo244 | | | | 7o2++ | 1o34+ |
| 9 | 1oo02 | 63326 | 98028 | o5804 | 6640o | o1236 | 3o5o2 | | | | 1o5o2 |
| 12 | 1oo02 | 32714 | 98o2o | o8oo4 | 1350+ | o1222 | 3++o1 | 3460+ | | 797++ | |
| 15 | 1oo02 | 72118 | 98o32 | o62o5 | 5543+ | o2818 | 3++o1 | 3460+ | | | |
| 18 | 1oo02 | 7223o | 98o22 | o32o5 | 754++ | o1730 | 3o6o5 | | | 797++ | 1o36+ |
| 21 | 1oo02 | 82336 | 98636 | 9900+ | +++++ | o1742 | 3++++ | | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIJ | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo07 | 52525 | 98022 | 9210+ | 9++++ | o2704 | 3++++ | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo07 | 82924 | 98026 | 9300+ | 9++++ | o3309 | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo07 | 83621 | 98026 | 9630+ | 8540o | o2253 | 3++++ | | | 7o1++ | 1o3o+ |
| 9 | 1oo07 | 83615 | 98022 | o3904 | 855++ | o2256 | 3o3o2 | | | | |
| 12 | 1oo07 | 62313 | 98012 | o6oo3 | 414+2 | o3121 | 3o32+ | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo07 | 62315 | 98022 | o55o4 | 3250+ | o3805 | 3o3o2 | | | | |
| 18 | 1oo07 | 82315 | 98022 | o3304 | 8o95o | o3722 | 3o3o2 | | | 7oo++ | 1o33+ |
| 21 | 1oo07 | 82234 | 98022 | 9830+ | 9++++ | o2805 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo03 | 72024 | 98021 | 9290+ | +++++ | o2400 | 3++o3 | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo03 | 82724 | 98258 | 9400+ | +++++ | o2211 | 3++o3 | | | | |
| 6 | 1oo03 | 83525 | 98028 | 9820+ | 6741+ | o2242 | 3o4o3 | | | 7o1++ | 1o29+ |
| 9 | 1oo03 | 83616 | 98022 | o3903 | 5752+ | o2257 | 3o5o3 | | | | |
| 12 | 1oo03 | 42712 | 98022 | o64o4 | 2250+ | o2125 | 3o5o2 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo03 | 82217 | 98021 | o6oo5 | 8o92+ | o4804 | 3o5o2 | | | | |
| 18 | 1oo03 | 82221 | 98022 | o4oo5 | 8o92+ | o3720 | 3o5o2 | | | 7oo++ | 1o35+ |
| 21 | 1oo03 | 82029 | 98022 | 9780+ | +++++ | o3842 | 3++o3 | | | | |

FS P8 54.3 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo04 | 82923 | 98616 | 9120+ | +++++ | o1201 | 3++++ | | | 7o1++ | |
| 3 | 1oo04 | 83128 | 98216 | 9290+ | +++++ | o1317 | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo04 | 83517 | 98026 | 9970+ | 7552+ | o2308 | 3o6o4 | | | 7o1++ | 1o3o+ |
| 9 | 1oo04 | 73609 | 98022 | o3704 | 6552+ | o2140 | 3o5o1 | 3360+ | | | |
| 12 | 1oo04 | 72909 | 98022 | o5404 | 5552+ | o3117 | 3o5o1 | 3360+ | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo04 | 82621 | 98032 | o4305 | 2552+ | o3811 | 3o5o1 | 3360+ | | | |
| 18 | 1oo04 | 82324 | 98022 | o12o4 | 8o97+ | o3801 | 3o5o4 | | | 7oo++ | |
| 21 | 1oo04 | 82336 | 98022 | 9610+ | +++++ | o2851 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo05 | 72522 | 98031 | 9200+ | +++++ | o2400 | 3++++ | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo05 | 82720 | 98026 | 9240+ | +++++ | o2304 | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo05 | 73620 | 98022 | 9700+ | 7743+ | o2246 | 3o4o2 | | | 7o1++ | 1o27+ |
| 9 | 1oo05 | 83615 | 98022 | o3oo3 | 8o97+ | o1260 | 3++o1 | | | | |
| 12 | 1oo05 | 73208 | 98022 | o59o3 | 3557+ | o2229 | 3++o1 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo05 | 42514 | 98012 | o59o4 | oo9o5 | o24oo | 3o3o1 | | | | |
| 18 | 1oo05 | 72017 | 97031 | o38o4 | 756++ | o2321 | 3o4o1 | | | 7oo++ | |
| 21 | 1oo05 | 82031 | 97022 | 9900+ | +++++ | 5o748 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo06 | 62514 | 98031 | 9280+ | 9++++ | oo213 | 3++o1 | | | 7oo++ | |
| 3 | 1oo06 | 72514 | 98022 | 9430+ | 9++++ | 51216 | 3++o1 | | | | |
| 6 | 1oo06 | 42212 | 98011 | 9660+ | 455++ | oo233 | 3++o1 | | | 7oo++ | 1o12+ |
| 9 | 1oo06 | 72508 | 97031 | oo9o2 | 755++ | o1233 | 3++o1 | | | | |
| 12 | 1oo06 | 82508 | 97022 | o3102 | 855++ | o1222 | 3++o1 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo06 | 82605 | 96102 | o4oo4 | 855++ | o2809 | 3++oo | | | | |
| 18 | 1oo06 | 82214 | 98022 | o3202 | 855++ | o1708 | | | | 7oo++ | 1o14+ |
| 21 | 1oo06 | 82217 | 98022 | oo1o3 | 9++++ | oo731 | 3++oo | | | | |

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99618 | 7o3oo | 16oo4 | 82466 | 95686 | 64551 | 872++ | 41715 | o6252 | 1o54o | 31428 | |
| 99618 | 7o331 | 16o34 | 82567 | 96027 | 64152 | 853++ | 51/o4 | o6552 | 1o53o | 31532 | |
| 99617 | 7o331 | 16o64 | 82658 | 95688 | 62151 | 824++ | 5172o | o6254 | 1o51o | 31532 | |
| 99616 | 7o33o | 16o94 | 73o48 | 96268 | 6380+ | 723++ | 71317 | o6o5o | 1o566 | 31426 | |
| 99617 | 7o333 | 16124 | 8/139 | 95858 | 6715o | 822++ | 71233 | o6151 | 1o524 | 31324 | 26112 |
| 99618 | 7o334 | 16154 | 83439 | 96268 | 71652 | 823++ | 71245 | o6453 | 1o4/o | 31428 | 26809 |
| 99619 | 7o334 | 16184 | 83335 | 96038 | 7615o | 884++ | 81145 | o6o54 | 1o5o5 | 31320 | 26604 |
| 99620 | 7o334 | 16214 | 73434 | 96268 | 79852 | 725++ | 81237 | o6354 | 1o44o | 31316 | 26604 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 7oo04 | 16oo4 | 31903 | 98012 | o1950 | 22601 | oo711 | o5855 | 1o344 | 3o3o1 | o28o5 |
| 99661 | 7oo04 | 16o34 | 71/1o | 98031 | 98750 | 42607 | oo732 | o5856 | 1o354 | 3o3o1 | o28o5 |
| 99661 | 7oo04 | 16o64 | 71810 | 98022 | 9410o | 52601 | oo746 | o5654 | 1o343 | 3o3o1 | o28o5 |
| 99661 | 7oo04 | 16o94 | 61814 | 97152 | 9ooo2 | 69500 | oo741 | o5251 | 1o346 | 3o4o6 | |
| 99660 | 7ooo1 | 16124 | 71426 | 98268 | 81oo1 | 753++ | oo7oo | o5551 | 1o351 | 3o7o6 | |
| 99660 | 1ooo5 | 16154 | 81433 | 93858 | 74601 | 895++ | 21764 | o5600 | 1o455 | 3o/o7 | |
| 99660 | 1ooo7 | 16184 | 81442 | 93278 | 68302 | 895++ | 21763 | o54oo | 1o476 | 3o3o8 | |
| 99660 | 1ooo2 | 16214 | 81148 | 95858 | 62902 | 894++ | oo754 | o54o2 | 1o421 | 31o12 | |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 7o5o9 | 16oo4 | 82842 | 96858 | 13856 | 824++ | oo362 | o6761 | 1o222 | 3o914 | |
| 99564 | 7o5o7 | 16o34 | 62838 | 97268 | 18257 | 62500 | oo144 | o7o62 | 1o228 | 3o914 | |
| 99564 | 7o5o5 | 16o64 | 92736 | 96858 | 2o256 | 9++++ | oo12o | o6759 | 1o177 | 3o812 | |
| 99564 | 7o5o8 | 16o94 | 82836 | 97858 | 2o856 | 7257+ | oo1o5 | o6862 | 1o226 | 3o812 | |
| 99564 | 7o511 | 16124 | 82632 | 96858 | 19856 | 825++ | oo81o | o6658 | 1o221 | 3o811 | |
| 99564 | 7o5o9 | 16154 | 72527 | 97268 | 18854 | 52508 | oo81o | o6457 | 1o229 | 3o8o9 | |
| 99564 | 7o5o9 | 16184 | 82507 | 98028 | 16153 | 7247+ | oo727 | o6257 | 1o/15 | 3oooo | 28907 |
| 99563 | 7o5o8 | 16214 | 72805 | 98268 | 15o53 | 9450+ | oo71o | o6258 | 1o247 | 3oooo | 32oo7 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 7o199 | 16oo4 | 82238 | 96616 | 86708 | 853++ | 51833 | o+++8 | 1o917 | 3o6o6 | 27808 |
| 99592 | 7o195 | 16o34 | 52640 | 96886 | 83507 | 49472 | 21632 | o+++3 | 1o921 | 3o3o9 | 27910 |
| 99592 | 7o195 | 16o64 | 62851 | 95878 | 79705 | 694++ | 61738 | o+++4 | 1o922 | 3o71o | 2/o13 |
| 99592 | 7o196 | 16o94 | 72748 | 96278 | 7540+ | 794++ | 61743 | o+++2 | 1o922 | 3o914 | |
| 99591 | 7o197 | 16124 | 93037 | 94728 | 74ooo | 9++++ | 61514 | o+++o | 1o928 | 3o916 | |
| 99592 | 7o197 | 16154 | 82750 | 95888 | 73oo3 | 794++ | 61810 | o++52 | 1o914 | 3o917 | |
| 99591 | 7o198 | 16184 | 82648 | 93888 | 68501 | 893++ | 61745 | o+++o | 1o9o7 | 31o18 | 91147 |
| 99592 | 7o197 | 16214 | 82750 | 95268 | 66203 | 894++ | 61623 | o+++2 | 1o9o2 | 31o18 | 27o24 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99562 | 7o355 | 16oo4 | 5264o | 97o22 | 1370+ | 51500 | oo212 | o++53 | 1++++ | 3o913 | |
| 99526 | 7/363 | 16124 | 5274o | 97o22 | 24400 | 42400 | oo244 | o++55 | 1o562 | 31o18 | |
| 99526 | 7o36o | 16154 | 62845 | 97858 | 2240+ | 62400 | oo819 | o++52 | 1o565 | 32118 | |
| 99527 | 7o358 | 16184 | 72741 | 97268 | 2190+ | 724++ | oo6o5 | o++52 | 1o613 | 31218 | |
| 99527 | 7o358 | 16214 | 82735 | 96858 | 2270+ | 824++ | oo3oo | o++52 | 1o563 | 31117 | |

| 99519 | 7o183 | 16oo4 | 82724 | 96o26 | 15711 | 854++ | 42705 | oo111 | 11o93 | 3o812 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99518 | 7o181 | 16o34 | 82726 | 962o2 | 14o11 | 864++ | 32717 | oo111 | 11114 | 3o81o | |
| 99514 | 7o178 | 16o64 | 92530 | 96025 | 11612 | 864++ | 61724 | oo211 | 11119 | 3o81o | 797++ |
| 99514 | 7o176 | 16o94 | 82531 | 95616 | o8912 | 874++ | 41724 | oo212 | 11154 | 3o812 | |
| 99514 | 7o178 | 16124 | 72844 | 97o36 | o9811 | 785++ | 6110o | o52o6 | 112o2 | 3o814 | |
| 99516 | 7o178 | 16154 | 72747 | 97258 | o9oo9 | 59403 | 6180+ | o57o4 | 11249 | 3o816 | |
| 99515 | 7o181 | 16184 | 72846 | 97258 | 11606 | 59403 | 61322 | o6451 | 11240 | 3o822 | 91158 |
| 99516 | 7o182 | 16214 | 72838 | 97o18 | 13407 | 59403 | 61118 | o++5o | 11248 | 3o822 | |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 7o41o | 16oo3 | 83124 | 98o28 | 362o9 | 2147+ | 63132 | o+++4 | 11564 | 3o4o9 | |
| 99439 | 7o4o8 | 16o63 | 73429 | 98o22 | 39307 | 71500 | 21214 | o+++1 | 11566 | 3o4o4 | |
| 99438 | 7o4o8 | 16o93 | 73627 | 98o22 | 4o3o7 | 755++ | 4111o | o+++1 | 11560 | 3o4o5 | |
| 99440 | 7o41o | 16123 | 7362o | 98o22 | 41507 | 755++ | 11212 | o+++2 | 11563 | 3o4o3 | 28604 |
| 99440 | 7o41o | 16153 | 73615 | 98o22 | 31507 | 755++ | oo4oo | o+++o | 11562 | 3o4o3 | 28604 |
| 99438 | 7o411 | 16183 | 8o31o | 98o22 | 4ooo7 | 895++ | 11615 | o+++3 | 11568 | 3o3o1 | 3670+ |
| 99438 | 7o412 | 16213 | 8o3o8 | 98o22 | 4oo08 | 855++ | 6140o | o+++1 | 1156o | 3o3o1 | 3670+ |

| 99447 | 7o157 | 16oo4 | 8282o | 97252 | 25o11 | 29500 | 71811 | o5oo9 | 11157 | 3o6o3 | 35oo5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 7o159 | 16o34 | 43217 | 97o11 | 24311 | 42500 | 71507 | oo1o | 11167 | 3o6o3 | 35oo5 |
| 99450 | 7o16o | 16o64 | 53o19 | 98o31 | 23711 | 58500 | 71606 | oo1o | 11199 | 3o6o3 | 35oo5 |
| 00451 | 7o162 | 16o94 | 63119 | 98o22 | 24612 | 65500 | 71oo9 | oo1o8 | 11182 | 3o6o3 | 34oo6 |
| 99452 | 7o163 | 16124 | 62o1o | 97o32 | 25212 | 65500 | oo1o6 | oo1o9 | 11774 | 3o6o2 | 3426o |
| 99452 | 7o163 | 16154 | 82913 | 97o32 | 24112 | 855++ | oo711 | oo11o | 112o4 | 3o6o2 | 3426o |
| 99452 | 7o161 | 16184 | 32714 | 97o11 | 23912 | 35500 | oo6o2 | oo111 | 11196 | 3o6o2 | 3426o |
| 99452 | 7o16o | 16214 | 82918 | 97252 | 24912 | 884++ | oo21o | oo112 | 11184 | 3o6o2 | 3415o |

Position E 35.0 N 48.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99355 | 7o476 | 16oo4 | 2o6o7 | 98o1o | 33717 | 114o1 | oo2o6 | o5211 | 11844 | 3o4o1 | 14805 |
| 99354 | 7o477 | 16o64 | 4o71o | 98o2o | 32317 | 424oo | oo8o2 | o5212 | 11851 | 3o4o1 | 31905 |
| 99355 | 7o477 | 16124 | 41o14 | 98o11 | 33317 | 414oo | oo313 | o5214 | 11876 | 3o4o2 | 32906 |
| 99354 | 7o477 | 16154 | 5o716 | 98o21 | 32618 | 1247o | oo7o7 | o5113 | 11873 | 3o4o2 | 59406 |
| 99439 | 7o48o | 16184 | 6o71o | 98oo2 | 31417 | 6340o | oo712 | o5313 | 11837 | 3o4o3 | 4/406 |
| 99350 | 7o48o | 16214 | 2o61o | 98o11 | 31317 | 1246o | oo5o3 | o5113 | 11837 | 3o4o3 | 35806 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 76 — Sonnabend, den 16. März 1968

## Meldungen vom 16.3.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99555 1o053 16oo3 83630 98022 93oo3 +++++ 71230 o52++ 3++06 +++++ +++++ 99+06 | Gauss |
| 99560 50530 16034 22219 98012 17819 21630 51219 o551o 30503 12236 +++++ | W.Herwig |
| 99559 1oo51 16063 53615 97012 99oo1 +++++ 8113o o51++ 3++06 +++++ +++++ | Frithjof |
| 99687 1o125 16063 63124 98268 9oo51 +++++ 51400 o6453 3o6o6 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99571 1oo58 16663 51oo9 98012 o31o1 +++++ +++++ o58++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99564 1oo42 16064 83614 98022 o22o3 855++ 11225 o5355 3o6o5 +++++ 99+o3 | A.Dohrn |
| 99475 7oo75 16oo3 63209 97031 1681o 65?++ 53231 o5104 3o4o1 +++++ +++++ | Brandenstein |
| 99679 1o142 16063 73213 97868 98053 56542 1373o o6054 3o3o2 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99583 7o318 16093 52866 96101 84151 52300 61400 o65++ 3o818 +++++ +++++ | Sirius |
| 99588 7o255 16693 82844 97o28 77503 +++++ +++++ o64++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |

| 99564 1oo49 16094 73902 99o22 o35o3 784++ 22213 o5254 3oooo +++++ 99+o7 | A.Dohrn |
|---|---|
| 99578 1oo1o 16693 72013 98o22 988o4 +++++ +++++ o54++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99618 1oo42 16093 61827 98o22 955o1 +++++ 4374o o66++ 3++o4 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99572 1oooo3 16093 82118 97o32 97304 +++++ 72722 o5?++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99496 7oo29 16063 12909 98o2o 14oo6 +++++ 54239 o52o2 3++91 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99493 7oo39 16093 32907 98o2o 16708 31400 54227 ooooo7 3++o1 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99637 7o63o 16693 53218 98o11 o8363 +++++ +++++ o77++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99588 7oo88 16693 82437 97818 8o1o8 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ ++++ | H.Kern |
| 99599 7o134 16093 32o3o 98o11 761o6 +++++ 62722 o56++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99280 7o171 16093 4o116 99o21 23218 324o1 24216 o5212 3++o2 +++++ +++++ | Speyer |

| 99623 99623 7o158 16123 62748 97o22 66205 +++++ o53++ 3++1o +++++ +++++ | Nordenham |
|---|---|
| 99562 1oo5o 16124 82118 99o22 o3oo4 854++ 51805 o5154 3o4o1 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99593 7oo51 16713 72237 97o32 78oo5 +++++ +++++ o53++ 3o72o +++++ +++++ | Würzburg |
| 99567 7o243 16723 82756 96o28 792o2 +++++ +++++ o65++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99588 7o258 16723 82752 94o28 765o2 +++++ +++++ o66++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99551 7o541 16723 81718 96o32 23160 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99572 1oo2o 16723 81830 97o22 95804 +++++ +++++ o5?++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99588 7oo95 16723 72740 97828 76206 +++++ +++++ o54++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99567 1oo47 16123 81813 98o32 o2oo6 +++++ 82215 oo3++ 3++o1 +++++ 99+o5 | Frithjof |
| 99632 7o213 16123 82437 97278 612o1 +++++ oo748 o66++ +++++ +++++ +++++ | Saxonia |

| 99478 7o12o 16123 82621 98o25 19912 864++ 642o6 o5oo9 3o7o4 +++++ +++++ | Wesermünde |
|---|---|
| 99632 7o213 16723 82344 94888 6o95o +++++ +++++ o65++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99549 7o54o 16123 91824 93454 23558 +++++ oo4oo o68++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99550 7o541 16123 72509 97o22 23558 +++++ 71400 o66++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99584 7o3oo 16123 82868 92868 832oo +++++ 61400 +++++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99590 7oo4o 16723 82544 961o5 76208 +++++ +++++ oo1++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99550 7o539 16723 91824 94734 22958 +++++ +++++ o66++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99487 7oo54 16123 72515 98o21 18oo9 oo62+ 54213 o51o8 3++o3 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99574 7oooi 16123 82o3o 97252 9o2o4 +++++ 71771 o54++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |

| 99508 7o23o 16123 72740 98818 14909 67420 24400 o55o2 3o6o7 +++++ +++++ | Hagen |
|---|---|
| 99585 7o253 16123 82760 97o28 76804 865++ 626o3 o6ooo 3o816 +++++ +++++ | S.Maris |
| 99581 1oo53 16723 81418 97o22 97801 ++++ +++++ o58++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99654 7o3o5 16123 80664 93757 68256 +++++ o122o o72++ 3o814 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99562 1oo44 16154 82133 98o22 96oo4 4457+ 62770 o51o2 3o7o5 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99577 7oooo9 16153 82137 97o22 78905 +++++ 72739 o52++ +++++ +++++ 99113 | Bremerhaven |
| 99550 7o542 16753 82218 97o22 19154 +++++ +++++ o58++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99483 7oo62 16153 82324 98o36 16o1o 854++ 54720 oo3o9 3++o3 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99689 1o129 16153 43115 98268 87o51 +++++ 11705 o6354 3o6o5 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99561 1oo45 16184 82o4o 97632 9ooo4 6732+ 31760 o51o3 3o935 +++++ +++++ | A.Dohrn |

| 99583 7o331 16183 72868 92108 9o152 723++ 61221 o67++ 3o72o +++++ +++++ | Sirius |
|---|---|
| 99588 7o1o6 16783 72o52 97908 71206 +++++ +++++ o55++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99607 1oo44 16183 81752 96848 7550l +++++ 42760 o56++ 3++1o +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99587 7o246 16783 82768 92747 7562o +++++ +++++ o65++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99640 7o26o 16183 7o433 97848 59oo2 +++++ oo2o2 o63++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99593 1oo45 16783 81844 95727 811o1 +++++ +++++ o57++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99565 1oo33 16783 82037 97o22 8450+ +++++ +++++ o54++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99581 7oo16 16183 72318 94256 74406 +++++ 73645 o5o++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99598 7oo71 16773 52744 97268 69oo3 +++++ +++++ o57++ 3o825 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99486 7oo63 16183 82533 97258 13212 8++2+ 5340o oo8o9 3o6o7 +++++ +++++ | Illstein |

| 99608 7o496 16773 83137 97864 11o56 +++++ +++++ o69++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
|---|---|
| 99468 7o143 16183 72818 98152 19913 734++ 54400 oo311 3o5o2 +++++ +++++ | Wesermünde |
| 99689 1o143 16183 73905 97868 86755 692oo 53703 o5457 3++o1 +++++ 99+o6 | Ansgaritor |
| 99575 1oo46 16183 82137 96oo2 89oo5 +++++ 82660 o5o++ 3++o5 +++++ +++++ | Frithjof |
| 99457 7o1o7 16183 72713 98o21 19512 753++ 535o5 oooo9 3o5o2 +++++ +++++ | Brandenstein |
| 99587 7o26o 16183 82768 95+++ 73904 855++ 625o2 o62o1 31120 +++++ +++++ | S.Maris |
| 99417 7o177 16183 33113 98o11 28313 oo9o1 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Kassel |
| 99601 7o151 16183 62752 97848 673o3 +++++ 62718 o63++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99478 7oo73 16183 82521 97258 16o1o 6742+ 54400 oo1o9 3++o3 +++++ +++++ | Elsfleth |
| 99564 1oo37 16214 82145 96606 80506 4742+ 63795 oo2o4 3o9o9 +++++ 91156 | A.Dohrn |

| 99592 7oo22 16813 82321 97848 68502 +++++ +++++ o64++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
|---|---|
| 99598 1oo47 16813 81744 95727 7ooo2 +++++ +++++ o55++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99560 1oo43 16813 82o37 97o22 8o3o3 ++++++++++ o54++ +++++ +++++ +++++ | G.Dahrendorf |
| 99689 1o129 16213 33203 98o21 82152 +++++ 11721 o6555 3o5o3 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99602 7oo34 16813 82744 97268 7o3o2 +++++ +++++ o59++ 3o825 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99586 7oo82 16213 82744 97o28 74oo3 +++++ 63220 o65++ 3o41o 27610 +++++ | Heidelberg |
| 99472 7oo85 16213 82521 98o22 16512 8+++++ 54205 oo211 3++o3 25+o4 +++++ | Elsfleth |

**FAMITA LEHT** — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

nil

nil

99575 1oo3o 16o63 731o9 97o21 o17o3 2457o oo1o8 o5354 1o525 3o5o1 348o5
99575 1oo3o 16o93 82309 97o22 oo8o4 1452+ oo8o7 o5256 1o544 3o5o1 347o4
99575 1oo3o 16123 82o24 97o22 965o4 2752+ oo743 o5o51 1o542 3o9o3 347o4
99575 1oo3o 16153 81837 95636 87?o4 6752+ oo686 o51o2 1o549 3o5o8
99575 1oo3o 16183 82237 966o6 79806 6742+ oo781 oo1o2 1o54o 3o8o9
99575 1oo3o 16213 8223o 96636 74705 6742+ oo751 oooo3 1o543 3o8o9

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet. Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

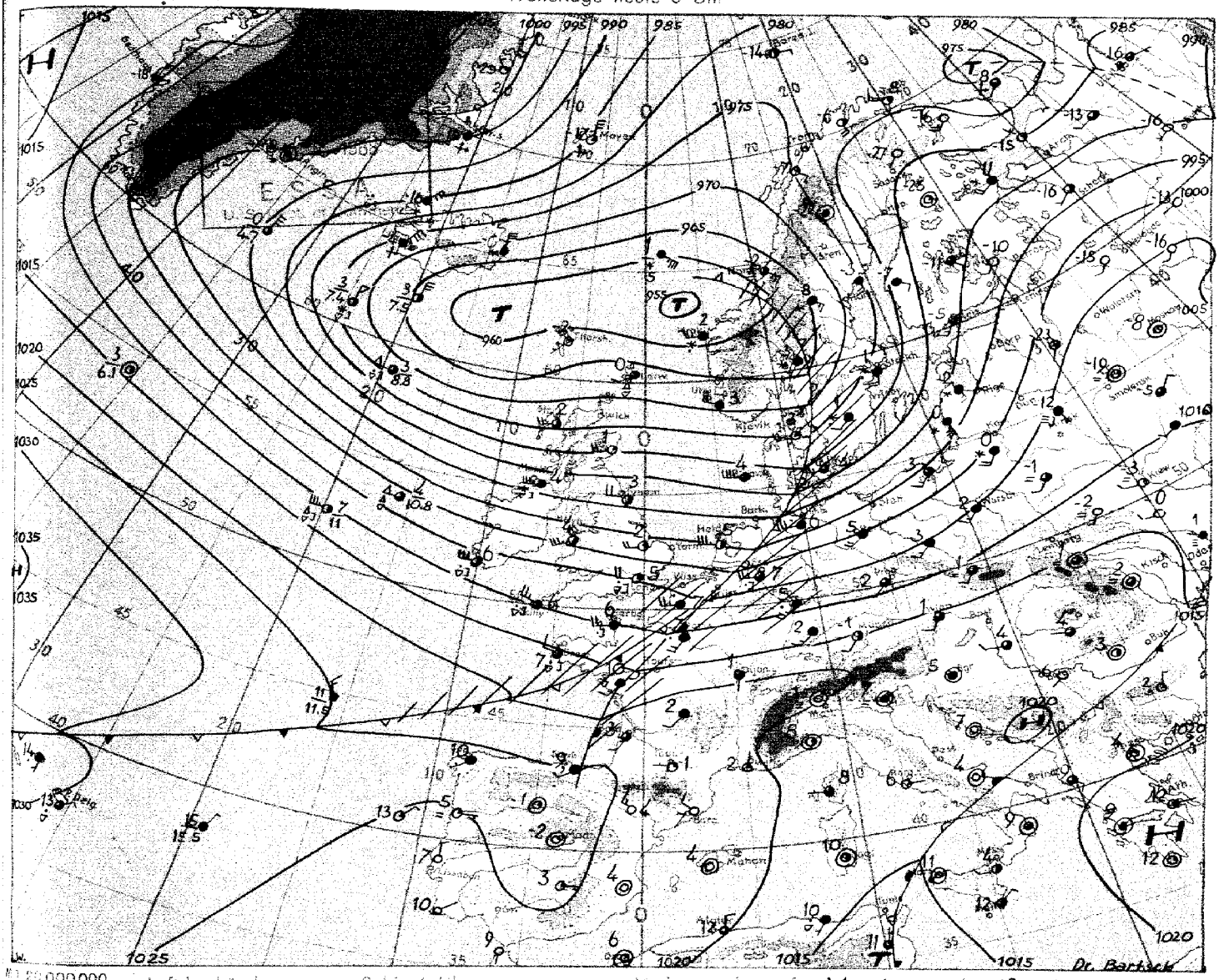
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

**Teil A: Karten**

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80621

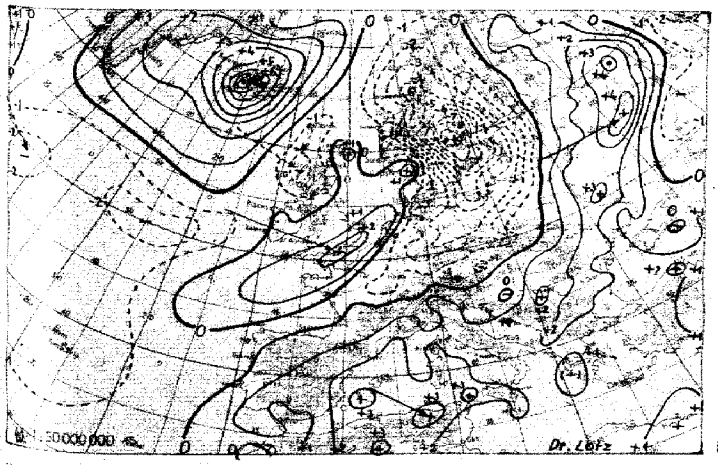
Jahrgang: 93 — Sonntag, den 17. März 1968 — Nummer: 77


Wetterlage heute 6 Uhr



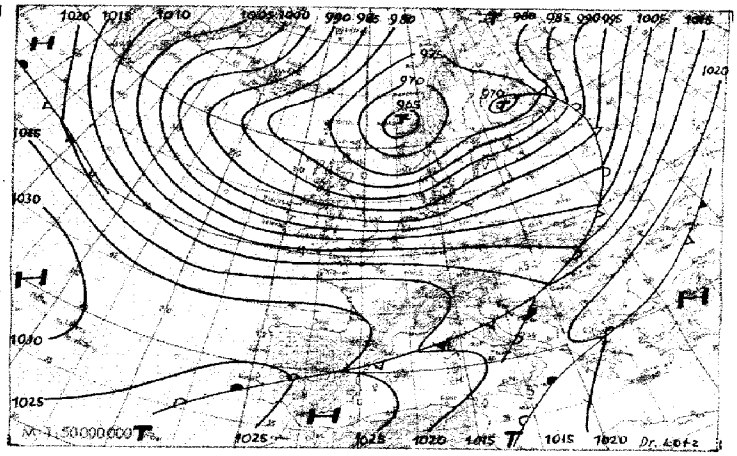
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

Vorhersagekarte für Montag, den 18.3.1968 6 Uhr

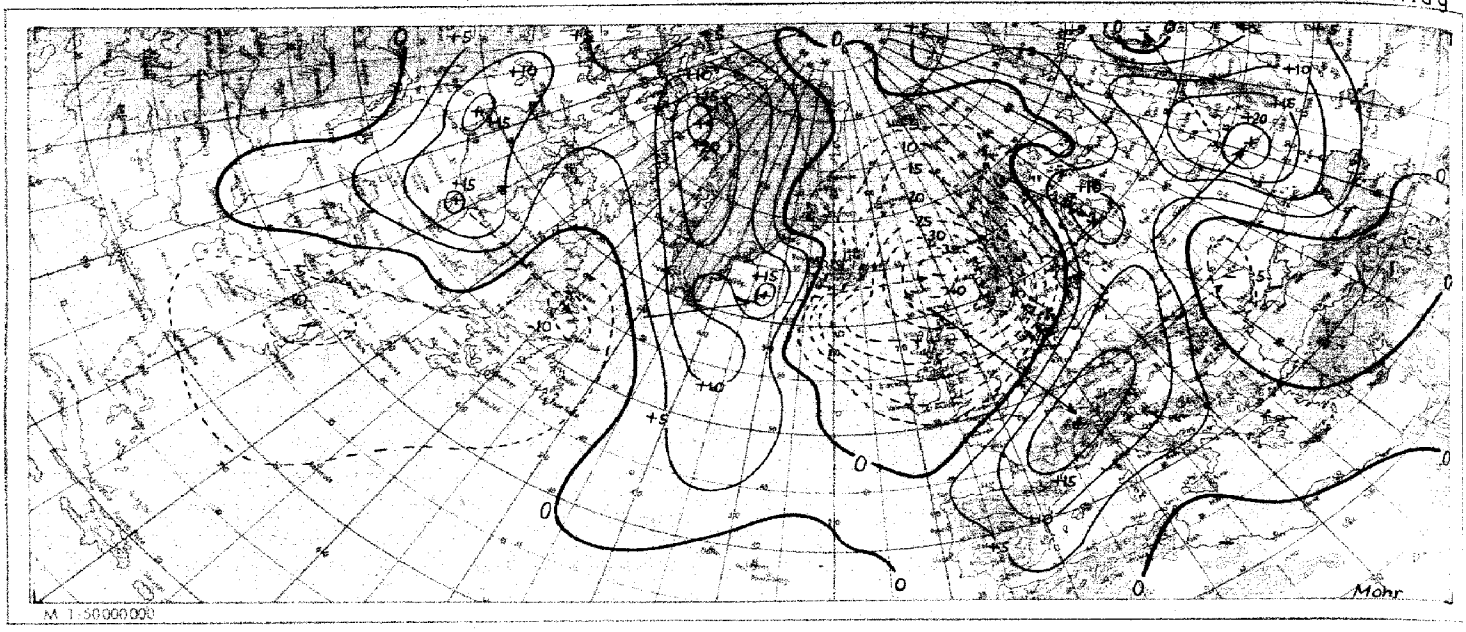


M 1:50 000 000

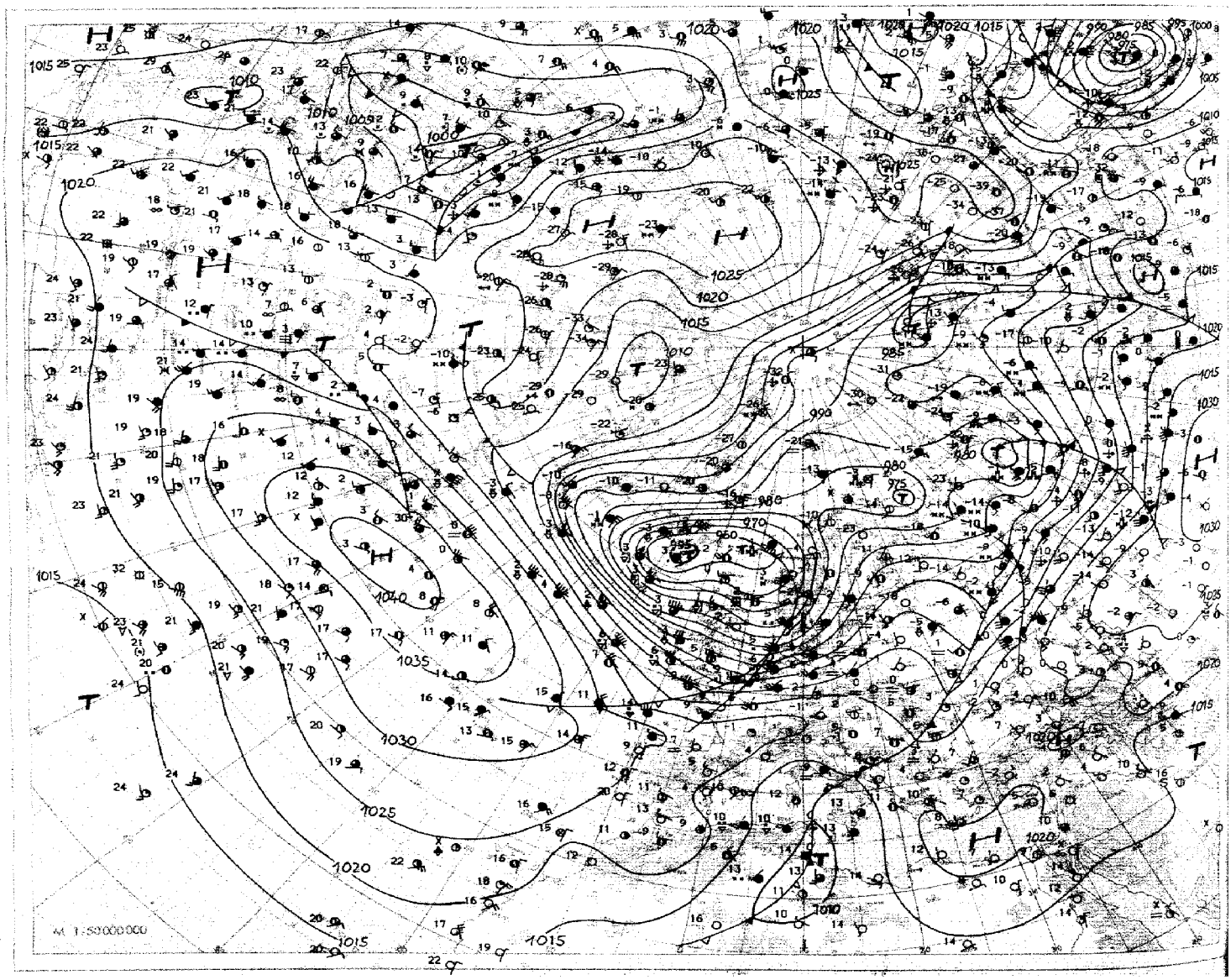
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag



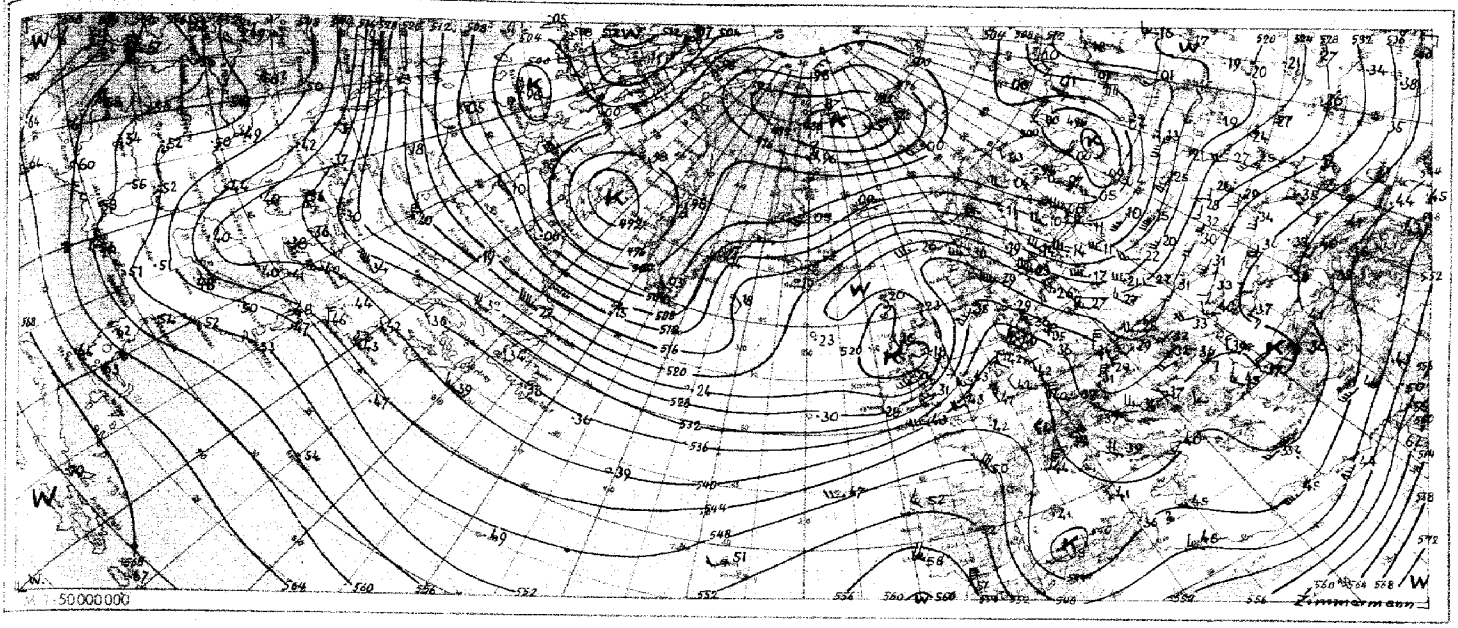

## Wetterlage heute 0 Uhr



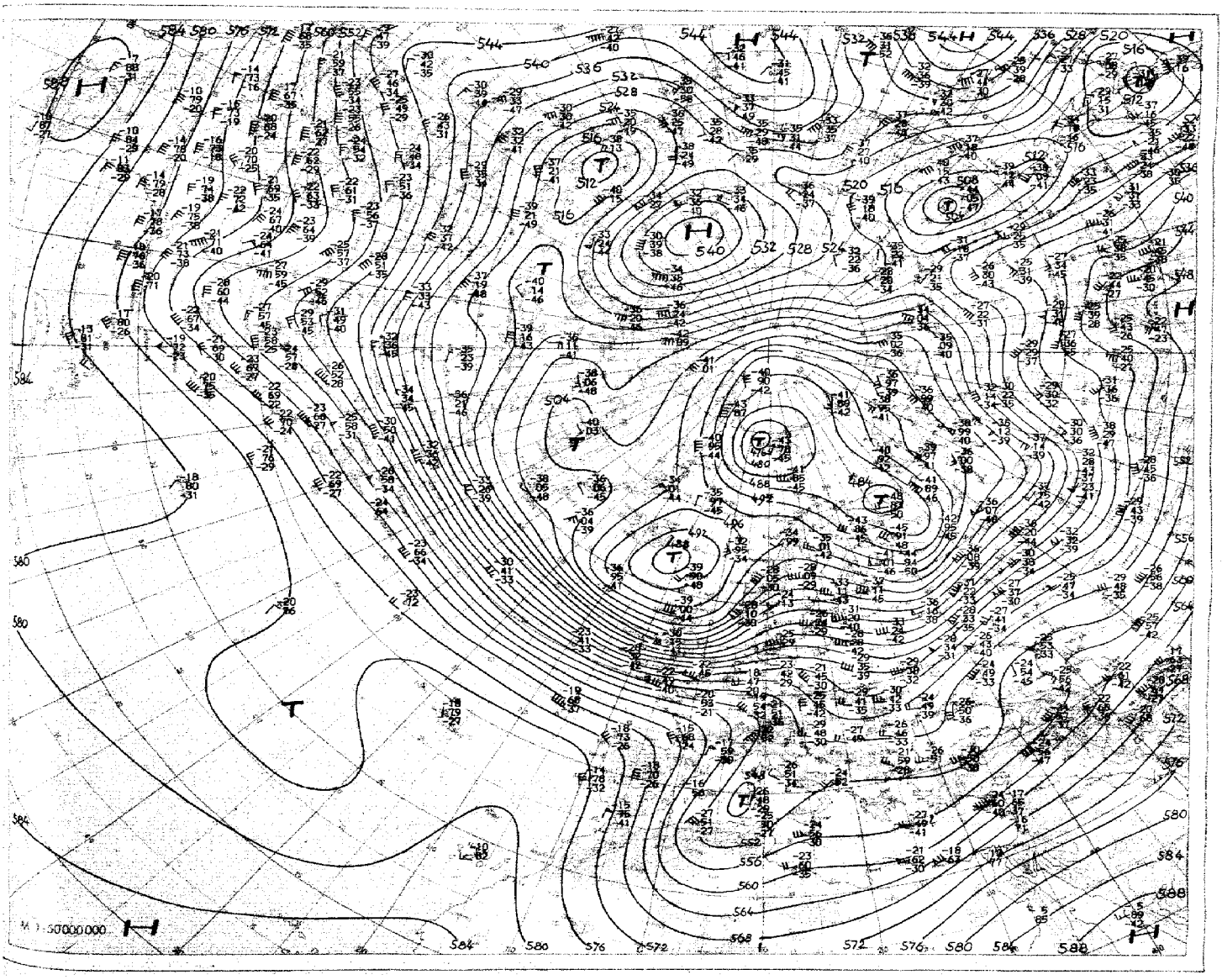
17 März 1968

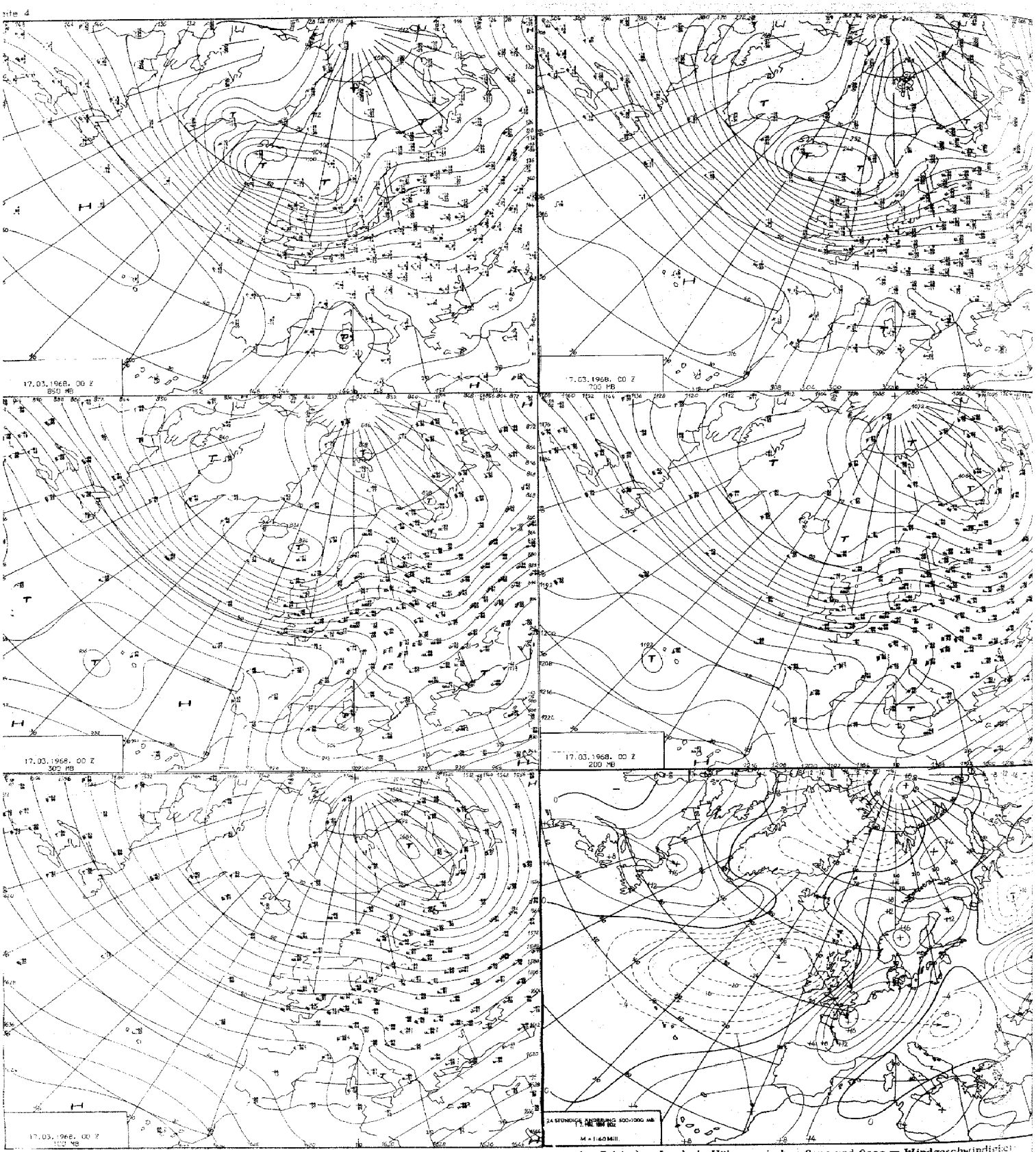
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonntag, den 17. März 1968

Das Tiefdruckgebiet, das gestern mit seinem Kern über dem Seegebiet westlich von Island lag, hat sich unter weiterer Vertiefung rasch nach Osten ausgedehnt und ist zum beherrschenden Luftdruckgebilde im atlantisch-europäischen Raum geworden. Auf seiner Rückseite ist hocharktische Kaltluft über den Atlantik und die Britischen Inseln hinweg ostwärts vorgestoßen. Das Maximum der Abkühlung lag heute früh mit einem Rückgang der Mitteltemperatur der unteren Troposphäre von 13 Grad westlich der Britischen Inseln. Der Luftdruckfall auf der Vorderseite erreichte heute früh über Südschweden noch mehr als 11 mb in 3 Stunden. Dieser kräftige Luftdruckfall - in den letzten 24 Stunden fiel der Luftdruck über dem Nordmeer um 45 mb - führte nicht nur zum Abbau des gestern über den Britischen Inseln vorhandenen Hochdruckkeils, sondern schaffte auch einen starken meridionalen Luftdruckgradienten über dem europäischen Raum. Damit besteht jetzt aber auch eine nur wenig gestörte Frontalzone von Nordamerika bis nach Europa. In dieser Frontalzone wurden heute früh über dem Ostatlantik und den Britischen Inseln in Höhen zwischen 8000 und 9000 m Windgeschwindigkeiten von 130 Knoten gemessen.

Da die Fronten des umfangreichen Tiefs bereits in der Nacht Deutschland erreichten, gingen die Temperaturen nur im Süden noch unter den Gefrierpunkt zurück. Die Tagestemperaturen lagen gestern mit Höchstwerten zwischen 4 und 8 Grad etwa in der gleichen Höhe wie am Tage zuvor. Die Niederschläge in der Rückseitenkaltluft der inzwischen über Rußland angelangten Kaltfront waren meist gering. In Norddeutschland brachte das heranziehende Frontensystem des nordostatlantischen Tiefs bereits Niederschlagsmengen zwischen 3 und 7 mm.

Dr. Lotz

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

In der kräftigen, vom Atlantik nach Mitteleuropa gerichteten Frontalzone gelangen in den nächsten Tagen weitere Randstörungen nach Deutschland und erhalten hier das unbeständige Wetter aufrecht. Dabei werden mit der Verlagerung des Schwerpunktes des nordostatlantischen Tiefdrucksystems nach Osten wieder etwas kältere Meeresluftmassen in die Strömung einbezogen.

Dr. Bartsch

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Sonntag, den 17. März 1968 — Nr. 77

| Station | Höhe | IIi | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 18-00 $f_x f_x - T_g T_g$ | 00-03 $f_x f_x - T_g T_g$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | | | | | | | 40-54 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82226 | 58606 | 85505 | 8062- | 04725 | | 26-48 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82122 | 60602 | 92804 | 774-- | 00757 | 82323 | 50616 | 86405 | 872-- | 04748 | 24-41 | 25-47 | 791-- |
| Falkhöft | 4 | 043 | 82336 | 70022 | 91203 | 9---- | 02776 | 82324 | 56616 | 88805 | 773-- | 03740 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82328 | 60636 | 87203 | 9---- | 03740 | | ---32 | |
| | | | | | | | | 82219 | 5861- | 90004 | 773-- | 03743 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82032 | 70602 | 96205 | 855-- | 01755 | 82032 | 65616 | 92205 | 854-- | 04740 | 23-45 | 34-48 | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82324 | 60612 | 96905 | 8092- | 01757 | 82321 | 59616 | 92905 | 8052- | 03740 | 24-43 | 25-39 | 791-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82522 | 6063- | 92804 | 773-- | 03735 | | 24-41 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82224 | 62616 | 96005 | 756-- | 03748 | 82322 | 58636 | 91907 | 7742- | 05741 | 24-48 | 24-48 | 793-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82328 | 65211 | 99106 | 654-- | 00746 | 82328 | 65606 | 94906 | 854-- | 02742 | 28-45 | 29-42 | 797-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82516 | 65031 | 03106 | 8092- | 00740 | 82515 | 60616 | 99407 | 856-- | 01738 | ---34 | ---33 | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | | | | | | 82120 | 60602 | 00106 | 859-- | 01735 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82321 | 62031 | 02106 | 8097- | 50748 | 82424 | 62612 | 98306 | 5562- | 01738 | 24-32 | 28-45 | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 32316 | 60031 | 03904 | 35600 | 51634 | 62318 | 60031 | 98605 | 65600 | 51652 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82111 | 65028 | 05703 | 00907 | 51731 | 82114 | 63032 | 01704 | 8091- | 51739 | | ---27 | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82114 | 64018 | 05803 | 25607 | 51729 | 82118 | 64032 | 01604 | 3552- | 52741 | | ---30 | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82119 | 80021 | 06207 | 857-- | 50736 | 82121 | 80022 | 02807 | 856-- | 00734 | ---30 | 24-33 | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82116 | 70031 | 05606 | 8092- | 50635 | 82117 | 70022 | 01907 | 856-- | 50736 | ---31 | 21-42 | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72416 | 62037 | 35952 | 755-- | 52728 | 82516 | 57712 | 33451 | 854-- | 52729 | | ---32 | 797-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82108 | 70031 | 08803 | 8097- | 51729 | 62313 | 70022 | 05104 | 65700 | 50736 | | ---31 | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72012 | 70031 | 07606 | 757-- | 01755 | 82117 | 70022 | 04007 | 856-- | 00735 | | 29--- | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 72226 | 50382 | 38056 | 754-- | 54819 | 92534 | 02494 | 36452 | 9---- | 53620 | 27-35 | 37-54 | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72314 | 62021 | 12503 | 7093- | 51715 | 82304 | 62182 | 10003 | 855-- | 51724 | 28--- | 24-42 | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82326 | 60022 | 09102 | 854-- | 51730 | | ---48 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92314 | 01451 | 39152 | 9---- | 52716 | 92318 | 01454 | 36452 | 9---- | 52831 | ---31 | ---31 | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 52014 | 68031 | 12203 | 10931 | 51719 | 82118 | 65032 | 09803 | 8097- | 51724 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 41912 | 70011 | 13503 | 35640 | 51817 | 42115 | 70021 | 11203 | 13641 | 52723 | | ---33 | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32214 | 70021 | 12100 | 00901 | 54817 | | | | | | ---26 | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 41906 | 58101 | 14901 | 30941 | 52707 | 32313 | 60021 | 12602 | 20941 | 52721 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 11402 | 70030 | 17051 | 15500 | 53805 | 32213 | 70030 | 15101 | 30940 | 54716 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 32315 | 65020 | 14600 | 35500 | 53821 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 32006 | 62011 | 14902 | 15600 | 52706 | 61907 | 65031 | 12801 | 25650 | 52720 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 22307 | 65010 | 16950 | 25500 | 52000 | 12505 | 62010 | 15451 | 10930 | 52616 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 82510 | 65032 | 41756 | 8067- | 57805 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 11708 | 70011 | 17503 | 00901 | 51804 | 22116 | 70030 | 16505 | 10942 | 52707 | | ---26 | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 52205 | 65021 | 17401 | 55700 | 51302 | 12307 | 70021 | 15301 | 00901 | 51820 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 02206 | 70020 | 18251 | 00900 | 53205 | 12008 | 70030 | 16651 | 10930 | 54815 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 62702 | 56102 | 17501 | 66300 | 00101 | 42004 | 56102 | 16300 | 20942 | 51808 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70101 | 70031 | 19101 | 55746 | 50211 | 22204 | 81011 | 17502 | 15642 | 01813 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 01605 | 65020 | 19553 | 00900 | 54106 | 11607 | 70030 | 18753 | 10940 | 57815 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11907 | 89030 | 94159 | 00901 | 74108 | 22526 | 89030 | 93959 | 00901 | 75802 | | 26-64 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 22318 | 89020 | 43153 | 20940 | 56820 | | 23-32 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 12219 | 89020 | 43657 | 00901 | 63810 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetter — Stündliche und sec.: Observatorium

Sonntag, den 17. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ app | 00–06 $f_x f_x - T_d T_d$ | 06–09 $f_x f_x - T_d T_d$ | 18–06 $\frac{708}{12} T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | RR $\frac{aaa}{24}$ | E sss'y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72828 | 6221- | 89005 | 784-- | 03500 | 52929 | 68031 | 91005 | 534-- | 01220 | ---57 | 31-41 | 7o5o4 | o3802 | o5o29 | 1 |
| List | 27 | 020 | 82632 | 62265 | 85662 | 794-- | 01301 | 22532 | 65031 | 86904 | 25500 | 00212 | ---54 | 33-44 | 7o2o1 | o2900 | o2o2o | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 62612 | 65216 | 87205 | 655-- | 03512 | 62620 | 75038 | 89605 | 634-- | 01224 | 26-48 | 22-41 | 7o4o3 | o3402 | o4o18 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72521 | 62216 | 87105 | 4833- | 03817 | 42522 | 70258 | 89205 | 42400 | 00321 | 25-47 | 23-4o | 7o7o3 | o3oo2 | o7o14 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 82426 | 60616 | 86304 | o732- | 04609 | 62534 | 75018 | 87205 | 52530 | 04309 | | | 7o3o3 | ---o2 | o3--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82520 | 70216 | 88305 | 4843- | 04617 | 72720 | 65038 | 89605 | 734-- | 01313 | | ---38 | 7o7o3 | o3oo2 | o7oo7 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 82532 | 60026 | 91005 | 6567- | 02202 | 22532 | 62021 | 93105 | 21500 | 01221 | 36-5o | 35-43 | 7o7o4 | o4603 | o7o43 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82326 | 65016 | 91306 | 754-- | 04609 | 52430 | 75036 | 93605 | 52400 | 00323 | 34-48 | 3o-43 | 7o4o4 | o4oo4 | o4oo6 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82417 | 65016 | 90106 | 6532- | 03632 | 42621 | 70036 | 92205 | 32441 | 00221 | 22-42 | 21-38 | 7o5o4 | o4oo3 | o5o22 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82019 | 7561- | 90106 | 784-- | 04626 | 72920 | 75045 | 91805 | 725-- | 00317 | 25-42 | 26-39 | 7o4o3 | o3203 | o4oo2 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82523 | 60606 | 91006 | 4742- | 05619 | 72717 | 65256 | 92605 | 725-- | 02216 | 25-41 | 22-36 | 7o3o3 | o3803 | o3ooo | 2 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82724 | 6061- | 90506 | 772-- | 04723 | 52824 | 70016 | 91606 | 52400 | 00311 | 25-41 | 25-41 | 7o3o3 | o3302 | o3ooo | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82513 | 65216 | 92206 | 5567- | 03305 | 22524 | 65021 | 94906 | 21400 | 03227 | 26-53 | 26-44 | 7o6o5 | o4804 | o6o35 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82219 | 4563- | 93906 | 772-- | 05512 | 72415 | 80027 | 96205 | 39472 | 01221 | | | 7o2o5 | o4103 | o2oo4 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 82520 | 50632 | 93406 | 6732- | 04615 | 72721 | 82015 | 95605 | 734-- | 01222 | 31-46 | 25-35 | 7o2o4 | o3703 | o2oo7 | 2 |
| Soltau | 77 | 235 | 82319 | 6261- | 93406 | 854-- | 03730 | 82412 | 70216 | 94805 | 48442 | 02213 | 24-39 | 22-34 | 7o2o3 | o2802 | o2oo4 | 1 |
| Löchow | 35 | 253 | 82020 | 5616- | 93404 | 6562- | 03736 | 82519 | 70652 | 94403 | 3562- | 03310 | ---33 | 24-36 | 7o1o3 | o3oo2 | o1oo2 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7o3o5 | o4803 | o3oo7 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 82614 | 60636 | 97706 | 755-- | 04716 | 83112 | 68808 | 00805 | 784-- | 03331 | ---34 | ---29 | 7o2o5 | o4703 | o2o16 | 2 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82320 | 62616 | 96705 | 772-- | 04720 | 72718 | 80258 | 98705 | 734-- | 01320 | 22-42 | ---39 | 7o2o4 | o3601 | o2oo2 | 1 |
| Göttersloh | 72 | 320 | 82120 | 57586 | 98105 | 854-- | 03720 | 82620 | 80918 | 99104 | 894-- | 03310 | | | 7o2o3 | ----- | o2--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82718 | 40616 | 97305 | 6722- | 04616 | 82718 | 50616 | 98805 | 4722- | 03315 | ---34 | ---38 | 7---o4 | o3703 | o2oo2 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82425 | 65212 | 96106 | 6542- | 03722 | 72915 | 82275 | 97302 | 754-- | 01311 | 28-45 | 26-41 | 7o1o4 | o3202 | o1o1o | 2 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82216 | 60601 | 98004 | 855-- | 02607 | 82319 | 65215 | 96106 | 833-- | 03719 | ---28 | | 79303 | o2802 | 96oo9 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72217 | 60616 | 97705 | 5562- | 50740 | 82317 | 63216 | 96406 | 3557- | 01712 | ---55 | ---38 | 79703 | o2902 | 97o15 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82119 | 60616 | 97705 | 6552- | 51739 | 72221 | 63808 | 96806 | 6357- | 01709 | 23-56 | 24-39 | 79703 | o3oo1 | 91--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72323 | 65216 | 98707 | 774-- | 03621 | 72622 | 80256 | 03005 | 785-- | 03123 | 34-34 | 28-4o | 792o5 | o4603 | o1--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 82315 | 6025- | 94506 | 784-- | 04511 | 72515 | 81258 | 00506 | 785-- | 01320 | ---28 | 25-4o | 7o1o6 | o5104 | o1o31 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 82215 | 70216 | 00206 | 8542- | 03617 | 72714 | 70809 | 02003 | 784-- | 02316 | 21-42 | 26-46 | 79404 | o3803 | 95o18 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92416 | 02717 | 31052 | 9---- | 52719 | 92518 | 02707 | 31700 | 9---- | 00503 | 24-4o | ---36 | 7o152 | 52454 | o3oo4 | 95901 |
| Kassel | 158 | 438 | 72212 | 65012 | 02503 | 5567- | 00725 | 72112 | 57606 | 02104 | 755-- | 02504 | ---37 | ---35 | 7ooo3 | o3601 | 97o17 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82112 | 6080- | 00504 | 855-- | 00622 | 72111 | 60608 | 00005 | 755-- | 02704 | ---34 | ---36 | 79703 | o3251 | 97o1o | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82515 | 3072- | 99401 | 853-- | 51740 | 82515 | 30687 | 99401 | 853-- | 00400 | ---44 | ---41 | 7---51 | 50952 | o2oo1 | 95601 |
| Aachen | 202 | 501 | 82122 | 50636 | 02605 | 872-- | 03311 | 82713 | 70875 | 04904 | 894-- | 03320 | 23-51 | 21-47 | 792o5 | o4203 | 94o42 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82322 | 58666 | 05400 | 871-- | 51722 | 82323 | 60607 | 05101 | 871-- | 01000 | | ---39 | 79250 | 50152 | 93--- | 6o5oo |
| Köln | 91 | 513 | 82217 | 70216 | 02606 | 856-- | 02613 | 72512 | 70216 | 02608 | 754-- | 03000 | ---29 | | 7916o | o4o5o | 94o16 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 71820 | 70022 | 04806 | 2557- | 51620 | 62013 | 75308 | 05706 | 635-- | 02309 | 24-55 | ---26 | 7ooo4 | o47-- | 92o16 | o |
| Marienberg | 547 | 526 | 82426 | 67632 | 04201 | 5742- | 51721 | 82422 | 62687 | 04101 | 872-- | 00702 | 3o-47 | 32-48 | 79200 | oo252 | 93o2o | 5o2oo |
| Gießen | 186 | 532 | 82508 | 62618 | 04305 | 755-- | 00726 | 82213 | 66616 | 04205 | 755-- | 02601 | | ---31 | 79703 | o3801 | 97o29 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72513 | 70252 | 04304 | 774-- | 50724 | 92915 | 70606 | 03804 | 774-- | 02505 | | ---3o | 79703 | o39oo | 97o37 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82239 | 58394 | 34052 | 852-- | 53727 | 92334 | 00713 | 33752 | 9---- | 52604 | 42-59 | 39-58 | 7oo53 | 52654 | 91ooo | 93500 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82323 | 60612 | 08403 | 854-- | 00616 | 82521 | 60515 | 08604 | 6732- | 03303 | 24-45 | 23-43 | 79703 | o35o2 | 91o47 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82328 | 58586 | 07402 | 854-- | 50617 | 82323 | 60587 | 07802 | 874-- | 01304 | ---48 | ---4o | 79701 | o1451 | 97o42 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82320 | 60394 | 35152 | 861-- | 53515 | 92213 | 00667 | 35651 | 9---- | 51203 | ---38 | ---36 | 7oo52 | 51753 | 94ooo | 93900 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82226 | 70602 | 06905 | 856-- | 51727 | 82316 | 70259 | 08205 | 635-- | 01212 | 26-36 | 26-36 | 797o2 | o445o | 97o33 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82015 | 80021 | 06404 | 6552- | 51722 | 82021 | 75217 | 08204 | 755-- | 03317 | 24-43 | 24-37 | 7ooo3 | o44o1 | ooo37 | o |
| Würzburg | 259 | 655 | 72014 | 75021 | 09004 | 757-- | 51720 | 82320 | 70686 | 09504 | 733-- | 01505 | ---33 | 24-37 | 7ooo2 | o32oo | 93o48 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82510 | 68022 | 07104 | 5557- | 52726 | 82512 | 68616 | 07103 | 774-- | 02501 | | | 7ooo2 | o3ooo | 92o33 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 72317 | 70022 | 07702 | 755-- | 53721 | 82315 | 57002 | 07303 | 5557- | 52503 | ---26 | ---3o | 7ooo2 | o2751 | 93o43 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 71807 | 65022 | 09203 | 5557- | 52721 | 82712 | 70602 | 07905 | 5557- | 52711 | | ---23 | 7ooo1 | o3401 | 92o31 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 72518 | 68361 | 09050 | 3557- | 53612 | 82513 | 60777 | 07501 | 774-- | 52912 | 26-39 | ---33 | 7oo5o | oo252 | 97o54 | 71400 |
| Weiden | 438 | 688 | 71910 | 68021 | 11750 | 2577- | 52717 | 82109 | 60022 | 09202 | 1567- | 53720 | | | 7oo5o | o1752 | 97o2o | 39100 |
| Berus | 363 | 704 | 82535 | 6261- | 09003 | 4547- | 50720 | 82530 | 50616 | 09402 | 873-- | 01202 | 33-49 | 33-5o | 7910o | o245o | 91o48 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72118 | 58601 | 10602 | 4557- | 51718 | 82122 | 40686 | 10902 | 774-- | 01302 | ---27 | 26-35 | 797oo | o2800 | 97o53 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72319 | 6022- | 09706 | 2577- | 54720 | 72415 | 40912 | 09305 | 4757- | 01704 | | ---3o | 7ooo2 | o3650 | ooo47 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72531 | 7502- | 08402 | 1577- | 53716 | 72537 | 58236 | 07901 | 774-- | 03607 | 32-43 | 37-5o | 7oooo | oo251 | ooo36 | 5o2oo |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82110 | 70032 | 10905 | 6553- | 51718 | 82017 | 65605 | 09906 | 5557- | 51607 | ---28 | ---37 | 7ooo3 | o5oo1 | ooo36 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 72015 | 68031 | 10104 | 4567- | 50720 | 72011 | 55216 | 09805 | 5553- | 03603 | | | 7ooo3 | o51oo | ooo3o | o |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82213 | 81021 | 13702 | 25770 | 53712 | 72122 | 82022 | 11605 | 757-- | 53813 | | 24-33 | 7oo51 | o2o53 | 92--- | 3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 72206 | 6503- | 11303 | 60971 | 53710 | 72416 | 70602 | 09805 | 7092- | 52509 | | ---32 | 7ooo2 | o3252 | 91o34 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 727nd | 70032 | 11792 | 3567- | 54816 | 62410 | 80012 | 09905 | 5567o | 54712 | | | 7ooo1 | o1651 | 91o34 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 52315 | 65021 | 12301 | 25630 | 52715 | 72313 | 70032 | 11503 | 5557- | 52709 | | ---32 | 7oooo | o1851 | 97oo6 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72108 | 70031 | 11702 | 5563- | 52711 | 72313 | 70022 | 09305 | 755-- | 52517 | | ---28 | 7ooo1 | o3451 | 91o25 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 52605 | 60011 | 14605 | 15572 | 52808 | 72512 | 75022 | 11503 | 755-- | 53723 | | ---31 | 7oo51 | o1653 | 97o28 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 90315 | 02492 | 40955 | 9---- | 55707 | 72312 | 60284 | 40455 | 5517- | 56707 | | | 7oo57 | 54758 | 92oo3 | 97ooo |
| Freiburg | 252 | 803 | 62218 | 81141 | 16005 | 48481 | 52504 | 72124 | 84022 | 15906 | 7574- | 53000 | ---39 | 27-42 | 7ooo3 | o37o1 | 96o32 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72409 | 7502- | 41451 | 4543- | 52710 | 72712 | 70222 | 40601 | 5547- | 51716 | | ---3o | 7oo52 | 51o54 | o1o51 | 7570o |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 52217 | 75022 | 43053 | 15531 | 54605 | 62017 | 80022 | 43651 | 55532 | 55003 | ---26 | ---27 | 7oo53 | 52255 | 97o27 | 9360o |
| Tübingen | 370 | 826 | 72319 | 82022 | 14502 | 4563- | 53611 | 82317 | 84022 | 12605 | 5557- | 52714 | | ---32 | 7oo51 | o1953 | 92o36 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 62116 | 8003- | 13951 | 45530 | 56712 | 72320 | 82382 | 11703 | 4557- | 54709 | | 2o-32 | 7oo53 | 51456 | 91oo8 | 9360o |
| Ulm | 522 | 838 | 52012 | 65030 | 13o50 | 45401 | 53715 | 72020 | 75022 | 12902 | 5547- | 53712 | | ---3o | 7oo52 | o1553 | 97o34 | 3 |
| Augsburg | 477 | 852 | 62611 | 65031 | 14501 | 15782 | 53607 | 72516 | 82022 | 13304 | 7097- | 53805 | ---25 | ---31 | 7oo5o | o2o52 | 97o39 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 42109 | 84030 | 16051 | 15750 | 54805 | 42515 | 86011 | 13806 | 40941 | 57806 | | | 7oo52 | o1557 | 92o1o | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 52204 | 62031 | 15952 | 40942 | 53603 | 72610 | 72032 | 13803 | 13652 | 53809 | | | 7oo53 | o1256 | o1oo5 | 5910o |
| Passau | 409 | 893 | 51802 | 60012 | 16351 | 30972 | 52603 | 52506 | 81022 | 14303 | 40932 | 53817 | | | 7oo51 | o2452 | 96o22 | 5910o |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 62244 | 01417 | 42350 | 52-4- | 56719 | 72249 | 80394 | 42756 | 6524- | 58005 | 46-68 | 49-69 | 7o156 | 54958 | o4o23 | 9740 |
| Konstanz | 399 | 929 | 42508 | 80030 | 17502 | 15742 | 53102 | 52212 | 80021 | 16705 | 35740 | 53801 | | ---26 | 7oo5o | o2354 | o1o32 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72008 | 89031 | 17801 | 25742 | 50101 | 62412 | 89031 | 17503 | 45741 | 52205 | | | 7oo51 | o2755 | 93o55 | 3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 31807 | 89030 | 17952 | 15640 | 57702 | 22406 | 89011 | 16903 | 20942 | 57306 | | | 7oo54 | 5o756 | o2o18 | 7o2oo |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 31803 | 89030 | 42460 | 20942 | 62505 | 31504 | 89011 | 44452 | 30940 | 58203 | | | 7oo61 | 53o64 | o3o2o | 9620o |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 22637 | 89390 | 93760 | 20742 | 74501 | 52541 | 89393 | 94559 | 59841 | 72207 | 4o-5o | 52-7o | 7oo65 | 632-- | o3o29 | 9390o |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 32527 | 89030 | 42853 | 35740 | 59604 | 52524 | 89361 | 43101 | 25740 | 59301 | 3o-43 | 3o-5o | 7oo54 | 51258 | o1o25 | 7220o |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10000 | 84020 | 20760 | 10940 | 61602 | 70000 | 84031 | 17051 | 7095- | 55504 | | | 7oo6o | 52463 | o3oo7 | 7190o |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 22518 | 89030 | 43755 | 10782 | 72304 | 62328 | 89021 | 43052 | 50882 | 75803 | 25-34 | 28-4o | 7oo58 | 57460 | o5o18 | 9720o |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 11801 | 89010 | 19156 | 10949 | 58708 | 61802 | 89030 | 16201 | 6095- | 54810 | | | 7oo57 | 5o559 | o2o1o | 7o9oo |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und ttt: Observatorium

Sonntag, den 17. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_d$ opp | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_g T_d$ opp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 62934 | 70258 | 92404 | 634-- | 01214 | 72831 | 88022 | 93304 | 724-- | 01209 | | | | | | |
| List | 27 | 020 | 72532 | 62874 | 87905 | 724-- | 50111 | 62533 | 70252 | 89505 | 59490 | 00216 | 23-46 | 35-43 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 62623 | 70918 | 90605 | 69462 | 01310 | 72623 | 68271 | 92204 | 784-- | 01116 | 54-46 | 35-48 | 792-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72520 | 62253 | 90604 | 794-- | 01215 | 72526 | 70228 | 91505 | 734-- | 50211 | 24-46 | 28-49 | 791-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 62732 | 70878 | 86606 | 69478 | 02214 | 42730 | 75258 | 90403 | 33501 | 01218 | 27-46 | 27-49 | 791-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72722 | 65875 | 90805 | 734-- | 00212 | 62718 | 70293 | 92403 | 69400 | 00216 | | | 795-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ---42 | | 7o1-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72537 | 60256 | 94505 | 784-- | 01114 | 22540 | 62911 | 95305 | 23430 | 01108 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72430 | 70256 | 94506 | 53402 | 01209 | 42552 | 75268 | 96304 | 49450 | 01218 | 24-57 | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72522 | 65036 | 93206 | 38406 | 00210 | 72622 | 66328 | 94605 | 795-- | 00216 | 32-46 | 3o-5o | 792-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72924 | 60938 | 93105 | 724-- | 51213 | 43429 | 84188 | 94306 | 42400 | 51213 | 23-45 | 27-48 | 791-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72620 | 65258 | 93707 | 53301 | 00211 | 62726 | 65018 | 95005 | 51543 | 01113 | 26-46 | 3o-35 | 792-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 73015 | 70276 | 92605 | 794-- | 00210 | 73028 | 70273 | 93905 | 794-- | 00213 | 28-42 | 28-48 | 7o2-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 32-51 | 32-53 | 794-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72526 | 65278 | 95905 | 734-- | 00210 | 62526 | 70028 | 97007 | 63400 | 52211 | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | 29-5o | 28-6o | 797-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72325 | 82276 | 96706 | 795-- | 00211 | 72730 | 70878 | 98305 | 69463 | 51216 | | | | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72516 | 65676 | 96306 | 795-- | 51213 | | | | | | 29-42 | 34-5o | 7o2-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 32520 | 82016 | 98107 | 31502 | 04307 | 62522 | 82258 | 96907 | 63402 | 01218 | 22-39 | | 7o4-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 24-42 | 24-52 | 7o2-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 63014 | 80038 | 01207 | 62800 | 52204 | 63017 | 81012 | 02108 | 63512 | 52209 | | | | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 62620 | 83028 | 99407 | 68600 | 53207 | 72720 | 80808 | 01106 | 72600 | 53215 | ---39 | ---44 | 7o4-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 62625 | 82039 | 00908 | 62500 | 04218 | 52526 | 84808 | 02209 | 59503 | 52313 | ---39 | 26-45 | 7o1-- | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 52816 | 75016 | 00107 | 52500 | 52213 | 62619 | 75258 | 00907 | 695-- | 52108 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62718 | 80278 | 98590 | 59463 | 02212 | 42621 | 80278 | 00005 | 59432 | 01216 | ---35 | 22-43 | 7o2-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72611 | 65158 | 99005 | 794-- | 03328 | 62712 | 80258 | 00205 | 69400 | 02012 | 27-41 | 33-52 | 7o2-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72616 | 80618 | 97604 | 2742= | 02111 | 42515 | 80026 | 98405 | 23563 | 00208 | ---27 | 22-33 | 7o4-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82516 | 70808 | 97204 | 884-- | 02304 | 42623 | 75018 | 98106 | 43400 | 50209 | ---38 | ---35 | 7o2-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 27-43 | 24-38 | 7o2-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 32523 | 82256 | 04506 | 38501 | 01315 | 72626 | 82252 | 05109 | 725-- | 51207 | | | | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 52624 | 82028 | 02506 | 52500 | 51220 | 52725 | 81031 | 02609 | 42502 | 52201 | 28-4o | 28-41 | 7o2-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 42616 | 84018 | 03407 | 48500 | 51216 | 72719 | 84152 | 03808 | 62502 | 51105 | 26-44 | 28-48 | 7o4-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92716 | 02717 | 32551 | 9---- | 51110 | 72720 | 70027 | 33551 | 783-- | 52212 | 26-46 | 23-4o | 7o5-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82408 | 75806 | 02706 | 885-- | 03006 | 62714 | 80018 | 03707 | 48302 | 01311 | ---36 | 24-4o | 7o9-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82408 | 80618 | 01505 | 854-- | 02015 | 62514 | 80256 | 02308 | 694=2 | 51210 | ---35 | ---35 | 7o3-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72513 | 65229 | 01250 | 754-- | 51313 | | | | | | ---36 | ---37 | 7o4-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ---41 | | 7o7-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 32523 | 80024 | 05407 | 32500 | 52212 | 72321 | 82300 | 06408 | 695=2 | 52207 | 25-51 | 24-47 | 7o7-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82726 | 68017 | 06003 | 772-- | 01313 | 62521 | 81012 | 07704 | 65400 | 54218 | 25-4o | | 7o1-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 62720 | 82028 | 04309 | 684-- | 02017 | 72718 | 84142 | 05509 | 695-- | 51212 | 22-43 | ---42 | 7o2-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82514 | 75258 | 06006 | 4337= | 03002 | 72718 | 82148 | 07109 | 53659 | 52113 | ---26 | 26-38 | 791-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82825 | 65687 | 05401 | 5712= | 00312 | 62822 | 88037 | 05405 | 52550 | 54210 | | 28-43 | 7o5-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82516 | 66806 | 04107 | 755-- | 01301 | 52718 | 84028 | 04808 | 53500 | 52208 | ---41 | 28-46 | 7o1-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82915 | 58636 | 03205 | 755-- | 03405 | | | | | | ---3o | | 795-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92435 | 00717 | 33551 | 9---- | 52504 | 82620 | 56398 | 34851 | 852-- | 52114 | 39-58 | 36-53 | 7o1-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82516 | 70215 | 08907 | 784-- | 04207 | 52520 | 75022 | 09108 | 52500 | 54104 | 24-43 | 23-44 | 7o1-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72721 | 75217 | 08004 | 6733= | 02207 | 52727 | 81012 | 07807 | 53400 | 51205 | ---43 | ---49 | 7o1-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92914 | 00657 | 36003 | 9---- | 00400 | 42721 | 81028 | 36801 | 32440 | 51205 | ---36 | ---4o | 7o1-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82321 | 68618 | 07006 | 854-- | 03505 | 42618 | 80258 | 07809 | 42500 | 01502 | 22-36 | 24-38 | 791-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82226 | 75027 | 07906 | 755-- | 02801 | 62124 | 75018 | 07608 | 62440 | 04701 | 27-43 | 28-41 | 795-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82318 | 75027 | 08204 | 852-- | 01803 | 82524 | 80602 | 08006 | 852-- | 03301 | 25-42 | 25-41 | 7o1-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82514 | 75026 | 06105 | 755-- | 02807 | 82911 | 65616 | 07405 | 735-- | 02311 | | | 7o1-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82318 | 70226 | 08304 | 855-- | 00708 | 72316 | 70216 | 05805 | 754-- | 02704 | ---32 | ---27 | 791-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 72525 | 75026 | 07805 | 754-- | 02500 | 62518 | 75028 | 07906 | 68500 | 02201 | ---28 | 22-3o | 792-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82518 | 70687 | 06202 | 773-- | 51609 | 62519 | 62686 | 06002 | 773-- | 01701 | 22-39 | 25-4o | 794-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82217 | 75802 | 08704 | 854-- | 01603 | 82420 | 75619 | 08305 | 854-- | 03501 | ---34 | ---3o | 797-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82526 | 60616 | 10004 | 873-- | 04210 | 72920 | 80016 | 10205 | 785-- | 03102 | 33-5o | 33-46 | 7o1-- | | | |
| Selbach/Saar | 431+ | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82224 | 50617 | 10903 | 774-- | 02302 | 82316 | 50616 | 10905 | 852-- | 03105 | 26-36 | 24-31 | 7o1-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72418 | 60606 | 09307 | 785-- | 02301 | 82318 | 75305 | 09607 | 855-- | 03203 | ---38 | ---32 | 794-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82539 | 65036 | 07903 | 854-- | 01303 | 82535 | 68205 | 08403 | 854-- | 02205 | 44-6o | 35-56 | 791-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82217 | 70216 | 10506 | 855-- | 01305 | 82216 | 70022 | 10508 | 855-- | 02203 | ---4o | ---34 | 7o1-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82214 | 68036 | 09606 | 855-- | 03400 | 82513 | 65602 | 10307 | 855-- | 04307 | ---28 | ---28 | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72223 | 84022 | 11008 | 6853= | 01400 | 72319 | 84022 | 11207 | 735-- | 02400 | 28-4o | ---25 | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82511 | 70212 | 09806 | 874-- | 03400 | 82717 | 80216 | 09507 | 856-- | 02701 | ---32 | 26-31 | 7o1-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82410 | 67606 | 10504 | 6552= | 00104 | 83010 | 67606 | 09705 | 6552= | 01505 | | | 797-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 62718 | 75237 | 10405 | 55570 | 00707 | 82926 | 80026 | 09807 | 5557= | 01601 | | 26-4o | 792-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82413 | 80808 | 09006 | 864-- | 02803 | 82512 | 80028 | 08706 | 884-- | 03501 | ---29 | 21-31 | 791-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82716 | 82258 | 09707 | 45510 | 54810 | 72712 | 82032 | 08908 | 755-- | 00506 | ---36 | ---28 | 797-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82715 | 65784 | 39954 | 5527= | 54506 | 82318 | 56268 | 38752 | 850-- | 52712 | | ---25 | 7o2-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72222 | 88022 | 15408 | 786-- | 54703 | 72215 | 88022 | 14808 | 786-- | 01705 | 27-42 | 25-32 | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82519 | 56742 | 41000 | 6726= | 51307 | | | | | | ---4o | | 793-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72423 | 82183 | 43401 | 5837= | 54706 | 72424 | 82168 | 42803 | 754-- | 01609 | 24-4o | 24-38 | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72322 | 84022 | 11509 | 5853= | 50605 | | | | | | ---43 | | 7oo-- | | | |
| Stöttten | 734 | 836 | 82419 | 81793 | 11705 | 3547= | 53301 | 82524 | 83037 | 10904 | 855-- | 51804 | 31-45 | 29-39 | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72018 | 80022 | 12406 | 5547= | 52004 | 72012 | 80028 | 11506 | 754-- | 01707 | ---3o | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 52719 | 86012 | 10908 | 50940 | 51712 | 72921 | 86258 | 10509 | 4567= | 01802 | 22-39 | 27-48 | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72622 | 86021 | 11708 | 6574= | 61715 | 62833 | 88032 | 10610 | 656-- | 55606 | 29-4o | 33-51 | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72609 | 86142 | 10210 | 1587= | 57723 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82209 | 80872 | 11607 | 896-- | 55717 | 82517 | 89258 | 09609 | 857-- | 53518 | | 22-36 | 797-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92248 | 00494 | 42754 | 9---- | 54000 | 92547 | 00497 | 42652 | 9---- | 52400 | 49-74 | 52-73 | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 52517 | 89181 | 14309 | 35741 | 55715 | 72616 | 89031 | 13011 | 4567= | 54609 | ---35 | 2o-35 | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 62618 | 89011 | 15006 | 5504= | 53719 | 62716 | 89032 | 13110 | 55740 | 53614 | ---25 | 24-32 | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72514 | 89031 | 14407 | 25752 | 59813 | 32513 | 89012 | 12508 | 15782 | 55812 | ---26 | ---26 | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 52105 | 89031 | 45910 | 55760 | 62616 | 32109 | 89012 | 44510 | 33640 | 56713 | | ---24 | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12524 | 89023 | 95159 | 15141 | 71305 | 12737 | 89010 | 94659 | 15240 | 64704 | 52-7o | 37-58 | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72430 | 89181 | 42905 | 753-- | 62809 | 22532 | 89181 | 42606 | 15840 | 55705 | 37-61 | 35-6o | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 01103 | 84011 | 10611 | 00900 | 55725 | 32112 | 84030 | 08513 | 30940 | 59714 | | ---28 | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 42337 | 89383 | 43100 | 25642 | 66305 | 42416 | 89013 | 42701 | 35040 | 58802 | 37-55 | 28-52 | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 88011 | 11509 | 10940 | 52725 | 52304 | 89011 | 08414 | 50940 | 60818 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TesTesTm und ess: Observatorium

Sonntag, den 17. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT | | | | | 21 Uhr GMT | | | | | 12–18 | 18–21 | 06–18 | Mittel vom: 12 = 16 • 3 • 68 | Summen | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ee | $t_x t_x - t_n t_n$ | $t_x t_x - t_n t_n$ | 7ŧŧŧ $T_x T_x$ | $T_3 T_d T_d$ | $S_S S_S S_S$ | $R_{24} R_{24}$ |
| Helgoland | 4 | 015 | 52729 | 70021 | 93104 | 54500 | 01802 | 72629 | 60215 | 92005 | 72400 | 02711 | 35-43 | 30-40 | 79705 | 034 | 245 | 11 |
| List | 27 | 020 | 72431 | 65258 | 99304 | 794** | 01801 | 42327 | 65801 | 88204 | 49400 | 01712 | 35-49 | 31-46 | 79305 | 027 | 239 | 09 |
| Husum | 3 | 029 | 32514 | 65028 | 92205 | 38500 | 00400 | 82319 | 65251 | 91005 | 855** | 01812 | 28-49 | 22-38 | 79106 | 028 | 184 | 11 |
| Schleswig | 44 | 035 | 52420 | 70018 | 92104 | 53501 | 50104 | 42320 | 65251 | 91305 | 48500 | 01807 | 27-49 | 22-41 | 79206 | 025 | 178 | 13 |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 72732 | 65258 | 91004 | 764** | 03206 | 32436 | 75011 | 90104 | 9**** | 03809 | | | 7o206 | | | 05 |
| Kiel | 7 | 045 | 32514 | 70019 | 93404 | 34400 | 00210 | 72416 | 70803 | 91905 | 754** | 00815 | | | 7o206 | 029 | 142 | 15 |
| Norderney | 13 | 113 | 62428 | 65021 | 95106 | 65630 | 02802 | 52220 | 65258 | 93905 | 58400 | 02712 | 42-55 | 28-46 | 79706 | 039 | 251 | 08 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72223 | 75878 | 95906 | 734** | 00804 | 62230 | 72258 | 94906 | 25730 | 01710 | 33-50 | 30-43 | 7o106 | 034 | 189 | 07 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72417 | 65038 | 94806 | 784** | 00400 | 82319 | 62252 | 93805 | 6853* | 01710 | 27-48 | ---38 | 79206 | 034 | 238 | 07 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 52820 | 84188 | 95605 | 52500 | 51107 | 22723 | 84181 | 94105 | 22500 | 00809 | 30-55 | 23-40 | 7o106 | 026 | 171 | 10 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72518 | 65038 | 96005 | 63443 | 00110 | 42522 | 65258 | 95105 | 45600 | 02709 | 28-48 | 23-43 | 7o407 | 028 | 151 | 07 |
| Lübeck | 13 | 156 | 73014 | 70258 | 95005 | 794** | 50211 | 52924 | 70018 | 94305 | 69400 | 01807 | 34-54 | 26-44 | 7o106 | 028 | 165 | 05 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 52520 | 65258 | 96606 | 58541 | 50804 | 52320 | 65031 | 95705 | 58500 | 55609 | 22-60 | 24-45 | 79107 | 039 | 232 | 09 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7--07 | 031 | 158 | 07 |
| Bremen | 3 | 224 | 72516 | 70278 | 98605 | 39461 | 00103 | 22423 | 70018 | 97506 | 25700 | 00711 | 34-55 | 25-35 | 7o307 | 033 | 147 | 06 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 22515 | 62011 | 97905 | 03901 | 00809 | | ---43 | 7--07 | 023 | 151 | 09 |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 02320 | 8002* | 97103 | 00900 | 02806 | | | 7--09 | 026 | 159 | 03 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--08 | 037 | 121 | 10 |
| Münster | 64 | 313 | 72915 | 65802 | 02107 | 725** | 00000 | 62711 | 65028 | 01906 | 695** | 01703 | ---44 | | 7o408 | 035 | 113 | 10 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 62515 | 80028 | 01106 | 12602 | 52400 | 42419 | 81031 | 00705 | 11601 | 01703 | 26-45 | ---36 | 7o108 | 030 | 107 | 14 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72312 | 80158 | 02107 | 42556 | 51801 | 52317 | 82038 | 01805 | 58500 | 02803 | | | 7o709 | | | 06 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 02612 | 7001* | 01005 | 00900 | 02001 | | ---40 | 7--08 | 031 | 106 | 10 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72720 | 70886 | 01004 | 794** | 01210 | 52517 | 70028 | 00105 | 11402 | 01809 | 33-54 | ---31 | 7o208 | 027 | 130 | 05 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 368 | 62611 | 70256 | 01204 | 22402 | 01010 | 02511 | 65011 | 00704 | 00900 | 01705 | 22-33 | | 7o406 | 026 | 146 | 05 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 22615 | 75018 | 00605 | 19540 | 51122 | 52410 | 75258 | 00703 | 11402 | 01001 | ---42 | ---27 | 7o207 | 020 | 149 | 06 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 42724 | 75028 | 00205 | 49406 | 52221 | 42414 | 75251 | 00803 | 23304 | 00106 | 26-42 | | 7o207 | 021 | | 07 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72519 | 80808 | 04907 | 785** | 01503 | 42420 | 84028 | 04506 | 45600 | 01604 | 28-41 | 22-33 | 7o210 | 038 | | 13 |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 32319 | 80021 | 02107 | 31500 | 01706 | | 22-36 | 7--09 | 039 | 161 | 10 |
| Essen | 154 | 410 | 82515 | 75258 | 04006 | 894** | 02400 | 72515 | 82022 | 03506 | 756** | 01605 | 23-42 | ---32 | 7o508 | 030 | 132 | 16 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72617 | 62156 | 34051 | 783** | 52206 | 62617 | 40858 | 33851 | 722** | 51802 | 25-40 | 22-34 | 71000 | 530 | 110 | 36 |
| Kassel | 158 | 438 | 52507 | 80258 | 04505 | 55500 | 00207 | 52208 | 75252 | 04605 | 555 00 | 01400 | ---35 | ---25 | 7o308 | 027 | 132 | 06 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82508 | 70806 | 04004 | 594-2 | 00214 | 82608 | 58618 | 04503 | 852** | 01304 | ---37 | ---28 | 7o408 | 025 | 135 | 07 |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 72510 | 65268 | 02950 | 754** | 51208 | | | 7--50 | 515 | 129 | 17 |
| Aachen | 202 | 501 | 72418 | 80258 | 06107 | 785** | 50804 | 72317 | 70031 | 06106 | 755** | 01400 | 24-49 | 22-43 | 7o709 | 033 | 136 | 16 |
| Nürburg | 626 | 510 | 72518 | 80278 | 08003 | 754** | 51050 | 82515 | 40858 | 08002 | 871** | 50803 | | | 7o105 | 503 | | 12 |
| Köln | 91 | 513 | 72512 | 84026 | 05807 | 755** | 01201 | 82516 | 88215 | 05807 | 685*7 | 02400 | 23-40 | ---31 | 7o210 | 040 | 144 | 13 |
| Koblenz | 96 | 515 | 72312 | 84168 | 07409 | 736** | 52103 | 82713 | 82612 | 07408 | 855** | 50400 | 26-38 | | 79510 | 043 | 110 | 09 |
| Marienberg | 547 | 526 | 72714 | 89257 | 06503 | 785** | 52205 | 82617 | 81838 | 06502 | 885** | 00703 | 28-43 | 22-39 | 70505 | 502 | 140 | 22 |
| Gießen | 186 | 532 | 62519 | 80806 | 06107 | 68500 | 52212 | 82715 | 70258 | 06206 | 755** | 00400 | 28-46 | ---37 | 7o309 | 028 | 169 | 07 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73210 | 80026 | 05407 | 5554* | 54207 | 82915 | 75802 | 05606 | 755** | 51001 | | ---28 | 7o308 | 021 | 194 | 07 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 42725 | 80378 | 35652 | 35441 | 52209 | 82534 | 56395 | 35551 | 732** | 51801 | 22-36 | 34-50 | 70550 | 536 | 103 | 08 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 62415 | 70012 | 09307 | 64400 | 53400 | 82414 | 65602 | 08806 | 854** | 00805 | 23-44 | ---35 | 7o110 | 025 | 226 | 10 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 42520 | 70016 | 08705 | 48401 | 51104 | 82726 | 66032 | 08804 | 754** | 01802 | ---49 | ---42 | 7o107 | 010 | 200 | 15 |
| Kl. Feldberg/Ta. □ | 805 | 635 | 52718 | 84028 | 37402 | 58560 | 54207 | 82516 | 80022 | 37201 | 4557* | 52601 | ---40 | ---32 | 7o2n2 | 525 | 106 | 14 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 52315 | 75031 | 08306 | 45510 | 02305 | 72218 | 75022 | 08107 | 15730 | 01802 | 24-38 | | 79211 | 027 | 155 | 11 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72020 | 78258 | 06607 | 785** | 03309 | 72118 | 80022 | 08607 | 726** | 01000 | 28-41 | ---28 | 79508 | 033 | 184 | 08 |
| Würzburg | 259 | 655 | 72521 | 81026 | 08706 | 753** | 02207 | 72314 | 80022 | 09106 | 737** | 02004 | 25-41 | 21-35 | 7o107 | 020 | 205 | 16 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62509 | 75026 | 07606 | 34570 | 02205 | 72506 | 65022 | 07806 | 755** | 00400 | | | 7o307 | 023 | 174 | 12 |
| Coburg | 337 | 671 | 32714 | 70018 | 07205 | 28502 | 01313 | 12312 | 68010 | 07505 | 00901 | 00103 | ---27 | | 7o106 | 012 | 153 | 11 |
| Bamberg | 239 | 675 | 62712 | 75028 | 08506 | 55501 | 02206 | 82512 | 80032 | 08606 | 655** | 02000 | 22-30 | | 79307 | 012 | 188 | 12 |
| Hof | 567 | 685 | 72716 | 70028 | 07502 | 784** | 50313 | 22513 | 70011 | 07702 | 23500 | 00101 | 25-40 | ---25 | 7o203 | 511 | 177 | 15 |
| Weiden | 438 | 688 | 82314 | 70616 | 08804 | 854** | 03203 | 62313 | 75016 | 09104 | 65500 | 02104 | ---30 | | 7o105 | 003 | 195 | 02 |
| Beros | 363 | 704 | 72520 | 80026 | 10506 | 755** | 01204 | 32522 | 80011 | 10505 | 20941 | 02701 | 33-46 | 26-34 | 7o306 | 017 | 210 | 15 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72412 | 65026 | 10905 | 763** | 03400 | 62415 | 60031 | 10605 | 65601 | 03603 | 24-31 | | 7o506 | 020 | 193 | 18 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72514 | 80026 | 09907 | 785** | 02103 | 72315 | 80022 | 09807 | 5567* | 01601 | ---32 | ---25 | 79607 | 035 | 274 | 25 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72526 | 81035 | 08604 | 5857* | 01305 | 72532 | 80022 | 08404 | 4557* | 01803 | 35-56 | 32-42 | 79104 | 002 | 198 | 14 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82214 | 80026 | 11508 | 855** | 03209 | 82012 | 70026 | 10708 | 855** | 04808 | ---34 | | 7o208 | 039 | 225 | 14 |
| Mannheim | 97 | 729 | 72212 | 70016 | 10407 | 5857* | 04201 | 72210 | 68022 | 10308 | 2557* | 03801 | ---28 | | 79708 | 041 | 208 | 11 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72315 | 80252 | 12007 | 785** | 03208 | 82412 | 65618 | 11605 | 855** | 04807 | 24-35 | ---26 | 79708 | 018 | | 13 |
| Öhringen | 276 | 742 | 82514 | 75216 | 10606 | 875** | 03309 | 82704 | 62616 | 10205 | 874** | 04804 | 26-31 | | 7o107 | 019 | 218 | 20 |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--06 | 007 | 199 | 13 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 741 | 72723 | 75606 | 10407 | 755** | 02305 | 82518 | 70616 | 11504 | 855** | 03005 | 23-32 | ---30 | 79207 | 009 | 192 | 05 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82410 | 80808 | 09106 | 854** | 03104 | 82509 | 80808 | 09706 | 856** | 02005 | 21-31 | | 79107 | 014 | 185 | 07 |
| Regensburg | 376 | 776 | 72608 | 80606 | 10107 | 755** | 01210 | 82509 | 68616 | 11505 | 854** | 03010 | | ---25 | 79708 | 011 | 194 | 03 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 8251 | 58028 | 39251 | 850** | 51304 | 93217 | 00714 | 40151 | 9**** | 51209 | ---25 | ---27 | 7o351 | 560 | 053 | 22 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82214 | 88032 | 14609 | 855** | 02701 | 82221 | 60258 | 13808 | 883** | 04708 | 21-30 | 22-36 | 70009 | 036 | 221 | 18 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--03 | 517 | 226 | 28 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72422 | 75168 | 43603 | 782** | 01309 | 82426 | 50606 | 42702 | 872** | 01809 | 26-40 | 26-40 | 79703 | 525 | 238 | 15 |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--09 | 017 | 226 | 09 |
| Stötten | 734 | 836 | 72622 | 81037 | 11304 | 764** | 51304 | 82611 | 81612 | 12102 | 875** | 01001 | 29-39 | 24-35 | 79105 | 515 | 204 | 25 |
| Ulm | 522 | 838 | 52211 | 80016 | 12106 | 55400 | 02204 | 62610 | 75022 | 11605 | 65400 | 02705 | | | 79707 | 501 | 276 | 11 |
| Augsburg | 477 | 892 | 22919 | 86018 | 10908 | 25500 | 02302 | 72916 | 80021 | 11607 | 5567* | 02004 | 27-48 | ---39 | 79709 | 009 | 264 | 15 |
| München-Riem | 528 | 866 | 72917 | 89022 | 11608 | 5567* | 50307 | 72616 | 80032 | 12207 | 757** | 01002 | 33-51 | 25-38 | 7o011 | 003 | 268 | 07 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72807 | 86142 | 10609 | 2577* | 00310 | 72710 | 86036 | 11309 | 5577* | 01005 | ---27 | | 7o011 | 002 | 256 | 06 |
| Passau | 409 | 893 | 82515 | 89028 | 10108 | 7572* | 00305 | 72412 | 80012 | 11608 | 757** | 01114 | 22-36 | ---24 | 79709 | 005 | 172 | 05 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92343 | 00717 | 43051 | 9**** | 51304 | 92345 | 00777 | 42751 | 9**** | 51803 | 52-73 | 47-73 | 7o351 | 557 | 181 | 46 |
| Konstanz | 399 | 929 | 82514 | 89212 | 14208 | 6567* | 04005 | | | | | | 20-28 | | 79712 | 022 | 223 | 13 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72818 | 89252 | 14306 | 6567* | 03306 | 72414 | 89022 | 13308 | 6567* | 02708 | 24-31 | | 79711 | 026 | 299 | 15 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72515 | 84031 | 12907 | 755** | 53400 | 72409 | 80802 | 14005 | 755** | 01004 | ---28 | | 70009 | 517 | 295 | 09 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 63106 | 89031 | 45407 | 65600 | 54309 | | | | | | ---26 | | 70011 | 537 | 259 | 31 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 32724 | 89030 | 94659 | 3524* | 62201 | 62737 | 89031 | 94860 | 652** | 01400 | 37-60 | 40-67 | 70059 | 640 | 277 | 55 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 52628 | 89141 | 42704 | 58540 | 54304 | 72523 | 86251 | 43303 | 636** | 51009 | 35-60 | 28-45 | 70007 | 523 | 297 | 08 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 20902 | 84030 | 10907 | 25800 | 54307 | 40801 | 84030 | 13702 | 45800 | 51109 | | | 70013 | 535 | 279 | 17 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 42418 | 89023 | 43052 | 45600 | 58602 | 52328 | 89032 | 43052 | 15646 | 56801 | 28-52 | 28-39 | 70002 | 586 | 214 | 53 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 60503 | 89031 | 11107 | 60930 | 53309 | | | | | | | | 70015 | 524 | 165 | 26 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 17. März 1968 — Nr. 77

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1707 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | 2991 -68 29 03 | | | | | | 3047 -51 27 86 |
| 20 | 2547 -43 29 08 | 2446 -62 28 45 | 2348 -59 | | | 2615 -53 | 2601 -53 28 66 |
| 30 | 2021 -58 29 50 | 2027 -57 28 40 | 2029 -59 29 31 | 2032 -60 | 2359 -57 28 46 | 2357 -59 | 2343 -59 29 51 |
| 50 | 1811 -61 29 45 | 1815 -60 28 40 | 1819 -60 28 42 | 1820 -59 | 2038 -58 30 30 | 2036 -60 | 2022 -58 29 42 |
| 100 | 1583 -62 29 45 | 1594 -62 28 40 | 1596 -61 29 43 | 1598 -64 29 45 | 1827 -59 30 24 | 1825 -60 | 1809 -56 -67 28 47 |
| 150 | 1335 -57 28 73 | 1348 -58 27 65 | 1343 -60 29 75 | 1348 -60 29 70 | 1604 -59 29 37 | 1602 -62 | 1585 -59 -70 28 45 |
| 200 | 1149 -57 28104 | 1156 -57 27 57 | 1151 -60 29 68 | 1166 -59 29 69 | 1353 -64 32 46 | 1348 -58 | 1329 -55 -66 27 61 |
| 300 | 0890 -49 -57 26 56 | 0897 -47 -57 27100 | 0902 -48 -50 28 80 | 0907 -47 -52 28 82 | 1174 -59 -65 33 69 | 1171 -61 | 1144 -55 -64 27 76 |
| 400 | 0693 -34 -43 26 64 | 0700 -33 -52 26 73 | 0706 -31 -32 27 62 | 0710 -31 -35 27 64 | 0914 -44 -51 33 65 | 0911 -45 -55 | 0884 -52 -63 27 76 |
| 500 | 0535 -23 -27 26 74 | 0539 -20 -33 26 62 | 0544 -21 -22 27 54 | 0547 -18 -20 26 58 | 0716 -32 -40 32 32 | 0712 -31 -44 | 0692 -38 -51 26 64 |
| 700 | 0282 - 7 - 8 26 60 | 0283 - 8 - 9 26 52 | 0287 - 6 -35 26 52 | 0290 - 7 - 7 26 45 | 0554 -19 -32 31 37 | 0551 -21 -36 | 0534 -25 -39 26 60 |
| 850 | 0125 0 - 1 24 59 | 0129 2 2 25 55 | 0134 - 1 -19 26 55 | 0136 - 1 -10 25 57 | 0296 - 7 -25 27 25 | 0296 - 8 -23 27 19 | 0282 - 8 - 8 26 52 |
| 1000 | - 05 | - 33 | 0003 | 0009 | 0144 - 5 - 7 25 27 | 0144 - 4 - 6 26 19 | 0129 - 1 - 1 26 46 |
| | | | | | 0014 | 0014 | -03 |
| | | | | | | | 0033 -33 27133 |
| | | | | | | | 0040 -34 27132 |
| | | | | | | | 0050 -39 26122 |
| | | | | | | | 0060 -42 26112 |
| | | | | | | | 0070 -45 26103 |
| | | | | | | | 0079 26 96 |
| | | | | | | | 0080 -48 26 96 |
| | | | | | | | 0088 -49 |
| | | | | | | | 0119 27 82 |
| | | | | | | | 0123 -54 |
| | | | | | | | 0225 -53 |
| | | | | | | | 0255 -59 |
| | | | | | | | 0464 29 42 |
| | | | | | | | 0470 -57 |
| | | | | | | | 0540 -58 -69 |
| | | | | | | | 0720 -55 -66 |
| | | | | | | | 0800 -60 -70 |
| | | | | | | | 126 -56 -67 |
| | | | | | | | 192 -52 -63 |
| | | | | | | | 219 27 79 |
| | | | | | | | 224 -55 -66 |
| | | | | | | | 250 -54 -65 27 80 |
| | | | | | | | 312 -52 -63 |
| | | | | | | | 364 26 67 |
| | | | | | | | 470 -28 -42 |
| | | | | | | | 554 -21 -34 |
| | | | | | | | 560 -22 -24 |
| | | | | | | | 600 26 55 |
| | | | | | | | 640 -13 -20 |
| | | | | | | | 703 - 8 - 8 |
| | | | | | | | 743 - 5 - 7 |
| | | | | | | | 797 - 2 - 2 |
| | | | | | | | 800 26 49 |
| | | | | | | | 822 26 48 |
| | | | | | | | 881 26 43 |
| | | | | | | | 890 - 0 - 0 |
| | | | | | | | 971 3 - 4 25 34 |
| | | | | | | | 991 5 - 1 22 22 |
| Tropopause | 104 -67 27117<br>221 -59 -66 | 144 -59 27 63<br>233 -58 -67 27 94 | 258 -54 -56 29 87 | 216 -61 -66 29 88 | 213 -62 -67 33 82 | 186 -64 | 106 -61 -71 28 46<br>172 -54 -65 27 79 |
| Max-wind | 027 29 72<br>232 27114 | 300 -47 -57 27123 | 271 28 87 | 268 29 96 | 142 33 62<br>213 -62 -67 33 82 | | 247 27 80 |
| 50/100 | 0319 | 0318 | 0319 | | 0321 | 0321 | 0521 |
| 100/200 | 0433 | 0433 | 0433 | 0434 | 0434 | 0434 | 0457 |
| 200/300 | 0439 | 0438 | 0435 | 0432 | 0430 | 0431 | 0441 |
| 300/400 | 0614 | 0617 | 0617 | 0619 | 0620 | 0620 | 0610 |
| 300/100 | 0540 | 0542 | 0541 | 0542 | 0540 | 0537 | 0537 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 1706 | 1706 | | 1706 | 1706 | | 1700 | 1706 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.7 | 24.6 | | 20.7 | 24.0 | | 12.3 | 11.4 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 29 60 | 28 44 | | 27 30 | 29 30 | | 29 76 | 26 86 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 29 60 | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 29 61 | 28 48 | | | 29 31 | | | | | | |
| 20.7 | 29 46 | 28 41 | | 27 30 | 30 34 | | | | | | |
| 18.3 | 28 51 | 27 39 | | 27 34 | 28 37 | | | | | | |
| 15.4 | 27 65 | 27 52 | | 27 53 | 30 40 | | | | | | |
| 13.8 | 27 67 | 27 75 | | 26 60 | 28 66 | | | | | | |
| 12.9 | 26 73 | 26 75 | | 26 61 | 30 35 | | 29 76 | | | | |
| 10.5 | 27 84 | 26 89 | | 27104 | 29 76 | | 29 78 | 26 89 | | | |
| 9.0 | 26101 | 26100 | | 27115 | 29 82 | | 30 69 | 27 78 | | | |
| 7.2 | 26104 | 26110 | | 26 87 | 28 67 | | 28 47 | 26 63 | | | |
| 5.4 | 25 92 | 25 97 | | 26 78 | 27 63 | | 27 41 | 27 52 | | | |
| 4.2 | 24 89 | 25 81 | | 26 73 | 27 48 | | 27 37 | 27 46 | | | |
| 3.0 | 25 72 | 25 65 | | 26 66 | 27 44 | | 27 35 | 26 54 | | | |
| 2.1 | 26 54 | 26 50 | | 26 64 | 27 47 | | 26 34 | 26 55 | | | |
| 1.5 | 27 57 | 28 54 | | 26 70 | 27 51 | | 26 37 | 27 61 | | | |
| 0.9 | 26 57 | 28 47 | | 24 57 | 23 33 | | 25 36 | 25 55 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff<br>0230 29 66<br>0630 26108 | HHHH ddfff<br>0740 26110 | HHHH ddfff | HHHH ddfff<br>0940 27120 | HHHH ddfff<br>1330 28 73<br>0930 29 88 | HHHH ddfff | HHHH ddfff<br>1070 29 80 | HHHH ddfff<br>1060 26 90 | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1712 | 1712 | 1712 | 1712 | 1712 | 1712 | 1712 |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2346 -61 28 51 | 2600 -62 27 63 | 2604 -60 | 2608 -58 | | 2618 -56 | |
| 50 | 2023 -59 26 53 | 2347 -38 27 45 | 2350 -59 | 2353 -56 | | 2380 -57 | |
| 70 | 1811 -57 28 46 | 2026 -37 27 33 | 2027 -59 | 2031 -58 | 2040 -57 | 2039 -59 | |
| 100 | 1582 -53 26 65 | 1814 -39 27 50 | 1815 -54 | 1819 -58 | 1827 -60 | 1828 -61 | |
| 150 | 1319 -49 26 69 | 1587 -35 27 58 | 1588 -58 | 1595 -59 | 1605 -60 27 50 | 1607 -62 | |
| 200 | 1133 -46 26 60 | 1324 -49 27 59 | 1328 -53 | 1337 -53 | 1348 -56 27 64 | 1353 -61 | |
| 300 | 0859 -46 25 77 | 1135 -49 27 77 | 1141 -48 | 1148 -50 28 90 | 1165 -56 -68 27 80 | 1171 -58 | |
| 400 | 0665 -43 -50 26 72 | 0866 -45 -54 27 83 | 0873 -45 -57 | 0884 -56 -61 28129 | 0903 -48 -60 28 83 | 0909 -48 -62 | |
| 500 | 0514 -37 -39 26 54 | 0673 -40 -45 27100 | 0681 -41 -51 | 0691 -39 -50 28122 | 0708 -36 -51 27 78 | 0712 -33 -52 | |
| 700 | 0271 -17 -20 27 46 | 0519 -36 -39 27 73 | 0526 -31 -42 | 0533 -27 -40 27104 | 0549 -24 -37 28 81 | 0551 -22 -40 | |
| 850 | 0122 - 6 - 7 26 51 | 0276 -17 -19 26 50 | 0279 -15 -17 | 0284 -15 -24 26 59 | 0295 - 8 -10 26 57 | 0296 - 9 -10 | |
| 1000 | - 09 | 0127 - 5 - 5 26 49 | 0129 - 4 - 5 | 0134 - 5 - 9 27 49 | 0142 - 1 - 1 26 54 | 0142 1 -16 28 50 | |
| | | - 03 | - 02 | 0005 | 0010 | 0010 | |
| Markante Punkte | 037 -55<br>047 -60<br>062 -57<br>067 -59<br>073 -55<br>135 -50<br>155 -49<br>250 -45 26 67<br>273 -44<br>423 -42 -47<br>454 -42 -44<br>490 -39 -40<br>600 -26 -29 27 52<br>665 -19 -25<br>750 -13 -13<br>773 -11 -11<br>800 27 52<br>813 - 8 -10<br>859 - 5 - 7<br>877 - 4 - 7<br>889 27 49<br>919 - 1 - 2<br>984 5 0 25 27 | 040 -60<br>056 -36 27 24<br>063 -60<br>090 -55<br>127 -31<br>139 27 54<br>230 27 88<br>250 -46 -59 27 75<br>308 -45 -54<br>444 -37 -41<br>486 -38 -41<br>545 -31 -34<br>600 27 53<br>661 -20 -22<br>800 26 50<br>878 - 4 - 4<br>890 26 47<br>900 26 45<br>996 5 0 25 28 | 015 -60<br>029 -59<br>036 -57<br>051 -59<br>066 -56<br>072 -53<br>093 -60<br>123 -53<br>135 -54<br>142 -52<br>154 -54<br>173 -53<br>191 -49<br>229 -45<br>246 -49<br>250 -49<br>275 -45 -58<br>312 -45 -57<br>406 -40 -50<br>416 -40 -50<br>512 -30 -41<br>522 -30 -41<br>587 -22 -33<br>598 -20 -23<br>600<br>628 -20 -23<br>800<br>839 - 5 - 5<br>887 - 1 - 4<br>907 - 0 - 2<br>954 1 - 1<br>991 4 0 | 019 -58<br>022 -58<br>027 -60<br>032 -60<br>046 -56<br>059 -61<br>061 -56<br>068 -58<br>084 -56<br>092 -62<br>106 -57<br>110 -58<br>133 -54<br>146 -54<br>182 -47<br>202 -50<br>250 -51 -61 28104<br>352 -43 -54<br>358 28112<br>366 -44 -55<br>381 28123<br>424 -35 -46<br>426 27108<br>523 -25 -39<br>600 27 80<br>642 -16 -28<br>667 -17 -21<br>720 -13 -26<br>755 27 54<br>800 27 61<br>831 - 6 - 9<br>880 27 41<br>890 27 40<br>900 27 45<br>972 6 - 4<br>984 7 - 2 26 18 | 061 -56<br>078 -62<br>090 -59<br>122 -56 27 31<br>135 -57<br>147 -56<br>165 28 80<br>180 28 60<br>233 28 72<br>250 -52 -66 28 83<br>350 -42 -55<br>414 28 76<br>574 -16 -28<br>600 28 71<br>603 -16 -18<br>753 - 5 - 5 26 50<br>800 27 55<br>837 - 2 - 2 27 58<br>870 1 - 1<br>873 25 47<br>886 1 - 0<br>974 8 - 1 21 18 | 017 -56<br>066 -59<br>077 -65<br>089 -62<br>116 -58<br>127 -58<br>141 -63<br>179 -55<br>250 -54 -67<br>256 -54 -67<br>289 -50 -63<br>362 -37 -55<br>552 -16 -32<br>600<br>641 -11 -14<br>650 -12 -13<br>726 - 7 - 8 29 44<br>800 29 48<br>818 0 -13<br>841 28 50<br>843 0 -20<br>949 8 - 4 25 20 |
| Tropopause | 110 -55 26 72<br>342 -46 -55 25 80 | 341 -47 -53 27 83 | 350 -48 -58 | 282 -52 -62 27117 | 212 -57 -69 28 90 | 096 -63<br>193 -58 | |
| Maxwind | 040 27 64<br>372 -43 -51 25 83 | 018 -61 27 70<br>116 -54 27 66<br>400 -40 -45 27100 | | 297 28130<br>459 28115 | 272 28 98 | | |
| 30/50 | 0323 | 0321 | 0323 | 0322 | | 0321 | |
| 50/100 | 0441 | 0439 | 0439 | 0436 | 0435 | 0432 | |
| 100/200 | 0452 | 0452 | 0447 | 0447 | 0440 | 0436 | |
| 200/500 | 0615 | 0616 | 0615 | 0515 | 0616 | 0620 | |
| 500/1000 | 0523 | 0522 | 0528 | 0528 | 0539 | 0541 | |

## Höhenwinde

| Station | | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Hannover | München | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | | 1718 | 1718 | 1718 | 1718 | 1718 | | 1712 | 1718 | 1712 | 1712 | |
| Piloten | | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt | km | 26.7 | 23.1 | 15.9 | 17.4 | 19.5 | | 9.3 | 10.5 | 18.9 | 2.7 | |
| | ddfff | 28 58 | 28 35 | 28 60 | 28 48 | 27 30 | | 26 60 | 28 78 | 28 60 | 29 44 | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | 28 58 | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | 28 50 | | | | | | | | | | |
| 20,7 | | 27 54 | 27 30 | | | | | | | | | |
| 18,3 | | 28 50 | 27 44 | | | 27 26 | | | | 28 60 | | |
| 15,9 | | 27 65 | 27 60 | 28 60 | 26 59 | 28 46 | | | | 27 71 | | |
| 13,5 | | 27 68 | 28 57 | 28 72 | 28 68 | 27 71 | | | | 26 66 | | |
| 12,0 | | 28 66 | 28 66 | 27 72 | 28 64 | 28 75 | | | | 27 65 | | |
| 10,5 | | 28 69 | 28 78 | 28 81 | 28110 | 29104 | | | 28 78 | 27 68 | | |
| 9,0 | | 28 99 | 27120 | 29118 | 28138 | 29 93 | | 26 62 | 28118 | 27110 | | |
| 7,2 | | 28 99 | 27 90 | 28123 | 27124 | 29 87 | | 26 80 | 27110 | 27 86 | | |
| 5,4 | | 28 56 | 28 77 | 28 92 | 27 86 | 28 77 | | 26 73 | 27 80 | 26 81 | | |
| 4,2 | | 27 50 | 28 56 | 28 71 | 28 55 | 27 66 | | 27 67 | 27 61 | 26 74 | | |
| 3,0 | | 27 48 | 28 51 | 27 54 | 27 52 | 28 54 | | 27 48 | 27 56 | 26 63 | | |
| 2,1 | | 28 51 | 27 50 | 27 55 | 26 51 | 27 49 | | 26 42 | 27 58 | 27 51 | 29 46 | |
| 1,5 | | 28 54 | 27 50 | 27 54 | 25 46 | 26 40 | | 25 36 | 27 51 | 28 50 | 27 50 | |
| 0,9 | | 27 57 | 27 49 | 26 42 | 25 37 | 25 31 | | 26 35 | 27 38 | 29 50 | 26 37 | |
| | | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | | o72o 28 99 | o9oo 27120 | o81o 28148 | o89o 28138 | 1o25 29112 | | o77o 26 84 | o88o 28121 | o83o 27109 | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

## Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Jahrgang 93 Nr. 77

Sonntag, den 17. März 1968

Nachdruck nicht gestattet

FS DE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82340 | 96656 | 98805 | 9++++ | 03702 | 3++++ | | | 701++ | |
| 3 | 10002 | 82534 | 97626 | 91105 | 9++++ | 05777 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 72636 | 98026 | 92105 | 754++ | 02310 | 30708 | | | 702++ | 1036+ |
| 9 | 10002 | 52636 | 98022 | 94005 | 30992 | 01219 | 30708 | | | | |
| 12 | 10002 | 72636 | 97028 | 95003 | 734++ | 02210 | 30709 | | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 32636 | 97021 | 96105 | 32400 | 00211 | 30811 | | | | |
| 18 | 10002 | 42434 | 98020 | 95805 | 42400 | 01803 | 30604 | 30709 | | 707++ | 1037+ |
| 21 | 10002 | 42432 | 98801 | 94505 | 9++++ | 03813 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82244 | 98616 | 94004 | 9++++ | 04758 | 3++03 | | | 792++ | |
| 3 | 10003 | 82237 | 97616 | 90805 | 9++++ | 04732 | 3++04 | | | | |
| 6 | 10003 | 82535 | 98026 | 90405 | 6752+ | 04704 | 30504 | | | 708++ | 1034+ |
| 9 | 10003 | 02730 | 98011 | 92504 | 00900 | 01221 | 30504 | | | | |
| 12 | 10003 | 82535 | 97021 | 93204 | 6751+ | 02207 | 30504 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 42733 | 97028 | 95005 | 42500 | 02218 | 30604 | | | | |
| 18 | 10003 | 62735 | 97028 | 94804 | 4458+ | 03702 | 30604 | | | 792++ | 1033+ |
| 21 | 10003 | 62533 | 98022 | 93205 | 9++++ | 03716 | 3++04 | | | | |

FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82341 | 97636 | 90905 | 9++++ | 03752 | 3++++ | | | 794++ | |
| 3 | 10004 | 82534 | 97626 | 87805 | 9++++ | 04631 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 72528 | 97216 | 88705 | 754++ | 04309 | 30606 | | | 702++ | 1033+ |
| 9 | 10004 | 62834 | 98012 | 90805 | 64500 | 03221 | 30607 | | | | |
| 12 | 10004 | 52838 | 98268 | 91704 | 43540 | 03309 | 30608 | | | 791++ | |
| 15 | 10004 | 62736 | 98028 | 92705 | 635++ | 04210 | 30608 | | | | |
| 18 | 10004 | 72734 | 98022 | 91805 | 774++ | 04809 | 30608 | | | 795++ | 1033+ |
| 21 | 10004 | 32630 | 98022 | 91204 | 9++++ | 03706 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82338 | 98602 | 94004 | 9++++ | 01750 | 3++++ | | | 791++ | |
| 3 | 10005 | 82330 | 97636 | 90205 | 9++++ | 04738 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82528 | 97216 | 89104 | 5742+ | 03511 | 30607 | | | 706++ | 1030+ |
| 9 | 10005 | 02726 | 97010 | 91204 | 00900 | 01321 | 30507 | | | | |
| 12 | 10005 | 62534 | 97031 | 91904 | 675++ | 01207 | 30508 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 62529 | 97022 | 94905 | 65500 | 01230 | 30509 | | | | |
| 18 | 10005 | 72732 | 97022 | 93804 | 655++ | 02511 | 30709 | | | 700++ | 1030+ |
| 21 | 10005 | 82527 | 98022 | 93005 | 9++++ | 01706 | 3++++ | | | | |

FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 82242 | 97622 | 93004 | 9++++ | 04753 | 3++++ | | | 791++ | |
| | 10007 | 82338 | 97626 | 90004 | 9++++ | 05630 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82527 | 98606 | 89605 | 37420 | 04704 | 3++++ | | | 706++ | 1033+ |
| | 10007 | 02732 | 98026 | 92205 | 00900 | 04226 | 30605 | | | | |
| | 10007 | 62728 | 97601 | 93204 | 62500 | 02110 | 30709 | | | 794++ | |
| | 10007 | 62735 | 97806 | 94505 | 62500 | 03213 | 30709 | | | | |
| | 10007 | 62532 | 97028 | 93605 | 62500 | 03803 | 30709 | | | 701++ | 1034+ |
| | 10007 | 52335 | 98602 | 92805 | 9++++ | 03708 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82231 | 98022 | 94704 | 9++++ | 01754 | 3++02 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82233 | 97612 | 89403 | 9++++ | 02753 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 82431 | 97616 | 86904 | 855++ | 03725 | 30403 | | | 701++ | 1015+ |
| | 10006 | 62528 | 98022 | 87904 | 655++ | 02310 | 30403 | | | | |
| | 10006 | 72627 | 97026 | 89204 | 5752+ | 00213 | 30403 | | | 797++ | |
| | 10006 | 72729 | 97028 | 90503 | 6752+ | 02213 | 30403 | | | | |
| | 10006 | 72729 | 97028 | 91503 | 5752+ | 01210 | 30403 | | | 795++ | 1015+ |
| | 10006 | 22631 | 98011 | 91003 | 9++++ | 01805 | 3++03 | | | | |

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99621 | 70334 | 17004 | 83527 | 94738 | 83851 | 872++ | 81240 | 06052 | 10446 | 31212 | |
| 99622 | 70334 | 17034 | 83626 | 96107 | 87650 | 854++ | 81238 | 05951 | 10470 | 31210 | |
| 99624 | 70333 | 17064 | 83624 | 96027 | 89550 | 855++ | 81119 | 05951 | 10473 | 31208 | |
| 99627 | 70334 | 17094 | 70216 | 96852 | 91351 | 785++ | 30218 | 06052 | 10446 | 31008 | |
| 99624 | 70334 | 17124 | 70512 | 97018 | 91200 | 78532 | 11701 | 06054 | 10480 | 31006 | |
| 99623 | 70335 | 17154 | 80620 | 97028 | 90101 | 4857+ | 41811 | 05851 | 10456 | 30904 | 25206 |
| 99621 | 70335 | 17184 | 81123 | 93738 | 87550 | 872++ | 00726 | 06051 | 10455 | 30602 | 25010 |
| 99622 | 70333 | 17214 | 81810 | 92837 | 87652 | 871++ | 41301 | 06253 | 10448 | 30806 | 25804 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10016 | 17004 | 81140 | 92758 | 61601 | 6742+ | 00713 | 05651 | 10413 | 30911 | |
| 99660 | 10017 | 17034 | 81134 | 93697 | 59801 | 6742+ | 00718 | 05700 | 10538 | 30910 | |
| 99660 | 10020 | 17064 | 81036 | 93757 | 60301 | 6742+ | 00705 | 05800 | 10520 | | |
| 99660 | 10020 | 17094 | 80934 | 95858 | 62901 | 884++ | 00226 | 05801 | 10568 | 30908 | |
| 99660 | 10019 | 17124 | 70729 | 98268 | 66602 | 78500 | 00237 | 05852 | 10621 | 30808 | |
| 99660 | 10019 | 17154 | 70826 | 98032 | 69901 | 78500 | 00233 | 05752 | 10526 | 30808 | |
| 99660 | 10017 | 17184 | 60526 | 98032 | 72201 | 68501 | 00223 | 05552 | 10404 | 30707 | |
| 99660 | 10018 | 17214 | 50126 | 98022 | 72900 | 58500 | 00107 | 05800 | 10433 | 30707 | |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70508 | 17004 | 82708 | 96858 | 14253 | 825++ | 00708 | 06157 | 10270 | 30000 | 32905 |
| 99564 | 70508 | 17034 | 83207 | 97718 | 12952 | 875++ | 00812 | 06154 | 10276 | 30300 | 32905 |
| 99564 | 70568 | 17064 | 80607 | 96778 | 12052 | 6742+ | 00608 | 06153 | 10331 | 30601 | 21033 |
| 99564 | 70510 | 17124 | 63311 | 97717 | 14452 | 37471 | 00214 | 06156 | 10334 | 30502 | 17904 |
| 99564 | 70509 | 17154 | 53016 | 98267 | 15351 | 58500 | 00109 | 06055 | 10337 | 21013 | 30502 |
| 99564 | 70509 | 17184 | 82909 | 95857 | 14951 | 7857+ | 00803 | 06054 | 10347 | 30502 | 99804 |
| 99564 | 70508 | 17214 | 83309 | 95718 | 13251 | 6742+ | 00817 | 05954 | 10333 | 30502 | 99904 |
| 09 Uhr nicht gemeldet ! | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99592 | 70198 | 17004 | 62861 | 15268 | 65203 | 69400 | 61510 | 0++03 | 10904 | 31019 | 27126 |
| 99592 | 70198 | 17034 | 42650 | 96108 | 69203 | 49400 | 61240 | 0++03 | 10905 | 31019 | 28126 |
| 99591 | 70200 | 17064 | 62848 | 95258 | 70703 | 694++ | 61215 | 0++03 | 10880 | 31019 | 28122 |
| 99592 | 70203 | 17094 | 53145 | 98278 | 73803 | 59500 | 61231 | 0++01 | 10879 | 30914 | 29120 |
| 99591 | 70205 | 17124 | 63148 | 97268 | 79704 | 69400 | 61359 | 0++03 | 10871 | 30914 | 29118 |
| 99590 | 70200 | 17154 | 73134 | 98022 | 85005 | 785++ | 21153 | 0++51 | 10845 | 30812 | 30116 |
| 99590 | 70197 | 17184 | 73232 | 96832 | 87903 | 794++ | 32229 | 0++01 | 10854 | 30709 | 29012 |
| 99588 | 70192 | 17214 | 33130 | 98018 | 89805 | 39400 | 31219 | 0++01 | 10934 | 30707 | 28010 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70361 | 17004 | 82637 | 97858 | 21502 | 52407 | 00812 | 0++52 | 10567 | 31117 | |
| 99525 | 70356 | 17034 | 82541 | 97858 | 19403 | 825++ | 00720 | 0++00 | 10561 | 31117 | |
| 99524 | 70358 | 17064 | | 97028 | 17903 | 5257+ | 00815 | 0++51 | 10618 | 30707 | 28115 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99528 | 70363 | 17124 | 82630 | 97158 | 16004 | 6247+ | 00612 | 0++01 | 10561 | 30810 | 28014 |
| 99526 | 70359 | 17154 | 72745 | 97158 | 17205 | 63401 | 00112 | 0++02 | 10650 | 30810 | 28014 |
| 99528 | 70356 | 17184 | 62727 | 97028 | 16905 | 52430 | 00803 | 0++01 | 10613 | 30709 | 29013 |
| 99527 | 70355 | 17214 | 52734 | 97018 | 10905 | 32460 | 00000 | 0++51 | 10562 | 30709 | 29013 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99516 | 70184 | 17004 | 63044 | 96258 | 13406 | 59403 | 71400 | 06003 | 11143 | 30822 | 79704 |
| 99515 | 70178 | 17034 | 72845 | 97028 | 13106 | 59403 | 33803 | 06103 | 11139 | 30824 | |
| 99512 | 70174 | 17064 | 52738 | 97278 | 13007 | 53400 | 61801 | 08801 | 11108 | 30820 | |
| 99513 | 70176 | 17094 | 62739 | 96878 | 13208 | 63400 | 61202 | 05803 | 11130 | 30822 | |
| 99512 | 70171 | 17124 | 52755 | 99018 | 02404 | 52500 | 61709 | 06303 | 11129 | 30828 | 91173 |
| 99532 | 70175 | 17154 | 62842 | 99258 | 03905 | 695++ | 61015 | 06103 | 11127 | 31226 | |
| 99532 | 70172 | 17184 | 52840 | 98038 | 04306 | 59500 | 61304 | 05903 | 11107 | 31022 | |
| 99532 | 70171 | 17214 | 62845 | 98032 | 05406 | 635++ | 61211 | 05904 | 11095 | 31022 | 30224 |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70410 | 17003 | 73305 | 98022 | 40008 | 755++ | 11000 | 0++01 | 11561 | 30000 | 36704 |
| 99441 | 70410 | 17033 | 73306 | 98022 | 39008 | 755++ | 00810 | 0++01 | 11562 | 30000 | 36704 |
| 99440 | 70409 | 17063 | 70000 | 98022 | 38008 | 755++ | 31710 | 0++01 | 11565 | 30000 | 36704 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99440 | 70410 | 17123 | 73302 | 98022 | 38109 | 756++ | 61000 | 0++00 | 11565 | 30000 | 33904 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99439 | 70409 | 17183 | 63010 | 98022 | 36309 | 65600 | 00710 | 0++04 | 11569 | 30201 | 34905 |
| 99438 | 70409 | 17213 | 53008 | 98022 | 36310 | 95600 | 41500 | 0++03 | 11560 | 30201 | 34006 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99453 | 70160 | 17004 | 73120 | 96108 | 25311 | 88500 | 00304 | 00006 | 11139 | 30602 | 34105 |
| 99453 | 70160 | 17034 | 83217 | 97022 | 24511 | 885++ | 00608 | 05104 | 11206 | 30602 | 34105 |
| 99450 | 70158 | 17064 | 83215 | 97032 | 24911 | 885++ | 00304 | 05105 | 11203 | 30602 | 34105 |
| 99450 | 70156 | 17094 | 83111 | 97022 | 26510 | 885++ | 00216 | 05305 | 11885 | 30602 | 32207 |
| 99450 | 70157 | 17124 | 83215 | 97022 | 27310 | 885++ | 71208 | 05303 | 11207 | 30503 | 31410 |
| 99451 | 70159 | 17154 | 83218 | 97022 | 26510 | 885++ | 71808 | 05303 | 11195 | 30503 | 31410 |
| 99453 | 70160 | 17184 | 73217 | 97802 | 26710 | 6952+ | 71102 | 05304 | 11204 | 30503 | 31410 |
| 99451 | 70158 | 17214 | 62912 | 97028 | 27310 | 59501 | 32206 | 05305 | 11196 | 30503 | 31410 |

Position E 35.0 N 48.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70479 | 17004 | 10709 | 98020 | 32017 | 11400 | 00111 | 05312 | 11892 | 30402 | 35806 |
| 99350 | 70480 | 17034 | 20807 | 98020 | 31217 | 22400 | 00708 | 05312 | 11893 | 30402 | 35806 |
| 99350 | 70480 | 17064 | 20908 | 98020 | 30715 | 22400 | 00705 | 05312 | 11860 | 30402 | 35806 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99351 | 70479 | 17124 | 60412 | 98031 | 31517 | 22460 | 00109 | 05212 | 11854 | 30402 | 02805 |
| 99350 | 70480 | 17154 | 20711 | 98821 | 30718 | 22460 | 00808 | 05113 | 11871 | 30402 | 20805 |
| 99350 | 70480 | 17184 | 70709 | 98252 | 30017 | 6346+ | 00607 | 05313 | 11884 | 30403 | 03805 |
| 99349 | 70480 | 17214 | 60909 | 98258 | 30117 | 68400 | 00101 | 05313 | 11874 | 30402 | 08805 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70508 | 17004 | ice | 21030 | | | | | | | |
| 99564 | 70508 | 17034 | ice | 21030 | | | | | | | |
| 99624 | 70333 | 17064 | 79733 | | | | | | | | |
| 99450 | 70158 | 17064 | 797++ | | | | | | | | |
| 99512 | 70174 | 17064 | 79624 | | | | | | | | |
| 99564 | 70509 | 17154 | 17003 | | | | | | | | |
| 99621 | 70335 | 17184 | 79724 | 05808 | | | | | | | |
| 99453 | 70160 | 17184 | 7974+ | | | | | | | | |

99660 10017 17184 97136

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 77 — Sonntag, den 17. März 1968

## Meldungen vom 17. 3. 1968

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | HChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99346 | 50521 | 17034 | 62127 | 97032 | 22618 | 62600 | 51110 | 06009 | 30505 | 21608 | +++++ W.Herwig |
| 99590 | 10130 | 17063 | 10513 | 99020 | 73051 | +++++ | 11730 | 06354 | 30301 | 36502 | +++++ Dohrnbank |
| 99618 | 10043 | 17663 | 82913 | 97022 | 62003 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99565 | 10053 | 17064 | 72644 | 98022 | 79104 | 45570 | 31230 | 05102 | 31412 | 91150 | +++++ A.Dohrn |
| 99668 | 10104 | 17063 | 61318 | 98030 | 68852 | 41696 | 53737 | 05457 | 30604 | 99+06 | +++++ Ansgaritor |
| 99654 | 70304 | 17083 | 80433 | 98022 | 93256 | +++++ | 01232 | 059++ | 30807 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99582 | 70350 | 17093 | 82744 | 97152 | 99952 | 953++ | 61211 | 064++ | 30718 | +++++ | +++++ Sirius |
| 99585 | 10051 | 17093 | 52737 | 98022 | 74205 | +++++ | 43225 | 054++ | 30410 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99563 | 10053 | 17094 | 62640 | 99020 | 61504 | 43403 | 41224 | 05002 | 31312 | 91150 | +++++ A.Dohrn |
| 99530 | 70288 | 17693 | 82844 | 96022 | 56102 | +++++ | +++++ | 063++ | +++++ | +++++ | +++++ E.Ollenhauer |
| 99573 | 10014 | 17693 | 62437 | 97012 | 77604 | +++++ | +++++ | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Falkland |
| 99587 | 70050 | 17093 | 82344 | 96818 | 66904 | +++++ | 62745 | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99685 | 10140 | 17064 | 20820 | 98020 | 72552 | 20940 | 00725 | 06262 | 30402 | 99+02 | +++++ Meerkatze |
| 99663 | 10097 | 17093 | 60621 | 98032 | 66152 | 654++ | 53729 | 05752 | 30505 | 99+07 | +++++ Ansgaritor |
| 99640 | 70260 | 17093 | 70237 | 97022 | 84852 | +++++ | 00204 | 069++ | +++++ | +++++ | +++++ Katfisch |
| 99589 | 70130 | 17693 | 82764 | 97278 | 66106 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Kern |
| 99587 | 70260 | 17683 | 82744 | 98028 | 91202 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99587 | 70285 | 17093 | 82848 | 96022 | 92403 | 835++ | 62235 | 06100 | 31014 | 27218 | +++++ Sagittamaris |
| 99689 | 10143 | 17094 | 21019 | 98020 | 70353 | 00908 | 12722 | 06461 | 30402 | 99+02 | +++++ Meerkatze |
| 99452 | 70127 | 17093 | 82815 | 98252 | 24911 | 854++ | 54223 | 05109 | 3++02 | 29+04 | +++++ Elsfleth |
| 99458 | 70114 | 17063 | 82818 | 98022 | 22612 | 854++ | 54224 | 00109 | 3++03 | 29+04 | +++++ Elsfleth |
| 99395 | 70220 | 17093 | 93605 | 98022 | 31015 | 855++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Kassel |
| 99615 | 70134 | 17713 | 53230 | 98022 | 63802 | +++++ | +++++ | 057++ | 30620 | +++++ | +++++ Würzburg |
| 99654 | 70300 | 17723 | 70437 | 98022 | 93256 | +++++ | +++++ | 075++ | +++++ | ++++ | +++++ Saarbrücken |
| 99691 | 10137 | 17123 | 30809 | 99020 | 69552 | +++++ | 71721 | 063++ | +++++ | +++++ | +++++ Regensburg |
| 99562 | 10052 | 17124 | 52644 | 99272 | 83004 | 49403 | 51215 | 05101 | 31312 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99588 | 70265 | 17723 | 82744 | 98022 | 93402 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99590 | 70295 | 17723 | 82744 | 97022 | 93501 | +++++ | +++++ | 069++ | +++++ | +++++ | +++++ E.Ollenhauer |
| 99589 | 70133 | 17723 | 82752 | 97908 | 67506 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Kern |
| 99561 | 10050 | 17154 | 52644 | 98028 | 84005 | 52400 | 51210 | 00002 | 31312 | 91150 | +++++ A.Dohrn |
| 99507 | 70542 | 17723 | 39909 | 98011 | 19253 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ Erlangen |
| 99635 | 70260 | 17123 | 70530 | 97022 | 88550 | 75500 | 12220 | 062++ | 30612 | +++++ | +++++ Sägefisch |
| 99632 | 70210 | 17123 | 80237 | 97022 | 79651 | +++++ | 00246 | 070++ | +++++ | +++++ | +++++ Saxonia |
| 99599 | 70526 | 17723 | 63218 | 98028 | 11856 | +++++ | +++++ | +73++ | +++++ | +++++ | +++++ Fyllasbank |
| 99580 | 10052 | 17123 | 52737 | 98022 | 77005 | +++++ | 43228 | 054++ | 30410 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99614 | 70100 | 17723 | 79909 | 98022 | 54804 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ Hagen |
| 99605 | 70195 | 17123 | 72944 | 96888 | 73904 | +++++ | 62272 | 061++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99583 | 70355 | 17123 | 52748 | 97158 | 00852 | 52300 | 61109 | 065++ | 30718 | +++++ | +++++ Sirius |
| 99587 | 70052 | 17123 | 82744 | 96848 | 67803 | +++++ | 61309 | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99543 | 70532 | 17123 | 19907 | 98022 | 19553 | +++++ | 73207 | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99545 | 70532 | 17123 | 12909 | 98020 | 19953 | +++++ | 002++ | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ Cuxhaven |
| 99608 | 70495 | 17723 | 73218 | 97864 | 10558 | +++++ | +++++ | 068++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Meins |
| 99392 | 70445 | 17123 | 60613 | 98808 | 33116 | 59405 | 12308 | 05211 | 30201 | 05505 | +++++ Coburg |
| 99659 | 10091 | 17123 | 70618 | 98032 | 64801 | 6542+ | 53713 | 05952 | 30404 | 99+08 | +++++ Ansgaritor |
| 99479 | 70115 | 17123 | 62533 | 98021 | 19920 | 58302 | 63110 | 05504 | 30706 | 30409 | +++++ Hanau |
| 99643 | 70270 | 17123 | 70237 | 98022 | 82500 | 723++ | 01230 | 066++ | +++++ | +++++ | +++++ Minden |
| 99428 | 70164 | 17124 | 83506 | 98022 | 29514 | 843++ | 60400 | 05013 | 31002 | 35702 | Chemicalienprise |
| 99584 | 70105 | 17123 | 82656 | 96028 | 68304 | +++++ | 62215 | 063++ | 30422 | +++++ | +++++ Heidelberg |
| 99444 | 70210 | 17123 | 83013 | 98022 | 31112 | 854++ | 54215 | 05109 | 30402 | 31110 | +++++ Wesermünde |
| 99570 | 10020 | 17723 | 82340 | 98022 | 79605 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Falkland |
| 99587 | 70296 | 17123 | 82848 | 97022 | 96501 | 856++ | 62241 | 06300 | 31014 | 28216 | +++++ Sagittamaris |
| 99605 | 70100 | 17723 | 83324 | 97168 | 60004 | +++++ | +++++ | 058++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Homann |
| 99353 | 70208 | 17123 | 80209 | 97505 | 28225 | 86500 | 53712 | 05313 | 3++01 | 33+02 | +++++ Augsburg |
| 99505 | 70115 | 17123 | 42837 | 97012 | 15510 | 43502 | 24400 | 05206 | 30505 | 27607 | +++++ Hagen |
| 99446 | 70137 | 17123 | 82813 | 98022 | 27411 | 854++ | 54225 | 05109 | 3++02 | 29+06 | +++++ Elsfleth |
| 99562 | 70503 | 17723 | 80205 | 96737 | 15051 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Bonn |
| 99437 | 70220 | 17153 | 83213 | 98022 | 31412 | 854++ | 54203 | 00006 | 30402 | 32110 | +++++ Wesermünde |
| 99587 | 70057 | 17153 | 72644 | 97278 | 66104 | +++++ | 61517 | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99654 | 10084 | 17153 | 60324 | 97268 | 66001 | 53323 | 53312 | 06055 | 30305 | 99+08 | +++++ Ansgaritor |
| 99564 | 70317 | 17153 | 72937 | 96888 | 06502 | +++++ | 63210 | 063++ | +++++ | +++++ | +++++ Freiburg i.Br |
| 99587 | 70048 | 17753 | 83637 | 97028 | 66104 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Tübingen |
| 99561 | 10052 | 17183 | 52644 | 98152 | 84005 | 59400 | 61400 | 00100 | 31412 | 91112 | +++++ A.Dohrn |
| 99508 | 70288 | 17783 | 62844 | 98018 | +++++ | +++++ | +++++ | 067++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99620 | 70157 | 17773 | 63433 | 98032 | 78802 | +++++ | +++++ | 058++ | 30620 | +++++ | +++++ Würzburg |
| 99589 | 70307 | 17783 | 82744 | 97028 | 97501 | +++++ | +++++ | 069++ | +++++ | +++++ | +++++ E.Ollenhauer |
| 99587 | 70063 | 17183 | 72744 | 97318 | 67005 | +++++ | 61209 | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99633 | 10053 | 17783 | 53613 | 98021 | 68003 | +++++ | +++++ | 054++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99585 | 70308 | 17183 | 62844 | 97032 | 98501 | 656++ | 62103 | 065++ | 30910 | 28012 | +++++ Sagittamaris |
| 99582 | 70360 | 17183 | 72752 | 97158 | 00153 | 724++ | 61400 | 063++ | 30818 | +++++ | +++++ Sirius |
| 99606 | 70212 | 17183 | 73037 | 97258 | 87204 | +++++ | 62255 | 061++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99269 | 70594 | 17153 | 30624 | 98020 | 22621 | 22300 | 14211 | 05417 | 30302 | 06707 | +++++ Minden |
| 99275 | 70587 | 17183 | 70724 | 97818 | 21319 | 792++ | 14713 | 05217 | 30302 | 60806 | +++++ Minden |
| 99448 | 70160 | 17183 | 83211 | 98022 | 28011 | 854++ | 54206 | 05109 | 3++02 | 29308 | +++++ Elsfleth |
| 99442 | 70149 | 17153 | 83213 | 98022 | 27411 | 854++ | 54400 | 05210 | 3++02 | 32+06 | +++++ Elsfleth |
| 99649 | 10076 | 17183 | 63621 | 97031 | 68401 | 45376 | +++++ | 06153 | 30504 | 99+08 | +++++ Ansgaritor |
| 99432 | 70230 | 17183 | 83609 | 98022 | 31412 | 854++ | 54400 | 05106 | 30401 | 32110 | +++++ Wesermünde |
| 99295 | 70151 | 17183 | 83509 | 97818 | 19516 | 853++ | 84705 | 05413 | 3++02 | 03+03 | +++++ Speyer |
| 99475 | 70134 | 17183 | 22744 | 98020 | 21111 | 313+1 | 63220 | 05205 | 30706 | 30410 | +++++ Hannau |
| 99421 | 70174 | 17183 | 83507 | 98022 | 28019 | 853++ | 53202 | 05007 | 30301 | 32104 | +++++ Brandenstein |
| 99409 | 70336 | 17184 | 80611 | 98258 | 33315 | 52310 | 14400 | 05211 | 30303 | 35+++ | +++++ Rheinland |
| 99561 | 10055 | 17214 | 22634 | 98132 | 82805 | 22300 | 21712 | 00101 | 31210 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99278 | 70425 | 17183 | 70913 | 98031 | 22323 | 22391 | 64717 | 05115 | 30301 | 09+03 | +++++ Blexen |
| 99692 | 10145 | 17213 | 11507 | 98020 | 67952 | +++++ | 00400 | 06455 | 30301 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99555 | 10042 | 17813 | 82540 | 97256 | 83504 | +++++ | +++++ | 055++ | +++++ | +++++ | +++++ Falkland |
| 99643 | 10069 | 17813 | 43618 | 98021 | 68702 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99692 | 10152 | 17214 | 31309 | 98020 | 67552 | 21540 | 52810 | 06560 | 30201 | +++++ | +++++ Meerkatze |
| 99587 | 70069 | 17213 | 82837 | 98028 | 71706 | +++++ | 62247 | 057++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99646 | 10069 | 17213 | 53018 | 98022 | 70502 | 7++++ | 53221 | 05851 | 30404 | 99+07 | +++++ Ansgaritor |
| 99625 | 70173 | 17813 | 83624 | 98022 | 87502 | +++++ | +++++ | 056++ | 30615 | +++++ | +++++ Würzbug |
| 99340 | 10339 | 17213 | 13009 | 98020 | 18215 | 12400 | 63400 | 05211 | +++++ | +++++ | +++++ Aquila |
| 99580 | 70340 | 17233 | 82740 | 92858 | 99001 | +++++ | 62711 | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Berlin |

## LHHT Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

99575 10030 17003 72730 97156 74505 59560 00602 00002 10545 30610 22808
99575 10030 17033 72737 97021 74804 59560 00303 05100 10548 30810
99575 10030 17063 72737 96888 70803 59460 00220 05402 10542 30810
99575 10030 17093 62730 97028 77804 53503 00210 05251 10544 30812
99575 10030 17123 62530 97028 77704 33563 00801 05101 10547 30812
nil
99575 10030 17183 62530 97022 77004 42561 00710 05102 10547 31012
99575 10030 17213 82530 97022 75805 4252+ 00712 05101 10540 31012

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet. Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

**Teil A: Karten**

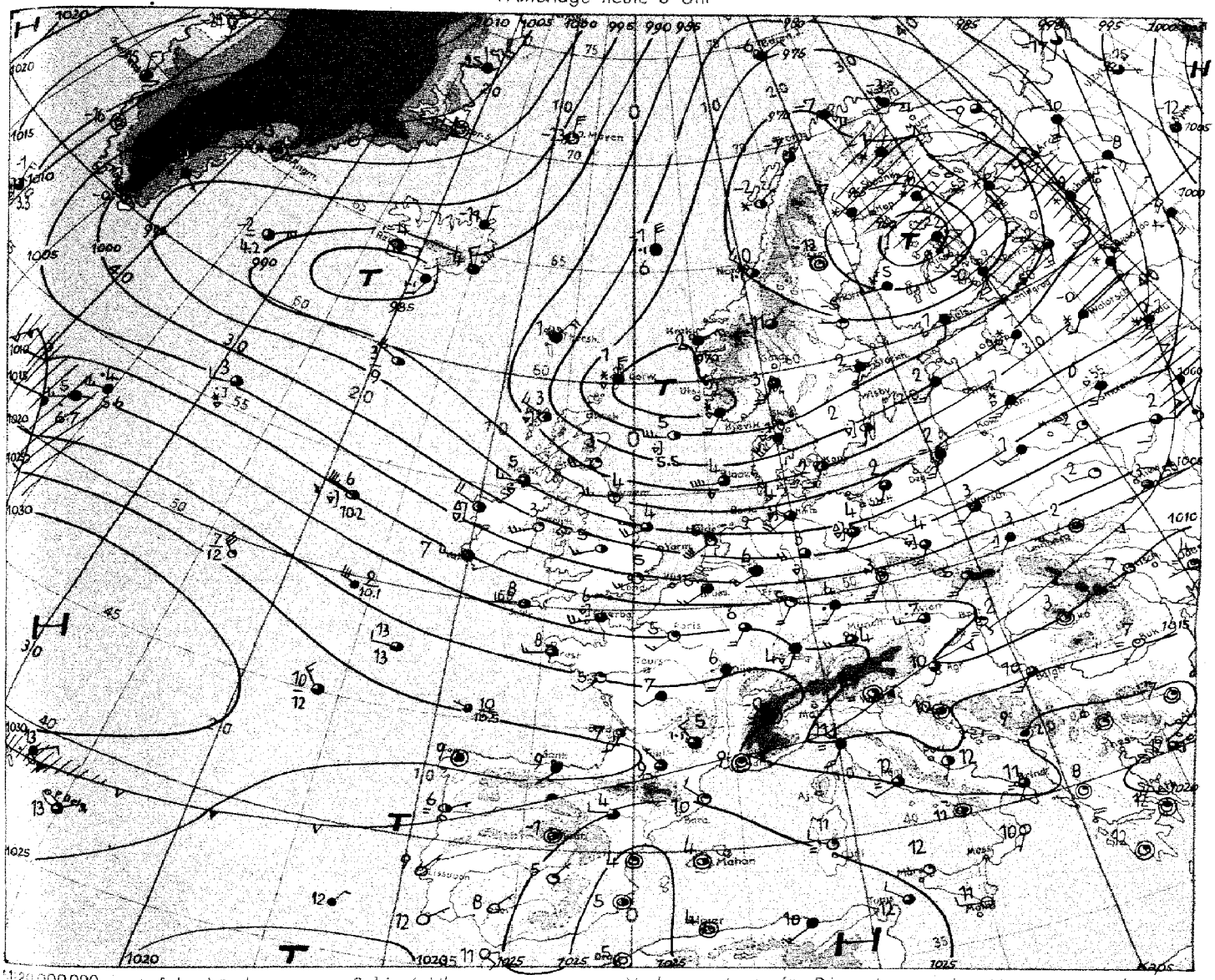
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 93

Montag, den 18. März 19[illegible]

Nummer:

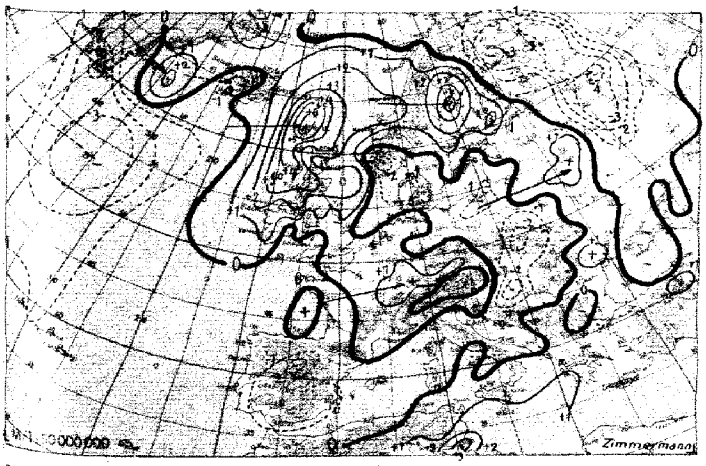

## Wetterlage heute 6 Uhr



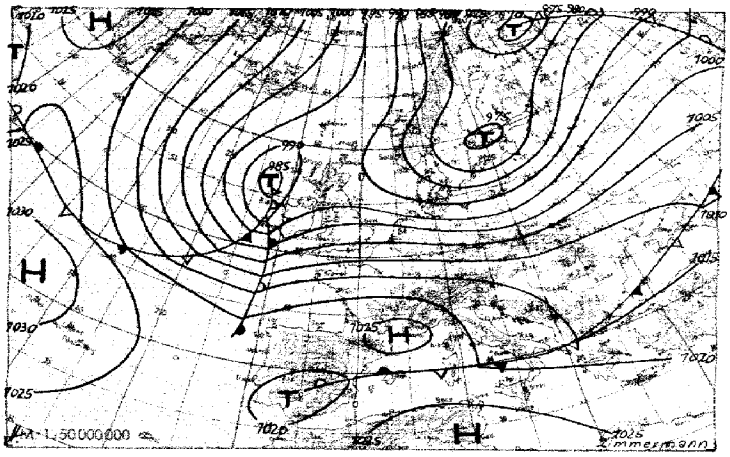
1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 19.1.1968, 6 Uhr



1:50 000 000

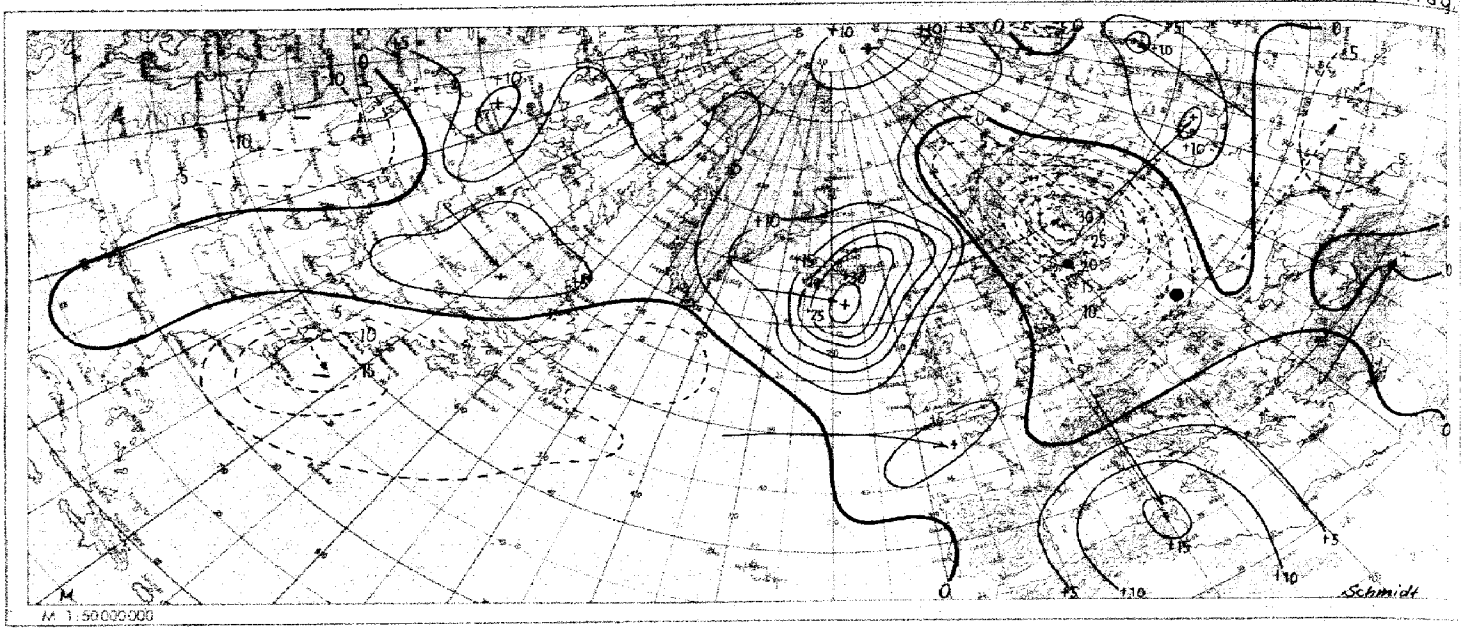


1:50 000 000

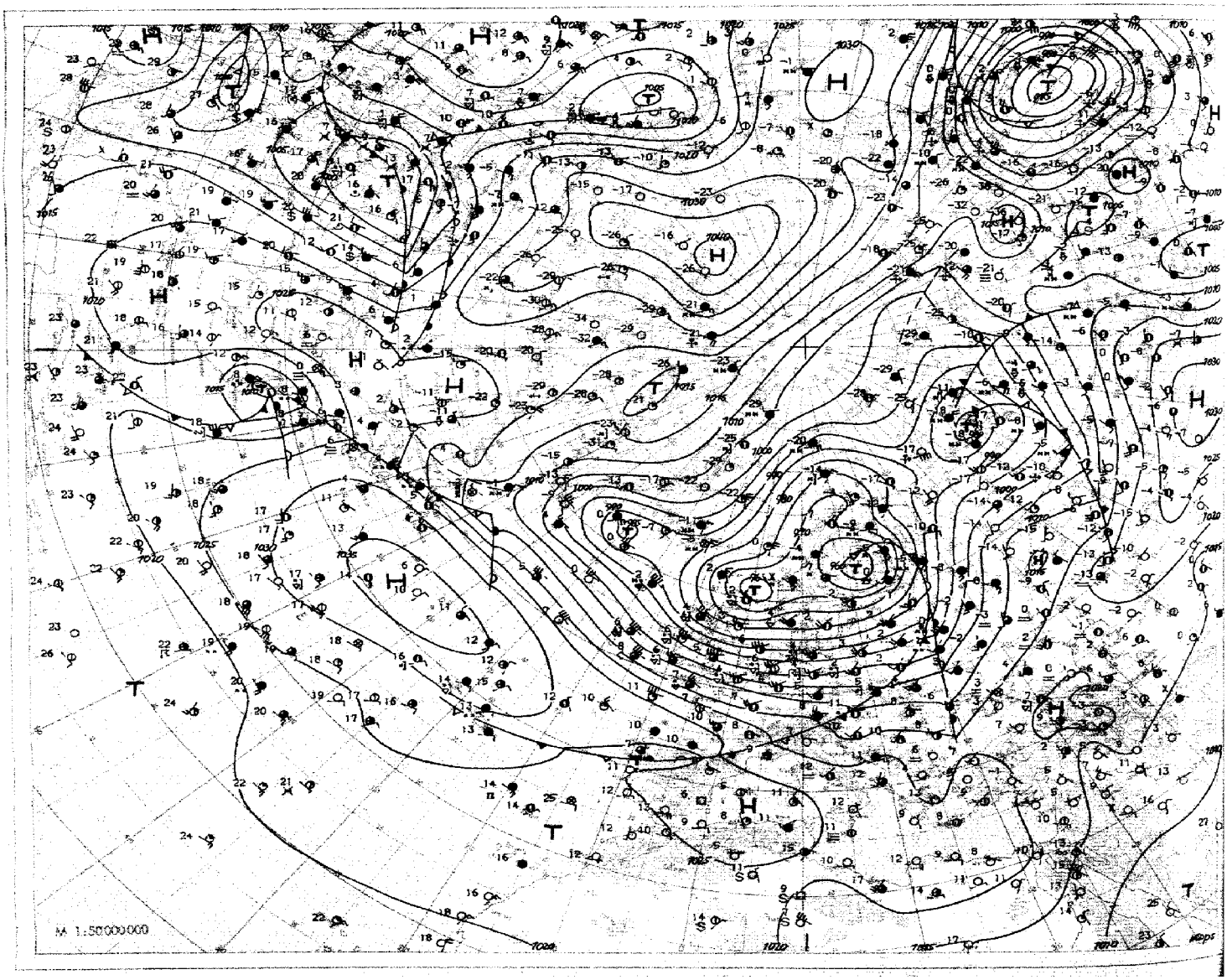
Zeiten ... ben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag

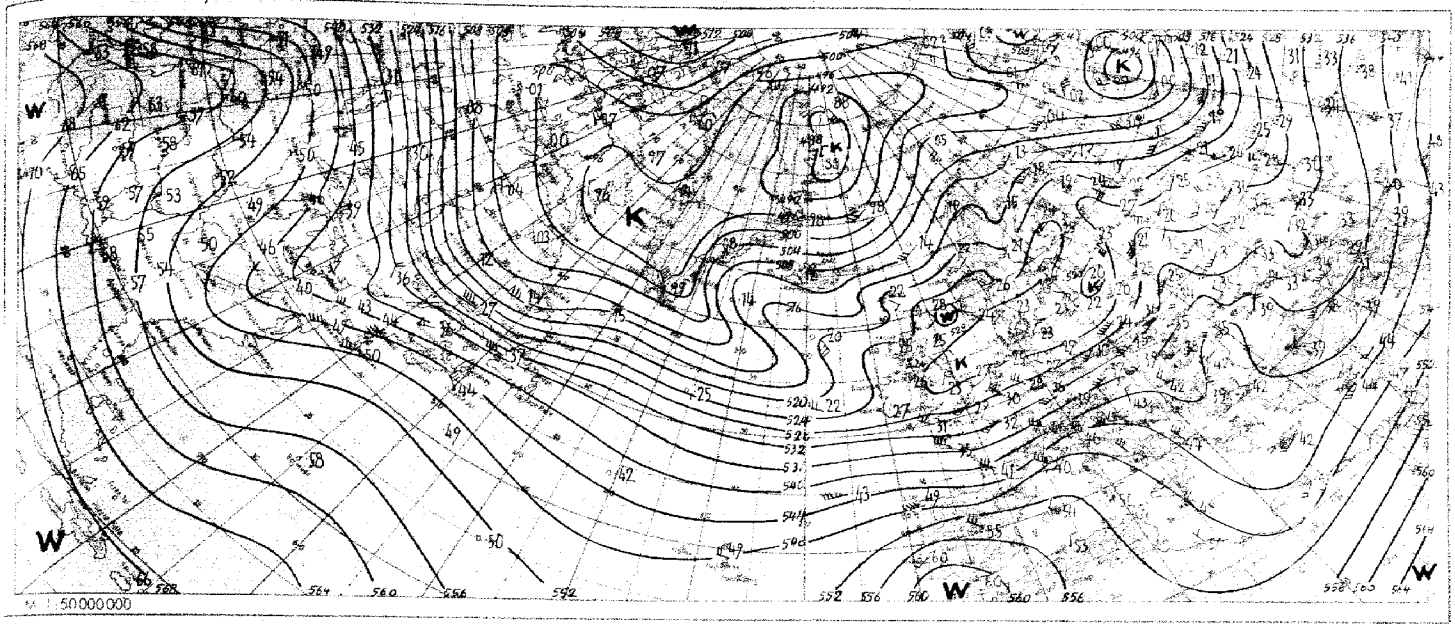



Wetterlage heute 0 Uhr

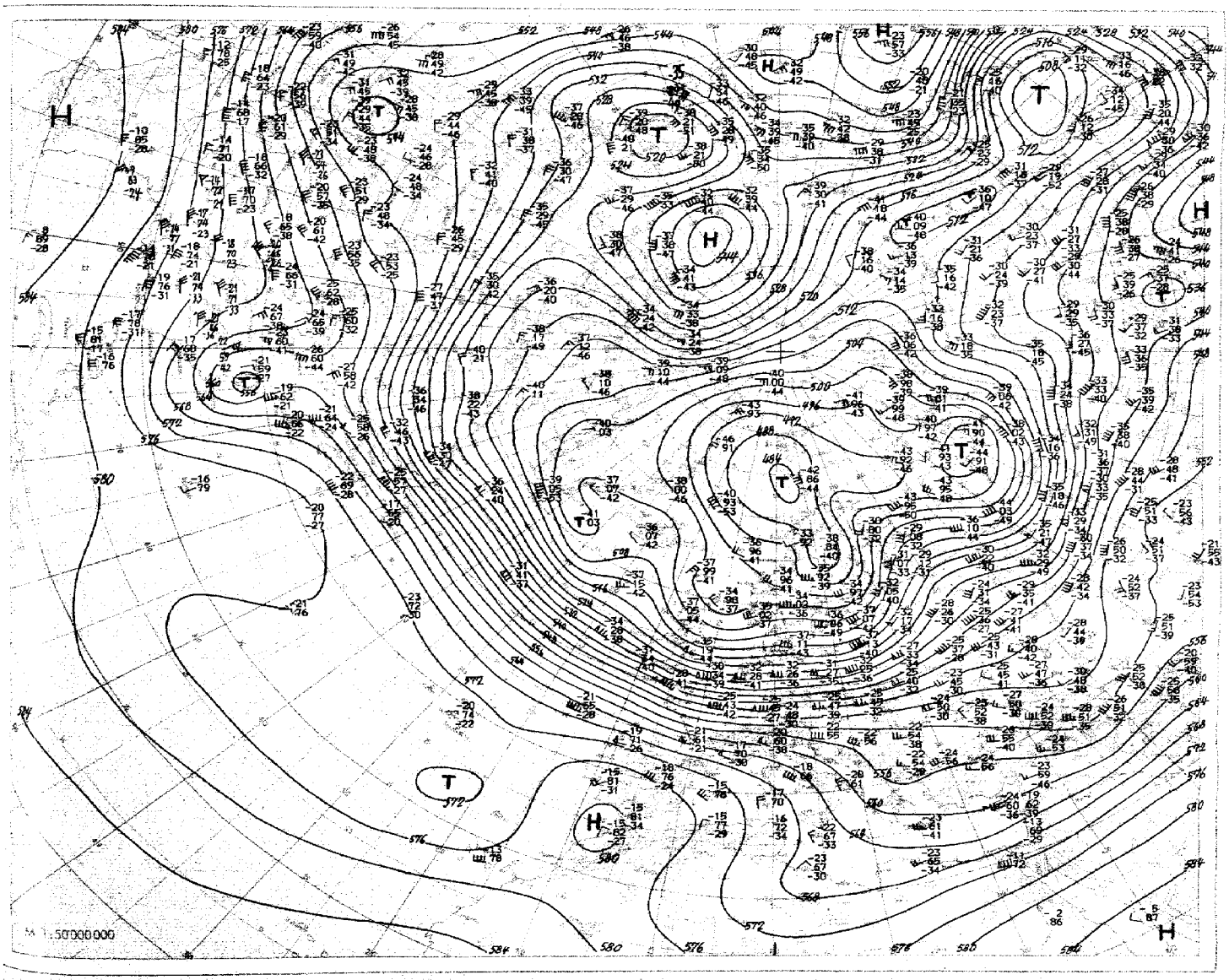


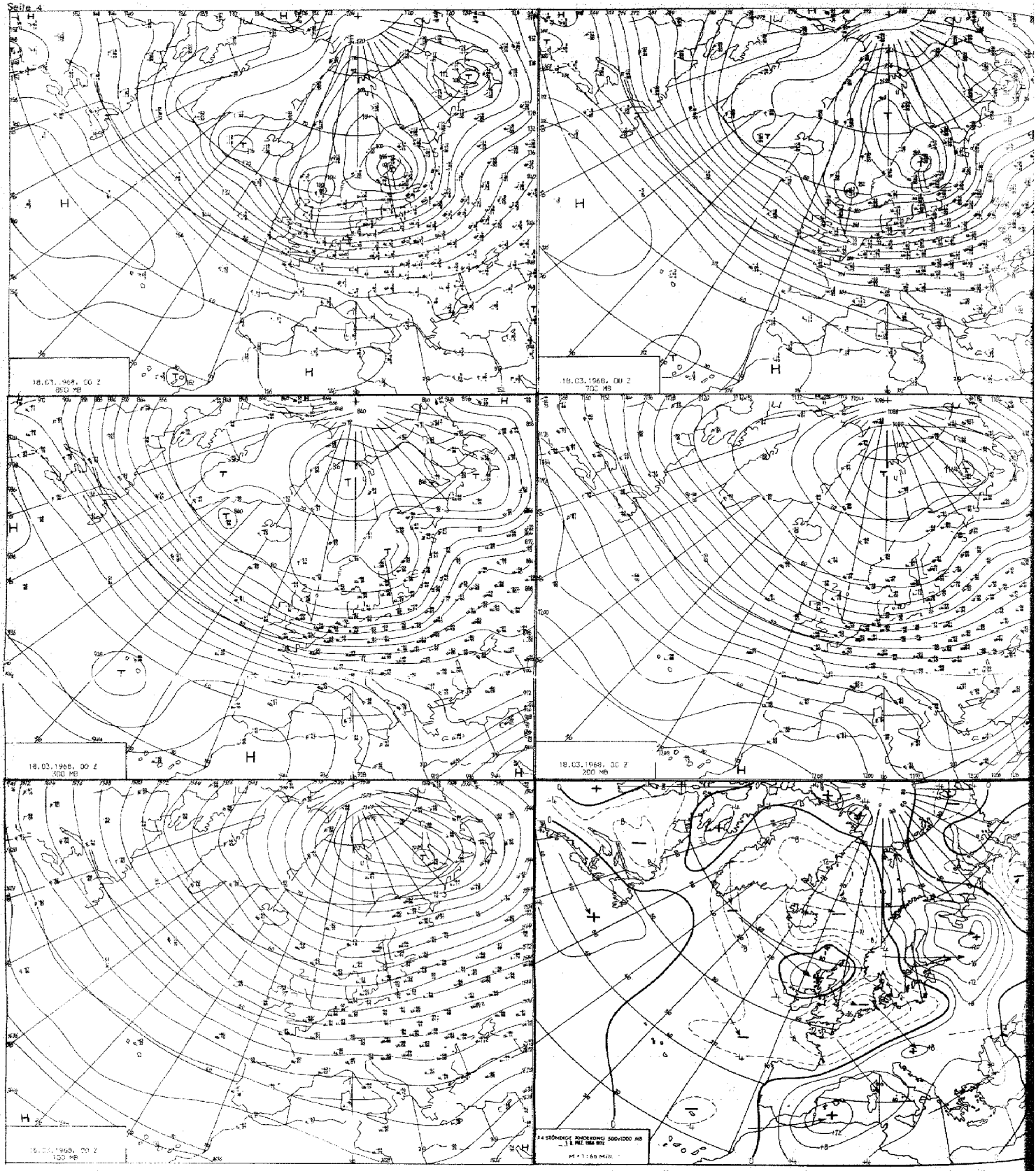
18 März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Montag, den 18. März 1968

Das Tief auf der norwegischen Küste wanderte zum Bottnischen Meerbusen, wobei es sich etwas abschwächte. Sein Frontensystem überquerte im Laufe des Tages Deutschland rasch von Westen nach Osten. Auf seiner Rückseite überflutete mit stürmischen westlichen Winden und teilweise kräftiger Schauertätigkeit frische Meeresluft ganz Mitteleuropa. Die Niederschlagsmengen schwankten meist zwischen 1 und 10 mm. Nur in den höheren Lagen der Mittelgebirge wurden größere Beträge zwischen 10 und 20 mm registriert. Während am Boden die Temperaturen im Vergleich zum Vortag allgemein nur 2 bis 3 Grad anstiegen, trat in der Höhe Abkühlung ein, die über Nordwestdeutschland und der südlichen Nordsee 8 Grad ausmachte. Der damit verbundene Luftmassenfall drängte den Höhenrücken, der gestern über Frankreich lag, nach Süden zum westlichen Mittelmeer ab. Dadurch konnte die stabile atlantische Frontalzone bis nach Osteuropa vorstoßen. In ihrem Bereich wurde über Paris in 11000 m Höhe eine maximale Windgeschwindigkeit von 155 Knoten gemessen. Die stärkste thermische Änderung über Europa wurde in Rußland verzeichnet, wo ihr folgt Warmluftadvektion auf der Vorderseite des nordeuropäischen Sturmtiefs die Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte um 10 Grad anstieg.

Zimmermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das mittelatlantisch-nordeuropäische Tiefdrucksystem bleibt im wesentlichen erhalten. In der an seiner Südseite von Neufundland über Mitteleuropa hinweg bis nach Südrußland reichenden kräftigen Frontalzone zieht die über dem mittleren Nordatlantik in Vertiefung begriffene Wellenstörung sehr rasch ostwärts. Ihr folgen weitere Tiefausläufer, so daß das wechselhafte Westwetter über Deutschland anhält.

Kaps

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Montag, den 18. März 1968 — Nr. 78

| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 18-00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00-03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18-06 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 52629 | 60036 | 91004 | 51400 | 02610 | 62731 | 65022 | 89605 | 62400 | 02814 | 33-41 | 33-48 | 797-- |
| List | 27 | 020 | | | | | | 22530 | 62027 | 86604 | 28400 | 00707 | | 34-46 | |
| Husum | 3 | 029 | 62513 | 65026 | 98105 | 68300 | 01609 | 52520 | 70028 | 88704 | 58500 | 00814 | 22-41 | 20-40 | 797-- |
| Schleswig | 44 | 035 | 62420 | 65258 | 98104 | 685-- | 01712 | 72422 | 65279 | 89004 | 795-- | 01711 | 24-42 | 26-43 | 791-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 32726 | 75268 | 88701 | 9---- | 01704 | 52724 | 75032 | 87803 | 9---- | 02709 | | | 793-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 62313 | 70004 | 89505 | 62400 | 00814 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 32332 | 65278 | 93105 | 35582 | 02608 | | | | | | 35-50 | | 792-- |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72228 | 75259 | 93705 | 794-- | 02712 | 42326 | 80138 | 93105 | 45600 | 01706 | 34-56 | 30-43 | 794-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72518 | 65299 | 93705 | 05605 | 02514 | 82626 | 65293 | 92404 | 834-- | 02713 | 33-51 | 26-43 | 794-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 72924 | 70024 | 90305 | 784-- | 01724 | | 30-47 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 52422 | 65258 | 95105 | 58500 | 02706 | 62522 | 62018 | 94005 | 634-- | 02711 | 22-48 | 24-46 | 701-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72526 | 62818 | 96204 | 785-- | 01713 | 72627 | 70178 | 95006 | 795-- | 00712 | 35-55 | 27-40 | 797-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72913 | 68028 | 00706 | 754-- | 02712 | 82913 | 70028 | 99506 | 754-- | 03711 | ---31 | ---33 | 794-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 62421 | 75258 | 00906 | 684-- | 02608 | 72425 | 75308 | 99506 | 785-- | 02814 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 42514 | 65298 | 98304 | 49401 | 01828 | 72519 | 60278 | 97205 | 784-- | 01811 | 22-40 | 22-34 | 701-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72416 | 65031 | 98905 | 784-- | 01717 | 32516 | 65018 | 97605 | 38400 | 01713 | | ---28 | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 22212 | 82028 | 99203 | 15530 | 01715 | 32310 | 80258 | 97803 | 35500 | 01515 | ---27 | ---28 | 791-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 22214 | 75018 | 99303 | 25900 | 01715 | 42315 | 75270 | 97703 | 48400 | 01716 | ---34 | ---25 | 792-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 62420 | 84028 | 04106 | 654-- | 02604 | 72421 | 84258 | 03306 | 785-- | 02708 | 25-35 | 23-33 | 791-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72614 | 82028 | 03106 | 785-- | 02504 | 72514 | 82258 | 02105 | 795-- | 02909 | ---32 | ---32 | 797-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92718 | 01858 | 32651 | 9---- | 51715 | 92719 | 06938 | 31951 | 9---- | 51708 | 22-38 | 23-36 | 703-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82407 | 67606 | 04104 | 755-- | 02805 | 72508 | 68216 | 03404 | 755-- | 02608 | ---29 | | 795-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72614 | 82216 | 05006 | 786-- | 02708 | 62615 | 82018 | 04407 | 65000 | 02706 | ---32 | ---29 | 791-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92531 | 00853 | 34551 | 9---- | 51611 | 92533 | 00458 | 34051 | 9---- | 51705 | 36-55 | 35-57 | 791-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72520 | 62806 | 09305 | 784-- | 01304 | 72517 | 65188 | 09405 | 784-- | 01400 | 24-42 | 25-39 | 791-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82724 | 60606 | 08305 | 874-- | 01703 | | ---45 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82720 | 82022 | 36401 | 5547- | 51610 | 72719 | 84022 | 35950 | 752-- | 51502 | ---42 | ---42 | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72418 | 75022 | 07606 | 70239 | 01705 | 62516 | 75808 | 07006 | 655-- | 01706 | ---28 | 23-32 | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82317 | 80022 | 07906 | 754-- | 01712 | 72419 | 80602 | 07806 | 756-- | 02601 | 21-35 | 24-35 | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72516 | 70031 | 06503 | 755-- | 51808 | | | | | | ---33 | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Barus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 42418 | 60031 | 10906 | 25641 | 01400 | 82318 | 57618 | 10305 | 6747- | 02704 | ---31 | ---32 | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82415 | 65616 | 11605 | 857-- | 01400 | 82414 | 65616 | 12404 | 6552- | 01105 | 21-31 | ---26 | 795-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 82518 | 70616 | 10404 | 855-- | 02604 | | ---32 | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82308 | 75038 | 08605 | 3577- | 02614 | 62614 | 80806 | 08205 | 45541 | 02803 | | ---28 | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82710 | 68616 | 10204 | 854-- | 03714 | 82708 | 70016 | 09904 | 854-- | 03703 | ---25 | | 702-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92512 | 00717 | 37152 | 9---- | 52714 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 83009 | 60618 | 15207 | 882-- | 04312 | 72219 | 65258 | 14807 | 6547- | 03804 | 22-36 | 21-34 | 701-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 83013 | 70808 | 11106 | 6557- | 03506 | 82912 | 70608 | 12203 | 856-- | 01104 | ---39 | 20-38 | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82819 | 80032 | 11108 | 855-- | 01709 | 83022 | 60606 | 12604 | 854-- | 01106 | 26-38 | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80401 | 65608 | 10805 | 6572- | 02816 | 82712 | 60616 | 10904 | 6542- | 03400 | ---24 | | 797-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72727 | 69812 | 13508 | 685-- | 02302 | 82713 | 80616 | 14606 | 735-- | 03006 | 27-45 | 26-37 | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72811 | 80258 | 12906 | 755-- | 01508 | 82714 | 70258 | 14204 | 885-- | 02005 | | ---25 | 701-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72630 | 89021 | 93859 | 752-- | 62709 | 92930 | 00712 | 92860 | 9---- | 60709 | 40-73 | 37-78 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 82627 | 70606 | 42001 | 6552- | 00002 | | 33-62 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92332 | 00717 | 41954 | 9---- | 54707 | | 36-53 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Wetterwarte — TmTmTm und ess: Observatorium

Montag, den 18. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 03-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | $t_x t_x - t_g t_g$ | $t_x t_x - t_g t_g$ | $\frac{7RR}{12} T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | $\frac{RR}{24}$ sss | E'sss'r |
| Helgoland | 4 | 015 | 72733 | 62021 | 69305 | 784-- | 01603 | 82734 | 56088 | 89505 | 724-- | 02302 | 35-48 | 37-51 | 79704 | 04502 | 97049 | 1 |
| List | 27 | 020 | 72320 | 64011 | 68104 | 774-- | 01714 | 72432 | 60875 | 85005 | 734-- | 02501 | 34-46 | 36-54 | 79702 | 04002 | 93049 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 82613 | 70038 | 68704 | 685-- | 01400 | 82412 | 59216 | 88304 | 774-- | 01504 | 25-42 | 25-46 | 79102 | 04601 | 92059 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82419 | 62019 | 68004 | 6847- | 00704 | 82425 | 59813 | 88104 | 774-- | 01605 | 26-43 | 26-44 | 7o2o2 | 04201 | 02048 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 52524 | 71022 | 67103 | 4657- | 03707 | 72530 | 70258 | 86903 | 5557- | 03702 | | | 7931 | ---oo | 02--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 72414 | 64238 | 69503 | 782-- | 00000 | 72518 | 65608 | 89204 | 753-- | 01603 | | | 7o5o1 | 04800 | 06043 | 7o1o1 |
| Norderney | 13 | 113 | 82436 | 57102 | 91605 | 783-- | 01602 | 82434 | 56108 | 92505 | 734-- | 02308 | 4o-55 | 42_6o | 7925 | 05003 | 92060 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 62326 | 65275 | 93104 | 5347- | 01701 | 82330 | 62618 | 93504 | 853-- | 02305 | 3o-45 | 34-54 | 79104 | 05402 | 02032 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72390 | 70028 | 91505 | 784-- | 01801 | 82321 | 58612 | 91404 | 773-- | 01501 | 23-43 | 25-48 | 79204 | 05303 | 94074 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72720 | 84181 | 91504 | 726-- | 01500 | 82725 | 75802 | 91904 | 724-- | 02104 | 25-42 | 26-53 | 79103 | 05002 | 01049 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72622 | 65209 | 92504 | 725-- | 02001 | 82525 | 63605 | 92904 | 854-- | 02104 | 26-45 | 26-42 | 7o2o2 | 04601 | 06044 | 2 |
| Lübeck | 13 | 156 | 62226 | 70238 | 91204 | 69409 | 01309 | 82925 | 70513 | 91704 | 854-- | 03205 | 3o-47 | 3o-47 | 7933 | 05301 | 01040 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82524 | 05028 | 94015 | 754-- | 01510 | | | | | | 24-51 | | 7o1o3 | 05702 | 01052 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 82429 | 65215 | 94605 | 793-- | 00206 | | 28-49 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82525 | 75278 | 95805 | 784-- | 00304 | 82523 | 75602 | 96905 | 835-- | 01211 | | ---38 | 7o2o2 | 05001 | 06027 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 72630 | 60049 | 95405 | 795-- | 00304 | 82529 | 65603 | 96205 | 885-- | 01208 | 3o-45 | 33-45 | 79404 | 05403 | 03032 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 42614 | 6527- | 93303 | 42407 | 00726 | 82620 | 58803 | 96005 | 854-- | 00308 | ---46 | 23-43 | 7o4o2 | 05101 | 10034 | 59797 |
| Lüchow | 35 | 253 | 62512 | 75027 | 94303 | 69505 | 02302 | 82520 | 82035 | 94605 | 61500 | 02004 | | 24-48 | 7o4o2 | 04501 | 06045 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 52622 | 75048 | 97605 | 52600 | 00501 | 82520 | 81253 | 98806 | 785-- | 00210 | | 26-46 | 7976 | 06003 | 02033 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 73015 | 75028 | 98405 | 725-- | 00309 | 72917 | 75508 | 01406 | 784-- | 01109 | ---36 | ---36 | 7o1o5 | 06503 | 05057 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 52603 | 70209 | 98705 | 52400 | 00532 | 72623 | 60028 | 99905 | 784-- | 51212 | 23-48 | 25-46 | 7o1o3 | 05801 | 02028 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 62525 | 81258 | 00005 | 68430 | 00305 | 72625 | 30909 | 01605 | 792-- | 04115 | | | 7o2o4 | ----- | 09--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 52714 | 71227 | 99405 | 52400 | 01304 | 52718 | 75028 | 00706 | 52500 | 00213 | ---41 | ---4o | 7--04 | 05402 | 06039 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 336 | 62719 | 61258 | 97303 | 684-- | 02301 | 72622 | 80808 | 98706 | 784-- | 01214 | 28-43 | 34-5o | 7o3o1 | 05201 | 06029 | 2 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 52714 | 55278 | 98903 | 53441 | 02213 | 72722 | 62511 | 99403 | 784-- | 02204 | ---28 | ---34 | 7o3o2 | 04301 | 07029 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72412 | 56258 | 97304 | 645-2 | 01514 | 62515 | 70258 | 97804 | 68430 | 02605 | ---28 | ---32 | 7942 | 04300 | 02014 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72315 | 75278 | 97104 | 784-- | 01606 | 62518 | 70278 | 97804 | 634-- | 01207 | ---29 | 21-33 | 7952 | 04000 | 02--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 82521 | 84038 | 03906 | 885-- | 01306 | 72523 | 82258 | 04807 | 725-- | 01209 | 23-34 | 25-39 | 7o1o5 | 07004 | 03--- | o |
| Borkalt | 25 | 406 | 72317 | 7522- | 61706 | 785-- | 00210 | 72318 | 60808 | 02606 | 734-- | 01110 | ---36 | 21-44 | 7oo06 | 07204 | 04052 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 72616 | 80028 | 02005 | 785-- | 00307 | 72620 | 55258 | 04106 | 784-- | 00213 | ---38 | 21-42 | 7925 | 05903 | 05039 | 1 |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 62716 | 42719 | 31951 | 772-- | 54301 | 52723 | 18857 | 33151 | 721-- | 51213 | 24-40 | 25-42 | 7o851 | 50951 | 18006 | 96006 |
| Kassel | 158 | 438 | 72510 | 81258 | 02704 | 755-- | 01607 | 52413 | 75258 | 04206 | 52500 | 01316 | | ---33 | 7o3o3 | 05001 | 06029 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 72310 | 65584 | 01004 | 624-2 | 02504 | 72416 | 65678 | 03003 | 625-- | 01220 | ---33 | ---35 | 7o5o2 | 04400 | 09031 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 72612 | 20949 | 00250 | 792-- | 51506 | 92612 | 02958 | 00751 | 9---- | 51104 | | ---37 | 7o95o | 50351 | 15008 | 95910 |
| Aachen | 202 | 501 | 72320 | 82022 | 05805 | 784-- | 00303 | 72520 | 70258 | 07006 | 784-- | 01212 | 22-49 | 22-45 | 7935 | 06204 | 07037 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 62919 | 12736 | 07500 | 872-- | 00203 | 82322 | 12867 | 08900 | 872-- | 00213 | | ---35 | 7o2oo | 02150 | 03--- | 7o497 |
| Köln | 91 | 513 | 52617 | 82015 | 04806 | 35630 | 01305 | 82615 | 82252 | 06007 | 68530 | 01211 | ---35 | 21-36 | 7926 | 07204 | 02037 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 32310 | 84026 | 06606 | 35500 | 01400 | 43012 | 82258 | 08707 | 3357- | 01321 | | | 7936 | 078-- | 01014 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 72616 | 82028 | 05301 | 6844- | 00705 | 72622 | 82268 | 06602 | 784-- | 51213 | 25-41 | 25-41 | 7o5oo | 02200 | 09019 | 5o297 |
| Gießen | 186 | 532 | 32516 | 75216 | 04905 | 36400 | 01302 | 72522 | 70258 | 06305 | 774-- | 02214 | ---45 | 22-38 | 7o2o3 | 05902 | 04032 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72915 | 86806 | 03504 | 774-- | 01808 | 53115 | 80018 | 04805 | 52500 | 01213 | ---27 | ---27 | 7o2o3 | 05701 | 05016 | 1 |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92526 | 00718 | 33551 | 9---- | 51606 | 92730 | 00717 | 35052 | 9---- | 52218 | 41-6o | 35-5o | 7o152 | 51253 | 06006 | 93701 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72522 | 70238 | 09905 | 784-- | 01305 | 62421 | 70258 | 11005 | 62400 | 01211 | 25-45 | 24-49 | 7914 | 06004 | 01014 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 62726 | 64026 | 09803 | 874-- | 00307 | 52724 | 66028 | 10203 | 624-- | 01212 | ---46 | ---45 | 7973 | 05800 | 01023 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 72619 | 80022 | 34150 | 6528- | 52331 | 72721 | 75268 | 37000 | 723-- | 53212 | 33-45 | 34-43 | 7oo5o | 00051 | 02022 | 73700 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 22419 | 82026 | 07505 | 25500 | 00504 | 62623 | 82608 | 09106 | 62500 | 50217 | 21-3o | 27-38 | 7974 | 07202 | 91019 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 12324 | 64021 | 08206 | 12500 | 50322 | 62432 | 84031 | 08908 | 69540 | 50210 | 24-37 | | 7ooo5 | 06303 | 95004 | o |
| Würzburg | 259 | 655 | 62624 | 75238 | 08105 | 68400 | 00391 | 52825 | 80258 | 08406 | 53400 | 01205 | 24-44 | 25-39 | 7964 | 05403 | 02001 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72591 | 81022 | 06706 | 785-- | 51302 | 72320 | 82018 | 07007 | 785-- | 51004 | 21-35 | 2o-4o | 7925 | 05504 | 03004 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 72713 | 75606 | 95504 | 784-- | 00701 | 72713 | 81256 | 06205 | 734-- | 52308 | | ---37 | 7974 | 04002 | 01002 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 52716 | 80212 | 07605 | 57400 | 02400 | 62723 | 80182 | 08406 | 69400 | 50309 | | 23-38 | 7934 | 05002 | 96001 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 72523 | 70008 | 06602 | 784-- | 51000 | 72725 | 30863 | 06702 | 774-- | 51305 | 24-4o | 25-47 | 7912 | 01400 | 02000 | 71000 |
| Weiden | 438 | 688 | 82315 | 75616 | 07903 | 774-- | 02101 | 52518 | 82256 | 08904 | 58400 | 01312 | ---28 | 2o-34 | 7925 | 03602 | 04000 | 59100 |
| Berus | 363 | 704 | 72525 | 75028 | 11303 | 784-- | 02205 | 72529 | 68802 | 12205 | 734-- | 01211 | 33-48 | 3o-44 | 7932 | 04502 | 06001 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82523 | 6560- | 10703 | 873-- | 01204 | 72528 | 68805 | 11504 | 724-- | 00210 | ---32 | ---4o | 7---02 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62419 | 65028 | 11003 | 68300 | 02211 | 62420 | 65028 | 12505 | 62300 | 01212 | ---33 | ---34 | 7o2o3 | 05303 | 07000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62715 | 70256 | 11005 | 62640 | 02313 | 42716 | 70273 | 11806 | 49500 | 02108 | 22-42 | ---37 | 7o2o3 | 06602 | 05019 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72537 | 70036 | 09902 | 774-- | 01333 | 62538 | 80259 | 09902 | 62400 | 50211 | 37-56 | 39-55 | 7o1oo | 02950 | 01000 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82212 | 70216 | 11705 | 7747- | 04210 | 62217 | 80259 | 12807 | 58530 | 04212 | ---36 | ---35 | 7o3o5 | 07504 | 05000 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 32716 | 70016 | 10507 | 22540 | 02210 | 12719 | 75259 | 11206 | 12500 | 01208 | ---3o | ---34 | 7915 | 06803 | 91009 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72419 | 75606 | 12504 | 784-- | 01301 | 62320 | 70039 | 14006 | 62400 | 02216 | ---27 | ---31 | 7o1o3 | 05202 | 01--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 72615 | 62256 | 10804 | 782-- | 03309 | 62918 | 70258 | 11605 | 69300 | 02209 | ---41 | ---37 | 7o1o4 | 05403 | 02000 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 62712 | 75606 | 99904 | 854-- | 01302 | 82708 | 70255 | 11703 | 854-- | 01215 | ---25 | | 7o4o4 | 04503 | 04009 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72723 | 75616 | 10404 | 755-- | 02400 | 62724 | 80036 | 12004 | 68500 | 02115 | 24-35 | 3o-45 | 7o3o3 | 04602 | 03003 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82514 | 58638 | 09104 | 763-- | 02307 | 72619 | 81252 | 09706 | 784-- | 02209 | ---34 | 2o-34 | 7o2o4 | 05003 | 02000 | 2 |
| Regensburg | 376 | 776 | 52711 | 80036 | 09904 | 55400 | 01400 | 72908 | 80258 | 11604 | 6843- | 04316 | | 22-34 | 7o3o3 | 04602 | 05015 | 1 |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 92914 | 01497 | 37053 | 9---- | 53530 | 92018 | 01854 | 38953 | 9---- | 53310 | ---26 | ---31 | 71553 | 527-- | 19000 | 97114 |
| Freiburg | 252 | 803 | 82317 | 84616 | 16406 | 674-- | 03315 | 62324 | 89158 | 17407 | 69500 | 02211 | 26-43 | 24-39 | 7o2o6 | 07305 | 02012 | 1 |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 82516 | 70277 | 42561 | 773-- | 00310 | 62715 | 70262 | 43301 | 68300 | 00208 | ---38 | 33-35 | 71801 | 00950 | 19021 | 73702 |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 52722 | 70277 | 42656 | 55000 | 51301 | 72528 | 70288 | 43400 | 750-- | 51108 | 26-4o | 28-4o | 7o551 | 01152 | 03002 | 72502 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82510 | 75806 | 13504 | 784-- | 02206 | 62311 | 80803 | 15205 | 68400 | 03217 | ---25 | ---28 | 7o2o4 | 06403 | 02016 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 72630 | 70216 | 11502 | 772-- | 51303 | 82726 | 80858 | 13602 | 872-- | 51219 | 36-52 | 34-52 | 7o3o1 | 02001 | 03006 | 72000 |
| Ulm | 522 | 838 | 82214 | 65016 | 12004 | 774-- | 01503 | 72214 | 80808 | 14304 | 784-- | 05215 | ---3o | | 7o4o2 | 04501 | 04021 | 1 |
| Augsburg | 477 | 852 | 42913 | 80018 | 12004 | 55470 | 01500 | 52721 | 84801 | 13306 | 68500 | 00115 | 2o-38 | 22-4o | 7o2o3 | 06101 | 02032 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 72720 | 65026 | 12604 | 755-- | 00400 | 32630 | 82022 | 13007 | 31500 | 52109 | | 32-42 | 7o2o2 | 05900 | 02039 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72409 | 84036 | 11604 | 755-- | 02302 | 42722 | 82011 | 11906 | 41400 | 01109 | | 23-37 | 7o2o3 | 06801 | 02017 | 1 |
| Passau | 409 | 893 | 72006 | 75216 | 11504 | 756-- | 01307 | 72716 | 80212 | 11406 | 724-- | 00103 | | ---25 | 7o1o4 | 05203 | 12018 | 52100 |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92449 | 00717 | 43153 | 9---- | 53302 | 92430 | 00887 | 43954 | 9---- | 54209 | 53-76 | 54-82 | 71453 | 52056 | 17001 | 97610 |
| Konstanz | 399 | 929 | 32613 | 82258 | 15606 | 23440 | 00316 | 52620 | 82809 | 16508 | 53540 | 01213 | ---36 | 2o-38 | 7o1o5 | 08103 | 01047 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 32716 | 80036 | 16305 | 38400 | 01215 | 22720 | 89020 | 16108 | 12602 | 00204 | 26-37 | 23-36 | 7959 | 07403 | 95039 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72717 | 70018 | 15503 | 744-- | 00311 | 72513 | 80802 | 15605 | 735-- | 50305 | ---38 | ---34 | 7o4o2 | 03801 | 04064 | 66400 |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 83112 | 59606 | 44504 | 875-- | 51316 | 62702 | 62278 | 46505 | 69600 | 53502 | ---28 | | 7o4o2 | 01900 | 04077 | 76100 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93117 | 00737 | 91661 | 9---- | 61710 | 73037 | 03427 | 92463 | 72--- | 63107 | 4o-78 | 37-87 | 70261 | 596-- | 02098 | 98302 |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 72637 | 81226 | 42400 | 6837- | 54307 | 32527 | 88180 | 43903 | 33500 | 52212 | 33-62 | 34-73 | 7o1oo | 02600 | 01073 | 71397 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82508 | 40616 | 13404 | 665-- | 02208 | 72410 | 65027 | 12408 | 3572- | 53305 | ---26 | | 7951 | 02250 | 95090 | 71600 |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 92524 | 00717 | 41655 | 9---- | 55604 | 62320 | 89017 | 43355 | 624-- | 57217 | 38-53 | 3o-52 | 7o355 | 52055 | 03058 | 97103 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80202 | 25736 | 15101 | 4742- | 00319 | 62503 | 75027 | 14903 | 62700 | 01202 | | | 7o3o1 | 03451 | 03070 | 7o527 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und ooo: Observatorium

Montag, den 18. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ o o p | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ o o p | 06–12 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 12–15 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 06–12 7RR--- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82736 | 60258 | 91005 | 884-- | 02215 | 82831 | 58608 | 92205 | 884-- | 02212 | 37-51 | 35-48 | 792-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72535 | 62958 | 86105 | 794-- | 02212 | 72530 | 62259 | 88205 | 794-- | 02220 | 36-54 | 35-48 | 795-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72517 | 60808 | 89305 | 784-- | 02210 | 72518 | 50818 | 90505 | 784-- | 02212 | 25-49 | 21-46 | 701-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82424 | 60258 | 88805 | 774-- | 02307 | 72426 | 58258 | 90505 | 724-- | 02217 | 26-50 | 31-52 | 702-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82530 | 60608 | 87105 | 6647- | 05202 | 82732 | 58678 | 88103 | 6947- | 03210 | | | 701-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82720 | 58636 | 90404 | 772-- | 02312 | 72522 | 60806 | 91105 | 794-- | 03107 | | ---43 | 796-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82541 | 58108 | 93806 | 784-- | 02213 | 72541 | 58022 | 94306 | 784-- | 02105 | 44-60 | 43-58 | 793-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82431 | 58588 | 94605 | 773-- | 02211 | 72427 | 60216 | 95406 | 734-- | 01208 | 35-54 | 32-46 | 795-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82421 | 58586 | 93005 | 753-- | 02216 | 82421 | 58256 | 94406 | 734-- | 02214 | 25-48 | 25-50 | 701-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82724 | 65802 | 92704 | 763-- | 03308 | 82725 | 70252 | 93705 | 794-- | 02210 | 27-53 | 28-51 | 701-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82526 | 62618 | 93805 | 854-- | 03209 | 72628 | 60256 | 94605 | 734-- | 03208 | 30-43 | 28-47 | 701-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82627 | 60258 | 92404 | 764-- | 02207 | 72927 | 65258 | 93705 | 784-- | 02213 | | 29-48 | 701-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 72426 | 65216 | 95806 | 784-- | 50212 | 72428 | 65022 | 96407 | 794-- | 00206 | 30-49 | 28-55 | 797-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82425 | 70602 | 97607 | 784-- | 00208 | 72422 | 75216 | 97907 | 784-- | 01003 | ---43 | ---35 | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82530 | 68608 | 97107 | 855-- | 00209 | 72629 | 70807 | 97708 | 785-- | 01206 | 34-55 | 33-48 | 791-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82623 | 57588 | 97105 | 784-- | 02209 | 72626 | 68205 | 97306 | 724-- | 02203 | 26-43 | 26-42 | 701-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 52524 | 82256 | 95206 | 52502 | 00207 | 82522 | 70808 | 96705 | 625-2 | 04314 | 28-53 | 24-52 | 701-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 72524 | 80278 | 99907 | 785-- | 00211 | 72718 | 80258 | 00208 | 785-- | 01204 | ---50 | 25-46 | 797-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73017 | 65806 | 02107 | 62402 | 01208 | 73017 | 80028 | 02109 | 52500 | 01301 | ---36 | | 701-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 52621 | 80258 | 00608 | 58400 | 01308 | 82721 | 81268 | 01007 | 63550 | 01204 | 25-46 | 25-46 | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72528 | 74278 | 02506 | 49303 | 04209 | 82625 | 74018 | 02008 | 43403 | 01605 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62720 | 80258 | 02106 | 5246- | 01214 | 42814 | 80018 | 01108 | 42500 | 02609 | ---41 | 20-43 | 795-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62528 | 80018 | 99606 | 68500 | 50204 | 82622 | 75258 | 99307 | 52500 | 01302 | 34-56 | 28-56 | 794-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42620 | 80018 | 99507 | 48500 | 00202 | 72718 | 80308 | 99807 | 794-1 | 01203 | ---32 | 22-36 | 792-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 52519 | 65038 | 98206 | 53661 | 00395 | 82517 | 75028 | 97608 | 49663 | 00606 | ---40 | 22-40 | 793-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 62623 | 75258 | 98207 | 03568 | 00104 | 82622 | 75258 | 97408 | 49503 | 51707 | 26-39 | 28-42 | 795-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72621 | 82258 | 05406 | 62502 | 03206 | 82519 | 75259 | 05307 | 58502 | 03701 | 29-44 | 27-47 | 795-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72523 | 70158 | 03408 | 52502 | 00307 | 82620 | 80012 | 03009 | 62500 | 50703 | 27-48 | 24-48 | 793-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72718 | 50258 | 04504 | 784-- | 03203 | 82614 | 70258 | 04307 | 69500 | 03400 | 23-42 | ---37 | 701-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 82623 | 15858 | 33451 | 821-- | 51104 | 92716 | 03939 | 34152 | 9---- | 52009 | 25-42 | 23-40 | 703-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 62512 | 75258 | 04706 | 65600 | 01205 | 72613 | 80258 | 04505 | 3257- | 01803 | ---38 | ---31 | 702-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 52417 | 70279 | 03005 | 59402 | 02301 | 62609 | 70259 | 03104 | 59402 | 02000 | 20-42 | ---32 | 701-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72615 | 58269 | 02350 | 783-- | 51216 | 82412 | 40778 | 02400 | 853-- | 51201 | ---49 | 29-47 | 707-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82319 | 70258 | 06607 | 785-- | 02804 | 62322 | 80018 | 06309 | 63500 | 01400 | 23-53 | 24-48 | 791-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82518 | 62258 | 08602 | 872-- | 01003 | 82720 | 03888 | 08502 | 872-- | 02501 | ---37 | ---35 | 702-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72620 | 84252 | 05508 | 5854- | 01803 | 73020 | 65809 | 05808 | 4345- | 03203 | 24-40 | 20-45 | 797-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72312 | 82808 | 08309 | 5357- | 01702 | 42316 | 82278 | 07409 | 33540 | 04709 | | | 797--- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72723 | 56678 | 06903 | 6357- | 50204 | 72714 | 75268 | 07101 | 791-- | 01502 | 25-44 | 30-44 | 791-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 62419 | 75258 | 06506 | 68400 | 01003 | 52519 | 66916 | 06903 | 67500 | 02301 | 26-45 | ---48 | 702-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73118 | 82028 | 05106 | 725-- | 01104 | 83413 | 25849 | 06001 | 7941- | 51204 | 23-35 | ---29 | 701-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82625 | 40397 | 35551 | 854-- | 51104 | 92630 | 00397 | 35250 | 9---- | 50604 | 34-56 | 33-55 | 701-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72425 | 70608 | 10707 | 734-- | 03801 | 72521 | 70258 | 10006 | 69463 | 04708 | 28-51 | 28-52 | 791-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72326 | 66808 | 09905 | 734-- | 01101 | 82723 | 20818 | 08804 | 833-- | 02813 | ---47 | ---42 | 791-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72720 | 75858 | 37602 | 724-- | 52001 | 92719 | 01869 | 36700 | 9---- | 00804 | 24-46 | 23-41 | 791-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 52729 | 82258 | 08909 | 42601 | 01401 | 72520 | 75258 | 07608 | 785-- | 04713 | 33-42 | 35-51 | 791-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 52537 | 82258 | 08809 | 52500 | 51000 | 72321 | 85259 | 07610 | 794-- | 52711 | 39-56 | 45-62 | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62630 | 80258 | 08607 | 41402 | 01003 | 82218 | 69258 | 08306 | 854-- | 01604 | 31-45 | | 794--- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72521 | 82258 | 08007 | 686-- | 00111 | 82520 | 65818 | 08005 | 774-- | 02501 | 21-40 | | 797--- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 72718 | 80258 | 06806 | 784-- | 51008 | 72712 | 70309 | 06505 | 794-- | 01505 | ---39 | ---32 | 792-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 42723 | 80252 | 09605 | 4840J | 02209 | 62720 | 80259 | 07508 | 69400 | 01816 | 23-40 | 24-40 | 794-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82925 | 14886 | 07402 | 774-- | 51107 | 82717 | 70878 | 06403 | 764-- | 50807 | 35-56 | 32-54 | 702-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72623 | 70808 | 08406 | 784-- | 00000 | 72623 | 82028 | 07507 | 725-- | 50708 | 23-38 | 23-41 | 702-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 52534 | 75018 | 11507 | 42401 | 01803 | 72532 | 75028 | 10407 | 784-- | 02710 | 41-55 | 34-55 | 797-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 72523 | 70808 | 11905 | 724-- | 01005 | | | | | | ---40 | | 795-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62422 | 68018 | 12707 | 42402 | 02003 | 72422 | 68258 | 11007 | 62402 | 01715 | ---37 | ---38 | 792-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 52512 | 75258 | 12008 | 52602 | 01004 | 72713 | 75258 | 10408 | 736-- | 51516 | 22-40 | ---31 | 701-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72539 | 70258 | 09904 | 725-- | 01103 | 72536 | 70259 | 09203 | 735-- | 02507 | 39-57 | 41-56 | 792-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72214 | 81878 | 13009 | 6857- | 01202 | 72520 | 87188 | 10810 | 52563 | 02820 | ---41 | ---40 | 701-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 22520 | 75018 | 11410 | 22501 | 01103 | 52517 | 75251 | 10209 | 23531 | 03512 | ---37 | ---38 | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72421 | 86018 | 13607 | 48542 | 51000 | 62424 | 86032 | 11809 | 33502 | 51715 | 26-38 | 27-37 | 794-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72521 | 70818 | 11107 | 784-- | 03803 | 72517 | 80258 | 10307 | 784-2 | 03508 | 27-51 | 26-40 | 703-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 62715 | 75258 | 10906 | 48562 | 02801 | 72512 | 80031 | 09707 | 5856- | 01709 | ---30 | ---30 | 702-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72730 | 80808 | 11806 | 68541 | 02103 | 52725 | 80258 | 10208 | 22546 | 01812 | 30-55 | 30-45 | 704-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72621 | 84258 | 09907 | 32542 | 01203 | 52620 | 84028 | 09108 | 42541 | 01607 | 26-41 | 25-41 | 702-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 52614 | 83278 | 11106 | 49442 | 02802 | 43011 | 85258 | 10706 | 38442 | 03504 | 33-38 | 20-39 | 702-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82719 | 20858 | 39252 | 830-- | 52102 | 83216 | 15878 | 38852 | 831-- | 52803 | ---36 | ---36 | 703-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72317 | 89158 | 16408 | 795-- | 02907 | 72514 | 86802 | 15509 | 59542 | 03708 | 25-39 | 24-39 | 795-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82710 | 62878 | 43601 | 883-- | 01005 | 82509 | 80268 | 42902 | 854-- | 01811 | ---55 | | 706-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72527 | 75188 | 44002 | 681-2 | 50204 | 72522 | 80182 | 44003 | 55242 | 52502 | 32-48 | 29-42 | 701-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72715 | 84258 | 15007 | 58406 | 02400 | 52511 | 82018 | 12409 | 41536 | 50620 | ---39 | | 701-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72633 | 80878 | 12903 | 773-- | 00801 | 72633 | 84182 | 11405 | 38442 | 53709 | 35-54 | 36-48 | 791-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 62317 | 80028 | 13906 | 32542 | 52001 | 72714 | 84028 | 12307 | 22509 | 01713 | ---25 | ---30 | 702-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 52826 | 84618 | 12506 | 32501 | 00802 | 52818 | 82252 | 11707 | 22501 | 02809 | 26-46 | 27-40 | 701-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 52727 | 84012 | 13206 | 42501 | 50005 | 52728 | 84252 | 12508 | 52500 | 01607 | 35-48 | 32-43 | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72615 | 86258 | 11209 | 69561 | 01803 | 22515 | 88258 | 11309 | 29542 | 01500 | 23-40 | 24-38 | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 72920 | 86476 | 11206 | 795-- | 51302 | 42720 | 86016 | 09909 | 22562 | 53810 | 21-50 | 25-40 | 793-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82446 | 01888 | 43953 | 89--- | 53000 | 82443 | 20878 | 44253 | 83--- | 53204 | 55-82 | 48-68 | 707-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62821 | 89258 | 16006 | 43562 | 02505 | 72921 | 89808 | 15509 | 7356- | 02904 | 25-39 | 26-38 | 701-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 52817 | 89020 | 15211 | 42662 | 01805 | 72920 | 89808 | 15109 | 52542 | 01503 | 27-37 | 28-40 | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 62416 | 82258 | 15706 | 58582 | 00106 | 72718 | 84038 | 13907 | 735-- | 51812 | ---30 | 21-36 | 791-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 73110 | 80158 | 46806 | 756-- | 54400 | 52104 | 89022 | 45708 | 48701 | 54709 | ---26 | ---24 | 797-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 62829 | 84288 | 93762 | 52-40 | 64111 | 42833 | 89021 | 93262 | 32-42 | 63604 | 27-87 | 35-72 | 701-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62629 | 83278 | 44305 | 52531 | 52001 | 52525 | 87028 | 43904 | 59501 | 52603 | 34-73 | 30-61 | 797-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 42410 | 70617 | 12309 | 45600 | 55501 | 32415 | 84020 | 11409 | 32600 | 55607 | | ---28 | 795-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72418 | 89658 | 43654 | 724-- | 56105 | 32522 | 89268 | 43053 | 39501 | 57704 | 30-52 | 26-42 | 794-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 52007 | 88257 | 12011 | 58700 | 54807 | 50502 | 89012 | 10712 | 55801 | 54609 | | | 701-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTn und sss: Observatorium

Montag, den 18. März 1968

| Station | Höhe | ix | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $H_h Ch C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 12–18 $t_x t_x - t_n t_n$ | 18–21 $t_x t_x - t_n t_n$ | 06–18 RR $T_x T_x$ | Mittel vom: $T_x T_x T_x$ | Summen $S_x S_x S_x$ | $R_x R_x$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 915 | 62835 | 58018 | 92665 | 624-- | 02104 | 63027 | 62023 | 95305 | 634-- | 03227 | 35-48 | 37-54 | 79505 | | | |
| List | 27 | 020 | 72436 | 60619 | 67004 | 724-- | 02812 | 62d25 | 68019 | 91804 | 68400 | 02348 | 36-51 | 41-56 | 7o205 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72512 | 62028 | 90605 | 784-- | 02001 | 82d15 | 60258 | 92905 | 894-- | 01323 | 25-46 | 29-51 | 7o205 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72321 | 60808 | 94405 | 784-- | 01801 | 72724 | 62253 | 90904 | 724-- | 02304 | 31-52 | 27-51 | 7o305 | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 62730 | 65258 | 88905 | 6852- | 04208 | 82734 | 60808 | 88904 | 9---- | 04400 | | | 7o4o6 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72718 | 60279 | 91605 | 794-- | 02105 | 72823 | 60808 | 91904 | 784-- | 02303 | 43 | ---48 | 7o3o5 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 62540 | 57102 | 95760 | 6453- | 02314 | 72535 | 58101 | 98205 | 7097- | 02225 | 43-58 | 41-51 | 79306 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72428 | 60026 | 96206 | 784-- | 01208 | 72430 | 66032 | 97905 | 784-- | 02317 | 34-46 | 31-43 | 79607 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72421 | 58028 | 94506 | 784-- | 01101 | 72623 | 60602 | 96105 | 735-- | 02316 | 25-5o | 25-47 | 7o106 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82824 | 70198 | 94006 | 724-- | 01103 | 82927 | 75182 | 94705 | 724-- | 01307 | 28-51 | 29-47 | 7o206 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72523 | 60028 | 95006 | 785-- | 02204 | 82630 | 65802 | 95506 | 855-- | 02205 | 28-47 | 3o-45 | 7o206 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82828 | 60276 | 93905 | 755-- | 03202 | 82829 | 65608 | 92606 | 755-- | 02813 | 29-5o | 3o-6o | 7o206 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62528 | 60022 | 97606 | 68405 | 00212 | 62522 | 65021 | 99905 | 68400 | 01223 | ---56 | 24-45 | 79708 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72422 | 70216 | 99407 | 755-- | 00215 | | | | | | ---38 | | 79507 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72726 | 70255 | 98607 | 725-- | 5o209 | 72725 | 75022 | 00206 | 735-- | 00216 | 33-48 | 28-43 | 79508 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 72720 | 62028 | 99206 | 784-- | 00212 | | 22-36 | 7--o6 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 72526 | 70029 | 97006 | 755-- | 01202 | | 24-45 | 7--o7 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o8 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 53014 | 80018 | 03408 | 32563 | 51212 | 43112 | 75021 | 04707 | 45600 | 51212 | ---42 | ---31 | 7o2o9 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72718 | 81808 | 02307 | 785-- | 51213 | 72619 | 80259 | 03506 | 785-- | 51212 | 25-47 | ---4o | 7926o | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 42626 | 66258 | 03007 | 48500 | 51210 | 42518 | 74030 | 04406 | 45700 | 51214 | | | 7o1o9 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62815 | 75036 | 02107 | 645-- | 00309 | 42d14 | 75012 | 03206 | 456-- | 50211 | 2o-43 | ---47 | 7o1o9 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 56 | 338 | 52621 | 65258 | 06606 | 56500 | 01213 | 52619 | 65038 | 01805 | 6563- | 00212 | 28-56 | 31-53 | 7o1o8 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62614 | 65808 | 01060 | 59401 | 00312 | 12713 | 70258 | 01805 | 11400 | 01107 | 22-3o | ---35 | 7958o | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72614 | 40256 | 99205 | 795-- | 01315 | 02412 | 75011 | 99303 | 00900 | 02101 | 22-4o | ---26 | 79609 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72516 | 65075 | 98805 | 785-- | 01313 | 02413 | 80018 | 99504 | 00900 | 00007 | 28-42 | ---29 | 7o1o8 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72522 | 58959 | 06506 | 6924- | 02212 | 62913 | 80013 | 08306 | 646-- | 02218 | 27-47 | 2o--- | 7o2o9 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 52616 | 75012 | 34608 | 45640 | 51216 | 72615 | 70031 | 06207 | 756-- | 50216 | 24-48 | ---26 | 7959o | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72716 | 62278 | 05607 | 795-- | 00213 | 82815 | 80298 | 07205 | 894-- | 01213 | 22-37 | 22-41 | 7o2o7 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92715 | 01659 | 34551 | 9---- | 51314 | 92817 | 00479 | 35652 | 9---- | 52214 | 23-4o | 24-41 | 71451 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 62408 | 80036 | 04705 | 62500 | 01313 | 52509 | 70039 | 06004 | 55500 | 00112 | ---32 | ---25 | 7o5o7 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 22410 | 75019 | 03994 | 28501 | 01308 | 12105 | 65030 | 04903 | 15600 | 00209 | ---32 | | 7o2o7 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82510 | 50208 | 02900 | 664-- | 50205 | 62407 | 60012 | 04050 | 68300 | 51209 | 29-47 | ---35 | 7o9oo | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 52318 | 75028 | 07907 | 58503 | 51313 | 52317 | 70011 | 09706 | 58500 | 01117 | 24-48 | ---42 | 7o11o | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 42709 | 80038 | 08703 | 43303 | 51205 | 52718 | 65860 | 10502 | 633-- | 52213 | ---35 | | 7o4o4 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 22716 | 70019 | 04308 | 24508 | 00215 | 45003 | 80269 | 08604 | 44500 | 01212 | 28-45 | ---3o | 7o3o9 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 22706 | 80028 | 07709 | 23508 | 00302 | 62309 | 80030 | 09907 | 4257- | 01221 | | | 7o11o | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 32724 | 86019 | 8o204 | 32402 | 51400 | 73013 | 65871 | 08901 | 783-- | 50218 | 3o-44 | | 7o2o4 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 33407 | 70019 | 06803 | 30503 | 02501 | 52510 | 70031 | 07506 | 55500 | 50209 | ---32 | ---25 | 7o9o8 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 43010 | 66239 | 06103 | 49306 | 01213 | 73206 | 65948 | 08202 | 792-- | 01020 | ---29 | ---25 | 7o8o8 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92612 | 00719 | 36252 | 9---- | 52313 | 92524 | 00717 | 37151 | 9---- | 51308 | 34-55 | 24-37 | 7o45o | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 42515 | 82258 | 10305 | 33440 | 02303 | 32512 | 70018 | 12205 | 23501 | 03117 | 28-55 | ---35 | 7o1o7 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 62516 | 80258 | 09604 | 55400 | 01308 | 22720 | 75019 | 11503 | 20930 | 00216 | ---42 | | 7o1o6 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72819 | 75029 | 36900 | 721-- | 00302 | 32918 | 80021 | 38050 | 31100 | 50213 | 24-43 | ---31 | 7o2o2 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 12416 | 80019 | 08606 | 19532 | 02209 | 12311 | 75010 | 10205 | 15600 | 01316 | 35-51 | ---29 | 7o111 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 42520 | 85258 | 08606 | 49306 | 02308 | 12115 | 83012 | 10805 | 15400 | 01319 | 45-62 | | 7931o | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 52625 | 75279 | 06705 | 55400 | 02303 | 22518 | 81019 | 09805 | 25500 | 02111 | 25-34 | 24-38 | 7o1o8 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62306 | 81029 | 06055 | 62700 | 01400 | 32509 | 80012 | 09105 | 35500 | 01209 | | | 7o2o8 | | | |
| Coburg | 307 | 671 | 22715 | 70018 | 07603 | 28503 | 01109 | 82312 | 69031 | 08404 | 855-- | 02108 | ---32 | | 7o3o7 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 62713 | 70298 | 09802 | 08406 | 01316 | 12306 | 70021 | 10204 | 15500 | 02205 | 24-43 | | 7o5o9 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 42719 | 82269 | 07601 | 39463 | 51305 | 62713 | 80788 | 08601 | 68400 | 00111 | 32-54 | 21-35 | 7o6o4 | | | |
| Weiden | 468 | 668 | 72315 | 80298 | 07505 | 785-- | 01603 | 82515 | 80258 | 10302 | 754-- | 01120 | 23-41 | 25-49 | 7o2o7 | | | |
| Serrig | 363 | 704 | 52519 | 80258 | 12004 | 58400 | 02310 | 02519 | 68010 | 13003 | 00900 | 02208 | 4o-61 | | 7o1o8 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--o6 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62413 | 62298 | 12504 | 43263 | 03009 | 42411 | 60012 | 13704 | 45401 | 02312 | ---5o | ---26 | 7o3o8 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82519 | 60618 | 10906 | 675-- | 02103 | 52520 | 75015 | 11406 | 55600 | 00105 | 25-52 | | 7o2o9 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72538 | 68216 | 09703 | 5747- | 02303 | 52535 | 75019 | 10302 | 655-- | 01204 | 41-56 | | 7o1o6 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72515 | 80818 | 11409 | 69563 | 02305 | 22210 | 75018 | 13405 | 25500 | 03217 | ---42 | | 7o211 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 62212 | 75218 | 10607 | 45472 | 04203 | 22512 | 75011 | 12206 | 25001 | 02216 | ---38 | | 79411 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 62219 | 82252 | 12536 | 38502 | 01301 | 82520 | 80614 | 14404 | 859-- | 02213 | 3o-41 | 25-35 | 79409 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 62522 | 82036 | 10107 | 5842- | 01801 | 12613 | 84019 | 12604 | 11400 | 02320 | 27-41 | ----- | 7o3o9 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 72514 | 75256 | 10005 | 5557- | 02501 | | | | | | ---34 | | 7o4o7 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 62725 | 80258 | 11105 | 48566 | 01303 | 83215 | 68618 | 13202 | 855-- | 01015 | 3o-43 | 3o-54 | 7o4o8 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62933 | 80016 | 09706 | 6942- | 01304 | 72612 | 80029 | 10904 | 784-- | 02208 | 33-46 | 22-38 | 7o2o8 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 52713 | 84028 | 09507 | 34442 | 50509 | 82914 | 84808 | 11805 | 834-- | 02319 | 25-39 | ---32 | 7o2o9 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 72515 | 84026 | 38752 | 733-- | 53701 | 82715 | 40278 | 39752 | 832-- | 53310 | ---36 | ---29 | 7o451 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72222 | 84028 | 13909 | 29548 | 01715 | 82916 | 30812 | 17008 | 795-- | 00328 | 24-39 | 24-38 | 7961o | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 62506 | 82028 | 42702 | 854-- | 51703 | 82711 | 15732 | 42801 | 872-- | 00307 | | | 7o8o3 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72517 | 84182 | 44082 | 55472 | 00102 | 82522 | 70162 | 43502 | 6542- | 51806 | 29-42 | 23-35 | 7o1o3 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72310 | 82038 | 13007 | 25526 | 50303 | | | | | | | | 7o1o9 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82639 | 54188 | 12004 | 3841- | 52303 | 92619 | 01682 | 14501 | 9---- | 00313 | 36-48 | 34-51 | 79105 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72614 | 84018 | 12905 | 14406 | 01201 | 82612 | 81612 | 13505 | 8092- | 51505 | ---3o | | 7o2o8 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72715 | 84038 | 12307 | 12501 | 01304 | 72614 | 80022 | 12806 | 7097- | 52103 | 27-4o | | 7o1o9 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72625 | 84036 | 12406 | 15500 | 51500 | 62522 | 84022 | 13206 | 15506 | 52002 | 32-43 | 26-39 | 79609 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72616 | 84038 | 11307 | 15702 | 00803 | 72712 | 82022 | 11607 | 15702 | 52301 | 24-38 | | 7941o | | | |
| Passau | 409 | 893 | 62523 | 80036 | 10206 | 24504 | 51400 | 02520 | 84011 | 11007 | 00900 | 51307 | 25-4o | 23-36 | 7o11o | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82340 | 84398 | 43653 | 7224- | 53607 | 82343 | 84398 | 43653 | 831-- | 53500 | 51-71 | ---68 | 71152 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62511 | 84028 | 15610 | 28542 | 51000 | | | | | | 26-4o | | 7o11o | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 62620 | 84026 | 15608 | 12661 | 00002 | 72614 | 82022 | 14907 | 45671 | 50608 | 28-4o | 25-32 | 79711 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 62414 | 84018 | 15905 | 38572 | 01009 | 62515 | 70022 | 15305 | 656-- | 52704 | 21-36 | ---26 | 79108 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 73002 | 81508 | 46205 | 796-- | 00213 | | | | | | ---24 | | 79708 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72930 | 01411 | 93562 | 72--- | 52301 | 52741 | 89014 | 93363 | 45-41 | 64400 | 35-72 | 41-75 | 7o161 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72531 | 81256 | 43401 | 48571 | 51501 | 62531 | 86182 | 43503 | 44572 | 53701 | 32-61 | 37-68 | 79705 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 72808 | 80601 | 13207 | 5852- | 55211 | 21605 | 70011 | 13705 | 25000 | 53803 | ---28 | | 7951o | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 62432 | 89038 | 44354 | 38541 | 57400 | 32328 | 89021 | 43154 | 20971 | 60601 | 32-51 | 42-62 | 79651 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70000 | 86032 | 13306 | 15008 | 50309 | | | | | | | | 7o112 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTmTm und sec. Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 18. März 1968 — Nr. 78

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1807 |
| | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | 2602 -60 27 63 | | 2614 -57 | | | | 3053 -52 26 90 |
| 20 | 2347 -56 27 48 | | 2356 -56 | | | 2623 -54 | 2608 -55 28 54 |
| 30 | 2022 -56 27 54 | 2026 -54 27 44 | 2030 -55 | | 2364 -55 | 2364 -56 | 2349 -54 28 53 |
| 50 | 1805 -52 27 47 | 1811 -55 27 43 | 1814 -54 | | 2039 -56 | 2039 -56 | 2021 -55 28 50 |
| 70 | 1575 -51 27 47 | 1582 -52 27 53 | 1595 -54 27 61 | 1816 -56 | 1825 -56 27 51 | 1826 -59 | 1806 -54 -69 27 46 |
| 100 | 1311 -50 27 73 | 1318 -49 27 51 | 1323 -51 27 66 | 1538 -53 27 61 | 1600 -60 27 52 | 1602 -57 | 1577 -54 -69 27 53 |
| 150 | 1122 -49 27 60 | 1128 -48 27 63 | 1135 -51 27 72 | 1327 -51 27 69 | 1343 -55 27 67 | 1344 -56 | 1314 -49 -65 27 61 |
| 200 | 0855 -52 26 70 | 0861 -50 -55 27 81 | 0869 -50 -57 27100 | 1139 -51 27 86 | 1158 -57 -60 28 89 | 1160 -55 | 1126 -49 -65 28 64 |
| 300 | 0667 -46 -57 26 90 | 0673 -45 -49 26 81 | 0679 -45 -49 27 77 | 0975 -49 -56 27100 | 0898 -49 -52 27120 | 0901 -49 -59 | 0861 -53 -66 28 65 |
| 400 | 0515 -38 -48 26 62 | 0521 -35 -37 25 61 | 0526 -32 -36 27 70 | 0784 -42 -48 27 64 | 0704 -36 -39 27 95 | 0707 -36 -48 | 0674 -45 -55 27 61 |
| 500 | 0272 -16 -24 26 53 | 0277 -16 -22 27 53 | 0280 -15 -16 27 53 | 0284 -16 -17 27 49 | 0294 -10 -10 25 54 | 0296 -10 -10 | 0278 -15 -18 27 53 |
| 850 | 0123 - 5 - 8 26 58 | 0127 - 4 - 9 26 55 | 0130 - 4 - 4 26 54 | 0133 - 3 - 4 25 47 | 0142 - 1 - 5 27 49 | 0143 1 - 1 | 0128 - 5 - 6 27 45 |
| 1000 | - 09 | - 04 | - 01 | 0002 | 0011 | 0009 | -03 |
| Markante Punkte | 027 -59<br>035 -55<br>049 -58<br>049 -55<br>052 -57<br>072 -52<br>082 -54<br>114 -51<br>181 -49<br>251 -47 27 68<br>282 -51<br>377 -49 -59<br>600 27 63<br>619 -27 -35<br>662 -20 -24<br>714 -15 -24<br>749 -12 -20<br>800 - 9 -13 27 55<br>877 - 4 - 4<br>873 27 51<br>945 1 - 1<br>983 2 - 1 27 53 | 040 -54 27 53<br>060 27 40<br>080 -54<br>171 -48<br>233 -48<br>250 -49 -55 28 75<br>294 -49 -54<br>548 -31 -33<br>600 27 35<br>629 -22 -28<br>800 27 52<br>808 - 7 -10<br>890 26 52<br>900 26 51<br>935 2 - 0<br>995 6 2 24 22 | 015 -57<br>036 -57<br>040 -54<br>066 -54<br>088 27 61<br>110 -54<br>120 -52<br>202 -50<br>242 -48<br>250 -48 27 64<br>292 -51 -58<br>421 -43 -46<br>506 -32 -36<br>525 -32 -36<br>576 -26 -34<br>600 27 51<br>651 -18 -22<br>709 -14 -14<br>761 -19 -13<br>800 27 53<br>809 - 7 - 8<br>869 - 3 - 3<br>894 26 45<br>900 26 45<br>940 2 - 2<br>992 6 2 24 13 | 956 -56<br>987 -56<br>101 -54<br>117 -54<br>141 28 65<br>151 -51<br>177 -50<br>213 -52<br>237 -50<br>250 -50 -58 27101<br>271 -51 -58<br>295 -49 -56<br>354 -47 -53<br>388 28 63<br>413 -41 -47<br>459 -37 -40<br>529 -29 -33<br>588 28 60<br>611 -22 -25<br>742 27 44<br>752 -11 -11<br>800 26 48<br>880 25 41<br>900 - 1 - 1<br>985 6 2 24 14 | 025 -53<br>044 -58<br>056 -55 27 33<br>062 -58 27 36<br>076 -55 27 28<br>171 -51<br>215 -55 -58<br>250 -56 -59 29136<br>273 -52 -55<br>308 -49 -52<br>360 28105<br>549 -21 -22<br>596 -18 -19<br>600 26 70<br>710 27 52<br>744 - 8 - 8<br>778 - 7 - 9 27 60<br>800 28 58<br>879 1 - 4<br>900 3 - 1<br>974 7 3 27 20 | 014 -49<br>018 -55<br>022 -53<br>026 -57<br>035 -58<br>040 -54<br>044 -57<br>055 -55<br>060 -59<br>096 -56<br>105 -58<br>163 -56<br>175 -54<br>222 -59<br>250 -56 -65<br>355 -43 -54<br>412 -34 -47<br>540 -20 -24<br>582 -17 -20<br>600<br>603 -19 -20<br>706 - 9 - 9<br>756 - 6 - 6<br>800<br>916 6 1<br>949 7 2 25 14 | 0043 -38 26 83<br>0050 -41 26 85<br>0060 -45 26 88<br>0070 -49 26 90<br>0070 -50<br>0080 -51 26 92<br>0089 26 92<br>0140 -54<br>0217 28 53<br>0260 -56<br>0350 -55<br>0400 -54<br>0759 27 45<br>081 -55 -70<br>091 -52 -68<br>122 27 61<br>127 -56 -66<br>211 -48 -64<br>256 -51 -66 28 66<br>272 -53 -67<br>468 -46 -49<br>524 -33 -38<br>600 27 56<br>666 -18 -23<br>736 -12 -13<br>800 27 47<br>817 27 46<br>880 27 39<br>965 26 31<br>991 4 0 23 18 |
| Tropopause | 325 -53 -63 26 78 | 321 -53 -67 27 83 | 377 -48 -53 27 75 | 513 -49 -56 27 94 | 240 -58 -61 28125 | 081 -60<br>231 -59 -68 | 103 -55 -70 27 55<br>320 -53 -65 27 64 |
| Maxwind | 815 -59 27 64<br>400 -48 -57 26 90 | 363 27 92 | 293 27103 | 221 27114 | 090 27 63<br>254 29141 | | 0089 26 92<br>248 28 66 |
| 30/00 | 0325 | | 0325 | | 0325 | 0325 | 3328 |
| 50/00 | 0447 | 0444 | 0445 | | 0439 | 0437 | 0444 |
| 80/00 | 0451 | 0454 | 0450 | 0449 | 0442 | 0442 | 0451 |
| 90/00 | 0607 | 0607 | 0602 | 0509 | 0613 | 0612 | 0604 |
| 99/00 | 0523 | 0525 | 0527 | 0528 | 0535 | 0539 | 0525 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WGG | 1806 | 1806 | 1806 | 1806 | 1806 | | 1800 | 1806 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | |
| Stehlpunkt km | 25.8 | 21.9 | 14.1 | 21.3 | 18.9 | | 9.3 | 14.4 | | | | |
| Stehlpunkt ddfff | 28 49 | 28 40 | 28 60 | 27 35 | 28 46 | | 27 88 | 27 60 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 27 51 | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | 28 61 | 27 45 | | 27 42 | | | | | | | | |
| 18.3 | 28 44 | 28 48 | | 28 40 | 28 48 | | | | | | | |
| 15.9 | 28 60 | 28 64 | | 28 60 | 28 63 | | | | | | | |
| 13.5 | 27 61 | 27 60 | 28 60 | 28 69 | 28 71 | | | 27 62 | | | | |
| 12.0 | 28 60 | 28 58 | 28 70 | 28 69 | 28 72 | | | 27 71 | | | | |
| 10.5 | 28 64 | 28 60 | 28 74 | 28 67 | 28 92 | | | 27 74 | | | | |
| 9.0 | 29 59 | 29 69 | 28 80 | 28102 | 29106 | | 27 88 | 27 75 | | | | |
| 7.2 | 28 56 | 28 72 | 28 74 | 28108 | 29113 | | 27 80 | 27 73 | | | | |
| 5.4 | 29 42 | 28 56 | 28 70 | 27 75 | 29 83 | | 27 71 | 27 70 | | | | |
| 4.2 | 28 45 | 28 54 | 27 62 | 27 72 | 29 61 | | 27 56 | 27 61 | | | | |
| 3.0 | 28 42 | 28 39 | 27 60 | 27 57 | 28 49 | | 27 55 | 27 53 | | | | |
| 2.1 | 28 45 | 28 46 | 27 60 | 27 51 | 27 52 | | 27 46 | 27 57 | | | | |
| 1.5 | 27 50 | 28 60 | 27 55 | 27 56 | 26 52 | | 27 50 | 27 59 | | | | |
| 0.9 | 27 50 | 26 55 | 27 40 | 27 48 | 26 35 | | 27 49 | 26 50 | | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1400 28 63 | | | | | | | | | | | |
| | 0950 28 64 | 1615 28 64 | | | | | | | | | | |
| | 0775 28 62 | 0955 29 76 | 0980 28 86 | 0755 28111 | 0835 29122 | | | 0980 27 76 | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1812 | 1812 | 1812 | 1812 | 1812 | 1812 | |

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | 2604 -59 26 41 | | | 2623 -51 | | |
| 20 | | 2347 -38 27 54 | 2353 -36 27 57 | 2352 -56 | 2363 -57 28 28 | 2366 -58 | |
| 30 | 2017 -52 27 58 | 2322 -36 27 42 | 2028 -59 27 45 | 2027 -56 | 2035 -58 26 39 | 2038 -57 | |
| 50 | 1802 -54 26 59 | 1808 -34 27 40 | 1814 -56 27 45 | 1814 -57 | 1822 -58 28 30 | 1827 -58 | |
| 70 | 1573 -55 24 58 | 1577 -33 27 50 | 1584 -54 27 63 | 1587 -56 28 50 | 1594 -53 27 74 | 1598 -52 | |
| 100 | 1310 -51 27 61 | 1315 -32 27 64 | 1322 -32 28 67 | 1324 -51 27 65 | 1334 -54 28 67 | 1338 -56 | |
| 150 | 1121 -48 28 58 | 1128 -49 28 62 | 1134 -50 28 70 | 1137 -50 28 80 | 1150 -56 -61 28 72 | 1155 -57 | |
| 200 | 0855 -54 28 53 | 0861 -49 -53 27 74 | 0868 -50 -57 28 82 | 0873 -49 -56 28104 | 0891 -51 -55 28122 | 0895 -50 -56 | |
| 300 | 0669 -46 -53 28 57 | 0674 -48 -51 28 54 | 0679 -46 -52 27 47 | 0682 -43 -48 27107 | 0698 -39 -43 28106 | 0701 -37 -45 | |
| 400 | 0515 -34 -41 27 59 | 0522 -35 -39 27 51 | 0527 -35 -42 27 45 | 0529 -35 -38 28 68 | 0541 -29 -39 27 84 | 0544 -27 -42 | |
| 500 | 0271 -15 -18 27 59 | 0277 -15 -17 27 50 | 0282 -15 -20 27 52 | 0284 -15 -16 28 62 | 0293 -15 -16 26 45 | 0294 -13 -15 | |
| 850 | 0122 - 5 - 5 26 56 | 0127 - 6 - 6 28 50 | 0132 - 5 - 6 26 58 | 0134 - 5 - 5 27 51 | 0143 - 3 - 6 26 52 | 0143 - 0 - 9 | |
| 1000 | - 09 | - 04 | 9003 | 0903 | 0012 | 0010 | |
| **Markante Punkte** | | | | | | | |
| | | | | | 029 28 31 | | |
| | | | | | 039 -51 27 42 | | |
| | | | | | 051 -59 | | |
| | | | | | 060 -55 | | |
| | | | | | 064 28 17 | | |
| | | | | | 069 -58 | | |
| | | | | 022 -59 | 099 -53 | | |
| | | | | 031 -55 | 111 27 61 | | |
| | | | | 035 -58 | 142 -56 | | |
| | 032 -56 27 59 | 036 27 59 | | 043 -54 | 162 -52 | | |
| | 047 -51 | 044 -55 | | 117 -51 | 177 28 84 | | |
| | 057 -57 | 058 -57 | | 185 -52 | 192 -56 | | |
| | 060 26 63 | 075 -53 | | 196 -50 | 204 28 71 | | |
| | 093 -53 | 098 -53 | | 222 -52 -60 | 216 -55 -60 | | |
| | 135 -50 | 114 -54 | 023 -51 27 44 | 250 -51 -58 28 89 | 250 -57 -61 29125 | | |
| | 251 -49 29 58 | 217 -48 | 026 -56 | 271 -48 -55 | 325 -47 -51 29118 | | |
| | 269 -48 | 250 -46 -53 28 62 | 040 -54 | 289 -50 -57 | 347 29125 | | |
| | 408 -46 -52 | 293 -48 | 060 27 59 | 303 -49 -56 | 384 -41 -45 | | |
| | 463 -39 -47 | 310 -50 -53 | 064 -53 | 342 -47 -53 | 496 -29 -40 | | |
| | 515 -33 -38 | 385 -50 -53 | 082 -52 | 354 -48 -53 | 510 -30 -38 | 026 -56 | |
| | 585 -26 -32 | 411 -47 -50 | 093 -55 | 402 -43 -48 | 552 28 64 | 043 -50 | |
| | 600 27 59 | 493 -41 -43 | 113 -51 | 416 -44 -48 | 600 27 68 | 049 -58 | |
| | 653 -19 -22 | 550 -29 -31 | 250 -49 28 75 | 480 27 70 | 626 -19 -29 | 056 -57 | |
| | 733 -12 -15 | 600 27 56 | 265 -50 -59 | 486 -37 -40 | 635 -20 -23 | 082 -53 | |
| | 739 -14 -15 | 710 -14 -16 | 435 28 44 | 600 28 64 | 652 -18 -19 | 250 -56 | |
| | 765 -11 -12 | 741 -13 -14 | 600 27 52 | 641 -20 -23 | 663 -18 -18 | 350 -43 -49 | |
| | 800 27 59 | 800 28 50 | 648 -19 -26 | 737 -12 -13 | 713 26 45 | 487 -28 -42 | |
| | 817 - 7 - 9 | 814 - 8 - 8 | 667 -18 -22 | 800 27 53 | 784 - 7 -12 | 593 -19 -36 | |
| | 829 - 6 - 7 | 872 - 4 - 4 | 770 -11 -12 | 858 - 4 - 5 | 793 - 8 - 8 | 600 | |
| | 874 26 53 | 897 28 53 | 800 27 55 | 881 27 49 | 800 27 52 | 643 -18 -18 | |
| | 885 - 3 - 3 | 900 28 53 | 896 26 55 | 933 3 - 2 | 839 27 55 | 800 | |
| | 913 - 1 - 1 | 930 1 - 2 | 900 26 35 | 947 2 - 2 | 875 27 46 | 845 - 1 -10 | |
| | 984 4 2 24 26 | 995 6 0 25 25 | 992 7 1 25 22 | 985 6 1 25 20 | 976 8 1 26 25 | 950 8 - 1 27 30 | |
| Tropopause | 303 -55 -62 28 52 | 320 -34 -37 28 72 | 345 -51 -58 27 67 | 326 -49 -54 28120 | 257 -57 -61 28130 | 062 -63 | |
| | | | | | | 262 -55 -61 | |
| Max-wind | 164 27 70 | | | | | | |
| | 213 28 62 | 160 -32 28 70 | | | | | |
| | 459 27 65 | 300 -49 -53 27 74 | 284 28 85 | 337 28123 | 257 -57 -61 28130 | | |
| 30/50 | | 0325 | 0325 | 0325 | 0328 | 0328 | |
| 50/100 | 0444 | 0445 | 0444 | 0440 | 0441 | 0440 | |
| 100/200 | 0452 | 0449 | 0450 | 0450 | 0444 | 0443 | |
| 200/500 | 0603 | 0606 | 0607 | 0608 | 0609 | 0611 | |
| 500/1000 | 0525 | 0526 | 0524 | 0526 | 0529 | 0534 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1818 | 1818 | 1818 | 1818 | 1818 | 1818 | 1812 | 1818 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 19.2 | 22.2 | 25.8 | 15.9 | 19.8 | 5.4 | 14.1 | 12.3 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 44 | 28 45 | 27 48 | 26 62 | 28 47 | 28 5o | 28 6o | 29 55 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | 27 59 | | | | | | | | | |
| 20,7 | | 28 45 | 28 5o | | | | | | | | | |
| 18,3 | 28 46 | 28 45 | 28 54 | | 28 42 | | | | | | | |
| 15,9 | 28 61 | 28 54 | 28 6o | 28 62 | 28 66 | | | | | | | |
| 13,5 | 28 56 | 28 57 | 28 6o | 28 66 | 28 77 | | 28 63 | | | | | |
| 12,0 | 29 52 | 28 54 | 28 6o | 28 65 | 28 74 | | 28 69 | 29 57 | | | | |
| 10,5 | 29 48 | 28 68 | 28 74 | 28 78 | 29100 | | 28 7o | 29 69 | | | | |
| 9,0 | 29 54 | 28 68 | 28 83 | 28 57 | 28141 | | 28 64 | 28 79 | | | | |
| 7,2 | 28 64 | 29 53 | 28 65 | 28 77 | 28111 | | 28 54 | 28 57 | | | | |
| 5,4 | 28 79 | 29 54 | 28 52 | 27 5o | 28 77 | 28 5o | 28 51 | 28 5o | | | | |
| 4,2 | 28 63 | 28 58 | 28 54 | 27 52 | 29 61 | 28 7o | 28 61 | 28 47 | | | | |
| 3,0 | 28 57 | 27 54 | 27 56 | 27 45 | 29 58 | 28 67 | 27 56 | 27 53 | | | | |
| 2,1 | 27 59 | 27 51 | 27 55 | 27 52 | 28 53 | 27 74 | 27 51 | 27 46 | | | | |
| 1,5 | 27 62 | 28 56 | 27 54 | 27 49 | 27 56 | 26 67 | 27 52 | 27 44 | | | | |
| 0,9 | 26 6o | 28 53 | 27 48 | 27 45 | 25 55 | 25 46 | 27 55 | 27 42 | | | | |

| Maximalwinde | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 1525 | 28 61 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0625 | 28 94 | 1000 | 28 73 | 0840 | 28 88 | 0900 | 28 97 | 0912 | 28143 | | | 1000 | 28 71 | 0940 | 28 81 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 78

## Schiffsbeobachtungen Montag, den 18. März 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 32444 | 98018 | 93805 | 9++++ | 02707 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10002 | 52536 | 98021 | 92805 | 9++++ | 02710 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 72544 | 98022 | 92205 | 754++ | 02706 | 30812 | | | 797++ | 1037+ |
| 9 | 10002 | 72541 | 97022 | 93205 | 754++ | 02310 | 30812 | | | | |
| 12 | 10002 | 62539 | 97022 | 94505 | 654++ | 02213 | 30814 | | | 797++ | |
| 15 | 10002 | 72534 | 97022 | 96005 | 55430 | 02215 | 30812 | | | | |
| 18 | 10002 | 62638 | 97022 | 97205 | 45430 | 02212 | 30812 | | | 700++ | 1038+ |
| 21 | 10002 | 72731 | 98022 | 00005 | 9++++ | 02228 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 62330 | 98022 | 92105 | 9++++ | 02711 | 3++04 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 72530 | 98252 | 91204 | 9++++ | 03709 | 3++04 | | | | |
| 6 | 10003 | 82535 | 97028 | 91305 | 8097+ | 03201 | 30604 | | | 791++ | 1035+ |
| 9 | 10003 | 82536 | 96616 | 91905 | 6742+ | 03206 | 30605 | | | | |
| 12 | 10003 | 82438 | 96026 | 92805 | 7741+ | 02209 | 30506 | | | 702++ | |
| 15 | 10003 | 82433 | 96102 | 93905 | 6741+ | 03211 | 30605 | | | | |
| 18 | 10003 | 62636 | 96102 | 94305 | 645++ | 04204 | 30705 | | | 702++ | 1035+ |
| 21 | 10003 | 82733 | 98252 | 97205 | 9++++ | 04229 | 3++05 | | | | |

FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 32634 | 98020 | 90105 | 9++++ | 04711 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 72534 | 98038 | 88805 | 9++++ | 04713 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82636 | 98028 | 88205 | 865++ | 02606 | 30608 | | | 797++ | 1033+ |
| 9 | 10004 | 82737 | 97216 | 89105 | 6552+ | 02309 | 30608 | | | | |
| 12 | 10004 | 82636 | 97216 | 90705 | 6552+ | 02216 | 30608 | | | 701++ | |
| 15 | 10004 | 82736 | 97022 | 91705 | 6552+ | 03210 | 30608 | | | | |
| 18 | 10004 | 72738 | 97022 | 91705 | 755++ | 03500 | 30608 | | | 701++ | 1034+ |
| 21 | 10004 | 82833 | 97632 | 96105 | 9++++ | 04344 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 72531 | 98132 | 90904 | 9++++ | 02721 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 72531 | 98022 | 90905 | 9++++ | 01400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82537 | 98028 | 90005 | 855++ | 01709 | 30510 | | | 792++ | 1029+ |
| 9 | 10005 | 82535 | 97616 | 90804 | 6742+ | 02308 | 30710 | | | | |
| 12 | 10005 | 82538 | 97026 | 91204 | 864++ | 02204 | 30610 | | | 795++ | |
| 15 | 10005 | 82531 | 97026 | 93005 | 864++ | 02218 | 30610 | | | | |
| 18 | 10005 | 82538 | 97028 | 93005 | 854++ | 02400 | 30712 | | | 701++ | 1030+ |
| 21 | 10005 | 82733 | 98212 | 95804 | 9++++ | 02328 | 3++++ | | | | |

FS P12 54.0N 07.9E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 82334 | 98026 | 91805 | 9++++ | 03710 | 3++++ | | | 791++ | |
| | 10007 | 62333 | 98022 | 90805 | 9++++ | 03710 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82534 | 98022 | 89804 | 855++ | 03710 | 3++++ | | | 793++ | 1033+ |
| | 10007 | 82539 | 97026 | 90504 | 37420 | 03307 | 30810 | | | | |
| | 10007 | 82540 | 97022 | 91704 | 27420 | 03312 | 30910 | | | 791++ | |
| | 10007 | 82537 | 96028 | 93205 | 27420 | 03215 | 30910 | | | | |
| | 10007 | 62737 | 97012 | 93205 | 65500 | 04400 | 30912 | | | 793++ | 1033+ |
| | 10007 | 82737 | 98022 | 96805 | 9++++ | 04236 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82529 | 98027 | 89104 | 9++++ | 01719 | 3++03 | | | 791++ | |
| | 10006 | 82543 | 97027 | 88903 | 9++++ | 02702 | 3++03 | | | | |
| | 10006 | 72527 | 98027 | 87903 | 6752+ | 01710 | 30403 | | | 704++ | 1015+ |
| | 10006 | 82536 | 97612 | 87703 | 6752+ | 01702 | 30403 | | | | |
| | 10006 | 72536 | 97027 | 88003 | 4752+ | 02303 | 30403 | | | 701++ | |
| | 10006 | 72533 | 97028 | 88702 | 735++ | 01207 | 30503 | | | | |
| | 10006 | 82730 | 97028 | 89903 | 6752+ | 01212 | 30503 | | | 703++ | 1016+ |
| | 10006 | 82538 | 97837 | 87503 | 9++++ | 02824 | 3++03 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99621 | 70333 | 18004 | 80432 | 95017 | 87650 | 3732+ | 11500 | 05952 | 10434 | 30808 | 25003 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99622 | 70331 | 18064 | 60432 | 96012 | 91152 | 22438 | 11220 | 06254 | 10420 | 31012 | |
| 99622 | 70332 | 18094 | 50316 | 97027 | 93152 | 32430 | 52220 | 06254 | 10427 | 31010 | |
| 99622 | 70332 | 18124 | 60322 | 97022 | 93100 | 32406 | 00400 | 05953 | 10440 | 30810 | |
| 99622 | 70332 | 18154 | 60320 | 98022 | 93152 | 52406 | 00400 | 06358 | 10507 | 30806 | |
| 99621 | 70332 | 18184 | 50124 | 98022 | 92652 | 52406 | 00705 | 06558 | 10505 | 30806 | |
| 99621 | 70332 | 18214 | 70226 | 97158 | 92052 | 68402 | 00706 | 06456 | 10501 | 31006 | |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70507 | 18004 | 83308 | 97717 | 11251 | 874++ | 00720 | 06054 | 10348 | 30502 | |
| 99563 | 70507 | 18034 | 63210 | 97857 | 10251 | 62500 | 00710 | 06054 | 10347 | 30502 | |
| 99563 | 70508 | 18064 | 73218 | 97267 | 10451 | 7747+ | 00102 | 06056 | 10337 | 30604 | |
| 99563 | 70508 | 18094 | 72919 | 97158 | 11553 | 724++ | 00310 | 06258 | 10311 | 30504 | 32805 |
| 99562 | 70506 | 18124 | 53027 | 98268 | 11052 | 52500 | 00303 | 06258 | 10328 | 30807 | |
| 99561 | 70505 | 18154 | 62933 | 97858 | 12063 | 62500 | 00002 | 06356 | 10325 | 30808 | |
| 99562 | 70505 | 18184 | 73130 | 94856 | 13253 | 72400 | 00312 | 06256 | 10256 | 30607 | 33912 |
| nil | | | | | | | | | | | |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 18004 | 62630 | 97028 | 18705 | 22470 | 00319 | 0++01 | 10560 | 30912 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99527 | 70357 | 18064 | 82524 | 97612 | 13404 | 7742+ | 00737 | 0++03 | 10563 | 30706 | 30010 |
| 99527 | 70358 | 18094 | 82322 | 96616 | 07805 | 5742+ | 00856 | 0++05 | 10563 | 30605 | 30010 |
| 99527 | 70357 | 18124 | 82736 | 98026 | 08206 | 884++ | 00204 | 00403 | 10444 | 30807 | |
| 99527 | 70350 | 18154 | 72635 | 97802 | 06506 | 6255+ | 00717 | 05204 | 10720 | 30808 | |
| 99525 | 70353 | 18184 | 82740 | 97168 | 06206 | 884++ | 00603 | 05204 | 1072+ | 30808 | |
| 99526 | 70356 | 18214 | 62945 | 98028 | 06904 | 48420 | 00107 | 05551 | 10672 | 30909 | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99437 | 70410 | 18003 | 32708 | 98021 | 36310 | 35600 | 41000 | 0++03 | 11560 | 30201 | 34005 |
| 99439 | 70410 | 18033 | 32709 | 98021 | 35609 | 35600 | 81807 | 0++03 | 11568 | 30000 | 34005 |
| 99440 | 70410 | 18063 | 12811 | 98021 | 34409 | 15600 | 81712 | 0++02 | 11567 | 30201 | 34005 |
| 99439 | 70411 | 18093 | 22813 | 98020 | 34110 | 15671 | 51503 | 0++03 | 17564 | 30201 | 34005 |
| 99440 | 70410 | 18123 | 52616 | 98021 | 33811 | 11634 | 11803 | 0++03 | 11561 | 30301 | 34004 |
| 99440 | 70410 | 18153 | 72817 | 98031 | 33011 | 61502 | 00808 | 0++06 | 11561 | 30302 | 33903 |
| 99440 | 70410 | 18183 | 82717 | 98022 | 30313 | 885++ | 00727 | 0++05 | 11560 | 30302 | 33903 |
| 99440 | 70409 | 18213 | 72823 | 98216 | 30013 | 78500 | 21503 | 0++07 | 11568 | 30303 | |

Position E 35.0 N 46.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 18004 | 10710 | 98028 | 31317 | 12400 | 00112 | 05213 | 11875 | 30403 | 10805 |
| 99350 | 70479 | 18034 | 10711 | 98020 | 30716 | 12400 | 00807 | 05412 | 11846 | 30403 | 10805 |
| 99350 | 70481 | 18064 | 30712 | 98020 | 30117 | 12430 | 00606 | 05212 | 11864 | 30403 | 10805 |
| 99350 | 70480 | 18094 | 60612 | 98021 | 29617 | 22430 | 00605 | 05314 | 11850 | 30403 | 10805 |
| 99350 | 70479 | 18124 | 20714 | 98011 | 31117 | 22460 | 00315 | 05113 | 11838 | 30503 | 12804 |
| 99351 | 70480 | 18154 | 21113 | 98021 | 31018 | 22400 | 00801 | 05113 | 11870 | 30503 | 12804 |
| 99351 | 70481 | 18184 | 60608 | 98030 | 29618 | 66400 | 00714 | 05113 | 11871 | 30503 | 11804 |
| 99350 | 70481 | 18214 | 60810 | 98151 | 30518 | 53560 | 00305 | 05113 | 11870 | 30503 | 11804 |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10017 | 18004 | 20124 | 98012 | 75500 | 22600 | 00326 | 06055 | 10544 | 30706 | |
| 99660 | 10017 | 18034 | 70131 | 98038 | 77550 | 785++ | 00220 | 06355 | 10612 | 30707 | |
| 99660 | 10017 | 18064 | 83630 | 98152 | 79151 | 89500 | 00216 | 06454 | 10584 | 30708 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99659 | 10017 | 18124 | 63420 | 98268 | 84251 | 69500 | 00224 | 06556 | 10598 | 30605 | |
| 99659 | 10017 | 18154 | 70123 | 96858 | 85853 | 795++ | 00216 | 06855 | 10620 | 30706 | |
| 99659 | 10017 | 18184 | 73421 | 98152 | 86952 | 79500 | 00211 | 06556 | 10592 | 30706 | |
| 99660 | 10018 | 18214 | 43420 | 98858 | 89052 | 49500 | 00221 | 06654 | 10566 | 30605 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99587 | 70190 | 18004 | 82938 | 96848 | 91602 | 894++ | 71018 | 0++02 | 10937 | 30707 | 28009 |
| 99589 | 70187 | 18034 | 83032 | 97028 | 93004 | 894++ | 21314 | 0++54 | 10930 | 30706 | 28009 |
| 99589 | 70185 | 18064 | 53026 | 97028 | 92203 | 53400 | 21808 | 0++52 | 10903 | 30706 | 30012 |
| 99590 | 70182 | 18094 | 62827 | 97268 | 90202 | 63400 | 21820 | 0++50 | 10906 | 30706 | 30011 |
| 99590 | 70180 | 18124 | 72634 | 96678 | 88003 | 733++ | 00720 | 0++51 | 10910 | 30708 | 30009 |
| 99590 | 70182 | 18154 | 72640 | 97278 | 84802 | 69463 | 61832 | 0++51 | 10905 | 30711 | 29909 |
| 99590 | 70182 | 18184 | 63040 | 96278 | 84003 | 694++ | 61508 | 0++00 | 10908 | 30313 | 28009 |
| 99590 | 70184 | 18214 | 72930 | 96268 | 86103 | 794++ | 61221 | 0++53 | 10937 | 30813 | 28908 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99532 | 70178 | 18004 | 62938 | 97278 | 07806 | 634++ | 61222 | 05705 | 11015 | 31021 | |
| 99530 | 70182 | 18034 | 52839 | 97031 | 09606 | 58400 | 61220 | 05805 | 11013 | 30913 | 31320 |
| 99531 | 70184 | 18064 | 52834 | 98258 | 09606 | 53400 | 61000 | 05805 | 11022 | 30910 | 31318 |
| 99530 | 70188 | 18094 | 42534 | 99038 | 10207 | 49400 | 61006 | 05606 | 11010 | 30810 | 30214 |
| 99529 | 70188 | 18124 | 82734 | 98258 | 10907 | 42407 | 61107 | 05402 | 10987 | 31112 | |
| 99527 | 70192 | 18154 | 72532 | 98252 | 03307 | 22572 | 61816 | 05304 | 10969 | 31011 | 30209 |
| 99526 | 70195 | 18184 | 82530 | 97808 | 06707 | 884++ | 61726 | 05505 | 11039 | 30809 | 29211 |
| 99526 | 70197 | 18214 | 82536 | 97258 | 02709 | 884++ | 61740 | 05307 | 11063 | 30810 | 29214 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70156 | 18004 | 23014 | 97028 | 26710 | 19540 | 71706 | 05204 | 11187 | 30503 | 31410 |
| 99451 | 70159 | 18034 | 83012 | 97031 | 25710 | 895++ | 71710 | 05306 | 11182 | 30503 | 31410 |
| 99451 | 70160 | 18064 | 63016 | 97021 | 25610 | 68500 | 71501 | 05305 | 11206 | 30503 | 31410 |
| 99453 | 70165 | 18094 | 62914 | 97031 | 26411 | 22544 | 71208 | 05204 | 11190 | 30603 | 31410 |
| 99451 | 70162 | 18124 | 43013 | 97021 | 26811 | 38541 | 71304 | 05104 | 11183 | 30603 | 31909 |
| 99450 | 70162 | 18154 | 33109 | 98020 | 25813 | 28541 | 32710 | 00304 | 11181 | 30603 | 33009 |
| 99451 | 70161 | 18184 | 33112 | 98010 | 24211 | 21501 | 71716 | 05104 | 11215 | 30603 | 33009 |
| 99451 | 70162 | 18214 | 12910 | 98020 | 24711 | 11500 | 00005 | 05106 | 11174 | 30502 | 31207 |

## Nachträge u Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70156 | 18004 | 797++ | |
| 99621 | 70333 | 18004 | 18804 | 7++15 |
| 99622 | 70332 | 18124 | 79701 | |
| 99451 | 70162 | 18124 | 700++ | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 78 — Montag, den 18. März 1968

## Meldungen vom 18. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99417 70317 18003 | 80511 | 97022 | 35015 | 4222+ | 14214 | 05410 | 3++++ | 34+++ | Rheinland |
| 99655 10085 18663 | 43430 | 98021 | 72200 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | Wuppertal |
| 99362 50644 18034 | 01005 | 98020 | 26416 | 00900 | 52801 | 05511 | 30000 | 99+01 | W.Herwig |
| 99690 10135 18063 | 83509 | 96727 | 68151 | +++++ | 00400 | 06253 | 30201 | +++++ | Dohrnbank |
| 99340 10311 18063 | 13209 | 98020 | 18915 | 12400 | 63209 | 05211 | ++++ | +++++ | Aquila |
| 99340 10330 18003 | 02711 | 98020 | 17915 | 00900 | 63703 | 05110 | +++++ | +++++ | Aquila |
| 99340 10321 18033 | 13209 | 98030 | 18015 | 11400 | 63201 | 05210 | +++++ | +++++ | Aquila |
| 99629 10051 18063 | 50113 | 98268 | 75001 | 33576 | 53322 | 05353 | 30503 | 99+06 | Ansgaritor |
| 99559 10054 18064 | 62838 | 97022 | 77005 | 63503 | 61230 | 00101 | 31210 | +++++ | A.Dohrn |
| 99621 70507 18693 | 23407 | 98020 | 08963 | +++++ | +++++ | 076++ | +++++ | +++++ | Seydisfjord |
| 99570 10049 18094 | 62734 | 98152 | 77805 | 42400 | 83208 | 00103 | 31211 | +++++ | A.Dohrn |
| 99670 10121 18063 | 32703 | 99011 | 70151 | 35500 | 53+++ | 05761 | 30301 | 24203 | J.Fritzen |
| 99587 70092 18093 | 52913 | 98018 | 89505 | +++++ | 63233 | 059++ | +++++ | +++++ | Bremerhaven |
| 99640 70260 18093 | 70227 | 97262 | 88053 | +++++ | 00710 | 072++ | +++++ | +++++ | Katfisch |
| 99647 70260 18693 | 00518 | 97707 | 90256 | +++++ | +++++ | 074++ | +++++ | +++++ | Thüringen |
| 99569 70184 18693 | 82718 | 98268 | 91803 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | H.Kern |
| 99583 70152 18093 | 72718 | 97028 | 93004 | +++++ | 63702 | 063++ | 30403 | 27606 | Heidelberg |
| 99623 18093 40221 | 98268 | 77102 | 44400 | 43221 | 05601 | 30506 | 99+05 | +++++ | Ansgaritor |
| 99586 70098 18693 | 72827 | 98022 | 90806 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | Tübingen |
| 99480 70095 18093 | 62933 | 98011 | 19011 | 33594 | 54230 | 00108 | 30303 | 29900 | Bremerhaven |
| 99337 70134 18093 | 71405 | 98022 | 19217 | 75300 | 84205 | 00113 | 3++01 | 49+04 | Speyer |
| 99340 10302 18093 | 13111 | 98020 | 20315 | 11500 | 63214 | 05010 | +++++ | +++++ | Aquila |
| 99486 00052 18093 | 52718 | 98151 | 16510 | 42250 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Wolfsburg |
| 99691 10138 18093 | 69905 | 98022 | 68201 | +++++ | 21400 | 055++ | +++++ | +++++ | Regensburg |
| 99422 70204 18063 | 83205 | 98022 | 29012 | 854++ | 54715 | 05208 | 3++01 | 29+01 | Elsfleth |
| 99419 70216 18093 | 73409 | 98022 | 29913 | 754++ | 54209 | 05208 | 30402 | 32207 | Elsfleth |
| 99607 70267 18093 | 73430 | 95888 | 84101 | +++++ | 62310 | 064++ | +++++ | +++++ | Kormoran |
| 99406 70280 18093 | 80515 | 98022 | 32314 | 854++ | 54203 | 05308 | 30502 | 34409 | Wesermünde |
| 99409 70209 18064 | 83606 | 98022 | 28512 | 843++ | 53601 | 05307 | 11500 | 30702 | 35407 C.Enterprise |
| 99692 10152 18094 | 72017 | 95852 | 68153 | 793++ | 00306 | 06455 | 30301 | 31802 | +++++ Meerkatze |
| 99571 10047 18124 | 42730 | 99152 | 80805 | 39402 | 71227 | 10102 | 31010 | +++++ | A.Dohrn |
| 99588 70322 18723 | 82737 | 98028 | 95400 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | H.Böckler |
| 99589 70192 18723 | 72737 | 98278 | 88503 | +++++ | +++++ | 056++ | +++++ | +++++ | H.Kern |
| 99595 70501 18123 | 83227 | 97022 | 05358 | +++++ | 13713 | 070++ | +++++ | +++++ | Marburg |
| 99592 70500 18123 | 93224 | 93454 | 07000 | +++++ | 837++ | 068++ | +++++ | +++++ | Cuxhaven |
| 99604 70034 18723 | 70130 | 98022 | 86804 | +++++ | +++++ | 059++ | +++++ | +++++ | Hagen |
| 99581 70362 18123 | 82824 | 96853 | 00000 | +++++ | 62708 | 062++ | +++++ | +++++ | Berlin |
| 99482 00063 18123 | 52818 | 98158 | 18810 | 792+2 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | Wolfsburg |
| 99556 10048 18723 | 82840 | 96108 | 84005 | +++++ | +++++ | 052++ | +++++ | +++++ | Bielefeld |
| 99415 70227 18123 | 70211 | 98022 | 30713 | 754++ | 54208 | 05208 | 3++02 | 30205 | +++++ Elsfleth |
| 99610 70495 18723 | 83515 | 98227 | 05160 | +++++ | +++++ | 069++ | +++++ | +++++ | +++++ Wien |
| 99628 70513 18723 | 73209 | 97701 | 08561 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Fyllasbank |
| 99587 70105 18123 | 72930 | 98028 | 91605 | +++++ | 52221 | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99619 10044 18123 | 50230 | 98158 | 80003 | 33426 | 43229 | 05451 | 30508 | 99+08 | +++++ Ansgaritor |

| 99LLL QLLLL YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | MChCC | Dvapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99632 70216 18123 | 70609 | 98022 | 84003 | 723++ | 01400 | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ Minden |
| 99588 70333 18693 | 82737 | 97028 | 95850 | +++++ | +++++ | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ E.Ollenhauer |
| 99585 70360 18123 | 82944 | 98022 | 97000 | 856++ | 62400 | 063++ | 30910 | 28114 | +++++ Sagittarius |
| 99572 70365 18123 | 82918 | 98022 | 01501 | 74710 | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Freiburg i.Br. |
| 99604 70482 18723 | 83109 | 96717 | 03958 | +++++ | +++++ | 069++ | +++++ | +++++ | +++++ Bonn |
| 99687 10101 18123 | 73418 | 97868 | 76501 | 784++ | 53230 | 06052 | 39902 | +++++ | +++++ J.Fritzen |
| 99452 70192 18123 | 72611 | 98031 | 28312 | 5231+ | 64213 | 05106 | 30302 | +++++ | +++++ Hanau |
| 99339 10292 18123 | 13211 | 98020 | 19816 | 11400 | 63705 | 00110 | +++++ | +++++ | +++++ Aquila |
| 99433 70275 18123 | 73409 | 98022 | 33512 | 754++ | 14703 | 05406 | 3++++ | 33+++ | +++++ Rheinland |
| 99613 10040 18153 | 63630 | 97268 | 83803 | 5334+ | 43238 | 05501 | 30508 | 99+08 | +++++ Ansgaritor |
| 99587 70107 18153 | 62524 | 98022 | 90905 | +++++ | 61807 | 059++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99408 70240 18153 | 70211 | 98022 | 30713 | 754++ | 54400 | 05109 | 3++02 | 30+05 | +++++ Elsfleth |
| 99573 10043 18154 | 63024 | 98022 | 82205 | 68300 | 43217 | 10102 | 30603 | 27008 | +++++ A.Dohrn |
| 99569 70518 18753 | 83024 | 97028 | 13955 | +++++ | +++++ | 068++ | +++++ | +++++ | +++++ Erlangen |
| 99478 70075 18153 | 02727 | 98011 | 11912 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Wolfsburg |
| 99340 10283 18153 | 13211 | 98020 | 20015 | 11400 | 63202 | 05109 | +++++ | +++++ | +++++ Aquila |
| 99571 10042 18184 | 43228 | 99012 | 88205 | 32402 | 41260 | 00150 | 30603 | 27907 | +++++ A.Dohrn |
| 99676 10106 18783 | 63237 | 98021 | 76552 | +++++ | +++++ | 062++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99655 70307 18183 | 90237 | 95454 | 98958 | 9++++ | 00205 | 072++ | 3++07 | +++++ | +++++ Nordenham |
| 99444 70364 18183 | 42618 | 98011 | 30516 | 41500 | 24825 | 00206 | 30503 | 23+06 | +++++ Bodenstein |
| 99359 70390 18183 | 30709 | 98020 | 29117 | 22500 | 13002 | 00114 | 30202 | 99505 | +++++ Flensburg |
| 99198 70238 18183 | 40427 | 98021 | 19421 | 41500 | 13609 | 05116 | 30604 | 04012 | +++++ U.Schulte |
| 99562 10037 18783 | 63033 | 97012 | 91004 | +++++ | +++++ | 053++ | +++++ | ++++- | +++++ Bielefeld |
| 99648 70275 18783 | 80218 | 97268 | 90255 | +++++ | +++++ | 072++ | +++++ | +++++ | +++++ Thüringen |
| 99589 70207 18783 | 72848 | 98268 | 86302 | +++++ | +++++ | 060++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Kern |
| 99467 70128 18183 | 52918 | 98021 | 22013 | 23491 | 54400 | 05207 | 30303 | 30809 | +++++ Bremerhaven |
| 99340 10274 18183 | 13011 | 98020 | 20115 | 11400 | 63201 | 05010 | +++++ | +++++ | +++++ Aquila |
| 99324 70526 18183 | 50818 | 98021 | 26519 | 31390 | 14205 | 05113 | 30202 | +++++ | +++++ Minden |
| 99317 70535 18153 | 30718 | 98021 | 27019 | 21300 | 14400 | 05113 | 30202 | +++++ | +++++ Minden |
| 99608 10040 18183 | 60130 | 98032 | 86802 | 634+5 | 43230 | 05453 | 31008 | 99+08 | +++++ Ansgaritor |
| 99400 70197 18183 | 80513 | 98258 | 24813 | 884++ | 23713 | 05107 | 30402 | 35105 | +++++ Rheinstein |
| 99363 70123 18183 | 80809 | 98022 | 16215 | 8037+ | 84710 | 05212 | 30402 | 35+05 | +++++ Speyer |
| 99587 70117 18183 | 72313 | 98022 | 88303 | +++++ | 62726 | 067++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99038 70124 18183 | 79900 | 98258 | 11628 | 7347+ | 34220 | 00223 | 30000 | 09601 | +++++ Leipzig |
| 99475 70087 18183 | 23124 | 98020 | 20011 | 21300 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Wolfsburg |
| 99648 10083 18183 | 63118 | 96888 | 81001 | 69300 | 53215 | 06051 | 30603 | 34004 | +++++ J.Fritzen |
| 99253 70501 18183 | 80421 | 98602 | 17822 | 853++ | 54705 | 05518 | 30302 | 04604 | +++++ Blexen |
| 99587 70126 18213 | 72518 | 98022 | 85103 | +++++ | 62731 | 064++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99682 10111 18813 | 83330 | 96838 | 77552 | +++++ | +++++ | 063++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99685 10117 18213 | 53630 | 98022 | 76051 | +++++ | 41215 | 06254 | 30505 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99405 70251 18183 | 70411 | 98022 | 30014 | 754++ | 54707 | 05009 | 3++02 | 33+05 | +++++ Elsfleth |
| 99602 10039 18213 | 43527 | 98022 | 89802 | 9++++ | 43230 | 05553 | 30808 | 99+07 | +++++ Ansgaritor |
| 99472 70097 18213 | 22609 | 98020 | 20311 | 24300 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Wolfsburg |
| 99402 70263 18213 | 80411 | 98022 | 30813 | 854++ | 54208 | 05209 | 3++02 | 33206 | +++++ Elsfleth |
| 99341 10265 18213 | 13113 | 98020 | 19815 | 14400 | 63703 | 05112 | +++++ | +++++ | +++++ Aquila |

## LEHT Famita — Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 18003 | 72433 | 97216 | 73005 | 59560 | 00728 | 05002 | 10542 | 31012 |
| 99575 | 10030 | 18033 | 72730 | 97802 | 72704 | 59560 | 00703 | 05203 | 10545 | 31012 |
| 99575 | 10030 | 18063 | 52733 | 97258 | 75205 | 49560 | 00225 | 05101 | 10540 | 31012 |
| 99575 | 10030 | 18093 | 62724 | 97028 | 78005 | 49560 | 00228 | 05001 | 10542 | 31010 |
| 99575 | 10030 | 18123 | 72624 | 97808 | 79604 | 59563 | 00116 | 05201 | 10543 | 31009 |
| 99575 | 10030 | 18153 | 73224 | 97258 | 84004 | 49563 | 00346 | 05203 | 10545 | 30610 27908 |
| 99575 | 10030 | 18183 | 53219 | 97028 | 89705 | 29563 | 00257 | 05000 | 10542 | 30604 27806 |
| 99575 | 10030 | 18213 | 13109 | 97021 | 92505 | 10840 | 00128 | 05000 | 10543 | 30604 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

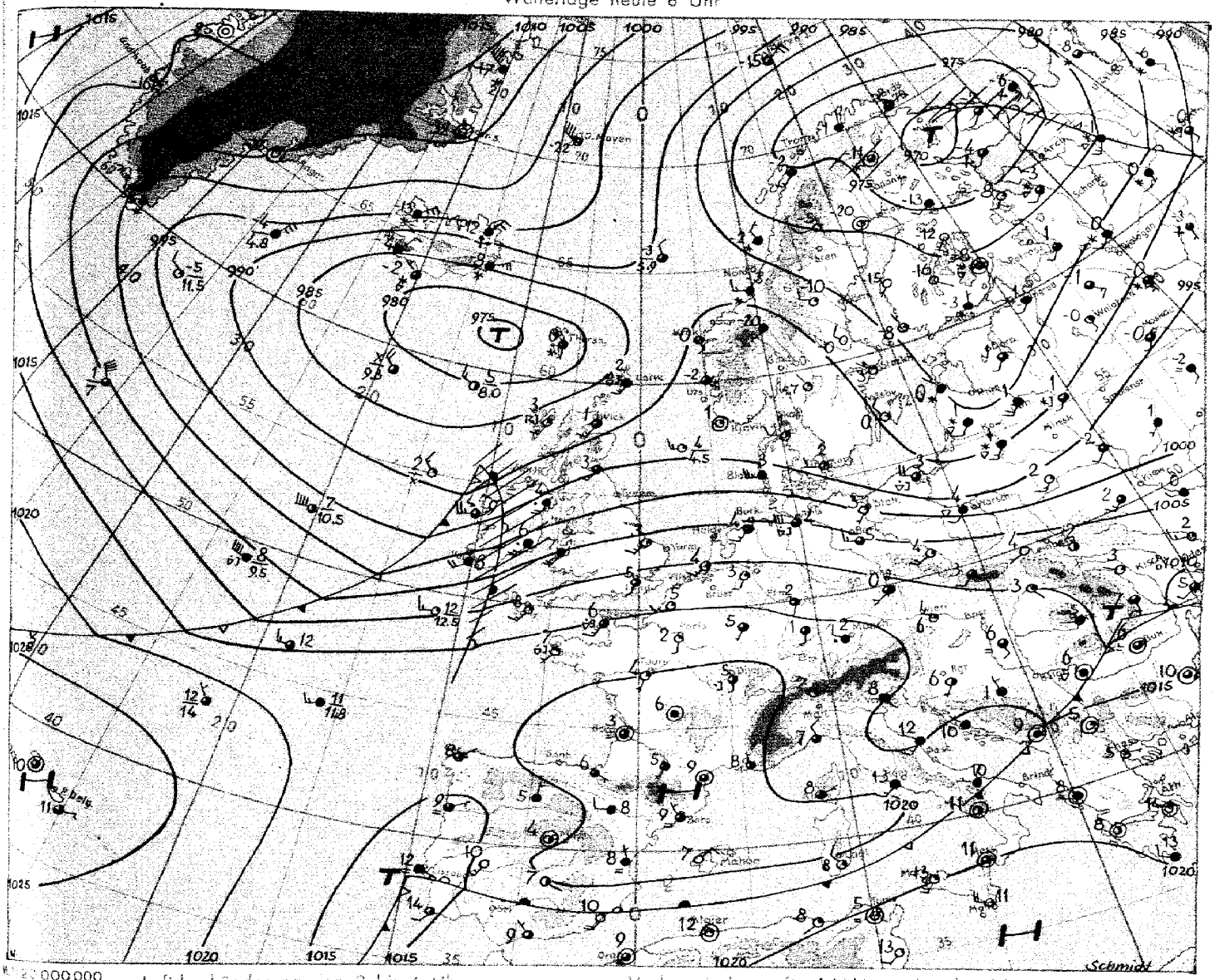
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 93

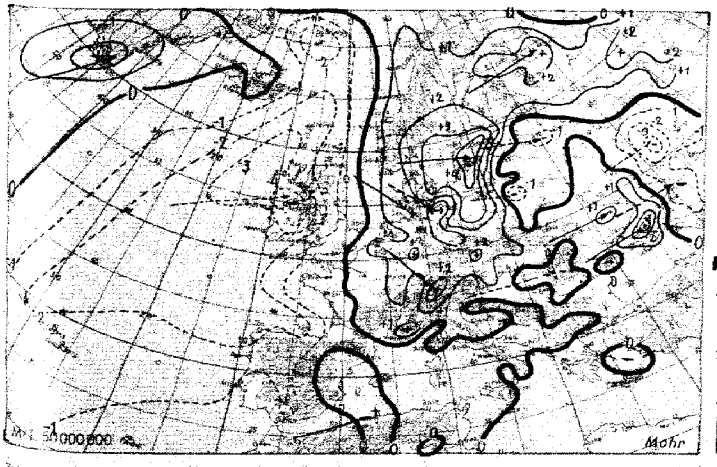
Dienstag, den 19. März 1968

Nummer: 74

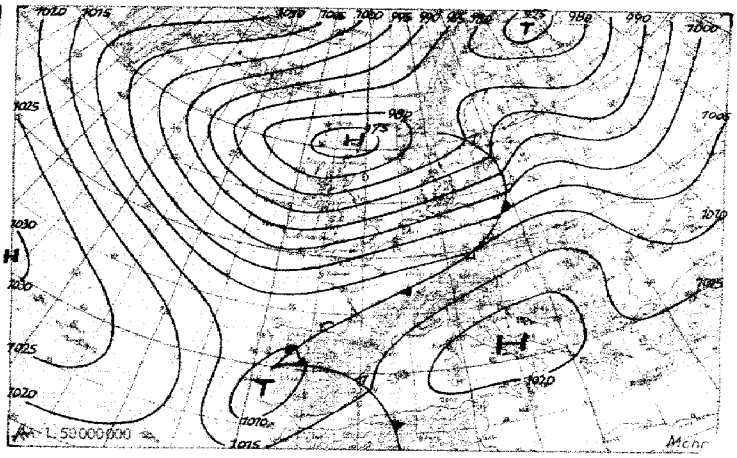

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



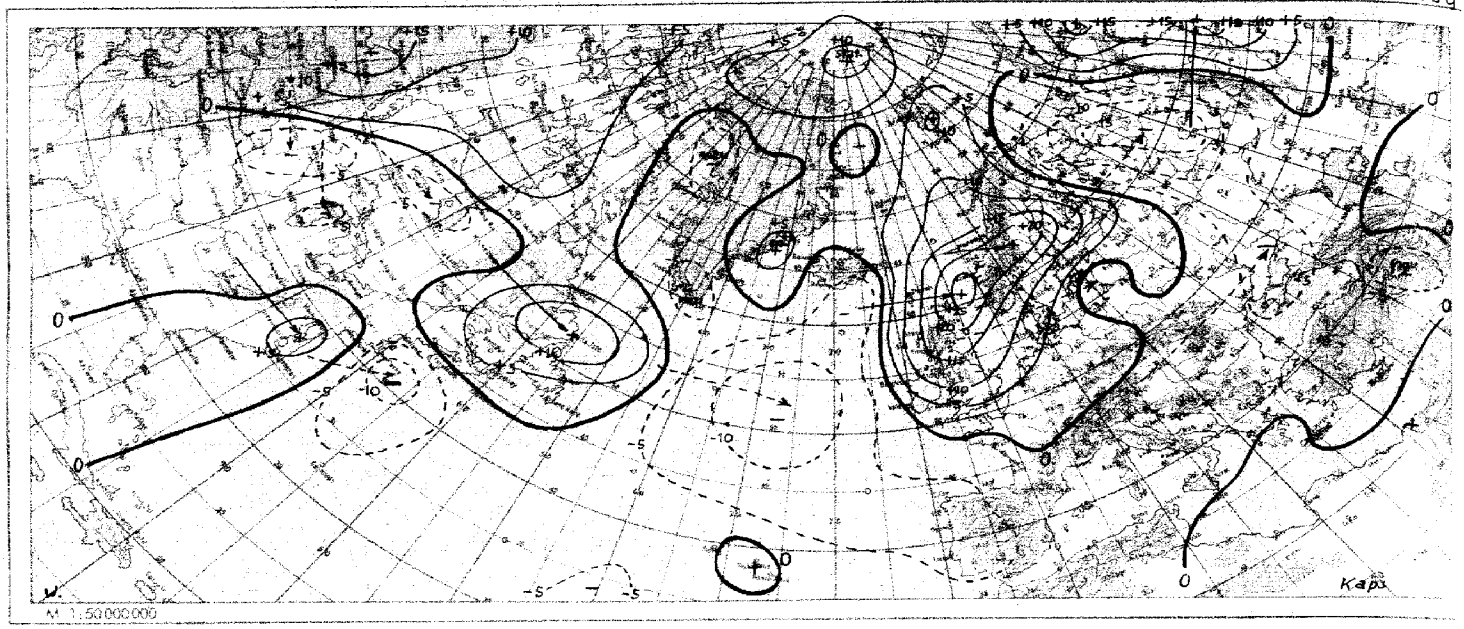
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 20.3.1968, 6 Uhr



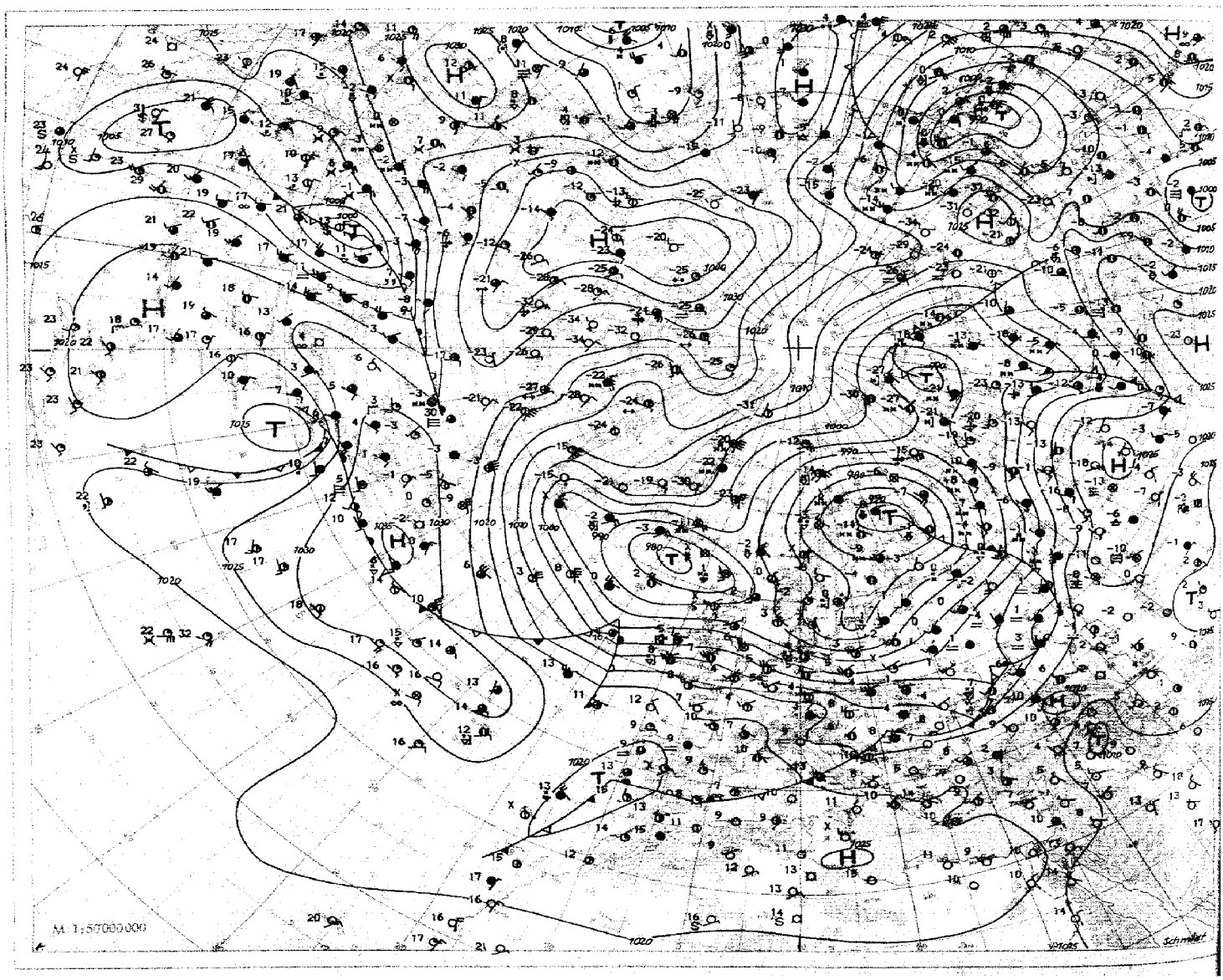
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag



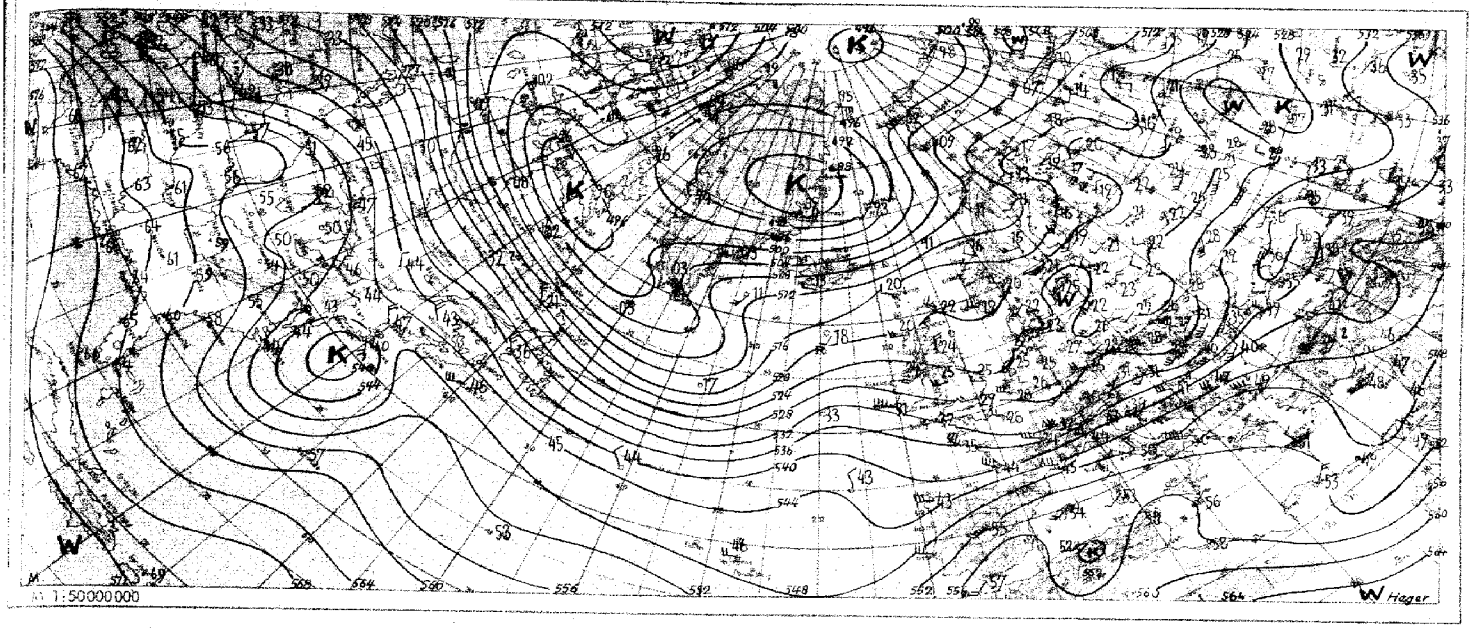

Wetterlage heute 0 Uhr



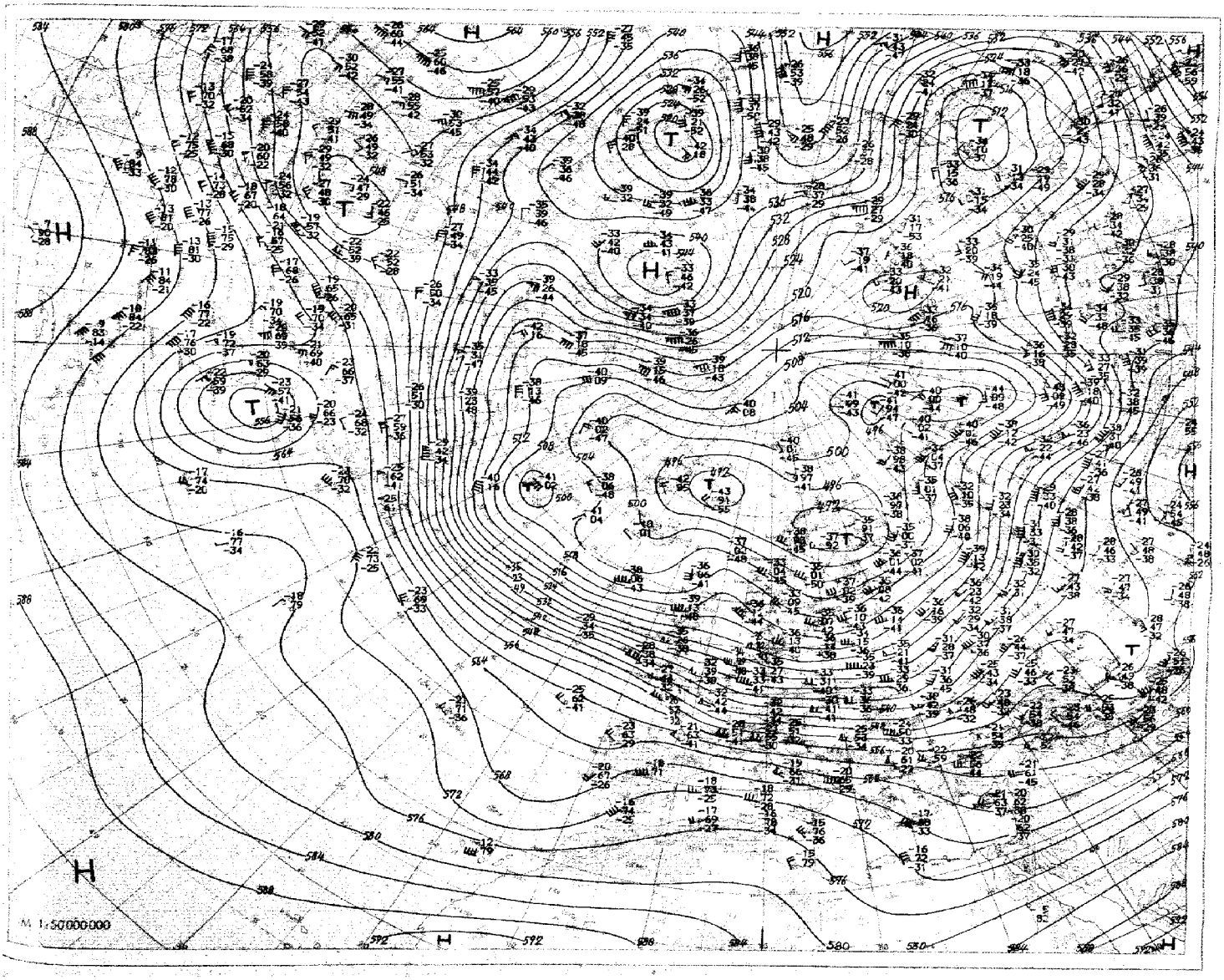
19. März 1968

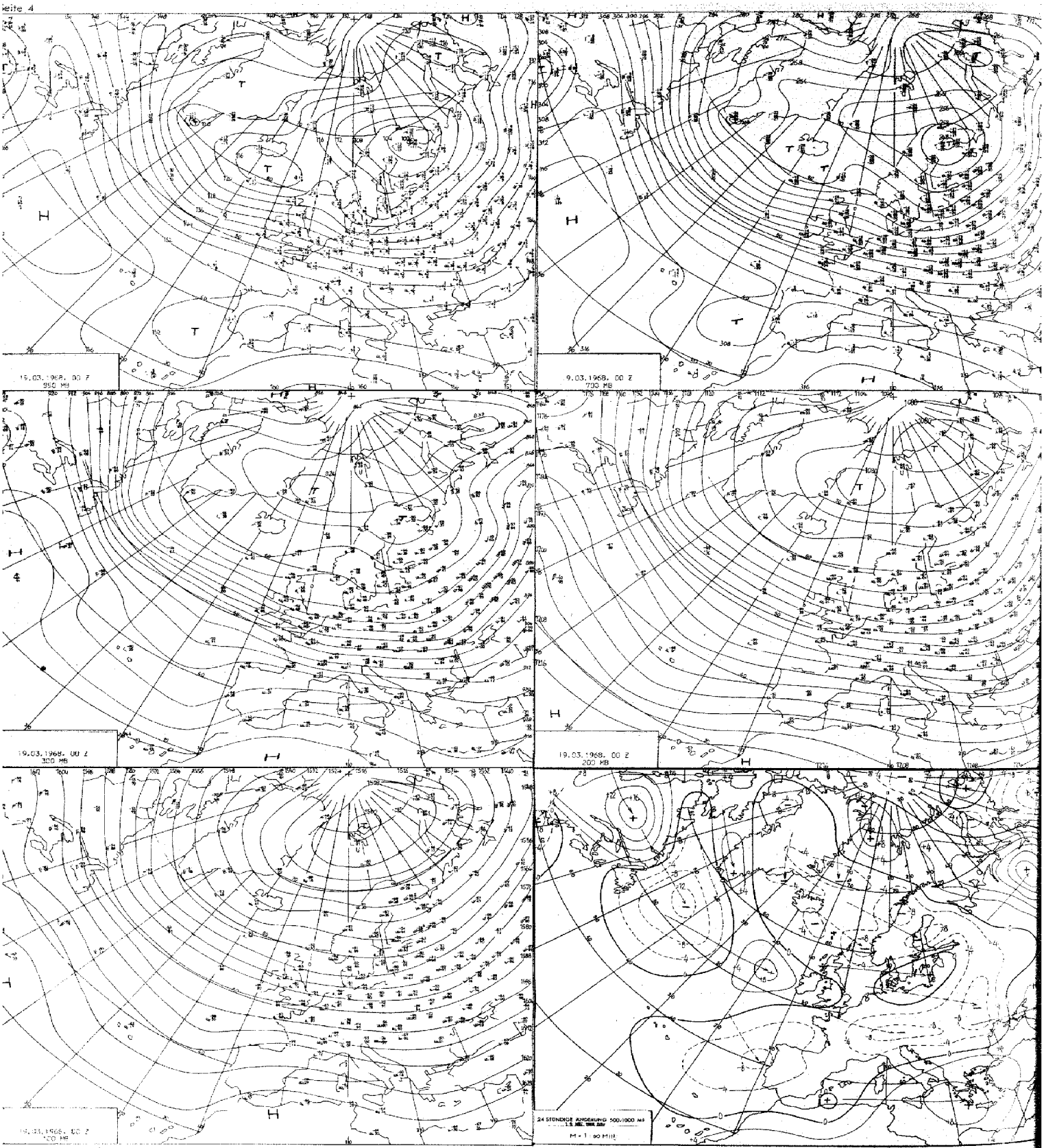
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Dienstag, den 19. März 1968

Die sich nun schon seit mehreren Tagen von Nordamerika nach Europa erstreckende gut ausgeprägte Frontalzone blieb auch in den letzten 24 Stunden erhalten. Die Temperaturgegensätze in ihrem Bereich sind noch immer erheblich (zwischen den Standortschiffen I (59N, 19W) in 500 mb fast 10 Grad).

Der gestern südlich Grönlands gelegene Tiefausläufer zog in der oben erwähnten Frontalzone schnell nach Osten und lag heute morgen vor Irland. Auf seiner Rückseite wurde Kaltluft, die über der Labrador-See bereitstand, einbezogen. Dieser Vorgang hatte eine Abkühlung der unteren Troposphäre über dem Nordwestatlantik um maximal 6 Grad und die Ausbildung eines flachen Höhentroges zur Folge.

Die Witterung des gestrigen Tages in Deutschland wurde von der eingeflossenen Meeresluft bestimmt. Die in dieser labilen Luftmasse auftretenden Schauer und Gewitter ergaben recht unterschiedliche Niederschlagsmengen. Hohe Niederschlagsummen wurden auf dem Kahlen Asten (28 mm) und dem Feldberg/Schw. (15mm) beobachtet.

Mohr

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die vor Irland liegende Wellenstörung zieht rasch in östlicher Richtung. Dahinter dringen kühlere maritime Luftmassen nach Mitteleuropa vor. Die anhaltende Kaltluftadvektion über dem Ostatlantik führt hier zur Ausbildung eines breiten Höhentroges. Damit dreht die Höhenströmung über Mitteleuropa zunächst auf Südwest. Mit ihr wird ein Druckfallgebiet aus Südwesteuropa nordostwärts gesteuert. Gegen Wochenende ist mit dem Durchzug des Höhentroges in Deutschland zu rechnen.

Schmidt

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Dienstag, den 19. März 1968 — Nr. 79

| Stationen | Höhe | IR | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | $f_x f_x - f_g f_g$ | $f_x f_x - f_g f_g$ | FRR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 62519 | 7002• | 97904 | 65500 | 03116 | | 25-31 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 72615 | 6202• | 99304 | 794-- | 02216 | | ---28 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 42717 | 62258 | 96504 | 42400 | 02336 | 72614 | 62022 | 99004 | 754-- | 02125 | 27-51 | ---31 | 701-- |
| Fehlhöft | 4 | 043 | 22726 | 70218 | 94804 | 9•--- | 03259 | 82720 | 65031 | 98204 | 9•--- | 03234 | | | 794-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 72710 | 6200• | 99203 | 755-- | 02229 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 52522 | 70012 | 00605 | 52400 | 02227 | 72420 | 70022 | 02405 | 774-- | 02218 | 31-43 | 21-27 | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 02716 | 68271 | 99404 | 00900 | 02253 | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82922 | 62808 | 99004 | 864-- | 03235 | 82715 | 65802 | 01504 | 854-- | 03225 | 30-48 | | 701-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 72916 | 6000• | 00104 | 755-- | 02222 | | ---37 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72714 | 65021 | 01705 | 755-- | 01218 | 02714 | 60021 | 04004 | 00900 | 01223 | 20-45 | 15-30 | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 62820 | 75031 | 02005 | 685-- | 01219 | 72719 | 75012 | 03905 | 755-- | 01219 | 28-43 | 23-32 | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 32908 | 75021 | 06505 | 35600 | 01217 | 32809 | 75020 | 08104 | 35600 | 01216 | ---31 | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 02417 | 74018 | 06005 | 00900 | 01216 | 12415 | 74251 | 08003 | 15700 | 01121 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72719 | 65038 | 03205 | 755-- | 01214 | 82716 | 65252 | 05305 | 6557• | 01221 | 31-53 | 21-32 | 795-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 22714 | 70018 | 03105 | 25500 | 01313 | 62613 | 70251 | 05105 | 65500 | 01220 | ---35 | | 791-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 52514 | 75031 | 99905 | 55500 | 00096 | 62614 | 70022 | 01805 | 65500 | 00219 | ---32 | ---31 | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 22622 | 80018 | 99505 | 25604 | 50500 | 62720 | 80031 | 01505 | 656-- | 00218 | 22-36 | 21-36 | 797-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 32513 | 80038 | 09405 | 00902 | 01211 | 72514 | 75021 | 11204 | 737•• | 01218 | 26-38 | | 701-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 32510 | 80019 | 08804 | 34602 | 01214 | 72615 | 80021 | 10104 | 757•• | 01213 | 22-41 | ---26 | 792-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92818 | 08459 | 36252 | 9•--- | 52207 | 92816 | 00868 | 37252 | 9---- | 52211 | 26-41 | ---34 | 708-- |
| Kassel | 158 | 438 | 52507 | 70808 | 08104 | 58500 | 00320 | 72004 | 70035 | 09202 | 755-- | 00210 | ---25 | | 792-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 62811 | 82259 | 99806 | 646-- | 01212 | 62712 | 75028 | 11305 | 655•• | 01213 | 24-43 | | 793-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92618 | 00739 | 37552 | 9•--- | 52108 | 92712 | 00739 | 38252 | 9---- | 52307 | 28-40 | 22-33 | 701-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 52513 | 62028 | 13404 | 56400 | 01211 | 62511 | 70022 | 14503 | 55530 | 00209 | 24-56 | | 793-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 62716 | 70032 | 13402 | 55430 | 51208 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72817 | 80032 | 39051 | 752-- | 51215 | 72915 | 75022 | 39351 | 751-- | 51202 | | ---32 | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 02414 | 81020 | 11104 | 00900 | 01108 | 22314 | 82030 | 12104 | 25600 | 00210 | ---29 | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 02520 | 80028 | 10505 | 00900 | 01207 | 12519 | 81030 | 11704 | 15500 | 00211 | 24-38 | 22-33 | 793-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82917 | 15868 | 09700 | 773-- | 50308 | | | | | | 23-35 | | 704-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Bérus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62513 | 58021 | 13904 | 68400 | 02301 | 32609 | 58011 | 15003 | 38400 | 01209 | ---26 | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72210 | 70618 | 15203 | 756-- | 01207 | 82210 | 56636 | 16103 | 853-- | 01205 | 26-38 | | 703-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 12713 | 75020 | 14002 | 15500 | 00203 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 12613 | 80018 | 11404 | 15500 | 01104 | 52712 | 82031 | 12403 | 55500 | 00209 | 22-38 | | 706-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 22707 | 88018 | 13003 | 24500 | 01308 | 82915 | 65686 | 13602 | 873-- | 01304 | | ---34 | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 82715 | 60022 | 40253 | 853-- | 54204 | | ---28 | |
| Freiburg | 252 | 803 | 62313 | 80028 | 14806 | 624-- | 02804 | 72213 | 80022 | 17406 | 785-- | 02304 | 24-38 | ---35 | 701-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 32710 | 80258 | 15203 | 35600 | 01116 | 73212 | 70258 | 14903 | 753•• | 02703 | ---28 | | 703-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 83110 | 65698 | 16003 | 885•• | 00319 | 82614 | 70616 | 15203 | 873•• | 01706 | 27-39 | ---26 | 795-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82710 | 84251 | 13403 | 895•• | 01216 | 82510 | 82028 | 13503 | 856•• | 00400 | 23-36 | | 791-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82720 | 68802 | 16307 | 875•• | 56114 | 62613 | 80028 | 17404 | 68500 | 02204 | 25-32 | 22-25 | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 62711 | 70252 | 16204 | 655•• | 51005 | 82515 | 70268 | 17701 | 885•• | 00304 | ---34 | ---28 | 794-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ● | 2960 | 961 | 92929 | 00714 | 93462 | 9•--- | 62101 | 92623 | 00737 | 92363 | 9•••• | 63809 | 41-75 | 34-47 | 793-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 92520 | 02737 | 43850 | 9•••• | 50008 | | 21-38 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92318 | 00717 | 43255 | 9•••• | 53507 | | 32-60 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTeTe und aaa: Observatorium

Dienstag, den 19. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | $f_x f_x - f_n f_n$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | 7RRRT$_a$T$_a$ | $T_w T_w T_w T_w T_w$ | RR ooo | Essen |
| Helgoland | 4 | 015 | 62822 | 65038 | 02004 | 68403 | 02214 | 02819 | 62011 | 03905 | 00900 | 02219 | 24-31 | 25-30 | 79504 | 04602 | 01000 | 1 |
| List | 27 | 020 | 72725 | 60078 | 99102 | 723-- | 01213 | 52522 | 62018 | 01505 | 58400 | 03223 | 26-36 | 25-34 | 70202 | 04001 | 04020 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 52630 | 62018 | 03704 | 48431 | 02214 | 72617 | 62021 | 03105 | 784-- | 02224 | 20-38 | ---31 | 79203 | 04602 | 02005 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72616 | 65258 | 00504 | 784-- | 02215 | 72617 | 60032 | 02805 | 724-- | 02223 | ---31 | ---33 | 70103 | 03902 | 04001 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 82722 | 58616 | 99903 | 874-- | 03217 | 62728 | 65018 | 01905 | 53530 | 03220 | | | 70103 | ---02 | 05--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82613 | 62258 | 01003 | 784-- | 02218 | 72816 | 60252 | 03115 | 734-- | 03221 | | ---26 | 70203 | 04601 | 04004 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 72529 | 57198 | 03905 | 755-- | 02215 | 12424 | 60021 | 05505 | 11400 | 03216 | 31-36 | 29-34 | 70004 | 05203 | 93004 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72318 | 57046 | 04303 | 755-- | 01219 | 72324 | 59032 | 06305 | 734-- | 02220 | 22-38 | 24-32 | 79703 | 05202 | 96003 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 62513 | 62038 | 05204 | 65409 | 02220 | 72513 | 65022 | 05205 | 785-- | 02220 | ---29 | ---32 | 70104 | 05103 | 02000 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82816 | 65027 | 02904 | 764-- | 03218 | 72817 | 65028 | 05004 | 724-- | 02221 | ---29 | ---32 | 70203 | 04802 | 04000 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72720 | 60258 | 03204 | 73403 | 02217 | 72617 | 60022 | 05505 | 734-- | 03223 | ---31 | ---30 | 70303 | 05001 | 05011 | 2 |
| Lübeck | 13 | 156 | 83017 | 60027 | 01105 | 774-- | 03213 | 73015 | 65206 | 04305 | 755-- | 03232 | ---37 | ---35 | 70103 | 05201 | 02006 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 52514 | 60022 | 05304 | 45530 | 00213 | | | | | | ---28 | | 70003 | 05602 | 97016 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 32418 | 60031 | 06706 | 32500 | 02214 | | ---32 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 32412 | 65037 | 06603 | 25540 | 01215 | 72314 | 62031 | 08405 | 734-- | 02219 | | | 79703 | 05601 | 95001 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 22617 | 70031 | 05803 | 28530 | 50219 | 62619 | 65251 | 08005 | 68500 | 01222 | 25-32 | | 70003 | 05802 | 95000 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 72615 | 65028 | 05304 | 754-- | 01213 | 72512 | 75022 | 07604 | 784-- | 00223 | ---27 | ---29 | 79104 | 04903 | 02009 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82012 | 62027 | 03604 | 856-- | 03228 | 72518 | 80022 | 06405 | 715-- | 02227 | | ---34 | 70103 | 05402 | 02052 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 12511 | 62027 | 07703 | 00901 | 00204 | 32414 | 65030 | 09405 | 31400 | 02216 | | | 79703 | 06701 | 97004 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 22807 | 65030 | 07602 | 25543 | 01214 | 42710 | 65020 | 11205 | 45400 | 01216 | | | 70002 | 06201 | 02050 | 0 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 42513 | 65030 | 06403 | 41400 | 00214 | 52514 | 62031 | 10405 | 61400 | 01219 | ---26 | ---31 | 79402 | 06106 | 96026 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 22315 | 62038 | 09703 | 26300 | 01317 | 52320 | 63041 | 11205 | 62401 | 02115 | | | 79702 | ----- | 01--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82710 | 09037 | 09104 | 754-- | 01219 | 52613 | 63012 | 11005 | 625-- | 01218 | | | 79103 | 05802 | 01060 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 12615 | 65028 | 07203 | 15500 | 50218 | 42618 | 60011 | 09505 | 42430 | 01223 | 31-32 | ---28 | 70103 | 05602 | 01053 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 12713 | 58108 | 09903 | 11533 | 00217 | 22610 | 54010 | 09205 | 22500 | 00224 | | | 79103 | 04701 | 96075 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72614 | 65028 | 04504 | 7858- | 01227 | 72714 | 60258 | 07305 | 635-- | 50228 | ---31 | ---31 | 79103 | 04602 | 01059 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72717 | 65038 | 04205 | 794-- | 01228 | 72718 | 73018 | 07105 | 735-- | 51229 | 21-36 | 22-34 | 79704 | 04702 | 01--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 12412 | 73011 | 12003 | 15502 | 01208 | 62415 | 70031 | 13406 | 68400 | 03114 | | | 70103 | 05801 | 03--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 12211 | 60027 | 10902 | 00901 | 00215 | 52213 | 62031 | 12005 | 61400 | 02211 | | | 70002 | 07500 | 55056 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 12507 | 60011 | 11502 | 10941 | 00212 | 72511 | 62022 | 12805 | 734-- | 02214 | | | 79202 | 05000 | 03016 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92716 | 02418 | 34252 | 9=--- | 59211 | 92718 | 02859 | 39952 | 9---- | 52220 | ---37 | ---33 | 70952 | 514-- | 23001 | 56208 |
| Kassel | 158 | 438 | 72006 | 70808 | 11103 | 785-- | 01218 | 52507 | 75031 | 12406 | 52500 | 51219 | | | 79602 | 04050 | 05030 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 72509 | 62027 | 09604 | 755-- | 51223 | 72509 | 75022 | 11905 | 755-- | 51223 | | ---28 | 70003 | 05601 | 02026 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 72715 | 62038 | 08403 | 714-- | 54216 | 72610 | 62772 | 10850 | 794-- | 52222 | 26-47 | ---41 | 792.0 | 50151 | 09004 | 96097 |
| Aachen | 202 | 501 | 72312 | 70014 | 13404 | 724-- | 01213 | 52114 | 65012 | 14206 | 52500 | 01211 | ---34 | ---27 | 70004 | 06102 | 01042 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 32513 | 75012 | 14911 | 35503 | 52312 | 72515 | 75030 | 15302 | 754-- | 51216 | | | 79700 | 01750 | 04--- | 50497 |
| Köln | 91 | 513 | 42506 | 60031 | 12304 | 46400 | 01210 | 52410 | 60012 | 13807 | 51500 | 01115 | | | 79403 | 05001 | 03045 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 42304 | 70021 | 13205 | 35543 | 50213 | 42312 | 75011 | 13007 | 45500 | 00119 | | | 70005 | 0670- | 01044 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 82815 | 75026 | 12101 | 884-- | 51210 | 72717 | 75012 | 13802 | 734-- | 51219 | 22-35 | 20-29 | 70200 | 01750 | 04007 | 50101 |
| Gießen | 186 | 532 | 72206 | 66018 | 12004 | 755-- | 00212 | 72211 | 66022 | 14005 | 735-- | 00221 | ---37 | | 70302 | 05600 | 11038 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72906 | 61233 | 12102 | 73400 | 01317 | 72903 | 64258 | 14304 | 734-- | 01224 | | | 70701 | 03800 | 15024 | 59797 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92613 | 00719 | 39452 | 9=--- | 52314 | 92613 | 00714 | 41652 | 9---- | 52224 | 22-33 | | 70453 | 50853 | 06004 | 94505 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72312 | 62022 | 15603 | 754-- | 02211 | 72409 | 70038 | 17304 | 734-- | 01219 | | | 79302 | 05402 | 01027 | 0 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72515 | 70022 | 14901 | 35434 | 00212 | 62514 | 70268 | 16302 | 52460 | 01214 | | | 79401 | 03750 | 01021 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72914 | 75022 | 43552 | 752-- | 52216 | 72713 | 60032 | 42850 | 733-- | 51222 | ---32 | ---27 | 70052 | 00153 | 02009 | 73700 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 62010 | 75030 | 14303 | 55601 | 00221 | 72212 | 70020 | 16006 | 736-- | 01119 | | | 70003 | 05301 | 01045 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 42214 | 83012 | 14704 | 45500 | 50220 | 32214 | 82012 | 16506 | 33500 | 50218 | 20-28 | | 70003 | 06401 | 93063 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 22512 | 75030 | 13803 | 24400 | 51219 | 62616 | 75031 | 15405 | 41602 | 01219 | 22-33 | | 79303 | 05802 | 01045 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 42506 | 70026 | 13203 | 35501 | 00215 | 52310 | 80032 | 15305 | 58501 | 51221 | | | 70203 | 05701 | 04026 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 62709 | 62017 | 13301 | 45530 | 01224 | 52712 | 75012 | 14704 | 58501 | 01221 | | | 70501 | 04400 | 00032 | 60101 |
| Bamberg | 239 | 675 | 32508 | 70026 | 13203 | 38500 | 51221 | 62710 | 80030 | 15705 | 38501 | 50227 | | | 70202 | 04650 | 02062 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 52912 | 70858 | 11950 | 54400 | 52311 | 52918 | 70018 | 14401 | 41502 | 51225 | | ---31 | 70451 | 01752 | 10029 | 71003 |
| Weiden | 438 | 688 | 32510 | 73011 | 13202 | 35500 | 51320 | 72713 | 73031 | 15603 | 62501 | 51225 | | ---25 | 70202 | 03500 | 04044 | 1 |
| Berus | 363 | 704 | 72716 | 60027 | 16102 | 724-- | 01295 | 52517 | 62022 | 17604 | 62401 | 02218 | | | 79102 | 03901 | 01028 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 72510 | 58011 | 15902 | 773-- | 01210 | 82510 | 56612 | 18003 | 872-- | 02220 | | | 7---01 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72410 | 58031 | 16203 | 782-- | 01312 | 82210 | 57802 | 18104 | 883-- | 01219 | | | 70002 | 04901 | 03055 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 42405 | 57027 | 15105 | 34650 | 51220 | 72410 | 65030 | 17506 | 63631 | 51225 | | | 79105 | 06703 | 02047 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 42720 | 68027 | 14601 | 35541 | 51213 | 62524 | 75022 | 16302 | 63530 | 51220 | ---28 | 24-33 | 79701 | 02950 | 01033 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72006 | 70022 | 14805 | 755-- | 03210 | 72210 | 70252 | 18706 | 745-- | 02219 | | | 70504 | 05803 | 05023 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 52411 | 68031 | 15905 | 45530 | 01215 | 52311 | 70012 | 17407 | 33530 | 01115 | | | 70103 | 07603 | 01077 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 52208 | 65016 | 18101 | 58430 | 00217 | 72809 | 75808 | 19504 | 724-- | 01220 | | | 70401 | 05201 | 04--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 22611 | 70014 | 15603 | 15502 | 00217 | 52514 | 70011 | 17605 | 58400 | 01221 | | | 70303 | 04701 | 06037 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 12510 | 75017 | 15402 | 10940 | 00212 | 52712 | 75031 | 17104 | 32502 | 00221 | | | 70401 | 03800 | 08039 | 59797 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 22714 | 80020 | 16302 | 18501 | 52321 | 72720 | 78031 | 18004 | 784-- | 51220 | | ---28 | 70302 | 03201 | 07041 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 22808 | 80031 | 14103 | 18741 | 50216 | 72716 | 70031 | 16405 | 64501 | 50225 | | | 70602 | 05001 | 08063 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 32505 | 75016 | 15102 | 35500 | 01215 | 62807 | 82031 | 16805 | 22502 | 01221 | | | 70301 | 06501 | 05054 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 93612 | 07497 | 41554 | 9=--- | 54314 | 92310 | 07858 | 43454 | 9---- | 54222 | ---28 | ---28 | 70754 | 52254 | 11010 | 97206 |
| Freiburg | 252 | 803 | 72210 | 86028 | 18206 | 785-- | 03209 | 71913 | 84032 | 20506 | 785-- | 02223 | | | 70405 | 07604 | 04037 | 1 |
| Feudenstadt □ | 797 | 815 | 72707 | 75027 | 44508 | 753-- | 51213 | 82508 | 56859 | 46501 | 872-- | 50223 | | | 71550 | 01151 | 23013 | 73805 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82610 | 65227 | 44951 | 773-- | 51210 | 82615 | 80022 | 46900 | 63441 | 51221 | | | 70451 | 01252 | 04013 | 73002 |
| Tübingen | 370 | 826 | 72304 | 75258 | 17802 | 58562 | 01211 | 62308 | 82038 | 19005 | 58462 | 03216 | | | 70702 | 05401 | 07041 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 72821 | 62018 | 16803 | 42112 | 52313 | 72916 | 80032 | 18402 | 62342 | 50220 | 25-35 | 25-30 | 70251 | 01851 | 02053 | 71707 |
| Ulm | 522 | 838 | 72508 | 68256 | 17601 | 36301 | 00319 | 32510 | 80012 | 19004 | 22341 | 02320 | | | 70501 | 05100 | 06043 | 1 |
| Augsburg | 477 | 852 | 72809 | 75258 | 17102 | 45572 | 00118 | 72913 | 80022 | 18604 | 48438 | 01219 | ---26 | | 70502 | 06001 | 06059 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82809 | 82606 | 17402 | 884-- | 53218 | 72612 | 59268 | 19403 | 5847- | 01122 | ---26 | | 70202 | 0625- | 02064 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72510 | 70038 | 16103 | 7846- | 00319 | 72759 | 80032 | 18005 | 724-- | 00218 | | | 70202 | 06400 | 02058 | 1 |
| Passau | 409 | 893 | 72706 | 80028 | 15202 | 73401 | 00314 | 62910 | 80022 | 17205 | 52502 | 53225 | | | 70102 | 06601 | 01044 | 1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92529 | 02494 | 45454 | 9=--- | 54208 | 92528 | 01497 | 47254 | 9---- | 54118 | 34-54 | 30-41 | 70554 | 53054 | 15000 | 97706 |
| Konstanz | 399 | 929 | 72408 | 82026 | 18004 | 6547- | 01210 | 82607 | 85002 | 21105 | 4842- | 02231 | | | 70103 | 07801 | 02070 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82604 | 82028 | 18504 | 7557- | 02211 | 82512 | 62602 | 20904 | 6742- | 02224 | 22-25 | | 70204 | 07502 | 02077 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82410 | 70038 | 19102 | 854-- | 50216 | 82707 | 58687 | 21003 | 874-- | 51313 | ---28 | | 70501 | 04800 | 05054 | 50101 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80902 | 40717 | 44401 | 875-- | 51218 | 80603 | 20737 | 47701 | 873-- | 00216 | | | 70700 | 03950 | 07029 | 76101 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93326 | 01717 | 92964 | 9=--- | 64005 | 93321 | 00717 | 94763 | 9---- | 63316 | 34-50 | 35-48 | 70864 | 6214- | 09063 | 99101 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72618 | 60857 | 45151 | 68132 | 51315 | 82515 | 80268 | 47400 | 832-- | 51224 | 22-38 | ---26 | 70251 | 02252 | 02071 | 71806 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 50707 | 14101 | 752-- | 00218 | 81603 | 20717 | 20102 | 832-- | 00220 | | | 70301 | 05450 | 03075 | 71397 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92718 | 00717 | 44756 | 9=--- | 54214 | 92412 | 00717 | 46256 | 9---- | 56215 | 32-60 | ---26 | 70457 | 53757 | 04067 | 97101 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82305 | 56682 | 18202 | 8062- | 51320 | 80704 | 57837 | 20302 | 854-- | 00219 | | | 70201 | 05451 | 03061 | 70300 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTeTe und sec. Observatorium

Dienstag, den 19. März 1968

| Station | Höhe | III | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 06-12 | 12-15 | 06-12 | Weiterungsaussagen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | $f_o f_o - f_g f_g$ | $f_o f_o - f_g f_g$ | 7RR-- | HGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 02720 | 62021 | 05605 | 00900 | 03217 | 72622 | 60021 | 05105 | 09906 | 03805 | 23-30 | 22-26 | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 62423 | 62028 | 03406 | 25501 | 04218 | 82118 | 60022 | 03505 | 834-- | 03101 | 25-34 | 24-35 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 32622 | 65021 | 05007 | 32400 | 03219 | 52510 | 65031 | 05506 | 23536 | 03005 | 22-42 | 22-38 | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 62619 | 65022 | 04407 | 62501 | 03216 | 72415 | 62012 | 05206 | 794-- | 02008 | 21-34 | ---35 | 700-- | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 62723 | 70028 | 03406 | 52504 | 03215 | 62525 | 70022 | 04906 | 65504 | 03215 | | | 794-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 62717 | 68028 | 05007 | 62500 | 01219 | 72714 | 68032 | 05807 | 75500 | 02108 | ---30 | | 797-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 32429 | 62031 | 06307 | 11402 | 03108 | 72319 | 62032 | 05707 | 58432 | 04806 | 33-40 | 26-36 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 62320 | 66012 | 05907 | 66400 | 02106 | 72223 | 68258 | 06808 | 785-- | 03801 | 24-32 | 24-33 | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 22519 | 68011 | 06308 | 21500 | 03211 | 72510 | 65021 | 06307 | 62462 | 04400 | ---35 | ---33 | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72817 | 70038 | 06606 | 725-- | 01216 | 72714 | 80252 | 06707 | 785-- | 02002 | 20-33 | ---26 | 792-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72617 | 62252 | 07206 | 785-- | 03217 | 72615 | 62258 | 07107 | 78501 | 04601 | ---30 | ---29 | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 62918 | 65256 | 06106 | 624-- | 03218 | 82916 | 65808 | 06706 | 884-- | 02006 | ---35 | ---39 | 791-- | | | |
| Emden-Wolthausen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 52516 | 62031 | 07109 | 42501 | 02104 | 72418 | 65252 | 06609 | 784-- | 03805 | ---36 | ---36 | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72315 | 62801 | 09307 | 784-- | 02109 | 82112 | 63618 | 08408 | 6553- | 03608 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 62520 | 65018 | 06706 | 68500 | 02107 | 72420 | 68028 | 08709 | 69503 | 02500 | | 22-31 | 797-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 62514 | 65802 | 08906 | 885-- | 02213 | 72513 | 65258 | 08907 | 785-- | 02400 | ---28 | ---26 | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 62520 | 80022 | 07407 | 62400 | 04211 | 82516 | 80032 | 08508 | 884-- | 04111 | ---34 | ---40 | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 72415 | 66031 | 09807 | 785-- | 03204 | 72314 | 62252 | 09007 | 5443- | 05508 | ---28 | ---30 | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72710 | 75031 | 11607 | 785-- | 01104 | 82610 | 70258 | 10508 | 785-- | 03811 | | ---28 | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72415 | 67031 | 10707 | 725-- | 01204 | 72415 | 75258 | 10007 | 785-- | 03707 | ---31 | ---29 | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72320 | 58041 | 11506 | 785-- | 01203 | 82318 | 62032 | 11008 | 6357- | 03705 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62713 | 65022 | 11106 | 625-- | 01103 | 82510 | 65802 | 10808 | 745-- | 02603 | ---29 | ---26 | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72626 | 60031 | 10408 | 725-- | 01210 | 72415 | 65252 | 10507 | 48501 | 02400 | 23-35 | 21-32 | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72614 | 58021 | 10406 | 785-- | 01112 | 72615 | 60012 | 10708 | 6953- | 01503 | | ---26 | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72711 | 62258 | 08906 | 795-- | 00216 | 52710 | 65258 | 09908 | 48650 | 00310 | ---31 | ---34 | 791-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72719 | 70258 | 08407 | 785-- | 51214 | 42718 | 65259 | 09608 | 49500 | 01212 | 23-36 | 22-39 | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 62416 | 80251 | 13606 | 884-- | 03303 | 72214 | 75028 | 12409 | 785-- | 03712 | ---29 | 20--- | 797-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72115 | 65021 | 12006 | 785-- | 02201 | 72012 | 65018 | 10709 | 785-- | 04712 | ---26 | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72414 | 68252 | 13607 | 785-- | 03204 | 72211 | 65218 | 11908 | 68544 | 02811 | ---26 | ---26 | 791-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72616 | 68288 | 41200 | 782-- | 51211 | 72615 | 62262 | 41100 | 681-2 | 51601 | ---33 | ---30 | 792-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 62410 | 75012 | 13307 | 62500 | 51107 | 72307 | 81022 | 13109 | 755-- | 51400 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72310 | 80022 | 12507 | 785-- | 51208 | 82208 | 75022 | 12208 | 855-- | 00502 | ---30 | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 62511 | 60017 | 11301 | 61500 | 00106 | 72409 | 60237 | 12002 | 65401 | 52208 | 22-41 | ---29 | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 52119 | 65031 | 13806 | 52500 | 00803 | 72216 | 70022 | 12609 | 785-- | 01711 | 22-35 | ---35 | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 62318 | 75031 | 15305 | 654-- | 52207 | 72315 | 75022 | 14904 | 755-- | 51605 | ---27 | ---27 | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 52616 | 80022 | 13610 | 42540 | 51701 | 72510 | 80152 | 12910 | 786-- | 01707 | ---26 | ---27 | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 32712 | 82011 | 14810 | 32500 | 51801 | 72310 | 82031 | 14511 | 756-- | 50503 | ---24 | ---24 | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 62822 | 84022 | 13405 | 52560 | 52204 | 62515 | 86022 | 13106 | 62561 | 52701 | 22-34 | ---30 | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 62212 | 75012 | 15106 | 65600 | 00107 | 72213 | 75032 | 13609 | 755-- | 00814 | | ---28 | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 73310 | 70028 | 14107 | 725-- | 00102 | 53013 | 75012 | 13608 | 52502 | 51705 | ---23 | | 797-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82616 | 70367 | 42151 | 882-- | 52106 | 52523 | 80363 | 42350 | 48440 | 53001 | ---25 | 26-38 | 791-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 62417 | 75018 | 17009 | 62501 | 02803 | 72416 | 70032 | 16009 | 725-- | 50611 | ---33 | | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72514 | 80026 | 16509 | 624-- | 01209 | 72717 | 80032 | 15207 | 6553- | 01809 | | | 792-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72513 | 65018 | 44901 | 724-- | 52208 | 82614 | 80012 | 44203 | 64500 | 53802 | ---27 | | 797-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 62412 | 75258 | 16607 | 666-- | 00107 | 62418 | 80022 | 15309 | 68601 | 51612 | ---26 | ---27 | 797-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72322 | 82038 | 16606 | 785-- | 01203 | 82018 | 81018 | 16010 | 625-- | 51604 | 26-37 | ---32 | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62820 | 80802 | 17306 | 64500 | 01219 | 82618 | 82038 | 15808 | 52501 | 00812 | 22-33 | ---26 | 797-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 52714 | 75022 | 15707 | 52600 | 51205 | 42510 | 83012 | 15908 | 48600 | 51204 | | ---35 | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 62912 | 80022 | 15106 | 68500 | 51207 | 62915 | 80038 | 15007 | 68500 | 52201 | ---22 | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 62712 | 80018 | 16406 | 62500 | 01208 | 62710 | 81878 | 16507 | 62500 | 01103 | | | 797-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32514 | 75018 | 14503 | 38500 | 51107 | 52515 | 70838 | 15403 | 53400 | 51308 | ---31 | 21-33 | 793-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 62512 | 80278 | 16404 | 62500 | 52211 | 62714 | 81012 | 16106 | 62500 | 51400 | ---25 | ---26 | 791-- | | | |
| Bérus | 363 | 704 | 72517 | 75022 | 17507 | 62501 | 02104 | 52518 | 80032 | 16308 | 52501 | 00610 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 72515 | 70028 | 17905 | 72400 | 01004 | | | | | | | | 796-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72313 | 62028 | 14206 | 724-- | 01204 | 42313 | 65012 | 16608 | 42500 | 50712 | | | 792-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72312 | 80252 | 17309 | 726-- | 52000 | 42308 | 84018 | 16611 | 22660 | 52705 | | ---30 | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62527 | 81258 | 16204 | 62562 | 52303 | 52322 | 83012 | 15307 | 52540 | 52803 | 29-39 | 23-31 | 797-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 52214 | 80258 | 18410 | 58502 | 01500 | 52515 | 84022 | 17311 | 53500 | 03710 | | ---28 | 792-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 72212 | 70808 | 17806 | 785-- | 02105 | 42213 | 75018 | 16711 | 38501 | 00809 | | | 791-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72415 | 84038 | 19107 | 62502 | 00201 | 52515 | 84022 | 17709 | 53600 | 52711 | | ---28 | 795-- | | | |
| Ehringen | 376 | 742 | 62516 | 70251 | 17607 | 68500 | 00105 | 42717 | 80038 | 16709 | 43500 | 00807 | | | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 62714 | 75258 | 17506 | 58560 | 52107 | 42712 | 80011 | 17106 | 42500 | 52501 | | | 797-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 62714 | 80161 | 17607 | 62400 | 01101 | 63013 | 80018 | 17607 | 68500 | 00400 | ---30 | ---28 | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62717 | 70801 | 16807 | 68500 | 00207 | 62816 | 80012 | 16409 | 64500 | 51501 | ---28 | | 797-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 73214 | 80801 | 17805 | 785-- | 01209 | 33008 | 82018 | 17208 | 22660 | 00501 | ---28 | ---28 | 791-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 72909 | 80288 | 44953 | 732-- | 54216 | 52706 | 82018 | 45551 | 53500 | 53105 | ---28 | | 702-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72315 | 89252 | 20507 | 63561 | 02101 | 52211 | 88022 | 18110 | 43660 | 02719 | ---38 | | 791-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72507 | 70038 | 46602 | 784-- | 00101 | 62506 | 81022 | 47103 | 68400 | 50603 | | | 701-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72616 | 80152 | 47401 | 724-- | 51103 | 62416 | 82022 | 47802 | 694-- | 51001 | | ---26 | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 52614 | 86028 | 19109 | 42562 | 51106 | 62710 | 84022 | 18209 | 62500 | 01707 | ---29 | | 797-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72725 | 82268 | 18403 | 63401 | 51105 | 62820 | 85028 | 18104 | 62400 | 53400 | 25-36 | 25-34 | 797-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 62916 | 84031 | 18807 | 52601 | 52104 | 72312 | 84022 | 18008 | 785-- | 51807 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 62921 | 82012 | 17608 | 62501 | 50500 | 62313 | 84252 | 17707 | 62500 | 02500 | 21-35 | 20-39 | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 62817 | 70028 | 18906 | 68500 | 01201 | 52517 | 70022 | 18408 | 57500 | 02400 | | | 701-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72710 | 82802 | 19107 | 794-- | 50105 | 73012 | 63888 | 18605 | 79463 | 02301 | | ---27 | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 72910 | 80012 | 18205 | 62506 | 52210 | 62712 | 70802 | 18205 | 62502 | 50400 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82335 | 02417 | 47554 | 82--- | 56303 | 52333 | 70388 | 46653 | 59200 | 53809 | 36-50 | 33-44 | 7---- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62815 | 82216 | 21107 | 48441 | 01005 | 33001 | 86011 | 18610 | 32540 | 50519 | | | 797-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72409 | 70806 | 21505 | 784-- | 03106 | 51507 | 82015 | 19906 | 59500 | 03713 | | | 791-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72509 | 60687 | 21802 | 774-- | 50213 | 62109 | 75017 | 21303 | 68500 | 00802 | | | 701-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 73308 | 60227 | 48503 | 775-- | 51106 | 11602 | 80012 | 48505 | 11600 | 01806 | | | 705-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93428 | 00717 | 95363 | 9---- | 63107 | 42723 | 89287 | 96262 | 33-80 | 63210 | 35-58 | 28-64 | 705-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82518 | 65708 | 47800 | 782-- | 50105 | 52519 | 82018 | 48103 | 59400 | 50301 | ---37 | 22-40 | 796-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 81202 | 20707 | 20103 | 852-- | 51104 | 40905 | 62017 | 19305 | 48300 | 00602 | | | 702-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92312 | 00737 | 47356 | 9---- | 56212 | 92318 | 00717 | 47056 | 9---- | 56603 | ---26 | 20-32 | 707-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80501 | 28698 | 21502 | 8042- | 00210 | 71101 | 62217 | 21003 | 754-- | 01000 | | | 703-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – TeTeTm und ms: Observatorium

Dienstag, den 19. März 1968

| Station | Höhe | IiI | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–18 $7 \overline{88} T_x T_n$ | Mittel $T_g T_g T_g$ | Summen $S_g S_g S_g$ | $E_s E_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82421 | 50616 | 03305 | 774-- | 04716 | 82427 | 57606 | 01705 | 833-- | 04716 | 23–29 | 27–33 | 79106 | | | |
| List | 27 | 020 | 82123 | 40612 | 02005 | 774-- | 04814 | 82128 | 62216 | 99705 | 774-- | 04724 | 24–35 | 30–42 | 79706 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82110 | 62011 | 04206 | 9542- | 03713 | 82217 | 57215 | 02006 | 774-- | 04822 | 22–38 | ---34 | 79707 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82111 | 62212 | 04506 | 2567- | 03737 | 82216 | 57616 | 02506 | 772-- | 05720 | ---35 | ---29 | 79707 | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 62414 | 65012 | 04105 | 40921 | 03808 | 82322 | 62616 | 02103 | 9---- | 05720 | | | 79407 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 62012 | 65252 | 05206 | 65400 | 03806 | 82116 | 60613 | 03106 | 864-- | 05721 | | | 79108 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82019 | 60216 | 04107 | 654-- | 05716 | 82025 | 65515 | 02907 | 855-- | 05712 | 26–36 | 26–36 | 79308 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81914 | 58258 | 06007 | 885-- | 05708 | 82022 | 64026 | 05007 | 855-- | 05710 | 24–35 | 25–32 | 79708 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82010 | 62601 | 05507 | 6547- | 04808 | 82114 | 60615 | 03907 | 854-- | 04716 | ---33 | ---26 | 79708 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82414 | 65802 | 06407 | 785-- | 03603 | 82418 | 65809 | 05006 | 784-- | 04815 | | ---28 | 79307 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72315 | 59258 | 06907 | 2565- | 04502 | 82116 | 59215 | 05607 | 6352- | 05813 | ---31 | | 79108 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 72610 | 65028 | 05307 | 45506 | 03604 | 82513 | 60616 | 05906 | 7742- | 05804 | ---39 | ---28 | 79407 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82516 | 60608 | 05308 | 674-- | 04713 | 82315 | 60908 | 04307 | 756-- | 04710 | ---35 | ---38 | 79709 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82018 | 58218 | 07308 | 5547- | 04611 | | | | | | | | 79108 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72114 | 60218 | 07806 | 6553- | 03809 | 82318 | 65602 | 06709 | 855-- | 03711 | ---31 | ---25 | 79709 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82311 | 60026 | 07207 | 855-- | 04713 | | | 7---08 | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 32014 | 70011 | 08106 | 33600 | 03806 | | | 7---09 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7---09 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82606 | 62028 | 10009 | 756-- | 03704 | 82508 | 65022 | 09209 | 756-- | 03608 | ---28 | | 79709 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82313 | 75038 | 09308 | 755-- | 03707 | 82209 | 75022 | 09008 | 755-- | 03704 | ---29 | ---28 | 79708 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82114 | 62022 | 10509 | 8657- | 03605 | 82017 | 61022 | 09908 | 8567- | 02806 | | | 7o009 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82410 | 65028 | 10608 | 755-- | 03803 | 72412 | 65012 | 09608 | 756-- | 03709 | ---26 | | 79208 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72214 | 57218 | 10107 | 4557- | 04304 | 82218 | 65022 | 08708 | 857-- | 02712 | 21–32 | | 79209 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62410 | 60258 | 10307 | 65606 | 03804 | 72211 | 70031 | 09507 | 757-- | 02708 | ---26 | | 79709 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72405 | 65028 | 10906 | 14549 | 01108 | 72107 | 65800 | 10906 | 755-- | 01000 | ---34 | | 79108 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 52510 | 65018 | 10806 | 35601 | 01211 | 82110 | 75212 | 11006 | 755-- | 01002 | 22–39 | | 79208 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72111 | 65028 | 11409 | 755-- | 03710 | 71911 | 80031 | 11008 | 757-- | 03804 | ---20 | | 7971o | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72010 | 62028 | 09909 | 785-- | 03708 | 61913 | 65012 | 09308 | 65600 | 03707 | ---26 | | 7911o | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72110 | 62028 | 10709 | 755-- | 02811 | 32111 | 70021 | 10507 | 33700 | 03803 | ---26 | | 79209 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72315 | 69038 | 41000 | 754-- | 51601 | 82315 | 65022 | 40800 | 854-- | 51803 | ---30 | ---32 | 79500 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72009 | 81012 | 12908 | 66602 | 00803 | 32106 | 75012 | 12907 | 55630 | 01801 | | | 7o009 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81905 | 70022 | 12207 | 855-- | 02601 | 32008 | 65022 | 11707 | 856-- | 01805 | | | 7o009 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82409 | 65508 | 12002 | 854-- | 51201 | 72409 | 75016 | 11802 | 734-- | 52801 | ---29 | | 79203 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72115 | 60032 | 11609 | 755-- | 01609 | 31912 | 70021 | 11407 | 01900 | 02704 | ---35 | ---29 | 7oo1o | | | |
| Nürburg | 426 | 510 | 22015 | 70012 | 13904 | 25500 | 00719 | 02013 | 70020 | 13503 | 01900 | 00707 | ---27 | | 7oo06 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72112 | 70022 | 12109 | 756-- | 02708 | 32011 | 70011 | 11508 | 33700 | 02706 | ---27 | | 7oo1o | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 52006 | 80031 | 14010 | 50940 | 50706 | 32007 | 62031 | 13408 | 50650 | 00706 | ---24 | | 7oo12 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72418 | 81022 | 13305 | 757-- | 51400 | 82213 | 75022 | 12604 | 755-- | 51809 | ---30 | | 7oo06 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 62206 | 75012 | 13506 | 65500 | 00702 | 32007 | 80011 | 13407 | 55500 | 50702 | ---26 | | 7oo09 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72810 | 75022 | 13856 | 756-- | 50102 | 12704 | 75011 | 13706 | 15500 | 00703 | | | 79709 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 52326 | 68863 | 42350 | 35531 | 52400 | 62122 | 70033 | 42450 | 65500 | 53000 | 27–38 | 26–36 | 79150 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72013 | 70022 | 14708 | 745-- | 50713 | 72506 | 65022 | 13906 | 755-- | 01809 | ---32 | | 7971o | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 61810 | 70022 | 14206 | 35670 | 51710 | 22308 | 75012 | 13605 | 20930 | 51708 | | | 79207 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72414 | 82012 | 43602 | 746-- | 52802 | 72413 | 83012 | 43402 | 646-- | 52804 | | | 79704 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72210 | 75022 | 15009 | 65605 | 51703 | 32212 | 75021 | 14907 | 35600 | 50702 | ---27 | | 79711 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 52216 | 75038 | 15409 | 44640 | 52706 | 01814 | 75011 | 14807 | 00900 | 51708 | ---32 | | 7971o | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 52610 | 80028 | 16107 | 54500 | 01301 | 01106 | 81011 | 16005 | 00900 | 00803 | | | 79708 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72306 | 81022 | 16008 | 5563- | 51201 | 32205 | 75011 | 15406 | 35500 | 51808 | ---35 | | 7oo09 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 42310 | 80018 | 15306 | 48500 | 50201 | 32213 | 75021 | 15505 | 35600 | 00000 | | | 79708 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 32702 | 80018 | 16607 | 35540 | 51400 | 51802 | 70030 | 16606 | 55500 | 00801 | | | 79208 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 12506 | 80018 | 15803 | 15541 | 52103 | 12008 | 80030 | 16701 | 15700 | 52105 | 21–33 | | 79304 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72306 | 80018 | 17105 | 755-- | 51308 | 01806 | 75021 | 17503 | 00900 | 51000 | | | 79107 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72313 | 70022 | 15707 | 755-- | 01708 | 82509 | 68031 | 15005 | 855-- | 01709 | | | 7oo09 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72106 | 65031 | 16007 | 756-- | 51708 | 31806 | 65011 | 14904 | 33600 | 52714 | | | 79209 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 32302 | 84018 | 16009 | 31760 | 53607 | 02305 | 75010 | 15404 | 00900 | 51911 | ---30 | | 79711 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 32312 | 82011 | 15405 | 24663 | 52501 | 17314 | 81010 | 14704 | 10940 | 52811 | ---31 | | 79707 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 22005 | 84011 | 16409 | 14501 | 00610 | 11805 | 73010 | 15805 | 00901 | 01808 | | | 79211 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 32006 | 75018 | 16309 | 24601 | 00705 | 01806 | 68020 | 15806 | 00900 | 01707 | | | 79112 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 22104 | 82011 | 17707 | 25603 | 00603 | 01904 | 70020 | 17304 | 00900 | 51709 | | | 79509 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 12507 | 70018 | 16607 | 15501 | 01703 | 01803 | 65020 | 16504 | 00900 | 51705 | | | 79709 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 52708 | 75031 | 17006 | 24541 | 51603 | | | | | | | | 79705 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 22207 | 80018 | 17905 | 15601 | 51400 | 02308 | 70020 | 18104 | 00900 | 51000 | ---28 | | 79708 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 12508 | 75021 | 16607 | 14603 | 52601 | 00905 | 60020 | 17503 | 00900 | 52000 | | | 79709 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 22403 | 82018 | 18205 | 14541 | 51205 | 31205 | 68030 | 19602 | 10935 | 51801 | | | 79109 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 52706 | 81018 | 46453 | 54560 | 54211 | 42705 | 75021 | 46454 | 33530 | 55000 | | | 7o251 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 12105 | 89011 | 17310 | 14641 | 00708 | 01209 | 89010 | 16206 | 00900 | 51716 | | | 79111 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 12503 | 80012 | 46502 | 15401 | 51708 | 02302 | 70020 | 44900 | 00900 | 51711 | | | 7o104 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 12406 | 82011 | 47102 | 15409 | 52708 | 01605 | 60010 | 45803 | 00900 | 53710 | ---26 | | 7oo04 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 32206 | 84012 | 16207 | 34640 | 51703 | | | | | | ---24 | | 7971o | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 22611 | 80018 | 18303 | 24401 | 52703 | 01905 | 75020 | 17902 | 01900 | 53707 | 25–34 | | 79705 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 22204 | 80012 | 18205 | 14641 | 52703 | 02205 | 75020 | 14002 | 00900 | 50708 | | | 7oo08 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 32106 | 82028 | 18206 | 24501 | 01301 | 01902 | 65020 | 18403 | 00900 | 00804 | 20–39 | | 79709 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 22504 | 80012 | 19206 | 00901 | 51103 | 01807 | 70020 | 19801 | 00900 | 52804 | | | 7o108 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 12603 | 78038 | 18705 | 14702 | 01102 | 02201 | 69020 | 19102 | 00900 | 00802 | | | 7o108 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 31806 | 70018 | 18805 | 34500 | 02205 | 02006 | 60020 | 19603 | 00900 | 01104 | ---27 | | 79108 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 12320 | 81368 | 46553 | 14404 | 54601 | 12025 | 82363 | 45152 | 00901 | 53814 | 33–44 | 28–34 | 79352 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11106 | 82011 | 18507 | 14540 | 03807 | | | | | | | | 7971o | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 11303 | 88018 | 18606 | 15740 | 03712 | 00403 | 82020 | 17703 | 00900 | 02715 | | | 79108 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 02504 | 80027 | 19805 | 00900 | 00608 | 01404 | 58100 | 20000 | 00900 | 51811 | | | 7o205 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01603 | 82011 | 47001 | 00900 | 51707 | | | | | | | | 7o505 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12733 | 89027 | 97263 | 10641 | 65207 | 02536 | 89020 | 97760 | 00900 | 66004 | 33–64 | 37–54 | 7o562 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 12307 | 88018 | 47901 | 00902 | 52803 | 01605 | 86020 | 47301 | 00900 | 52705 | 22–43 | | 79603 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10000 | 84037 | 20002 | 16300 | 51400 | 02405 | 65020 | 20651 | 00900 | 52806 | | | 7o306 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 960 | 12310 | 89017 | 47655 | 14341 | 56208 | 02112 | 89020 | 47456 | 00900 | 62804 | 20–32 | | 7o955 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 81407 | 21602 | 11600 | 01304 | | | | | | | | 7o404 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aus: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 19. März 1968 — Nr. 79


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 1900

| mb | HHHH PnPnPn | TT | TdTd oder TdTd | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2016 | -55 | 26 | 59 |
| 70 | 1801 | -55 | 27 | 47 |
| 100 | 1571 | -51 | 28 | 59 |
| 150 | 1303 | -50 | 28 | 54 |
| 200 | 1121 | -50 | 28 | 63 |
| 300 | 0858 | -57 | 29 | 53 |
| 400 | 0673 | -48 | -54 | 29 50 |
| 500 | 0522 | -36 | -44 | 28 49 |
| 700 | 0277 | -14 | -33 | 30 46 |
| 850 | 0125 | - 6 | - 7 | 30 45 |
| 1000 | + 04 | | | |

Markante Punkte

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 034 | -57 | 28 | 58 |
| | 041 | -53 | | |
| | 056 | -56 | | |
| | 103 | -50 | | |
| | 114 | -54 | | |
| | 128 | -51 | | |
| | 171 | -52 | | |
| | 187 | -50 | | |
| | 250 | -50 | 29 | 51 |
| | 255 | -50 | | |
| | 264 | -54 | | |
| | 297 | -57 | | |
| | 372 | -51 | -56 | |
| | 409 | -48 | -53 | |
| | 600 | | 29 | 52 |
| | 664 | -16 | -33 | |
| | 705 | -13 | -32 | |
| | 793 | - 7 | -27 | |
| | 800 | | 31 | 46 |
| | 833 | - 7 | -12 | |
| | 856 | - 6 | - 6 | |
| | 883 | - 4 | - 4 | |
| | 885 | | 30 | 43 |
| | 960 | 3 | 1 | |
| | 990 | 4 | 1 | 27 18 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 332 | -57 | -62 | 29 51 |
| Maxwind | 200 | -56 | 28 | 03 |

| | |
|---|---|
| 30/50 | |
| 50/100 | 0445 |
| 100/200 | 0450 |
| 200/300 | 0599 |
| 300/1000 | 0525 |

### Emden — 1900

| mb | HHHH PnPnPn | TT | TdTd oder TdTd | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | 1569 | -56 | 28 | 50 |
| 100 | 1311 | -56 | 28 | 51 |
| 150 | 1126 | -50 | 28 | 54 |
| 200 | 0963 | -56 | -60 | 28 45 |
| 300 | 0678 | -47 | -51 | 28 45 |
| 400 | 0526 | -35 | -39 | 28 40 |
| 500 | 0282 | -15 | -21 | 29 34 |
| 700 | 0132 | - 5 | - 5 | 29 37 |
| 850 | 0001 | 5 | 1 | 27 17 |
| 1000 | | | | |

Markante Punkte

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 250 | -52 | -57 | 28 | 58 | |
| | 280 | -52 | -57 | | | |
| | 397 | -47 | -51 | | | |
| | 422 | -46 | -50 | | | |
| | 600 | | | 28 | 36 | |
| | 688 | - 8 | -15 | | | |
| | 798 | - 8 | - 9 | | | |
| | 800 | | | 29 | 37 | |
| | 897 | | | 29 | 40 | |
| | 900 | - 1 | - 1 | 29 | 40 | |
| | 802 | 5 | 1 | 27 | 14 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 323 | -56 | -60 | 28 43 |

| | |
|---|---|
| 30/50 | |
| 50/100 | 0443 |
| 100/200 | 0600 |
| 200/300 | 0525 |
| 300/1000 | |

### Hannover — 1900

| mb | HHHH PnPnPn | TT | TdTd oder TdTd | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2610 | -56 | | |
| 50 | 2352 | -54 | | |
| 70 | 2026 | -56 | | |
| 100 | 1811 | -54 | | |
| 150 | 1531 | -52 | | |
| 200 | 1318 | -50 | | |
| 300 | 1129 | -51 | | |
| 400 | 0866 | -54 | -57 | |
| 500 | 0679 | -46 | -49 | |
| 700 | 0527 | -35 | -43 | |
| 850 | 0282 | -15 | -18 | |
| 1000 | 0132 | - 5 | - 7 | |
| | 0002 | | | |

Markante Punkte

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 025 | -56 | | | | |
| | 033 | -53 | | | | |
| | 035 | -55 | | | | |
| | 044 | -58 | | | | |
| | 057 | -56 | | | | |
| | 105 | -53 | | | | |
| | 240 | -50 | | | | |
| | 250 | -52 | | | | |
| | 268 | -55 | | | | |
| | 297 | -53 | -57 | | | |
| | 453 | -41 | -45 | | | |
| | 600 | | | | | |
| | 608 | -24 | -28 | | | |
| | 730 | -14 | -15 | | | |
| | 783 | - 9 | -12 | | | |
| | 800 | | | | | |
| | 876 | - 3 | - 4 | | | |
| | 946 | 3 | - 2 | | | |
| | 996 | 6 | 1 | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 340 | -55 | -58 | |

| | |
|---|---|
| 30/50 | 0326 |
| 50/100 | 0445 |
| 100/200 | 0452 |
| 200/300 | 0602 |
| 300/1000 | 0525 |

### Essen — 1900

| mb | HHHH PnPnPn | TT | TdTd oder TdTd | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2356 | -55 | 28 | 52 |
| 70 | 2030 | -55 | 27 | 39 |
| 100 | 1815 | -55 | 27 | 36 |
| 150 | 1597 | -53 | 28 | 53 |
| 200 | 1324 | | 28 | 67 |
| 300 | 1137 | -50 | 27 | 67 |
| 400 | 0874 | | 28 | 63 |
| 500 | 0686 | -45 | -51 | 29 57 |
| 700 | 0533 | -33 | -41 | 28 45 |
| 850 | 0287 | -15 | -21 | 28 38 |
| 1000 | 0138 | - 4 | - 8 | 28 40 |
| | 0007 | | | |

Markante Punkte

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 025 | -55 | 28 | 50 | | |
| | 029 | -55 | | | | |
| | 033 | | 27 | 41 | | |
| | 034 | -57 | | | | |
| | 052 | | 27 | 42 | | |
| | 066 | -55 | | | | |
| | 072 | | 27 | 32 | | |
| | 081 | -57 | | | | |
| | 084 | | 27 | 50 | | |
| | 117 | -50 | | | | |
| | 145 | | 28 | 72 | | |
| | 148 | -52 | | | | |
| | 165 | -28 | -33 | 28 | 50 | |
| | 250 | -53 | -61 | 28 | 60 | |
| | 323 | -53 | -59 | | | |
| | 450 | -42 | -48 | | | |
| | 460 | | 29 | 40 | | |
| | 558 | -27 | -36 | | | |
| | 571 | -27 | -29 | | | |
| | 600 | | 28 | 46 | | |
| | 695 | -15 | -22 | | | |
| | 721 | -15 | -17 | | | |
| | 775 | -10 | -11 | | | |
| | 800 | | 29 | 43 | | |
| | 825 | | 28 | 46 | | |
| | 881 | - 2 | - 6 | | | |
| | 886 | | 28 | 34 | | |
| | 900 | | 28 | 31 | | |
| | 934 | 2 | - 1 | | | |
| | 990 | 4 | 0 | 26 | 12 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 293 | -54 | -61 | 27 64 |
| Maxwind | 175 | -28 | 28 | 80 |

| | |
|---|---|
| 30/50 | 0326 |
| 50/100 | 0443 |
| 100/200 | 0450 |
| 200/300 | 0604 |
| 300/1000 | 0526 |

### Stuttgart — 1900

| mb | HHHH PnPnPn | TT | TdTd oder TdTd | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2363 | -58 | 27 | 36 |
| 70 | 2035 | -55 | 28 | 54 |
| 100 | 1822 | -57 | 28 | 37 |
| 150 | 1596 | -56 | 28 | 54 |
| 200 | 1335 | -51 | 27 | 63 |
| 300 | 1149 | -53 | -64 | 27 74 |
| 400 | 0886 | -50 | -60 | 27 95 |
| 500 | 0694 | -45 | -53 | 27 70 |
| 700 | 0293 | -15 | -18 | 28 53 |
| 850 | 0143 | - 4 | - 6 | 28 41 |
| 1000 | 0012 | | | |

Markante Punkte

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 039 | -52 | 27 | 38 | | |
| | 053 | | 28 | 58 | | |
| | 060 | -58 | 28 | 34 | | |
| | 107 | -54 | | | | |
| | 116 | -58 | | | | |
| | 124 | | 28 | 67 | | |
| | 136 | -51 | | | | |
| | 144 | -52 | | | | |
| | 158 | -50 | | | | |
| | 183 | -54 | | | | |
| | 220 | -51 | -62 | 27 | 70 | |
| | 250 | -53 | -63 | 28 | 89 | |
| | 319 | | | 27 | 106 | |
| | 350 | -47 | -56 | | | |
| | 378 | -48 | -56 | | | |
| | 475 | | 27 | 61 | | |
| | 542 | -27 | -36 | | | |
| | 565 | -26 | -30 | | | |
| | 596 | | 28 | 75 | | |
| | 600 | | 28 | 75 | | |
| | 648 | -18 | -22 | | | |
| | 662 | -19 | -19 | 28 | 56 | |
| | 731 | -12 | -17 | | | |
| | 778 | - 9 | -10 | | | |
| | 800 | | 29 | 48 | | |
| | 910 | - 6 | -10 | 29 | 48 | |
| | 840 | - 4 | - 7 | | | |
| | 855 | - 4 | - 5 | | | |
| | 874 | | 29 | 34 | | |
| | 976 | 4 | 2 | 27 | 10 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 260 | -53 | -63 | 27114 |
| Maxwind | 267 | | | 28137 |

| | |
|---|---|
| 30/50 | 0328 |
| 50/100 | 0439 |
| 100/200 | 0447 |
| 200/300 | 0609 |
| 300/1000 | 0528 |

### München — 1900

| mb | HHHH PnPnPn | TT | TdTd oder TdTd | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2364 | -52 | | |
| 70 | 2037 | -53 | | |
| 100 | 1824 | -58 | | |
| 150 | 1595 | -54 | | |
| 200 | 1335 | -57 | | |
| 300 | 1151 | -53 | | |
| 400 | 0890 | -49 | -51 | |
| 500 | 0697 | -42 | -45 | |
| 700 | 0542 | -32 | -34 | |
| 850 | 0294 | -13 | -14 | |
| 1000 | 0143 | + 1 | - 7 | |
| | 0012 | | | |

Markante Punkte

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 027 | -53 | | | | |
| | 032 | -52 | | | | |
| | 036 | -57 | | | | |
| | 039 | -57 | | | | |
| | 049 | -52 | | | | |
| | 058 | -60 | | | | |
| | 068 | -59 | | | | |
| | 078 | -53 | | | | |
| | 093 | -55 | | | | |
| | 129 | -52 | | | | |
| | 202 | -53 | | | | |
| | 219 | -56 | | | | |
| | 229 | -56 | | | | |
| | 250 | -55 | | | | |
| | 329 | -45 | -48 | | | |
| | 437 | -37 | -40 | | | |
| | 600 | | | | | |
| | 693 | -13 | -15 | | | |
| | 706 | -13 | -14 | | | |
| | 753 | -10 | -10 | | | |
| | 800 | | | | | |
| | 936 | 6 | + 4 | | | |
| | 958 | 7 | - 1 | 26 | 20 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 155 | -58 | | |
| | 257 | -55 | -57 | |

| | |
|---|---|
| 30/50 | 0327 |
| 50/100 | 0442 |
| 100/200 | 0444 |
| 200/300 | 0609 |
| 300/1000 | 0530 |

### Berlin — 1907

| mb | HHHH PnPnPn | TT | TdTd oder TdTd | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 3052 | -51 | 26 | 78 |
| 50 | 2608 | -55 | 27 | 56 |
| 70 | 2347 | -53 | 27 | 51 |
| 100 | 2028 | -55 | -67 | 27 36 |
| 150 | 1805 | -54 | -66 | 28 47 |
| 200 | 1575 | -53 | -65 | 28 53 |
| 300 | 1313 | -51 | -64 | 28 46 |
| 400 | 1125 | -48 | -66 | 29 47 |
| 500 | 0862 | -56 | -65 | 29 48 |
| 700 | 0677 | -49 | -56 | 29 40 |
| 850 | 0527 | -36 | -43 | 29 37 |
| 1000 | 0283 | -16 | -21 | 29 40 |
| | 0134 | - 6 | - 6 | 29 42 |
| | 0004 | | | |

Markante Punkte

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 002.9 | -33 | | 27 | 138 | |
| | 003.0 | -33 | | 27 | 137 | |
| | 003.9 | -35 | | | | |
| | 004.0 | -36 | | 27 | 127 | |
| | 005.0 | -45 | | 27 | 116 | |
| | 005.8 | -51 | | | | |
| | 006.0 | -51 | | 26 | 106 | |
| | 007.0 | -51 | | 26 | 96 | |
| | 008.0 | -51 | | 26 | 88 | |
| | 010.9 | -51 | | | | |
| | 013.3 | | | 27 | 67 | |
| | 016.3 | -57 | | | | |
| | 041.0 | -56 | -68 | | | |
| | 044.7 | | | 27 | 37 | |
| | 088 | -51 | -64 | | | |
| | 097 | -53 | -65 | | | |
| | 106 | | | 28 | 54 | |
| | 112 | -52 | -64 | | | |
| | 128 | -54 | -66 | | | |
| | 197 | -48 | -61 | | | |
| | 217 | | | 29 | 50 | |
| | 222 | -51 | -62 | | | |
| | 254 | -51 | -62 | | | |
| | 277 | -55 | -64 | | | |
| | 365 | -53 | -60 | | | |
| | 592 | -26 | -35 | | | |
| | 600 | | | 29 | 39 | |
| | 660 | | | 29 | 39 | |
| | 695 | -17 | -25 | | | |
| | 717 | -15 | -15 | | | |
| | 800 | | | 29 | 42 | |
| | 817 | - 8 | -12 | | | |
| | 854 | - 5 | - 5 | | | |
| | 887 | | | 28 | 40 | |
| | 904 | | | 28 | 39 | |
| | 800 | | | | | |
| | 975 | | | 27 | 27 | |
| | 999 | 4 | 0 | 25 | 16 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 305 | -56 | -64 | 29 48 |

| | |
|---|---|
| 30/50 | 0327 |
| 50/100 | 0445 |
| 100/200 | 0450 |
| 200/300 | 0598 |
| 300/1000 | 0523 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 1906 | 1906 | 1906 | 1906 | 1906 | 1906 | 1900 | 1906 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.3 | 25.2 | 7.2 | 24.3 | 23.7 | | 11.4 | 17.1 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 50 | 27 65 | 31 52 | 27 39 | 28 31 | | 28 52 | 29 48 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 27 50 | 27 65 | | | | | | | | | |
| 23,7 | 27 62 | 27 62 | | 27 46 | 28 31 | | | | | | |
| 20,7 | 28 51 | 28 51 | | 27 49 | 28 50 | | | | | | |
| 18,3 | 28 56 | 28 50 | | 28 48 | 29 37 | | | | | | |
| 15,9 | 28 56 | 29 45 | | 28 54 | 27 52 | | | 29 53 | | | |
| 13,5 | 29 48 | 29 48 | | 28 58 | 28 60 | | | 29 51 | | | |
| 12,0 | 29 52 | 29 51 | | 29 60 | 28 77 | | | 29 54 | | | |
| 10,5 | 29 51 | 29 55 | | 30 66 | 29 75 | | 26 56 | 29 58 | | | |
| 9,0 | 29 47 | 30 55 | | 29 69 | 29 78 | | 28 76 | 29 55 | | | |
| 7,2 | 29 35 | 30 62 | 31 52 | 29 53 | 29 72 | | 28 55 | 29 48 | | | |
| 5,4 | 29 35 | 30 51 | 30 57 | 30 48 | 29 53 | | 28 48 | 29 38 | | | |
| 4,2 | 29 38 | 29 42 | 30 42 | 29 48 | 29 50 | | 28 48 | 29 39 | | | |
| 3,0 | 29 37 | 28 40 | 29 42 | 28 42 | 29 34 | | 28 57 | 29 38 | | | |
| 2,1 | 28 37 | 28 40 | 28 40 | 28 42 | 27 40 | | 28 66 | 28 44 | | | |
| 1,5 | 28 37 | 28 40 | 28 38 | 28 40 | 28 33 | | 28 66 | 29 40 | | | |
| 0,9 | 29 38 | 28 33 | 28 44 | 27 34 | 29 26 | | 26 62 | 28 40 | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | 2400 27 62 | 0670 30 65 | | 1320 29 70<br>0950 29 72 | 0940 29 87 | | 0900 28 76 | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | | | Emden | | | | | | Hannover | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYQQ | 1912 | | | | | | 1912 | | | | | | 1912 | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dfff | | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dfff | | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dfff | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | 2601 | -57 | | | 27 | 30 | 2598 | -61 | | | | |
| 30 | 2335 | -60 | | | 26 | 48 | 2346 | -59 | | | 27 | 45 | 2345 | -61 | | | | |
| 50 | 2013 | -58 | | | 26 | 57 | 2023 | -55 | | | 28 | 41 | 2025 | -58 | | | | |
| 70 | 1800 | -57 | | | 27 | 50 | 1810 | -57 | | | 28 | 50 | 1811 | -56 | | | | |
| 100 | 1572 | -55 | | | 28 | 58 | 1583 | -53 | | | 29 | 50 | 1585 | -53 | | | | |
| 150 | 1311 | -52 | | | 28 | 55 | 1321 | -54 | | | 29 | 50 | 1321 | -54 | | | | |
| 200 | 1125 | -54 | | | 29 | 59 | 1137 | -54 | | | 29 | 56 | 1134 | -53 | | | | |
| 300 | 0866 | -55 | -63 | 30 | 62 | | 0878 | -54 | -60 | 30 | 74 | | 0874 | -54 | -69 | | | |
| 400 | 0685 | -47 | -56 | 30 | 57 | | 0698 | -43 | -49 | 31 | 61 | | 0687 | -47 | -53 | | | |
| 500 | 0527 | -34 | -43 | 29 | 51 | | 0536 | -33 | -39 | 30 | 46 | | 0534 | -34 | -39 | | | |
| 700 | 0283 | -15 | -25 | 28 | 46 | | 0288 | -13 | -17 | 29 | 45 | | 0288 | -14 | -26 | | | |
| 850 | 0133 | - 6 | -10 | 27 | 38 | | 0138 | - 4 | - 5 | 27 | 33 | | 0138 | - 6 | - 6 | | | |
| 1000 | 0003 | | | | | | 0006 | 8 | 2 | 25 | 19 | | 0008 | 7 | 0 | | | |
| Merkante Punkte | 021 | -58 | | 27 | 58 | | 015 | -60 | | 27 | 50 | | 035 | -61 | | | | |
| | 026 | -57 | | | | | 028 | -60 | | | | | 041 | -57 | | | | |
| | 040 | -58 | | | | | 060 | -57 | | | | | 047 | -60 | | | | |
| | 043 | -54 | | | | | 066 | -57 | | | | | 059 | -55 | | | | |
| | 052 | -59 | | | | | 115 | -52 | | | | | 067 | -56 | | | | |
| | 077 | -54 | | | | | 158 | -54 | | | | | 106 | -52 | | | | |
| | 103 | -55 | | | | | 190 | -55 | | | | | 138 | -52 | | | | |
| | 181 | -51 | | | | | 219 | -53 | -60 | | | | 182 | -51 | | | | |
| | 250 | -57 | | 29 | 69 | | 250 | -56 | -62 | 29 | 70 | | 209 | -54 | | | | |
| | 270 | -56 | -65 | | | | 260 | -57 | -63 | | | | 250 | -56 | | | | |
| | 305 | -56 | -64 | | | | 297 | -44 | -50 | | | | 277 | -54 | -61 | | | |
| | 365 | -51 | -58 | | | | 473 | -36 | -43 | | | | 404 | -46 | -52 | | | |
| | 551 | -29 | -37 | | | | 500 | | | 29 | 40 | | 493 | -35 | -40 | | | |
| | 600 | | | 29 | 49 | | 608 | -21 | -27 | | | | 594 | -23 | -29 | | | |
| | 720 | -13 | -24 | | | | 675 | -15 | -19 | | | | 600 | | | | | |
| | 748 | -12 | -18 | | | | 745 | - 9 | -13 | | | | 704 | -14 | -26 | | | |
| | 773 | -10 | -18 | | | | 777 | - 9 | -11 | | | | 777 | - 9 | -12 | | | |
| | 800 | | | 28 | 41 | | 800 | | | 28 | 43 | | 800 | | | | | |
| | 847 | - 6 | -11 | | | | 877 | - 2 | - 2 | | | | 842 | - 6 | - 6 | | | |
| | 863 | - 5 | - 6 | | | | 900 | 1 | 0 | 27 | 28 | | 884 | - 3 | - 5 | | | |
| | 881 | - 4 | - 8 | | | | 902 | | | 27 | 29 | | 926 | 1 | - 1 | | | |
| | 887 | | | 27 | 34 | | 907 | 9 | 2 | 25 | 18 | | 003 | 8 | - 1 | | | |
| | 913 | - 1 | - 2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 925 | - 0 | - 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 933 | 0 | - 0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 975 | 4 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 999 | 7 | 3 | 26 | 20 | | | | | | | | | | | | | |
| Tropopause | 256 | -58 | -67 | 29 | 63 | | 279 | -58 | -63 | 30 | 70 | | 303 | -54 | -60 | | | |
| Maxwind | 024 | | | 26 | 70 | | | | | | | | | | | | | |
| | 335 | -54 | -62 | 30 | 66 | | 338 | -53 | -58 | 31 | 80 | | | | | | | |
| 30/50 | 0322 | | | | | | 0323 | | | | | | 0320 | | | | | |
| 50/100 | 0441 | | | | | | 0440 | | | | | | 0442 | | | | | |
| 100/200 | 0447 | | | | | | 0446 | | | | | | 0449 | | | | | |
| 200/500 | 0598 | | | | | | 0601 | | | | | | 0600 | | | | | |
| 500/1000 | 0524 | | | | | | 0530 | | | | | | 0526 | | | | | |

| Station | Essen | | | | | | Stuttgart | | | | | | München | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYQQ | 1912 | | | | | | 1912 | | | | | | 1912 | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dfff | | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dfff | | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | dfff | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | 2618 | -57 | | | | |
| 30 | 2620 | -52 | | 27 | 48 | | | | | | | | 2357 | -55 | | | | |
| 50 | 2359 | -53 | | 27 | 47 | | 2364 | -55 | | 27 | 52 | | 2035 | -56 | | | | |
| 70 | 2032 | -57 | | 28 | 34 | | 2037 | -56 | | 26 | 45 | | 1821 | -57 | | | | |
| 100 | 1817 | -54 | | 27 | 42 | | 1824 | -56 | | 28 | 42 | | 1594 | -55 | | | | |
| 150 | 1584 | -54 | | 28 | 55 | | 1596 | -54 | | 27 | 48 | | 1335 | -55 | | | | |
| 200 | 1325 | -56 | | 28 | 54 | | 1335 | -54 | | 28 | 65 | | 1150 | -50 | | | | |
| 300 | 1140 | -54 | | 29 | 66 | | 1150 | -56 | -64 | 30 | 66 | | 0888 | -53 | -58 | | | |
| 400 | 0983 | -55 | -60 | 31 | 100 | | 0893 | -54 | -61 | 30 | 106 | | 0698 | -41 | -45 | | | |
| 500 | 0594 | -42 | -47 | 30 | 82 | | 0703 | -40 | -48 | 31 | 96 | | 0544 | -33 | -34 | | | |
| 700 | 0539 | -30 | -38 | 31 | 56 | | 0546 | -28 | -36 | 30 | 68 | | 0297 | -13 | -16 | | | |
| 850 | 0292 | -14 | -17 | 28 | 36 | | 0298 | -15 | -22 | 27 | 28 | | 0146 | - 4 | - 4 | | | |
| 1000 | 0141 | - 4 | - 5 | 25 | 35 | | 0147 | - 3 | - 5 | 26 | 26 | | 0015 | | | | | |
| Merkante Punkte | 0010 | | | | | | 0016 | | | | | | | | | | | |
| | 024 | -53 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 026 | -52 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 039 | -54 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 043 | -57 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 054 | | | 28 | 32 | | | | | | | | | | | | | |
| | 060 | -57 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 067 | | | 27 | 40 | | 029 | -54 | | | | | | | | | | |
| | 095 | -55 | | | | | 034 | -56 | | 27 | 59 | | | | | | | |
| | 110 | -55 | | | | | 040 | -53 | | 27 | 38 | | | | | | | |
| | 130 | | | 28 | 50 | | 047 | | | 27 | 47 | | | | | | | |
| | 136 | -53 | | | | | 062 | -59 | | | | | | | | | | |
| | 166 | -53 | | | | | 074 | | | 28 | 43 | | | | | | | |
| | 190 | | | 30 | 60 | | 095 | | | 28 | 44 | | | | | | | |
| | 232 | -54 | | | | | 123 | -51 | | | | | | | | | | |
| | 223 | -57 | | | | | 170 | -52 | | 28 | 79 | | | | | | | |
| | 234 | -55 | | | | | 220 | -60 | -67 | | | | | | | | | |
| | 250 | -59 | -63 | 30 | 88 | | 250 | -56 | -63 | 30 | 109 | | | | | | | |
| | 474 | -33 | -39 | | | | 271 | -54 | -61 | | | | | | | | | |
| | 518 | | | 31 | 50 | | 340 | | | 31 | 87 | | | | | | | |
| | 525 | -27 | -37 | | | | 378 | | | 31 | 97 | | | | | | | |
| | 578 | -23 | -29 | | | | 518 | -26 | -35 | | | | | | | | | |
| | 600 | | | 28 | 43 | | 528 | -27 | -32 | | | | | | | | | |
| | 608 | -21 | -29 | | | | 576 | -23 | -30 | | | | | | | | | |
| | 652 | -18 | -20 | | | | 589 | -23 | -29 | | | | | | | | | |
| | 685 | | | 28 | 35 | | 600 | | | 29 | 37 | | | | | | | |
| | 750 | | | 28 | 39 | | 675 | -15 | -24 | | | | | | | | | |
| | 797 | - 9 | -13 | | | | 689 | -16 | -23 | | | | | | | | | |
| | 770 | - 9 | - 9 | | | | 723 | | | 28 | 24 | | | | | | | |
| | 900 | | | 27 | 39 | | 757 | -10 | -17 | | | | | | | | | |
| | 830 | - 5 | - 5 | | | | 776 | -10 | -10 | | | | | | | | | |
| | 848 | - 4 | - 5 | | | | 800 | | | 27 | 27 | | | | | | | |
| | 873 | - 3 | - 3 | | | | 879 | | | 27 | 27 | | | | | | | |
| | 889 | | | 24 | 30 | | 910 | | | 26 | 28 | | | | | | | |
| | 994 | 5 | 3 | 24 | 12 | | 981 | 8 | - 1 | 25 | 14 | | | | | | | |
| Tropopause | 261 | -61 | -65 | 30 | 89 | | 284 | -57 | -64 | 29 | 113 | | 163 | -55 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 297 | -54 | -58 | | | |
| Maxwind | 335 | | | 31 | 108 | | 086 | | | 28 | 60 | | | | | | | |
| | | | | | | | 284 | -57 | -64 | 29 | 113 | | | | | | | |
| 30/50 | 0327 | | | | | | 0327 | | | | | | 0322 | | | | | |
| 50/100 | 0448 | | | | | | 0441 | | | | | | 0441 | | | | | |
| 100/200 | 0444 | | | | | | 0446 | | | | | | 0444 | | | | | |
| 200/500 | 0601 | | | | | | 0604 | | | | | | 0606 | | | | | |
| 500/1000 | 0529 | | | | | | 0530 | | | | | | 0529 | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYQQ | 1918 | | 1918 | | 1918 | | 1918 | | 1918 | | 1918 | | 1912 | | 1918 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 25,8 | | 22,5 | | | | 24,5 | | 22,8 | | 5,7 | | 19,5 | | 20,4 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 26 68 | | 27 48 | | | | 27 54 | | 27 52 | | 30 36 | | 29 43 | | 29 38 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 27 53 | | | | | | 27 53 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20,7 | 28 39 | | 27 35 | | | | 27 41 | | 27 30 | | | | | | | | | | | | | |
| 18,9 | 28 56 | | 29 43 | | | | 28 40 | | 29 42 | | | | 29 48 | | 29 48 | | | | | | | |
| 15,9 | 28 45 | | 28 46 | | | | 28 48 | | 28 46 | | | | 29 51 | | 29 48 | | | | | | | |
| 13,5 | 28 58 | | 29 52 | | | | 28 63 | | 29 59 | | | | 28 55 | | 29 52 | | | | | | | |
| 12,0 | 29 54 | | 29 66 | | | | 28 68 | | 29 72 | | | | 30 55 | | 30 61 | | | | | | | |
| 10,5 | 30 70 | | 29 70 | | | | 28 70 | | 29 87 | | | | 30 75 | | 30 70 | | | | | | | |
| 9,0 | 31 98 | | 30103 | | | | 30 88 | | 30 81 | | | | 30 70 | | 31 87 | | | | | | | |
| 7,2 | 30 79 | | 31 71 | | | | 30 65 | | 30 74 | | | | 30 60 | | 31 71 | | | | | | | |
| 5,4 | 30 54 | | 28 50 | | | | 28 51 | | 29 48 | | 30 36 | | 30 47 | | 31 41 | | | | | | | |
| 4,2 | 28 47 | | 28 44 | | | | 28 45 | | 29 38 | | 30 38 | | 29 42 | | 30 46 | | | | | | | |
| 3,0 | 27 37 | | 27 36 | | | | 27 38 | | 29 22 | | 29 29 | | 29 44 | | 29 35 | | | | | | | |
| 2,1 | 26 36 | | 26 40 | | | | 25 37 | | 27 21 | | 27 32 | | 29 44 | | 28 33 | | | | | | | |
| 1,5 | 26 39 | | 25 45 | | | | 24 38 | | 25 25 | | 27 26 | | 29 37 | | 28 34 | | | | | | | |
| 0,9 | 25 40 | | 24 45 | | | | 23 31 | | 24 20 | | 27 19 | | 28 28 | | 27 33 | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 086o | 31106 | 0885 | 30104 | | | 092o | 30 89 | 105o | 29 87 | | | 1000 | 30 80 | 086o | 31 88 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 79

## Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 19. März 1968

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 52730 | 98022 | 02205 | 9++++ | 03222 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 22627 | 98020 | 03504 | 9++++ | 02213 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 62628 | 98031 | 04804 | 45430 | 03213 | 30606 | | | 700++ | 1037+ |
| 9 | 10002 | 32626 | 98011 | 06405 | 00902 | 02216 | 30603 | 27706 | | | |
| 12 | 10002 | 42422 | 97011 | 07005 | 00902 | 03206 | 30602 | 27704 | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 72325 | 97032 | 06005 | 7085+ | 03610 | 30603 | 27704 | | | |
| 18 | 10002 | 82230 | 97026 | 03806 | 854++ | 04722 | 30604 | 27705 | | 792++ | 1039+ |
| 21 | 10002 | 92329 | 98606 | 03006 | 9++++ | 05708 | 3++++ | | | | |

Deutsche Feuerschiffe

FS P12 54.0N 07.9E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 02728 | 98011 | 00004 | 00900 | 04232 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 72726 | 97031 | 01804 | 9++++ | 03118 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 82723 | 97022 | 03004 | 86500 | 03212 | 30606 | | | 700++ | 1034+ |
| | 10007 | 02525 | 97011 | 04805 | 00900 | 05218 | 30505 | | | | |
| | 10007 | 32524 | 97030 | 05805 | 00905 | 04110 | 30506 | | | 700++ | |
| | 10007 | 62521 | 97031 | 05606 | 12505 | 05802 | 30506 | | | | |
| | 10007 | 82523 | 97616 | 03605 | 37520 | 04720 | 30506 | | | 795++ | 1035+ |
| | 10007 | 82330 | 97616 | 02205 | 9++++ | 05607 | 3++++ | | | | |

FS Weser 51.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 72727 | 98028 | 00805 | 9++++ | 03236 | 3++05 | | | 792++ | |
| 3 | 10003 | 82527 | 98022 | 02205 | 9++++ | 03214 | 3++04 | | | | |
| 6 | 10003 | 82526 | 97022 | 03804 | 5742+ | 03216 | 30604 | | | 792++ | 1034+ |
| 9 | 10003 | 12522 | 96102 | 05705 | 11500 | 04219 | 30302 | | | | |
| 12 | 10003 | 12422 | 97021 | 06705 | 11500 | 04210 | 30302 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 62419 | 97021 | 06106 | 22506 | 05706 | 30302 | | | | |
| 18 | 10003 | 82321 | 97601 | 04805 | 4752+ | 05713 | 30302 | | | 791++ | 1037+ |
| 21 | 10003 | 82327 | 98615 | 03707 | 9++++ | 06611 | 3++02 | | | | |

FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 62724 | 97026 | 99204 | 9++++ | 03131 | 3++++ | | | 791++ | |
| 3 | 10004 | 42626 | 97011 | 00305 | 9++++ | 03211 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82724 | 97032 | 01805 | 6553+ | 03315 | 30506 | | | 792++ | 1034+ |
| 9 | 10004 | 22724 | 97011 | 03805 | 25500 | 03220 | 30506 | | | | |
| 12 | 10004 | 32724 | 97021 | 04905 | 20952 | 04111 | 30505 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 72321 | 97031 | 03905 | 7092+ | 04810 | 30503 | 27604 | | | |
| 18 | 10004 | 82326 | 97616 | 01905 | 6742+ | 04820 | 30503 | | | 704++ | 1034+ |
| 21 | 10004 | 82733 | 97636 | 00906 | 9++++ | 04610 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 12722 | 98016 | 99005 | 9++++ | 03232 | 3++++ | | | 796++ | |
| 3 | 10005 | 82723 | 98031 | 01004 | 9++++ | 02220 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82726 | 98022 | 02504 | 864++ | 02215 | 30505 | | | 796++ | 1030+ |
| 9 | 10005 | 72525 | 98022 | 04904 | 65690 | 02224 | 30505 | | | | |
| 12 | 10005 | 92524 | 97012 | 05905 | 00900 | 03210 | 30505 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 72318 | 97031 | 05305 | 00905 | 03806 | 30504 | | | | |
| 18 | 10005 | 82326 | 97616 | 04205 | 864++ | 04711 | 30503 | | | 791++ | 1032+ |
| 21 | 10005 | 82329 | 97022 | 03007 | 9++++ | 05712 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 32728 | 98018 | 93203 | 9++++ | 02257 | 3++02 | | | 797++ | |
| | 10006 | 52827 | 98031 | 96903 | 9++++ | 01237 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 72724 | 97022 | 98303 | 755++ | 01214 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 72727 | 97027 | 01002 | 755++ | 02227 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 52723 | 97017 | 02904 | 53500 | 02219 | 30301 | | | 702++ | |
| | 10006 | 72722 | 97032 | 04604 | 755++ | 01217 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 72413 | 97022 | 04904 | 7097+ | 02203 | 30301 | | | 702++ | 1019+ |
| | 10006 | 82018 | 97612 | 03004 | 9++++ | 03819 | 3++01 | | | | |

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70333 | 19004 | 80322 | 95262 | 92252 | 52402 | 00202 | 06555 | 10514 | 31005 | |
| 99622 | 70333 | 19034 | 60226 | 97017 | 91153 | 42401 | 00611 | 06556 | 10488 | 31008 | |
| 99620 | 70333 | 19064 | 80330 | 97037 | 92054 | 883++ | 00400 | 06757 | 10488 | 31008 | |
| 99619 | 70335 | 19094 | 70229 | 97266 | 93053 | 58406 | 00310 | 06558 | 10460 | 31010 | |
| 99618 | 70335 | 19124 | 70229 | 95858 | 94654 | 68406 | 11216 | 06955 | 10464 | 31010 | |
| 99620 | 70334 | 19154 | 70230 | 96268 | 96354 | 723++ | 11317 | 06855 | 10462 | 31012 | |
| 99621 | 70333 | 19184 | 80230 | 94858 | 97854 | 82364 | 81315 | 06956 | 10603 | 31012 | |
| 99621 | 70333 | 19214 | 70228 | 96028 | 99355 | 722++ | 00115 | 06860 | 10498 | 31010 | 04214 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70509 | 19004 | 52833 | 98028 | 15153 | 52500 | 00307 | 06257 | 10280 | 30608 | 32012 |
| 99564 | 70509 | 19034 | 42928 | 98011 | 14853 | 42500 | 00803 | 06260 | 10280 | 30608 | 31012 |
| 99565 | 70510 | 19064 | 43030 | 98271 | 15353 | 42500 | 00205 | 06157 | 10250 | 30607 | 33911 |
| 99567 | 70510 | 19094 | 72928 | 96658 | 16352 | 62472 | 00307 | 05956 | 10225 | 30507 | 32910 |
| 99567 | 70510 | 19124 | 83130 | 96858 | 17654 | 825++ | 00112 | 06155 | 10220 | 31507 | 30911 |
| 99566 | 70509 | 19154 | 63128 | 97858 | 18353 | 62500 | 00907 | 06056 | 10220 | 30910 | |
| 99565 | 70505 | 19184 | 73030 | 97268 | 18052 | 72402 | 00803 | 06153 | 10330 | 30608 | 32912 |
| 99566 | 70507 | 19214 | 72930 | 97858 | 17551 | 784++ | 00805 | 05855 | 10283 | 30507 | 32910 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70357 | 19004 | 33130 | 98031 | 08003 | 32400 | 00112 | 05852 | 10722 | 30910 | |
| 99526 | 70356 | 19034 | 33033 | 98018 | 07001 | 32400 | 00810 | 06252 | 10724 | 30910 | |
| 99527 | 70352 | 19064 | 63040 | 98268 | 06501 | 68400 | 00605 | 06152 | 10725 | | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99529 | 70356 | 19124 | 63040 | 98162 | 06302 | 52402 | 00807 | 06053 | 10723 | 31011 | |
| 99527 | 70349 | 19154 | 72935 | 97272 | 05401 | 724++ | 00708 | 06053 | 10696 | 31011 | |
| 99526 | 70352 | 19184 | 52938 | 96688 | 03501 | 52400 | 00719 | 06155 | 10696 | 31212 | |
| 99528 | 70354 | 19214 | 83143 | 98888 | 02200 | 884++ | 00613 | 06254 | 10698 | 31314 | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99439 | 70407 | 19003 | 42930 | 98026 | 30510 | 45500 | 31105 | 0++04 | 11561 | 30405 | |
| 99439 | 70407 | 19033 | 73129 | 98021 | 30011 | 755++ | 00805 | 0++06 | 11561 | 30405 | |
| 99439 | 70408 | 19063 | 72927 | 97218 | 30011 | 45571 | 61000 | 0++07 | 11564 | 30405 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99440 | 70410 | 19123 | 73115 | 98028 | 31510 | 31506 | 71105 | 0++04 | 11566 | 30403 | |
| 99437 | 70409 | 19153 | 23015 | 98021 | 31510 | 21500 | 31000 | 0++04 | 11568 | 30302 | 34703 |
| 99439 | 70414 | 19183 | 63016 | 98021 | 30810 | 31506 | 62607 | 0++05 | 11545 | 30302 | 33703 |
| 99440 | 70416 | 19214 | 63114 | 98022 | 31910 | 31502 | 00211 | 06004 | 11500 | 30501 | 33804 |

Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99352 | 70479 | 19004 | 10810 | 98011 | 30918 | 12400 | 00204 | 05113 | 11840 | 30503 | |
| 99352 | 70480 | 19034 | 20915 | 98020 | 30617 | 22400 | 00803 | 05113 | 11826 | 30503 | |
| 99350 | 70477 | 19064 | 21013 | 98020 | 29917 | 22400 | 00607 | 05213 | 11822 | 30503 | |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99351 | 70479 | 19124 | 50918 | 98030 | 30317 | 52400 | 00208 | 05214 | 11857 | 30504 | |
| 99351 | 70479 | 19154 | 60918 | 98021 | 30317 | 62400 | 00400 | 05113 | 11859 | 30504 | |
| 99351 | 70480 | 19184 | 60919 | 98022 | 28918 | 62403 | 00714 | 00014 | 11886 | 30504 | |
| 99351 | 70481 | 19214 | 40915 | 98031 | 28917 | 33401 | 00400 | 05214 | 11878 | 30505 | |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99658 | 10016 | 19004 | 83217 | 93858 | 89652 | 895++ | 00208 | 06658 | 10580 | 30504 | |
| 99659 | 10017 | 19034 | 43418 | 93018 | 89852 | 42500 | 00302 | 06758 | 10588 | 30504 | |
| 99659 | 10017 | 19064 | 73512 | 98022 | 89653 | 68500 | 00503 | 06857 | 10591 | 30504 | |
| 99660 | 10018 | 19094 | 63208 | 97158 | 89953 | 69500 | 00203 | 06855 | 10572 | 30404 | |
| 99659 | 10017 | 19124 | 80000 | 98038 | 90452 | 5257+ | 00305 | 06958 | 10521 | 30000 | 99+01 |
| 99659 | 10017 | 19154 | 70614 | 98022 | 88552 | 785++ | 00719 | 06656 | 10580 | 30201 | 02603 |
| 99659 | 10017 | 19184 | 80826 | 96032 | 85251 | 835++ | 00733 | 06453 | 10570 | 30403 | 02604 |
| 99660 | 10020 | 19214 | 80932 | 96848 | 83000 | 894++ | 00722 | 06000 | 10576 | 30607 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70186 | 19004 | 72620 | 97012 | 85402 | 734++ | 61807 | 0++50 | 10934 | 30806 | 28913 |
| 99590 | 70188 | 19034 | 82923 | 96688 | 83502 | 873++ | 61819 | 00+00 | 10937 | 30705 | 28911 |
| 99590 | 70190 | 19064 | 73320 | 98028 | 81602 | 784++ | 61619 | 0++51 | 10931 | 30704 | 28910 |
| 99590 | 70189 | 19094 | 43115 | 97268 | 80903 | 49400 | 00607 | 0++51 | 10924 | 30403 | 28809 |
| 99590 | 70188 | 19124 | 53014 | 98268 | 81204 | 59403 | 00203 | 0++53 | 10930 | 30404 | 28807 |
| 99590 | 70188 | 19154 | 52819 | 98158 | 80405 | 59400 | 21308 | 0++52 | 10934 | 30405 | 28808 |
| 99589 | 70182 | 19184 | 52820 | 97168 | 79804 | 59400 | 31406 | 0++53 | 10909 | 30404 | 28707 |
| 99583 | 70180 | 19214 | 62522 | 97028 | 80103 | 49403 | 31103 | 0++00 | 10910 | 30405 | 28707 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70198 | 19004 | 72526 | 97028 | 01610 | 784++ | 61711 | 05108 | 11060 | 30810 | 29213 |
| 99526 | 70198 | 19034 | 82539 | 96808 | 98808 | 884++ | 61827 | 05506 | 11052 | 30810 | 29213 |
| 99526 | 70199 | 19064 | 72740 | 98028 | 95907 | 66403 | 61629 | 05604 | 11054 | 30810 | 29212 |
| 99526 | 70200 | 19094 | 72734 | 98152 | 95206 | 32402 | 61607 | 05701 | 11047 | 30910 | 23411 |
| 99525 | 70202 | 19124 | 52929 | 99021 | 95506 | 22401 | 61003 | 05903 | 11040 | 30808 | 29310 |
| 99526 | 70203 | 19154 | 73018 | 97278 | 94403 | 43462 | 00811 | 06402 | 11055 | 31008 | 26108 |
| 99526 | 70203 | 19184 | 33030 | 99158 | 93504 | 39430 | 00509 | 06301 | 11050 | 30908 | |
| 99525 | 70202 | 19214 | 62827 | 97038 | 93705 | 69400 | 00002 | 06153 | 11050 | 30909 | |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70162 | 19004 | 52710 | 98031 | 23511 | 58500 | 00712 | 05106 | 11182 | 30502 | 31207 |
| 99450 | 70161 | 19034 | 32712 | 98021 | 21611 | 38500 | 00819 | 05105 | 11182 | 30502 | 31307 |
| 99450 | 70161 | 19064 | 82613 | 98038 | 18811 | 865++ | 00728 | 05106 | 11183 | 30502 | 31307 |
| 99450 | 70160 | 19094 | 62614 | 98018 | 17611 | 69500 | 00712 | 05207 | 11180 | 30502 | 31207 |
| 99451 | 70160 | 19124 | 62418 | 97608 | 15511 | 69540 | 00421 | 05008 | 11186 | 30502 | 31207 |
| 99451 | 70159 | 19154 | 72620 | 98028 | 12011 | 765++ | 00735 | 05106 | 11206 | 30504 | 31207 |
| 99450 | 70158 | 19184 | 72526 | 97028 | 10212 | 69550 | 61618 | 00007 | 11180 | 30505 | 31207 |
| 99450 | 70159 | 19214 | 42527 | 97012 | 08711 | 49500 | 61615 | 00008 | 11180 | 30609 | 31202 |

Nachträge u. Berichtigungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| 99451 | 70162 | 19004 | 701++ |
| 99620 | 70333 | 19004 | 701++ |
| 99526 | 70200 | 19094 | 29310 |
| 99451 | 70160 | 19124 | 797++ |
| 99525 | 70202 | 19124 | 24407 |
| 99659 | 10017 | 19184 | 79126 |
| 99621 | 70333 | 19184 | 79735 |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 79 — Dienstag, den 19. März 1968

Meldungen vom 19. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99367 70374 19003 20907 98020 29816 22400 13003 05213 3++01 99504 +++++ | Flensburg |
| 99593 10036 19003 43518 98021 91005 9++++ 21230 003++ 3++03 99+05 +++++ | Frithjof |
| 99400 70270 19003 70405 98022 30814 9++++ 53400 00007 3++01 33+04 +++++ | Elsfleth |
| 99386 70335 19003 00709 98021 31816 00900 64208 05111 3++01 36+05 +++++ | Wesermünde |
| 99449 70235 19003 72813 97012 27012 773++ 14713 05309 3++++ 33607 +++++ | Rheinland |
| 99684 10117 19063 72824 98268 81051 +++++ 00215 06354 30504 33706 +++++ | Dohrnbank |
| 99341 10239 19063 02813 98000 19015 00900 63201 05112 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99340 10247 19033 12811 98020 18915 11400 63400 05112 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99340 10257 19003 12813 98020 18915 11400 63709 05012 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99681 10111 19063 62830 97268 81152 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99585 10040 19063 81807 97621 93503 7927+ 43204 00002 30201 33008 +++++ | Ansgaritor |
| 99571 10052 19064 62618 98808 94904 49430 00210 05301 32806 10502 +++++ | A.Dohrn |
| 99210 70232 19003 20427 98020 22020 21400 13213 00414 30604 04012 +++++ | U.Schulte |
| 99574 10053 19094 42520 99158 95105 42400 82002 05202 32806 10502 +++++ | A.Dohrn |
| 99223 70226 19063 70421 98031 20820 71400 13400 05215 30503 04012 +++++ | U.Schulte |
| 99589 70251 19693 72713 98268 84101 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99468 70046 19693 32709 98011 18714 +++++ +++++ 005++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99632 70220 19093 50318 98022 82851 +++++ 00400 060++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99632 70523 19693 83409 98022 11960 +++++ +++++ 080++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99633 70233 19083 80524 98022 83252 +++++ 23721 065++ 30805 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99580 70223 19093 82824 96028 84001 +++++ 63202 066++ 30404 28606 +++++ | Heidelberg |
| 99648 70274 19693 90430 98268 91056 +++++ +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99587 70156 19093 82718 98022 80805 +++++ 62720 059++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99640 70260 19093 80437 96717 88754 +++++ 00400 074++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99486 70264 19093 43030 98011 08010 43+++ 23710 05405 30807 +++++ +++++ | Volumnia |
| 99457 00144 29093 32515 98031 17512 30970 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99341 10230 19093 32913 98030 20316 35400 63213 00013 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99405 70106 19093 70113 98022 13613 753++ 84212 05210 3++03 35+07 +++++ | Speyer |
| 99640 70260 19123 80437 96717 89953 +++++ 00212 076++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99474 70049 19723 22713 97020 16814 +++++ +++++ 006++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99579 70012 19723 82114 97022 87005 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99573 10058 19124 52524 99028 97205 52400 22221 00003 30603 32603 +++++ | A.Dohrn |
| 99593 10035 19123 42213 98031 91007 +++++ 00400 000++ 3++02 99+04 +++++ | Frithjof |
| 99574 10023 19723 72130 98022 92906 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99589 70272 19723 82713 97268 84800 +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99442 70200 19063 72509 98022 20013 757++ 52610 05408 30302 28408 +++++ | Goslar |
| 99437 70223 19123 82524 97502 19513 864++ 53400 05209 30404 26510 +++++ | Goslar |
| 99588 70173 19723 72821 98028 82104 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99538 70528 19723 22818 98021 25959 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99635 70260 19123 60330 97022 91354 65500 32221 072++ 30710 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99632 70215 19123 40530 98011 84051 423++ 01400 066++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99686 10123 19123 63024 97022 83950 +++++ 11240 059++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99375 70379 19123 83515 98808 30816 894++ 64210 05713 30502 03403 +++++ | Wesermünde |
| 99575 10040 19123 72324 98151 95406 52471 43214 00102 30505 +++++ +++++ | Ansgaritor |
| 99647 70272 19723 80430 94717 92856 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99587 70167 19123 72409 98268 81502 +++++ 62307 064++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99453 70154 19123 52618 99031 15813 22400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99487 70254 19123 83237 97652 07007 894++ 23710 06004 30808 +++++ +++++ | Volumnia |
| 99376 70220 19123 80509 98032 26215 855++ 23210 +++++ +++++ +++++ +++++ | Anita |
| 99631 70221 19723 40530 98021 83852 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99235 70219 19123 50424 98022 23021 11480 13100 05115 30503 04610 +++++ | U.Schulte |
| 99462 70190 19123 72715 98252 13913 753++ 14721 00008 30404 26706 +++++ | Rheinland |
| 99584 70424 19123 83224 98668 06054 +++++ 63222 064++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99444 70094 19123 30609 99020 18012 32504 45710 05007 30202 31106 +++++ | Hammonia |
| 99608 70493 19723 83124 96107 10106 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99435 70353 19123 13124 98011 27615 11500 13305 00105 30505 32806 +++++ | Coburg |
| 99393 70293 19123 53009 98021 28515 42410 64206 05211 3++01 30+04 +++++ | Elsfleth |
| 99395 70282 19093 62709 98012 27913 654++ 64309 05109 3++01 33206 +++++ | Elsfleth |
| 99608 10040 19123 61618 97791 89104 62420 43715 05303 30302 15+03 +++++ | J.Fritzen |
| 99341 10221 19123 42713 97020 19816 42400 63705 00113 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99599 70493 19153 83227 98022 10258 +++++ 31207 066++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99572 10058 19154 82224 97022 96205 883++ 41810 00104 30503 23805 +++++ | A.Dohrn |
| 99636 70524 19723 33118 98011 12163 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99570 10040 19153 82124 97032 93806 8532+ 42816 00104 30505 99+08 +++++ | Ansgaritor |
| 99587 70179 19153 72918 98808 81503 +++++ 63400 062++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99341 10211 19153 32715 97010 19116 31400 63707 00112 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99438 70345 19153 23024 98020 27012 21500 13604 05505 30505 31907 +++++ | Coburg |
| 99454 00164 19153 32625 98021 11013 11330 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99561 70430 19153 63137 98011 10552 +++++ 54225 055++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.B. |
| 99646 70355 19773 80530 97032 06059 +++++ +++++ 073++ 30620 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99285 73351 19183 70607 98021 24521 78500 53710 00014 3++01 +++++ +++++ | Augsburg |
| 99248 70213 19183 60421 98021 20520 21430 13611 05314 30503 01108 +++++ | U.Schulte |
| 99584 70422 19783 63318 98018 06853 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99572 10063 19184 82128 97602 94905 7732+ 21713 00004 10705 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99682 10111 19783 42813 98018 87853 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99646 70270 19783 80530 93708 94056 +++++ +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99593 70400 19183 73224 97022 05352 +++++ 53242 063++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99369 70401 19183 10518 98020 30818 11500 64704 00209 30502 03+03 +++++ | Wesermünde |
| 99587 70189 19183 72718 98028 81503 +++++ 63400 063++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99566 10040 19183 82227 95608 92107 8721+ 42617 05105 30806 99+04 +++++ | Ansgaritor |
| 99332 70347 19182 70709 98022 26518 52402 14400 05313 3++01 04+02 +++++ | Hannover |
| 99588 70036 19783 82913 97022 79005 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99580 70282 19783 83237 97268 83200 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99642 70273 19183 42937 98031 14812 414++ 24712 05203 3++++ +++++ +++++ | Bodenstein |
| 99387 70328 19183 80305 96545 28014 864++ 13005 05313 3++01 49502 +++++ | Flensburg |
| 99644 70354 19183 90233 96737 05261 +++++ 00204 075++ 3++07 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99455 00173 19183 72437 97022 07512 77415 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99427 70096 19183 83415 98152 11712 5542+ 84705 05307 3++04 35+06 +++++ | Speyer |
| 99594 10040 19183 81627 97632 86004 6732+ 43722 05502 30603 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99348 70316 19183 20613 98020 27318 11402 54812 05111 30603 02903 +++++ | Brandenstein |
| 99003 50088 19183 21713 98030 01028 215++ 34200 00022 30401 17601 +++++ | Leipzig |
| 99341 10204 19183 02713 97000 20115 00900 63210 05112 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99568 10061 19214 82028 96636 92505 732++ 33724 05104 10806 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99623 70178 19213 80444 98022 83751 +++++ 23702 068++ 30808 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99381 70326 19213 83607 98802 28714 6732+ 54307 05411 30200 34004 +++++ | Elsfleth |
| 99681 10110 19813 42613 98021 88852 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99455 00187 19213 83044 97258 09211 8++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99561 10040 19213 82327 96818 91606 9++++ 42705 00308 30606 99+08 +++++ | Ansgaritor |
| 99587 70199 19213 52913 98022 81103 +++++ 63704 063++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99490 70227 19213 63237 98929 04007 89+++ 23710 06003 30807 +++++ +++++ | Volumnia |
| 99603 70483 19803 63018 98862 11257 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99568 10061 19214 82028 96636 92505 732++ 33724 05104 10806 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99341 10195 19213 32713 97000 20115 00900 63400 05013 +++++ +++++ +++++ | Aquila |

LHHT Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 19003 72913 97811 93404 79500 00209 05203 10535 30503 | |
| 99575 10030 19033 22913 97028 93604 19569 00202 05101 10538 30503 | |
| 99575 10030 19063 32516 97020 93904 19563 00203 05102 10538 30503 32604 | |
| 99575 10030 19093 52519 97021 93905 42503 00400 05003 10553 30504 32604 | |
| 99575 10030 19123 62224 97022 93705 32563 00802 00003 10566 30505 | |
| 99575 10030 19153 82224 96632 90605 4742+ 00731 05104 10563 30605 | |
| 99575 10030 19183 82024 97626 87206 3742+ 00734 00205 10555 30605 | |
| 99575 10030 19213 82221 97026 85506 3751+ 00617 00204 10565 30605 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

**Teil A: Karten**

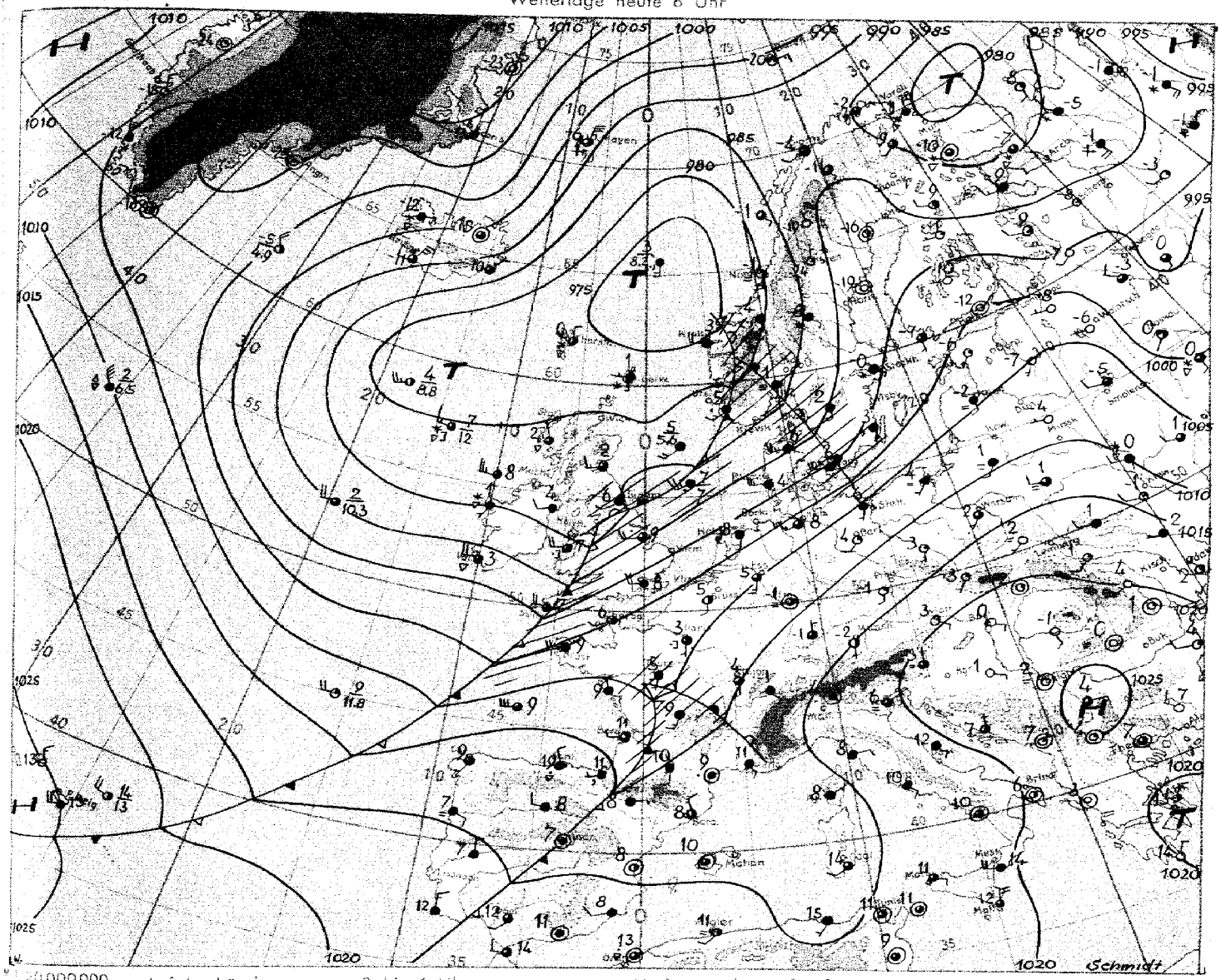
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80321

Jahrgang: 90

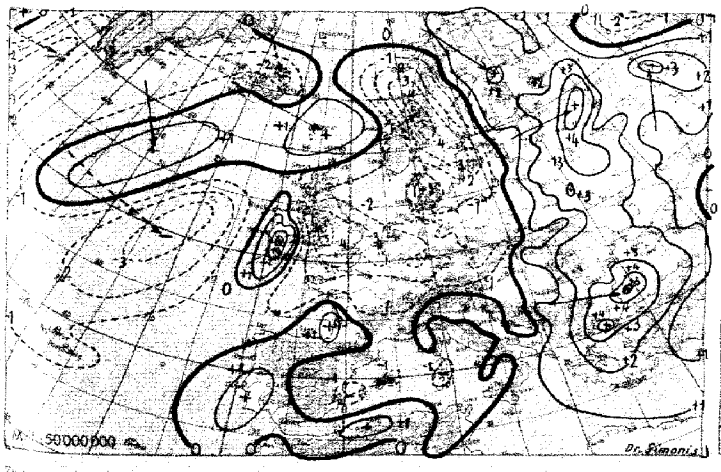
Mittwoch, den 20. März 1968

Nummer 79

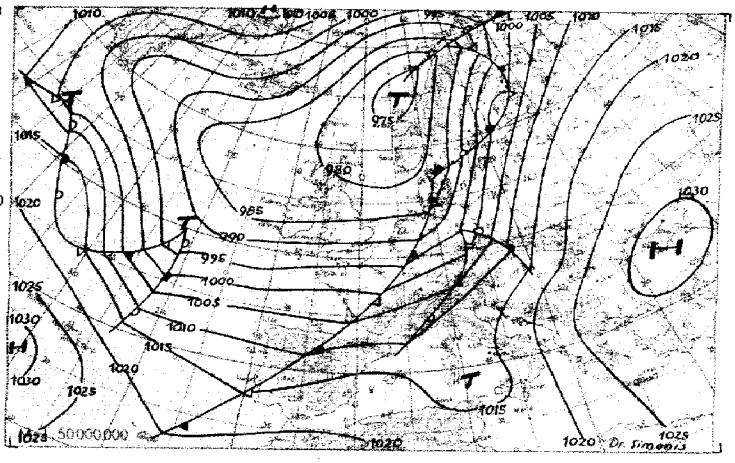

Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



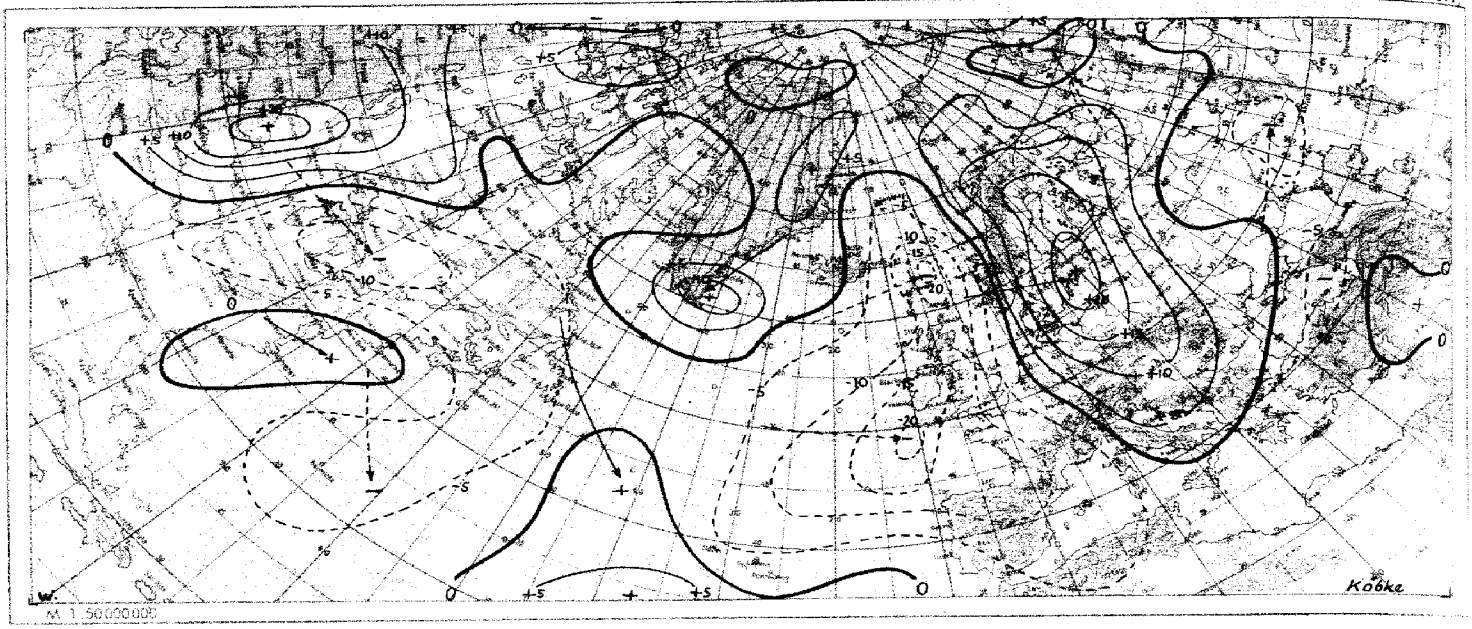
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 21.3.1968, 6 Uhr



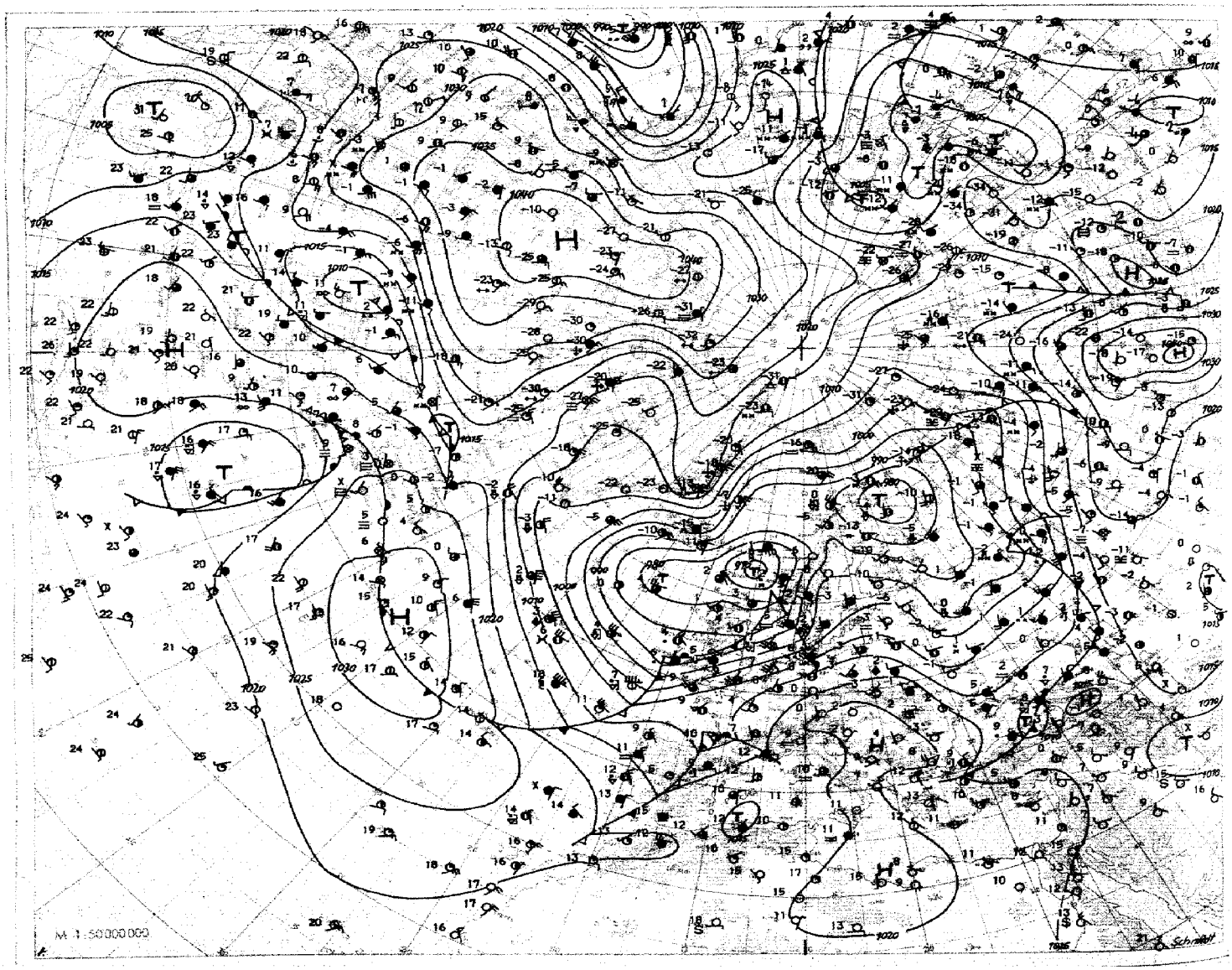
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch



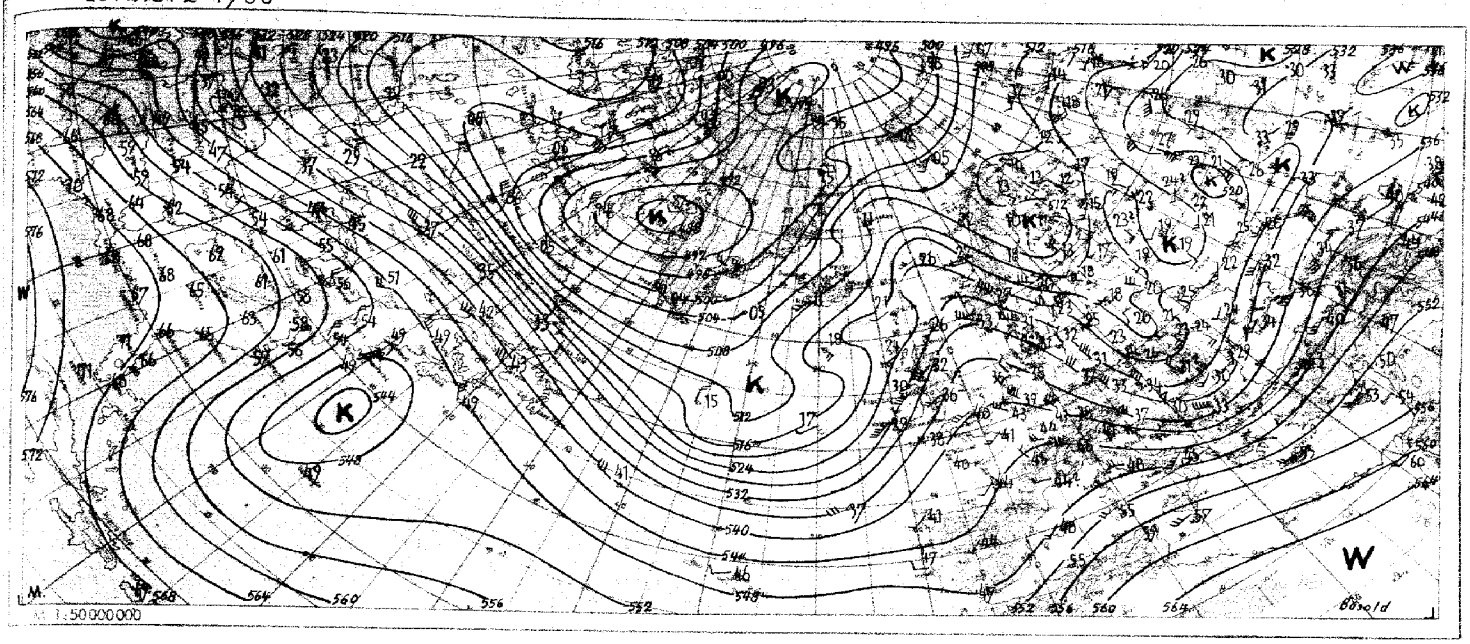

## Wetterlage heute 0 Uhr



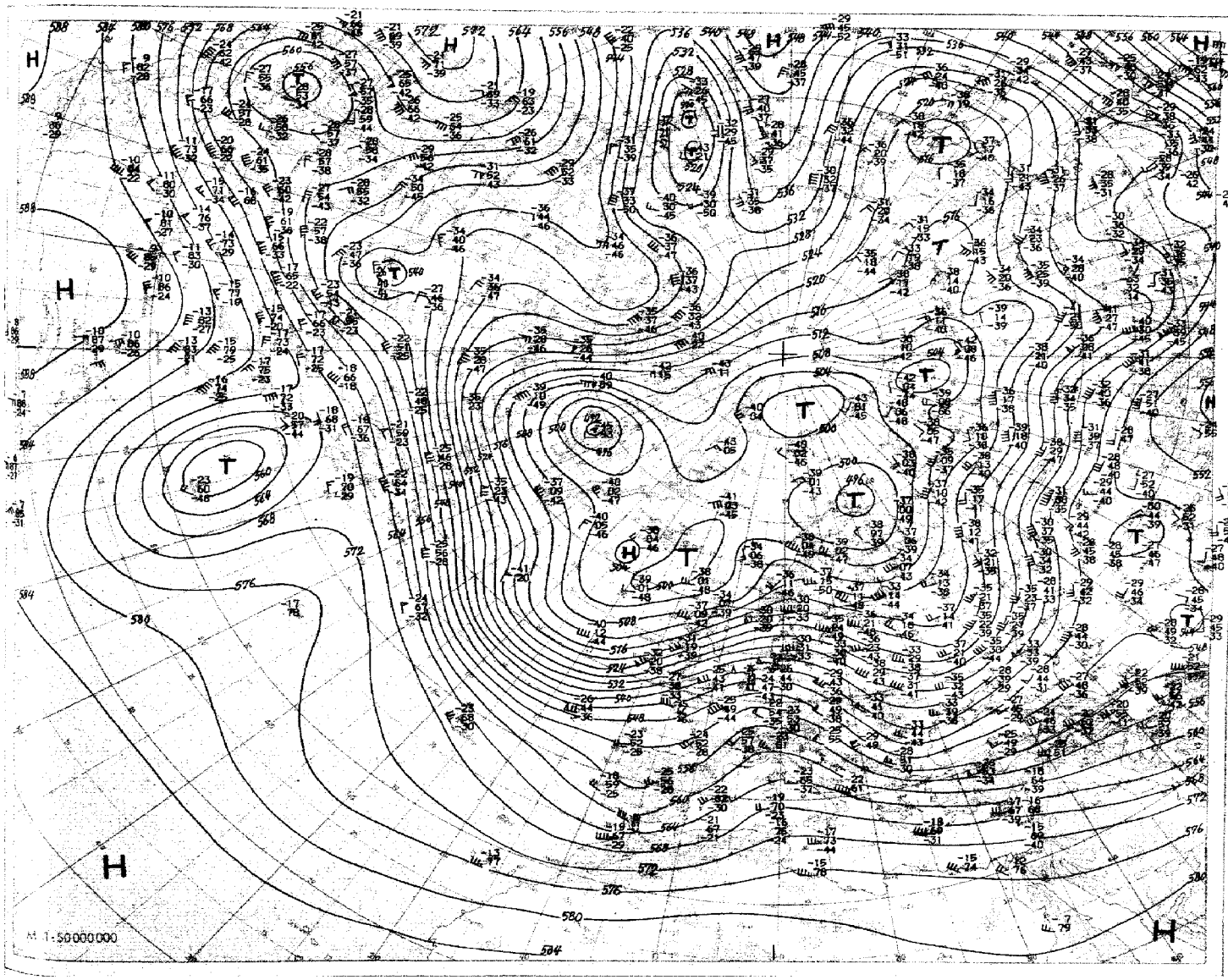
20. März 1968

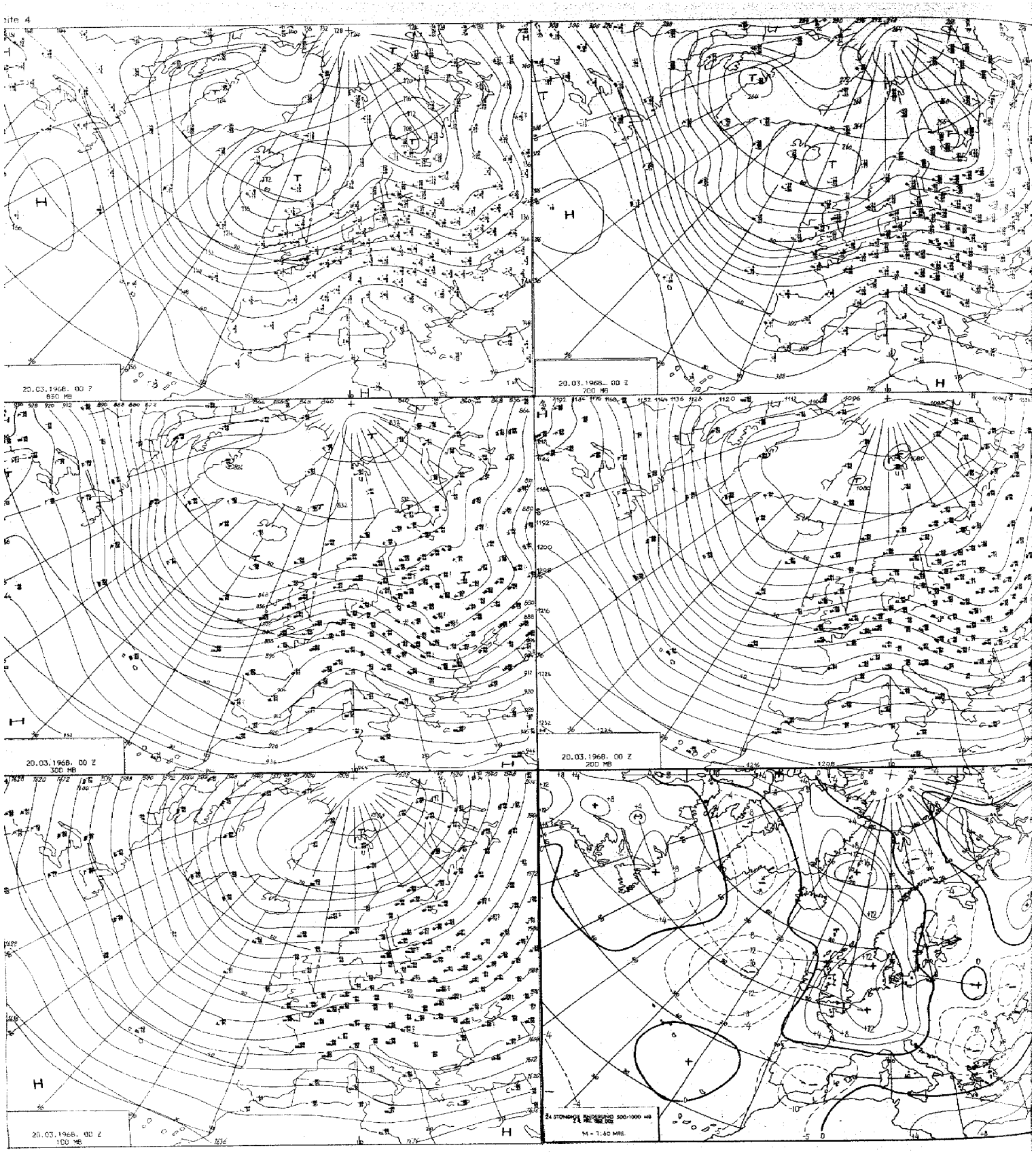
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Mittwoch, den 20. März 1968

Das nordostatlantische Tief verlagerte sich ins südliche Nordmeer. Die intensive Kaltluftadvektion aus dem grönländischen Raum, die in seiner Rückseite bis hinab zu den Standortschiffen C (53N/19W) und J (52N/20W) Temperaturen knapp über dem Gefrierpunkt brachte, ließ über dem Ostatlantik einen breiten Höhentrog entstehen. Bei verbreiteter troposphärischer Erwärmung hoben sich gleichzeitig über Mitteleuropa die Druckflächen, so daß die seit Tagen glatt von Nordamerika nach Europa verlaufende Frontalzone zu mäandrieren begann.

Im Laufe des gestrigen Tages ließen Satellitenaufnahmen eine Wellenbildung an der ostatlantischen Kaltfront erkennen. Während die inzwischen über Großbritannien angelangte Welle das Vorrücken der Kaltfront verzögerte, zog in der jetzt südwestlichen Vorderseitenströmung ein flaches Tief von Nordspanien langsam nach Südwestfrankreich.

Infolge Absinkens klarte es in der vergangenen Nacht in der südlichen Hälfte Deutschlands auf, so daß es verbreitet zu leichtem, in Alpentälern örtlich auch mäßigem Frost kam. Im Westen und Norden lagen nach gestrigen Höchstwerten von 7 bis 11 Grad die Minima heute morgen zu Frühlingsbeginn mit Werten von 4 bis 7 etwa 3 Grad über denen des Vortages. Dr. Simonis

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das Nordmeertief verlagert sich langsam in nordöstlicher Richtung. Der Trog auf seiner Rückseite vertieft sich weiter infolge anhaltender Kaltluftzufuhr über dem Ostatlantik und bewegt sich nur langsam ostwärts. Auf seiner Ostflanke zieht die über Frankreich angelangte Wellenstörung nordostwärts. Die britische Kaltfront folgt in ihrem Nordteil rasch nach, in ihrem Südteil wird sie voraussichtlich durch Wellenbildung verzögert. Schmidt

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

**Teil B: Bodenbeobachtungen**




Jahrgang 93 — Mittwoch, den 20. März 1968 — Nr. 80

| Station | Höhe | Hi | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d o p p$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_L h C_M C_H$ | $T_d T_d o p p$ | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | | | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82127 | 60082 | 97105 | 056-- | 04712 | | 32-43 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82220 | 54616 | 01236 | 853-- | 05712 | 82219 | 62026 | 99706 | 755-- | 03612 | | ---34 | |
| Fahrhöft | 4 | 043 | 82426 | 65697 | 00806 | 9---- | 06713 | 82219 | 62026 | 00107 | 855-- | 04712 | ---34 | 20-36 | 704-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82410 | 70037 | 99407 | 9---- | 05714 | | | 703-- |
| | | | | | | | | 72115 | 7000- | 00708 | 764-- | 04610 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82023 | 64026 | 03408 | 757-- | 04716 | 82017 | 66022 | 02307 | 757-- | 04711 | 26-34 | 25-34 | 791-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82214 | 59026 | 04508 | 553-- | 04711 | 72217 | 59012 | 03408 | 756-- | 04711 | | ---30 | 793-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 82516 | 6502- | 02708 | 775-- | 06711 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82212 | 61032 | 03708 | 756-- | 03706 | 82111 | 60022 | 01307 | 756-- | 05724 | ---37 | ---34 | 797-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82217 | 68026 | 05509 | 857-- | 03712 | 82113 | 68022 | 04108 | 856-- | 03714 | ---27 | ---26 | 797-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72412 | 73022 | 06006 | 757-- | 03712 | 42207 | 70011 | 06208 | 25748 | 03717 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81910 | 64032 | 08807 | 3567- | 02711 | 71813 | 60012 | 06507 | 3567- | 03823 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72315 | 65012 | 07808 | 757-- | 02709 | 72318 | 60011 | 06308 | 757-- | 02715 | ---29 | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82210 | 73011 | 08807 | 25700 | 01807 | 71609 | 65031 | 07706 | 757-- | 01610 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82215 | 65026 | 10107 | 856-- | 02608 | 82111 | 62022 | 08906 | 8097- | 01812 | | | 797-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72115 | 66026 | 10207 | 5573- | 01708 | 82014 | 65032 | 08906 | 857-- | 00713 | | | 791-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71810 | 80021 | 09706 | 757-- | 03713 | 01752 | 80011 | 07407 | 00900 | 02724 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 71911 | 80021 | 09207 | 757-- | 03713 | 01913 | 80011 | 06606 | 00900 | 02727 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 52513 | 65031 | 39809 | 55500 | 51712 | 72317 | 65022 | 38200 | 753-- | 51717 | | ---26 | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 02205 | 73021 | 12105 | 00900 | 00709 | 71802 | 70031 | 10504 | 757-- | 01616 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72010 | 85031 | 09810 | 757-- | 03715 | 31710 | 80012 | 08206 | 35700 | 01717 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 02222 | 82021 | 41251 | 00900 | 54712 | 72040 | 80031 | 39951 | 756-- | 53715 | 26-36 | 22-29 | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 12705 | 65012 | 12006 | 10943 | 50719 | 62503 | 65030 | 09903 | 00906 | 51724 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 01808 | 70020 | 09403 | 00900 | 51725 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82213 | 81022 | 41841 | 757-- | 52816 | 52013 | 80012 | 38900 | 35701 | 52730 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 61901 | 70031 | 13804 | 65700 | 50712 | 32602 | 70031 | 11601 | 15708 | 52723 | | | 700-- |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00904 | 80021 | 15003 | 00900 | 54712 | 00903 | 80020 | 13101 | 00900 | 50721 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 02011 | 80020 | 15401 | 00900 | 52612 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Bern | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 01809 | 69031 | 13104 | 00900 | 52718 | 51204 | 60031 | 10003 | 00906 | 52731 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 02402 | 79020 | 15803 | 00900 | 52716 | 30000 | 65030 | 14100 | 00902 | 52721 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 20000 | 68020 | 14750 | 00901 | 52740 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01104 | 60020 | 16450 | 00900 | 52811 | 01203 | 80020 | 14451 | 00900 | 53721 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 11304 | 68010 | 18451 | 00902 | 52705 | 01406 | 65020 | 16051 | 00900 | 52726 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 22310 | 80020 | 43853 | 00901 | 54727 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 01407 | 82020 | 14405 | 00900 | 51719 | 21206 | 82030 | 11904 | 10942 | 51725 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 01905 | 65020 | 17701 | 00900 | 00712 | 11905 | 65030 | 14800 | 00901 | 51729 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 01707 | 70020 | 18050 | 00900 | 52721 | 01503 | 65020 | 15751 | 00900 | 53723 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00406 | 65020 | 19050 | 00900 | 51811 | 00706 | 60020 | 17051 | 00900 | 52722 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00206 | 60020 | 16002 | 00900 | 01719 | 20105 | 62030 | 14000 | 00901 | 51721 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01504 | 60020 | 18351 | 00900 | 52722 | 31604 | 60030 | 16153 | 10942 | 54724 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 02635 | 89020 | 96757 | 00900 | 63709 | 22535 | 89030 | 96157 | 00901 | 65706 | 37-55 | 35-48 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 01803 | 86020 | 42502 | 00900 | 59725 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 12220 | 89020 | 44002 | 00901 | 63718 | | 20-25 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und aus Observatorium

Mittwoch, den 2o. März 1968

| Station | Höhe | | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ o PPP | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ o PPP | $t_s t_s - t_d t_d$ | $t_s t_s - t_d t_d$ | 7ddff $T_n T_n$ $T_n$ | $T_m T_m T_m - T_d T_d$ | RR ww | Einstr. |
| Helgoland | 4 | 615 | 62372 | 6 02- | 54006 | 786-- | 04711 | 52225 | 56102 | 97706 | 545-- | 04603 | 28-33 | 26-3o | 7o1o6 | o5oo4 | o1o66 | 1 |
| List | 27 | 020 | 82130 | 5710- | 56006 | 756-- | 04711 | 82028 | 60032 | 95506 | 735-- | 04504 | 32-43 | 29-42 | 7o1o5 | o46o5 | o1o51 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 82116 | 65026 | 56817 | 755-- | 04809 | 72116 | 65012 | 98208 | 755-- | 04506 | ---34 | 2o-34 | 7o5o5 | o55o5 | o3o39 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72118 | 61026 | 99317 | 755-- | 04518 | 72220 | 62022 | 98508 | 6563- | 04807 | 2o-36 | ---32 | 7o4o5 | o52o5 | o4o54 | 1 |
| Fehmarn | 4 | 043 | 82224 | 71027 | 56517 | 2652- | 06719 | 72120 | 70012 | 98007 | 4553- | 05705 | | | 7o4o5 | ---o4 | o4--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82212 | 6502- | 60207 | 854-- | 04505 | 72118 | 65012 | 99609 | 755-- | 04806 | | | 7o2o6 | o57o6 | o3o32 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 71919 | 65022 | 54707 | 755-- | 05611 | 71920 | 62032 | 97907 | 20938 | 04718 | 24-39 | 22-34 | 7927 | o63o5 | 95o56 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71813 | 59012 | 51207 | 756-- | 04711 | 71918 | 62012 | 99709 | 28438 | 03715 | 25-34 | ---27 | 7917 | o64o6 | 91o16 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82114 | 62022 | 50606 | 655-- | 06713 | 71814 | 62022 | 99608 | 55602 | 04710 | ---34 | ---27 | 7927 | o6666 | 92o51 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72416 | 6003- | 51617 | 724-- | 04712 | 72418 | 70032 | 00708 | 7093- | 03607 | ---32 | ---27 | 7956 | o59o6 | o1o12 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72116 | 61022 | 52615 | 756-- | 04706 | 72114 | 65022 | 01309 | 756-- | 03713 | ---3o | | 7936 | o6oo5 | 94oo6 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82516 | 6502- | 52118 | 755-- | 04606 | 72514 | 65012 | 01909 | 755-- | 03802 | ---3o | | 7946 | o6oo5 | o1o14 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81911 | 61022 | 60368 | 756-- | 05713 | | | | | | ---34 | | 7977 | o67o6 | 97o48 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 72019 | 65022 | 99908 | 45678 | 03714 | | ---32 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72013 | 65022 | 62307 | 4663- | 04615 | 81811 | 65032 | 00908 | 40947 | 02713 | | | 7977 | o69o6 | 91o21 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 72013 | 65022 | 60108 | 756-- | 02711 | 72015 | 68012 | 02109 | 25632 | 02709 | ---26 | | 7977 | o72o7 | 97o23 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 72009 | 6503- | 58807 | 756-- | 03715 | 62012 | 68032 | 02909 | 63701 | 01708 | | | 7915 | o62o5 | 94oo7 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 82016 | 6502- | 04507 | 856-- | 03715 | 72013 | 65022 | 04109 | 756-- | 04704 | | | 7ooo5 | o63o4 | oooo42 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 52211 | 65031 | 02307 | 35636 | 02716 | 82014 | 67022 | 01208 | 25678 | 02711 | | | 7977 | o72o5 | 97o37 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 42209 | 70031 | 04107 | 25632 | 01721 | 82197 | 70021 | 02608 | 50977 | 02714 | | | 7ooo6 | o71o4 | 97o41 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 32112 | 74011 | 04206 | 30940 | 02714 | 72010 | 80022 | 02309 | 50976 | 02719 | | | 7ooo6 | o66o3 | 97o27 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71814 | 72031 | 05006 | 756-- | 01715 | 71714 | 74022 | 03409 | 35636 | 02716 | | | 7ooo5 | ----- | oo--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 32206 | 6502- | 05607 | 20941 | 01713 | 72110 | 70022 | 03809 | 30911 | 01717 | | | 7ooo7 | o68o5 | 92o28 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72014 | 65021 | 05207 | 757-- | 01712 | 72117 | 75021 | 04009 | 15738 | 01711 | | | 7ooo6 | o666o | 92o47 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42109 | 62011 | 06106 | 45800 | 01717 | 72111 | 62031 | 05308 | 25708 | 02708 | | | 7ooo5 | o64o3 | 97o62 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 21907 | 55021 | 04205 | 20930 | 50606 | 42108 | 61021 | 07009 | 15841 | 01810 | | | 7975 | o62o2 | 91o23 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 22111 | 60031 | 04104 | 25701 | 50703 | 72114 | 62011 | 07208 | 25731 | 00808 | | | 7914 | o62o1 | 93--- | o |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71715 | 60031 | 05106 | 55642 | 01723 | 81615 | 60022 | 03408 | 50977 | 00716 | | | 7ooo6 | o68o4 | 97--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 61711 | 6501- | 04807 | 45641 | 01719 | 81613 | 62022 | 02507 | 40937 | 01614 | | | 7ooo6 | o69o3 | 91o42 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 71813 | 75031 | 04905 | 45742 | 01717 | 81915 | 70022 | 02807 | 60977 | 00719 | | ---25 | 7ooo5 | o6oo3 | 92o2o | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 02120 | 72031 | 55251 | 45431 | 51721 | 72015 | 82032 | 35501 | 25532 | 52712 | 2o-28 | 21-28 | 7oo51 | 5o252 | 95oo6 | 96297 |
| Kassel | 158 | 438 | 11304 | 75011 | 03705 | 30941 | 01717 | 72030 | 75021 | 07406 | 53978 | 01711 | | | 7ooo3 | o62o1 | 97o44 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 31707 | 8031- | 07704 | 15601 | 01717 | 71707 | 80031 | 05708 | 00902 | 00816 | | | 7ooo4 | o64o1 | oo029 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 52309 | 7511- | 07902 | 35600 | 52716 | 82211 | 80032 | 06703 | 00902 | 53707 | | ---25 | 7916o | o1451 | 93o37 | 95997 |
| Aachen | 202 | 501 | 21806 | 8032- | 04706 | 20941 | 00725 | 81914 | 68031 | 02309 | 31947 | 00721 | | ---26 | 7ooo5 | o69o2 | oooo41 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 41817 | 75020 | 05702 | 30901 | 51722 | 71812 | 75032 | 04804 | 00918 | 51716 | | | 7ooo1 | o27o1 | oo--- | 59ooo |
| Köln | 91 | 513 | 31409 | 61021 | 05805 | 30931 | 01724 | 81410 | 80021 | 03907 | 50927 | 01720 | | | 7ooo4 | o75o2 | oo033 | o |
| Koblenz | 96 | 515 | 41804 | 66330 | 06505 | 00902 | 01725 | 71814 | 66032 | 04909 | 60972 | 50716 | | | 7ooo5 | o82-- | oo058 | o |
| Marienberg | 547 | 526 | 32109 | 70320 | 07902 | 00902 | 52617 | 71822 | 75030 | 05804 | 01902 | 51613 | | ---28 | 7ooo2 | o355o | oo034 | 59ooo |
| Gießen | 186 | 532 | 21603 | 70320 | 08403 | 00902 | 00713 | 61604 | 66031 | 06305 | 00902 | 00718 | | | 7ooo3 | o64oo | oo027 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 32906 | 80320 | 08804 | 00902 | 01721 | 72305 | 75031 | 06904 | 10948 | 01714 | | | 7ooo1 | o5651 | 97o52 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 52021 | 82031 | 07851 | 00902 | 54724 | 51722 | 82022 | 37601 | 10942 | 53706 | 22-29 | 24-28 | 7oo51 | 5o953 | 91o27 | 94ooo |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82404 | 81031 | 07703 | 30917 | 51721 | 62502 | 75012 | 05007 | 21932 | 01721 | | | 7ooo3 | o635o | 97o33 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 41815 | 75030 | 06804 | 20931 | 52723 | 61617 | 75022 | 04308 | 41941 | 53714 | | | 7ooo3 | o45o1 | 92o53 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 31915 | 85021 | 57203 | 00901 | 53713 | 61814 | 62011 | 57203 | 01938 | 52606 | ---26 | | 7oo5o | o1152 | 97o3o | 735oo |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 657 | 40000 | 56101 | 09251 | 10942 | 53725 | 62303 | 59032 | 07707 | 01936 | 00711 | | | 7oo52 | o6856 | 97o44 | 3 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 31612 | 65039 | 09103 | 00901 | 52716 | 61806 | 62032 | 07406 | 10942 | 00713 | | | 7ooo3 | o6751 | 97o31 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 41106 | 75033 | 10901 | 00904 | 51721 | 71106 | 65031 | 09305 | 10936 | 01611 | | | 7ooo1 | o5551 | 97o39 | 3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 50203 | 64031 | 11351 | 00902 | 52716 | 53504 | 68022 | 09603 | 01902 | 00711 | | | 7oo51 | o6o53 | oo036 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 31211 | 68030 | 11400 | 00901 | 51722 | 51602 | 75021 | 09805 | 01901 | 00708 | | | 7oo5o | o4753 | 97o58 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 30000 | 70021 | 12051 | 00902 | 52720 | 51810 | 70022 | 09806 | 00912 | 52713 | | | 7oo51 | o5453 | 92o52 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 32008 | 80020 | 12951 | 00901 | 53613 | 51606 | 80021 | 10403 | 23949 | 51613 | | | 7oo52 | o1654 | 93o62 | 607oo |
| Weiden | 438 | 688 | 51603 | 63021 | 13400 | 00902 | 51714 | 71706 | 75022 | 10506 | 40976 | 51716 | | | 7oo5o | o3654 | 91o51 | 3 |
| Beru | 363 | 704 | 61807 | 68031 | 04602 | 20945 | 52723 | 62004 | 60012 | 06405 | 13948 | 51716 | | | 7ooo2 | o5451 | oo045 | o |
| Saibach/Saar | 431 | 705 | 61104 | 6501- | 05206 | 00905 | 51725 | 71606 | 62022 | 07304 | 10938 | 51710 | | | 7oo51 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 70905 | 65031 | 06502 | 00905 | 51716 | 71306 | 70022 | 06007 | 10938 | 51716 | | | 7ooo1 | o4851 | 92o4o | 3 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70000 | 6803- | 09750 | 00908 | 52713 | 70008 | 56022 | 08002 | 20978 | 51716 | | | 7oo51 | o5952 | 97o59 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72110 | 8402- | 08804 | 10939 | 53615 | 72114 | 86022 | 06107 | 30978 | 53712 | | | 7ooo3 | o3801 | 97o59 | o |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 20402 | 57100 | 09650 | 00901 | 51621 | 71602 | 57101 | 08004 | 15932 | 01714 | | | 7oo52 | o6655 | 92o52 | 3 |
| Mannheim | 97 | 729 | 31804 | 80020 | 09603 | 00901 | 00716 | 61610 | 68031 | 07906 | 10946 | 00715 | | | 7ooo3 | o7o52 | 91o46 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 73301 | 60031 | 11351 | 00902 | 52724 | 82206 | 60022 | 09704 | 20947 | 51605 | | | 7oo51 | o4554 | 95--- | 3 |
| Öhringen | 276 | 742 | 51802 | 65031 | 09803 | 00906 | 52732 | 72902 | 65022 | 08707 | 00908 | 01607 | | | 7ooo2 | o4652 | 97o73 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 11602 | 65026 | 12350 | 00901 | 52720 | 41610 | 75030 | 09605 | 00901 | 52615 | ---3o | | 7oo51 | o3853 | 97o77 | 3 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 71619 | 73031 | 11802 | 00902 | 51724 | 52312 | 80032 | 09706 | 10942 | 51512 | | | 7oo51 | o4653 | 97o41 | 3 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 51005 | 57100 | 12451 | 20931 | 53720 | 61607 | 70021 | 09707 | 00901 | 50613 | | | 7oo51 | o3454 | 97o46 | 3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 61406 | 40101 | 14751 | 11445 | 52712 | 51409 | 70022 | 12404 | 00902 | 01713 | | | 7oo52 | o3453 | 91o76 | 3 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 22512 | 89020 | 43054 | 00901 | 55709 | 72312 | 89031 | 42751 | 00904 | 54006 | | | 7oo55 | 53558 | o2o28 | 97ooo |
| Freiburg | 252 | 803 | 70902 | 65031 | 09703 | 30975 | 00723 | 62602 | 70012 | 09005 | 30988 | 02504 | | | 7ooo2 | o68oo | 91o47 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 61802 | 8003- | 09301 | 00905 | 53710 | 62502 | 82012 | 40105 | 13508 | 01601 | | | 7oo51 | oo854 | o1o63 | 757oo |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 71410 | 8002- | 41102 | 10942 | 54720 | 82304 | 88022 | 41608 | 13577 | 56603 | | | 7oo51 | oo555 | oo055 | 723oo |
| Tübingen | 370 | 826 | 72702 | 25281 | 12052 | 00906 | 53728 | 80000 | 68032 | 10602 | 20947 | 00606 | | | 7oo52 | o4754 | 97o68 | 3 |
| Stötten | 734 | 836 | 81409 | 8003- | 11501 | 00907 | 53719 | 81810 | 88032 | 09705 | 40917 | 55604 | | | 7oooo | o1853 | 97o55 | 61400 |
| Ulm | 522 | 838 | 33203 | 45180 | 13453 | 00902 | 53719 | 72005 | 12284 | 11450 | 763-- | 51712 | | | 7oo53 | o3556 | oo07o | 3 |
| Augsburg | 477 | 852 | 61802 | 58101 | 13250 | 00901 | 52716 | 72007 | 62032 | 10805 | 00901 | 00612 | | | 7oo51 | o4453 | 97o69 | 3 |
| München-Riem | 528 | 866 | 51506 | 70030 | 14152 | 00901 | 53716 | 71303 | 82032 | 11203 | 10938 | 50710 | | | 7oo52 | o3o55 | o1o48 | 3 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 80904 | 65021 | 13951 | 00907 | 52720 | 81207 | 62032 | 11903 | 10947 | 00611 | | | 7oo52 | o3755 | o1o19 | 3 |
| Passau | 409 | 893 | 40703 | 04460 | 15252 | 00902 | 52718 | 60902 | 78034 | 13105 | 00902 | 01708 | | | 7oo52 | o3853 | 91o37 | 3 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82208 | 89032 | 47702 | 15527 | 60713 | 81819 | 89012 | 40902 | 15487 | 57302 | 33-41 | | 7oo53 | 53155 | 93o2o | 777oo |
| Konstanz | 399 | 929 | 90000 | 01470 | 13150 | 9---- | 50718 | 92903 | 02454 | 11301 | 9---- | 01715 | | | 7oo5o | o5153 | 97o41 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 90402 | 02470 | 13151 | 9---- | 51710 | 72604 | 57104 | 10703 | 5551- | 01715 | | | 7oo51 | o4254 | 91o2o | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 949 | 30901 | 86050 | 15454 | 10942 | 55812 | 71803 | 89021 | 13350 | 40948 | 53707 | | | 7oo54 | o1555 | o2o44 | 59ooo |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 51601 | 89030 | 32954 | 20932 | 56718 | 81505 | 89032 | 41906 | 7092- | 54704 | | | 7oo56 | 5o458 | o5o27 | 76ooo |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 71823 | 89031 | 96656 | 00906 | 66714 | 81839 | 89032 | 96057 | 13-17 | 63003 | 37-55 | 39-58 | 7oo63 | 618-- | o5o34 | 98ooo |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 61403 | 88031 | 42807 | 00906 | 59704 | 71805 | 89022 | 42408 | 13842 | 55607 | | | 7oooo | oo355 | 96o35 | 71600 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 52402 | 84021 | 14553 | 00902 | 54718 | 72606 | 84022 | 10607 | 10948 | 58707 | | | 7oo54 | oo656 | o3o28 | 81300 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 42122 | 89030 | 47002 | 00902 | 63714 | 71821 | 89021 | 42801 | 20948 | 62301 | 25-33 | 26-38 | 7oo56 | 56o58 | o9o17 | 97ooo |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 30000 | 75010 | 10954 | 00901 | 55721 | 52004 | 75021 | 13702 | 00901 | 51714 | | | 7oo54 | oo656 | o4oo1 | 5o3oo |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TuTuTm und ooo: Observatorium

Mittwoch, den 2o. März 1968

| Station | Höhe | III | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06-12 $t_f t_f - t_g t_g$ | 12-15 $t_f t_f - t_g t_g$ | 06-12 7RR-- | Wolkenmeldungen IIIGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 52420 | 56102 | 96307 | 41502 | 03714 | 72319 | 50102 | 94307 | 6543- | 05720 | ---3o | 21-26 | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 62130 | 68012 | 94608 | 10932 | 04809 | 62028 | 65032 | 92708 | 40932 | 04718 | 32-46 | 32-48 | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 72116 | 65031 | 96910 | 755-- | 03813 | 72217 | 70032 | 95110 | 15576 | 03718 | 22-39 | 2o-35 | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72119 | 70032 | 97410 | 725-- | 03710 | 62114 | 68012 | 95411 | 38542 | 03721 | 21-4o | ---39 | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 62332 | 75012 | 97010 | 4853- | 09710 | 52322 | 75012 | 95610 | 3553- | 09714 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 62117 | 65032 | 9r411 | 62500 | 03712 | 72118 | 70032 | 96212 | 38506 | 02722 | | ---3o | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72020 | 68022 | 96109 | 42508 | 04718 | 82019 | 68032 | 94909 | 6857- | 03612 | 22-34 | 24-34 | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71920 | 62032 | 97711 | 32508 | 03720 | 62125 | 63022 | 96411 | 12588 | 03613 | ---32 | 25-35 | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71916 | 65022 | 97711 | 52502 | 04718 | 72114 | 62032 | 95811 | 11538 | 03719 | ---35 | ---38 | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72423 | 80032 | 99011 | 51501 | 04817 | 72317 | 60022 | 96812 | 32501 | 03722 | 23-35 | 22-37 | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 72120 | 70012 | 96912 | 21606 | 03724 | 71914 | 70032 | 97512 | 60916 | 03714 | ---31 | 22-32 | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 62720 | 70022 | 99312 | 68500 | 02714 | 72516 | 70022 | 96012 | 5545- | 05713 | ---36 | 22-35 | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 72116 | 65012 | 97010 | 52538 | 03719 | 62416 | 62022 | 95511 | 35631 | 01715 | ---34 | ---38 | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72015 | 68022 | 99011 | 11548 | 02719 | 82213 | 65026 | 97611 | 4857- | 03613 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82126 | 70022 | 99612 | 11507 | 02725 | 82221 | 70032 | 98013 | 2551- | 02716 | 23-34 | 24-32 | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72012 | 70022 | 01010 | 10942 | 01719 | 81914 | 80022 | 98612 | 35737 | 02723 | ---25 | ---26 | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 81820 | 80022 | 02011 | 11637 | 03721 | 81613 | 82022 | 99911 | 50977 | 03720 | ---26 | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82015 | 70022 | 96911 | 4577- | 02722 | 82317 | 80032 | 98011 | 755-- | 04508 | | ---34 | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82311 | 75021 | 99311 | 40937 | 01722 | 72910 | 75016 | 99312 | 6577- | 03709 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72113 | 80012 | 00212 | 40956 | 02721 | 82213 | 68026 | 99009 | 15612 | 00712 | ---27 | ---23 | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81812 | 80032 | 00912 | 40937 | 01725 | 82110 | 80022 | 99512 | 35777 | 02714 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72109 | 70022 | 02111 | 40972 | 01722 | 82510 | 70022 | 99612 | 3551- | 01720 | | ---29 | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 81812 | 75022 | 01911 | 40977 | 01721 | 82313 | 80012 | 99313 | 10937 | 02725 | 23-3o | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82007 | 70031 | 02510 | 5566- | 01726 | 82107 | 75022 | 99913 | 30947 | 03724 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82114 | 63031 | 05211 | 40977 | 50718 | 72010 | 66022 | 02512 | 40978 | 00726 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72016 | 70011 | 05411 | 11008 | 50717 | 71915 | 75012 | 02213 | 25772 | 00731 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81714 | 62022 | 01710 | 2577- | 00617 | 81809 | 60022 | 00712 | 736-- | 02610 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81713 | 65022 | 00510 | 70977 | 02720 | 71813 | 75026 | 99211 | 4553- | 03614 | | ---3o | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81914 | 65022 | 01009 | 35877 | 01716 | 82110 | 65032 | 99711 | 736-- | 02612 | ---27 | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 62016 | 82032 | 34004 | 15546 | 51715 | 82117 | 68012 | 33904 | 20917 | 50707 | ---29 | 21-31 | 7oo-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72011 | 75032 | 03812 | 35772 | 01731 | 72110 | 70252 | 02512 | 25678 | 01512 | | ---28 | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71608 | 84021 | 02512 | 00906 | 01729 | 82113 | 80032 | 01013 | 737-- | 50514 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72109 | 81012 | 03506 | 40978 | 54723 | 72312 | 84022 | 00508 | 30976 | 55722 | ---25 | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82114 | 75022 | 01012 | 45607 | 50711 | 72119 | 75022 | 01210 | 725-8 | 03500 | ---29 | 21-39 | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82015 | 80022 | 02209 | 30937 | 51612 | 82318 | 70808 | 03006 | 8092- | 03500 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81407 | 80022 | 01210 | 5572- | 02725 | 82306 | 65022 | 00712 | 5572- | 03705 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 71808 | 70022 | 02711 | 8097- | 00721 | 82312 | 75216 | 02014 | 5377- | 00605 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81722 | 62030 | 03505 | 7097- | 00719 | 82416 | 60212 | 01506 | 5577- | 50712 | 23-29 | 2o-27 | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 71612 | 62021 | 03909 | 7097- | 02721 | 81607 | 60022 | 01212 | 4557- | 02723 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72710 | 75022 | 04113 | 40972 | 51723 | 72908 | 75022 | 02213 | 7097- | 51718 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 61925 | 81031 | 36502 | 20942 | 54715 | 71920 | 80012 | 35504 | 30942 | 52713 | 25-33 | 26-33 | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72019 | 80022 | 02713 | 15542 | 01716 | 82219 | 68256 | 03608 | 4341- | 05305 | 2o-33 | 23-41 | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 62015 | 70022 | 02410 | 40985 | 52715 | 82718 | 65612 | 03406 | 8092- | 02306 | | 24-33 | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82013 | 58031 | 35904 | 26677 | 51716 | 82317 | 60032 | 36108 | 3552- | 00607 | | ---29 | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 71711 | 65032 | 04711 | 1557- | 00727 | 82218 | 82602 | 02515 | 6577- | 01720 | | ---27 | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 71816 | 72022 | 04512 | 20948 | 52724 | 82114 | 84032 | 02515 | 725-- | 01517 | ---29 | 21-39 | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71307 | 82021 | 06012 | 1157- | 01824 | 82014 | 82032 | 03815 | 3571- | 00719 | | ---25 | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72009 | 80022 | 06411 | 30972 | 51723 | 72010 | 82022 | 03015 | 45672 | 51729 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 21807 | 80011 | 06311 | 10932 | 50725 | 81806 | 80021 | 03813 | 15532 | 00721 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 31810 | 80020 | 06613 | 00902 | 00724 | 81811 | 80021 | 04314 | 1551- | 01721 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32210 | 86021 | 07408 | 00902 | 54616 | 72007 | 86021 | 04610 | 10948 | 51721 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 51910 | 80022 | 07811 | 00902 | 51716 | 61808 | 80031 | 05612 | 10942 | 00718 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 52324 | 68012 | 03311 | 30958 | 01720 | 82527 | 65616 | 04507 | 4747- | 06306 | 26-4o | 34-48 | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82014 | 62032 | 04309 | 40977 | 00719 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62019 | 75022 | 03213 | 12789 | 01819 | 82213 | 65502 | 04609 | 5757- | 04308 | ---36 | 25-38 | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62114 | 65022 | 05212 | 12742 | 01720 | 82315 | 68602 | 04214 | 5377- | 50509 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62317 | 84012 | 08712 | 15642 | 51713 | 82523 | 81258 | 02710 | 7457- | 01511 | ---3o | 31-56 | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 42306 | 65021 | 05113 | 12532 | 03723 | 82010 | 62611 | 04912 | 5557- | 06502 | | ---4o | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 92 | 729 | 71809 | 68031 | 05513 | 11680 | 01721 | 82016 | 75212 | 04614 | 3552- | 04508 | | ---25 | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72205 | 70022 | 06413 | 11516 | 01715 | 82219 | 84802 | 04814 | 5567- | 00613 | | ---3o | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 62312 | 70012 | 06014 | 12688 | 03727 | 82314 | 80032 | 04015 | 45677 | 00608 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 71606 | 75021 | 07510 | 00908 | 51715 | 72008 | 75022 | 04514 | 60972 | 51721 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72310 | 75022 | 07511 | 5557- | 00812 | 72512 | 80032 | 05314 | 15546 | 02716 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71707 | 80022 | 07113 | 10941 | 02718 | 72809 | 80022 | 04715 | 40972 | 01721 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 61511 | 70022 | 09210 | 35602 | 02721 | 71407 | 75022 | 06712 | 15642 | 04720 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 81812 | 84031 | 42303 | 10817 | 52805 | 71610 | 86032 | 41303 | 70818 | 53711 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72312 | 89022 | 05915 | 58672 | 51817 | 82310 | 82808 | 07113 | 6867- | 03309 | | 24-35 | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72507 | 83032 | 40211 | 38508 | 51812 | 82406 | 75212 | 38606 | 6652- | 03704 | | ---27 | 7oo-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82008 | 86022 | 40706 | 25577 | 54809 | 62318 | 80602 | 40006 | 4547- | 00607 | | ---28 | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 71401 | 68022 | 07412 | 30978 | 04715 | 82316 | 80602 | 05714 | 4552- | 00614 | | 26-36 | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82010 | 80022 | 07009 | 2561- | 54813 | 82113 | 80032 | 06508 | 8097- | 01608 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72006 | 59024 | 08706 | 40958 | 01711 | 72507 | 68022 | 05612 | 7097- | 02616 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 71302 | 80022 | 06714 | 20932 | 00820 | 62807 | 82012 | 04916 | 10942 | 00712 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 71205 | 84022 | 07913 | 15746 | 51715 | 72110 | 86012 | 05715 | 30948 | 54717 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 81108 | 63032 | 08411 | 10947 | 04820 | 71904 | 80032 | 05715 | 15872 | 01618 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 81104 | 78034 | 09713 | 10918 | 02714 | 70904 | 82022 | 07414 | 30978 | 07414 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82129 | 88018 | 39903 | 33477 | 55810 | 82128 | 80288 | 39300 | 73-7- | 51508 | ---42 | 47-59 | 797-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82701 | 65034 | 09107 | 25677 | 00709 | 72712 | 75142 | 07513 | 15776 | 01505 | | ---25 | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72606 | 61034 | 09008 | 35676 | 01808 | 72504 | 62022 | 07910 | 3564- | 02607 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72703 | 86022 | 09107 | 7097- | 00715 | 72507 | 86032 | 05513 | 30948 | 54716 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 71607 | 86012 | 41911 | 60974 | 56812 | 81610 | 89032 | 41311 | 60971 | 54611 | ---22 | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 71638 | 89392 | 94258 | 70676 | 62716 | 71729 | 89383 | 93657 | 11248 | 61705 | ---59 | ---58 | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72016 | 89022 | 41309 | 45802 | 55813 | 62007 | 89022 | 40311 | 25802 | 54609 | ---27 | ---28 | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 71802 | 84022 | 07213 | 7097- | 59714 | 62302 | 84022 | 04714 | 50978 | 58720 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72132 | 89021 | 41901 | 4557- | 62809 | 72128 | 89032 | 40703 | 15572 | 59809 | 34-52 | 37-54 | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 82301 | 75031 | 09908 | 00907 | 02720 | 72307 | 75012 | 06515 | 20948 | 56619 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und zus. Observatorium

Mittwoch, den 2o. März 1968

| Station | Höhe | lli | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ooo | 12–18 $f_s f_s - f_B f_B$ | 18–21 $f_s f_s - f_B f_B$ | 06–18 $\overline{738}\ T_x T_n$ | Mittel vorm. $T_B T_B T_B$ | Summen $R_B R_B$ | $R_B R_B$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 52527 | 53176 | 94100 | 55500 | 04502 | 02522 | 65011 | 96205 | 00900 | 03221 | 28-34 | 25-29 | 79107 | | | |
| List | 27 | 020 | 32130 | 62018 | 92606 | 15501 | 04501 | 02125 | 75020 | 93605 | 00900 | 03211 | 33-48 | 3o-39 | 79708 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82215 | 65612 | 99007 | 785-- | 03501 | 02313 | 70011 | 96106 | 00900 | 03211 | 2o-35 | ---39 | 79210 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82115 | 65602 | 95309 | 755-- | 03504 | 42214 | 70016 | 96207 | 45600 | 03212 | ---39 | ---28 | 79711 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82214 | 70032 | 94809 | 5652- | 04703 | 22424 | 75011 | 96207 | 9---- | 03304 | | | 7oo11 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72214 | 65022 | 95819 | 0553- | 03504 | 32214 | 65016 | 97108 | 20941 | 04213 | | | 7oo12 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 42222 | 68016 | 95404 | 35531 | 04305 | 02221 | 70011 | 97506 | 00900 | 03221 | 24-37 | 23-38 | 79709 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72223 | 65602 | 97009 | 0657- | 05306 | 02016 | 75026 | 98507 | 00900 | 07215 | | 24-34 | 79712 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72114 | 62252 | 96110 | 0857- | 04303 | 02113 | 65011 | 97506 | 00900 | 04214 | ---38 | ---28 | 79712 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82212 | 75032 | 96610 | 785-- | 04503 | 02211 | 70018 | 98003 | 00900 | 03315 | 22-37 | 23-39 | 7oo12 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72316 | 62032 | 97711 | 55701 | 04502 | 72415 | 62216 | 99004 | 756-- | 05213 | 22-32 | | 7oo13 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 72518 | 70022 | 97111 | 49542 | 02709 | 72918 | 65212 | 98210 | 755-- | 04411 | 22-35 | ---29 | 7oo13 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72316 | 62026 | 96310 | 4757- | 04303 | 02312 | 65020 | 98407 | 00900 | 02221 | ---38 | | 79711 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82015 | 64006 | 96110 | 755-- | 04304 | | | | | | ---26 | | 79711 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72215 | 70012 | 98211 | 75501 | 03302 | 12415 | 70016 | 00009 | 15500 | 03118 | | ---3o | 7oo13 | | | |
| Bolttau | 77 | 235 | | | | | | 72311 | 62031 | 99809 | 757-- | 03211 | | | 7--12 | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 01811 | 68020 | 00008 | 00900 | 04205 | | | 7--12 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--12 | | | |
| Münster | 44 | 313 | 82607 | 60036 | 60010 | 755-- | 04307 | 32707 | 65039 | 02207 | 35700 | 05221 | | | 79712 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82210 | 62026 | 99413 | 85504 | 04204 | 02414 | 82013 | 01707 | 00900 | 04222 | ---28 | ---32 | 79713 | | | |
| Götersloh | 72 | 320 | 62311 | 61042 | 00510 | 15035 | 04513 | 82310 | 70022 | 02609 | 854-- | 04321 | | | 7oo13 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62409 | 70012 | 99611 | 35511 | 02500 | 32512 | 75012 | 01909 | 55500 | 04221 | ---29 | | 7oo13 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72313 | 70016 | 99711 | 4573- | 02303 | 52314 | 65031 | 01310 | 60930 | 03216 | ---28 | | 79713 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82206 | 70012 | 03610 | 856-- | 02305 | 52410 | 70012 | 01709 | 35730 | 05210 | | | 7oo13 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72008 | 64022 | 01511 | 60956 | 02511 | 82204 | 64612 | 02810 | 857-- | 03013 | | | 7oo12 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81908 | 65012 | 01212 | 15777 | 01711 | 82308 | 65012 | 02611 | 856-- | 03214 | | | 7oo13 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72216 | 65022 | 02010 | 756-- | 04313 | 82612 | 80606 | 03608 | 859-- | 03016 | 2o-27 | | 7oo12 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82011 | 65012 | 04411 | 655-- | 05312 | 61907 | 70015 | 02607 | 1553- | 04122 | ---3o | ---3o | 79712 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72412 | 65602 | 01110 | 756-- | 03313 | 72311 | 70025 | 03608 | 757-- | 04222 | | | 79711 | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 72421 | 66616 | 93484 | 48472 | 02504 | 82516 | 62602 | 35302 | 852-- | 02220 | | ---34 | 79705 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82210 | 64028 | 02012 | 4567- | 02605 | 12004 | 70011 | 04309 | 15500 | 03220 | ---28 | | 79714 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82106 | 70022 | 01611 | 8097- | 02205 | 42108 | 70022 | 03709 | 40930 | 03217 | ---29 | | 7oo15 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82306 | 60016 | 02005 | 6597- | 01307 | 02310 | 65011 | 02706 | 00900 | 00107 | 25-37 | | 79109 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72012 | 65032 | 02509 | 755-- | 03212 | 82609 | 60216 | 05206 | 855-- | 04224 | 21-39 | ---26 | 7oo12 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72313 | 75016 | 04505 | 774-- | 04311 | 82310 | 40102 | 05204 | 873-- | 03205 | | | 79710 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 52215 | 81012 | 02310 | 25570 | 04210 | 83010 | 70602 | 04409 | 4552- | 04221 | ---27 | | 7oo12 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72004 | 75026 | 04311 | 45542 | 05221 | 72304 | 75022 | 05910 | 755-- | 05214 | | | 79716 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 72517 | 61212 | 03406 | 8847- | 03312 | 82215 | 70022 | 04506 | 754-- | 04210 | | ---27 | 79709 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72513 | 66016 | 02611 | 756-- | 01306 | 02006 | 66011 | 04409 | 00900 | 03115 | | | 79712 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82906 | 65016 | 03210 | 4552- | 04307 | 72906 | 65012 | 05306 | 3557- | 05219 | ---23 | | 79713 | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92326 | 00612 | 95303 | 9---- | 02500 | 92427 | 00456 | 36202 | 9---- | 02210 | | 29-4o | 79406 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 62310 | 65038 | 04709 | 66404 | 05211 | 82113 | 60512 | 06308 | 774-- | 06213 | 23-41 | ---29 | 79114 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82515 | 65026 | 04307 | 754-- | 04208 | 62115 | 64031 | 05806 | 65400 | 04219 | | ---19 | 79711 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 82413 | 64036 | 36204 | 8647- | 03309 | 92413 | 00452 | 37203 | 9---- | 03212 | ---33 | | 79708 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72414 | 61026 | 05710 | 7757- | 05223 | 72116 | 70022 | 06109 | 2557- | 06210 | | | 79715 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72221 | 62028 | 04910 | 785-- | 05220 | 62116 | 60022 | 06010 | 3642- | 05209 | 28-42 | 22-28 | 79715 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82214 | 81026 | 06611 | 5842- | 04317 | 72112 | 75032 | 07209 | 4557- | 06209 | ---34 | | 79716 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82506 | 75216 | 04611 | 755-- | 04311 | 81906 | 65026 | 06109 | 755-- | 06314 | | | 79315 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82710 | 70602 | 04312 | 4552- | 02304 | 72707 | 70026 | 06009 | 755-- | 07212 | | | 79714 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82714 | 80611 | 05412 | 5552- | 01309 | 82310 | 70026 | 07610 | 755-- | 06219 | ---26 | | 79714 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 61906 | 82031 | 05207 | 56702 | 51503 | 82514 | 75602 | 06306 | 885-- | 03209 | | ---26 | 7oo11 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 61505 | 75031 | 05410 | 15742 | 01605 | 82106 | 75602 | 07609 | 5552- | 04318 | | | 7oo13 | | | |
| Beruz | 343 | 704 | 82522 | 65216 | 05207 | 683-- | 06206 | | | | | | | | 7o113 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--12 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82012 | 57216 | 05707 | 6722- | 06208 | 72013 | 59018 | 07007 | 763-- | 06212 | 25-38 | | 7o114 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72405 | 62606 | 05510 | 58571 | 05211 | 72305 | 58022 | 07509 | 795-- | 04219 | | | 79716 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82707 | 75618 | 04606 | 783-- | 06108 | 72724 | 84025 | 05906 | 783-- | 04111 | | 27-38 | 79213 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82215 | 65616 | 07609 | 655-- | 07219 | 72308 | 75216 | 07609 | 5557- | 06105 | ---4o | | 7o217 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82012 | 70036 | 04211 | 4552- | 06215 | 72208 | 66012 | 07510 | 756-- | 07212 | ---25 | | 79716 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82316 | 70608 | 07809 | 5567- | 03320 | 82212 | 70216 | 09108 | 3557- | 05209 | 21-31 | ---25 | 79115 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82313 | 80212 | 06710 | 6852- | 04320 | 82410 | 80612 | 08009 | 4552- | 04211 | ---25 | | 79116 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82006 | 75252 | 07610 | 5562- | 03312 | | | | | | | | 79714 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82715 | 60042 | 08211 | 8097- | 02323 | 82507 | 68612 | 09208 | 5557- | 06204 | | | 7oo14 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72613 | 70022 | 05613 | 35775 | 04307 | 72610 | 70022 | 08210 | 756-- | 04221 | | ---28 | 7oo16 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 61506 | 70022 | 07110 | 30942 | 04400 | 72906 | 70026 | 08210 | 55572 | 04312 | | | 7oo13 | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 72315 | 82012 | 40503 | 00813 | 57709 | 32710 | 70011 | 41002 | 00901 | 52305 | | | 7ooo5 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72210 | 80618 | 09010 | 7877- | 05215 | 82212 | 62616 | 10109 | 5742- | 05209 | | | 7o116 | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 82307 | 65612 | 36804 | 773-- | 03305 | 82307 | 68616 | 40104 | 873-- | 04213 | ---28 | | 7o711 | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | 82513 | 70606 | 40105 | 3547- | 03204 | 82413 | 62606 | 40803 | 6547- | 02210 | ---28 | | 79711 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82711 | 65606 | 08109 | 5552- | 05216 | | | | | | | | 79716 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82415 | 70618 | 07707 | 6752- | 03308 | 82419 | 70026 | 09405 | 2557- | 03211 | 28-42 | 31-59 | 7971o | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82607 | 63602 | 07509 | 4762- | 04208 | 82309 | 70606 | 09807 | 8052- | 05217 | | | 79113 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82907 | 80032 | 06512 | 15778 | 01308 | 82410 | 70022 | 08809 | 855-- | 02214 | | | 7oo16 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72809 | 80032 | 07312 | 25631 | 00307 | 52409 | 62032 | 09509 | 5093- | 00217 | | | 7oo16 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71001 | 66022 | 06111 | 20971 | 04604 | 72802 | 68012 | 08409 | 35701 | 02319 | | | 7oo16 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 71102 | 75022 | 07111 | 40972 | 51606 | 43604 | 60012 | 09106 | 00901 | 03309 | | | 7oo15 | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92230 | 00718 | 99850 | 9---- | 50306 | 92228 | 00717 | 40850 | 9---- | 50210 | 47-59 | 32-47 | 7o103 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 82709 | 70032 | 08711 | 5577- | 02208 | | | | | | ---25 | | 7oo14 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72911 | 61022 | 08610 | 756-- | 02307 | 82905 | 81032 | 10408 | 6567- | 04113 | | | 7oo11 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 61803 | 80012 | 68008 | 40942 | 51310 | 21503 | 80011 | 10407 | 10942 | 02217 | | | 7oo14 | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 71808 | 84022 | 41008 | 40972 | 54104 | | | | | | | | 7oo13 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 61832 | 66343 | 93756 | 14177 | 61301 | 62020 | 89013 | 94356 | 40778 | 61105 | | 32-49 | 7oo56 | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 83009 | 82032 | 40907 | 65807 | 53308 | 22714 | 84011 | 42205 | 25700 | 51218 | | ---26 | 7oo13 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70901 | 84032 | 06710 | 50648 | 57306 | 40000 | 84012 | 10105 | 40930 | 50215 | | | 7oo15 | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | 62122 | 88022 | 41002 | 30946 | 57400 | 22314 | 89011 | 41802 | 00902 | 57108 | 37-45 | 24-36 | 7ooo3 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70905 | 78012 | 08408 | 10948 | 01304 | | | | | | | | 7oo15 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – Teilamt und ast. Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 20. März 1968 — Nr. 80

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2007 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff<br>$P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | 2608 -57 | | 2624 -58 28 42 | 2813 -52 | 3055 -51 27 67 |
| 30 | 2342 -58 29 46 | | 2353 -57 | | 2366 -54 29 46 | 2627 -54 | 2612 -54 27 47 |
| 50 | 2019 -54 27 52 | 2024 -57 27 45 | 2027 -55 | 2357 -56 27 44 | 2041 -56 28 38 | 2366 -54 | 2353 -56 27 43 |
| 70 | 1804 -57 28 48 | 1812 -57 26 48 | 1814 -59 | 2031 -54 26 38 | 1825 -55 27 41 | 2041 -50 | 2027 -55 28 34 |
| 100 | 1577 -54 28 54 | 1584 -54 27 43 | 1586 -54 | 1918 -59 26 43 | 1599 -57 28 38 | 1826 -53 | 1813 -57 -69 28 38 |
| 150 | 1317 -56 28 51 | 1324 -55 27 53 | 1327 -56 | 1592 -53 27 38 | 1341 -55 28 38 | 1599 -57 | 1586 -54 -67 28 44 |
| 200 | 1137 -62 26 55 | 1143 -63 26 63 | 1146 -63 | 1331 -55 28 57 | 1161 -64 -74 28 63 | 1341 -56 | 1328 -55 -67 28 47 |
| 300 | 0885 -54 -57 29 95 | 0890 -52 -55 28 80 | 0894 -53 -56 | 1152 -65 27 73 | 0908 -51 -61 28 38 | 1161 -65 | 1146 -63 -74 27 51 |
| 400 | 0694 -38 -41 29 68 | 0697 -37 -40 27 55 | 0702 -38 -42 | 0900 -51 -64 27 54 | 0713 -36 -49 28 36 | 0907 -51 -58 | 0894 -54 -66 27 52 |
| 500 | 0535 -27 -30 27 50 | 0539 -25 -29 27 49 | 0544 -26 -30 | 0706 -37 -54 27 54 | 0554 -22 -35 30 48 | 0713 -36 -42 | 0703 -39 -56 28 51 |
| 700 | 0285 -10 -12 25 40 | 0287 - 9 -10 26 48 | 0291 -10 -12 | 0547 -24 -43 27 60 | 0299 - 7 -14 27 51 | 0553 -23 -30 | 0546 -24 -42 28 47 |
| 850 | 0133 - 1 - 1 25 50 | 0135 - 3 - 3 26 45 | 0139 - 0 - 4 | 0293 - 7 -15 25 40 | 0145 - 2 - 5 26 17 | 0300 - 8 -21 | 0292 - 7 -21 26 35 |
| 1000 | 0001 | 0003 8 3 22 26 | 0006 8 2 | 0140 - 1 - 5 24 34 | 0013 | 0146 0 - 7 | 0138 - 1 - 7 25 26 |
| | | | | 0008 | | 0015 | 0006 4 0 26 14 |
| Markante Punkte | 022 -58 26 59<br>023 -60<br>057 -56<br>103 -54<br>128 -56<br>144 -54<br>165 -57<br>203 -63<br>212 28 50<br>217 -63<br>250 -69 -65 29 88<br>295 -54 -57<br>450 -32 -35<br>600 25 47<br>635 -15 -17<br>800 - 4 - 5 25 47<br>863 0 0<br>891 24 50<br>954 4 4<br>995 6 5 22 19 | 040 -57 27 49<br>053 -58<br>063 -58<br>094 -54<br>112 -55<br>160 -55<br>190 -62<br>250 -60 -63 27 70<br>346 -45 -48<br>483 -27 -30<br>600 26 50<br>684 -17 -20<br>752 - 9 -10<br>800 25 40<br>822 - 4 - 4<br>898 1 - 1<br>899 24 54<br>900 24 54<br>992 8 4<br>004 8 3 22 12 | 015 -58<br>019 -56<br>025 -60<br>029 -57<br>035 -56<br>055 -55<br>081 -55<br>106 -54<br>131 -56<br>168 -56<br>187 -60<br>210 -56<br>250 -51 -64<br>386 -40 -44<br>478 -28 -34<br>532 -22 -26<br>596 -16 -19<br>600<br>693 -13 -15<br>691 -10 -12<br>728 - 8 -11<br>778 - 7 - 7<br>800<br>859 0 - 4<br>001 8 2 | 023 -56 27 48<br>028 27 55<br>042 -56 26 32<br>053 -54<br>060 26 58<br>063 -59<br>075 -59<br>090 26 30<br>105 -52<br>121 -55<br>135 25 55<br>144 -54 28 62<br>170 27 50<br>215 27 54<br>246 -63 -75<br>250 -62 -75 27 49<br>306 -50 -63<br>317 -22 -42<br>337 -21 -37<br>387 -16 -30<br>600 27 43<br>607 -16 -23<br>715 - 8 -14<br>746 - 4 -13<br>768 - 8 - 8<br>800 24 33<br>883 2 - 3<br>888 24 38<br>900 24 38<br>944 6 1<br>991 7 3 19 10 | 024 28 52<br>034 -53 27 29<br>041 -58<br>044 27 49<br>062 -54<br>066 26 35<br>076 -57<br>087 28 52<br>092 -56<br>160 -55<br>193 -65<br>250 -61 -70 27 52<br>345 28 46<br>466 29 50<br>508 -21 -35<br>600 28 39<br>630 -13 -18<br>693 - 7 -14<br>800 - 2 -13 24 20<br>820 - 4 - 6 24 25<br>876 24 10<br>980 24 09<br>928 21 20<br>960 7 0<br>978 4 - 1 19 07 | 015 -52<br>025 -53<br>048 -59<br>079 -59<br>119 -55<br>169 -57<br>217 -64<br>247 -59 -66<br>250 -59 -66<br>257 -59 -66<br>342 -44 -52<br>548 -21 -25<br>600<br>677 - 9 -22<br>762 - 4 -23<br>800<br>835 1 -10<br>854 0 - 6<br>943 6 - 2<br>954 - 0 - 1 17 07 | 003.3 -29 28104<br>004.0 -36 27102<br>005.6 -47<br>006.0 -48 26 81<br>007.0 -49 26 63<br>008.0 -50 26 60<br>012.2 27 72<br>016.9 -57<br>024.1 27 39<br>066 -59 -71<br>078 -57 -69<br>088 -54 -67<br>094 -56 -68<br>113 -54 -67<br>129 -57 -69<br>155 -55 -67<br>177 -56 -68<br>188 -61 -72<br>194 28 51<br>225 -65 -76<br>250 -62 -73 27 51<br>510 -23 -41<br>585 -27 -31<br>600 28 41<br>622 -12 -32<br>650 -12 -26<br>727 - 4 -18<br>778 - 2 -16<br>799 - 6 - 9<br>800 25 29<br>891 24 25<br>936 6 - 8<br>960 5 - 4<br>976 3 - 5 23 23<br>002 5 1 20 13 |
| Tropopause | 224 -66 -69 29 66 | 219 -67 -69 28 66 | 219 -57 -70 | 210 -68 -79 27 60 | 238 -64 -73 27 64 | 192 -66 | 210 -66 -76 27 51 |
| Max-wind | 190 28 66<br>293 29 98 | 293 27 80 | | 197 26 76<br>464 27 67 | 226 28 75 | | |
| 30/50 | 0324 | 0326 | 0326 | 0326 | 0325 | 0325 | 0326 |
| 50/100 | 0441 | 0440 | 0441 | 0439 | 0442 | 0542 | 0441 |
| 100/200 | 0440 | 0441 | 0440 | 0440 | 0438 | 0438 | 0440 |
| 200/500 | 0601 | 0604 | 0602 | 0605 | 0607 | 0608 | 0600 |
| 500/1000 | 0533 | 0536 | 0538 | 0539 | 0541 | 0538 | 0540 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2006 | 2006 | | 2006 | 2006 | 2006 | 2000 | 2006 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.3 | 24.6 | | 24.3 | 26.1 | 3.3 | 23.7 | 24.3 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 72 | 28 42 | | 26 39 | 27 47 | 30 34 | 27 45 | 26 48 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 27 64 | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 26 44 | 28 38 | | 26 42 | 27 39 | | 27 45 | 26 48 | | | |
| 20,7 | 27 56 | 27 43 | | 27 42 | 27 40 | | 27 40 | 26 36 | | | |
| 18,3 | 27 45 | 27 43 | | 27 42 | 27 36 | | 27 36 | 28 42 | | | |
| 15,9 | 27 48 | 27 48 | | 27 58 | 27 34 | | 29 38 | 28 48 | | | |
| 13,5 | 27 52 | 26 46 | | 26 56 | 26 49 | | 30 47 | 28 46 | | | |
| 12,0 | 26 66 | 25 52 | | 26 48 | 26 47 | | 30 62 | 27 59 | | | |
| 10,5 | 26 65 | 25 54 | | 26 64 | 25 41 | | 31 81 | 27 57 | | | |
| 9,0 | 26 69 | 26 62 | | 25 57 | 24 42 | | 31 93 | 27 56 | | | |
| 7,2 | 27 78 | 25 70 | | 24 62 | 23 38 | | 31 64 | 29 60 | | | |
| 5,4 | 27 66 | 25 60 | | 24 39 | 23 32 | | 29 52 | 29 56 | | | |
| 4,2 | 25 57 | 26 62 | | 24 47 | 24 30 | | 29 40 | 28 42 | | | |
| 3,0 | 25 49 | 25 46 | | 25 38 | 24 32 | 29 29 | 27 27 | 25 36 | | | |
| 2,1 | 26 45 | 25 47 | | 24 36 | 25 32 | 25 15 | 27 26 | 25 35 | | | |
| 1,5 | 26 51 | 25 50 | | 24 33 | 26 24 | 22 09 | 27 29 | 25 31 | | | |
| 0,9 | 25 58 | 24 43 | | 23 34 | 20 15 | 18 06 | 26 34 | 25 30 | | | |
| Maximalwinde HHHH | o72o | o8 1o | | 1o 8o<br>o73o | | | o97o | o65o<br>114o | | | |
| Maximalwinde ddfff | 27 78 | 26 79 | | 26 65<br>24 63 | | | 31 96 | 29 65<br>27 66 | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2012 | | | | 2012 | | | | 2012 | | | | 2012 | | | | 2012 | | | | 2012 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 2592 | +61 | | 26 59 | | | | | 2605 | +57 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2332 | +60 | | 26 56 | 2344 | +59 | | 25 47 | 2349 | +60 | | | 2354 | +55 | | 25 42 | 2366 | +54 | | 26 41 | 2363 | +57 | | | | | | |
| 50 | 2019 | +57 | | 26 56 | 2023 | +56 | | 25 43 | 2029 | +58 | | | 2029 | +56 | | 25 43 | 2041 | +55 | | 27 43 | 2040 | +58 | | | | | | |
| 70 | 1805 | +60 | | 26 57 | 1811 | +56 | | 25 41 | 1816 | +58 | | | 1816 | +57 | | 25 39 | 1827 | +57 | | 26 34 | 1827 | +58 | | | | | | |
| 100 | 1580 | +59 | | 26 48 | 1584 | +56 | | 25 45 | 1590 | +59 | | | 1589 | +55 | | 23 52 | 1600 | +57 | | 26 34 | 1603 | +58 | | | | | | |
| 150 | 1321 | +56 | | 26 58 | 1325 | +55 | | 24 51 | 1331 | +59 | | | 1330 | +55 | | 25 49 | 1341 | +53 | | 24 55 | 1345 | +55 | | | | | | |
| 200 | 1140 | +63 | | 25 59 | 1142 | +62 | | 24 55 | 1150 | +63 | | | 1147 | +61 | | 23 63 | 1158 | +62 | +65 | 23 44 | 1163 | +61 | | | | | | |
| 300 | 0885 | +53 | -54 | 24 67 | 0888 | +52 | -55 | 23 71 | 0894 | -52 | -56 | | 0894 | -52 | -54 | 23 63 | 0904 | -52 | -55 | 23 39 | 0908 | +51 | -56 | 23 41 | | | | |
| 400 | 0695 | +38 | +41 | 24 61 | 0695 | +37 | +40 | 23 67 | 0702 | -36 | -40 | | 0701 | +37 | +38 | 23 58 | 0718 | +36 | +38 | 23 45 | 0714 | +35 | -40 | 23 38 | | | | |
| 500 | 0537 | +26 | -29 | 24 66 | 0537 | +26 | -31 | 22 49 | 0543 | +25 | -33 | | 0542 | +25 | +26 | 23 51 | 0551 | +24 | +25 | 24 41 | 0554 | +24 | -30 | 20 35 | | | | |
| 700 | 0284 | + 7 | +22 | 25 55 | 0284 | + 7 | +30 | 23 50 | 0290 | - 7 | +40 | | 0288 | - 7 | + 9 | 22 47 | 0297 | - 6 | +16 | 22 34 | 0300 | - 5 | +18 | 24 12 | | | | |
| 850 | 0130 | - 2 | - 3 | 24 45 | 0130 | 2 | +13 | 23 40 | 0135 | 4 | +11 | | 0134 | 2 | - 6 | 24 44 | 0141 | 6 | - 9 | 23 39 | 0143 | 7 | +11 | 23 19 | | | | |
| 1000 | - 02 | | | | - 02 | | | | 0032 | | | | 0001 | | | | 0006 | | | | 0008 | | | | | | | |
| Markante Punkte | 023 | +61 | | | 023 | +59 | | 26 35 | 017 | -57 | | | 024 | +56 | | 24 36 | 035 | +56 | | 26 49 | | | | | | | | |
| | 027 | +58 | | | 037 | +59 | | | 022 | -57 | | | 033 | +55 | | | 040 | | | 26 33 | | | | | | | | |
| | 035 | +60 | | | 052 | +57 | | | 025 | -58 | | | 039 | | | 25 50 | 044 | | | 26 45 | | | | | | | | |
| | 041 | +57 | | | 058 | +58 | | | 042 | -60 | | | 041 | +57 | | | 069 | +58 | | | | | | | | | | |
| | 045 | +60 | | | 085 | +55 | | | 049 | -56 | | | 049 | +56 | | | 078 | | | 26 31 | | | | | | | | |
| | 069 | +60 | | | 096 | +56 | | | 061 | -56 | | | 060 | +59 | | | 087 | | | 26 41 | | | | | | | | |
| | 087 | +57 | | | 117 | +54 | | | 068 | -59 | | | 062 | | | 25 32 | 090 | +56 | | | | | | | | | | |
| | 147 | +55 | | | 165 | +55 | | | 087 | -58 | | | 077 | +55 | | | 098 | +58 | | | | | | | | | | |
| | 183 | +58 | | | 180 | +56 | | | 096 | -55 | | | 091 | +56 | | | 157 | | | 24 58 | | | | | | | | |
| | 250 | +62 | +65 | 24 71 | 215 | +64 | | | 118 | -54 | | | 121 | +54 | | | 159 | +54 | | | | | | | | | | |
| | 517 | +24 | +27 | | 250 | | | | 125 | -56 | | | 133 | +56 | | | 168 | +53 | | | | | | | | | | |
| | 600 | | | 24 68 | 345 | +46 | +50 | | 153 | -55 | | | 155 | | | 25 48 | 236 | +59 | +62 | | | | | | | | | |
| | 665 | +10 | +28 | | 426 | +33 | +36 | | 175 | -57 | | | 164 | +54 | | | 250 | +60 | +62 | 22 36 | | | | | | | | |
| | 736 | + 4 | +20 | | 537 | +23 | +30 | | 205 | -64 | | | 238 | +62 | +64 | | 277 | +57 | +59 | 22 32 | 022 | +56 | | | | | | |
| | 773 | + 2 | +14 | | 600 | | | | 247 | -61 | -65 | | 250 | +60 | +62 | 23 56 | 350 | | | 23 53 | 024 | +57 | | | | | | |
| | 800 | | | 24 66 | 800 | | | 22 50 | 250 | -60 | -64 | | 262 | +56 | +57 | | 462 | | | 23 36 | 034 | +58 | | | | | | |
| | 833 | + 3 | + 5 | | 803 | 1 | +21 | 23 40 | 267 | -57 | -61 | | 368 | +41 | +42 | | 496 | +24 | +26 | | 051 | +58 | | | | | | |
| | 876 | 0 | 3 | | 822 | 1 | +21 | | 289 | -54 | -58 | | 375 | +18 | +18 | | 508 | +24 | +25 | | 064 | +56 | | | | | | |
| | 885 | | | 23 42 | 875 | + 1 | + 2 | | 408 | -35 | -40 | | 500 | | | 22 44 | 537 | +21 | +22 | 22 46 | 087 | +60 | | | | | | |
| | 914 | 3 | + 2 | | 864 | | | 22 54 | 418 | -35 | -40 | | 535 | +13 | +13 | | 548 | +21 | +24 | | 153 | +54 | | | | | | |
| | 937 | 5 | 2 | | 900 | | | 22 41 | 600 | | | | 558 | | | 22 50 | 600 | | | 21 29 | 209 | +62 | | | | | | |
| | 970 | 8 | 4 | | 925 | 3 | 2 | | 637 | -11 | -45 | | 750 | | | 22 42 | 604 | +16 | +19 | 21 28 | 250 | +61 | | | | | | |
| | 992 | 9 | 4 | 21 21 | 997 | 10 | 7 | 21 20 | 656 | -11 | -45 | | 788 | - 1 | - 8 | | 730 | - 3 | -16 | | 338 | | | 23 43 | | | | |
| | | | | | | | | | 792 | 2 | -36 | | 800 | | | 23 44 | 745 | - 4 | -15 | | 447 | +28 | +34 | | | | | |
| | | | | | | | | | 800 | | | | 820 | | | 23 45 | 770 | | | 22 45 | 477 | +27 | +32 | 20 38 | | | | |
| | | | | | | | | | 838 | 5 | +17 | | 827 | - 0 | - 6 | | 800 | | | 23 42 | 600 | | | 22 21 | | | | |
| | | | | | | | | | 861 | 3 | 0 | | 861 | | | 23 39 | 855 | 6 | - 9 | | 720 | | | 23 11 | | | | |
| | | | | | | | | | 897 | 3 | - 4 | | 918 | 7 | - 2 | | 872 | | | 22 37 | 800 | | | 23 19 | | | | |
| | | | | | | | | | 984 | 10 | - 2 | | 943 | 6 | - 1 | | 889 | | | 22 36 | 816 | 5 | +13 | 23 21 | | | | |
| | | | | | | | | | 996 | 11 | 2 | | 983 | 9 | 1 | 18 14 | 940 | 11 | - 2 | | 843 | | | 23 20 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 958 | 10 | 2 | | 905 | 10 | - 6 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 970 | 11 | 2 | 18 07 | 948 | 12 | 5 | 15 03 | | | | |
| Tropopause | 225 | +67 | +69 | 24 66 | 229 | +64 | +67 | 24 79 | 220 | +64 | +67 | | 218 | +64 | +66 | 23 64 | 207 | +63 | +66 | 23 42 | 256 | +60 | +64 | 23 38 | | | | |
| Max-wind | | | | | | | | | | | | | 087 | | | 24 62 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 214 | | | 23 65 | | | | | | | | | | | | |
| | 359 | +43 | +46 | 24 60 | 350 | +50 | +54 | 24 84 | | | | | 315 | | | 23 65 | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | 0321 | | | | 0321 | | | | 0320 | | | | 0325 | | | | 0325 | | | | 0323 | | | | | | | |
| 50/100 | 0438 | | | | 0439 | | | | 0439 | | | | 0440 | | | | 0441 | | | | 0437 | | | | | | | |
| 100/200 | 0440 | | | | 0442 | | | | 0440 | | | | 0442 | | | | 0442 | | | | 0440 | | | | | | | |
| 200/400 | 0603 | | | | 0605 | | | | 0607 | | | | 0605 | | | | 0607 | | | | 0609 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0539 | | | | 0539 | | | | 0541 | | | | 0541 | | | | 0545 | | | | 0546 | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Hannover | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | | 2018 | 2018 | 2018 | 2018 | 2018 | 2018 | 2012 | 2018 | 2012 | | |
| Piloten | | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt | km | 27.9 | 23.7 | 25.2 | 21.9 | 22.5 | 19.2 | 16.8 | 18.9 | 23.1 | | |
| | ddfff | 27 58 | 26 46 | 26 52 | 26 46 | 26 33 | 25 17 | 26 46 | 24 35 | 27 52 | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 34,4 | | 27 59 | | | | | | | | | | |
| 33,7 | | 26 54 | 26 46 | 26 44 | | | | | | | | |
| 30,7 | | 25 58 | 25 44 | 25 47 | 26 52 | 26 39 | | | | 26 45 | | |
| 28,3 | | 26 44 | 25 40 | 25 42 | 25 42 | 26 37 | 25 17 | | 24 35 | 26 45 | | |
| 25,9 | | 25 42 | 25 48 | 25 55 | 25 49 | 26 49 | 25 44 | 26 45 | 24 49 | 25 50 | | |
| 23,5 | | 25 48 | 24 52 | 24 55 | 25 53 | 26 46 | 26 49 | 26 51 | 25 55 | 25 54 | | |
| 21,0 | | 24 64 | 23 58 | 24 58 | 25 58 | 25 56 | 25 45 | 26 55 | 25 53 | 25 58 | | |
| 18,3 | | 22 85 | 23 76 | 23 68 | 23 76 | 25 38 | 25 41 | 25 58 | 24 47 | 23 60 | | |
| 9,0 | | 22 91 | 23 70 | 23 58 | 23 69 | 24 46 | 25 26 | 25 58 | 24 46 | 23 60 | | |
| 7,2 | | 23 73 | 23 74 | 23 64 | 23 63 | 25 56 | 27 29 | 25 50 | 24 40 | 23 56 | | |
| 5,4 | | 23 62 | 24 69 | 23 50 | 24 53 | 25 42 | 26 32 | 25 44 | 23 43 | 23 56 | | |
| 4,3 | | 24 58 | 24 60 | 25 40 | 25 42 | 25 39 | 26 30 | 25 40 | 23 47 | 23 50 | | |
| 3,0 | | 24 45 | 24 53 | 25 38 | 25 41 | 26 34 | 25 16 | 25 37 | 24 48 | 23 47 | | |
| 2,1 | | 25 50 | 24 50 | 25 39 | 25 40 | 24 38 | 24 11 | 24 33 | 24 37 | 23 34 | | |
| 1,5 | | 24 51 | 24 47 | 24 33 | 25 54 | 23 44 | 23 11 | 22 27 | 24 37 | 23 30 | | |
| 0,9 | | 23 46 | 24 41 | 22 19 | 24 32 | 24 33 | 25 11 | 21 26 | 23 32 | 21 22 | | |
| Maximalwinde | | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | 2060 27 62 | | 1050 25 66 | | | | | | | | |
| | | 0990 22100 | 0970 23 82 | 0670 23 64 | 1032 25 79 | 1228 24 62 | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 80

## Schiffsbeobachtungen Mittwoch, den 20. März 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 82329 | 98216 | 01806 | 9++++ | 04712 | 3++++ | | | 796++ | |
| 3 | 10002 | 72126 | 98022 | 00006 | 9++++ | 04718 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 72129 | 98022 | 98806 | 754++ | 04712 | 30604 | 25705 | | 796++ | 1040+ |
| 9 | 10002 | 72126 | 98022 | 97806 | 754++ | 04710 | 30602 | 27603 | | | |
| 12 | 10002 | 52227 | 98011 | 96008 | 20932 | 04718 | 30604 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 82228 | 97028 | 95207 | 894++ | 04608 | 30604 | | | | |
| 18 | 10002 | 52331 | 97028 | 95807 | 50940 | 04306 | 30605 | | | 797++ | 1041+ |
| 21 | 10002 | 02328 | 98021 | 98406 | 9++++ | 03226 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.0 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 82024 | 98026 | 02106 | 9++++ | 05716 | 3++02 | | | 701++ | |
| 3 | 10003 | 82024 | 98022 | 01007 | 9++++ | 05711 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 82227 | 98022 | 99707 | 8092+ | 06713 | 30302 | | | 701++ | 1034+ |
| 9 | 10003 | 82024 | 97022 | 99007 | 11506 | 05707 | 30302 | | | | |
| 12 | 10003 | 62127 | 98022 | 97008 | 625++ | 04720 | 30303 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 82224 | 97032 | 95108 | 2752+ | 04819 | 30302 | | | | |
| 18 | 10003 | 62324 | 97028 | 95907 | 4453+ | 06208 | 30302 | | | 797++ | 1044+ |
| 21 | 10003 | 02425 | 98021 | 97607 | 00900 | 05217 | 3++02 | | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 82229 | 97616 | 99806 | 9++++ | 04711 | 3++++ | | | 707++ | |
| 3 | 10004 | 82329 | 97026 | 98206 | 9++++ | 04816 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82226 | 97022 | 96706 | 8087+ | 05715 | 30504 | | | 701++ | 1034+ |
| 9 | 10004 | 32227 | 97011 | 96206 | 00905 | 04605 | 30504 | | | | |
| 12 | 10004 | 52226 | 97031 | 94807 | 00905 | 05814 | 30504 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 82230 | 97032 | 92907 | 6552+ | 04719 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 32228 | 97018 | 93706 | 30940 | 04308 | 30505 | | | 797++ | 1036+ |
| 21 | 10004 | 12426 | 97020 | 95705 | 9++++ | 04220 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82325 | 97026 | 01506 | 9++++ | 04715 | 3++++ | | | 794++ | |
| 3 | 10005 | 82326 | 98022 | 00006 | 9++++ | 04715 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82024 | 97022 | 98906 | 6742+ | 04711 | 30404 | | | 794++ | 1035+ |
| 9 | 10005 | 72024 | 97022 | 98506 | 40722 | 04704 | 30404 | | | | |
| 12 | 10005 | 72022 | 97022 | 97007 | 7076+ | 03716 | 30404 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 72323 | 97022 | 95207 | 766++ | 03718 | 30404 | | | | |
| 18 | 10005 | 62322 | 97028 | 95207 | 655++ | 04400 | 30404 | | | 797++ | 1035+ |
| 21 | 10005 | 02322 | 98010 | 97006 | 00900 | 04318 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82023 | 97026 | 01505 | 9++++ | 03715 | 3++01 | | | 793++ | |
| | 10006 | 82020 | 97026 | 00305 | 9++++ | 04712 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 82223 | 97022 | 99305 | 8097+ | 03710 | 30401 | | | 793++ | 1019+ |
| | 10006 | 82023 | 97022 | 99206 | 8097+ | 03701 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 52220 | 97012 | 98007 | 5097+ | 04712 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 62017 | 98022 | 96807 | 38506 | 03712 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 72020 | 97022 | 95007 | 4554+ | 03718 | 30301 | | | 700++ | 1021+ |
| | 10006 | 82022 | 98022 | 95906 | 9++++ | 04309 | 3++01 | | | | |

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99621 | 70333 | 20004 | 60126 | 96018 | 00255 | 62200 | 00009 | 07060 | 10502 | 31008 | 04210 |
| 99623 | 70331 | 20034 | 53420 | 96018 | 01356 | 52400 | 00211 | 07260 | 10481 | 31008 | 04210 |
| 99622 | 70330 | 20064 | 43315 | 97028 | 00155 | 42400 | 00612 | 07060 | 10491 | 31007 | 04208 |
| 99625 | 70330 | 20094 | 83528 | 97268 | 00154 | 5241+ | 00500 | 06858 | 10482 | 31007 | 04006 |
| 99625 | 70330 | 20124 | 70222 | 97152 | 98654 | 62408 | 00715 | 06759 | 10470 | 30806 | 04306 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99624 | 70331 | 20184 | 60220 | 97158 | 97054 | 42402 | 00717 | 06759 | 10488 | 31006 | 04806 |
| 99624 | 70332 | 20214 | 63514 | 97012 | 95754 | 54402 | 00713 | 06761 | 10496 | 31006 | 04503 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99566 | 70508 | 20004 | 72718 | 97858 | 15252 | 72500 | 00722 | 06059 | 10280 | 30708 | |
| 99566 | 70507 | 20034 | 82517 | 97858 | 12252 | 825++ | 00729 | 06155 | 10285 | 30707 | |
| 99566 | 70506 | 20064 | 72620 | 97268 | 08252 | 42570 | 00739 | 06056 | 10320 | 30605 | 99007 |
| 99565 | 70503 | 20094 | 73029 | 97158 | 06052 | 57201 | 00622 | 06058 | 10280 | 30707 | |
| 99565 | 70505 | 20124 | 83024 | 96858 | 06453 | 625++ | 00303 | 06255 | 70260 | 30705 | |
| 99564 | 70504 | 20154 | 53126 | 97268 | 06452 | 52500 | 00500 | 06157 | 10288 | 30705 | |
| 99565 | 70503 | 20184 | 73023 | 97858 | 06953 | 72400 | 00105 | 06455 | 10327 | 30605 | 33007 |
| 99565 | 70502 | 20214 | 73018 | 97268 | 07154 | 62401 | 00202 | 06458 | 10280 | 30708 | |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 20004 | 63240 | 97858 | 07802 | 62400 | 00256 | 06000 | 10724 | 31214 | |
| 99527 | 70357 | 20034 | 81335 | 97888 | 11402 | 824++ | 00236 | 05900 | 10674 | 31215 | |
| 99527 | 70357 | 20064 | 83133 | 96888 | 12802 | 824++ | 00114 | 05951 | 10673 | 31215 | |
| 99526 | 70352 | 20094 | 63026 | 97168 | 12402 | 62400 | 00804 | 05854 | 10698 | 31215 | |
| 99525 | 70356 | 20124 | 72020 | 97858 | 12102 | 68402 | 00703 | 06052 | 10690 | 30910 | |
| 99526 | 70356 | 20154 | 82520 | 97858 | 08403 | 52407 | 00737 | 05652 | 10676 | 30908 | 31210 |
| 99526 | 70357 | 20184 | 82415 | 96858 | 04502 | 826++ | 00739 | 05951 | 10671 | 30706 | 31110 |
| 99527 | 70355 | 20214 | 82520 | 97268 | 00202 | 824++ | 00743 | 05801 | 10678 | 30705 | 31009 |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99439 | 70410 | 20004 | 33014 | 98021 | 32010 | 00901 | 00101 | 06105 | 11561 | 30501 | 33804 |
| 99439 | 70411 | 20034 | 23014 | 98020 | 31010 | 21500 | 00610 | 06004 | 11500 | 30502 | |
| 99440 | 70410 | 20064 | 22912 | 98020 | 29810 | 21500 | 00812 | 06005 | 11450 | 30502 | |
| 99440 | 70410 | 20094 | 62814 | 98030 | 29710 | 65500 | 00501 | 05806 | 11445 | 30503 | |
| 99440 | 70410 | 20124 | 72814 | 98021 | 29711 | 78500 | 00400 | 05507 | 11448 | 30503 | |
| 99440 | 70410 | 20154 | 82515 | 98022 | 28413 | 885++ | 00613 | 05409 | 11500 | 30501 | 32305 |
| 99440 | 70410 | 20184 | 52520 | 98012 | 27013 | 51500 | 00814 | 05309 | 11507 | 30503 | 32905 |
| 99439 | 70409 | 20214 | 62425 | 98031 | 26114 | 65500 | 00609 | 05111 | 11476 | 30503 | 32105 |

Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 70482 | 20004 | 21113 | 98020 | 29117 | 22480 | 00102 | 05214 | 11877 | 30505 |
| 99351 | 70481 | 20034 | 21121 | 98020 | 28117 | 22400 | 00810 | 05214 | 11876 | 30505 |
| 99350 | 70481 | 20064 | 71123 | 98022 | 27317 | 42506 | 00808 | 00014 | 11768 | 3++++ |
| 99350 | 70480 | 20094 | 71021 | 98022 | 25717 | 52506 | 00504 | 00216 | 11780 | 30505 |
| 99350 | 70480 | 20124 | 81018 | 98022 | 26017 | 48407 | 00303 | 05315 | 11917 | 30505 |
| 99350 | 70480 | 20154 | 71118 | 98022 | 25418 | 38408 | 00806 | 05116 | 11916 | 30505 |
| 99350 | 70480 | 20184 | 71222 | 98022 | 23518 | 38506 | 00719 | 00015 | 11919 | 30505 |
| 99350 | 70480 | 20214 | 71122 | 98022 | 23518 | 38506 | 00500 | 00216 | 11913 | 30505 |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99659 | 10016 | 20004 | 80733 | 92698 | 75901 | 67424 | 00771 | 05800 | 10598 | 30708 | |
| 99659 | 10014 | 20034 | 31714 | 98216 | 74503 | 32500 | 00714 | 05600 | 10590 | 30604 | |
| 99659 | 10014 | 20064 | 81712 | 97152 | 73103 | 87424 | 00714 | 05601 | 10820 | 30604 | |
| 99660 | 10016 | 20094 | 52008 | 98022 | 73604 | 58530 | 00205 | 05203 | 10596 | 30404 | 99607 |
| 99660 | 10016 | 20124 | 51512 | 98158 | 73905 | 49501 | 00203 | 00102 | 10482 | 30302 | 13605 |
| 99661 | 10015 | 20153 | 71510 | 98278 | 73903 | 69561 | 00400 | 05251 | 10489 | 30503 | |
| 99661 | 10018 | 20184 | 71316 | 98152 | 73304 | 69560 | 00506 | 05101 | 10474 | 30403 | 702++ |
| 99661 | 10021 | 20214 | 40006 | 97152 | 73303 | 49500 | 00400 | 05202 | 10466 | 30202 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99568 | 70181 | 20004 | 62627 | 98038 | 79704 | 694++ | 61804 | 0++50 | 10867 | 30405 | 28808 |
| 99567 | 70175 | 20034 | 42625 | 98021 | 79604 | 43400 | 32601 | 0++51 | 10841 | 30403 | 28807 |
| 99565 | 70168 | 20064 | 42525 | 98021 | 78904 | 42400 | 32707 | 0++54 | 10860 | 30404 | 27807 |
| 99564 | 70162 | 20094 | 32612 | 99011 | 78504 | 31501 | 32704 | 0++52 | 10873 | 30404 | 27807 |
| 99563 | 70157 | 20124 | 42213 | 98658 | 78505 | 39440 | 61000 | 0++54 | 10905 | 30202 | 25604 |
| 99565 | 70160 | 20154 | 62312 | 98031 | 78605 | 49403 | 62001 | 05655 | 10875 | 30302 | 25604 |
| 99565 | 70169 | 20184 | 61909 | 95858 | 78701 | 894++ | 61101 | 06401 | 10843 | 30000 | 25606 |
| 99566 | 70170 | 20214 | 73539 | 97028 | 79404 | 52400 | 62207 | 05701 | 10868 | 30607 | 25603 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70202 | 20004 | 52828 | 97278 | 93704 | 59403 | 00000 | 06303 | 11052 | 30908 | |
| 99525 | 70201 | 20034 | 72512 | 97268 | 92102 | 5943+ | 00716 | 06601 | 11043 | 30502 | 28908 |
| 99525 | 70200 | 20064 | 72828 | 98022 | 89502 | 894++ | 00726 | 06601 | 11034 | 30908 | |
| 99525 | 70198 | 20094 | 62820 | 98272 | 89303 | 33402 | 00802 | 06401 | 11031 | 31006 | |
| 99525 | 70197 | 20124 | 52718 | 99158 | 88604 | 43402 | 00805 | 06101 | 11037 | 31008 | |
| 99525 | 70197 | 20154 | 83117 | 97808 | 87703 | 893++ | 00711 | 06404 | 11027 | 30908 | 27207 |
| 99525 | 70197 | 20184 | 72838 | 97808 | 88005 | 733++ | 00303 | 06004 | 11043 | 30812 | |
| 99524 | 70197 | 20214 | 73050 | 97028 | 89504 | 7934+ | 00315 | 06103 | 11058 | 30616 | 31165 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70160 | 20004 | 22923 | 98018 | 08011 | 29500 | 61806 | 05106 | 11150 | 30710 | 00400 |
| 99451 | 70161 | 20034 | 12924 | 98018 | 06609 | 13500 | 61715 | 05404 | 11165 | 30710 | 00400 |
| 99450 | 70163 | 20064 | 12622 | 98028 | 06209 | 13500 | 61504 | 05502 | 11125 | 30504 | 29010 |
| 99450 | 70165 | 20094 | 52623 | 98028 | 04609 | 49560 | 61616 | 05603 | 11180 | 30504 | 29007 |
| 99450 | 70166 | 20124 | 72726 | 98258 | 03508 | 69563 | 61911 | 05602 | 11189 | 30706 | 29009 |
| 99450 | 70163 | 20154 | 72830 | 97258 | 03607 | 69503 | 62301 | 05903 | 11172 | 30706 | 29009 |
| 99451 | 70159 | 20184 | 52937 | 97258 | 03008 | 59500 | 61505 | 05701 | 11170 | 31111 | 703++ |
| 99451 | 70159 | 20214 | 72938 | 97258 | 05607 | 79500 | 61226 | 05801 | 11176 | 31112 | 01237 |

Nachträge u. Berichtigungen

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 88 — Mittwoch, den 20. März 1968

Meldungen vom 20. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99362 70422 20003 00613 98000 31916 00900 64203 05610 3++02 03+03 +++++ | Wesermünde |
| 99587 70209 20003 23013 98021 81101 +++++ 63400 065++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99475 70145 20003 23024 98011 04009 23300 24702 05503 30610 29910 +++++ | Rheinland |
| 99556 10040 20003 92130 96258 92207 3++++ 42306 00405 30506 99+08 +++++ | Ansgaritor |
| 99209 70588 20003 10909 98020 17324 12300 54207 05419 30201 05+03 +++++ | Blexen |
| 99684 10117 20063 31109 98030 86251 +++++ 00710 06254 30301 33702 +++++ | Dohrnbank |
| 99342 10176 20033 92703 90434 19213 9++++ 63704 05512 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99342 10185 20003 32709 97030 19615 3++++ 63705 05013 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99548 10040 20063 72237 97022 91506 773++ 42000 00105 30607 24009 +++++ | Ansgaritor |
| 99342 10166 20063 30802 97010 20014 00902 63208 05313 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99682 10112 20663 41309 98021 86100 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99575 10062 20064 82229 96636 85005 6732+ 81725 00305 31008 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99459 70075 30063 82521 98818 05110 5743+ 14734 05307 3++04 34+05 +++++ | Speyer |
| 99575 10067 20094 82424 97606 86105 883++ 21311 00404 31008 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99503 70006 20693 72130 98022 98208 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99621 70507 20693 83609 97868 06363 +++++ +++++ 075++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99589 70340 20693 62718 98268 98851 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99262 70206 20003 00418 99000 22819 00900 13109 00114 30403 36312 +++++ | U.Schulte |
| 99278 70200 20063 50418 99031 21218 22572 13516 00313 30503 04312 +++++ | U.Schulte |
| 99616 70137 20083 80444 98022 81802 +++++ 23203 062++ 30807 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99648 70274 20693 83618 96707 96557 +++++ +++++ 076++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99545 10041 20093 72237 97812 91506 753++ 42400 00304 30607 99+08 +++++ | Ansgaritor |
| 99640 70260 20093 83530 97868 95055 +++++ 00400 077++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99587 70243 20093 60224 89252 85804 +++++ 63237 060++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99632 70220 20093 73618 97722 89155 +++++ 00400 072++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99685 10118 20093 71013 98022 85201 +++++ 21710 055++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99343 10157 20093 20902 98020 20317 00904 63203 00113 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99578 70435 20093 83013 97268 04053 +++++ 52715 065++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99436 70091 20093 62430 96258 09212 63506 53212 00009 +++++ +++++ +++++ | Alioth |
| 99567 10040 20063 72224 97022 85006 6742+ 43310 00204 30604 21205 +++++ | J.Fritzen |
| 99644 70354 20123 60213 98022 04162 +++++ 00704 079++ 3++01 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99613 70125 20113 80444 98022 82202 +++++ 23204 064++ 30808 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99584 70462 20723 83605 97028 03255 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99505 10007 20723 82330 98022 98108 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99632 70250 20723 83624 98022 92055 +++++ +++++ 075++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99573 10067 20124 82130 96636 85905 7742+ 41802 00005 30807 24008 +++++ | A.Dohrn |
| 99589 70350 20723 72727 98268 97252 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99605 70102 20723 80224 97028 80004 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99635 70260 20123 83624 97747 95056 853++ 62111 074++ 30608 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99413 70265 20123 43037 98011 21515 42400 42210 00010 30406 27514 +++++ | Goslar |
| 99420 70263 20063 63137 97022 16414 654++ 53706 05110 3++06 29+12 +++++ | Goslar |
| 99549 70540 20723 53324 98021 13756 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99541 10041 20123 71837 96022 90606 6734+ 42709 00304 30510 23812 +++++ | Ansgaritor |
| 99497 70093 20123 72518 98152 96506 694++ 632++ 0++04 3++03 99+05 +++++ | Transmichigan |
| 99469 70145 20123 82633 97528 99008 834++ 627++ 06004 3++10 26417 +++++ | Heidelberg |
| 99631 70222 20723 70305 97158 89356 +++++ +++++ 076++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99364 70370 20093 63507 98022 29216 624++ 54311 05411 30301 34203 +++++ | Elsfleth |
| 99577 70006 20123 83405 98022 81306 73714 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99492 70124 20123 52337 98022 95009 534++ 62718 05401 31006 99+12 +++++ | Magdeburg |
| 99361 70381 20123 40411 98021 20617 42400 54214 05112 3++03 36+03 +++++ | Elsfleth |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99632 70215 20123 80513 98022 84655 823++ 01400 066++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99431 70095 20123 72233 98258 10012 43566 53208 00209 +++++ +++++ +++++ | Alioth |
| 99362 70293 20123 82709 97505 28815 863++ 14203 05413 3++01 49+02 +++++ | Hannover |
| 99372 70154 20123 53005 98032 22516 55500 23000 +++++ +++++ +++++ +++++ | Anita |
| 99587 70254 20123 83437 96108 90550 +++++ 63247 066++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99342 10147 20123 20905 98020 19018 00902 63713 00313 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99453 70298 20123 43133 98011 20811 41400 13208 05402 30506 31914 +++++ | Koburg |
| 99598 70493 20123 73209 98022 04360 +++++ 31705 069++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99587 70270 20723 83333 98028 94901 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99287 70194 20123 60218 99032 23219 21591 13210 00212 30503 36312 +++++ | U.Schulte |
| 99552 10040 20123 62130 97032 84907 672++ 43613 00404 30703 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99686 10123 20123 60818 98022 83901 +++++ 21713 055++ +++++ +++++ +++++ | Regensburg |
| 99572 10072 20154 82130 96636 84805 7742+ 21711 00004 31008 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99536 10041 20153 22137 96011 92407 20810 42318 00405 30510 23710 +++++ | Ansgaritor |
| 99343 10138 20153 20903 98020 17518 00904 63715 +++++ +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99356 70392 20153 10813 98021 30018 00710 54706 00115 3++02 99+03 +++++ | Elsfleth |
| 99584 70264 20153 83130 97267 94950 +++++ 63244 068++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99452 70244 20153 43144 98028 13008 43400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99602 70469 20763 79909 98024 85056 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99681 10114 20783 21013 98021 82102 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99575 10072 20184 82130 97026 83005 5737+ 82518 00204 31008 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99609 70495 20783 53613 98022 04861 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99644 70354 20183 70415 98022 02058 +++++ 00711 072++ 3++02 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99611 70125 20783 80330 97022 84003 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99308 70185 20183 80218 99032 23218 82320 13600 05212 30503 03312 +++++ | U.Schulte |
| 99352 70402 20183 40911 99021 29018 41400 54710 00015 3++01 09+02 +++++ | Elsfleth |
| 99316 70384 20183 61115 98256 25819 43402 54812 05115 30302 99+++ +++++ | Brandenstein |
| 99592 70470 20783 80215 98028 03256 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99450 70253 20183 63144 98028 16009 43400 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99582 70277 20183 72815 97858 95250 +++++ 63203 068++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99548 70526 20183 82718 97032 12253 +++++ 54222 063++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99492 70139 20183 82427 97272 92706 3246+ 62703 05603 3++05 28312 +++++ | Magdeburg |
| 99475 70181 20183 83044 97022 01308 854++ 24708 05705 3++++ +++++ +++++ | Bodenstein |
| 99497 70115 20183 72521 98032 91507 793++ 63616 05607 3++04 25+06 +++++ | Transmichigan |
| 99417 70282 20183 63333 98021 24214 62511 13705 05208 30505 33010 +++++ | Flensburg |
| 99344 10129 20183 11303 98020 16516 00902 63710 05214 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99543 10040 20183 12230 97020 89507 12200 43244 00605 30704 22005 +++++ | J.Fritzen |
| 99576 10073 20214 82226 96606 79005 4737+ 11640 00304 31008 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99601 70083 20213 80413 98028 83102 +++++ 23206 063++ 30803 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99684 10117 20213 21113 98020 81501 +++++ 00705 05852 30402 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99682 10117 20813 30909 98021 81502 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99497 70125 20213 72724 98256 92006 793++ 63205 05801 3++04 27+06 +++++ | Transmichigan |
| 99448 70265 20213 63030 98278 18110 794++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Wolfsburg |
| 99581 70284 20213 62618 98028 93950 +++++ 63813 068++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99555 70522 20213 83017 97858 10254 +++++ 53400 065++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99587 70049 20213 42709 98020 85404 63208 +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |

LHHT Famita

| | |
|---|---|
| 99575 10030 20003 82124 97026 84606 2751+ 00709 00205 19564 30604 | |
| 99575 10030 20033 82313 97636 83705 5742+ 00709 00004 10556 30604 | |
| 99575 10030 20063 82319 97026 83205 8087+ 00605 00004 10567 30604 | |
| 99575 10030 20093 82413 97022 83605 1452+ 00104 00003 10567 30502 22604 | |
| 99575 10030 20123 82409 97022 82606 2452+ 00810 00204 10555 30501 22704 | |
| 99575 10030 20153 81205 97626 80204 7742+ 00724 05203 10543 30501 22704 | |
| 99575 10030 20183 83209 97616 81104 5742+ 00309 05203 10535 30501 20804 | |
| 99575 10030 20213 23213 97021 86205 22600 00251 00002 10535 30502 | |

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

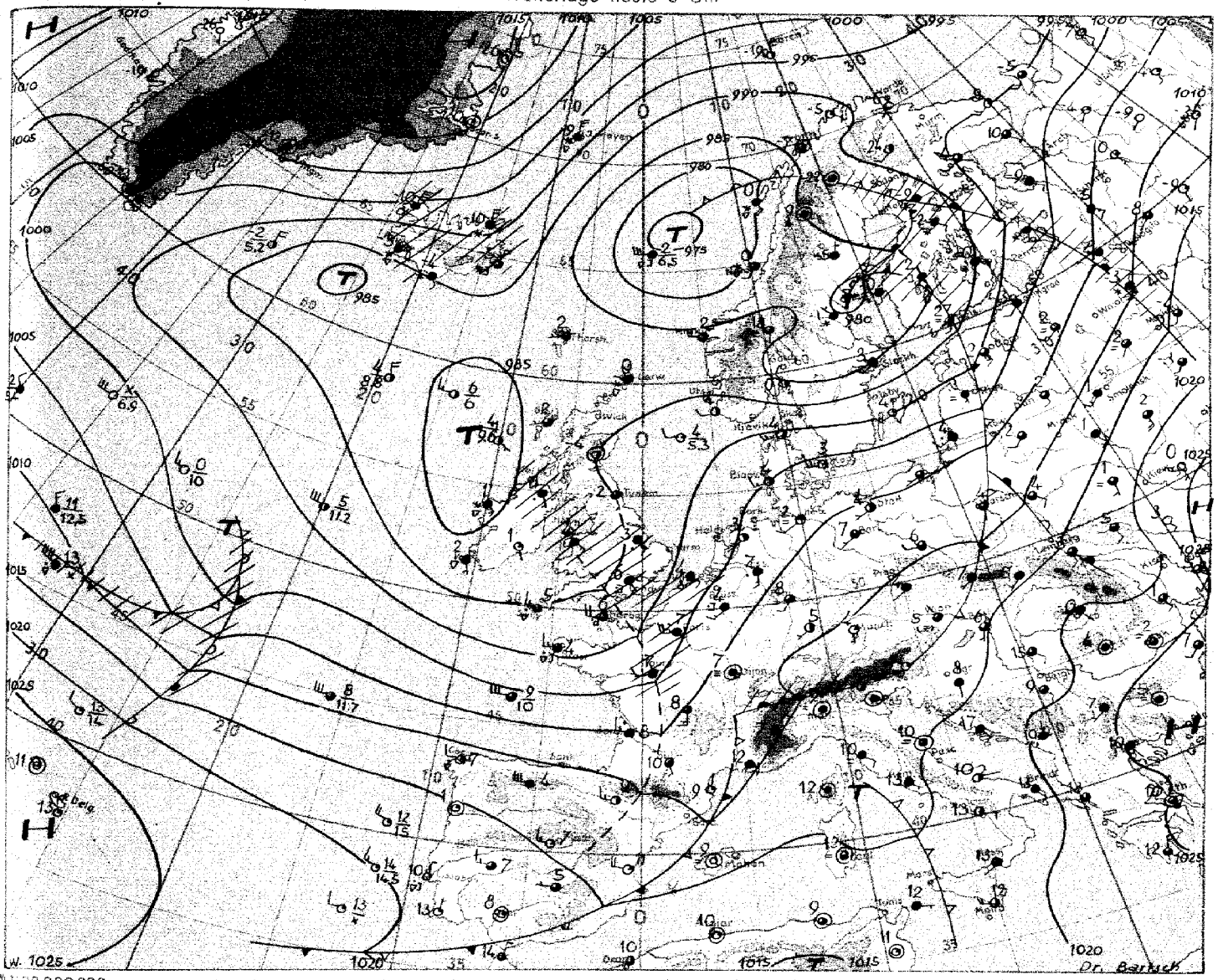
Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

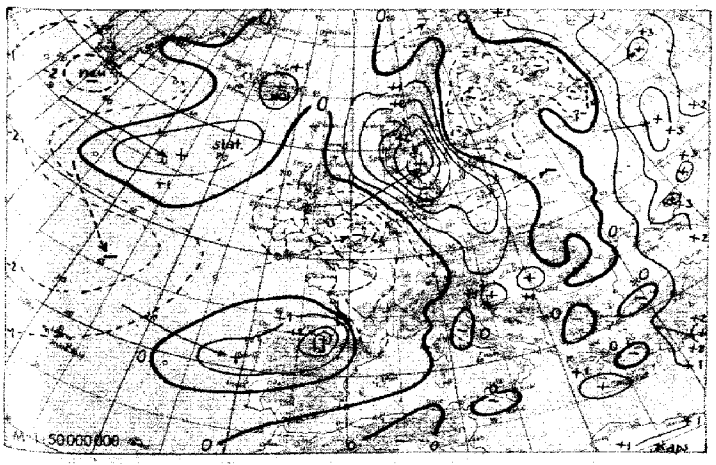
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8032

Jahrgang: 163 Donnerstag, den 21. März 1968 Nummer: 81

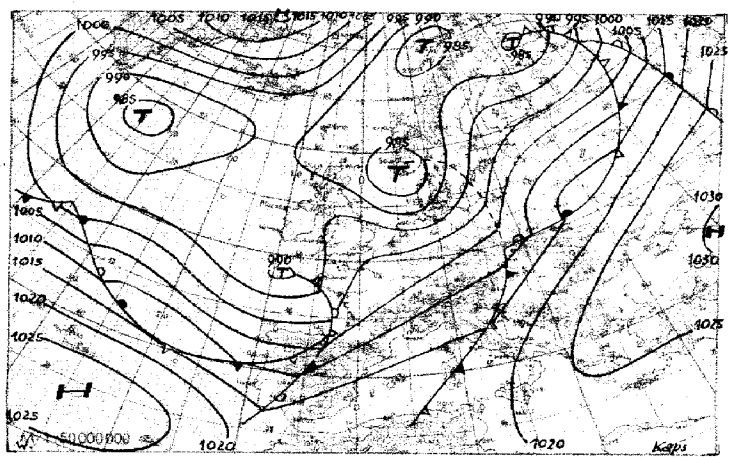

Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



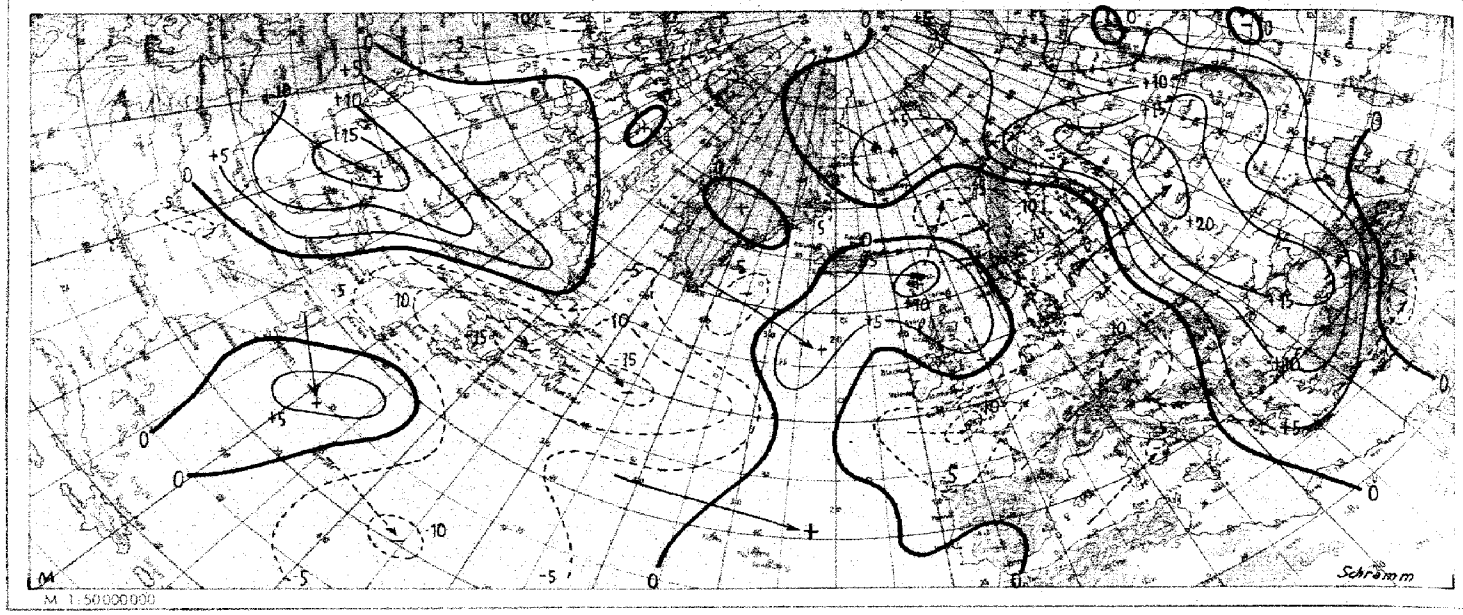
Vorhersagekarte für Freitag, den 22.3.1968, 6 Uhr



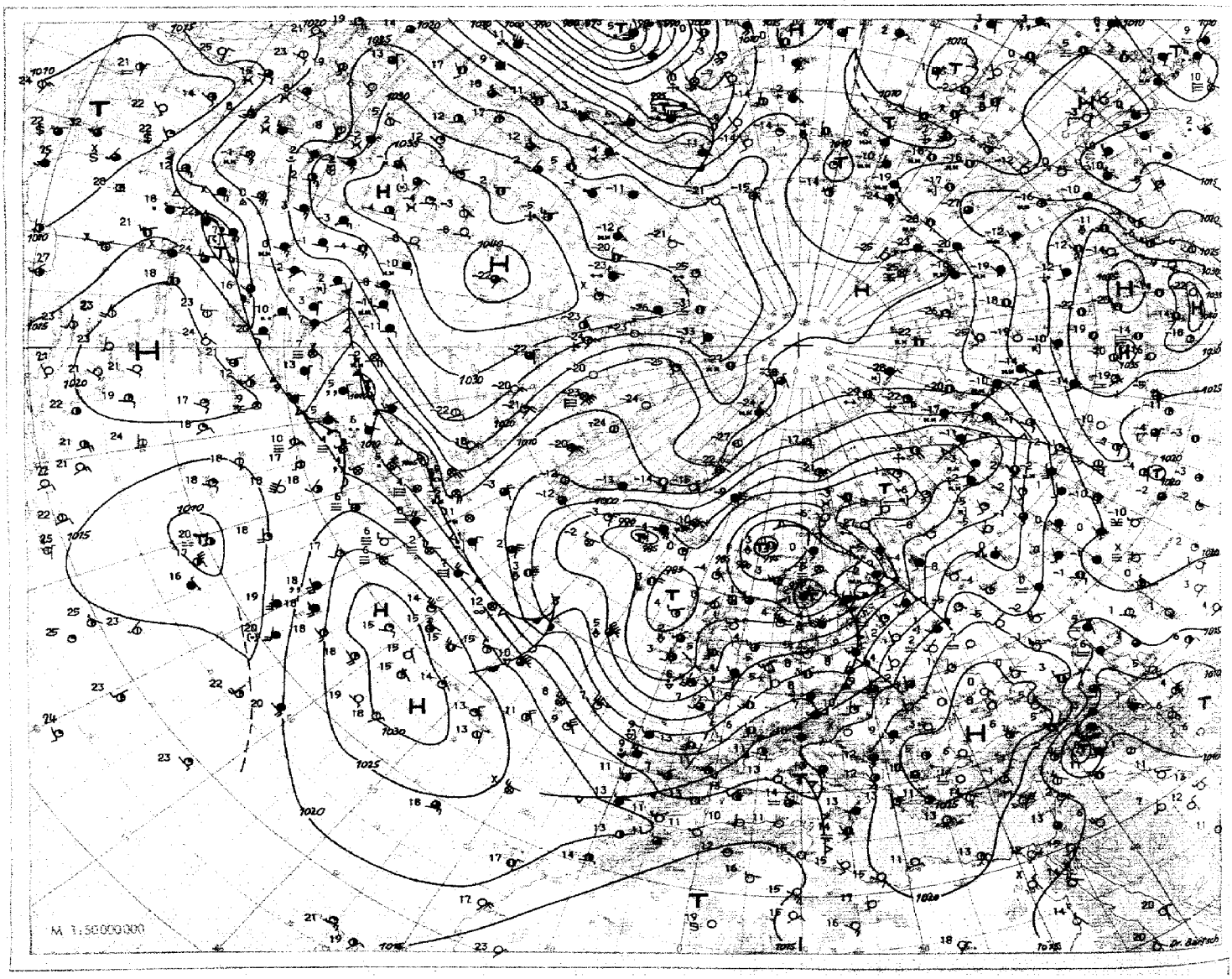
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,



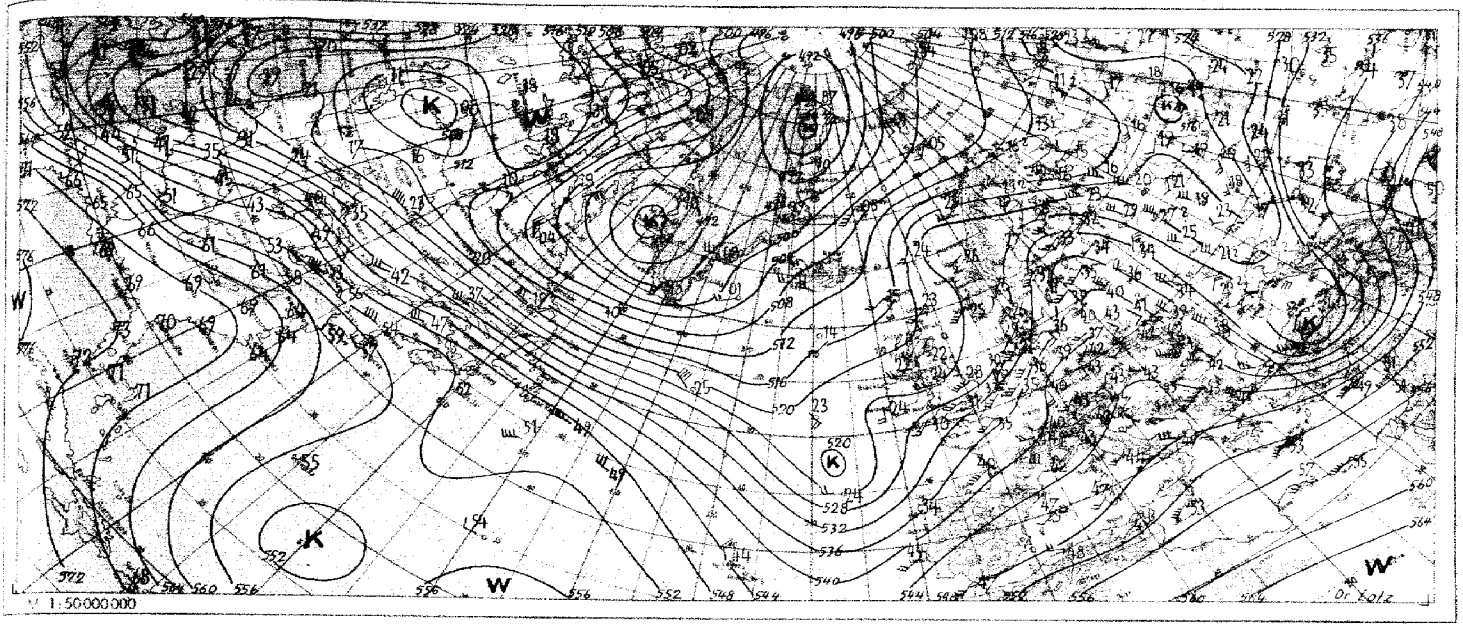

Wetterlage heute 0 Uhr



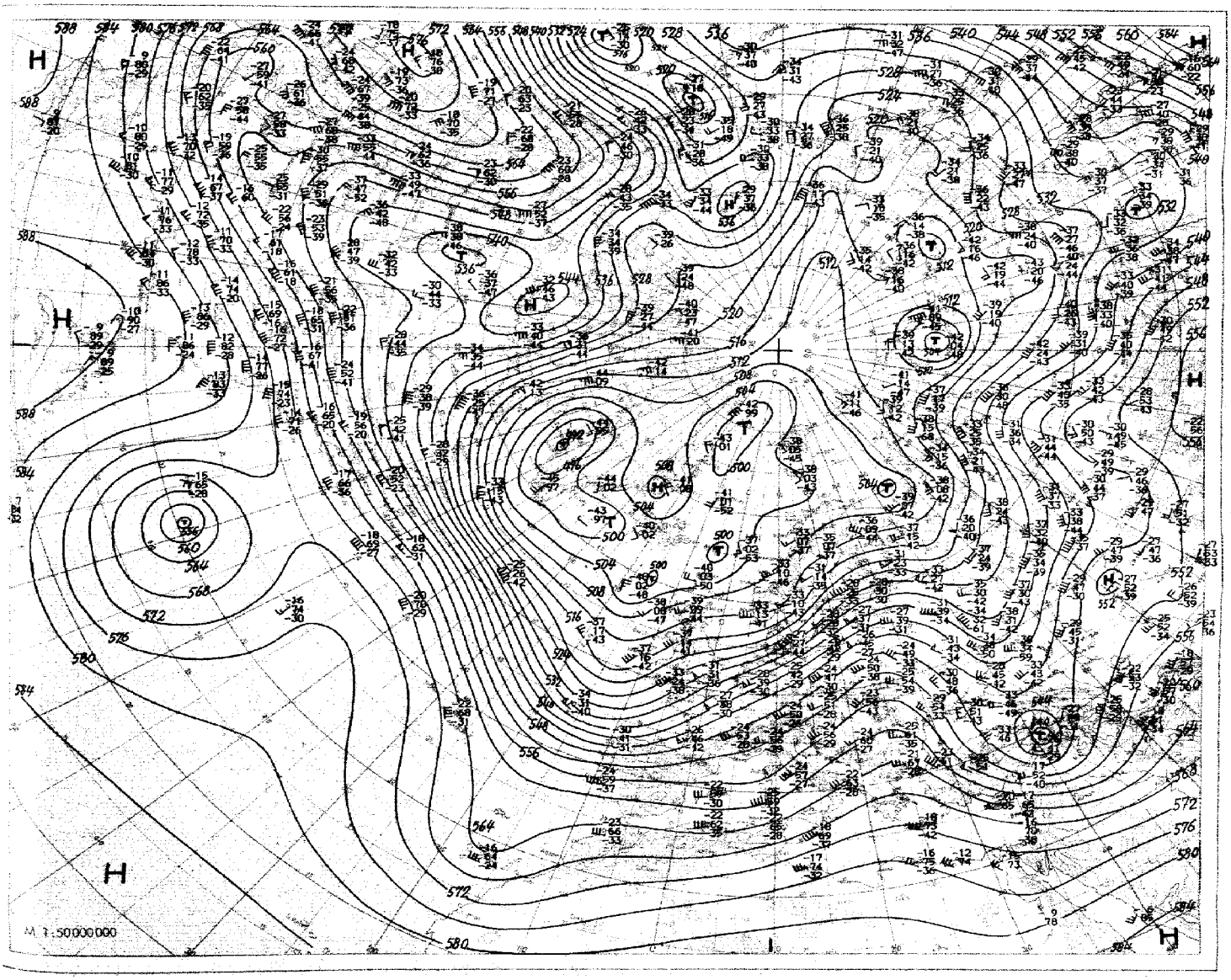
21. März 1968

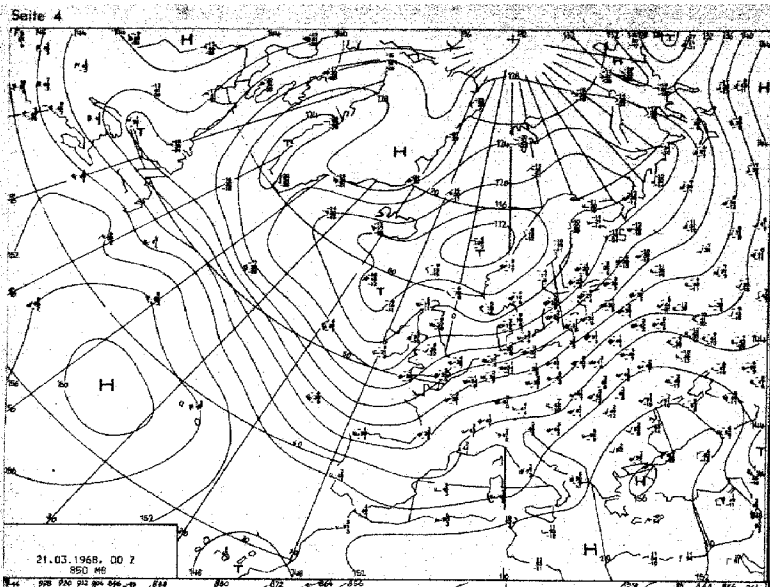
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

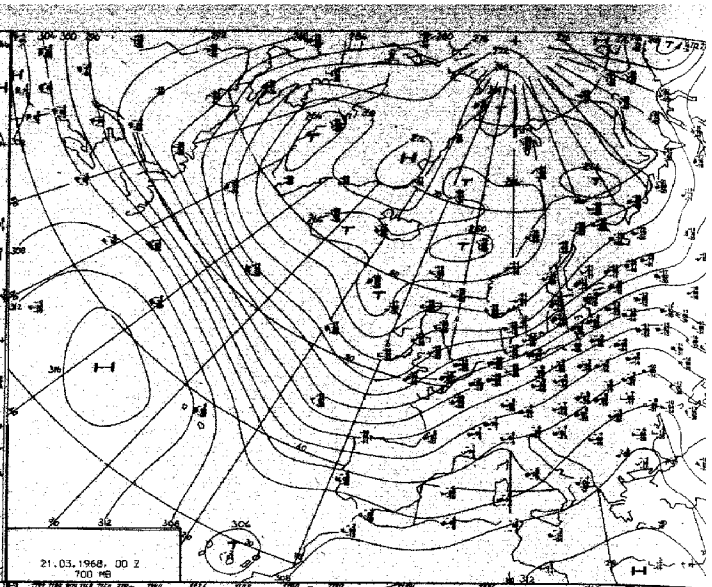


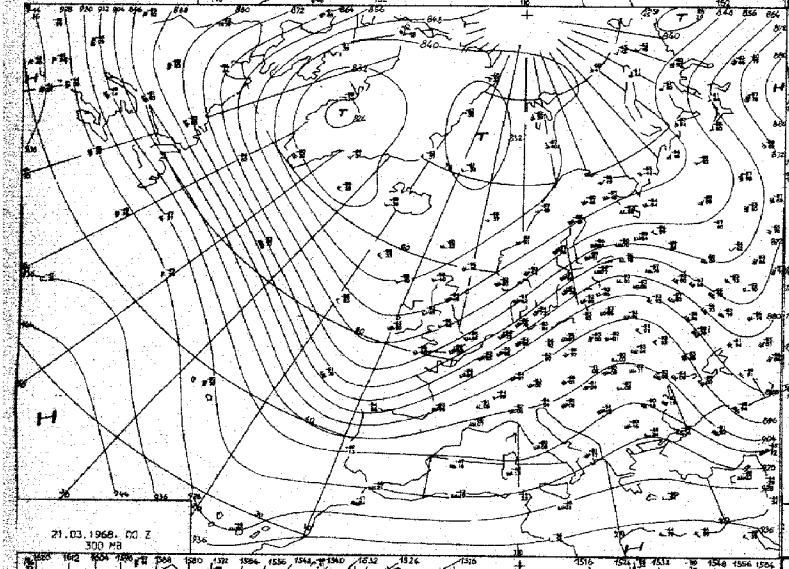


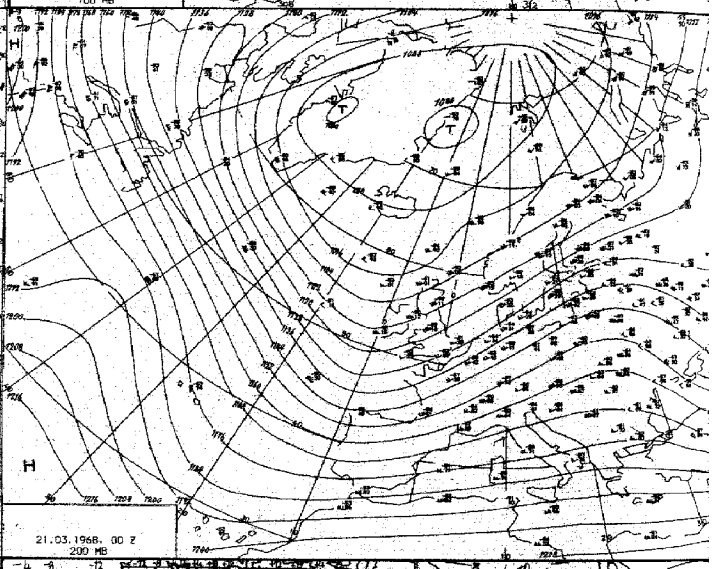

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

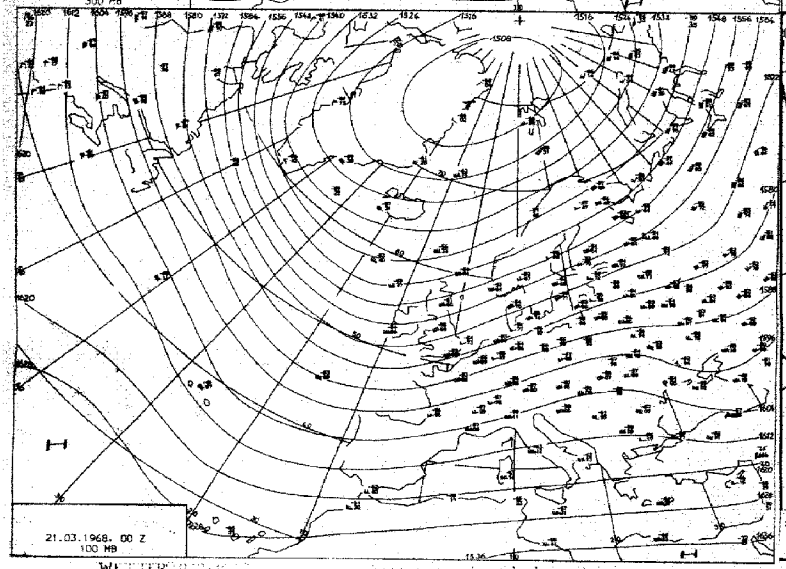


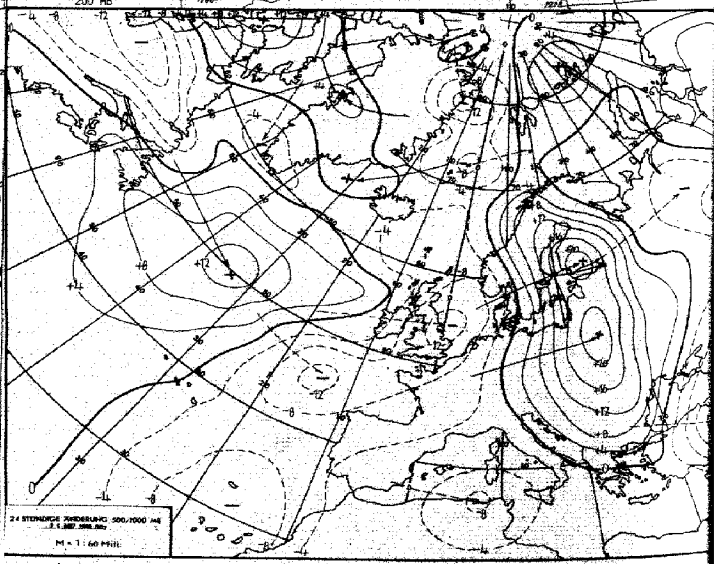


WETTERBERICHT [illegible] vom 21. März 1968

Eine Rinne tiefen Luftdruckes, die sich gestern über Labrador befand und die sich langsam weiter nach Süden verlagerte, war in den vergangenen 24 Stunden der zyklogenetische Ort [illegible] Wellenstörungen. Die erste von ihnen hat inzwischen das Gebiet [illegible] verlassen und ist in der gestrigen Frontalzone nach ostnordost weitergewandert. Durch diesen Vorgang wurde der Strom grönländischer Kaltluft, der an der Nordostflanke des atlantischen Hochdruckgebietes zur Iberischen Halbinsel [illegible] unterbrochen. Gleichzeitig schwächte sich der ozeanische Luftzustrom, der bisher eine ebene Front aufwies, merklich ab. Nördlich ging es einem 24-stündigen Druckfallgebiet, das gestern morgen noch den größten Teil des nordeuropäischen Küstengebietes bedeckte. Auf der Vorderseite des [illegible] erwähnten Höhentroges strömte vorübergehend verhältnismäßig milde Meeresluft nach Mitteleuropa. Die Tagestemperaturen stiegen in ganz Deutschland auf Werte zwischen 12 und 16 Grad an, womit der Tag des Frühlingsanfangs gleichzeitig der bisher wärmste Tag des Jahres wurde. Frost wurde in der vergangenen Nacht nicht mehr beobachtet. Im Bereich der herangeführten milderen Meeresluft kam es strichweise zu Regenfällen, deren Intensität jedoch gering blieb. Nachdem die über Westeuropa gelegene Kaltfront anfangs nur zögernd vorankam, wurde sie nach Einsetzen eines stärkeren Rückseitenanstieges in der vergangenen Nacht rasch über Mitteleuropa hinweg nach Osten abgedrängt. Die nachströmende kühlere Meeresluft rief über Deutschland wieder Abkühlung hervor. Dabei ging in der unteren Troposphärenhälfte die Temperatur um 2 bis 4 Grad zurück.

[illegible]

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKELUNG

Der ostatlantische Höhentrog schwenkt in den nächsten Tagen nach Mitteleuropa. Damit dringt [illegible] Meeresluft nach Deutschland vor. In die [illegible] Westluft eingelagerte Randstörungen erhalten dabei das [illegible] Wetter aufrecht.

[illegible]

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 21. März 1968 — Nr. 81


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 02319 | 65020 | 99104 | 00900 | 02222 | | 25-34 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 02311 | 8002• | 00704 | 00900 | 01116 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 02314 | 70026 | 99105 | 00900 | 02228 | 02212 | 70020 | 00804 | 00900 | 01217 | ---29 | | 797-- |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 02424 | 75011 | 97205 | 00900 | 03220 | 02420 | 75020 | 99504 | 00900 | 02223 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 22110 | 6500• | 01404 | 00901 | 02119 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 02118 | 80026 | 00806 | 00900 | 02223 | 02012 | 75020 | 02304 | 00900 | 02115 | 24-29 | | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 02515 | 65016 | 00806 | 00900 | 02218 | 02410 | 65020 | 02604 | 00900 | 02218 | ---27 | | 793-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 02710 | 7002• | 02406 | 00900 | 52220 | | ---32 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02312 | 65020 | 00205 | 00900 | 02218 | 02310 | 65020 | 01604 | 00900 | 02114 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 22413 | 70036 | 02206 | 20930 | 02222 | 22308 | 70020 | 03304 | 10931 | 01111 | ---3o | | 796-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 52706 | 70028 | 03808 | 00902 | 03216 | 32304 | 70020 | 04206 | 00902 | 04103 | | | 7o1-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72011 | 66022 | 04207 | 7097• | 03216 | 31705 | 66011 | 04405 | 10931 | 03202 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72408 | 62036 | 03408 | 7093• | 03021 | 22509 | 65011 | 04706 | 20930 | 02212 | | | 797-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72407 | 65031 | 03809 | 757•• | 09221 | 02505 | 65021 | 05207 | 00900 | 02213 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 12306 | 64018 | 03508 | 00901 | 05307 | 62305 | 64031 | 05407 | 65701 | 04218 | | | 792-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 22209 | 70016 | 03309 | 00901 | 04307 | 62307 | 70030 | 05007 | 1563• | 04216 | | | 791-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 51808 | 80016 | 05507 | 5094• | 04218 | 61608 | 80031 | 04806 | 60952 | 03807 | | | 797-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 52011 | 70012 | 04606 | 50930 | 04209 | 51908 | 65032 | 04405 | 20932 | 03803 | | | 797-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92712 | 03716 | 35900 | 9•••• | 00213 | 32410 | 57107 | 35751 | 25101 | 51601 | ---34 | | 7o1-- |
| Kassel | 158 | 438 | 82003 | 70601 | 05708 | 855•• | 04213 | 51803 | 75016 | 06606 | 55500 | 03107 | | | 797-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81805 | 70216 | 05606 | 755•• | 04110 | 71706 | 80022 | 04607 | 757•• | 04710 | | | 7o1-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92422 | 00456 | 37502 | 9•••• | 02215 | 92318 | 00636 | 37502 | 9•••• | 02400 | 29-4o | 23-33 | 793-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82009 | 60212 | 07506 | 874•• | 05109 | 82213 | 60582 | 05906 | 874•• | 05815 | ---29 | | 7o3-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 82214 | 58616 | 06105 | 772•• | 04612 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92412 | 00612 | 37903 | 9•••• | 03210 | 92509 | 00606 | 37703 | 9•••• | 03502 | | | 797-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82010 | 70216 | 07508 | 755•• | 06213 | 82007 | 65586 | 07207 | 855•• | 06804 | | | 797-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62012 | 75032 | 07808 | 15570 | 06205 | 42009 | 75021 | 08207 | 45500 | 05203 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72510 | 70026 | 07605 | 755•• | 03309 | | | | | | ---26 | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82009 | 60038 | 07506 | 753•• | 05204 | 71909 | 60016 | 07106 | 3537• | 05805 | | | 797-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82008 | 65026 | 10307 | 855•• | 04211 | 72108 | 70032 | 09307 | 33630 | 04711 | | | 797-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 32515 | 70011 | 10006 | 35500 | 05000 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82405 | 65212 | 08708 | 3562• | 06303 | 32102 | 70021 | 09306 | 30940 | 04004 | ---28 | | 792-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 12808 | 75016 | 09509 | 15540 | 04209 | 82403 | 75031 | 10606 | 854•• | 04205 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92908 | 01451 | 41400 | 9•••• | 00102 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82107 | 70026 | 10209 | 5742• | 05001 | 62005 | 80022 | 08709 | 35572 | 03715 | | | 7o2-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 813 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82908 | 70032 | 10107 | 857•• | 04209 | 72205 | 70022 | 10306 | 757•• | 04400 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82406 | 65022 | 10807 | 8097• | 02108 | 81804 | 65022 | 11206 | 8097• | 02001 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80402 | 60021 | 11204 | 8092• | 02216 | 80401 | 60022 | 11604 | 5562• | 02204 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82502 | 80602 | 11407 | 5562• | 05109 | 72902 | 75216 | 11107 | 6557• | 05605 | | | 797-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72102 | 70031 | 11506 | 25672 | 04106 | 72005 | 60022 | 11705 | 2567• | 04602 | | | 7oo-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72318 | 88023 | 94258 | 40648 | 61801 | 72319 | 89022 | 93658 | 10648 | 62705 | 32-49 | ---35 | 7oo-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 82508 | 88031 | 41903 | 855•• | 51400 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 42012 | 86030 | 41951 | 30942 | 54802 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und aus Observatorium

Donnerstag, den 21. März 1968

| Station | Höhe | tti | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 00-06 $t_x t_x - t_g t_g$ | 06-09 $t_x t_x - t_g t_g$ | 18-06 $7RR\ T_n T_n\ F_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | RR 24 mm | E sss's' |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 32217 | 60030 | 01003 | 00901 | 02110 | 71814 | 56101 | 99804 | 5553- | 03812 | | | 7oooo3 | o58o1 | 91o3o | 1 |
| List | 27 | 020 | 62013 | 59030 | 00303 | 40931 | 03112 | 81712 | 50102 | 00404 | 4657- | 03301 | 25-34 | | 7oooo3 | o6oo1 | 97o46 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 01906 | 62020 | 01802 | 00900 | 00111 | 51709 | 70031 | 01506 | 35556 | 03603 | | | 7oooo2 | o74o1 | 92o29 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 12008 | 58100 | 02402 | 16340 | 00115 | 61905 | 60031 | 01706 | 30942 | 02805 | | | 797o2 | o78o1 | 97o36 | 1 |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 02112 | 65020 | 02002 | 00900 | 01225 | 32112 | 58030 | 02204 | 00901 | 03102 | | | 7oooo2 | ---o1 | oo--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 12108 | 6501- | 02803 | 00901 | 01314 | 62107 | 65021 | 02307 | 10942 | 03505 | | | 797o3 | o9o5o | 97o49 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 61713 | 6202- | 00603 | 50932 | 02803 | 81413 | 56602 | 98705 | 6852- | 04719 | | | 7oooo3 | o71o2 | 97o17 | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 21607 | 66030 | 02402 | 10931 | 01201 | 81309 | 56101 | 01106 | 60937 | 03813 | | | 797o2 | o79o1 | 97o25 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 21807 | 62030 | 02302 | 10931 | 01208 | 81507 | 60031 | 01306 | 6577- | 03810 | | | 7oooo2 | o86oo | 97o37 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 12105 | 6202- | 03402 | 00901 | 02104 | 72012 | 65031 | 02606 | 10938 | 04806 | | | 797o2 | o8451 | 97o46 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 22110 | 60030 | 03503 | 00901 | 02109 | 71907 | 56101 | 02908 | 50971 | 04804 | | | 793o2 | o9251 | 93o28 | o |
| Lübeck | 13 | 156 | 12507 | 7002- | 03305 | 00901 | 52209 | 52010 | 65011 | 03707 | 11502 | 04204 | | | 797o4 | 1ooo1 | 97o47 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 42006 | 70030 | 01203 | 00901 | 01804 | | | | | | | | 7oooo3 | o79o1 | 97o1o | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 71610 | 50102 | 98705 | 6557- | 03725 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 61403 | 5010- | 02603 | 20942 | 02807 | 71207 | 62022 | 00407 | 3563- | 04719 | | | 7o1o3 | o8551 | o1o14 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 71806 | 57101 | 03303 | 10931 | 01000 | 71711 | 62022 | 02008 | 45631 | 03713 | | | 79602 | o94oo | 96o2o | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 31906 | 5010- | 04204 | 10941 | 02107 | 61607 | 57031 | 03109 | 23642 | 02809 | | | 7oooo3 | o92o1 | 97o13 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 22004 | 7002- | 04404 | 00901 | 03212 | 61510 | 80021 | 04408 | 20942 | 04301 | | | 7oooo3 | o87oo | oooo28 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 71608 | 4010- | 01704 | 7097- | 03709 | 81813 | 60612 | 99608 | 755-- | 05721 | | | 7oooo3 | o83o1 | oooo7 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 71806 | 60031 | 03005 | 10942 | 03812 | 72007 | 65212 | 08609 | 35642 | 06722 | | | 7o1o5 | o81o2 | o1ooo | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 51710 | 65031 | 03405 | 35602 | 03809 | 71710 | 70602 | 01207 | 5561- | 05721 | | | 7o1o4 | o78oo | o1oo4 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 71307 | 58041 | 03704 | 20936 | 02807 | 61514 | 74212 | 01910 | 25638 | 05718 | | | 7oooo3 | ----- | oo--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 71503 | 7002- | 04205 | 25772 | 02812 | 61807 | 79012 | 02708 | 9564- | 04713 | | | 7oooo5 | o95o3 | oooo1o | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 61505 | 62031 | 04704 | 20941 | 01000 | 81610 | 65612 | 03508 | 6577- | 03811 | | | 797o4 | o93oo | 97o1o | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 51904 | 70031 | 05404 | 00901 | 01001 | 81606 | 60022 | 04709 | 855-- | 02805 | | | 7oooo3 | o8751 | oooo1o | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72105 | 60021 | 06706 | 35799 | 04213 | 32005 | 60011 | 07210 | 10942 | 04106 | | | 792o5 | o9oo2 | 92o37 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72106 | 60011 | 06507 | 35731 | 04115 | 42106 | 64012 | 07009 | 10941 | 04106 | | | 791o5 | o96o1 | 91--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81515 | 56602 | 02507 | 4567- | 04723 | 61516 | 56026 | 01010 | 35632 | 05714 | | ---25 | 797o6 | o84o3 | 97--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 61208 | 4010- | 01606 | 15632 | 04725 | 71411 | 56216 | 99508 | 6563- | 06719 | | | 7o1o5 | o79o2 | o1oo7 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 71711 | 62241 | 02506 | 12575 | 03718 | 61820 | 65016 | 00209 | 28542 | 05720 | | ---36 | 797o5 | o81o3 | 97oo1 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92013 | 02617 | 35101 | 9---- | 01811 | 92119 | 01456 | 34502 | 9---- | 02710 | | ---32 | 7o351 | o2o53 | o3o26 | 761o1 |
| Kassel | 158 | 438 | 71302 | 80026 | 06605 | 5567- | 03400 | 81806 | 50108 | 05308 | 756-- | 06711 | | | 79305 | o8oo3 | 93o37 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 51503 | 8202- | 05805 | 15742 | 02803 | 51708 | 60011 | 04708 | 25631 | 05708 | | | 7oooo5 | o94o2 | oooo24 | 1 |
| Brauniage | 607 | 452 | 60000 | 8202- | 06900 | 15701 | 50103 | 81906 | 40512 | 06003 | 853-- | 03801 | | | 7oooo | o5152 | 91o42 | 95ooo |
| Aachen | 202 | 501 | 51813 | 7521- | 02108 | 45631 | 06720 | 41920 | 80031 | 99610 | 11542 | 04721 | | ---35 | 7o3o6 | o77o5 | o3oo7 | 1 |
| Nörburg | 626 | 510 | 82020 | 50216 | 04404 | 871-- | 03712 | 81814 | 58052 | 02704 | 871-- | 03716 | | | 7o2o2 | o5oo2 | o2--- | 59ooo |
| Köln | 91 | 513 | 71410 | 70216 | 03307 | 755-- | 05713 | 71813 | 70022 | 01610 | 32571 | 05615 | | | 7o1o6 | o8404 | o1ooo | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81808 | 68026 | 04508 | 755-- | 06715 | 71610 | 68022 | 02910 | 2557- | 05714 | | | 7o1o7 | 1o2-- | o1oo9 | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 91817 | 02586 | 04903 | 9---- | 03707 | 81821 | 45286 | 03805 | 7617- | 05709 | | 23-3o | 796o3 | o5to2 | o6o12 | 591oo |
| Gießen | 186 | 532 | 81604 | 62616 | 05206 | 755-- | 05710 | 71813 | 62026 | 04208 | 755-- | 05708 | | | 7o1o5 | o7704 | o1o17 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72502 | 68216 | 06705 | 755-- | 04806 | 72710 | 70026 | 05209 | 785-- | 06711 | | | 7o1o5 | o79o1 | o1o44 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92014 | 00456 | 37402 | 9---- | 02501 | 91920 | 00454 | 36702 | 9---- | 02808 | 25-33 | 21-27 | 7o1o1 | o2oo1 | o2o49 | 732oo |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72013 | 65026 | 04707 | 5837- | 05612 | 81917 | 61182 | 03108 | 2941- | 04713 | ---31 | ---33 | 7o5o5 | o73o5 | o5o29 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82015 | 60026 | 04605 | 6527- | 04714 | 71813 | 64022 | 03206 | 753-- | 04711 | | | 7o3o4 | o67o4 | o3o44 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92013 | 00456 | 36803 | 9---- | 03710 | 91813 | 00454 | 36103 | 9---- | 03710 | | | 7o1o2 | o35o2 | o1o31 | 7250o |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 71908 | 56106 | 06308 | 755-- | 06707 | 72012 | 60032 | 05410 | 55646 | 05709 | | | 79207 | o8406 | 92o36 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 71913 | 75026 | 06108 | 756-- | 05809 | 71914 | 82021 | 04811 | 3567- | 05711 | | ---28 | 79708 | o9206 | 97o31 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 51304 | 80031 | 08007 | 45501 | 05801 | 61707 | 81031 | 06411 | 11531 | 05712 | | | 7oooo6 | o8404 | 97o19 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 71605 | 70022 | 07507 | 785-- | 05703 | 51906 | 75022 | 06610 | 48501 | 05707 | | | 72207 | o7606 | 95o46 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 71804 | 70022 | 08106 | 755-- | 05101 | 31807 | 70031 | 07708 | 28501 | 05601 | | | 79706 | o77o5 | 97o59 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 21606 | 65020 | 08005 | 25540 | 03400 | 31610 | 70020 | 08009 | 12641 | 05804 | | | 7oooo4 | o83o2 | 97o53 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 71906 | 75022 | 09104 | 755-- | 03103 | 61607 | 70012 | 08506 | 55501 | 04000 | | | 79704 | o54o3 | 97o54 | 597oo |
| Weiden | 438 | 688 | 31306 | 70021 | 09605 | 30940 | 03001 | 71606 | 75031 | 09208 | 5857- | 04000 | | | 797o3 | o76oo | 97o73 | 1 |
| Beros | 363 | 704 | 82013 | 5610- | 05705 | 872-- | 04710 | 82016 | 56102 | 03707 | 853-- | 05716 | | | 7o3o4 | o63o4 | o4o17 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 81807 | 5800- | 06405 | 872-- | 04712 | 82013 | 60022 | 04806 | 852-- | 05713 | | | 7---04 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 329 | 708 | 71710 | 62026 | 05906 | 5537- | 04711 | 81810 | 60022 | 04208 | 6547- | 04714 | | | 7o1o5 | o69o5 | o1o27 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62106 | 65028 | 06907 | 49772 | 04710 | 71806 | 70022 | 06008 | 38548 | 04708 | | | 79107 | o86o5 | 91o46 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 71810 | 82028 | 06105 | 35678 | 03710 | 81808 | 60032 | 05005 | 48078 | 04711 | | | 792o4 | o69o3 | 94o45 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 31403 | 75030 | 07306 | 10931 | 04711 | 71404 | 80021 | 05411 | 15732 | 05716 | | | 7o3o6 | o9oo2 | o5o42 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 41806 | 70016 | 07208 | 20942 | 05709 | 71810 | 80021 | 05610 | 1157- | 05715 | | | 792o8 | o9oo5 | 92o37 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 52203 | 80032 | 08805 | 25642 | 02708 | 71705 | 75022 | 07109 | 49778 | 04708 | | | 79705 | o82o3 | 91--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 62303 | 7502- | 08106 | 15501 | 03706 | 71406 | 82032 | 06610 | 55636 | 04709 | | | 792o6 | o92o3 | 93o45 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 52002 | 75026 | 09305 | 25570 | 03706 | 61808 | 75031 | 08008 | 35570 | 04707 | | | 797o5 | o74o2 | 97o51 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72508 | 75031 | 09805 | 755-- | 04804 | 61507 | 75021 | 08209 | 25742 | 05707 | | | 795o5 | o8oo5 | 95o3o | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 41005 | 65031 | 09504 | 25740 | 03701 | 61507 | 75021 | 08209 | 25742 | 05707 | | | 792o4 | o83o2 | 92o58 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 71603 | 82021 | 10606 | 35671 | 04400 | 71706 | 70032 | 09210 | 32572 | 04806 | | | 797o5 | o78o4 | 97o6o | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92308 | 00451 | 41900 | 9---- | 00205 | 92308 | 00454 | 41901 | 9---- | 01500 | | | 7oooo | ooooo | oo097 | 97ooo |
| Freiburg | 252 | 803 | 61507 | 82012 | 07208 | 45642 | 04716 | 81802 | 84602 | 05711 | 65647 | 04611 | | | 7o2o8 | o85o6 | o2o27 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 819 | 81802 | 8802- | 38703 | 853-- | 03707 | 72005 | 80022 | 38506 | 13442 | 04711 | | | 7o1o2 | o48o1 | 19o27 | 7560o |
| Kleppeneck □ | 973 | 818 | 52010 | 70032 | 39803 | 25031 | 01714 | 71805 | 58022 | 39503 | 45-38 | 02705 | | | 79102 | o44oo | 91o2o | 61400 |
| Tübingen | 370 | 825 | 83102 | 7003- | 09404 | 55342 | 03708 | 82702 | 62022 | 07509 | 35639 | 04711 | | | 79704 | o76o3 | 97o23 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 52110 | 80012 | 09503 | 25552 | 01708 | 71809 | 65022 | 08405 | 4547- | 03604 | | | 792o3 | o53o2 | 92o36 | 59100 |
| Ulm | 527 | 838 | 72307 | 60026 | 09505 | 1573- | 04810 | 71806 | 68032 | 08007 | 6834- | 05608 | | | 7o1o5 | o54o4 | o1oo9 | 1 |
| Augsburg | 477 | 852 | 72009 | 80012 | 09906 | 65741 | 03806 | 72706 | 68032 | 08509 | 10941 | 04807 | | | 7oooo6 | o82o4 | oooo41 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 31607 | 65012 | 11404 | 30940 | 01701 | 61210 | 65011 | 09610 | 00902 | 02716 | | | 7oooo4 | o8ooo | oooo52 | o |
| Mühldorf | 401 | 895 | 31102 | 61011 | 11304 | 35601 | 02003 | 71207 | 66031 | 09211 | 10941 | 05710 | | | 7oooo3 | o81o1 | oooo51 | 1 |
| Passau | 409 | 893 | 70901 | 75012 | 12604 | 55520 | 02210 | 50901 | 80031 | 10808 | 10931 | 04612 | | | 7oooo3 | o61o3 | oooo63 | 1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92127 | 00497 | 38950 | 9---- | 50708 | 81919 | 02854 | 38800 | 88--- | 51601 | 3o-41 | 29-34 | 7o851 | oo451 | o9o11 | 977oo |
| Konstanz | 399 | 929 | 70902 | 35106 | 09506 | 35478 | 04716 | 71302 | 58022 | 08007 | 15748 | 05711 | | | 79206 | o6803 | 92o17 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 50304 | 56106 | 09705 | 25742 | 04716 | 70305 | 61012 | 07310 | 13642 | 04714 | | | 79705 | o66o1 | 97o24 | 1 |
| Kempten-Lanzried | 705 | 946 | 41505 | 65031 | 11802 | 20942 | 01806 | 70000 | 70021 | 08706 | 10948 | 01718 | | | 7oooo2 | o6ooo | oooso | 59100 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 51502 | 62031 | 39552 | 20942 | 5a810 | 60000 | 65012 | 39103 | 00908 | 51717 | | | 7oo53 | o3555 | ooo14 | 76ooo |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 41821 | 89032 | 93159 | 15248 | 62804 | 61933 | 89011 | 92557 | 11-48 | 62706 | ---35 | ---47 | 7oo59 | 574-- | oooo24 | 989oo |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 42207 | 75022 | 41502 | 25641 | 10803 | 61113 | 80031 | 40405 | 30942 | 01719 | | | 7oooo2 | o6751 | oooo23 | 71400 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 10000 | 75020 | 13092 | 10940 | 52104 | 71801 | 85031 | 07408 | 10948 | 00823 | | | 7oo52 | o5254 | oooo4o | 71100 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 61710 | 88021 | 42051 | 40942 | 54400 | 51618 | 89022 | 40950 | 10942 | 52609 | | ---29 | 7oo51 | o1954 | ooo39 | 97ooo |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 62001 | 80011 | 14250 | 6083- | 52103 | 12003 | 86031 | 10208 | 00901 | 01818 | | | 7oo51 | o2553 | oooso | 5o3oo |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teltem und am Observatorium

Donnerstag, den 21. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDD $V_x V_x$ | CDD $V_x V_x$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 81717 | 30216 | 97005 | 853=- | 04728 | 82222 | 58616 | 95406 | 873=- | 05716 | | 22-25 | 702-- | | | |
| List | 27 | 020 | 81417 | 50616 | 98306 | 3552= | 04821 | 81522 | 56636 | 94706 | 773=- | 06736 | | 22-31 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81310 | 58611 | 99207 | 6542= | 03823 | 81714 | 62606 | 96409 | 5547= | 06728 | | | 791-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81406 | 58611 | 99908 | 3742= | 02718 | 81711 | 62616 | 96909 | 7547= | 06729 | | ---27 | 797-- | | | |
| Folshöft | 4 | 043 | 81514 | 57101 | 01205 | 865=- | 04810 | 81516 | 65616 | 98105 | 6652= | 05731 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82110 | 62611 | 00609 | 5557= | 02817 | 82108 | 60036 | 97810 | 4551= | 05728 | | ---29 | 797-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 81720 | 57616 | 96208 | 6542= | 06725 | 81820 | 58636 | 94907 | 755=- | 06613 | ---29 | 29-55 | 701-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81512 | 62212 | 98809 | 785=- | 05723 | 81606 | 57616 | 97109 | 774=- | 08717 | | | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81511 | 68211 | 98608 | 784=- | 05727 | 81809 | 60616 | 96609 | 5552= | 07720 | ---28 | | 797-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82015 | 65801 | 00808 | 6757= | 04716 | 72014 | 80038 | 97512 | 5257= | 05734 | ---27 | | 792-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 71811 | 65606 | 01209 | 4567= | 06717 | 71915 | 65032 | 98013 | 68640 | 04732 | | | 792-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 81812 | 65211 | 01910 | 6557= | 04818 | 82215 | 65031 | 99013 | 1257= | 05729 | | ---29 | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 81710 | 57606 | 96708 | 6552= | 06720 | 81909 | 58616 | 95408 | 784=- | 05713 | ---28 | ---39 | 792-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 81609 | 70606 | 98710 | 855=- | 06717 | 81607 | 59606 | 96710 | 4557= | 07720 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81613 | 70036 | 00011 | 756=- | 05720 | 81818 | 65616 | 97511 | 7561= | 05625 | | ---26 | 791-- | | | |
| Saltau | 77 | 235 | 71814 | 80211 | 01111 | 5853= | 05720 | 71814 | 82022 | 97213 | 22531 | 04739 | | ---30 | 797-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 61818 | 82011 | 02712 | 68601 | 06718 | 71616 | 80012 | 00014 | 52608 | 06725 | | ---26 | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82410 | 65616 | 98210 | 755=- | 06713 | 82009 | 63616 | 95509 | 5552= | 08727 | | | 791-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72311 | 70036 | 98813 | 68532 | 04717 | 82212 | 75216 | 96112 | 6552= | 06727 | ---29 | | 792-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72011 | 80026 | 99412 | 785=- | 05717 | 81813 | 80216 | 96711 | 5567= | 05727 | ---28 | ---32 | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 61918 | 82026 | 99813 | 42532 | 04721 | 71716 | 82602 | 97112 | 6557= | 05727 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62010 | 70022 | 00812 | 625=- | 04717 | 82108 | 68212 | 98112 | 1752= | 04727 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 61817 | 70036 | 01312 | 48542 | 05722 | 72019 | 80022 | 98813 | 11578 | 04724 | ---29 | 22-30 | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 61807 | 62022 | 02812 | 68540 | 04717 | 61907 | 70012 | 00013 | 42501 | 04727 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 51907 | 65031 | 05613 | 12688 | 06715 | 71811 | 68022 | 03514 | 12648 | 03721 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71712 | 68031 | 05713 | 5865= | 04812 | 81910 | 70012 | 03514 | 22637 | 03722 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81719 | 70602 | 98712 | 5542= | 04723 | 82415 | 57636 | 97810 | 884=- | 07509 | | ---25 | 701-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81611 | 59616 | 98209 | 6562= | 07814 | 82014 | 65616 | 96409 | 2572= | 07616 | ---28 | | 701-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81719 | 70616 | 98311 | 1152= | 05717 | 81912 | 50626 | 96709 | 6732= | 07617 | 22-36 | ---30 | 701-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72019 | 65026 | 33603 | 783=- | 01711 | 71917 | 62252 | 32004 | 783=- | 02720 | 21-34 | 21-34 | 792-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 71807 | 75028 | 03511 | 3857= | 05716 | 51809 | 80012 | 00213 | 38542 | 03731 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81813 | 70031 | 02511 | 58507 | 04719 | 71809 | 82032 | 99913 | 786=1 | 02725 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 492 | 71812 | 75025 | 03207 | 5244= | 01716 | 71912 | 75022 | 00808 | 42401 | 00720 | ---28 | ---28 | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81817 | 70211 | 98010 | 4557= | 06716 | 81812 | 70258 | 97807 | 5557= | 05504 | ---41 | 22-46 | 792-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 71814 | 65022 | 00706 | 773=- | 04712 | 82528 | 62818 | 98306 | 832=- | 04522 | | ---38 | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71715 | 70022 | 99512 | 62502 | 05721 | 82107 | 58826 | 97111 | 884=- | 07724 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 71817 | 81012 | 00813 | 2257= | 04821 | 71809 | 70958 | 97811 | 3957= | 07729 | ---23 | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 81822 | 70036 | 01506 | 7847= | 05816 | 71819 | 75258 | 98708 | 5346= | 06724 | 24-32 | 26-35 | 791-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81811 | 70026 | 02012 | 4551= | 04718 | 71616 | 66022 | 99113 | 755=- | 05728 | | ---27 | 791-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72308 | 80016 | 03112 | 4251= | 04717 | 72511 | 75022 | 00413 | 58642 | 04724 | | | 792-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 71823 | 82034 | 35904 | 55471 | 04712 | 71718 | 80212 | 34605 | 35471 | 02816 | 26-33 | 24-30 | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82020 | 62612 | 00910 | 5557= | 06719 | 72313 | 80258 | 01906 | 3847= | 04004 | 25-39 | 28-53 | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81815 | 64032 | 00808 | 754=- | 05719 | 82519 | 81918 | 01704 | 753=- | 04500 | | ---42 | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 81717 | 65024 | 35304 | 752=- | 03712 | 81715 | 68022 | 33406 | 724=- | 03725 | ---26 | ---32 | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72014 | 75032 | 03413 | 785=- | 05718 | 71912 | 80022 | 99914 | 38576 | 05734 | | ---25 | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81915 | 86021 | 02913 | 785=- | 04716 | 71820 | 83032 | 99815 | 3851= | 03729 | ---30 | 27-37 | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71316 | 82021 | 04512 | 22538 | 05717 | 71715 | 82028 | 02214 | 22578 | 06720 | | ---28 | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62506 | 81022 | 04313 | 32672 | 03720 | 71713 | 82012 | 02313 | 3267= | 04717 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 71808 | 80021 | 05011 | 22548 | 04721 | 61807 | 80012 | 02712 | 45548 | 04720 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 61814 | 70031 | 05412 | 11546 | 04723 | 72508 | 80038 | 03114 | 48642 | 03721 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 81811 | 80022 | 06309 | 28507 | 04715 | 82008 | 80602 | 04610 | 1157= | 04613 | | ---27 | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81808 | 78031 | 06711 | 4151= | 04717 | 81406 | 75032 | 04313 | 11547 | 04720 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72322 | 62252 | 01610 | 784=- | 06716 | 72722 | 62639 | 02205 | 2542= | 03503 | | 33-66 | 797-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82018 | 68022 | 02209 | 854=- | 05718 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 71712 | 60802 | 02310 | 6557= | 05715 | 82722 | 58918 | 02305 | 893=- | 03507 | | 28-40 | 797-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82007 | 80022 | 03812 | 5857= | 04719 | 82008 | 84958 | 00213 | 7954= | 03835 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 81815 | 80022 | 03308 | 784=- | 04708 | 71812 | 84958 | 99810 | 794=- | 04729 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82208 | 75022 | 03714 | 58672 | 05716 | 81817 | 70612 | 01014 | 855=- | 04726 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 81812 | 81022 | 03714 | 7557= | 05717 | 71808 | 81602 | 00215 | 2257= | 05733 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71808 | 70252 | 05710 | 7857= | 05712 | 71812 | 80018 | 03212 | 785=- | 04720 | | | 797-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 81505 | 80602 | 04612 | 857=- | 04717 | 81810 | 81602 | 02313 | 6557= | 04721 | | | 797-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 81806 | 75031 | 05313 | 45572 | 04717 | 71806 | 80022 | 03613 | 60972 | 03716 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 81610 | 80022 | 06212 | 38577 | 04719 | 81802 | 80022 | 03714 | 35677 | 04720 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71709 | 80022 | 05714 | 25746 | 04717 | 81808 | 75032 | 03514 | 11647 | 05721 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 71608 | 75022 | 06214 | 22546 | 05722 | 71413 | 75012 | 03614 | 20946 | 05725 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 41808 | 82011 | 41405 | 20842 | 00807 | 81810 | 80031 | 40205 | 40817 | 51714 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 71713 | 89036 | 04113 | 49628 | 02613 | 82322 | 86819 | 03412 | 795=- | 05509 | ---32 | 22-42 | 792-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72805 | 80212 | 38107 | 5557= | 04707 | 82002 | 70612 | 36207 | 6547= | 03721 | | | 791-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72002 | 65032 | 39506 | 53338 | 03704 | 81612 | 80032 | 37707 | 6837= | 01722 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82001 | 82022 | 04112 | 45647 | 06709 | 81902 | 82802 | 03913 | 68678 | 04719 | | ---22 | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 81505 | 70022 | 06108 | 50977 | 03713 | 82107 | 75012 | 03510 | 12577 | 03719 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 81203 | 70022 | 05810 | 8097= | 05815 | 82206 | 70032 | 03512 | 1157= | 04717 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 81006 | 80032 | 05213 | 10937 | 03820 | 70903 | 80022 | 02415 | 10938 | 02722 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 71210 | 65031 | 05314 | 40916 | 01722 | 71209 | 65022 | 02715 | 40948 | 01723 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 51212 | 72031 | 05314 | 10942 | 04830 | 80911 | 68022 | 03015 | 10947 | 07721 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 21306 | 82021 | 07714 | 11701 | 03818 | 81309 | 82031 | 05214 | 00907 | 02624 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 81830 | 00864 | 38000 | 83=-- | 00809 | 92032 | 00858 | 36600 | 9=-=- | 00514 | 31-42 | 32-51 | 701-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72809 | 65022 | 06111 | 11578 | 04612 | 71201 | 70022 | 03811 | 45648 | 04521 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82914 | 62022 | 05410 | 18547 | 04618 | 82801 | 65022 | 04012 | 3567= | 04810 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71403 | 70021 | 05011 | 30948 | 02718 | 83207 | 70022 | 03712 | 50857 | 02509 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 80303 | 66032 | 38708 | 70977 | 06717 | 80202 | 68032 | 37909 | 4577= | 02511 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 71818 | 89032 | 92756 | 11=78 | 60102 | 71921 | 89032 | 91496 | 45=7= | 59811 | 33-47 | 33-49 | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 81806 | 84031 | 40610 | 11647 | 51707 | 81711 | 89022 | 38111 | 28647 | 52727 | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70904 | 82032 | 03813 | 20948 | 54717 | 71602 | 82022 | 01714 | 15572 | 54719 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 62115 | 89032 | 39603 | 10942 | 54708 | 72117 | 89032 | 38503 | 12678 | 54711 | ---29 | 25-44 | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 11402 | 88021 | 05715 | 00909 | 51728 | 72309 | 86021 | 03716 | 00908 | 53816 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und sss: Observatorium

Donnerstag, den 21. März 1968

| Station | Höhe | ni | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 12–18 $t_x t_x - t_g t_g$ | 18–21 $t_x t_x - t_g t_g$ | 06–18 RRR $T_x T_n$ | Mittel vom: $T_d T_d T_d$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_S R_S$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82306 | 20636 | 93905 | 872** | 05715 | 32221 | 60258 | 95005 | 30960 | 04311 | 22-25 | 22-33 | 7o5o6 | | | |
| List | 27 | 020 | 81715 | 57636 | 93606 | 773** | 05711 | 82021 | 65606 | 93206 | 835** | 03504 | 26-34 | 24-33 | 7o5o6 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 81405 | 30616 | 94608 | 754** | 06718 | 82218 | 59606 | 94307 | 7547* | 04503 | | ---32 | 7o3o9 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 81005 | 58216 | 95208 | 6547* | 07718 | 82111 | 57602 | 95407 | 854** | 06302 | ---27 | | 7o5o9 | | | |
| Fehmarn | 4 | 043 | 82108 | 60016 | 96007 | 9**** | 06721 | 81820 | 60616 | 95008 | 9**** | 07710 | | | 7o6o7 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82112 | 60026 | 95911 | 5542* | 05619 | 82210 | 59612 | 96208 | 774** | 07303 | | | 79111 | | | |
| Hörnum | 13 | 113 | 81717 | 60016 | 93507 | 6857* | 06714 | 32022 | 75038 | 95405 | 35500 | 03319 | 23-35 | 22-36 | 7o3o8 | | | |
| Westerland | 7 | 109 | 72421 | 61006 | 95408 | 734** | 06517 | 02022 | 75018 | 97106 | 00900 | 04217 | 21-4o | | 7o5o9 | | | |
| Leck | 5 | 131 | 81610 | 50622 | 94609 | 755** | 08720 | 02213 | 70256 | 96906 | 00900 | 04323 | | ---37 | 7o21o | | | |
| Kellinghusen | 50 | 145 | 81013 | 60258 | 95811 | 755** | 05717 | 82512 | 84038 | 96708 | 755** | 06310 | ---27 | ---32 | 79412 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel 4) | 14 | 147 | 81712 | 60212 | 96212 | 5567* | 04718 | 72416 | 65216 | 97609 | 756** | 05214 | | ---3o | 79213 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82108 | 60016 | 97711 | 25670 | 05713 | 82414 | 65216 | 97510 | 775** | 07502 | ---33 | ---37 | 79714 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72210 | 65016 | 94308 | 3557* | 06511 | 02116 | 70012 | 96606 | 00900 | 03223 | | ---36 | 7o51o | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72011 | 70256 | 96107 | 2567* | 06506 | | | | | | | | 7o31o | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72312 | 65616 | 96709 | 754** | 06508 | 72314 | 70016 | 98907 | 5573* | 03222 | ---33 | | 7o112 | | | |
| Celle | 77 | 235 | | | | | | 72212 | 62036 | 99308 | 4561* | 05322 | | | 7--13 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 81822 | 7080* | 98609 | 884** | 07500 | | 22-3o | 7--14 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--11 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82308 | 65036 | 97508 | 58642 | 06313 | 32409 | 65016 | 01106 | 15601 | 03235 | ---29 | | 7o313 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72109 | 75216 | 97907 | 756** | 06312 | 72314 | 80016 | 00706 | 776** | 03228 | ---32 | | 7o213 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72315 | 58216 | 98309 | 5544* | 07310 | 72108 | 60018 | 01906 | 7693* | 03236 | | | 7o114 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72307 | 70216 | 98009 | 6552* | 07503 | 72610 | 65252 | 01506 | 625** | 03234 | ---29 | ---29 | 7o313 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82310 | 57636 | 98112 | 6552* | 05508 | 72416 | 70038 | 00308 | 6557* | 04322 | 22-3o | ---26 | 79714 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 346 | 71708 | 60032 | 98212 | 55608 | 04719 | 82611 | 65259 | 00809 | 885** | 04324 | | ---28 | 7oo14 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81505 | 61022 | 01912 | 10947 | 04716 | 71807 | 65211 | 00910 | 4847* | 05711 | | | 7oo14 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71607 | 70012 | 02212 | 30948 | 03714 | 61806 | 66032 | 00710 | 55731 | 04715 | | | 7oo15 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72013 | 80156 | 96809 | 745** | 04210 | 21910 | 80018 | 02806 | 00902 | 03239 | ---25 | 2o-42 | 7o712 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 62218 | 81256 | 98008 | 68501 | 04315 | 01609 | 75011 | 01705 | 00900 | 03236 | ---36 | | 7o41o | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72210 | 70028 | 98508 | 38501 | 04217 | 52008 | 80028 | 02105 | 00902 | 02234 | ---3o | ---41 | 7o511 | | | |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 82516 | 81289 | 31802 | 762** | 01301 | 92614 | 04852 | 33901 | 9**** | 01227 | 23-39 | ---32 | 7o2o5 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72019 | 56959 | 01009 | 765** | 07305 | 71805 | 68029 | 03607 | 755** | 05224 | ---28 | | 7o215 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82214 | 40952 | 00410 | 894** | 07303 | 81807 | 70029 | 03107 | 2552* | 04224 | ---3o | | 79514 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 71908 | 70022 | 99607 | 55578 | 01613 | 82312 | 60259 | 02103 | 854** | 02215 | ---28 | ---39 | 79708 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72220 | 80238 | 00107 | 59472 | 01321 | 11815 | 80011 | 02706 | 15500 | 01126 | 22-46 | ---34 | 7o411 | | | |
| Nürburg | 626 | 540 | 72317 | 80018 | 01203 | 34313 | 02318 | 32309 | 70012 | 04502 | 36400 | 01128 | ---38 | | 7o2o8 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72106 | 70029 | 99908 | 38511 | 03228 | 51906 | 80038 | 03406 | 55600 | 02233 | 21-37 | | 7o413 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 71804 | 84029 | 01608 | 3452* | 03336 | 52504 | 70012 | 04908 | 55500 | 02232 | ---4o | ---24 | 7o313 | | | |
| Marienberg | 547 | 525 | 72312 | 86029 | 00504 | 784** | 03210 | 82318 | 84012 | 04303 | 3246* | 01231 | 28-41 | ---3o | 7o3o8 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72006 | 80029 | 00607 | 4557* | 03310 | 81806 | 66022 | 04806 | 755** | 03240 | ---45 | | 7o514 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82506 | 62929 | 02507 | 893** | 06312 | 72507 | 65022 | 04607 | 784** | 04321 | ---4o | | 7o514 | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92524 | 00956 | 34101 | 9**** | 01301 | 92529 | 00459 | 35400 | 9**** | 00219 | 27-47 | 29-43 | 7o1o5 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82018 | 62808 | 02906 | 4547* | 04311 | 82019 | 65028 | 06006 | 5847* | 03229 | ---53 | ---42 | 7o212 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72014 | 80029 | 02404 | 3737* | 02207 | 72316 | 75026 | 05204 | 7097* | 01227 | ---42 | | 7o4o9 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92512 | 01479 | 33902 | 9**** | 02315 | 92411 | 00454 | 35901 | 9**** | 01225 | ---38 | | 7o2o7 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 71614 | 70259 | 03809 | 785** | 05335 | 71810 | 70022 | 06006 | 755** | 04231 | 3o-5o | | 71o15 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 71918 | 80019 | 03906 | 6539* | 04333 | 81816 | 80022 | 06706 | 865** | 03227 | 32-54 | | 7o515 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82324 | 62818 | 06009 | 3442* | 07312 | 82609 | 68028 | 06706 | 2552* | 04223 | 24-4o | | 7o214 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82917 | 92632 | 06209 | 5757* | 07304 | 42510 | 68016 | 06906 | 45500 | 04232 | ---4o | | 7o114 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 81608 | 70802 | 06212 | 855** | 04716 | 82708 | 60029 | 08606 | 855** | 05303 | ---25 | | 79713 | | | |
| Bamberg | 239 | 673 | 81906 | 70028 | 01611 | 35670 | 06715 | 82906 | 65219 | 06407 | 855** | 03341 | | ---24 | 79714 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82807 | 70016 | 05805 | 20932 | 03515 | 82714 | 62632 | 05705 | 865** | 04313 | ---27 | ---3o | 79712 | | | |
| Weiden | 468 | 688 | 71409 | 75012 | 02711 | 3557* | 04518 | 82912 | 75211 | 05307 | 5557* | 05317 | | ---26 | 7oo13 | | | |
| Berus | 333 | 704 | 82317 | 80029 | 04005 | 5847* | 04319 | 72515 | 70278 | 06504 | 5857* | 03222 | 33-66 | | 7o612 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--11 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 320 | 709 | 81812 | 62939 | 04705 | 854** | 03223 | 82010 | 62032 | 07305 | 784** | 03225 | 28-4o | | 7o112 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82508 | 85229 | 05607 | 2552* | 05343 | 82312 | 75022 | 07407 | 4567* | 01224 | ---43 | ---28 | 7o714 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82507 | 85209 | 05705 | 3542* | 02315 | 82525 | 86022 | 05903 | 883** | 02224 | 33-45 | 27-45 | 7o611 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82008 | 80210 | 06004 | 4557* | 06346 | 82012 | 70252 | 08107 | 5557* | 03220 | ---34 | ---29 | 7o516 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82311 | 75025 | 05407 | 8852* | 06348 | 81809 | 79022 | 08007 | 6557* | 04225 | ---39 | | 7o415 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 734 | 82418 | 85208 | 05608 | 885** | 05319 | 82116 | 70026 | 10005 | 5567* | 02336 | ---36 | | 79513 | | | |
| Öhringen | 378 | 740 | 81707 | 90616 | 03906 | 673** | 05320 | 82408 | 70026 | 07906 | 855** | 02023 | 16-29 | | 7o313 | | | |
| Aalbuch | 413 | 748 | 82208 | 75252 | 06510 | 4557* | 04612 | | | | | | | | 7oo13 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 763 | 73008 | 70252 | 80310 | 35672 | 06712 | 82916 | 68616 | 08005 | 855** | 02336 | | 24-4o | 7oo14 | | | |
| Nürnberg | 318 | 765 | 82708 | 85201 | 06205 | 45771 | 05614 | 82919 | 70029 | 08607 | 856** | 04236 | | 23-34 | 7oo15 | | | |
| Regensburg | 328 | 772 | 81507 | 80212 | 06015 | 4567* | 05712 | 83318 | 68802 | 04809 | 755** | 05315 | | ---35 | 7oo15 | | | |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | 81618 | 89232 | 08708 | 10747 | 54714 | 21823 | 89011 | 37905 | 10742 | 52708 | | ---25 | 7oo07 | | | |
| Freiburg | 262 | 803 | 82217 | 85219 | 06405 | 3742* | 02252 | 82318 | 86026 | 11007 | 5552* | 01116 | 27-42 | 23-36 | 7o214 | | | |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 805 | 82510 | 82212 | 07201 | 873** | 51325 | 82413 | 62226 | 39701 | 872** | 00228 | ---26 | | 7o6o8 | | | |
| Kleppenkopf ☐ | 973 | 810 | 82319 | 85236 | 07601 | 9**** | 00312 | 92410 | 01717 | 40491 | 9**** | 51132 | ---32 | | 7o2o8 | | | |
| Tübingen | 370 | 811 | 82258 | 75215 | 07008 | 5742* | 06322 | | | | | | 17-4o | | 7o113 | | | |
| Giessen | 234 | 856 | 82201 | 70212 | 08709 | 885** | 05703 | 82020 | 75617 | 10201 | 855** | 00339 | 21-31 | 33-44 | 7oo1o | | | |
| Ulm | 527 | 868 | 72006 | 70222 | 08210 | 4557* | 04607 | 82210 | 65616 | 11303 | 774** | 01359 | | | 7oo13 | | | |
| Augsburg | 497 | 853 | 72409 | 85203 | 08113 | 35672 | 05608 | 83023 | 56812 | 10404 | 872** | 03360 | | 3o-46 | 7oo16 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 81607 | 70012 | 01713 | 20962 | 06713 | 82937 | 30801 | 09706 | 884** | 03262 | | ---5o | 7oo15 | | | |
| Mühldorf | 401 | 872 | 81909 | 60221 | 02211 | 15648 | 07615 | 62805 | 68031 | 03808 | 45602 | 03312 | | | 7oo15 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 71706 | 80021 | 03612 | 10948 | 02516 | 20405 | 70011 | 04308 | 00902 | 02603 | | | 7oo14 | | | |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | 92430 | 00858 | 38005 | 9**** | 53213 | 92234 | 00498 | 39854 | 9**** | 54120 | 36-58 | 38-52 | 71ooo | | | |
| Konstanz | 397 | 927 | 82416 | 75852 | 04708 | 7547* | 03322 | | | | | | 2o-28 | | 79712 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82921 | 80252 | 05609 | 7552* | 04309 | 82710 | 86216 | 13704 | 7842* | 02269 | 21-29 | 25-38 | 79713 | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 81908 | 70032 | 04208 | 55702 | 03509 | 82309 | 58686 | 14001 | 875** | 00271 | | | 7oo12 | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 71809 | 80222 | 36004 | 46634 | 01706 | | | | | | | | 7oo1o | | | |
| Zugspitze ■ | 2964 | 956 | 51405 | 60032 | 90600 | 23o42 | 59708 | 91413 | 00732 | 91408 | 9**** | 59308 | 33-49 | 32-5o | 7oo56 | | | |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | 42309 | 84212 | 07803 | 36632 | 01604 | 92623 | 02736 | 40400 | 9**** | 50346 | | ---66 | 7oo12 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82702 | 82017 | 08308 | 40951 | 56602 | 82415 | 62602 | 08904 | 4552* | 01241 | | ---28 | 7oo14 | | | |
| Wendelstein ☐ | 1838 | 966 | 30153 | 89011 | 37402 | 14678 | 53813 | 32320 | 89010 | 39402 | 10942 | 54320 | 33-47 | ---53 | 7ooo3 | | | |
| Reichenhall | 469 | 967 | 72001 | 84021 | 04707 | 20978 | 01611 | | | | | | | | 7oo18 | | | |

4) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teilliste und an: Übersetzbüro

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 21. März 1968 — Nr. 81


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2106 |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2343 | -57 | | 25 48 |
| 50 | 2019 | -57 | | 25 44 |
| 70 | 1805 | -56 | | 24 47 |
| 100 | 1577 | -54 | | 24 50 |
| 150 | 1315 | -53 | | 23 00 |
| 200 | 1131 | -54 | | 23 04 |
| 300 | 0875 | -55 | -64 | 22 76 |
| 400 | 0685 | -41 | -52 | 23 97 |
| 500 | 0529 | -28 | -47 | 23 96 |
| 700 | 0281 | -13 | -27 | 24 52 |
| 850 | 0131 | - 2 | - 8 | 25 49 |
| 1000 | - 02 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2023 | -57 | | 24 50 |
| 70 | 1809 | -56 | | 24 42 |
| 100 | 1581 | -55 | | 24 47 |
| 150 | 1319 | -54 | | 24 50 |
| 200 | 1134 | -54 | | 23 55 |
| 300 | 0875 | -56 | -63 | 23 81 |
| 400 | 0686 | -48 | -58 | 23 93 |
| 500 | 0530 | -38 | -41 | 23 74 |
| 700 | 0283 | -12 | -22 | 25 46 |
| 850 | 0131 | - 3 | - 5 | 27 34 |
| 1000 | 0000 | 5 | 2 | 23 12 |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2354 | -57 | | |
| 50 | 2027 | -54 | | 25 60 |
| 70 | 1812 | -57 | | 25 51 |
| 100 | 1586 | -54 | | 25 35 |
| 150 | 1325 | -53 | | 24 55 |
| 200 | 1141 | -58 | | 23 58 |
| 300 | 0886 | -54 | -58 | 23 83 |
| 400 | 0696 | -48 | -44 | 23 74 |
| 500 | 0538 | -26 | -31 | 23 62 |
| 700 | 0287 | -11 | -22 | 25 48 |
| 850 | 0134 | - 1 | -12 | 25 34 |
| 1000 | 0002 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 2512 | -57 | | |
| 20 | 2354 | -58 | | 25 55 |
| 30 | 2030 | -56 | | 25 43 |
| 50 | 1816 | -55 | | 25 45 |
| 70 | 1587 | -55 | | 23 48 |
| 100 | 1326 | -53 | | 24 53 |
| 150 | 1140 | -55 | | 24 64 |
| 200 | 1152 | -57 | -60 | 24 64 |
| 300 | 0885 | -56 | -58 | 23 77 |
| 400 | 0695 | -41 | -43 | 23 63 |
| 500 | 0539 | -28 | -30 | 24 61 |
| 700 | 0288 | -10 | -26 | 25 44 |
| 850 | 0136 | - 2 | - 7 | 26 32 |
| 1000 | 0004 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2421 | -55 | | |
| 50 | 2363 | -57 | | 28 58 |
| 70 | 2037 | -56 | | 26 39 |
| 100 | 1821 | -57 | | 25 48 |
| 150 | 1596 | -56 | | 25 56 |
| 200 | 1337 | -52 | | 25 62 |
| 300 | 0997 | -54 | -56 | 24 45 |
| 400 | 0706 | -39 | -41 | 23 48 |
| 500 | 0548 | -25 | -27 | 23 38 |
| 700 | 0295 | - 8 | -18 | 25 26 |
| 850 | 0141 | 0 | 0 | 25 30 |
| 1000 | 0008 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2625 | -55 | | 27 20 |
| 50 | 2366 | -56 | | 27 38 |
| 70 | 2041 | -56 | | 26 35 |
| 100 | 1827 | -56 | | 26 44 |
| 150 | 1600 | -57 | | 25 39 |
| 200 | 1340 | -53 | | 25 54 |
| 300 | 1156 | -56 | | 25 51 |
| 400 | 0900 | -53 | -55 | 24 34 |
| 500 | 0708 | -37 | -39 | 24 31 |
| 700 | 0550 | -24 | -26 | 24 36 |
| 850 | 0296 | - 7 | -11 | 25 29 |
| 1000 | 0141 | 4 | - 4 | 27 17 |
| | 0007 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 3060 | -54 | | 27 55 |
| 20 | 2618 | -53 | | 26 40 |
| 30 | 2366 | -56 | | 26 39 |
| 50 | 2033 | -56 | -70 | 25 44 |
| 70 | 1816 | -53 | -68 | 25 40 |
| 100 | 1588 | -55 | -69 | 25 49 |
| 150 | 1327 | -52 | -66 | 25 48 |
| 200 | 1141 | -56 | -66 | 24 56 |
| 300 | 0888 | -55 | -63 | 24 64 |
| 400 | 0698 | -41 | -50 | 24 55 |
| 500 | 0542 | -28 | -35 | 25 50 |
| 700 | 0290 | - 9 | -19 | 25 32 |
| 850 | 0137 | 1 | -17 | 26 22 |
| 1000 | 0005 | 5 | 3 | 21 04 |

### Markante Punkte

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 033 | -56 | | |
| | 045 | -58 | | |
| | 078 | -53 | | |
| | 092 | -56 | | |
| | 124 | -52 | | |
| | 202 | -54 | | |
| | 218 | -57 | | |
| | 222 | -56 | | |
| | 243 | -60 | | |
| | 251 | -60 | | 23 75 |
| | 257 | -59 | | |
| | 321 | -52 | -62 | |
| | 443 | -35 | -47 | |
| | 503 | -27 | -47 | |
| | 523 | -26 | -44 | |
| | 569 | -23 | -41 | |
| | 571 | -24 | -48 | |
| | 600 | | | 24 54 |
| | 672 | -15 | -32 | |
| | 722 | -11 | -23 | |
| | 763 | - 9 | -12 | |
| | 800 | | | 25 50 |
| | 833 | - 3 | - 8 | |
| | 873 | - 0 | - 8 | |
| | 884 | | | 25 40 |
| | 892 | 2 | - 5 | |
| | 922 | 3 | - 5 | |
| | 970 | 4 | 2 | |
| | 992 | 6 | 3 | 23 15 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 035 | -34 | | 24 40 |
| | 042 | -35 | | |
| | 068 | -36 | | |
| | 078 | -36 | | |
| | 110 | -32 | | |
| | 141 | -34 | | |
| | 172 | -33 | | |
| | 237 | -33 | | |
| | 250 | -35 | -61 | 23 67 |
| | 266 | -37 | -63 | |
| | 347 | -49 | -56 | |
| | 517 | -28 | -40 | |
| | 553 | -27 | -36 | |
| | 600 | | | 24 55 |
| | 638 | -20 | -30 | |
| | 753 | - 8 | -15 | |
| | 794 | - 6 | - 9 | |
| | 800 | | | 26 38 |
| | 895 | | | 26 30 |
| | 900 | | | 27 30 |
| | 920 | 4 | 1 | |
| | 969 | 5 | -8 | |
| | 973 | 4 | 3 | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 025 | -38 | | |
| | 035 | -37 | | |
| | 048 | -34 | | |
| | 055 | -36 | | |
| | 071 | -37 | | |
| | 109 | -32 | | |
| | 156 | -33 | | |
| | 193 | -38 | | |
| | 250 | -60 | | 23 80 |
| | 331 | -51 | -55 | |
| | 412 | -38 | -42 | |
| | 474 | -29 | -36 | |
| | 539 | -21 | -24 | |
| | 549 | -21 | -21 | |
| | 582 | -20 | -21 | |
| | 600 | | | 25 54 |
| | 642 | -15 | -17 | |
| | 689 | -11 | -19 | |
| | 705 | -11 | -24 | |
| | 744 | - 4 | -17 | |
| | 800 | | | 26 58 |
| | 810 | - 4 | -16 | |
| | 861 | 0 | -10 | |
| | 877 | 1 | - 3 | |
| | 898 | | | 25 42 |
| | 900 | | | 25 42 |
| | 928 | 5 | 2 | |
| | 996 | 8 | 4 | 24 10 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 027 | | | 25 57 |
| | 028 | -54 | | |
| | 035 | -59 | | |
| | 038 | | | 26 41 |
| | 046 | -55 | | |
| | 053 | -56 | | |
| | 082 | | | 24 44 |
| | 091 | -53 | | |
| | 101 | -55 | | |
| | 116 | -53 | | |
| | 131 | -54 | | |
| | 177 | | | 24 48 |
| | 185 | -52 | | |
| | 213 | | | 23 72 |
| | 217 | -58 | | |
| | 236 | -58 | -60 | 23 58 |
| | 250 | -59 | -61 | 23 88 |
| | 340 | | | 23 83 |
| | 363 | -47 | -49 | |
| | 407 | -40 | -41 | |
| | 440 | | | 23 58 |
| | 526 | -26 | -27 | |
| | 600 | | | 24 50 |
| | 657 | -12 | -28 | |
| | 713 | - 9 | -25 | |
| | 734 | - 9 | -20 | |
| | 800 | | | 25 36 |
| | 903 | - 4 | -16 | |
| | 880 | 0 | - 2 | |
| | 883 | | | 25 30 |
| | 900 | | | 25 28 |
| | 938 | 5 | 3 | |
| | 986 | 6 | 4 | 21 10 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 038 | | | 26 39 |
| | 043 | | | 26 49 |
| | 057 | | | 25 34 |
| | 063 | -54 | | 25 50 |
| | 072 | -58 | | |
| | 090 | | | 25 38 |
| | 098 | -56 | | |
| | 111 | -57 | | |
| | 166 | -53 | | 25 54 |
| | 180 | -52 | | |
| | 250 | -62 | -64 | 24 53 |
| | 330 | -50 | -53 | 24 57 |
| | 512 | -24 | -25 | |
| | 557 | -20 | -21 | |
| | 600 | | | 25 34 |
| | 675 | -11 | -19 | |
| | 716 | - 6 | -17 | |
| | 730 | - 6 | -11 | |
| | 750 | - 4 | - 9 | |
| | 768 | - 5 | - 5 | |
| | 770 | | | 26 24 |
| | 794 | - 2 | - 4 | |
| | 800 | | | 26 26 |
| | 810 | - 3 | - 3 | |
| | 860 | 1 | 1 | 26 30 |
| | 873 | | | 26 28 |
| | 972 | 8 | 4 | 23 10 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 023 | -52 | | |
| | 027 | -57 | | |
| | 040 | -55 | | 27 53 |
| | 076 | | | 25 46 |
| | 174 | -52 | | 25 58 |
| | 207 | -61 | | |
| | 250 | -58 | -60 | 24 37 |
| | 282 | -56 | -58 | |
| | 513 | -22 | -24 | 24 35 |
| | 595 | -15 | -16 | |
| | 600 | | | 25 20 |
| | 623 | -14 | -14 | |
| | 779 | 0 | -10 | |
| | 800 | | | 27 19 |
| | 841 | | | 27 17 |
| | 872 | 4 | 0 | |
| | 900 | | | 27 13 |
| | 937 | 9 | 1 | |
| | 947 | 6 | 2 | 23 06 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 3060 | -54 | | 27 55 |
| | 2618 | -53 | | 26 40 |
| | 2366 | -56 | | 26 39 |
| | 2033 | -56 | -70 | 25 44 |
| | 1816 | -53 | -68 | 25 40 |
| | 1588 | -55 | -69 | 25 49 |
| | 1327 | -52 | -66 | 25 48 |
| | 1141 | -56 | -66 | 24 56 |
| | 0888 | -55 | -63 | 24 64 |
| | 0698 | -41 | -50 | 24 55 |
| | 0542 | -28 | -35 | 25 50 |
| | 0290 | - 9 | -19 | 25 32 |
| | 0137 | 1 | -17 | 26 22 |
| | 0005 | 5 | 3 | 21 04 |
| | 0030 | -35 | | 26 06 |
| | 0040 | -39 | | 27 87 |
| | 0049 | | | 26 75 |
| | 0050 | -42 | | 26 74 |
| | 0060 | -45 | | 26 74 |
| | 0061 | -45 | | |
| | 0070 | -51 | | 26 72 |
| | 0080 | -52 | | 26 65 |
| | 0102 | | | 27 55 |
| | 0149 | -50 | | |
| | 0193 | -53 | | |
| | 0273 | -57 | | |
| | 0284 | | | 26 39 |
| | 0352 | -55 | | |
| | 067 | -61 | -66 | |
| | 073 | -55 | -69 | |
| | 083 | -53 | -68 | |
| | 091 | -56 | -70 | |
| | 116 | -54 | -68 | |
| | 173 | -51 | -65 | |
| | 215 | -58 | -67 | |
| | 229 | -62 | -70 | |
| | 250 | -62 | -69 | 24 65 |
| | 368 | -45 | -54 | |
| | 581 | -18 | -30 | |
| | 600 | | | 25 40 |
| | 714 | - 9 | -10 | |
| | 785 | - 3 | -18 | |
| | 800 | | | 26 26 |
| | 832 | 0 | -17 | |
| | 869 | 1 | -18 | |
| | 890 | | | 26 18 |
| | 904 | 2 | 2 | |
| | 967 | 7 | 1 | |
| | 975 | | | 25 13 |
| | 001 | 5 | 3 | 21 04 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 270 | -59 | -68 | 23 85 |
| Max-wind | 400 | -41 | -52 | 23 97 |
| 30/50 | 0324 | | | |
| 50/100 | 0442 | | | |
| 100/200 | 0445 | | | |
| 200/500 | 0602 | | | |
| 500/1000 | 0531 | | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 300 | -56 | -63 | 23 81 |
| Max-wind | 377 | | | 23100 |
| 30/50 | 0442 | | | |
| 50/100 | 0447 | | | |
| 100/200 | 0604 | | | |
| 200/500 | 0530 | | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 250 | -61 | -64 | 23 80 |
| Max-wind | 310 | | | 23 43 |
| 30/50 | 0327 | | | |
| 50/100 | 0441 | | | |
| 100/200 | 0445 | | | |
| 200/500 | 0603 | | | |
| 500/1000 | 0536 | | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 270 | -61 | -63 | 24 90 |
| Max-wind | 112 | | | 23 64 |
| | 260 | | | 23 91 |
| 30/50 | 0324 | | | |
| 50/100 | 0443 | | | |
| 100/200 | 0447 | | | |
| 200/500 | 0601 | | | |
| 500/1000 | 0535 | | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 238 | -64 | -66 | 24 45 |
| Max-wind | 198 | | | 25 64 |
| 30/50 | 0325 | | | |
| 50/100 | 0441 | | | |
| 100/200 | 0444 | | | |
| 200/500 | 0604 | | | |
| 500/1000 | 0540 | | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 227 | -61 | | 24 42 |
| 30/50 | 0325 | | | |
| 50/100 | 0441 | | | |
| 100/200 | 0444 | | | |
| 200/500 | 0606 | | | |
| 500/1000 | 0543 | | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 249 | -62 | -69 | 24 65 |
| Max-wind | 250 | | | 24 65 |
| 30/50 | 0327 | | | |
| 50/100 | 0445 | | | |
| 100/200 | 0447 | | | |
| 200/500 | 0599 | | | |
| 500/1000 | 0537 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2106 | 2106 | 2106 | 2106 | 2106 | 2106 | 2100 | 2106 | | | |
| Pilot | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 26.7 | 24.6 | 23.7 | 24.1 | 26.1 | 21.3 | 11.4 | 16.2 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 48 | 26 40 | 25 26 | 25 28 | 26 53 | 25 32 | 24 57 | 25 42 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 27 48 | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 25 43 | 25 38 | 25 28 | 25 30 | 26 34 | | | | | | |
| 20.7 | 25 50 | 24 45 | 25 41 | 25 48 | 25 41 | 25 34 | | | | | |
| 18.3 | 25 42 | 24 42 | 25 47 | 24 38 | 26 34 | 25 36 | | | | | |
| 15.9 | 24 45 | 24 48 | 24 40 | 24 48 | 24 38 | 25 53 | | 25 42 | | | |
| 13.5 | 24 57 | 24 50 | 24 76 | 24 60 | 25 63 | 25 56 | | 25 55 | | | |
| 12.0 | 24 53 | 24 52 | 25 65 | 24 48 | 25 61 | 25 56 | | 25 57 | | | |
| 10.5 | 24 57 | 24 59 | 24 63 | 24 65 | 25 55 | 26 53 | 24 56 | 24 64 | | | |
| 9.0 | 25 76 | 24 70 | 24 77 | 24 73 | 25 68 | 26 50 | 24 58 | 24 70 | | | |
| 7.2 | 26 84 | 25 70 | 25 65 | 24 65 | 24 49 | 24 40 | 24 52 | 24 59 | | | |
| 5.4 | 26 62 | 23 49 | 24 51 | 24 52 | 25 41 | 24 25 | 24 46 | 25 49 | | | |
| 4.2 | 26 57 | 23 40 | 24 38 | 23 54 | 24 35 | 25 30 | 25 38 | 25 45 | | | |
| 3.0 | 25 36 | 23 32 | 24 35 | 23 41 | 22 28 | 25 18 | 25 55 | 27 35 | | | |
| 2.1 | 25 31 | 23 28 | 25 32 | 21 31 | 24 24 | 23 12 | 26 27 | 25 30 | | | |
| 1.5 | 25 29 | 23 23 | 24 22 | 21 26 | 24 15 | 21 10 | 27 29 | 25 25 | | | |
| 0.9 | 25 23 | 22 18 | 22 20 | 21 29 | 23 28 | 20 10 | 27 28 | 26 18 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0770 26 90 | 0790 24 78 | 0840 24 80 | 0955 25 84 | 1400 25 65<br>0990 25 74 | 1400 25 66 | | 0930 24 72 | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2112 | 2112 | 2112 | 2112 | 2112 | 2112 | |
| | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 70 | | 2699 -27 24 35 | 2697 -58 25 04 | | | | |
| 30 | | 2678 -29 24 41 | 2352 -34 25 49 | 2366 -52 24 35 | 2365 -56 25 36 | 2366 -55 26 44 | |
| 50 | 2027 -56 25 44 | 2427 -29 24 46 | 2128 -36 25 51 | 2135 -52 24 49 | 2034 -54 24 38 | 2042 -56 25 40 | |
| 70 | 1804 -56 25 46 | 2213 -33 24 47 | 1912 -35 24 47 | 1918 -53 24 34 | 1823 -54 24 38 | 1827 -56 25 40 | |
| 100 | 1578 -53 23 53 | 1988 -33 24 49 | 1685 -53 24 48 | 1699 -53 24 51 | 1594 -56 25 49 | 1600 -55 25 45 | |
| 150 | 1319 -54 23 56 | 1621 -33 23 45 | 1326 -53 23 54 | 1326 -53 23 54 | 1339 -54 24 57 | 1341 -56 25 66 | |
| 200 | 1135 -54 24 22 | 1435 -36 23 54 | 1141 -55 23 59 | 1141 -56 23 57 | 1149 -57 -62 25 62 | 1158 -59 25 52 | |
| 300 | 0878 -59 -62 24 27 | 1060 -34 -63 22 78 | 0845 -55 -59 23 81 | 0846 -55 -57 22 77 | 0895 -52 -58 24 80 | 0903 -51 -54 25 62 | |
| 400 | 0691 -42 -46 24 61 | 0841 -43 -44 23 45 | 0639 -28 -33 23 43 | 0639 -27 -28 21 47 | 0705 -37 -45 22 63 | 0710 -36 -41 24 41 | |
| 500 | 0555 -29 -35 24 47 | 0686 -24 -31 22 45 | 0539 -28 -33 23 43 | 0539 -27 -28 21 47 | 0646 -27 -32 22 41 | 0551 -24 -31 23 30 | |
| 700 | 0284 -11 -16 21 41 | 0351 - 9 -10 22 35 | 0267 - 9 -11 22 34 | 0266 - 9 - 9 21 47 | 0293 - 9 - 9 23 36 | 0296 - 7 -10 24 21 | |
| 850 | 0137 + 2 - 4 19 34 | 0169 0 - 1 22 43 | 0134 - 0 - 1 21 37 | 0132 1 1 21 40 | 0139 3 + 2 22 30 | 0140 5 - 1 16 12 | |
| 1000 | 0001 | - 02 | 0022 | - 01 | 0028 | 0006 | |
| Markante Punkte | 837 -55 25 42<br>858 -58<br>782 -58<br>115 -56<br>124 -54<br>134 -59<br>181 -59<br>254 -62 -65 24 66<br>264 -60 -62<br>294 -61 -65<br>314 -54 -63<br>384 -58 -21<br>609 23 47<br>638 -15 -15<br>672 -12 -15<br>726 - 4 - 8<br>780 - 0 - 9<br>807 20 41<br>898 19 25<br>918 4 - 8<br>945 3 -<br>993 7 16 00 | 724 -54<br>840 24 46<br>842 -39<br>847 -34<br>857 -37<br>894 -33<br>920 -31 24 40<br>934 -34<br>974 -32<br>1BF -35<br>238 -37<br>250 -39 -61 23 71<br>268 -41 -65<br>300 22 42<br>824 -13 -15<br>900 22 41<br>992 21 45<br>996 8 5<br>000 20 47<br>997 5 5 17 13 | 937 -57<br>944 -55<br>943 -57<br>956 -53<br>967 -56<br>991 -56<br>999 -53<br>131 -53<br>207 -55<br>237 -53<br>250 -63 24 77<br>417 -39 -45<br>993 -18 -21<br>000 23 45<br>832 -14 -19<br>743 - 6 - 7<br>758 - 7 - 7<br>800 22 58<br>823 - 1 - 3<br>855 0 0<br>898 19 33<br>900 19 29<br>996 11 6 17 14 | 128 -52 24 35<br>132 -51<br>140 -53<br>154 -51<br>159 24 54<br>162 -55<br>173 24 32<br>181 -54<br>196 24 50<br>116 -52<br>184 -53<br>195 23 57<br>218 -59<br>247 -59<br>250 -59 -61 23 74<br>540 -48 -50<br>550 -49 -50<br>429 -36 -37<br>430 22 50<br>500 21 44<br>512 -13 -19<br>492 - 9 - 9<br>728 21 45<br>800 21 35<br>448 1 1<br>463 1 1<br>878 21 38<br>888 3 5<br>981 11 6 18 18 | 025 -55 24 42<br>029 -56 24 32<br>035 23 49<br>058 -55 23 58<br>067 23 37<br>090 -53<br>127 -52<br>162 -54 23 62<br>182 24 50<br>197 -57<br>207 -56 -61<br>256 -61 -66 23 84<br>363 -43 -49<br>437 -33 -43<br>447 -33 -42<br>495 22 40<br>505 -27 -32<br>522 22 45<br>557 -21 -21<br>609 22 42<br>647 -13 -15<br>720 - 6 - 6<br>800 - 2 - 5 21 26<br>870 21 32<br>929 8 - 0<br>930 8 3<br>969 11 3 15 13 | 040 24 40<br>045 -58<br>056 -55<br>078 -56 25 45<br>102 25 45<br>129 -54<br>175 -55<br>250 -60 -63 25 71<br>370 -40 -44<br>457 -29 -37 23 32<br>567 -16 -21 22 34<br>582 -16 -19<br>600 21 25<br>610 -13 -15<br>629 -14 -14<br>760 24 16<br>800 21 14<br>830 5 - 5<br>862 5 1<br>918 10 2<br>940 16 12<br>945 13 5 10 10 | |
| Tropopause | 250 -62 -65 24 66 | 287 -61 -65 | 259 -62 -66 23 79 | 267 -61 -63 22 74 | 231 -64 -69 24 76 | 230 -63 -66 25 66 | |
| Maxwind | 303 -59 -62 24 72 | 282 27 78 | 225 -58 25 64<br>289 25 66 | 314 23 79 | 259 -60 -65 23 66 | 147 25 68<br>256 -60 -63 25 72 | |
| 30/50 | | 0326 | 0324 | 0331 | 0327 | 0324 | |
| 50/100 | 0442 | 0444 | 0445 | 0445 | 0444 | 0442 | |
| 100/200 | 0443 | 0446 | 0446 | 0448 | 0445 | 0442 | |
| 200/300 | 0448 | 0450 | 0501 | 0507 | 0504 | 0607 | |
| 300/100 | 0454 | 0537 | 0537 | 0548 | 0548 | 0545 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2118 | 2118 | 2118 | 2118 | 2118 | 2118 | 2112 | 2118 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 18.0 | 23.3 | 26.3 | 21.9 | 26.1 | 21.3 | 13.5 | 21.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 24 30 | 24 40 | 25 52 | 25 52 | 25 45 | 25 43 | 24 55 | 25 54 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 24.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | | 24 40 | 24 49 | | 25 38 | | | | | | |
| 20.7 | | 24 30 | 25 42 | 24 32 | 24 46 | 25 42 | | 25 36 | | | |
| 18.3 | | 24 90 | 25 48 | 25 46 | 24 44 | 25 46 | | 25 39 | | | |
| 15.9 | 24 42 | 22 40 | 24 40 | 23 42 | 24 48 | 24 43 | | 24 46 | | | |
| 13.5 | 24 47 | 22 41 | 25 47 | 23 48 | 24 49 | 25 62 | 24 53 | 24 53 | | | |
| 12.0 | 24 57 | 22 50 | 25 54 | 23 48 | 24 57 | 24 63 | 24 57 | 24 56 | | | |
| 10.5 | 23 55 | 21 60 | 23 59 | 23 56 | 23 54 | 23 78 | 24 74 | 24 67 | | | |
| 9.0 | 23 90 | 20 96 | 22 80 | 20 96 | 23 80 | 24 80 | 24 69 | 24 62 | | | |
| 7.2 | 22 65 | 20 80 | 22 57 | 20 91 | 22 51 | 24 48 | 24 55 | 24 58 | | | |
| 5.4 | 23 49 | 21 60 | 25 46 | 21 68 | 22 38 | 24 41 | 24 36 | 23 46 | | | |
| 4.2 | 22 44 | 21 50 | 22 49 | 23 61 | 22 47 | 24 45 | 23 35 | 22 32 | | | |
| 3.0 | 20 84 | 21 42 | 22 49 | 23 40 | 22 34 | 25 28 | 22 26 | 22 33 | | | |
| 2.1 | 22 39 | 22 40 | 21 40 | 25 44 | 22 18 | 22 17 | 21 24 | 22 32 | | | |
| 1.5 | 21 41 | 23 38 | 19 39 | 25 44 | 24 19 | 21 21 | 24 23 | 21 33 | | | |
| 0.9 | 20 39 | 23 39 | 19 22 | 23 40 | 25 28 | 19 15 | 20 22 | 19 29 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0900 23 90 | 0850 20100 | 0870 22 80 | 0915 20100 | 0896 25 80 | 0890 24 81 | 1020 24 78 | 1000 24 68 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 81

## Schiffsbeobachtungen Donnerstag, den 21. März 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 02319 | 98020 | 00405 | 00900 | 03220 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 02222 | 98028 | 01004 | 00900 | 03106 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 62115 | 98020 | 00804 | 60930 | 03802 | 30502 | | | 700++ | 1040+ |
| 9 | 10002 | 81518 | 97612 | 99004 | 8052+ | 03718 | 30502 | 27602 | | | |
| 12 | 10002 | 81822 | 96616 | 96206 | 8052+ | 05728 | 30502 | 27602 | | 702++ | |
| 15 | 10002 | 81924 | 97606 | 94806 | 5742+ | 05714 | 30503 | | | | |
| 18 | 10002 | 82222 | 98256 | 94704 | 3742+ | 03501 | 30603 | | | 704++ | 1041+ |
| 21 | 10002 | 62232 | 98028 | 96005 | 9++++ | 03213 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 02424 | 98021 | 00105 | 00900 | 03225 | 3++02 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 02021 | 98020 | 01804 | 00900 | 03117 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 02017 | 97020 | 02003 | 00900 | 02202 | 3++01 | | | 700++ | 1040+ |
| 9 | 10003 | 81814 | 97021 | 00805 | 6752+ | 04712 | 3++01 | 29502 | | | |
| 12 | 10003 | 81620 | 97216 | 97807 | 8072+ | 06730 | 30201 | | | 795++ | |
| 15 | 10003 | 81819 | 96616 | 96406 | 6752+ | 06614 | 30201 | | | | |
| 18 | 10003 | 81621 | 97616 | 94007 | 5752+ | 06624 | 30201 | | | 704++ | 1043+ |
| 21 | 10003 | 22125 | 98016 | 96805 | 9++++ | 04228 | 3++02 | | | | |

### FS 98 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 02521 | 98020 | 98105 | 00900 | 02224 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 02516 | 98020 | 99705 | 00900 | 03116 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 22117 | 97030 | 99804 | 10909 | 03101 | 30502 | 25603 | | 700++ | 1035+ |
| 9 | 10004 | 81916 | 97031 | 96804 | 5552+ | 02110 | 30502 | 25602 | | | |
| 12 | 10004 | 81414 | 95636 | 96105 | 864++ | 04827 | 30501 | 25602 | | 703++ | |
| 15 | 10004 | 81925 | 96636 | 94006 | 864++ | 05621 | 30502 | | | | |
| 18 | 10004 | 82018 | 97636 | 92605 | 864++ | 05714 | 30503 | | | 706++ | 1036+ |
| 21 | 10004 | 82129 | 98026 | 93405 | 9++++ | 04308 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 02322 | 98020 | 99005 | 00900 | 03220 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 02321 | 98020 | 00404 | 00900 | 02214 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 02021 | 98020 | 01004 | 00900 | 02206 | 30402 | | | 700++ | 1034+ |
| 9 | 10005 | 71617 | 97031 | 00304 | 755++ | 02807 | 30402 | | | | |
| 12 | 10005 | 96026 | 98205 | 855++ | 05721 | 793++ | 30402 | | | | |
| 15 | 10005 | 81619 | 96606 | 96106 | 864++ | 05721 | 30402 | | | | |
| 18 | 10005 | 81622 | 96026 | 94006 | 874++ | 05721 | 3++01 | | | 703++ | 1035+ |
| 21 | 10005 | 42021 | 98212 | 96205 | 9++++ | 03322 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 12020 | 98011 | 97105 | 9++++ | 03212 | 3++01 | | | 700++ | |
| | 10006 | 12220 | 98020 | 99504 | 9++++ | 03224 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 02216 | 97020 | 01903 | 00900 | 02224 | 30301 | | | 700++ | 1020+ |
| | 10006 | 52012 | 97031 | 02904 | 00904 | 03210 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 81615 | 97032 | 02906 | 855++ | 04400 | 30201 | | | 700++ | |
| | 10006 | 81315 | 98026 | 99805 | 8037+ | 03730 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 61818 | 97012 | 97207 | 27536 | 04726 | 30301 | | | 791++ | 1022+ |
| | 10006 | 81521 | 98032 | 95507 | 9++++ | 04715 | 3++01 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99623 | 70332 | 21004 | 23414 | 97022 | 93753 | 21400 | 00820 | 06558 | 10488 | 31006 | 70000 |
| 99623 | 70332 | 21034 | 30316 | 96108 | 92152 | 32400 | 00616 | 06456 | 10502 | 31005 | |
| 99623 | 70332 | 21064 | 40222 | 96038 | 90752 | 42400 | 00614 | 06456 | 10520 | 31006 | 79722 |
| 99623 | 70332 | 21094 | 50410 | 97151 | 90451 | 59402 | 00703 | 06357 | 10525 | 30805 | |
| 99623 | 70332 | 21124 | 70313 | 97031 | 89151 | 39406 | 11813 | 06260 | 10520 | 31006 | 34806 |
| 99623 | 70332 | 21154 | 80630 | 94857 | 86650 | 822++ | 00525 | 06153 | 10504 | 31008 | 36804 |
| 99621 | 70334 | 21184 | 80125 | 92868 | 84651 | 892++ | 31720 | 06353 | 10514 | 31214 | 7++35 |
| 99622 | 70334 | 21214 | 71515 | 97268 | 84051 | 29248 | 81506 | 06454 | 10545 | 30805 | 06010 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70501 | 21004 | 62919 | 97028 | 05653 | 62500 | 00715 | 06458 | 10317 | 30706 | |
| 99565 | 70502 | 21034 | 42717 | 98268 | 04654 | 42500 | 00810 | 06459 | 10310 | 30706 | |
| 99563 | 70508 | 21064 | 82924 | 95858 | 03355 | 884++ | 00612 | 06560 | 10304 | 30707 | |
| 99563 | 70497 | 21094 | 62919 | 97268 | 03054 | 69500 | 00303 | 06552 | 10323 | 30707 | |
| 99562 | 70496 | 21124 | 93130 | 97858 | 03753 | 325++ | 06207 | 06457 | 10329 | 30708 | |
| 99565 | 70495 | 21154 | 53136 | 97266 | 05254 | 52500 | 00215 | 06660 | 10326 | 30708 | |
| 99561 | 70497 | 21184 | 73228 | 97858 | 05554 | 52501 | 00103 | 06659 | 10308 | 30708 | |
| 99561 | 70500 | 21184 | 73228 | 97858 | 05554 | 52501 | 00103 | 06659 | 10308 | 30708 | |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 21004 | 73133 | 96858 | 01103 | 734++ | 00310 | 05750 | 10726 | 31008 | |
| 99527 | 70354 | 21034 | 63125 | 97268 | 01603 | 68400 | 00305 | 05752 | 10696 | 31009 | |
| 99526 | 70351 | 21064 | 63128 | 98022 | 01703 | 68400 | 00101 | 05654 | 10698 | 31009 | |
| 99527 | 70355 | 21094 | 83125 | 98162 | 00602 | 6842+ | 00811 | 05852 | 10698 | 31010 | |
| 99527 | 70357 | 21124 | 83015 | 98852 | 99502 | 6842+ | 00710 | 05953 | 10729 | 30807 | |
| 99527 | 70355 | 21154 | 82911 | 98858 | 98403 | 845++ | 00710 | 05753 | 10694 | 30807 | |
| 99527 | 70353 | 21184 | 82913 | 98028 | 98203 | 384++ | 00602 | 05752 | 10695 | 30806 | |
| 99527 | 70354 | 21214 | 83112 | 97858 | 96602 | 884++ | 00616 | 06001 | 10690 | 30805 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99438 | 70408 | 21004 | 22524 | 98021 | 25214 | 25500 | 00709 | 05210 | 11500 | 30503 | 32105 |
| 99438 | 70408 | 21034 | 62526 | 98031 | 23214 | 65500 | 00720 | 05211 | 11502 | 30704 | |
| 99440 | 70410 | 21064 | 52524 | 98002 | 21014 | 45501 | 00822 | 05112 | 11004 | 30705 | |
| 99440 | 70410 | 21094 | 72427 | 97808 | 19915 | 784+0 | 00611 | 00012 | 11500 | 30704 | |
| 99440 | 70410 | 21124 | 52327 | 98258 | 19514 | 48470 | 00804 | 00013 | 11509 | 30503 | |
| 99439 | 70409 | 21154 | 22532 | 98028 | 16616 | 22500 | 00729 | 00312 | 11504 | 30605 | |
| 99440 | 70410 | 21184 | 62530 | 98031 | 14016 | 12502 | 00626 | 00213 | 11500 | 30606 | |
| 99440 | 70410 | 21214 | 72332 | 98022 | 12615 | 25578 | 00714 | 00212 | 11444 | 30307 | |

### Position E 35.0 N 46.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70481 | 21004 | 61021 | 98022 | 23018 | 21508 | 00805 | 05215 | 11900 | 30505 |
| 99350 | 70480 | 21034 | 81224 | 98022 | 21118 | 21508 | 00819 | 05115 | 11903 | 30505 |
| 99350 | 70480 | 21064 | 81120 | 98022 | 18518 | 21507 | 00726 | 00016 | 11834 | 30505 |
| 99351 | 70480 | 21094 | 81223 | 98022 | 17018 | 75407 | 00615 | 00016 | 11832 | 30505 |
| 99350 | 70479 | 21124 | 71323 | 97802 | 17119 | 774++ | 00101 | 00017 | 11900 | 30505 |
| 99350 | 70479 | 21154 | 51517 | 97028 | 16619 | 22461 | 00805 | 00118 | 11904 | 30605 |
| 99351 | 70479 | 21184 | 71712 | 98028 | 15420 | 32401 | 00712 | 00318 | 11903 | 30605 |
| 99351 | 70479 | 21214 | 81812 | 98022 | 15419 | 75401 | 00500 | 00118 | 11907 | 35055 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 10015 | 21004 | 71614 | 96872 | 73603 | 755++ | 00303 | 05290 | 10509 | 30402 | |
| 99660 | 10019 | 21034 | 31504 | 98018 | 74203 | 32500 | 00206 | 05550 | 10552 | 30301 | |
| 99660 | 10020 | 21064 | 82628 | 97258 | 75002 | 895++ | 00308 | 05802 | 10654 | 30504 | 79529 |
| 99660 | 10020 | 21094 | 82432 | 96858 | 76301 | 894++ | 00219 | 06001 | 10658 | 30708 | |
| 99661 | 10021 | 21124 | 82424 | 98028 | 79802 | 855++ | 00229 | 05750 | 10581 | 30606 | |
| 99661 | 10023 | 21154 | 72321 | 98022 | 81602 | 78500 | 00218 | 05752 | 10574 | 30605 | |
| 99661 | 10023 | 21184 | 72310 | 98022 | 82402 | 785++ | 00208 | 05651 | 10550 | 30504 | |
| 99662 | 10024 | 21214 | 60000 | 98022 | 83803 | 65500 | 00214 | 05651 | 10580 | 30303 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99587 | 70176 | 21004 | 73622 | 96858 | 04603 | 734++ | 81252 | 06059 | 10875 | 30607 | 25305 |
| 99585 | 70180 | 21034 | 63427 | 97268 | 04703 | 62402 | 62314 | 06151 | 10873 | 30606 | 25504 |
| 99587 | 70185 | 21064 | 43413 | 97038 | 07704 | 43503 | 81217 | 07054 | 10800 | 30303 | 25504 |
| 99590 | 70190 | 21094 | 63513 | 98012 | 98603 | 38570 | 00109 | 06255 | 10902 | 30302 | 27604 |
| 99589 | 70191 | 21124 | 70204 | 98021 | 90103 | 33420 | 00115 | 06258 | 10880 | 30301 | 27604 |
| 99589 | 70191 | 21154 | 73902 | 98152 | 91203 | 49570 | 00311 | 06058 | 10875 | 30000 | 27602 |
| 99589 | 70190 | 21184 | 72703 | 98022 | 91203 | 39570 | 00400 | 06058 | 10866 | 30000 | 27403 |
| 99590 | 70190 | 21214 | 52601 | 98022 | 91303 | 58500 | 00502 | 06057 | 10833 | 30000 | 27602 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99524 | 70196 | 21004 | 63045 | 97378 | 93105 | 69303 | 00336 | 06001 | 11057 | 31017 | |
| 99525 | 70198 | 21034 | 33037 | 97028 | 94005 | 32400 | 61109 | 06103 | 11041 | 31014 | |
| 99525 | 70199 | 21064 | 42930 | 99038 | 94005 | 494+0 | 61300 | 06053 | 11022 | 31013 | |
| 99526 | 70202 | 21094 | 23020 | 99150 | 94104 | 29400 | 00301 | 06153 | 11027 | 31010 | 35005 |
| 99526 | 70202 | 21124 | 43218 | 99028 | 95905 | 39468 | 00213 | 05953 | 11035 | 30908 | |
| 99526 | 70202 | 21154 | 63013 | 98870 | 97205 | 43402 | 00113 | 05953 | 11028 | 30706 | 35005 |
| 99526 | 70201 | 21184 | 32412 | 98158 | 97806 | 29402 | 00106 | 05951 | 11020 | 30704 | 28506 |
| 99526 | 70199 | 21214 | 32418 | 98020 | 97705 | 32501 | 00801 | 05901 | 11039 | 30704 | 28806 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99451 | 70159 | 21004 | 22028 | 98018 | 08407 | 29500 | 61026 | 05801 | 11187 | 31212 | 91237 |
| 99451 | 70160 | 21034 | 53022 | 97258 | 08408 | 59500 | 61400 | 05802 | 11180 | 31210 | 91229 |
| 99451 | 70160 | 21064 | 92728 | 97018 | 08008 | 39570 | 61604 | 05603 | 11175 | 31013 | 00+00 |
| 99452 | 70162 | 21094 | 62525 | 98032 | 07209 | 68500 | 61708 | 05404 | 11175 | 30704 | 29009 |
| 99452 | 70164 | 21124 | 82536 | 96818 | 05109 | 8952+ | 61821 | 05407 | 11189 | 30807 | 29009 |
| 99452 | 70165 | 21154 | 52632 | 98026 | 04512 | 38571 | 22506 | 00106 | 11170 | 30807 | 29009 |
| 99453 | 70156 | 21184 | 32919 | 97018 | 05412 | 28541 | 61309 | 00106 | 11172 | 30803 | 00+00 |
| 99454 | 70159 | 21214 | 82925 | 97801 | 08111 | 895++ | 61127 | 00007 | 11178 | 30807 | 00+00 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 10023 | 21184 | 70020 | | | | | | | 99623 | 70332 | 21124 | 7++00 |
| 99589 | 70190 | 21184 | 700++ | | | | | | | 99589 | 70191 | 21124 | 700++ |
| 99526 | 70201 | 21184 | 36005 | | | | | | | | | | |
| 99526 | 70199 | 21214 | 36005 | | | | | | | | | | |
| 99453 | 70156 | 21184 | 705++ | | | | | | | | | | |
| 99589 | 70185 | 21064 | 701++ | | | | | | | | | | |
| 99451 | 70161 | 21064 | 702++ | 99229 | | | | | | | | | |
| 99452 | 70164 | 21124 | 703++ | | | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 81 — Donnerstag, den 21. März 1968


## Meldungen vom 21. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99579 70294 21003 82618 97878 93552 +++++ 63706 068++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99684 10117 21063 71007 98022 80902 +++++ 00400 05651 30301 49+02 +++++ | Dohrnbank |
| 99681 10115 21663 41209 98021 80802 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99575 10075 21064 12423 99020 93805 19400 71235 00204 30706 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99325 70177 21063 20218 99011 25516 253++ 13505 00310 30503 36312 +++++ | U.Schulte |
| 99572 10076 21094 02222 97020 97004 00900 41242 00103 30706 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99311 70183 21003 70218 98022 26017 743++ 13214 05112 30503 36312 +++++ | U.Schulte |
| 99588 70034 21083 61707 98021 89904 +++++ 33211 056++ 30801 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99561 10067 21093 82109 98022 98005 +++++ 83705 051++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99585 70401 21693 82830 98268 93755 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99631 70222 21093 59905 98022 88252 +++++ 00400 066++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99565 10024 21693 62509 98012 93806 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99632 70253 21693 81324 92747 86551 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99632 70225 21093 61209 97858 89052 +++++ 00313 071++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99567 10201 21693 72005 97022 94307 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99574 70323 21093 32718 98278 92052 +++++ 63400 066++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99497 70157 21093 32637 98020 96007 354++ 62210 05801 3++06 28+08 +++++ | Transmichigan |
| 99601 70464 21693 43407 98011 02362 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99587 70090 21093 79905 98022 84305 63400 +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99603 70466 21093 33109 98011 01060 35600 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Sirius |
| 99392 70098 21093 52915 98808 19512 33591 43230 05206 +++++ +++++ +++++ | Alioth |
| 99632 70256 21723 69905 98022 87251 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99602 70458 21723 43109 98121 01159 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99602 70467 21723 63113 98012 01060 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99645 70355 21713 80544 97022 01360 +++++ +++++ 067++ 30825 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99573 10083 21124 81813 97032 98204 2551+ 22212 00103 30501 22604 +++++ | A.Dohrn |
| 99579 70415 21723 42824 98012 94355 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99585 7002 21113 41705 98021 89906 +++++ 33400 052++ 30801 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99602 70473 21723 32418 98030 01859 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99569 10061 21123 72009 98022 97006 9++++ 83710 050++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99628 70200 21723 69905 97012 90200 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99334 70170 21123 23618 99020 28017 24380 13112 00111 30403 36416 +++++ | U.Schulte |
| 99585 70488 21123 73218 98022 02357 9++++ 53400 069++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99602 70466 21123 63211 98031 01060 11326 00400 066++ 30501 30502 +++++ | Sirius |
| 99631 70222 21723 69905 98158 88902 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99685 10120 21723 80913 97708 83204 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99571 10021 21723 81907 98022 92307 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99542 70533 21723 73018 98022 12559 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99486 70113 21123 63030 98278 99009 69400 24400 06503 30504 32+10 +++++ | Bodenstein |
| 99607 70493 21123 92918 91748 02260 +++++ 432++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99463 70202 21123 82837 97022 02813 854++ 62213 00108 3++10 29017 +++++ | Heidelberg |
| 99572 70334 21123 52718 98278 91851 +++++ 63702 067++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99635 70260 21123 60837 97868 89050 65400 32206 063++ 30712 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99484 70185 21123 82733 97822 96010 824++ 62729 05606 3++05 99+14 +++++ | Magdeburg |
| 99497 70167 21123 72824 98021 96207 3731+ 63202 05802 3++05 28+10 +++++ | Transmichigan |
| 99602 70467 21723 83213 98024 02060 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99437 70347 21123 42518 98162 21216 39309 13711 00014 30403 99+05 +++++ | Blumenthal |
| 99593 10036 21123 32209 98020 92008 +++++ 00215 002++ 3++01 23+04 +++++ | Frithjof |
| 99589 70102 21123 93609 98697 84805 63305 +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99384 70307 21123 22609 98010 29017 21600 53400 00907 3++02 29+08 +++++ | Goslar |
| 99584 70496 21723 53130 97022 04256 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99436 70234 21123 72737 97022 15815 755++ 13712 00410 30709 30609 +++++ | Flensburg |
| 99573 10082 21154 81512 97022 97104 2752+ 61811 00003 30501 99+03 +++++ | A.Dohrn |
| 99571 70343 21153 62721 98268 90951 9++++ 63709 066++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99684 10115 21153 81115 96707 83102 9++++ 00209 05751 30403 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99487 70285 21153 82211 96105 01812 864++ 23737 05009 30302 99910 +++++ | A.Theodor |
| 99497 70178 21153 83015 98022 97207 4731+ 63210 05902 3++03 30+08 +++++ | Transmichigan |
| 99576 10083 21184 80920 96632 94804 6742+ 82723 00104 30401 99+03 +++++ | A.Dohrn |
| 99683 10113 21783 81218 96838 83202 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99471 70223 21183 82930 98022 07811 854++ 23400 05108 30404 31811 +++++ | Coburg |
| 99565 70352 21183 72721 98268 90352 +++++ 63706 066++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99645 70355 21773 80552 97032 99359 +++++ +++++ 072++ 30930 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99632 70228 21783 61809 97022 90601 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99441 70221 21183 62737 98021 15017 65512 13705 00611 30608 29710 +++++ | Flensburg |
| 99371 70482 21183 71609 98032 16019 66385 64630 00017 30303 49+++ +++++ | Hanau |
| 99305 70559 21183 81209 98505 09018 864++ 54718 05414 30602 11+05 +++++ | Wesermünde |
| 99644 70354 21183 90352 95737 95256 +++++ 00713 071++ 3++10 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99489 72757 21183 82224 86105 99814 874++ 21720 00311 30506 49+07 +++++ | A.Theodor |
| 99460 70231 21183 82821 97252 11013 831++ 13615 05211 30302 28011 +++++ | Bärenstein |
| 99412 70200 21183 02730 98000 22215 00000 14715 00412 3++03 30+08 +++++ | Hannover |
| 99545 70535 21183 73130 97031 14059 +++++ 12210 065++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99601 70468 21183 83418 97032 00760 +++++ 00202 069++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99497 70189 21183 43115 98021 00807 454++ 63236 05901 3++02 30+08 +++++ | Transmichigan |
| 99348 70162 21183 33618 99020 28517 31000 13303 00210 30504 36514 +++++ | U.Schulte |
| 99481 70196 21183 62952 97022 02112 62401 62736 050++ 3++05 33118 +++++ | Magdeburg |
| 99443 70323 21183 62530 98031 17215 43382 24723 05114 30504 99+07 +++++ | Blumenthal |
| 99381 70095 21153 23613 98020 21315 21+00 43203 00108 +++++ +++++ +++++ | Alioth |
| 99547 70525 21193 62818 96858 14057 +++++ 82206 061++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99579 10081 21214 81032 96636 91002 6742+ 82733 05302 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99574 10054 21213 80827 97646 87804 +++++ 83737 052++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99572 00008 21213 81213 98022 86206 +++++ 33707 000++ 30803 +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99682 10110 21813 82018 96838 86103 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99684 10117 21213 72221 97022 86003 +++++ 00214 05450 30605 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99497 70200 21213 82518 97816 02507 853++ 63217 05604 3++02 30+07 +++++ | Transmichigan |
| 99568 70364 21213 82724 97028 89452 +++++ 63709 068++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |

## L H H T — F a m i l a — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

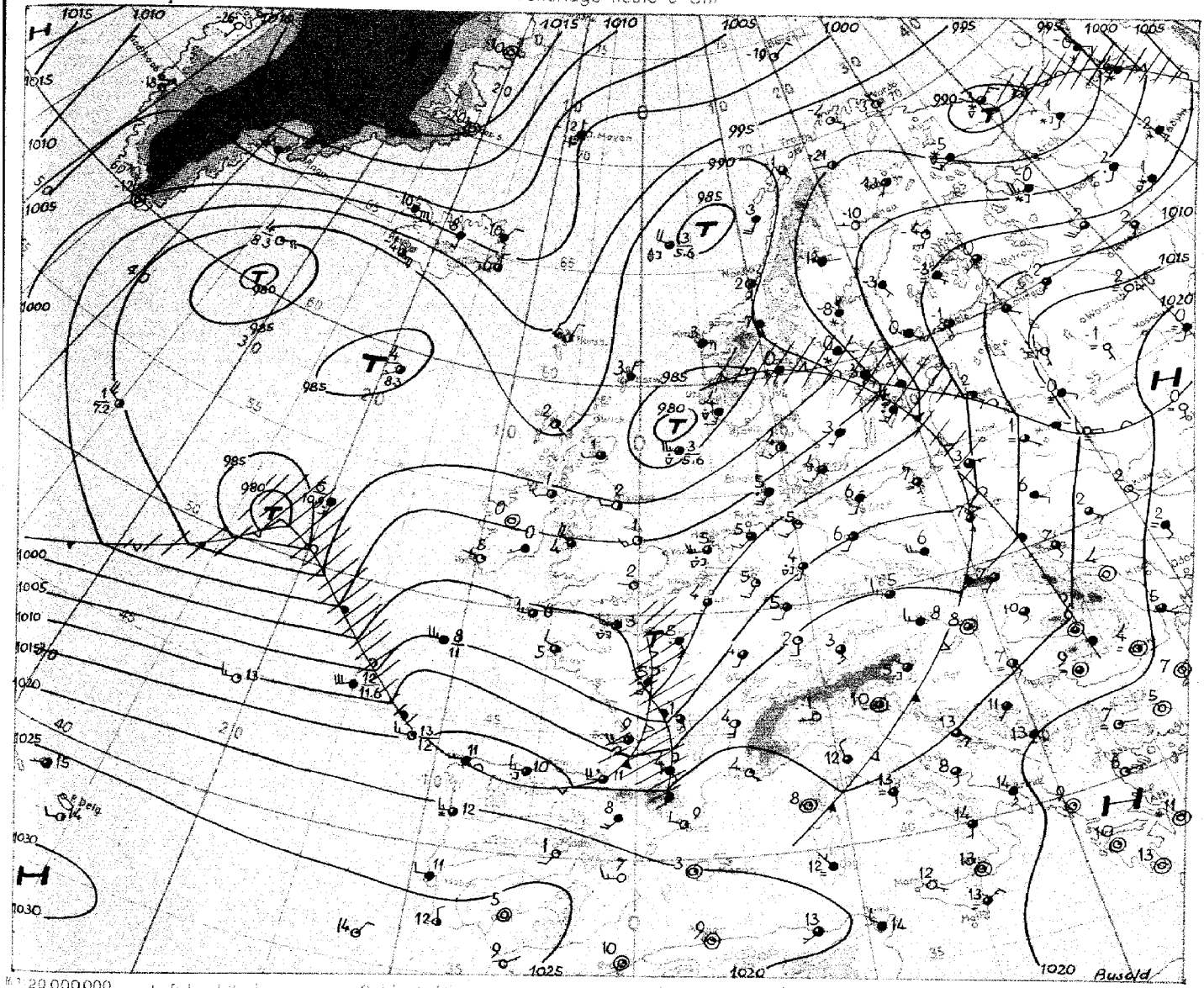
| |
|---|
| 99575 10030 21003 33219 97021 89505 39500 00133 00002 10533 30502 |
| 99575 10030 21033 12713 97021 91505 12600 00220 00001 10534 30503 |
| 99575 10030 21063 22210 97021 91904 12605 00105 05101 10538 30503 |
| 99575 10030 21093 62213 97022 93005 42608 00211 05101 10540 30501 25603 |
| 99575 10030 21123 71805 97022 93005 21670 00400 05101 10562 30501 25603 |
| 99575 10030 21153 71309 97022 91704 42610 00713 05102 10569 20501 22503 |
| 99575 10030 21183 81119 96632 88204 7742+ 00835 05302 10550 30502 18603 |
| 99575 10030 21213 80524 95697 82602 874++ 00756 05502 10549 30503 18603 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

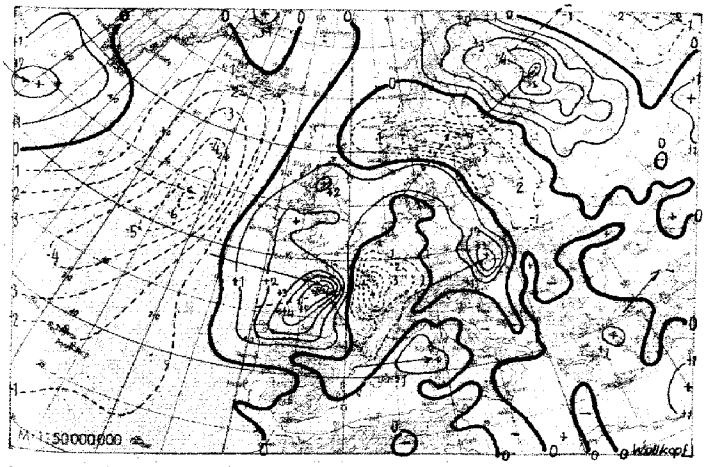
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Teil A: Karten
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80121
Jahrgang: 93
Freitag, den 22. März 1968
Nummer 69


Wetterlage heute 6 Uhr

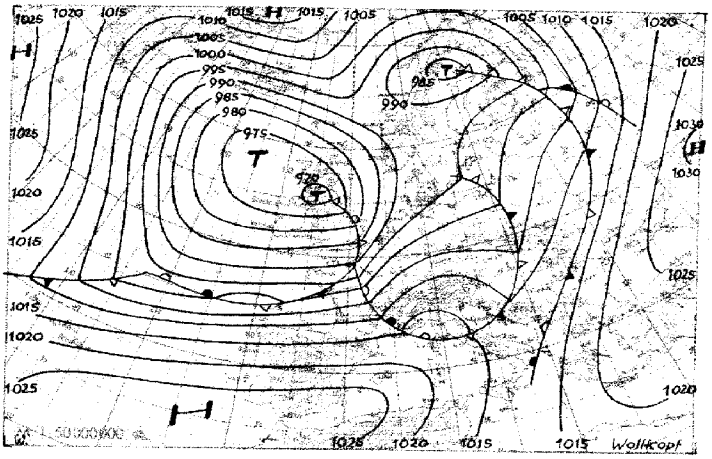


M 1:20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50000000 Wolfkopf

Vorhersagekarte für Sonnabend, den 23.3.1968, 6 Uhr

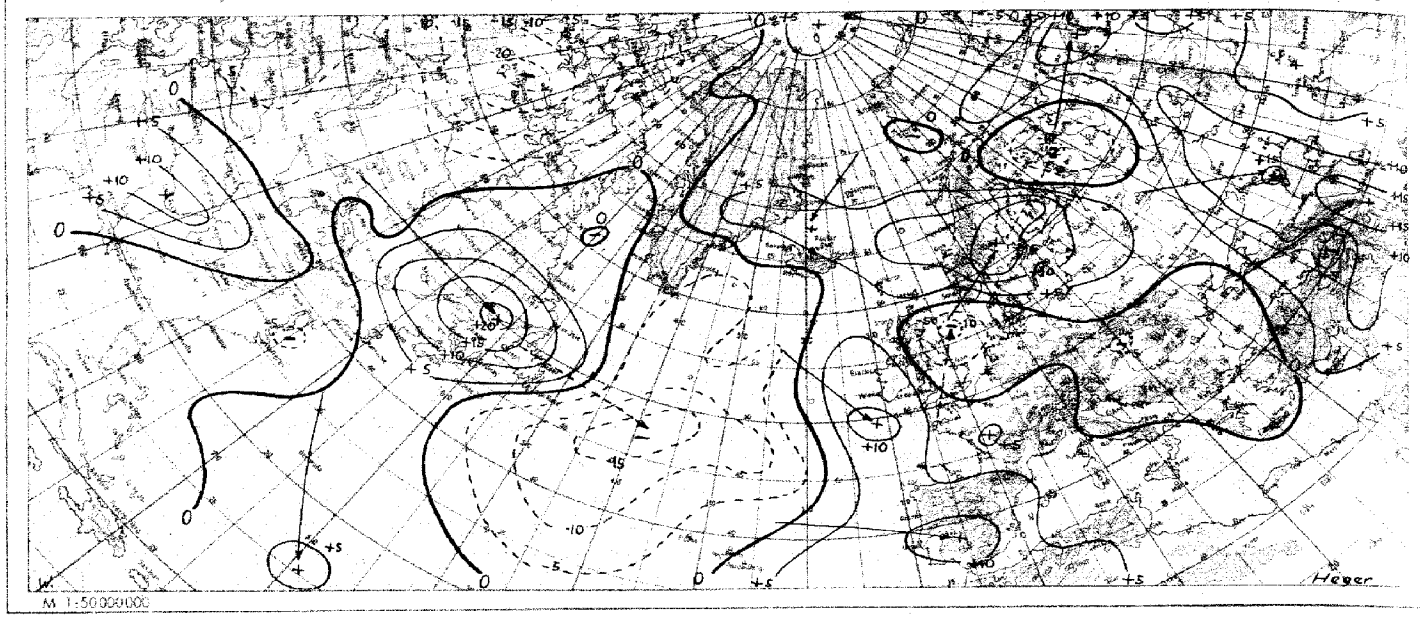


M 1:50000000 Wolfkopf

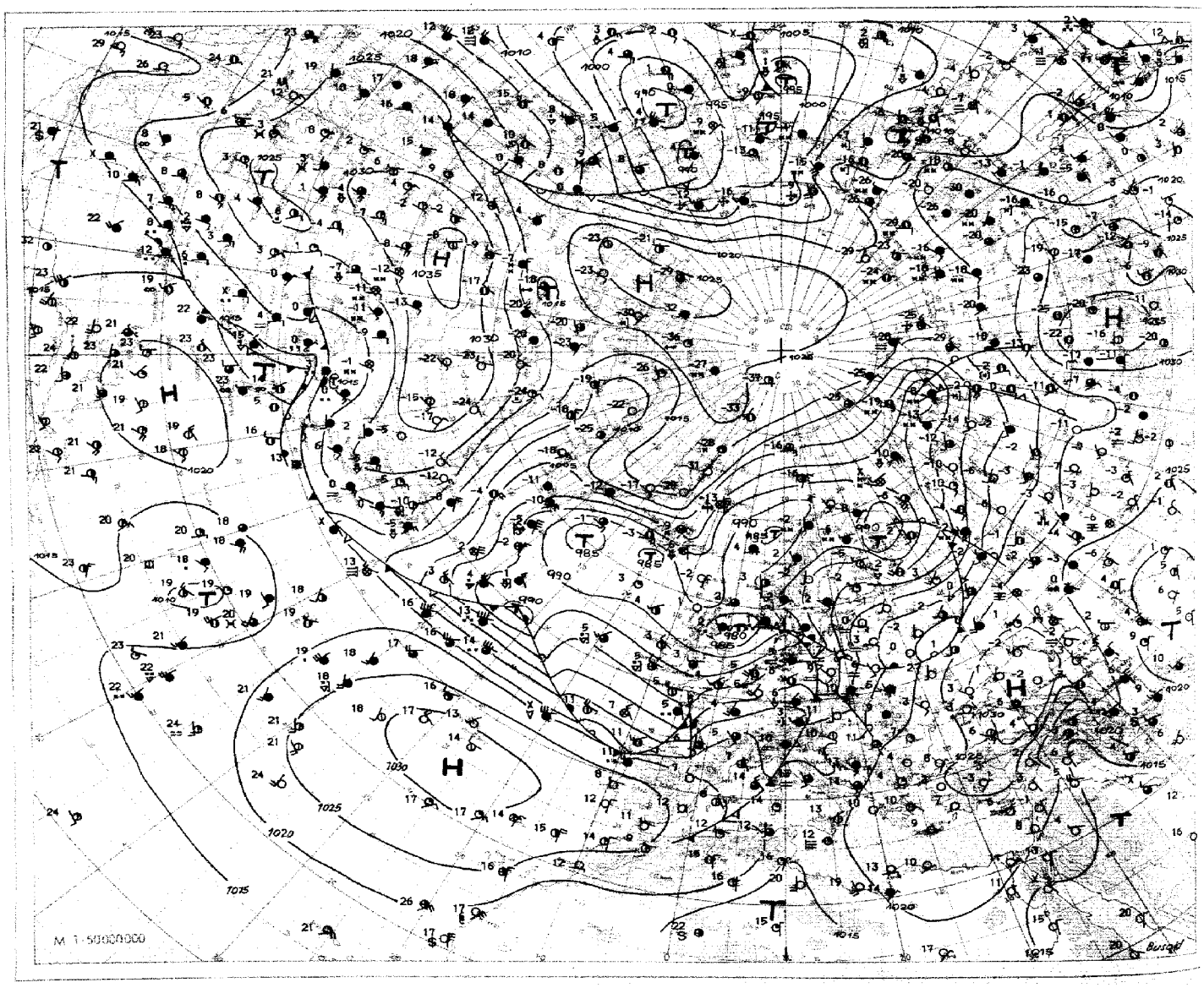
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

## 24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag



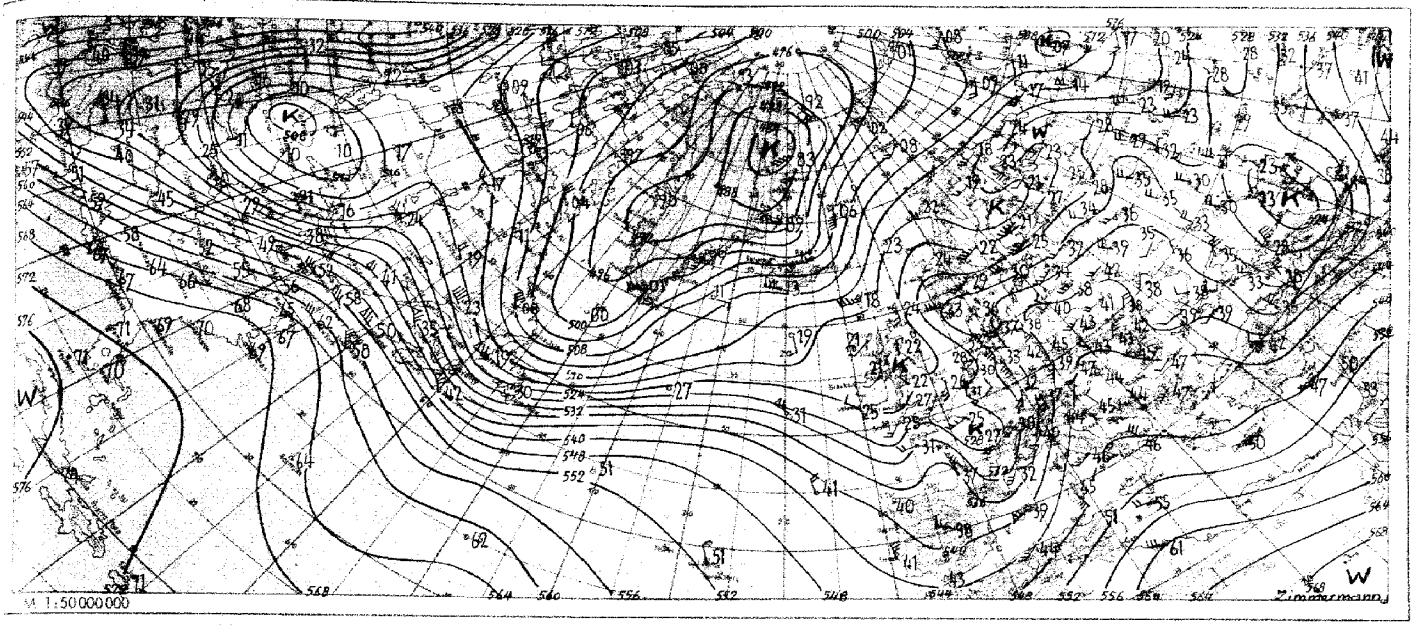

## Wetterlage heute 0 Uhr



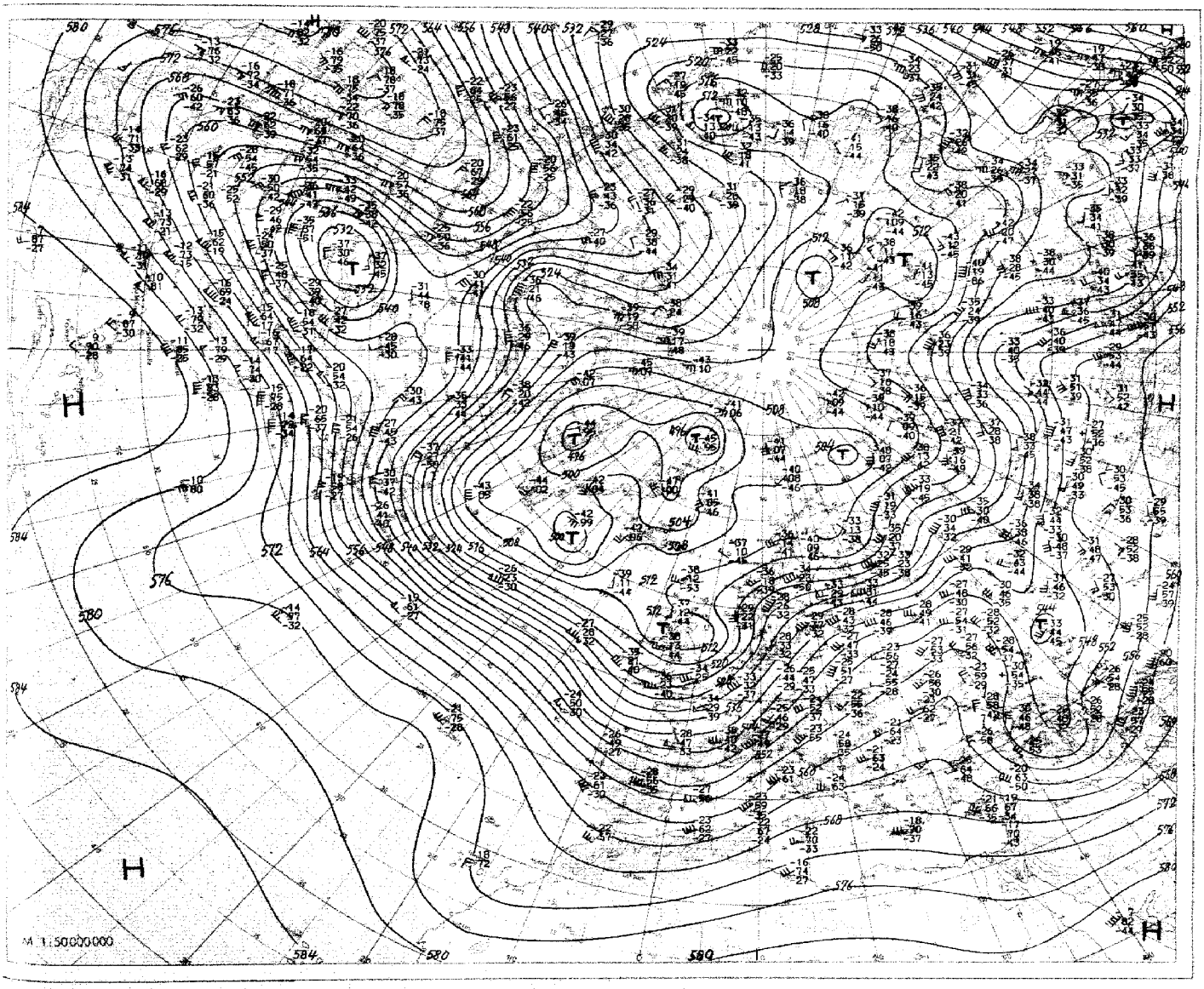
22. März 1968

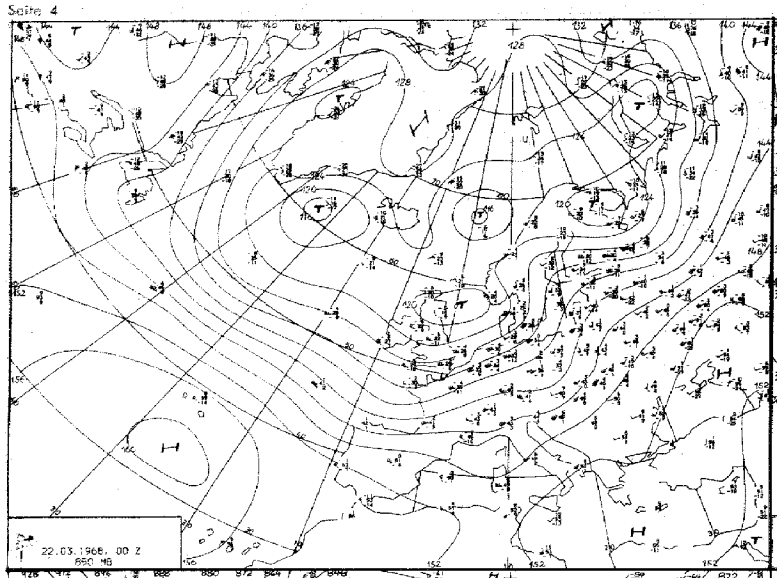
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

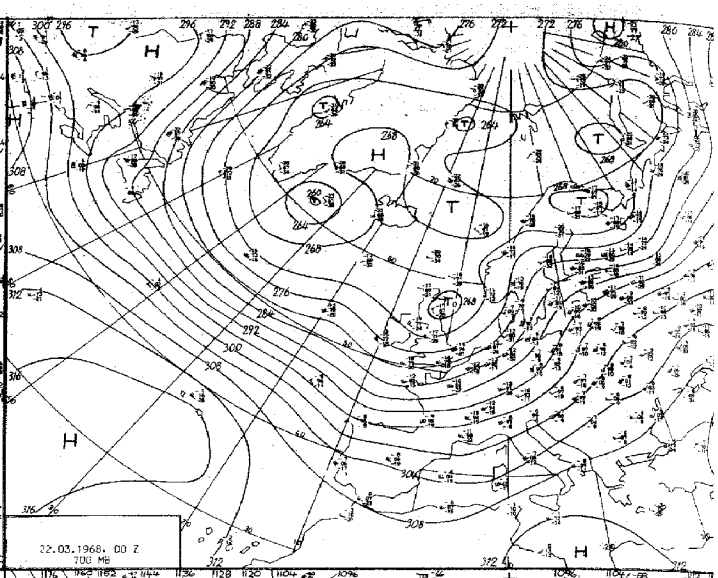


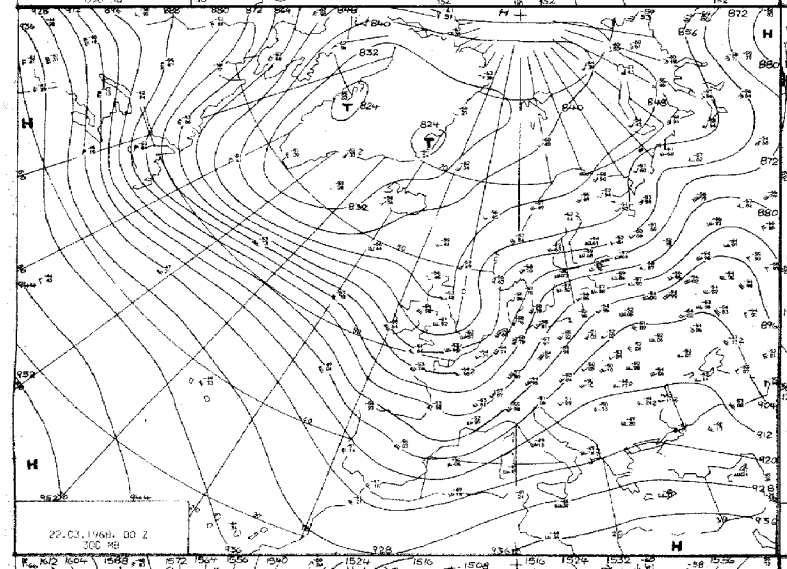


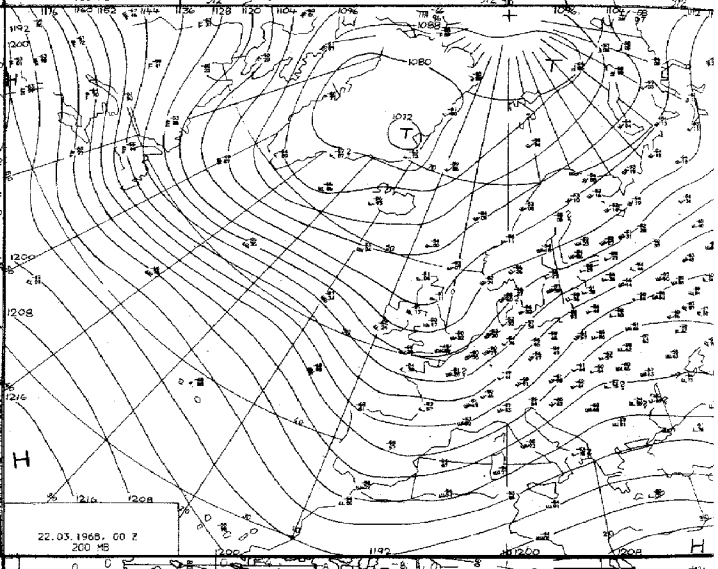

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

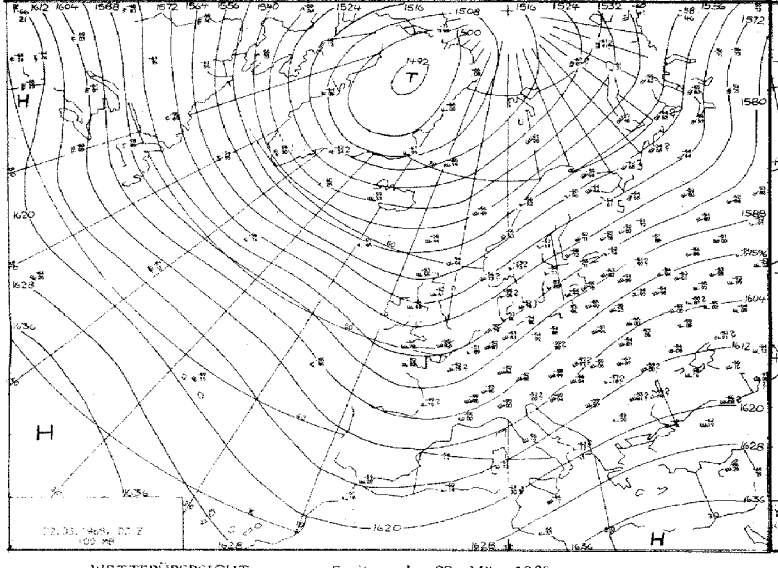


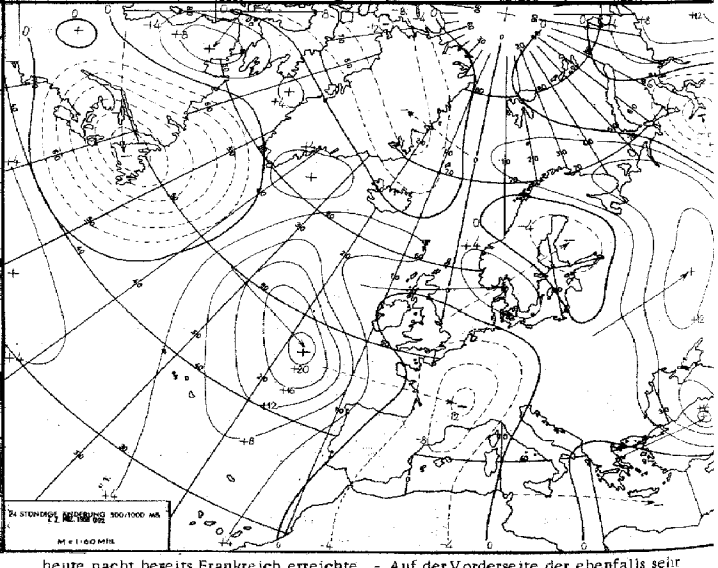




## WETTERÜBERSICHT

Freitag, den 22. März 1968

Das umfangreiche Tiefdrucksystem, das sich von Nordwestrußland über Skandinavien und die Britischen Inseln hinweg bis zum Nordatlantik erstreckt, blieb auch in den letzten 24 Stunden das maßgebende Druckgebilde für den europäisch-atlantischen Raum. An seinem Rande zog die Kaltfront, die Donnerstag früh über Polen lag, nordostwärts ab. Eine zweite Kaltfront griff gestern nachmittag von Westen her auf Deutschland über. Sie verursachte schauerartige und vielerorts gewittrige Regenfälle mit zum Teil heftigen Böen. Es wurden mehrfach 24stündige Niederschlagssummen von 5 bis 8 mm, im Süden örtlich über 10 mm gemessen. Vor Durchzug der Kaltfront stiegen besonders im Osten und Süden Deutschlands bei aufgelockerter Bewölkung die Tagestemperaturen merklich an. An mehreren Orten wurden Maxima von 15 bis 16 Grad, in Berchtesgaden sogar 18 Grad gemessen. Nennenswerte Fröste traten in der vergangenen Nacht nicht auf. Der inzwischen nach Osten abgezogenen Kaltfront folgte sehr rasch ein weiterer Tiefausläufer nach, der in der Nacht zum Donnerstag noch über dem mittleren Atlantik gelegen hatte und heute nacht bereits Frankreich erreichte. - Auf der Vorderseite der ebenfalls sehr schnell vom neufundländischen Raum zum Wetterschiff C (53N/35W) vorgedrungenen Störung kam es über dem Seegebiet zwischen den Azoren und Irland zu einer Erwärmung der unteren Troposphäre um maximal 10 Grad. Diesem Temperaturanstieg steht eine starke troposphärische Abkühlung von 12 Grad über Neufundland gegenüber.

Wolkopf.

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Die Tiefausläufer über Westdeutschland ziehen rasch nach Ostnordost ab. Die kräftige ostatlantische Wellenstörung schwenkt unter Verlangsamung ostnordostwärts und entwickelt sich zum Sturmtief. Auf seiner Rückseite bildet sich über dem Ostatlantik ein kräftiger Höhentrog aus, mit dessen Ostverlagerung die Höhenströmung über Mitteleuropa auf Südwest dreht. Die Kaltfront des Sturmtiefs wird voraussichtlich durch Wellenbildung verlangsamt.

Busold

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 22. März 1968 — Nr. 82

| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 18–00 $f_x f_x - f_g f_g$ | 00–03 $f_x f_x - f_g f_g$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | | | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 22112 | 6202- | 97504 | 00901 | 01209 | | ---28 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82116 | 57106 | 97305 | 854-- | 03119 | 62113 | 56102 | 98303 | 65500 | 02309 | ---33 | ---27 | 7o3-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 82428 | 65026 | 96105 | 9----- | 03311 | 02320 | 70011 | 97504 | 00900 | 03214 | | | 7o3-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 22112 | 6000- | 99104 | 00902 | 02310 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 02020 | 78018 | 98805 | 00900 | 02217 | 41810 | 75030 | 99204 | 46500 | 02104 | 25-31 | | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 72413 | 65016 | 99806 | 1551- | 03222 | 72110 | 65032 | 01006 | 756-- | 02212 | | | 7o1-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 72310 | 6000- | 00907 | 755-- | 05209 | | ---38 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02316 | 65020 | 98605 | 00900 | 02220 | 12213 | 65010 | 97905 | 15400 | 02807 | ---33 | ---31 | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 12314 | 70016 | 00005 | 10930 | 01011 | 51910 | 70031 | 00605 | 55600 | 01106 | | | 797-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 52409 | 70036 | 01706 | 55600 | 02105 | 02413 | 70011 | 01805 | 00900 | 01201 | | | 796-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 61606 | 61038 | 02205 | 68500 | 02103 | 22111 | 61031 | 02705 | 20930 | 01104 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72414 | 70018 | 01806 | 20938 | 02014 | 12417 | 70011 | 02506 | 10940 | 01307 | 22-32 | | 7o3-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72606 | 65019 | 02607 | 0092- | 03118 | 62206 | 58102 | 03106 | 65500 | 04105 | ---29 | | 7o2-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82306 | 62216 | 02808 | 856-- | 07319 | 82306 | 62026 | 04507 | 856-- | 05316 | ---27 | | 7o2-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82408 | 68218 | 02308 | 3567- | 06216 | 82310 | 65212 | 04207 | 4567- | 04118 | | | 7o2-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 32013 | 82018 | 03506 | 35700 | 01207 | 61910 | 82031 | 03506 | 65600 | 01000 | 2o-42 | | 7o1-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 42210 | 82018 | 02606 | 45700 | 01105 | 72110 | 82031 | 02705 | 757-- | 01000 | ---41 | | 7o2-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 62419 | 75018 | 34000 | 683-- | 51103 | 72316 | 60852 | 33950 | 782-- | 51500 | ---32 | ---54 | 793-- |
| Kassel | 158 | 438 | 72006 | 68029 | 04606 | 755-- | 03111 | 31804 | 67012 | 05505 | 35500 | 02207 | | | 7o2-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 31908 | 80018 | 04206 | 35600 | 01208 | 32008 | 80012 | 03806 | 35700 | 01704 | | | 797-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92326 | 00459 | 36100 | 9----- | 00210 | 92326 | 03437 | 36250 | 9----- | 50002 | 29-43 | 27-39 | 7o1-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 42215 | 68018 | 07004 | 45400 | 01207 | 82218 | 70028 | 06804 | 754-- | 02801 | 23-44 | ---34 | 7o1-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 62315 | 70026 | 06202 | 45430 | 50803 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92314 | 00454 | 36400 | 9----- | 00108 | 92317 | 01454 | 36150 | 9----- | 50803 | | ---3o | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82111 | 70212 | 07306 | 855-- | 04213 | 61915 | 57022 | 07305 | 65600 | 02400 | | ---25 | 797-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82509 | 68028 | 08306 | 8092- | 03215 | 52406 | 68012 | 08605 | 55500 | 02001 | | | 795-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82511 | 65616 | 08303 | 6552- | 02119 | | | | | | ---3o | | 7o6-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82312 | 62022 | 08604 | 885-- | 01211 | 81809 | 62022 | 08303 | 884-- | 01804 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82112 | 70026 | 10704 | 5577- | 01205 | 02108 | 70011 | 10902 | 00900 | 51801 | | | 791-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 72308 | 70022 | 11303 | 50972 | 00400 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 82207 | 70809 | 09306 | 855-- | 02225 | 32007 | 70011 | 09705 | 30960 | 02303 | 23-34 | | 796-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82405 | 68218 | 11803 | 755-- | 02257 | 82406 | 70026 | 11603 | 855-- | 02802 | ---35 | | 7o2-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92718 | 01717 | 40052 | 9----- | 52309 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 62218 | 86016 | 11506 | 3557- | 51304 | 62312 | 86022 | 11306 | 655-- | 51601 | 23-36 | ---3o | 791-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 82610 | 70028 | 12003 | 853-- | 01112 | 82607 | 70022 | 11903 | 3577- | 00701 | 3o-46 | | 7o5-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 82409 | 65218 | 12603 | 5572- | 01120 | 82507 | 70022 | 12504 | 857-- | 00201 | 37-5o | | 7o2-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82713 | 62031 | 11804 | 6852- | 02366 | 82307 | 60612 | 13003 | 874-- | 02109 | 22-39 | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82306 | 86026 | 13504 | 864-- | 01801 | 82208 | 86012 | 12504 | 3557- | 01709 | 25-38 | | 7o4-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 82106 | 58617 | 14501 | 875-- | 00105 | 81802 | 60026 | 13701 | 875-- | 00808 | | | 7o4-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92537 | 00732 | 90663 | 9----- | 63809 | 92622 | 01717 | 90264 | 9----- | 64704 | 39-5o | 37-42 | 7o4-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 82313 | 86022 | 41450 | 3577- | 53500 | | ---26 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 92710 | 00737 | 41656 | 9----- | 56400 | | ---3o | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTnTm und ww: Observatorium

Freitag, den 22. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 00-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p p$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_p p p$ | $t_6 t_6 - t_0 t_0$ | $t_9 t_9 - t_0 t_0$ | $7RR\ T_n T_n$ | $T_m T_m T_a T_a$ | RR mm | Essen¹ |
| Helgoland | 4 | 015 | 72323 | 65216 | 96404 | 784-- | 02203 | 72322 | 65028 | 97104 | 784-- | 02207 | ---37 | 25-34 | 7o2o4 | o47o2 | o7ooo | 1 |
| List | 27 | 020 | 82022 | 6260- | 95105 | 853-- | 03000 | 72026 | 68026 | 95704 | 724-- | 03305 | 3o-39 | 27-37 | 7o3o4 | o48o3 | o8ooo | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 72013 | 62031 | 97705 | 754-- | 03002 | 72118 | 62252 | 98205 | 784-- | 02305 | ---28 | ---36 | 7o5o4 | o6oo2 | o8oo9 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72014 | 65021 | 97904 | 784-- | 02803 | 72117 | 62802 | 98805 | 784-- | 02308 | ---27 | ---3o | 7o3o3 | o58o2 | o7o12 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 62118 | 70031 | 98104 | 4553- | 03206 | 72126 | 60034 | 98406 | 4747- | 04203 | | | 7o3o4 | ---o2 | o9--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 12111 | 59011 | 99005 | 15500 | 02801 | 72211 | 62021 | 99906 | 754-- | 02209 | | | 7o1o4 | o68o2 | o1o25 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 72023 | 60028 | 97004 | 784-- | 03500 | 81921 | 62216 | 98104 | 724-- | 03211 | 23-35 | 22-35 | 792o4 | o53o4 | o4ooo | 1 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 31914 | 68011 | 99204 | 25501 | 02400 | 72020 | 65258 | 99906 | 784-- | 02207 | | 2o-32 | 797o4 | o62o3 | o5ooo | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71813 | 70021 | 98704 | 755-- | 02400 | 72115 | 65212 | 99405 | 755-- | 01307 | ---28 | ---33 | 7o2o4 | o62o2 | o4oo2 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 32413 | 6203- | 00004 | 11430 | 03503 | 72415 | 80031 | 00606 | 724-- | 02104 | | ---27 | 7o1o4 | o72o2 | o1o18 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 32113 | 65031 | 00505 | 35700 | 02605 | 42215 | 65010 | 00807 | 41500 | 02003 | | ---27 | 7o1o4 | o82o2 | o1o14 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 32312 | 6003- | 00405 | 35500 | 01805 | 72512 | 65021 | 01407 | 755-- | 03310 | ---38 | ---25 | 793o5 | o88o4 | 93o36 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 72216 | 65031 | 97905 | 756-- | 03400 | | | | | | ---32 | | 7ooo5 | o54o3 | o5ooo | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 72216 | 60258 | 99104 | 784-- | 02312 | | ---34 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 22014 | 6502- | 00204 | 25500 | 01400 | 72015 | 70251 | 00806 | 784-- | 01307 | | | 7ooo4 | o64o2 | o3oo4 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 32212 | 62011 | 00604 | 35500 | 00000 | 72220 | 75031 | 01507 | 6853- | 00309 | | 22-32 | 797o3 | o74o2 | o1oo2 | 1 |
| Bolttau | 77 | 235 | 32205 | 7002- | 01504 | 35500 | 01400 | 62212 | 70038 | 02007 | 68501 | 01206 | | | 7o1o4 | o78o2 | o1o25 | 1 |
| Lüdwow | 35 | 253 | 61810 | 8002- | 03105 | 65600 | 04203 | 62018 | 82032 | 02708 | 62600 | 01504 | | | 797o4 | o9oo2 | 97o49 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 72513 | 7502- | 00505 | 755-- | 02400 | 82215 | 81026 | 01006 | 6247- | 02305 | | ---26 | 792o4 | o64o2 | o4ooo | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 72410 | 70018 | 01905 | 755-- | 01201 | 72308 | 65038 | 02506 | 65572 | 01205 | | | 796o5 | o7oo3 | o4o12 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72214 | 75021 | 01905 | 755-- | 01400 | 72110 | 68038 | 02406 | 35502 | 02206 | ---27 | | 795o4 | o67o1 | o3o12 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 61912 | 66011 | 02605 | 68500 | 00501 | 81913 | 82031 | 03007 | 55537 | 01204 | | | 793o4 | ----- | o1--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 62407 | 7027- | 02605 | 684-- | 01702 | 62412 | 75038 | 03307 | 685-- | 01208 | | | 794o5 | o75o3 | o3o27 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62108 | 70031 | 02805 | 58540 | 01103 | 62315 | 80251 | 03207 | 68541 | 01204 | | ---29 | 7o3o5 | o87o3 | o3o18 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 22108 | 70011 | 03505 | 25540 | 01103 | 72111 | 75031 | 04107 | 78541 | 02207 | | | 7o2o5 | o89o3 | o2o42 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72007 | 64026 | 05306 | 50978 | 03008 | 42315 | 68011 | 06010 | 38541 | 01208 | | ---27 | 7o2o6 | 1o3o3 | o2o47 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72008 | 65016 | 05106 | 15678 | 03208 | 32315 | 70031 | 06008 | 28542 | 01211 | | ---27 | 7o2o6 | 1o6o3 | o2--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 31913 | 80011 | 03005 | 15602 | 01705 | 81613 | 60611 | 02806 | 4742- | 02702 | | | 7o1o4 | o76o3 | o8--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 71512 | 7502- | 01605 | 6553- | 01802 | 81812 | 70032 | 02106 | 5551- | 01305 | | | 7ooo5 | o68o2 | o4oo3 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 72211 | 80021 | 02405 | 65542 | 00603 | 81813 | 65612 | 02405 | 1741- | 01400 | | ---25 | 7o2o5 | o68o2 | o7o2o | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72220 | 57858 | 33551 | 782-- | 52803 | 92119 | 06858 | 34351 | 9---- | 91307 | 22-35 | ---27 | 7o151 | o1853 | o3oo6 | 75997 |
| Kassel | 158 | 438 | 72008 | 75251 | 05504 | 755-- | 02400 | 52008 | 79031 | 05607 | 22502 | 01203 | | ---3o | 7o2o4 | o82o2 | o4o22 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 72008 | 80022 | 05105 | 7854- | 01006 | 52111 | 82028 | 04707 | 42502 | 00802 | | | 7o6o5 | o86o2 | o7o31 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82211 | 6002- | 05001 | 853-- | 51302 | 72214 | 75027 | 04802 | 784-- | 52480 | ---26 | ---3o | 7o7o1 | o36oo | o7o17 | 95700 |
| Aachen | 202 | 901 | 61915 | 8003- | 02204 | 68500 | 00705 | 81812 | 60632 | 01705 | 6732- | 02704 | ---4o | ---33 | 791o4 | o69o3 | o4o41 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 72015 | 70028 | 04600 | 772-- | 51808 | 81818 | 40702 | 03901 | 872-- | 00704 | | ---3o | 7945o | o345o | o3--- | 79797 |
| Köln | 91 | 513 | 51811 | 80011 | 03705 | 59600 | 01801 | 81908 | 70021 | 03406 | 855-- | 02701 | | | 797o5 | o8oo2 | o4o22 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 71810 | 80026 | 05406 | 755-- | 00400 | 71806 | 81022 | 04507 | 6557- | 01808 | | | 797o6 | o89-- | o3o12 | o |
| Marienberg | 547 | 526 | 82115 | 80028 | 04902 | 784-- | 51703 | 81816 | 80252 | 04902 | 794-- | 51500 | ---3o | ---26 | 7910i | o44o1 | o3oo3 | 1 |
| Gießen | 186 | 532 | 72007 | 70028 | 05504 | 755-- | 01400 | 81612 | 80022 | 05705 | 756-- | 01203 | | | 792o4 | o78o2 | o6oo6 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 62907 | 75032 | 06204 | 68400 | 01400 | 72512 | 77032 | 06306 | 785-- | 50103 | | | 7o2o4 | o79o2 | o7o18 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82224 | 75028 | 36251 | 753-- | 52400 | 82021 | 85363 | 36251 | 754-- | 53500 | 27-39 | 3o-41 | 7o351 | o1751 | o4o25 | 73302 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72018 | 82018 | 09304 | 5837- | 01715 | 82016 | 58682 | 04503 | 4732- | 01808 | ---35 | ---34 | 7o1o3 | o72o3 | o3oo4 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 61817 | 80026 | 09102 | 55430 | 50710 | 81816 | 30682 | 04002 | 873-- | 51712 | | | 7o1o1 | o54oo | o5o17 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92114 | 01458 | 36251 | 9---- | 51302 | 82014 | 86274 | 35451 | 880-- | 51608 | ---3o | | 79151 | o1451 | o2oo3 | 71800 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72009 | 80022 | 07405 | 75540 | 01301 | 71912 | 80022 | 06707 | 25536 | 01805 | ---25 | | 797o5 | o8204 | 1oo13 | o |
| Darmstadt | 133 | 639 | 52015 | 86012 | 07406 | 58400 | 51603 | 82016 | 82032 | 06607 | 7841- | 50807 | 22-31 | 24-33 | 7o1o4 | o86o3 | o5o1o | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 52104 | 75012 | 09404 | 55500 | 01307 | 51515 | 81012 | 08007 | 11401 | 01809 | | | 795o4 | o76o2 | o2o24 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 51809 | 80022 | 08305 | 55600 | 01203 | 72410 | 81031 | 07807 | 6567- | 51804 | | | 7o2o5 | o81o4 | o4o26 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 72305 | 75022 | 08404 | 784-- | 01205 | 51808 | 81032 | 08106 | 48542 | 01000 | | | 7o2o4 | o77o3 | o2o45 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 81807 | 80022 | 09805 | 755-- | 02305 | 21810 | 80021 | 09207 | 11501 | 00803 | | | 796o5 | o84o3 | 96o39 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 52510 | 82026 | 08702 | 45501 | 00000 | 62310 | 84028 | 09004 | 68500 | 01108 | | | 7o7o2 | o61oo | o7o19 | 59100 |
| Weiden | 438 | 688 | 71908 | 70026 | 10402 | 4547- | 01203 | 51909 | 75012 | 10804 | 11402 | 01108 | | | 7o4o2 | o83o1 | o4o25 | 1 |
| Berus | 363 | 704 | 62316 | 70022 | 06402 | 15448 | 50708 | 82018 | 65602 | 05303 | 4547- | 51708 | | | 7o1o2 | o48o1 | o7o11 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82008 | 6200- | 07502 | 55407 | 00711 | 81814 | 68022 | 05903 | 1542- | 51711 | | | 7---o1 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 51608 | 65022 | 07302 | 35402 | 00712 | 81714 | 70032 | 05604 | 7097- | 51713 | | | 7ooo1 | o69o1 | o1oo3 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 42308 | 85011 | 07405 | 45531 | 52805 | 71815 | 84031 | 07007 | 11526 | 51803 | | | 797o3 | o88o3 | o7oo7 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 32728 | 8902- | 06602 | 28401 | 51711 | 72110 | 89031 | 06104 | 12476 | 51303 | 28-45 | ---4o | 791o1 | o55oo | o6oo3 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 11808 | 75011 | 08005 | 15600 | 00810 | 72013 | 82030 | 07109 | 15636 | 51607 | | | 793o5 | o86o3 | o5o19 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 62010 | 81012 | 08306 | 55640 | 02705 | 62010 | 81031 | 07308 | 12542 | 50709 | | | 7ooo6 | o89o4 | o4o13 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 11804 | 82021 | 10702 | 15600 | 51704 | 21708 | 86030 | 09006 | 00902 | 00608 | | | 791o1 | o6552 | 96--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 52106 | 75031 | 09103 | 25530 | 51705 | 32404 | 82031 | 08108 | 11501 | 52704 | | | 7o1o3 | o77o1 | o4o2o | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 42208 | 70012 | 10902 | 45500 | 00301 | 32008 | 80030 | 09605 | 31500 | 81805 | | | 793o2 | o71o1 | 93o25 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 62010 | 80012 | 11303 | 35541 | 00400 | 32412 | 84031 | 10706 | 21550 | 01400 | | | 7o1o3 | o74o1 | o1o12 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 31905 | 75011 | 10303 | 28640 | 01103 | 42009 | 80031 | 09707 | 22541 | 01000 | | | 796o3 | o87o2 | 96o28 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 72306 | 80016 | 11803 | 3557- | 01202 | 72305 | 80022 | 11605 | 1153- | 01002 | | | 7o2o3 | o92o2 | o2o36 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92710 | 01717 | 40652 | 9---- | 52206 | 92710 | 01457 | 41153 | 9---- | 53206 | | | 7o453 | o4153 | o4o27 | 97003 |
| Freiburg | 252 | 803 | 22207 | 89011 | 09005 | 11542 | 52824 | 82111 | 89031 | 07509 | 5867- | 54709 | 19-3o | ---26 | 791o5 | o88o3 | o2oo6 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 32412 | 8002- | 38150 | 35400 | 52705 | 72107 | 84031 | 38403 | 00906 | 54504 | | | 7o15o | o2552 | o8o33 | 75297 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 12510 | 8902- | 39352 | 18001 | 54710 | 42010 | 80031 | 38951 | 15006 | 53606 | | | 7o252 | o1754 | o5o11 | 71402 |
| Tübingen | 370 | 826 | 12203 | 84021 | 10502 | 15540 | 50710 | 52410 | 84031 | 08908 | 00906 | 51707 | | | 7o1o2 | o6651 | o2o11 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 21906 | 70012 | 10950 | 15540 | 52707 | 21808 | 81020 | 09903 | 11202 | 52400 | | | 7o251 | o3952 | o2o19 | 1 |
| Ulm | 522 | 838 | 72005 | 75022 | 11501 | 755-- | 50703 | 52006 | 80022 | 10304 | 55500 | 00705 | | | 7o1o1 | o585o | o1o23 | 1 |
| Augsburg | 477 | 852 | 72206 | 84022 | 11903 | 15771 | 50400 | 21810 | 80021 | 10905 | 11408 | 00804 | | | 7o5o3 | o7oo2 | o5o34 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 71707 | 82012 | 12903 | 75700 | 50201 | 61608 | 70012 | 12004 | 60870 | 00805 | | | 7o2o3 | o9601 | o2o55 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82107 | 84216 | 12703 | 1552- | 01004 | 71704 | 82012 | 12005 | 7092- | 01704 | | | 7o1o3 | o88o3 | o1o59 | 1 |
| Passau | 409 | 893 | 82307 | 65026 | 13403 | 5842- | 02103 | 82207 | 70022 | 13204 | 3842- | 01400 | | | 7o2o3 | o88o2 | o2o5o | 1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 62132 | 02414 | 37959 | 62-01 | 59612 | 62038 | 89384 | 37455 | 40976 | 56805 | 43-58 | 39-48 | 7o455 | 52o56 | 14ooo | 97803 |
| Konstanz | 399 | 929 | 12205 | 82012 | 11902 | 15440 | 50808 | 21206 | 84030 | 09908 | 11545 | 01708 | | | 7o2o2 | o5952 | o2oo6 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 12706 | 89011 | 11804 | 18440 | 50708 | 11309 | 89030 | 10207 | 11541 | 01611 | | | 7o4o3 | o6o51 | o4o18 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 61802 | 86016 | 13401 | 45640 | 52704 | 11406 | 86011 | 10904 | 00902 | 51713 | | | 7o4o1 | o395o | o4o24 | 59100 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 41603 | 65017 | 39100 | 25731 | 52809 | 11501 | 89020 | 40201 | 00901 | 53710 | | | 7o751 | o27-- | o7o29 | 76002 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72918 | 89287 | 89764 | 25-7- | 66604 | 62423 | 89022 | 90063 | 15-7- | 66102 | 37-42 | 29-39 | 7o664 | 578-- | o6o42 | 98905 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72607 | 89012 | 41350 | 3867- | 53801 | 41707 | 89011 | 41202 | 11618 | 52803 | ---26 | | 79351 | o3552 | 93o4o | 71197 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 80000 | 50106 | 12801 | 6532- | 00400 | 72002 | 69022 | 11503 | 3541- | 01807 | | | 7o3o1 | o52oo | o3o37 | 7o800 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 92510 | 00717 | 41956 | 9---- | 54001 | 71807 | 84017 | 41856 | 16-2- | 58601 | ---3o | | 72057 | o1457 | 2oo62 | 97o2o |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80000 | 30686 | 15101 | 3632- | 00107 | 80008 | 49687 | 15102 | 4722- | 01203 | | | 7o4o1 | o665o | o4o71 | 5o3oo |

¹) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – Telefon und aus Observatorium

Freitag, den 22. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06-12 $f_s f_s - T_g T_g$ | 12-15 $f_s f_s - T_g T_g$ | 06-12 ZER-- | Wolkenmeldungen iiiGG | CODV,V, | CODV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 62319 | 68028 | 98606 | 52401 | 03216 | 62714 | 70258 | 00305 | 38402 | 03217 | 25-34 | 23-28 | 794-- | 68814 | 02114 | |
| List | 27 | 020 | 32124 | 70258 | 97006 | 19463 | 03213 | 12120 | 70020 | 98605 | 12401 | 03216 | 28-39 | 26-33 | 791-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 52218 | 65018 | 99307 | 58400 | 02111 | 72610 | 70022 | 00606 | 784= | 02313 | ---36 | 20-32 | 792-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82215 | 62298 | 99806 | 884-- | 02110 | 72314 | 70022 | 00507 | 52401 | 01308 | ---31 | ---27 | 791-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 72324 | 60606 | 99605 | 4749- | 03212 | 62326 | 65016 | 99509 | 4557- | 07701 | | | 793-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72114 | 60811 | 00706 | 724-- | 03208 | 62114 | 68038 | 01007 | 14537 | 01203 | | 20-26 | 791-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 71919 | 70038 | 99406 | 6843- | 03213 | 62520 | 68252 | 00606 | 28402 | 03312 | 22-36 | 21-27 | 701-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72018 | 70038 | 00706 | 6847= | 03108 | 62212 | 70258 | 01306 | 4847- | 02206 | 23-32 | | 701-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72218 | 70026 | 00207 | 785-- | 01208 | 62210 | 70038 | 00807 | 28507 | 01106 | ---33 | ---30 | 797-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82516 | 70251 | 01206 | 784-- | 02306 | 62708 | 79252 | 01606 | 784-- | 03104 | 21-32 | | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 72418 | 65258 | 01608 | 785-- | 01208 | 62307 | 60258 | 01606 | 6852- | 03400 | ---30 | ---29 | 797-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 72716 | 70258 | 02108 | 785-- | 02207 | 62509 | 70028 | 02207 | 5252- | 03102 | ---32 | ---36 | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 82312 | 62808 | 00005 | 784-- | 02109 | 72514 | 65158 | 00808 | 58438 | 01308 | ---34 | ---26 | 793-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 82012 | 72038 | 00907 | 785-- | 02101 | 62008 | 60616 | 01905 | 4742- | 03308 | | | 797-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72216 | 68808 | 01509 | 63531 | 01400 | 62110 | 50632 | 02405 | 855-- | 02309 | 22-32 | | 791-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72212 | 80158 | 02508 | 785-- | 50105 | 62311 | 25638 | 02205 | 5542- | 03504 | ---32 | | 797-- | | | |
| Lüchow | 36 | 253 | 62016 | 82022 | 02809 | 62501 | 02301 | 82022 | 82252 | 02008 | 6842- | 03708 | ---28 | ---34 | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 82313 | 75806 | 00907 | 785-- | 01801 | 82506 | 67218 | 02305 | 3841- | 04314 | ---26 | | 791-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82208 | 75618 | 01706 | 5552- | 03808 | 83306 | 56616 | 02603 | 773-- | 01309 | | | 791-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 72010 | 70028 | 01208 | 52502 | 01810 | 83006 | 58638 | 02104 | 774-- | 03309 | ---26 | | 797-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81812 | 66601 | 02106 | 5542- | 03809 | 81913 | 66616 | 02005 | 6542- | 03500 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72310 | 70038 | 02508 | 5241- | 01708 | 82306 | 62616 | 01906 | 754-- | 04607 | | | 792-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82013 | 82038 | 02708 | 68507 | 01804 | 81907 | 65612 | 02406 | 6552- | 02804 | ---31 | | 797-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72211 | 80021 | 03610 | 22502 | 01604 | 82104 | 75606 | 02707 | 1552= | 02710 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 42309 | 75021 | 05310 | 42700 | 51806 | 72010 | 69031 | 04410 | 14716 | 51710 | ---27 | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 52114 | 75021 | 09611 | 42601 | 52804 | 72014 | 76032 | 04411 | 11676 | 53712 | ---27 | ---26 | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81708 | 45611 | 01405 | 5842= | 03714 | 83110 | 58636 | 04403 | 773-- | 02230 | | | 705-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 82007 | 45696 | 02103 | 774-- | 02500 | 82308 | 68217 | 03604 | 754-- | 03215 | | | 703-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 81811 | 57616 | 01104 | 6732- | 03613 | 83006 | 12617 | 03702 | 863-- | 01324 | ---25 | | 703-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 91915 | 01718 | 32851 | 9---- | 51816 | 92015 | 01737 | 32051 | 9---- | 51609 | ---27 | ---30 | 703-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 81908 | 75601 | 04408 | 2252- | 01811 | 81906 | 62616 | 03506 | 5552- | 04711 | ---30 | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 81906 | 82028 | 03808 | 6857- | 00808 | 81807 | 60616 | 02806 | 6552- | 03611 | ---25 | | 792-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82213 | 82037 | 04503 | 6852- | 53400 | 81808 | 60612 | 03103 | 6842= | 53812 | ---35 | ---28 | 701-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 81813 | 70606 | 00105 | 1742- | 01716 | 62610 | 30217 | 05903 | 872-- | 02354 | ---33 | ---29 | 701-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 81815 | 03752 | 02050 | 871-- | 50720 | 61811 | 40737 | 04400 | 871-- | 00322 | ---30 | | 704-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 81614 | 65616 | 01105 | 855-- | 02725 | 82908 | 56606 | 02804 | 873-- | 02317 | | | 792-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 81818 | 66638 | 02705 | 874-- | 02718 | 82004 | 66616 | 03204 | 5542- | 03304 | | | 703-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 91818 | 04738 | 03400 | 9---- | 00817 | 91811 | 06737 | 02300 | 9---- | 00511 | 27-36 | 22-30 | 701-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81611 | 66612 | 03107 | 755-- | 00824 | 81616 | 64616 | 02204 | 864-- | 03711 | ---23 | ---34 | 797-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82511 | 77012 | 04308 | 3251- | 51819 | 82811 | 62616 | 03907 | 6552- | 04505 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 81820 | 82023 | 35501 | 4541- | 52812 | 91825 | 00732 | 33950 | 9---- | 50614 | 30-41 | 27-43 | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82021 | 58637 | 01603 | 872-- | 01728 | 72718 | 70216 | 06004 | 6237- | 02343 | 21-42 | 24-45 | 705-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81819 | 25712 | 01801 | 873-- | 00722 | 82920 | 60687 | 04102 | 773-- | 00324 | ---43 | 27-49 | 705-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 81818 | 20738 | 33500 | 763-- | 51824 | 91914 | 00717 | 33050 | 9---- | 50667 | ---32 | ---33 | 797-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 81911 | 75022 | 04508 | 6547- | 00724 | 82014 | 80606 | 02807 | 6847- | 03715 | | 22-32 | 700-- | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 81820 | 83152 | 03909 | 785-- | 02724 | 82022 | 70616 | 03108 | 874-- | 04709 | 25-33 | 28-58 | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71114 | 82022 | 06209 | 38408 | 51716 | 81514 | 75602 | 05906 | 895-- | 04707 | | 24-32 | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72411 | 82022 | 05309 | 786-- | 52721 | 82610 | 75618 | 05206 | 755-- | 02705 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 61808 | 84032 | 06108 | 32505 | 51716 | 82315 | 84602 | 04708 | 855-- | 53713 | | ---27 | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 61815 | 82031 | 06910 | 31602 | 51720 | 82310 | 82212 | 06309 | 6342- | 52507 | | ---34 | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 62012 | 89028 | 07906 | 62500 | 50605 | 62016 | 89032 | 05507 | 58540 | 52620 | | ---26 | 791-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 32012 | 82021 | 08108 | 32500 | 00819 | 72010 | 82010 | 06109 | 35672 | 52716 | | | 700-- | | | |
| Birus | 363 | 704 | 82334 | 65617 | 01703 | 874-- | 02735 | 82727 | 68216 | 06903 | 884-- | 02350 | 34-50 | 40-64 | 702-- | | | |
| Saibach/Saar | 431 | 705 | 81820 | 40687 | 03202 | 872-- | 01727 | | | | | | ---40 | | 703-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81929 | 60616 | 02904 | 872-- | 02726 | 82523 | 60218 | 05704 | 773-- | 02327 | 29-37 | 33-45 | 701-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82516 | 64616 | 05706 | 5752= | 00513 | 72319 | 80618 | 04606 | 785-- | 01511 | ---29 | ---40 | 792-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 81816 | 40737 | 05301 | 3732= | 00813 | 82542 | 58617 | 03103 | 883-- | 01619 | ---40 | 42-65 | 792-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82320 | 70602 | 05509 | 7742= | 51716 | 82326 | 70876 | 06107 | 6747- | 04306 | ---40 | | 797-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 82018 | 75601 | 05109 | 6542- | 52521 | 72518 | 72806 | 04408 | 7842- | 03508 | ---34 | ---34 | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72115 | 86031 | 06209 | 4577= | 53720 | 72122 | 82258 | 08007 | 58571 | 02313 | | 28-41 | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 71913 | 81031 | 05610 | 60926 | 52823 | 82117 | 82212 | 05708 | 785-- | 00900 | | ---28 | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 62008 | 80031 | 07509 | 22501 | 52715 | 82708 | 75612 | 07906 | 4552- | 01901 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 52317 | 84031 | 08509 | 11531 | 01816 | 82620 | 81802 | 07609 | 5551- | 50908 | ---26 | 26-42 | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62009 | 82031 | 07411 | 32604 | 00718 | 82117 | 82602 | 07009 | 4852- | 01907 | ---28 | ---34 | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 22206 | 84031 | 08810 | 2153= | 51719 | 72107 | 86031 | 07411 | 1459- | 54911 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 91810 | 01457 | 40552 | 9---- | 52808 | 21810 | 89034 | 40500 | 00902 | 92400 | | | 797-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 82123 | 87216 | 07109 | 5567- | 03704 | 72523 | 87806 | 11107 | 5857- | 03336 | ---41 | 28-48 | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82312 | 81711 | 37503 | 6542- | 52509 | 72514 | 80862 | 37803 | 794-- | 51204 | | ---30 | 791-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82020 | 80181 | 38803 | 25277 | 53706 | 82323 | 50712 | 39400 | 770-- | 00310 | 22-38 | 26-38 | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82412 | 84032 | 06810 | 8091= | 54717 | 82415 | 82216 | 08307 | 784-- | 03309 | ---32 | 18-47 | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72013 | 82031 | 07305 | 11426 | 53815 | 82330 | 82682 | 08004 | 8042- | 52301 | | 30-47 | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 82008 | 82022 | 07908 | 21536 | 51713 | 82022 | 82032 | 08107 | 4542- | 51201 | | 28-35 | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 62111 | 86031 | 07910 | 11506 | 52719 | 72913 | 86022 | 08310 | 11576 | 51302 | | ---25 | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 21511 | 82011 | 09009 | 20930 | 52718 | 72909 | 82031 | 07012 | 11606 | 56514 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 51806 | 82032 | 09508 | 11622 | 01818 | 61208 | 89031 | 07810 | 11572 | 02613 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 62008 | 89012 | 11107 | 22512 | 50815 | 31808 | 89031 | 09510 | 14505 | 52611 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82045 | 03714 | 36854 | 7537= | 54705 | 92445 | 00777 | 39353 | 9---- | 53326 | 46-60 | 45-67 | 797-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72710 | 86031 | 09009 | 58476 | 50606 | 72411 | 80612 | 10708 | 1552= | 52314 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72810 | 89031 | 09208 | 11676 | 01507 | 72805 | 89032 | 10508 | 6857- | 51312 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 51603 | 86031 | 08308 | 00906 | 52711 | 72707 | 80022 | 09607 | 15576 | 52309 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 31901 | 89030 | 40408 | 00905 | 51714 | 83304 | 86031 | 41406 | 15507 | 51307 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze | 2960 | 961 | 32526 | 89021 | 90861 | 12248 | 70208 | 71626 | 89031 | 90860 | 12=16 | 66400 | 31-40 | 26-37 | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 31805 | 89031 | 41407 | 11642 | 52707 | 73109 | 89031 | 40707 | 11676 | 58506 | | ---29 | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 31805 | 84022 | 08408 | 25510 | 52710 | 82201 | 84031 | 06410 | 11607 | 52612 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 41915 | 89017 | 40255 | 16-22 | 57615 | 52210 | 89031 | 40051 | 12676 | 61305 | | | 791-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70504 | 70217 | 11904 | 1741= | 51823 | 00000 | 82021 | 08710 | 00900 | 01618 | | | 701-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTnTm und ooo: Observatorium

Freitag, den 22. März 1968

| Station | Höhe | ix | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 12–18 $f_g t_x - f_g f_g$ | 18–21 $f_g t_x - f_g f_g$ | 06–18 $RRR_{18} T_x T_x$ | Mittel von: $T_3 T_3 T_5$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_S R_S$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 42616 | 70018 | 02604 | 35501 | 02223 | 02517 | 70020 | 05104 | 00900 | 03225 | 23–28 | | 7o2o6 | o49 | 145 | o7 |
| List | 27 | 020 | 12218 | 70030 | 00804 | 11401 | 02222 | 52219 | 68031 | 02904 | 51500 | 03220 | 26–33 | | 7916o | o47 | 172 | o7 |
| Husum | 3 | 029 | 32406 | 75012 | 02505 | 12402 | 01219 | 22310 | 70030 | 04603 | 26200 | 01221 | 2o–32 | | 792o7 | o56 | 141 | o9 |
| Schleswig | 44 | 035 | 62409 | 70012 | 02105 | 22401 | 01215 | 12410 | 65011 | 04403 | 10940 | 01222 | ---27 | | 79108 | o54 | 131 | 17 |
| Falshöft | 4 | 043 | 42312 | 75016 | 01905 | 24505 | 04224 | 32314 | 75010 | 03704 | 9---- | 02218 | | | 7939o | | | 14 |
| Kiel | 7 | 045 | 72104 | 65258 | 02706 | 14532 | 02217 | 22107 | 65011 | 05004 | 15501 | 01223 | | | 79308 | o62 | 153 | 2o |
| Norderney | 13 | 113 | 12420 | 68018 | 03305 | 12402 | 02227 | 02316 | 70020 | 05805 | 00900 | 03125 | 21–27 | | 7o1o7 | o58 | 137 | o8 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 52406 | 80258 | 03905 | 28531 | 03226 | 02312 | 68021 | 06403 | 00900 | 01225 | | | 7o2o7 | o62 | 176 | o7 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 62610 | 75016 | 02805 | 12561 | 01220 | 32409 | 70011 | 05704 | 00901 | 01229 | ---3o | | 793o7 | o64 | 144 | o8 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82308 | 65038 | 03704 | 784-- | 04221 | 32706 | 80011 | 05904 | 35500 | 03222 | | | 79107 | o63 | 125 | 1o |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82107 | 57218 | 03404 | 6532- | 03218 | 42408 | 57101 | 06303 | 46500 | 03229 | ---29 | | 7o2o8 | o66 | 1o3 | 15 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82511 | 65618 | 03704 | 6542- | 03315 | 72708 | 65016 | 05704 | 755-- | 03220 | ---36 | | 7o3o9 | o71 | 143 | o7 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 22710 | 70011 | 03706 | 22400 | 00329 | 02518 | 65010 | 06904 | 00900 | 01232 | ---26 | | 79308 | o63 | 126 | o7 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 62005 | 60016 | 04604 | 12442 | 04227 | | | | | | | | 79308 | o65 | o67 | 1o |
| Bremen | 3 | 224 | 82408 | 62606 | 04303 | 58502 | 02219 | 02407 | 62018 | 07602 | 00900 | 01233 | | | 7o4o9 | o7o | o77 | o6 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 52609 | 40107 | 07403 | 55500 | 03229 | | | 7--o8 | o66 | o88 | 14 |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 72507 | 69216 | 06402 | 754-- | 02320 | | | 7--1o | o68 | 216 | o9 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--o8 | o69 | o81 | o5 |
| Münster | 64 | 313 | 72705 | 60016 | 06604 | 68442 | 03240 | 22504 | 70012 | 10103 | 15640 | 02235 | | | 7o6o7 | o7o | 16o | 1o |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82508 | 62036 | 06003 | 754-- | 03237 | 52307 | 69032 | 09703 | 55500 | 02236 | | | 7o6o8 | o67 | o97 | o6 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82413 | 58026 | 06903 | 862-- | 03249 | 02309 | 23111 | 10703 | 00900 | 02238 | | | 7o4o8 | | | 12 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82804 | 68216 | 05903 | 754-- | 02341 | 42706 | 70011 | 09904 | 464-- | 03240 | | | 7o4o8 | o7o | 164 | o9 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83118 | 62612 | 04903 | 7542- | 02224 | 12613 | 60016 | 08703 | 10940 | 02238 | ---26 | | 7o1o9 | o71 | 157 | o8 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82604 | 58636 | 03905 | 6842- | 04312 | 52608 | 60016 | 08703 | 55500 | 02245 | | | 7o21o | o66 | 218 | o8 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81605 | 60021 | 04109 | 4471- | 00603 | 82209 | 68606 | 05607 | 6542- | 04115 | | | 7oo12 | o69 | 18o | o3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 71607 | 70032 | 04010 | 3557- | 51704 | 72214 | 70606 | 05707 | 784-- | 03216 | ---26 | ---28 | 7oo11 | o7o | | o4 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 12208 | 57106 | 08705 | 15600 | 03243 | 41708 | 58100 | 11805 | 45700 | 03231 | | | 7o9o6 | o71 | | o7 |
| Bocholt | 25 | 406 | 12709 | 80017 | 07307 | 11501 | 56237 | 01804 | 75010 | 10304 | 00900 | 00130 | | | 71oo7 | o72 | 17o | o7 |
| Essen | 154 | 410 | 32306 | 40107 | 08204 | 36500 | 02244 | 62106 | 70031 | 11204 | 65600 | 02230 | | | 7o6o5 | o64 | o96 | o9 |
| Kahler Asten □ | 635 | 427 | 93019 | 02717 | 35651 | 9---- | 51343 | 92715 | 03417 | 39551 | 9---- | 51243 | ---34 | ---32 | 71o5o | oo3 | o45 | 48 |
| Kassel | 158 | 438 | 82504 | 68606 | 05404 | 755-- | 03319 | 32305 | 70016 | 11704 | 36600 | 01262 | | | 7o2o8 | o64 | 162 | 11 |
| Göttingen | 150 | 444 | 82407 | 65616 | 05205 | 7742- | 03322 | 82605 | 50106 | 10604 | 854-- | 02253 | | | 7o1o8 | o65 | 141 | 11 |
| Braunlage | 607 | 452 | 72408 | 58687 | 04301 | 754-- | 01307 | 72708 | 68267 | 08501 | 754-- | 51338 | ---28 | 34–35 | 7o4o4 | o19 | 1o8 | 27 |
| Aachen | 202 | 501 | 32109 | 56107 | 09405 | 32500 | 03236 | 02008 | 70020 | 12304 | 00900 | 01227 | ---29 | | 7o3o5 | o68 | 168 | 11 |
| Nürburg | 626 | 510 | 22509 | 60017 | 10900 | 26200 | 51260 | 12511 | 58020 | 13850 | 16200 | 51227 | | | 7o6o1 | o3o | | o9 |
| Köln | 91 | 513 | 42905 | 56106 | 08705 | 45500 | 03259 | 21805 | 60110 | 12103 | 25600 | 01232 | | | 7o3o1 | o72 | 137 | o6 |
| Koblenz | 96 | 515 | 42709 | 70016 | 09706 | 38440 | 01264 | 11805 | 68030 | 13205 | 15500 | 01235 | | | 7o8o8 | o84 | 137 | o3 |
| Marienberg | 547 | 526 | 92917 | 02477 | 08300 | 9---- | 00256 | 82409 | 50104 | 13300 | 862-- | 50246 | 22–36 | | 7o6o2 | o34 | o75 | 19 |
| Gießen | 186 | 532 | 52713 | 66218 | 06903 | 55408 | 02345 | 11806 | 68011 | 12903 | 15500 | 01258 | ---34 | | 7o4o7 | o67 | 12o | 16 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83008 | 65616 | 06103 | 5552- | 02318 | 32905 | 75011 | 12603 | 35400 | 01264 | | | 7o5o8 | o62 | 154 | 21 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92625 | 00732 | 34951 | 9---- | 51312 | 92817 | 00717 | 40452 | 9---- | 52263 | 27–43 | 21–35 | 7o2o2 | oo2 | 111 | 16 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 32510 | 70036 | 11504 | 22440 | 01256 | 62410 | 62602 | 15203 | 655-- | 01233 | 24–45 | | 7o7o5 | o64 | 1o7 | o7 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 22710 | 65017 | 11102 | 24440 | 50267 | 22414 | 65020 | 14702 | 24400 | 00233 | 19–49 | | 7o9o4 | o52 | 158 | o5 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93016 | 00497 | 37551 | 9---- | 51357 | 92611 | 01417 | 41381 | 9---- | 51143 | ---33 | | 7o8o1 | o12 | o95 | o5 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 52712 | 80216 | 09704 | 38531 | 02367 | 11909 | 65026 | 14503 | 15700 | 00247 | 23–34 | | 7o1o8 | o72 | 157 | o1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 62318 | 80216 | 10005 | 48540 | 02365 | 11812 | 80011 | 14304 | 15600 | 50243 | 31–53 | ---3o | 7o1o9 | o74 | 139 | o1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 82120 | 75609 | 08104 | 753-- | 03319 | 32511 | 81016 | 15004 | 35500 | 01267 | 22–38 | 2o–35 | 7o21o | o65 | 128 | o3 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82512 | 68618 | 06904 | 774-- | 03314 | 72412 | 75026 | 14004 | 754-- | 02268 | | | 7o31o | o66 | 138 | o8 |
| Coburg | 337 | 671 | 72013 | 70216 | 06304 | 784-- | 03309 | 72707 | 70216 | 13202 | 65500 | 02263 | ---27 | | 7o31o | o57 | 196 | o9 |
| Bamberg | 239 | 675 | 82314 | 70216 | 08105 | 774-- | 03213 | 62708 | 70216 | 14604 | 65400 | 02261 | ---42 | ---28 | 7o111 | o63 | 2o7 | o7 |
| Hof | 567 | 685 | 72012 | 82216 | 06703 | 45302 | 01001 | 82521 | 56719 | 11101 | 774-- | 00336 | ---36 | 22–3o | 7o1o8 | o32 | 164 | 12 |
| Weiden | 438 | 688 | 71910 | 80211 | 08505 | 3547- | 01115 | 82718 | 75606 | 13004 | 854-- | 50340 | ---28 | 21–36 | 7o11o | o53 | 183 | o8 |
| Berus | 363 | 704 | 62720 | 65258 | 12603 | 68400 | 01254 | 22515 | 65021 | 15401 | 25500 | 00224 | 27–41 | | 7o3o5 | o5o | 1o2 | 11 |
| Saibach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7---o3 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62408 | 65018 | 12204 | 52460 | 01263 | 62105 | 59258 | 16502 | 4467- | 01237 | 33–45 | | 7o3o6 | o56 | 1o5 | 11 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62515 | 80038 | 11205 | 49562 | 50265 | 12515 | 75011 | 14505 | 10941 | 51233 | ---43 | | 7o4o8 | o73 | 178 | o5 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 42735 | 80018 | 10301 | 49460 | 51363 | 12726 | 82011 | 13501 | 15500 | 00129 | 42–65 | 26–45 | 7o2o4 | o44 | 14o | o2 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 52706 | 80258 | 13405 | 52440 | 03370 | 61807 | 70038 | 16504 | 68400 | 02229 | 26–48 | ---27 | 7o11o | o75 | 136 | 15 |
| Mannheim | 97 | 729 | 52213 | 75018 | 12007 | 5454- | 02275 | 01807 | 75021 | 15705 | 00900 | 01236 | ---34 | | 7916o | o8o | 182 | o1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 52518 | 80018 | 13405 | 58500 | 51348 | 32210 | 70021 | 17304 | 35600 | 50232 | 28–41 | ---29 | 79709 | o59 | | o6 |
| Öhringen | 276 | 742 | 72724 | 82188 | 11605 | 785-- | 00353 | 03005 | 80011 | 16103 | 00900 | 01240 | 26–41 | | 7921o | o63 | 175 | o8 |
| Ansbach | 413 | 755 | 82712 | 75256 | 10005 | 6552- | 00219 | | | | | | ---37 | | 7911o | o53 | 2o1 | 12 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 62717 | 75298 | 11205 | 52403 | 02227 | 02816 | 70021 | 16203 | 00900 | 01244 | 26–42 | ---28 | 79611 | o56 | 127 | 11 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 62519 | 84808 | 09106 | 6847- | 01318 | 62717 | 75038 | 15105 | 65600 | 51254 | 22–4o | 21–35 | 79712 | o61 | 195 | 1o |
| Regensburg | 376 | 776 | 72614 | 84218 | 09908 | 785-- | 51119 | 62912 | 80038 | 15104 | 65500 | 50242 | ---36 | ---36 | 79712 | o63 | 241 | o8 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 81810 | 50784 | 40851 | 7607- | 52303 | 82722 | 86268 | 41593 | 6522- | 54209 | | ---37 | 797o1 | 5o7 | 168 | 32 |
| Freiburg | 252 | 803 | 62107 | 87158 | 15507 | 58572 | 01343 | 22109 | 70011 | 18206 | 10942 | 50224 | 28–48 | | 7951o | o78 | 129 | o9 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72510 | 80018 | 43002 | 754-- | 52261 | 82504 | 15868 | 45100 | 872-- | 00228 | ---31 | | 7o2o5 | o2o | 157 | 56 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 62514 | 80262 | 43400 | 55130 | 51246 | 22517 | 80261 | 45951 | 25430 | 52229 | 26–38 | | 793o4 | o18 | 1o1 | o7 |
| Tübingen | 370 | 826 | 32009 | 84258 | 13305 | 38400 | 01245 | | | | | | ---33 | | 7931o | o61 | 159 | o9 |
| Stötten | 734 | 836 | 52724 | 81018 | 12802 | 52400 | 52239 | 52717 | 81022 | 17401 | 55500 | 52239 | 35–49 | 27–39 | 79706 | o3o | 169 | o5 |
| Ulm | 522 | 838 | 42215 | 80258 | 13304 | 46400 | 01240 | 72210 | 75021 | 17902 | 764-- | 51240 | 28–35 | | 7o2o9 | o49 | 166 | 11 |
| Augsburg | 477 | 852 | 72912 | 80168 | 11406 | 5947- | 01223 | 12710 | 80018 | 17303 | 15600 | 51250 | 21–42 | ---31 | 79711 | o63 | 235 | o8 |
| München-Riem | 528 | 866 | 82727 | 75601 | 12307 | 5567- | 51240 | 52716 | 70016 | 17904 | 25540 | 00246 | 27–35 | | 79713 | o65 | 258 | o5 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72912 | 84031 | 11009 | 48478 | 00329 | 52710 | 82031 | 15706 | 28432 | 00338 | | | 7oo11 | o68 | 2o4 | o6 |
| Passau | 409 | 893 | 71608 | 89031 | 09808 | 13476 | 51301 | 82916 | 80038 | 14906 | 856-- | 51244 | | ---28 | 7oo11 | o61 | 212 | 14 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72328 | 03417 | 43354 | 78--- | 54242 | 92329 | 00494 | 45654 | 9---- | 54226 | 52–7o | 38–54 | 7o553 | 521 | o32 | 45 |
| Konstanz | 399 | 929 | 62611 | 82216 | 15005 | 2842- | 01236 | | | | | | ---37 | | 7o2o9 | o67 | 181 | o4 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72714 | 68256 | 15305 | 5847- | 02241 | 72308 | 80028 | 19405 | 756-- | 01239 | ---38 | | 7911o | o63 | 178 | o3 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 83011 | 70807 | 14304 | 884-- | 00133 | 52509 | 62018 | 19603 | 59500 | 00345 | ---32 | | 7o1o9 | o4o | 236 | 13 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 60504 | 57802 | 44603 | 66600 | 51243 | | | | | | | | 7911o | o23 | 176 | 19 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 93007 | 00701 | 92961 | 9---- | 61219 | 93520 | 00737 | 94364 | 9---- | 64213 | 26–41 | 32–51 | 79759 | 597 | 261 | 19 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72524 | 75261 | 42702 | 6847- | 51230 | 62523 | 84188 | 46101 | 686-- | 51239 | 3o–57 | 23–51 | 79709 | o31 | 242 | o5 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 82905 | 75031 | 11106 | 787-- | 52332 | 42302 | 65018 | 18602 | 45580 | 01256 | | ---3o | 7oo11 | o37 | 27o | 1o |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 83217 | 86151 | 43154 | 65577 | 56326 | 92624 | 00497 | 44855 | 9---- | 55115 | ---36 | ---37 | 79151 | 517 | 243 | 21 |
| Berchtesgaden | 547 | 997 | 80000 | 80031 | 11796 | 1181- | 02319 | | | | | | | | 7o111 | o37 | 233 | 12 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 22. März 1968 — Nr. 82


## Radiosondenmessungen

### Schleswig — 2200

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2354 | -55 | | 26 57 |
| 50 | 2028 | -54 | | 25 46 |
| 70 | 1811 | -53 | | 24 45 |
| 100 | 1580 | -53 | | 24 44 |
| 150 | 1319 | -53 | | 23 45 |
| 200 | 1132 | -52 | | 22 41 |
| 300 | 0875 | -58 | -68 | 20 102 |
| 400 | 0686 | -41 | -52 | 20 97 |
| 500 | 0530 | -29 | -46 | 20 77 |
| 700 | 0280 | -12 | -33 | 22 51 |
| 850 | 0129 | - 3 | - 8 | 23 41 |
| 1000 | - 03 | | | |
| Markante Punkte | 027 | -54 | | 26 57 |
| | 037 | -56 | | |
| | 060 | -52 | | |
| | 067 | -54 | | |
| | 080 | -52 | | |
| | 098 | -54 | | |
| | 111 | -52 | | |
| | 132 | -54 | | |
| | 167 | -50 | | |
| | 191 | -54 | | |
| | 198 | -52 | | |
| | 225 | -53 | | |
| | 250 | -57 | | 20 77 |
| | 375 | -44 | -54 | |
| | 443 | -35 | -49 | |
| | 533 | -25 | -45 | |
| | 564 | -23 | -41 | |
| | 584 | -21 | -43 | |
| | 609 | | | 21 69 |
| | 714 | -11 | -29 | |
| | 800 | | | 23 47 |
| | 863 | - 2 | - 4 | |
| | 887 | | | 23 48 |
| | 888 | - 1 | - 1 | |
| | 913 | 1 | 1 | |
| | 948 | 3 | 1 | |
| | 955 | 4 | 3 | |
| | 991 | 6 | 3 | 22 15 |
| Tropopause | 280 | -61 | -68 | 20 96 |
| Maxwind | 31[illegible] | | | 20115 |
| 30/50 | 0328 | | | |
| 50/100 | 0448 | | | |
| 100/200 | 0448 | | | |
| 200/500 | 0602 | | | |
| 500/1000 | 0533 | | | |

### Emden — 2200

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2354 | -55 | | 25 46 |
| 50 | 2028 | -53 | | 23 45 |
| 70 | 1809 | -51 | | 23 50 |
| 100 | 1579 | -52 | | 23 41 |
| 150 | 1316 | -51 | | 22 40 |
| 200 | 1130 | -52 | | 22 45 |
| 300 | 0868 | -53 | -63 | 21 80 |
| 400 | 0680 | -45 | -57 | 23 57 |
| 500 | 0527 | -34 | -48 | 24 50 |
| 700 | 0281 | -13 | -24 | 24 40 |
| 850 | 0130 | - 6 | - 6 | 24 40 |
| 1000 | - 01 | | | |
| Markante Punkte | 035 | -54 | | 25 46 |
| | 041 | -55 | | |
| | 053 | -52 | | |
| | 067 | -54 | | |
| | 080 | -54 | | |
| | 096 | -54 | | |
| | 114 | -52 | | |
| | 124 | -54 | | |
| | 139 | -50 | | |
| | 153 | -52 | | |
| | 207 | -50 | | |
| | 251 | -53 | -64 | 21 68 |
| | 265 | -52 | -64 | |
| | 462 | -48 | -63 | |
| | 538 | -45 | -50 | |
| | 612 | -33 | -47 | |
| | 696 | | | 23 43 |
| | 858 | -17 | -38 | |
| | 946 | -15 | -29 | |
| | 969 | | | 23 48 |
| | 979 | - 2 | - 4 | |
| | 993 | | | 23 46 |
| | 998 | | | 23 46 |
| | 913 | 1 | 1 | |
| | 999 | 5 | 3 | 21 16 |
| Tropopause | 317 | -54 | -64 | 21 96 |
| Maxwind | 335 | | | 21 93 |
| 30/50 | 0327 | | | |
| 50/100 | 0449 | | | |
| 100/200 | 0449 | | | |
| 200/500 | 0603 | | | |
| 500/1000 | 0528 | | | |

### Hannover — 2200

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2014 | -58 | | 25 52 |
| 50 | 2357 | -54 | | 25 32 |
| 70 | 2030 | -54 | | 25 44 |
| 100 | 1813 | -53 | | 25 51 |
| 150 | 1583 | -53 | | 24 46 |
| 200 | 1391 | -54 | | 23 49 |
| 300 | 1136 | -54 | | 21 58 |
| 400 | 0978 | -55 | -61 | 19 85 |
| 500 | 0848 | -41 | -44 | 19 78 |
| 700 | 0584 | -19 | -32 | 24 48 |
| 850 | 0334 | -29 | -36 | 23 65 |
| 1000 | 0133 | - 2 | -12 | 25 43 |
| | 0001 | | | |
| Markante Punkte | 025 | -51 | | |
| | 026 | | | 25 32 |
| | 032 | -53 | | |
| | 039 | -54 | | |
| | 046 | | | 25 48 |
| | 055 | -53 | | |
| | 068 | -54 | | |
| | 076 | -52 | | |
| | 091 | -54 | | |
| | 119 | -52 | | |
| | 221 | -54 | | |
| | 250 | -56 | | 21 58 |
| | 256 | -54 | | |
| | 422 | -37 | -41 | |
| | 570 | -21 | -34 | |
| | 600 | | | 21 49 |
| | 618 | -19 | -27 | |
| | 641 | -17 | -26 | |
| | 698 | -12 | -32 | |
| | 800 | | | 25 48 |
| | 853 | - 2 | -12 | |
| | 897 | | | 24 43 |
| | 900 | | | 24 43 |
| | 914 | 2 | - 8 | |
| | 981 | 7 | 2 | |
| | 995 | 7 | 3 | 24 15 |
| Tropopause | 278 | -62 | -65 | 20 78 |
| Maxwind | 310 | | | 19 63 |
| 30/50 | 0327 | | | |
| 50/100 | 0447 | | | |
| 100/200 | 0447 | | | |
| 200/500 | 0602 | | | |
| 500/1000 | 0533 | | | |

### Essen — 2200

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2625 | -56 | | 25 34 |
| 50 | 2364 | -53 | | 26 49 |
| 70 | 2146 | -54 | | 24 45 |
| 100 | 1918 | -51 | | 24 50 |
| 150 | 1587 | -52 | | 23 45 |
| 200 | 1357 | -50 | | 23 46 |
| 300 | 0974 | -54 | -60 | 21 64 |
| 400 | 0785 | -45 | -50 | 22 52 |
| 500 | 0632 | -33 | -37 | 23 48 |
| 700 | 0385 | -13 | -17 | 23 35 |
| 850 | 0134 | - 3 | - 4 | 24 34 |
| 1000 | 0002 | | | |
| Markante Punkte | 029 | -53 | | |
| | 033 | | | 25 51 |
| | 037 | -56 | | |
| | 043 | -53 | | |
| | 049 | -54 | | |
| | 061 | -53 | | |
| | 110 | -52 | | |
| | 121 | -53 | | |
| | 186 | -50 | | |
| | 250 | -51 | -58 | 22 54 |
| | 331 | -52 | -58 | |
| | 366 | -47 | -53 | |
| | 398 | -46 | -51 | |
| | 464 | -38 | -41 | |
| | 564 | | | 23 35 |
| | 600 | | | 23 38 |
| | 644 | -17 | -25 | |
| | 661 | -16 | -21 | |
| | 756 | - 9 | -15 | |
| | 795 | - 6 | - 9 | |
| | 800 | | | 23 39 |
| | 818 | | | 23 40 |
| | 831 | - 6 | - 6 | |
| | 881 | | | 23 35 |
| | 984 | 6 | 1 | 21 10 |
| Tropopause | 275 | -55 | -62 | 22 61 |
| Maxwind | 339 | | | 20 72 |
| 30/50 | 0326 | | | |
| 50/100 | 0449 | | | |
| 100/200 | 0450 | | | |
| 200/500 | 0605 | | | |
| 500/1000 | 0538 | | | |

### Stuttgart — 2200

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2371 | -51 | | 23 32 |
| 70 | 2142 | -55 | | 24 47 |
| 100 | 1925 | -52 | | 24 36 |
| 150 | 1594 | -52 | | 25 46 |
| 200 | 1334 | -52 | | 24 41 |
| 300 | 1144 | -49 | -53 | 23 49 |
| 400 | 0987 | -40 | -42 | 19 72 |
| 500 | 0841 | -33 | -[illegible] | 25 24 |
| 700 | 0591 | -13 | -19 | 25 24 |
| 850 | 0341 | - 2 | - 5 | 24 24 |
| 1000 | 0099 | | | |
| Markante Punkte | 051 | -55 | | 23 48 |
| | 064 | -51 | | |
| | 067 | | | 24 30 |
| | 071 | -53 | | |
| | 098 | -52 | | |
| | 103 | -53 | | |
| | 119 | -49 | | |
| | 146 | | | 23 56 |
| | 172 | -54 | | |
| | 195 | | | 22 45 |
| | 209 | -49 | -53 | |
| | 230 | -56 | -59 | 22 74 |
| | 243 | -54 | -57 | |
| | 250 | -56 | -58 | 22 77 |
| | 416 | -37 | -39 | 19 73 |
| | 474 | | | 20 57 |
| | 491 | -29 | -31 | |
| | 504 | | | 21 64 |
| | 549 | -25 | -27 | |
| | 594 | -23 | -24 | |
| | 600 | | | 24 34 |
| | 611 | -21 | -24 | 24 27 |
| | 732 | -10 | -13 | |
| | 742 | -10 | -10 | |
| | 800 | | | 26 26 |
| | 848 | - 2 | - 6 | 25 26 |
| | 870 | | | 25 33 |
| | 900 | | | 24 41 |
| | 925 | 2 | - 0 | |
| | 931 | 7 | 0 | |
| | 972 | 5 | 2 | 20 17 |
| Tropopause | 276 | -62 | -64 | 23 78 |
| Maxwind | 298 | | | 22 85 |
| 30/50 | 0329 | | | |
| 50/100 | 0448 | | | |
| 100/200 | 0450 | | | |
| 200/500 | 0604 | | | |
| 500/1000 | 0532 | | | |

### München — 2200

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2830 | -53 | | 25 46 |
| 50 | 2571 | -56 | | 25 46 |
| 70 | 2343 | -55 | | 25 35 |
| 100 | 1927 | -54 | | 25 42 |
| 150 | 1598 | -52 | | 25 43 |
| 200 | 1336 | -53 | | 24 52 |
| 300 | 1151 | -51 | | 23 64 |
| 400 | 1004 | -39 | -42 | 22 57 |
| 500 | 0846 | -25 | -29 | 22 55 |
| 700 | 0593 | -10 | -11 | 24 22 |
| 850 | 0341 | - 2 | - 4 | 24 32 |
| 1000 | 0089 | | | |
| Markante Punkte | 024 | -51 | | 25 49 |
| | 037 | -51 | | 24 31 |
| | 052 | -55 | | |
| | 068 | -54 | | 25 54 |
| | 074 | -51 | | |
| | 080 | -53 | | |
| | 090 | -55 | | 25 32 |
| | 158 | | | 23 54 |
| | 177 | -55 | | |
| | 193 | -53 | | |
| | 250 | -60 | -63 | 23 74 |
| | 396 | -39 | -42 | 22 54 |
| | 517 | -23 | -26 | |
| | 600 | | | 20 43 |
| | 657 | -12 | -17 | |
| | 681 | -12 | -12 | |
| | 710 | | | 25 21 |
| | 800 | | | 24 32 |
| | 820 | - 4 | - 5 | 24 34 |
| | 841 | | | 24 34 |
| | 877 | - 1 | - 3 | |
| | 903 | 0 | - 1 | |
| | 949 | 1 | - 1 | 26 26 |
| Tropopause | 242 | -60 | -64 | 23 78 |
| Maxwind | 292 | -56 | -59 | 23 76 |
| | 428 | -38 | -39 | 22 64 |
| 30/50 | 0328 | | | |
| 50/100 | 0445 | | | |
| 100/200 | 0447 | | | |
| 200/500 | 0605 | | | |
| 500/1000 | 0537 | | | |

### Berlin — 2206

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 3059 | -51 | | 26 55 |
| 50 | 2618 | -56 | | 26 37 |
| 70 | 2359 | -55 | | 25 41 |
| 100 | 2031 | -54 | | 25 42 |
| 150 | 1615 | -53 | -67 | 25 35 |
| 200 | 1584 | -53 | -67 | 25 27 |
| 300 | 1323 | -51 | -65 | 24 37 |
| 400 | 1136 | -54 | -66 | 22 53 |
| 500 | 0878 | -57 | -63 | 21 81 |
| 700 | 0690 | -41 | -47 | 20 81 |
| 850 | 0534 | -29 | -44 | 21 57 |
| 1000 | 0287 | -12 | -28 | 24 27 |
| | 0135 | - 3 | - 6 | 24 21 |
| | 0004 | | | |
| Markante Punkte | 0022 | -14 | | 26 66 |
| | 0030 | -27 | | 26 66 |
| | 0040 | -34 | | 26 67 |
| | 0050 | -39 | | 26 67 |
| | 0060 | -43 | | 26 66 |
| | 0065 | -45 | | |
| | 0070 | -46 | | 26 64 |
| | 0080 | -48 | | 26 60 |
| | 0149 | -58 | | |
| | 0363 | | | 25 44 |
| | 0420 | -53 | | |
| | 0540 | -54 | -68 | |
| | 0920 | -51 | -66 | |
| | 114 | | | 25 26 |
| | 126 | -54 | -68 | |
| | 160 | -49 | -63 | |
| | 178 | -54 | -67 | |
| | 250 | -55 | -65 | 21 68 |
| | 288 | | | 21 78 |
| | 360 | | | 20 05 |
| | 389 | -43 | -50 | |
| | 456 | -33 | -39 | |
| | 506 | -29 | -46 | |
| | 518 | -29 | -46 | |
| | 560 | -25 | -27 | |
| | 580 | -24 | -26 | |
| | 600 | | | 23 35 |
| | 610 | -21 | -35 | |
| | 681 | -13 | -29 | |
| | 736 | -10 | -26 | |
| | 800 | | | 24 23 |
| | 820 | - 5 | - 7 | |
| | 822 | | | 24 22 |
| | 888 | | | 24 21 |
| | 917 | 2 | - 4 | |
| | 959 | 5 | 0 | |
| | 977 | | | 23 18 |
| | 999 | 6 | 3 | 21 10 |
| Tropopause | 145 | -52 | -66 | 24 35 |
| Maxwind | 308 | -57 | -63 | 21 82 |
| | 360 | | | 20 85 |
| | 0328 | | | |
| | 0447 | | | |
| | 0448 | | | |
| | 0602 | | | |
| | 0530 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2206 | 2206 | 2206 | 2206 | 2206 | 2206 | 2200 | 2206 | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 27.0 | 24.0 | 26.4 | 24.0 | 26.4 | 25.2 | 25.0 | 10.2 | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 25 60 | 24 42 | 25 50 | 23 45 | 26 32 | 26 36 | 25 36 | 21 74 | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 26 59 | | 25 50 | | 26 32 | | | | | | | |
| 23,7 | 24 51 | 24 42 | 25 39 | 23 44 | 26 38 | 26 36 | 25 36 | | | | | |
| 20,7 | 24 55 | 24 46 | 25 47 | 25 45 | 25 30 | 25 37 | 24 46 | | | | | |
| 18,3 | 25 42 | 23 40 | 24 43 | 25 32 | 24 42 | 25 30 | 24 39 | | | | | |
| 15,9 | 23 39 | 23 40 | 24 40 | 25 39 | 24 37 | 24 43 | 24 46 | | | | | |
| 13,5 | 23 42 | 23 40 | 23 42 | 24 42 | 24 45 | 23 48 | 23 50 | | | | | |
| 12,0 | 23 44 | 22 41 | 23 46 | 24 43 | 23 39 | 23 50 | 22 58 | | | | | |
| 10,5 | 22 52 | 22 44 | 23 48 | 23 38 | 23 56 | 22 52 | 22 62 | | | | | |
| 9,0 | 21 51 | 23 41 | 21 48 | 24 41 | 23 60 | 22 82 | 22 58 | 20 90 | | | | |
| 7,2 | 21 41 | 23 40 | 22 48 | 27 69 | 25 40 | 20 58 | 22 47 | 19 97 | | | | |
| 5,4 | 22 37 | 23 40 | 22 37 | 27 54 | 29 39 | 22 45 | 21 36 | 22 57 | | | | |
| 4,2 | 23 36 | 23 36 | 22 38 | 25 35 | 25 31 | 26 40 | 21 40 | 23 41 | | | | |
| 3,0 | 23 40 | 23 32 | 23 34 | 24 38 | 24 30 | 27 30 | 20 40 | 24 31 | | | | |
| 2,1 | 24 39 | 23 31 | 23 35 | 24 41 | 25 32 | 27 25 | 20 36 | 24 26 | | | | |
| 1,5 | 24 36 | 23 30 | 23 38 | 24 39 | 24 31 | 27 24 | 22 34 | 25 23 | | | | |
| 0,9 | 24 37 | 23 32 | 23 34 | 22 35 | 22 22 | 24 14 | 24 30 | 24 25 | | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | | | | 0680 27 77 | 0887 23 64 | 0870 21 62 | 1050 22 62 | 0900 20 90<br>0685 19105 | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2212 | 2212 | 2212 | 2212 | 2212 | 2212 | |
| | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2614 -55 25 56 | | | 2624 -55 25 34 | | | |
| 30 | 2358 -58 23 58 | 2354 -55 24 48 | | 2364 -54 24 34 | 2372 -54 | 2372 -55 24 26 | |
| 50 | 2030 -54 25 40 | 2029 -55 24 45 | 2035 -55 25 37 | 2035 -54 24 48 | 2044 -52 23 29 | 2046 -55 24 39 | |
| 70 | 1814 -51 24 51 | 1812 -52 24 40 | 1818 -52 23 40 | 1818 -51 23 31 | 1826 -50 24 48 | 1830 -54 23 36 | |
| 100 | 1583 -49 23 41 | 1580 -52 24 45 | 1587 -53 23 41 | 1587 -51 24 42 | 1595 -54 24 37 | 1599 -51 25 56 | |
| 150 | 1318 -51 23 39 | 1317 -50 25 32 | 1323 -52 23 39 | 1324 -50 24 36 | 1332 -50 24 42 | 1336 -55 25 41 | |
| 200 | 1130 -49 23 40 | 1128 -50 24 38 | 1134 -50 24 42 | 1135 -50 25 40 | 1143 -53 -57 24 44 | 1149 -52 25 46 | |
| 300 | 0865 -53 23 44 | 0865 -53 -61 23 45 | 0872 -53 -57 23 51 | 0873 -54 -58 23 46 | 0883 -56 -59 25 50 | 0888 -55 25 29 | |
| 400 | 0678 -46 -53 24 76 | 0679 -47 -59 23 64 | 0684 -45 -48 23 61 | 0685 -42 -46 21 44 | 0695 -42 -45 23 59 | 0699 -42 -53 24 35 | |
| 500 | 0526 -34 -41 23 39 | 0527 -34 -47 24 42 | 0531 -32 -35 23 41 | 0530 -30 -34 21 41 | 0539 -30 -33 23 42 | 0543 -29 -45 26 17 | |
| 700 | 0280 -14 -16 23 38 | 0281 -14 -29 24 30 | 0283 -13 -19 23 33 | 0282 -13 -15 23 29 | 0290 -11 -22 21 46 | 0293 -11 -23 26 22 | |
| 850 | 0130 + 5 - 5 23 41 | 0130 + 5 - 5 23 28 | 0133 - 4 - 4 23 25 | 0131 - 3 - 5 20 33 | 0138 - 2 - 9 21 24 | 0140 0 - 6 20 10 | |
| 1000 | - 00 | 0000 6 2 22 12 | 0002 | 0001 | 0006 | 0008 | |
| **Markante Punkte** | | | | | 025 -52 | | |
| | | | | | 035 -53 24 36 | | |
| | | | | 023 -55 | 043 -56 23 26 | | |
| | | | 040 -54 24 40 | 033 -52 | 053 -51 | | |
| | | | 046 -56 | 046 24 50 | 059 -53 24 29 | | |
| | | 023 -59 24 45 | 072 -51 | 052 -55 | 068 -50 25 50 | | |
| | | 026 -55 | 081 -51 | 062 24 35 | 082 24 34 | | |
| | | 032 -54 | 087 -54 | 065 -53 | 104 -55 | | |
| | | 035 -57 | 096 -54 | 073 -50 | 117 25 23 | 028 -58 24 25 | |
| | 018 -55 25 56 | 060 -55 | 114 -49 | 077 -52 | 125 -48 | 049 -55 24 39 | |
| | 029 -59 | 075 -51 | 122 -49 | 083 -50 | 137 -52 | 075 23 40 | |
| | 042 -52 | 081 -52 | 142 -53 | 085 -54 | 172 -48 | 086 24 34 | |
| | 063 -56 | 095 -49 | 171 25 34 | 098 24 41 | 180 26 47 | 101 -50 25 57 | |
| | 080 -55 | 103 -53 | 180 -49 | 114 -53 | 202 -54 -58 | 186 -49 | |
| | 115 -49 | 135 -50 24 35 | 221 -50 | 144 -50 | 229 -51 -55 | 210 24 49 | |
| | 141 -52 | 197 -49 | 247 -54 | 187 -49 | 250 -54 -59 23 39 | 246 -55 | |
| | 235 -48 | 220 -52 | 250 -54 23 54 | 250 -52 -56 25 40 | 253 23 39 | 250 -55 24 40 | |
| | 250 -50 23 46 | 250 -51 -60 24 40 | 268 -53 -58 | 272 -54 -58 | 273 -57 -61 | 343 -51 -59 25 37 | |
| | 420 -43 -51 | 281 -54 -62 | 302 -53 -57 | 340 24 44 | 288 -55 -58 26 39 | 495 -29 -45 26 17 | |
| | 450 -41 -49 | 312 -53 -61 | 564 -26 -28 | 427 -39 -43 | 508 -29 -32 23 42 | 600 26 17 | |
| | 534 -30 -37 | 477 -36 -47 | 600 23 40 | 477 -33 -36 | 546 -26 -32 21 53 | 670 -13 -27 26 22 | |
| | 986 -24 -27 | 522 -33 -49 | 707 -12 -20 | 485 21 45 | 600 21 48 | 679 -13 -24 | |
| | 600 23 35 | 600 -23 -43 24 32 | 737 -12 -14 | 600 23 16 | 656 -14 -27 22 43 | 755 - 6 -19 | |
| | 672 -17 -19 | 778 - 8 -16 | 769 -10 -13 | 670 24 26 | 760 - 7 -16 | 769 - 6 -14 | |
| | 763 -10 -11 | 795 - 9 - 9 | 791 -10 -10 | 695 -14 -16 | 769 - 7 -11 23 54 | 800 22 18 | |
| | 800 23 36 | 800 24 28 | 800 23 30 | 800 21 36 | 800 23 40 | 840 20 11 | |
| | 867 - 4 - 4 | 895 24 28 | 853 - 4 - 4 | 878 20 32 | 803 - 5 -12 | 853 0 - 7 | |
| | 883 24 43 | 900 23 28 | 897 23 17 | 916 0 - 0 | 835 22 25 | 878 1 - 2 | |
| | 930 1 1 | 910 - 2 - 2 | 900 23 17 | 940 1 1 | 869 21 22 | 937 6 - 1 | |
| | 994 5 2 21 13 | 001 6 2 22 12 | 996 9 1 22 12 | 983 4 3 18 12 | 969 8 - 3 18 13 | 947 7 4 15 11 | |
| Tropopause | 342 -52 -59 24 57 | 335 -55 -62 23 63 | 323 -55 -58 23 69 | 323 -55 -58 23 44 | 303 -57 -60 24 51 | 150 -55 25 41<br>307 -55 -64 25 29 | |
| Maxwind | 027 24 67<br>381 -48 -54 24 81 | 355 23 68 | 359 24 62 | | 385 24 64 | | |
| 30/50 | 0328 | 0325 | | 0329 | 0328 | 0326 | |
| 50/100 | 0447 | 0449 | 0448 | 0448 | 0449 | 0447 | |
| 100/200 | 0453 | 0452 | 0453 | 0453 | 0452 | 0450 | |
| 200/300 | 0604 | 0601 | 0603 | 0605 | 0604 | 0606 | |
| 300/1000 | 0526 | 0527 | 0529 | 0529 | 0533 | 0535 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2218 | 2218 | 2218 | 2218 | 2218 | 2218 | 2212 | 2218 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 23.7 | 22.8 | 21.6 | 24.9 | 24.8 | 26.7 | 12.3 | 24.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 24 54 | 25 39 | 25 36 | 27 43 | 26 46 | 27 28 | 21 44 | 25 43 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 36,4 | | | | | | 27 30 | | | | | |
| 23,7 | 24 54 | | | 27 30 | 25 35 | 27 37 | | 25 42 | | | |
| 20,7 | 24 36 | 25 32 | 25 36 | 26 34 | 25 40 | 25 25 | | 24 28 | | | |
| 18,3 | 24 48 | 25 30 | 25 34 | 26 30 | 24 32 | 25 30 | | 24 41 | | | |
| 15,9 | 25 30 | 26 35 | 26 30 | 26 39 | 26 50 | 26 38 | | 23 34 | | | |
| 13,5 | 25 36 | 28 35 | 25 35 | 28 33 | 27 35 | 25 39 | | 23 36 | | | |
| 12,0 | 25 37 | 29 40 | 26 38 | 28 45 | 27 33 | 25 25 | 21 44 | 23 32 | | | |
| 10,5 | 25 42 | 28 42 | 26 40 | 28 39 | 28 39 | 25 54 | 21 46 | 23 41 | | | |
| 9,0 | 24 36 | 27 35 | 23 38 | 29 45 | 27 46 | 25 38 | 21 74 | 23 56 | | | |
| 7,2 | 23 59 | 23 40 | 23 32 | 28 37 | 26 52 | 25 49 | 25 67 | 21 59 | | | |
| 5,4 | 22 39 | 24 28 | 23 30 | 27 30 | 25 39 | 25 52 | 25 61 | 21 50 | | | |
| 4,2 | 23 35 | 26 33 | 23 14 | 29 28 | 26 47 | 25 35 | 25 55 | 21 49 | | | |
| 3,0 | 24 30 | 27 30 | 24 10 | 29 36 | 26 41 | 24 26 | 25 44 | 21 32 | | | |
| 2,1 | 25 28 | 27 29 | 26 20 | 29 34 | 28 50 | 26 50 | 24 35 | 21 35 | | | |
| 1,5 | 25 31 | 27 28 | 24 22 | 29 34 | 26 48 | 26 56 | 24 26 | 21 31 | | | |
| 0,9 | 25 29 | 28 26 | 23 29 | 27 31 | 26 45 | 26 38 | 23 21 | 20 25 | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0736 24 76 | | | | | | 0886 21 75<br>0666 25 72 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 82

## Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 22. März 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo02 | o2229 | 98o2o | 97505 | oo9oo | o3115 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 1oo02 | 82128 | 98o22 | 96805 | +++++ | o38o7 | 3oooo | | | | |
| 6 | 1oo02 | 82228 | 98o22 | 974o5 | 6843+ | o33o6 | 3o6o4 | | | 7oo++ | 1o41+ |
| 9 | 1oo02 | 52124 | 98o18 | 982o5 | 554oo | o32o8 | 3o6o4 | | | | |
| 12 | 1oo02 | 52324 | 98o21 | oooo5 | 554oo | o2218 | 3o6o4 | | | 791++ | |
| 15 | 1oooo2 | 52521 | 98o18 | o2oo5 | oo9o2 | o222o | 3o5o3 | | | | |
| 18 | 1oo02 | 12520 | 98o28 | o42o5 | oo9o2 | o2222 | 3o5o3 | | | 794++ | 1o42+ |
| 21 | 1oo02 | o2421 | 98o2o | o7oo5 | oo9oo | o3228 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo03 | o2424 | 98o26 | 97705 | 66960 | 04269 | 3++o3 | | | 703++ | |
| 3 | 1oo03 | 51924 | 98o3o | 972o5 | +++++ | o38o5 | 3++o2 | | | | |
| 6 | 1oo03 | 71925 | 98o21 | 979o4 | 755++ | o32o7 | 3o3o2 | | | 7o3++ | 1o39+ |
| 9 | 1oo03 | 82127 | 97212 | 987o4 | 3742+ | o32o8 | 3o3o2 | | | | |
| 12 | 1oo03 | 62123 | 98o25 | oooo6 | 625++ | o3113 | 3o4o3 | | | 791++ | |
| 15 | 1oo03 | 82518 | 97158 | o14o6 | 895++ | o4214 | 3o2o2 | | | | |
| 18 | 1oo03 | 52619 | 98o28 | o32o5 | +++++ | o3218 | 3454o1 | | | 795++ | 1o42+ |
| 21 | 1oo03 | o2316 | 98o21 | o6oo5 | oo9oo | o4228 | 3++o2 | | | | |

FS P8 54.3N 02.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo04 | 82426 | 98o26 | 951o5 | +++++ | o4317 | 3++++ | | | 791++ | |
| 3 | 1oo04 | o2225 | 98o11 | 949o5 | +++++ | o48o2 | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo04 | 62125 | 98o31 | 952o5 | 3557+ | o3lo3 | 3o5o4 | | | 791++ | 1o35+ |
| 9 | 1oo04 | 82229 | 97258 | 961o5 | 6542+ | o42o9 | 3o5o5 | | | | |
| 12 | 1oo04 | 42421 | 98o18 | 976o5 | 2547+ | o4317 | 3o5o5 | | | 7o1++ | |
| 15 | 1oo04 | 2242o | 98o11 | 992o5 | 155o2 | o3214 | 3o5o4 | | | | |
| 18 | 1oo04 | 12417 | 98o2o | o17o5 | 1o94o | o3325 | 3o5o3 | | | 7o1++ | 1o39+ |
| 21 | 1oo04 | o262o | 98o2o | o43o5 | oo9oo | o3226 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo05 | o2327 | 98o26 | 97oo5 | oo9oo | o32o8 | 3++++ | | | 795++ | |
| 3 | 1oo05 | o2324 | 98o22 | 97oo4 | oo9oo | o24oo | 3++++ | | | | |
| 6 | 1oo05 | 82o24 | 98o31 | 97oo4 | 874++ | o24oo | 3o4o2 | | | 793++ | 1o35+ |
| 9 | 1oo05 | 82o25 | 97o22 | 98oo4 | 874++ | o321o | 3o4o3 | | | | |
| 12 | 1oo05 | 32312 | 97o12 | 99405 | oo 65 | o3214 | 3o4o3 | | | 7oo++ | |
| 15 | 1oo05 | 72215 | 97811 | oo4o4 | 53585 | o321o | 3o3o2 | | | | |
| 18 | 1oo05 | 42517 | 98o11 | o2oo4 | 34622 | o2216 | 3++++ | | | 795++ | |
| 21 | 1oo05 | 2252o | 98o2o | o51o4 | +++++ | o3231 | 3++++ | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1oo06 | 82217 | 98o26 | 971o5 | 9++++ | o3316 | 3++o1 | | | 7o4++ | |
| 3 | 1oo06 | 82o2o | 98o22 | 99oo5 | 9++++ | o3219 | 3++o1 | | | | |
| 6 | 1oo06 | 42417 | 98o12 | 991o4 | 435oo | o12o1 | 3o4o1 | | | 794++ | 1o19+ |
| 9 | 1oo06 | 72422 | 97o32 | 99lo5 | 4352o | o2lo2 | 3o4o1 | | | | |
| 12 | 1oo06 | 72114 | 97o25 | oo4o5 | 5553o | o22o5 | 797++ | 3o3o1 | | | |
| 15 | 1oo06 | 72215 | 98o22 | o8oo5 | 23506 | o22o6 | 3o3o1 | | | | |
| 18 | 1oo06 | 82114 | 98o26 | o2oo4 | 32505 | o221o | 3o3o1 | 797++ | 1o25+ | | |
| 21 | 1oo06 | 82215 | 98o22 | o3804 | 9++++ | o2216 | 3++o1 | | | | |

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99623 | 7o333 | 22oo4 | 6o915 | 96618 | 85151 | 12408 | oo011 | o6255 | 1o432 | 3o8o4 | o6so8 |
| 99622 | 7o335 | 23o34 | 4o519 | 96o11 | 84600 | 224o1 | oo8o5 | o5952 | 1o482 | 3o81o | 3o8o6 |
| 99621 | 7o335 | 22o24 | 4o421 | 97o11 | 83601 | 12408 | oo71o | o5853 | 1o466 | 3o81o | 3o8o6 |
| 99621 | 7o335 | 22o94 | 83652 | 92858 | 82150 | o71++ | oo515 | o5950 | 1o451 | 3o81o | |
| 99621 | 7o335 | 22124 | 7o43o | 95o38 | 78801 | 792++ | 81633 | o5851 | 1o478 | 31o14 | |
| 99619 | 7o336 | 22154 | 6o822 | 97278 | 8o1o2 | 594o3 | 42213 | o5654 | 1o445 | 31oo6 | 351o8 |
| 99620 | 7o334 | 22184 | 4o214 | 97o3o | 81502 | 4o4o2 | 11214 | o5455 | 1o456 | 31oo5 | 35808 |
| 99622 | 7o332 | 22214 | 73524 | 97152 | 77662 | 594o2 | 11713 | o5452 | 1o442 | 3o8o8 | o6oo5 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 1oo25 | 22oo4 | 8o8o2 | 98o32 | 851o4 | 855++ | oo213 | o5252 | 1o578 | 3++o1 | |
| 99661 | 1oo25 | 22o34 | 131o4 | 98o11 | 86503 | 12600 | oo214 | o5456 | 1o578 | 3++o1 | |
| 99661 | 1oo25 | 22o64 | 73o2o | 98378 | 86103 | 77500 | oo2o3 | o55o1 | 1o56o | 3o4o3 | |
| 99661 | 1oo24 | 22o94 | 73224 | 98o22 | 98oo2 | 78500 | oo222 | o57o1 | 1o56o | 3o8o5 | |
| 99660 | 1oo23 | 22114 | 72824 | 98o38 | 9o7oo | 75600 | oo217 | o6154 | 1o572 | 3o6o5 | |
| 99659 | 1oo24 | 22154 | 72824 | 98o32 | 912oo | 75600 | oo1o5 | o6o54 | 1o575 | 3o6o5 | |
| 99659 | 1oo24 | 22184 | 82928 | 98058 | 9170l | 85600 | oo1o5 | o6o52 | 1o5oo | 3o6o5 | |
| 99660 | 1oo22 | 22214 | 62624 | 98o22 | 922oo | 58600 | oo2o5 | o6253 | 1o6o2 | 3o6o6 | |

Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99562 | 7o5o3 | 22oo4 | 73513 | 97o28 | o6854 | 725oo | oo2o3 | o6558 | 1o313 | 3o8o9 | |
| 99563 | 7o5o6 | 22o34 | 53323 | 98268 | o7353 | 52500 | oo2o5 | o6458 | 1o319 | 3o8o8 | |
| 99564 | 7o5o8 | 22o64 | 73222 | 97268 | o8655 | 785++ | oo213 | o6662 | 1o23o | 3o8o8 | |
| 99564 | 7o51o | 22o94 | 73533 | 97858 | 1o454 | 724++ | oo317 | o6458 | 1o23o | 3o6o7 | 31o09 |
| 99564 | 7o512 | 22124 | 83140 | 97858 | 12854 | 724++ | oo224 | o6458 | 1o28o | 3o7o8 | |
| 99565 | 7o511 | 22154 | 63221 | 97878 | 12852 | 62500 | oooo0 | o6o56 | 1o281 | 3o7o8 | |
| 99565 | 7o511 | 22184 | 73o27 | 97858 | 14152 | 52562 | oo112 | o6158 | 1o331 | 3o5o6 | |
| 99564 | 7o51o | 72214 | 62625 | 97278 | 15o52 | 63564 | oo1o8 | o6256 | 1o318 | 3o6o7 | 32310 |

| 99589 | 7o19o | 22oo4 | 2oooo | 98o11 | 89703 | 15601 | oo713 | o5o53 | 1o544 | 3oooo | 27502 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 7o1j2 | 22o34 | 2oooo | 98o3o | 877o3 | 15601 | oo72o | o5358 | 1o448 | 3oooo | 27502 |
| 99590 | 7o1jo | 22o64 | 222o5 | 98o2o | 86404 | 15601 | oo831 | o5758 | 1o83o | 3oooo | 27502 |
| 99588 | 7o19o | 22o94 | 52210 | 98158 | 82303 | 43540 | oo623 | o5956 | 1oo37 | 3o2o1 | 99+o3 |
| 99589 | 7o1 9 | 22124 | 51712 | 98o28 | 81304 | 33441 | oo61o | o5756 | 1o852 | 3o2o1 | o16o4 |
| 99588 | 7o189 | 22154 | 71412 | 98o22 | 78405 | 48406 | oo829 | o5654 | 1o855 | 3o2o2 | o16o4 |
| 99588 | 7o191 | 22184 | 81217 | 98o22 | 77705 | 525++ | oo7o7 | o5654 | 1o864 | 3o3o2 | 1o164 |
| 99589 | 7o19o | 22214 | 71118 | 98o12 | 75505 | 12520 | oo822 | o5751 | 1o852 | 3o3o3 | o16o8 |

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 7o354 | 22oo4 | 83o17 | 98268 | 94501 | 884++ | oo72o | o6153 | 1o728 | 3o8o6 | |
| 99527 | 7o354 | 22o34 | 83o2o | 97o22 | 93501 | 884++ | oo712 | o6153 | 1o728 | 3o8o6 | |
| 99527 | 7o355 | 22o64 | 43225 | 98o28 | 92501 | 48400 | oo6o8 | o6156 | 1o725 | 3o8o7 | |
| 99526 | 7o35o | 22o94 | 81230 | 95861 | 93500 | 884++ | oo31o | o6457 | 1o7o2 | 3o8o9 | |
| 99526 | 7o354 | 22124 | 63140 | 97168 | 92501 | 63402 | oo61o | o6257 | 1o691 | 3o811 | |
| 99527 | 7o357 | 22154 | 83240 | 96868 | 89oo1 | 824++ | oo534 | o61oo | 1o672 | 31o16 | 3681o |
| 99528 | 7o359 | 22184 | 83238 | 96851 | 91oo1 | 884++ | oo22o | o6o53 | 1o676 | 31o16 | |
| 99526 | 7o355 | 22214 | 83242 | 98268 | 94oo2 | 884++ | oo23o | o5853 | 1o675 | 31o17 | |

| 99525 | 7o198 | 22oo4 | 52216 | 97258 | 96405 | 585oo | oo113 | o6162 | 11o4o | 3o7o4 | 28oo5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 7o2o1 | 22o34 | 52412 | 98o38 | 942o6 | 585oo | 51622 | o5oo2 | 11o44 | 3o6o3 | 285o5 |
| 99524 | 7o2o3 | 22o64 | 81613 | 97618 | 893o6 | 585++ | oo894 | o58o4 | 11o37 | 3o6o3 | 2490+ |
| 99525 | 7o2o4 | 22o94 | 81527 | 96630 | 79603 | 853++ | oo897 | o53o8 | 11o33 | 3o7o3 | |
| 99525 | 7o2o4 | 22124 | 72322 | 97216 | 77311 | 6837+ | oo623 | oo1o9 | 11o81 | 3o8o6 | 2o8o6 |
| 99525 | 7o2o4 | 22154 | 72628 | 98o25 | 792o9 | 754o5 | oo315 | o51o6 | 11o2o | 3o5o9 | 22oo7 |
| 99525 | 7o2o2 | 22184 | 73124 | 98258 | 831o6 | 32461 | oo139 | o54o4 | 11o38 | 3o7o6 | 23po8 |
| 99526 | 7o2oo | 22214 | 42728 | 98o18 | 844o6 | 3154o | oo213 | o5yo2 | 11o4o | 3o8o3 | 23oo9 |

Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 7o41o | 22oo4 | 82338 | 98o22 | 11o16 | 6557+ | oo716 | oo213 | 11500 | 3o9o8 | |
| 99440 | 7o41o | 22o34 | 82440 | 98o22 | o7o15 | 855++ | oo74o | oooi3 | 11502 | 3o9o8 | |
| 99440 | 7o41o | 22o64 | 82535 | 98o08 | o4515 | 855++ | oo625 | oo113 | 11500 | 3o9o9 | |
| 99440 | 7o41o | 22o94 | 82932 | 97808 | o5312 | 825++ | oo3o8 | o54o9 | 11507 | 3o7o7 | 25309 |
| 99439 | 7o4o7 | 22124 | 33131 | 97o28 | o8310 | 884++ | oo23o | o57o6 | 11449 | 3o5o7 | 25307 |
| 99439 | 7o41o | 22154 | 73240 | 98o28 | 13oo8 | 78400 | oo247 | o63o1 | 11441 | 3o6o7 | |
| 99440 | 7o41o | 22184 | 73335 | 97838 | 1520? | 72400 | oo322 | o64o2 | 11475 | 3o6o7 | |
| 99436 | 7o4o9 | 22214 | 63336 | 97158 | 18oo6 | 62400 | oo228 | o66oo | 11442 | 3o6o8 | |

| 99454 | 7o16o | 22oo4 | 12820 | 98o18 | 1o411 | 28500 | 61123 | oo1o8 | 11148 | 31oo3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99455 | 7o156 | 22o34 | 22622 | 97o3o | o9o11 | 28500 | 12814 | oooio | 11779 | 31oo8 | |
| 99457 | 7o153 | 22o64 | 82628 | 97o32 | o8312 | 74770 | 61507 | oo211 | 11166 | 31oo8 | |
| 99460 | 71950 | 22o94 | 62626 | 97o32 | o9912 | 56601 | 62216 | oo31o | 11164 | 31oo7 | |
| 99461 | 7o148 | 22124 | 52526 | 96o12 | 1o112 | 58501 | 61302 | oo3o8 | 11147 | 3o8o7 | |
| 99463 | 7o145 | 22154 | 32431 | 96o31 | o7413 | 38551 | 12807 | oo3o7 | 11136 | 3o8o7 | |
| 99464 | 7o142 | 22184 | 72330 | 96o31 | o7111 | 78500 | 51723 | po21o | 11187 | 3o9o7 | |
| 99465 | 7o139 | 22214 | 82232 | 97o22 | o6312 | 885++ | 11708 | oo21o | 11165 | 3o9o8 | |

Position E 55.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 7o478 | 22oo4 | 73204 | 98o22 | 16919 | 42408 | oo015 | oo018 | 11900 | 3o5o5 | |
| 99351 | 7o478 | 22o34 | 61806 | 98o22 | 16519 | 32408 | oo6o4 | oo118 | 11906 | 3o5o3 | |
| 99350 | 7o48o | 22o64 | 71805 | 98o22 | 15519 | 72408 | oo71o | oo018 | 11900 | 3o5o3 | |
| 99350 | 7o48o | 22o94 | 81705 | 97802 | 16418 | 824++ | oo3o9 | oo018 | 11900 | 3o5o3 | |
| 99350 | 7o479 | 22124 | 71602 | 98o38 | 18220 | 78400 | oo218 | oo219 | 11910 | 3o6o3 | |
| 99350 | 7o48o | 22154 | 51604 | 98o22 | 17720 | 28402 | oo7o5 | oo019 | 12000 | 3oooo | 17703 |
| 99350 | 7o48o | 22184 | 71605 | 98o22 | 18120 | 58402 | oo3o4 | oo018 | 12000 | 3oooo | 14703 |
| 99350 | 7o4?o | 22214 | 6o312 | 98158 | 19719 | 61402 | oo316 | oo018 | 11955 | 3o502 | |

Nachträge u. Berichtigungen

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 82 — Freitag, den 22. März 1968

## Meldungen vom 22.3.68

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 7o498 | 22oo3 | 81613 | 98o2o | 14219 | 6732+ | 5430o | o5o17 | 3o4o2 | 14+o3 | +++++ Elsfleth |
| 99562 | 7o148 | 22oo3 | 42305 | 98o2o | 9530+ | +++++ | 6370o | o57++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99684 | 1o115 | 22o63 | 81615 | 97808 | 86903 | 9++++ | oo7o5 | o5oo1 | 3o5o3 | +++++ | +++++ Bohrnbank |
| 99682 | 1o111 | 22663 | 81618 | 96258 | 86903 | +++++ | +++++ | o54++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99578 | 1oo83 | 22o64 | 52126 | 97o23 | 8950+ | 4243o | 7122o | oooo3 | 3o7o4 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99360 | 7o153 | 22oo3 | 23418 | 99o2o | 31314 | 2150o | 13215 | oo1o9 | 3o5o4 | +++++ | +++++ U.Schulte |
| 99372 | 7o145 | 22o63 | 83418 | 98o32 | 29715 | 5832o | 13616 | oo113 | 3o5o7 | +++++ | +++++ U.Schulte |
| 99554 | 1oo47 | 22o33 | 62421 | 98o21 | 92405 | 9++++ | 33223 | oo++4 | 3o8o4 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99602 | 7o471 | 22693 | 63404 | 98o11 | o3160 | +++++ | +++++ | o7o++ | +++++ | +++++ | +++++ Seydisfjord |
| 99632 | 7o252 | 22693 | 21313 | 32o22 | 85802 | +++++ | +++++ | o59++ | +++++ | +++++ | + +++ Thüringen |
| 99604 | 1oo42 | 22693 | 80418 | 98268 | 86oo2 | 9++++ | 83210 | o56++ | 3++o2 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99594 | 7oo57 | 22693 | 4oooo | 99o21 | 92307 | +++++ | +++++ | o54++ | +++++ | +++++ | +++++ Mechthild |
| 99641 | 7o222 | 22o93 | 80944 | 961o7 | 86202 | 9+++++ | oo21o | o58++ | +++++ | +++++ | +++++ Jupiter |
| 99561 | 7o3jo | 22o93 | 83444 | 97268 | 85oo1 | 9++++ | 62224 | o6o++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99473 | 7o29o | 22o93 | 82337 | 97o22 | 93515 | 5627+ | 23755 | oo311 | 3o6o6 | +++++ | +++++ Buntentor |
| 99629 | 7o198 | 22o93 | 80740 | 97o22 | 89902 | 9++++ | 32713 | o66++ | +++++ | +++++ | +++++ Katfisch |
| 99583 | 7o185 | 22o93 | 22703 | 98o2o | 83503 | 63400 | +++++ | +++++ | o63++ | +++++ | +- ++ Tiko |
| 99360 | 7oo61 | 22o93 | o3315 | 98o2o | 25813 | ooooo | 33216 | +++++ | o5306 | +++++ | +++++ Alioth |
| 99644 | 7o354 | 22123 | 9o36o | 94717 | 98155 | +++++ | oo7o8 | o67++ | 3++1o | +++++ | +++++ Norwenham |
| 99545 | 7o53o | 22123 | 53227 | 97268 | 17157 | +++++ | 53223 | o63++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99604 | 7o48o | 22723 | 83124 | 98o22 | o3557 | +++++ | +++++ | o64++ | +++++ | +++++ | +++++ E.Ollenhauer |
| 99633 | 7o249 | 22783 | 80524 | 98o22 | 84502 | +++++ | +++++ | o6o++ | +++++ | +++++ | +++++ Saarbrücken |
| 99613 | 7o5oo | 22723 | 83o13 | 98o22 | o6760 | +++++ | +++++ | o67++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Böckler |
| 99601 | 7o472 | 22723 | 82913 | 98o22 | o2557 | +++++ | +++++ | o58++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Kern |
| 99383 | 7o136 | 22123 | 72913 | 98o22 | 3o715 | 5832+ | 13400 | ooo14 | 3o5o4 | 3242o | +++++ U.Schulte |
| 99558 | 7o522 | 22123 | 83130 | 97o22 | 16054 | +++++ | 4324 | o51++ | +++++ | +++++ | +++++ Cuxhaven |
| 99602 | 7o472 | 22723 | 73605 | 97o27 | o2557 | +++++ | +++++ | o64++ | +++++ | +++++ | +++++ Wien |
| 99549 | ooo57 | 22123 | 62424 | 98o21 | 96306 | +++++ | 33239 | oo4++ | 3o8o4 | +++++ | +++++ Düsseldorf |
| 99549 | 7o543 | 22723 | 83130 | 961o2 | 2o158 | +++++ | +++++ | o67++ | +++++ | +++++ | +++++ Erlangen |
| 99561 | 7o417 | 22723 | 83352 | 98o22 | 99853 | +++++ | +++++ | o69++ | +++++ | +++++ | +++++ Tübingen |
| 99634 | 7o26o | 22123 | 71o18 | 97o28 | 86103 | 7550o | 22714 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Sägefisch |
| 99601 | 7o468 | 22123 | 6oooo | 97717 | o3758 | +++++ | oo215 | o64++ | +++++ | +++++ | +++++ Kormoran |
| 99633 | 7o225 | 22723 | 7o827 | 97o22 | 84oo3 | +++++ | +++++ | o59++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99497 | 7o245 | 22123 | 8283o | 97216 | 87310 | 873++ | 62205 | o51o8 | 3++o6 | +++++ | 99+12 Transmichigan |
| 99365 | 7o361 | 22123 | 82o24 | 96812 | 2o518 | 8++++ | 53400 | oo116 | 3++o6 | 2o+12 | +++++ Goslar |
| 99370 | 7o352 | 22o63 | 81818 | 98o22 | 21818 | 9++++ | 53723 | oo215 | 3++o3 | 2o+o9 | +++++ Goslar |
| 99473 | 7o233 | 22123 | 4224o | 97o11 | 97214 | oo894 | 6272o | oo311 | 3++o8 | +++++ | 99+16 Magdeburg |
| 99632 | 7o22o | 22123 | 8o944 | 97o23 | 85oo1 | 823++ | o174o | o64++ | +++++ | +++++ | +++++ Minden |
| 99584 | 7o196 | 22413 | 98o2o | 82oo5 | 63815 | +++++ | +++++ | o56++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99360 | 7o116 | 22123 | 63o13 | 98152 | 28o15 | 6340o | 3421o | ooo12 | 3o3o1 | 32oo8 | +++++ Westfalia |
| 99472 | 7o2o8 | 22123 | 62430 | 98o21 | o3515 | oo9o4 | 14719 | oo511 | 3o3o3 | 26o1o | +++++ Minden |
| 99576 | 1oo93 | 22124 | 41924 | 97o18 | 92oo4 | 22432 | 2221o | oo1o2 | 3o8o4 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99632 | 7o242 | 22723 | 8o918 | 97158 | 84203 | +++++ | +++++ | o57++ | +++++ | +++++ | +++++ H.Homann |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | OTTTT | 3PPHH | ddPHH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99612 | 7o497 | 22123 | 53427 | 98o22 | o7559 | +++++ | o12o2 | o68++ | +++++ | +++++ | +++++ Fr.Homann |
| 99476 | 7o176 | 22123 | 52537 | 96o32 | o6215 | oo9o5 | 23706 | oo411 | 3250+ | 23806 | +++++ Bärenstein |
| 99306 | 72250 | 22123 | 4242o | 98o21 | 25216 | 16413 | 3540o | oo311 | 3o5o4 | +++++ | +++++ Monsun |
| 99559 | 7o4o1 | 22123 | 83452 | 96108 | 9o4oo | +++++ | 62254 | o59++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99462 | 7o255 | 22123 | 72333 | 96216 | o3114 | 7330o | 24729 | ooo13 | 3o6o5 | +++++ | 99+08 Blumenthal |
| 99368 | 7oo14 | 22123 | o21o7 | 98o2o | 24o29 | oo9oo | 22216 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Anita |
| 99445 | 7o14o | 22123 | 42427 | 97o12 | 17514 | 3630+ | 14705 | oo111 | 3++o3 | +++++ | +++++ Hannover |
| 99475 | 7o279 | 22123 | 82727 | 96622 | 92612 | 6722+ | 23809 | o5311 | 3o4o4 | 2281o | +++++ Buntentor |
| 99559 | 7o4o7 | 22153 | 83352 | 961o2 | 96152 | +++++ | 62257 | o64++ | +++++ | +++++ | +++++ Bremerhaven |
| 99580 | 1oo97 | 22154 | 22o24 | 97o1o | 93oo4 | 124o2 | 2221o | oo4o3 | 3o7o3 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99537 | 1oo42 | 22153 | 12618 | 98o1o | o12o7 | 1o71o | 8321o | oo4o4 | 3o4o4 | 2380+ | +++++ Ansgaritor |
| 99497 | 7o254 | 22153 | 82830 | 98o22 | 88o8 | 854++ | 62215 | o53o4 | 3++o5 | +++++ | +++++ Transmichigan |
| 99684 | 1o115 | 22153 | 81521 | 97268 | 88oo3 | +++++ | oo2o5 | o5oo1 | 3o6o5 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99478 | 7o268 | 22153 | 82527 | 96606 | 91811 | 7927+ | 23708 | o5608 | 3o4o4 | 26812 | +++++ Buntentor |
| 99553 | 7o488 | 22153 | 63330 | 97o28 | 12253 | +++++ | 63240 | o64++ | 3o4o4 | 33608 | +++++ Heidelberg |
| 99602 | 7o471 | 22723 | 33905 | 98o3o | o3o58 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Fyllasbank |
| 99582 | 1oo95 | 22184 | 82o23 | 97o32 | 9250j | 6557+ | 72do5 | o51o2 | 3o8o4 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99549 | 7o543 | 22183 | 33224 | 98o11 | 23159 | 9++++ | 7120z | o68++ | +++++ | +++++ | +++++ Marburg |
| 99645 | 7o355 | 22773 | 80556 | 97o22 | 97858 | +++++ | +++++ | o69++ | +++++ | +++++ | +++++ Würzburg |
| 99684 | 1o112 | 22783 | 51624 | 98o18 | 9ooo3 | +++++ | +++++ | o53++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99620 | 1oo45 | 22183 | 5o217 | 98o22 | 92504 | 9++++ | 13220 | o52++ | 3++o4 | +++++ | +++++ Gelsenkirchen |
| 99394 | 7o128 | 22183 | 12913 | 99o1o | 28o17 | 1o94o | 13719 | oo314 | 3o4o2 | 32718 | +++++ U.Schulte |
| 99632 | 7o252 | 22783 | 80860 | 92758 | 78ooo | +++++ | +++++ | o63++ | +++++ | +++++ | +++++ Bielefeld |
| 99407 | 7o1o7 | 22183 | 33013 | 98021 | 25514 | 31400 | 84707 | o5112 | 3o3o1 | 3520s | +++++ Westfalia |
| 99475 | 7o243 | 22183 | 82437 | 96656 | 93o11 | 854++ | 62805 | o5111 | 3++o6 | +++++ | 99+14 Magdeburg |
| 99595 | 1oo37 | 22183 | 7o213 | 98o22 | 91504 | 9++++ | 11332 | o54++ | 3++o3 | +++++ | 99+o5 Fritzjof |
| 99347 | 7o237 | 22183 | 421o9 | 98o21 | 28518 | 3140l | 54715 | oooo8 | 3o2o1 | 34205 | +++++ Rothenstein |
| 99485 | 7o16o | 22183 | 82244 | 97o22 | 99o14 | 884++ | 23718 | oo411 | 3o4o6 | 25914 | +++++ Coburg |
| 99465 | 7o232 | 22183 | 82337 | 95656 | 96514 | 3712+ | 24740 | o5113 | 3o6o9 | +++++ | 99+1o Blumenthal |
| 99479 | 7o257 | 22183 | 83113 | 97636 | 9oo1o | 7927+ | 23718 | o58o9 | 3o2o2 | 26811 | +++++ Buntentor |
| 99543 | 1oo43 | 22183 | 32618 | 97o3o | o23o5 | 3o74o | 83211 | oo1o4 | 3o6o5 | 26705 | +++++ Ansgaritor |
| 99267 | 7o631 | 22183 | 4o318 | 98o21 | 3o123 | 42300 | 5440l | oo218 | 3o6o3 | +++++ | +++++ Wesermünde |
| 99584 | 7o22o | 22183 | 899o3 | 98o22 | 7550s | 63728 | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ | +++++ Tiko |
| 99550 | 7o543 | 22183 | 23218 | 98o11 | 23o66 | +++++ | 12205 | o7o++ | +++++ | +++++ | +++++ Freiburg |
| 99549 | 7o543 | 22193 | 33o1j | 97o2o | 23157 | 9++++ | 41400 | o62++ | +++++ | +++++ | +++++ Berlin |
| 99586 | 1oo92 | 22214 | 81824 | 97802 | 92804 | 885++ | 723o3 | o5oo3 | 3o6o3 | +++++ | +++++ A.Dohrn |
| 99685 | 1o115 | 22813 | 21502 | 98o21 | 9o6o3 | +++++ | +++++ | o54++ | +++++ | +++++ | +++++ Wuppertal |
| 99480 | 7o247 | 22183 | 83113 | 97606 | 7951o | 2937+ | 23715 | o58o9 | 3o2o2 | +++++ | +++++ Buntentor |
| 99684 | 1o117 | 22213 | 41515 | 98021 | 891o3 | +++++ | oo2o5 | o56o1 | 3o5o4 | +++++ | +++++ Dohrnbank |
| 99547 | 1oo42 | 22213 | 32815 | 97o21 | o32o5 | 9++++ | 832o9 | oo2o4 | 3o5o5 | 2570+ | +++++ Ansgaritor |
| 99453 | 7o4o8 | 22213 | 73230 | 98o22 | 18504 | 734++ | 23215 | o66o2 | 3++o6 | 3640+ | +++++ M.Leonhardt |
| 99496 | 7o27o | 22213 | 73o37 | 98o22 | 91oo5 | 754++ | 6210l | o6oo3 | 3o6o6 | 284+o | +++++ Transmichigan |
| 99272 | 7o556 | 22213 | 43309 | 98o21 | 13421 | 42400 | 5420+ | o5215 | 3++o1 | 3240z | +++++ Elsfleth |

FAMITA LHHT

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 1oo3o | 22oo3 | 82o19 | 97o27 | 79604 | 5742+ | oo63o | o51o4 | 1o549 | 3o6o3 | |
| 99575 | 1oo3o | 22o33 | 62527 | 97o22 | 80404 | 69500 | oo1o8 | o53o2 | 1o56o | 3o6o4 | |
| 99575 | 1oo3o | 22o63 | 72527 | 97802 | 817o3 | 7340o | oo113 | o54o2 | 1o568 | 3o6o5 | |
| 99575 | 1oo3o | 22o93 | 82924 | 97616 | 83703 | 5742+ | oo22o | o54o2 | 1o569 | 3o6o4 | 18503 |
| 99575 | 1oo3o | 22123 | 82924 | 96680 | 86603 | 5742+ | oo231 | o54o2 | 1o562 | 3o6o4 | 18503 |
| 99575 | 1oo3o | 22153 | 73227 | 97888 | 3o5o4 | 63560 | oo327 | o52o8 | 1o545 | 3o6o6 | |
| 99575 | 1oo3o | 22183 | 33227 | 97158 | 94805 | 13563 | oo243 | ooo41 | 1o544 | 3o8o6 | |
| 99575 | 1oo3o | 22413 | o3113 | 97o2o | 88905 | oo3oo | oo241 | oo1o2 | 1o525 | 3o8o4 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet. Bei unregelmäßiger Lieferung sind Bestellgelder immer an das Zustellpostamt zu richten.

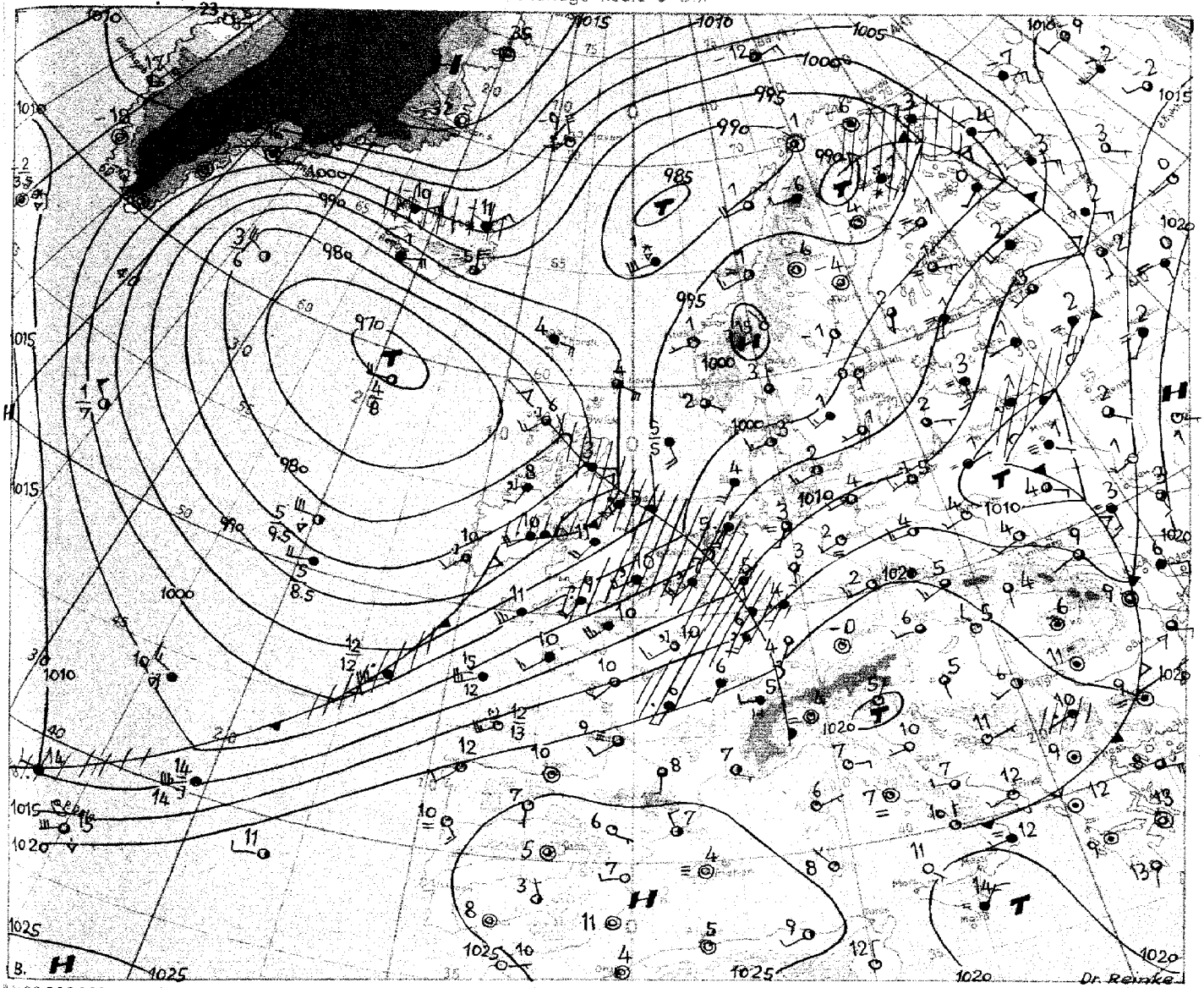
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM.

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8193

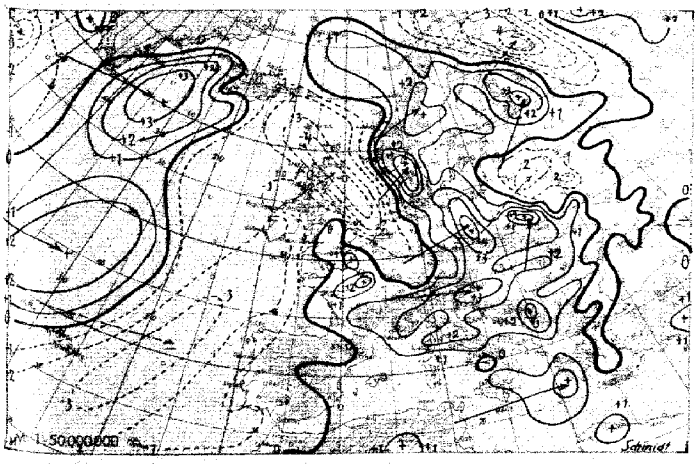
Jahrgang: 93 Sonnabend, den 23. März 1968 Nummer: 68

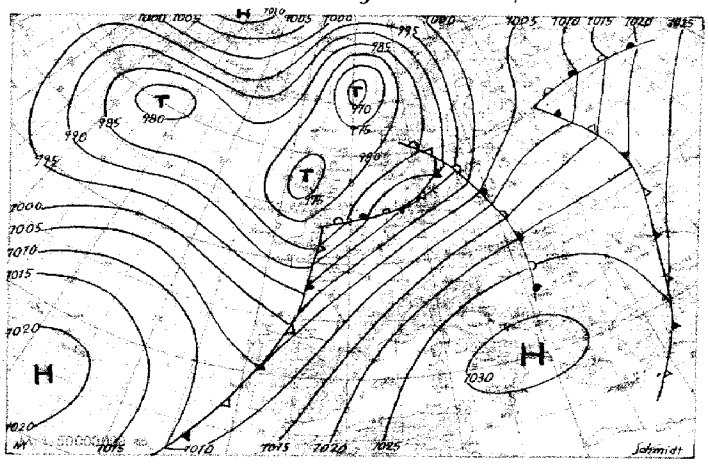
Wetterlage heute 6 Uhr




M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersage gültig für Sonntag, den 24.3.1968, 6 Uhr

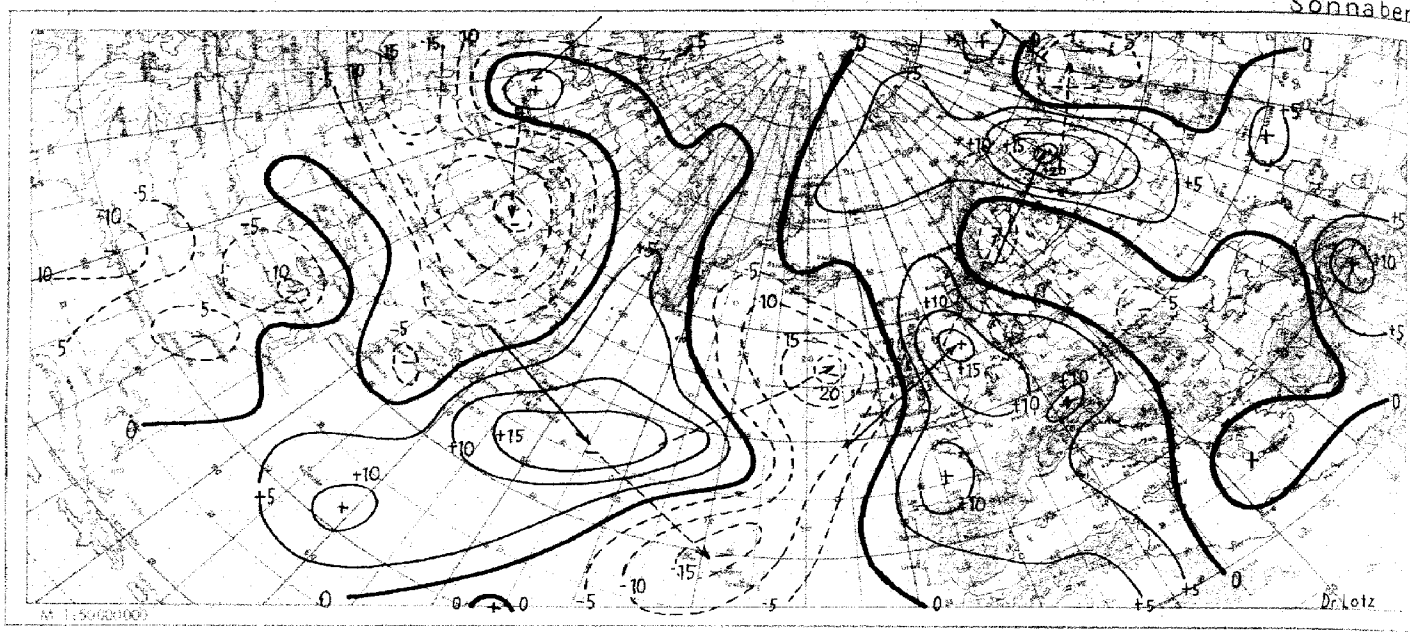


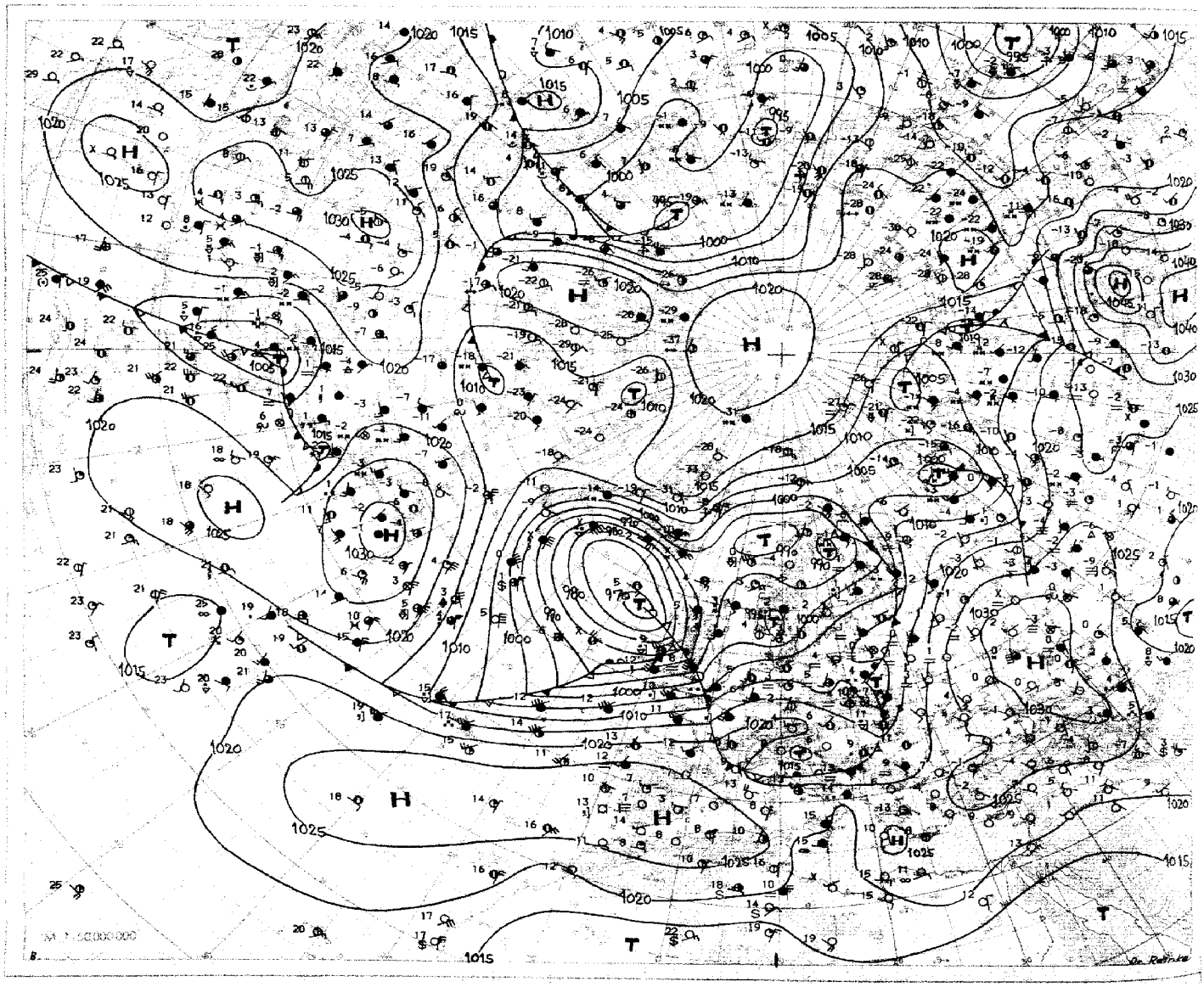

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend



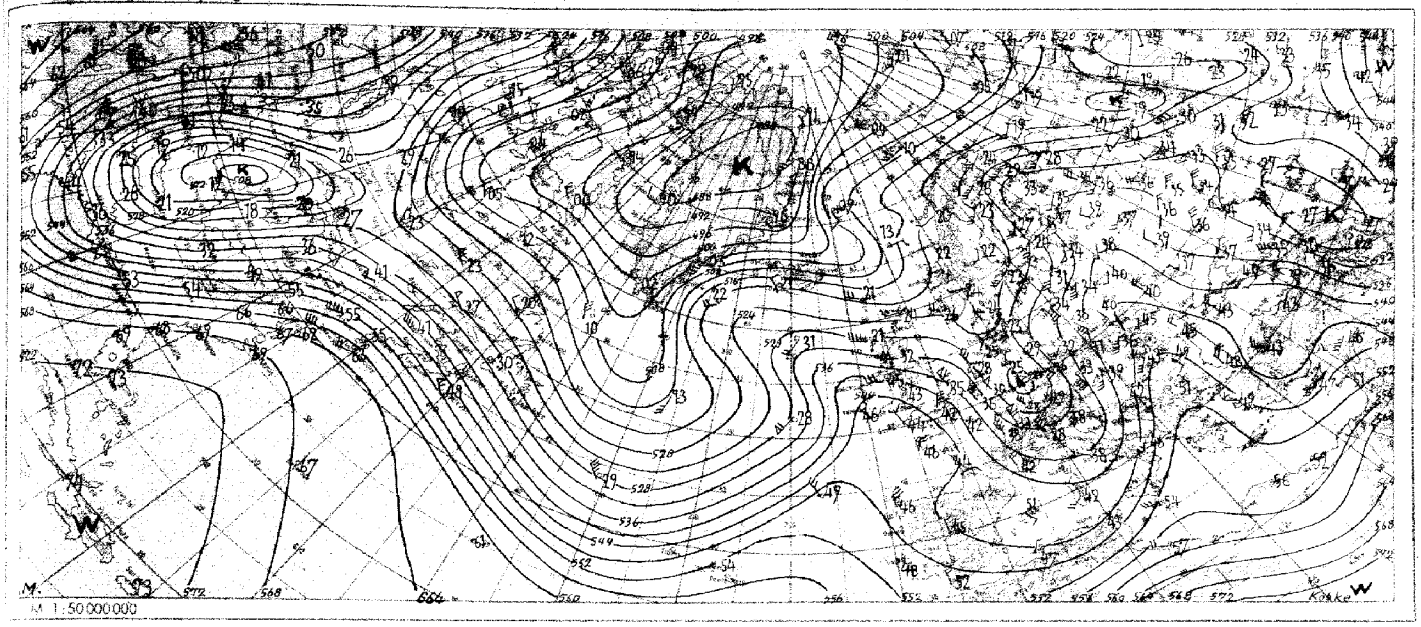

Wetterlage heute 0 Uhr



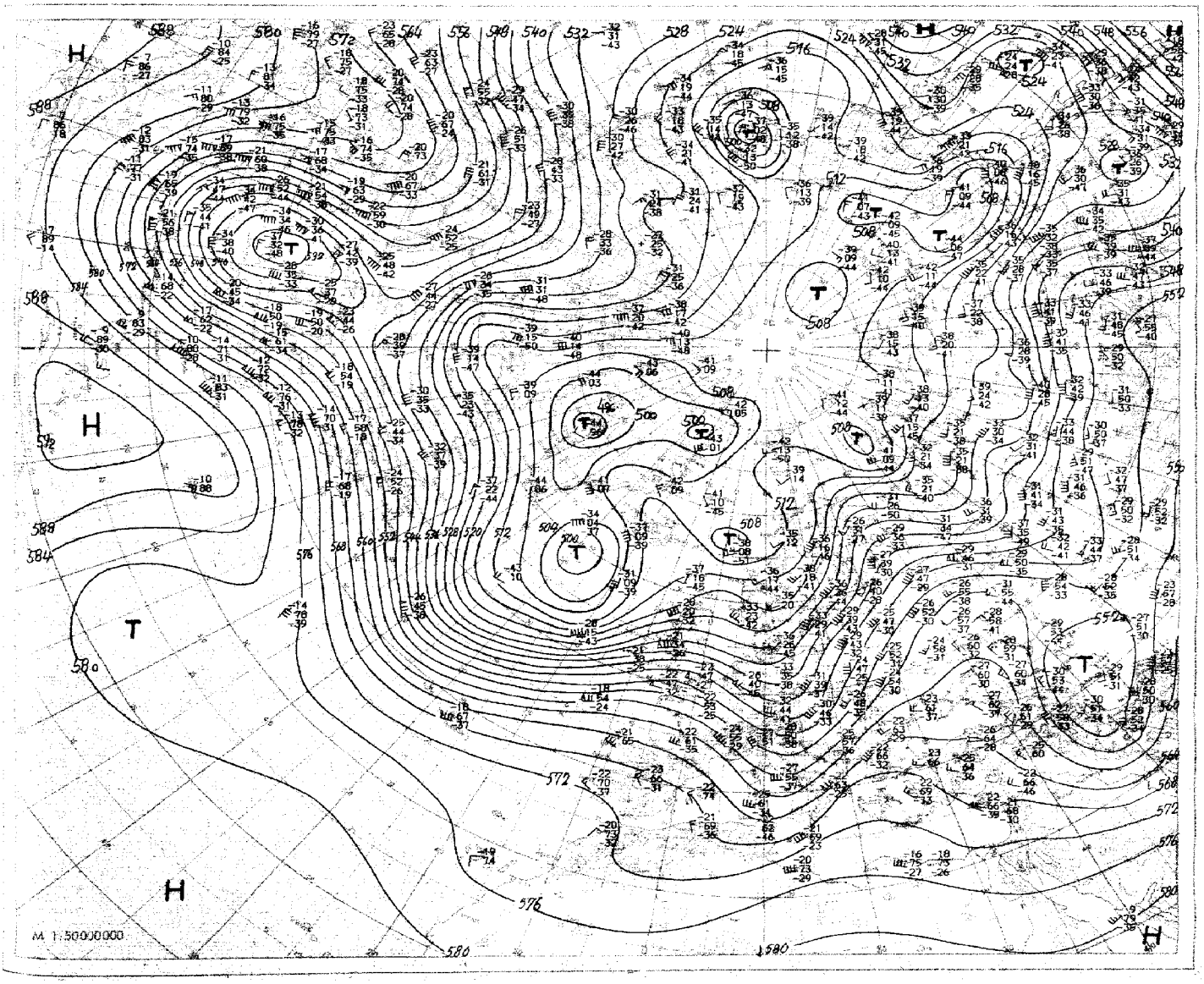
23 März 1968

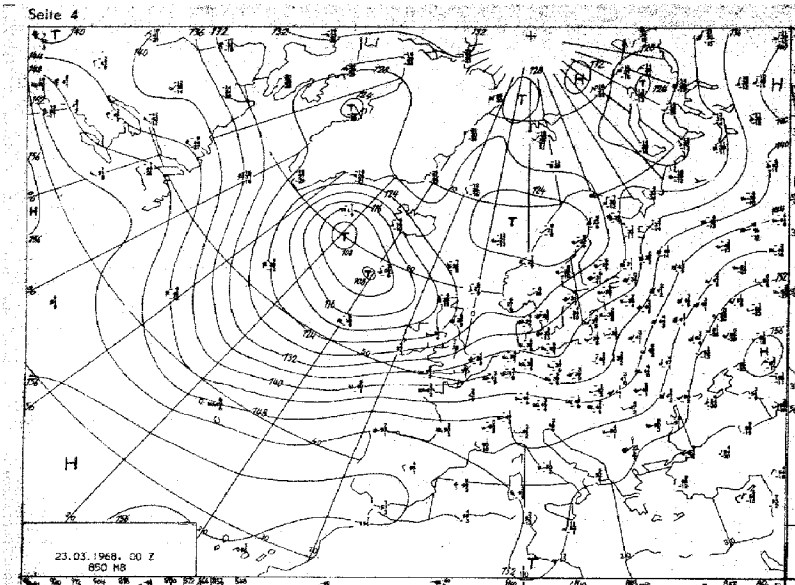
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

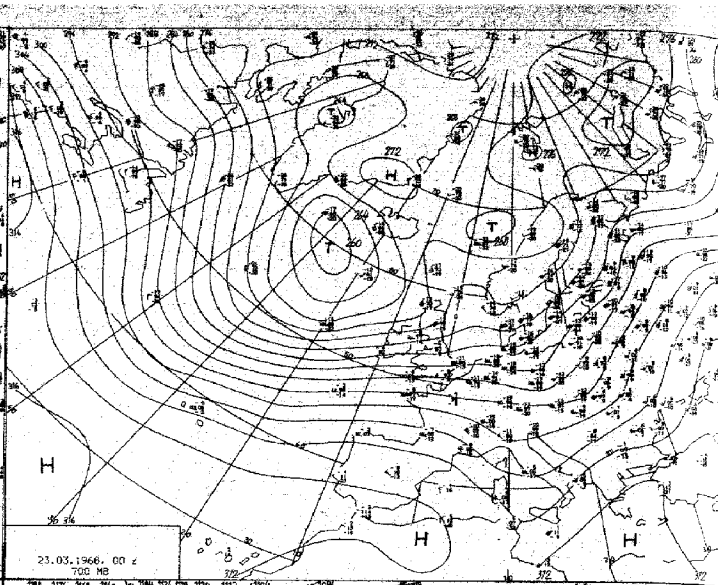


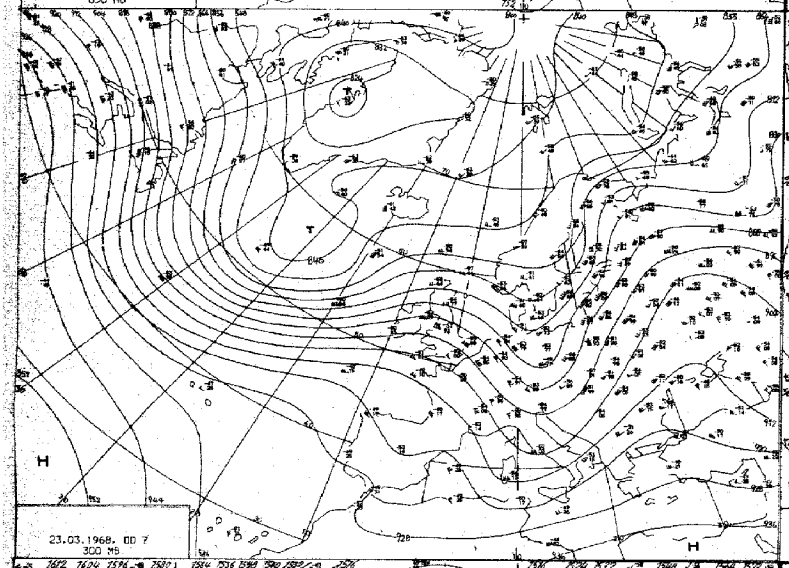


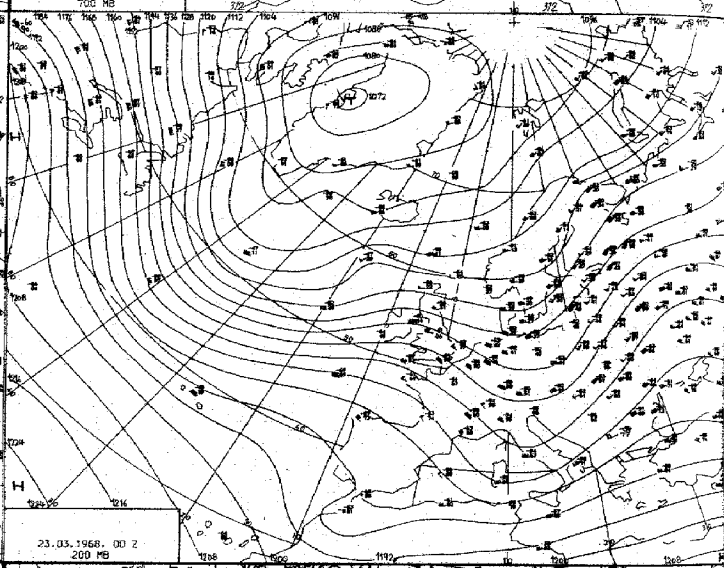

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

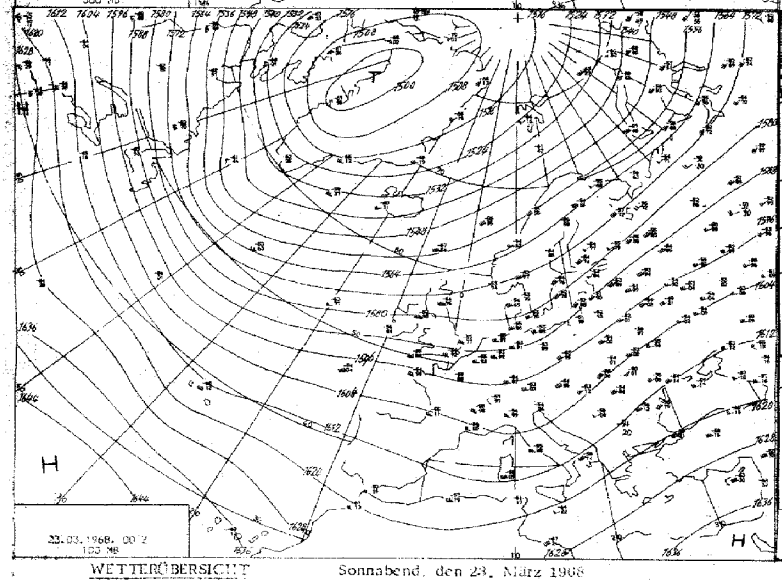


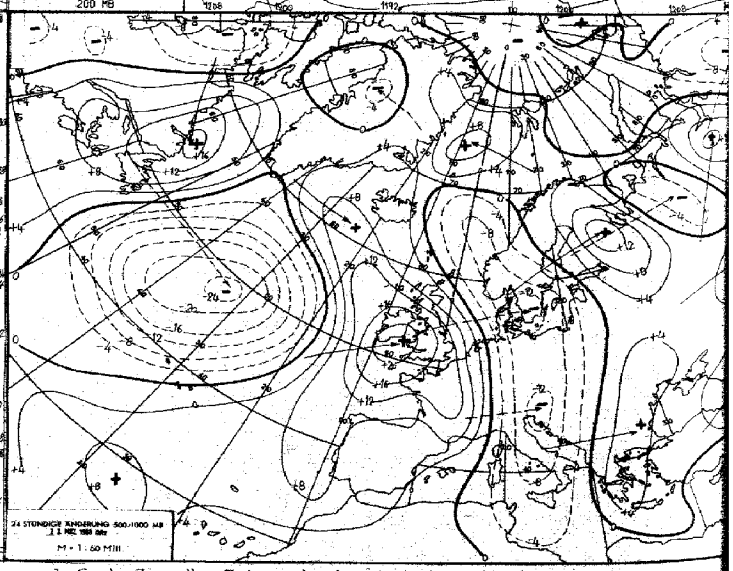



## WETTERÜBERSICHT

Sonnabend, den 23. März 1968

Mit der kräftigen Höhenströmung zog die gestern früh beim Wetterschiff C (52,5N/35,5W) gelegene Wellenstörung unter rascher Vertiefung zunächst ostwärts. Über dem Ostatlantik schwenkte sie dann nordostwärts ein und vereinigte sich mit dem bei Island befindlichen Tiefdruckgebiet zu einem umfangreichen Sturmtief. Auf dessen Rückseite erfolgte ein kräftiger Kaltlufteinbruch aus dem grönländischen Raum in südöstlicher Richtung, er bewirkte einen Rückgang der Mitteltemperatur der unteren Troposphärenhälfte über dem Mittelatlantik um maximal 12 Grad. Dadurch verschärften sich in diesem Gebiet die Temperaturgegensätze erheblich. Während gestern früh in etwa 5000 m Höhe zwischen dem Wetterschiff C und den Azoren eine Temperaturdifferenz von nur 5 Grad bestand, ergab sich heute nacht eine von 25 Grad. Auf der Vorderseite des erwähnten Sturmtiefs setzte sich subtropische Warmluft nordostwärts in Bewegung, die bereits heute früh den größten Teil Westeuropas erreicht hatte. Hier lagen die Lufttemperaturen um 03 zumeist über 10 Grad. Zur selben Zeit wurden dagegen in Deutschland Temperaturen von 3 Grad und weniger gemessen, da gestern nachmittag auf der Rückseite des inzwischen nach Polen abgezogenen Tiefausläufers maritime Polarluft nach Mitteleuropa einströmte. Sie bewirkte vor allem im Westen Deutschlands einen Rückgang der Tageshöchsttemperaturen von allgemein 5 Grad gegenüber dem Vortag.

Schmidt

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der Höhentrog über dem mittleren Atlantik zieht vor das westeuropäische Küstengebiet. Damit stellt sich in zunehmendem Maße über Mitteleuropa eine südwestliche Höhenströmung ein. Mit ihr setzt sich erneut Warmluft in Deutschland durch. Die über England angelangte Kaltfront kommt infolge Wellenbildung nur langsam südostwärts voran.

Dr. Reinke

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Sonnabend, den 23. März 1968 — Nr. 85

| Station | Höhe | Ri | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ CH $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ s p p | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ CH $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ s p p | 18-00 $T_x t_x$ – $T_g t_g$ | 00-03 $T_x t_x$ – $T_g t_g$ | 18-00 7RR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 02214 | 58100 | 06003 | 00900 | 03213 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 02308 | 6802- | 07803 | 00900 | 01310 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72412 | 62031 | 06603 | 755-- | 01222 | 02211 | 62011 | 07802 | 00900 | 02212 | | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 22416 | 65010 | 06003 | 9----- | 01223 | 02416 | 65010 | 07003 | 00900 | 02210 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 02105 | 6500- | 08702 | 00900 | 01216 | | | |
| Norderney | 18 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 02216 | 65021 | 08603 | 00900 | 01222 | 01808 | 62020 | 09302 | 00900 | 00107 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 02412 | 60011 | 08803 | 00900 | 01225 | 02410 | 62020 | 09902 | 00900 | 01211 | | | 791-- |
| Lübeck | 18 | 156 | | | | | | 02708 | 6502- | 09802 | 00900 | 01211 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02408 | 65020 | 08703 | 00900 | 01218 | 01906 | 62020 | 08603 | 00900 | 00801 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 02207 | 68028 | 10002 | 00900 | 50224 | 02009 | 62020 | 10401 | 00900 | 51204 | | | 797-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 02206 | 56100 | 11703 | 00900 | 01216 | 52104 | 56101 | 11604 | 00902 | 01701 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01910 | 28111 | 11903 | 00900 | 02112 | 01607 | 23110 | 12103 | 00900 | 02002 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 22307 | 58106 | 11703 | 25640 | 01230 | 02210 | 57101 | 12303 | 00900 | 01106 | | | 701-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02508 | 60026 | 11903 | 00900 | 01233 | 02208 | 60020 | 12803 | 00900 | 01108 | | | 701-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72812 | 75616 | 10004 | 755-- | 03242 | 02406 | 70016 | 12903 | 00900 | 01128 | ---28 | | 701-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82920 | 75606 | 09404 | 854-- | 02236 | 02409 | 68016 | 12903 | 00900 | 01235 | | | 701-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 21910 | 65031 | 13405 | 00901 | 02216 | 71510 | 65021 | 12204 | 45736 | 02812 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 42008 | 75011 | 12804 | 15701 | 01216 | 41811 | 70020 | 12003 | 00901 | 01809 | | | 700-- |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 92612 | 01457 | 41551 | 9----- | 51123 | 92411 | 01454 | 41351 | 9----- | 51802 | | | 795-- |
| Kassel | 158 | 438 | 42105 | 65026 | 14702 | 45500 | 01228 | 21803 | 65011 | 15102 | 25500 | 01104 | | | 792-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71808 | 58101 | 13904 | 757-- | 01219 | 71709 | 58101 | 12904 | 7093- | 02810 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92416 | 00497 | 42552 | 9----- | 52224 | 92214 | 00494 | 43152 | 9----- | 52107 | 21-35 | | 701-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 32309 | 62016 | 16502 | 35500 | 01112 | 82405 | 62031 | 15303 | 855-- | 01812 | | | 797-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 41912 | 64030 | 15102 | 40950 | 00613 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92210 | 01414 | 43251 | 9----- | 51121 | 92212 | 00454 | 43051 | 9----- | 51802 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 62211 | 70031 | 16603 | 20931 | 01221 | 61907 | 62012 | 16903 | 60930 | 02003 | | | 700-- |
| Darmstadt | 139 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 02312 | 80026 | 17303 | 00900 | 01123 | 41910 | 80031 | 17803 | 45600 | 02004 | 20-35 | | 701-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 12512 | 75019 | 16401 | 16400 | 51249 | | | | | | 22-38 | | 704-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 61806 | 57108 | 17102 | 55501 | 01107 | 61810 | 60022 | 16303 | 35531 | 01807 | | | 791-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 22210 | 70011 | 19403 | 25700 | 00220 | 62212 | 60031 | 19503 | 6097- | 00103 | | | 797-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 72108 | 70026 | 20202 | 755-- | 01236 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 12003 | 70028 | 17702 | 15600 | 50220 | 01802 | 70020 | 19101 | 00900 | 51211 | 21-35 | | 797-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 02608 | 75018 | 19002 | 00900 | 51235 | 62506 | 70021 | 19803 | 65500 | 00208 | ---36 | | 793-- |
| Gr. Falkenstein ☐ | 1307 | 791 | | | | | | | | | | | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 22209 | 70021 | 19407 | 20931 | 51113 | 32407 | 75030 | 19007 | 30832 | 51804 | ---25 | | 700-- |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck ☐ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | 794-- |
| Augsburg | 477 | 852 | 12706 | 80028 | 19803 | 15700 | 01121 | 22509 | 80030 | 20203 | 20930 | 01206 | | | 797-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 02614 | 70016 | 20204 | 00900 | 51222 | 02308 | 80020 | 21203 | 00900 | 51207 | 27-38 | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 12708 | 80018 | 19204 | 15600 | 52238 | 72203 | 80021 | 20903 | 750-- | 50215 | ---28 | | 793-- |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | 797-- |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 12409 | 80018 | 20705 | 15600 | 00213 | 33602 | 80030 | 21502 | 35600 | 50102 | | | 796-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 32307 | 62028 | 22101 | 35600 | 52219 | 12102 | 62010 | 22701 | 15600 | 54105 | | | |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92724 | 00717 | 95964 | 9----- | 64214 | 62624 | 10417 | 96665 | 63-- | 65206 | 32-51 | 30-50 | 705-- |
| Hohenpeißenberg ☐ | 977 | 962 | | | | | | 12523 | 89020 | 48200 | 10940 | 54112 | | 24-37 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein ☐ | 1833 | 980 | | | | | | 12418 | 89011 | 48257 | 00902 | 58112 | | ---31 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ms: Observatorium

Sonnabend, den 23. März 1968

| Station | Höhe | III | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h_c C_m$ | $T_d T_d$ o p p | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h_c C_m$ | $T_d T_d$ o p p | 00-06 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06-09 $f_x f_x - f_g f_g$ | 10-16 $7 R R_x T_x$ | $T_x T_x T_n T_n T_g T_g$ | $\frac{RR}{10}$ | Erm. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82220 | 50101 | 07004 | 3742- | 09506 | 81919 | 30616 | 05704 | 5732- | 03813 | 20-25 | 22-25 | 7oooo3 | o41o2 | o2o43 | 1 |
| List | 27 | 020 | 71916 | 35101 | 06004 | 11432 | 03000 | 81821 | 56616 | 05704 | 8092- | 03703 | | 22-26 | 7oooo3 | o43o1 | 91o63 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 41708 | 30101 | 07702 | 30934 | 00801 | 81811 | 45101 | 07705 | 5641- | 02000 | | | 7oooo2 | o43oo | 92o18 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72010 | 40101 | 08201 | 7095- | 00104 | 81913 | 56102 | 08004 | 4647- | 02802 | | | 7oooo1 | o41oo | 91o16 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 32114 | 60030 | 08001 | 20932 | 00210 | 82116 | 56101 | 09603 | 865=- | 03216 | | | 7oooo1 | ----o | 93--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 72112 | 5810- | 08902 | 60951 | 01202 | 82213 | 40102 | 08904 | 30937 | 03000 | | | 7oooo1 | o5251 | 93o14 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 81814 | 57102 | 06904 | 7091- | 02612 | 81520 | 30636 | 04705 | 773=- | 03822 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71710 | 56100 | 08802 | 7097- | 01805 | 81610 | 56612 | 08005 | 3547- | 03708 | | ---31 | 7oooo3 | o5oo2 | o1o4o | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 51710 | 59031 | 08602 | 20951 | 01003 | 81712 | 56612 | 07805 | 4552- | 02808 | | | 7oooo1 | o42oo | o2oo3 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 149 | 72107 | 5610- | 09301 | 756=- | 01303 | 82211 | 65032 | 09505 | 3567- | 03001 | | | 7oooo2 | o45oo | 93o19 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72009 | 40101 | 10003 | 3643- | 02201 | 72110 | 62032 | 09706 | 5543- | 03803 | | | 7oooo1 | o4751 | 91o16 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 42507 | 6003- | 10302 | 45500 | 00105 | 82407 | 57101 | 10405 | 8092- | 03001 | | | 791o1 | o475o | o3o23 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o1o1 | o4951 | o4o22 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 81910 | 58031 | 07404 | 866=- | 01712 | 81812 | 30616 | 05705 | 773=- | 05517 | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 7oooo2 | o47o1 | 93o22 | 1 |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 71807 | 5710- | 09303 | 30931 | 01606 | 81611 | 50516 | 08105 | 873=- | 04811 | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 71910 | 57100 | 10102 | 25756 | 00803 | 81712 | 56612 | 09205 | 4552- | 03709 | | | 7opo2 | o4o5o | 93o11 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 71805 | 2010- | 11202 | 35732 | 01002 | 81611 | 56612 | 10805 | 5742- | 03703 | | | 797o1 | o4251 | o4o26 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 72010 | 5010- | 11502 | 50972 | 01108 | 82007 | 56022 | 12205 | 8097- | 02107 | | | 796oo | o445o | o9o26 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7--o1 | o5251 | o4o29 | 1 |
| Lingen | 21 | 385 | 82011 | 5061- | 09304 | 3567- | 02710 | 82313 | 33216 | 08006 | 774=- | 05612 | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82006 | 57612 | 10204 | 4552- | 03713 | 82210 | 50216 | 09706 | 784=- | 05605 | | | 797o2 | o47oo | o1oo7 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 81809 | 70612 | 10604 | 4567- | 04706 | 82017 | 56396 | 09305 | 773=- | 04707 | | | 79402 | o41o1 | o6oo3 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81710 | 66601 | 11604 | 8092- | 02605 | 81813 | 68506 | 10606 | 6332- | 04609 | | ---29 | 797o3 | o39oo | o6oo6 | 1 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82105 | 5821- | 11904 | 884=- | 01806 | 82410 | 58606 | 10805 | 765=- | 03709 | | | 797o3 | -----o | o4--- | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 61810 | 62031 | 11903 | 11482 | 01804 | 81812 | 60612 | 11605 | 1567- | 03803 | | | 797o3 | o48o2 | o4o13 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42106 | 65030 | 12803 | 40942 | 01400 | 82007 | 60611 | 12406 | 1571- | 03802 | | | 7o1o2 | o465o | o2o26 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 22304 | 57106 | 14302 | 12541 | 00214 | 82212 | 68031 | 14807 | 11535 | 03006 | | | 7o1o2 | o485o | o3o51 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 22410 | 57106 | 14302 | 25660 | 00213 | 82213 | 69031 | 14907 | 11556 | 01007 | | | 7o1o2 | o785o | o1o45 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o1o2 | o79oo | o1--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 81612 | 57611 | 10605 | 759=- | 03716 | 81612 | 40206 | 11706 | 873=- | 05211 | | | 7o2o3 | o48o1 | 11--- | 2 |
| Bocholt | 25 | 406 | 81412 | 5961- | 09505 | 6562- | 03516 | 81714 | 58216 | 09306 | 873=- | 06500 | | ---26 | 794o3 | o36oo | 1oo1o | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 81814 | 60616 | 10004 | 3552- | 02718 | 81914 | 20586 | 10906 | 772=- | 05311 | | ---32 | 7o1o3 | o39o2 | o7oo4 | 1 |
| Kahler Asten ☐ | 835 | 427 | 92016 | 00734 | 40851 | 9=--- | 51706 | 92217 | 01517 | 41050 | 9=-=- | 50301 | | 2o-27 | 7o152 | 51253 | 12ooo | 96oo1 |
| Kassel | 158 | 438 | 72006 | 58101 | 14903 | 45542 | 01801 | 81805 | 56616 | 14904 | 875=- | 03400 | | | 792o2 | o46oo | o3o19 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 71904 | 6202- | 14303 | 35602 | 01002 | 81710 | 65022 | 13305 | 3567- | 03709 | | | 792o3 | o46o2 | o2o23 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 82407 | 40102 | 14950 | 854=- | 50305 | 82108 | 11717 | 13701 | 873=- | 00809 | | | 7o25o | o1251 | o6o25 | 95701 |
| Aachen | 202 | 501 | 81917 | 6521- | 09905 | 4552- | 04720 | 82016 | 60206 | 11608 | 773=- | 06318 | | ---34 | 7o2o4 | o4oo2 | o5oo3 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 82020 | 25616 | 13401 | 871=- | 00712 | 92313 | 05616 | 14203 | 9=-=- | 03312 | ---37 | ---27 | 7945o | oooo51 | o6--- | 6o3oo |
| Köln | 91 | 513 | 81408 | 40616 | 12104 | 755=- | 03708 | 72006 | 62026 | 12507 | 756=- | 05304 | | | 7o1o3 | o4ooo | o4ooo | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 81805 | 66612 | 13405 | 4547- | 03714 | 82004 | 70026 | 14007 | 6547- | 05307 | | | 792o4 | o49-- | o8ooo | 1 |
| Marienberg | 547 | 526 | 81912 | 35712 | 13900 | 871=- | 50706 | 91913 | 02597 | 14201 | 9=-=- | 01306 | | | 7915o | oo55o | o6ooo | 7o397 |
| Gießen | 186 | 532 | 81606 | 58031 | 14802 | 5557- | 01607 | 81610 | 50616 | 14405 | 875=- | 03501 | | | 7oooo2 | o3Boo | o4oo1 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 82702 | 60028 | 15604 | 755=- | 05803 | 82707 | 60616 | 15305 | 774=- | 04701 | | | 7o1o2 | o47oo | o6o13 | 1 |
| Wasserkuppe ☐ | 921 | 544 | 92016 | 00494 | 43051 | 9=-=- | 51602 | 92021 | 00714 | 43050 | 9=-=- | 50801 | | 21-32 | 7o152 | 51152 | o2o11 | 935o1 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82316 | 60586 | 14304 | 854=- | 02508 | 82413 | 56516 | 14806 | 772=- | 05207 | ---31 | ---31 | 793o2 | o34o1 | o8oo6 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 81917 | 50611 | 13803 | 4732- | 01710 | 82319 | 60586 | 14705 | 772=- | 04313 | 2o-32 | 23-38 | 793o1 | o2o51 | o9ooo | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. ☐ | 805 | 635 | 92112 | 00734 | 42351 | 9=-=- | 51707 | 92116 | 00697 | 43400 | 9=-=- | 00308 | | | 79152 | 51o53 | o9ooo | 92497 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82108 | 60612 | 15904 | 4757- | 02710 | 82010 | 50616 | 15805 | 854=- | 04400 | | | 797o2 | o4251 | o1oo6 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81914 | 75611 | 15805 | 2752- | 02707 | 81818 | 75626 | 15706 | 3752- | 03500 | | ---28 | 792o4 | o5oo1 | o1oo5 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 71710 | 82036 | 16804 | 756=- | 01708 | 81609 | 75615 | 17605 | 3542- | 03308 | | | 7o1o2 | o52o1 | o4o28 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 72102 | 75026 | 17203 | 3557- | 01702 | 82007 | 65616 | 17505 | 774=- | 03304 | | | 7o3o2 | o5451 | o6o2o | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 81808 | 65028 | 17802 | 4557- | 01102 | 81808 | 65612 | 17704 | 4557- | 02103 | | | 7o1o2 | o47oo | o4o48 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 51805 | 65021 | 18501 | 5554O | 00203 | 81807 | 65612 | 18404 | 4551- | 02203 | | | 7o1o1 | o6o51 | o2o6o | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 82510 | 75021 | 18201 | 754=- | 50105 | 82008 | 80612 | 18202 | 4747- | 01303 | | | 7o4oo | o2751 | o5o61 | 59797 |
| Weiden | 458 | 686 | 71203 | 70031 | 19402 | 755=- | 50104 | 81809 | 78032 | 19405 | 5552- | 01105 | | | 7915o | o5o53 | o1o58 | 1 |
| Aerus | 363 | 704 | 82719 | 6251- | 15104 | 854=- | 02707 | 82518 | 12536 | 16306 | 870=- | 05212 | | | 791o1 | o195o | o3oo5 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82011 | 2061- | 15802 | 872=- | 02707 | 92313 | 08616 | 16404 | 9=-=- | 04211 | | | 7--oo | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 81912 | 60606 | 15904 | 855=- | 02805 | 82113 | 30586 | 16706 | 872=- | 04213 | | | 791o1 | o25o1 | o3oo3 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82108 | 70505 | 15806 | 2742- | 01805 | 82309 | 82025 | 16208 | 855=- | 03305 | | | 797o3 | o51oo | o4o22 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82323 | 8058- | 15103 | 2552- | 51706 | 82726 | 70206 | 15404 | 862=- | 04304 | 22-38 | 26-39 | 791oo | o1451 | o2oo9 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72202 | 65016 | 16604 | 3553- | 02604 | 82212 | 75022 | 17309 | 855=- | 04309 | | ---25 | 7o2o4 | o58o2 | o4o29 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 81607 | 70601 | 16805 | 2567- | 02709 | 81808 | 70606 | 17207 | 3577- | 03305 | | | 797o3 | o56o1 | 91o18 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 71904 | 86031 | 18704 | 6577- | 50707 | 72114 | 82022 | 18707 | 5577- | 00305 | | | 797o2 | o44oo | 97--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 71806 | 8028- | 17605 | 58535 | 00502 | 82306 | 78612 | 17907 | 8094- | 03205 | | | 797o3 | o4151 | 92o44 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 62008 | 75026 | 19302 | 65500 | 00702 | 82006 | 72612 | 19105 | 4552- | 01304 | | | 797o2 | o465o | 91o57 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72214 | 70036 | 19902 | 5653- | 00503 | 82314 | 75216 | 19305 | 5557- | 01400 | | | 792o2 | o485o | o1o59 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81206 | 70031 | 19101 | 15648 | 00500 | 81607 | 65606 | 19005 | 5552- | 02204 | | | 797oo | o6252 | 97o65 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 52305 | 70018 | 20302 | 55500 | 01204 | 82205 | 75032 | 20606 | 4557- | 01110 | | | 795o2 | o595o | 95o5o | 1 |
| Gr. Feldberg/Ts. ☐ | 1307 | 791 | 92310 | 01717 | 46853 | 9=-=- | 55205 | 92310 | 01457 | 48352 | 9=-=- | 52215 | | | 7o255 | 52255 | o2o28 | 96302 |
| Freiburg | 252 | 803 | 72511 | 88031 | 18709 | 3577- | 52500 | 72311 | 88602 | 20409 | 55578 | 04116 | ---27 | ---3o | 7oooo | o62o4 | 95o31 | 1 |
| Freudenstadt ☐ | 797 | 815 | 72410 | 8002- | 45502 | 3547- | 51811 | 82510 | 66612 | 46603 | 5742- | 02308 | | | 7o3oo | oo752 | o5o27 | 75oo1 |
| Kleiner Feldberg ☐ | 878 | 818 | 82010 | 65032 | 47401 | 754=- | 52504 | 82210 | 65612 | 48601 | 853=- | 00213 | | | 79251 | 5o353 | 95o41 | 71301 |
| Tübingen | 379 | 824 | 72601 | 80032 | 19202 | 7097- | 50609 | 72409 | 80022 | 19108 | 45678 | 03207 | | | 7o1o2 | o485o | o1o37 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 72011 | 8102- | 19801 | 756=- | 52303 | 82313 | 75617 | 19203 | 3742- | 51303 | | | 7oooo | o1751 | 97o54 | 59100 |
| Ulm | 577 | 838 | 72009 | 80022 | 20201 | 5547- | 51703 | 82011 | 80032 | 19704 | 5542- | 01201 | | | 7oooo | o3451 | o2o45 | 3 |
| Augsburg | 477 | 853 | 62005 | 62031 | 20502 | 55530 | 51400 | 82407 | 80022 | 19706 | 857=- | 51301 | | | 794o2 | o52oo | 94o52 | 1 |
| München-Riem | 523 | 866 | 42106 | 80030 | 21702 | 30951 | 53302 | 81807 | 86032 | 21207 | 5567- | 53307 | | | 797o2 | o585Z | 97o48 | o |
| Mühldorf | 401 | 875 | 11601 | 75020 | 21300 | 15741 | 52103 | 70000 | 82021 | 20807 | 756=- | 00308 | | | 7oo5o | o6354 | ooo33 | 3 |
| Passau | 409 | 893 | 61802 | 83018 | 21303 | 66700 | 50204 | 72702 | 80031 | 22107 | 22570 | 52214 | | | 793o3 | o68o1 | 93o36 | 1 |
| Feldberg/Schw. ☐ | 1493 | 908 | 82138 | 75364 | 46153 | 882=- | 54003 | 92329 | 00777 | 48551 | 9=-=- | 51325 | 36-48 | 38-51 | 7oo54 | 54156 | o5o18 | 77ooo |
| Konstanz | 399 | 929 | 70802 | 80031 | 20903 | 6577- | 00803 | 72409 | 84602 | 21806 | 1557- | 00315 | | | 797o2 | o5151 | o2o49 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 70103 | 89031 | 21102 | 6587- | 51604 | 89902 | 70602 | 22105 | 2577- | 01315 | | | 797o2 | o5352 | 91o5o | 1 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 41804 | 89030 | 22102 | 20942 | 53504 | 82403 | 75031 | 21006 | 5662- | 53302 | | | 7o1o1 | o3451 | o2o63 | 59100 |
| Oberstdorf ☐ | 810 | 948 | 61603 | 82022 | 48251 | 60930 | 53000 | 81205 | 62712 | 49202 | 866=- | 50303 | | | 7o352 | o1954 | o3o58 | 76027 |
| Zugspitze ☒ | 2960 | 961 | 12726 | 89287 | 97364 | 15=45 | 66208 | 92730 | 00711 | 99658 | 9=-=- | 58220 | ---58 | 55-52 | 7o665 | 612-- | o6o48 | 98005 |
| Mehrnbuch-Starkenburg ☐ | 977 | 962 | 52216 | 89028 | 48401 | 58640 | 54302 | 82213 | 83022 | 49404 | 4562- | 55207 | ---37 | | 7975o | o2553 | 97o49 | 6o3oo |
| Oberwald-Fürstenkinden | 704 | 963 | 20000 | 85020 | 22652 | 20970 | 52304 | 71801 | 70021 | 21603 | 757=- | 50400 | | | 7o152 | o3854 | o1o45 | 6o3oo |
| Wasserkuppe ☐ | 1833 | 980 | 12322 | 89021 | 46856 | 15642 | 61308 | 82217 | 86711 | 49854 | 7075- | 59313 | 24-42 | 22-34 | 7o557 | 54859 | o5o43 | 97oo5 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 20000 | 75031 | 24250 | 11700 | 52211 | 80000 | 75031 | 23006 | 2572- | 51102 | | | 7o25o | o4952 | o4o39 | 59100 |

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte – TnTnTn und ess. Observatorium

Sonnabend, den 23. März 1968

| Stationen | Höhe | lll | 12 Uhr GMT | | | | | 15 Uhr GMT | | | | | 03-12 | 12-15 | 03-12 | Wolkenmeldungen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h_k C_m C_H$ | $T_d T_d$-ppp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h_k C_m C_H$ | $T_d T_d$-ppp | $T_x T_n - f_g f_g$ | $T_x T_n - f_g f_g$ | 7RR-- | RRGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
| Helgoland | 4 | 015 | 82224 | 15636 | 04605 | 871•• | 05611 | 82521 | 30106 | 05206 | 872•• | 05306 | 26-3o | 25-29 | 7o2-- | | | |
| Lüt | 27 | 020 | 81626 | 35616 | 03905 | 773•• | 04718 | 82125 | 30825 | 03406 | 854•• | 05505 | 26-36 | 28-37 | 7o1-- | | | |
| Husum | 9 | 029 | 81614 | 30616 | 06305 | 772•• | 03714 | 82218 | 30216 | 05808 | 771•• | 07605 | | ---32 | 7o1-- | | | |
| Schleswig | 42 | 035 | 81712 | 56616 | 06905 | 774•• | 04711 | 82012 | 46506 | 06207 | 773•• | 08505 | ---26 | | 7o1-- | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 81920 | 60616 | 07605 | 5652• | 05720 | 81818 | 56616 | 06306 | 874•• | 05713 | | | 797-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82113 | 57612 | 08306 | 8642• | 04706 | 82110 | 40595 | 07507 | 772•• | 06608 | | | 792-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 71920 | 35216 | 04908 | 764•• | 07302 | 82220 | 60026 | 06409 | 755•• | 08112 | ---33 | 25-37 | 7o?-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81812 | 45516 | 07206 | 772•• | 06608 | 81914 | 24505 | 08009 | 772•• | 08308 | | 25-26 | 7o3-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81715 | 40586 | 06705 | 873•• | 04611 | 82113 | 45506 | 07409 | 862•• | 09107 | ---25 | | 7o1-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82015 | 35612 | 08305 | 774•• | 04712 | 82211 | 30616 | 08407 | 774•• | 07302 | ---27 | | 795-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 81712 | 56612 | 09206 | 853•• | 05705 | 82113 | 25516 | 09008 | 772•• | 08502 | | | 795-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82113 | 60612 | 09906 | 854•• | 04805 | 82108 | 20515 | 09406 | 874•• | 06705 | | | 792-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82110 | 30106 | 05907 | 762•• | 06202 | 82518 | 40102 | 07411 | 755•• | 08215 | ---32 | ---41 | 7o2-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82114 | 56582 | 09007 | 873•• | 85602 | 82315 | 56206 | 09610 | 854•• | 08308 | | | 7o1-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 81812 | 30582 | 10005 | 873•• | 05709 | | | | | | | | 7o1-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 81814 | 56616 | 11306 | 6642• | 05704 | 82010 | 40586 | 11207 | 873•• | 07702 | | | 792-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82510 | 56102 | 10609 | 754•• | 07311 | 82409 | 50106 | 11512 | 755•• | 08109 | | | 7o1-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82112 | 57206 | 10408 | 773•• | 07311 | 82213 | 58203 | 11111 | 754•• | 09206 | ---29 | | 7o2-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82116 | 62016 | 11610 | 854•• | 07311 | 82215 | 58042 | 11913 | 6551• | 08303 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82508 | 62026 | 11408 | 755•• | 06307 | 82410 | 68205 | 11911 | 755•• | 08207 | | | 7o1-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82011 | 59212 | 11506 | 864•• | 04701 | 82214 | 59516 | 12009 | 854•• | 07306 | | | 795-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82311 | 58606 | 12106 | 854•• | 04503 | 82311 | 68016 | 12210 | 45730 | 06202 | | | 795-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82111 | 60021 | 14010 | 21578 | 03807 | 82111 | 61606 | 14508 | 3742• | 05205 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82113 | 64031 | 14010 | 21537 | 02708 | 82214 | 62586 | 14408 | 7542• | 04304 | | ---27 | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72217 | 65016 | 12312 | 754•• | 08107 | 82319 | 70802 | 13113 | 884•• | 06209 | ---26 | ---3o | 7o1-- | | | |
| Bocholt | 125 | 406 | 82010 | 62026 | 10611 | 854•• | 08214 | 82217 | 69612 | 11813 | 754•• | 09311 | ---26 | ---3o | 794-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82211 | 58586 | 12010 | 853•• | 08213 | 82314 | 70036 | 12512 | 885•• | 07207 | ---32 | ---27 | 7o1-- | | | |
| Kahler Asten □ | 635 | 427 | 92416 | 01517 | 42802 | 9•••• | 02217 | 92415 | 09415 | 44404 | 9•••• | 04209 | 2o-27 | 21-34 | 7o2-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82008 | 60026 | 14807 | 855•• | 04201 | 81805 | 62022 | 15209 | 755•• | 06206 | | | 7o1-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 82110 | 60206 | 13807 | 6557• | 05206 | 72008 | 75022 | 14109 | 45572 | 06205 | | | 7o1-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 82406 | 15587 | 14202 | 872•• | 01307 | | | | | | | | 7o?-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 72016 | 65022 | 12312 | 4563• | 08111 | 72012 | 62212 | 13911 | 755•• | 08314 | ---34 | 21-37 | 797-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82315 | 65286 | 15206 | 871•• | 06217 | 82313 | 68606 | 15508 | 872•• | 07208 | | | 7o1-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72214 | 70026 | 13212 | 785•• | 07208 | 72315 | 80022 | 13514 | 754•• | 07205 | | | 7o?-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82006 | 80026 | 15011 | 6147• | 07213 | 62010 | 75012 | 15313 | 33430 | 08204 | | | 796-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82416 | 60217 | 14505 | 861•• | 05212 | 72317 | 65012 | 14709 | 68472 | 07210 | ---27 | ---26 | 7o2-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 81606 | 58216 | 15506 | 755•• | 04211 | 62207 | 66012 | 15411 | 58501 | 07104 | | | 7o2-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83006 | 68026 | 15806 | 755•• | 05305 | 82904 | 65012 | 16108 | 784•• | 06206 | | | 7o1-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92319 | 00517 | 44200 | 9•••• | 00312 | 92426 | 00456 | 45503 | 9•••• | 03209 | 23-32 | 27-37 | 7o2-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 82213 | 60026 | 16509 | 754•• | 08220 | 82314 | 60252 | 17111 | 5347• | 08208 | ---31 | ---33 | 794-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 82414 | 63516 | 16107 | 772•• | 07217 | 82415 | 64515 | 16609 | 6542• | 07208 | ---38 | | 792-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92413 | 00497 | 45303 | 9•••• | 03215 | 92313 | 00454 | 47005 | 9•••• | 05212 | ---26 | | 7o5-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82010 | 50106 | 16807 | 854•• | 06311 | 72215 | 66012 | 17111 | 48478 | 09105 | | | 7o5-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 81914 | 68026 | 16808 | 774•• | 06213 | 81910 | 70252 | 17210 | 785•• | 08206 | | | 7o2-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82309 | 68615 | 17807 | 754•• | 06204 | 82308 | 75026 | 18410 | 782•• | 07209 | | | 7o1-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 82505 | 62616 | 17606 | 774•• | 05203 | 82602 | 68026 | 18106 | 754•• | 07207 | | | 7o2-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82205 | 62616 | 18005 | 774•• | 04304 | 82304 | 62216 | 18206 | 854•• | 05204 | | | 7o2-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 81606 | 65616 | 18406 | 5562• | 04103 | 82302 | 62216 | 18908 | 4551• | 07207 | | | 7o1-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82310 | 60616 | 17404 | 773•• | 02603 | 72313 | 66616 | 18505 | 773•• | 04313 | ---25 | | 792-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 82110 | 75612 | 19405 | 5552• | 03301 | 81705 | 66616 | 20006 | 774•• | 05107 | | | 794-- | | | |
| Börrs | 863 | 704 | 82520 | 70256 | 16709 | 824•• | 08211 | 82520 | 80028 | 17511 | 894•• | 07209 | | 25-34 | 7o1-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 82314 | 35516 | 17207 | 872•• | 07212 | | | | | | | | 7o3-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 328 | 708 | 82112 | 65036 | 17410 | 884•• | 08212 | 82110 | 65258 | 18210 | 884•• | 06209 | | | 794-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 82517 | 80205 | 17011 | 755•• | 06109 | 82313 | 86802 | 17613 | 6857• | 05309 | ---27 | | 797-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82730 | 75286 | 16006 | 893•• | 05212 | 82525 | 82802 | 16409 | 884•• | 05111 | 3o-4o | 25-4o | 7o1-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 82514 | 70212 | 18311 | 855•• | 07211 | 82112 | 80216 | 19113 | 7947• | 07209 | ---26 | | 797-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 71806 | 68016 | 18209 | 755•• | 07211 | 82212 | 75032 | 18013 | 855•• | 07500 | | | 797-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72315 | 82012 | 18911 | 68570 | 05209 | 72514 | 82258 | 20311 | 78500 | 06213 | ---26 | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 82702 | 70212 | 18607 | 855•• | 07207 | 82509 | 80022 | 18711 | 6857• | 06207 | | | 7o1-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82767 | 70616 | 18607 | 4552• | 03400 | 82705 | 70026 | 17909 | 6547• | 06313 | | | 791-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82312 | 75606 | 19605 | 5552• | 02303 | 82712 | 80026 | 19810 | 7552• | 06211 | | | 793-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81905 | 65616 | 18907 | 5552• | 04201 | 82204 | 56106 | 19308 | 854•• | 07207 | | | 792-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 82409 | 68612 | 20307 | 3547• | 04802 | 82304 | 70616 | 20708 | 6547• | 07306 | | | 794-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82312 | 58857 | 48451 | 821•• | 52102 | 92310 | 01718 | 49451 | 9•••• | 51210 | | | 794-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72418 | 86036 | 20612 | 68542 | 07207 | 82411 | 89602 | 20613 | 6567• | 06301 | ---3o | ---27 | 797-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 82407 | 72026 | 48605 | 754•• | 04217 | | | | | | | | 7o1-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82420 | 75156 | 50405 | 853•• | 03212 | 72415 | 82022 | 50906 | 784•• | 04204 | 21-3o | | 797-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72311 | 75022 | 19312 | 5157• | 09210 | | | | | | ---25 | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82514 | 82607 | 19906 | 5542• | 03213 | 72718 | 82016 | 19808 | 6253• | 04207 | | ---33 | 793-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72012 | 80258 | 20007 | 5547• | 03211 | 72511 | 82032 | 19811 | 785•• | 06307 | | | 792-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72817 | 82212 | 19808 | 5857• | 03105 | 72811 | 84028 | 19811 | 4857• | 04307 | | ---27 | 795-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 82208 | 59632 | 21906 | 5552• | 03104 | 82710 | 80606 | 20910 | 5562• | 06500 | | | 7o1-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82309 | 81616 | 21008 | 5552• | 02103 | | | | | | | | 797-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 82712 | 80031 | 21209 | 4452• | 53806 | 82410 | 65612 | 21006 | 5552• | 03707 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 92328 | 00687 | 49900 | 9•••• | 00116 | 82229 | 08808 | 50701 | 831•• | 01208 | 38-51 | 31-61 | 7o3-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 72510 | 82026 | 21311 | 5857• | 03204 | 72713 | 89022 | 21113 | 58548 | 04001 | | | 797-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 71606 | 89036 | 22208 | 4857• | 02207 | 71102 | 89012 | 21810 | 6854• | 03501 | | | 797-- | | | |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 72207 | 86216 | 22606 | 2567• | 03316 | 62407 | 89022 | 21311 | 38682 | 03302 | | | 797-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 70403 | 58217 | 51706 | 6667• | 03116 | 61502 | 89012 | 51708 | 39758 | 01804 | | | 791-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 92723 | 00717 | 01857 | 9•••• | 57219 | 72526 | 88417 | 03157 | 25-48 | 58112 | 35-58 | 33-48 | 7o3-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 82524 | 70616 | 50105 | 3752• | 01105 | 72516 | 89186 | 52209 | 38548 | 02216 | 26-48 | 25-44 | 797-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 71804 | 70607 | 21008 | 765•• | 51208 | 53402 | 70016 | 20210 | 25731 | 01400 | | | 791-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 82318 | 58717 | 50153 | 8042• | 54304 | 72722 | 82287 | 51551 | 5843• | 52217 | 22-35 | 32-48 | 7o1-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 80502 | 75021 | 21709 | 8087• | 53604 | 80502 | 65616 | 23607 | 6572• | 54314 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ass. Observatorium

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_s f_s - f_0 f_0$ | 18–21 $f_s f_s - f_0 f_0$ | 06–18 $7 8 R_{12} T_x T_n$ | Mittel vom: $T_s T_s T_s$ | Summen $S_s S_s S_s$ | $R_s R_s$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82422 | 40606 | 07007 | 873•• | 06218 | 82420 | 40606 | 08307 | 873•• | 06213 | 25-31 | 22-27 | 7o3o7 | | | |
| List | 27 | 020 | 82127 | 56606 | 04707 | 873•• | 06213 | 82129 | 70026 | 06107 | 755•• | 05214 | 28-38 | 3o-2o | 7o3o7 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82216 | 59606 | 07309 | 772•• | 07315 | 82217 | 59026 | 08709 | 884•• | 07214 | ---32 | ---3o | 7o4o9 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82316 | 56616 | 07809 | 772•• | 08216 | 82216 | 62026 | 08810 | 854•• | 08210 | ---29 | ---28 | 7o51o | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 82422 | 56616 | 06608 | 9•••• | 08203 | 82322 | 75026 | 08510 | 9•••• | 09219 | | | 7o2o8 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82412 | 57106 | 08710 | 872•• | 08312 | 82212 | 60026 | 10210 | 864•• | 09215 | | | 7o41o | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82222 | 65026 | 07409 | 784•• | 07213 | 82021 | 70612 | 08910 | 755•• | 07216 | 23-37 | 22-33 | 7o3o9 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82016 | 56205 | 09610 | 773•• | 08216 | 81915 | 62022 | 10910 | 755•• | 08213 | ---26 | | 7o31o | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82113 | 62216 | 09010 | 753•• | 08216 | 82016 | 64022 | 09511 | 756•• | 08205 | ---27 | ---33 | 7o21o | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82414 | 25586 | 09310 | 773•• | 09210 | 82415 | 69026 | 11010 | 764•• | 09215 | | | 7o11o | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82313 | 30505 | 10210 | 773•• | 09212 | 72115 | 60216 | 11911 | 734•• | 09217 | | | 7o11o | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82411 | 10515 | 10009 | 872•• | 08306 | 82111 | 40106 | 11910 | 864•• | 09219 | | | 7o2o9 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82312 | 40108 | 08811 | 755•• | 08214 | 82008 | 56102 | 10111 | 757•• | 08213 | ---41 | ---3o | 7o211 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7o211 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 82315 | 58215 | 11411 | 854•• | 08216 | 72015 | 68012 | 12711 | 756•• | 08113 | | | 7o111 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 82007 | 25102 | 13311 | 835•• | 09213 | | | 7--1o | | | |
| Lüchow | 35 | 293 | | | | | | 82014 | 65606 | 13810 | 755•• | 08217 | | | 7--11 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--12 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82606 | 58106 | 12911 | 755•• | 09313 | 82410 | 60022 | 14512 | 754•• | 07216 | | | 7o212 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82110 | 60216 | 13110 | 763•• | 09220 | 82111 | 62026 | 14411 | 763•• | 08114 | | | 7o212 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82113 | 56046 | 13912 | 855•• | 08220 | 82013 | 56042 | 15311 | 3562• | 07214 | | | 7o113 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 62410 | 7001• | 15312 | 655•• | 07220 | | | 7--12 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82112 | 59026 | 13311 | 865•• | 08213 | 82212 | 62022 | 14811 | 856•• | 07217 | | | 79611 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62310 | 60016 | 13610 | 65600 | 07314 | 72208 | 65036 | 15710 | 758•• | 07220 | | | 7951o | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82110 | 58216 | 15108 | 3752• | 06206 | 82210 | 61216 | 16909 | 4542• | 07218 | | | 7911o | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82112 | 57605 | 14908 | 6552• | 06305 | 82111 | 63212 | 16709 | 855•• | 07218 | ---27 | | 7971o | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72116 | 65018 | 14213 | 65932 | 07211 | 31913 | 80011 | 16112 | 30930 | 07217 | ---3o | | 7o114 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 71913 | 6502• | 14412 | 755•• | 07212 | | | 7--13 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 82112 | 62038 | 13612 | 855•• | 07211 | 72012 | 70022 | 15411 | 756•• | 06217 | ---27 | | 7o113 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 92316 | 05506 | 49705 | 9•••• | 05212 | 92419 | 08415 | 46704 | 9•••• | 04013 | 21-34 | 22-36 | 7o2o5 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 82003 | 65032 | 15911 | 755•• | 08208 | 81803 | 65022 | 18410 | 755•• | 08224 | ---11 | | 7o211 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71805 | 70022 | 15611 | 784•• | 07316 | 81807 | 65022 | 17311 | 857•• | 08217 | | | 7o111 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 82307 | 3010• | 17806 | 873•• | 05216 | | | 7--o6 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 82016 | 68036 | 14512 | 2567• | 06207 | 72013 | 70022 | 16012 | 755•• | 06214 | 21-37 | ---31 | 79713 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72313 | 68216 | 16607 | 772•• | 05208 | 32318 | 62011 | 18307 | 36300 | 04316 | | | 7o1o8 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72112 | 80022 | 15112 | 755•• | 08214 | 71909 | 82022 | 17112 | 756•• | 06220 | | | 7o214 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72304 | 80012 | 16813 | 5857• | 07214 | 81805 | 70022 | 18612 | 3157• | 06118 | | | 79614 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 82314 | 70602 | 16208 | 6747• | 06212 | 72316 | 70016 | 17808 | 755•• | 05215 | ---26 | | 7o2o9 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 82210 | 66032 | 16811 | 756•• | 07313 | 81604 | 66022 | 18410 | 755•• | 07215 | | | 7o213 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72507 | 67192 | 17210 | 784•• | 07213 | 62907 | 70012 | 18910 | 684•• | 07216 | | | 7o111 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 92424 | 00456 | 47103 | 9•••• | 03215 | 92326 | 00604 | 48304 | 9•••• | 04213 | 27-37 | 26-36 | 7o2o4 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72216 | 80028 | 17911 | 2447• | 06208 | 72116 | 68022 | 19210 | 757•• | 05212 | ---33 | ---3o | 79611 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 72313 | 65015 | 17409 | 1547• | 06208 | 52317 | 65012 | 18709 | 5097• | 05212 | | | 7939o | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 92412 | 02434 | 47805 | 9•••• | 05210 | 52512 | 64024 | 48905 | 20942 | 05214 | | | 7o506 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 82211 | 65028 | 18211 | 785•• | 08211 | 72004 | 70022 | 19810 | 756•• | 07215 | | | 7o512 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 82013 | 80028 | 18212 | 7257• | 07211 | 71914 | 81022 | 19411 | 764•• | 06211 | ---26 | | 7o312 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 82305 | 70028 | 19310 | 854•• | 07209 | 71508 | 75022 | 20911 | 755•• | 07217 | | | 7o211 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 71806 | 75026 | 18909 | 5557• | 06208 | 82004 | 75022 | 20810 | 755•• | 06220 | | | 7o3o9 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82305 | 60026 | 18908 | 854•• | 07209 | 81802 | 60022 | 20708 | 855•• | 07217 | | | 7o3o8 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 71805 | 60806 | 19709 | 754•• | 07208 | 82302 | 65032 | 21409 | 855•• | 07217 | | | 7o21o | | | |
| Hof | 567 | 685 | 82309 | 50586 | 19506 | 772•• | 05311 | 72006 | 62036 | 21206 | 755•• | 05216 | | | 79306 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 81907 | 66026 | 20707 | 6552• | 06209 | 81805 | 66026 | 22807 | 755•• | 06220 | | | 7o2o7 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 72516 | 80028 | 18110 | 755•• | 06205 | 52517 | 75012 | 19110 | 55500 | 05210 | 25-34 | | 7o111 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72212 | 65028 | 18610 | 755•• | 06204 | 51910 | 65031 | 20010 | 50950 | 05212 | ---11 | | 7o111 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 71807 | 80028 | 18612 | 5857• | 06108 | 51805 | 81012 | 19912 | 58600 | 04113 | | | 79713 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 82722 | 80028 | 17309 | 5847• | 06208 | 62523 | 84012 | 18709 | 4853• | 04213 | 25-4o | 23-4o | 7o1o9 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72112 | 80026 | 19712 | 65532 | 06205 | 71805 | 72022 | 20612 | 5553• | 06210 | | | 79214 | | | |
| Mannheim | 99 | 729 | 82207 | 75032 | 19513 | 5557• | 06215 | 72006 | 68012 | 20411 | 25532 | 07208 | | | 79713 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 72108 | 80028 | 20911 | 65630 | 06205 | 81804 | 80032 | 22509 | 3567• | 04212 | | | 79712 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72410 | 75028 | 19711 | 5553• | 05209 | 82006 | 70022 | 21111 | 855•• | 06213 | | | 7o112 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 82506 | 70026 | 20510 | 5557• | 05209 | | | | | | | | 7941o | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 72710 | 80026 | 21010 | 755•• | 06212 | 72312 | 70022 | 22609 | 755•• | 06213 | | | 79312 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 81903 | 56106 | 19809 | 5552• | 07205 | 81804 | 70026 | 21709 | 5572• | 06220 | | | 7o21o | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 81409 | 25606 | 22006 | 863•• | 06210 | 81510 | 20106 | 24005 | 862•• | 05216 | | | 7o1o8 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 92907 | 01588 | 50800 | 9•••• | 00214 | 92914 | 00455 | 52201 | 9•••• | 01114 | | | 7o4oo | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 62010 | 88026 | 21013 | 58641 | 05204 | 02007 | 86021 | 22111 | 00900 | 04308 | ---27 | | 79713 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--o7 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 62516 | 82012 | 51306 | 45442 | 03104 | 72513 | 70022 | 52706 | 69402 | 02215 | | | 797o6 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--14 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 72511 | 82028 | 21507 | 4547• | 04212 | 62110 | 70022 | 23006 | 25532 | 03209 | 22-3o | | 79409 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72407 | 82032 | 21309 | 756•• | 05311 | 12407 | 80031 | 23208 | 15500 | 04313 | | | 79211 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 62604 | 80018 | 21410 | 45601 | 05213 | 71905 | 65032 | 23608 | 7097• | 04216 | ---27 | | 79511 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72510 | 82026 | 22310 | 757•• | 04214 | 52007 | 80031 | 24208 | 25671 | 04214 | | | 7o311 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71402 | 70016 | 22008 | 755•• | 07308 | 20000 | 75011 | 23707 | 28500 | 05114 | | | 7o11o | | | |
| Passau | 409 | 893 | 80401 | 60612 | 23806 | 5752• | 05324 | 40404 | 56106 | 25005 | 45500 | 05212 | | | 7o211 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82131 | 06808 | 51102 | 83••• | 02204 | 32126 | 80014 | 51902 | 21030 | 01208 | 35-59 | | 7o4o2 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62208 | 89012 | 21812 | 38548 | 03305 | | | | | | | | 79714 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 38210 | 89011 | 22110 | 28741 | 04303 | 61502 | 89031 | 23809 | 657•• | 04215 | | | 79712 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 42507 | 86031 | 22509 | 24542 | 03306 | 61603 | 80031 | 25605 | 6093• | 02315 | | | 79711 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 41502 | 89011 | 51505 | 20948 | 01206 | | | | | | | | 7911o | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 42532 | 89287 | 04557 | 15048 | 58313 | 22629 | 89020 | 09857 | 10642 | 59212 | 33-48 | 33-59 | 7o457 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 32813 | 89016 | 53006 | 14642 | 01213 | 32214 | 88020 | 53805 | 20941 | 02211 | 25-44 | | 79709 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 32402 | 84026 | 22107 | 00901 | 01308 | 02404 | 68011 | 26701 | 00900 | 00226 | 25-44 | | 79111 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 42412 | 89017 | 52751 | 24441 | 52212 | 42610 | 89031 | 54050 | 15345 | 53213 | 32-48 | | 7o25o | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 72302 | 70016 | 25405 | 757•• | 54213 | | | | | | | | 7o11o | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 23. März 1968 — Nr. 83


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | | Emden | | | | | Hannover | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2300 | | | | | 2300 | | | | | 2300 | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2360 | -37 | | 25 | 41 | | | | | | 2366 | -54 | | 25 | 33 |
| 50 | 2034 | -54 | | 24 | 46 | 2033 | -53 | | 24 | 36 | 2038 | -53 | | 25 | 40 |
| 70 | 1817 | -52 | | 24 | 38 | 1816 | -53 | | 25 | 40 | 1820 | -53 | | 25 | 32 |
| 100 | 1586 | -55 | | 25 | 38 | 1587 | -55 | | 26 | 32 | 1591 | -53 | | 27 | 33 |
| 150 | 1324 | -51 | | 27 | 31 | 1325 | -52 | | 27 | 33 | 1327 | -52 | | 27 | 34 |
| 200 | 1137 | -52 | | 28 | 41 | 1140 | -53 | | 29 | 39 | 1141 | -52 | | 29 | 36 |
| 300 | 0874 | -51 | -62 | 31 | 66 | 0884 | -54 | -65 | 31 | 96 | 0879 | -53 | -68 | 32 | 80 |
| 400 | 0683 | -42 | -52 | 32 | 61 | 0692 | -37 | -53 | 32 | 84 | 0687 | -38 | -55 | 33 | 88 |
| 500 | 0530 | -34 | -43 | 31 | 27 | 0535 | -30 | -47 | 30 | 42 | 0533 | -34 | -48 | 29 | 36 |
| 700 | 0285 | -15 | -23 | 28 | 27 | 0288 | -15 | -29 | 26 | 29 | 0288 | -15 | -29 | 28 | 30 |
| 850 | 0135 | - 6 | - 8 | 27 | 30 | 0138 | - 4 | - 7 | 27 | 26 | 0138 | - 6 | - 6 | 27 | 36 |
| 1000 | 0005 | 3 | 1 | 24 | 12 | 0007 | 3 | 1 | 24 | 12 | 0008 | 3 | 1 | 25 | 12 |
| Markante Punkte | 037 | -55 | | | | | | | | | | | | | |
| | 046 | -56 | | | | | | | | | | | | | |
| | 078 | -51 | | | | 044 | -54 | | 24 | 35 | 026 | -55 | | 25 | 30 |
| | 172 | -50 | | | | 054 | -53 | | | | 032 | -54 | | | |
| | 205 | -52 | | | | 060 | | | 24 | 46 | 042 | -55 | | | |
| | 250 | -52 | | 30 | 37 | 090 | -53 | | | | 051 | -53 | | | |
| | 330 | -48 | -59 | | | 123 | -52 | | | | 095 | -54 | | | |
| | 362 | -44 | -55 | | | 168 | | | 28 | 30 | 106 | -52 | | | |
| | 392 | -41 | -52 | | | 217 | -59 | | | | 189 | -51 | | | |
| | 409 | -43 | -53 | | | 250 | -60 | -70 | 31 | 69 | 226 | | | 30 | 39 |
| | 425 | -42 | -51 | | | 269 | -58 | -69 | | | 250 | -53 | | 31 | 46 |
| | 543 | -29 | -40 | | | 447 | -32 | -52 | | | 409 | -37 | -54 | | |
| | 600 | | | 28 | 28 | 464 | -33 | -53 | | | 442 | -40 | -55 | | |
| | 664 | -18 | -25 | | | 521 | | | 30 | 31 | 476 | | | 30 | 40 |
| | 728 | -13 | -22 | | | 600 | -24 | -40 | 28 | 23 | 600 | | | 29 | 33 |
| | 798 | - 9 | -13 | | | 760 | -10 | -21 | | | 664 | -18 | -34 | | |
| | 800 | | | 27 | 32 | 800 | | | 27 | 28 | 735 | -13 | -27 | | |
| | 815 | - 8 | - 9 | | | 810 | - 8 | -11 | | | 792 | -11 | -11 | | |
| | 840 | - 6 | - 9 | | | 900 | | | 27 | 28 | 800 | | | 28 | 35 |
| | 873 | - 4 | - 6 | | | 903 | | | 27 | 28 | 866 | - 4 | - 5 | | |
| | 892 | - 3 | - 3 | | | 925 | 2 | - 3 | | | 900 | | | 26 | 32 |
| | 894 | | | 27 | 30 | 964 | 4 | 1 | | | 903 | | | 26 | 31 |
| | 920 | - 1 | - 1 | | | 981 | 2 | 0 | | | 965 | 4 | - 2 | | |
| | 988 | 4 | 1 | | | 009 | 3 | 1 | 24 | 08 | 004 | 3 | 1 | 25 | 11 |
| Tropopause | 268 | -55 | -66 | 31 | 44 | 234 | -62 | -72 | 30 | 54 | 296 | -54 | -69 | 32 | 76 |
| | | | | | | 315 | -51 | -63 | 32 | 100 | | | | | |
| Maxwind | 355 | | | 32 | 87 | | | | | | 378 | | | 33 | 105 |
| 30/50 | 0326 | | | | | | | | | | 0328 | | | | |
| 50/100 | 0448 | | | | | 0446 | | | | | 0447 | | | | |
| 100/200 | 0449 | | | | | 0447 | | | | | 0450 | | | | |
| 200/500 | 0607 | | | | | 0605 | | | | | 0608 | | | | |
| 500/1000 | 0523 | | | | | 0528 | | | | | 0525 | | | | |

| Station | Essen | | | | | Stuttgart | | | | | München | | | | | Berlin | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2300 | | | | | 2300 | | | | | 2300 | | | | | 2306 | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | | ddfff ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | 3075 | -51 | | 27 | 46 |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | 2625 | -57 | | 27 | 41 |
| 30 | 2367 | -59 | | 27 | 18 | 2637 | -53 | | 27 | 32 | | | | | | 2369 | -54 | | 25 | 32 |
| 50 | 2040 | -55 | | 26 | 41 | 2376 | -56 | | 27 | 49 | 2379 | -53 | | 26 | 14 | 2070 | -55 | | 26 | 32 |
| 70 | 1824 | -53 | | 26 | 33 | 2046 | -52 | | 25 | 30 | 2050 | -55 | | 26 | 24 | 1825 | -52 | -65 | 26 | 27 |
| 100 | 1592 | -53 | | 27 | 35 | 1828 | -54 | | 24 | 33 | 1832 | -54 | | 26 | 27 | 1594 | -54 | -67 | 27 | 28 |
| 150 | 1331 | -53 | | 28 | 33 | 1597 | -54 | | 26 | 32 | 1603 | -53 | | 26 | 31 | 1353 | -52 | -65 | 28 | 27 |
| 200 | 1146 | -55 | | 30 | 47 | 1336 | -53 | | 28 | 40 | 1339 | -53 | | 26 | 33 | 1147 | -54 | -69 | 30 | 40 |
| 300 | 0890 | -54 | -59 | 31 | 94 | 1150 | -55 | -62 | 29 | 43 | 1151 | -50 | | 28 | 35 | 0888 | -53 | -62 | 33 | 72 |
| 400 | 0698 | -38 | -46 | 31 | 75 | 0891 | -54 | -60 | 33 | 110 | 0889 | -53 | -64 | 30 | 55 | 0697 | -39 | -51 | 32 | 68 |
| 500 | 0540 | -26 | -45 | 31 | 58 | 0699 | -38 | -45 | 32 | 86 | 0699 | -41 | -53 | 28 | 38 | 0539 | -27 | -44 | 32 | 51 |
| 700 | 0291 | -14 | -25 | 27 | 31 | 0542 | -32 | -34 | 29 | 47 | 0544 | -32 | -41 | 28 | 33 | 0292 | -13 | -33 | 29 | 25 |
| 850 | 0141 | - 4 | - 8 | 24 | 25 | 0296 | -15 | -16 | 26 | 28 | 0297 | -13 | -20 | 28 | 34 | 0142 | - 4 | - 8 | 28 | 27 |
| 1000 | 0010 | | | | | 0146 | - 4 | - 6 | 26 | 26 | 0146 | - 3 | - 4 | 27 | 38 | 0011 | 3 | 0 | 24 | 13 |
| Markante Punkte | | | | | | 0015 | | | | | 0015 | | | | | 0028 | -27 | | 27 | 62 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0030 | -29 | | 27 | 61 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0040 | -32 | | 27 | 56 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0050 | -33 | | 28 | 55 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0060 | -35 | | 28 | 61 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0070 | -41 | | 28 | 64 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0085 | -46 | | 28 | 62 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0145 | -48 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0292 | -54 | | | |
| | 034 | -54 | | | | | | | | | | | | | | 0339 | | | 25 | 31 |
| | 038 | -53 | | | | | | | | | | | | | | 0364 | -52 | | | |
| | 043 | | | 26 | 47 | | | | | | | | | | | 054 | -56 | -67 | | |
| | 051 | -55 | | | | | | | | | | | | | | 076 | -51 | -64 | | |
| | 077 | | | 27 | 30 | | | | | | | | | | | 095 | -54 | -67 | | |
| | 087 | -50 | | | | | | | | | | | | | | 136 | -53 | -66 | | |
| | 094 | | | 27 | 38 | 024 | -51 | | | | | | | | | 158 | | | 27 | 25 |
| | 109 | -55 | | | | 031 | -56 | | 27 | 50 | | | | | | 144 | -51 | -64 | | |
| | 125 | | | 27 | 32 | 036 | | | 26 | 24 | | | | | | 194 | -54 | -65 | | |
| | 136 | -53 | | | | 040 | -50 | | | | | | | | | 225 | -52 | -63 | | |
| | 220 | | | 31 | 50 | 046 | -54 | | | | | | | | | 246 | -56 | -65 | | |
| | 229 | -56 | | | | 056 | -50 | | | | 035 | -52 | | | | 250 | -56 | -65 | 32 | 57 |
| | 250 | -60 | -65 | 32 | 81 | 065 | | | 24 | 37 | 042 | -55 | | | | 254 | -55 | -64 | | |
| | 285 | -56 | -61 | | | 073 | -55 | | | | 046 | -53 | | | | 422 | | | 32 | 64 |
| | 370 | -43 | -49 | | | 083 | | | 24 | 23 | 060 | -50 | | 26 | 30 | 470 | -29 | -45 | | |
| | 482 | -27 | -46 | | | 090 | -49 | | | | 071 | -54 | | | | 497 | -27 | -44 | | |
| | 522 | | | 31 | 56 | 115 | -50 | | | | 076 | -53 | | 26 | 24 | 522 | -28 | -46 | | |
| | 553 | -21 | -41 | | | 125 | -56 | | | | 088 | -55 | | | | 558 | -25 | -41 | | |
| | 600 | | | 28 | 38 | 136 | | | 28 | 44 | 121 | -49 | | 26 | 32 | 574 | -25 | -42 | | |
| | 606 | -22 | -33 | | | 168 | -55 | | 29 | 32 | 183 | -49 | | 27 | 31 | 600 | | | 30 | 29 |
| | 656 | -18 | -35 | | | 185 | -50 | | | | 250 | -53 | | 30 | 47 | 715 | -12 | -33 | | |
| | 744 | -11 | -18 | | | 214 | | | 30 | 47 | 513 | -31 | -40 | | | 766 | - 9 | -29 | | |
| | 776 | -10 | -13 | | | 250 | -54 | -61 | 32 | 37 | 594 | -22 | -27 | | | 800 | | | 28 | 27 |
| | 800 | | | 25 | 23 | 470 | -31 | -37 | | | 600 | | | 27 | 30 | 806 | - 8 | -11 | | |
| | 812 | | | 25 | 22 | 510 | -33 | -34 | 29 | 42 | 698 | -14 | -22 | | | 895 | | | 28 | 27 |
| | 843 | - 4 | -10 | | | 600 | | | 27 | 36 | 725 | -13 | -13 | | | 972 | 4 | - 2 | | |
| | 865 | - 4 | - 4 | | | 770 | - 9 | - 9 | | | 800 | | | 28 | 42 | 982 | | | 26 | 22 |
| | 889 | | | 24 | 27 | 800 | - 8 | - 9 | 26 | 22 | 806 | - 6 | - 8 | | | 984 | 3 | - 2 | | |
| | 900 | | | 24 | 38 | 878 | | | 26 | 27 | 846 | | | 27 | 38 | 008 | 3 | 1 | 23 | 09 |
| | 941 | 3 | - 0 | | | 900 | 0 | - 3 | 26 | 28 | 857 | - 3 | - 4 | | | | | | | |
| | 994 | 4 | 1 | 22 | 10 | 980 | 3 | 2 | 26 | 09 | 955 | 4 | 1 | 25 | 14 | | | | | |
| Tropopause | 246 | -61 | -65 | 31 | 77 | 288 | -57 | -63 | 33 | 85 | 156 | -54 | | 26 | 34 | 026.2 | -59 | | 25 | 34 |
| | | | | | | | | | | | 292 | -54 | -65 | 30 | 55 | 263 | -59 | -68 | 32 | 60 |
| Maxwind | 280 | | | 32 | 96 | 300 | -54 | -60 | 33 | 110 | | | | | | 007.6 | | | 25 | 64 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 310 | | | 33 | 74 |
| 30/50 | 0327 | | | | | 0330 | | | | | 0329 | | | | | 0329 | | | | |
| 50/100 | 0448 | | | | | 0449 | | | | | 0447 | | | | | 0446 | | | | |
| 100/200 | 0446 | | | | | 0447 | | | | | 0452 | | | | | 0447 | | | | |
| 200/500 | 0606 | | | | | 0608 | | | | | 0607 | | | | | 0608 | | | | |
| 500/1000 | 0530 | | | | | 0527 | | | | | 0529 | | | | | 0528 | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2306 | | 2306 | | 2306 | | 2306 | | 2306 | | 2306 | | 2300 | | 2306 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 26.7 | | 24.0 | | 23.4 | | 25.8 | | 23.7 | | 22.2 | | 25.8 | | 25.5 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 37 | | 25 35 | | 26 36 | | 25 42 | | 23 20 | | 22 18 | | 25 30 | | 25 25 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 27 38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 25 44 | | 25 35 | | | | 26 34 | | 23 20 | | | | 25 35 | | 25 29 | | | | | | | |
| 20,7 | 25 26 | | 27 31 | | 26 28 | | 21 35 | | 25 21 | | 22 16 | | 25 34 | | 26 30 | | | | | | | |
| 18,3 | 26 34 | | 27 28 | | 26 33 | | 28 29 | | 28 25 | | 27 20 | | 25 44 | | 27 30 | | | | | | | |
| 15,9 | 27 33 | | 28 34 | | 28 29 | | 29 36 | | 26 21 | | 27 20 | | 26 31 | | 28 26 | | | | | | | |
| 13,5 | 28 36 | | 30 35 | | 28 35 | | 29 38 | | 30 32 | | 29 30 | | 26 32 | | 31 32 | | | | | | | |
| 12,0 | 29 45 | | 30 46 | | 30 36 | | 31 51 | | 31 37 | | 30 32 | | 26 31 | | 31 37 | | | | | | | |
| 10,5 | 31 52 | | 30 80 | | 31 61 | | 32 82 | | 33 61 | | 33 55 | | 26 34 | | 31 57 | | | | | | | |
| 9,0 | 31 84 | | 31 82 | | 31 98 | | 31 86 | | 34 61 | | 34 71 | | 25 30 | | 33 87 | | | | | | | |
| 7,2 | 30 72 | | 30 60 | | 31 71 | | 29 49 | | 32 62 | | 33 65 | | 23 26 | | 32 71 | | | | | | | |
| 5,4 | 29 45 | | 27 48 | | 30 43 | | 29 50 | | 31 49 | | 33 52 | | 24 26 | | 31 52 | | | | | | | |
| 4,2 | 28 30 | | 27 43 | | 29 37 | | 29 51 | | 31 48 | | 30 49 | | 25 28 | | 30 31 | | | | | | | |
| 3,0 | 25 22 | | 28 40 | | 25 24 | | 28 51 | | 28 38 | | 29 34 | | 26 18 | | 28 26 | | | | | | | |
| 2,1 | 26 27 | | 23 24 | | 25 28 | | 23 42 | | 26 29 | | 28 29 | | 28 24 | | 28 25 | | | | | | | |
| 1,5 | 25 25 | | 23 20 | | 25 28 | | 24 34 | | 25 38 | | 25 28 | | 29 26 | | 27 33 | | | | | | | |
| 0,9 | 24 30 | | 23 22 | | 24 26 | | 23 36 | | 23 26 | | 25 24 | | 29 27 | | 26 23 | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 0870 | 31 85 | 1000 | 31 83 | 0880 | 31108 | 0940 | 31 87 | 0965 | 33 75 | 0850 | 34 72 | | | 0870 | 33 90 | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2312 | 2312 | 2312 | 2312 | 2312 | 2312 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|

| mb | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2359 -58 25 48 | 2359 -59 25 30 | 2362 -56 26 50 | | 2381 -55 26 35 | | |
| 50 | 2034 -57 26 29 | 2036 -57 26 30 | 2039 -55 27 29 | 2041 -56 26 20 | 2054 -55 27 22 | 2047 -56 27 20 | |
| 70 | 1821 -56 27 32 | 1823 -56 27 34 | 1825 -57 27 30 | 1827 -56 27 29 | 1838 -55 25 17 | 1832 -54 27 20 | |
| 100 | 1592 -55 27 36 | 1595 -55 27 26 | 1597 -55 27 28 | 1600 -56 27 26 | 1610 -56 30 24 | 1604 -56 29 19 | |
| 150 | 1334 -58 28 35 | 1337 -57 28 34 | 1340 -57 29 36 | 1344 -59 27 32 | 1352 -57 29 28 | 1347 -57 30 29 | |
| 200 | 1154 -61 29 67 | 1159 -66 30 60 | 1160 -61 31 60 | 1167 -67 -71 30 64 | 1172 -60 -64 32 39 | 1168 -64 32 35 | |
| 300 | 0899 -51 -55 29 70 | 0904 -50 -52 29 58 | 0906 -51 -54 31 66 | 0912 -49 -53 31 68 | 0916 -50 -53 32 58 | 0913 -51 -54 33 65 | |
| 400 | 0709 -34 -37 30 55 | 0709 -34 -36 28 46 | 0711 -34 -38 30 52 | 0716 -32 -37 28 44 | 0721 -34 -39 29 44 | 0718 -34 -37 30 53 | |
| 500 | 0545 -23 -26 28 53 | 0548 -22 -23 27 38 | 0550 -21 -25 29 43 | 0555 -20 -28 27 46 | 0560 -22 -25 30 42 | 0558 -23 -25 30 44 | |
| 700 | 0290 - 7 - 9 26 43 | 0292 - 5 - 8 27 45 | 0295 - 7 -11 27 40 | 0297 - 6 -17 26 35 | 0304 - 7 - 7 27 28 | 0303 - 8 - 8 30 37 | |
| 850 | 0137 - 2 - 2 22 30 | 0138 2 2 26 35 | 0140 1 1 26 38 | 0143 2 2 26 39 | 0149 1 1 28 40 | 0149 - 1 - 1 25 35 | |
| 1000 | 0006 5 3 18 18 | 0005 7 6 21 16 | 0009 6 4 20 16 | 0010 | 0016 | 0017 | |

**Markante Punkte**

| | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | C54 -60 25 35 | | | |
| | | | | C40 -56 | | | |
| | | | 024 -55 26 48 | C46 26 19 | | | |
| | | | 029 -55 | C56 -57 | 025 -54 30 30 | | |
| | | | 044 -59 | C61 27 30 | 029 27 38 | | |
| | | | 052 -54 | C45 -55 | 034 23 30 | | |
| | | | 069 -57 | 111 -58 | 045 -56 | | |
| | | | 092 -54 | 130 -56 | 056 -54 | | |
| | | | 158 -56 | 162 28 38 | 066 -56 26 15 | | |
| | | 015 -57 25 42 | 177 -63 | 174 -64 | 077 -53 | | |
| | | 023 -59 | 204 -61 | 186 -64 | 106 -57 30 25 | | |
| | 025 -60 26 50 | 038 -57 | 213 -63 | 250 -58 -62 31 76 | 132 -54 29 16 | | |
| | 038 -55 | 053 -57 | 250 -58 -61 31 74 | 288 -51 -55 | 184 -62 31 50 | | |
| | 054 -60 | 076 -55 | 255 -57 -61 | 392 -33 -38 | 202 -60 -63 33 37 | 042 -55 27 25 | |
| | 068 -57 | 106 -55 | 277 -56 -59 | 450 28 36 | 250 -60 -62 33 60 | 060 27 17 | |
| | 091 -53 | 128 -57 | 326 -47 -50 | 455 -25 -29 | 267 33 67 | 072 -53 | |
| | 144 -57 | 250 -58 -61 29 72 | 502 -21 -25 | 498 -20 -28 | 371 31 40 | 080 -57 | |
| | 212 -53 | 317 -47 -49 | 524 -20 -21 | 519 -19 -31 | 482 -23 -28 | 096 -55 29 18 | |
| | 234 -60 -63 | 403 -33 -35 | 600 28 41 | 520 27 50 | 492 -23 -26 30 44 | 132 -54 | |
| | 250 -58 -62 30 85 | 600 27 38 | 608 -14 -14 | 558 -14 -37 | 590 -13 -15 | 175 -59 | |
| | 265 -57 -60 | 623 -12 -15 | 686 - 7 - 8 | 600 27 36 | 600 28 31 | 235 -59 -62 | |
| | 350 -42 -46 | 672 27 50 | 711 - 7 -14 | 625 - 9 -25 | 602 -13 -13 | 250 -59 -62 33 74 | |
| | 600 28 49 | 736 - 5 - 6 | 739 - 3 - 8 | 685 - 7 -17 | 664 - 7 - 9 | 416 -32 -35 | |
| | 640 -11 -12 | 800 27 37 | 782 - 3 - 3 | 750 - 3 -15 | 685 - 8 - 8 27 26 | 600 30 40 | |
| | 765 - 4 - 5 | 830 1 0 | 800 27 41 | 775 - 3 - 3 | 728 - 4 - 7 | 657 - 9 -10 30 37 | |
| | 800 25 30 | 897 5 5 | 819 - 0 - 1 | 800 27 39 | 777 - 2 - 2 | 708 - 7 - 7 | |
| | 883 - 1 - 1 | 900 25 39 | 843 1 1 | 889 25 43 | 800 - 1 - 1 28 32 | 800 - 2 - 2 27 45 | |
| | 890 21 33 | 947 5 5 | 900 26 42 | 919 6 6 | 838 2 0 | 849 25 36 | |
| | 943 1 1 | 998 7 7 | 964 4 3 | 933 6 5 | 881 28 30 | 854 - 1 - 1 | |
| | 002 5 3 18 12 | 006 7 6 20 10 | 004 6 4 19 14 | 993 10 7 22 08 | 981 10 5 22 14 | 958 7 4 24 16 | |
| Tropopause | 222 -62 -65 30 80 | 216 -66 -68 29 68 | 226 -62 -65 31 72 | 197 -68 -72 30 61 | 244 -61 -64 33 58 | 110 -58 29 24<br>190 -65 31 35 | |
| Maxwind | 258 -58 -62 30 85 | 276 30 75 | 257 31 74 | 268 31 78 | 232 33 70 | 255 -59 -62 33 75 | |
| 30/50 | 0324 | 0323 | 0323 | | 0327 | | |
| 50/100 | 0442 | 0441 | 0442 | C441 | 0444 | 0443 | |
| 100/200 | 0438 | 0436 | 0437 | 0433 | 0438 | 0436 | |
| 200/500 | 0609 | 0611 | 0610 | 0612 | 0612 | 0610 | |
| 500/1000 | 0539 | 0543 | 0541 | 0545 | 0544 | 0541 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2318 | 2318 | 2318 | 2318 | 2318 | 2318 | 2312 | 2318 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | 23.7 | 24.3 | 24.0 | 21.6 | 26.7 | 24.0 | 25.8 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 26 29 | 26 34 | 26 28 | 25 40 | 26 23 | 32 18 | 25 36 | 25 28 | | | |

| km | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24.4 | | | | | | | | | | | |
| 23.7 | 26 30 | 26 34 | 26 35 | 25 40 | | | 25 36 | 25 28 | | | |
| 20.7 | 26 37 | 26 29 | 26 33 | 26 25 | 25 21 | 32 18 | 25 28 | 27 26 | | | |
| 18.3 | 26 26 | 26 29 | 27 26 | 24 31 | 31 12 | 29 14 | 25 27 | 27 23 | | | |
| 15.9 | 26 28 | 27 29 | 28 34 | 27 31 | 28 36 | 31 18 | 25 22 | 28 26 | | | |
| 13.5 | 27 42 | 28 37 | 29 33 | 28 31 | 29 36 | 33 26 | 29 38 | 29 36 | | | |
| 12.0 | 30 63 | 28 57 | 31 60 | 30 49 | 33 46 | 34 46 | 32 54 | 32 59 | | | |
| 10.6 | 30 86 | 28 69 | 31 61 | 30 52 | 34 45 | 34 55 | 32 68 | 33 76 | | | |
| 9.0 | 30 75 | 29 52 | 32 64 | 29 41 | 34 38 | 34 48 | 32 82 | 32 65 | | | |
| 7.2 | 30 47 | 28 41 | 31 48 | 28 31 | 32 39 | 32 40 | 32 69 | 30 39 | | | |
| 5.4 | 28 44 | 27 43 | 29 40 | 28 43 | 29 35 | 29 32 | 31 66 | 30 33 | | | |
| 4.2 | 28 38 | 27 38 | 28 38 | 28 38 | 28 38 | 28 32 | 30 45 | 30 34 | | | |
| 3.0 | 28 49 | 26 40 | 27 36 | 27 31 | 28 26 | 27 30 | 28 34 | 29 35 | | | |
| 2.1 | 28 44 | 25 40 | 27 34 | 24 35 | 26 42 | 27 35 | 26 25 | 29 35 | | | |
| 1.5 | 25 38 | 25 47 | 27 46 | 24 40 | 25 35 | 27 33 | 24 21 | 28 32 | | | |
| 0.9 | 25 40 | 24 52 | 26 54 | 24 27 | 23 24 | 27 27 | 23 19 | 25 23 | | | |

| | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Maximalwerte | 1150 | 30 81 | 1000 | 28 72 | 1110<br>0930 | 31 80<br>32 66 | | | 1160 | 34 62 | | | 0970<br>0570 | 32 86<br>31 68 | 1000 | 33 82 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 83

## Schiffsbeobachtungen

Sonnabend den 23. März 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTappp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTtt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 02318 | 98020 | 08805 | 00900 | 02118 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 32120 | 97020 | 07805 | 9++++ | 02810 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82022 | 97612 | 07905 | 8942+ | 03708 | 3++01 | | | 797++ | 1041+ |
| 9 | 10002 | 81927 | 97616 | 04905 | 8042+ | 04721 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 82330 | 97026 | 05007 | 8042+ | 05301 | 30503 | | | 703++ | |
| 15 | 10002 | 82334 | 97022 | 05808 | 8042+ | 06208 | 30605 | | | | |
| 18 | 10002 | 72335 | 97026 | 07808 | 40971 | 06220 | 30605 | | | 703++ | 1042+ |
| 21 | 10002 | 82234 | 98025 | 09009 | 9++++ | 06212 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 02218 | 98021 | 08204 | 00900 | 03222 | 3++02 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 02022 | 97020 | 08704 | 00900 | 02205 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 81819 | 97030 | 07903 | 8092+ | 02608 | 30202 | | | 700++ | 1040 |
| 9 | 10003 | 81721 | 96616 | 06304 | 8052+ | 04816 | 30202 | | | | |
| 12 | 10003 | 81924 | 96506 | 05906 | 6742+ | 06504 | 30202 | | | 701++ | |
| 15 | 10003 | 82325 | 96106 | 06808 | 4742+ | 07209 | 30202 | | | | |
| 18 | 10003 | 82121 | 97026 | 08108 | 3752+ | 07213 | 30202 | | | 701++ | 1043+ |
| 21 | 10003 | 82123 | 98022 | 09508 | 9++++ | 07214 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 02419 | 98020 | 06705 | 00900 | 04224 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 52220 | 97030 | 06204 | 9++++ | 03805 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82121 | 98032 | 05305 | 8092+ | 03709 | 30503 | | | 700++ | 1037 |
| 9 | 10004 | 81724 | 97636 | 03704 | 864++ | 04816 | 30502 | 22603 | | | |
| 12 | 10004 | 82024 | 96636 | 03105 | 864++ | 04606 | 30504 | | | 703++ | |
| 15 | 10004 | 82328 | 97216 | 04207 | 45574 | 06311 | 30505 | | | | |
| 18 | 10004 | 82228 | 97216 | 05307 | 8097+ | 06211 | 30505 | | | 703++ | 1038 |
| 21 | 10004 | 82227 | 97616 | 07307 | 9++++ | 06320 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 02521 | 98020 | 07104 | 00900 | 02220 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 02319 | 97020 | 08004 | 00900 | 01209 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 82022 | 97030 | 07204 | 00907 | 02808 | 30403 | | | 700++ | 1036+ |
| 9 | 10005 | 51820 | 97616 | 06704 | 864++ | 03705 | 30302 | | | | |
| 12 | 10005 | 81821 | 96616 | 05504 | 9++++ | 04714 | 30403 | | | 703++ | |
| 15 | 10005 | 82024 | 97026 | 06007 | 864++ | 06307 | 30403 | | | | |
| 18 | 10005 | 82024 | 96606 | 07507 | 855++ | 06215 | 30403 | | | 703++ | 1034+ |
| 21 | 10005 | 82021 | 97022 | 09308 | 9++++ | 06218 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 12517 | 98011 | 06005 | 9++++ | 01222 | 3++01 | | | 700++ | |
| | 10006 | 22518 | 97020 | 06903 | 9++++ | 00209 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 22515 | 97020 | 08102 | 225++ | 00212 | 30301 | | | 700++ | 1022+ |
| | 10006 | 82217 | 96101 | 08903 | 8092+ | 02207 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 82020 | 97028 | 08705 | 855++ | 03802 | 30301 | | | 797++ | |
| | 10006 | 81924 | 96616 | 07505 | 855++ | 04712 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 81917 | 96616 | 07205 | 6752+ | 04703 | 30201 | | | 701++ | 1023 |
| | 10006 | 82219 | 97026 | 09207 | 9++++ | 06320 | 3++01 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99622 | 70332 | 23004 | 80143 | 97838 | 77100 | 895++ | 11725 | 05853 | 10432 | 30610 | 08004 |
| 99623 | 70330 | 23034 | 80453 | 95838 | 75402 | 872++ | 11517 | 05850 | 10546 | 31018 | |
| 99623 | 70329 | 23064 | 50825 | 96018 | 78603 | 52500 | 11232 | 05652 | 10568 | 31218 | |
| 99624 | 70329 | 23094 | 80626 | 96262 | 82602 | 822++ | 42240 | 05701 | 10569 | 31216 | |
| 99623 | 70330 | 23124 | 80442 | 96028 | 84102 | 822++ | 00315 | 05752 | 10561 | 31220 | 797++ |
| 99620 | 70334 | 23154 | 80436 | 94848 | 84501 | 822++ | 52004 | 05700 | 10452 | 31216 | |
| 99618 | 70335 | 23184 | 80440 | 92738 | 85501 | 7722+ | 00310 | 05600 | 10422 | 31220 | |
| 99618 | 70335 | 23214 | 80436 | 95637 | 90002 | 5732+ | 00245 | 05402 | 10432 | 31220 | |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10023 | 23004 | 32427 | 98268 | 92000 | 59500 | 00802 | 06154 | 10582 | 30706 | |
| 99660 | 10024 | 23034 | 82332 | 96582 | 90400 | 895++ | 00716 | 06053 | 10557 | 30707 | |
| 99660 | 10024 | 23064 | 82330 | 96857 | 88201 | 895++ | 00722 | 06051 | 10560 | 30707 | |
| 99660 | 10028 | 23094 | 62722 | 97848 | 89001 | 69500 | 00217 | 05900 | 10581 | 30606 | |
| 99660 | 10030 | 23124 | 72426 | 98278 | 91803 | 72500 | 00219 | 05451 | 10566 | 30605 | |
| 99660 | 10033 | 23154 | 72220 | 98038 | 92703 | 98501 | 00109 | 05550 | 10574 | 30604 | |
| 99660 | 10030 | 23184 | 72118 | 98032 | 91102 | 785++ | 61516 | 05600 | 10548 | 30503 | |
| 99660 | 10024 | 23214 | 51512 | 98022 | 90504 | 55600 | 00706 | 05202 | 10542 | 30404 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70511 | 23004 | 53026 | 97028 | 15052 | 52500 | 00000 | 06060 | 10310 | 30910 | |
| 99563 | 70500 | 23034 | 63020 | 97857 | 14851 | 62500 | 00802 | 06056 | 10309 | 30808 | |
| 99563 | 70509 | 23064 | 72716 | 97267 | 13752 | 72502 | 00610 | 06157 | 10347 | 30605 | 31907 |
| 99562 | 70508 | 23094 | 82318 | 97012 | 12652 | 75501 | 00610 | 06156 | 10313 | 30604 | 05906 |
| 99562 | 70506 | 23124 | 62314 | 98022 | 10752 | 55501 | 00719 | 06057 | 10310 | 30403 | 34006 |
| 99562 | 70505 | 23154 | 82315 | 98022 | 07350 | 25507 | 00734 | 05756 | 10315 | 30403 | 29604 |
| 99563 | 70504 | 23184 | 82221 | 98022 | 04600 | 65508 | 00727 | 05754 | 10341 | 30605 | 25906 |
| 99563 | 70503 | 23214 | 82319 | 94717 | 03251 | 5742+ | 00814 | 06053 | 10346 | 30605 | 25907 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70190 | 23004 | 71013 | 98032 | 72005 | 782++ | 00835 | 05700 | 10872 | 30303 | 01502 |
| 99590 | 70190 | 23034 | 62611 | 95708 | 71202 | 5942+ | 00608 | 06300 | 10870 | 30303 | 01502 |
| 99589 | 70188 | 23064 | 72720 | 97038 | 70004 | 32470 | 00612 | 05852 | 10867 | 30303 | |
| 99588 | 70187 | 23094 | 72518 | 98022 | 69304 | 42570 | 00707 | 06054 | 10870 | 30404 | 10502 |
| 99588 | 70187 | 23124 | 72518 | 98022 | 67905 | 48471 | 00814 | 05854 | 10900 | 30404 | 09606 |
| 99589 | 70186 | 23154 | 62423 | 98022 | 67205 | 58406 | 00807 | 05854 | 10900 | 30405 | 99604 |
| 99589 | 70185 | 23184 | 62428 | 98012 | 66305 | 59404 | 61703 | 05752 | 10885 | 30408 | 99+06 |
| 99590 | 70188 | 23214 | 62224 | 97012 | 67605 | 42470 | 61307 | 05853 | 10880 | 30507 | 02708 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70354 | 23004 | 53250 | 96028 | 96501 | 52400 | 00225 | 06152 | 10727 | 31218 | |
| 99528 | 70355 | 23034 | 63239 | 96022 | 98301 | 68400 | 00117 | 06153 | 10727 | 31218 | |
| 99529 | 70357 | 23064 | 63248 | 96022 | 99201 | 68400 | 00309 | 06257 | 10721 | 31218 | |
| 99526 | 70353 | 23094 | 83233 | 96858 | 01850 | 884++ | 00226 | 06558 | 10659 | 31218 | |
| 99526 | 70353 | 23214 | 63250 | 96858 | 03001 | 62400 | 00215 | 06552 | 10685 | 31218 | |
| 99527 | 70356 | 23154 | 53232 | 97158 | 04502 | 52400 | 00215 | 06053 | 10675 | 31217 | |
| 99526 | 70353 | 23184 | 73235 | 96858 | 06201 | 724++ | 00217 | 06055 | 10678 | 31217 | |
| 99524 | 70349 | 23214 | 73235 | 96858 | 07202 | 724++ | 00210 | 05951 | 10673 | 31217 | |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70200 | 23004 | 72820 | 98018 | 84705 | 785++ | 00303 | 06051 | 11045 | 30806 | 24009 |
| 99526 | 70198 | 23034 | 52524 | 98028 | 83104 | 58400 | 00711 | 06156 | 11036 | 30806 | 28908 |
| 99526 | 70198 | 23064 | 42528 | 98808 | 81705 | 43400 | 00714 | 05951 | 11028 | 30806 | 30208 |
| 99526 | 70198 | 23094 | 32322 | 98278 | 83204 | 29401 | 00315 | 06002 | 11024 | 30909 | 26008 |
| 99526 | 70197 | 23124 | 62730 | 98028 | 84406 | 39402 | 00212 | 05751 | 11029 | 30809 | 23909 |
| 99527 | 70195 | 23154 | 52622 | 98272 | 86106 | 59400 | 00017 | 05951 | 11024 | 30906 | 23006 |
| 99527 | 70194 | 23164 | 62618 | 99278 | 87906 | 59402 | 00218 | 05752 | 11028 | 30806 | 31012 |
| 99527 | 70194 | 23214 | 42520 | 98011 | 89606 | 4356+ | 61217 | 05852 | 11020 | 30806 | 31012 |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70411 | 23004 | 53437 | 97268 | 21405 | 52400 | 00234 | 06752 | 11448 | 30810 | |
| 99440 | 70411 | 23034 | 63439 | 97022 | 22804 | 62400 | 00114 | 06952 | 11448 | 30810 | |
| 99440 | 70410 | 23064 | 83435 | 97872 | 23204 | 824++ | 00104 | 06354 | 11447 | 30810 | |
| 99440 | 70410 | 23094 | 73330 | 98028 | 25501 | 755++ | 00223 | 07559 | 11449 | 30889 | |
| 99437 | 70408 | 23214 | 73323 | 98028 | 27206 | 75500 | 00117 | 06653 | 11401 | 30502 | 34107 |
| 99437 | 70408 | 23154 | 73121 | 98022 | 27007 | 75500 | 00602 | 06400 | 11402 | 30502 | 34107 |
| 99440 | 70410 | 23184 | 73120 | 98022 | 26207 | 755++ | 00508 | 06400 | 11400 | 30503 | 34109 |
| 99439 | 70410 | 23214 | 72812 | 98022 | 26807 | 55530 | 00206 | 06301 | 11449 | 30502 | 36108 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99467 | 70136 | 23004 | 82234 | 97022 | 04112 | 855++ | 51822 | 00210 | 11189 | 30908 | 00+00 |
| 99467 | 70135 | 23034 | 82143 | 97072 | 01812 | 856++ | 51831 | 0++11 | 11308 | 30712 | 23813 |
| 99465 | 70137 | 23064 | 82243 | 96616 | 99212 | 874++ | 51726 | 0++12 | 11202 | 30813 | 23614 |
| 99465 | 70138 | 23094 | 82147 | 95616 | 97012 | 874++ | 51722 | 0++12 | 11208 | 30814 | 23615 |
| 99464 | 70139 | 23124 | 82045 | 95616 | 93912 | 6742+ | 51831 | 0++11 | 11234 | 30814 | 23815 |
| 99462 | 70142 | 23154 | 82925 | 98216 | 96210 | 3742+ | 51123 | 0++08 | 11205 | 30810 | 99+12 |
| 99641 | 70144 | 23184 | 82726 | 98026 | 99410 | 884++ | 51132 | 0++04 | 11202 | 30609 | 99+12 |
| 99459 | 70147 | 23214 | 62616 | 98032 | 01910 | 3857+ | 51325 | 0++03 | 11181 | 30607 | 99+11 |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70479 | 23004 | 50409 | 98018 | 20718 | 35402 | 00310 | 05217 | 11978 | 30000 | 14703 |
| 99351 | 70479 | 23034 | 80415 | 98022 | 21518 | 65402 | 00008 | 05216 | 11956 | 30402 | 14703 |
| 99351 | 70479 | 23064 | 60418 | 98022 | 21318 | 55402 | 00803 | 05317 | 11950 | 30404 | |
| 99351 | 70479 | 23094 | 70622 | 98022 | 22118 | 754++ | 00209 | 05315 | 11950 | 30404 | |
| 99349 | 70480 | 23124 | 80615 | 98152 | 24218 | 884++ | 00221 | 05215 | 11930 | 30404 | |
| 99350 | 70480 | 23154 | 70915 | 98022 | 24819 | 784++ | 00006 | 05115 | 11937 | 30404 | |
| 99350 | 70480 | 23184 | 70917 | 98022 | 24519 | 78401 | 00303 | 05116 | 11930 | 30404 | |
| 99350 | 70480 | 23214 | 61116 | 98022 | 24618 | 68400 | 00301 | 05315 | 11930 | 30404 | |

### Nachträge u. Berichtigungen

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 83 — Sonnabend, den 23. März 1968

## Meldungen vom 23.3.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99585 70244 23003 09909 98020 73002 00900 63710 062++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99383 70425 23003 83224 98022 21415 854++ 14222 05209 3++03 99+05 +++++ | Nienburg |
| 99684 10117 23063 72315 98022 90202 +++++ 00204 05651 30503 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99683 10114 23063 42313 98021 90903 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99418 70112 23063 42709 99011 22114 32290 13730 00212 30403 32018 2++++ | J.Schulte |
| 99405 70121 23003 02709 99000 28013 00900 13400 05111 30402 32018 2++++ | U.Schulte |
| 99556 10042 23003 32709 98021 03606 9++++ 83104 00103 30302 25704 2++++ | Ansgaritor |
| 99562 10042 23033 61913 98031 01005 9++++ 83726 00203 30302 2++++ 99+06 | Ansgaritor |
| 99568 10042 23063 81913 97022 98606 8062+ 83724 00105 30303 2++++ 99+05 | Ansgaritor |
| 99618 70507 23093 73109 97717 09261 753++ 00400 068++ 30501 +++++ +++++ | Sirrius |
| 99608 70494 23093 83215 98022 09860 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99645 10072 21021 42124 98021 97206 +++++ 11400 051++ +++++ +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99631 70249 23093 90652 92757 79500 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99621 70222 23093 8 252 97626 80952 +++++ 00400 066++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99497 70755 23093 82130 98002 97211 8732+ 627++ 00309 30602 22707 +++++ | Ginnheim |
| 99506 70002 23063 82127 98424 05509 853++ 53710 00808 30402 2++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99611 70127 23093 80660 96848 62707 +++++ 32797 057++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99573 10051 23093 81615 97032 97005 8742+ 83716 00104 30404 34605 2++++ | Ansgaritor |
| 99617 70148 23693 80664 93278 70005 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99485 70212 23093 62921 97168 91207 4326+ 23207 05901 30203 28810 +++++ | Buntentor |
| 99366 10006 23093 02109 98011 25715 00090 23217 05110 +++++ +++++ +++++ | Alioth |
| 99613 70495 23723 83009 98022 08159 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99618 70506 23723 82903 98022 09261 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99632 70252 23123 80644 96102 82002 +++++ +++++ 061++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99631 70248 27773 80860 96104 81202 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99644 70354 23123 80460 97022 91053 +++++ 00222 065++ 3++14 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99607 70493 23723 73109 98022 07360 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | H.Kern |
| 99649 10075 21123 42224 98021 97004 +++++ 11702 056++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99548 70539 12123 79905 98022 13257 +++++ 31713 063++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99585 70504 23123 82811 98022 08453 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99570 10023 23123 81824 97022 91906 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99645 70350 23123 80560 96032 97555 +++++ +++++ 065++ 31050 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99548 70540 23123 72213 98022 13055 +++++ 00703 057++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99549 70542 23123 59909 98021 13256 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99550 70497 23123 52713 98012 14252 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99658 10120 23123 41713 98011 92903 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99576 70515 23123 82213 97027 08851 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99630 70265 23123 80544 97022 87050 853++ 12215 062++ 30714 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99485 70197 23123 62824 99908 91807 532+2 23206 05902 30204 99+11 +++++ | Buntentor |
| 99497 70080 23123 82140 96002 94311 8732+ 62729 00509 30603 21707 +++++ | Ginnheim |
| 99581 10041 23123 81530 96636 94805 8732+ 83722 05103 30606 2++++ 99+10 | Ansgaritor |
| 99553 70464 23123 72918 98022 12259 +++++ 63219 062++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99601 70468 23123 33013 97011 06557 +++++ 00203 063++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99632 70252 23123 80644 96108 82002 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99480 70162 23123 82918 96202 94009 872++ 24222 05907 30404 99+07 +++++ | Blumenthal |
| 99582 70295 23123 82807 98022 72004 63607 059++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99345 70413 23123 80413 97205 13517 9++++ 53206 05114 3++04 04+08 +++++ | Goslar |
| 99632 70225 23123 80952 98028 81201 823++ 01400 064++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99323 70288 23123 52113 98022 22618 31450 54507 00013 30502 24704 +++++ | Rothenstein |
| 99463 70072 23123 32240 97011 11815 22401 85722 00609 30706 25208 +++++ | Westfalia |
| 99373 70613 23123 82818 97012 14515 853++ 52320 00310 30504 2++++ 25106 | Monsun |
| 99549 70542 27123 71802 97022 11554 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99430 70105 23123 82037 98032 18214 882++ 13730 00411 30810 24116 2++++ | U.Schulte |
| 99501 70024 23123 82024 97002 05912 9++++ 53601 00910 30705 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99617 10040 23123 71624 98012 93804 755++ 837++ 05500 30503 +++++ +++++ | A.Leonhardt |
| 99491 70315 23123 63237 97268 02203 524++ 62240 06551 3++10 30+12 +++++ | Transmichigan |
| 99611 70496 23123 83311 98024 09060 +++++ +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99552 70474 23153 72613 98022 10752 +++++ 63815 062++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99589 10041 23153 81530 96636 92004 8732+ 83728 06102 30608 2++++ 99+10 | Ansgaritor |
| 99493 70102 23153 82156 96616 90112 864++ 23615 00410 30609 22020 +++++ | Coburg |
| 99497 70082 23153 82044 95022 92711 871++ 61716 00309 31010 21708 +++++ | Ginnheim |
| 99590 70134 23153 52040 98278 72207 524++ 622++ +++++ +++++ +++++ +++++ | M.L.Bolten |
| 99489 70323 23153 83248 96268 05003 733++ 62228 06251 3++12 30+12 +++++ | Transmichigan |
| 99486 70185 23153 72821 98278 91807 6336+ 23400 06200 30204 27010 +++++ | Buntentor |
| 99410 70367 23183 83324 98022 24511 854++ 14707 05402 3++03 33+08 +++++ | Nienburg |
| 99586 70315 23183 83337 98022 76005 62340 +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99617 70178 23783 80568 92888 66304 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99577 10095 23184 81428 96636 00004 7732+ 41721 00103 30603 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99632 70252 23183 80548 97022 84001 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99683 10116 23183 81714 96831 90803 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99495 70038 23183 82037 96104 06212 5732+ 53202 00811 30806 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99370 70272 23183 82918 98022 18014 853++ 52328 05207 30504 26106 +++++ | Monsun |
| 99497 70088 23183 82213 96516 92610 872++ 61501 00209 30504 22114 +++++ | Ginnheim |
| 99551 70475 23183 72218 97022 07450 +++++ 63733 058++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99659 10075 23183 52418 98022 95505 +++++ 12710 054++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99629 10051 23183 80921 98032 88506 855++ 13733 00100 30402 99+++ +++++ | A.Leonhardt |
| 99484 70134 23183 82724 98156 96510 4322+ 24220 05507 30504 99+06 +++++ | Blumenthal |
| 99495 70095 23183 81730 96616 93911 864++ 23138 00209 30306 22018 +++++ | Coburg |
| 99596 10041 23183 81537 96808 88904 871++ 83731 05104 30809 2++++ 99+++ | Ansgaritor |
| 99487 70175 23183 52815 98158 92208 19624 23204 05902 30203 27812 +++++ | Buntentor |
| 99550 70542 23183 82213 98022 07253 +++++ 82718 056++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg |
| 99441 70098 23183 82052 98032 12013 882++ 13731 00311 30801 2++++ 20420 | U.Schulte |
| 99548 70544 23193 82309 97022 07856 +++++ 11713 062++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99488 70330 23183 63252 96011 07605 433++ 62236 05951 3++14 31+12 +++++ | Transmichigan |
| 99660 10087 23213 22113 98020 94003 +++++ 53103 05550 30503 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99683 10115 23813 82313 96838 93101 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99621 70505 23213 60000 98022 05060 11326 00611 067++ 13909 +++++ +++++ | Sirius |
| 99573 10092 23214 82030 96636 93205 7732+ 62608 00305 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99586 70327 23213 83344 97022 79804 62238 +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99551 70543 23213 82123 97022 06454 +++++ 00705 055++ 30402 21502 +++++ | Heidelberg |
| 99603 10041 23213 81427 96626 87506 9++++ 83714 00104 30607 2++++ 99+07 | Ansgaritor |
| 99665 10090 23213 42409 98022 94506 +++++ 13710 054++ +++++ +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99497 70092 23213 82313 97002 94010 782++ 61214 00208 3++++ 22+++ +++++ | Ginnheim |
| 99489 70164 23213 42518 98158 94108 183++ 23219 05901 30203 27812 +++++ | Buntentor |

## Famita LIHT

| |
|---|
| 99575 10030 23003 02505 97020 99305 00900 00110 00002 10555 30501 32602 |
| 99576 10030 23033 82009 97030 98604 8081+ 00813 05103 10559 30501 32603 |
| 99575 10030 23063 81618 97022 96105 1462+ 00725 00003 10555 30502 34603 |
| 99575 10030 23093 81427 97022 93005 6732+ 00731 05103 10552 30504 |
| 99575 10030 23123 81421 96632 91305 7732+ 00717 00005 10555 30604 |
| 99575 10030 23153 81613 96516 89606 5742+ 00717 00306 10558 30604 |
| 99575 10030 23183 82021 97026 89607 8077+ 00400 00506 10558 30505 14604 |
| 99575 10030 23213 82024 96632 90607 6742+ 00210 00406 10557 30605 |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

METEOROLOGIC SCIENCES LIBRARY
MAY 8 1968
E. S. S. A.

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Jahrgang: 93

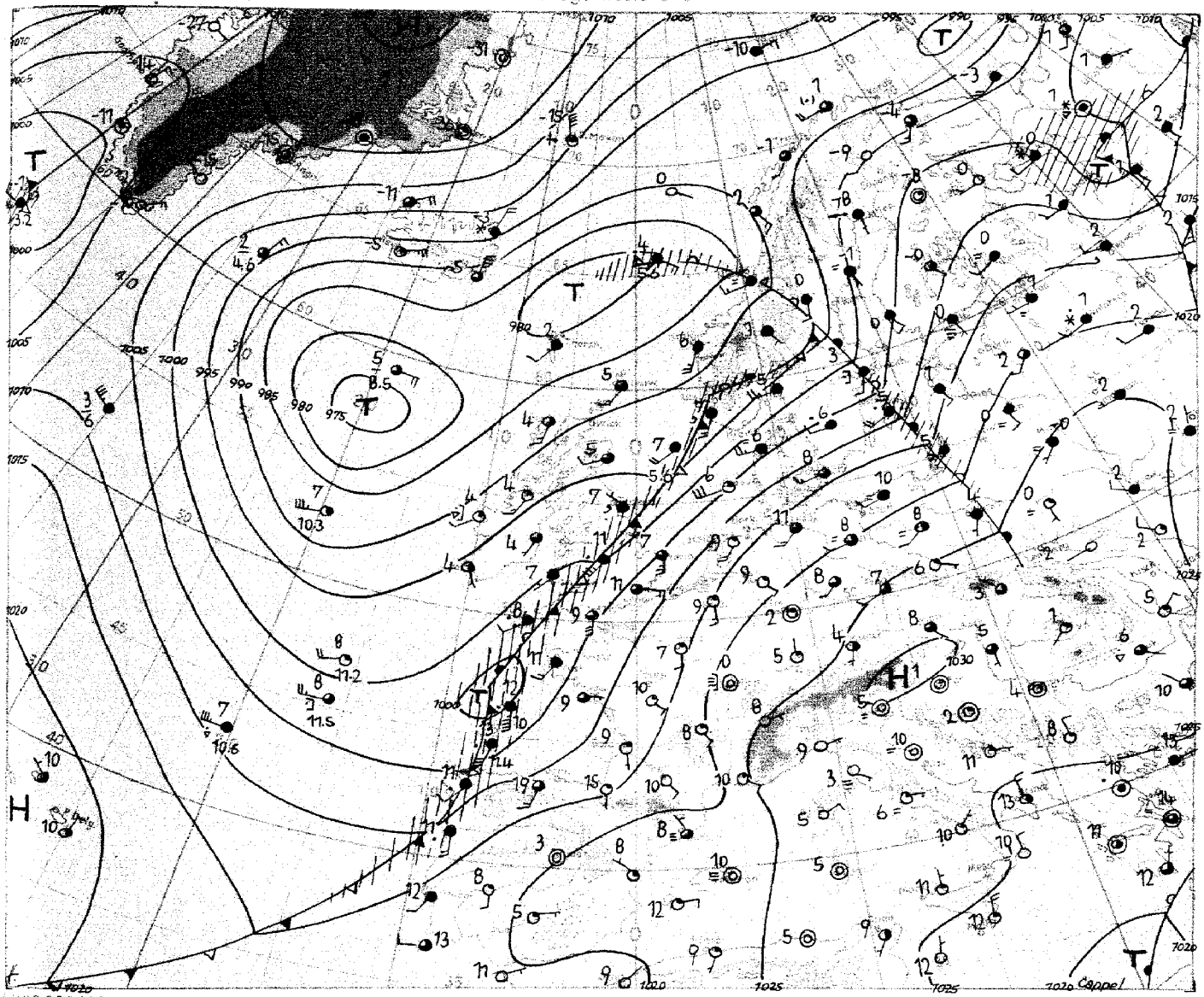
Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8820

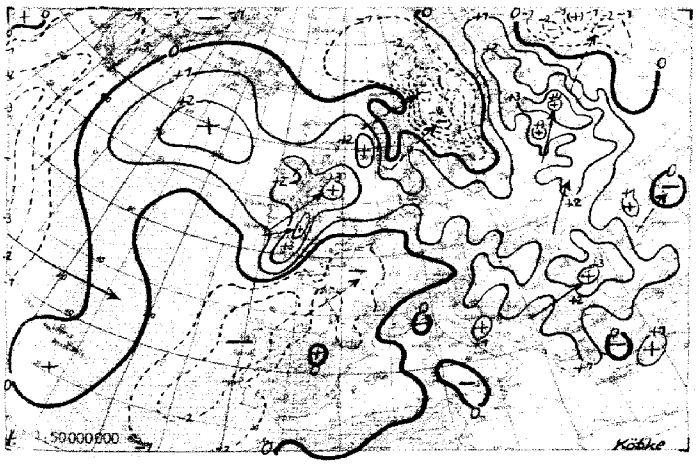
Sonntag, den 24. März 1968

Nummer: 74

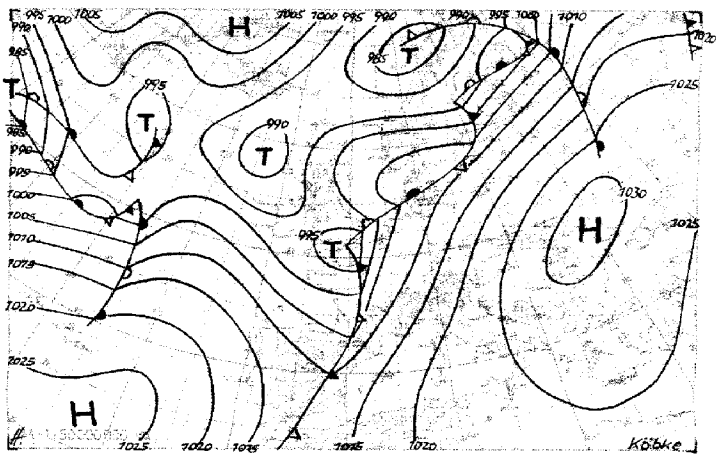
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



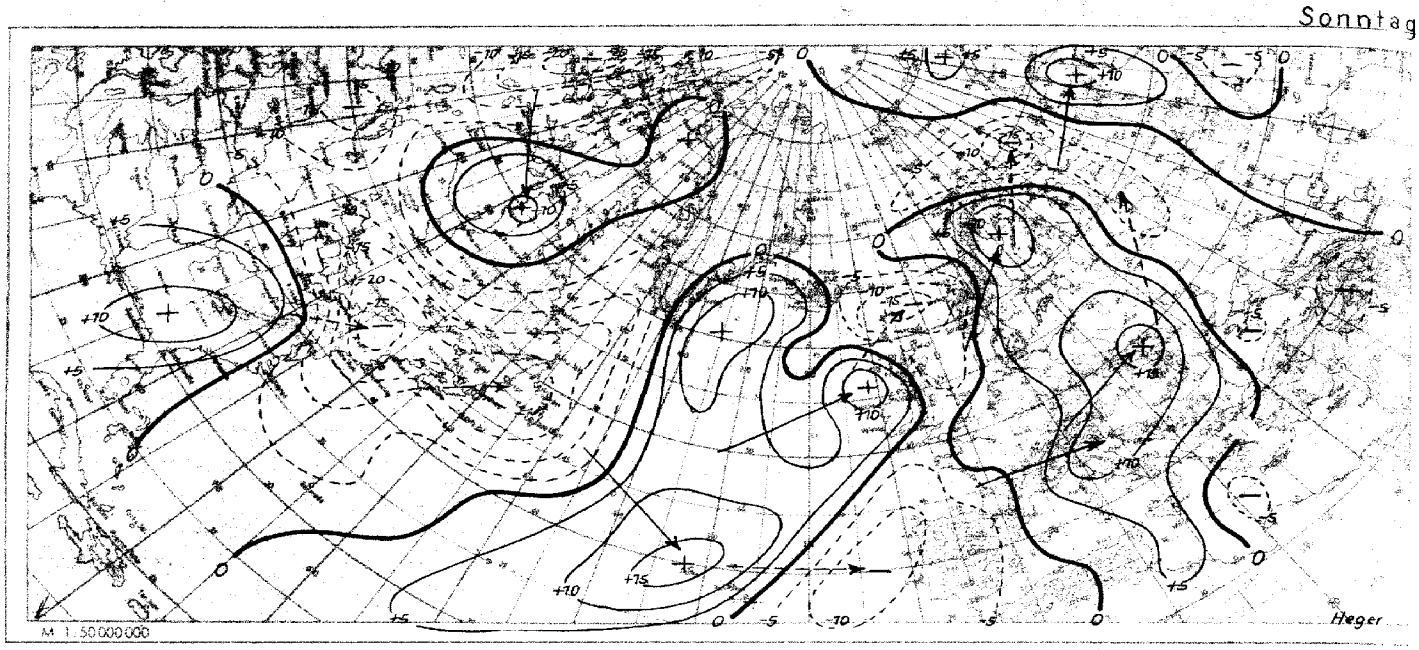
Vorhersagekarte für Montag den 25.3.1968, 6 Uhr



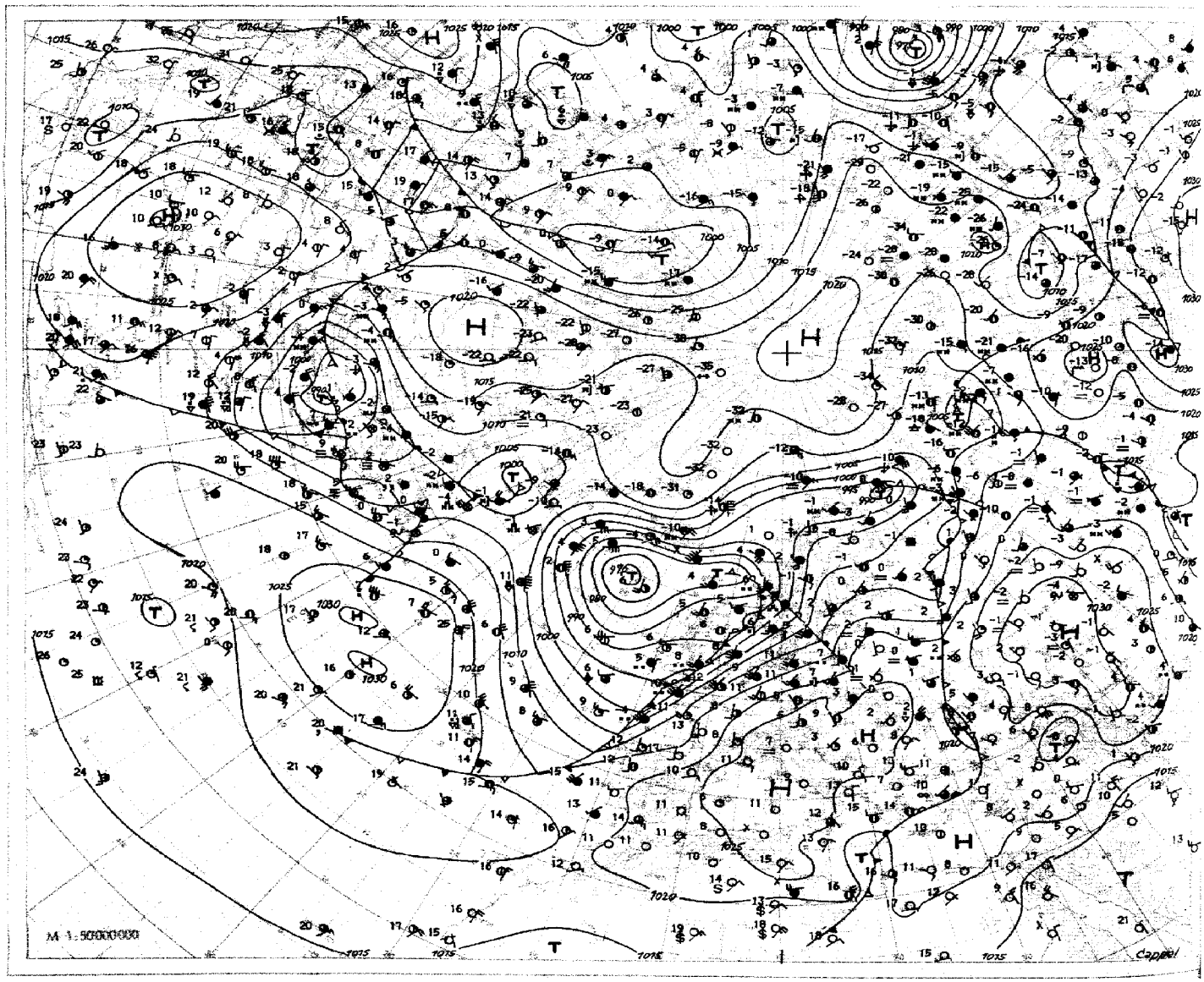
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag

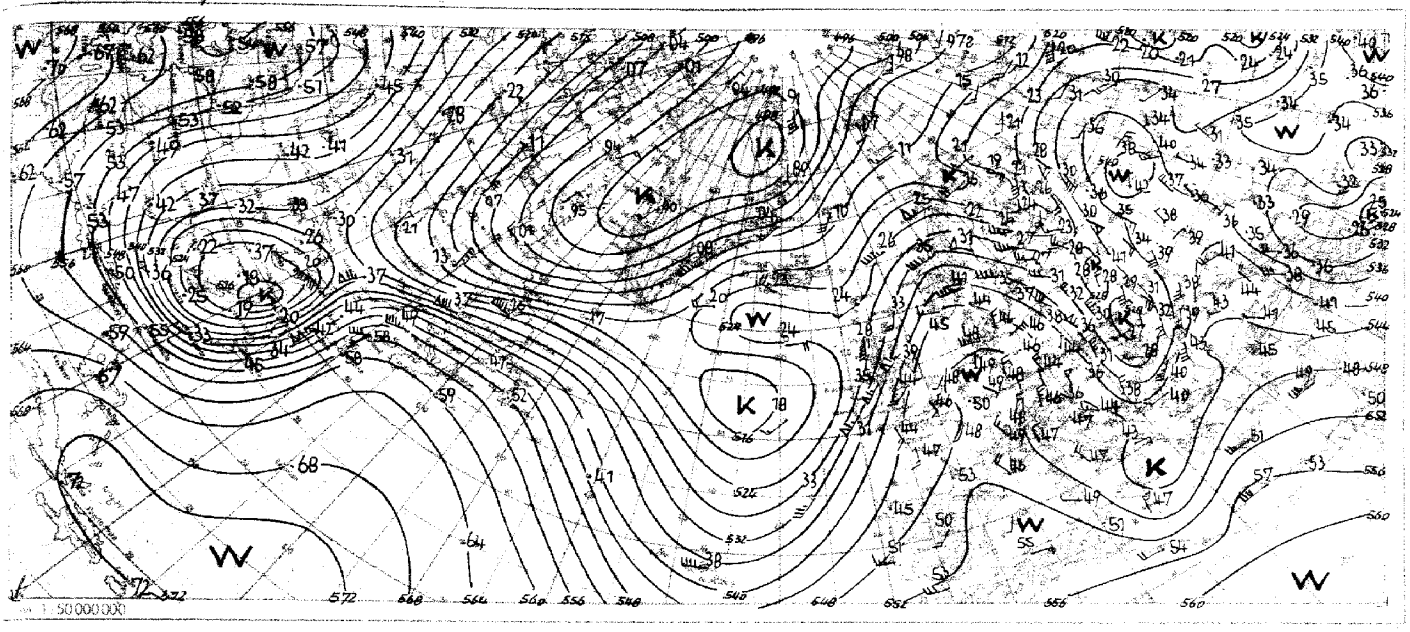



Wetterlage heute 0 Uhr

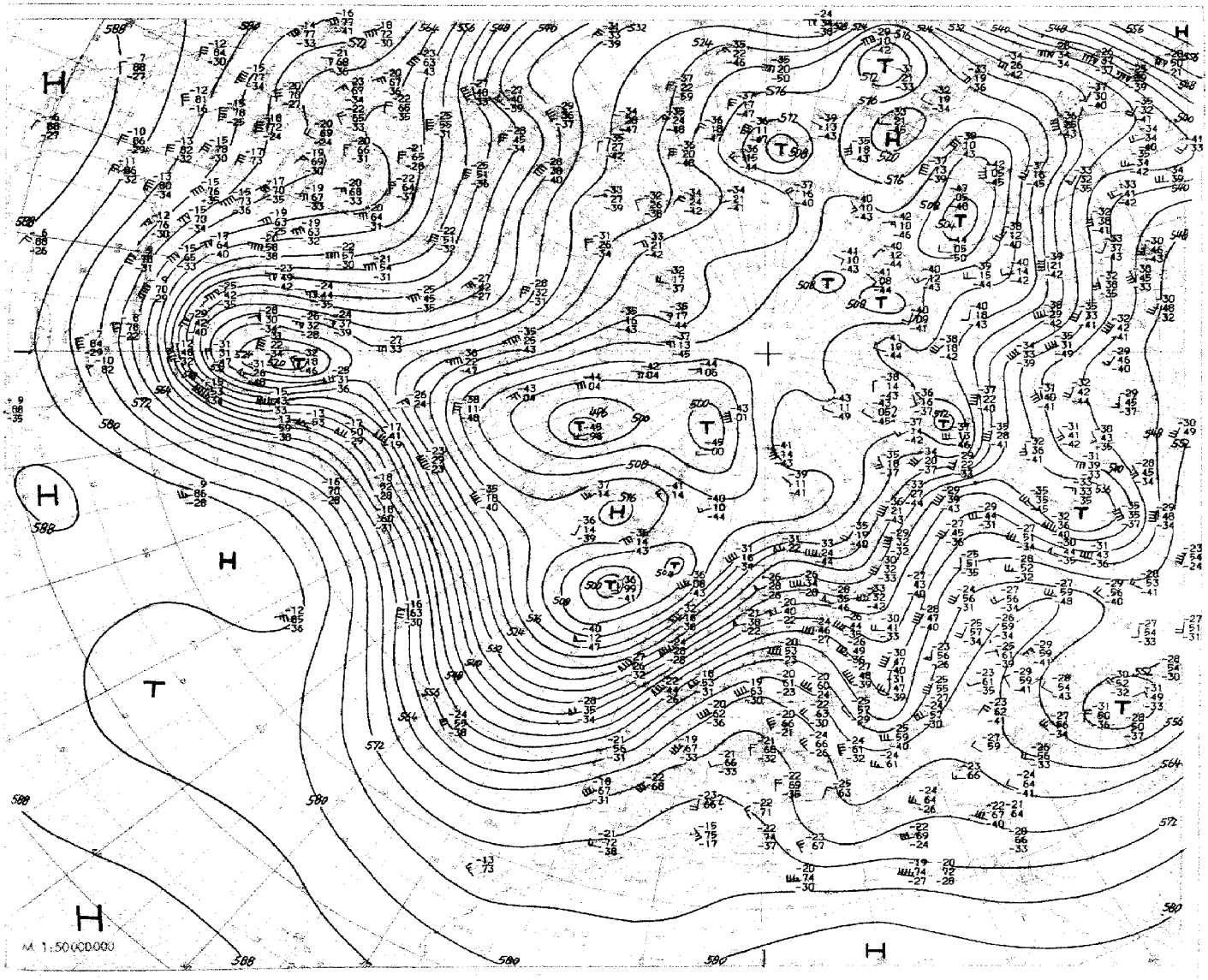


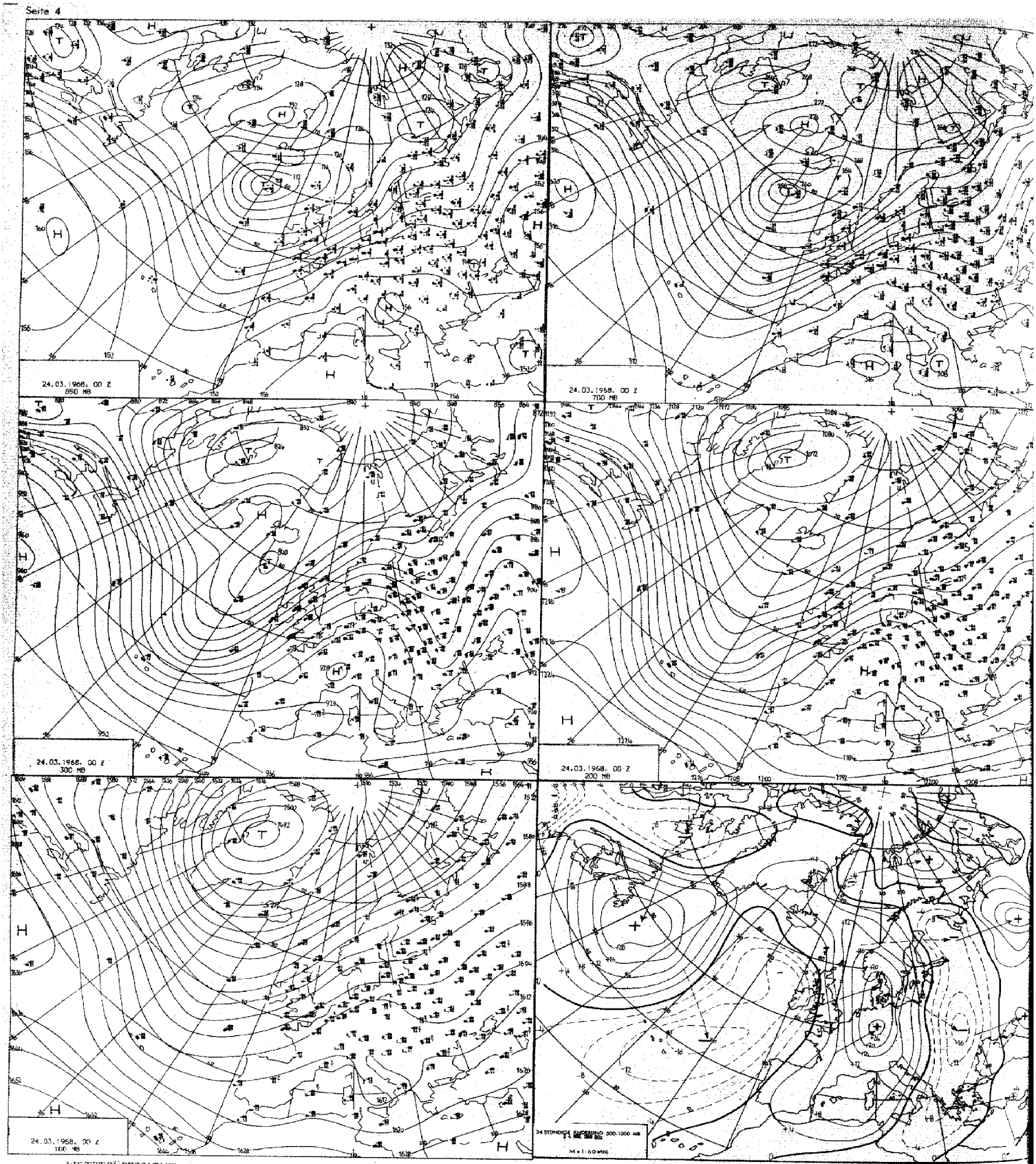
24 März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonntag, den 24. März 1968

Der Trog des nordatlantischen Tiefdruckgebietes schwenkte unter Verstärkung bis in das Seegebiet östlich der Azoren ein, wobei die Höhenströmung über Westeuropa auf Südwest zurückdrehte. Dabei wurden recht warme Luftmassen in den Strömungsbereich des steuernden zyklonalen Druckgebildes südlich von Island einbezogen. Sie drangen inzwischen bis Deutschland vor und lösten die hier lagernden polarmaritimen Luftmassen ab. Durch das Zusammenwirken beider Luftmassen kam es gestern in Deutschland zu länger anhaltenden Regenfällen, die im Rhein-Main-Gebiet mit 4 bis 5 mm am stärksten waren. Die Temperaturen stiegen im Zustrom der Warmluftmassen auf 10 bis 14 Grad an und lagen damit im Westen Deutschlands um 4 bis 6 Grad höher als am Vortage.

Aus dieser Entwicklung resultierte eine beachtliche Verstärkung des gestern noch schwach entwickelten Höhenkeiles über Südwesteuropa, der heute weit nach Nordosten bis Skandinavien zu verfolgen ist. Die troposphärische Mitteltemperatur stieg über Deutschland um 12 Grad an, wobei der über dem Mittelgebirgsraum gelegene Kaltluftropfen bis östlich der Karpaten abgedrängt wurde.

Köbke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der ostatlantische Höhentrog verlagert sich unter Abschwächung ostwärts. Auf seiner Vorderseite hält am Montag die Zufuhr subtropischer Warmluft nach Mitteleuropa an. Hinter der westeuropäischen Kaltfront, die voraussichtlich in der Nacht zum Dienstag Deutschland überquert, dringt jedoch kühlere Meeresluft zum Festland vor. Sie gelangt gegen Wochenmitte unter den Einfluß eines nordostwärts vorstoßenden Hochdruckkeils.

Cappel

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Sonntag, den 24. März 1968 — Nr. 84

| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ÷ PP | 03 Uhr GMT: Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ÷ PP | 18-00 $f_x f_x - f_n f_n$ | 00-03 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-00 RRR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 22127 | 7001• | 08307 | 25602 | 05111 | | 33-43 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 22118 | 6201• | 10609 | 25501 | 06209 | | ---32 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82118 | 62026 | 10111 | 855•• | 07213 | 02118 | 65021 | 10610 | 00900 | 06105 | ---33 | ---30 | 797-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 72320 | 65016 | 10010 | 9•••• | 09215 | 02324 | 75011 | 10610 | 00900 | 09206 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 72112 | 6200• | 12310 | 79400 | 07207 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71914 | 70035 | 12210 | 756•• | 08213 | 42020 | 75012 | 13011 | 48700 | 06208 | | 21-29 | 797-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 72314 | 60026 | 13511 | 756•• | 08216 | 72214 | 65022 | 14411 | 756•• | 08209 | ---29 | | 791-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 62516 | 6002• | 14211 | 854•• | 07210 | | ---25 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82011 | 60022 | 11611 | 756•• | 07215 | 12216 | 60012 | 12011 | 15700 | 06204 | | ---32 | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72216 | 68022 | 13911 | 756•• | 08312 | 72315 | 72022 | 14611 | 756•• | 06107 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 82410 | 70022 | 16112 | 755•• | 09216 | 22506 | 70011 | 16411 | 25500 | 05103 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82014 | 68022 | 16912 | 857•• | 06216 | 82111 | 70022 | 17111 | 856•• | 05002 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82213 | 70022 | 16211 | 857•• | 08214 | 82110 | 70022 | 16911 | 857•• | 05207 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42309 | 65016 | 17111 | 45700 | 07214 | 62107 | 70021 | 17810 | 65700 | 06007 | | | 797-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 62108 | 58106 | 18109 | 60970 | 07212 | 22107 | 56101 | 19208 | 00901 | 06210 | | | 792-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72111 | 60026 | 17910 | 3573• | 07112 | 12111 | 60031 | 18909 | 10930 | 06210 | | | 791-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 71912 | 82031 | 17812 | 757•• | 06217 | 11710 | 84011 | 17911 | 15700 | 04001 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72013 | 80022 | 17011 | 757•• | 06216 | 22011 | 82011 | 17311 | 25700 | 05103 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72518 | 65015 | 47604 | 782•• | 04311 | 52417 | 80012 | 48104 | 482•2 | 02207 | 22-36 | 22-35 | 791-- |
| Kassel | 158 | 436 | 72003 | 68022 | 19510 | 755•• | 07211 | 72303 | 68022 | 19810 | 756•• | 07103 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 71809 | 84022 | 18512 | 756•• | 06214 | 01709 | 82011 | 18810 | 00900 | 04003 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 82425 | 65026 | 49404 | 754•• | 03214 | 82323 | 66022 | 49504 | 752•• | 03102 | 28-36 | 23-30 | 792-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 12311 | 65011 | 20409 | 15700 | 04211 | 02306 | 65020 | 20607 | 00900 | 04801 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 01910 | 70020 | 20207 | 00900 | 04000 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 82414 | 64024 | 49605 | 2577• | 04108 | 02512 | 68011 | 49804 | 00900 | 03205 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72005 | 70022 | 20910 | 756•• | 06209 | 02409 | 80011 | 21806 | 00900 | 05208 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 71506 | 75022 | 21511 | 755•• | 06205 | 31506 | 80011 | 22310 | 35500 | 05207 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72008 | 70026 | 22206 | 755•• | 04209 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 01906 | 65021 | 21208 | 00900 | 04210 | 01502 | 65020 | 21007 | 00900 | 03804 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 12004 | 80011 | 23508 | 10940 | 03209 | 21902 | 80020 | 24207 | 10941 | 02203 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 72313 | 70022 | 24008 | 4367• | 05208 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 71503 | 65026 | 23308 | 757•• | 06212 | 71604 | 65022 | 23308 | 757•• | 05400 | | | 791-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 82508 | 20106 | 25405 | 862•• | 04214 | 81506 | 20102 | 25605 | 862•• | 04202 | | | 797-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 92505 | 00454 | 54001 | 9•••• | 01107 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 01507 | 89021 | 22909 | 00900 | 04104 | 01313 | 88020 | 22309 | 00900 | 03805 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 62005 | 65031 | 25106 | 65700 | 03209 | 41905 | 65011 | 25405 | 40930 | 02102 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 41908 | 80011 | 25805 | 40930 | 02206 | 01903 | 80010 | 26404 | 00900 | 01104 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 23605 | 62026 | 26205 | 25600 | 05210 | 90407 | 00450 | 26703 | 9•••• | 03203 | | | 791-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00303 | 86011 | 25105 | 00900 | 04205 | 00402 | 86020 | 25304 | 00900 | 03000 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 61603 | 70021 | 26305 | 6097• | 02207 | 01405 | 70021 | 27103 | 00900 | 01101 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 52519 | 89031 | 06756 | 10478 | 64108 | 22523 | 89021 | 07055 | 10742 | 68102 | | 23-32 | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 11807 | 89020 | 54905 | 15800 | 00105 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 22206 | 89020 | 54400 | 10842 | 53400 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – TwTwTw und ss: Observatorium

Sonntag, den 24. März 1968

| Station | Höhe | | 06 Uhr GMT | | | | | 09 Uhr GMT | | | | | 03-06 | 06-09 | 18-06 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ix | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ooo | $T_1 T_1 - T_0 T_0$ | $T_1 T_1 - T_0 T_0$ | 7RR $T_1 T_1$ 12 | $T_m T_m T_m T_d T_d$ | RR 06 06 | Essen |
| Helgoland | 4 | 015 | 32322 | 7003- | 11107 | 00901 | 04207 | 32223 | 80020 | 12408 | 00901 | 05213 | | | | | | |
| List | 27 | 020 | 12126 | 7001- | 09507 | 00901 | 04212 | 12026 | 80020 | 11009 | 00901 | 05214 | 25-32 | 27-30 | 79206 | 06205 | 03000 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 22114 | 65021 | 12008 | 15541 | 09214 | 22116 | 65021 | 13412 | 00901 | 06214 | 33-43 | 36-41 | 79606 | 05905 | 03000 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 12215 | 80021 | 12210 | 10941 | 09316 | 12117 | 75010 | 13712 | 11501 | 06215 | ---32 | ---34 | 79108 | 06406 | 04000 | 1 |
| Falshöft | 4 | 043 | 12318 | 75030 | 11809 | 10980 | 08212 | 12224 | 75020 | 13211 | 00901 | 06214 | ---30 | ---31 | 79709 | 06708 | 05000 | 1 |
| Kiel | 7 | 045 | 62110 | 7003- | 13610 | 25401 | 05313 | 12110 | 70011 | 14713 | 11401 | 07111 | | | 79708 | ---08 | 02--- | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 79510 | 07207 | 04000 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 21921 | 8002- | 11708 | 00901 | 05312 | 11823 | 70010 | 12510 | 00901 | 07208 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 21813 | 70031 | 14009 | 15731 | 09210 | 21817 | 70011 | 14612 | 00901 | 07206 | 23-32 | 25-33 | 79108 | 07907 | 03000 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 11915 | 75020 | 13410 | 10931 | 09314 | 11913 | 66011 | 14113 | 00901 | 07207 | 21-29 | | 79709 | 07608 | 03000 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 32211 | 6503- | 14909 | 15501 | 05216 | 12316 | 80011 | 15513 | 10938 | 07207 | ---32 | ---26 | 79010 | 08307 | 02000 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 62113 | 65012 | 15311 | 25601 | 06209 | 12116 | 75021 | 16014 | 00901 | 07207 | | ---29 | 79709 | 07006 | 01000 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 72414 | 6501- | 15011 | 754-- | 06208 | 02416 | 70011 | 16113 | 00900 | 07211 | | | 79110 | 07808 | 01000 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | ---25 | | 79209 | 07008 | 02000 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 12013 | 65021 | 12709 | 15701 | 05207 | 22218 | 70011 | 13712 | 00901 | 06210 | ---32 | ---32 | 70009 | 09007 | 02000 | 1 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 22012 | 6602- | 15110 | 10941 | 05304 | 21609 | 75010 | 15413 | 00901 | 07205 | | | 70010 | 08807 | 02000 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 11911 | 70011 | 15509 | 15601 | 05309 | 12117 | 81020 | 16014 | 00901 | 07105 | | | 70009 | 08606 | 01000 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 72004 | 8003- | 16810 | 757-- | 05214 | 12010 | 84011 | 17214 | 00901 | 06205 | | | 70009 | 07308 | 02000 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 71810 | 7501- | 17910 | 755-- | 07315 | 01815 | 81011 | 18413 | 00900 | 07104 | | | 7--09 | 07407 | 96001 | 1 |
| Lingen | 21 | 385 | | | | | | | | | | | | | 70009 | 10007 | 01000 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 22106 | 65031 | 16810 | 00902 | 05204 | 12210 | 75020 | 16914 | 00901 | 06103 | | | 70009 | 09607 | 02000 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 22114 | 75031 | 16710 | 10941 | 04205 | 22012 | 81020 | 16815 | 00901 | 07201 | | | 79209 | 08806 | 03002 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 21614 | 78011 | 18009 | 00902 | 05206 | 11813 | 82020 | 17614 | 00901 | 06504 | | | 70009 | ----- | 01--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 42308 | 6001- | 18011 | 15601 | 04309 | 02208 | 80010 | 17814 | 00900 | 06400 | | | 7971o | 09408 | 01000 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 42007 | 75011 | 17910 | 35541 | 09210 | 11915 | 75020 | 18014 | 00901 | 06202 | | | 70010 | 08607 | 96000 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42107 | 75011 | 19109 | 35701 | 09213 | 12110 | 80010 | 19314 | 00901 | 06003 | | | 79709 | 08007 | 95000 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 72107 | 62011 | 20408 | 60972 | 06312 | 22107 | 66011 | 21314 | 11541 | 06111 | | | 7920? | 07105 | 93049 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72108 | 58101 | 20308 | 45732 | 06213 | 52209 | 65031 | 21412 | 38530 | 05212 | | | 79107 | 07305 | 91--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 21511 | 59031 | 17809 | 29700 | 05501 | 01616 | 65020 | 17513 | 00900 | 06502 | | | 70008 | 10706 | 01--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 21710 | 6202- | 16210 | 00901 | 09400 | 11411 | 65020 | 16213 | 00901 | 07301 | | | 70009 | 10607 | 96000 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 21910 | 80031 | 17309 | 15741 | 09501 | 11818 | 82020 | 17113 | 00901 | 05900 | | ---27 | 70009 | 09607 | 01000 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 22314 | 80011 | 48603 | 15501 | 02206 | 22118 | 80030 | 49305 | 11201 | 02203 | 22-35 | ---27 | 79103 | 02901 | 02000 | 75800 |
| Kassel | 158 | 438 | 22206 | 70021 | 20509 | 00901 | 09107 | 22308 | 75030 | 20612 | 00901 | 06003 | | | 70009 | 08006 | 02004 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 31504 | 70020 | 19909 | 10931 | 05206 | 11709 | 80020 | 19813 | 00901 | 06000 | | | 70009 | 08405 | 01002 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 72203 | 65011 | 20705 | 55540 | 02312 | 32308 | 84031 | 20608 | 11501 | 02107 | | | 7--05 | 03105 | 05000 | 65697 |
| Aachen | 202 | 501 | 01810 | 7502- | 17010 | 00900 | 04603 | 01708 | 80020 | 16215 | 00900 | 05804 | | | 70010 | 10207 | 97014 | 1 |
| Nürburg | 626 | 510 | 12315 | 75020 | 19806 | 00901 | 03608 | 11815 | 75020 | 18109 | 00901 | 04808 | | | 70009 | 09705 | 01--- | 59100 |
| Köln | 91 | 513 | 11607 | 81021 | 18208 | 00901 | 04606 | 11810 | 84020 | 17414 | 00901 | 06705 | | | 70007 | 10705 | 02005 | 0 |
| Koblenz | 96 | 515 | 22008 | 80020 | 20007 | 10941 | 04502 | 11808 | 80020 | 18712 | 00901 | 05810 | | | 70007 | 106-- | 96002 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 11809 | 75020 | 20105 | 10941 | 03103 | 21620 | 84020 | 19109 | 00901 | 05000 | | ---26 | 70004 | 06001 | 02003 | 1 |
| Gießen | 186 | 532 | 11607 | 75020 | 20507 | 00904 | 09203 | 11607 | 66020 | 20111 | 00901 | 05801 | | | 70007 | 08106 | 02007 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 12702 | 68011 | 21708 | 10942 | 05210 | 13305 | 75020 | 20913 | 00901 | 05802 | | | 70008 | 05604 | 01000 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 52315 | 75012 | 50003 | 25402 | 01207 | 21907 | 84031 | 51006 | 00901 | 02105 | 27-33 | | 79203 | 02201 | 02000 | 62800 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 11808 | 75020 | 20207 | 10941 | 04604 | 12014 | 75020 | 18213 | 10941 | 05812 | | | 70006 | 07205 | 96000 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 11813 | 70020 | 19707 | 00901 | 04606 | 11815 | 70020 | 18411 | 00901 | 04604 | | ---25 | 70007 | 07002 | 93000 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 12012 | 70021 | 50004 | 00901 | 03203 | 11814 | 68020 | 50407 | 00901 | 04803 | | | 70004 | 03502 | 05000 | 71800 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 30000 | 65030 | 22002 | 10941 | 02404 | 10401 | 62020 | 21511 | 00901 | 06801 | | | 70002 | 08452 | 05003 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 11812 | 82020 | 21309 | 15601 | 04301 | 03401 | 80010 | 20812 | 00900 | 04400 | | | 70008 | 09705 | 03000 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 30901 | 75031 | 22807 | 10941 | 04101 | 11208 | 80020 | 22212 | 00901 | 06400 | | | 70007 | 08604 | 02001 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 668 | 40000 | 70022 | 23304 | 35501 | 03209 | 23401 | 81020 | 22312 | 00901 | 07801 | | | 70004 | 07402 | 03000 | 1 |
| Coburg | 337 | 671 | 51804 | 75022 | 22807 | 55500 | 04205 | 21402 | 80021 | 22611 | 00901 | 09104 | | | 70007 | 06105 | 03000 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 21803 | 75020 | 23606 | 00901 | 04204 | 11808 | 80020 | 22912 | 00901 | 07400 | | | 79205 | 06703 | 02000 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 71807 | 75012 | 23605 | 25701 | 04305 | 41804 | 82031 | 23210 | 11531 | 05108 | | | 79709 | 04203 | 93000 | 59100 |
| Weiden | 438 | 688 | 71402 | 65022 | 24506 | 756-- | 04205 | 32004 | 75031 | 24210 | 11501 | 05004 | | | 79306 | 05104 | 02001 | 1 |
| Berus | 363 | 704 | 11604 | 65020 | 20407 | 00901 | 04702 | 02014 | 68020 | 19011 | 00900 | 05707 | | | 70005 | 08705 | 01000 | 1 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 11302 | 70020 | 20707 | 00901 | 04603 | 11610 | 75020 | 19513 | 00901 | 04803 | | | 70005 | 08302 | 01000 | 1 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 20000 | 80011 | 21505 | 00901 | 03508 | 11804 | 75010 | 20812 | 00901 | 05601 | | | 70007 | 10402 | 97002 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 11815 | 8602- | 20608 | 10941 | 02706 | 11812 | 89010 | 19712 | 00901 | 03400 | | | 70008 | 07405 | 01000 | 1 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 10000 | 65110 | 22002 | 10930 | 01705 | 01802 | 75010 | 21612 | 00900 | 05301 | | | 70002 | 11051 | 92000 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 11309 | 80021 | 22006 | 10941 | 04803 | 11610 | 80020 | 21513 | 00901 | 04501 | | | 70006 | 09801 | 97000 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 23602 | 84010 | 23905 | 15741 | 03805 | 11704 | 80010 | 22511 | 00901 | 04703 | | | 70005 | 08301 | 97--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 11402 | 8091- | 22907 | 15601 | 03805 | 12104 | 82010 | 21415 | 00901 | 04705 | | | 70007 | 09402 | 01001 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 30000 | 70030 | 24704 | 00901 | 03103 | 11807 | 80020 | 23012 | 00901 | 04201 | | | 70004 | 07000 | 94000 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 30000 | 80031 | 24704 | 10941 | 03400 | 12708 | 80020 | 23212 | 00901 | 05400 | | | 70004 | 07502 | 93000 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 31203 | 70031 | 24205 | 15741 | 04203 | 11304 | 70020 | 22913 | 00901 | 04701 | | | 79105 | 06902 | 02000 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 91505 | 01474 | 25804 | 9---- | 03400 | 11408 | 70014 | 25408 | 11501 | 06303 | | | 79703 | 05101 | 01009 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 52706 | 30284 | 53801 | 10941 | 00802 | 21607 | 81011 | 54804 | 11201 | 03307 | | | 79250 | 50751 | 04000 | 90800 |
| Freiburg | 252 | 803 | 11313 | 88030 | 22009 | 10941 | 02703 | 00000 | 82010 | 21710 | 00900 | 04701 | | | 70009 | 11105 | 97004 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 11804 | 81020 | 51805 | 00901 | 01701 | 11805 | 86020 | 53110 | 00901 | 03601 | | | 70003 | 05201 | 02000 | 74800 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 10908 | 89020 | 52104 | 00901 | 01804 | 01110 | 89020 | 53008 | 00900 | 02400 | | | 70003 | 04751 | 97009 | 61000 |
| Tübingen | 370 | 826 | 12703 | 70020 | 24901 | 00901 | 00701 | 02502 | 75020 | 23309 | 00900 | 05703 | | | 70001 | 09206 | 97020 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 11806 | 80020 | 23806 | 10941 | 02803 | 11505 | 84020 | 22510 | 00901 | 01400 | | | 70005 | 05302 | 94004 | 19100 |
| Ulm | 522 | 838 | 12502 | 60020 | 25701 | 00901 | 01603 | 12304 | 59020 | 23509 | 00901 | 04603 | | | 70001 | 06452 | 92007 | 2 |
| Augsburg | 477 | 852 | 22004 | 80021 | 29104 | 10941 | 01806 | 11806 | 80020 | 23610 | 00901 | 03701 | | | 70004 | 07002 | 95003 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 41905 | 82030 | 29704 | 10931 | 00706 | 11504 | 86010 | 24510 | 00901 | 03301 | | | 70003 | 06250 | 03000 | 0 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 71001 | 61401 | 26101 | 20941 | 01702 | 20906 | 72016 | 24310 | 00901 | 06501 | | | 70001 | 05551 | 01017 | 1 |
| Passau | 409 | 893 | 90404 | 00490 | 26803 | 9---- | 03400 | 20905 | 70014 | 26108 | 00901 | 06101 | | | 79103 | 05102 | 02024 | 1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 12112 | 89010 | 52403 | 10940 | 52602 | 11610 | 89030 | 52704 | 11400 | 52204 | | | 797o1 | 00452 | 04001 | 77000 |
| Konstanz | 399 | 929 | 13002 | 56110 | 25102 | 00901 | 01704 | 12501 | 80010 | 23808 | 00901 | 03602 | | | 70002 | 08252 | 97018 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10305 | 89020 | 24903 | 00901 | 01705 | 11605 | 89020 | 22910 | 00901 | 01707 | | | 70003 | 07601 | 97006 | 1 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 11405 | 89021 | 27001 | 00901 | 50807 | 11801 | 89020 | 24007 | 00902 | 01607 | | | 70001 | 05151 | 97019 | 19100 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11801 | 89020 | 51452 | 00901 | 53805 | 11801 | 89020 | 51804 | 00901 | 51713 | | | 70052 | 02455 | 91053 | 75900 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 951 | 23307 | 89011 | 07753 | 10742 | 68306 | 11414 | 89010 | 08151 | 00901 | 68103 | | | 70058 | 586-- | 04000 | 98800 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 952 | 31606 | 89030 | 54005 | 10941 | 50809 | 10904 | 89020 | 53908 | 00901 | 51705 | | | 70005 | 04601 | 97050 | 60800 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 20000 | 84011 | 28452 | 00901 | 53606 | 11602 | 84010 | 23309 | 00901 | 50715 | | | 70052 | 02754 | 91050 | 60900 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 32010 | 89020 | 53801 | 10942 | 56605 | 22006 | 89020 | 53705 | 00902 | 57104 | | | 70051 | 51851 | 02016 | 97000 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 20000 | 80021 | 28750 | 00901 | 51809 | 12003 | 83030 | 25608 | 00901 | 03808 | | | 7005o | 04453 | 01012 | 59100 |

+) 1 Stündliche Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTe und ssss Observatorium

Sonntag, den 24. März 1968

| Station | Höhe | lfd. | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_n f_n$ | 12–15 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen hHGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 22119 | 80020 | 12709 | 20940 | 06103 | 01814 | 70010 | 12209 | 00900 | 04885 | 27-30 | 21--- | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 11924 | 75010 | 11711 | 00902 | 06207 | 11823 | 80020 | 11612 | 00902 | 06001 | 30-42 | 29-36 | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 02119 | 70021 | 13815 | 00900 | 08104 | 02014 | 80020 | 13517 | 00900 | 07803 | 20-34 | ---32 | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 12120 | 75020 | 14016 | 11501 | 08104 | 12015 | 75020 | 13918 | 11501 | 06000 | ---34 | 32-35 | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 12330 | 75020 | 14215 | 00901 | 12210 | 12220 | 75020 | 14519 | 00902 | 16203 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 02113 | 70020 | 15417 | 00900 | 07307 | 12212 | 80020 | 14818 | 11500 | 08806 | | ---26 | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 11823 | 75020 | 12514 | 00901 | 09000 | 11721 | 75020 | 11517 | 00902 | 05610 | 25-33 | 25-30 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 11920 | 70031 | 15015 | 11601 | 04104 | 01616 | 75020 | 13518 | 00900 | 05815 | ---27 | ---27 | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 12015 | 66031 | 14817 | 11501 | 09207 | 01613 | 80020 | 13719 | 00900 | 04811 | ---34 | ---33 | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 12317 | 84031 | 15717 | 11500 | 08102 | 12012 | 84010 | 14918 | 11500 | 07808 | ---29 | ---25 | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 12217 | 75020 | 16118 | 11600 | 07301 | 01713 | 75010 | 15519 | 00900 | 05506 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 02513 | 80021 | 16717 | 00900 | 07106 | 02310 | 80010 | 16619 | 00900 | 06701 | | ---25 | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02216 | 70020 | 13716 | 00900 | 08000 | 01812 | 80020 | 12019 | 00900 | 03717 | ---32 | ---33 | 700-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 02017 | 82010 | 16018 | 00900 | 06000 | 01717 | 84020 | 14219 | 00900 | 05718 | | | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 12212 | 84020 | 17217 | 11601 | 04101 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Löchow | 35 | 253 | 12016 | 84020 | 18217 | 11600 | 08801 | 01814 | 84010 | 17319 | 00900 | 05810 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 02216 | 81020 | 15618 | 00900 | 06812 | 02310 | 82020 | 13420 | 00900 | 05721 | ---25 | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 02014 | 82020 | 16218 | 00900 | 05806 | 01915 | 82020 | 13719 | 00900 | 04722 | ---26 | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01517 | 82020 | 16518 | 00900 | 06711 | 11814 | 82020 | 14420 | 00901 | 05721 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 12310 | 80030 | 17018 | 11400 | 04807 | 02110 | 81020 | 15119 | 00900 | 05718 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 12017 | 80020 | 17917 | 11600 | 05801 | 11717 | 84020 | 16019 | 11700 | 05718 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02209 | 82010 | 18518 | 00900 | 06805 | 01809 | 82010 | 17819 | 00900 | 03708 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 12007 | 70021 | 20917 | 14700 | 05803 | 02007 | 70011 | 19817 | 00900 | 05711 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 12010 | 75011 | 20916 | 11701 | 03804 | 12012 | 75010 | 20117 | 00901 | 04708 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01618 | 82020 | 15817 | 00900 | 07817 | 11918 | 82030 | 13620 | 11600 | 05620 | ---27 | ---27 | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 01715 | 80020 | 15317 | 00900 | 07809 | 11614 | 82030 | 13220 | 11600 | 06620 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01818 | 82020 | 15117 | 00900 | 05817 | 12017 | 82020 | 13119 | 11600 | 06717 | 21-33 | ---31 | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 12016 | 82030 | 50010 | 11300 | 05804 | 11915 | 84020 | 48511 | 00901 | 04719 | ---28 | ---29 | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 11908 | 83020 | 19318 | 11601 | 05808 | 12010 | 83020 | 17119 | 00901 | 05720 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 01812 | 82010 | 18717 | 00900 | 05808 | 11711 | 84020 | 16818 | 00901 | 04717 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 21810 | 89011 | 19610 | 21500 | 01803 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 01815 | 82020 | 14218 | 00900 | 04716 | 11815 | 82020 | 13019 | 11700 | 04712 | 21-40 | ---35 | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 11615 | 80020 | 16513 | 11401 | 04704 | 11820 | 84020 | 14016 | 11501 | 04716 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01616 | 84010 | 15519 | 00900 | 06718 | 01816 | 84020 | 13520 | 00900 | 04720 | ---26 | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 11614 | 82020 | 17317 | 11500 | 05713 | 11812 | 84020 | 15020 | 11501 | 04620 | | ---26 | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 11825 | 84020 | 16913 | 11400 | 09711 | 11824 | 86020 | 14915 | 11501 | 06715 | 25-31 | 25-32 | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 11614 | 75010 | 18915 | 11600 | 07708 | 11611 | 80020 | 16118 | 00901 | 04725 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 12309 | 80020 | 19617 | 11501 | 04709 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 11819 | 84010 | 51008 | 11501 | 04805 | 21821 | 86030 | 50209 | 10941 | 03712 | 22-26 | 22-27 | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 12022 | 83180 | 16517 | 11601 | 06712 | 12024 | 84180 | 14719 | 11601 | 06716 | 23-34 | 28-40 | 700-- | | | |
| Dauselbach | 479 | 615 | 11819 | 81020 | 16914 | 11500 | 04609 | 11915 | 86020 | 14616 | 14600 | 04716 | ---40 | 22-38 | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 11615 | 70020 | 51111 | 12601 | 04704 | 11614 | 80020 | 49912 | 00901 | 03716 | ---27 | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 11912 | 80020 | 19418 | 11600 | 06717 | 11911 | 82020 | 17120 | 11601 | 05622 | ---25 | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 11816 | 86030 | 19617 | 00906 | 03809 | 01815 | 87010 | 16721 | 00900 | 03725 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 11514 | 84020 | 20417 | 00901 | 05712 | 11215 | 86030 | 18218 | 11600 | 06720 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 22105 | 82020 | 20617 | 21600 | 03713 | 12406 | 84020 | 18618 | 00901 | 02718 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 21806 | 84021 | 21215 | 11601 | 02808 | 01805 | 84020 | 19017 | 00900 | 03719 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 11408 | 80010 | 21516 | 11601 | 04809 | 11309 | 84020 | 19118 | 00901 | 04721 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 22010 | 89021 | 21313 | 11501 | 04809 | 11608 | 89020 | 19514 | 00901 | 04715 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 31406 | 80021 | 22713 | 31501 | 04708 | 11306 | 82020 | 20016 | 00901 | 06620 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 12018 | 80020 | 17316 | 00901 | 04709 | 12024 | 86020 | 15418 | 11601 | 03715 | 29-43 | 26-42 | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 11915 | 75020 | 17417 | 00901 | 05713 | 11210 | 80020 | 15918 | 11500 | 04713 | 26 | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 11808 | 80020 | 19516 | 00901 | 05611 | 01808 | 88010 | 16820 | 00900 | 03624 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 11608 | 86020 | 18115 | 00901 | 06807 | 11811 | 89010 | 15717 | 12601 | 04719 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 12003 | 80030 | 19219 | 00901 | 05820 | 02306 | 82010 | 16621 | 00900 | 04724 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 11612 | 81030 | 19619 | 00901 | 04815 | 11811 | 86020 | 17021 | 00901 | 02727 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 11805 | 86020 | 20117 | 00901 | 05713 | 01407 | 86010 | 17919 | 00900 | 00716 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 11205 | 84020 | 20018 | 00901 | 04711 | 11807 | 84020 | 17619 | 00901 | 03721 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 11807 | 80020 | 21316 | 00901 | 02809 | 01806 | 80020 | 19317 | 00900 | 03716 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 11804 | 81010 | 21815 | 00901 | 04808 | 01805 | 81020 | 19417 | 00900 | 04719 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01406 | 75010 | 21217 | 00900 | 05811 | 01707 | 80020 | 19118 | 00900 | 03718 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 11410 | 82024 | 23214 | 11601 | 06811 | 11610 | 89020 | 20716 | 00901 | 07721 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 22308 | 82011 | 54707 | 11401 | 02803 | 21003 | 84020 | 53907 | 00901 | 51708 | | | | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 02405 | 86020 | 19317 | 00900 | 05715 | 12012 | 89030 | 17121 | 11601 | 01716 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 11105 | 86020 | 53313 | 00901 | 04808 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 01103 | 89020 | 54013 | 00900 | 01400 | 01410 | 89020 | 52913 | 00900 | 01812 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 01103 | 82020 | 20318 | 00900 | 03815 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 11307 | 84020 | 21212 | 00901 | 01805 | 01706 | 84020 | 18915 | 00900 | 03713 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 11205 | 84020 | 20615 | 00901 | 05813 | 02006 | 89020 | 18518 | 00900 | 02813 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 11007 | 83020 | 20617 | 00901 | 04814 | 12105 | 86020 | 18619 | 00901 | 03714 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 11410 | 86020 | 21815 | 00901 | 04704 | 11208 | 89020 | 19118 | 00901 | 04721 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 11009 | 81024 | 21715 | 00901 | 06816 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 10102 | 82014 | 23714 | 11701 | 05710 | 10707 | 84020 | 21217 | 00901 | 03721 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 11609 | 89020 | 52807 | 00901 | 54400 | 11613 | 89030 | 52008 | 11501 | 54809 | | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11004 | 89020 | 21613 | 00901 | 02611 | 11103 | 89020 | 18918 | 00901 | 01717 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 12703 | 89020 | 21311 | 00901 | 01713 | 12704 | 89020 | 18817 | 00901 | 02715 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01802 | 89010 | 20515 | 00900 | 02809 | 02403 | 86020 | 18617 | 00900 | 02714 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 02701 | 89020 | 53512 | 00900 | 00705 | 02402 | 89020 | 52813 | 00900 | 00610 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11512 | 89020 | 08550 | 00901 | 61103 | 12118 | 89020 | 08550 | 00901 | 66400 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 10908 | 89020 | 54411 | 00901 | 51606 | 10705 | 89020 | 53113 | 00901 | 51815 | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 01602 | 84020 | 19016 | 00900 | 59717 | 02001 | 84020 | 16419 | 00900 | 58716 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12111 | 89020 | 53106 | 00902 | 59605 | 12114 | 89020 | 52407 | 00901 | 58706 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10901 | 89020 | 21816 | 00901 | 01716 | 12003 | 89020 | 19218 | 00901 | 01722 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TroTmTm und ass. Observatorium

Sonntag, den 24. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18–21 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06–18 $7RR_{12} T_x T_x$ | Mittel vom: $T_6 T_6 T_6$ | Summen $S_6 S_6 S_6$ | $R_6 R_6$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 01819 | 65020 | 11509 | 00900 | 04707 | 81818 | 68022 | 11508 | 00907 | 05500 | 21--- | | 7oo1o | | | |
| List | 27 | 020 | 11524 | 75020 | 11112 | 00902 | 06607 | 01522 | 70010 | 11509 | 00900 | 06304 | 29-30 | 24-29 | 7oo12 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 01610 | 80020 | 13114 | 00900 | 06504 | 01508 | 80020 | 13011 | 00900 | 05601 | ---32 | | 7oo13 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 11708 | 75020 | 13515 | 10941 | 06605 | 11609 | 70020 | 13613 | 10940 | 05000 | 22-35 | | 7oo18 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 11710 | 80020 | 14115 | 10940 | 13804 | 11814 | 75020 | 14607 | 9---- | 09305 | | | 7oo19 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 02211 | 80020 | 14416 | 00900 | 09704 | 01810 | 79020 | 14813 | 00900 | 09304 | ---26 | | 7oo19 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 11617 | 70020 | 10715 | 10942 | 07808 | 51617 | 70001 | 11313 | 59800 | 07106 | 23-32 | | 7oo17 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 11408 | 75030 | 13116 | 00901 | 07604 | 21509 | 68020 | 13514 | 25800 | 08304 | ---27 | | 7oo19 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 11509 | 70030 | 13216 | 00901 | 05605 | 31509 | 78030 | 13213 | 30930 | 07400 | ---33 | | 7oo19 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 01909 | 83020 | 14315 | 00900 | 04605 | 01810 | 82020 | 14712 | 00900 | 06003 | ---29 | | 7oo18 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 01708 | 70000 | 14917 | 00900 | 06506 | 01609 | 70020 | 15613 | 00900 | 06207 | | | 7oo2o | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 02016 | 80020 | 15716 | 00900 | 04709 | 01810 | 80020 | 16314 | 00900 | 06306 | ---26 | | 7oo2o | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01808 | 80020 | 11717 | 00900 | 04603 | 61909 | 70021 | 12214 | 65700 | 08205 | ---33 | | 7oo19 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7oo19 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 11710 | 82020 | 13616 | 00901 | 07604 | 01810 | 80010 | 14313 | 00900 | 06305 | | | 7oo19 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 01705 | 80020 | 15713 | 00900 | 06105 | | | 7oo2o | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 01605 | 75020 | 16611 | 00900 | 07008 | | | 7oo19 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7oo2o | | | |
| Münster | 64 | 313 | 12104 | 82020 | 13218 | 15701 | 05603 | 01907 | 70020 | 14414 | 00900 | 07311 | | | 7oo2o | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 11806 | 81020 | 13717 | 15700 | 04702 | 01711 | 82020 | 14715 | 00900 | 06209 | | | 7oo2o | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 11710 | 82020 | 14417 | 10931 | 06500 | 01308 | 80010 | 15013 | 00900 | 05105 | | | 7oo2o | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 01904 | 80020 | 15614 | 00900 | 03107 | | | 7oo19 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 11710 | 84030 | 15216 | 00901 | 05709 | 01510 | 80020 | 16114 | 00900 | 06309 | | | 7oo19 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01806 | 82020 | 16116 | 00900 | 05717 | 01808 | 80020 | 17113 | 00900 | 05308 | | | 7oo19 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 11605 | 64021 | 19614 | 10931 | 05703 | 01607 | 69021 | 19911 | 00900 | 06002 | | | 7oo18 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 21606 | 75030 | 19715 | 10941 | 05604 | 01404 | 75020 | 19812 | 00900 | 05000 | | | 7oo17 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 21717 | 82030 | 13218 | 20931 | 06604 | 01612 | 82010 | 14516 | 00900 | 04212 | ---29 | | 7oo2o | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 01712 | 70020 | 13716 | 00900 | 06312 | | | 7oo2o | | | |
| Essen | 154 | 410 | 11815 | 82020 | 13117 | 00902 | 06601 | 01814 | 82020 | 14515 | 00900 | 05312 | ---31 | | 7oo19 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 12014 | 83020 | 48510 | 00901 | 04303 | 02014 | 84020 | 49309 | 00900 | 04111 | 21-33 | | 7oo12 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 12105 | 84020 | 16617 | 00901 | 05507 | 02504 | 81020 | 17713 | 00900 | 05107 | | | 7oo2o | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 11505 | 84020 | 16616 | 00901 | 08504 | 01603 | 82020 | 17614 | 00900 | 05109 | | | 7oo19 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 02408 | 89020 | 18909 | 00900 | 03109 | | | 7oo12 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 11811 | 82030 | 13217 | 00905 | 05301 | 01815 | 80010 | 13716 | 00900 | 05204 | ---33 | | 7oo2o | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 01818 | 84010 | 14714 | 00900 | 04301 | 01811 | 84020 | 16411 | 00900 | 02208 | ---3. | | 7oo16 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01910 | 84010 | 13518 | 00900 | 05204 | 11510 | 84020 | 14514 | 00901 | 05204 | | | 7oo21 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 11806 | 82020 | 15019 | 00901 | 05500 | 01807 | 70010 | 16314 | 00900 | 06210 | ---26 | | 7oo2o | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 11820 | 88020 | 14914 | 11601 | 04501 | 01812 | 84020 | 16311 | 00900 | 03208 | 25-34 | | 7oo15 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 21608 | 80030 | 15817 | 10941 | 05504 | 11602 | 70010 | 17013 | 00901 | 05209 | | | 7oo19 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 12202 | 80020 | 16816 | 10940 | 05502 | 02901 | 80020 | 18909 | 00900 | 06114 | | | 7oo19 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 11717 | 86020 | 49608 | 10940 | 02603 | 01814 | 83020 | 50207 | 00900 | 02107 | 22-27 | | 7oo1o | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 12019 | 84180 | 14417 | 00901 | 04504 | 02019 | 70020 | 16115 | 00900 | 01213 | 29-43 | | 7oo19 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 01912 | 86010 | 14615 | 00900 | 04602 | 01815 | 70020 | 16113 | 00900 | 03310 | ---38 | | 7oo17 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 11811 | 80020 | 49711 | 00901 | 03501 | 01812 | 80020 | 50311 | 00900 | 03308 | ---25 | ---25 | 7oo12 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 12203 | 81020 | 16617 | 00901 | 06506 | 03601 | 80020 | 17610 | 00900 | 04207 | | | 7oo2o | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 11912 | 87030 | 16219 | 00905 | 02507 | 01609 | 85020 | 17415 | 00900 | 01308 | | | 7oo21 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 01104 | 86020 | 17717 | 00900 | 05507 | 01108 | 80020 | 19012 | 00900 | 05208 | | | 7oo18 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 02102 | 84020 | 18016 | 00900 | 01707 | 00204 | 80020 | 19709 | 00900 | 05309 | | | 7oo18 | | | |
| Coburg | 327 | 671 | 11804 | 84030 | 18515 | 10940 | 03607 | 01402 | 80020 | 20111 | 00900 | 04309 | | | 7oo17 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 01806 | 84020 | 18914 | 00900 | 04705 | 00000 | 70020 | 20509 | 00900 | 06309 | | | 7oo18 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 11606 | 89020 | 20011 | 00901 | 04603 | 02006 | 84020 | 21508 | 00900 | 04305 | | | 7oo15 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 11203 | 82020 | 20612 | 00901 | 03503 | 00000 | 80020 | 21608 | 00900 | 05203 | | | 7oo16 | | | |
| Beru | 363 | 704 | 12014 | 86020 | 15316 | 00901 | 04704 | 02016 | 68020 | 16413 | 00900 | 01305 | 26-42 | | 7oo19 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--17 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 11915 | 80020 | 15517 | 14601 | 03507 | 01708 | 68010 | 16814 | 00900 | 01209 | | | 7oo19 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 12305 | 89030 | 15919 | 00901 | 01509 | 00000 | 89020 | 17512 | 00900 | 02111 | | | 7oo2o | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 12214 | 89010 | 15116 | 00901 | 01607 | 12512 | 89020 | 16315 | 00901 | 01308 | | | 7oo18 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 11804 | 82020 | 16020 | 00901 | 05607 | 01404 | 80020 | 17411 | 00900 | 04310 | | | 7oo22 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 12202 | 82020 | 16418 | 00901 | 03607 | 01603 | 80020 | 17812 | 00900 | 04111 | | | 7oo22 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 11706 | 84020 | 17616 | 00901 | 03709 | 00000 | 82010 | 19112 | 00900 | 01208 | | | 7oo19 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 11607 | 84030 | 17117 | 00901 | 03608 | 01606 | 84020 | 18712 | 00900 | 03311 | | | 7oo2o | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7oo18 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 11607 | 81020 | 19014 | 00901 | 04609 | 01623 | 80020 | 20111 | 00900 | 06305 | | | 7oo17 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01205 | 80020 | 18915 | 00900 | 05707 | 01106 | 80020 | 20310 | 00900 | 06208 | | | 7oo19 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 11505 | 86020 | 20712 | 00901 | 05607 | 23101 | 82030 | 21808 | 00901 | 05104 | | | 7oo16 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 11410 | 89020 | 52805 | 00901 | 52710 | 11812 | 70020 | 53506 | 00901 | 54306 | | | 7oo09 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 11408 | 89010 | 16519 | 00901 | 56608 | 01216 | 89010 | 18314 | 00900 | 02311 | | | 7oo22 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7oo15 | | | |
| Khppeneck □ | 973 | 818 | 11608 | 89020 | 51911 | 00901 | 51605 | 01406 | 86020 | 51708 | 00900 | 52104 | | | 7oo14 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7oo21 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 11506 | 84020 | 18513 | 00901 | 03609 | 01606 | 80020 | 19712 | 00900 | 03307 | | | 7oo15 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 11603 | 89030 | 17915 | 00901 | 03511 | 01801 | 82020 | 20807 | 00900 | 03109 | | | 7oo18 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 11104 | 84020 | 18517 | 00901 | 04605 | 01905 | 75020 | 19912 | 00900 | 06302 | | | 7oo19 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 11005 | 89020 | 19115 | 00901 | 04705 | 02104 | 84020 | 20810 | 00900 | 06105 | | | 7oo18 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 20803 | 82020 | 19113 | 00901 | 07610 | 10401 | 80020 | 20908 | 00901 | 05307 | | | 7oo17 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 10703 | 84020 | 20213 | 00901 | 02713 | 00403 | 65020 | 21709 | 00900 | 06303 | | | 7oo17 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 61714 | 89031 | 51507 | 00907 | 52705 | 21714 | 89011 | 51707 | 00902 | 54302 | | | 7oo08 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11102 | 89020 | 19212 | 00901 | 04508 | | | | | | | | 7oo18 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 11502 | 89030 | 18713 | 00901 | 05606 | 10304 | 84020 | 19809 | 00901 | 03104 | | | 7oo18 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11402 | 86020 | 19014 | 00905 | 05804 | 01207 | 70020 | 22606 | 00900 | 01310 | | | 7oo18 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01803 | 89020 | 50205 | 00900 | 51605 | | | | | | | | 7oo14 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12412 | 89020 | 08151 | 00901 | 63603 | 11506 | 89020 | 08751 | 00901 | 67305 | | | 7oooo | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 10504 | 89020 | 53312 | 00901 | 01302 | 01608 | 89020 | 53010 | 00900 | 02102 | | | 7oo15 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00000 | 84020 | 19510 | 00900 | 51303 | 02402 | 84020 | 23802 | 00900 | 51116 | | | 7oo19 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 11915 | 89020 | 52207 | 00901 | 59602 | 02407 | 89020 | 53007 | 00900 | 60209 | | | 7oo07 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 89020 | 21110 | 00901 | 02500 | | | | | | | | 7oo2o | | | |

+) Synoptische Meldungen: Pflugwetterwerte = TnTnTn und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

**Teil C: Aerologische Beobachtungen**

Jahrgang 93 — Sonntag, den 24. März 1968 — Nr. 84


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2406 |

| mb | Schleswig HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | Emden HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | Hannover HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | Essen HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | Stuttgart HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | München HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | Berlin HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2363 +58 25 37 | | | | 2639 +50 22 22 | | |
| 50 | 2041 +57 24 28 | 2044 +57 26 31 | 2045 +57 25 28 | 2372 +59 25 24 | 2378 +57 25 22 | 2635 +55 27 23 | 2639 +55 26 19 |
| 70 | 1827 +56 24 32 | 1830 +56 26 27 | 1832 +57 25 33 | 2047 +55 25 25 | 2052 +55 24 22 | 2376 +55 27 19 | 2371 +50 26 26 |
| 100 | 1608 +57 25 37 | 1602 +54 26 28 | 1605 +57 26 28 | 1833 +57 25 31 | 1837 +57 23 12 | 2049 +58 26 18 | 2046 +57 25 22 |
| 150 | 1343 +60 27 42 | 1347 +64 26 39 | 1350 +63 27 36 | 1607 +56 25 28 | 1612 +55 30 17 | 1835 +55 27 08 | 1832 +56 +70 26 21 |
| 200 | 1169 +70 +74 28 65 | 1172 +69 +72 25 59 | 1176 +69 +71 28 55 | 1350 +62 26 36 | 1358 +61 29 21 | 1608 +56 29 16 | 1606 +55 +69 27 24 |
| 300 | 0915 +48 +52 26 50 | 0917 +47 +52 26 41 | 0922 +49 +51 29 40 | 1178 +70 +77 26 36 | 1181 +68 +70 33 37 | 1353 +62 31 19 | 1349 +61 +72 29 25 |
| 400 | 0718 +32 +36 27 44 | 0720 +31 +36 26 48 | 0725 +31 +41 25 40 | 0923 +47 +55 26 35 | 0926 +48 +50 31 23 | 1178 +60 +67 35 46 | 1179 +60 +79 30 33 |
| 500 | 0555 +20 +21 27 49 | 0558 +20 +24 26 44 | 0561 +18 +19 29 35 | 0725 +31 +41 25 40 | 0729 +32 +32 31 15 | 0924 +49 +57 01 32 | 0922 +50 +61 30 35 |
| 700 | 0297 - 3 - 3 24 36 | 0296 - 2 +28 25 40 | 0302 - 3 - 5 27 29 | 0563 +19 +30 24 41 | 0567 +20 +20 30 20 | 0728 +32 +39 34 23 | 0726 +33 +46 29 34 |
| 850 | 0142 2 1 25 27 | 0143 1 1 25 34 | 0146 2 1 26 36 | 0303 - 2 +24 27 46 | 0308 - 3 +17 29 19 | 0566 +20 +21 34 33 | 0564 +20 +29 28 27 |
| 1000 | 0009 11 7 21 18 | 0012 10 8 24 22 | 0013 11 6 23 22 | 0147 1 1 25 44 | 0153 2 - 1 26 28 | 0308 - 4 +20 29 26 | 0306 - 2 +25 28 28 |
| | | | | 0214 | 0219 | 0153 3 - 1 29 26 | 01 10 2 0 26 30 |
| | | | | | | 0020 | 0016 9 6 23 15 |

| Markante Punkte | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 025 +57 25 36 | | | | | | 0219 -55 26 19 |
| | 033 +60 | | | | | | 0284 -54 |
| | 055 +55 | | | | | | 0379 -54 |
| | 062 +58 | | | | | | 0400 -57 |
| | 094 +55 | | | | | | 0520 -58 +72 |
| | 111 +55 | | | | | | 0536 25 24 |
| | 148 +59 | | | | 028 24 15 | 055 +56 | 064 -59 -69 |
| | 250 +59 +63 27 55 | 039 +55 25 26 | 043 +57 25 28 | 045 +54 | 032 +58 25 30 | 041 +53 27 14 | 074 -57 -71 |
| | 359 +38 +41 | 111 +54 | 071 +57 | 060 24 20 | 046 24 15 | 047 +56 | 110 - 4 -68 |
| | 383 +34 +38 | 136 +62 | 090 +56 | 082 +58 | 054 24 27 | 056 26 19 | 150 -62 -73 |
| | 909 +19 +20 | 250 +58 +62 25 45 | 135 +59 | 117 +55 | 060 -54 | 072 +54 28 08 | 172 -69 -79 |
| | 969 +12 +15 | 341 +40 +46 | 159 +65 | 149 +62 | 077 +60 23 09 | 097 +57 30 09 | 192 3o 31 |
| | 997 +11 +11 | 372 25 56 | 250 +58 +60 29 49 | 231 +63 +70 | 096 +54 31 15 | 111 +56 28 24 | 243 3o 38 |
| | 600 26 45 | 463 +24 +27 25 35 | 306 +47 -50 | 250 +58 +66 26 38 | 108 +57 | 142 +59 30 18 | 290 -59 -69 3o 38 |
| | 613 - 9 -10 | 537 25 54 | 425 +26 -28 | 279 +51 +59 | 116 +56 26 15 | 170 +68 | 368 -21 -56 |
| | 660 - 6 - 6 | 557 +13 +38 | 478 +20 -20 | 450 24 37 | 137 28 24 | 187 +66 | 415 -21 -55 |
| | 783 2 2 | 600 25 46 | 537 +15 -15 | 453 +23 +38 | 153 +61 | 224 +65 | 451 -25 -42 |
| | 800 25 43 | 673 + 3 +27 | 600 27 39 | 503 +18 +28 | 167 +69 | 256 +59 +65 36 26 | 486 -21 -37 |
| | 805 1 1 | 733 + 0 +28 | 653 + 7 - 7 | 513 +19 +25 | 182 +66 31 14 | 310 01 33 | 521 -18 -21 |
| | 820 2 1 | 794 4 +13 | 684 + 4 -11 | 529 24 48 | 250 +58 +60 32 30 | 386 -34 -42 34 21 | 600 20 29 |
| | 840 2 1 | 800 24 38 | 695 + 3 - 5 | 600 25 41 | 391 30 14 | 496 -19 -21 33 33 | 613 - 7 -27 |
| | 888 4 4 | 818 + 2 + 2 | 732 + 3 - 7 | 630 + 7 +36 | 579 -11 +14 | 509 -20 -20 | 655 20 29 |
| | 915 6 6 | 900 24 51 | 781 1 - 2 | 666 + 5 +26 | 590 +11 +13 | 562 +14 -16 | 772 2 -20 |
| | 945 8 8 | 906 24 50 | 800 26 31 | 788 4 +18 | 600 30 20 | 600 33 25 | 800 26 22 |
| | 004 11 7 21 16 | 923 7 5 | 802 + 1 - 1 | 800 25 39 | 645 + 7 +20 | 618 -11 -11 | 810 - 0 - 1 |
| | | 012 11 7 20 11 | 900 25 41 | 813 + 1 + 2 | 712 + 1 +16 | 630 +10 -22 31 23 | 903 26 20 |
| | | | 911 25 41 | 840 0 + 1 | 721 28 25 | 740 + 4 - 8 | 930 8 - 1 |
| | | | 942 8 4 | 855 2 2 | 768 2 +11 27 16 | 767 + 2 - 5 26 30 | 971 10 4 |
| | | | 009 12 7 23 15 | 896 23 42 | 791 + 3 + 3 | 780 - 3 - 4 | 989 35 20 |
| | | | | 900 23 42 | 800 27 25 | 800 28 29 | 014 8 6 21 08 |
| | | | | 998 11 7 21 10 | 864 27 25 | 840 29 [illegible] | |
| | | | | | 968 11 4 | 853 29 26 | |
| | | | | | 985 10 5 20 12 | 943 10 2 | |
| | | | | | | 961 2 1 20 08 | |
| Tropopause | 169 +72 +75 28 64 | 195 +70 +74 26 57 | 195 +70 +72 28 53 | 186 +72 +79 26 35 | 195 +69 +71 32 37 | 196 +67 46 | 030.3 -59 26 28 |
| | | | | | | | 201 -69 -78 30 33 |
| Max-wind | 200 +70 +74 28 68 | | | | | | |
| 30/50 | 0322 | | | 0325 | 0326 | 0327 | 0325 |
| 50/100 | 0441 | 0442 | 0440 | 0440 | 0440 | 0441 | 0440 |
| 100/200 | 0431 | 0430 | 0429 | 0429 | 0431 | 0438 | 0431 |
| 200/500 | 0613 | 0614 | 0615 | 0615 | 0614 | 0612 | 0611 |
| 500/1000 | 0548 | 0548 | 0548 | 0549 | 0548 | 0546 | 0548 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2406 | 2406 | 2406 | 2406 | 2406 | 2406 | 2400 | 2406 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | 21.9 | 22.5 | 26.1 | 27.0 | 21.0 | 24.0 | 25.2 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 30 | 24 30 | 23 30 | 25 30 | 28 37 | 22 10 | 26 32 | 26 28 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 28 33 | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 24 36 | | 25 28 | 25 32 | 27 21 | | 26 32 | 26 22 | | | | | | | |
| 20,7 | 25 33 | 24 30 | 25 22 | 24 24 | 26 13 | 22 10 | 26 20 | 26 22 | | | | | | | |
| 18,3 | 24 36 | 24 33 | 25 31 | 24 28 | 26 13 | 23 06 | 26 24 | 26 25 | | | | | | | |
| 15,9 | 25 38 | 24 34 | 25 28 | 24 40 | 26 09 | 29 15 | 29 24 | 27 26 | | | | | | | |
| 13,5 | 24 40 | 24 38 | 25 28 | 24 30 | 28 10 | 29 11 | 29 28 | 28 23 | | | | | | | |
| 12,0 | 26 03 | 24 52 | 27 37 | 24 41 | 26 12 | 36 07 | 31 37 | 30 43 | | | | | | | |
| 10,5 | 25 54 | 24 59 | 26 45 | 24 52 | 24 [illegible] | 36 21 | 31 50 | 25 50 | | | | | | | |
| 9,0 | 25 51 | 24 57 | 25 54 | 24 46 | 25 12 | 35 16 | 31 45 | 25 32 | | | | | | | |
| 7,2 | 25 54 | 25 42 | 24 49 | 25 11 | 33 1[illegible] | 30 37 | 29 16 | | | | | | | | |
| 5,4 | 25 55 | 24 51 | 24 34 | 28 17 | 33 09 | 29 29 | 28 24 | | | | | | | | |
| 4,2 | 26 52 | 24 48 | 24 39 | 25 10 | 32 05 | 29 26 | 28 39 | | | | | | | | |
| 3,0 | 26 33 | 26 42 | 26 31 | 23 35 | 24 15 | 29 12 | 27 27 | 27 29 | | | | | | | |
| 2,1 | 25 40 | 25 46 | 26 32 | 24 31 | 25 16 | 28 11 | 27 24 | 25 19 | | | | | | | |
| 1,5 | 25 45 | 25 49 | 26 36 | 25 32 | 26 11 | 27 11 | 27 26 | 25 19 | | | | | | | |
| 0,9 | 26 56 | 24 40 | 26 39 | 24 37 | 22 13 | 19 03 | 26 29 | 25 22 | | | | | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | | HHHH ddfff | | HHHH ddfff | | HHHH ddfff |
| Maximal-winde | | | | | | | 1140 31 70 | | | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2412 | 2412 | 2412 | 2412 | 2412 | 2412 | |
| | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ ddfff |
| mb | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff | $P_nP_nP_n$ TT oder $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2612 -61 24 58 | 2621 -61 23 40 | | | 2638 -51 26 39 | 2631 -54 27 26 | |
| 30 | 2366 -58 24 40 | 2365 -57 23 30 | 2357 -59 24 28 | | 2378 -55 25 29 | 2373 -57 26 15 | |
| 50 | 2040 -59 23 30 | 2043 -56 25 30 | 2035 -59 23 27 | | 2052 -54 25 23 | 2049 -56 22 16 | |
| 70 | 1826 -57 23 37 | 1830 -56 23 29 | 1823 -60 23 29 | | 1838 -56 21 13 | 1837 -59 21 14 | |
| 100 | 1602 -58 25 44 | 1605 -56 23 38 | 1599 -58 24 32 | | 1613 -57 19 21 | 1613 -57 22 07 | |
| 150 | 1348 -65 22 44 | 1348 -61 23 41 | 1346 -66 23 26 | | 1358 -61 23 19 | 1359 -63 25 10 | |
| 200 | 1175 -66 -77 24 42 | 1173 -67 -76 24 54 | 1172 -69 23 45 | | 1185 -67 -73 21 23 | 1186 -68 03 04 | |
| 300 | 0919 -47 -61 24 61 | 0916 -47 -58 22 68 | 0917 -48 -56 24 51 | 0923 -48 -61 22 61 | 0930 -48 -55 21 23 | 0931 -47 -53 10 02 | |
| 400 | 0722 -32 -47 24 58 | 0720 -35 -47 22 60 | 0721 -34 -43 23 53 | 0727 -32 -47 22 57 | 0733 -31 -38 21 27 | 0734 -30 -36 19 03 | |
| 500 | 0560 -20 -33 23 56 | 0559 -22 -36 22 55 | 0560 -20 -32 23 39 | 0565 -20 -36 21 41 | 0571 -18 -29 20 25 | 0571 -18 -24 19 03 | |
| 700 | 0303 - 3 -28 24 46 | 0303 - 4 -24 23 40 | 0301 - 1 -24 24 23 | 0306 - 2 -26 21 42 | 0311 - 2 -19 20 10 | 0312 - 2 -19 19 09 | |
| 850 | 0146 6 - 4 26 45 | 0146 5 - 2 22 41 | 0145 4 - 8 22 20 | 0148 7 -10 19 26 | 0154 6 - 4 24 12 | 0154 8 - 8 15 06 | |
| 1000 | 0011 15 7 21 25 | 0012 18 7 20 27 | 0015 20 18 | 0013 | 0018 | 0019 | |
| Markante Punkte | | | | | 033 -54<br>036 24 15<br>041 -57<br>051 -54 | | |
| | | 025 -58 | 041 -57 | | 056 24 26 | 028 -57 | |
| | 022 -63 | 038 -59 25 38 | 051 -59 | | 071 21 12 | 040 26 20 | |
| | 032 -58 | 052 -56 | 054 -57 | | 086 -60 | 049 -56 | |
| | 045 -62 | 080 -59 | 069 -60 | | 108 -55 | 059 -59 | |
| | 144 -61 | 125 -56 | 123 -57 | 272 -53 -66 22 60 | 130 24 17 | 092 22 07 | |
| | 206 -65 -76 | 157 -62 | 131 -63 | 440 24 50 | 157 -61 | 107 -57 | |
| | 250 -57 -70 24 59 | 228 -60 -70 | 161 -70 | 471 -23 -39 | 168 -72 | 147 -61 25 10 | |
| | 452 -27 -39 | 250 -56 -66 24 66 | 250 -57 -65 24 50 | 548 -14 -32 | 250 -58 -64 21 23 | 214 -65 07 20 | |
| | 515 -18 -31 | 413 -33 -45 | 282 -51 -59 | 600 21 42 | 418 22 28 | 250 -57 -63 07 02 | |
| | 535 -17 -28 | 477 -24 -37 | 367 -39 -48 | 610 -10 -30 | 517 -16 -28 | 348 -38 -45 | |
| | 600 24 55 | 568 -19 -30 | 473 -23 -34 | 685 21 50 | 549 -13 -28 | 460 19 02 | |
| | 662 - 5 -36 | 600 22 47 | 568 -14 -27 | 704 - 2 - 5 | 560 -14 -29 | 513 -17 -22 | |
| | 757 1 -25 | 663 - 7 -27 | 600 24 35 | 800 20 29 | 600 - 9 -22 20 21 | 600 19 08 | |
| | 800 26 40 | 800 4 -16 23 40 | 633 - 7 -29 | 811 6 -17 | 648 - 7 -22 | 626 - 8 -11 | |
| | 818 4 - 3 | 842 4 - 3 | 755 3 -26 | 830 5 -14 | 767 4 - 9 | 706 - 2 -22 | |
| | 843 6 - 6 | 884 8 2 | 800 24 22 | 878 9 - 6 | 800 20 12 | 800 6 -23 17 05 | |
| | 854 6 - 1 | 900 22 40 | 808 3 -21 | 895 20 30 | 811 21 11 | 855 8 - 8 14 06 | |
| | 879 8 - 2 | 918 21 40 | 869 5 - 3 | 898 7 0 | 830 4 - 4 26 13 | 880 7 1 | |
| | 899 24 40 | 917 6 - 0 | 900 21 18 | 900 20 30 | 887 22 09 | 900 13 06 | |
| | 920 9 4 | 960 13 7 | 909 21 18 | 950 18 33 | 950 15 15 | 947 12 3 | |
| | 069 16 8 21 20 | 014 16 8 20 16 | 011 17 7 20 18 | 998 16 6 18 16 | 985 17 3 15 08 | 961 14 4 12 08 | |
| Tropopause | 163 -70 -80 24 38 | 191 -69 -77 23 50 | 202 -69 -76 24 52 | | 180 -73 21 21 | 173 -72 31 08 | |
| Max-wind | 350 24 62<br>435 -29 -42 23 63 | 290 23 70 | | 330 -43 -56 22 63 | | | |
| 30/50 | 0320 | 0322 | 0322 | | 0326 | 0324 | |
| 50/100 | 0438 | 0438 | 0436 | | 0439 | 0436 | |
| 100/200 | 0427 | 0432 | 0427 | | 0428 | 0427 | |
| 200/300 | 0615 | 0614 | 0612 | | 0614 | 0615 | |
| 300/1000 | 0549 | 0547 | 0545 | 0552 | 0553 | 0552 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 24 18 | 24 18 | 24 18 | 24 18 | 24 18 | 24 18 | 24 12 | 24 18 | | | |
| Pilotn | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 28,2 | 23,7 | 19,8 | 25,5 | 19,2 | 22,5 | 25,8 | 23,7 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 25 46 | 25 41 | 24 30 | 25 50 | 23 19 | 25 13 | 24 32 | 25 26 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 34,4 | 25 45 | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 24 46 | 25 41 | | 25 35 | | | 24 30 | 25 26 | | | |
| 20,7 | 23 46 | 24 40 | | 23 35 | | 24 17 | 24 22 | 25 24 | | | |
| 18,3 | 24 37 | 25 35 | 24 32 | 22 26 | 22 18 | 25 17 | 26 25 | 24 28 | | | |
| 15,9 | 24 37 | 24 41 | 24 30 | 22 38 | 21 19 | 23 15 | 26 23 | 24 20 | | | |
| 13,5 | 24 43 | 22 38 | 23 43 | 22 38 | 23 19 | 20 19 | 26 24 | 24 25 | | | |
| 12,0 | 23 47 | 22 53 | 23 41 | 21 54 | 20 32 | 16 20 | 27 26 | 25 37 | | | |
| 10,5 | 23 70 | 22 63 | 23 53 | 21 56 | 19 28 | 17 15 | 27 38 | 25 35 | | | |
| 9,0 | 23 69 | 22 69 | 23 52 | 21 62 | 21 32 | 21 11 | 26 34 | 24 34 | | | |
| 7,2 | 23 63 | 22 62 | 23 49 | 21 64 | 21 25 | 21 13 | 26 30 | 25 32 | | | |
| 5,4 | 23 58 | 22 51 | 22 52 | 21 59 | 21 30 | 21 13 | 27 19 | 23 23 | | | |
| 4,5 | 22 55 | 22 45 | 21 37 | 22 53 | 23 17 | 20 15 | 28 22 | 23 20 | | | |
| 3,0 | 22 45 | 23 37 | 22 46 | 23 26 | 24 09 | 26 24 | 26 24 | 22 22 | | | |
| 2,1 | 22 33 | 23 20 | 22 35 | 24 37 | 23 22 | 22 10 | 26 16 | 22 19 | | | |
| 1,5 | 20 39 | 22 19 | 21 27 | 23 51 | 19 17 | 22 09 | 25 13 | 20 16 | | | |
| 0,9 | 18 32 | 18 22 | 20 25 | 19 32 | 17 21 | 16 07 | 23 11 | 18 17 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1020 23 70 | 0870 23 70 | | 0840 21 64 | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 84

## Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 24. März 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRII | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 02130 | 98025 | 10507 | 00900 | 05115 | 3++++ | | | 797++ | |
| 3 | 10002 | 02130 | 98020 | 10608 | 00900 | 06101 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 52132 | 98020 | 11308 | 00901 | 06207 | 30504 | | | 797++ | 1042+ |
| 9 | 10002 | 32026 | 98020 | 12309 | 00902 | 06210 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 22020 | 98020 | 12409 | 00902 | 06101 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 11820 | 98020 | 11111 | 00902 | 05813 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 41721 | 98020 | 10709 | 40970 | 07604 | 30502 | | | 700++ | 1044+ |
| 21 | 10002 | 51822 | 98021 | 11410 | 9++++ | 07307 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 55.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 02024 | 98016 | 11109 | 00900 | 07216 | 3++02 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 01924 | 98020 | 11908 | 00900 | 06208 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 32024 | 98030 | 12408 | 00901 | 05205 | 30302 | | | 797++ | 1043+ |
| 9 | 10003 | 02021 | 98020 | 14010 | 00900 | 05216 | 30202 | | | | |
| 12 | 10003 | 02125 | 98020 | 14110 | 00900 | 07201 | 30202 | 27501 | | | |
| 15 | 10003 | 01620 | 98020 | 13113 | 00900 | 07810 | 3++01 | 27501 | | | |
| 18 | 10003 | 01416 | 98020 | 12809 | 00900 | 07603 | 3++01 | | | 700++ | 1054+ |
| 21 | 10003 | 11416 | 98020 | 12809 | 9++++ | 06400 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.3 N 02.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 42231 | 97216 | 07807 | 9++++ | 05105 | 3++++ | | | 792++ | |
| 3 | 10004 | 02127 | 98011 | 08907 | 9++++ | 05211 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 22124 | 98020 | 09807 | 00902 | 05109 | 30504 | | | 792++ | 1030+ |
| 9 | 10004 | 22025 | 98020 | 11107 | 00902 | 06213 | 30504 | | | | |
| 12 | 10004 | 22122 | 98020 | 11808 | 00902 | 06207 | 30503 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 21821 | 98020 | 11208 | 00902 | 06806 | 30503 | | | | |
| 18 | 10004 | 31821 | 98030 | 10008 | 20972 | 05512 | 30503 | | | 700++ | 1043+ |
| 21 | 10004 | 71723 | 98032 | 10608 | 9++++ | 05206 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 12026 | 98011 | 10008 | 9++++ | 06207 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 02024 | 98010 | 11008 | 00900 | 06210 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 02021 | 98020 | 11907 | 00900 | 05209 | 30403 | | | 700++ | 1036+ |
| 9 | 10005 | 02021 | 97020 | 13008 | 00900 | 06211 | 30403 | | | | |
| 12 | 10005 | 02022 | 97020 | 13308 | 00900 | 06203 | 30403 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 01818 | 98020 | 13010 | 00900 | 07803 | 30301 | | | | |
| 18 | 10005 | 01619 | 98020 | 12008 | 00900 | 07710 | 3++01 | | | 700++ | 1040+ |
| 21 | 10005 | 01619 | 98020 | 12008 | 00900 | 07710 | 3++01 | | | 700++ | 1040+ |

### FS P12 54.0 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 42326 | 98011 | 10007 | 9++++ | 07211 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 02024 | 98020 | 10307 | 00900 | 06103 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 32025 | 98020 | 11507 | 00905 | 06312 | 30504 | | | 700++ | 1036+ |
| | 10007 | 32024 | 98020 | 12508 | 00905 | 07210 | 30503 | | | | |
| | 10007 | 22018 | 98020 | 13409 | 00905 | 06109 | 30403 | | | 700++ | |
| | 10007 | 12017 | 98020 | 12810 | 00905 | 08806 | 30302 | 27703 | | | |
| | 10007 | 21417 | 98020 | 11709 | 00905 | 07611 | 3++01 | 27702 | | 700++ | 1038+ |
| | 10007 | 11620 | 98020 | 12007 | 9++++ | 07303 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 32222 | 98022 | 10708 | 9++++ | 07216 | 3++01 | | | 792++ | |
| | 10006 | 12222 | 98011 | 11607 | 9++++ | 05209 | 3++02 | | | | |
| | 10006 | 72222 | 97032 | 12507 | 22506 | 05209 | 30401 | | | 791++ | 1033+ |
| | 10006 | 12224 | 98011 | 14309 | 00902 | 05213 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 12217 | 98020 | 14308 | 12500 | 05206 | 30000 | | | 700++ | |
| | 10006 | 02215 | 98020 | 15109 | 00900 | 04202 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 01718 | 98020 | 15009 | 00900 | 05801 | 30200 | | | 700++ | 1027+ |
| | 10006 | 01717 | 98020 | 15006 | 00900 | 03403 | 3++00 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70333 | 24004 | 80432 | 95012 | 92903 | 3732+ | 00129 | 06454 | 10455 | 31220 | |
| 99620 | 70330 | 24034 | 70422 | 96022 | 94602 | 65501 | 11217 | 05553 | 10471 | 31215 | |
| 99621 | 70328 | 24064 | 70317 | 97032 | 95602 | 785++ | 11110 | 05553 | 10459 | 31212 | |
| 99621 | 70330 | 24094 | 80704 | 97032 | 97402 | 884++ | 52218 | 05752 | 10542 | 30000 | 05308 |
| 99620 | 70330 | 24124 | 80616 | 97038 | 97603 | 884++ | 11302 | 05455 | 10486 | 30808 | 79702 |
| 99621 | 70329 | 24154 | 80715 | 97032 | 98502 | 884++ | 11109 | 05553 | 10460 | 31008 | |
| 99623 | 70327 | 24184 | 80720 | 97032 | 98702 | 884++ | 00302 | 05551 | 10460 | 31008 | 797++ |
| 99623 | 70327 | 24214 | 80816 | 97032 | 99603 | 3842+ | 00309 | 05452 | 10466 | 31206 | |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10025 | 24004 | 81223 | 98022 | 97504 | 856++ | 00730 | 05101 | 10528 | 30605 | |
| 99660 | 10025 | 24034 | 71322 | 98036 | 86104 | 78503 | 00724 | 05101 | 10504 | 30606 | |
| 99660 | 10024 | 24064 | 81222 | 97816 | 83806 | 64++ | 00713 | 05308 | 10502 | 30604 | |
| 99660 | 10023 | 24094 | 80714 | 97803 | 84106 | 67++ | 00708 | 05305 | 10510 | 30607 | 18808 |
| 99661 | 10023 | 24124 | 81066 | 98016 | 86906 | 22641 | 00228 | 00203 | 10568 | 30201 | 17704 |
| 99662 | 10022 | 24154 | 71604 | 98032 | 87806 | 52547 | 00209 | 00104 | 10574 | 3++01 | 17602 |
| 99662 | 10021 | 24184 | 82220 | 98606 | 89403 | 62540 | 00216 | 05303 | 10568 | 30202 | 17703 |
| 99660 | 10020 | 24214 | 62006 | 97808 | 91804 | 69400 | 00224 | 05203 | 10566 | 30202 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70502 | 24004 | 82420 | 97227 | 01451 | 38577 | 00717 | 05855 | 10320 | 30706 | |
| 99566 | 70501 | 24034 | 82316 | 98022 | 99751 | 62577 | 00617 | 05955 | 10321 | 30706 | |
| 99563 | 70498 | 24064 | 92320 | 94717 | 97952 | 9++++ | 00617 | 05854 | 10328 | 30505 | 99907 |
| 99563 | 70497 | 24094 | 82713 | 97857 | 97650 | 32471 | 00503 | 05852 | 10338 | 30604 | 24306 |
| 99564 | 70496 | 24124 | 72616 | 98207 | 98650 | 42570 | 00310 | 05854 | 10338 | 30605 | |
| 99564 | 70495 | 24154 | 52619 | 98152 | 99450 | 42571 | 00207 | 05855 | 10336 | 30605 | |
| 99564 | 70494 | 24184 | 73119 | 98918 | 00201 | 78508 | 00306 | 05454 | 10343 | 30505 | 26007 |
| 99564 | 70497 | 24214 | 82911 | 98022 | 00600 | 3152+ | 00003 | 05555 | 10336 | 30503 | 27905 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70190 | 24004 | 41720 | 97011 | 70906 | 48401 | 51133 | 05554 | 10870 | 30506 | 02708 |
| 99589 | 70191 | 24034 | 71318 | 98031 | 72805 | 68440 | 00119 | 06753 | 10852 | 30505 | 02706 |
| 99590 | 70188 | 24064 | 70920 | 97028 | 75605 | 79400 | 21228 | 05701 | 10851 | 30505 | 02707 |
| 99590 | 70189 | 24094 | 70920 | 97152 | 77506 | 59441 | 00219 | 05502 | 10846 | 30505 | 06705 |
| 99591 | 70187 | 24124 | 60516 | 98152 | 79806 | 59470 | 00123 | 05501 | 10863 | 30404 | 06706 |
| 99590 | 70186 | 24154 | 70420 | 97022 | 81707 | 59471 | 00119 | 05302 | 10872 | 30405 | 06705 |
| 99589 | 70186 | 24184 | 60324 | 98022 | 84207 | 52502 | 00225 | 05302 | 10895 | 30405 | 06708 |
| 99590 | 70189 | 24214 | 59323 | 98022 | 87707 | 52500 | 00235 | 05402 | 10870 | 30405 | 06707 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70357 | 24004 | 53245 | 97858 | 08501 | 52400 | 00614 | 06151 | 10727 | 31218 | |
| 99526 | 70357 | 24034 | 53245 | 98268 | 09002 | 52400 | 00105 | 05952 | 10726 | 31216 | |
| 99527 | 70356 | 24064 | 83133 | 98022 | 09203 | 824++ | 00102 | 05652 | 10642 | 31218 | |
| 99527 | 70353 | 24094 | 82923 | 98022 | 08903 | 884++ | 00803 | 05653 | 10644 | 31217 | |
| 99526 | 70353 | 24124 | 82520 | 98022 | 08604 | 42567 | 00703 | 05451 | 10676 | 30807 | 35215 |
| 99528 | 70357 | 24154 | 82009 | 97805 | 07004 | 47424 | 00715 | 05402 | 10677 | 30502 | 35110 |
| 99528 | 70355 | 24184 | 72210 | 98028 | 06205 | 784++ | 00608 | 05302 | 10670 | 30502 | 36209 |
| 99528 | 70354 | 24214 | 82608 | 98022 | 07005 | 884++ | 00308 | 05201 | 10676 | 30503 | 35907 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70196 | 24004 | 12427 | 98028 | 89906 | 12500 | 61003 | 05800 | 11020 | 30607 | 30812 |
| 99526 | 70198 | 24034 | 62532 | 98272 | 82005 | 634++ | 61709 | 06003 | 11022 | 30807 | 30810 |
| 99526 | 70198 | 24064 | 42534 | 99026 | 88407 | 49400 | 61506 | 05601 | 11034 | 30811 | 30809 |
| 99526 | 70199 | 24094 | 82640 | 95812 | 83305 | 882++ | 61305 | 06103 | 11051 | 30916 | |
| 99526 | 70199 | 24124 | 72636 | 96808 | 83506 | 68302 | 61312 | 05805 | 11065 | 31018 | 30817 |
| 99526 | 70203 | 24154 | 52742 | 99028 | 81307 | 52500 | 62303 | 055.5 | 11027 | 31021 | 30864 |
| 99526 | 70200 | 24184 | 62838 | 97808 | 94007 | 683++ | 61327 | 05606 | 11022 | 31018 | |
| 99525 | 70203 | 24214 | 52832 | 97038 | 99207 | 59400 | 61252 | 05504 | 11003 | 31018 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99439 | 70410 | 24004 | 72520 | 98032 | 26307 | 65530 | 00500 | 06400 | 11453 | 30502 | 36006 |
| 99439 | 70410 | 24034 | 82423 | 98032 | 24010 | 65574 | 00728 | 05904 | 11449 | 30502 | 36006 |
| 99440 | 70410 | 24064 | 82235 | 97616 | 20211 | 6542+ | 00838 | 05709 | 12430 | 30504 | 36006 |
| 99440 | 70410 | 24094 | 82336 | 96616 | 18215 | 6742+ | 00520 | 00113 | 11440 | 30707 | 36105 |
| 99440 | 70411 | 24124 | 72636 | 97026 | 18916 | 784++ | 00207 | 00413 | 11445 | 31107 | |
| 99440 | 70411 | 24154 | 72835 | 97022 | 21016 | 784++ | 00221 | 00412 | 11442 | 31108 | |
| 99440 | 70410 | 24184 | 82828 | 97022 | 22515 | 854++ | 00215 | 00213 | 11444 | 31008 | |
| 99438 | 70411 | 24214 | 82523 | 97022 | 23516 | 854++ | 00110 | 00414 | 11444 | 31007 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99457 | 70149 | 24004 | 22615 | 98031 | 01909 | 21500 | 51006 | 04+03 | 11138 | 30605 | 99+10 |
| 99455 | 70152 | 24034 | 52522 | 97601 | 01407 | 355++ | 51505 | 04+05 | 11138 | 30605 | 99+10 |
| 99454 | 70155 | 24064 | 62726 | 96216 | 01006 | 654++ | 51504 | 04+04 | 11103 | 30605 | 99+10 |
| 99452 | 70156 | 24094 | 62625 | 97258 | 02807 | 59400 | 51210 | 04+04 | 11101 | 30606 | 99+09 |
| 99451 | 70156 | 24124 | 73030 | 97803 | 05607 | 794++ | 51326 | 04+03 | 11227 | 30606 | 99+09 |
| 99451 | 70158 | 24154 | 62930 | 98028 | 08208 | 42501 | 51126 | 04+02 | 11218 | 30606 | 99509 |
| 99451 | 70159 | 24184 | 72730 | 97459 | 10408 | 794++ | 61022 | 04+02 | 11202 | 30606 | 30603 |
| 99450 | 70159 | 24214 | 22925 | 97018 | 12407 | 29400 | 00220 | 04+05 | 11202 | 30605 | 30603 |

### Position E 35.0 N 40.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 70480 | 24004 | 30913 | 98021 | 25717 | 22402 | 00311 | 05215 | 11919 | 30404 |
| 99351 | 70480 | 24034 | 21016 | 98011 | 25617 | 22400 | 00801 | 05215 | 11919 | 30404 |
| 99350 | 70480 | 24064 | 51015 | 98031 | 24718 | 52400 | 00709 | 05215 | 11910 | 30404 |
| 99350 | 70480 | 24094 | 11014 | 98011 | 24018 | 11400 | 00807 | 05215 | 11910 | 30404 |
| 99350 | 70479 | 24124 | 71113 | 98031 | 24918 | 784++ | 00109 | 05116 | 11904 | 30404 |
| 99350 | 70479 | 24154 | 71115 | 96028 | 24318 | 784++ | 00806 | 05116 | 11906 | 30404 |
| 99350 | 70479 | 24184 | 81116 | 98028 | 23319 | 884++ | 00610 | 05117 | 11907 | 30404 |
| 99350 | 70479 | 24214 | 41316 | 98011 | 22019 | 48400 | 00514 | 00017 | 11900 | 30404 |

### Nachträge u. Berichtigungen

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 84 — Sonntag, den 24. März 1968

Meldungen vom 24.3.1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99644 10067 24063 81915 98022 96006 +++++ 53712 05104 30403 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99682 10109 24663 71309 98022 90002 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99652 10082 24063 81809 98685 84005 833++ 13710 05406 3++++ +++++ +++++ | A.Leonhardt |
| 99668 10077 24064 82134 97022 02006 855++ 52210 00404 30908 +++++ +++++ | A.Bohrn |
| 99485 70057 24063 82033 97636 02512 853++ 52304 00611 39904 25105 +++++ | J.Fritzen |
| 99567 10071 24094 72134 97022 03507 75500 52215 00504 31009 +++++ +++++ | A.Bohrn |
| 99610 10041 24003 91818 95535 87206 9++++ 83503 00306 30503 39406 +++++ | Ansgaritor |
| 99616 10042 24033 92013 96104 88107 9++++ 83209 00306 30402 16007 +++++ | Ansgaritor |
| 99623 10050 24063 81918 96104 89006 862++ 13209 00105 30402 20706 +++++ | Ansgaritor |
| 99631 70250 24693 70527 98022 94706 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99497 70121 24093 82313 98031 97708 8521+ 62401 05302 30503 24908 +++++ | Ginnheim |
| 99628 10056 24093 61718 97032 88707 652++ 13803 00205 30403 20605 +++++ | Ansgaritor |
| 99630 70222 24693 10218 99030 92501 +++++ +++++ 063+++++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99591 70044 24093 22024 98021 90907 +++++ 33238 053++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99545 70538 24723 83111 98032 +++++ +++++ 05155 +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99625 70405 24713 50224 98022 95855 057++ +++++ 057++ 10510 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99666 10072 24124 42032 97012 06507 00902 61230 00504 31009 +++++ +++++ | A.Bohrn |
| 99601 70050 24123 72237 97818 89707 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99613 70498 24723 81018 98022 96104 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99731 70250 24723 60521 98022 96202 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99632 70252 24723 60518 97012 96001 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99685 10120 24723 81205 98032 91205 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99632 70225 24123 10537 98011 93503 123++ 01220 060++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99435 70308 24123 53027 98021 22313 39402 14400 00005 3++04 32+10 +++++ | Nienburg |
| 99568 70208 24123 80418 98031 78907 5722+ 53320 +++++ +++++ +++++ +++++ | M.Bolten |
| 99362 70312 24123 23609 99020 28315 21300 53117 05406 30702 32204 +++++ | Monsun |
| 99477 70391 24123 81724 96505 07610 864++ 63744 05310 3++05 01+06 +++++ | Transmichigan |
| 99635 10063 24123 82324 98032 92107 8532+ 13234 00305 30605 21007 +++++ | Ansgaritor |
| 99635 70260 24123 60518 98022 00001 65500 42205 060++ 30505 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99632 70252 24723 30424 98020 95250 +++++ +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99226 70458 24123 81013 98012 24520 654++ 53400 00118 3++04 10+08 +++++ | Goslar |
| 99332 70445 24063 80818 97512 23820 862++ 53708 00318 3++05 07+08 +++++ | Goslar |
| 99471 70343 24123 82415 97602 16709 6732+ 23713 05705 3++++ 32+++ +++++ | Praunheim |
| 99493 70105 24123 82709 97608 97607 83288 23205 05904 30101 99+12 +++++ | Buntentor |
| 99587 70375 24123 83009 98022 63210 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99497 70130 24123 73009 98012 98408 7531+ 63307 05502 30402 49+08 +++++ | Ginnheim |
| 99363 70296 24123 23609 98020 28215 235++ 14321 05207 3++02 36+06 +++++ | Worms |
| 99478 70063 24123 89921 98258 01011 7331+ 52329 00309 39904 22005 +++++ | J.Fritzen |
| 99442 70155 24123 72921 97012 07511 79+++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99683 10119 24154 70000 98022 91002 7087+ 72308 05556 30000 99+02 +++++ | Meerkatze |
| 99497 70142 24153 63039 98022 06508 62300 63221 05401 30510 49+++ +++++ | Ginnheim |
| 99640 10071 24153 82324 96636 93105 8722+ 13210 05203 30505 20807 +++++ | Ansgaritor |
| 99494 70094 24153 82709 98808 97208 6927+ 23804 05704 30101 99+10 +++++ | Buntentor |
| 99545 70535 24153 82809 95857 05555 +++++ 00400 059++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99565 10074 24154 62128 97032 08106 10988 31216 00504 31008 +++++ +++++ | A.Bohrn |
| 99543 70536 24153 82809 96772 05157 +++++ 61208 060++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99545 70537 24153 72307 95717 04854 +++++ 32211 057++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99543 70535 24163 82824 95862 05657 +++++ 72704 063++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99683 10112 24783 21005 98011 92703 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99441 70284 24183 82930 98032 20311 3731+ 24709 00005 3++04 31+10 +++++ | Nienburg |
| 99563 10077 24184 81824 97022 08506 6557+ 32004 00504 30603 21907 +++++ | A.Bohrn |
| 99621 70504 24183 73611 97787 00556 763++ 00400 060++ +++++ +++++ +++++ | Sirius |
| 99357 70326 24183 23607 99000 29216 21300 63309 05305 30702 32204 +++++ | Monsun |
| 99475 70326 24183 82315 96515 12009 873++ 23725 05309 3++++ 32+++ +++++ | Praunheim |
| 99684 10114 24183 21405 98020 92505 +++++ 00205 062++ +++++ 1++01 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99496 70150 24183 42718 98022 02009 11402 63415 05301 30603 +++++ +++++ | Ginnheim |
| 99584 70400 24183 82305 98022 93100 63707 +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99638 70265 24183 40618 98020 01003 25501 82205 056++ 30505 +++++ +++++ | Sagefisch |
| 99495 70081 24183 80509 97158 98007 6927+ 23308 05503 30101 99+09 +++++ | Buntentor |
| 99648 10080 24183 72227 97152 94206 4332+ 13211 05103 30505 21806 +++++ | Ansgaritor |
| 99684 10115 24184 69903 98152 92101 42380 61211 06051 30000 99+0+ +++++ | Meerkatze |
| 99365 70276 24183 13311 98020 27316 115++ 14705 05114 3++01 33+06 +++++ | Worms |
| 99616 10042 24213 72018 98022 01006 +++++ 53232 05004 30403 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99471 70069 24183 62537 98022 05910 42390 52379 +++++ +++++ +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99563 10073 24214 81826 97502 07907 4757+ 61706 00606 30704 +++++ +++++ | A.Bohrn |
| 99684 10113 24813 30805 98021 94104 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99476 70216 24213 82007 98505 13210 873++ 23312 05309 3++++ 01+++ +++++ | Praunheim |
| 99555 70238 24213 43015 98011 98508 4322+ 533++ +++++ +++++ +++++ +++++ | L.Bolten |
| 99684 10114 24213 21405 98020 94505 +++++ 00220 054++ 3++01 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99496 70060 24213 82515 97656 01007 9++++ 23220 +++++ +++++ +++++ +++++ | Buntentor |
| 99496 70159 24213 32813 98011 04508 34300 63225 05402 30502 49+++ +++++ | Ginnheim |
| 99686 10121 24214 10000 98011 93902 10940 11218 05853 30000 99+02 +++++ | Meerkatze |

LHHT Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 24003 82030 96616 91107 6742+ 00205 00506 10559 30807 |
| 99575 10030 24033 82024 97022 91707 6752+ 00206 00406 10557 30807 |
| 99575 10030 24063 82219 96022 93007 7752+ 00213 00406 10565 31010 |
| 99575 10030 24093 72217 97022 97406 42563 00244 00405 10558 30908 |
| 99575 10030 24123 82209 96505 00406 8082+ 00230 00205 10544 30501 20907 |
| 99575 10030 24153 81805 97602 01706 8077+ 00213 00205 10553 30501 20908 |
| 99575 10030 24183 81805 94106 02706 4647+ 00210 00105 10552 30501 20905 |
| 99575 10030 24213 81802 94506 03006 862++ 00003 00105 10551 30501 20803 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

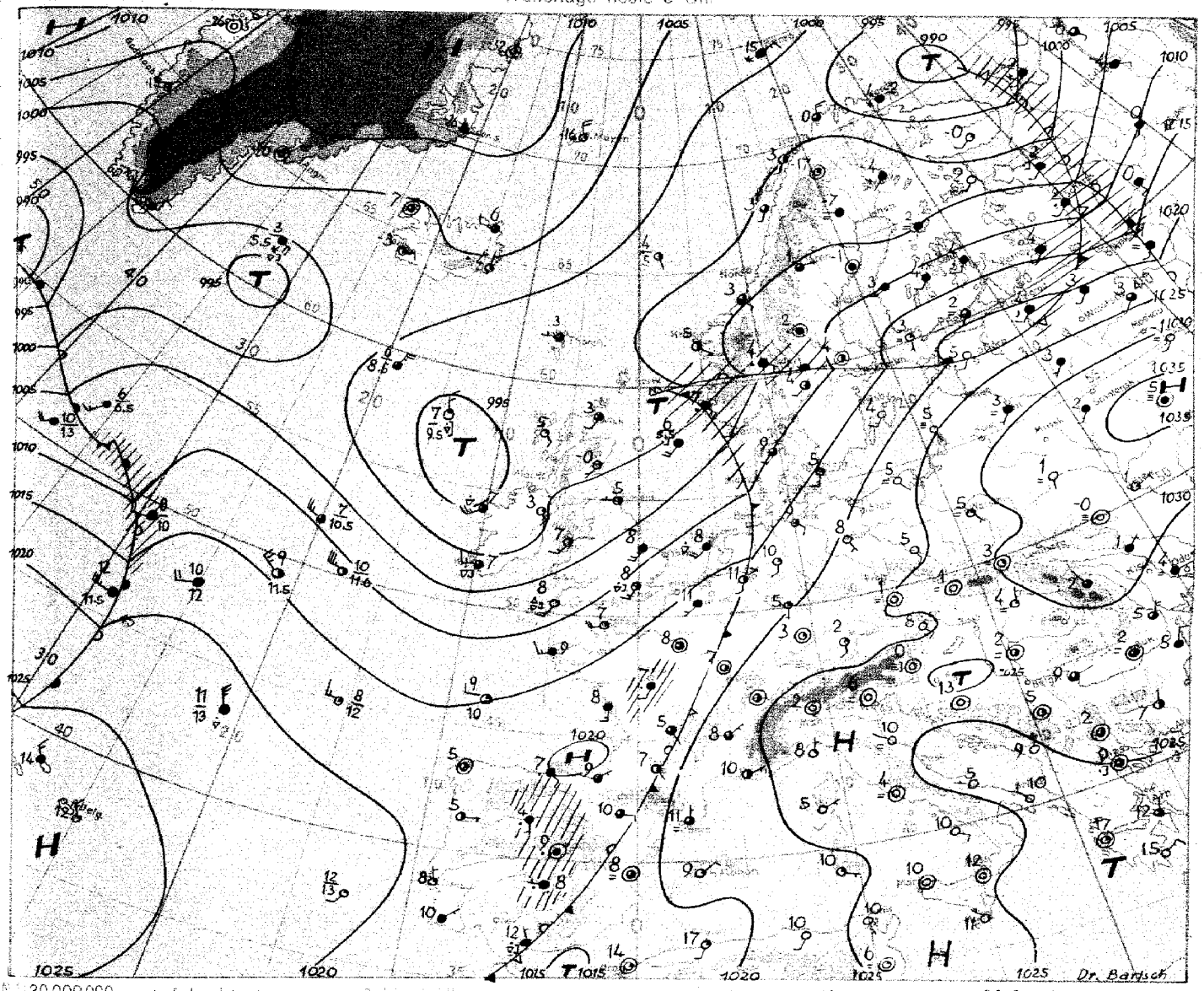
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main) Frankfurter Straße 135 Telefon 80301

Jahrgang: 93

Montag, den 25. März 1968

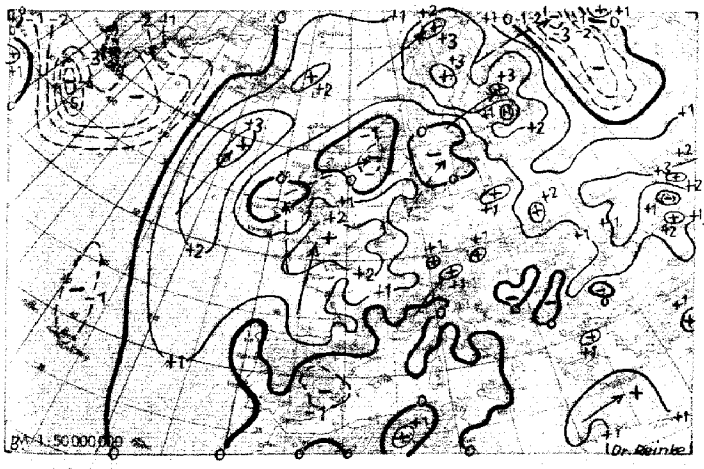
Nummer: 59

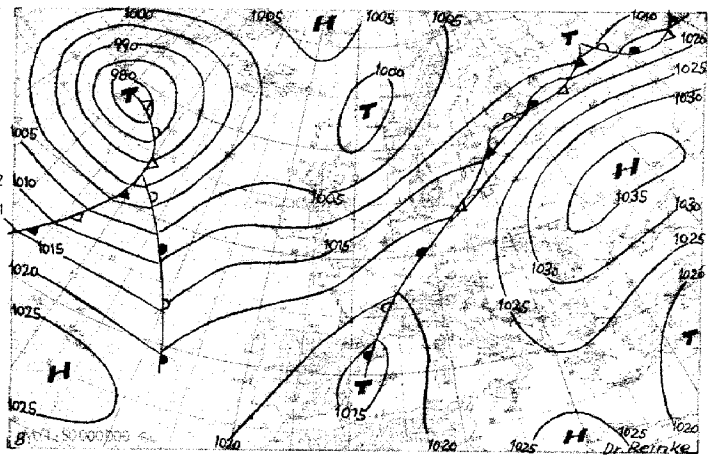

Wetterlage heute 6 Uhr




M 1: 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 26.3.1968, 6 Uhr

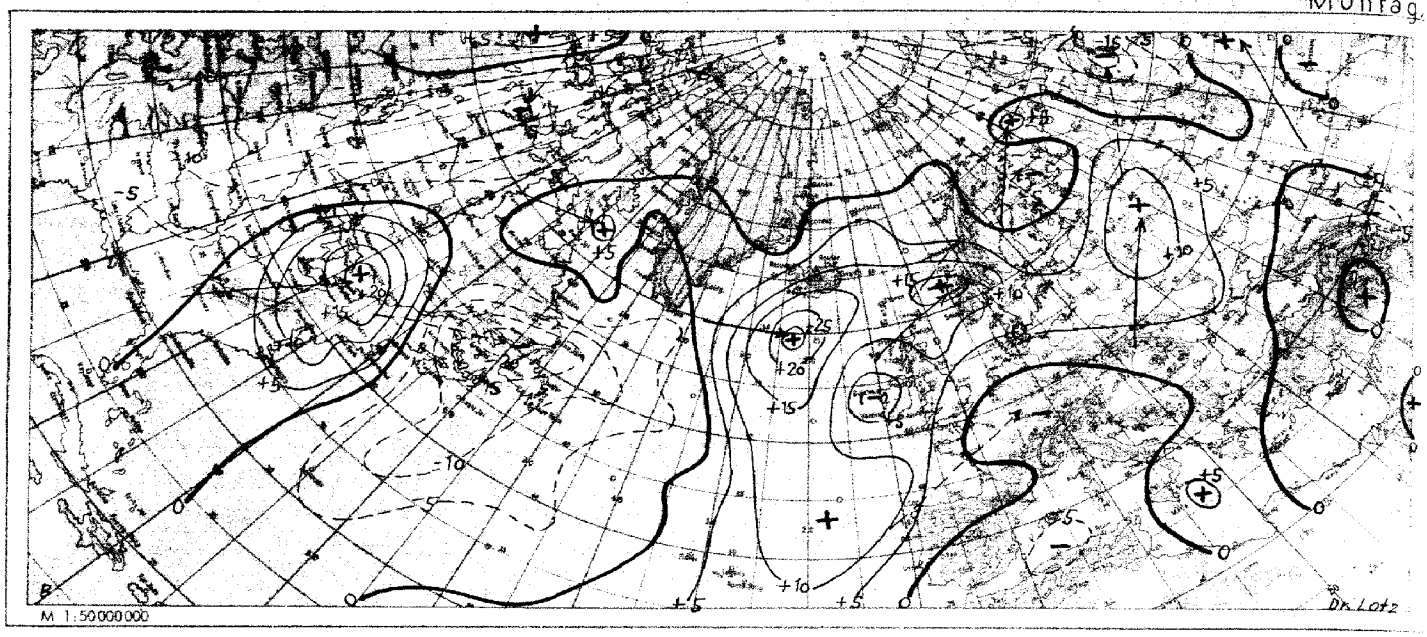


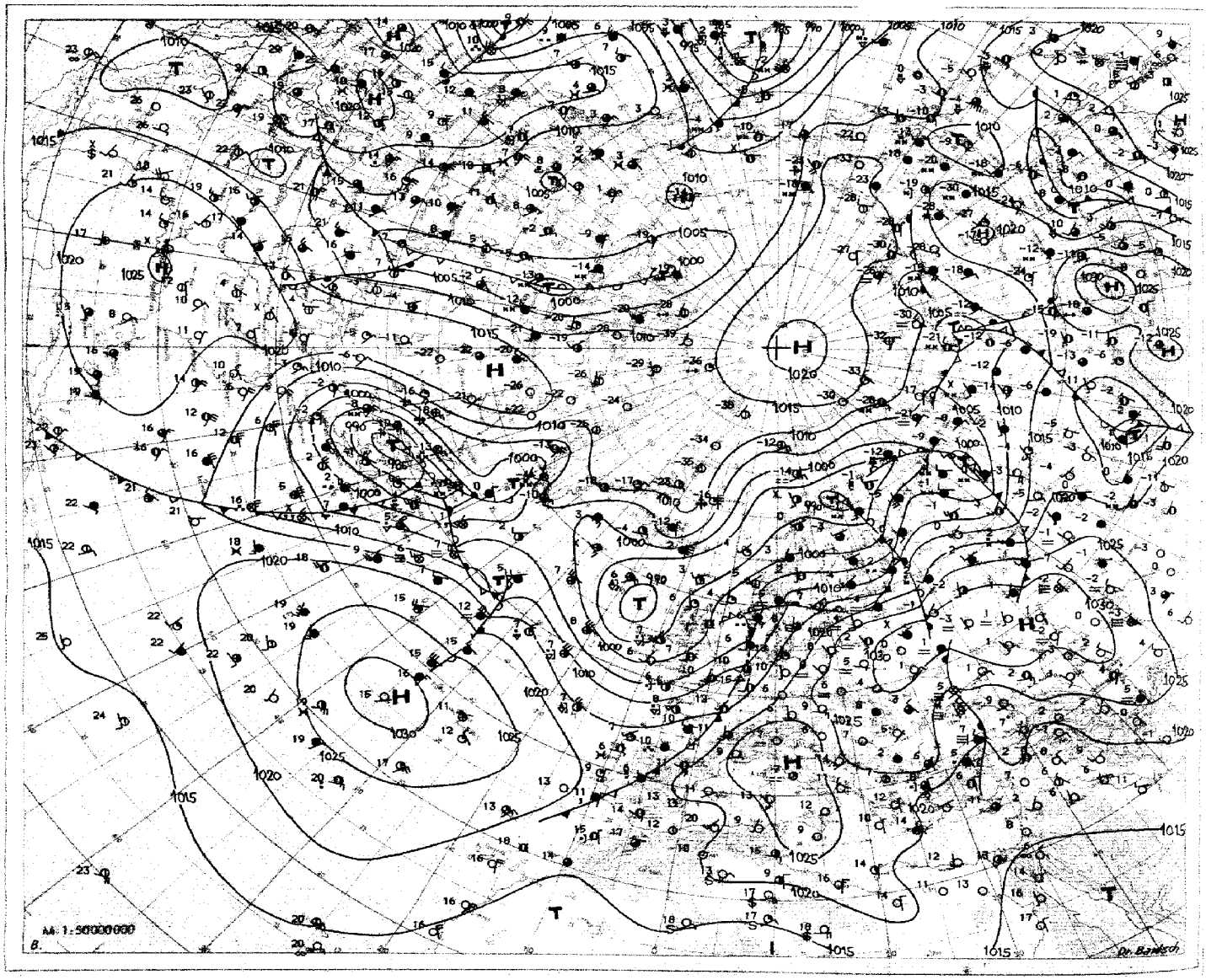

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag

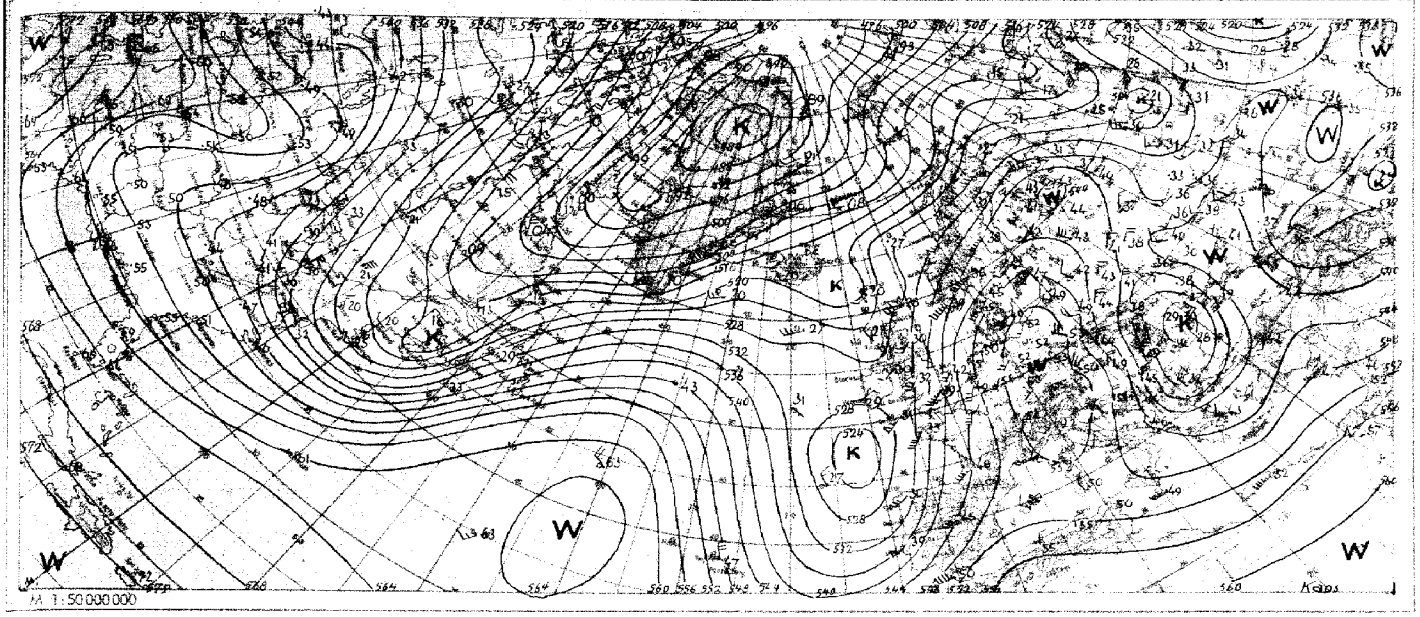



Wetterlage heute 0 Uhr

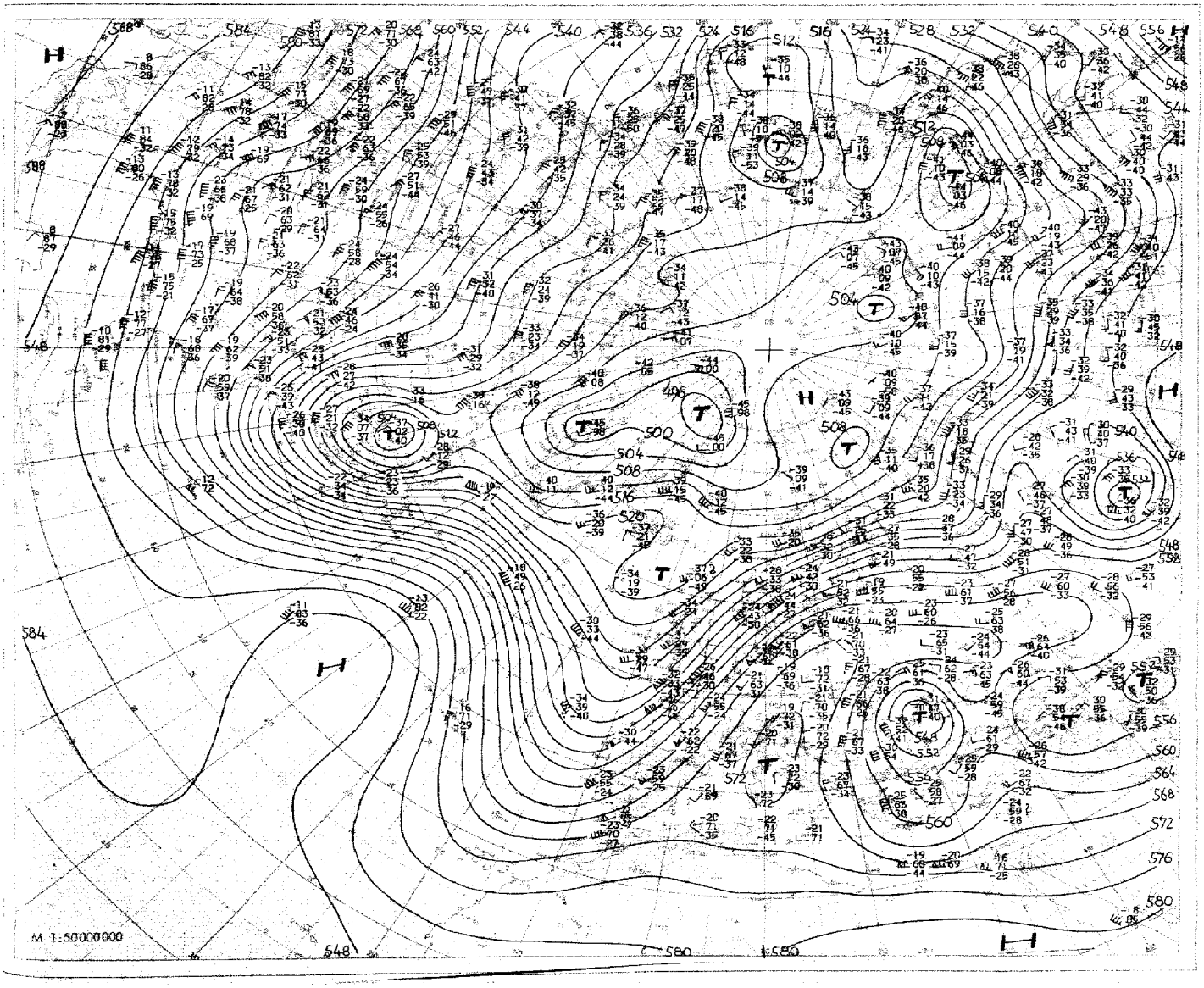


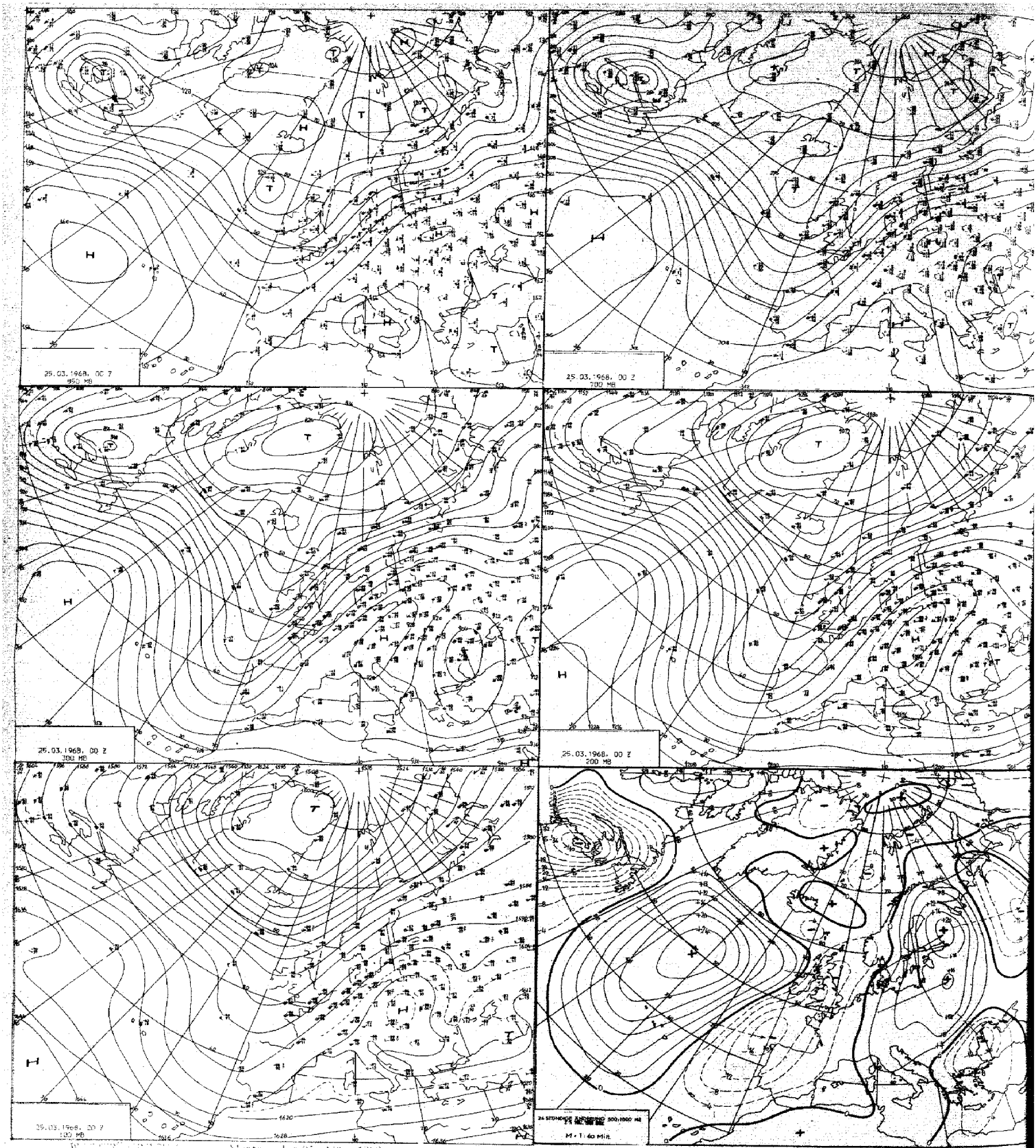
25. März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Montag, den 25. März 1968

Das nordatlantische Hochdruckgebiet füllte sich weiter auf und zog mit seinem Kern an den Britischen Inseln vorbei. Der Kern der Hochdruckfläche hat sich noch etwas vertieft, sodaß heute morgen vor der Westküste Irlands der Höhenwert 5600 m gemessen wurde. Der Hochdruckkeil über Mitteleuropa verfügte heute morgen über einen Höhenwert von 5520 m. Die Kaltfront, die gestern die Ostsee überquerte und dann Südschweden erreichte, hat sich weiter nach Osten verlagert und dabei eine Wolkenzone von Westdeutschland bis Südschweden, die sich weiter nach Nordosten ausdehnte, hinterlassen. Sie ist heute morgen bereits über Finnland und im Nordosten Norwegens zu finden, in der Nordsee und Ostsee verschwunden.

Auf der Vorderseite des atlantischen Höhentroges lag gestern die zu einem Tiefdrucksystem über dem Nordmeer gehörende Kaltfront über Südskandinavien, England und vor der spanischen Westküste. Diese Front kam in ihrem Nordteil schnell über Skandinavien hinweg nach Osten vorwärts. Dagegen wurde sie in ihrem Südteil verlangsamt, da sich über England gestern eine Welle aufschaukelte, die vor die Südspitze Skandinaviens zog. Die Kaltfront hat inzwischen die norddeutsche Küste - die nordfriesischen Inseln meldeten heute morgen bereits leichten Niederschlag - und Ostfrankreich erreicht. Vor der Front lag Deutschland in einer südwestlichen Strömung, die subtropische Warmluft heranführte. Die Tageshöchsttemperaturen stiegen gestern bei fast wolkenlosem Himmel um 8 bis 9 Grad gegenüber dem Vortag und zwar in Bayern auf 18, im Mannheimer Gebiet auf 21, und selbst an der Nordseeküste auf 19 Grad.

Dr. Reinke

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Der westeuropäische Höhentrog verlagert sich langsam nach Osten, wobei er sich stark abschwächt und vor allem die westlichen Teile Deutschlands beeinflußt. Im weiteren Verlauf stößt ein neuer Azorenhochkeil nach Mitteleuropa vor.

Dr. Sartisch

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 25. März 1968 — Nr. 85


| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 18-00 $r_s r_s - r_d r_d$ | 00-03 $r_s r_s - r_d r_d$ | 18-00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 62116 | 7002= | 11909 | 6883= | 06109 | 23-34 | | |
| Hösum | 3 | 029 | | | | | | 81809 | 7002= | 13211 | 856== | 06000 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 21909 | 70030 | 13713 | 20930 | 06301 | 31909 | 70030 | 13712 | 30930 | 05400 | | | 700-- |
| Fehlhöft | 4 | 043 | 11812 | 80020 | 14310 | 9---- | 08703 | 01914 | 80010 | 14111 | 00900 | 08702 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 02010 | 70020 | 14311 | 00900 | 05701 | | | |
| Norderney | 18 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01612 | 68011 | 13712 | 00900 | 06202 | 61611 | 70011 | 13912 | 60930 | 06202 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 80 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 01509 | 70020 | 15411 | 00900 | 06602 | 01510 | 70020 | 15410 | 00900 | 06400 | | | 700-- |
| Lübeck | 18 | 156 | | | | | | 02009 | 7006= | 16311 | 00900 | 05702 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01708 | 70020 | 12313 | 00900 | 07201 | 71909 | 70032 | 12713 | 738-- | 06204 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 01910 | 75020 | 14612 | 00900 | 06103 | 11806 | 75030 | 14610 | 10930 | 05400 | | | 700-- |
| Celle | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Uchaw | 85 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 62005 | 75031 | 14613 | 657-- | 06101 | 01804 | 75011 | 15013 | 00900 | 06304 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Göttersloh | 72 | 320 | 01108 | 80020 | 15112 | 00900 | 05201 | 01107 | 80020 | 15511 | 00900 | 05204 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01707 | 80020 | 16210 | 00900 | 04400 | 01706 | 80020 | 16310 | 00900 | 04201 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01506 | 80020 | 17210 | 00900 | 04400 | 01606 | 80020 | 17110 | 00900 | 04601 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01605 | 62020 | 20008 | 00900 | 05500 | 01505 | 62020 | 19907 | 00900 | 04501 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01609 | 75020 | 19910 | 00900 | 05301 | 01506 | 70020 | 19608 | 00900 | 04703 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 11509 | 82020 | 14713 | 10940 | 05302 | 61609 | 82031 | 15313 | 00902 | 03305 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 21812 | 80010 | 14314 | 00902 | 04503 | 61814 | 80031 | 15312 | 00902 | 03209 | | | 700-- |
| Kahler-Asten □ | 835 | 427 | 02016 | 84020 | 48808 | 00900 | 03606 | 02216 | 83020 | 48307 | 00900 | 02801 | ---26 | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 02303 | 81020 | 18112 | 00900 | 05204 | 02405 | 78020 | 18309 | 00900 | 04400 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01308 | 82020 | 14611 | 00900 | 04701 | 31209 | 82020 | 15910 | 00901 | 04213 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 02210 | 81020 | 50005 | 00900 | 01203 | 02313 | 83020 | 50407 | 00900 | 00400 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 02012 | 70020 | 16912 | 00900 | 01305 | 02205 | 70020 | 18210 | 00900 | 02211 | 21-30 | ---29 | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | 21816 | 65030 | 17510 | 00901 | 07204 | | ---31 | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 02114 | 75020 | 50210 | 00900 | 01001 | 02015 | 80020 | 49707 | 00900 | 02203 | ---29 | ---36 | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00501 | 75020 | 18805 | 00900 | 03209 | 09902 | 75020 | 19405 | 00900 | 03107 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00905 | 75020 | 19709 | 00900 | 05203 | 00000 | 75020 | 20706 | 00900 | 05207 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 01803 | 70020 | 22604 | 00900 | 02400 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Trier | 283 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 02812 | 62020 | 17812 | 00900 | 03207 | 01806 | 62020 | 18910 | 00900 | 03308 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00000 | 82020 | 19911 | 00900 | 01205 | 01603 | 80020 | 21606 | 00900 | 50209 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 02702 | 75020 | 22403 | 00900 | 02202 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00000 | 75020 | 20806 | 00900 | 04400 | 00000 | 70020 | 21105 | 00900 | 03400 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 13002 | 83010 | 22205 | 00901 | 04801 | 02902 | 70020 | 22903 | 00900 | 02304 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 02006 | 80020 | 53104 | 00900 | 51400 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 01310 | 82020 | 19811 | 00900 | 03211 | 01308 | 82020 | 20111 | 00900 | 03101 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02003 | 75020 | 21206 | 00900 | 04400 | 02105 | 70020 | 22004 | 00900 | 01303 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 01804 | 82020 | 21806 | 00900 | 00400 | 01705 | 82020 | 22604 | 00900 | 51106 | | | 700-- |
| Möhldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 03601 | 65020 | 22805 | 00900 | 03105 | 00404 | 65020 | 23501 | 00900 | 50400 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00000 | 84020 | 21006 | 00900 | 03105 | 00504 | 84020 | 22704 | 00900 | 02312 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 00904 | 70020 | 24002 | 00900 | 00301 | 01201 | 70020 | 25450 | 00900 | 52305 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11912 | 89020 | 08953 | 00901 | 66101 | 03509 | 89020 | 08652 | 00900 | 68803 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 01204 | 89020 | 53111 | 00900 | 55400 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 00510 | 89020 | 53008 | 00900 | 61602 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und sss: Observatorium

Montag, den 25. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | 99TTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ 000 | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | 99TTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ 000 | 00-06 $f_x f_x - f_n f_n$ | 06-09 $f_x f_x - f_n f_n$ | 18-06 $T_{max} T_n$ | $T_n T_n T_n T_n T_g$ | RR mm | Essen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72113 | 65026 | 12707 | 6544- | 05210 | 82513 | 60022 | 16008 | 3552- | 05233 | | | 79707 | 08005 | 97101 | 1 |
| List | 27 | 020 | 71715 | 65258 | 12308 | 784-- | 06104 | 72321 | 65022 | 14709 | 7097- | 05324 | 23-34 | 23-30 | 79708 | 09407 | 97106 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 61806 | 70022 | 13610 | 55732 | 05304 | 62312 | 65022 | 16113 | 00908 | 06325 | | | 70010 | 11708 | 00107 | o |
| Schleswig | 44 | 035 | 61908 | 70031 | 14610 | 40981 | 05309 | 52211 | 70022 | 16413 | 23501 | 06217 | | | 70010 | 12709 | 00106 | o |
| Falshöft | 4 | 043 | 32113 | 70030 | 14809 | 16532 | 08307 | 42114 | 70031 | 16113 | 31501 | 11213 | | | 70007 | ----05 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 51912 | 70021 | 15211 | 00902 | 05309 | 61910 | 70032 | 16815 | 55602 | 05216 | | | 70010 | 13808 | 00114 | o |
| Norderney | 13 | 113 | 71716 | 6203- | 12910 | 15772 | 07307 | 72012 | 60026 | 16210 | 3577- | 06233 | | | 70010 | 12809 | 00110 | o |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71607 | 66031 | 14610 | 20931 | 05207 | 72113 | 65032 | 16812 | 25732 | 06322 | | | 70009 | 13608 | 00115 | o |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 61709 | 68022 | 14309 | 25531 | 05309 | 52309 | 65022 | 16414 | 28932 | 06221 | | ---27 | 70069 | 13407 | 00109 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 31907 | 6802- | 15508 | 00901 | 06302 | 62409 | 80031 | 17114 | 00906 | 07216 | | | 70068 | 13069 | 00101 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 51508 | 65031 | 15809 | 00902 | 05104 | 52213 | 65021 | 17215 | 00901 | 06214 | | | 70069 | 14006 | 00105 | o |
| Lübeck | 13 | 156 | 12106 | 70030 | 16410 | 15600 | 06201 | 52306 | 70020 | 17414 | 00902 | 06210 | | | 70068 | 14207 | 00110 | o |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82008 | 60032 | 13311 | 15784 | 06206 | | | | | | | | 70011 | 13409 | 00104 | o |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 72112 | 62012 | 16812 | 2577- | 06335 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 31604 | 6802- | 15110 | 10941 | 04209 | 72211 | 75030 | 17414 | 10932 | 06225 | | | 70010 | 13606 | 00113 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 41909 | 82011 | 15410 | 10932 | 05308 | 52410 | 75031 | 17515 | 00902 | 05221 | | | 70009 | 13605 | 00106 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 41403 | 75020 | 16507 | 00901 | 05205 | 72207 | 80031 | 18115 | 00901 | 05218 | | | 70067 | 14105 | 00104 | o |
| Lüchow | 35 | 253 | 11406 | 5610- | 17607 | 10940 | 05305 | 21806 | 65030 | 18315 | 00902 | 07208 | | | 70067 | 12202 | 00097 | o |
| Lingen | 21 | 305 | 61806 | 70030 | 15010 | 00904 | 04214 | 72311 | 70022 | 17814 | 30932 | 06227 | | | 70010 | 14507 | 00113 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 32304 | 75021 | 16011 | 10942 | 04209 | 72605 | 75031 | 18414 | 30952 | 05225 | | | 70010 | 14607 | 00113 | o |
| Osnabrück | 95 | 317 | 11809 | 81020 | 16011 | 00901 | 03210 | 62310 | 70031 | 18114 | 00902 | 04223 | | | 70011 | 14807 | 00108 | 1 |
| Göttersloh | 72 | 320 | 51208 | 74031 | 16610 | 10932 | 04211 | 72213 | 74022 | 18715 | 10932 | 05221 | | | 70010 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 41606 | 8003- | 16911 | 00901 | 04210 | 72306 | 81032 | 18515 | 20971 | 05214 | | | 70011 | 14108 | 00113 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 31810 | 80030 | 16810 | 15731 | 04305 | 72110 | 70031 | 18116 | 10938 | 04214 | | | 70009 | 14204 | 00107 | o |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 12106 | 80020 | 17411 | 10941 | 05304 | 32010 | 65030 | 18316 | 00904 | 05010 | | | 70008 | 14002 | 00108 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01504 | 60020 | 20206 | 00900 | 04103 | 12005 | 60030 | 20615 | 00901 | 07306 | | | 70006 | 12203 | 00096 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01405 | 60010 | 20108 | 00900 | 04304 | 11607 | 62030 | 20514 | 00901 | 06306 | | | 70007 | 12205 | 00--- | o |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 41510 | 81031 | 17111 | 25840 | 03217 | 71910 | 75031 | 19314 | 15776 | 04223 | | | 70011 | 15508 | 00--- | o |
| Bocholt | 25 | 406 | 61607 | 6503- | 16312 | 25732 | 04312 | 72011 | 75022 | 18613 | 20942 | 05223 | | | 70012 | 15109 | 00107 | o |
| Essen | 154 | 410 | 41810 | 82031 | 16911 | 00902 | 04314 | 72109 | 70031 | 18513 | 40932 | 04217 | | | 70011 | 14509 | 00114 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 22219 | 84020 | 48506 | 00902 | 01304 | 72213 | 84031 | 50008 | 00902 | 02212 | ---26 | ---29 | 70005 | 08502 | 00113 | 75600 |
| Kassel | 158 | 438 | 11402 | 82030 | 18909 | 15700 | 04207 | 52008 | 82030 | 19814 | 00906 | 05113 | | | 70008 | 13204 | 00105 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 11504 | 84030 | 18909 | 00902 | 04310 | 31807 | 84030 | 19216 | 00901 | 05109 | | | 70008 | 13803 | 00113 | o |
| Brauntage | 607 | 452 | 02505 | 82020 | 21208 | 00900 | 01306 | 12410 | 89030 | 19710 | 00901 | 01205 | | | 70007 | 08251 | 00102 | 64900 |
| Aachen | 202 | 501 | 21914 | 8201- | 16811 | 00901 | 03316 | 62212 | 80021 | 18713 | 00902 | 04221 | ---27 | | 70011 | 15309 | 00112 | o |
| Nürburg | 626 | 510 | 52318 | 80022 | 18407 | 00901 | 01203 | 62313 | 80022 | 19209 | 00908 | 04313 | | | 70006 | 10905 | 00--- | o |
| Köln | 91 | 513 | 41508 | 82030 | 16910 | 00901 | 03210 | 72606 | 84021 | 19115 | 15786 | 04224 | | | 70008 | 14505 | 00111 | o |
| Koblenz | 96 | 515 | 31806 | 80020 | 18511 | 10942 | 04208 | 52305 | 86021 | 19815 | 20942 | 03215 | | | 70011 | 140-- | 00105 | o |
| Marienberg | 547 | 526 | 31707 | 89030 | 18707 | 10942 | 01305 | 42011 | 86030 | 19510 | 10982 | 02316 | | | 70007 | 10603 | 00108 | 1 |
| Gießen | 186 | 532 | 21403 | 66020 | 19107 | 00902 | 03206 | 41605 | 66020 | 19714 | 00901 | 05212 | | | 70006 | 12903 | 00108 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 10000 | 75030 | 21202 | 10940 | 02106 | 32907 | 80030 | 20215 | 10982 | 04204 | | | 70002 | 11051 | 00117 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 02019 | 83020 | 50206 | 00900 | 00400 | 22225 | 82030 | 51207 | 00901 | 01308 | 23-29 | 25-32 | 70005 | 06803 | 00111 | 62800 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 33405 | 80030 | 19309 | 30940 | 03208 | 62311 | 80021 | 19813 | 10942 | 04211 | ---29 | | 70009 | 14106 | 00111 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 21913 | 84020 | 18709 | 00901 | 04209 | 31813 | 82020 | 19412 | 00901 | 05214 | | | 70008 | 12806 | 00107 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 12214 | 82020 | 49706 | 00901 | 02204 | 52112 | 82021 | 50908 | 00901 | 02208 | ---36 | | 70005 | 09504 | 00106 | 61400 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 21805 | 75020 | 20405 | 20930 | 01208 | 32107 | 75020 | 21414 | 10981 | 04214 | | | 70002 | 10652 | 00106 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 11811 | 83020 | 19809 | 10940 | 02207 | 22013 | 83030 | 20915 | 20940 | 02216 | | | 70008 | 14804 | 00114 | o |
| Würzburg | 259 | 655 | 00000 | 60020 | 21604 | 00900 | 03207 | 11601 | 60030 | 22310 | 00902 | 05213 | | | 70004 | 12401 | 00109 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00000 | 62020 | 22602 | 00900 | 01209 | 23402 | 68030 | 22610 | 00902 | 06208 | | | 70002 | 09950 | 00101 | 1 |
| Coburg | 327 | 671 | 00000 | 75020 | 22204 | 00900 | 03208 | 11802 | 75030 | 22211 | 00901 | 04211 | | | 70004 | 11001 | 00103 | 1 |
| Bamberg | 239 | 675 | 12302 | 70020 | 22501 | 10940 | 51307 | 11803 | 65030 | 22710 | 10940 | 06212 | | | 70000 | 10251 | 00108 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 01805 | 57020 | 23302 | 00900 | 01303 | 01404 | 68020 | 21812 | 00900 | 06211 | | | 70001 | 08551 | 00095 | 1 |
| Weiden | 438 | 688 | 01803 | 80020 | 23901 | 00900 | 06310 | 00000 | 75020 | 23309 | 00900 | 05209 | | | 70000 | 09552 | 00103 | 1 |
| Berus | 363 | 704 | 22013 | 7502- | 18809 | 00901 | 04210 | 52012 | 75030 | 19713 | 00901 | 04213 | | | 70008 | 12806 | 00116 | o |
| Selboch/Saar | 431 | 705 | 22006 | 7000- | 20308 | 00902 | 03205 | 52011 | 68030 | 20711 | 10942 | 03209 | | | 70008 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 21905 | 68030 | 20009 | 00902 | 03209 | 51913 | 75021 | 20513 | 00902 | 03210 | | | 70008 | 13605 | 00111 | o |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 10000 | 6502- | 20206 | 00901 | 02210 | 51505 | 58020 | 20714 | 00902 | 05211 | | | 70006 | 11803 | 00105 | 1 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 22718 | 89020 | 19110 | 00901 | 01208 | 52520 | 89011 | 19812 | 00902 | 51211 | ---30 | ---33 | 70010 | 14608 | 00114 | o |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 10000 | 70020 | 21204 | 10931 | 01210 | 33202 | 65030 | 21813 | 15632 | 04211 | | | 70004 | 12000 | 00111 | 1 |
| Mannheim | 97 | 729 | 11804 | 82030 | 20706 | 10941 | 03208 | 41808 | 80030 | 21415 | 00902 | 04212 | | | 70005 | 13001 | 00109 | 1 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 10000 | 82030 | 22703 | 10940 | 00207 | 11203 | 68020 | 22911 | 00901 | 03215 | | | 70003 | 11850 | 00--- | 1 |
| Öhringen | 276 | 742 | 10502 | 75030 | 21305 | 10940 | 02209 | 10902 | 68020 | 21614 | 00901 | 05213 | | | 70004 | 13001 | 00117 | 1 |
| Ansbach | 413 | 755 | 12002 | 68020 | 23202 | 00901 | 01209 | 10000 | 65030 | 22711 | 00901 | 06212 | | | 70002 | 08251 | 00110 | 1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 68020 | 23303 | 00900 | 02208 | 02706 | 86020 | 22214 | 00900 | 07211 | | | 70002 | 10951 | 00113 | 1 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01302 | 60020 | 22403 | 00900 | 03311 | 01801 | 62020 | 22013 | 00900 | 06209 | | | 70002 | 11000 | 00109 | 1 |
| Regensburg | 376 | 776 | 02901 | 28100 | 24101 | 00900 | 01307 | 01202 | 58020 | 24009 | 00900 | 05213 | | | 70001 | 09452 | 00095 | 1 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 03405 | 89020 | 53504 | 00900 | 54304 | 13603 | 89030 | 54808 | 00901 | 55209 | | | 76004 | 05401 | 00104 | 96500 |
| Freiburg | 252 | 803 | 21305 | 89030 | 21210 | 00905 | 01211 | 50302 | 88031 | 20916 | 20942 | 03204 | | | 70010 | 14607 | 00115 | o |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 12504 | 8202- | 51908 | 00902 | 01305 | 20902 | 84020 | 53612 | 00902 | 03207 | | | 70005 | 10201 | 00111 | 64600 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 21602 | 80030 | 52106 | 00901 | 52202 | 20000 | 88020 | 54512 | 00901 | 01212 | | | 70005 | 08950 | 00113 | 56600 |
| Tübingen | 370 | 826 | 12602 | 86020 | 23501 | 00901 | 06204 | 10000 | 75020 | 23608 | 00901 | 03211 | | | 70001 | 10650 | 00112 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 12503 | 82030 | 20312 | 00901 | 56203 | 23605 | 81020 | 20914 | 00902 | 51312 | | | 70008 | 11103 | 00120 | 59100 |
| Ulm | 522 | 838 | 11804 | 70020 | 24100 | 00901 | 56207 | 12005 | 78022 | 22609 | 00902 | 03207 | | | 70000 | 08752 | 00109 | 3 |
| Augsburg | 477 | 852 | 01905 | 65020 | 23702 | 00900 | 51212 | 02710 | 60020 | 22610 | 00900 | 01208 | | | 70002 | 11600 | 00112 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 11804 | 84020 | 24202 | 00901 | 52310 | 02803 | 86020 | 22513 | 00900 | 51207 | | | 70001 | 10251 | 00107 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00000 | 20284 | 24251 | 00900 | 51311 | 10000 | 63030 | 22811 | 00901 | 05108 | | | 70051 | 09353 | 00104 | 3 |
| Passau | 409 | 893 | 00402 | 89020 | 25101 | 00900 | 01316 | 10000 | 84030 | 23410 | 00901 | 03501 | | | 70001 | 08850 | 00093 | 1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 22314 | 89030 | 52507 | 20930 | 56302 | 32220 | 89030 | 53507 | 30830 | 58211 | | | 70006 | 06400 | 00112 | 77400 |
| Konstanz | 399 | 929 | 13301 | 75020 | 23902 | 00902 | 01206 | 12803 | 75020 | 23410 | 00908 | 04109 | | | 70002 | 08752 | 00111 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00402 | 89020 | 23702 | 00900 | 56306 | 12704 | 62020 | 23608 | 10932 | 02210 | | | 70002 | 09752 | 00115 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01406 | 89020 | 25401 | 00900 | 54205 | 01605 | 89020 | 24007 | 00900 | 51206 | | | 70051 | 07453 | 00112 | 89300 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01802 | 89020 | 50552 | 00900 | 54211 | 01501 | 89020 | 52306 | 00900 | 53803 | | | 70053 | 03556 | 00103 | 75900 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 03603 | 89020 | 08952 | 00900 | 76303 | 11103 | 89020 | 09601 | 00901 | 63205 | | | 70053 | 513-- | 00117 | 98700 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 02707 | 89020 | 53307 | 00900 | 56308 | 10302 | 89030 | 55012 | 00901 | 55209 | | | 70007 | 09202 | 00112 | 60400 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00000 | 84020 | 25851 | 00900 | 52303 | 01602 | 84020 | 22111 | 00900 | 51400 | | | 70051 | 03354 | 00106 | 60400 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 00504 | 89020 | 53506 | 00900 | 61204 | 01105 | 89020 | 54007 | 00900 | 59205 | | | 76006 | 05801 | 00113 | 96900 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 89020 | 26450 | 00900 | 52204 | 02005 | 89020 | 23311 | 00900 | 01801 | | | 70051 | 06254 | 00092 | 59100 |

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte – TeTeTe und aus Observatorium

Montag, den 25. März 1968

| Stationen | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wettermeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72514 | 62022 | 17608 | 35531 | 05216 | 72613 | 68032 | 19407 | 35536 | 04218 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72322 | 80022 | 16709 | 4567- | 05220 | 72121 | 75022 | 18608 | 2563- | 05218 | 23-32 | 22-30 | 700-- | | | |
| Hörnum | 3 | 029 | 72610 | 65012 | 18511 | 20972 | 04224 | 82610 | 75022 | 20011 | 3557- | 05115 | | | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72714 | 75022 | 18213 | 20932 | 06219 | 82612 | 80032 | 20011 | 5557- | 04217 | | | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 72716 | 78031 | 19013 | 7091- | 10229 | 72716 | 75022 | 19413 | 4551- | 10204 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72312 | 70031 | 18417 | 11602 | 07216 | 72610 | 68032 | 19414 | 25532 | 07210 | | | | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 42213 | 65016 | 17811 | 35632 | 06216 | 82514 | 65032 | 19410 | 8097- | 07216 | | | 797-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72211 | 64022 | 18413 | 15572 | 08216 | 83209 | 68032 | 19711 | 7859- | 07213 | | | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72309 | 60012 | 18114 | 15531 | 08117 | 82906 | 59032 | 19912 | 35677 | 07218 | | | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72506 | 80031 | 18117 | 00906 | 09211 | 73207 | 75032 | 19415 | 10936 | 08213 | | | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72309 | 70031 | 18518 | 20931 | 08213 | 72809 | 60032 | 19516 | 25741 | 09210 | | | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 52712 | 70030 | 18318 | 00902 | 09209 | 72907 | 70022 | 18418 | 00902 | 09101 | | | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 72508 | 75032 | 17912 | 6567- | 05211 | 82610 | 75032 | 19713 | 6567- | 04218 | ---28 | | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72311 | 75020 | 18415 | 11532 | 08211 | 82207 | 70022 | 19716 | 6557 | 08213 | | | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72508 | 70021 | 18616 | 10932 | 07111 | 72806 | 68032 | 19416 | 15738 | 07208 | | | 700-- | | | |
| Seltau | 77 | 235 | 72107 | 80021 | 18818 | 00902 | 06208 | 72206 | 80032 | 19118 | 11602 | 08204 | | | 700-- | | | |
| Löchow | 35 | 253 | 62009 | 82031 | 18720 | 00901 | 07205 | 62310 | 82022 | 18620 | 00902 | 06601 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 62412 | 80012 | 18915 | 10948 | 06212 | 72310 | 75012 | 19815 | 3867- | 06209 | | | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72907 | 75022 | 19216 | 30922 | 06208 | 72706 | 65022 | 20216 | 40932 | 07209 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 62207 | 75022 | 19017 | 20932 | 56108 | 72610 | 70022 | 19816 | 40932 | 06208 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 81808 | 74022 | 19217 | 10932 | 06205 | 82612 | 59032 | 19817 | 30932 | 08306 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72706 | 80032 | 19117 | 30972 | 06107 | 72907 | 75022 | 19618 | 30932 | 06105 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhagen | 55 | 338 | 72409 | 82032 | 19518 | 10932 | 05215 | 62207 | 82012 | 19019 | 11602 | 06804 | | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 42409 | 70020 | 19419 | 00904 | 03312 | 62308 | 82021 | 19320 | 00902 | 05801 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 22012 | 63030 | 20421 | 00901 | 05400 | 22009 | 65030 | 20021 | 00902 | 04704 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01812 | 65010 | 20720 | 00900 | 05203 | 22014 | 65030 | 20222 | 00901 | 02705 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72110 | 75021 | 20114 | 15746 | 06208 | 72705 | 80022 | 20615 | 757-- | 07205 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72208 | 70022 | 19814 | 35732 | 07211 | 82207 | 75032 | 20415 | 786-- | 06208 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72009 | 70021 | 19414 | 10942 | 06209 | 82805 | 70212 | 20414 | 6567- | 07209 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72116 | 83031 | 51511 | 11352 | 03107 | 72211 | 82022 | 52111 | 11572 | 04206 | ---29 | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 61807 | 80021 | 20218 | 15806 | 05107 | 62006 | 80022 | 19719 | 15808 | 05605 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 72406 | 84031 | 19719 | 00902 | 05207 | 72007 | 83022 | 19319 | 00902 | 03604 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 62411 | 84030 | 19513 | 10931 | 51205 | 62209 | 84022 | 19713 | 00902 | 52301 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62406 | 75022 | 19415 | 10942 | 06208 | 72307 | 75022 | 20615 | 6573- | 06211 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72013 | 80022 | 19112 | 11508 | 03107 | 72009 | 80022 | 19913 | 42508 | 04311 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72504 | 84021 | 19117 | 11786 | 05400 | 72709 | 84022 | 19318 | 786-- | 06304 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 61612 | 84021 | 19518 | 30942 | 04803 | 63206 | 82021 | 19620 | 32772 | 05303 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 61813 | 84030 | 19013 | 20942 | 03101 | 71912 | 80032 | 18915 | 32682 | 04203 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 51408 | 75021 | 19917 | 00902 | 06104 | 61814 | 80032 | 19518 | 10942 | 04703 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 52709 | 78030 | 20418 | 00902 | 03104 | 62705 | 80032 | 20219 | 20942 | 02701 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 42218 | 82020 | 52110 | 00901 | 02205 | 32116 | 83020 | 52912 | 00902 | 01204 | 25-32 | 22-31 | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 42310 | 80021 | 19912 | 20942 | 05205 | 72508 | 75021 | 20217 | 24682 | 04203 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 22010 | 81010 | 18915 | 10981 | 04301 | 62312 | 80030 | 18716 | 26542 | 04460 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 61812 | 75031 | 52411 | 15701 | 02207 | 72012 | 70022 | 53012 | 10942 | 03102 | | | | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 62211 | 84022 | 21018 | 10946 | 04002 | 62109 | 82022 | 20419 | 30946 | 04605 | | | 700-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 42209 | 83030 | 20318 | 40961 | 03400 | 61808 | 84022 | 20319 | 30948 | 01703 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 20106 | 84020 | 20719 | 00902 | 01805 | 42009 | 86030 | 20520 | 00902 | 01701 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 22509 | 80020 | 21119 | 00902 | 01805 | 42506 | 83030 | 20420 | 00902 | 51605 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 22504 | 84020 | 21218 | 00901 | 03400 | 22302 | 84020 | 20419 | 00902 | 01705 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 12704 | 75020 | 21518 | 00902 | 04503 | 21802 | 82020 | 20421 | 00902 | 01608 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 12306 | 80030 | 20917 | 00901 | 03104 | 11808 | 89020 | 20418 | 10940 | 04603 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 12304 | 80020 | 21417 | 10940 | 06603 | 11202 | 82020 | 20120 | 10940 | 01807 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 22312 | 80011 | 19616 | 11542 | 07104 | 72511 | 80031 | 19017 | 22542 | 06604 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 52012 | 70021 | 20214 | 10942 | 03103 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 52113 | 75031 | 19716 | 10942 | 04802 | 61914 | 80031 | 19118 | 11742 | 04704 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 62310 | 82020 | 20418 | 00906 | 00000 | 61810 | 82022 | 19320 | 10912 | 00709 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 62416 | 86021 | 19414 | 00902 | 00103 | 61410 | 84022 | 18616 | 20912 | 01803 | ---32 | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 52210 | 80030 | 20720 | 10942 | 51807 | 73205 | 82032 | 20319 | 20932 | 02605 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 52007 | 82030 | 21019 | 00902 | 03803 | 61806 | 82032 | 20519 | 10942 | 00705 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 21206 | 80030 | 20619 | 00902 | 01808 | 42410 | 82030 | 19221 | 20932 | 53609 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 22905 | 75020 | 20819 | 00908 | 01801 | 30603 | 75030 | 20020 | 00902 | 01607 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 10000 | 80020 | 21120 | 00902 | 02400 | 23602 | 80020 | 20021 | 00902 | 01608 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 80020 | 20420 | 00900 | 51807 | 12010 | 80020 | 19621 | 10940 | 52707 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 13202 | 75030 | 21119 | 00901 | 04801 | 13302 | 70020 | 20021 | 00901 | 04708 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 01204 | 70020 | 22216 | 00900 | 05806 | 01503 | 80020 | 20920 | 00900 | 01707 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 02002 | 89010 | 55814 | 00900 | 02004 | 03102 | 89020 | 55813 | 00900 | 51102 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 52906 | 86031 | 20119 | 10946 | 00804 | 53202 | 84012 | 19021 | 11642 | 54708 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 22407 | 84020 | 54315 | 00902 | 51801 | 62005 | 86031 | 54415 | 10942 | 02400 | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 20906 | 88020 | 54914 | 00902 | 00400 | 40906 | 84030 | 54916 | 10932 | 51603 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 10000 | 80020 | 20918 | 00901 | 02810 | 40702 | 80030 | 19221 | 10942 | 53612 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 23606 | 81020 | 20616 | 00902 | 55103 | 13602 | 81020 | 19717 | 00901 | 50805 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 10405 | 70020 | 20517 | 00902 | 03803 | 10706 | 82020 | 18919 | 00901 | 01711 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 10905 | 75030 | 20718 | 00901 | 04804 | 11008 | 82020 | 18621 | 00901 | 02711 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 00504 | 62020 | 21117 | 00900 | 05805 | 00806 | 82020 | 19720 | 00900 | 01608 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 09901 | 68010 | 20918 | 00900 | 04808 | 00403 | 82020 | 19220 | 00900 | 06711 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 02005 | 82020 | 21717 | 00900 | 04803 | 02702 | 86020 | 20520 | 00900 | 05708 | | | | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 49903 | 89030 | 54210 | 30832 | 58207 | 61508 | 89021 | 54109 | 11472 | 51801 | | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 21007 | 80030 | 21316 | 00902 | 04808 | 20903 | 80030 | 20814 | 10944 | 04709 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 11802 | 63020 | 22809 | 10932 | 03706 | 12403 | 84030 | 20813 | 10941 | 03712 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01202 | 89020 | 20816 | 00900 | 56804 | 10403 | 89020 | 18820 | 00901 | 56708 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01501 | 89020 | 54214 | 00900 | 54802 | 01603 | 89020 | 53414 | 00900 | 52608 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ✱ | 2960 | 961 | 11409 | 89020 | 09651 | 10941 | 64001 | 11512 | 89020 | 09450 | 10941 | 64502 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 10805 | 89020 | 55414 | 00901 | 56000 | 10407 | 89020 | 54616 | 00901 | 51709 | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00801 | 84020 | 18519 | 00900 | 55809 | 01201 | 84020 | 17320 | 00900 | 53608 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 11204 | 89020 | 54308 | 00901 | 59104 | 11604 | 89020 | 53909 | 00901 | 55803 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00705 | 89020 | 20320 | 00900 | 01809 | 00706 | 89020 | 19021 | 00900 | 51710 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTnt und zus. Observatorium

Montag, den 25. März 1968

| Station | Höhe | ix | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18–21 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06–18 $\frac{7RR\ T_x T_x}{12}$ | Mittel vom: $T_3 T_3 T_5 T_5$ | Summen $S_3 S_3 S_5 S_5$ | $R_5 R_5$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82208 | 68022 | 20706 | 8087- | 04113 | 82410 | 70022 | 21906 | 8087- | 03312 | | | 70008 | | | |
| List | 27 | 020 | 82317 | 65022 | 20307 | 8097- | 04217 | 82117 | 80032 | 21207 | 756-- | 04209 | 22-30 | | 70011 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82504 | 75032 | 21609 | 756-- | 04316 | 82104 | 69026 | 22708 | 835-- | 04311 | | | 70014 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82606 | 80022 | 21510 | 6577- | 04215 | 82504 | 70216 | 22309 | 756-- | 04108 | | | 70015 | | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 82710 | 75032 | 21310 | 6552- | 08219 | 82710 | 78022 | 23009 | 9---- | 07217 | | | 70013 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82707 | 65022 | 21511 | 6557- | 06221 | 83202 | 65022 | 22810 | 755-- | 05113 | | | 70017 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82110 | 65022 | 20610 | 7097- | 06112 | 82012 | 70032 | 22209 | 7097- | 03216 | | | 79711 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83505 | 65022 | 21710 | 3567- | 07220 | 81402 | 65032 | 23010 | 757-- | 06212 | | | 70014 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82905 | 70022 | 21510 | 6567- | 05216 | 82503 | 70022 | 22610 | 856-- | 05111 | | | 70015 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 73605 | 65032 | 21511 | 5563- | 07219 | 70202 | 84022 | 22909 | 755-- | 05114 | | | 70017 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 73506 | 58012 | 21412 | 35608 | 08219 | 89903 | 62032 | 23209 | 00907 | 05218 | | | 70018 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 70304 | 65012 | 20713 | 45606 | 10223 | 70404 | 69022 | 23010 | 756-- | 07223 | | | 70019 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82609 | 60602 | 21611 | 8097- | 05219 | 82205 | 56606 | 23010 | 8097- | 05214 | | | 79714 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 83404 | 70022 | 21313 | 25677 | 07214 | | | | | | | | 70016 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 73304 | 57042 | 21114 | 15732 | 09217 | 60503 | 60012 | 23110 | 00902 | 06220 | | | 70017 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 73303 | 62012 | 22910 | 33672 | 08210 | | | 7--19 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 00506 | 8002- | 22111 | 00900 | 10225 | | | 7--20 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--17 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 73103 | 62012 | 21414 | 30932 | 07217 | 73304 | 70022 | 23611 | 75600 | 05221 | | | 70016 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82703 | 75022 | 20215 | 3571- | 08204 | 83104 | 70022 | 23411 | 757-- | 06230 | | | 70018 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82705 | 58042 | 21214 | 30937 | 09114 | 60000 | 56042 | 23010 | 20936 | 07118 | | | 70018 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82901 | 60022 | 21615 | 4561- | 08218 | 20000 | 60011 | 23411 | 25700 | 08216 | | | 70019 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72705 | 62012 | 21114 | 2577- | 07320 | 72302 | 60022 | 22913 | 50972 | 06215 | | | 70019 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72406 | 78031 | 21016 | 15748 | 05216 | 62503 | 62022 | 22714 | 00908 | 09217 | | | 70020 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 52004 | 69031 | 21117 | 00902 | 04210 | 41805 | 62021 | 22512 | 20931 | 07312 | | | 70027 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 41906 | 62040 | 21019 | 10941 | 04308 | 61805 | 70030 | 22115 | 20932 | 05210 | | | 70022 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 73007 | 80022 | 22013 | 30941 | 07214 | 73305 | 70022 | 24210 | 7093- | 05221 | | | 70015 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72706 | 68012 | 22112 | 2577- | 04215 | 81902 | 65022 | 24011 | 755-- | 05219 | | | 70015 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 53004 | 60016 | 21513 | 20941 | 06211 | 73405 | 65022 | 23710 | 7097- | 04218 | | | 79715 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72305 | 80022 | 52809 | 4552- | 04314 | 82405 | 81132 | 53508 | 15577 | 05211 | | | 70012 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 72003 | 68032 | 21116 | 40976 | 05312 | 71602 | 66022 | 22913 | 7097- | 05216 | | | 70019 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 71803 | 75022 | 21315 | 20932 | 05318 | 71202 | 65020 | 23111 | 00902 | 04215 | | | 70020 | | | |
| Brauntage | 607 | 452 | 72306 | 81022 | 21611 | 10942 | 51213 | 72505 | 70022 | 23809 | 40978 | 00216 | | | 70014 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 63005 | 70012 | 22012 | 15771 | 06212 | 62704 | 65022 | 24410 | 6093- | 05221 | | | 70016 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72003 | 75022 | 21212 | 50978 | 04208 | 22003 | 56052 | 23310 | 00901 | 04214 | | | 70014 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73406 | 62022 | 20816 | 40978 | 06213 | 63403 | 60022 | 23112 | 30978 | 07221 | | | 70019 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72706 | 82022 | 20818 | 40982 | 06210 | 31806 | 70012 | 22614 | 00902 | 07217 | | | 70020 | | | |
| Marsenberg | 547 | 526 | 73108 | 75022 | 19912 | 60972 | 05311 | 30000 | 70012 | 22111 | 00901 | 04212 | | | 70015 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 61403 | 70022 | 20816 | 10946 | 05311 | 41402 | 70012 | 22412 | 00905 | 05213 | | | 70018 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 63303 | 60022 | 21417 | 40972 | 03310 | 80000 | 58022 | 23810 | 7097- | 07217 | | | 70020 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 61716 | 83031 | 53309 | 30972 | 51311 | 72310 | 81032 | 54107 | 40972 | 50112 | 22-31 | | 70012 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72501 | 75022 | 21315 | 50982 | 04208 | 61303 | 70022 | 23011 | 10942 | 05112 | | | 70019 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 60000 | 75020 | 20812 | 40942 | 05312 | 30000 | 66012 | 22809 | 00901 | 04211 | | | 70016 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72008 | 60022 | 53310 | 46742 | 02211 | 71606 | 75022 | 54210 | 00902 | 03209 | | | 70013 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 71801 | 82022 | 21317 | 70972 | 03208 | 70000 | 70022 | 23310 | 50921 | 04216 | | | 70019 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 71606 | 80022 | 20918 | 50972 | 02206 | 71807 | 80012 | 22215 | 7091- | 03210 | | | 70020 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 52002 | 75031 | 21118 | 30932 | 01304 | 10000 | 65021 | 23013 | 00901 | 04213 | | | 70021 | | | |
| Bad Kissingen | 218 | 658 | 40000 | 82020 | 21716 | 00902 | 00309 | 20000 | 75020 | 23910 | 00902 | 05214 | | | 70020 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 30000 | 82020 | 21616 | 00902 | 54307 | 00000 | 80020 | 23810 | 00900 | 03212 | | | 70020 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 43602 | 80030 | 21418 | 00901 | 00307 | 20000 | 75010 | 23908 | 00901 | 05213 | | | 70021 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 32004 | 86020 | 22314 | 10942 | 02303 | 11102 | 80010 | 24908 | 00901 | 05211 | | | 70018 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 11202 | 80020 | 21615 | 10940 | 02305 | 02902 | 68020 | 24209 | 00900 | 03213 | | | 70021 | | | |
| Beruf | 363 | 704 | 73207 | 76021 | 20614 | 10947 | 06311 | 73410 | 70022 | 22512 | 10948 | 07215 | | | 70018 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--17 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72502 | 70031 | 20515 | 50958 | 05310 | 00000 | 70011 | 22512 | 00900 | 03114 | | | 70019 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72304 | 75032 | 20217 | 40978 | 01307 | 70000 | 65022 | 21912 | 40978 | 03115 | | | 70020 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72105 | 82032 | 19715 | 50978 | 02307 | 72708 | 84022 | 21614 | 40978 | 01216 | | | 70017 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 70603 | 82022 | 20917 | 40972 | 03305 | 73403 | 80022 | 22911 | 60922 | 06216 | | | 70021 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 71801 | 75032 | 21317 | 30912 | 03308 | 71801 | 70022 | 22913 | 30912 | 04213 | | | 70021 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 73205 | 70031 | 20817 | 30972 | 02208 | 62502 | 65022 | 23013 | 20952 | 02215 | | | 70021 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 60403 | 75031 | 21016 | 30922 | 03305 | 21403 | 70011 | 23211 | 00902 | 07215 | | | 70021 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 20000 | 70020 | 21218 | 00905 | 00305 | | | | | | | | 70022 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 11612 | 80020 | 21515 | 00901 | 01308 | 01603 | 80010 | 24110 | 00900 | 03216 | | | 70022 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 10303 | 70020 | 21615 | 10941 | 06308 | 11102 | 69020 | 23509 | 00901 | 04211 | | | 70021 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 11503 | 70020 | 21817 | 10940 | 51304 | 13001 | 70020 | 24309 | 10972 | 04112 | | | 70020 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 10410 | 85030 | 55709 | 00901 | 06302 | 00710 | 75020 | 56208 | 00900 | 01207 | | | 70015 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 71312 | 84032 | 19520 | 14672 | 53304 | 71407 | 82022 | 22015 | 40972 | 01117 | | | 70022 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72502 | 81031 | 54313 | 00906 | 02307 | 70701 | 70022 | 54809 | 00908 | 02217 | | | 70016 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 71801 | 80032 | 55113 | 50938 | 01308 | 60000 | 60022 | 55511 | 00902 | 02208 | | | 70016 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 73201 | 75031 | 20518 | 10946 | 50306 | | | | | | | | 70022 | | | |
| Stuttgart | 734 | 836 | 60707 | 80031 | 21214 | 00906 | 51304 | 21108 | 81011 | 23212 | 00902 | 02113 | | | 70018 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 30704 | 80030 | 20217 | 00902 | 01207 | 23204 | 70020 | 23510 | 00901 | 03216 | | | 70020 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 10806 | 82020 | 20418 | 00901 | 02310 | 00302 | 75020 | 23211 | 00900 | 03213 | | | 70022 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 10606 | 82030 | 21215 | 00904 | 04306 | 21203 | 80020 | 23511 | 00904 | 03213 | | | 70021 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 10404 | 81030 | 21313 | 00902 | 05307 | 00000 | 70020 | 23408 | 00900 | 04113 | | | 70020 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 10701 | 86030 | 20918 | 00901 | 06500 | 00403 | 75020 | 24210 | 00900 | 06219 | | | 70020 | | | |
| Feldberg-Schw. □ | 1486 | 908 | 71113 | 89031 | 54508 | 40872 | 55304 | 61110 | 89022 | 55609 | 25572 | 54213 | | | 70010 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 41001 | 75030 | 21113 | 30974 | 50301 | | | | | | | | 70016 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 40000 | 80030 | 21014 | 10951 | 02304 | 31002 | 66020 | 24010 | 00901 | 04221 | | | 70016 | | | |
| Kempten-Leerried | 705 | 946 | 10402 | 89020 | 20918 | 00901 | 01305 | 01604 | 86010 | 24808 | 00900 | 01214 | | | 70020 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 21802 | 89030 | 52306 | 00902 | 50311 | | | | | | | | 70016 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12314 | 89020 | 09950 | 10841 | 66204 | 01909 | 89020 | 10452 | 00900 | 68305 | | | 70002 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 30710 | 88030 | 54813 | 20941 | 01305 | 10912 | 86020 | 55511 | 00901 | 01211 | | | 70016 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 01901 | 84020 | 20711 | 00900 | 51305 | 00000 | 84020 | 25703 | 00900 | 01223 | | | 70021 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 10302 | 89030 | 54307 | 10941 | 59301 | 01502 | 89020 | 55207 | 00900 | 59210 | | | 70009 | | | |
| Berchtesgaden | 547 | 997 | 00000 | 86020 | 22611 | 00900 | 01312 | | | | | | | | 70021 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TuTnTw und ssr: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Montag, den 25. März 1968 — Nr. 85

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2500 | 2506 |

| mb | Schleswig HHHH $P_nP_nP_n$ | Schleswig TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Schleswig ddfff ddfff | Emden HHHH $P_nP_nP_n$ | Emden TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Emden ddfff ddfff | Hannover HHHH $P_nP_nP_n$ | Hannover TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Hannover ddfff ddfff | Essen HHHH $P_nP_nP_n$ | Essen TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Essen ddfff ddfff | Stuttgart HHHH $P_nP_nP_n$ | Stuttgart TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Stuttgart ddfff ddfff | München HHHH $P_nP_nP_n$ | München TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | München ddfff ddfff | Berlin HHHH $P_nP_nP_n$ | Berlin TT $T_dT_d$ oder TT $T_dT_d$ | Berlin ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3060 | -56 | 27 55 |
| 20 | 2616 | +60 | 25 46 | | | | 2628 | +57 | 25 38 | | | | 2634 | +53 | 21 31 | 2640 | +54 | 28 44 | 2682 | -58 | 26 46 |
| 30 | 2362 | +59 | 24 38 | 2367 | +57 | 23 45 | 2371 | +58 | 23 35 | | | | 2374 | +55 | 24 20 | 2381 | +55 | 25 20 | 2366 | -58 | 25 41 |
| 50 | 2841 | +58 | 23 38 | 2044 | +56 | 24 37 | 2047 | +56 | 22 36 | | | | 2048 | +54 | 19 21 | 2055 | +55 | 23 12 | 2041 | -59 | 23 28 |
| 70 | 1629 | +58 | 23 39 | 1831 | +57 | 21 40 | 1835 | +57 | 22 29 | 1831 | +57 | | 1834 | +59 | 23 25 | 1840 | +56 | 23 18 | 1829 | -58 -70 | 23 25 |
| 100 | 1603 | +58 | 23 46 | 1605 | +58 | 21 39 | 1608 | +58 | 22 33 | 1605 | +57 | 21 32 | 1608 | +59 | 20 25 | 1614 | +57 | 22 18 | 1604 | -58 -71 | 23 24 |
| 150 | 1348 | +63 | 23 38 | 1350 | +61 | 22 42 | 1353 | +62 | 22 44 | 1349 | +63 | 22 43 | 1354 | +65 | 2. 34 | 1359 | +65 | 22 18 | 1356 | -63 -73 | 23 27 |
| 200 | 1173 | +67 +75 | 22 71 | 1176 | +65 +71 | 22 68 | 1180 | +68 +78 | 21 60 | 1175 | +67 | 21 62 | 1182 | +69 +79 | 19 30 | 1187 | +68 | 21 24 | 1176 | -66 -76 | 23 30 |
| 300 | 0917 | +49 +60 | 22 65 | 0918 | +47 +55 | 22 60 | 0924 | +48 +61 | 22 62 | 0920 | +49 +60 | 21 65 | 0928 | +48 +60 | 20 47 | 0932 | +48 +57 | 18 19 | 0923 | -60 -69 | 22 [illegible] |
| 400 | 0722 | +34 +44 | 22 67 | 0721 | +31 +42 | 22 74 | 0727 | +31 +46 | 22 61 | 0724 | +33 +44 | 21 56 | 0731 | +32 +47 | 20 45 | 0735 | +32 +43 | 20 16 | 0729 | -53 -69 | 22 [illegible] |
| 500 | 0561 | +22 +33 | 21 51 | 0560 | +22 +29 | 21 51 | 0565 | +20 +37 | 22 47 | 0563 | +21 +31 | 21 51 | 0569 | +19 +35 | 20 34 | 0572 | +19 +31 | 22 17 | 0567 | -20 -36 | 22 36 |
| 700 | 0303 | + 2 +13 | 22 34 | 0303 | + 6 + 9 | 24 50 | 0306 | + 2 +17 | 24 20 | 0306 | + 5 + 8 | 23 30 | 0310 | + 2 +16 | 24 29 | 0311 | + 2 +21 | 21 05 | 0308 | + 2 -24 | 21 28 |
| 850 | 0147 | 7 + 2 | 23 35 | 0147 | 8 4 | 23 34 | 0149 | 8 + 2 | 22 25 | 0149 | 10 + 1 | 22 32 | 0152 | 8 + 5 | 22 21 | 0153 | 11 + 8 | 29 11 | 0152 | 5 + 5 | 22 14 |
| 1000 | 0011 | 12 6 | 19 16 | 0010 | 14 7 | 19 26 | 0013 | 14 6 | 20 20 | 0012 | | | 0016 | | | 0017 | | | 0016 | 10 4 | 16 08 |
| Marksnte Punkte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0096 | -54 | 26 56 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0041 | -58 | 27 55 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0054 | -62 | 27 58 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0066 | -47 | 27 61 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0071 | -53 | 27 61 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0084 | -54 | 27 59 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0205 | -58 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0317 | -56 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0319 | | 25 30 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0395 | -59 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0520 | -55 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0620 | -59 -71 | |
| | | | | | | | | | | | | | 027 | -56 | 24 27 | | | | 0813 | | 22 24 |
| | | | | | | | | | | | | | 031 | -54 | | | | | 087 | -56 -68 | |
| | | | | | | | | | | 052 | -56 | | 035 | | 24 26 | | | | 095 | -60 -71 | |
| | | | | 028 | -57 | 24 45 | 015 | -58 | 25 40 | 056 | -58 | | 040 | -57 | | | | | 124 | -57 -69 | |
| | 052 | -58 | | 036 | -57 | | 023 | -56 | | 077 | -56 | | 059 | | 22 23 | | | | 158 | -63 -74 | |
| | 059 | -56 | | 052 | -56 | | 032 | -58 | | 085 | -58 | | 082 | -56 | | | | | 185 | -70 -80 | |
| | 063 | -59 | | 060 | -59 | | 041 | -56 | | 106 | -56 | | 092 | | 19 30 | | | | 250 | -60 -72 | 22 44 |
| | 086 | -56 | | 077 | -56 | | 055 | -56 | | 122 | -58 | | 113 | | 23 20 | | | | 255 | | 22 44 |
| | 090 | -58 | | 093 | -58 | | 108 | -58 | | 131 | -55 | | 127 | -58 | | 015 | -52 | 28 38 | 411 | -31 -46 | |
| | 141 | -59 | | 140 | -58 | | 125 | -57 | | 149 | -63 | | 170 | -70 | | 023 | -56 | | 427 | -30 -46 | |
| | 159 | -62 | | 166 | -68 | | 157 | -63 | | 159 | -63 | | 180 | -69 | | 073 | -56 | | 502 | -19 -35 | |
| | 217 | -65 -74 | | 213 | -63 -69 | 21 70 | 207 | -67 -77 | | 169 | -68 | | 250 | -59 -70 | 25 46 | 083 | -58 | 22 21 | 597 | - 8 -29 | |
| | 250 | -58 -68 | 22 72 | 250 | -56 +63 | 21 60 | 250 | -57 -68 | 21 61 | 190 | | 21 62 | 290 | | 20 50 | 106 | -56 | 22 17 | 600 | | 22 33 |
| | 374 | -37 -49 | | 326 | +43 +52 | | 381 | +33 -47 | | 246 | -59 -68 | | 378 | | 19 48 | 177 | -71 | | 659 | - 4 -25 | |
| | 470 | -25 -37 | | 426 | +28 -38 | | 455 | -25 -39 | | 250 | -58 +67 | 20 60 | 595 | | 19 24 | 250 | -58 +67 | 18 26 | 764 | | 21 23 |
| | 493 | +23 +33 | | 486 | +24 +30 | | 571 | +13 -34 | | 474 | +22 +32 | | 596 | +10 +29 | | 298 | | 18 18 | 784 | 2 -22 | |
| | 580 | +12 +28 | | 542 | +18 +28 | | 600 | | 21 30 | 516 | +20 +30 | | 600 | | 20 24 | 498 | +19 +31 | | 800 | | 21 19 |
| | 600 | | 21 44 | 600 | | 20 49 | 690 | + 3 +18 | | 600 | | 21 40 | 610 | +10 +26 | | 600 | + 8 +30 | 22 12 | 826 | 3 - 5 | |
| | 694 | + 1 +20 | | 640 | + 8 +19 | | 727 | 0 +15 | | 613 | + 9 +22 | | 660 | + 5 +19 | | 661 | | 18 04 | 965 | | 22 13 |
| | 720 | + 6 + 8 | | 683 | + 8 +10 | | 795 | 3 + 7 | | 705 | + 5 + 6 | | 710 | - 2 +16 | | 699 | + 2 +21 | | 927 | | 22 13 |
| | 730 | + 5 + 5 | | 742 | + 3 + 7 | | 800 | | 24 22 | 750 | | 22 29 | 722 | + 3 +15 | | 782 | 6 +12 | | 930 | 12 + 5 | |
| | 800 | | 23 29 | 800 | | 23 40 | 831 | 6 + 2 | | 800 | | 22 28 | 800 | | 23 32 | 795 | 6 +10 | | 960 | 14 0 | |
| | 905 | | 22 38 | 900 | | 22 33 | 900 | | 21 30 | 819 | 7 + 3 | | 813 | 6 + 9 | 23 23 | 800 | | 30 15 | 987 | 13 7 | |
| | 912 | 12 0 | | 910 | | 22 35 | 913 | | 21 31 | 896 | | 20 33 | 822 | 6 + 6 | | 853 | | 28 10 | 991 | | 20 12 |
| | 962 | 15 5 | | 922 | 14 5 | | 936 | 15 3 | | 920 | | 19 33 | 864 | | 20 29 | 889 | 13 + 6 | | 014 | 7 4 | 14 03 |
| | 982 | 13 6 | | 967 | 16 6 | | 988 | 15 5 | | 921 | 16 2 | | 951 | 16 + 1 | | 930 | 16 + 2 | | | | |
| | 009 | 12 6 | 18 08 | 012 | 13 7 | 17 08 | 009 | 13 6 | 18 10 | 996 | 14 5 | 18 14 | 982 | 11 1 | 16 05 | 958 | 5 2 | 18 03 | | | |
| Tropopause | 178 | +69 +77 | 23 56 | 181 | +69 +75 | 22 57 | 179 | +71 +81 | 21 59 | 199 | +67 +78 | 21 62 | 188 | +71 | 19 31 | 188 | +71 | 21 23 | 176 | -70 -80 | 23 34 |
| Max-wind | 231 | | 22 76 | 356 | | 21 78 | 278 | | 21 64 | 365 | | 20 65 | | | | | | | 0071 | | 27 61 |
| 30/50 | 0321 | | | 0323 | | | 0324 | | | | | | 0326 | | | 0326 | | | 0324 | | |
| 50/100 | 0438 | | | 0439 | | | 0439 | | | | | | 0440 | | | 0441 | | | 0438 | | |
| 100/200 | 0430 | | | 0429 | | | 0428 | | | 0430 | | | 0426 | | | 0427 | | | 0428 | | |
| 200/500 | 0612 | | | 0616 | | | 0615 | | | 0612 | | | 0613 | | | 0615 | | | 0609 | | |
| 500/1000 | 0550 | | | 0550 | | | 0552 | | | 0551 | | | 0553 | | | 0555 | | | 0551 | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2506 | 2506 | 2506 | 2506 | 2506 | 2506 | 2500 | 2506 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | 18.9 | 21.9 | 25.8 | 23.7 | 21.0 | 24.0 | 24.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 25 48 | 23 40 | 24 36 | 24 54 | 22 16 | 23 10 | 23 20 | 27 12 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 25 50 | | | 23 38 | 22 16 | | 23 20 | 27 15 | | | |
| 20,7 | 23 53 | | 24 38 | 24 33 | 23 22 | 23 11 | 23 23 | 25 24 | | | |
| 18,3 | 23 38 | 23 40 | 23 30 | 22 33 | 22 21 | 23 14 | 23 32 | 22 26 | | | |
| 15,9 | 23 52 | 22 40 | 22 30 | 23 39 | 24 27 | 23 13 | 23 26 | 22 28 | | | |
| 13,5 | 22 43 | 22 55 | 22 44 | 22 41 | 22 30 | 21 20 | 23 29 | 22 25 | | | |
| 12,0 | 22 73 | 22 70 | 21 60 | 22 59 | 20 39 | 20 26 | 23 37 | 22 45 | | | |
| 10,5 | 22 64 | 21 70 | 21 51 | 22 57 | 20 48 | 19 28 | 23 41 | 22 45 | | | |
| 9,0 | 22 48 | 22 60 | 21 52 | 21 50 | 21 46 | 19 24 | 23 42 | 22 40 | | | |
| 7,2 | 22 68 | 22 50 | 21 46 | 21 55 | 21 45 | 19 26 | 23 35 | 22 39 | | | |
| 5,4 | 22 56 | 21 58 | 22 36 | 22 43 | 21 38 | 21 16 | 23 57 | 22 39 | | | |
| 4,2 | 22 47 | 21 54 | 22 36 | 21 40 | 23 29 | 22 07 | 20 32 | 22 33 | | | |
| 3,0 | 22 46 | 21 48 | 19 19 | 22 35 | 21 24 | 25 03 | 20 26 | 21 30 | | | |
| 2,1 | 21 45 | 22 40 | 20 16 | 22 27 | 23 24 | 17 03 | 22 26 | 21 19 | | | |
| 1,5 | 21 37 | 23 35 | 22 15 | 24 19 | 24 18 | 17 05 | 22 22 | 24 07 | | | |
| 0,9 | 22 31 | 23 25 | 22 16 | 23 22 | 24 13 | 17 04 | 22 26 | 23 13 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 1180 22 73 | | | | | | | | | | |
| | 0720 22 68 | 1130 22 75 | 0780 21 64 | 1180 22 61 | | | | | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2512 | 2512 | 2512 | 2512 | 2512 | 2512 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | 2603 | +61 | | |
| 30 | 2352 | +61 | | |
| 50 | 2034 | +61 | | |
| 70 | 1823 | +59 | | |
| 100 | 1599 | -59 | 22 42 | |
| 150 | 1346 | +62 | 22 56 | |
| 200 | 1172 | +66 | 20 76 | |
| 300 | 0915 | +48 -50 | 21 71 | |
| 400 | 0721 | +32 +33 | 22 60 | |
| 500 | 0560 | -23 -24 | 22 60 | |
| 700 | 0304 | + 5 -11 | 22 46 | |
| 850 | 0148 | 6 3 | 21 39 | |
| 1000 | 0013 | 9 3 | 27 77 | |
| Marksate Punkte | 017 +62<br>022 +63<br>043 +65<br>046 +62<br>067 +57<br>072 +60<br>082 +57<br>084 22 48<br>102 +58<br>120 +61<br>138 +59<br>148 +62<br>155 +61<br>172 +60<br>250 +59 21 67<br>387 +33 -34<br>444 -27 -28<br>474 -26 -27<br>518 +21 -23<br>538 -20 -23<br>584 +19 -21<br>600 22 44<br>619 -11 -15<br>630 -10 +12<br>665 + 8 +14<br>685 + 7 -11<br>750 - 0 - 7<br>764 1 - 5<br>786 1 0<br>800 21 40<br>895 3 2<br>845 6 3<br>907 25 26<br>921 9 7<br>935 8 6<br>941 4 3<br>987 8 4<br>012 13 -6 27 16 | 0150 +61 22 40<br>195 +70 +73 21 74 | 206 +69 -73 21 56 | 189 +73 +75 22 63 | 185 +70 19 48 | 183 -71 21 26 |
| Tropopause | 209 +60 -70 20 77 | | | | | | |
| Maxwind | 220 20 82 | 219 -67 +70 21 88 | 430 22 65 | 198 21 74 | | | |
| 30/50 | 0318 | 0318 | 0319 | 0320 | 0326 | | |
| 50/100 | 0438 | 0436 | 0436 | 0437 | 0440 | 0438 | |
| 100/200 | 0427 | 0429 | 0428 | 0428 | 0428 | 0426 | |
| 200/300 | 0612 | 0610 | 0612 | 0613 | 0614 | 0611 | |
| 300/1000 | 0543 | 0543 | 0548 | 0547 | 0552 | 0555 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2351 | +61 | 23 50 | |
| 50 | 2033 | +61 | 22 40 | |
| 70 | 1822 | +59 | 22 41 | |
| 100 | 1597 | +59 | 22 41 | |
| 150 | 1343 | +59 | 21 51 | |
| 200 | 1168 | +70 -72 | 21 77 | |
| 300 | 0914 | +49 +51 | 21 65 | |
| 400 | 0718 | +32 +34 | 22 60 | |
| 500 | 0558 | +25 +28 | 21 58 | |
| 700 | 0303 | + 6 -10 | 20 47 | |
| 850 | 0148 | 2 + 1 | 21 39 | |
| 1000 | 0019 | 12 5 | 24 16 | |
| Marksate Punkte | 023 +62 23 30<br>027 +62<br>033 +60<br>057 +57<br>066 +60<br>087 +56<br>095 +59<br>130 +59<br>135 +61<br>145 +58<br>179 +68<br>250 +59 +62 22 75<br>345 +42 +44<br>415 +31 +32<br>433 +28 +30<br>450 +29 +31<br>474 +26 +28<br>489 +26 +28<br>600 21 54<br>618 +12 +21<br>653 +10 +13<br>734 + 3 + 7<br>750 + 4 + 4<br>800 1 0 21 40<br>813 + 1 + 2<br>900 5 1 22 34<br>912 23 31<br>914 5 2<br>018 13 5 24 09 | | | | | |
| Tropopause | 050 +61 22 40 | | | | | |
| Maxwind | 219 +67 +70 21 88 | | | | | |
| 30/50 | 0318 | | | | | |
| 50/100 | 0436 | | | | | |
| 100/200 | 0429 | | | | | |
| 200/300 | 0610 | | | | | |
| 300/1000 | 0543 | | | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2359 | +60 | 23 43 | |
| 50 | 2040 | +58 | 22 28 | |
| 70 | 1828 | +58 | 22 32 | |
| 100 | 1604 | +60 | 22 35 | |
| 150 | 1350 | +62 | 22 48 | |
| 200 | 1176 | +69 | 21 54 | |
| 300 | 0922 | +47 +53 | 21 46 | |
| 400 | 0725 | +32 +44 | 22 47 | |
| 500 | 0564 | +23 +31 | 21 46 | |
| 700 | 0308 | + 5 +18 | 23 26 | |
| 850 | 0151 | 6 3 | 22 21 | |
| 1000 | 0014 | 16 4 | 24 09 | |
| Marksate Punkte | 029 +59 24 40<br>032 +62<br>047 +60<br>053 +56<br>060 +59<br>063 23 36<br>074 +57<br>080 +60<br>117 +57<br>145 +60<br>167 +67<br>250 +58 +63 22 49<br>338 22 50<br>351 +40 +46<br>372 22 40<br>392 +34 +46<br>471 +24 +35<br>495 +24 +32<br>600 22 37<br>629 + 9 +21<br>653 + 9 +21<br>715 + 3 +16<br>753 1 +11<br>777 1 + 3<br>800 23 23<br>837 7 2<br>867 6 3<br>900 24 10<br>914 24 10<br>012 17 6 24 09 | | | | | |
| Tropopause | 206 +69 -73 21 56 | | | | | |
| Maxwind | 430 22 65 | | | | | |
| 30/50 | 0319 | | | | | |
| 50/100 | 0436 | | | | | |
| 100/200 | 0428 | | | | | |
| 200/300 | 0612 | | | | | |
| 300/1000 | 0548 | | | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2615 | +60 | 25 49 | |
| 50 | 2361 | +58 | 24 43 | |
| 70 | 2141 | +59 | 22 31 | |
| 100 | 1928 | +58 | 23 39 | |
| 150 | 1604 | +57 | 22 30 | |
| 200 | 1349 | +62 | 21 50 | |
| 300 | 1176 | +70 -72 | 21 70 | |
| 400 | 0921 | +48 +50 | 21 59 | |
| 500 | 0724 | +31 +34 | 21 63 | |
| 700 | 0563 | +23 +28 | 20 51 | |
| 850 | 0306 | - 5 +12 | 22 30 | |
| 1000 | 0150 | 5 2 | 20 20 | |
| Marksate Punkte | 019 +60 25 43<br>021 26 55<br>022 +60 25 47<br>032 +60<br>037 24 40<br>041 22 48<br>043 +60<br>045 23 28<br>069 +56<br>068 24 38<br>086 +59<br>102 +57<br>131 +59<br>161 +64<br>250 +58 +60 21 61<br>272 +53 +56<br>341 +40 +42<br>450 21 70<br>452 +26 +29<br>497 +24 +28<br>600 21 47<br>632 + 8 +20<br>652 + 9 +15<br>732 + 2 +10<br>770 - 0 - 5<br>800 22 29<br>831 5 2<br>898 22 19<br>900 6 5 22 18<br>910 6 2<br>980 22 10<br>001 14 4 24 06 | | | | | |
| Tropopause | 189 +73 +75 22 63 | | | | | |
| Maxwind | 198 21 74 | | | | | |
| 30/50 | 0320 | | | | | |
| 50/100 | 0437 | | | | | |
| 100/200 | 0428 | | | | | |
| 200/300 | 0613 | | | | | |
| 300/1000 | 0547 | | | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2379 | -54 | 29 16 | |
| 50 | 2053 | -56 | 24 30 | |
| 70 | 1839 | +55 | 24 25 | |
| 100 | 1613 | +57 | 23 27 | |
| 150 | 1358 | +61 | 22 56 | |
| 200 | 1185 | +67 -76 | 20 36 | |
| 300 | 0929 | +48 +59 | 21 36 | |
| 400 | 0732 | +33 +45 | 20 46 | |
| 500 | 0571 | +20 +33 | 20 37 | |
| 700 | 0311 | + 2 +15 | 19 37 | |
| 850 | 0155 | 6 + 2 | 23 18 | |
| 1000 | 0019 | | | |
| Marksate Punkte | 041 +57<br>046 +54<br>052 +57<br>060 24 17<br>081 24 33<br>086 24 24<br>087 +58<br>112 +59 22 32<br>127 +58 21 23<br>134 +62 21 35<br>166 +68<br>216 +64 +73<br>225 25 26<br>250 +57 +67 22 16<br>258 22 12<br>333 20 47<br>433 21 47<br>600 23 21<br>620 23 18<br>678 + 2 +18<br>691 + 3 +16<br>708 + 2 +15<br>720 + 3 +13<br>758 1 + 9<br>775 1 + 7 24 42<br>800 25 34<br>816 3 + 4<br>868 21 07<br>890 21 06<br>917 12 2<br>985 18 5 16 05 | | | | | |
| Tropopause | 185 +70 19 48 | | | | | |
| Maxwind | | | | | | |
| 30/50 | 0326 | | | | | |
| 50/100 | 0440 | | | | | |
| 100/200 | 0428 | | | | | |
| 200/300 | 0614 | | | | | |
| 300/1000 | 0552 | | | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2048 | +57 | 23 21 | |
| 70 | 1835 | +58 | 23 17 | |
| 100 | 1610 | +58 | 24 24 | |
| 150 | 1358 | +64 | 22 21 | |
| 200 | 1184 | +68 | 21 28 | |
| 300 | 0931 | +49 +58 | 21 25 | |
| 400 | 0735 | +32 +43 | 21 23 | |
| 500 | 0573 | +19 +35 | 21 17 | |
| 700 | 0313 | + 2 +19 | 24 06 | |
| 850 | 0159 | 10 - 3 | 10 10 | |
| 1000 | 0018 | | | |
| Marksate Punkte | | | | |
| Tropopause | | | | |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | 0438 | | | |
| 100/200 | 0426 | | | |
| 200/300 | 0611 | | | |
| 300/1000 | 0555 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | | | | |
| 100 | | | | |
| 150 | | | | |
| 200 | | | | |
| 300 | | | | |
| 400 | | | | |
| 500 | | | | |
| 700 | | | | |
| 850 | | | | |
| 1000 | | | | |
| Marksate Punkte | | | | |
| Tropopause | | | | |
| Maxwind | | | | |
| 30/50 | | | | |
| 50/100 | | | | |
| 100/200 | | | | |
| 200/300 | | | | |
| 300/1000 | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2518 | 2518 | 2518 | 2518 | 2518 | 2518 | 2512 | 2518 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 22.2 | 23.6 | 26.1 | 22.8 | 20.7 | 22.8 | 18.5 | 20.7 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 24 57 | 24 51 | 26 58 | 22 45 | 26 20 | 25 18 | 22 30 | 24 33 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 22.2 | | | | | | | | | | | |
| 20.7 | | | | 24 52 | | | | | | | |
| 20.7 | 24 49 | 24 41 | 24 44 | 26 43 | 26 20 | 25 21 | | 24 33 | | | |
| 18.3 | 23 48 | 23 40 | 24 38 | 25 50 | 24 23 | 25 19 | 22 30 | 23 32 | | | |
| 15.9 | 23 48 | 23 40 | 23 55 | 23 40 | 24 22 | 25 21 | 22 26 | 23 30 | | | |
| 13.5 | 25 49 | 22 56 | 22 45 | 23 41 | 23 26 | 24 20 | 22 34 | 23 32 | | | |
| 12.0 | 23 78 | 21 78 | 22 58 | 22 68 | 24 34 | 24 26 | 22 51 | 23 33 | | | |
| 10.5 | 22 88 | 22 90 | 22 58 | 21 75 | 23 23 | 23 28 | 22 50 | 23 36 | | | |
| 9.0 | 22 73 | 22 82 | 22 58 | 22 68 | 25 33 | 22 25 | 22 44 | 22 46 | | | |
| 7.5 | 23 68 | 22 68 | 23 55 | 22 60 | 22 32 | 21 21 | 21 44 | 22 46 | | | |
| 6.0 | 22 65 | 22 54 | 22 50 | 23 42 | 22 26 | 24 15 | 22 33 | 22 39 | | | |
| 4.5 | 22 48 | 22 51 | 22 36 | 22 47 | 23 26 | 25 12 | 21 26 | 23 31 | | | |
| 3.0 | 21 43 | 22 47 | 21 21 | 22 40 | 22 26 | 19 06 | 23 24 | 24 17 | | | |
| 2.1 | 22 37 | 21 33 | 21 14 | 24 50 | 17 16 | 11 10 | 23 23 | 22 18 | | | |
| 1.5 | 23 20 | 22 25 | 21 12 | 21 23 | 18 09 | 11 15 | 23 25 | 22 20 | | | |
| 0.0 | 24 23 | 23 22 | 21 13 | 23 12 | 15 05 | 10 13 | 21 16 | 22 24 | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| Maximalwinde | 1050 22 88 | 1100 21 92 | | 1120 22 80<br>0904 22 75<br>0585 22 60 | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 85

## Schiffsbeobachtungen Montag, den 25. März 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 51819 | 98022 | 12109 | 9++++ | 07207 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 82020 | 98022 | 12508 | 9++++ | 06104 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 72021 | 98022 | 14108 | 7097+ | 06316 | 3++01 | | | 700++ | 1047+ |
| 9 | 10002 | 82217 | 97625 | 17207 | 8042+ | 07231 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10002 | 62220 | 98026 | 18508 | 12530 | 06213 | 3++01 | | | 796++ | |
| 15 | 10002 | 72219 | 98022 | 20208 | 0092+ | 06217 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10002 | 82315 | 98022 | 21408 | 854++ | 05212 | 3++01 | | | 796++ | 1048+ |
| 21 | 10002 | 02118 | 98021 | 23007 | 00900 | 05216 | 3++++ | | | | |

FS Weser 55.9 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 01818 | 98020 | 13110 | 00900 | 05203 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 51812 | 98031 | 13410 | 9++++ | 08203 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 61717 | 98021 | 14008 | 24509 | 06206 | 3++00 | | | 700++ | 1045+ |
| 9 | 10003 | 82014 | 97022 | 16508 | 8091+ | 06225 | 3++00 | | | | |
| 12 | 10003 | 82511 | 97022 | 18809 | 8091+ | 07223 | 30201 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 82713 | 98022 | 20708 | 3751+ | 07219 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 82211 | 98205 | 21907 | 855++ | 07212 | 3++00 | | | 797++ | 1050+ |
| 21 | 10003 | 81914 | 98026 | 23107 | 9++++ | 06212 | 3++01 | | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 01922 | 98012 | 10808 | 00900 | 06102 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 41917 | 98030 | 11307 | 9++++ | 06205 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 71915 | 98032 | 11907 | 7097+ | 06206 | 30502 | | | 700++ | 1041+ |
| 9 | 10004 | 82216 | 98506 | 15007 | 4557+ | 05331 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 72117 | 98025 | 16907 | 7087+ | 06119 | 30402 | | | 797++ | |
| 15 | 10004 | 62118 | 98022 | 18807 | 6082+ | 05219 | 30402 | | | | |
| 18 | 10004 | 82218 | 98032 | 20107 | 8082+ | 05213 | 30402 | | | 700++ | 1042+ |
| 21 | 10004 | 82115 | 97022 | 21306 | 9++++ | 05212 | 3++++ | | | | |

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 21822 | 98011 | 12008 | 9++++ | 06400 | 3++++ | | | | |
| 3 | 10005 | 81613 | 98031 | 12708 | 9++++ | 06307 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 71619 | 98022 | 12907 | 7573+ | 05202 | 3++01 | | | 700++ | 1041+ |
| 9 | 10005 | 72012 | 97022 | 15606 | 7072+ | 05227 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 52712 | 97012 | 17608 | 00905 | 06220 | 30301 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 72509 | 97032 | 20008 | 7091+ | 06224 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10005 | 82511 | 98602 | 21007 | 854++ | 05210 | 3++01 | | | 797++ | 10450 |
| 21 | 10005 | 81813 | 97026 | 22106 | 9++++ | 04211 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRXI | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 01821 | 98020 | 14307 | 00900 | 04807 | 3++01 | | | 700++ | |
| | 10006 | 01816 | 98020 | 14306 | 00900 | 04400 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 41817 | 98030 | 14606 | 2255+ | 04203 | 30301 | | | 700++ | 1025+ |
| | 10006 | 42014 | 97020 | 15907 | 00902 | 05243 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 51810 | 97021 | 17209 | 00902 | 05223 | 3++00 | | | 700++ | |
| | 10006 | 72707 | 97032 | 18107 | 00906 | 04209 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 83207 | 98022 | 20907 | 8097+ | 04228 | 3++00 | | | 700++ | 1033+ |
| | 10006 | 82703 | 98022 | 22006 | 9++++ | 04211 | 3++00 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99623 | 70329 | 25004 | 80814 | 97012 | 99103 | 6552+ | 00805 | 05452 | 10543 | 30000 | 08206 |
| 99622 | 70326 | 25034 | 61016 | 97022 | 97604 | 4562+ | 00815 | 05450 | 10545 | 30000 | 08204 |
| 99623 | 70321 | 25064 | 81020 | 97268 | 94803 | 856++ | 00728 | 05601 | 10545 | 30203 | 79722 |
| 99623 | 70321 | 25094 | 71616 | 96848 | 92403 | 784++ | 00724 | 05501 | 10560 | 30204 | |
| 99623 | 70321 | 25124 | 71825 | 97038 | 92103 | 6840Z | 00603 | 05655 | 10565 | 30502 | 08005 |
| 99625 | 70334 | 25154 | 81724 | 97032 | 90302 | 5841+ | 00718 | 05452 | 10442 | 30503 | 08005 |
| 99625 | 70334 | 25184 | 81515 | 96152 | 85602 | 5857+ | 00747 | 05551 | 10462 | 30804 | 08006 |
| 99624 | 70333 | 25214 | 80723 | 96687 | 79702 | 5722+ | 00759 | 05500 | 10447 | 31006 | |

Position B 56.5 N 51.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70499 | 25004 | 82905 | 98022 | 99600 | 2152+ | 00810 | 05554 | 10338 | 30000 | 28805 |
| 99564 | 70499 | 25034 | 80708 | 96717 | 94851 | 4742+ | 00847 | 06053 | 10336 | 30000 | 28704 |
| 99563 | 70498 | 25064 | 90422 | 93737 | 89751 | 9+04+ | 00751 | 05952 | 103330 | 30505 | 99007 |
| 99562 | 70497 | 25094 | 80327 | 96718 | 83800 | 6732+ | 00658 | 05752 | 10340 | 30506 | 06907 |
| 99562 | 70498 | 25124 | 93635 | 93757 | 82650 | 9++++ | 00012 | 05851 | 10354 | 30907 | |
| 99561 | 70498 | 25154 | 63227 | 97157 | 86200 | 62500 | 00236 | 05554 | 10336 | 30505 | 01907 |
| 99561 | 70498 | 25184 | 13123 | 98127 | 90700 | 785++ | 00245 | 05553 | 10347 | 30507 | 35908 |
| 99560 | 70497 | 25214 | 83027 | 96858 | 94750 | 825++ | 00239 | 05851 | 10348 | 30607 | 33910 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70353 | 25004 | 82210 | 98022 | 07805 | 855++ | 00308 | 05203 | 10677 | 30401 | 35806 |
| 99527 | 70351 | 25034 | 82112 | 97616 | 06005 | 6552+ | 00617 | 05204 | 10678 | 30401 | 35805 |
| 99527 | 70355 | 25064 | 82315 | 98026 | 05406 | 855++ | 00806 | 05104 | 10726 | 30402 | 35804 |
| 99527 | 70354 | 25094 | 92320 | 92476 | 03407 | 9++++ | 00720 | 00107 | 10728 | 30402 | 35703 |
| 99527 | 70354 | 25124 | 82430 | 96106 | 03209 | 862++ | 00102 | 00508 | 10684 | 30605 | 35502 |
| 99528 | 70355 | 25154 | 82331 | 96512 | 02709 | 862++ | 00505 | 00402 | 10724 | 30606 | |
| 99525 | 70354 | 25184 | 82224 | 96106 | 02808 | 26278 | 00000 | 00307 | 10672 | 30606 | |
| 99528 | 70354 | 25214 | 82218 | 97022 | 02507 | 5727+ | 00803 | 00207 | 10674 | 30506 | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99438 | 70409 | 25004 | 52320 | 97021 | 24015 | 55400 | 00005 | 00213 | 11444 | 30906 | |
| 99438 | 70409 | 25034 | 72222 | 97022 | 23815 | 755++ | 00602 | 00213 | 11444 | 30806 | |
| 99440 | 70410 | 25064 | 82225 | 97022 | 23015 | 855++ | 00808 | 00113 | 11441 | 30806 | |
| 99439 | 70408 | 25094 | 82222 | 98022 | 22215 | 855++ | 00608 | 00313 | 11448 | 30806 | |
| 99439 | 70408 | 25124 | 82128 | 98022 | 22216 | 855++ | 00500 | 00313 | 11440 | 30806 | |
| 99439 | 70408 | 25154 | 22032 | 98012 | 19216 | 25500 | 00630 | 00313 | 11440 | 30707 | |
| 99440 | 70410 | 25184 | 82040 | 98022 | 17316 | 855++ | 00619 | 00413 | 11446 | 30708 | |
| 99439 | 70413 | 25214 | 82040 | 97512 | 16216 | 863++ | 00711 | 00314 | 11440 | 30808 | |

Position E 35.0 N 40.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 25004 | 81416 | 98022 | 23519 | 884++ | 00215 | 00017 | 11900 | 30404 | |
| 99350 | 70480 | 25034 | 81520 | 98022 | 23119 | 884++ | 00804 | 05217 | 11909 | 30404 | |
| 99350 | 70480 | 25064 | 71518 | 98022 | 22319 | 784++ | 00708 | 00018 | 11901 | 30404 | |
| 99350 | 70480 | 25094 | 61517 | 98022 | 20719 | 54450 | 00614 | 00018 | 11900 | 30404 | |
| 99350 | 70479 | 25124 | 71620 | 98021 | 21719 | 734++ | 00110 | 00018 | 11902 | 30404 | |
| 99350 | 70479 | 25154 | 11715 | 98011 | 21219 | 12400 | 00805 | 00118 | 11905 | 30404 | |
| 99349 | 70480 | 25184 | 21821 | 98021 | 20820 | 11401 | 00804 | 00217 | 11902 | 30404 | |
| 99350 | 70480 | 25214 | 31719 | 98021 | 19919 | 11440 | 00509 | 00117 | 11906 | 30404 | |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99661 | 10019 | 25004 | 22203 | 98016 | 93904 | 22500 | 00221 | 05303 | 10618 | 30201 | |
| 99661 | 10018 | 25034 | 22408 | 98021 | 95904 | 13500 | 00220 | 05001 | 10475 | 30201 | |
| 99660 | 10019 | 25064 | 51701 | 98032 | 97704 | 58500 | 00219 | 05003 | 10486 | 3++01 | 70333 |
| 99660 | 10019 | 25094 | 70000 | 97026 | 99005 | 75500 | 00213 | 00104 | 10506 | 30202 | |
| 99661 | 10018 | 25124 | 61615 | 98258 | 99704 | 39561 | 00207 | 05304 | 10638 | 30302 | 99404 |
| 99662 | 10018 | 25154 | 71306 | 98032 | 00405 | 65640 | 00107 | 05104 | 10628 | 30201 | 99404 |
| 99662 | 10018 | 25184 | 71603 | 98152 | 00305 | 7754+ | 00701 | 05103 | 10614 | 30201 | 99402 |
| 99663 | 10018 | 25214 | 42212 | 98012 | 01803 | 48600 | 00215 | 05402 | 10608 | 30303 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70189 | 25004 | 50519 | 97271 | 91706 | 59400 | 00340 | 05502 | 10983 | 30505 | 06707 |
| 99589 | 70190 | 25034 | 50222 | 98018 | 94406 | 59400 | 00327 | 05502 | 10904 | 30406 | 06707 |
| 99589 | 70189 | 25064 | 60124 | 97038 | 98206 | 69400 | 11238 | 05501 | 10863 | 30406 | 06704 |
| 99590 | 70186 | 25094 | 30118 | 97028 | 01106 | 39500 | 81229 | 05402 | 10853 | 30404 | 05704 |
| 99590 | 70186 | 25124 | 40206 | 98038 | 03506 | 39540 | 00324 | 05500 | 10860 | 30403 | 05705 |
| 99590 | 70188 | 25154 | 70805 | 98031 | 04207 | 13546 | 00107 | 05401 | 10880 | 30401 | 05704 |
| 99590 | 70187 | 25184 | 81712 | 98031 | 03407 | 32577 | 00806 | 05301 | 10850 | 30000 | 99406 |
| 99590 | 70187 | 25214 | 81719 | 97612 | 01505 | 6742+ | 00719 | 05803 | 10880 | 30403 | 99405 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70204 | 25004 | 52932 | 97028 | 02708 | 59400 | 00135 | 05505 | 11083 | 31015 | |
| 99526 | 70206 | 25034 | 52930 | 97012 | 05407 | 53400 | 61227 | 05605 | 11087 | 31013 | |
| 99526 | 70206 | 25064 | 72926 | 98038 | 08307 | 734++ | 61329 | 05606 | 11065 | 31010 | |
| 99526 | 70206 | 25094 | 72818 | 99017 | 11707 | 756++ | 00234 | 05703 | 11084 | 31008 | 34106 |
| 99526 | 70206 | 25124 | 72813 | 99022 | 14308 | 3567+ | 00126 | 05503 | 11093 | 30908 | 34105 |
| 99525 | 70207 | 25154 | 82413 | 98032 | 14808 | 6852+ | 00105 | 05405 | 11087 | 30807 | 28010 |
| 99525 | 70206 | 25184 | 82121 | 97616 | 14109 | 7852+ | 00807 | 05307 | 11084 | 30706 | 34208 |
| 99525 | 70206 | 25214 | 82124 | 96616 | 13710 | 854++ | 00604 | 05110 | 11072 | 30705 | 35208 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70158 | 25004 | 42925 | 97278 | 14007 | 49400 | 00016 | 0++06 | 11205 | 30405 | 99408 |
| 99450 | 70157 | 25034 | 52925 | 97808 | 15008 | 58400 | 00010 | 0++06 | 11207 | 30405 | 99408 |
| 99450 | 70158 | 25064 | 12717 | 98028 | 16408 | 12500 | 00214 | 0++05 | 11204 | 30303 | 99407 |
| 99450 | 70155 | 25094 | 52917 | 98158 | 19010 | 49463 | 00226 | 0++06 | 11801 | 30404 | 99410 |
| 99449 | 70154 | 25124 | 43312 | 98258 | 21510 | 49430 | 00225 | 0++05 | 11179 | 30403 | 99410 |
| 99450 | 70153 | 25154 | 33512 | 98030 | 23312 | 39400 | 00118 | 0++++ | 11168 | 30403 | 99410 |
| 99450 | 70154 | 25184 | 13512 | 98010 | 25012 | 19400 | 00217 | 0++05 | 11178 | 30403 | 99410 |
| 99449 | 70153 | 25214 | 23513 | 98020 | 28111 | 22500 | 00131 | 0++05 | 11190 | 30403 | 99410 |

## Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70189 | 25064 | 701++ | | | | | | | | |
| 99590 | 70186 | 797++ | | | | | | | | | |
| 99590 | 7187 | 25184 | 797++ | | | | | | | | |
| 99525 | 70206 | 25184 | 27107 | | | | | | | | |
| 99625 | 70334 | 25184 | 79725 | | | | | | | | |
| 99662 | 10018 | 25184 | 70125 | | | | | | | | |
| 99525 | 70206 | 25214 | 28106 | | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 85 — Montag, den 25. März 1968

Meldungen vom 25. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99593 10032 25003 40000 98020 02805 +++++ 00205 053++ 3++00 99+02 +++++ | Frithjof |
| 99670 70433 25003 82315 96284 14007 9++++ 64002 00607 3++04 +++++ +++++ | Transmichigan |
| 99428 70333 25003 03027 97020 23016 0++++ 14207 05113 30606 30409 +++++ | Vegesack |
| 99352 70343 25003 00402 99000 32215 +++++ 63114 05407 30000 32303 +++++ | Monsun |
| 99683 10115 25064 81006 98022 99302 8087+ 00218 05753 30200 99+02 +++++ | Meerkatze |
| 99594 10034 25063 82213 95474 00506 +++++ 21612 001++ 3++01 22+02 +++++ | Frithjof |
| 99599 10040 25063 81711 97022 01005 +++++ 43713 05204 30301 21502 +++++ | Dohrnbank |
| 99369 10114 25033 20507 98020 25815 2++++ 83702 00111 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99371 10111 25063 21707 98020 25413 224++ 83704 05211 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99358 10116 25003 10507 98030 26014 1++++ 83+++ 00011 +++++ +++++ +++++ | Aquila |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99553 70547 25723 83624 98022 94141 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99380 10098 25123 01618 98010 24216 00900 73713 00111 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99391 70222 25123 63415 97012 23420 654++ 14729 00810 3++02 35+06 +++++ | Worms |
| 99632 70225 25123 81818 98022 02205 823++ 01300 056++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99458 70217 25123 69904 98021 23312 43382 24224 00407 3++01 33808 +++++ | Nienburg |
| 99632 70252 25723 71618 98022 00206 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99485 70271 25123 82713 96505 19213 863++ 23214 00312 3++++ 33+++ +++++ | Praunheim |
| 99551 70549 25123 83624 97022 93052 +++++ 00230 054++ 30405 36505 +++++ | Heidelberg |
| 99496 70189 25123 52813 98011 16209 5141+ 62237 05202 30603 30212 +++++ | Ginnheim |
| 99633 70250 25723 71713 98022 00906 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99682 10110 25663 51305 98021 00803 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99563 10057 25064 82024 97022 07007 24439 62210 00305 30604 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99456 70081 25063 52713 98031 15011 59400 52240 05107 30602 26805 +++++ | J.Fritzen |
| 99561 10057 25094 81924 97022 10006 4547+ 41230 00205 30805 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99442 70298 25093 83218 98022 23115 863++ 14204 05112 30404 30309 +++++ | Vegesack |
| 99540 70288 25093 82321 98802 07406 83+++ 545++ ++++ ++++ ++++ +++++ | M.L.Bolten |
| 99496 70191 25093 33018 96011 14510 32500 63225 05301 30603 30212 +++++ | Ginnheim |
| 99631 70240 25093 51809 98021 02805 +++++ 00400 052++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99680 10115 25094 81213 96832 00501 6237+ 42212 05952 30301 18702 +++++ | Meerkatze |
| 99483 70280 25093 82715 97022 17812 873++ 23228 00411 3++++ 33+++ +++++ | Praunheim |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99593 10035 25123 80000 97808 02007 +++++ 00205 001++ 3++00 99+01 +++++ | Frithjof |
| 99676 10116 25124 82113 98152 01404 23390 42209 05302 30101 19803 +++++ | Meerkatze |
| 99582 10047 25123 81813 96606 05505 9++++ 43230 00203 30403 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99558 10053 25154 82132 97022 13007 3557+ 42225 00304 31008 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99495 70197 25153 52705 98022 20511 50930 63223 00102 30501 30110 +++++ | Ginnheim |
| 99384 10091 25153 01615 98020 22915 00900 73714 00112 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99688 10139 25153 81405 98268 05102 4944+ 13226 05401 30201 99+05 +++++ | Ansgaritor |
| 99552 70557 25153 53330 98011 99553 9++++ 72257 056++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99644 70354 25103 80452 96717 87053 9++++ 00748 064++ 3++12 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99558 10056 25184 82124 97022 16106 5557+ 21230 00204 30907 +++++ +++++ | A.Dohrn |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99496 70091 25063 32524 98011 07809 22+10 64240 05102 3++03 99+03 +++++ | Kulmerland |
| 99376 10104 25093 11513 98020 25617 12400 73202 00212 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99565 10029 25093 71824 97022 05408 9++++ 33229 000++ +++++ +++++ +++++ | Katfisch |
| 99373 10075 25093 00813 98000 19915 00900 23211 00112 +++++ +++++ +++++ | Alioth |
| 99642 70355 25123 80337 97022 96653 9++++ 13710 064++ 3++00 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99620 70143 25723 70330 96908 03809 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99601 70509 25723 83507 97024 94255 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | H.Heins |
| 99545 70534 25723 83524 96102 89252 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99631 70250 25723 81318 98022 00206 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99550 70547 25123 83530 96102 23051 9++++ 002++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99551 70545 25123 83527 96787 92452 9++++ ++240 053++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99550 70435 25123 93624 94104 90951 9++++ 63268 055++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99635 70255 25123 71318 98022 02005 32501 32705 052++ 30404 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99550 70547 25123 80327 97022 90252 9++++ 32715 056++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99550 70550 25723 80130 97267 93852 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99635 10120 25723 81205 97022 04107 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99549 70543 25723 83530 97027 92652 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99621 70507 25723 80509 97028 93154 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | E.Ollenhauer |
| 99632 70252 25723 81724 97022 00005 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99561 10053 25124 62027 97022 10507 20938 61205 00403 30907 +++++ +++++ | A.Dohrn |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99337 70386 25183 21413 99011 29219 213++ 63712 00112 3++02 36002 +++++ | Monsun |
| 99693 10155 25183 80202 96157 06601 863++ 13215 05801 30101 36404 +++++ | Ansgaritor |
| 99551 70551 25193 63018 96858 03653 +++++ 71208 055++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99435 70097 25183 63005 99022 23111 69300 52221 05209 30603 25804 +++++ | J.Fritzen |
| 99575 10030 25183 62009 97021 11406 40743 00229 00205 10555 30704 +++++ | Famita |
| 99672 10112 25154 42311 98152 02804 23348 42214 05202 30200 20804 +++++ | Meerkatze |
| 99557 10063 25214 61923 97022 18506 54400 31224 00203 30907 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99572 10055 25213 31818 97010 13705 +++++ 43232 00003 30403 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99684 10114 25213 70615 98022 06202 +++++ 00210 056++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99682 10114 25813 80613 97022 06602 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99612 70415 25713 83652 97022 97056 +++++ +++++ 062++ 30915 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99622 70507 25723 80209 96717 94854 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99403 70224 25123 82713 96205 20316 863++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99458 70132 25123 23009 99010 20512 21502 53225 00403 30201 28607 +++++ | Remscheid |
| 99342 70372 25123 61405 98011 32218 65400 63104 05110 3++01 36002 +++++ | Monsun |
| 99682 10128 2512+ 80813 97258 02502 8732+ 13210 05451 30202 99+04 +++++ | Ansgaritor |
| 99567 70465 25123 80730 96848 78001 53774 +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99602 70420 25123 83637 96707 94356 +++++ 00737 063++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99443 70091 25123 52611 99012 19011 49322 52208 05209 30403 25804 +++++ | J.Fritzen |
| 99495 70110 25123 32727 98011 09211 22600 64214 00001 3++++ 28+++ +++++ | Kulmerland |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99644 70354 25213 90460 94737 85053 +++++ 00720 064++ +++13 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99488 70242 25213 82509 97022 21813 853++ 23218 00612 3++++ 32+++ +++++ | Praunheim |
| 99457 70252 25213 82607 97022 25814 854++ 14501 05112 3++01 36106 +++++ | Vegesack |
| 99395 10078 25213 90905 98000 22514 9++++ 73205 00111 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99493 70216 25213 82313 97608 21312 853++ 63208 00510 30502 99+++ +++++ | Ginnheim |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

L H H T F a m i t a

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99575 | 10030 | 25003 | 91802 | 32455 | 03006 | 9+0++ | 00400 | 00105 | 10552 | 30501 | 20602 |
| 99575 | 10030 | 25033 | 81303 | 96606 | 01106 | 4742+ | 00819 | 00105 | 10550 | 30501 | 20602 |
| 99575 | 10030 | 25063 | 82019 | 97216 | 00606 | 4752+ | 00505 | 00205 | 10554 | 30603 | |
| 99575 | 10030 | 25093 | 72019 | 97022 | 02806 | 70870 | 00222 | 00205 | 10555 | 30504 | |
| 99575 | 10030 | 25123 | 82019 | 97022 | 04906 | 864++ | 00221 | 00205 | 10563 | 30504 | |
| 99575 | 10030 | 25153 | 52013 | 97021 | 08506 | 30863 | 00236 | 00104 | 10563 | 30604 | |
| 99575 | 10030 | 25183 | 62009 | 97021 | 11406 | 40743 | 00229 | 00205 | 10555 | 30704 | |
| 99575 | 10030 | 25213 | 02013 | 97020 | 12906 | 00900 | 00115 | 00104 | 10552 | 30704 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet. Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

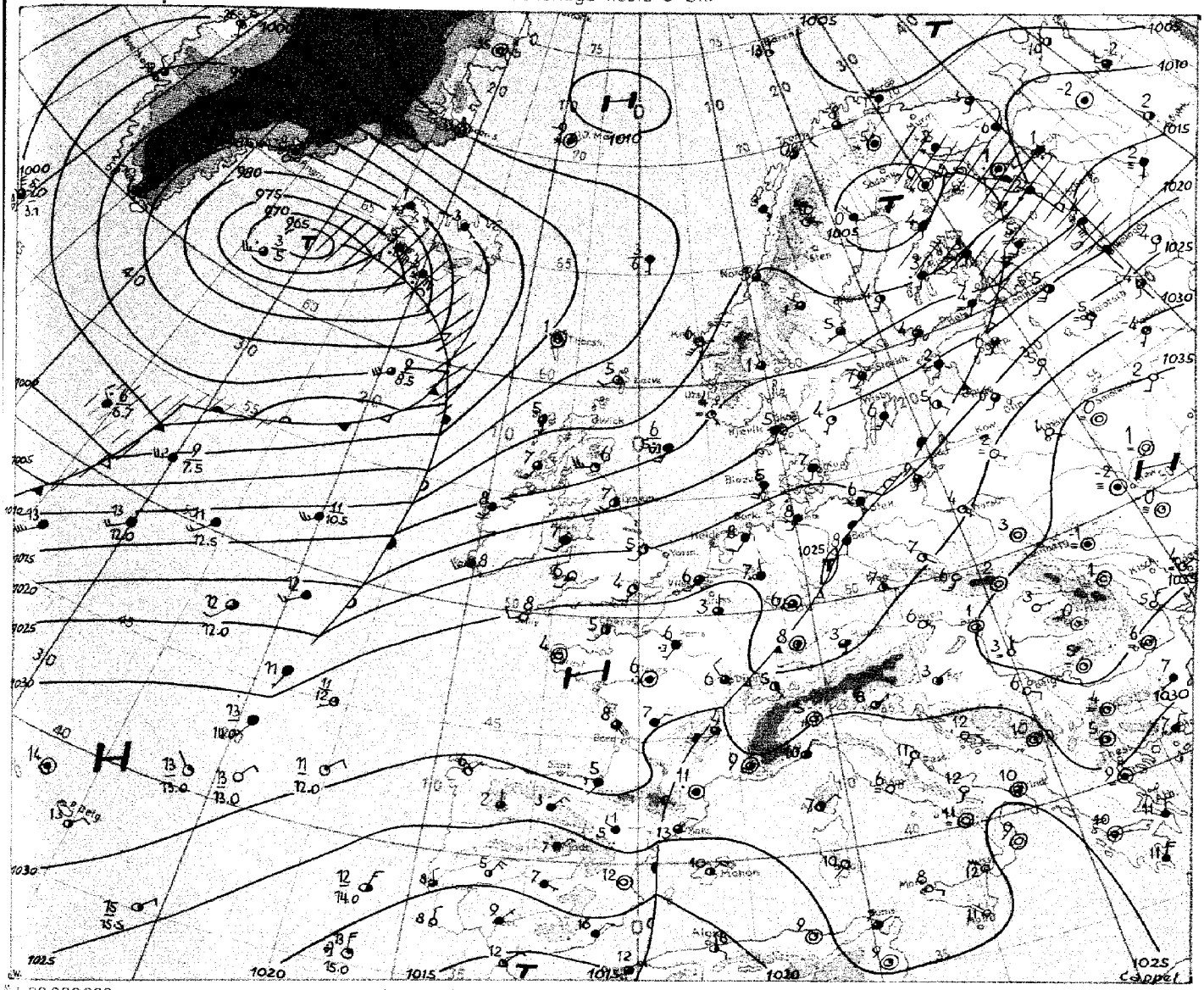
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

**Teil A: Karten**

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80371

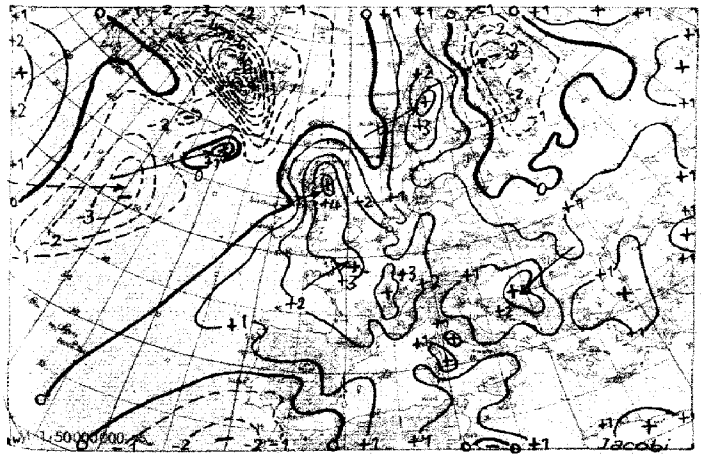
Jahrgang: 93 — Dienstag, den 26. März 1968 — Nummer: 60


Wetterlage heute 6 Uhr

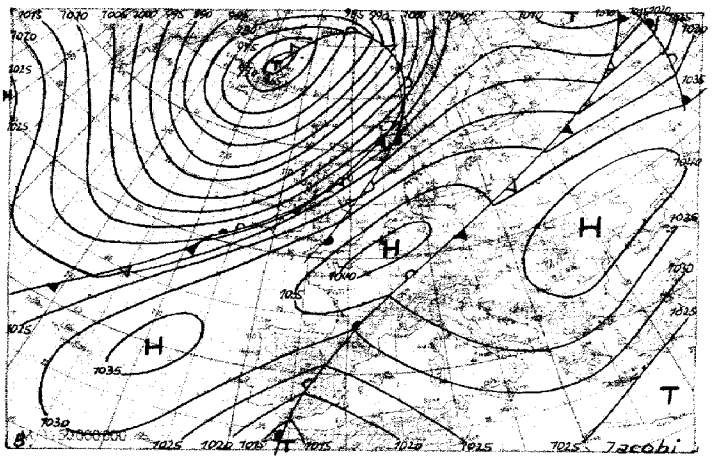


1 : 20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



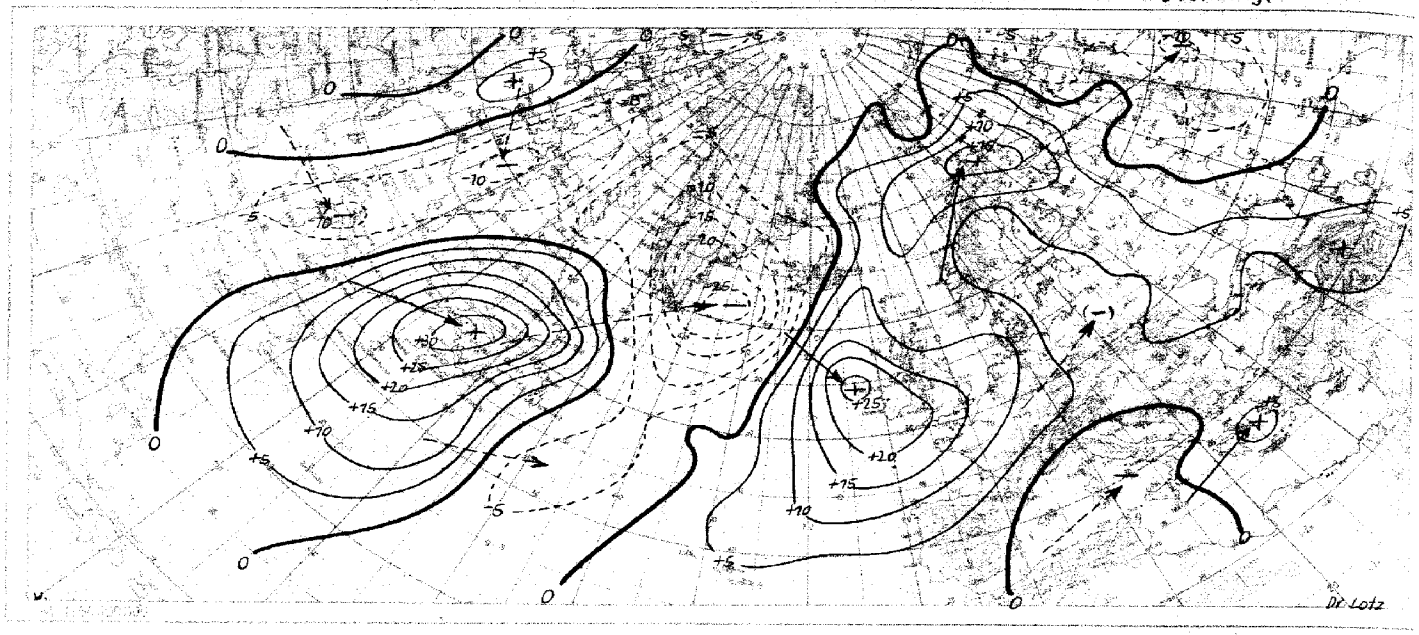

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 27. März 1968, 6 Uhr



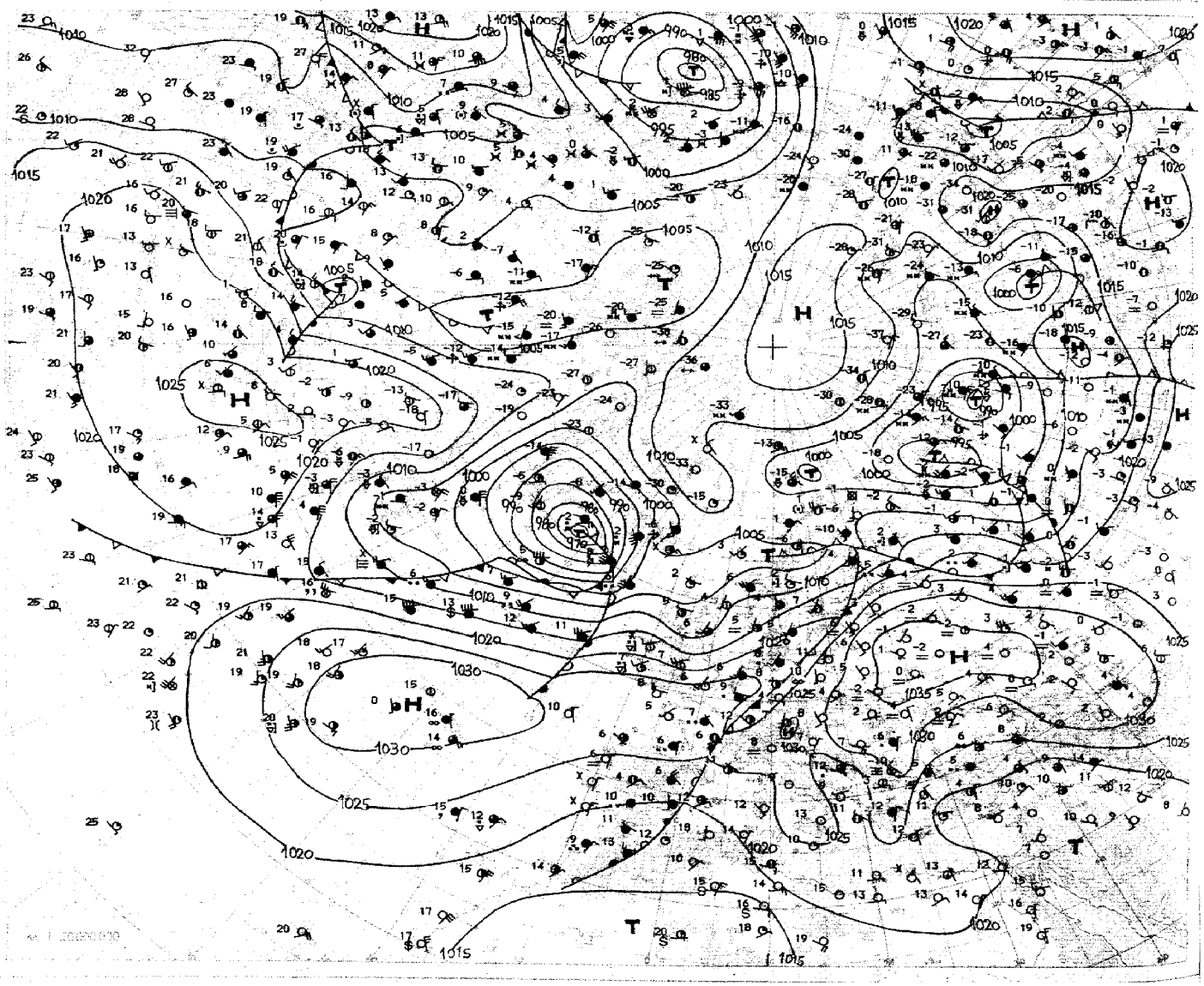

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

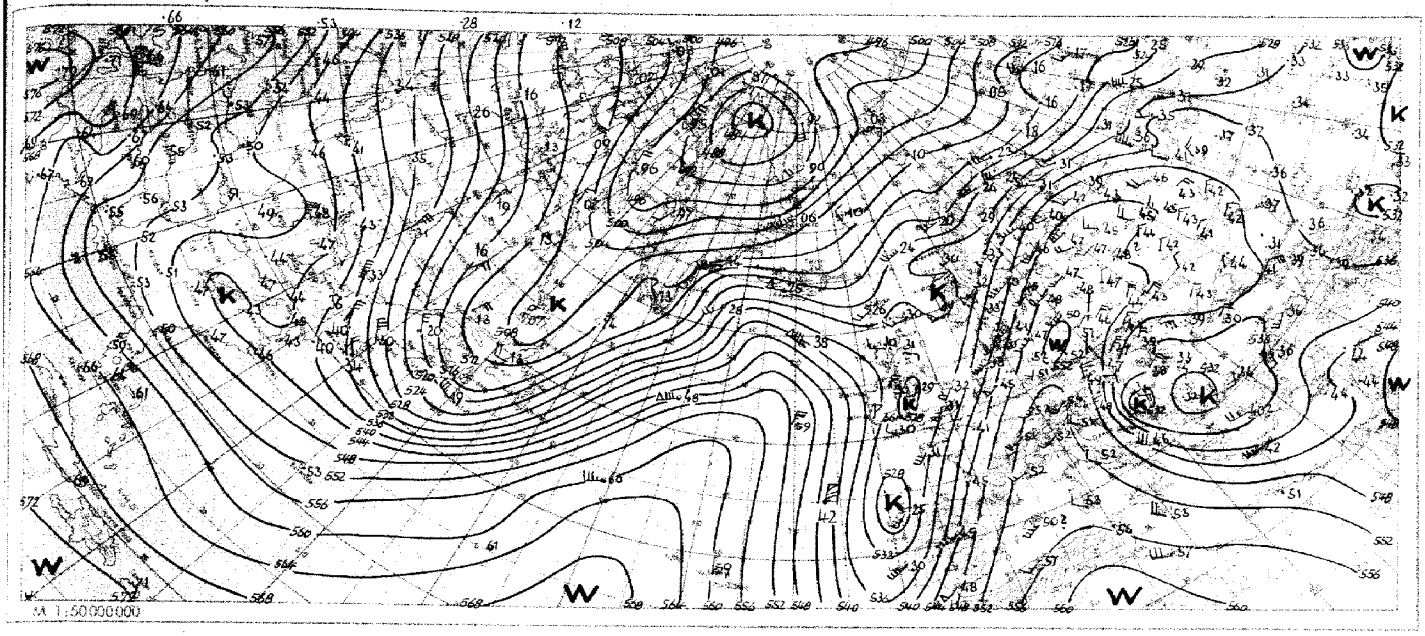



Wetterlage heute 0 Uhr

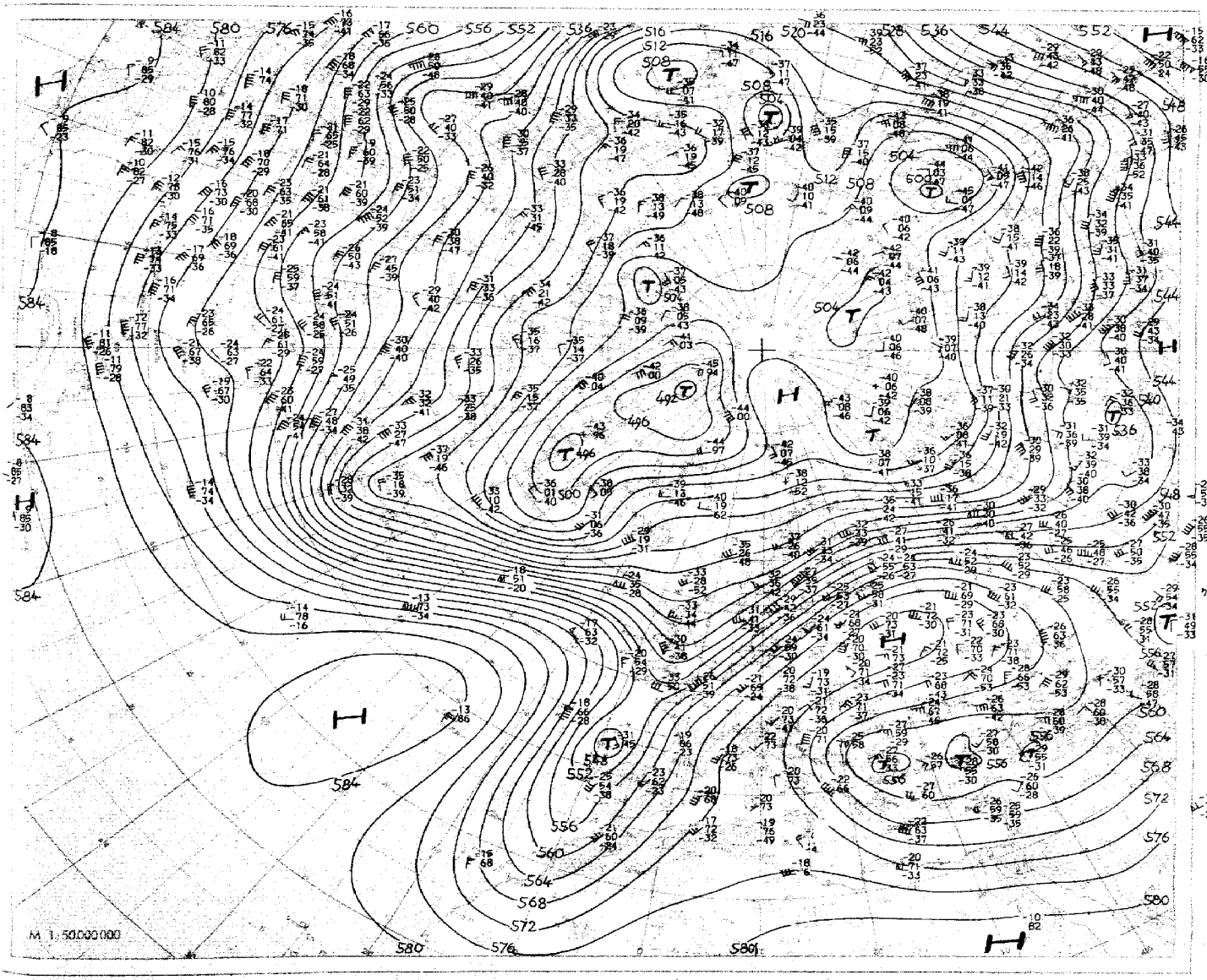


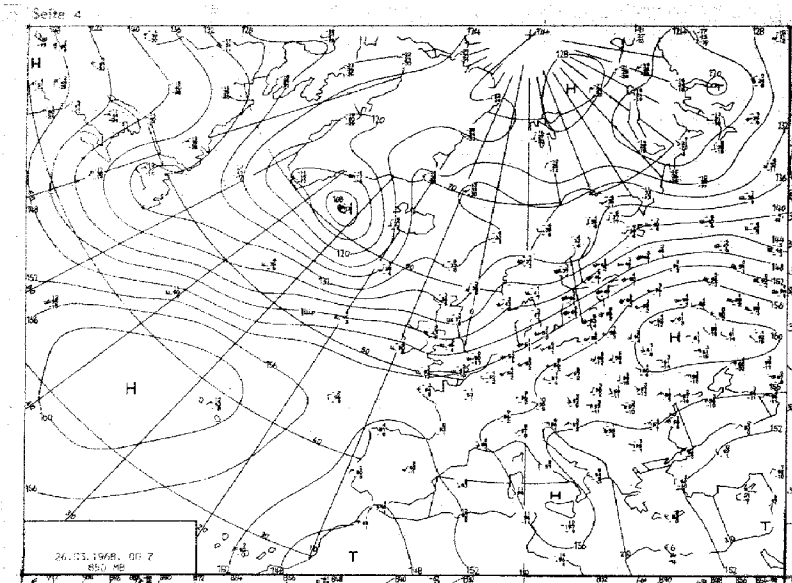
26. März 1968

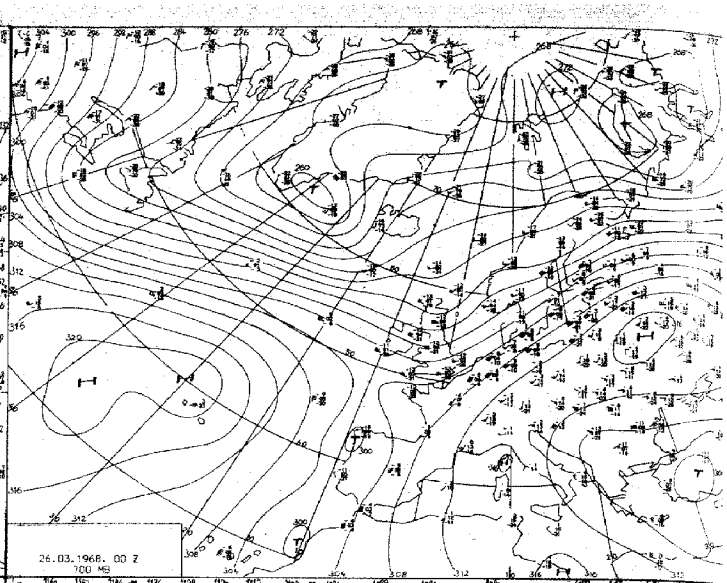
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

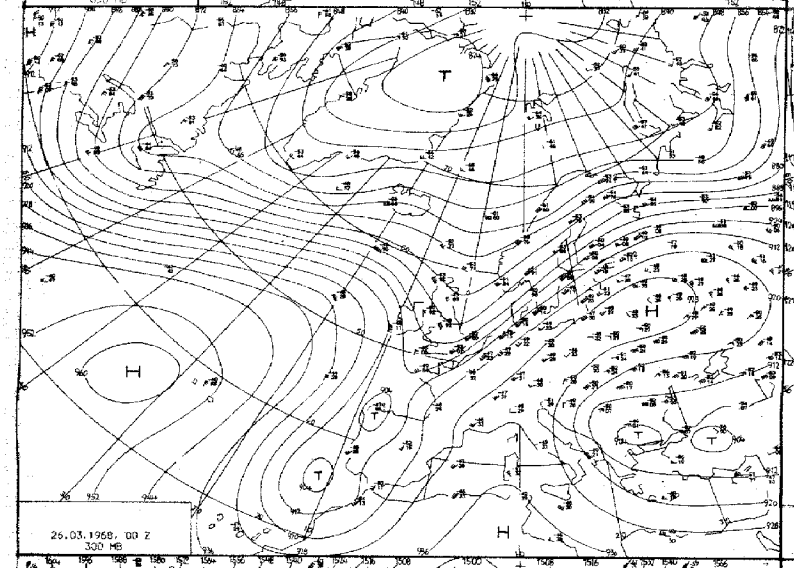


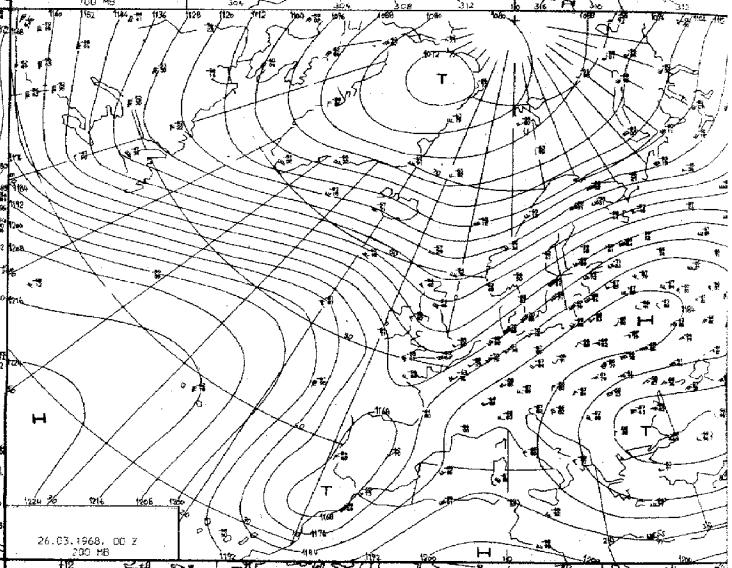

Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

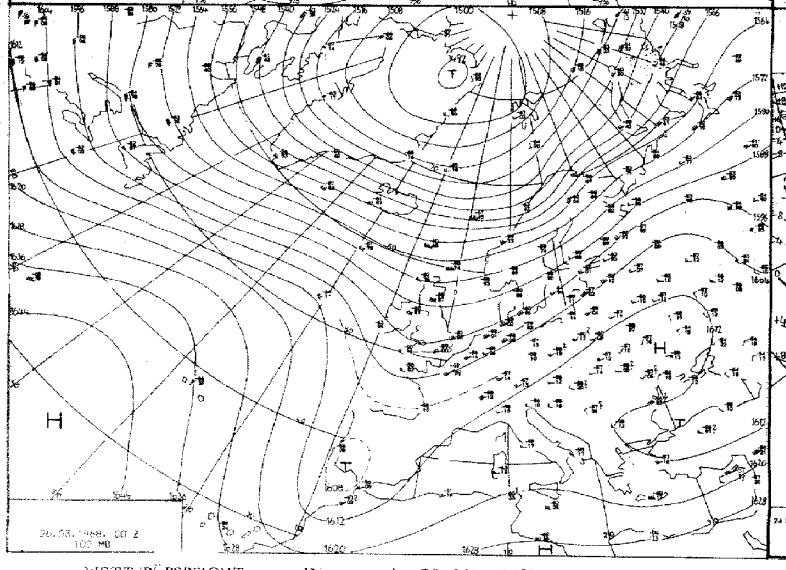


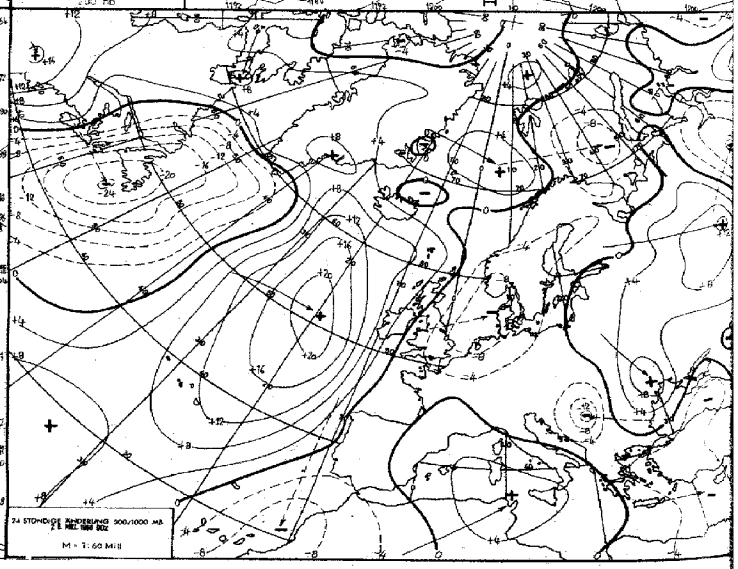



WETTERÜBERSICHT Dienstag, den 26. März 1968

Die stärksten Druck- und Temperaturänderungen sind in den letzten 24 Stunden über dem östlichen Amerika und dem westlichen Atlantik eingetreten. Auf der Vorderseite des entlang der amerikanischen Ostküste weit nach Süden reichenden Höhentroges ist das gestern über Neufundland gelegene Tiefdruckgebiet rasch nach Nordosten gezogen. Infolge der in seinem Bereiche herrschenden großen Temperaturgegensätze, die sich durch das Einbeziehen grönländischer Kaltluft laufend verschärften, gewann es rasch weiter an Energie. Heute früh hat es sich südwestlich von Island mit dem dort gelegenen Resttief vereinigt. Der Druck ist im Zentrum dieses neuen Sturmtiefs bereits unter 970 mb abgesunken. Lebhafter Druckfall auf der Vorderseite deutet auf weitere Vertiefung hin. Diese Entwicklung war begleitet von einem großräumigen Warmluftvorstoß zum Ostatlantik. Westlich von Irland ist die Mitteltemperatur der Troposphäre um mehr als 10 Grad angestiegen. Der ostatlantische Höhentrog wurde ostwärts abgedrängt, dabei aber beträchtlich aufgefüllt. Begünstigt wurde diese Auffüllung durch den seit 24 Stunden über dem Ostatlantik und Westeuropa herrschenden kräftigen Druckanstieg, der inzwischen auch auf Mitteleuropa übergegriffen hat. Das auf der Vorderseite des erwähnten Höhentroges durch Aufgleiten bedingte Niederschlagsgebiet, das gestern über Frankreich lag, ist nur wenig ostwärts vorangekommen, hat sich aber nordostwärts bis nach Nordwest- und Norddeutschland ausgeweitet.

Jacobi

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Mit einem kräftigen Warmluftvorstoß auf der Südflanke des zum Nordmeer wandernden Islandtiefs verlagert sich die an der französischen Atlantikküste angelangte Hochdruckzelle nach Mitteleuropa. Sie bestimmt das Wetter der nächsten Tage im größten Teil Deutschlands. Lediglich das norddeutsche Küstengebiet wird vorübergehend von der Warmfront des Islandtiefs gestreift.

Cappel

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen




Jahrgang 93 — Dienstag, den 26. März 1968 — Nr. 86

| Station | Höhe | iii | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d a p p$ | 18–00 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 00–03 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 82119 | 7002- | 22706 | 8087- | 04500 | 21--- | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82108 | 75022 | 24308 | 856-- | 04106 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82108 | 70606 | 24208 | 756-- | 05318 | 82008 | 65606 | 24108 | 756-- | 05501 | | | 797-- |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 82110 | 78606 | 24008 | 9---- | 06210 | 82110 | 78026 | 24107 | 9---- | 06201 | | | 797-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82208 | 6560- | 25109 | 6567- | 06304 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81804 | 65026 | 24309 | 757-- | 07213 | 81806 | 68602 | 25509 | 757-- | 05212 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | 791-- |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 70000 | 62022 | 24708 | 756-- | 07115 | 70000 | 60616 | 25509 | 755-- | 07208 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 81405 | 6502- | 24809 | 756-- | 06204 | | | 700-- |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 32305 | 56021 | 24009 | 30930 | 05210 | 52504 | 56031 | 25208 | 50970 | 05212 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 797-- |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 81203 | 62205 | 24309 | 855-- | 07212 | 82204 | 60616 | 25709 | 856-- | 07214 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | 797-- |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 70000 | 70022 | 24810 | 50938 | 09211 | 83305 | 65602 | 26609 | 8092- | 05218 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Gütersloh | 72 | 320 | 80000 | 56042 | 24909 | 50932 | 07319 | 82902 | 56042 | 26309 | 856-- | 05114 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 42702 | 60021 | 24108 | 00902 | 05213 | 72906 | 50101 | 25107 | 2577- | 05210 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02202 | 58101 | 24009 | 00900 | 08212 | 82804 | 50101 | 24709 | 857-- | 08206 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 82104 | 62031 | 23710 | 30947 | 05212 | 82601 | 62012 | 24807 | 00907 | 04210 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 82105 | 66031 | 23712 | 50957 | 05215 | 42603 | 66012 | 24510 | 10931 | 04208 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 80000 | 70022 | 25509 | 856-- | 06213 | 82906 | 65616 | 27708 | 857-- | 06222 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Essen | 154 | 410 | 80000 | 60022 | 25210 | 7097- | 05214 | 83006 | 60616 | 27208 | 756-- | 05218 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72506 | 75032 | 54108 | 30972 | 05208 | 73512 | 70012 | 53403 | 35572 | 01205 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 40000 | 67012 | 24109 | 00902 | 09209 | 80000 | 63031 | 25108 | 4567- | 05208 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 70000 | 58022 | 24809 | 757-- | 05217 | 83309 | 60022 | 26410 | 756-- | 05216 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | 700-- |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 32107 | 80012 | 55108 | 00901 | 51209 | 51607 | 80031 | 55208 | 00902 | 51001 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 33602 | 62012 | 24608 | 00902 | 04212 | 70205 | 60030 | 26407 | 756-- | 04216 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 72010 | 80022 | 54610 | 20932 | 01205 | 72308 | 75022 | 54810 | 00902 | 00204 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 60000 | 60012 | 24109 | 40931 | 05207 | 40102 | 60021 | 24906 | 30931 | 04207 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 13103 | 68021 | 24509 | 00901 | 03209 | 00000 | 70010 | 25007 | 00900 | 03103 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 31403 | 80030 | 26705 | 00901 | 03209 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00000 | 70021 | 23211 | 00900 | 03206 | 00000 | 62020 | 24810 | 00900 | 03213 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | - - - - - - - - - - | | | | | - - - - - - - - - - | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 52702 | 65012 | 24213 | 20912 | 03211 | 72202 | 62032 | 25806 | 00906 | 02101 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00000 | 65020 | 27002 | 00900 | 01205 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01003 | 62020 | 25504 | 00900 | 02212 | 01004 | 65020 | 25704 | 00900 | 03104 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 13002 | 70020 | 25906 | 00901 | 03310 | 13102 | 70020 | 27303 | 00901 | 02209 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 01108 | 80020 | 56806 | 00900 | 52101 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 41304 | 82012 | 23612 | 20942 | 01212 | 31405 | 80021 | 25310 | 00902 | 02213 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02002 | 80020 | 25407 | 00900 | 03210 | 32401 | 80030 | 26304 | 00902 | 02103 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 21905 | 80020 | 25507 | 00904 | 02209 | 22203 | 80020 | 26704 | 00904 | 00205 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00202 | 62020 | 26306 | 00900 | 05213 | 00000 | 62020 | 27304 | 00900 | 03105 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 20203 | 66020 | 25307 | 00901 | 03207 | 60402 | 61031 | 26605 | 00906 | 02210 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01403 | 86020 | 27205 | 00900 | 01304 | 01206 | 86020 | 28002 | 00900 | 00400 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 01508 | 89020 | 11052 | 00900 | 69105 | 11912 | 89020 | 11851 | 00901 | 71208 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 02507 | 86020 | 56409 | 00900 | 02206 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 03004 | 89020 | 56208 | 00900 | 61400 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aus Observatorium

Dienstag, den 26. März 1968

| Station | Höhe | fff | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 00-06 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06-09 $f_s f_s - f_g f_g$ | 18-06 7RR $T_a T_a$ | $T_a T_a T_a T_g T_g$ | RR ooo | E ss'r' | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82315 | 60/2- | 25306 | 4557- | 04211 | 72313 | 60012 | 27706 | 7097- | 05224 | | | 7oooo6 | o6804 | ooo13 | 1 | |
| List | 27 | 020 | 82119 | 6202- | 24006 | 4567- | 04212 | 62120 | 60012 | 26106 | 50872 | 05221 | ---28 | ---27 | 7oooo6 | o7805 | oooo1 | 1 | |
| Husum | 3 | 029 | 82010 | 75216 | 25608 | 5562- | 03313 | 82214 | 75022 | 27908 | 2567- | 04223 | | | 79207 | o9406 | 92032 | 1 | |
| Schleswig | 44 | 035 | 82009 | 68506 | 25508 | 756-- | 03114 | 82110 | 68026 | 27907 | 2567- | 04324 | | | 79708 | o9806 | 97o5o | 1 | |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 82216 | 70606 | 25308 | 865-- | 07212 | 82112 | 75026 | 27607 | 866-- | 06223 | | | 79707 | ---o6 | 97--- | | |
| Kiel | 7 | 045 | 82308 | 65586 | 26708 | 5557- | 05216 | 82408 | 65216 | 28408 | 6553- | 06217 | | | 79108 | 11607 | 91063 | 1 | |
| Norderney | 13 | 113 | 82013 | 60022 | 25707 | 7097- | 05217 | 52113 | 62012 | 28107 | 30912 | 06224 | | | 7oooo7 | o9406 | 97oo8 | o | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 81807 | 62216 | 26907 | 755-- | 05114 | 81809 | 62022 | 29208 | 5567- | 06223 | | | 7o1o7 | 1o8o6 | o1o31 | 1 | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 81809 | 65606 | 26207 | 4552- | 04116 | 81908 | 65026 | 28607 | 6567- | 04224 | | | 7o1o7 | 1o6o6 | o1o29 | 1 | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 82907 | 6561- | 27407 | 884-- | 05215 | 82106 | 65216 | 29107 | 864-- | 06217 | | | 7o1o7 | 1o6o6 | o1o61 | 1 | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72807 | 57616 | 27608 | 755-- | 07221 | 82006 | 56616 | 29507 | 8052- | 06219 | | | 7o3o7 | 11602 | o3o74 | 2 | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82505 | 6563- | 26808 | 885-- | 07220 | 82708 | 60616 | 29607 | 6742- | 06228 | | | 7o2o8 | 12205 | o2o82 | 1 | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82008 | 56032 | 26008 | 8097- | 05208 | | | | | | | | 79708 | 11107 | 97o11 | o | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 62412 | 57012 | 29108 | 12531 | 05331 | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 81602 | 5661- | 28007 | 854-- | 07118 | 82108 | 70026 | 30208 | 1562- | 05322 | | | 7o3o7 | 11606 | o3o26 | 1 | |
| Bremen | 3 | 224 | 82610 | 57616 | 28207 | 855-- | 06225 | 82008 | 68016 | 29808 | 4571- | 06216 | | | 7o1o7 | 11907 | o1o42 | 1 | |
| Soltau | 77 | 235 | 83102 | 5661- | 27608 | 856-- | 07223 | 82703 | 50636 | 30507 | 4652- | 06228 | | | 7928o | 11806 | 92o73 | 1 | |
| Lüchow | 35 | 253 | 83605 | 5710- | 26207 | 5577- | 04313 | 83006 | 61022 | 28808 | 6557- | 07227 | | | 7oooo7 | 12904 | oooo9 | o | |
| Lingen | 21 | 305 | 82007 | 6321- | 28007 | 854-- | 05214 | 72407 | 75012 | 30707 | 3577- | 05227 | | | 7o3o7 | 12oo6 | o3o33 | 1 | |
| Münster | 64 | 313 | 83204 | 60636 | 29507 | 5542- | 05228 | 82305 | 70216 | 31608 | 756-- | 05221 | | | 79607 | 12206 | 96044 | 1 | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 82706 | 64616 | 28807 | 775-- | 06224 | 82208 | 80216 | 31008 | 756-- | 04110 | | | 7o1o7 | 12705 | o1o45 | 1 | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82806 | 62602 | 29408 | 855-- | 06231 | 81904 | 62606 | 32007 | 6562- | 06226 | | | 79708 | ----- | 97--- | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83106 | 6060- | 29208 | 885-- | 04235 | 82903 | 60616 | 31807 | 2752- | 05225 | | | 79707 | 13oo6 | 97o73 | 1 | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83209 | 60021 | 27508 | 6577- | 07224 | 83008 | 65612 | 31007 | 6572- | 05234 | | | 7oooo6 | 13205 | oooo2 | o | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82809 | 50101 | 27108 | 856-- | 07224 | 83212 | 60022 | 30708 | 6877- | 04235 | | | 7oooo8 | 14905 | oooo7 | 1 | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 81903 | 56101 | 26506 | 10917 | 04216 | 72206 | 56022 | 27314 | 10932 | 06210 | | | 7oooo6 | 13104 | oo1o6 | 1 | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 81802 | 58041 | 26208 | 10937 | 04316 | 81904 | 56032 | 27413 | 10947 | 06213 | | | 7oooo8 | 15102 | oo--- | 1 | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83004 | 58636 | 30407 | 855-- | 05226 | 82005 | 56106 | 32708 | 4571- | 06324 | | | 7o1o7 | 11605 | o1--- | 1 | |
| Bocholt | 25 | 406 | 81508 | 7021- | 29007 | 5557- | 05218 | 71908 | 70022 | 32107 | 7097- | 05229 | | | 7o3o7 | 12106 | o3o25 | 1 | |
| Essen | 154 | 410 | 83006 | 58616 | 30206 | 3552- | 05228 | 82004 | 62026 | 32408 | 2571- | 03222 | | | 795o6 | 11405 | 95o4o | 1 | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 83515 | 56102 | 54502 | 754-- | 02216 | 93215 | 01414 | 56601 | 9---- | 01226 | | | 7oooo2 | o83o1 | oooo77 | 7 | |
| Kassel | 158 | 438 | 70403 | 60011 | 27307 | 4567- | 05221 | 83309 | 60022 | 30709 | 3552- | 05335 | | | 7oooo7 | 15205 | oooo9o | 1 | |
| Göttingen | 150 | 444 | 80000 | 35102 | 27908 | 8097- | 06225 | 83509 | 58022 | 30309 | 855-- | 05224 | | | 7oooo7 | 12405 | oooo95 | o | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72703 | 7502- | 26508 | 40972 | 01213 | 83113 | 57102 | 28707 | 8097- | 02217 | | | 7oooo6 | 16302 | oooo99 | o | |
| Aachen | 202 | 501 | 82203 | 5761- | 30705 | 855-- | 04218 | 71804 | 65216 | 33208 | 7097- | 04227 | | | 7o1o5 | 11505 | o1o4o | 1 | |
| Nürburg | 626 | 510 | 82311 | 20102 | 29704 | 861-- | 04221 | 82309 | 30612 | 33603 | 5712- | 03234 | | | 7oooo4 | o99o3 | oo--- | o | |
| Köln | 91 | 513 | 83310 | 58602 | 29408 | 855-- | 05230 | 79901 | 57216 | 32607 | 4553- | 05229 | | | 79708 | 13406 | 97o62 | o | |
| Koblenz | 96 | 515 | 72404 | 64032 | 28309 | 3577- | 05224 | 83412 | 64022 | 32209 | 3567- | 04239 | | | 7oooo9 | 148-- | oooo71 | o | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83318 | 15101 | 27504 | 50977 | 03214 | 83315 | 50602 | 31804 | 762-- | 03335 | | | 7oooo4 | 11404 | oooo77 | o | |
| Gießen | 186 | 532 | 70000 | 60032 | 27407 | 6662- | 05223 | 83405 | 60022 | 30509 | 3562- | 07232 | | | 7oooo6 | 12205 | oooo74 | o | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 50000 | 58031 | 27904 | 50942 | 04219 | 73608 | 59031 | 29812 | 7091- | 05227 | | | 7oooo4 | 10602 | oooo95 | 1 | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 51610 | 81031 | 55707 | 10941 | 51308 | 72704 | 80012 | 57909 | 10942 | 50219 | | | 7oooo7 | o8202 | oo1o5 | o | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 80205 | 60020 | 29207 | 3567- | 05227 | 83306 | 62022 | 32808 | 6542- | 04236 | | | 7oooo6 | 12oo4 | oooo61 | o | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 80503 | 40100 | 28206 | 864-- | 04225 | 83609 | 50102 | 31806 | 864-- | 04233 | | | 7oooo5 | 1o4o4 | oooo75 | o | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 73306 | 62022 | 54704 | 763-- | 03218 | 93308 | 01454 | 57504 | 9---- | 04230 | | | 7oooo4 | o9602 | oooo72 | 61200 | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 70000 | 57030 | 27606 | 40938 | 04227 | 72402 | 57022 | 30411 | 00908 | 06231 | | | 7oooo5 | 11250 | oooo69 | o | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72706 | 60032 | 26708 | 15772 | 05225 | 63002 | 62012 | 29911 | 20932 | 04234 | | | 7oooo8 | 14704 | oooo71 | o | |
| Würzburg | 259 | 655 | 62703 | 62031 | 27305 | 10941 | 03320 | 73001 | 65032 | 28812 | 10932 | 06223 | | | 7oooo5 | 12403 | oooo93 | 1 | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 60202 | 75031 | 27704 | 20932 | 01218 | 63403 | 72032 | 29011 | 20932 | 05221 | | | 7oooo4 | 1o4o2 | oooo95 | o | |
| Coburg | 337 | 671 | 40000 | 70021 | 27706 | 10941 | 03220 | 51804 | 68021 | 28013 | 00902 | 05213 | | | 7oooo6 | 1o9o2 | oo107 | o | |
| Bamberg | 239 | 675 | 40000 | 65020 | 28202 | 20942 | 01220 | 21806 | 65020 | 28812 | 00902 | 06216 | | | 7oooo2 | o93o1 | oo111 | o | |
| Hof | 567 | 685 | 31606 | 56100 | 28204 | 10941 | 02309 | 31709 | 60020 | 28012 | 10941 | 06219 | | | 7oooo2 | o935o | oo1oo | 1 | |
| Weiden | 438 | 688 | 61903 | 56101 | 28403 | 10942 | 02315 | 53602 | 62022 | 29509 | 10942 | 05223 | | | 7oooo2 | 1o851 | oo113 | o | |
| Berus | 363 | 704 | 83607 | 65021 | 27107 | 00907 | 05216 | 53609 | 58022 | 31109 | 40958 | 04241 | | | 7oooo6 | 13oo5 | oooo88 | o | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | 80207 | 5710- | 28306 | 8097- | 05223 | 70207 | 57022 | 31109 | 3095B | 04231 | | | 7oooo5 | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 62202 | 58031 | 27508 | 00906 | 04223 | 53304 | 28052 | 30609 | 10938 | 07232 | | | 7oooo7 | 12604 | oooo88 | o | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70000 | 5702- | 27008 | 15772 | 04230 | 41402 | 50012 | 29712 | 00901 | 06229 | | | 7oooo8 | 12406 | oooo64 | 1 | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72711 | 8402- | 25711 | 40978 | 01220 | 32708 | 81011 | 28611 | 10948 | 04227 | | | 7oo11 | 13410 | oooo55 | o | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 52206 | 65022 | 27209 | 35532 | 03221 | 32708 | 68011 | 30213 | 00902 | 04232 | | | 7oooo7 | 12oo3 | oooo73 | o | |
| Mannheim | 97 | 729 | 40000 | 57101 | 27507 | 10942 | 04230 | 33407 | 56012 | 30712 | 00901 | 07235 | | | 7oooo7 | 13oo4 | oooo69 | o | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 30000 | 65011 | 27908 | 10918 | 02225 | 30903 | 65020 | 29215 | 10941 | 04225 | | | 7oooo6 | 13804 | oo--- | o | |
| Öhringen | 276 | 742 | 41503 | 7003- | 27505 | 10931 | 03225 | 42905 | 57011 | 29611 | 00902 | 04228 | | | 7oooo5 | 11701 | oo1o4 | o | |
| Ansbach | 413 | 755 | 30000 | 60020 | 28303 | 10931 | 01212 | 30000 | 59020 | 28713 | 00901 | 04223 | | | 7oooo3 | 10801 | oo1o7 | o | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 40000 | 70630 | 28701 | 10946 | 00215 | 12502 | 80020 | 28913 | 00901 | 08229 | | | 7oooo1 | 11451 | oo1o5 | o | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 51104 | 56110 | 27404 | 10931 | 01214 | 71303 | 57031 | 28213 | 00901 | 06220 | | | 7oooo2 | 10650 | oo1o9 | 1 | |
| Regensburg | 376 | 776 | 70000 | 70031 | 28503 | 00902 | 02211 | 51104 | 60012 | 29211 | 10982 | 05220 | | | 7oooo2 | 10350 | oooo94 | o | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 31606 | 80030 | 57106 | 00904 | 50305 | 42305 | 80011 | 59308 | 00908 | 00220 | | | 7oooo5 | o88o2 | oo115 | o | |
| Freiburg | 252 | 803 | 51305 | 80031 | 28010 | 20942 | 01225 | 42412 | 82011 | 30115 | 10942 | 03228 | | | 7oo1o | 1520? | oooo82 | o | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 52506 | 80012 | 56607 | 00908 | 01313 | 22707 | 81012 | 60312 | 00902 | 03229 | | | 7oooo6 | 10602 | oooo88 | 74200 | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 62303 | 8603- | 57509 | 00902 | 00217 | 63407 | 86022 | 60311 | 00902 | 02218 | | | 7oooo8 | 11101 | oooo98 | 59100 | |
| Tübingen | 370 | 826 | 52102 | 68022 | 28704 | 00902 | 03217 | 42901 | 65020 | 30510 | 10941 | 04228 | | | 7oooo4 | 11402 | oo1o2 | 2 | |
| Stötten | 734 | 836 | 82907 | 6603- | 27408 | 00907 | 01215 | 52911 | 62031 | 29411 | 00902 | 01228 | | | 7oooo8 | 13oo3 | oo11o | 59100 | |
| Ulm | 522 | 838 | 42004 | 62020 | 28302 | 00901 | 01220 | 42010 | 65020 | 29310 | 00902 | 04028 | | | 7oooo2 | 10051 | oo1o7 | o | |
| Augsburg | 477 | 852 | 62102 | 60031 | 28303 | 00902 | 01215 | 52907 | 65031 | 29411 | 10942 | 02229 | | | 7oooo3 | 11401 | oo11o | o | |
| München-Riem | 528 | 866 | 61805 | 82030 | 28903 | 00906 | 51218 | 22504 | 58011 | 29412 | 00901 | 01225 | | | 7oooo3 | 11250 | oo112 | o | |
| Möhldorf | 401 | 875 | 60000 | 60031 | 28202 | 00906 | 02218 | 72602 | 63012 | 28811 | 00908 | 03222 | | | 7oo5o | o895o | oo1o8 | 1 | |
| Passau | 409 | 893 | 20701 | 80030 | 28803 | 00901 | 02212 | 41302 | 68011 | 29312 | 00902 | 05220 | | | 7oooo3 | 12602 | oo1o6 | 1 | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 83203 | 86031 | 58207 | 20947 | 53220 | 72314 | 84022 | 60306 | 20948 | 01226 | | | 7oooo7 | o8652 | oooo76 | 77300 | |
| Konstanz | 399 | 929 | 52802 | 40101 | 29503 | 10948 | 03225 | 21202 | 56011 | 31609 | 10941 | 05230 | | | 7oooo3 | o8652 | oo1o2 | 1 | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 80000 | 60031 | 29604 | 15607 | 01225 | 80000 | 57022 | 31908 | 10947 | 04229 | | | 7oooo3 | o9o5o | oo1o8 | 1 | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 31306 | 89020 | 30002 | 00902 | 00219 | 71805 | 89032 | 30909 | 20948 | 02228 | | | 7oooo2 | o955o | oo11o | 1 | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 61601 | 89030 | 54852 | 00908 | 54316 | 61601 | 89032 | 59008 | 10948 | 53224 | | | 7oo52 | o3856 | oo1o2 | 75900 | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 62708 | 89031 | 12651 | 10842 | 70307 | 52910 | 89022 | 14651 | 10882 | 70317 | | | 7oo52 | 517-- | oo12o | 98600 | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 42505 | 87030 | 57509 | 00901 | 54215 | 32509 | 89020 | 59611 | 10931 | 52218 | | | 7oooo8 | 11oo3 | oo115 | 59100 | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 40000 | 84020 | 30150 | 00901 | 51213 | 50000 | 84011 | 28113 | 00902 | 52222 | | | 7oo51 | o6454 | oo114 | 6o300 | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 42602 | 89030 | 58807 | 00901 | 61206 | 62908 | 89021 | 595o6 | 10942 | 59226 | | | 7oooo6 | o755o | oo115 | 98600 | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 12301 | 89030 | 30600 | 00901 | 51320 | 61803 | 89021 | 28612 | 00908 | 02211 | | | 7oo5o | o755o | oo1o3 | 59100 | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und eos. Observatorium

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 02518 | 56101 | 28806 | 00903 | 05211 | 02617 | 58100 | 30006 | 00900 | 04112 | | | 7oo-- | 77609 | o25o7 | |
| List | 27 | 020 | 12123 | 57101 | 27407 | 11440 | 05212 | 12320 | 59020 | 28407 | 11400 | 04111 | 25-32 | 25-35 | 7oo-- | 68809 | o27o8 | |
| Husum | 3 | 029 | 22411 | 75011 | 28710 | 21400 | 05108 | 22614 | 75030 | 30109 | 21400 | 04314 | ---28 | ---29 | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 62316 | 65026 | 28810 | 68401 | 05210 | 62515 | 75032 | 29910 | 62500 | 04211 | ---25 | ---28 | 797-- | 67112 | o261o | |
| Falshöft | 4 | 043 | 62516 | 70016 | 28610 | 4853- | 08210 | 42524 | 75011 | 29211 | 41400 | 07206 | | | 797-- | 67512 | o2568 | |
| Kiel | 7 | 045 | 72412 | 70016 | 29410 | 31532 | 06210 | 32716 | 75012 | 30212 | 31500 | 04208 | | | 7o1-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 22415 | 62021 | 29509 | 22400 | 07214 | 22420 | 68030 | 31009 | 22401 | 06215 | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 32216 | 62012 | 30410 | 22501 | 06212 | 62517 | 65031 | 30812 | 62500 | 04204 | | 24-3o | 7oo-- | 77614 | o251o | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 32313 | 63016 | 29710 | 11544 | 05211 | 12716 | 68010 | 31010 | 12500 | 05213 | | ---26 | 7oo-- | 67514 | o27o9 | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72513 | 70016 | 30109 | 5647- | 05211 | 72811 | 75032 | 30911 | 725-- | 04207 | | ---27 | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 82410 | 60026 | 30709 | 4551- | 08212 | 52513 | 62012 | 31112 | 52500 | 06204 | | | 7o2-- | 67515 | o271o | |
| Lübeck | 13 | 156 | 82410 | 65026 | 30208 | 1552- | 06206 | 52912 | 80012 | 30811 | 52500 | 05206 | | | 7o4-- | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 7o5-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 32416 | 62021 | 30312 | 32500 | 04112 | 32416 | 65020 | 31712 | 32500 | 04314 | ---3o | ---34 | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 72313 | 75026 | 31810 | 62531 | 05217 | 52414 | 80022 | 32213 | 52500 | 02205 | | | 792-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72414 | 75026 | 31410 | 11531 | 05216 | 42715 | 80021 | 31912 | 42600 | 03205 | | | 795-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 82206 | 65026 | 31409 | 4852- | 06210 | 62408 | 70022 | 32411 | 62700 | 04211 | | | 7o4-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 82902 | 56616 | 31407 | 6847- | 06126 | 62010 | 82016 | 32109 | 62400 | 07208 | | | 7o1-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 52510 | 70012 | 31911 | 52500 | 04211 | 32512 | 80011 | 33013 | 32600 | 01213 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 72909 | 70026 | 32611 | 32548 | 03211 | 43109 | 80022 | 33713 | 42500 | 02211 | | | 7o1-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 62409 | 81016 | 31510 | 60950 | 04205 | 42612 | 70011 | 32814 | 42500 | 03215 | | | 7o1-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82311 | 59046 | 33110 | 3567- | 04212 | 42710 | 80021 | 33612 | 42601 | 04105 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 82508 | 70026 | 32809 | 3551- | 04211 | 32910 | 70011 | 33612 | 32600 | 03209 | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82509 | 65026 | 32408 | 6542- | 05215 | 62612 | 70031 | 32911 | 62500 | 03205 | | | 7o1-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 82704 | 59606 | 32807 | 5562- | 07221 | 32407 | 68016 | 33410 | 11530 | 05107 | | | 7o1-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83109 | 56022 | 29113 | 50957 | 08218 | 83311 | 65022 | 33308 | 6847- | 04340 | | ---27 | 794-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83115 | 56032 | 28514 | 5577- | 07311 | 83216 | 64032 | 33009 | 885-- | 04244 | | ---26 | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 32710 | 70016 | 33712 | 12681 | 03110 | 32614 | 80010 | 34614 | 32600 | 02210 | | | 7o1-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 52212 | 75012 | 33011 | 52500 | 05211 | 22712 | 81011 | 34514 | 22600 | 02215 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 42509 | 65016 | 33211 | 32502 | 04111 | 62611 | 70032 | 34013 | 62600 | 02209 | | | 796-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 73107 | 70236 | 58101 | 3612- | 01219 | 32808 | 80011 | 60305 | 38400 | 51214 | | | 793-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83407 | 62582 | 33407 | 2257- | 04225 | 61803 | 72016 | 34409 | 11570 | 04111 | | | 797-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 83006 | 75602 | 33207 | 5852- | 05227 | 71802 | 75016 | 34308 | 757-- | 04212 | | | 791-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 83108 | 56612 | 32504 | 853-- | 03228 | 72504 | 80026 | 33705 | 4553- | 01213 | | | 797-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 12510 | 65016 | 34212 | 11542 | 02113 | 32510 | 65020 | 35113 | 31500 | 03211 | | | 794-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72309 | 75216 | 34305 | 1527- | 02312 | 22307 | 81012 | 34809 | 25440 | 51214 | | | 792-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 72504 | 59026 | 33810 | 1253- | 04214 | 42910 | 80020 | 34313 | 42600 | 02207 | | | 795-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82906 | 66605 | 34509 | 785-- | 05222 | 33206 | 82016 | 34913 | 11540 | 04006 | | | 797-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83310 | 60606 | 33404 | 773-- | 03219 | 23013 | 82016 | 33709 | 11540 | 02214 | | | 797-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 73209 | 62612 | 32810 | 756-- | 04224 | 70000 | 66016 | 34209 | 3577- | 03213 | | | 797-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 83609 | 60922 | 32611 | 756-- | 04226 | 70202 | 70016 | 34909 | 756-- | 06221 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 73307 | 30101 | 59108 | 754-- | 04219 | 93508 | 01582 | 59603 | 9---- | 03218 | | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 70405 | 70605 | 34908 | 6843- | 03221 | 32303 | 83016 | 35213 | 11442 | 03108 | | | 797-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83408 | 75502 | 34306 | 6547- | 04225 | 52703 | 82015 | 35008 | 38542 | 03210 | | | 797-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 83308 | 30284 | 59203 | 862-- | 03223 | 73410 | 70025 | 60203 | 3562- | 00212 | | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 73213 | 60022 | 33112 | 20978 | 05226 | 73105 | 81602 | 35110 | 3577- | 05219 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 73011 | 63022 | 32113 | 11572 | 05222 | 73208 | 81602 | 34810 | 7097- | 04225 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 52709 | 75031 | 29816 | 00906 | 07213 | 73118 | 75022 | 32613 | 7097- | 06224 | | ---27 | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 63308 | 80032 | 29218 | 20942 | 04209 | 63610 | 70032 | 33911 | 4567- | 05238 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 42705 | 75011 | 28418 | 00901 | 04211 | 73019 | 68031 | 31513 | 756-- | 06223 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 22702 | 75020 | 29019 | 00902 | 05209 | 63114 | 70031 | 30218 | 11606 | 06211 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 52308 | 80021 | 27417 | 00905 | 07105 | 73611 | 57022 | 30513 | 20936 | 07320 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 32405 | 75021 | 28417 | 00901 | 07103 | 82711 | 75031 | 28418 | 12707 | 04304 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 83612 | 65022 | 33809 | 5847- | 04225 | 73406 | 86022 | 35210 | 4557- | 03216 | | | 7oo-- | | | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | 83411 | 58022 | 33908 | 4552- | 04226 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 73109 | 57032 | 32812 | 32638 | 07225 | 73307 | 70012 | 35310 | 785-- | 04221 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 89902 | 56021 | 31315 | 12787 | 08217 | 82706 | 75032 | 33912 | 4867- | 03224 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 73012 | 70031 | 30413 | 12538 | 09221 | 83210 | 65032 | 33509 | 4857- | 05220 | | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 63605 | 70031 | 31516 | 12506 | 07214 | 73610 | 62022 | 34513 | 22536 | 06228 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 73412 | 57021 | 32514 | 00902 | 07219 | 73411 | 62032 | 35312 | 35772 | 05227 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80607 | 65031 | 30217 | 11707 | 09213 | 83512 | 62022 | 31816 | 11647 | 06213 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72910 | 59031 | 30615 | 00908 | 06215 | 73010 | 59022 | 32216 | 50931 | 06216 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 42706 | 70031 | 29118 | 00901 | 03213 | 83112 | 70031 | 30716 | 30947 | 06212 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 33110 | 80020 | 28719 | 00901 | 04209 | 83115 | 80021 | 30717 | 30977 | 00215 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 43009 | 75012 | 28619 | 10941 | 04211 | 83213 | 75021 | 30118 | 00907 | 04213 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 41502 | 65011 | 29216 | 00902 | 06108 | 81404 | 70031 | 29218 | 00907 | 08203 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 62305 | 75011 | 60812 | 00902 | 51211 | 82703 | 75032 | 61208 | 20912 | 03208 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72413 | 84021 | 31318 | 10946 | 03215 | 23512 | 75011 | 32118 | 11502 | 07108 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72908 | 80031 | 61912 | 10942 | 03216 | 63207 | 75012 | 62111 | 10942 | 05205 | | | 7oo-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 72905 | 86022 | 62414 | 00908 | 04215 | 72806 | 70022 | 62914 | 11412 | 03205 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 72703 | 70022 | 29920 | 00908 | 03107 | 82908 | 75022 | 31019 | 11637 | 02210 | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83109 | 64031 | 30014 | 00907 | 03215 | 83112 | 62022 | 31313 | 00907 | 03109 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 53406 | 80021 | 29117 | 00902 | 04213 | 73203 | 75022 | 30118 | 12658 | 05211 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73108 | 75031 | 28818 | 00902 | 05110 | 83208 | 80032 | 29719 | 00907 | 04309 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 32811 | 65021 | 28918 | 00901 | 04208 | 63310 | 65031 | 29918 | 00901 | 05209 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 73006 | 64032 | 28017 | 00906 | 06002 | 72806 | 67022 | 28419 | 00908 | 07307 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 52506 | 70021 | 28816 | 00902 | 04103 | 72906 | 68032 | 29017 | 00906 | 04204 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 82412 | 86022 | 61907 | 10937 | 51214 | 62812 | 84012 | 62307 | 12348 | 51106 | | | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 60907 | 60031 | 32011 | 00902 | 03208 | 72504 | 70022 | 31416 | 11618 | 05304 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 82002 | 62022 | 32012 | 00902 | 01109 | 71805 | 62022 | 31714 | 00902 | 05201 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 72307 | 86032 | 31414 | 10948 | 03219 | 72507 | 86022 | 31515 | 20948 | 03204 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 72702 | 89032 | 61613 | 00906 | 53216 | 80000 | 84032 | 63312 | 00907 | 51306 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 73003 | 89032 | 16000 | 10846 | 64212 | 72703 | 89022 | 16851 | 10848 | 59108 | | | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62512 | 86021 | 62215 | 00902 | 02217 | 73108 | 84022 | 62914 | 40932 | 02110 | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70303 | 84031 | 27518 | 00908 | 51207 | 70304 | 84032 | 27718 | 00908 | 50202 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 63005 | 89021 | 60606 | 00902 | 54211 | 73110 | 86022 | 61706 | 10948 | 51211 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 50504 | 86021 | 28118 | 00901 | 01108 | 60704 | 84022 | 28619 | 00908 | 02307 | | | 7oo-- | | | |

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwerte – TmTmTm und sss: Observatorium

Dienstag, den 27. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_x t_x - f_0 t_0$ | 18–21 $f_x t_x - f_0 t_0$ | 06–18 $7 R_R T_x T_n$ | Mittel von: $T_x T_n T_5$ | Summen $S_0 S_x S_n$ | $t_x R_5$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 62615 | 57101 | 31305 | 30958 | 04213 | 02415 | 56101 | 31705 | 00900 | 04104 | | | 7oooo7 | | | |
| List | 27 | 020 | 72316 | 59031 | 29905 | 00908 | 04314 | 02219 | 59011 | 30605 | 00900 | 04107 | 25–35 | | 7oo08 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 42506 | 65031 | 31607 | 10931 | 03215 | 02106 | 59011 | 32104 | 00900 | 02105 | ---29 | | 7oo1o | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 52411 | 62011 | 31606 | 21541 | 04215 | 02210 | 57100 | 32205 | 00900 | 04305 | ---28 | | 79711 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 72514 | 60031 | 31807 | 745-- | 05218 | 32414 | 70011 | 32005 | 9---- | 03110 | | | 79711 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 22708 | 75031 | 31608 | 00904 | 04314 | 02712 | 70020 | 32705 | 00900 | 04109 | | | 7o112 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 52418 | 68011 | 32108 | 00902 | 05211 | 01916 | 68020 | 322n8 | 00900 | 05001 | 24–3o | | 7oo1o | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 52407 | 63031 | 32609 | 11501 | 06218 | 01907 | 65021 | 33607 | 00900 | 04210 | ---25 | | 7oo12 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 62611 | 68031 | 32408 | 00908 | 04214 | 12108 | 66021 | 333n7 | 00901 | 05009 | ---28 | | 7971o | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 13009 | 75011 | 32708 | 00901 | 04118 | 02604 | 70020 | 339n5 | 00900 | 04212 | | | 7o212 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 33106 | 62011 | 32609 | 38540 | 06215 | 12405 | 60010 | 34005 | 00901 | 03214 | | | 7o412 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 43109 | 80028 | 32011 | 41500 | 06212 | 02907 | 80021 | 33407 | 00900 | 04214 | | | 7o512 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 42507 | 62020 | 32810 | 21502 | 05211 | 02308 | 65010 | 33708 | 00900 | 05009 | ---34 | | 7oo13 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 22509 | 78021 | 33610 | 10962 | 03213 | | | | | | | | 79213 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 12808 | 75021 | 33311 | 11531 | 04214 | 02405 | 75020 | 34606 | 00900 | 02113 | | | 79513 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 02303 | 62020 | 34806 | 00900 | 03216 | | | 7--12 | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 02310 | 8002- | 33906 | 00900 | 05210 | | | 7--1o | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--14 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 33006 | 75031 | 34711 | 11742 | 02209 | 02701 | 70020 | 36307 | 00900 | 02214 | | | 7o113 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 22607 | 75011 | 34410 | 11601 | 01214 | 02508 | 75010 | 35908 | 00900 | 02213 | | | 7o114 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 22607 | 74011 | 34909 | 14602 | 03310 | 11903 | 66020 | 36506 | 00902 | 03216 | | | 79513 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 12705 | 70021 | 34211 | 10940 | 08205 | 00000 | 65020 | 36206 | 00900 | 02217 | | | 7o113 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 32406 | 62031 | 33710 | 14701 | 04308 | 02705 | 60010 | 35506 | 00900 | 02217 | | | 7o112 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02305 | 60026 | 34208 | 00906 | 04307 | 02308 | 60010 | 35806 | 00900 | 03114 | | | 79511 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 12502 | 59016 | 34507 | 10943 | 06312 | 02305 | 64010 | 36205 | 00900 | 04116 | ---27 | | 79417 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 23002 | 62016 | 34506 | 20931 | 04114 | 02206 | 75020 | 36105 | 00900 | 04116 | ---26 | | 79416 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 12604 | 80010 | 35810 | 14701 | 03210 | 02107 | 70020 | 36809 | 00900 | 03210 | | | 7o114 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 32708 | 81031 | 35211 | 00902 | 02207 | 01803 | 70010 | 36408 | 00900 | 03110 | | | 7oo14 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 32807 | 80031 | 35211 | 12602 | 02211 | 02304 | 80020 | 36509 | 00900 | 02211 | | | 79613 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 12809 | 70011 | 61104 | 14505 | 51212 | 12910 | 65020 | 61502 | 00901 | 00210 | | | 79305 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 11803 | 80026 | 35209 | 14600 | 04208 | 21602 | 65030 | 36907 | 25500 | 04115 | | | 79109 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 01702 | 70026 | 35209 | 00900 | 03209 | 01602 | 65020 | 36806 | 00900 | 03214 | | | 7941o | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 02504 | 70016 | 36003 | 00900 | 01216 | 02601 | 80020 | 376n1 | 00900 | 01109 | | | 79309 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 12307 | 62010 | 36011 | 14609 | 00207 | 01903 | 65020 | 372n8 | 00900 | 00208 | | | 79413 | | | |
| Nürburg | 426 | 510 | 22303 | 75022 | 36308 | 25500 | 51212 | 02305 | 70020 | 37806 | 00900 | 51208 | | | 79211 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 12904 | 70020 | 35712 | 24640 | 03212 | 02202 | 65020 | 37006 | 00900 | 03211 | | | 79314 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 12004 | 82016 | 36014 | 14505 | 04310 | 01809 | 64020 | 37508 | 00900 | 03213 | | | 79715 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 13107 | 75016 | 35108 | 14506 | 01211 | 03108 | 70020 | 37005 | 00900 | 00209 | | | 7971o | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 11403 | 66016 | 35709 | 11602 | 03214 | 00000 | 70020 | 372n6 | 00900 | 03212 | | | 79711 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 12702 | 68010 | 36208 | 10940 | 05211 | 00000 | 65020 | 380n3 | 00900 | 02212 | | | 79212 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 23306 | 70016 | 60502 | 25600 | 01216 | 03206 | 70020 | 612n1 | 00900 | 52110 | | | 797o9 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 12304 | 82026 | 36012 | 14740 | 01208 | 01801 | 60020 | 38007 | 00900 | 01212 | | | 79714 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 12903 | 82015 | 35309 | 16503 | 02205 | 01802 | 75020 | 376n4 | 00900 | 01211 | | | 7971o | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 13207 | 70015 | 61303 | 15700 | 00213 | 02603 | 70020 | 621n3 | 00900 | 01211 | | | 797o4 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 22504 | 80016 | 36608 | 15840 | 03214 | 01101 | 75020 | 381n3 | 00900 | 01212 | | | 79714 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 13104 | 75016 | 36210 | 15700 | 03213 | 01902 | 70020 | 37407 | 00900 | 03109 | | | 79714 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 73210 | 70012 | 35510 | 2647- | 06125 | 03405 | 67021 | 375n7 | 00900 | 05216 | ---27 | | 7oo16 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 60203 | 80022 | 35810 | 45670 | 05217 | 00000 | 75012 | 38005 | 00900 | 03216 | | | 7oo18 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 83402 | 68611 | 35308 | 8097- | 07229 | 23002 | 70016 | 37805 | 00901 | 04220 | | | 79119 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 73605 | 70031 | 35011 | 1557- | 06239 | 03602 | 70016 | 372n8 | 00900 | 05219 | | | 7oo2o | | | |
| Hof | 567 | 685 | 80207 | 56102 | 35506 | 764-- | 04131 | 73404 | 56106 | 37005 | 754-- | 04211 | | | 7oo17 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 63611 | 60011 | 33310 | 20942 | 06231 | 53505 | 62022 | 35807 | 30972 | 05217 | | | 7oo19 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 21402 | 80012 | 38110 | 10941 | 04208 | 02005 | 68020 | 374n7 | 00900 | 03208 | | | 7oo1o | | | |
| Schaumberg-Tholey | 569 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--1o | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 33002 | 75012 | 36310 | 15731 | 02210 | 10000 | 62020 | 375n5 | 00901 | 01206 | | | 7oo13 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 60604 | 70012 | 35510 | 2563- | 03215 | 10000 | 75014 | 37106 | 10941 | 02112 | | | 7oo16 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 33207 | 80011 | 35308 | 1553- | 04115 | 13206 | 82010 | 36806 | 10940 | 01109 | | | 7oo13 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 60203 | 70022 | 36210 | 25632 | 06216 | 30902 | 70011 | 37709 | 20931 | 05214 | | | 7oo18 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 33604 | 70011 | 36610 | 30940 | 04212 | 00000 | 72020 | 38105 | 00900 | 03112 | | | 7oo15 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 73206 | 58032 | 35711 | 5867- | 04228 | 73103 | 65012 | 37308 | 3577- | 05109 | | | 7oo18 | | | |
| Öhringen | 376 | 742 | 73404 | 58022 | 35111 | 5554- | 06223 | 23304 | 59011 | 370n8 | 20930 | 04215 | | | 7oo16 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 83608 | 70021 | 34412 | 50947 | 06227 | | | | | | | | 7oo19 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 73605 | 75021 | 34312 | 35646 | 07225 | 50503 | 75012 | 36009 | 30942 | 07209 | | | 7oo19 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73410 | 60021 | 34312 | 30931 | 06234 | 63205 | 60032 | 36609 | 6093- | 05217 | | | 7oo19 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 83309 | 70021 | 31916 | 10947 | 05323 | 03605 | 70021 | 35510 | 00900 | 07224 | | | 7oo19 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 73208 | 70032 | 62006 | 15408 | 03211 | 13408 | 62011 | 62805 | 00902 | 03112 | | | 7oo12 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 50210 | 60031 | 35513 | 50881 | 06227 | 40306 | 59012 | 36711 | 00902 | 06108 | ---25 | | 7oo19 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 73004 | 62032 | 62507 | 5573- | 05216 | 83202 | 62022 | 62905 | 865-- | 04213 | | | 7oo13 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 60106 | 60032 | 63108 | 14442 | 05116 | 30403 | 56101 | 63206 | 00902 | 04207 | | | 7oo16 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 80405 | 56052 | 35111 | 45538 | 06230 | | | | | | | | 7oo2o | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 53011 | 56052 | 35109 | 26442 | 05321 | 83007 | 50102 | 37007 | 864-- | 04111 | | | 7oo14 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 73412 | 70022 | 33913 | 35668 | 05224 | 73406 | 62022 | 36409 | 756-- | 06215 | | | 7oo19 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 63310 | 70012 | 32714 | 20932 | 04318 | 53306 | 60012 | 35709 | 30932 | 05120 | | | 7oo19 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 73308 | 65011 | 32714 | 30918 | 05219 | 33205 | 65012 | 35510 | 00908 | 03216 | | | 7oo19 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72703 | 62022 | 30816 | 20938 | 08219 | 52703 | 62022 | 337n0 | 00908 | 04217 | | | 7oo19 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 63104 | 62012 | 31215 | 00908 | 06319 | 00402 | 62021 | 33310 | 00900 | 07211 | | | 7oo18 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 52903 | 00412 | 63504 | 32-48 | 03213 | 60000 | 58404 | 639n5 | 42-42 | 03103 | | | 7oooo8 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 62707 | 68012 | 32717 | 11688 | 03214 | | | | | | | | 7oo18 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 71304 | 62022 | 33013 | 12521 | 07210 | 40208 | 58012 | 352n1 | 00901 | 06117 | | | 7oo14 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 71601 | 66012 | 33613 | 10948 | 04213 | 30901 | 86012 | 36708 | 10942 | 04213 | | | 7oo16 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 61504 | 84012 | 63909 | 10948 | 01218 | | | | | | | | 7oo14 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 73209 | 89022 | 17254 | 10848 | 61206 | 32713 | 89011 | 17254 | 10848 | 66000 | | | 7oooo1 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72606 | 84022 | 63311 | 30942 | 02215 | 30211 | 86022 | 64008 | 00902 | 02214 | | | 7oo16 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 84022 | 33410 | 00908 | 00230 | 40000 | 84011 | 36704 | 00901 | 02213 | | | 7oo19 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 73315 | 86032 | 62804 | 40978 | 00209 | 33311 | 86011 | 639n3 | 00902 | 50210 | | | 7oo08 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70501 | 81012 | 33012 | 00908 | 04225 | | | | | | | | 7oo2o | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Dienstag, den 26. März 1968 — Nr. 86

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2600 | | | | 2600 | | | | 2600 | | | | 2600 | | | | 2600 | | | | 2600 | | | | 2606 | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3057 | -53 | 26 51 |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2619 | -58 | 25 48 |
| 30 | 2355 | +62 | 24 52 | | 2358 | -59 | 24 49 | | | | | | 2365 | -59 | | | 2377 | -54 | 24 38 | | 2634 | -55 | 26 36 | | 2375 | +56 | 26 37 |
| 50 | 2035 | +63 | 24 51 | | 2038 | +60 | 24 40 | | | | | | 2045 | -57 | | | 2052 | +58 | 25 28 | | | | | | 2053 | +57 | 24 13 |
| 70 | 1825 | +58 | 24 48 | | 1826 | -59 | 24 40 | | | | | | 1831 | -57 | | | 1839 | +57 | 25 45 | | | | | | 1839 | +58 | 26 26 |
| 100 | 1600 | +58 | 23 46 | | 1601 | +58 | 24 42 | | | | | | 1606 | -59 | 24 49 | | 1614 | +57 | 23 25 | | | | | | 1613 | +57 | 24 19 |
| 150 | 1345 | +59 | 23 53 | | 1347 | +59 | 22 52 | | | | | | 1351 | +61 | 23 47 | | 1359 | +59 | 26 40 | | | | | | 1359 | +64 | 25 26 |
| 200 | 1169 | +70 | -76 22 89 | | 1168 | +65 | 21 72 | | 1178 | +61 | 22 50 | | 1175 | +70 | 22 75 | | 1185 | +68 | -72 23 36 | | | | | | 1188 | +67 | 28 14 |
| 300 | 0915 | +50 | -58 22 85 | | 0913 | +49 | +52 22 90 | | 0922 | +49 | -53 22 61 | | 0922 | +49 | +57 22 71 | | 0931 | +47 | +50 22 30 | | | | | | 0930 | +48 | -63 25 17 |
| 400 | 0719 | +34 | +41 23 89 | | 0718 | +33 | +36 23 91 | | 0726 | +33 | +39 24 53 | | 0726 | +34 | +38 23 62 | | 0733 | +32 | +35 22 14 | | | | | | 0735 | +33 | +51 23 27 |
| 500 | 0559 | +24 | -27 23 68 | | 0558 | +24 | +25 22 66 | | 0568 | +22 | -25 23 62 | | 0565 | +21 | +24 22 66 | | 0572 | +20 | +25 20 14 | | | | | | 0573 | +20 | +41 22 15 |
| 700 | 0305 | + 7 | - 8 22 52 | | 0304 | + 8 | +10 22 45 | | 0308 | + 5 | -10 23 37 | | 0309 | - 6 | - 8 21 44 | | 0313 | + 3 | +13 22 14 | | | | | | 0312 | - 4 | -12 24 33 |
| 850 | 0151 | 1 | 1 23 33 | | 0152 | 1 | + 6 22 27 | | 0153 | 5 | 2 22 20 | | 0154 | 4 | 2 21 18 | | 0156 | 9 | + 2 00 00 | | 0155 | 10 | + 5 11 11 | | 0156 | 6 | - 6 24 21 |
| 1000 | 0019 | 8 | 4 21 15 | | 0020 | 8 | 3 25 11 | | 0019 | 12 | 6 29 04 | | 0020 | 10 | 6 30 02 | | 0020 | | | | 0020 | | | | 0021 | 11 | 3 21 08 |
| Markante Punkte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0042.5 | -28 | 25 93 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0064.0 | -35 | 25 66 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0085.0 | -42 | 25 71 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0106.0 | -47 | 25 68 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0127.0 | -50 | 25 59 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0148.0 | -51 | 25 52 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0216.5 | -61 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0282.5 | -57 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0329.3 | -62 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0428.8 | -57 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0559.0 | -57 -73 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0664.0 | -60 -75 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0776.0 | -58 -73 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0880.0 | -59 -73 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 128 | -60 -71 | |
| | | | | | | | | | | | | | 024 | +58 | | | | | | | 018 | +56 | 26 48 | | 130 | | 25 38 |
| | 029 | +62 | 24 52 | | | | | | | | | | 039 | +60 | | | 052 | +58 | | | 027 | +55 | 26 39 | | 152 | -60 -69 | |
| | 036 | +58 | | | 028 | +59 | 24 50 | | | | | | 053 | +57 | | | 059 | +58 | 25 19 | | 036 | +58 | | | 179 | -66 -72 | |
| | 046 | +59 | | | 090 | +57 | | | | | | | 073 | +57 | | | 076 | +59 | 24 38 | | 040 | +57 | | | 186 | -71 -77 | |
| | 078 | +56 | | | 140 | +59 | | | | | | | 094 | +59 | | | 090 | | 23 19 | | 043 | +59 | 23 43 | | 226 | | 23 48 |
| | 092 | +59 | | | 163 | +58 | | | 180 | +57 | | | 112 | | 23 42 | | 104 | +56 | | | 060 | +55 | | | 250 | -60 -66 | 23 47 |
| | 112 | +58 | | | 250 | +59 | +62 21 90 | | 186 | | 23 44 | | 140 | +58 | | | 137 | +62 | | | 073 | +59 | | | 318 | -46 -53 | |
| | 128 | +61 | | | 275 | +55 | +58 | | 192 | +60 | | | 155 | +62 | | | 211 | | 24 42 | | 084 | | 25 27 | | 387 | | 23 35 |
| | 144 | +59 | | | 324 | +45 | +49 | | 250 | +59 | +65 22 78 | | 162 | | 23 48 | | 232 | +63 | +65 | | 093 | +55 | 24 19 | | 403 | -33 -38 | |
| | 175 | +61 | | | 413 | +31 | +34 | | 309 | +48 | +52 | | 176 | +63 | | | 250 | +58 | +61 22 31 | | 124 | +59 | 25 32 | | 520 | -18 -28 | |
| | 247 | +60 | +67 | | 453 | +31 | | | 336 | +43 | -52 | | 256 | +59 | +64 22 79 | | 322 | +43 | +45 | | 181 | +69 | | | 600 | | 23 34 |
| | 250 | +60 | +67 22 94 | | 528 | +21 | +22 | | 362 | +39 | -48 | | 307 | +47 | +55 | | 429 | +29 | +32 | | 250 | +58 | -72 28 04 | | 621 | - 8 -20 | |
| | 433 | +29 | +35 | | 569 | +20 | +20 | | 369 | | 23 50 | | 473 | +23 | +27 | | 525 | +19 | +24 | | 374 | +37 | +54 | | 653 | - 6 -26 | |
| | 469 | +27 | +30 | | 600 | | 22 52 | | 491 | +23 | +26 | | 600 | | 23 50 | | 600 | | 23 44 | | 422 | +29 | +47 | | 660 | - 7 -19 | |
| | 600 | | 23 59 | | 664 | +11 | +11 | | 522 | +20 | +25 | | 644 | - 9 | +11 | | 661 | - 4 | +17 24 17 | | 543 | +15 | +39 | | 718 | - 4 - 0 | |
| | 695 | - 7 | - 8 | | 727 | - 7 | - 8 | | 600 | | 23 42 | | 663 | - 9 | - 9 | | 680 | - 4 | +14 | | 593 | - 9 | +33 | | 760 | - 0 -10 | |
| | 738 | - 7 | - 7 | | 760 | - 7 | - 7 | | 623 | +10 | -14 | | 718 | - 5 | - 8 | | 710 | - 3 | +11 | | 600 | | 21 08 | | 783 | 1 - 6 | |
| | 753 | - 5 | - 5 | | 800 | | 22 31 | | 647 | +10 | -13 | | 756 | - 3 | - 3 | | 750 | 1 | +14 | | 753 | 4 | +16 25 04 | | 800 | | 24 28 |
| | 800 | | 23 39 | | 848 | 1 | - 6 | | 708 | - 4 | - 9 | | 795 | 0 | - 4 | | 800 | | 20 04 | | 763 | 3 | +15 | | 840 | 6 - 6 | |
| | 843 | 1 | 1 | | 888 | 1 | - 2 | | 753 | - 4 | - 5 | | 900 | | 21 23 | | 829 | 8 | - 5 | | 800 | | 15 06 | | 867 | | 24 18 |
| | 883 | 1 | 1 | | 900 | | 24 22 | | 800 | | 23 22 | | 881 | 4 | 4 | | 840 | 8 | - 3 | | 828 | 9 | - 9 | | 909 | | 24 13 |
| | 911 | | 25 31 | | 918 | | 25 21 | | 900 | | 23 14 | | 897 | 4 | 4 | | 887 | | 00 00 | | 845 | | 11 41 | | 975 | 13 4 | |
| | 969 | 7 | 3 | | 963 | 8 | 3 26 16 | | 918 | | 23 12 | | 902 | | 23 16 | | 915 | 14 | 1 | | 855 | | 11 11 | | 020 | 6 4 | 34 01 |
| | 995 | 8 | 3 | | 990 | 8 | 3 | | 992 | 13 | 7 | | 946 | 7 | 1 | | 954 | 16 | 3 | | 936 | 14 | 2 | | | | |
| | 018 | 9 | 5 19 06 | | 024 | 9 | 5 23 05 | | 017 | 18 | 7 31 04 | | 006 | 10 | 5 30 02 | | 986 | 12 | 5 00 00 | | 961 | 4 | 2 18 03 | | | | |
| Trapopause | 200 | +70 | -76 22 89 | | 210 | +67 | +70 21 76 | | 228 | +63 | +66 22 78 | | 201 | +71 | +75 22 76 | | 183 | +72 | 24 25 | | 194 | +69 | 27 15 | | 193 | -71 -77 | 23 46 |
| Max-wind | 346 | | 23 98 | | 377 | | 23100 | | 230 | | 22 76 | | 224 | | 22 84 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 475 | | 24 66 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | 0320 | | | | 0320 | | | | | | | | 0320 | | | | 0325 | | | | 0322 | | | | 0521 | | |
| 50/100 | 0435 | | | | 0437 | | | | | | | | 0430 | | | | 0438 | | | | 0440 | | | | 0437 | | |
| 100/200 | 0432 | | | | 0433 | | | | | | | | 0431 | | | | 0429 | | | | 0428 | | | | 0429 | | |
| 200/500 | 0609 | | | | 0610 | | | | 0613 | | | | 0610 | | | | 0613 | | | | 0612 | | | | 0608 | | |
| 500/1000 | 0540 | | | | 0538 | | | | 0546 | | | | 0545 | | | | 0552 | | | | 0553 | | | | 0549 | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2606 | | 2606 | | 2606 | | 2606 | | 2606 | | 2606 | | 2600 | | 2606 | | | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | | |
| Gipfelpunkt km | 18.3 | | 21.9 | | 24.0 | | 24.3 | | 26.4 | | 26.7 | | 23.7 | | 25.2 | | | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 26 38 | | 25 55 | | 25 42 | | 25 37 | | 25 34 | | 25 38 | | 24 35 | | 25 42 | | | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | 25 34 | | 25 38 | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | 25 42 | | 25 45 | | 26 37 | | 25 34 | | 24 35 | | 25 41 | | | | | | | | | |
| 20,7 | | | 24 43 | | 25 36 | | 25 44 | | 24 31 | | 25 22 | | 24 32 | | 25 41 | | | | | | | | | |
| 18,3 | | | 24 33 | | 25 40 | | 25 39 | | 27 30 | | 25 23 | | 24 31 | | 25 36 | | | | | | | | | |
| 15,9 | 25 44 | | 24 32 | | 25 42 | | 25 32 | | 24 23 | | 25 17 | | 24 31 | | 25 33 | | | | | | | | | |
| 13,5 | 25 45 | | 25 56 | | 25 40 | | 25 35 | | 25 23 | | 27 24 | | 23 40 | | 24 44 | | | | | | | | | |
| 12,0 | 23 66 | | 24 63 | | 23 52 | | 25 55 | | 23 40 | | 27 24 | | 23 38 | | 23 53 | | | | | | | | | |
| 10,5 | 23100 | | 23 84 | | 23 78 | | 23 71 | | 25 30 | | 27 17 | | 23 33 | | 24 49 | | | | | | | | | |
| 9,0 | 23 97 | | 22100 | | 23 74 | | 23 78 | | 25 38 | | 26 14 | | 23 37 | | 23 58 | | | | | | | | | |
| 7,2 | 23 92 | | 22 83 | | 22 68 | | 23 63 | | 23 35 | | 26 27 | | 23 39 | | 23 31 | | | | | | | | | |
| 5,4 | 23 69 | | 22 73 | | 23 57 | | 23 57 | | 24 20 | | 22 20 | | 23 42 | | 23 35 | | | | | | | | | |
| 4,2 | 23 62 | | 22 60 | | 23 48 | | 23 47 | | 23 22 | | 26 12 | | 23 39 | | 23 35 | | | | | | | | | |
| 3,0 | 21 49 | | 27 42 | | 23 45 | | 23 43 | | 25 14 | | 26 07 | | 23 36 | | 24 33 | | | | | | | | | |
| 2,1 | 26 31 | | 26 24 | | 21 36 | | 21 22 | | 28 06 | | 21 04 | | 23 28 | | 24 27 | | | | | | | | | |
| 1,5 | 28 23 | | 26 19 | | 22 20 | | 27 10 | | 28 11 | | 21 05 | | 24 20 | | 24 12 | | | | | | | | | |
| 0,9 | 26 29 | | 25 16 | | 31 14 | | 30 13 | | 29 10 | | 20 04 | | 27 12 | | 21 08 | | | | | | | | | |
| | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| Maximal-winde | 1025 | 23108 | 0945 | 22107 | 1040 | 23 78 | 0870 | 23 78 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2612 | 2612 | 2612 | 2612 | 2612 | 2612 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|

**Markante Punkte**

| mb | Schleswig HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | Emden HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | Hannover HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | Essen HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | Stuttgart HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | München HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff | Berlin HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | 2607 | -61 | | 26 50 | | | | | 2614 | -62 | | 25 35 | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 2036 | -62 | | 25 44 | 2356 | -61 | | 26 49 | 2357 | -64 | | 25 46 | 2362 | -60 | | 25 47 | 2376 | -57 | | 25 45 | 2372 | -59 | | 25 24 | | | | |
| 70 | 1828 | -61 | | 25 38 | 2039 | -62 | | 26 35 | 2040 | -61 | | 25 40 | 2044 | -60 | | 26 39 | 2053 | -58 | | 25 28 | 2050 | -58 | | 27 31 | | | | |
| 100 | 1603 | -60 | | 27 42 | 1830 | -60 | | 27 31 | 1831 | -62 | | 25 34 | 1834 | -61 | | 25 28 | 1841 | -56 | | 25 26 | 1840 | -62 | | 27 20 | | | | |
| 150 | 1351 | -59 | | 27 47 | 1608 | -60 | | 27 30 | 1609 | -60 | | 25 32 | 1611 | -60 | | 26 26 | 1616 | -58 | | 26 30 | 1616 | -58 | | 25 27 | | | | |
| 200 | 1170 | -58 | -64 22 50 | | 1354 | -60 | | 26 38 | 1355 | -61 | | 25 30 | 1398 | -60 | | 25 52 | 1362 | -62 | | 26 23 | 1363 | -64 | | 28 23 | | | | |
| 300 | 0910 | -51 | -55 22108 | | 1173 | -57 | -75 26 40 | | 1176 | -63 | | 25 62 | 1178 | -61 | | 25 52 | 1187 | -69 | -72 24 52 | | 1189 | -70 | | 26 41 | | | | |
| 400 | 0717 | -36 | -42 22 90 | | 0913 | -48 | -67 26 33 | | 0921 | -50 | -52 23 85 | | 0921 | -51 | -58 23 76 | | 0932 | -48 | -51 24 43 | | 0935 | -48 | -56 27 30 | | | | | |
| 500 | 0558 | -25 | -30 23 77 | | 0718 | -39 | -56 27 35 | | 0726 | -34 | -36 23 69 | | 0727 | -35 | -44 23 91 | | 0736 | -33 | -38 24 35 | | 0738 | -32 | -43 26 30 | | | | | |
| 700 | 0304 | -11 | -30 26 28 | | 0559 | -27 | -49 24 50 | | 0566 | -23 | -24 23 64 | | 0566 | -23 | -31 24 71 | | 0575 | -22 | -30 25 30 | | 0576 | -21 | -42 25 24 | | | | | |
| 850 | 0154 | - 2 | - 6 26 34 | | 0309 | -11 | -28 25 31 | | 0310 | - 8 | - 8 23 35 | | 0312 | - 9 | -30 26 34 | | 0318 | - 4 | -13 22 24 | | 0318 | - 2 | -25 32 05 | | | | | |
| 1000 | 0023 | 7 | 5 24 20 | | 0157 | - 2 | - 9 25 30 | | 0157 | - 2 | - 7 30 23 | | 0159 | - 1 | -11 27 20 | | 0161 | 6 | - 0 26 19 | | 0160 | 9 | -10 28 14 | | | | | |
| | 0025 | 9 | 1 24 22 | | 0026 | 7 | 5 24 12 | | 0026 | 7 | 5 24 12 | | 0027 | 8 | 4 24 11 | | 0026 | | | | 0024 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 026 | -62 | | 25 53 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 044 | -60 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 046 | | | 27 36 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 057 | | | 25 36 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 068 | -62 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 074 | | | 27 32 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 021 | -62 | | 25 56 | 076 | -58 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 027 | -61 | | | 096 | -61 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 048 | -60 | | | 112 | -59 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 052 | -62 | | | 123 | -61 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 059 | -61 | | | 139 | -59 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 035 | -63 | | 25 44 | | | | | 069 | -62 | | | 142 | | | 27 22 | | | | | | | | | | | | |
| | 044 | -61 | | | | | | | 076 | -59 | | | 198 | | | 26 52 | | | | | | | | | | | | |
| | 061 | -63 | | | | | | | 119 | -59 | | | 250 | -55 | -62 24 60 | | | | | | | | | | | | | |
| | 087 | -58 | | | | | | | 131 | -61 | | | 274 | -56 | -63 | | | | | | | | | | | | | |
| | 103 | -61 | | | 024 | -63 | | | 141 | -59 | | | 290 | | | 23 80 | | | | | | | | | | | | |
| | 150 | -58 | | | 040 | -62 | | | 180 | -60 | | | 345 | | | 24 80 | 028 | -57 | | 25 47 | | | | | | | | |
| | 214 | -56 | -61 | | 084 | -62 | | | 198 | -63 | | | 422 | -31 | -40 | | 034 | -56 | | | | | | | | | | |
| | 835 | -56 | -61 | | 095 | -59 | | | 250 | -59 | -62 25 85 | | 440 | | | 24 68 | 048 | -60 | | | | | | | | | | |
| | 250 | -55 | -60 23 68 | | 108 | -60 | | | 255 | -58 | -60 | | 478 | -25 | -42 | | 060 | | | 26 23 | 029 | -59 | | 25 24 | | | | |
| | 295 | -52 | -55 | | 118 | -57 | | | 358 | -41 | -43 | | 526 | | | 22 74 | 089 | | | 27 34 | 034 | -61 | | | | | | |
| | 352 | -43 | -47 | | 136 | -61 | | | 406 | -33 | -35 | | 531 | -19 | -28 | | 115 | -60 | | | 044 | -57 | | 28 31 | | | | |
| | 422 | -32 | -39 | | 174 | -59 | | | 464 | -26 | -27 | | 540 | -19 | -23 | | 125 | -58 | | | 075 | -59 | | | | | | |
| | 459 | -29 | -36 | | 186 | -57 | | | 600 | | | 23 56 | 570 | -16 | -19 | | 142 | -63 | | | 111 | -60 | | | | | | |
| | 496 | -25 | -30 | | 194 | -58 | | | 606 | -13 | -14 | | 600 | -14 | -16 | 23 55 | 153 | -61 | | | 125 | -58 | | | | | | |
| | 940 | -21 | -34 | | 204 | -57 | | | 631 | -12 | -13 | | 635 | -11 | -16 | | 250 | -58 | -61 | 24 47 | 168 | -64 | | | | | | |
| | 985 | -21 | -45 | | 250 | -54 | -72 27 42 | | 683 | - 8 | - 8 | | 653 | -12 | -19 | | 288 | | | 24 36 | 250 | -58 | -66 27 16 | | | | | |
| | 998 | -19 | -42 | | 325 | -45 | -64 | | 703 | - 8 | - 8 | | 660 | | | 23 38 | 310 | | | 24 48 | 322 | | | 27 32 | | | | |
| | 400 | | | 25 35 | 382 | | | 28 34 | 772 | - 5 | - 5 | | 676 | -10 | -33 | | 379 | -35 | -39 | | 397 | -32 | -43 | | | | | |
| | 439 | -17 | -38 | | 480 | -27 | -49 | | 800 | | | 28 26 | 718 | | | 27 32 | 480 | -23 | -33 | | 475 | -24 | -44 | 25 22 | | | | |
| | 727 | - 9 | -27 | | 596 | -20 | -40 | | 803 | - 4 | - 4 | | 770 | - 5 | -22 | | 490 | -23 | -30 | | 523 | | | 24 27 | | | | |
| | 768 | - 9 | -16 | | 600 | | | 25 35 | 837 | - 4 | - 7 | | 783 | - 5 | -17 | | 570 | -13 | -21 | | 600 | | | 26 15 | | | | |
| | 800 | | | 26 32 | 800 | - 4 | -13 26 30 | | 896 | 1 | - 5 | | 800 | | | 27 23 | 600 | | | 23 29 | 708 | - 1 | -24 | 32 05 | | | | |
| | 823 | - 4 | - 8 | | 827 | - 3 | - 9 | | 900 | | | 29 20 | 813 | - 2 | -12 | | 680 | - 4 | -19 | | 744 | 1 | -19 | | | | | |
| | 875 | - 1 | - 2 | | 900 | | | 25 29 | 906 | 1 | - 4 | | 878 | - 0 | -11 | | 690 | - 5 | -14 | | 800 | | | 30 09 | | | | |
| | 919 | | | 25 26 | 926 | | | 25 26 | 913 | | | 29 28 | 908 | | | 27 20 | 800 | | | 25 19 | 851 | | | 28 15 | | | | |
| | 948 | 4 | 0 | | 932 | 4 | 3 | | 943 | 4 | - 2 | | 909 | | | 26 20 | 832 | 6 | - 5 | | 857 | 10 | -10 | | | | | |
| | 980 | 4 | 4 | | 984 | 8 | 1 | | 002 | 7 | 5 | | 982 | 7 | 3 | | 895 | | | 27 14 | 883 | 9 | - 0 | 27 16 | | | | |
| | 022 | 9 | 5 24 16 | | 030 | 12 | 4 25 12 | | 025 | 8 | 6 23 07 | | 015 | 9 | 4 24 08 | | 993 | 16 | 5 30 14 | | 967 | 16 | 2 30 12 | | | | | |
| Tropopause | 184 | -59 | -65 23 86 | | 215 | -58 | -75 26 48 | | 237 | -63 | -65 25 80 | | 211 | -61 | -68 24 50 | | 198 | -70 | | 24 54 | 193 | -71 | | 26 42 | | | | |
| Maxwind | 319 | | | 22110 | | | | | 312 | | | 23 88 | 382 | | | 24 92 | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | | | | | 0317 | | | | 0317 | | | | 0318 | | | | 0323 | | | | 0322 | | | | | | | |
| 50/100 | 0431 | | | | 0431 | | | | 0431 | | | | 0433 | | | | 0437 | | | | 0634 | | | | | | | |
| 100/200 | 0435 | | | | 0435 | | | | 0433 | | | | 0433 | | | | 0429 | | | | 0427 | | | | | | | |
| 200/500 | 0612 | | | | 0614 | | | | 0610 | | | | 0612 | | | | 0612 | | | | 0613 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0935 | | | | 0534 | | | | 0540 | | | | 0539 | | | | 0549 | | | | 0552 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2618 | 2618 | 2618 | 2618 | 2618 | 2618 | 2612 | 2618 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 21.3 | 23.1 | 22.5 | 24.6 | 18.0 | 14.1 | 24.9 | 21.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 26 51 | 26 50 | 26 30 | 26 48 | 29 20 | 27 33 | 24 38 | 26 30 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 24,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | 27 44 | | | 24 42 | | | | |
| 20,7 | 26 49 | 26 36 | 26 38 | 27 34 | | | 25 45 | 26 31 | | | |
| 18,3 | 28 35 | 28 27 | 26 32 | 27 26 | | | 25 40 | 27 30 | | | |
| 15,9 | 30 30 | 30 30 | 29 30 | 31 25 | 27 28 | | 26 36 | 28 34 | | | |
| 13,1 | 29 30 | 32 30 | 29 32 | 31 28 | 31 26 | 27 34 | 25 39 | 28 30 | | | |
| 12,0 | 32 37 | 35 45 | 33 32 | 34 27 | 27 27 | 27 27 | 23 58 | 28 37 | | | |
| 10,5 | 35 84 | 34 61 | 33 45 | 01 51 | 26 54 | 26 52 | 23 62 | 25 64 | | | |
| 9,0 | 34 83 | 33 68 | 03 60 | 36 66 | 25 50 | 26 35 | 23 53 | 25 66 | | | |
| 7,2 | 33 55 | 32 55 | 34 45 | 35 52 | 27 38 | 29 22 | 23 40 | 25 67 | | | |
| 5,4 | 31 40 | 30 41 | 30 33 | 32 27 | 27 36 | 28 23 | 23 49 | 24 62 | | | |
| 4,2 | 29 35 | 29 32 | 29 32 | 31 29 | 26 40 | 28 26 | 23 42 | 25 52 | | | |
| 3,0 | 28 28 | 27 25 | 29 24 | 29 23 | 26 24 | 28 14 | 23 33 | 27 36 | | | |
| 2,1 | 27 33 | 27 28 | 29 21 | 29 19 | 23 19 | 26 07 | 23 30 | 27 26 | | | |
| 1,5 | 27 31 | 27 35 | 28 22 | 28 16 | 27 17 | 31 13 | 24 23 | 29 21 | | | |
| 0,9 | 27 32 | 27 18 | 26 17 | 26 14 | 32 22 | 33 11 | 26 11 | 32 16 | | | |

| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0035 | 34 88 | 0940 | 35 70 | 0990 | 03 66 | 0960 | 01 72 | | | | | | | 1020 | 23 64 | 0980 | 25 72 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 0700 | 25 68 | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 86

## Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 26. März 1968

### FS DEJS Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 92117 | 98022 | 23906 | 9++++ | 04209 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 82116 | 98022 | 25006 | 9++++ | 05211 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82118 | 98022 | 26606 | 854++ | 04216 | 3++01 | | | 700++ | 1049+ |
| 9 | 10002 | 22319 | 97022 | 28906 | 00902 | 05223 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10002 | 02422 | 97020 | 30207 | 00900 | 05113 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 32420 | 97030 | 32007 | 12502 | 04218 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 82315 | 98022 | 32907 | 00907 | 05109 | 30501 | | | 700++ | 1050+ |
| 21 | 10002 | 22120 | 98011 | 32907 | 9++++ | 05400 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 55.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 22313 | 98016 | 24806 | 9++++ | 05217 | 3++01 | | | 797++ | |
| 3 | 10003 | 82116 | 98032 | 25307 | 9++++ | 06105 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 82013 | 98026 | 27006 | 4752+ | 05217 | 3++01 | | | 797++ | 1048+ |
| 9 | 10003 | 82017 | 97022 | 28906 | 2752+ | 05219 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 02518 | 97011 | 30107 | 00900 | 05212 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 02621 | 97020 | 32007 | 00900 | 07219 | 30202 | | | | |
| 18 | 10003 | 52616 | 97030 | 33107 | 00905 | 05211 | 30402 | | | 700++ | 1050+ |
| 21 | 10003 | 02017 | 98021 | 33706 | 00900 | 05206 | 3++01 | | | | |

### FS P8 54.5N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 22118 | 98011 | 22306 | 9++++ | 04210 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 82219 | 98031 | 23206 | 9++++ | 05209 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82219 | 98022 | 24706 | 3562+ | 04215 | 30502 | | | 700++ | 1040+ |
| 9 | 10004 | 22320 | 98012 | 26806 | 00902 | 05321 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 02420 | 98020 | 28307 | 00900 | 05215 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 02419 | 98020 | 30006 | 00900 | 05217 | 30503 | | | | |
| 18 | 10004 | 72412 | 98030 | 31205 | 00907 | 04212 | 30503 | | | 700++ | 1043+ |
| 21 | 10004 | 12421 | 98011 | 31006 | 9++++ | 04802 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 82012 | 97022 | 23506 | 9++++ | 04214 | 3++++ | | | | |
| 3 | 10005 | 81815 | 98022 | 24806 | 9++++ | 04213 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 81817 | 98026 | 25906 | 755++ | 04211 | 30301 | | | 792++ | 1045+ |
| 9 | 10005 | 82018 | 98022 | 27206 | 65532 | 04213 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 02317 | 97011 | 29306 | 00900 | 05221 | 30501 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 02522 | 97020 | 30807 | 00900 | 05215 | 30402 | | | | |
| 18 | 10005 | 02519 | 98020 | 32106 | 00900 | 05213 | 30301 | | | 700++ | 1048+ |
| 21 | 10005 | 02520 | 98020 | 32906 | 00900 | 05108 | 3++02 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82208 | 98022 | 23205 | 9++++ | 04212 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 82210 | 98022 | 24005 | 9++++ | 04206 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 82010 | 96612 | 25405 | 6752+ | 04214 | 3++01 | | | 792++ | 1028+ |
| | 10006 | 82015 | 96616 | 28005 | 4752+ | 04226 | 30101 | | | | |
| | 10006 | 82015 | 97026 | 28406 | 855++ | 04204 | 30101 | | | 704++ | |
| | 10006 | 42213 | 97011 | 29107 | 43500 | 04207 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 12617 | 98010 | 29805 | 12500 | 02207 | 30302 | | | 700++ | 1028+ |
| | 10006 | 02515 | 98020 | 31205 | 00900 | 03215 | 30302 | | | | |

### Position A 62.0 N 53.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99622 | 70332 | 26004 | 80420 | 96697 | 71602 | 3732+ | 00784 | 05502 | 10460 | 31004 | 79716 |
| 99620 | 70331 | 26034 | 83122 | 97217 | 67502 | 3142+ | 00625 | 05502 | 10506 | 30803 | |
| 99620 | 70329 | 26064 | 72626 | 96617 | 68402 | 4221+ | 00309 | 05401 | 10509 | 30804 | |
| 99620 | 70329 | 26094 | 72737 | 97038 | 71201 | 723++ | 00328 | 05852 | 10522 | 30806 | 33808 |
| 99620 | 70327 | 26124 | 72735 | 97018 | 72700 | 722++ | 00215 | 06051 | 10546 | 30510 | 33808 |
| 99620 | 70327 | 26154 | 62740 | 97032 | 74101 | 68500 | 00114 | 05953 | 10526 | 30811 | 33808 |
| 99620 | 70323 | 26184 | 62741 | 97152 | 75101 | 68400 | 00110 | 05855 | 10520 | 31014 | 33805 |
| 99620 | 70324 | 26214 | 62640 | 95168 | 77001 | 62400 | 61219 | 06254 | 10646 | 31016 | |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99662 | 10017 | 26004 | 22210 | 98018 | 03003 | 22600 | 00212 | 05501 | 10591 | 30302 | |
| 99661 | 10013 | 26034 | 72312 | 98022 | 03403 | 756++ | 00104 | 05601 | 10612 | 30302 | |
| 99660 | 10019 | 26064 | 81804 | 98152 | 03003 | 87600 | 00504 | 05602 | 10604 | 30202 | |
| 99660 | 10020 | 26094 | 81820 | 96616 | 00005 | 4742+ | 00730 | 05104 | 10606 | 30404 | |
| 99661 | 10018 | 26124 | 72128 | 96806 | 92004 | 73500 | 00710 | 05303 | 10594 | 30605 | |
| 99662 | 10018 | 26154 | 72426 | 98028 | 98804 | 75500 | 00602 | 05303 | 10563 | 30706 | |
| 99662 | 10018 | 26184 | 82321 | 98022 | 98204 | 75500 | 00706 | 05301 | 10556 | 30706 | |
| 99662 | 10019 | 26214 | 61920 | 97022 | 96405 | 65500 | 00718 | 00104 | 10562 | 30606 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99559 | 70497 | 26004 | 83029 | 97858 | 96800 | 825++ | 00500 | 05854 | 10348 | 30607 | 33910 |
| 99559 | 70498 | 26034 | 43128 | 98028 | 99551 | 42500 | 00117 | 06056 | 10346 | 30915 | |
| 99561 | 70503 | 26064 | 63329 | 97278 | 00152 | 63400 | 00215 | 06054 | 10310 | 30507 | 28910 |
| 99562 | 70505 | 26094 | 73132 | 97158 | 03152 | 63571 | 00230 | 06157 | 10287 | 30608 | 34011 |
| 99561 | 70506 | 26124 | 63133 | 94868 | 05752 | 63500 | 00225 | 06056 | 10310 | 31011 | |
| 99562 | 70509 | 26154 | 43131 | 97158 | 07851 | 43500 | 00220 | 06056 | 10319 | 31010 | |
| 99563 | 70509 | 26184 | 92930 | 93868 | 08652 | 94+++ | 00308 | 06154 | 10315 | 30811 | |
| 99563 | 70509 | 26214 | 72829 | 96582 | 10251 | 62461 | 00115 | 06056 | 10317 | 30911 | |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99592 | 70187 | 26004 | 81830 | 96616 | 95306 | 7742+ | 00856 | 05502 | 10863 | 30405 | 00+04 |
| 99591 | 70189 | 26034 | 82028 | 96616 | 88703 | 7742+ | 41672 | 05107 | 10870 | 30408 | |
| 99590 | 70189 | 26064 | 72431 | 96016 | 30509 | 78400 | 41318 | 00103 | 10881 | 30507 | 00+00 |
| 99589 | 70188 | 26094 | 82129 | 96802 | 91106 | 5947+ | 51106 | 05404 | 10886 | 30202 | 24708 |
| 99588 | 70190 | 26124 | 82029 | 96608 | 90008 | 5757+ | 51811 | 05106 | 10907 | 30303 | 26708 |
| 99587 | 70191 | 26154 | 82026 | 96206 | 89208 | 6757+ | 51808 | 05106 | 10903 | 30303 | 26709 |
| 99586 | 70191 | 26184 | 72331 | 97256 | 89808 | 69470 | 61306 | 05203 | 10891 | 30709 | 00+00 |
| 99588 | 70190 | 26214 | 62535 | 97252 | 92606 | 69400 | 12328 | 05503 | 10882 | 30712 | 00+00 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70353 | 26004 | 82215 | 97022 | 02007 | 864++ | 00605 | 05107 | 10707 | 30506 | |
| 99526 | 70359 | 26034 | 82310 | 96616 | 99507 | 6732+ | 00825 | 05207 | 10679 | 30504 | |
| 99528 | 70354 | 26064 | 83312 | 97616 | 97806 | 4732+ | 00517 | 00006 | 10678 | 30503 | |
| 99526 | 70358 | 26094 | 82920 | 97616 | 00606 | 673++ | 00228 | 05105 | 10674 | 30503 | 22106 |
| 99526 | 70355 | 26124 | 82317 | 98026 | 02206 | 7567+ | 00215 | 05104 | 10672 | 30805 | |
| 99527 | 70355 | 26154 | 82615 | 97806 | 03005 | 6247+ | 00109 | 05303 | 10670 | 30401 | 29805 |
| 99528 | 70354 | 26184 | 82619 | 97158 | 03904 | 52408 | 00208 | 05401 | 10646 | 30605 | |
| 99527 | 70354 | 26214 | 63018 | 97802 | 07204 | 62408 | 60233 | 05501 | 10673 | 30403 | 20806 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 10205 | 26004 | 82324 | 97026 | 13711 | 853++ | 00400 | 00111 | 11060 | 30704 | 35207 |
| 99526 | 70204 | 26034 | 82324 | 97022 | 13211 | 853++ | 00805 | 00111 | 11062 | 30704 | 35205 |
| 99525 | 70204 | 26064 | 82225 | 97602 | 12811 | 852++ | 00504 | 00111 | 11067 | 30704 | 35304 |
| 99525 | 70204 | 26094 | 82230 | 96506 | 12211 | 873++ | 00606 | 00111 | 11074 | 30807 | 17105 |
| 99527 | 70202 | 26124 | 82434 | 95026 | 12111 | 873++ | 00601 | 00211 | 11067 | 30910 | 19106 |
| 99527 | 70201 | 26154 | 82334 | 95205 | 11111 | 873++ | 00610 | 00211 | 11057 | 30811 | |
| 99527 | 70201 | 26184 | 82324 | 95505 | 11411 | 873++ | 00103 | 00311 | 10974 | 30911 | |
| 99527 | 70200 | 26214 | 82225 | 96205 | 12811 | 853++ | 00314 | 00311 | 11025 | 30911 | |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99442 | 70410 | 26004 | 82140 | 96515 | 15616 | 863++ | 00606 | 00314 | 11448 | 30809 | |
| 99442 | 70410 | 26034 | 82144 | 97025 | 13616 | 864++ | 00720 | 00414 | 11446 | 30911 | |
| 99440 | 70410 | 26064 | 82718 | 97616 | 14516 | 7742+ | 00309 | 00415 | 11442 | 30502 | |
| 99440 | 70410 | 26094 | 82720 | 97806 | 16514 | 884++ | 00220 | 00112 | 11448 | 30503 | 21910 |
| 99439 | 70412 | 26124 | 82920 | 98028 | 19012 | 864++ | 00335 | 05508 | 11441 | 30502 | 22908 |
| 99440 | 70412 | 26154 | 82922 | 98022 | 20311 | 864++ | 00113 | 05605 | 11442 | 30502 | 23908 |
| 99440 | 70410 | 26184 | 82925 | 96258 | 21610 | 884++ | 00313 | 05806 | 11446 | 30505 | 23907 |
| 99439 | 70410 | 26214 | 62930 | 98012 | 23009 | 684++ | 00214 | 05906 | 11449 | 30504 | 23907 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70154 | 26004 | 03308 | 98010 | 29610 | 00900 | 61215 | 0++06 | 11181 | 30202 | 99+06 |
| 99449 | 70157 | 26034 | 02905 | 98020 | 31010 | 00900 | 61214 | 0++06 | 11204 | 30200 | 99+06 |
| 99450 | 70160 | 26064 | 21807 | 98030 | 31611 | 00901 | 00306 | 0++07 | 11203 | 30200 | 99+05 |
| 99450 | 70161 | 26094 | 71609 | 99031 | 34312 | 00905 | 00227 | 0++06 | 11211 | 30201 | 99+06 |
| 99450 | 70160 | 26124 | 51608 | 99011 | 35013 | 15706 | 00907 | 0++07 | 11206 | 30201 | 99+06 |
| 99449 | 70158 | 26154 | 51607 | 99031 | 34313 | 15601 | 00807 | 0++07 | 11208 | 30201 | 30806 |
| 99450 | 70157 | 26184 | 71508 | 99031 | 34412 | 00901 | 00101 | 0++07 | 11218 | 30201 | 30804 |
| 99449 | 70157 | 26214 | 31305 | 99011 | 34510 | 35500 | 00301 | 0++05 | 11208 | 30201 | 07904 |

### Position E 55.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 26004 | 61715 | 98031 | 20419 | 61400 | 00005 | 00318 | 11910 | 30404 |
| 99350 | 70480 | 26034 | 31715 | 98021 | 20419 | 31400 | 00000 | 00118 | 11916 | 30404 |
| 99350 | 70480 | 26064 | 41816 | 98021 | 19519 | 41400 | 00809 | 00218 | 11919 | 30404 |
| 99350 | 70480 | 26094 | 81815 | 98031 | 19720 | 884++ | 00302 | 00218 | 11910 | 30404 |
| 99350 | 70479 | 26124 | 83508 | 98808 | 21618 | 884++ | 00219 | 05217 | 11932 | 30301 | 15804 |
| 99350 | 70480 | 26154 | 83508 | 98808 | 22618 | 2247+ | 00010 | 05216 | 11931 | 30301 | 18803 |
| 99349 | 70480 | 26184 | 80211 | 98808 | 22617 | 6248+ | 00500 | 05316 | 11938 | 30302 | 18803 |
| 99350 | 70480 | 26214 | 80119 | 98028 | 24317 | 21477 | 00217 | 05314 | 11938 | 30404 | |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70205 | 26004 | 28016 | |
| 99526 | 70204 | 26034 | 28803 | |
| 99592 | 70187 | 26004 | 702++ | |
| 99525 | 70204 | 26064 | 28903 | |
| 99525 | 70204 | 26094 | 24708 | |
| 99620 | 70327 | 26124 | 73701 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 86 — Dienstag, den 26. März 1968

Meldungen vom 26. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT MChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99533 10034 26003 21809 98020 10006 +++++ 00220 000++ 3++02 99+03 +++++ | Frithjof |
| 99532 70400 26003 41415 98031 29519 43300 53400 00014 3++03 99+03 +++++ | Monsun |
| 99452 70525 25003 22318 98011 05900 9++++ 64207 00052 3++02 23+04 +++++ | Transmichigan |
| 99581 70486 26003 83637 97838 90051 82105 61+++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99401 10072 26003 00911 97000 23714 00900 73212 00110 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99408 10066 26033 00909 98020 23914 00900 73209 00111 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99412 10060 26063 30909 98030 25213 30872 73213 05012 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99554 10065 26063 21813 97020 22006 9++++ 43221 00204 30302 +++++ +++++ | Donnrnbank |
| 99683 10115 26663 80524 95778 07801 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99595 10034 26063 21713 98020 10007 9++++ 00300 000++ 3++02 99+03 +++++ | Frithjof |
| 99652 10093 26064 62321 98151 07207 33440 52210 05103 +++++ +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99701 10178 26003 83409 98022 08201 9++++ 23213 05452 30202 36004 +++++ | Ansgaritor |
| 99706 10193 26033 63205 98022 08700 645++ 23205 05752 30201 33006 +++++ | Ansgaritor |
| 99708 10213 26063 63211 98022 08700 644++ 23400 05852 30201 32007 +++++ | Ansgaritor |
| 99553 10057 26064 02124 97020 22106 00900 62205 00105 30704 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99553 10057 26094 02124 97020 23606 00900 41215 00104 30704 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99631 70250 26693 71840 97258 68804 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99416 70105 26063 00518 98031 26011 00900 42400 05206 30702 32703 +++++ | J.Fritzen |
| 99625 70513 26693 83630 98022 95961 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99493 70203 26093 82413 97022 25212 854++ 23217 01011 3++++ 99+++ +++++ | Praunheim |
| 99631 70240 26093 51937 97258 72504 9++++ 00712 054++ +++++ +++++ +++++ | Jupiter |
| 99684 10114 26093 70627 97857 07502 9++++ 00400 056++ 30404 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99471 70204 26093 62311 98012 27414 65401 14204 00211 3++01 34206 +++++ | Vegesack |
| 99489 70250 26093 82318 97022 20514 853++ 63705 00311 30503 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99490 70178 26063 82321 98022 23513 9++++ 64310 00211 3++++ 99+++ +++++ | Kulmerland |
| 99592 70490 26093 93444 97022 95054 82218 +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99479 70127 26093 32113 98020 34412 22406 24226 00706 3++01 34005 +++++ | Nienburg |
| 99417 10052 26093 60909 98031 28914 20718 73237 05012 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99711 10232 26093 53213 97151 08751 62401 23400 05752 30303 33006 +++++ | Ansgaritor |
| 99429 70095 26093 20530 98010 29812 11506 53208 05105 30504 28604 +++++ | A.Vinnen |
| 99586 70117 26093 72430 97216 97510 853++ 63+++ 00208 30603 25805 +++++ | Este |
| 99552 70551 26123 82907 97022 14759 +++++ 72204 066++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99622 70195 26723 62130 98022 97906 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Saarbrücken |
| 99551 10062 26124 02322 97020 26107 00900 41225 00403 30606 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99632 70247 26723 72248 96028 66205 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99644 70250 26123 81937 97022 67104 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99685 10120 26723 80921 97838 07906 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99631 70250 26723 62144 97022 68804 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99586 70130 26123 82330 97505 98410 863++ 63209 05607 30504 24910 +++++ | Transontario |
| 99423 10047 26123 70909 98032 29915 50822 73210 00211 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99551 70552 26723 72924 98022 14559 +++++ +++++ 074++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99552 70553 26723 42718 96012 16259 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99458 70120 26123 22018 98010 32515 21200 54400 00407 +++++ +++++ +++++ | Heilbronn |
| 99633 70260 26123 42144 98020 68105 42400 52210 052++ 30715 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99488 70258 26123 82328 97022 20014 853++ 62605 00211 30603 9++++ +++++ | Ginnheim |
| 99321 70429 26123 01409 98000 26521 00300 53310 00211 30703 14104 +++++ | Monsun |

| 99LLL QLLLL YYGGi Mddff VVwwW PPPTT MChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99632 70225 26123 62330 98028 74006 623++ 01730 054++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99427 70199 26123 79901 99022 35013 53220 +++++ 05108 30000 33604 +++++ | Remscheid |
| 99423 70097 26123 20533 27913 00982 53019 +++++ 00105 30505 28604 +++++ | A.Vinnen |
| 99631 70243 26725 72244 97158 70805 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99494 70192 26123 82115 97022 26212 863++ 23210 00311 3++++ 99+++ +++++ | Praunheim |
| 99403 70111 26123 30521 98030 25013 21405 42810 05211 30803 +++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99712 10254 26123 63018 97838 09150 672++ 23304 05953 30204 3308+ +++++ | Ansgaritor |
| 99488 70207 26123 82224 98022 23013 85+++ 64705 00311 3++++ 99+++ +++++ | Kulmerland |
| 99552 70554 26123 72624 97022 15359 +++++ 00221 065++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99646 10085 26124 82023 98152 08407 864++ 52103 05102 30502 22804 +++++ | Meerkatze |
| 99372 70308 26123 80909 98020 32218 4549+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99552 10072 26154 02424 97020 28107 00900 23220 00405 30704 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99429 10042 26153 30507 98011 30914 00902 73210 00211 +++++ +++++ +++++ | Aquila |
| 99712 10276 26153 73324 94707 09652 731++ 23205 060++ 30606 33907 +++++ | Ansgaritor |
| 99553 70557 26753 32724 98011 18859 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99624 70510 26763 83133 97024 99060 +++++ +++++ 068++ +++++ 21031 +++++ | H.Heins |
| 99612 70415 26773 29905 98021 83253 +++++ +++++ 055++ 3++00 25405 +++++ | Würzburg |
| 99550 10075 26184 82323 97033 30005 50937 42219 00104 30704 +++++ +++++ | A.Dohrn |
| 99624 70508 26783 83337 96717 98860 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99674 10114 26181 71409 98022 05005 +++++ 00720 054++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99631 70250 26783 82440 97022 70204 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99596 10033 26183 61824 98031 12508 9++++ 51005 004++ 3++03 20+05 +++++ | Frithjof |
| 99682 10115 26783 81713 97028 05205 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99480 70164 26183 82018 97022 30213 854++ 24202 00211 30403 +++++ +++++ | Vegesack |
| 99644 70354 26183 93360 93737 68556 9++++ 00220 070++ 3++01 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99602 70420 26183 12424 98011 81252 9++++ 00724 058++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99493 70171 26183 82118 96022 27212 864++ 23202 00212 3++++ 99+++ +++++ | Praunheim |
| 99630 70248 26183 42240 98020 73004 45400 23226 054++ 30715 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99602 70496 26183 83244 97022 95454 82400 +++++ 063++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99575 10014 26183 82424 98024 82424 98022 16506 006++ +++++ +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99585 70155 26183 82430 97535 90710 861++ 63731 00109 30604 25908 +++++ | Transonrario |
| 99317 70442 26183 11509 99000 24221 00001 53818 00220 30703 14104 +++++ | Monsun |
| 99486 70272 26183 82330 98022 17814 853++ 62707 00612 30704 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99487 70263 26153 82324 97022 18513 853++ 62715 00411 30603 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99551 70549 26183 32709 98020 17156 9++++ 61400 060++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99640 10075 26184 72127 97252 96306 784++ 52712 05103 30502 22805 +++++ | Meerkatze |
| 99709 10295 26183 73424 97707 10152 732++ 23205 05753 30606 33907 +++++ | Ansgaritor |
| 99552 70557 26183 32713 98031 18057 9++++ 72400 063++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.B. |
| 99611 10114 26813 81818 96848 01803 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99584 70167 26213 42730 98258 95309 +++++ 63246 05204 3++++ +++++ +++++ | Transonbario |
| 99494 70162 26213 82018 97022 20512 864++ 23213 00612 3++++ 99+++ +++++ | Praunheim |
| 99705 10310 26213 63124 98022 11252 54200 33211 05755 30505 33604 +++++ | Ansgaritor |
| 99391 70114 26183 60518 98022 20214 00905 43708 00011 30903 34103 +++++ | J.Fritzen |
| 99482 70151 26213 81915 97022 30212 854++ 24400 00111 30403 +++05 +++++ | Vegesack |
| 99583 70121 26213 82237 97022 96511 852++ 62701 00209 30606 22008 +++++ | Luxemburg |
| 99485 70279 26213 82330 98022 17813 853++ 62400 00112 30704 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99638 10070 26214 62229 97158 05107 684++ 52712 00103 30603 22804 +++++ | Meerkatze |

L H B T — F a m i t a — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 26003 22013 97020 13106 29500 00202 00104 10552 30704 | |
| 99575 10030 26033 12013 97020 12306 11600 00708 00204 10555 30604 | |
| 99575 10030 26063 72013 97251 12806 77500 00205 00204 10553 30604 | |
| 99575 10030 26093 72318 97028 14806 70870 00320 00104 10563 30502 20604 | |
| 99575 10030 26123 32519 97021 17906 14645 00231 00204 10564 30503 22605 | |
| 99575 10030 26153 72313 97022 19306 70970 00214 00205 10566 30504 | |
| 99575 10030 26183 82122 97506 17406 2752+ 00819 00205 10566 30604 | |
| 99575 10030 26213 82124 96636 15807 8642+ 00710 00305 10566 30605 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

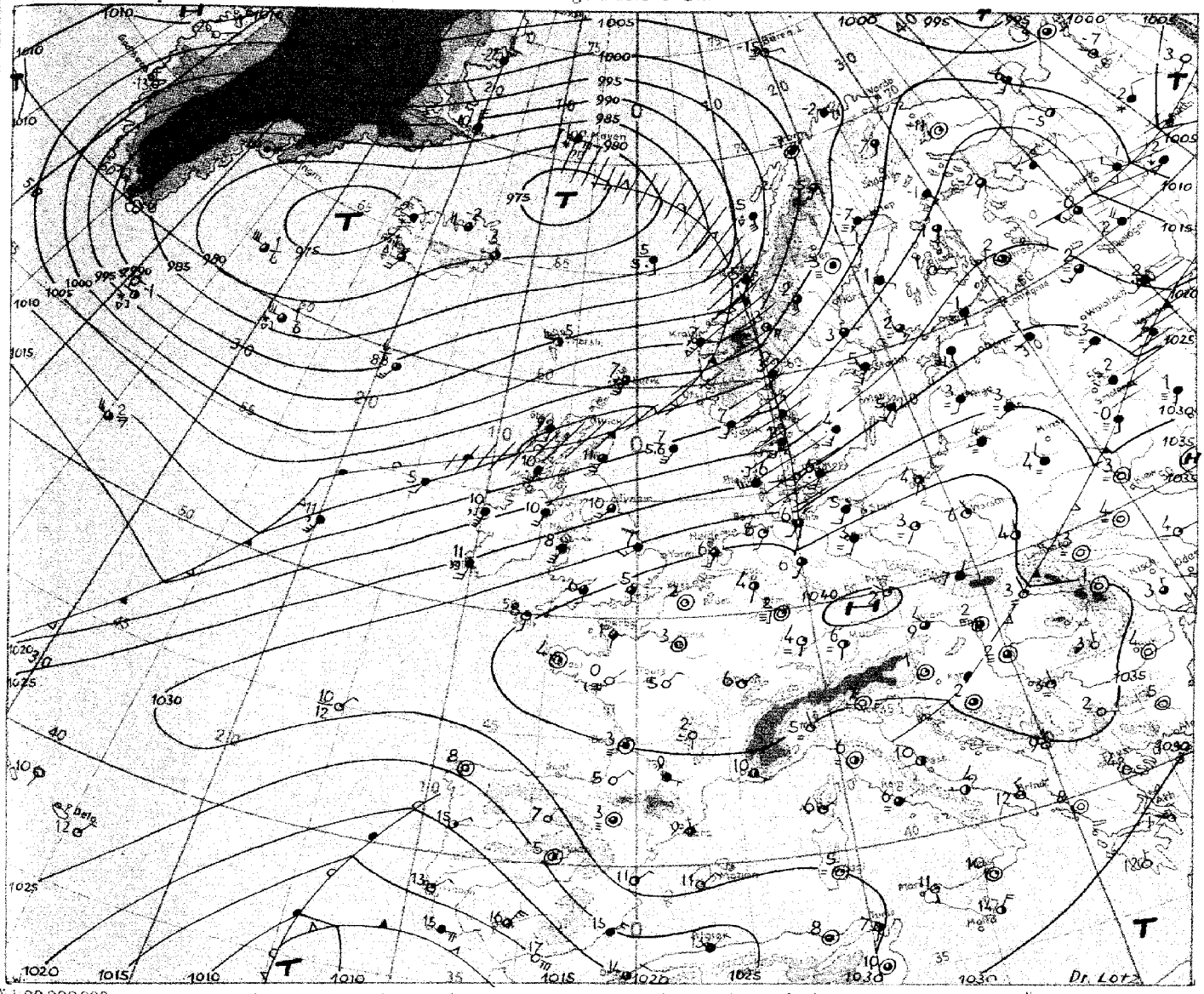
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 93

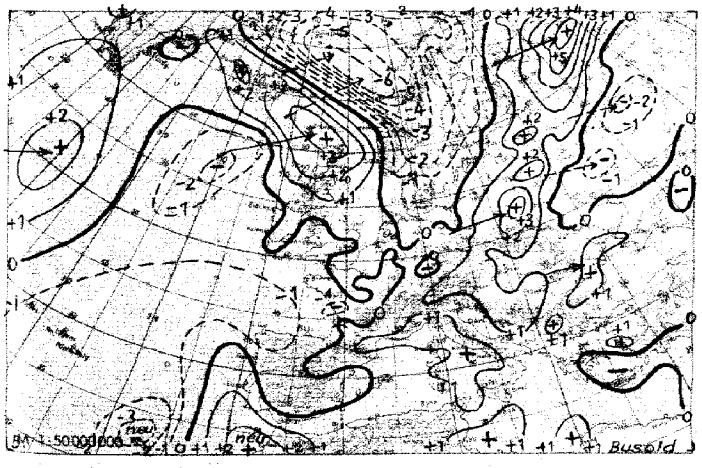
Mittwoch, den 27. März 1968

Nummer: 87

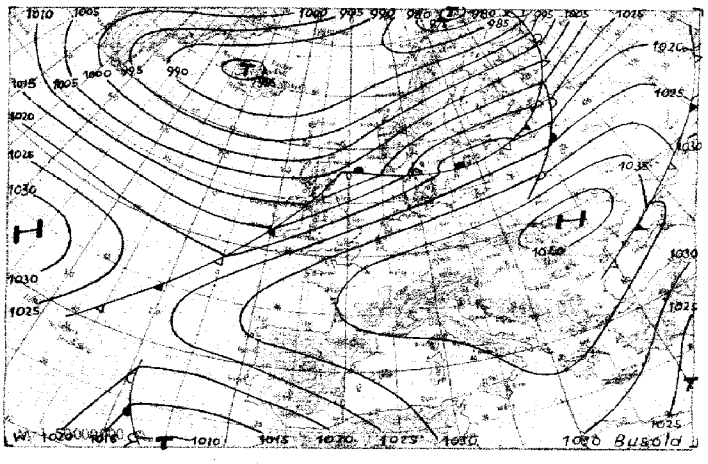

Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



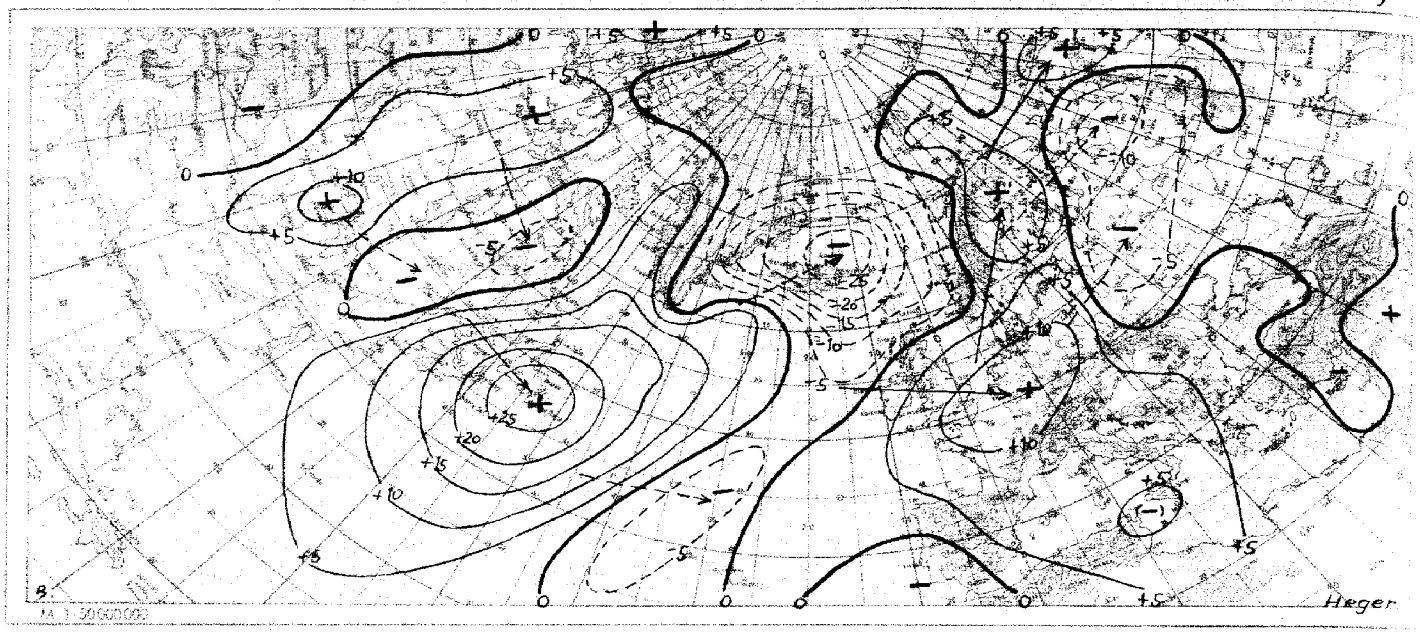
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 28. März 68, 6 Uhr



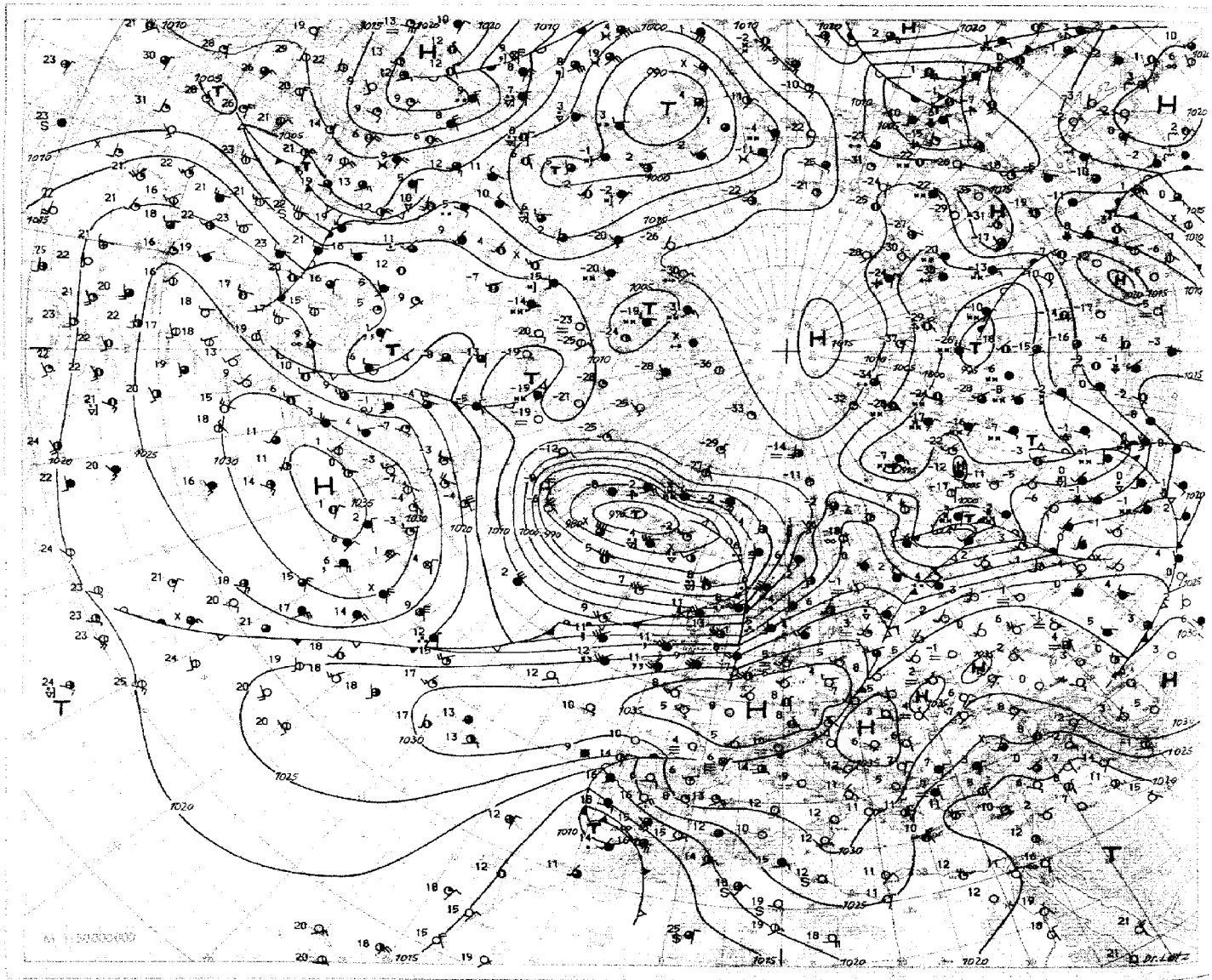
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

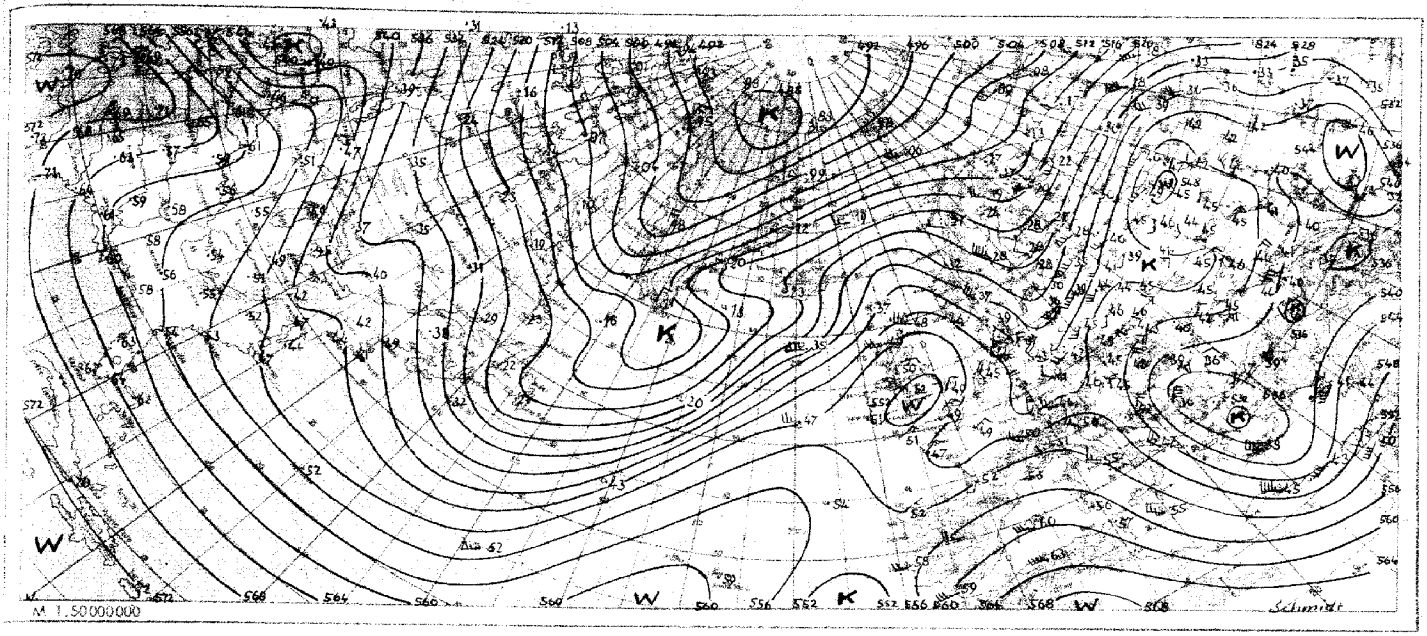



Wetterlage heute 0 Uhr

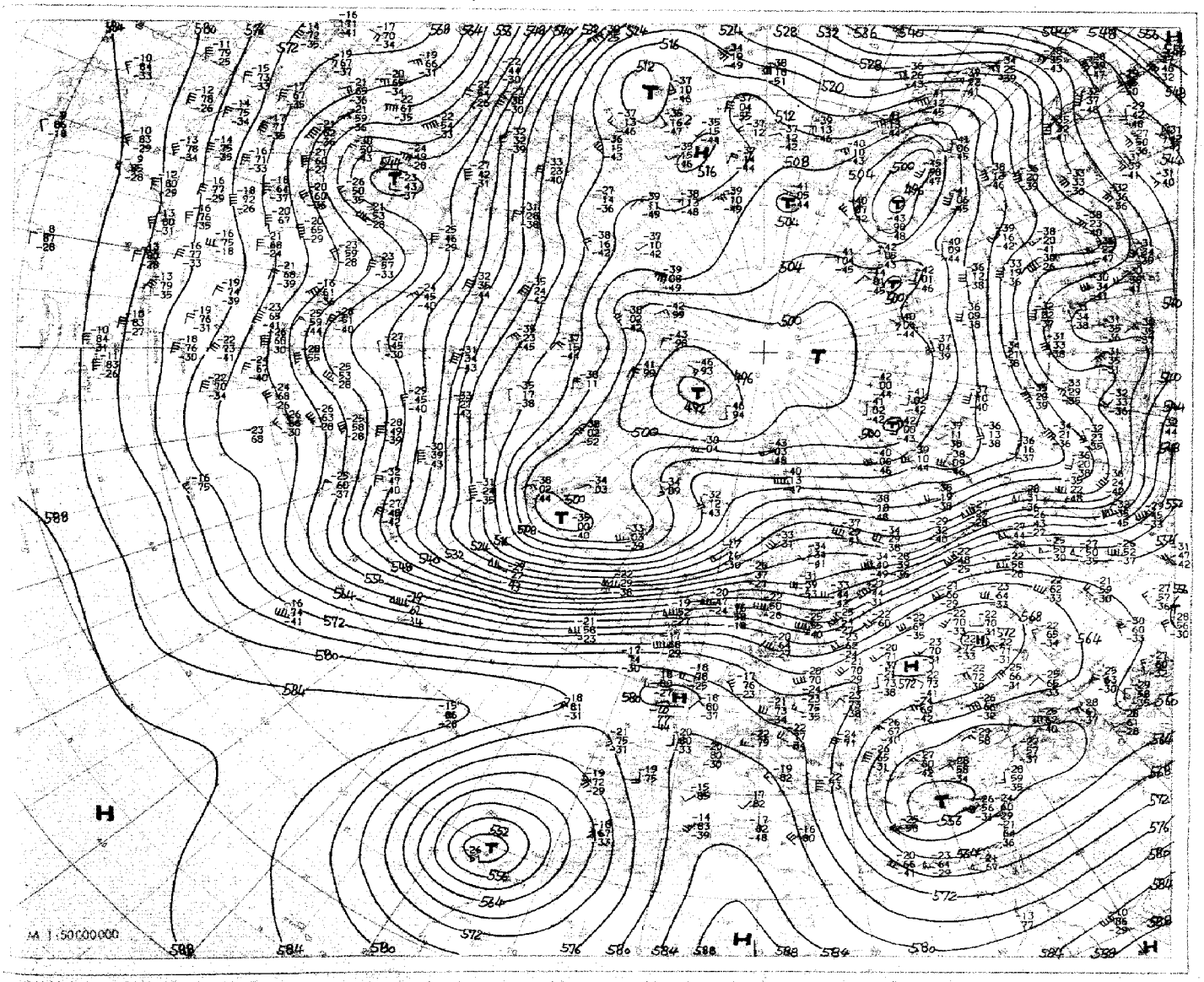


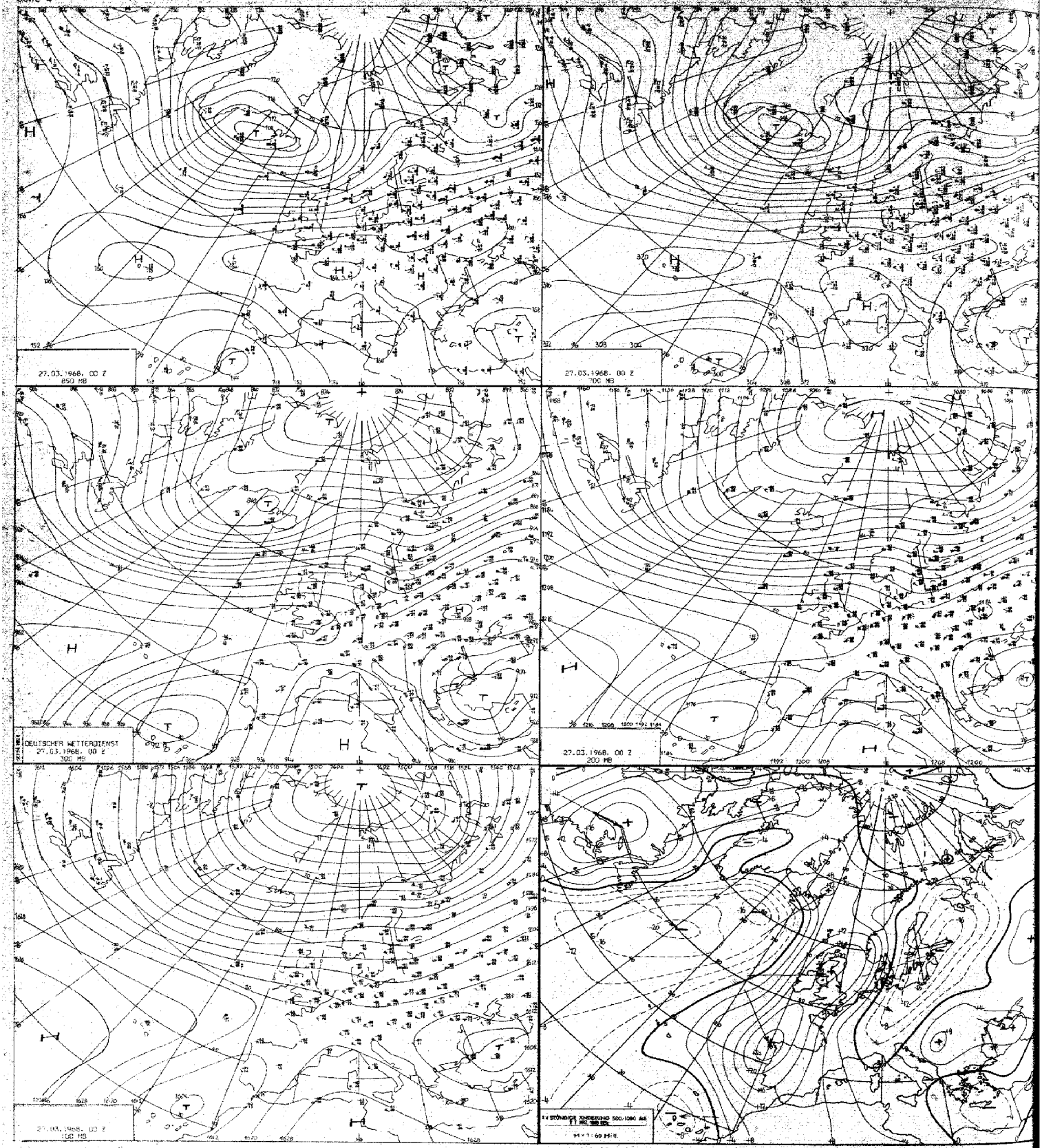
27. März 1968

Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)




Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT

Mittwoch, den 27. März 1968

Über dem ostwärts ziehenden Island-Tief setzte sich die geschlossene zyklonale Zirkulation bereits bis zum 300-mb-Niveau durch. Allseits von Druckanstieg umgeben, dauerte sein Auffüllungsprozeß an, während ein verhältnismäßig starkes Kaltgebiet zum Nordmeer zog und nunmehr auf Skandinavien übergreift. Inzwischen wurde als Folge der intensiven Kaltluftadvektion aus dem kanadisch-grönländischen Raum die Achse des über dem größten Teil des Nordatlantiks erheblich abgeflachten Kontinental-Tiefs, die Mitteltemperatur der unteren Troposphäre beim Wetterschiff C (35°N, 19°W) um 11 Grad. Da dieses Abkühlungsgebiet schneller nach Osten vorankam als das vorhandene ostatlantische Erwärmungsgebiet, verschärften sich noch die Temperaturgegensätze im Bereich der atlantischen Frontalzone, in der über dem Wetterschiff I (59°N, 19°W) bereits in 5,3 km Höhe 150 Knoten, in 7,1 km Höhe das Windmaximum mit 190 Knoten gemessen wurden. Das starke, gestern früh vor Irland befindliche Druckanstiegsgebiet drückte nach West- und Mitteleuropa. Obgleich es sich dabei um Erwärmungsabschwächung handelte, konnte sich hierbei dem ohnehin hohen Druckniveau eine umfangreiche Hochzelle mit 1040 mb Kerndruck bilden. Hierbei verlor die Störungslinie, die gestern quer durch Deutschland verlief und nördlich des Mains mit Ausnahme von Lübeck (5 mm), Hamburg und Soltau (4 mm) nur geringe Niederschläge verursachte, zunehmend an Wetterwirksamkeit.

Busold

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das umfangreiche mitteleuropäische Hoch bewegt sich langsam in östlicher Richtung. Sein weit nach Westen reichender Keil bleibt jedoch vorerst erhalten. Die an seiner Nordflanke ostwärts ziehenden Randstörungen des Tiefdruckkomplexes über Island und dem Nordmeer können später das norddeutsche Küstengebiet streifen.

Dr. Lotz

# Täglicher Wetterbericht



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 ...ittwoch, den 27. März 1985 Nr. 77

| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 03 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ spp | 18–00 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 00–03 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 18–00 7RR-- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 82123 | 6061= | 28006 | 856-- | 04716 | | 00-99 | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 82214 | 3902= | 30407 | 856-- | 03609 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 02113 | 50101 | 31605 | 00900 | 04804 | 02113 | 50100 | 30506 | 00900 | 04612 | | | 700-- |
| Fahlhöft | 4 | 043 | 22318 | 75011 | 32005 | 9---- | 03400 | 22318 | 65020 | 30405 | 9---- | 04816 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 02310 | 7000= | 31107 | 00900 | 03818 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01810 | 68020 | 33605 | 00900 | 03400 | 22012 | 68030 | 32806 | 20930 | 03808 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 02206 | 60020 | 34204 | 00900 | 03202 | 32312 | 70030 | 33406 | 30940 | 03608 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 72412 | 7502= | 32506 | 755-- | 04806 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02010 | 60020 | 33707 | 00900 | 04408 | 02212 | 60020 | 32807 | 00900 | 03809 | | ---99 | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 02006 | 70020 | 34504 | 00900 | 02801 | 22108 | 68030 | 34004 | 00901 | 02705 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 02602 | 70020 | 36806 | 00900 | 02205 | 52406 | 62031 | 36205 | 50930 | 01807 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01704 | 62020 | 36705 | 00900 | 02202 | 61705 | 56041 | 37004 | 00902 | 02303 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 02405 | 58020 | 36005 | 00900 | 02205 | 02107 | 60020 | 35704 | 00900 | 02703 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02306 | 57100 | 36605 | 00900 | 03208 | 02207 | 56100 | 36304 | 00900 | 02703 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 02107 | 59020 | 36404 | 00900 | 04202 | 02105 | 56100 | 36403 | 00900 | 03400 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 02206 | 65020 | 36804 | 00900 | 03207 | 02305 | 58100 | 36703 | 00900 | 02501 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 02304 | 70020 | 37806 | 00900 | 02209 | 01706 | 70020 | 37805 | 00900 | 02400 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 02306 | 75020 | 37308 | 00900 | 01207 | 02109 | 75020 | 37205 | 00900 | 01803 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 02913 | 75020 | 61702 | 00900 | 51104 | 12614 | 70010 | 61402 | 00901 | 51804 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 01802 | 65010 | 38105 | 00900 | 03210 | 02004 | 60020 | 38003 | 00900 | 02802 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01104 | 62020 | 37902 | 00900 | 00207 | 01205 | 62020 | 38601 | 00900 | 50106 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 03206 | 70020 | 61801 | 00900 | 52206 | 02607 | 67020 | 61701 | 00900 | 52000 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 01703 | 56100 | 39104 | 00900 | 01107 | 03602 | 56100 | 39602 | 00900 | 00203 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 02704 | 70020 | 62904 | 00900 | 51209 | 02404 | 70020 | 62803 | 00900 | 01801 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 01301 | 62020 | 39000 | 00900 | 50208 | 00000 | 50100 | 39451 | 00900 | 52203 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00000 | 65021 | 38805 | 00900 | 04211 | 00000 | 62020 | 39403 | 00900 | 03103 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 93403 | 01476 | 38802 | 9---- | 02209 | | | | | | | | 797-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00000 | 59020 | 38406 | 00900 | 02207 | 00606 | 59020 | 38703 | 00900 | 01400 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 73203 | 65022 | 38307 | 7097= | 05209 | 32902 | 58101 | 39606 | 30930 | 03008 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00000 | 66011 | 38605 | 00900 | 04110 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73606 | 60022 | 37708 | 7094= | 06109 | 13302 | 60021 | 39004 | 10940 | 03207 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 83306 | 60021 | 37208 | 8092= | 06214 | 73304 | 60022 | 38306 | 755-- | 04107 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 80203 | 56102 | 63003 | 862-- | 01203 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 43604 | 56101 | 37708 | 00901 | 05107 | 33602 | 30100 | 38305 | 00901 | 04101 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73306 | 58101 | 37308 | 7093= | 05210 | 63404 | 57102 | 38407 | 45702 | 05109 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 73304 | 58031 | 37408 | 7093= | 54214 | 73104 | 58022 | 38406 | 50946 | 04704 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00000 | 62021 | 35507 | 00900 | 06215 | 83101 | 56101 | 36807 | 856-- | 06214 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 60305 | 56102 | 37208 | 00901 | 05214 | 60207 | 50102 | 38106 | 00901 | 04105 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 00000 | 40101 | 39203 | 00900 | 03309 | 80000 | 30101 | 39802 | 864-- | 01103 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 13110 | 89021 | 17454 | 00908 | 67202 | 13013 | 89020 | 16955 | 10841 | 65704 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 90506 | 01454 | 64204 | 9---- | 04103 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 42303 | 75020 | 63603 | 00902 | 01400 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und sss: Observatorium

Mittwoch, den 27. März 1968

| Station | Höhe | ii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ opp | 00-06 $f_1 f_2 - f_3 f_4$ | 06-09 $f_1 f_2 - f_3 f_4$ | 18-06 $7RR\,T_n\,T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | RR see 2m | Essen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 72421 | 60031 | 29506 | 25546 | 04507 | 62520 | 58102 | 31106 | 15941 | 05216 | 23-30 | 23-30 | 70005 | o5 o4 | 00072 | o |
| List | 27 | 020 | 82223 | 56106 | 27506 | 55607 | 04505 | 72224 | 60022 | 28807 | 10932 | 04213 | ---36 | 25-37 | 79205 | o5o4 | 92o7o | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 72214 | 62012 | 29907 | 7093- | 03505 | 52316 | 65012 | 31109 | 15532 | 04312 | | ---32 | 70004 | o64o5 | 00062 | 1 |
| Schleswig | 44 | 035 | 72315 | 60021 | 30007 | 756-- | 04504 | 72417 | 62022 | 30808 | 38472 | 04208 | ---28 | ---32 | 70005 | o64o4 | 97o5o | o |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 82418 | 60031 | 29307 | 855-- | 05711 | 62322 | 60011 | 30009 | 10936 | 06307 | | | 70004 | ---04 | 97--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 72311 | 6803- | 30707 | 7095- | 03504 | 62313 | 68012 | 31509 | 30911 | 04108 | | | 70005 | o72o3 | o1o59 | 1 |
| Norderney | 13 | 113 | 72120 | 60022 | 30907 | 30932 | 05506 | 72219 | 62022 | 31908 | 50972 | 05310 | 32-35 | | 70006 | o78o5 | 00086 | o |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72015 | 59021 | 32406 | 60931 | 03604 | 72017 | 65032 | 33508 | 10931 | 05211 | | | 70005 | o8oo4 | 00057 | o |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82112 | 66021 | 31506 | 40937 | 04502 | 72111 | 65022 | 32508 | 00902 | 04210 | | | 70006 | o79o4 | 97061 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 62312 | 7002- | 32606 | 5563- | 02502 | 72515 | 75032 | 32709 | 00908 | 05201 | | ---25 | 70004 | o66o2 | o2o34 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72111 | 65032 | 32706 | 35740 | 03507 | 62215 | 62022 | 33609 | 15741 | 05209 | | | 70003 | o72o1 | o4o29 | 1 |
| Lübeck | 13 | 156 | 72310 | 75032 | 32206 | 5554- | 03703 | 52412 | 75012 | 32909 | 00902 | 04207 | | | 70006 | o78o3 | o5o29 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 32210 | 65030 | 32006 | 30940 | 03708 | | | | | | | ---26 | 70006 | o89o4 | 00066 | o |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 72314 | 60021 | 33308 | 30938 | 05313 | | ---32 | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 62108 | 6502- | 34205 | 30941 | 02502 | 72111 | 70032 | 34909 | 10971 | 03108 | | | 70005 | o79o1 | 92o54 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 72312 | 68031 | 33506 | 50841 | 02505 | 62414 | 68012 | 34709 | 20931 | 04112 | | | 70003 | o8oo1 | 95o44 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 42206 | 4010- | 34205 | 40970 | 02608 | 42312 | 40051 | 34909 | 10931 | 03209 | | | 70004 | o74o1 | o4o27 | 1 |
| Löchow | 35 | 253 | 72008 | 5610- | 34903 | 756-- | 03803 | 72314 | 62032 | 35409 | 2568- | 05206 | | | 79502 | o655o | o2o15 | 1 |
| Lingen | 21 | 305 | 62009 | 6503- | 35305 | 10941 | 01500 | 62513 | 68022 | 35809 | 00902 | 03105 | | | 70005 | o82o2 | 00063 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 62406 | 50031 | 36205 | 60930 | 01400 | 52707 | 58031 | 37310 | 10942 | 01012 | | | 70004 | o83o1 | o1o58 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 42206 | 68012 | 36005 | 25630 | 01501 | 52312 | 70030 | 36410 | 10941 | 02005 | | | 70005 | o8651 | o1o5o | 1 |
| Göttersloh | 72 | 320 | 61908 | 57041 | 36706 | 6093- | 02503 | 62312 | 58042 | 37610 | 20931 | 01009 | | | 70003 | ----- | 95--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72306 | 6203- | 36506 | 756-- | 02400 | 52412 | 75022 | 37009 | 50931 | 02105 | | | 70005 | o76o2 | o1o39 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 62209 | 58021 | 35206 | 40932 | 02605 | 72413 | 62022 | 35910 | 50932 | 01308 | | | 70004 | o75o1 | o1o26 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72106 | 57101 | 36405 | 60942 | 03301 | 72212 | 60022 | 36809 | 1573- | 04106 | | | 70003 | o72o1 | 95o25 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 32105 | 34100 | 37003 | 20931 | 03206 | 62109 | 60021 | 37011 | 60931 | 04002 | | | 70002 | o7loo | 94o5o | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 12204 | 38100 | 37103 | 10941 | 02303 | 62212 | 58011 | 37210 | 15731 | 03203 | | | 70003 | o8151 | 94--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 31605 | 56030 | 37904 | 15642 | 01301 | 51909 | 60021 | 38909 | 10941 | 01211 | | | 70004 | o94oo | o1--- | o |
| Bocholt | 25 | 406 | 31907 | 6503- | 36604 | 10941 | 01301 | 42110 | 70020 | 37809 | 00902 | 02213 | | | 70004 | o91o2 | 00067 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 32010 | 62030 | 37505 | 10941 | 01303 | 32109 | 65020 | 38409 | 00901 | 02212 | | | 70005 | o87o3 | 96o5o | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 32616 | 70038 | 61101 | 10941 | 51500 | 52611 | 75031 | 63204 | 10941 | 52214 | | | 70001 | o2752 | 93o35 | 74800 |
| Kassel | 158 | 438 | 41803 | 40100 | 38402 | 35840 | 01203 | 21806 | 58101 | 39207 | 20930 | 04212 | | | 70002 | o76oo | 91o22 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 61605 | 57101 | 38404 | 60930 | 02304 | 51804 | 60012 | 38309 | 15731 | 04104 | | | 70002 | o6752 | 94o18 | 1 |
| Braunlage | 607 | 452 | 62505 | 6201- | 37902 | 35631 | 00400 | 72508 | 62022 | 38105 | 2573- | 50311 | | | 70000 | o3354 | 93o19 | 62400 |
| Aachen | 202 | 501 | 01905 | 70020 | 38205 | 00900 | 51703 | 62110 | 80030 | 38810 | 00909 | 54209 | | | 70005 | o85o2 | 94o59 | o |
| Nürburg | 626 | 510 | 02307 | 80020 | 39004 | 00900 | 53304 | 32305 | 80030 | 39008 | 00901 | 00311 | | | 70003 | o585o | 92--- | o |
| Köln | 91 | 513 | 11205 | 62030 | 38650 | 10941 | 51400 | 32002 | 65020 | 39509 | 00901 | 00213 | | | 70051 | o8152 | 93o26 | o |
| Koblenz | 96 | 515 | 11805 | 30100 | 39302 | 11400 | 01303 | 32005 | 35100 | 40205 | 00901 | 03110 | | | 70002 | o92-- | 97o33 | o |
| Marienberg | 547 | 526 | 22306 | 68020 | 37803 | 10941 | 00400 | 42510 | 81030 | 38607 | 00902 | 01318 | | | 70002 | o5253 | 97o23 | 3 |
| Gießen | 186 | 532 | 80000 | 00462 | 39001 | 864-- | 00202 | 91203 | 03434 | 40002 | 9---- | 01211 | | | 70050 | o6752 | 97o15 | 1 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 90000 | 01454 | 39750 | 9---- | 50400 | 32701 | 12284 | 40402 | 00902 | 01209 | | | 70050 | o4851 | 92o43 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 12309 | 66020 | 61900 | 10940 | 51304 | 32510 | 68020 | 63904 | 00901 | 01212 | | | 70000 | o3453 | 97o64 | 62500 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10305 | 68030 | 40100 | 00901 | 50303 | 11401 | 62020 | 40306 | 00901 | 03209 | | | 70050 | o7052 | 97o35 | 1 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 01402 | 75020 | 39002 | 00900 | 51400 | 03602 | 64020 | 38708 | 00900 | 03309 | | | 70001 | o5551 | 97o21 | 1 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 12108 | 68020 | 62803 | 15500 | 00400 | 72208 | 57030 | 62406 | 00902 | 51008 | | | 70002 | o3252 | 97o11 | 61000 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 20000 | 25100 | 39751 | 00901 | 52203 | 40000 | 45050 | 40208 | 00901 | 04109 | | | 70052 | o6o56 | 97o19 | 1 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 12002 | 75030 | 39604 | 00901 | 01305 | 00000 | 65010 | 39709 | 00900 | 03105 | | | 70002 | o8552 | 97o37 | o |
| Würzburg | 259 | 655 | 93203 | 01470 | 40100 | 9---- | 00104 | 93301 | 03454 | 40703 | 9---- | 03209 | | | 70000 | o89o1 | 00061 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 90000 | 01454 | 40750 | 9---- | 51207 | 93401 | 03434 | 41501 | 9---- | 00208 | | | 70051 | o7552 | 00052 | 3 |
| Coburg | 337 | 671 | 20000 | 09460 | 40851 | 26309 | 51206 | 00000 | 50104 | 40805 | 00900 | 02209 | | | 79251 | o8853 | 93o75 | 3 |
| Bamberg | 239 | 675 | 90000 | 02454 | 40102 | 9---- | 01207 | 33602 | 18104 | 40803 | 36200 | 02208 | | | 79700 | o9151 | 97063 | 1 |
| Hof | 567 | 685 | 10000 | 01484 | 40752 | 00901 | 52205 | 02002 | 35284 | 39606 | 00900 | 02209 | | | 79752 | o7952 | 97056 | 1 |
| Weiden | 438 | 688 | 40000 | 25101 | 39900 | 00901 | 00203 | 13401 | 50284 | 40504 | 10940 | 03212 | | | 70000 | o8554 | 00080 | 3 |
| Berus | 363 | 704 | 00603 | 2010- | 38504 | 00900 | 03400 | 00606 | 40050 | 39106 | 00900 | 03109 | | | 70002 | o7551 | 00046 | o |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 13603 | 5802- | 39401 | 00901 | 00500 | 10202 | 68020 | 39107 | 00901 | 02207 | | | 70051 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 10702 | 59030 | 38504 | 10941 | 01400 | 10506 | 58020 | 39009 | 00901 | 02211 | | | 70002 | o7651 | 00043 | o |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 12302 | 59020 | 38901 | 10941 | 51103 | 10603 | 57020 | 39009 | 00901 | 03206 | | | 70001 | o8451 | 00049 | o |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 11408 | 8002- | 38105 | 10941 | 00803 | 21206 | 81030 | 37909 | 00901 | 01308 | | | 70005 | o8003 | 00036 | o |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 10000 | 58030 | 39451 | 00901 | 52202 | 13605 | 65020 | 39210 | 00901 | 05004 | | | 70051 | 1o554 | 00059 | o |
| Mannheim | 97 | 729 | 10000 | 30100 | 39000 | 10941 | 51305 | 03603 | 05040 | 40008 | 00900 | 04108 | | | 70050 | o7953 | 00038 | o |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 40000 | 50101 | 39505 | 00901 | 03501 | 10501 | 40050 | 39309 | 00901 | 05205 | | | 70005 | 1o7o2 | 00--- | o |
| Öhringen | 276 | 742 | 30702 | 30100 | 39601 | 10941 | 01302 | 10302 | 59010 | 38809 | 00901 | 04103 | | | 70001 | o9451 | 00071 | o |
| Ansbach | 413 | 755 | 43602 | 40102 | 40301 | 30941 | 01203 | 10402 | 57011 | 39209 | 00901 | 51103 | | | 70001 | o965o | 00065 | o |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 30000 | 62031 | 40301 | 10941 | 01204 | 10905 | 60010 | 39708 | 00901 | 02209 | | | 70001 | o9451 | 00063 | o |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00000 | 01441 | 40000 | 00900 | 00205 | 02901 | 03424 | 40304 | 00900 | 04208 | | | 70000 | 1o151 | 00077 | o |
| Regensburg | 376 | 776 | 23505 | 60011 | 39604 | 10942 | 03209 | 10204 | 50101 | 39209 | 00904 | 05204 | | | 70004 | 1o2o3 | 00068 | o |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 11804 | 60282 | 63602 | 15400 | 01208 | 72303 | 01420 | 64603 | 76-00 | 02209 | | | 70002 | o645o | 00089 | 96600 |
| Freiburg | 252 | 803 | 30000 | 40100 | 38405 | 00902 | 04301 | 13202 | 56020 | 38508 | 00901 | 04204 | | | 70005 | 1280з | 00082 | 1 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 10000 | 65020 | 61801 | 00901 | 00602 | 20704 | 65011 | 63605 | 16501 | 03208 | | | 70001 | o8152 | 00087 | 63700 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 91110 | 0147- | 63303 | 9---- | 03501 | 91105 | 02454 | 63904 | 9---- | 04205 | | | 70002 | o8651 | 00086 | 59100 |
| Tübingen | 378 | 826 | 72302 | 4010- | 39103 | 40938 | 02301 | 62401 | 40102 | 39707 | 4563- | 03107 | | | 70003 | 1o662 | 00090 | 1 |
| Stötten | 734 | 836 | 31006 | 70030 | 39504 | 20942 | 00500 | 21105 | 60010 | 38608 | 00902 | 03205 | | | 70003 | o89o1 | 00085 | 1 |
| Ulm | 522 | 838 | 73205 | 57102 | 39004 | 36472 | 04500 | 20405 | 60011 | 38608 | 00901 | 04205 | | | 70004 | 1o4o2 | 00072 | o |
| Augsburg | 477 | 852 | 13601 | 62021 | 39105 | 10930 | 03301 | 71102 | 50051 | 38709 | 11501 | 05204 | | | 70005 | 1oo03 | 00071 | 1 |
| München-Riem | 528 | 866 | 61905 | 30102 | 38606 | 60930 | 04203 | 50404 | 56031 | 39109 | 11531 | 05211 | | | 70006 | 1115o | 00070 | o |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72602 | 50102 | 37607 | 45630 | 05106 | 33003 | 59021 | 38010 | 10931 | 05008 | | | 70006 | 11oo5 | 00068 | o |
| Passau | 409 | 893 | 80000 | 58101 | 37907 | 863-- | 05209 | 81801 | 56102 | 39208 | 863-- | 06214 | | | 70007 | 1o3o5 | 00071 | 1 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 20000 | 06404 | 63604 | 15442 | 52702 | 11604 | 65034 | 64406 | 00902 | 52308 | | | 70002 | o5552 | 00086 | 77300 |
| Konstanz | 399 | 929 | 00000 | 30100 | 38306 | 00900 | 04400 | 31102 | 30100 | 38408 | 00901 | 04004 | | | 70006 | 1o2o2 | 00062 | o |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 40804 | 20101 | 38405 | 00901 | 04202 | 21402 | 50100 | 38208 | 00901 | 05102 | | | 70005 | o9801 | 00079 | 1 |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 80000 | 30101 | 39703 | 864-- | 02102 | 51803 | 68031 | 37908 | 00901 | 02302 | | | 70001 | o8400 | 00060 | 1 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11801 | 82030 | 63052 | 00901 | 54302 | 40000 | 86030 | 64404 | 00902 | 51005 | | | 70053 | o4655 | 00058 | 75800 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12710 | 89020 | 16955 | 10741 | 66500 | 22709 | 89030 | 18253 | 10742 | 65211 | | | 70055 | 526-- | 00073 | 98600 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 31606 | 10464 | 64203 | 30940 | 03400 | 30205 | 20100 | 64706 | 00901 | 04303 | | | 70003 | 1oo02 | 00069 | 59100 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 65021 | 40950 | 766-- | 50108 | 11701 | 80031 | 36610 | 00901 | 03808 | | | 70050 | o7353 | 00075 | 60500 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 32502 | 82010 | 63802 | 30941 | 51102 | 22003 | 82030 | 64603 | 10942 | 51109 | | | 70002 | o4952 | 00083 | 96800 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 32301 | 65010 | 40702 | 30980 | 00210 | 32303 | 60031 | 38710 | 30930 | 04001 | | | 70002 | o8651 | 00083 | 59100 |

Berichtigung zum TW Nr. 86 vom 26.3.1968

| | |
|---|---|
| 452 | 63000 |
| 544 | 62500 |
| 791 | 96700 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und sss: Observatorium

Mittwoch, den 27. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 12–15 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06–12 7RR-- | Wolkenzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 62520 | 60032 | 31307 | 00902 | 05102 | 82618 | 60022 | 31506 | 736-- | 05202 | 23-30 | 21-27 | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72325 | 62022 | 29507 | 00902 | 04207 | 82319 | 59022 | 29906 | 7097= | 04104 | 26_37 | 26-36 | 700-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 62312 | 65031 | 31010 | 21481 | 06601 | 82411 | 65022 | 31609 | 834-- | 04006 | ---38 | ---33 | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72422 | 62032 | 31110 | 68471 | 05203 | 82417 | 62022 | 31409 | 785-- | 05003 | 23-33 | ---36 | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 72726 | 60031 | 30011 | 755-- | 08400 | 82511 | 60032 | 31009 | 855-- | 06110 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 62318 | 68022 | 31412 | 21432 | 05801 | 82514 | 65022 | 31611 | 755-- | 06102 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 62319 | 68022 | 32310 | 11502 | 06104 | 82516 | 65032 | 32109 | 755-- | 06602 | ---31 | 25-29 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 52220 | 68012 | 33312 | 11531 | 05802 | 72418 | 68022 | 32414 | 12532 | 08709 | ---26 | 26-29 | 700-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72217 | 65032 | 32611 | 11532 | 05301 | 72609 | 63022 | 32411 | 755-- | 06802 | ---30 | ---25 | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72517 | 75022 | 32712 | 10938 | 05400 | 62814 | 80032 | 32014 | 65530 | 06805 | ---28 | ---30 | 700-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72419 | 65022 | 33613 | 30948 | 05500 | 62419 | 70032 | 32215 | 11631 | 05714 | ---26 | ---29 | 700-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 62716 | 70032 | 32913 | 11502 | 05400 | 52719 | 70011 | 32015 | 10932 | 04709 | ---30 | ---32 | 700-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 52518 | 65011 | 33313 | 11501 | 05400 | 62518 | 70022 | 33014 | 35731 | 06503 | ---32 | ---26 | 700-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 52214 | 80012 | 34913 | 10941 | 02002 | 42316 | 80011 | 33815 | 10941 | 02711 | | | 700-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 52415 | 72022 | 34014 | 10941 | 04807 | 62517 | 80032 | 33115 | 10932 | 02809 | | ---24 | 700-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72315 | 62031 | 34313 | 25741 | 02805 | 42512 | 75012 | 33714 | 10949 | 01706 | | ---26 | 700-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 62516 | 75022 | 34513 | 30832 | 03809 | 72314 | 80022 | 33115 | 00909 | 51713 | | | 700-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 42513 | 75012 | 35613 | 00902 | 01801 | 62515 | 81030 | 34616 | 00902 | 52710 | | ---27 | 700-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 62809 | 75022 | 36912 | 10942 | 50703 | 32907 | 80011 | 35416 | 00902 | 51714 | | | 700-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 52414 | 82021 | 36314 | 00902 | 51000 | 52512 | 82021 | 35016 | 20941 | 51813 | | | 700-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 72213 | 64052 | 36813 | 00908 | 51806 | 32316 | 68051 | 35615 | 00902 | 52712 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 72713 | 75032 | 36812 | 10931 | 51400 | 22610 | 80011 | 35515 | 00901 | 52712 | | | 700-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 72517 | 60032 | 35814 | 10942 | 00000 | 42615 | 70011 | 34215 | 10942 | 51716 | ---28 | | 700-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 52512 | 70032 | 36114 | 10942 | 51806 | 72711 | 70032 | 34216 | 00902 | 54716 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 62310 | 62021 | 36015 | 30942 | 03709 | 52510 | 65022 | 34616 | 10949 | 01714 | | | 700-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 72216 | 65031 | 36014 | 15732 | 02811 | 72512 | 68032 | 34516 | 30941 | 01715 | | | 700-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72211 | 80021 | 37814 | 10942 | 01810 | 72207 | 82022 | 36316 | 00902 | 51615 | | | 700-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 42213 | 75011 | 37213 | 00902 | 00805 | 32211 | 80020 | 35816 | 00902 | 52614 | | | 700-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72408 | 80031 | 37214 | 00902 | 01808 | 52406 | 80012 | 35715 | 00902 | 51614 | | | 700-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72412 | 80031 | 64408 | 10942 | 54102 | 72507 | 81022 | 63610 | 00902 | 05810 | | | 700-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 51804 | 70011 | 37214 | 10942 | 04715 | 71803 | 78022 | 35416 | 00908 | 01717 | | | 700-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 52007 | 75022 | 37014 | 10932 | 00710 | 72006 | 80022 | 35115 | 10942 | 00818 | | | 700-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 72507 | 75032 | 37008 | 30941 | 54805 | 72609 | 80022 | 35609 | 00902 | 55709 | | | 700-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62207 | 80021 | 38014 | 00901 | 53804 | 62303 | 80012 | 36216 | 00902 | 52714 | | | 700-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 42303 | 81030 | 37512 | 00901 | 54803 | 52305 | 81030 | 35014 | 00902 | 57717 | | | 700-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 42303 | 82020 | 38914 | 00901 | 52506 | 72502 | 82021 | 36317 | 00902 | 55624 | | | 700-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 31404 | 80020 | 38115 | 00901 | 52718 | 62004 | 82031 | 35919 | 00902 | 53719 | | | 700-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 42510 | 84020 | 36911 | 00902 | 53807 | 62808 | 86030 | 35014 | 00902 | 55811 | | | 700-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 51801 | 62014 | 37812 | 00901 | 02811 | 61605 | 62022 | 36015 | 00902 | 00716 | | | 700-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 42705 | 68034 | 38114 | 10942 | 02811 | 72609 | 70032 | 36216 | 00908 | 51717 | | | 700-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 42407 | 70030 | 64607 | 00901 | 50802 | 72406 | 72031 | 63708 | 00908 | 51711 | | | 700-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 43203 | 70030 | 38313 | 00901 | 01811 | 73602 | 75022 | 35716 | 00902 | 51721 | | | 700-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 23401 | 64030 | 37112 | 00901 | 00807 | 23605 | 75020 | 34615 | 00901 | 04618 | | | 700-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 62803 | 56021 | 64709 | 00901 | 50804 | 70203 | 50052 | 64611 | 00906 | 01809 | | | 700-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 42105 | 65020 | 38813 | 00901 | 01810 | 63102 | 65031 | 36716 | 00901 | 02720 | | | 797-- | | | |
| Darmstadt | 138 | 639 | 23603 | 68020 | 38714 | 00901 | 02804 | 43603 | 80030 | 36116 | 00902 | 01724 | | | 700-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 30901 | 78034 | 38813 | 00901 | 51807 | 69901 | 78031 | 36616 | 00901 | 54719 | | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 31304 | 68024 | 38913 | 00901 | 51812 | 61807 | 81031 | 36615 | 00902 | 51718 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 32302 | 75024 | 38412 | 11601 | 01812 | 53602 | 80031 | 36314 | 00901 | 51717 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 33403 | 65034 | 38812 | 00901 | 01809 | 43602 | 75030 | 36814 | 00901 | 52717 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 22352 | 68034 | 37711 | 00901 | 01805 | 62303 | 75021 | 36013 | 00902 | 50712 | | | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 33302 | 75024 | 38112 | 11601 | 00807 | 53002 | 78022 | 35614 | 00902 | 52718 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 10406 | 62020 | 37513 | 00901 | 03804 | 20405 | 65030 | 35015 | 00901 | 03720 | | | 700-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 43103 | 68020 | 37512 | 00901 | 02703 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 20804 | 65020 | 37613 | 00901 | 01807 | 20604 | 68020 | 35216 | 00901 | 01720 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 40706 | 62030 | 37715 | 00901 | 01808 | 49903 | 50020 | 36016 | 00901 | 52719 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 40908 | 81030 | 37211 | 00901 | 52803 | 30906 | 57020 | 35312 | 00904 | 52715 | | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 30903 | 75030 | 38016 | 00901 | 50708 | 33603 | 75020 | 35417 | 00901 | 51725 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 53402 | 56030 | 38615 | 00905 | 51811 | 53606 | 65022 | 36317 | 00901 | 52721 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 20202 | 62020 | 37913 | 11502 | 02707 | 29902 | 68010 | 35416 | 00901 | 01719 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 20903 | 70020 | 38014 | 00901 | 53803 | 20505 | 70020 | 35916 | 00901 | 52716 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 40907 | 75031 | 38312 | 00901 | 52801 | 30905 | 75021 | 36514 | 00901 | 51715 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 10000 | 80020 | 38212 | 00901 | 54807 | 10505 | 80020 | 35915 | 00901 | 54716 | | | 700-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 33007 | 70034 | 38012 | 00901 | 02811 | 30305 | 75020 | 36015 | 00901 | 51716 | | | 700-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 23604 | 70021 | 37713 | 00901 | 51807 | 30405 | 75020 | 35816 | 00901 | 53714 | | | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 12304 | 65014 | 65308 | 11300 | 00101 | 30000 | 75030 | 65109 | 00901 | 54804 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 03607 | 58020 | 37214 | 00900 | 05804 | 13305 | 58020 | 34617 | 00901 | 06721 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 10903 | 62021 | 64909 | 11500 | 05000 | 20702 | 66010 | 64612 | 00901 | 05712 | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 13402 | 40094 | 65110 | 11300 | 06802 | 10302 | 56020 | 63813 | 11500 | 06714 | | | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 11202 | 35052 | 37614 | 11501 | 06807 | 10703 | 58010 | 35216 | 11501 | 04719 | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 20000 | 65020 | 37011 | 11401 | 01804 | 33606 | 81010 | 34813 | 00901 | 50713 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 10405 | 65022 | 37312 | 11501 | 05804 | 11204 | 67010 | 35015 | 11600 | 05616 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 10605 | 59011 | 36513 | 11600 | 06809 | 20904 | 65020 | 34516 | 11601 | 04713 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 10606 | 58030 | 37713 | 11500 | 06604 | 00305 | 62020 | 35115 | 00900 | 05720 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 03502 | 64021 | 36214 | 00900 | 06809 | 20904 | 68030 | 34316 | 00901 | 06715 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 32002 | 62012 | 37713 | 35400 | 06805 | 23001 | 70030 | 35915 | 00901 | 02713 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10903 | 58034 | 64906 | 10942 | 02104 | 30904 | 60030 | 64208 | 11542 | 01807 | | | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 01105 | 40050 | 36913 | 00900 | 06705 | 11203 | 50050 | 34017 | 00901 | 07721 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 12705 | 50050 | 36911 | 00901 | 05707 | 12302 | 56010 | 34811 | 12500 | 06720 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 00604 | 58010 | 35714 | 00900 | 05607 | 10503 | 58020 | 34115 | 11600 | 06710 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 10000 | 81020 | 66011 | 00901 | 51605 | 23302 | 68020 | 64112 | 00901 | 02612 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 42610 | 89011 | 18552 | 10748 | 57101 | 52812 | 89012 | 18353 | 00908 | 58801 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 00204 | 56020 | 65509 | 00900 | 04801 | 00506 | 56050 | 64811 | 00900 | 04714 | | | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 30805 | 80021 | 33615 | 00901 | 02712 | 30610 | 65020 | 32216 | 00901 | 04712 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12305 | 82010 | 64706 | 00901 | 02102 | 42303 | 60014 | 64206 | 31-01 | 04605 | | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10706 | 57021 | 36214 | 11700 | 07713 | 10705 | 58010 | 34615 | 11700 | 06613 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und ass: Observatorium

Mittwoch, den 27. März 1968

| Station | Höhe | ix | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_2 f_2 - f_d f_d$ | 18–21 $f_2 f_2 - f_o f_o$ | 06–18 $7RR\ T_n T_x$ | Mittel vom: $T_3 T_3 T_3$ | Summen $S_3 S_3 S_3$ | $R_3 R_3$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82618 | 58102 | 31506 | 756-- | 05500 | 02516 | 65011 | 31506 | 00900 | 05400 | 21-27 | | 7oo07 | o61 | 229 | 12 |
| List | 27 | 020 | 82317 | 58102 | 29706 | 756-- | 04801 | 82219 | 62022 | 30006 | 755-- | 04303 | 26-36 | ---26 | 7oo08 | o66 | 24o | 11 |
| Husum | 3 | 029 | 82409 | 62022 | 31308 | 855-- | 04603 | 82408 | 62022 | 31409 | 865-- | 04101 | ---33 | | 7oo1o | o76 | 219 | 12 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82415 | 62022 | 31009 | 855-- | 05504 | 82414 | 65022 | 31209 | 755-- | 05102 | ---3o | ---25 | 7oo1o | o79 | 222 | 12 |
| Falshöft | 4 | 043 | 82518 | 60022 | 31008 | 854-- | 06400 | 82520 | 70022 | 31008 | 9---- | 06400 | | | 7oo11 | | | o8 |
| Kiel | 7 | 045 | 82414 | 64022 | 31510 | 755-- | 06801 | 82414 | 62022 | 31610 | 855-- | 06301 | | | 7oo13 | o9o | 25o | o5 |
| Norderney | 13 | 113 | 72215 | 65022 | 31810 | 756-- | 06503 | 02113 | 70021 | 31908 | 00900 | 04101 | 23-29 | | 7oo12 | o86 | 238 | o8 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72212 | 68022 | 32612 | 755-- | 08302 | 02310 | 70011 | 33110 | 00900 | 04205 | 2o-29 | | 7oo14 | o89 | 2o6 | 11 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82405 | 60022 | 32411 | 755-- | 08500 | 82309 | 66022 | 32610 | 736-- | 05102 | ---25 | | 7oo12 | o89 | 218 | o7 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72906 | 70022 | 32411 | 755-- | 07303 | 82708 | 84022 | 32411 | 736-- | 07400 | ---3o | | 7oo14 | o84 | 212 | o3 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72507 | 65022 | 32713 | 45638 | 06205 | 72410 | 65022 | 33011 | 756-- | 04103 | ---29 | | 7oo15 | o91 | 231 | o8 |
| Lübeck | 13 | 156 | 82910 | 65021 | 31913 | 756-- | 08501 | 82706 | 68022 | 32911 | 756-- | 08310 | ---32 | | 7oo15 | o92 | 243 | o8 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62410 | 70022 | 32812 | 45601 | 04802 | 02307 | 68011 | 33009 | 00900 | 00302 | ---33 | | 7oo15 | o94 | 2o3 | o7 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 42254 | 75011 | 33613 | 10941 | 02603 | | | | | | | | 7oo15 | o92 | 2o4 | o8 |
| Bremen | 3 | 224 | 72510 | 80022 | 33113 | 10942 | 02500 | 12506 | 80010 | 33608 | 00901 | 02305 | ---26 | | 7oo15 | o93 | 218 | o7 |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 22202 | 70011 | 34009 | 00901 | 02104 | | | 7oo15 | o9o | 23o | 12 |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | 02310 | 8002- | 33608 | 00900 | 02208 | | | 7oo16 | o88 | 241 | o5 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--16 | o99 | 216 | o9 |
| Münster | 64 | 313 | 52703 | 70031 | 34714 | 00904 | 00607 | 22202 | 70021 | 34810 | 00902 | 51500 | | | 7oo16 | o98 | 218 | 13 |
| Osnabrück | 98 | 317 | 52408 | 80021 | 34413 | 20941 | 53606 | 02207 | 65020 | 34909 | 00900 | 51305 | | | 7oo16 | o98 | 211 | 13 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 32005 | 58041 | 34811 | 00902 | 01608 | 01503 | 56040 | 34909 | 00900 | 51001 | | | 7oo18 | | | o6 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 32504 | 75020 | 34713 | 10941 | 51708 | 01902 | 70010 | 34909 | 00900 | 01000 | | | 7oo16 | o98 | 238 | o8 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 42507 | 70031 | 34212 | 00908 | 02701 | 32106 | 60011 | 34409 | 00901 | 50202 | | | 7oo15 | o96 | 241 | o6 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62706 | 70031 | 34113 | 15642 | 52603 | 02205 | 70010 | 34709 | 00900 | 00003 | | | 7oo16 | o96 | 281 | o6 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 32404 | 63021 | 34113 | 15642 | 51502 | 42404 | 65021 | 34507 | 00902 | 00801 | | | 7oo16 | o95 | 326 | o3 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 32607 | 65012 | 34412 | 30941 | 51503 | 02306 | 65011 | 34410 | 00900 | 51001 | | | 7oo16 | 1o1 | | o3 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 72205 | 75032 | 35313 | 10952 | 51710 | 31104 | 70021 | 35107 | 00901 | 01703 | | | 7oo16 | 1o4 | | 21 |
| Bocholt | 25 | 406 | 32105 | 72020 | 34915 | 00902 | 50709 | 01704 | 65020 | 35011 | 00900 | 51201 | | | 7oo17 | 1o1 | 2o9 | 18 |
| Essen | 154 | 410 | 52204 | 80032 | 35414 | 10942 | 51704 | 01905 | 80011 | 35011 | 00900 | 51705 | | | 7oo15 | o96 | 2o8 | 16 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 72507 | 82022 | 63007 | 10942 | 54702 | 62509 | 82022 | 62907 | 10941 | 56801 | | | 7oo1o | o42 | 225 | 17 |
| Kassel | 158 | 438 | 62304 | 68032 | 35114 | 00902 | 01604 | 21801 | 64011 | 35709 | 00901 | 04102 | | | 7oo16 | o93 | 24o | o9 |
| Göttingen | 150 | 444 | 41604 | 75012 | 35113 | 10944 | 02501 | 01502 | 58011 | 35908 | 00900 | 01204 | | | 7oo16 | o92 | 251 | 1o |
| Braunlage | 607 | 452 | 52403 | 75012 | 35408 | 00902 | 54604 | 12705 | 75011 | 36405 | 00901 | 53001 | | | 7oo1o | o53 | 245 | 18 |
| Aachen | 202 | 501 | 60000 | 70022 | 35414 | 00902 | 51611 | 01102 | 62021 | 35310 | 00900 | 01704 | | | 7oo17 | o99 | 228 | 1o |
| Nürburg | 626 | 510 | 62302 | 80032 | 34713 | 00902 | 58605 | 02307 | 70011 | 35808 | 00900 | 50703 | | | 7oo15 | o65 | | 1o |
| Köln | 91 | 513 | 69902 | 62012 | 35316 | 30932 | 55611 | 20904 | 75011 | 35407 | 10931 | 51101 | | | 7oo17 | 1o1 | 2o4 | 1o |
| Koblenz | 96 | 515 | 62004 | 80031 | 34917 | 30942 | 52611 | 11805 | 70020 | 35512 | 00901 | 02306 | | | 7oo19 | 1o7 | 211 | 12 |
| Marienberg | 547 | 526 | 72903 | 80020 | 34612 | 00902 | 53609 | 21406 | 70012 | 35308 | 00901 | 52603 | | | 7oo14 | o67 | 211 | 11 |
| Gießen | 186 | 532 | 61605 | 62022 | 34914 | 30942 | 01712 | 40000 | 60012 | 35610 | 20942 | 02303 | | | 7oo16 | o88 | 2o5 | 12 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 72903 | 65022 | 36113 | 00908 | 51604 | 20000 | 35051 | 37207 | 00902 | 01104 | | | 7oo16 | o78 | 268 | 14 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 72206 | 70011 | 62205 | 00902 | 52708 | 32105 | 66011 | 62505 | 00901 | 51003 | | | 7oo9 | o39 | 291 | o8 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 70705 | 75022 | 34615 | 00902 | 00612 | 20902 | 65022 | 35110 | 00902 | 50801 | | | 7oo17 | o89 | 213 | 12 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 51410 | 75030 | 34412 | 00901 | 01707 | 21408 | 70010 | 34809 | 00901 | 54603 | | | 7oo15 | o79 | 2o3 | 14 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 81304 | 56022 | 63007 | 00907 | 58607 | 51406 | 68022 | 63107 | 00902 | 54400 | | | 7oo11 | o5o | 189 | 16 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 51002 | 62022 | 35913 | 00901 | 02609 | 20601 | 62021 | 36306 | 00901 | 02400 | | | 7oo17 | o81 | 2o3 | 16 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 70607 | 80022 | 35515 | 00902 | 01708 | 01010 | 75012 | 35312 | 00900 | 53601 | | | 7oo17 | 1o5 | 227 | o9 |
| Würzburg | 259 | 655 | 61003 | 72021 | 36113 | 20931 | 52608 | 00602 | 66011 | 36609 | 00900 | 50400 | | | 7oo16 | o95 | 292 | o8 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 52002 | 75011 | 36213 | 00902 | 51707 | 23602 | 66011 | 37107 | 00902 | 03103 | | | 7oo15 | o81 | 268 | 13 |
| Coburg | 337 | 671 | 60000 | 75011 | 35912 | 00901 | 01707 | 50000 | 75022 | 37007 | 00901 | 03303 | | | 7oo14 | o83 | 333 | o9 |
| Bamberg | 239 | 675 | 50000 | 75031 | 35813 | 00902 | 51711 | 21602 | 70011 | 37105 | 00901 | 02304 | | | 7oo15 | o83 | 342 | o5 |
| Hof | 567 | 685 | 72004 | 75031 | 36209 | 30976 | 01707 | 30000 | 75011 | 37006 | 00902 | 01400 | | | 7oo13 | o65 | 312 | 12 |
| Weiden | 438 | 688 | 70000 | 70021 | 36209 | 20948 | 01505 | 30000 | 67011 | 36907 | 00902 | 02104 | | | 7oo15 | o7o | 357 | o7 |
| Berus | 363 | 704 | 20406 | 62020 | 34413 | 00901 | 02610 | 00406 | 58020 | 34510 | 00900 | 03603 | | | 7oo16 | o88 | 255 | 11 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7oo15 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 30606 | 62030 | 34414 | 00901 | 02609 | 00505 | 60020 | 34810 | 00900 | 50803 | | | 7oo16 | o89 | 245 | o5 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 53403 | 40050 | 35313 | 00901 | 52608 | 00000 | 30022 | 35308 | 00900 | 00603 | | | 7oo16 | o96 | 242 | 11 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 40909 | 62030 | 34411 | 00904 | 52609 | 10913 | 60010 | 34610 | 00901 | 51601 | | | 7oo13 | o9o | 214 | o9 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 30703 | 75011 | 34514 | 00901 | 52711 | 10702 | 70020 | 35409 | 00901 | 51307 | | | 7oo18 | 1o3 | 272 | o9 |
| Mannheim | 97 | 729 | 33402 | 60012 | 35515 | 00901 | 50609 | 13201 | 57010 | 35709 | 00901 | 51400 | | | 7oo18 | o99 | 234 | o4 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 30204 | 70011 | 35015 | 00901 | 52708 | 20000 | 65020 | 35312 | 00901 | 52603 | | | 7oo16 | o98 | | 96 |
| Öhringen | 276 | 742 | 50605 | 70021 | 35113 | 00901 | 02711 | 40706 | 65021 | 35910 | 00901 | 02303 | | | 7oo16 | o95 | 337 | o5 |
| Ansbach | 413 | 755 | 70906 | 75031 | 36212 | 30942 | 51605 | | | | | | | | 7oo15 | o8o | 339 | o1 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 30705 | 70011 | 35712 | 10941 | 51608 | 00000 | 68020 | 37207 | 00900 | 50305 | | | 7oo15 | o88 | 34o | o2 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 43101 | 65011 | 35812 | 15701 | 00707 | 60602 | 62021 | 37005 | 00901 | 01303 | | | 7oo12 | o89 | 36o | o3 |
| Regensburg | 376 | 776 | 60204 | 70031 | 35813 | 00902 | 51604 | 53002 | 65022 | 36808 | 00902 | 02301 | | | 7oo16 | o82 | 316 | o4 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 40505 | 80011 | 64105 | 00902 | 51704 | 10905 | 75020 | 64003 | 00902 | 52400 | | | 7oo9 | o35 | 356 | 1o |
| Freiburg | 252 | 803 | 03303 | 50050 | 33916 | 00900 | 07708 | 01206 | 56020 | 33913 | 00900 | 07704 | | | 7oo18 | 12o | 314 | o3 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 31102 | 68030 | 63709 | 00901 | 04703 | 31102 | 65020 | 53208 | 00901 | 01703 | | | 7oo12 | o7o | 313 | 15 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 20906 | 62030 | 63209 | 00901 | 05601 | 00914 | 65020 | 62808 | 00900 | 04702 | | | 7oo14 | o66 | 347 | o6 |
| Tübingen | 370 | 826 | 30305 | 65020 | 34915 | 00901 | 02607 | | | | | | | | 7oo17 | o93 | 361 | o3 |
| Stötten | 734 | 836 | 70707 | 81031 | 35610 | 10912 | 53603 | 61008 | 80022 | 36108 | 00902 | 54703 | | | 7oo14 | o8o | 373 | o2 |
| Ulm | 522 | 838 | 11403 | 62020 | 35013 | 00901 | 05604 | 03404 | 60020 | 35809 | 00900 | 03601 | | | 7oo15 | o78 | 34o | o3 |
| Augsburg | 477 | 852 | 50804 | 65031 | 34714 | 00901 | 03602 | 30000 | 58021 | 36009 | 00901 | 04002 | | | 7oo16 | o89 | 348 | o6 |
| München-Riem | 528 | 866 | 40605 | 62010 | 35813 | 00901 | 03101 | 01304 | 65010 | 36210 | 00900 | 04802 | | | 7oo15 | o89 | 337 | o5 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 40702 | 64011 | 34911 | 00901 | 06603 | 23101 | 61010 | 36007 | 00901 | 05005 | | | 7oo16 | o82 | 33o | o2 |
| Passau | 409 | 893 | 32701 | 70020 | 35613 | 00901 | 01604 | 30406 | 58020 | 36907 | 00902 | 04400 | | | 7oo15 | o87 | 33o | o4 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 11312 | 62020 | 63807 | 10940 | 03704 | 01212 | 62020 | 63206 | 00900 | 02605 | | | 7oo9 | o34 | 293 | 23 |
| Konstanz | 399 | 929 | 20802 | 50050 | 34412 | 00901 | 06604 | | | | | | | | 7oo17 | o82 | 342 | o4 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 21401 | 46050 | 34313 | 00902 | 08601 | 00303 | 58020 | 34611 | 00900 | 07001 | | | 7oo14 | o83 | 358 | o4 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 20201 | 60030 | 34713 | 00901 | 06602 | 00901 | 60010 | 37206 | 00900 | 05304 | | | 7oo16 | o67 | 364 | o6 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 31501 | 68020 | 62506 | 00902 | 00400 | | | | | | | | 7oo14 | o52 | 354 | 1o |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 42716 | 89021 | 17953 | 10742 | 58603 | 33103 | 89020 | 18651 | 10742 | 69104 | | | 7oo52 | 571 | 358 | 16 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 10508 | 56050 | 64209 | 00901 | 04602 | 00914 | 60020 | 63708 | 00900 | 04801 | | | 7oo11 | o75 | 375 | 93 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 40000 | 65031 | 33413 | 15701 | 05303 | 32406 | 65011 | 36805 | 00901 | 03208 | | | 7oo16 | o51 | 37o | o4 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 22102 | 65014 | 63904 | 00901 | 02604 | 02002 | 62020 | 64104 | 00900 | 51102 | | | 7ooo6 | o23 | 37o | 27 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 10000 | 58010 | 36011 | 00901 | 05303 | | | | | | | | 7oo16 | o63 | 329 | o9 |

Berichtigung zum TW Nr. 85 vom 25.3.1968

383

7oo22

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

**Teil C: Aerologische Beobachtungen**

Jahrgang 93 — Mittwoch, den 27. März 1968 — Nr. 87


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2700 | 2700 | 2700 | 2700 | 2700 | 2700 | 2706 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3055 -54 26 52 |
| 20 | 2607 +63 29 34 | 2307 -62 27 50 | | | | | 2618 -59 27 45 |
| 30 | 2357 +63 27 41 | 2357 +64 27 41 | | 2364 +62 | 2623 +61 25 45 | 2626 +59 26 46 | 2394 -59 27 36 |
| 50 | 2048 +62 29 34 | 2041 +62 28 30 | 2038 -62 | 2047 +61 | 2370 +61 26 32 | 2371 +58 26 28 | 2045 -60 29 27 |
| 70 | 1832 +64 29 28 | 1832 +62 29 23 | 1827 +62 28 26 | 1837 +62 | 2050 +59 28 27 | 2050 +59 26 27 | 1835 -61 -74 31 17 |
| 100 | 1611 +60 31 33 | 1612 +63 31 22 | 1609 +62 31 21 | 1617 +61 32 25 | 1840 + 1 27 28 | 1839 +60 28 46 | 1613 -60 -72 32 25 |
| 150 | 1365 +64 31 39 | 1362 +65 33 30 | 1360 +64 32 32 | 1367 +63 35 32 | 1617 + 1 30 17 | 1614 +58 29 22 | 1362 -61 -76 35 27 |
| 200 | 1186 +64 +68 33 50 | 1189 +66 +69 35 48 | 1187 +67 -70 35 42 | 1193 +65 +69 36 41 | 1366 + 3 34 18 | 1361 +62 32 20 | 1188 -67 -75 36 44 |
| 300 | 0929 +47 +50 34 64 | 0932 +47 +50 34 48 | 0931 +48 -51 35 56 | 0937 +47 +51 01 42 | 1188 +63 +73 35 34 | 1182 +62 32 30 | 0933 -48 -58 36 43 |
| 400 | 0732 +32 +35 31 46 | 0735 +31 +33 31 40 | 0735 +32 -36 34 34 | 0739 +31 +37 36 22 | 0933 + 0 +59 03 54 | 0927 +51 +58 29 31 | 0737 -32 -42 35 20 |
| 500 | 0569 +19 +26 30 33 | 0572 +19 +21 29 35 | 0572 +19 -23 32 31 | 0576 +17 +23 33 24 | 0737 +13 +47 03 32 | 0733 +35 +46 27 37 | 0574 -18 -27 32 27 |
| 700 | 0311 + 6 + 6 30 32 | 0314 + 6 + 6 28 30 | 0314 + 7 +33 30 28 | 0317 + 4 +18 30 20 | 0576 + 1 +35 35 23 | 0573 +21 +34 29 31 | 0315 + 4 + 4 31 23 |
| 850 | 0157 + 1 +13 27 34 | 0160 1 +22 26 26 | 0161 + 1 +14 26 18 | 0163 1 +13 26 19 | 0319 + 5 +13 27 22 | 0318 + 6 + 9 30 18 | 0161 0 -23 28 19 |
| 1000 | 0026 8 2 24 29 | 0027 8 3 23 29 | 0029 8 2 26 15 | 0030 9 2 25 11 | 0164 2 + 1 23 14 | 0163 4 1 31 11 | 0029 7 0 25 12 |
| **Markante Punkte** | 058 +61<br>066 +65<br>080 +61<br>219 +64 +68<br>250<br>278 +50 +53<br>362 +38 +41<br>410 +31 +33<br>498 +19 +26<br>549 +14 +16<br>598 +11 +12<br>600 29 46<br>623 + 9 +11<br>665 + 7 + 7<br>800 27 33<br>843 + 0 -16<br>863 + 2 + 9<br>894 1 + 3<br>918 26 37<br>928 3 + 2<br>980 7 1<br>026 5 4 21 12 | 043 +60<br>058 +60<br>065 +63<br>078 +63<br>116 +60<br>157 +68<br>171 +67<br>250 +57 +60 35 50<br>525 +15 +18<br>548 +19 +16<br>600 29 30<br>625 + 8 +13<br>665 + 6 + 9<br>673 + 9 +11<br>734 + 3 + 6<br>763 + 3 +30<br>800 26 30<br>858 0 +16<br>900 25 30<br>906 3 + 3<br>927 25 33<br>962 8 + 2<br>993 9 2<br>010 7 3<br>034 7 4 20 10 | 035 +62<br>047 +65<br>051 +62<br>059 +61<br>068 +62<br>069 28 24<br>081 +61<br>087 +62<br>120 +61<br>135 +64<br>165 +69<br>206 +65 -68<br>220 +65 +68<br>250 +58 +61 35 62<br>267 +54 +56<br>412 +30 -34<br>492 +20 -24<br>559 +13 -20<br>600 30 36<br>640 + 7 -14<br>663 + 8 -21<br>682 + 6 -27<br>707 + 8 -38<br>753 + 5 -25<br>794 + 5 -19<br>800 27 18<br>855 0 -13<br>900 26 19<br>903 1 - 3<br>928 26 19<br>984 8 2<br>009 8 2<br>029 6 2 25 05 | 025 +62<br>049 +62<br>056 +60<br>074 +62<br>080 +61<br>086 +63<br>095 +60<br>128 +64<br>130 33 22<br>187 +63<br>213 -64 -68<br>250 -57 +61 01 50<br>266 01 52<br>420 +28 -36<br>490 34 18<br>505 +17 -24<br>540 31 30<br>572 +12 -18<br>600 30 23<br>691 + 3 -14<br>719 + 6 -33<br>800 28 18<br>825 1 +18<br>878 1 + 8<br>914 24 20<br>917 4 + 2<br>930 24 20<br>997 9 1<br>018 7 1 25 04 | 825 + 9 25 49<br>835 25 22<br>844 +58 26 38<br>869 +61<br>894 + 0 30 15<br>112 +63<br>131 + 1<br>192 + 1<br>250 + 9 +68 02 39<br>310 03 56<br>425 03 28<br>590 +12 +28<br>600 30 27<br>602 +12 -24<br>614 +11 +23<br>628 +11 +16 28 31<br>722 + 5 + 5<br>800 25 18<br>842 2 0<br>870 4 + 3<br>897 30 10<br>898 2 2<br>950 6 0 36 12<br>968 6 3 | 026 +58<br>040 26 44<br>046 26 27<br>060 28 32<br>069 +60<br>089 +57<br>113 31 19<br>142 +63<br>173 +60<br>250 +59 +66 30 25<br>254 +58 +65<br>293 +52 +59<br>486 +23 +38<br>550 +17 +26<br>567 +17 +18<br>600 29 26<br>755 + 1 + 8<br>781 + 1 + 1<br>800 28 13<br>863 31 11<br>890 6 2<br>900 32 12<br>910 6 3<br>948 8 4<br>972 8 6 30 05 | 3055 -54 26 52<br>3058 -59 27 45<br>2394 -59 27 36<br>2045 -60 29 27<br>1835 -61 -74 31 17<br>1613 -60 -72 32 25<br>1362 -61 -76 35 27<br>1188 -67 -75 36 44<br>0933 -48 -58 36 43<br>0737 -32 -42 35 20<br>0574 -18 -27 32 27<br>0315 - 4 - 4 31 23<br>0161 0 -23 28 19<br>0029 7 0 25 12<br>0033 -30 25 86<br>0044 -36 25 80<br>0053 -42 25 74<br>0066 -46 25 66<br>0077 -49 25 59<br>0088 -51 25 55<br>0095 -61<br>0958 -59 -72<br>0978 -62 -75<br>0811 32 18<br>0853 -60 -73<br>109 -61 -73<br>118 -64 -75<br>174 36 37<br>250 -39 -68 36 48<br>323 -14 -54<br>391 35 29<br>426 -28 -37<br>482 33 27<br>514 -16 -25<br>562 -12 -20<br>600 32 25<br>668 -10 -14<br>682 - 4 -10<br>685 31 23<br>737 - 3 - 8<br>769 - 3 -25<br>800 29 20<br>825 0 -24<br>846 0 -24<br>870 28 18<br>900 1 -15<br>917 27 16<br>964 6 - 2<br>006 25 12<br>008 8 1<br>017 4 - 1<br>030 2 1 21 06 |
| Tropopause | 162 +67 -71 | 180 -69 +72 35 41 | 195 -68 -71 35 41 | 169 -69 -73 35 38 | 212 - 6 +75 | 212 -63 32 30 | 179 -70 -78 36 39 |
| Max-wind | 250 +57 -60 34 72 | | 262 35 64 | | | | |
| 30/50 | 0317 | 0316 | | 0317 | 0328 | 0321 | 0319 |
| 50/100 | 0429 | 0429 | 0429 | 0438 | 0433 | 0436 | 0432 |
| 100/200 | 0423 | 0423 | 0422 | 0424 | 0429 | 0432 | 0425 |
| 200/500 | 0617 | 0617 | 0615 | 0617 | 0612 | 0609 | 0614 |
| 500/1000 | 0543 | 0545 | 0543 | 0546 | 0545 | 0544 | 0545 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2706 | 2706 | 2706 | 2706 | 2706 | 2706 | 2700 | 2706 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 22,8 | 23,7 | 21,9 | 24,6 | 26,1 | 24,0 | 22,8 | 24,9 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 40 | 29 25 | 29 24 | 28 40 | 26 37 | 27 28 | 28 20 | 26 40 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | 29 25 | | 28 32 | 27 22 | 27 26 | | 28 37 | | | |
| 20,7 | 29 35 | 29 30 | 30 26 | 29 21 | 29 20 | 27 22 | 28 33 | 28 30 | | | |
| 18,3 | 30 26 | 30 22 | 31 23 | 31 16 | 30 20 | 30 18 | 26 30 | 32 21 | | | |
| 15,9 | 30 23 | 30 20 | 31 22 | 33 15 | 33 18 | 33 20 | 31 22 | 32 28 | | | |
| 13,5 | 32 37 | 34 40 | 35 38 | 35 32 | 01 22 | 01 23 | 34 31 | 34 33 | | | |
| 12,0 | 33 39 | 34 43 | 36 44 | 01 36 | 02 60 | 03 47 | 34 41 | 36 53 | | | |
| 10,5 | 32 53 | 32 37 | 35 40 | 01 28 | 04 56 | 05 61 | 36 68 | 36 59 | | | |
| 9,0 | 31 42 | 30 36 | 34 41 | 35 32 | 04 41 | 03 51 | 36 59 | 36 47 | | | |
| 7,2 | 28 37 | 28 32 | 32 25 | 30 14 | 03 25 | 02 36 | 35 39 | 35 36 | | | |
| 5,4 | 28 37 | 29 30 | 32 22 | 31 22 | 36 17 | 01 22 | 32 40 | 32 33 | | | |
| 4,2 | 30 43 | 30 31 | 32 25 | 31 20 | 35 16 | 32 16 | 32 30 | 32 26 | | | |
| 3,0 | 28 39 | 29 26 | 29 27 | 29 12 | 30 14 | 30 11 | 30 19 | 31 22 | | | |
| 2,1 | 29 36 | 27 31 | 27 23 | 26 21 | 29 06 | 29 09 | 29 16 | 29 22 | | | |
| 1,5 | 26 36 | 26 34 | 26 27 | 26 25 | 04 06 | 28 07 | 29 17 | 28 20 | | | |
| 0,9 | 25 41 | 25 40 | 24 34 | 26 25 | 17 08 | 25 05 | 29 20 | 27 16 | | | |
| **Maximalwinde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | | | | | 1207 02 61 | 1060 05 62 | 1030 36 70 | | | | |

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2712 | | | | 2712 | | | | 2712 | | | | 2712 | | | | 2712 | | | | 2712 | | | | | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 2600 | -66 | | 26 52 | 2603 | -65 | | 27 36 | | | | | | | | | 2630 | -58 | | 27 20 | | | | | | | | |
| 30 | 2355 | -65 | | 28 38 | 2356 | -66 | | 28 32 | 2355 | -48 | | 28 30 | 2367 | -62 | | | 2375 | -59 | | 27 33 | 2371 | -60 | | 28 23 | | | | |
| 50 | 2041 | -65 | | 28 27 | 2043 | -64 | | 29 20 | 2044 | -61 | | 28 22 | 2051 | -62 | | | 2096 | -60 | | 27 13 | 2052 | -60 | | 30 16 | | | | |
| 70 | 1835 | -64 | | 28 31 | 1837 | -64 | | 29 20 | 1837 | -62 | | 31 19 | 1842 | -62 | | | 1846 | -61 | | 31 10 | 1842 | -61 | | 33 13 | | | | |
| 100 | 1617 | -66 | | 28 26 | 1619 | -63 | | 30 20 | 1618 | -64 | | 31 20 | 1622 | -64 | | 31 15 | 1624 | -61 | | 36 08 | 1621 | -62 | | 35 17 | | | | |
| 150 | 1370 | -71 | | 31 33 | 1373 | -71 | | 33 24 | 1371 | -71 | | 34 28 | 1375 | -68 | | 36 23 | 1375 | -64 | | 01 16 | 1370 | -68 | | 02 25 | | | | |
| 200 | 1198 | -65 | -68 | 31 37 | 1202 | -66 | -69 | 32 25 | 1199 | -66 | -68 | 36 33 | 1203 | -67 | -71 | 03 25 | 1201 | -67 | -70 | 05 54 | 1194 | -67 | | 05 63 | | | | |
| 300 | 0940 | -44 | -48 | 28 37 | 0943 | -44 | -47 | 27 25 | 0942 | -46 | -48 | 32 18 | 0945 | -45 | -50 | 32 12 | 0944 | -46 | -49 | 06 39 | 0938 | -48 | -53 | 05 56 | | | | |
| 400 | 0748 | -29 | -31 | 29 39 | 0743 | -29 | -31 | 29 34 | 0743 | -28 | -33 | 31 30 | 0746 | -29 | -34 | 30 22 | 0946 | -31 | -34 | 03 21 | 0741 | -31 | -38 | 03 34 | | | | |
| 500 | 0575 | -17 | -27 | 29 42 | 0579 | -18 | -21 | 29 34 | 0579 | -18 | -20 | 30 30 | 0582 | -17 | -23 | 30 19 | 0982 | -17 | -23 | 01 23 | 0579 | -19 | -23 | 01 18 | | | | |
| 700 | 0315 | - 2 | - 4 | 27 42 | 0318 | - 1 | - 8 | 26 28 | 0319 | - 2 | - 3 | 28 20 | 0321 | 0 | -12 | 28 14 | 0322 | - 1 | -14 | 02 09 | 0320 | - 3 | -12 | 36 08 | | | | |
| 850 | 0158 | 5 | 1 | 26 38 | 0161 | 6 | -10 | 26 34 | 0162 | 4 | -26 | 27 30 | 0164 | 2 | -19 | 27 25 | 0166 | 5 | -14 | 00 00 | 0164 | 4 | - 0 | 02 03 | | | | |
| 1000 | 0025 | 8 | 5 | 24 31 | 0027 | 10 | 5 | 25 17 | 0030 | 11 | - 2 | 26 22 | 0031 | 11 | 1 | 23 14 | 0032 | 12 | - 0 | 05 03 | 0031 | | | | | | | |
| Markante Punkte | 018 -65 | | | 25 52 | | | | | | | | | 023 -61 | | | | 029 | | | 26 34 | | | | | | | | |
| | 032 -65 | | | | | | | | | | | | 027 -63 | | | | 041 -61 | | | | | | | | | | | |
| | 037 -68 | | | | | | | | 061 -65 | | | | 037 -61 | | | | 058 -59 | | | | | | | | | | | |
| | 045 -62 | | | | 015 -66 | | | 26 50 | 072 -62 | | | | 096 -61 | | | | 063 -62 | | | 28 08 | | | | | | | | |
| | 056 -66 | | | | 040 | | | 28 25 | 079 -64 | | | | 063 -63 | | | | 083 | | | 34 17 | | | | | | | | |
| | 083 -62 | | | | 041 -63 | | | | 101 -64 | | | | 094 -63 | | | | 106 -60 | | | | | | | | | | | |
| | 092 -67 | | | | 053 -65 | | | | 111 -65 | | | | 118 -66 | | | | 120 | | | 36 22 | | | | | | | | |
| | 114 -63 | | | | 077 -64 | | | | 125 -63 | | | | 122 | | | 31 10 | 126 -65 | | | | | | | | | | | |
| | 141 -67 | | | | 093 -65 | | | | 187 -69 | -71 | | | 133 -63 | | | | 161 -63 | | | 01 14 | 023 -59 | | | 28 24 | | | | |
| | 210 -63 | -67 | | | 115 -63 | | | | 250 -57 | -59 | 32 25 | | 175 | | | 01 31 | 203 | | | 04 55 | 036 -61 | | | | | | | |
| | 250 -54 | -58 | 30 49 | | 144 -71 | | | | 399 -29 | -34 | | | 213 -65 | -69 | | | 256 -56 | -59 | 05 48 | | 042 -58 | | | | | | | |
| | 316 -42 | -43 | | | 250 -55 | -58 | 30 27 | | 452 -23 | -25 | | | 256 -56 | -60 | 34 22 | | 254 -55 | -59 | | | 063 -60 | | 32 12 | | | | | |
| | 377 -31 | -33 | | | 327 -39 | -41 | | | 548 -13 | -15 | | | 288 | | 32 12 | | 292 -47 | -51 | | | 094 -62 | | | | | | | |
| | 553 -11 | -24 | | | 391 -30 | -33 | | | 563 -13 | -13 | | | 326 -48 | -48 | | | 374 | | 04 17 | | 111 -60 | | | | | | | |
| | 592 - 8 | -20 | | | 460 -22 | -23 | | | 600 | | 30 24 | | 353 -36 | -41 | | | 388 -33 | -35 | | | 157 -66 | | 02 27 | | | | | |
| | 600 | | 26 40 | | 483 -20 | -22 | | | 618 - 7 | - 9 | | | 368 | | 30 23 | | 455 -22 | -28 | | | 178 -62 | | | | | | | |
| | 643 - 6 | -11 | | | 595 - 7 | -20 | | | 680 - 3 | - 4 | | | 463 -20 | -26 | | | 497 | | 36 24 | | 250 -57 | -63 | 05 70 | | | | | |
| | 663 - 5 | -11 | | | 600 | | 28 31 | | 745 2 | - 0 | | | 600 | | 29 17 | | 600 | | 35 10 | | 350 | | 05 33 | | | | | |
| | 708 4 | - 3 | | | 653 - 4 | - 7 | | | 791 3 | -33 | | | 603 - 8 | -14 | | | 625 - 5 | -13 | | | 367 -37 | -42 | | | | | | |
| | 800 | | 27 40 | | 800 5 | - 7 | 26 30 | | 800 | | 26 25 | | 778 5 | -13 | | | 636 - 6 | -12 | | | 415 -29 | -36 | 03 35 | | | | | |
| | 865 5 | 2 | | | 846 6 | -13 | | | 842 4 | -27 | | | 790 3 | -17 | | | 671 | | 35 10 | | 525 -17 | -21 | | | | | | |
| | 910 8 | 2 | | | 900 6 | 1 | 26 32 | | 900 | | 26 34 | | 806 | | 26 21 | | 757 3 | -29 | | | 600 | | 36 16 | | | | | |
| | 913 | | 26 40 | | 928 | | 25 32 | | 919 | | 26 35 | | 811 3 | -17 | | | 780 1 | -24 | | | 642 - 5 | -18 | | | | | | |
| | 964 5 | 4 | | | 946 5 | 4 | | | 931 4 | -16 | | | 860 2 | -14 | | | 796 2 | -26 | | | 697 - 3 | -24 | | | | | | |
| | 029 10 | 5 | 23 22 | | 034 12 | 6 | 25 16 | | 029 15 | - 1 | 24 15 | | 914 | | 25 25 | | 800 | | 07 02 | | 714 - 3 | -17 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 927 6 | - 8 | | | 810 1 | -20 | | | 758 - 1 | -10 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 942 6 | - 2 | | | 820 | | 00 00 | | 771 - 1 | - 5 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 869 3 | - 5 | | | 800 1 | - 5 | 01 05 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 880 | | 00 00 | | 865 | | 02 03 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 891 5 | - 5 | | | 888 6 | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 899 | | 11 04 | | 903 9 | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 903 4 | - 3 | 11 06 | | 956 9 | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 001 12 | 0 | 05 03 | | 974 12 | 6 | 04 04 | | | | | |
| Tropopause | 173 -70 | -72 | 32 33 | | 177 -71 | -74 | 33 22 | | 157 -73 | -75 | 34 36 | | 163 -73 | -77 | 36 27 | | 178 -72 | | 05 45 | | 193 -69 | | 04 58 | | | | | |
| Maxwind | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 234 | | 05 71 | | | | | |
| 30/50 | 0312 | | | | 0313 | | | | 0311 | | | | 0316 | | | | 0319 | | | | 0319 | | | | | | | |
| 50/100 | 0424 | | | | 0424 | | | | 0426 | | | | 0420 | | | | 0432 | | | | 0431 | | | | | | | |
| 100/200 | 0419 | | | | 0417 | | | | 0419 | | | | 0419 | | | | 0423 | | | | 0427 | | | | | | | |
| 200/500 | 0622 | | | | 0623 | | | | 0620 | | | | 0621 | | | | 0619 | | | | 0615 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0551 | | | | 0552 | | | | 0549 | | | | 0551 | | | | 0550 | | | | 0548 | | | | | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2718 | | 2718 | | 2718 | | 2718 | | 2718 | | 2718 | | 2712 | | 2718 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 24.6 | | 23.4 | | 25.5 | | 23.4 | | 25.2 | | 22.2 | | 26.4 | | 21.3 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 42 | | 29 30 | | 27 25 | | 27 26 | | 36 27 | | 35 04 | | 27 37 | | 31 23 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | 27 37 | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | 27 25 | | | | 27 28 | | | | 28 35 | | | | | | | | | |
| 20,7 | 27 36 | | | | 27 23 | | 28 21 | | 28 17 | | 33 08 | | 29 19 | | 31 24 | | | | | | | |
| 18,3 | 28 34 | | 29 32 | | 30 16 | | 30 16 | | 33 13 | | 34 24 | | 31 14 | | 31 23 | | | | | | | |
| 15,9 | 28 29 | | 29 25 | | 31 13 | | 31 13 | | 02 18 | | 04 14 | | 34 31 | | 33 22 | | | | | | | |
| 13,5 | 30 28 | | 29 15 | | 02 18 | | 02 18 | | 04 27 | | 04 27 | | 36 33 | | 36 26 | | | | | | | |
| 12,0 | 29 31 | | 29 16 | | 04 09 | | 04 09 | | 06 20 | | 06 20 | | 36 40 | | 36 40 | | | | | | | |
| 10,5 | 29 36 | | 30 22 | | 04 19 | | 04 19 | | 06 41 | | 07 55 | | 34 39 | | 35 30 | | | | | | | |
| 9,0 | 29 37 | | 29 22 | | 33 25 | | 34 07 | | 06 28 | | 06 46 | | 32 21 | | 32 23 | | | | | | | |
| 7,7 | 29 42 | | 29 39 | | 31 25 | | 31 17 | | 05 19 | | 05 33 | | 31 28 | | 32 29 | | | | | | | |
| 6,4 | 30 38 | | 30 38 | | 31 30 | | 30 25 | | 01 17 | | 04 36 | | 31 30 | | 32 26 | | | | | | | |
| 5,2 | 30 42 | | 28 32 | | 31 25 | | 31 23 | | 35 15 | | 04 22 | | 31 21 | | 29 20 | | | | | | | |
| 4,2 | 29 37 | | 30 25 | | 31 20 | | 30 22 | | 35 11 | | 01 19 | | 30 20 | | 29 21 | | | | | | | |
| 3,0 | 29 38 | | 29 26 | | 28 20 | | 28 15 | | 02 06 | | 32 10 | | 29 25 | | 29 23 | | | | | | | |
| 2,1 | 28 32 | | 28 30 | | 28 20 | | 28 16 | | 08 02 | | 29 05 | | 26 26 | | 27 20 | | | | | | | |
| 1,5 | 27 36 | | 26 29 | | 28 20 | | 27 14 | | 16 05 | | 32 03 | | 23 22 | | 25 20 | | | | | | | |
| 0,9 | 26 37 | | 26 29 | | 28 20 | | 25 12 | | 03 04 | | 01 04 | | | | | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 87

## Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 27. März 1968

### FS JE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 02223 | 98020 | 32207 | 00900 | 04807 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 02226 | 98020 | 31907 | 00900 | 04703 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 72226 | 98020 | 31006 | 7094+ | 05709 | 30502 | | | 700++ | 1050+ |
| 9 | 10002 | 62324 | 98022 | 32406 | 35401 | 04314 | 30503 | | | | |
| 12 | 10002 | 62424 | 98022 | 33007 | 00905 | 05206 | 30503 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 82322 | 98022 | 33007 | 855++ | 05400 | 30503 | | | | |
| 18 | 10002 | 82319 | 98022 | 32708 | 855++ | 05603 | 30503 | | | 700++ | 1051+ |
| 21 | 10002 | 92216 | 98021 | 32707 | 9++++ | 05400 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 02018 | 98020 | 33006 | 00900 | 05807 | 3++02 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 02224 | 98020 | 32107 | 00900 | 05709 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 62123 | 97021 | 31906 | 655++ | 05502 | 30502 | | | 700++ | 1049+ |
| 9 | 10003 | 62320 | 97022 | 32907 | 00905 | 06210 | 30502 | | | | |
| 12 | 10003 | 62321 | 97022 | 33109 | 00905 | 06202 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 82518 | 97022 | 33108 | 80850 | 06400 | 30502 | | | | |
| 18 | 10003 | 82613 | 97022 | 32907 | 854++ | 06702 | 30502 | | | 700++ | 1052+ |
| 21 | 10003 | 02315 | 98021 | 33107 | 00900 | 06202 | 30502 | | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 22324 | 98020 | 30606 | 9++++ | 05704 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 82323 | 98021 | 29706 | 9++++ | 05709 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82325 | 98021 | 28307 | 8092+ | 05709 | 30503 | | | 700++ | 1044+ |
| 9 | 10004 | 32327 | 98021 | 30306 | 20905 | 04215 | 30504 | | | | |
| 12 | 10004 | 62426 | 98031 | 31007 | 00902 | 05207 | 30505 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 82422 | 98011 | 31106 | 8072+ | 05201 | 30504 | | | | |
| 18 | 10004 | 82422 | 98022 | 30706 | 8092+ | 05804 | 30504 | | | 700++ | 1043+ |
| 21 | 10004 | 22421 | 98021 | 30706 | 9++++ | 04400 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 02321 | 98020 | 31606 | 00900 | 04813 | 3++02 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 12324 | 98020 | 31106 | 9++++ | 04705 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10005 | 42322 | 98030 | 31606 | 40930 | 05701 | 30302 | | | 700++ | |
| 9 | 10005 | 72322 | 98032 | 31906 | 00905 | 03209 | 30503 | | | | |
| 12 | 10005 | 22322 | 98011 | 32107 | 00905 | 05303 | 30403 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 82520 | 98032 | 32307 | 865++ | 05102 | 30503 | | | | |
| 18 | 10005 | 82514 | 98022 | 32107 | 8097+ | 06702 | 3++03 | | | 700++ | 1050+ |
| 21 | 10005 | 32318 | 98010 | 32107 | 9++++ | 05400 | 3++02 | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 02215 | 98020 | 31504 | 00900 | 03202 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 42220 | 97031 | 30005 | 9++++ | 04815 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 82221 | 97038 | 29105 | 855++ | 03709 | 30402 | | | 797++ | 1026+ |
| | 10006 | 82420 | 98022 | 30006 | 8094+ | 03309 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 52515 | 97012 | 30205 | 00902 | 04202 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82720 | 97032 | 30206 | 855++ | 04400 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 82516 | 97022 | 30205 | 855++ | 04400 | 30302 | | | 700++ | 1027+ |
| | 10006 | 82517 | 98022 | 30905 | 9++++ | 04206 | 3++02 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | TYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99621 | 70325 | 27004 | 62542 | 96038 | 77001 | 62400 | 00000 | 06053 | 10622 | 31014 | |
| 99621 | 70326 | 27034 | 72933 | 96262 | 77100 | 722++ | 00001 | 06151 | 10560 | 31014 | |
| 99621 | 70328 | 27064 | 72830 | 97028 | 77301 | 723++ | 61002 | 06052 | 10549 | 31010 | |
| 99621 | 70328 | 26094 | 82732 | 96832 | 78550 | 822++ | 61312 | 06053 | 10491 | 31010 | |
| 99621 | 70328 | 27124 | 83028 | 97278 | 78700 | 5252+ | 00302 | 05953 | 10452 | 31008 | 24806 |
| 99621 | 70329 | 27154 | 82930 | 96222 | 81101 | 7732+ | 00224 | 05853 | 10498 | 31008 | 24806 |
| 99620 | 70328 | 27184 | 82932 | 97017 | 83701 | 7252+ | 00126 | 05753 | 10482 | 31010 | 24806 |
| 99620 | 70328 | 27214 | 82930 | 97152 | 87302 | 6848+ | 00236 | 05653 | 10488 | 31010 | 99663 |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99563 | 70505 | 27004 | 22828 | 97268 | 11451 | 22500 | 00212 | 05956 | 10314 | 30909 | |
| 99563 | 70506 | 27034 | 62724 | 97858 | 11651 | 62500 | 00002 | 05955 | 10313 | 30908 | |
| 99563 | 70504 | 27064 | 72725 | 97158 | 11251 | 62502 | 00803 | 06056 | 10330 | 30606 | 99908 |
| nil | | | | | | | | | | | |
| 99562 | 70502 | 27124 | 62721 | 97858 | 11450 | 62500 | 00303 | 05855 | 10362 | 30504 | 32806 |
| 99562 | 70501 | 27154 | 42918 | 97268 | 12450 | 42503 | 00210 | 05854 | 10363 | 30504 | 32805 |
| 99562 | 70500 | 27184 | 82917 | 97858 | 12700 | 5242+ | 00103 | 05654 | 10334 | 30505 | 31907 |
| 99562 | 70499 | 27214 | 82917 | 95718 | 13400 | 4742+ | 00307 | 05651 | 10313 | 30605 | 31007 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70356 | 27004 | 82829 | 97028 | 10302 | 885++ | 00230 | 05852 | 10686 | 30504 | 20805 |
| 99527 | 70355 | 27034 | 32925 | 98028 | 12802 | 32400 | 00225 | 05953 | 10684 | 30605 | |
| 99527 | 70352 | 27064 | 72828 | 98028 | 13802 | 724++ | 00310 | 05853 | 10708 | 30706 | |
| 99527 | 70353 | 27094 | 42739 | 97168 | 15303 | 43400 | 00220 | 05852 | 10690 | 30707 | |
| 99527 | 70355 | 27124 | 82833 | 97858 | 17003 | 824++ | 00111 | 05553 | 10669 | 30708 | |
| 99527 | 70355 | 27154 | 62835 | 97858 | 18305 | 63400 | 00112 | 05352 | 10673 | 30810 | |
| 99527 | 70356 | 27184 | 62833 | 97858 | 18604 | 68400 | 00103 | 05453 | 10677 | 30808 | 31415 |
| 99527 | 70351 | 27214 | 62827 | 97158 | 18903 | 62400 | 00203 | 05256 | 10676 | 30805 | 31412 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99437 | 70405 | 27004 | 43131 | 98012 | 24809 | 48400 | 00118 | 06000 | 11442 | 30504 | 26907 |
| 99437 | 70405 | 27034 | 63130 | 98022 | 26008 | 68400 | 00212 | 06201 | 11446 | 30504 | 26907 |
| 99440 | 70410 | 27064 | 83420 | 98808 | 27307 | 884++ | 00213 | 06503 | 11440 | 30504 | 26907 |
| 99440 | 70410 | 27094 | 83622 | 98808 | 29307 | 884++ | 00320 | 06402 | 11443 | 30505 | 26906 |
| 99439 | 70409 | 27124 | 63433 | 98278 | 31807 | 62400 | 00225 | 06400 | 11457 | 30807 | |
| 99439 | 70409 | 27154 | 63630 | 98022 | 33208 | 68400 | 00214 | 06254 | 11453 | 30706 | |
| 99440 | 70410 | 27184 | 73520 | 98022 | 33606 | 784++ | 00104 | 06752 | 11440 | 30706 | |
| 99442 | 70410 | 27214 | 63520 | 98022 | 34906 | 65500 | 00313 | 06652 | 11440 | 30806 | |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 27004 | 80123 | 98028 | 26017 | 4547+ | 00217 | 05313 | 11925 | 30404 |
| 99350 | 70480 | 27034 | 30221 | 98021 | 27316 | 35400 | 00213 | 05511 | 11925 | 30404 |
| 99348 | 70479 | 27064 | 60116 | 98031 | 27316 | 65400 | 00000 | 05508 | 11925 | 30405 |
| 99349 | 70480 | 27094 | 70323 | 98022 | 27516 | 72400 | 00302 | 05612 | 11920 | 30405 |
| 99356 | 70482 | 27124 | 70527 | 98028 | 29015 | 784++ | 00215 | 05711 | 11914 | 30405 |
| 99353 | 70482 | 27154 | 80725 | 98258 | 28414 | 884++ | 00606 | 05312 | 11915 | 30405 |
| 99352 | 70481 | 27184 | 80626 | 98808 | 28014 | 884++ | 00504 | 05812 | 11919 | 30406 |
| 99351 | 70481 | 27214 | 80627 | 98258 | 28115 | 884++ | 00301 | 05811 | 11910 | 30406 |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | TYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99663 | 10020 | 27004 | 81731 | 96612 | 87606 | 6742+ | 00708 | 00105 | 10556 | 30706 | |
| 99663 | 10020 | 27034 | 82228 | 97216 | 86106 | 6742+ | 00715 | 00205 | 10598 | 30706 | |
| 99662 | 10020 | 27064 | 81814 | 97616 | 81405 | 874++ | 00747 | 00005 | 10575 | 30605 | |
| 99660 | 10020 | 27094 | 82530 | 96606 | 82604 | 4742+ | 00312 | 05204 | 10578 | 30707 | |
| 99661 | 10020 | 27124 | 72538 | 97156 | 87805 | 7950+ | 00252 | 05203 | 10600 | 30708 | |
| 99662 | 10020 | 27154 | 72428 | 98032 | 90105 | 755++ | 00123 | 05203 | 10602 | 30808 | |
| 99662 | 10021 | 27184 | 82320 | 97686 | 86903 | 873++ | 00732 | 06601 | 10590 | 30808 | |
| 99662 | 10022 | 27214 | 42732 | 98022 | 87005 | 4860+ | 00301 | 05203 | 10620 | 30708 | |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99589 | 70189 | 27004 | 22329 | 97028 | 93907 | 295++ | 61113 | 05403 | 10902 | 30711 | |
| 99589 | 70190 | 27034 | 82228 | 97801 | 93007 | 825++ | 41809 | 05305 | 10903 | 30710 | |
| 99587 | 70190 | 27064 | 72325 | 97218 | 91306 | 794++ | 41617 | 05503 | 10885 | 30609 | |
| 99590 | 70186 | 27094 | 52538 | 98258 | 95105 | 53400 | 22138 | 05702 | 10881 | 30710 | |
| 99589 | 70187 | 27124 | 62329 | 97878 | 96905 | 69400 | 61318 | 05650 | 10877 | 30710 | |
| 99589 | 70189 | 27154 | 52236 | 97278 | 98206 | 49440 | 51313 | 05552 | 10874 | 30711 | |
| 99588 | 70189 | 27184 | 72135 | 97878 | 99705 | 794++ | 51115 | 05601 | 10888 | 30814 | |
| 99586 | 70191 | 27214 | 32338 | 97258 | 00905 | 39400 | 61312 | 05550 | 10870 | 30816 | |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70199 | 27004 | 82229 | 95586 | 13011 | 853++ | 00102 | 00211 | 11035 | 30911 | |
| 99527 | 70198 | 27034 | 82127 | 95586 | 11511 | 873++ | 00715 | 00210 | 11001 | 30910 | |
| 99527 | 70198 | 27064 | 82128 | 95506 | 10711 | 872++ | 00608 | 00311 | 10982 | 31110 | |
| 99528 | 70197 | 27094 | 82810 | 97616 | 13508 | 853++ | 00228 | 05407 | 11001 | 30906 | 22210 |
| 99529 | 70193 | 27124 | 82715 | 96616 | 15408 | 6842+ | 00119 | 05307 | 10981 | 30806 | 22110 |
| 99528 | 70193 | 27154 | 82815 | 98616 | 16606 | 3842+ | 51112 | 05605 | 11009 | 30804 | 23107 |
| 99527 | 70194 | 27184 | 82310 | 98016 | 17207 | 1557+ | 51206 | 05506 | 11027 | 30904 | 27204 |
| 99526 | 70196 | 27214 | 83012 | 97216 | 18707 | 4847+ | 51115 | 05506 | 11038 | 30904 | 26207 |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70156 | 27004 | 00907 | 99021 | 33610 | 00900 | 00809 | 0++08 | 11205 | 30202 | 27904 |
| 99450 | 70156 | 27034 | 00910 | 99020 | 31710 | 00900 | 00819 | 0++07 | 11202 | 30201 | 27904 |
| 99449 | 70160 | 27064 | 10610 | 99030 | 30310 | 00901 | 00614 | 0++07 | 11203 | 30201 | 27904 |
| 99450 | 70158 | 27094 | 10812 | 99020 | 30311 | 15602 | 00000 | 0++08 | 11207 | 30202 | 99+04 |
| 99450 | 70157 | 27124 | 10813 | 99010 | 28612 | 15600 | 00717 | 0++08 | 11226 | 30202 | 99+04 |
| 99450 | 70158 | 27154 | 10713 | 99020 | 26013 | 15605 | 00826 | 0++07 | 11223 | 30202 | 99+04 |
| 99450 | 70159 | 27184 | 20613 | 99020 | 24013 | 25600 | 00620 | 0++08 | 11230 | 30202 | 07604 |
| 99450 | 70159 | 27214 | 80614 | 98031 | 23711 | 856++ | 00603 | 0++08 | 11236 | 30202 | 99+04 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99662 | 10020 | 27064 | 70342 | | | | | | | |
| 99587 | 70190 | 27064 | 701++ | | | | | | | |
| 99621 | 70328 | 27064 | 79726 | | | | | | | |
| 99621 | 70328 | 27124 | 79709 | | | | | | | |
| 99589 | 70187 | 27124 | 795++ | | | | | | | |
| 99662 | 10021 | 27184 | 70334 | | | | | | | |
| 99588 | 70189 | 27184 | 701++ | | | | | | | |
| 99620 | 70328 | 27184 | 7++44 | | | | | | | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 87 — Mittwoch, den 27. März 1968

## Meldungen vom 27. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH dDPHH | |
|---|---|
| 99575 10030 27033 82330 96616 14307 5742+ 00503 00405 10554 30808 | nil |
| 99575 10030 27063 82327 96616 15107 3742+ 00208 00306 10561 30808 | Fauita |
| 99575 10030 27093 82319 96606 17407 6752+ 00223 00305 10563 30908 | LHHT |
| 99575 10030 27123 82313 97026 19107 1757+ 00117 00406 10565 31006 | |
| 99575 10030 27153 82221 97022 18607 4752+ 00703 00305 10574 30806 | |
| 99575 10030 27183 82324 97022 18307 8081+ 00605 00406 10565 30606 | |
| 99575 10030 27213 82327 97022 17708 8082+ 00706 00506 10573 30807 | |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99398 70210 27123 12018 98020 24814 11200 54702 05109 +++++ +++++ +++++ | Heilbronn |
| 99566 10037 27124 72323 97022 22507 7067+ 73603 00406 30706 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99578 70162 27123 82630 98022 03209 052++ 62242 00003 30504 24010 +++++ | Luxemburg |
| 99617 70505 27123 83524 98022 03456 00208 +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99551 70550 27123 82205 98032 16552 +++++ 32703 053++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg |
| 99552 70559 27122 82615 97022 16553 +++++ 00219 054++ 30403 36605 +++++ | Heidelberg |
| 99633 10060 27124 62441 97156 00308 62400 41234 00105 30810 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99339 70388 27123 01811 99010 25019 +++++ +++++ 0++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99309 70481 27123 51403 98151 23823 3730+ 53116 00319 30000 14103 +++++ | Monsun |
| 99570 10031 27154 72228 97022 20908 50778 73716 00406 30605 20502 +++++ | Poseidon |
| 99552 70552 27753 72709 98022 17153 +++++ +++++ 069++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99437 70098 27153 11911 98020 30011 10590 23718 01009 3++++ 26+++ +++++ | Praunheim |
| 99380 70588 27153 50713 98012 33513 42501 23400 05903 36101 99+04 +++++ | A.Vinnen |
| 99633 10057 27154 62338 97158 03808 62300 61234 +++++ 30809 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99592 10032 27153 82021 96525 13508 +++++ 51605 004++ 3++06 22400 +++++ | Frithjof |
| 99616 70505 27153 83433 97022 03958 00205 ++++4 071++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99580 70226 27153 52544 98258 99905 53400 62204 05600 3++04 25010 +++++ | Transontario |
| 99497 70087 27183 01511 98000 28011 00900 23712 00509 3++++ 27+++ +++++ | Praunheim |
| 99602 70059 27193 72430 98022 03007 +++++ +++++ 001++ +++++ +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99552 70550 27783 22309 99011 15050 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99466 70321 27183 73518 98022 23010 626++ 64220 05704 3++03 27+10 +++++ | Kulmerland |
| 99574 10022 27184 62129 97022 16808 4552+ 73721 00406 30604 20502 +++++ | Poseidon |
| 99482 70318 27153 43313 98021 23509 41400 63210 05231 30401 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99644 70354 27183 90244 93737 86555 +++++ 00236 071++ 3++07 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99481 70326 27183 53313 98021 25009 52400 63215 05552 30401 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99383 70530 27183 70913 98022 31514 755++ 23720 06105 30202 99+04 +++++ | M.Vinnen |
| 99435 70456 27183 63511 98011 36005 684++ 14810 06352 30202 99+++ +++++ | Hartenstein |
| 99617 70506 27183 73427 98022 05056 00111 +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99632 10056 27184 82049 98023 38008 57324 41850 05205 30710 23906 +++++ | Meerkatze |
| 99681 10109 27813 82737 98023 86304 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99579 10015 27214 82133 97032 16808 3551+ 73720 00306 30605 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99578 70236 27213 62737 97809 03504 691++ 52230 50951 30707 26412 +++++ | Transontario |
| 99631 10053 27214 82447 95166 97108 873++ 51617 91158 05006 30911 +++++ | Meerkatze |
| 99580 70153 27213 42537 98021 08007 414++ 61210 05400 30506 25010 +++++ | Luxemburg |
| 99381 70572 27213 70913 98022 30814 855++ 23510 05708 30202 99+++ +++++ | M.Vinnen |
| 99497 70076 27213 01309 98000 28910 00900 23201 00908 3++++ 27+++ +++++ | Praunheim |
| 99365 70124 27213 21309 98020 15914 0098+ 43207 05110 30201 2++++ +++++ | A.Vinnen |
| 99617 70506 27213 83330 98022 06557 00315 +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99630 70522 27823 73324 98024 10059 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH dDPHH | |
|---|---|
| 99308 10030 27033 81924 97228 07007 9++++ 41720 000++ 3++05 19406 ..... | Frithjof |
| 99311 70459 27003 11505 98020 25281 00602 53511 00619 30602 14003 ..... | Monsun |
| 99634 10003 27064 82248 95626 91308 873++ 51745 00206 30810 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99559 10051 27064 82330 97022 22807 6667+ 73616 00305 30605 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99633 10115 27663 81837 95848 91803 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99531 10044 27064 72215 98020 31407 40771 12716 +++++ +++++ +++++ +++++ | Boalystok |
| 99632 70517 27693 83418 98022 05161 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99369 70122 27063 80915 96114 12215 6494+ 43710 00213 30703 34205 +++++ | J.Fritzen |
| 99631 70450 27693 72330 97206 76503 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99674 10114 27093 71830 97022 88005 +++++ 00726 054++ 30404 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99595 70024 27093 82413 98022 08008 +++++ +++++ 008++ +++++ +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99563 10045 27054 72331 98012 22807 60679 73400 00405 30706 +++++ +++++ | Poseidon |
| 99564 10038 27693 82330 97022 20308 +++++ +++++ 004++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99634 10061 27094 82440 97016 96909 65406 61356 00204 30803 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99363 10107 27033 41121 98031 30515 00805 33217 002++ +++++ +++++ +++++ | Alioth |
| 99632 70236 27693 62118 97022 79304 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99380 70114 27093 70815 98032 15915 00919 44309 00110 30404 33734 +++++ | A.Vinnen |
| 99631 70209 27093 72630 97808 97205 791++ 63227 05701 30705 25110 +++++ | Transontario |
| 99496 70118 27093 02018 98011 31211 00900 23213 00409 3++++ 99+++ +++++ | Praunheim |
| 99685 10120 27723 81621 97528 94105 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99567 10030 27723 82330 97022 20906 +++++ +++++ 003++ +0++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99605 70300 27123 80652 97022 75952 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99631 70250 27723 82427 97022 78203 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99612 70415 27713 02205 98000 90053 +++++ +++++ 055++ 32205 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99632 70240 27723 72310 97022 78502 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99562 70551 27123 72507 98022 14953 +++++ 72707 +++++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99634 10114 27121 71630 97626 82805 +++++ 00760 054++ +++++ 10405 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99502 70555 27123 02905 98022 15053 +++++ 00203 051++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99628 70517 27723 83324 97024 08060 +++++ +++++ 067++ +++++ +++++ +++++ | H.Keins |
| 99551 70552 27123 72709 98032 16051 +++++ 00400 056++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99496 70108 27123 12013 98020 31811 00902 23206 00809 3++++ 99+++ +++++ | Praunheim |
| 99626 70168 27123 62430 98218 86505 62400 23223 056++ 30610 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99581 70552 27723 72509 98022 15653 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99632 70225 27123 82330 98021 81103 823++ 01710 060++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99631 70242 27723 82218 93868 80061 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99471 70302 27123 82918 98022 21011 856++ 64240 05104 3++++ 99+++ +++++ | Kulmerland |
| 99629 70517 27723 83224 97029 05560 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | S.Ollenhauer |
| 99368 70127 27123 61416 98012 12515 32394 43305 00313 39903 35305 +++++ | J.Fritzen |
| 99552 70550 27723 82511 98032 16052 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99581 70216 27123 42540 97277 99505 2230+ 62223 05401 30606 25014 +++++ | Transontario |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

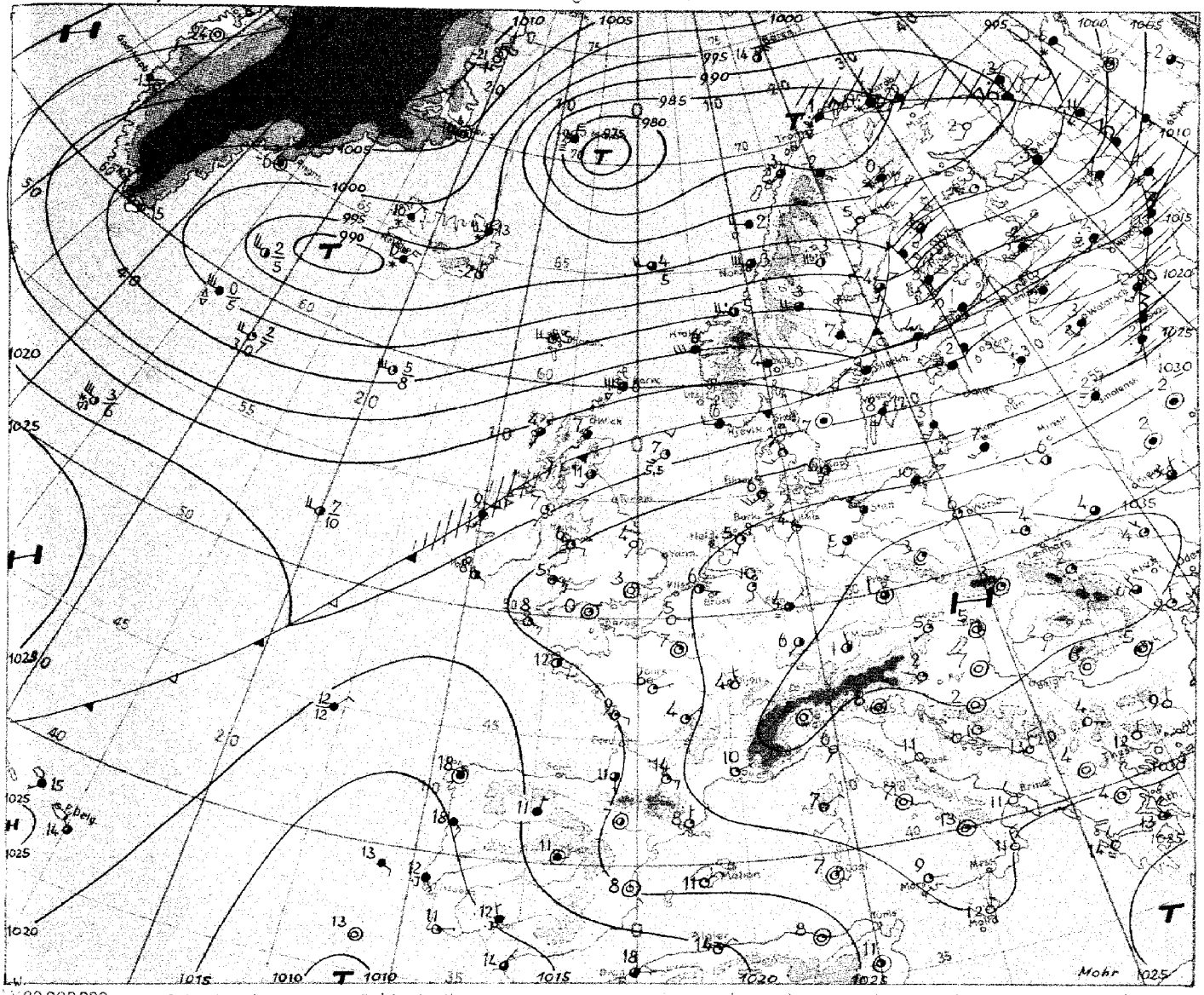
Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

**Teil A: Karten**

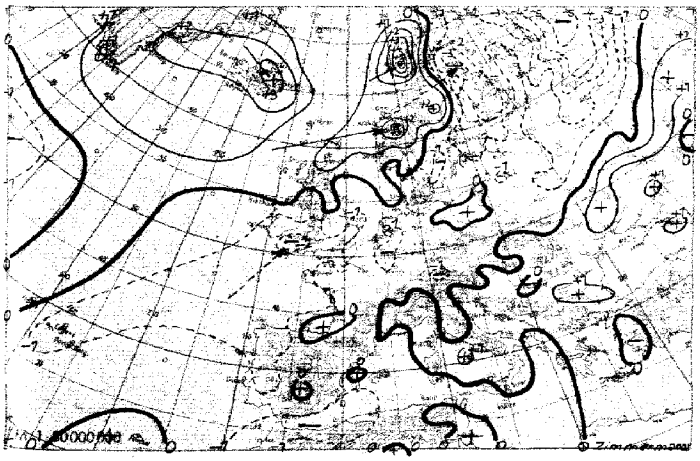
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

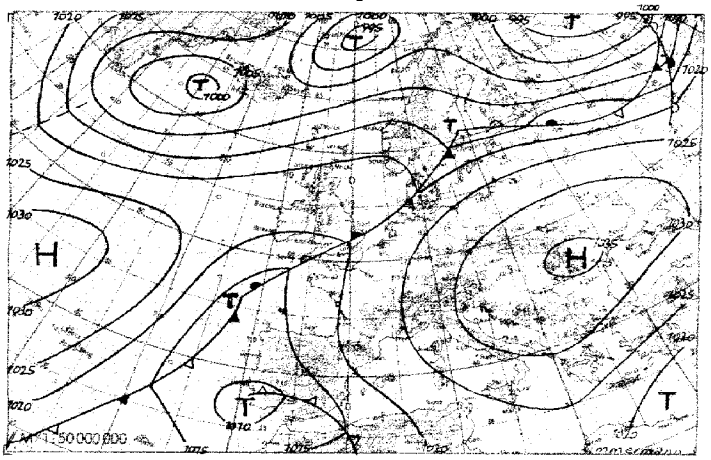
Jahrgang: 18 Donnerstag, den 28. März 1968 Nummer 13


Wetterlage heute 6 Uhr



1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr Vorhersagekarte für Freitag den 29.3.68 6 Uhr

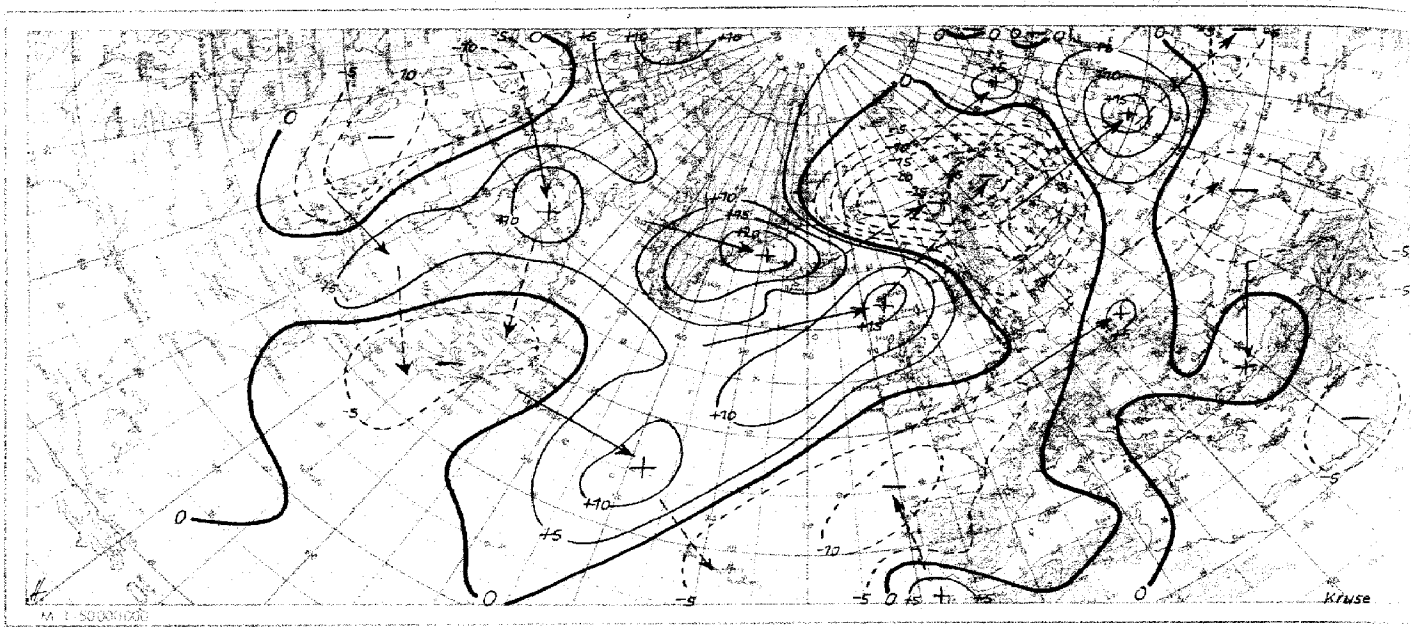




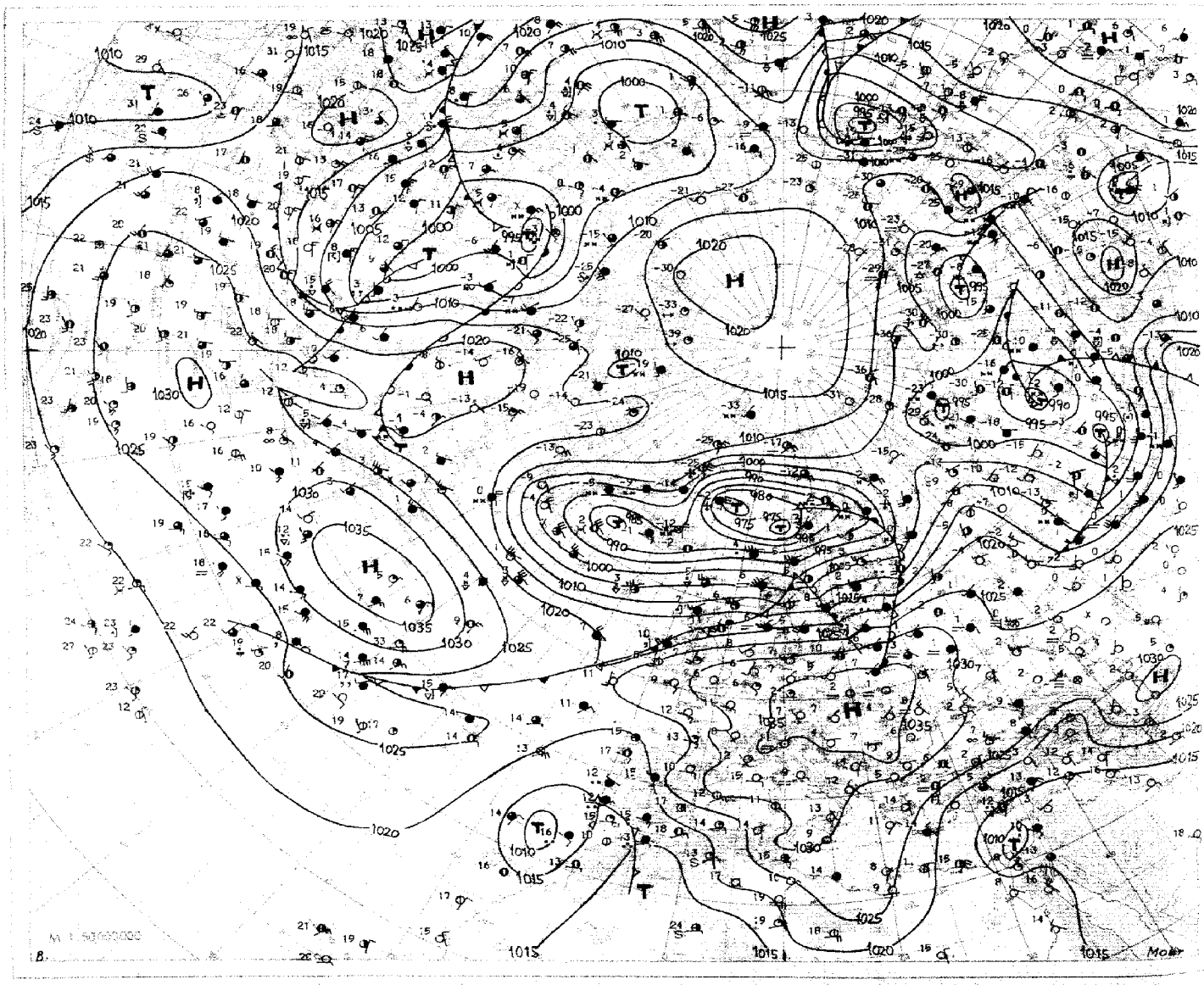
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,



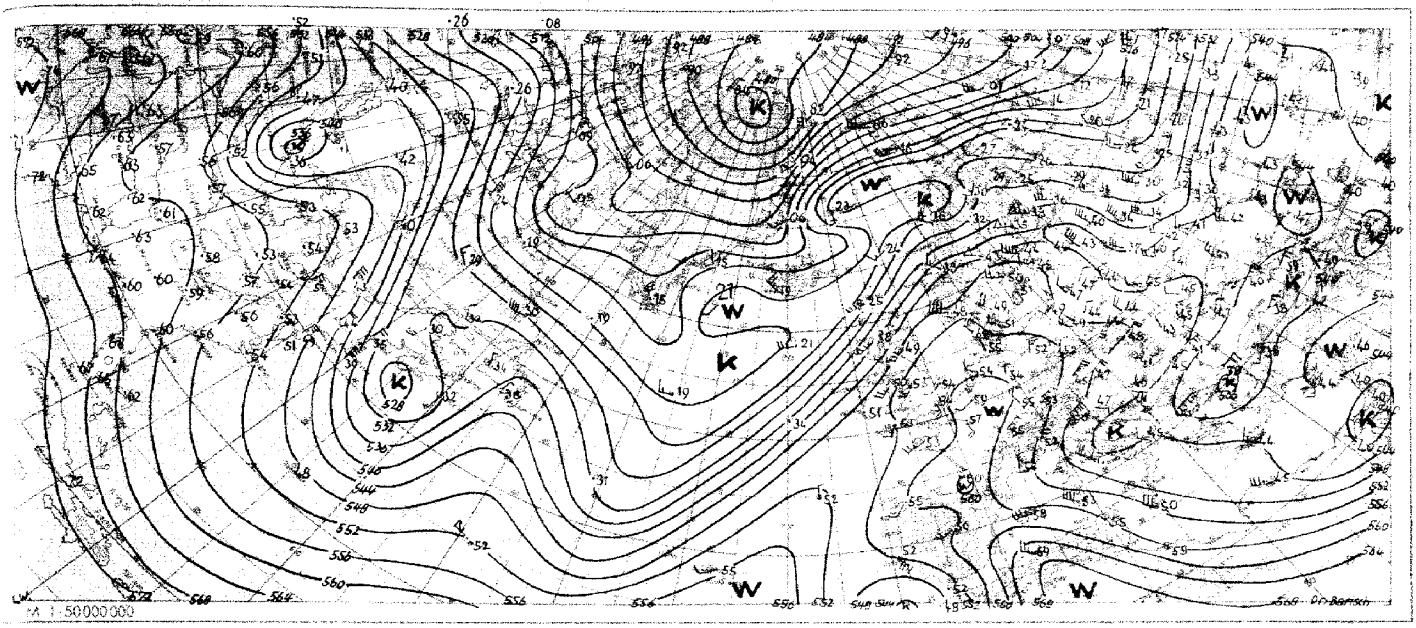

Wetterlage heute 0 Uhr



28. März 1968

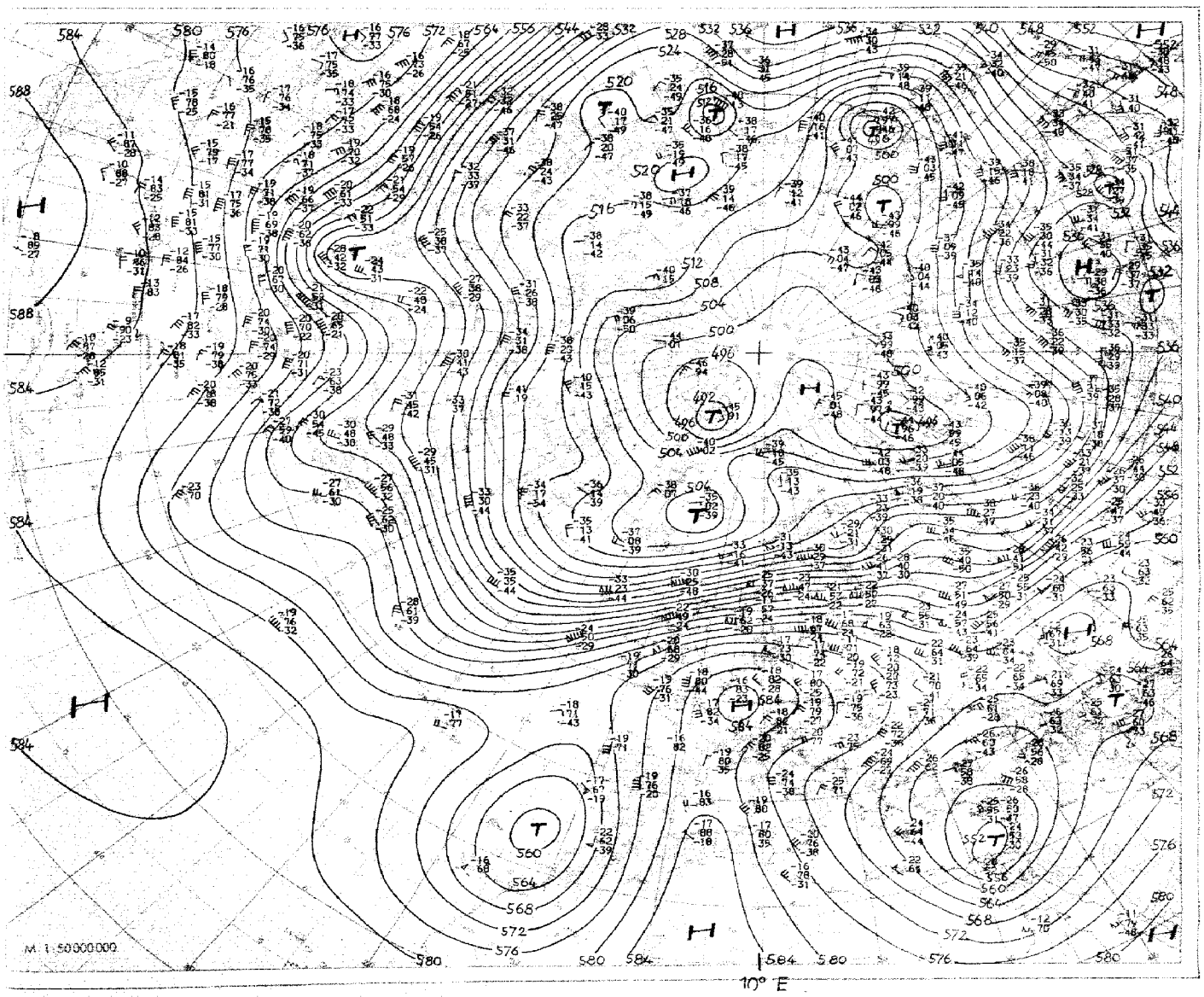
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)





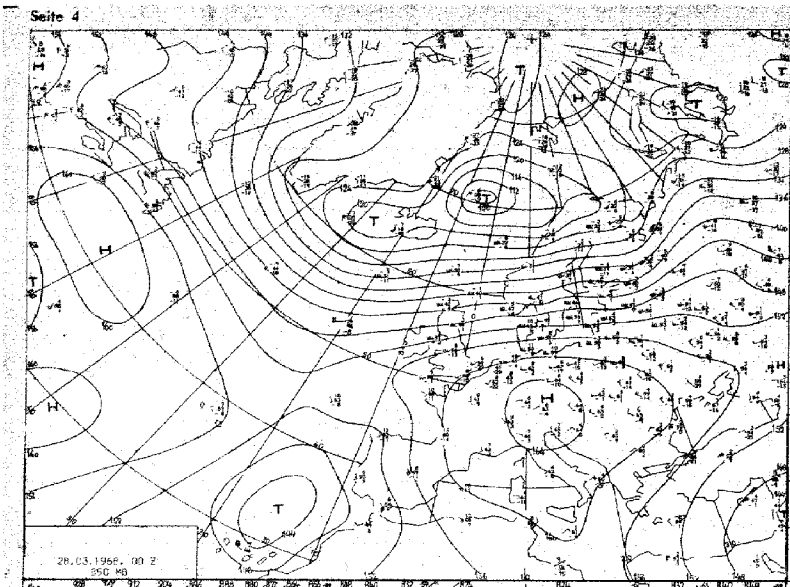
M 1:50000000

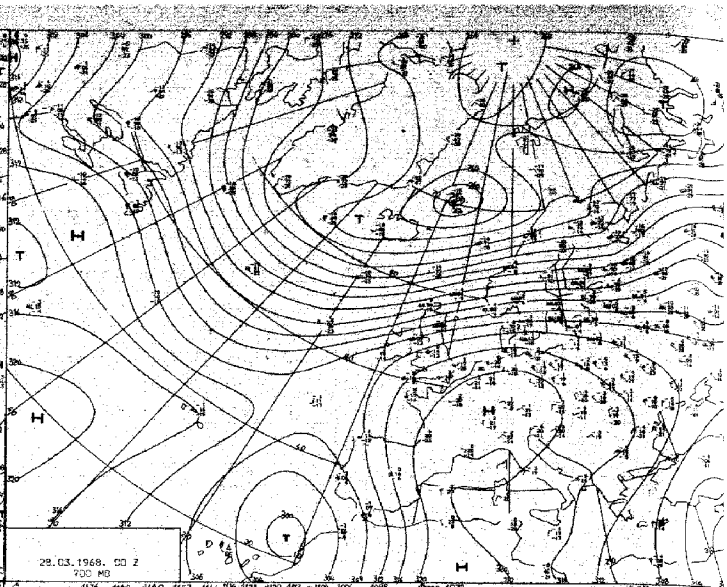
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

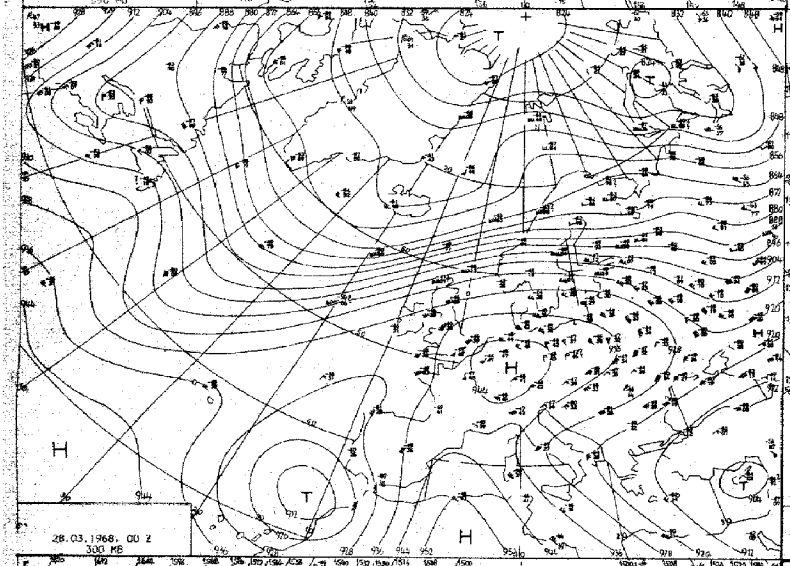


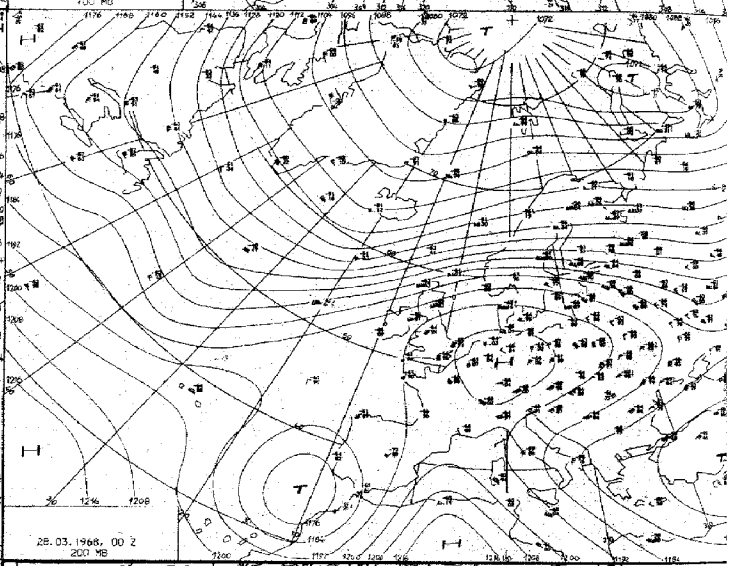
M 1:50000000

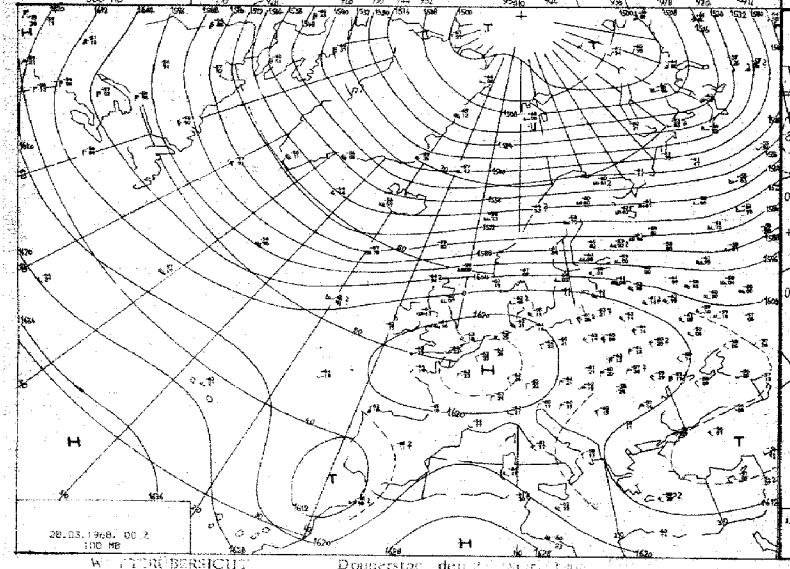
10° E

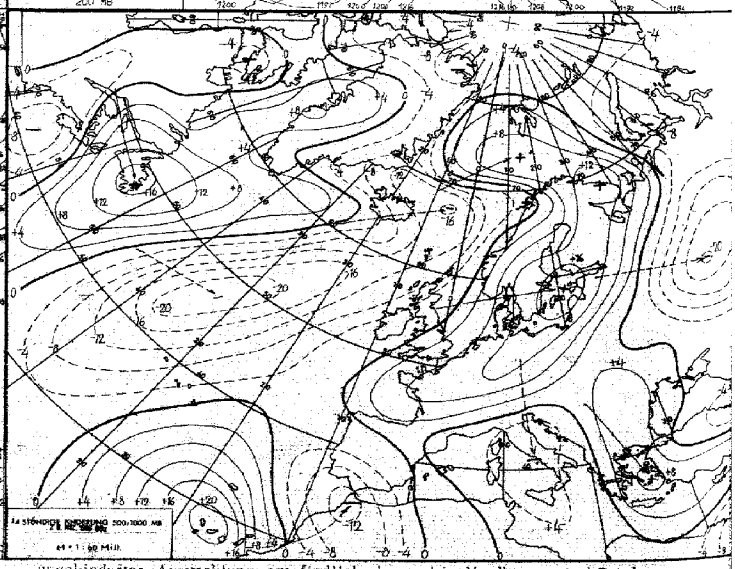


WETTERÜBERSICHT Donnerstag, den 2. März 1968

Über dem nördlichen Teil des Atlantiks und über Nordeuropa blieb die scharfe Frontalzone bestehen. In ihrem Bereich wurden von mehreren Stationen in 12 km Höhe maximale Windgeschwindigkeiten von 185 Knoten gemessen. Mit dieser stürmischen Westdrift zog das Fronтensystem, das gestern früh über dem Nordmeer lag, rasch über Skandinavien und Finnland hinweg nach Westrußland. An der weit nach Westen bis in den Azorenraum zurückhängenden Kaltfront bildeten sich einige flache Wellen aus, die im Vordringen dieser Kaltfront nach Südosten verhinderten.

Der Wetterablauf in Mitteleuropa stand völlig unter dem Einfluß des festländischen Hochs, dessen Kern sich bei geringer Abschwächung von Südwestdeutschland zur Slowakei verlagerte. Während im Küstengebiet, wo tagsüber noch stärkere Bewölkung auftrat, die Tageshöchsttemperaturen nur 10 bis 15 Grad erreichten, wurden im Binnenland bei strahlendem Sonnenschein Maxima zwischen 15 und 19 Grad registriert. In der Nacht zu Donnerstag sanken die Temperaturen infolge ungehinderter Ausstrahlung empfindlich ab, und in Nordhessen und Franken gab es örtlich leichten Frost.

Der umfangreiche Kaltlufttropfen südwestlich der Iberischen Halbinsel wanderte langsam nach Ostnordost, wobei er sich etwas abschwächte. Zwischen ihm und dem mitteleuropäischen Hoch bildete sich eine südliche Strömung aus, mit der Warmluft aus dem Mittelmeer nach Frankreich in Bewegung gesetzt wurde.

Zimmermann

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Obwohl sich das umfangreiche festländische Hoch langsam unter allmählicher Abschwächung südostwärts verlagert, bleibt es für Mitteleuropa weiterhin das maßgebende Steuerungszentrum. An seiner Nordflanke greifen atlantische Tiefausläufer zeitweise in abgeschwächter Form auf das norddeutsche Küstengebiet über. Auf der Westflanke des Hochs können ab Sonntag Ausläufer des hochreichenden Tiefs vor der iberischen Westküste mit einer südlichen Strömung das westliche Deutschland beeinflussen.

Mohr

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 28. März 1968 — Nr. 88


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18-00 | 00-03 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | $f_x f_x - f_n f_n$ | $f_x f_x - f_n f_n$ | 78R-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 02220 | 75020 | 28006 | 00900 | 04714 | 20-28 | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 02311 | 6002= | 29606 | 00900 | 02708 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 02413 | 65021 | 30707 | 00900 | 03806 | 02312 | 65020 | 29806 | 00900 | 02708 | ---25 | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 22518 | 65011 | 31008 | 9=--- | 06400 | 02518 | 65010 | 31008 | 00900 | 06400 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 02412 | 6402= | 30307 | 00900 | 01705 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01907 | 80021 | 32606 | 00900 | 02805 | 01806 | 70020 | 31605 | 00900 | 01710 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 02409 | 65011 | 32808 | 00900 | 02702 | 02108 | 65020 | 32005 | 00900 | 01708 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 02310 | 6500= | 31308 | 00900 | 01707 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02306 | 68020 | 32608 | 00900 | 01804 | 02205 | 65020 | 31807 | 00900 | 00708 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 01905 | 80020 | 33205 | 00900 | 01804 | 01904 | 75020 | 32304 | 00900 | 50509 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 02401 | 65021 | 34007 | 00900 | 51809 | 01903 | 65020 | 33206 | 00900 | 51708 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 00905 | 56040 | 34406 | 00900 | 51605 | 01102 | 56040 | 33404 | 00900 | 51810 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 02303 | 60021 | 34107 | 00900 | 51704 | 02103 | 60020 | 33402 | 00900 | 53708 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02207 | 65021 | 34306 | 00900 | 51604 | 01906 | 65020 | 33806 | 00900 | 01805 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 02304 | 63021 | 34305 | 00900 | 00803 | 02104 | 63020 | 34304 | 00900 | 01500 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 02306 | 62020 | 34207 | 00900 | 51803 | 02203 | 60020 | 34106 | 00900 | 50801 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 51105 | 70031 | 34105 | 00901 | 00710 | 01506 | 80021 | 33007 | 00900 | 00511 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 21805 | 80020 | 33610 | 00901 | 52714 | 01808 | 80020 | 32609 | 00900 | 02811 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 42009 | 84012 | 61907 | 00901 | 57711 | 31910 | 82021 | 61007 | 00901 | 54711 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 01502 | 60021 | 35506 | 00900 | 03805 | 01701 | 60020 | 34603 | 00900 | 01709 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 30906 | 80020 | 34406 | 00901 | 51711 | 01204 | 75010 | 33503 | 00900 | 00609 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 02403 | 75021 | 61505 | 00900 | 53710 | 01805 | 75020 | 60805 | 00900 | 54709 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10401 | 62022 | 34408 | 00901 | 01709 | 10405 | 60020 | 33304 | 00901 | 50715 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 31311 | 80022 | 61707 | 00901 | 52815 | 11214 | 80020 | 60607 | 00901 | 53712 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00405 | 59021 | 35105 | 00900 | 02611 | 00505 | 59020 | 33803 | 00900 | 01715 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00902 | 66021 | 36206 | 00900 | 00807 | 01101 | 66020 | 35104 | 00900 | 00713 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 01803 | 70021 | 37303 | 00900 | 01805 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00504 | 60020 | 33908 | 00900 | 50712 | 00504 | 60020 | 32208 | 00900 | 50716 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 23601 | 65020 | 35309 | 00901 | 51805 | 03302 | 65020 | 34007 | 00900 | 51716 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00000 | 64020 | 36201 | 00900 | 51710 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 20902 | 62021 | 36602 | 00901 | 50708 | 00803 | 65020 | 35800 | 00900 | 51711 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 03002 | 65021 | 36605 | 00900 | 01808 | 02901 | 65020 | 36203 | 00900 | 01707 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 00903 | 70020 | 64002 | 00900 | 52400 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 00000 | 40100 | 33310 | 00900 | 06709 | 00000 | 35100 | 33108 | 00900 | 05705 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 30601 | 58021 | 35308 | 00901 | 04709 | 30000 | 56100 | 34306 | 00901 | 04714 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 01503 | 65020 | 36207 | 00900 | 03707 | 01604 | 50100 | 36004 | 00900 | 02709 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00405 | 58100 | 37005 | 00900 | 03803 | 00705 | 58100 | 36503 | 00900 | 02710 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00304 | 58100 | 34109 | 00900 | 06708 | 00205 | 56100 | 33507 | 00900 | 05709 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01603 | 60020 | 37204 | 00900 | 02807 | 01203 | 60020 | 36302 | 00900 | 01713 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 23305 | 89020 | 18200 | 10742 | 62804 | 20804 | 89020 | 17800 | 10741 | 59704 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 01110 | 60020 | 61508 | 00900 | 02715 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 02405 | 89020 | 62206 | 00900 | 54808 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Wetterberuhte — TnTnTn und sss: Observatorium

Donnerstag, den 25. März 1969

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 00-06 $f_x f_n - f_g f_g$ | 06-09 $f_x f_n - f_g f_g$ | 18-06 $\frac{7 3 3}{12} T_n T_n$ | $T_m T_m T_m T_g T_g$ | $\frac{RR}{24}$ ooo | E'sss' | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 22415 | 7003- | 29306 | 00901 | 03606 | 22415 | 62030 | 29307 | 00901 | 04400 | | | | 7oooo | o61o4 | ooo15 | o |
| List | 27 | 020 | 12317 | 65030 | 28206 | 10941 | 04301 | 22316 | 70030 | 28208 | 00901 | 04400 | 2o-28 | 2o-27 | | 7oooo | o61o4 | ooo11 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 12310 | 62010 | 29206 | 10941 | 03704 | 12311 | 62030 | 29211 | 00901 | 04000 | | | | 7oooo | o85o4 | ooo39 | o |
| Schleswig | 44 | 035 | 12313 | 65020 | 29506 | 10942 | 02703 | 12311 | 62020 | 29211 | 00901 | 04703 | | | | 7oooo | o86o4 | ooo27 | o |
| Falshöft | 4 | 043 | 12415 | 70030 | 29405 | 00901 | 03716 | 12514 | 65020 | 29010 | 00905 | 06704 | | | | 7oooo | | ---o3 | oo--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 12310 | 6502- | 30207 | 00901 | 01701 | 02309 | 68020 | 29912 | 00900 | 02703 | | | | 7oooo | o94o4 | ooo2o | o |
| Norderney | 13 | 113 | 12015 | 62020 | 29807 | 00902 | 03705 | 11912 | 58020 | 29909 | 00901 | 04301 | | | | 7oooo | o87o5 | ooo41 | o |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 21809 | 58020 | 31305 | 00901 | 01703 | 12008 | 58020 | 31010 | 00901 | 04603 | | | | 7oooo | o99o3 | ooo68 | o |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 22208 | 60030 | 30606 | 10941 | 01702 | 12310 | 62020 | 30512 | 00901 | 02601 | | | | 7oooo | o96o4 | ooo42 | 1 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 32307 | 6503- | 31305 | 10931 | 01706 | 22509 | 70020 | 30411 | 00901 | 04608 | | | | 7oooo | 1o6o2 | ooo56 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 22207 | 62030 | 31604 | 00901 | 00704 | 12308 | 58020 | 31112 | 00901 | 02705 | | | | 7oooo | 11o5o | ooo7o | o |
| Lübeck | 13 | 156 | 12508 | 65020 | 31106 | 10930 | 01707 | 02710 | 70010 | 31113 | 00900 | 05400 | | | | 7oooo | 1o8o2 | ooo7o | o |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 12204 | 62030 | 31005 | 00901 | 00708 | | | | | | | | | 7oooo | o94o2 | ooo49 | o |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 12005 | 58020 | 31010 | 00901 | 02400 | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 11802 | 56100 | 32003 | 00902 | 51808 | 11503 | 50050 | 31611 | 00901 | 02702 | | | | 7oooo | o93o2 | ooo85 | o |
| Bremen | 3 | 224 | 11602 | 57020 | 31504 | 00901 | 51808 | 12006 | 57020 | 31413 | 00901 | 51801 | | | | 7oooo | o93oo | ooo64 | o |
| Soltau | 77 | 235 | 12002 | 5010- | 32602 | 00901 | 50400 | 12002 | 60020 | 31913 | 00901 | 02702 | | | | 7oooo | o9251 | ooo58 | o |
| Lüchow | 35 | 253 | 12005 | 5610- | 32804 | 00901 | 00705 | 12206 | 56020 | 32113 | 00901 | 04705 | | | | 7oooo | o935o | ooo28 | o |
| Lingen | 21 | 305 | 12005 | 57020 | 31604 | 00901 | 52710 | 02005 | 57020 | 31112 | 00900 | 03604 | | | | 7oooo | o96oo | oo1o1 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 11702 | 56100 | 32102 | 00901 | 51711 | 11704 | 40050 | 31412 | 00901 | 03705 | | | | 7oooo | 1ooo1 | ooo96 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 20000 | 60030 | 32602 | 10941 | 50706 | 21703 | 66030 | 31712 | 10941 | 03709 | | | | 7oooo | o965o | ooo97 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 30000 | 50040 | 32602 | 00902 | 52708 | 31106 | 60050 | 31213 | 00902 | 00810 | | | | 7oooo | ----- | oo--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 11202 | 7003- | 33102 | 00901 | 52709 | 21605 | 70030 | 32411 | 00901 | 03603 | | | | 7oooo | o965o | ooo89 | 1 |
| Hannover-Langenhgs. | 55 | 338 | 11504 | 57100 | 33101 | 10941 | 51703 | 11606 | 57020 | 32213 | 10931 | 02706 | | | | 7oooo | 1o352 | ooo75 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 21708 | 59010 | 33305 | 00901 | 51705 | 21703 | 59030 | 32513 | 00901 | 00705 | | | | 7oooo | o94o2 | ooo71 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 32005 | 50100 | 34203 | 10945 | 00501 | 22006 | 60010 | 33114 | 00902 | 00708 | | | | 7oooo | o86oo | ooo7o | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 61903 | 58031 | 34105 | 20931 | 51400 | 42206 | 58012 | 33113 | 00901 | 00708 | | | | 7oooo | o985o | oo--- | 1 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 31502 | 70021 | 31708 | 00901 | 01712 | 21609 | 60020 | 30913 | 00901 | 01707 | | | | 7oooo | o87so | oo--- | o |
| Bocholt | 25 | 406 | 10902 | 35050 | 32003 | 00901 | 51708 | 11702 | 45050 | 31611 | 00901 | 02502 | | | | 7oooo | 1o6oo | oo1oo | o |
| Essen | 154 | 410 | 21809 | 75030 | 31310 | 10941 | 01712 | 11809 | 75010 | 30215 | 00901 | 02705 | | | | 7oooo | 1o7o4 | oo1o2 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 31812 | 75021 | 60206 | 10941 | 52708 | 51710 | 80031 | 60909 | 00901 | 52601 | | | | 7oooo | 66o5o | ooo94 | 74ooo |
| Kassel | 158 | 438 | 30000 | 60030 | 34402 | 00902 | 01703 | 11601 | 59020 | 33307 | 00901 | 03708 | | | | 7oooo | o915o | ooo69 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 20000 | 40100 | 34702 | 00901 | 01703 | 10000 | 57020 | 32910 | 00901 | 02711 | | | | 7oooo | o955o | ooo66 | o |
| Braunlage | 607 | 452 | 30000 | 8202- | 34804 | 00901 | 58705 | 12308 | 89010 | 32111 | 00901 | 59705 | | | | 7oooo | o615o | ooo58 | 62ooo |
| Aachen | 202 | 501 | 11602 | 6502- | 31706 | 00901 | 01713 | 11802 | 57020 | 30513 | 00901 | 03605 | | | | 7oooo | 1o8o2 | oo1o2 | o |
| Nürburg | 626 | 510 | 12309 | 68020 | 32207 | 00901 | 51712 | 11409 | 65020 | 30611 | 00901 | 02704 | | | | 7oooo | o89o2 | oo--- | o |
| Köln | 91 | 513 | 41304 | 68030 | 32202 | 10941 | 51713 | 11210 | 70020 | 30813 | 00901 | 02709 | | | | 7oooo | o855o | ooo9o | o |
| Koblenz | 96 | 515 | 21805 | 45100 | 32704 | 10941 | 02707 | 12003 | 42050 | 32308 | 00901 | 03602 | | | | 7oooo | 1o8-- | ooo88 | o |
| Marienberg | 547 | 526 | 21112 | 68020 | 32107 | 10941 | 51711 | 21513 | 68020 | 30911 | 00902 | 00500 | | | | 7oooo | o84o2 | oo1oo | o |
| Gießen | 186 | 532 | 23603 | 50100 | 33801 | 10941 | 00708 | 12902 | 60020 | 32807 | 00901 | 02704 | | | | 7oooo | o875i | ooo62 | o |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 20000 | 25100 | 35750 | 00902 | 51703 | 10000 | 56020 | 33908 | 00901 | 03710 | | | | 7ooo1 | o7155 | ooo6o | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 51506 | 75030 | 60206 | 00901 | 59709 | 41510 | 75021 | 60708 | 00901 | 53603 | | | | 7oooo | o4851 | ooo91 | 52ooo |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 10307 | 60020 | 32603 | 00901 | 01709 | 00504 | 58010 | 31509 | 00900 | 03803 | | | | 7oooo | o9oo1 | oo1o5 | o |
| Deuselbach | 479 | 615 | 10902 | 65020 | 31307 | 00901 | 01710 | 01410 | 63020 | 29215 | 00900 | 04603 | | | | 7oooo | o866o | oo1o1 | o |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 51409 | 58020 | 59706 | 00901 | 54608 | 21311 | 56021 | 60611 | 00901 | 02502 | | | | 7oooo | o68o2 | oo1o3 | 6o8oo |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 60404 | 56101 | 33204 | 10941 | 01605 | 10606 | 58021 | 32312 | 00901 | 02705 | | | | 7oooo | o7456 | ooo83 | o |
| Darmstadt | 133 | 639 | 31005 | 80030 | 32705 | 00901 | 01605 | 10804 | 72010 | 31415 | 00901 | 04704 | | | | 7oooo | 111o1 | ooo9o | o |
| Würzburg | 259 | 655 | 20000 | 60030 | 35002 | 00902 | 01704 | 20901 | 56020 | 33809 | 00901 | 02703 | | | | 7oooo | o825o | ooo65 | o |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 53606 | 68031 | 35701 | 00902 | 00703 | 23406 | 70020 | 33909 | 00902 | 03708 | | | | 7ooo1 | o72oo | ooo62 | o |
| Coburg | 337 | 671 | 60000 | 69022 | 35701 | 00901 | 00709 | 31402 | 70021 | 33311 | 00901 | 50708 | | | | 7ooo1 | o6751 | ooo84 | o |
| Bamberg | 239 | 675 | 30000 | 56100 | 35651 | 00902 | 52704 | 10000 | 65010 | 34108 | 00901 | 03705 | | | | 7oo51 | o6252 | ooo77 | o |
| Hof | 567 | 685 | 41803 | 62020 | 36650 | 00902 | 51709 | 21405 | 35050 | 33111 | 00902 | 03805 | | | | 7oo51 | o5753 | ooo79 | 1 |
| Weiden | 438 | 688 | 40000 | 56100 | 36401 | 00902 | 00703 | 10000 | 60010 | 34508 | 00901 | 03705 | | | | 7ooo1 | o6852 | ooo79 | o |
| Berus | 363 | 704 | 20406 | 62020 | 31606 | 00901 | 00709 | 10702 | 57020 | 30910 | 00901 | 02400 | | | | 7oooo | o94o4 | oo1o9 | o |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 20210 | 6000- | 37504 | 00901 | 00710 | 10207 | 57020 | 31510 | 00901 | 02400 | | | | 7oooo | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 20506 | 60030 | 31207 | 00901 | 01711 | 10804 | 59020 | 30911 | 00901 | 03204 | | | | 7oooo | o98o3 | oo1o6 | o |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 40000 | 5710- | 32403 | 00901 | 00609 | 11802 | 50020 | 31512 | 00901 | 51503 | | | | 7oooo | o86o1 | ooo97 | o |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 21110 | 65020 | 31507 | 00901 | 54709 | 11109 | 62020 | 30310 | 00901 | 00309 | | | | 7oooo | o94o6 | oo1o3 | o |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 30000 | 56100 | 32402 | 00901 | 01704 | 12902 | 56020 | 31810 | 00901 | 03601 | | | | 7oooo | o9151 | ooo98 | o |
| Mannheim | 97 | 729 | 23401 | 35100 | 32904 | 00901 | 01608 | 13402 | 56020 | 32111 | 00901 | 04704 | | | | 7oooo | o94o2 | ooo94 | o |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 42303 | 62030 | 33406 | 00902 | 51707 | 20000 | 57020 | 31612 | 00901 | 03707 | | | | 7oooo | 1ooo3 | oo--- | o |
| Öhringen | 276 | 742 | 50505 | 6502- | 33206 | 00901 | 01704 | 30908 | 60021 | 31514 | 00901 | 06707 | | | | 7oooo | o92o3 | oo1o5 | o |
| Ansbach | 413 | 755 | 20000 | 56100 | 35501 | 00901 | 00705 | 10904 | 65010 | 33111 | 00901 | 03704 | | | | 7ooo1 | o76o1 | ooo91 | o |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 20000 | 64020 | 35301 | 00901 | 51608 | 40000 | 65021 | 34011 | 10931 | 04007 | | | | 7ooo1 | o725i | ooo96 | o |
| Nürnberg | 318 | 763 | 60801 | 57111 | 35350 | 00901 | 51605 | 10000 | 57011 | 33011 | 00901 | 03807 | | | | 7oo51 | o69o1 | ooo78 | o |
| Regensburg | 376 | 776 | 43001 | 60030 | 36101 | 00901 | 00604 | 31306 | 35050 | 34010 | 00901 | 04704 | | | | 7ooo1 | o925i | oo1o7 | o |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 50905 | 89030 | 62205 | 00906 | 58707 | 50902 | 80022 | 62809 | 00902 | 56701 | | | | 7ooo2 | o4351 | ooo85 | 76ooo |
| Freiburg | 252 | 803 | 11001 | 56020 | 32108 | 00901 | 04709 | 03301 | 58020 | 31313 | 00900 | 05801 | | | | 7oooo | 12oo5 | ooo98 | o |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 22001 | 65020 | 59404 | 00901 | 04710 | 11802 | 65020 | 61010 | 00901 | 06400 | | | | 7oooo | o7o5o | ooo95 | 63ooo |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 20910 | 50050 | 60608 | 00901 | 04707 | 10906 | 60010 | 61612 | 00901 | 04400 | | | | 7oooo | o76o4 | ooo73 | 59ooo |
| Tübingen | 370 | 826 | 40000 | 40100 | 34402 | 00902 | 01710 | 12702 | 50020 | 32909 | 00901 | 03704 | | | | 7oooo | o96oo | ooo87 | o |
| Stötten | 734 | 836 | 71312 | 59032 | 33206 | 00902 | 03711 | 71211 | 59012 | 31311 | 00901 | 04603 | | | | 7oooo | o87o4 | oo1o8 | 59ooo |
| Ulm | 522 | 838 | 13405 | 59020 | 34403 | 00901 | 51604 | 13605 | 57020 | 32210 | 00909 | 04804 | | | | 7oooo | o92o1 | ooo89 | o |
| Augsburg | 477 | 852 | 20000 | 50100 | 34504 | 00901 | 02604 | 20804 | 50050 | 32310 | 00901 | 05706 | | | | 7oooo | o98o2 | ooo9o | o |
| München-Riem | 528 | 866 | 21203 | 40100 | 34705 | 00901 | 03710 | 20904 | 56030 | 32611 | 00901 | 05607 | | | | 7oooo | o9951 | ooo93 | 1 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 10802 | 01444 | 35002 | 00901 | 02606 | 11105 | 50104 | 32810 | 00901 | 06706 | | | | 7ooo1 | o965o | ooo86 | 1 |
| Passau | 409 | 893 | 40906 | 60030 | 35903 | 00902 | 02605 | 50906 | 65021 | 33911 | 00908 | 05705 | | | | 7oooo | o89o2 | ooo71 | o |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 11505 | 86030 | 61408 | 00902 | 54707 | 12010 | 89020 | 61409 | 00902 | 54500 | | | | 7oooo | o6o51 | oo111 | 77ooo |
| Konstanz | 399 | 929 | 00000 | 02460 | 33605 | 00909 | 04608 | 12901 | 35284 | 32510 | 00901 | 06802 | | | | 7oooo | o97o1 | ooo92 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10403 | 50100 | 33305 | 00901 | 04504 | 02503 | 24100 | 32608 | 00900 | 05601 | | | | 7oooo | 1o1o2 | oo1o1 | o |
| Kempten-Lenzfried | 705 | 946 | 11501 | 86020 | 35502 | 00901 | 01709 | 12002 | 86020 | 32209 | 00901 | 03808 | | | | 7ooo2 | o76oo | ooo97 | 1 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 10000 | 89020 | 57851 | 00909 | 52610 | 11501 | 89020 | 59907 | 00995 | 50804 | | | | 7oo51 | o3654 | oo1o2 | 75ooo |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 21704 | 89020 | 17300 | 10741 | 58604 | 20000 | 89020 | 17904 | 10741 | 59002 | | | | 7oo52 | 525-- | oo116 | 98ooo |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 21110 | 89020 | 60808 | 00901 | 01607 | 31901 | 89030 | 61912 | 00901 | 04203 | | | | 7oooo | o77o3 | oo1oo | 59ooo |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 12402 | 84020 | 35850 | 00901 | 51712 | 31302 | 84020 | 29913 | 00901 | 00712 | | | | 7oo5o | o666o | oo1o3 | 5o3oo |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 21404 | 89030 | 61406 | 00901 | 54608 | 51809 | 89031 | 61207 | 00908 | 58601 | | | | 7oooo | o4151 | oo1o1 | 76ooo |
| Berchtesgaden | 547 | 997 | 12301 | 80020 | 37101 | 00901 | 50708 | 12001 | 81030 | 33011 | 00901 | 04715 | | | | 7oooo | o7252 | ooo85 | 59ooo |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TelmTm und aus Observatorium

Donnerstag, den 28. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ ppp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RRR– | Wolkenzugmeldungen iiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 22311 | 62020 | 28608 | 00901 | 05805 | 02002 | 56100 | 27110 | 00900 | 07717 | | | 700– | [illegible] | [illegible] | 02965 |
| List | 27 | 020 | 12218 | 70020 | 28009 | 00901 | 03801 | 12315 | 65020 | 26910 | 00901 | 02711 | 02-25 | ---[illegible] | 700– | | | |
| Husum | 3 | 029 | 22611 | 65020 | 29014 | 00901 | 03602 | 12707 | 70010 | 27613 | 00901 | 03814 | | | 700– | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 42414 | 62030 | 28615 | 00901 | 03805 | 22412 | 65021 | 27315 | 00901 | 02714 | | | 700– | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 22322 | 70030 | 29015 | 00901 | 10400 | 22416 | 70020 | 27716 | 00902 | 09713 | | | 700– | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 52415 | 70031 | 29417 | 00902 | 01805 | 22709 | 70011 | 27618 | 00902 | 01718 | | | 700– | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 12207 | 58020 | 28614 | 00901 | 04813 | 03010 | 59020 | 26711 | 00900 | 05719 | | | 700– | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 51807 | 58020 | 29216 | 00901 | 05718 | 11710 | 58011 | 26918 | 00901 | 03723 | | | 700– | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 62107 | 61031 | 29416 | 00901 | 02811 | 02107 | 59011 | 26818 | 00900 | 03726 | | | 700– | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 62511 | 80031 | 29715 | 00906 | 03806 | 52410 | 82012 | 27418 | 00902 | 51723 | | | 700– | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72311 | 62030 | 30217 | 00904 | 01709 | 22108 | 65012 | 27519 | 10931 | 01727 | | | 700– | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 42713 | 70030 | 29816 | 00902 | 04713 | 42710 | 70012 | 27918 | 00902 | 01719 | | | 700– | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | 700– | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 22006 | 59020 | 28817 | 00901 | 51822 | 02207 | 56020 | 26619 | 00900 | 00722 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 31704 | 58010 | 29318 | 00901 | 03821 | 11805 | 73010 | 27020 | 00901 | 50722 | | | 700– | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 62005 | 62031 | 29618 | 00901 | 01718 | 11910 | 70021 | 27320 | 00901 | 53723 | | | 700– | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 52306 | 70021 | 29716 | 00901 | 01821 | 51807 | 80012 | 27620 | 00901 | 58720 | | | 700– | | | |
| Löchow | 35 | 253 | 22004 | 70030 | 30518 | 00902 | 52815 | 51504 | 80021 | 28319 | 00902 | 56722 | | | 700– | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 12405 | 63010 | 28919 | 00901 | 02821 | 02006 | 62010 | 26721 | 00900 | 03722 | | | 700– | | | |
| Münster | 64 | 313 | 32304 | 65030 | 29319 | 00902 | 03718 | 02405 | 62010 | 26621 | 00900 | 05727 | | | 700– | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 52006 | 82020 | 30019 | 00901 | 52717 | 11907 | 82010 | 27320 | 00901 | 50728 | | | 700– | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 51806 | 69021 | 29319 | 00902 | 51719 | 11502 | 66011 | 26721 | 00901 | 04726 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 61605 | 70031 | 29918 | 00901 | 04821 | 11202 | 75011 | 27421 | 00901 | 52724 | | | 700– | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 41510 | 65030 | 30118 | 00902 | 52720 | 31807 | 62012 | 27720 | 00901 | 00723 | | | 700– | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 31603 | 65030 | 30618 | 00902 | 53717 | 62102 | 65021 | 28120 | 00902 | 54725 | | | 700– | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 12206 | 64020 | 31718 | 00901 | 51713 | 32107 | 68030 | 29219 | 00901 | 52824 | | | 700– | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 22305 | 65031 | 31917 | 00901 | 52712 | 41905 | 68030 | 29519 | 00905 | 51723 | | | 700– | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 21708 | 58020 | 29118 | 00901 | 04717 | 01904 | 60020 | 26821 | 00900 | 06723 | | | 700– | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 11705 | 57020 | 29117 | 00901 | 04824 | 01806 | 62020 | 27020 | 00900 | 02720 | | | 700– | | | |
| Essen | 154 | 410 | 11812 | 85020 | 28518 | 00901 | 05713 | 12105 | 65020 | 26420 | 00901 | 05720 | | | 700– | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 62010 | 80031 | 60612 | 00902 | 00611 | 51808 | 70012 | 59713 | 00902 | 02716 | | | 700– | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 32005 | 62030 | 30218 | 00901 | 03723 | 32104 | 67021 | 27721 | 00902 | 02723 | | | 700– | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 41707 | 75030 | 30118 | 00905 | 54722 | 51507 | 70012 | 27520 | 00902 | 52724 | | | 700– | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 21806 | 82030 | 30214 | 00901 | 58712 | 71906 | 80021 | 28414 | 00901 | 57715 | | | 700– | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 10202 | 65020 | 28419 | 00901 | 06616 | 00202 | 60020 | 25820 | 00900 | 07824 | | | 700– | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 11407 | 65020 | 28316 | 00901 | 06708 | 11807 | 68020 | 25619 | 00901 | 03717 | | | 700– | | | |
| Köln | 91 | 513 | 11510 | 70020 | 29219 | 00901 | 05716 | 11206 | 62020 | 26722 | 00901 | 05725 | | | 700– | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 22004 | 60030 | 29219 | 00901 | 04726 | 11810 | 60010 | 26622 | 00901 | 04625 | | | 700– | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 31916 | 65020 | 29015 | 00902 | 02710 | 21814 | 65020 | 26517 | 00901 | 02720 | | | 700– | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 21606 | 64020 | 30017 | 00902 | 02718 | 31606 | 75030 | 26920 | 00901 | 03728 | | | 700– | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 32802 | 62020 | 30519 | 00901 | 00722 | 42103 | 68030 | 27920 | 00901 | 50724 | | | 700– | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 21612 | 75021 | 60811 | 00901 | 51807 | 41509 | 75030 | 60013 | 00901 | 01714 | | | 700– | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 19901 | 57020 | 29217 | 00901 | 06813 | 12504 | 59020 | 26522 | 00901 | 06721 | | | 700– | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 11607 | 63020 | 27818 | 00901 | 06708 | 02708 | 64020 | 25020 | 00900 | 04723 | | | 700– | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 31411 | 57031 | 61014 | 00902 | 04607 | 21308 | 58010 | 60115 | 00902 | 03715 | | | 700– | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 29902 | 60021 | 30018 | 00901 | 05720 | 39902 | 65030 | 26922 | 00901 | 07729 | | | 700– | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 23402 | 70030 | 29419 | 00901 | 05715 | 31904 | 70030 | 27122 | 00902 | 05722 | | | 700– | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 21103 | 70020 | 30817 | 00901 | 02720 | 61309 | 80021 | 27720 | 00901 | 52727 | | | 700– | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 11804 | 80020 | 31018 | 00902 | 51720 | 32104 | 80020 | 28420 | 00901 | 52722 | | | 700– | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 21604 | 75021 | 30917 | 00901 | 50715 | 41205 | 75031 | 28320 | 00901 | 00720 | | | 700– | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 11810 | 70020 | 30817 | 00901 | 01721 | 11802 | 70020 | 28520 | 00901 | 00720 | | | 700– | | | |
| Hof | 567 | 685 | 31405 | 68020 | 30716 | 00902 | 00711 | 31404 | 80020 | 28118 | 00902 | 50719 | | | 700– | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 22404 | 70020 | 30516 | 00901 | 04721 | 10502 | 75020 | 27820 | 00901 | 04719 | | | 700– | | | |
| Berus | 363 | 704 | 11403 | 56020 | 28518 | 00901 | 06811 | 12303 | 65020 | 26121 | 00901 | 06715 | | | 700– | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 11604 | 57020 | 29316 | 00901 | 05708 | | | | | | | | 700– | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 19901 | 59020 | 28918 | 00901 | 06710 | 29904 | 62020 | 26221 | 00901 | 05722 | | | 700– | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 11604 | 57020 | 29517 | 00901 | 04816 | 31604 | 60030 | 26620 | 00901 | 05727 | | | 700– | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 21406 | 58020 | 28316 | 00901 | 04607 | 21109 | 60020 | 26017 | 00901 | 05619 | | | 700– | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 13603 | 56020 | 29618 | 00901 | 06817 | 10000 | 58020 | 27022 | 00901 | 04724 | | | 700– | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 11806 | 58020 | 30219 | 00901 | 05816 | 32703 | 64020 | 27322 | 00901 | 02727 | | | 700– | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 30203 | 58030 | 29218 | 00901 | 06713 | 50703 | 62030 | 26621 | 00901 | 03720 | | | 700– | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 21302 | 62021 | 29319 | 00901 | 07716 | 43303 | 65030 | 26521 | 00901 | 09724 | | | 700– | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 10906 | 70020 | 30318 | 00901 | 02715 | 31004 | 75020 | 27520 | 00901 | 04723 | | | 700– | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 31806 | 65011 | 29618 | 00901 | 04729 | 41704 | 73031 | 27320 | 00901 | 03719 | | | 700– | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 21805 | 70021 | 30119 | 00901 | 01717 | 31205 | 80020 | 27720 | 00901 | 02722 | | | 700– | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 31205 | 59020 | 30916 | 00902 | 06720 | 41206 | 70030 | 28519 | 00902 | 01617 | | | 700– | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 52705 | 81032 | 62613 | 00906 | 51705 | 50905 | 80012 | 61111 | 00902 | 51711 | | | 700– | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 13104 | 62020 | 29017 | 00902 | 06717 | 12502 | 75020 | 26122 | 00901 | 03721 | | | 700– | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 20905 | 75030 | 61816 | 00901 | 06809 | 10503 | 75020 | 60718 | 00901 | 05720 | | | 700– | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 22201 | 80020 | 62217 | 00901 | 02805 | 11801 | 70020 | 60917 | 00901 | 03815 | | | 700– | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 20401 | 58020 | 29418 | 00901 | 05719 | 22701 | 62020 | 26122 | 00901 | 04725 | | | 700– | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 71307 | 64022 | 29115 | 00902 | 02708 | 71305 | 70032 | 26818 | 00902 | 01715 | | | 700– | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 41204 | 62030 | 29616 | 00901 | 06712 | 32205 | 70020 | 26520 | 00901 | 06720 | | | 700– | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 31006 | 60020 | 29418 | 00901 | 06712 | 41005 | 62030 | 26821 | 00901 | 06719 | | | 700– | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 51004 | 60030 | 29717 | 00901 | 04813 | 30506 | 65011 | 27419 | 00901 | 07717 | | | 700– | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 51007 | 60034 | 29217 | 00901 | 09823 | 51006 | 68031 | 26920 | 00901 | 07616 | | | 700– | | | |
| Passau | 409 | 893 | 30905 | 68021 | 30417 | 00902 | 03723 | 50902 | 75021 | 28719 | 00908 | 03713 | | | 700– | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 11603 | 86020 | 61311 | 00902 | 53802 | 11203 | 82020 | 60312 | 00902 | 53711 | | | 700– | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11105 | 56024 | 30713 | 00901 | 05811 | 11006 | 56020 | 28116 | 00901 | 07719 | | | 700– | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 21905 | 56030 | 30712 | 10942 | 07713 | 12102 | 58020 | 28514 | 10941 | 06717 | | | 700– | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 33203 | 68010 | 29316 | 00901 | 03607 | 32404 | 80020 | 26919 | 00901 | 03814 | | | 700– | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11502 | 89020 | 61013 | 00905 | 01605 | 21801 | 84030 | 61615 | 00901 | 00813 | | | 700– | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 60000 | 89030 | 17403 | 00901 | 62703 | 51303 | 89031 | 17004 | 00904 | 61704 | | | 700– | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 40204 | 75030 | 62014 | 00901 | 03804 | 43404 | 80021 | 61517 | 00901 | 02711 | | | 700– | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 40705 | 84021 | 26619 | 00901 | 01614 | 50404 | 82031 | 25520 | 00902 | 03608 | | | 700– | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 71907 | 89021 | 60709 | 00908 | 55803 | 42703 | 89011 | 60210 | 00902 | 03605 | | | 700– | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 20504 | 84020 | 28519 | 00901 | 04724 | 30705 | 81030 | 26320 | 00908 | 02617 | | | 700– | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTn und aus: Observatorium

Donnerstag, den 28. März 1968

| Station | Höhe | | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $h_s Ch C_M C_H$ | $T_g T_g$ epp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $h_s Ch C_M C_H$ | $T_g T_g$ epp | 12–18 $f_s f_s - f_g f_g$ | 18–21 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–18 $7RR\ T_x T_n$ | Mittel von: $T_g T_g T_5$ | Summen $S_S S_S S_S$ | $R_S R_S$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 30000 | 35100 | 26008 | 00901 | 06611 | 01105 | 56100 | 25507 | 00900 | 05705 | | | | | 7oo1o | | |
| List | 27 | 020 | 22612 | 56100 | 25606 | 10931 | 03713 | 01804 | 70010 | 26107 | 00900 | 02305 | | ---26 | | | 7oo11 | | |
| Husum | 3 | 029 | 33004 | 60030 | 26211 | 00901 | 03614 | 03303 | 58100 | 26304 | 00900 | 00301 | | | | | 7oo15 | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 22905 | 62031 | 26311 | 00901 | 03610 | 13403 | 60030 | 26608 | 00901 | 01002 | | | | | 7oo16 | | |
| Fahlshöft | 4 | 043 | 22708 | 60020 | 27010 | 00901 | 04707 | 02706 | 60020 | 27007 | 00900 | 05400 | | | | | 7oo16 | | |
| Kiel | 7 | 045 | 00000 | 65021 | 26214 | 00900 | 02714 | 00000 | 60020 | 26308 | 00900 | 05301 | | | | | 7oo18 | | |
| Norderney | 13 | 113 | 30503 | 59030 | 25510 | 00901 | 03612 | 01001 | 60020 | 25309 | 00900 | 04602 | | | | | 7oo15 | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 11704 | 58031 | 25516 | 00901 | 04614 | 00409 | 59020 | 25710 | 00900 | 03002 | | | | | 7oo19 | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 13605 | 57031 | 26309 | 00901 | 06605 | 00607 | 62020 | 26209 | 00900 | 04701 | | | | | 7oo19 | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 02103 | 80011 | 25714 | 00900 | 03717 | 01803 | 70020 | 25909 | 00900 | 04400 | | | | | 7oo18 | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 19903 | 62031 | 26616 | 00901 | 50609 | 09902 | 58020 | 25909 | 00900 | 03707 | | | | | 7oo19 | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 02504 | 65021 | 26717 | 00900 | 03712 | 00000 | 65020 | 25912 | 00900 | 05608 | | | | | 7oo19 | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 30203 | 56030 | 25713 | 00901 | 06609 | 00904 | 60020 | 25307 | 00900 | 04604 | | | | | 7oo2o | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 11601 | 63030 | 26016 | 00901 | 02611 | | | | | | | | | | 7oo2o | | |
| Bremen | 3 | 224 | 11804 | 62031 | 25616 | 10940 | 01717 | 21001 | 58020 | 25510 | 00901 | 02601 | | | | | 7oo2o | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 01003 | 62020 | 26307 | 00900 | 02804 | | | | | 7oo2o | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 01404 | 7502= | 25913 | 00900 | 51803 | | | | | 7oo2o | | |
| Lingen | 21 | 305 | 10000 | 58030 | 25318 | 00901 | 05514 | 00000 | 56020 | 25210 | 00900 | 07801 | | | | | 7oo21 | | |
| Münster | 64 | 313 | 13002 | 56030 | 25419 | 00901 | 06712 | 03402 | 58020 | 25410 | 00900 | 06603 | | | | | 7oo21 | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 01103 | 80020 | 25616 | 00900 | 02717 | 01101 | 80020 | 25512 | 00900 | 05702 | | | | | 7oo21 | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 10000 | 61031 | 25118 | 00901 | 05716 | 11307 | 58040 | 25214 | 00901 | 05001 | | | | | 7oo21 | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 00000 | 70021 | 26218 | 00900 | 03713 | 01103 | 60020 | 25911 | 00900 | 04705 | | | | | 7oo22 | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 11805 | 58021 | 26317 | 00901 | 02516 | 01203 | 40050 | 26008 | 00900 | 00704 | | | | | 7oo2o | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 10000 | 58011 | 26516 | 00901 | 52717 | 01503 | 57020 | 26012 | 00900 | 54705 | | | | | 7oo2o | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 31703 | 50058 | 27414 | 00901 | 51519 | 21602 | 56020 | 27609 | 00901 | 03400 | | | | | 7oo2o | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 51804 | 62031 | 27517 | 10941 | 51721 | 00000 | 62021 | 27411 | 00900 | 00802 | | | | | 7oo2o | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 30102 | 57030 | 25317 | 00902 | 07516 | 01006 | 56010 | 24712 | 00900 | 07707 | | | | | 7oo21 | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 20000 | 58030 | 25418 | 00902 | 05717 | 20803 | 45050 | 24912 | 00901 | 05705 | | | | | 7oo21 | | |
| Essen | 154 | 410 | 23002 | 58030 | 24918 | 00901 | 06716 | 21404 | 58020 | 24916 | 00902 | 06701 | | | | | 7oo2o | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 21809 | 65021 | 57811 | 00901 | 03715 | 12011 | 65020 | 56910 | 00901 | 02805 | | | | | 7oo14 | | |
| Kassel | 158 | 438 | 22003 | 70021 | 26318 | 00901 | 02716 | 03601 | 70020 | 26611 | 00900 | 04801 | | | | | 7oo21 | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 11304 | 65021 | 25916 | 00901 | 01717 | 09902 | 58020 | 26411 | 00900 | 01000 | | | | | 7oo21 | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 31802 | 80011 | 27411 | 00901 | 54719 | 00000 | 70010 | 27508 | 00900 | 51707 | | | | | 7oo15 | | |
| Aachen | 202 | 501 | 20401 | 56030 | 25017 | 00901 | 08711 | 00000 | 56010 | 24814 | 00900 | 06704 | | | | | 7oo21 | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 12005 | 68030 | 25216 | 00901 | 02712 | 02005 | 65020 | 26012 | 00900 | 05603 | | | | | 7oo19 | | |
| Köln | 91 | 513 | 31305 | 60030 | 25217 | 00902 | 07714 | 21209 | 65020 | 25411 | 00901 | 06601 | | | | | 7oo22 | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 11606 | 58030 | 25120 | 00901 | 05615 | 01807 | 40050 | 25114 | 00900 | 06803 | | | | | 7oo22 | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 11711 | 65020 | 25115 | 00901 | 04716 | 11510 | 65020 | 25512 | 00901 | 02702 | | | | | 7oo17 | | |
| Gießen | 186 | 532 | 11605 | 66010 | 25619 | 00901 | 02714 | 03603 | 70010 | 26410 | 00900 | 04500 | | | | | 7oo2o | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 32701 | 65020 | 26617 | 00901 | 51716 | 03604 | 65010 | 27409 | 00900 | 04400 | | | | | 7oo21 | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 51511 | 70020 | 57910 | 00901 | 51715 | 01510 | 65021 | 57509 | 00900 | 51603 | | | | | 7oo14 | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 11908 | 60020 | 25119 | 00902 | 05616 | 11201 | 60020 | 25214 | 00901 | 05705 | | | | | 7oo22 | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 01802 | 62020 | 24417 | 00900 | 03710 | 00000 | 64020 | 25212 | 00900 | 04803 | | | | | 7oo2o | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 11108 | 56020 | 58012 | 00901 | 04714 | 01405 | 64020 | 57511 | 00900 | 05804 | | | | | 7oo15 | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 11004 | 62020 | 25818 | 00901 | 07713 | 09902 | 56050 | 26011 | 00900 | 05502 | | | | | 7oo22 | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 20601 | 75020 | 25420 | 00901 | 05717 | 00701 | 75020 | 25514 | 00900 | 05704 | | | | | 7oo22 | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 60505 | 75021 | 26518 | 00901 | 02715 | 11101 | 70011 | 26714 | 00901 | 04603 | | | | | 7oo2o | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 32501 | 75020 | 27117 | 00901 | 52716 | 02903 | 65020 | 27509 | 00900 | 03704 | | | | | 7oo2o | | |
| Coburg | 337 | 671 | 31402 | 70011 | 27017 | 00901 | 02717 | 20402 | 70010 | 27811 | 00901 | 05601 | | | | | 7oo2o | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 20000 | 70020 | 26917 | 00901 | 04719 | 00000 | 70020 | 28007 | 00900 | 05500 | | | | | 7oo2o | | |
| Hof | 567 | 685 | 31104 | 68020 | 27713 | 10941 | 04616 | 01802 | 62020 | 28410 | 00900 | 02501 | | | | | 7oo18 | | |
| Weiden | 438 | 688 | 20906 | 68030 | 27115 | 00901 | 05716 | 00904 | 65020 | 26914 | 00900 | 03704 | | | | | 7oo2o | | |
| Berus | 363 | 704 | 11804 | 65020 | 24718 | 00901 | 05716 | 01405 | 65020 | 24915 | 00900 | 04603 | | | | | 7oo21 | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | 7oo2o | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 10000 | 65020 | 24619 | 00901 | 05716 | 00807 | 62020 | 24815 | 00900 | 05804 | | | | | 7oo21 | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 19902 | 62020 | 25017 | 00901 | 04717 | 00000 | 60010 | 25112 | 00900 | 06803 | | | | | 7oo21 | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 11408 | 62020 | 25015 | 00901 | 04715 | 01408 | 65010 | 24815 | 00900 | 03103 | | | | | 7oo17 | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 12202 | 68030 | 25719 | 00901 | 04715 | 10000 | 65020 | 24913 | 00901 | 06611 | | | | | 7oo22 | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 10000 | 62020 | 25819 | 00901 | 01716 | 10000 | 60020 | 25713 | 00901 | 06604 | | | | | 7oo23 | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 20903 | 62011 | 25219 | 00901 | 04616 | 00000 | 60020 | 25915 | 00900 | 04109 | | | | | 7oo21 | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 30503 | 62020 | 25419 | 00901 | 08713 | 20803 | 61010 | 25614 | 00901 | 07603 | | | | | 7oo22 | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 30000 | 70020 | 26418 | 00901 | 03715 | | | | | | | | | | 7oo2o | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 31405 | 70021 | 26617 | 00901 | 04712 | 21611 | 66020 | 27014 | 00901 | 05501 | | | | | 7oo2o | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 51304 | 70031 | 26418 | 00901 | 01714 | 10000 | 70021 | 27709 | 00901 | 02001 | | | | | 7oo21 | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 31502 | 75020 | 27516 | 00902 | 04813 | 02703 | 75020 | 28111 | 00900 | 04604 | | | | | 7oo19 | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 10910 | 68012 | 59808 | 00902 | 01713 | 01810 | 70020 | 59407 | 00900 | 51503 | | | | | 7oo13 | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 11304 | 78020 | 25020 | 00901 | 06613 | 01312 | 65020 | 25315 | 00900 | 05801 | | | | | 7oo23 | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 13302 | 75010 | 57813 | 00901 | 06712 | 00000 | 75020 | 57612 | 00900 | 06603 | | | | | 7oo19 | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 11705 | 62020 | 59014 | 00901 | 02710 | 01805 | 60020 | 58213 | 00900 | 03606 | | | | | 7oo18 | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 30602 | 58020 | 25519 | 00901 | 02710 | | | | | | | | | | 7oo23 | | |
| Stötten | 734 | 836 | 61205 | 64012 | 26215 | 00902 | 02713 | 11109 | 62011 | 26613 | 00901 | 04603 | | | | | 7oo18 | | |
| Ulm | 522 | 838 | 31103 | 75020 | 25417 | 00901 | 04716 | 03403 | 62020 | 27410 | 00900 | 05103 | | | | | 7oo2o | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 51005 | 62031 | 25918 | 00901 | 05712 | 21803 | 65021 | 26812 | 00901 | 06604 | | | | | 7oo21 | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 40904 | 65011 | 27116 | 00901 | 07710 | 21605 | 65010 | 27811 | 00901 | 06705 | | | | | 7oo2o | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 40802 | 66021 | 26615 | 00901 | 07610 | 20000 | 63021 | 27409 | 00901 | 06604 | | | | | 7oo2o | | |
| Passau | 409 | 893 | 31102 | 75011 | 27317 | 00901 | 03716 | 00402 | 60020 | 28911 | 00900 | 07304 | | | | | 7oo19 | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 11103 | 82020 | 59410 | 00902 | 52709 | 01403 | 83020 | 58610 | 00900 | 52708 | | | | | 7oo19 | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11004 | 45050 | 27311 | 00901 | 06716 | | | | | | | | | | 7oo17 | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 12101 | 56020 | 26613 | 10941 | 06720 | 03603 | 56020 | 27011 | 00900 | 07400 | | | | | 7oo15 | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 30000 | 82020 | 26117 | 00901 | 03714 | 01505 | 65010 | 29308 | 00900 | 03304 | | | | | 7oo19 | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 31504 | 89030 | 58407 | 10942 | 01709 | | | | | | | | | | 7oo15 | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 41307 | 89021 | 15602 | 00902 | 63711 | 11306 | 89010 | 15401 | 00902 | 61702 | | | | | 7oo07 | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 50607 | 75031 | 59914 | 00902 | 03710 | 11405 | 81021 | 59113 | 00901 | 04609 | | | | | 7oo17 | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 30000 | 82021 | 26514 | 00901 | 02706 | 20000 | 83020 | 29406 | 00901 | 04302 | | | | | 7oo2o | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 32405 | 89011 | 59408 | 00902 | 01810 | 12002 | 89020 | 59108 | 00901 | 00603 | | | | | 7oo11 | | |
| Berchtesgaden | 547 | 997 | 20000 | 75020 | 28112 | 00901 | 05500 | | | | | | | | | | 7oo21 | | |

+) Synoptische Meldungen: Flensburg-Harrie – TorTorTor und see. Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

**Teil C: Aerologische Beobachtungen**

Jahrgang 93 — Donnerstag, den 28. März 1968 — Nr. 88


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2806 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $P_n P_n P_n$ TT $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 30 | 2363 +64 27 42 | 2365 +62 26 34 | | 2370 +59 | 2378 +59 26 30 | | |
| 50 | 2048 +63 28 27 | 2050 +63 27 22 | | 2052 +61 | 2059 +61 29 10 | 2054 +59 30 17 | |
| 70 | 1841 +65 28 33 | 1843 +65 29 20 | | 1845 +63 | 1846 +63 31 08 | 1843 +60 35 09 | |
| 100 | 1621 +63 31 33 | 1625 +62 28 20 | | 1626 +62 | 1626 +62 33 14 | 1622 +62 36 12 | |
| 150 | 1378 +68 29 21 | 1376 +68 27 15 | 1376 +71 31 18 | 1379 +67 | 1377 +68 03 16 | 1373 +67 07 19 | |
| 200 | 1201 +65 +68 28 42 | 1203 +64 +71 26 20 | 1204 +65 +70 31 10 | 1206 +64 +69 | 1204 +66 +69 08 40 | 1200 +65 06 46 | 1202 +61 +71 33 10 |
| 300 | 0942 +45 +48 29 33 | 0944 +46 +52 27 29 | 0945 +45 +52 31 19 | 0947 +45 +51 | 0947 +46 +49 04 18 | 0942 +46 +49 04 27 | 0945 +45 +53 33 11 |
| 400 | 0743 +30 +36 29 35 | 0745 +29 +40 29 35 | 0746 +29 +37 31 25 | 0748 +29 +37 | 0748 +29 +34 02 22 | 0745 +30 +33 04 27 | 0744 +29 +40 34 17 |
| 500 | 0579 +18 -25 29 34 | 0581 +18 +27 28 22 | 0582 +18 +28 31 15 | 0583 +16 +23 | 0584 +16 -23 03 08 | 0582 +18 +21 04 20 | 0581 +17 +28 32 14 |
| 700 | 0318 1 +13 29 29 | 0320 0 +14 26 20 | 0320 1 +10 30 12 | 0321 1 +10 | 0322 1 + 5 07 10 | 0321 + 1 +13 07 07 | 0320 1 +13 32 11 |
| 850 | 0159 11 - 8 28 31 | 0161 10 + 4 26 15 | 0162 8 + 2 28 12 | 0163 8 +12 | 0164 6 - 3 08 06 | 0163 6 - 6 06 04 | 0161 7 - 8 29 14 |
| 1000 | 0024 8 4 26 33 | 0027 10 + 1 24 20 | 0028 12 8 26 10 | 0028 11 + 1 | 0029 | 0029 | 0027 11 - 3 27 09 |
| **Markante Punkte** | 022 +62 28 38<br>023 +64<br>036 +61<br>047 +64<br>057 +62<br>074 +65<br>080 26 26<br>086 +60<br>091 +63<br>113 +68<br>131 +66<br>175 +66 +70<br>195 +66 +69<br>250 +54 +58 28 37<br>306 +44 +47<br>406 +29 +34<br>450 +23 +30<br>513 +17 +25<br>600 27 31<br>663 + 1 +17<br>800 27 28<br>815 10 +14<br>873 12 + 4<br>890 11 + 4<br>900 5 1<br>919 27 37<br>919 5 5<br>986 10 4<br>996 8 4<br>024 8 6 24 14 | 025 +62 25 40<br>043 +65<br>054 +62<br>063 +62<br>075 +67<br>129 +64<br>141 +68<br>250 +55 +62 26 22<br>346 +37 +47<br>600 25 18<br>800 26 12<br>825 10 +10<br>873 8 + 3<br>900 25 23<br>903 7 +10<br>927 25 29<br>948 10 +13 24 30<br>996 11 + 0<br>033 8 1 23 06 | 125 +66<br>198 +65 +70<br>250 +55 +61 30 15<br>254 +54 +60<br>593 + 8 +18<br>600 29 15<br>646 + 3 +17<br>702 2 +10<br>800 30 08<br>801 7 + 6<br>857 8 + 1<br>900 27 15<br>903 6 + 9<br>007 13 1<br>027 8 0 22 04 | 037 +62<br>054 +61<br>059 +65<br>075 +62<br>080 +65<br>091 +63<br>112 +63<br>128 +68<br>145 +65<br>227 +60 +65<br>250 +55 +60<br>280 +49 +54<br>478 +19 +24<br>552 +11 +18<br>593 + 7 +16<br>600<br>707 1 +11<br>799 8 +12<br>800<br>871 7 +11<br>907 9 + 3<br>966 12 + 1<br>982 10 + 3<br>003 11 + 1<br>015 10 2 | 035 +61<br>042 +59<br>057 +62<br>061 +61 29 11<br>078 03 05<br>092 +63<br>128 +63 07 09<br>151 +68 02 16<br>162 +66<br>234 +60 +62<br>250 +56 +59 07 20<br>264 07 15<br>357 +36 +39<br>394 02 22<br>493 +17 -24 03 08<br>600 03 06<br>704 1 + 6<br>724 1 + 5<br>795 7 + 4<br>800 09 05<br>819 6 +12<br>829 7 +12<br>840 6 + 5 09 06<br>860 7 + 1<br>870 6 1 02 05<br>896 06 04<br>970 13 1<br>997 9 0 15 01 | 040 +60 30 23<br>046 +58<br>069 +60<br>085 +64 36 08<br>093 +61<br>137 +63 06 24<br>155 +68<br>166 +65<br>212 05 48<br>250 +55 +58 04 38<br>253 +55 +58<br>310 04 24<br>374 +34 +36 04 27<br>549 +12 +17 05 15<br>600 06 19<br>615 + 6 +11 06 19<br>669 + 2 +12<br>800 04 02<br>802 5 -24<br>864 07 04<br>892 7 2<br>952 11 4<br>972 5 3 14 03 | 250 -55 -62 33 10<br>335 -39 -48<br>386 34 17<br>403 -29 -41<br>464 -22 -29<br>491 -18 -29<br>564 31 15<br>600 31 14<br>650 - 5 -16<br>710 32 10<br>783 7 - 8<br>800 30 12<br>849 29 14<br>899 6 - 8<br>915 29 13<br>958 25 11<br>003 27 08<br>008 11 - 3<br>028 3 - 1 19 03 |
| Tropopause | 161 +68 +72 28 21 | 186 +67 +74 26 20 | 157 +72 +77 31 10 | 167 +71 +76 | 177 +71 08 24 | 178 +70 07 35 | 197 -64 -71 33 10 |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | 0315 | 0315 | | 0318 | 0328 | | |
| 50/100 | 0427 | 0425 | | 0426 | 0429 | 0432 | |
| 100/200 | 0420 | 0422 | | 0428 | 0422 | 0422 | |
| 200/300 | 0622 | 0622 | 0622 | 0623 | 0620 | 0618 | 0621 |
| 300/1000 | 0555 | 0554 | 0554 | 0555 | 0555 | 0553 | 0554 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Essen | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2806 | 2806 | 2806 | 2806 | 2806 | 2806 | 2800 | 2806 | 2800 | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 21.6 | 23.7 | 25.2 | 21.3 | 21.3 | 24.3 | 21.6 | 22.8 | 23.4 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 39 | 29 30 | 27 33 | 28 18 | 32 30 | 28 23 | 29 16 | 28 18 | 26 32 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | 28 22 | | | | | |
| 23,7 | | 29 30 | 27 42 | | | | | | | | |
| 20,7 | 28 33 | 29 27 | 29 20 | 28 16 | 31 22 | 30 12 | 29 16 | 29 21 | 26 20 | | |
| 18,3 | 28 29 | 28 22 | 29 18 | 28 17 | 36 04 | 33 07 | 31 18 | 30 19 | 34 10 | | |
| 15,9 | 28 22 | 26 20 | 29 10 | 28 15 | 03 07 | 03 11 | 33 14 | 32 10 | 32 13 | | |
| 13,5 | 23 31 | 21 22 | 21 16 | 19 31 | 10 03 | 07 24 | 34 17 | 32 08 | 11 10 | | |
| 12,0 | 25 33 | 21 55 | 21 16 | 19 26 | 12 28 | 08 32 | 34 20 | 32 10 | 17 11 | | |
| 10,5 | 26 39 | 23 29 | 21 14 | 20 22 | 09 20 | 07 30 | 34 23 | 33 11 | 27 08 | | |
| 9,0 | 27 36 | 24 32 | 28 10 | 21 16 | 05 13 | 06 17 | 33 21 | 33 15 | 28 13 | | |
| 7,2 | 27 32 | 24 26 | 29 11 | 21 15 | 02 18 | 04 20 | 33 27 | 33 21 | 30 16 | | |
| 5,4 | 26 32 | 25 22 | 27 16 | 24 15 | 36 04 | 04 11 | 32 28 | 32 15 | 27 10 | | |
| 4,2 | 25 26 | 25 20 | 27 14 | 23 15 | 06 03 | 06 08 | 32 25 | 32 14 | 26 12 | | |
| 3,0 | 25 21 | 23 20 | 26 14 | 20 13 | 07 05 | 16 04 | 30 24 | 32 12 | 25 08 | | |
| 2,1 | 25 27 | 23 26 | 21 14 | 19 16 | 12 18 | 10 05 | 29 16 | 31 16 | 25 08 | | |
| 1,5 | 25 30 | 24 23 | 25 13 | 18 06 | 12 13 | 10 03 | 27 20 | 30 16 | 24 09 | | |
| 0,9 | 26 33 | 25 23 | 27 11 | 18 10 | 14 09 | 11 03 | 27 23 | 29 12 | 23 10 | | |
| **Maximal-winde** | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2812 | 2812 | 2812 | 2812 | 2812 | 2812 | 2808 |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2355 | -65 | | 27 36 |
| 50 | 2044 | -64 | | 26 35 |
| 70 | 1859 | -64 | | 28 35 |
| 100 | 1621 | +64 | | 27 29 |
| 150 | 1372 | +64 | | 24 37 |
| 200 | 1197 | +64 | +73 | 23 69 |
| 300 | 0939 | +46 | +56 | 23 59 |
| 400 | 0741 | +30 | +43 | 24 54 |
| 500 | 0578 | +17 | +32 | 24 40 |
| 700 | 0316 | 2 | +15 | 24 40 |
| 850 | 0159 | 6 | +21 | 25 32 |
| 1000 | 0024 | 12 | 1 | 24 20 |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | 2605 | +64 | | 27 40 |
| 30 | 2358 | +66 | | 26 36 |
| 50 | 2047 | +65 | | 27 20 |
| 70 | 1841 | +65 | | 26 24 |
| 100 | 1623 | +63 | | 25 24 |
| 150 | 1373 | +63 | | 23 33 |
| 200 | 1199 | +66 | +74 | 21 62 |
| 300 | 0941 | +47 | +59 | 21 56 |
| 400 | 0742 | +30 | +43 | 23 52 |
| 500 | 0580 | +17 | +32 | 23 38 |
| 700 | 0318 | 3 | +29 | 23 32 |
| 850 | 0159 | 7 | +23 | 23 28 |
| 1000 | 0025 | 13 | 1 | 20 09 |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2360 | +64 | | 26 32 |
| 50 | 2049 | +65 | | 26 15 |
| 70 | 1843 | +64 | | 28 17 |
| 100 | 1624 | +63 | | 31 18 |
| 150 | 1376 | +66 | | 21 28 |
| 200 | 1203 | +65 | +71 | 21 40 |
| 300 | 0944 | +45 | +54 | 22 27 |
| 400 | 0745 | +29 | +41 | 22 24 |
| 500 | 0580 | +17 | +29 | 24 18 |
| 700 | 0318 | 1 | +14 | 23 16 |
| 850 | 0161 | 8 | +39 | 23 20 |
| 1000 | 0026 | 16 | - 3 | 18 11 |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2617 | +65 | | 27 37 |
| 50 | 2367 | +62 | | 27 28 |
| 70 | 2052 | +63 | | 27 11 |
| 100 | 1844 | +64 | | 27 15 |
| 150 | 1625 | +63 | | 26 10 |
| 200 | 1376 | +65 | | 22 23 |
| 300 | 1202 | +68 | +71 | 20 53 |
| 400 | 0944 | +46 | +54 | 21 37 |
| 500 | 0746 | +30 | +39 | 21 39 |
| 700 | 0582 | +17 | +27 | 23 23 |
| 850 | 0320 | 2 | +10 | 21 23 |
| 1000 | 0161 | 11 | + 8 | 21 18 |
| | 0025 | 14 | 5 | 19 08 |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2627 | +58 | | 27 37 |
| 50 | 2372 | +59 | | 26 23 |
| 70 | 2053 | +61 | | 29 06 |
| 100 | 1845 | +62 | | 25 07 |
| 150 | 1624 | +63 | | 17 05 |
| 200 | 1376 | +69 | | 14 12 |
| 300 | 1204 | +66 | +70 | 16 20 |
| 400 | 0945 | +45 | +50 | 17 08 |
| 500 | 0746 | +30 | +36 | 14 04 |
| 700 | 0583 | +17 | +24 | 02 06 |
| 850 | 0321 | 2 | +10 | 15 08 |
| 1000 | 0162 | 10 | +16 | 17 07 |
| | 0026 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2371 | +61 | | 27 13 |
| 50 | 2054 | +61 | | 29 11 |
| 70 | 1846 | +64 | | 35 06 |
| 100 | 1626 | +62 | | 07 06 |
| 150 | 1379 | +69 | | 11 21 |
| 200 | 1205 | +68 | | 10 26 |
| 300 | 0947 | +46 | -50 | 08 08 |
| 400 | 0747 | +29 | -33 | 07 08 |
| 500 | 0583 | +18 | +22 | 04 05 |
| 700 | 0321 | 1 | + 6 | 12 08 |
| 850 | 0162 | 10 | + 9 | 13 09 |
| 1000 | 0026 | | | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 3064 | -55 | | 26 58 |
| 20 | 2626 | -59 | | 27 49 |
| 30 | 2372 | -59 | | 27 36 |
| 50 | 2053 | -61 | | 28 21 |
| 70 | 1844 | -61 | -70 | 30 17 |
| 100 | 1623 | -63 | -71 | 30 12 |
| 150 | 1375 | -64 | -71 | 27 10 |
| 200 | 1201 | -64 | -71 | 23 62 |
| 300 | 0943 | -45 | -54 | 31 68 |
| 400 | 0745 | -29 | -41 | 35 56 |
| 500 | 0581 | +17 | -28 | 32 43 |
| 700 | 0320 | 1 | -14 | 31 67 |
| 850 | 0161 | 8 | - 6 | 28 11 |
| 1000 | 0027 | 11 | - 6 | 25 09 |

## Markante Punkte

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 073 | -66 | | 27 41 |
| | 044 | -67 | | |
| | 197 | +64 | | |
| | 250 | +56 | +65 | 23 62 |
| | 359 | +39 | +49 | |
| | 554 | +12 | +26 | |
| | 600 | | | 23 35 |
| | 754 | 5 | +14 | |
| | 789 | + | +20 | |
| | 800 | | | 24 44 |
| | 813 | 5 | +24 | |
| | 892 | 8 | +15 | |
| | 912 | | | 24 30 |
| | 920 | 9 | + 8 | |
| | 943 | 8 | + 7 | |
| | 985 | 11 | + 0 | |
| | 023 | 15 | 3 | 24 14 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 013 | +65 | | 28 36 |
| | 027 | +66 | | |
| | 080 | +65 | | |
| | 092 | +63 | | |
| | 250 | | | |
| | 350 | +37 | +49 | |
| | 600 | | | 23 36 |
| | 717 | 4 | +32 | |
| | 750 | 6 | +32 | |
| | 800 | | | 24 31 |
| | 824 | 5 | +32 | |
| | 883 | 10 | +16 | |
| | 900 | 8 | + 5 | 22 24 |
| | 924 | | | 21 21 |
| | 952 | 12 | + 2 | |
| | 983 | 11 | 1 | |
| | 029 | 16 | 0 | 21 06 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 046 | +66 | | |
| | 049 | | | 26 15 |
| | 058 | +63 | | |
| | 088 | | | 32 21 |
| | 091 | +64 | | |
| | 102 | +62 | | |
| | 114 | +67 | | |
| | 141 | +63 | | |
| | 148 | | | 22 26 |
| | 205 | +64 | +70 | |
| | 250 | +54 | +61 | 21 42 |
| | 276 | +49 | +57 | |
| | 463 | +21 | +34 | |
| | 485 | | | 24 28 |
| | 549 | +12 | +22 | |
| | 600 | | | 23 18 |
| | 690 | 0 | +13 | |
| | 800 | | | 23 24 |
| | 802 | 9 | +10 | |
| | 833 | 8 | +39 | |
| | 888 | 7 | +23 | |
| | 900 | | | 22 14 |
| | 928 | 10 | +13 | |
| | 927 | | | 20 12 |
| | 024 | 18 | - 1 | 19 05 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 027 | +62 | | |
| | 052 | +64 | | 27 10 |
| | 063 | +61 | | |
| | 073 | +66 | | |
| | 082 | +62 | | |
| | 090 | +63 | | |
| | 110 | +62 | | |
| | 121 | +65 | | |
| | 140 | +63 | | |
| | 193 | | | 19 55 |
| | 217 | +63 | +69 | |
| | 250 | +56 | +62 | 21 45 |
| | 408 | +29 | -38 | |
| | 416 | | | 22 39 |
| | 570 | + 9 | +20 | |
| | 600 | | | 21 21 |
| | 695 | 2 | +10 | |
| | 800 | | | 22 23 |
| | 952 | 11 | + 7 | |
| | 875 | 9 | + 6 | |
| | 909 | 10 | 2 | 19 17 |
| | 011 | 17 | 5 | 19 08 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 015 | +56 | | 24 42 |
| | 022 | +59 | | |
| | 032 | +59 | | |
| | 052 | | | 30 03 |
| | 060 | | | 31 09 |
| | 080 | +60 | | |
| | 095 | +64 | | |
| | 107 | +62 | | |
| | 123 | +66 | | |
| | 137 | +63 | | 15 06 |
| | 155 | +70 | | |
| | 180 | +67 | | |
| | 250 | +54 | -59 | 17 17 |
| | 365 | +34 | +39 | |
| | 390 | | | 15 05 |
| | 477 | +19 | +26 | |
| | 532 | | | 01 05 |
| | 600 | | | 15 06 |
| | 638 | | | 17 07 |
| | 720 | 3 | +10 | 14 08 |
| | 800 | 7 | + 7 | 18 12 |
| | 863 | 11 | +21 | |
| | 895 | | | 16 09 |
| | 920 | 11 | 4 | |
| | 993 | 16 | 5 | 12 05 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 024 | +61 | | 27 17 |
| | 060 | +62 | | 34 05 |
| | 109 | +63 | | 08 07 |
| | 119 | +68 | | |
| | 137 | +65 | | |
| | 153 | +70 | | |
| | 169 | +67 | | |
| | 210 | +64 | | |
| | 250 | +55 | +58 | 09 09 |
| | 353 | | | 07 05 |
| | 473 | +20 | +24 | |
| | 488 | +19 | +23 | |
| | 600 | | | 09 07 |
| | 621 | + 5 | +11 | |
| | 772 | 7 | + 6 | |
| | 788 | 7 | + 5 | |
| | 800 | | | 13 09 |
| | 840 | 10 | +15 | |
| | 863 | | | 13 09 |
| | 904 | 11 | + 1 | |
| | 912 | 11 | 3 | |
| | 955 | 14 | 4 | |
| | 969 | 16 | 6 | 16 03 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 113 | -31 | -42 | |
| | 174 | -21 | -31 | |
| | 492 | | | 32 13 |
| | 600 | | | 32 11 |
| | 684 | 1 | -15 | |
| | 761 | 1 | -14 | |
| | 776 | 7 | -10 | |
| | 800 | | | 29 09 |
| | 859 | 8 | - 6 | |
| | 915 | 7 | -12 | |
| | 936 | | | 27 11 |
| | 006 | | | 25 08 |
| | 028 | 9 | - 1 | 19 09 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 115 | | | 30 11 |
| | 116 | -63 | -71 | |
| | 135 | -66 | -73 | |
| | 150 | -64 | -71 | |
| | 188 | | | 24 09 |
| | 197 | -65 | -72 | |
| | 209 | | | 23 04 |
| | 250 | -55 | -63 | 27 66 |
| | 318 | | | 33 09 |
| | 384 | | | 35 12 |
| | 388 | -31 | -42 | |
| | 474 | -21 | -31 | |
| | 492 | | | 32 13 |
| | 600 | | | 32 11 |
| | 684 | 1 | -15 | |
| | 761 | 1 | -14 | |
| | 776 | 7 | -10 | |
| | 800 | | | 29 09 |
| | 859 | 8 | - 6 | |
| | 915 | 7 | -12 | |
| | 936 | | | 27 11 |
| | 006 | | | 25 08 |
| | 028 | 9 | - 1 | 19 09 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 048.1 | | | 28 22 |
| | 058.0 | -61 | -70 | |
| | 060.9 | | | 30 17 |
| | 080.0 | -66 | -69 | |
| | 088.0 | -63 | -71 | |
| | 107 | -63 | -71 | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| | 002.8 | | | 25 66 |
| | 003.0 | -25 | | 25 05 |
| | 004.9 | -37 | | 25 82 |
| | 005.0 | -43 | | 25 78 |
| | 006.0 | -48 | | 25 64 |
| | 007.0 | -52 | | 25 61 |
| | 008.0 | -53 | | 25 58 |
| | 018.0 | -60 | | |
| | 028.0 | -59 | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 180 | +67 | +75 | 22 67 |
| Maxwind | 213 | | | 23 72 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 194 | +67 | +75 | 21 60 |
| Maxwind | 250 | +35 | -65 | 21 68 |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 165 | +71 | -77 | 20 42 |
| Maxwind | | | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 172 | +69 | +75 | 20 42 |
| Maxwind | | | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 188 | +69 | +73 | 15 24 |
| Maxwind | | | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 175 | +69 | | 11 21 |
| Maxwind | | | | |

| | HHHH | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| Tropopause | 160 | -69 | -76 | 26 09 |
| Maxwind | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30/50 | | | 0311 | | | | 0311 | | | | 0313 | | | | 0319 | | | | 0317 | | | | 0319 | | | |
| 50/100 | | | 0424 | | | | 0425 | | | | 0427 | | | | 0429 | | | | 0428 | | | | 0430 | | | |
| 100/200 | 0426 | | 0424 | | | | 0421 | | | | 0423 | | | | 0420 | | | | 0421 | | | | 0421 | | | |
| 200/500 | 0619 | | 0619 | | | | 0623 | | | | 0626 | | | | 0621 | | | | 0622 | | | | 0620 | | | |
| 500/1000 | 0954 | | 0555 | | | | 0554 | | | | 0557 | | | | 0557 | | | | 0557 | | | | 0554 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2818 | | 2818 | | 2818 | | 2818 | | 2818 | | 2818 | | 2812 | | 2818 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | | 22.8 | | 24.0 | | 24.3 | | 23.7 | | 21.3 | | 24.0 | | 21.3 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 46 | | 28 46 | | 26 24 | | 26 35 | | 26 21 | | 30 07 | | 26 35 | | 28 25 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | 27 41 | | | | 28 24 | | 26 32 | | 26 21 | | | | 26 34 | | | | | | | | | |
| 20,7 | 28 32 | | 27 29 | | 26 28 | | 27 26 | | 26 15 | | 30 07 | | 27 18 | | 28 25 | | | | | | | |
| 18,3 | 27 29 | | 26 20 | | 26 15 | | 25 16 | | 28 03 | | 35 05 | | 29 22 | | 30 16 | | | | | | | |
| 15,9 | 27 26 | | 26 24 | | 26 17 | | 25 09 | | 22 04 | | 06 07 | | 26 14 | | 28 16 | | | | | | | |
| 13,5 | 26 35 | | 24 35 | | 24 27 | | 24 23 | | 19 15 | | 14 15 | | 23 20 | | 24 33 | | | | | | | |
| 12,0 | 24 54 | | 25 50 | | 23 55 | | 23 41 | | 18 26 | | 11 07 | | 23 22 | | 24 36 | | | | | | | |
| 10,5 | 24 62 | | 27 57 | | 24 45 | | 27 35 | | 23 16 | | 01 08 | | 24 18 | | 25 29 | | | | | | | |
| 9,0 | 25 54 | | 25 47 | | 24 44 | | 27 34 | | 28 09 | | 34 10 | | 25 06 | | 25 20 | | | | | | | |
| 7,2 | 26 40 | | 25 42 | | 25 41 | | 25 23 | | 32 09 | | 01 06 | | 27 07 | | 27 20 | | | | | | | |
| 5,4 | 25 39 | | 25 33 | | 24 26 | | 24 27 | | 36 03 | | 02 04 | | 27 11 | | 25 18 | | | | | | | |
| 4,2 | 25 34 | | 25 26 | | 24 24 | | 24 25 | | 26 09 | | 08 04 | | 25 10 | | 24 20 | | | | | | | |
| 3,0 | 26 38 | | 26 21 | | 24 22 | | 24 14 | | 18 11 | | 11 07 | | 24 10 | | 24 17 | | | | | | | |
| 2,1 | 26 29 | | 27 17 | | 26 15 | | 25 09 | | 20 10 | | 15 06 | | 24 06 | | 23 13 | | | | | | | |
| 1,5 | 25 29 | | 27 16 | | 25 12 | | 20 13 | | 17 09 | | 15 03 | | 24 12 | | 21 12 | | | | | | | |
| 0,9 | 23 24 | | 25 15 | | 22 12 | | 20 11 | | 08 06 | | 11 04 | | 23 11 | | 19 12 | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | 1065 | 25 66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 88

## Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 28. März 1968

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 02218 | 98020 | 31906 | 00900 | 04808 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 02119 | 98020 | 31107 | 00900 | 04708 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 32116 | 98020 | 30606 | 00901 | 04705 | 3++01 | | | 700++ | 1052+ |
| 9 | 10002 | 02215 | 97020 | 30507 | 00900 | 04601 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10002 | 02010 | 97020 | 29508 | 00900 | 06810 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 02702 | 96020 | 28012 | 00900 | 05715 | 3++00 | | | | |
| 18 | 10002 | 20602 | 96020 | 26508 | 00901 | 04615 | 3++00 | | | 700++ | 1055+ |
| 21 | 10002 | 01314 | 97020 | 25307 | 00900 | 05712 | 3++++ | | | | |

FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 02113 | 98021 | 32406 | 00900 | 04707 | 30502 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 02115 | 98020 | 31507 | 00900 | 03709 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10003 | 12216 | 97020 | 31106 | 00901 | 06704 | 30402 | | | 700++ | 1048+ |
| 9 | 10003 | 02014 | 97020 | 30908 | 00900 | 06702 | 30402 | | | | |
| 12 | 10003 | 32005 | 96050 | 30011 | 00901 | 01809 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 00207 | 97020 | 28008 | 00900 | 04720 | 3++01 | | | | |
| 18 | 10003 | 00205 | 97020 | 27008 | 00901 | 04710 | 3++01 | | | 700++ | 1052+ |
| 21 | 10003 | 00907 | 98020 | 26506 | 00900 | 04705 | 3++01 | | | | |

FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 12320 | 98020 | 29906 | 9++++ | 04808 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 02318 | 98020 | 29106 | 00900 | 04708 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 22319 | 98030 | 29006 | 00901 | 04601 | 30503 | | | 700++ | 1042+ |
| 9 | 10004 | 22319 | 98020 | 29006 | 00901 | 05600 | 30502 | | | | |
| 12 | 10004 | 22114 | 98020 | 28107 | 20901 | 05709 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 12112 | 97020 | 27107 | 00901 | 06710 | 30502 | | | | |
| 18 | 10004 | 42306 | 96100 | 26007 | 00902 | 06711 | 30501 | | | 700++ | 1047+ |
| 21 | 10004 | 41809 | 96100 | 25206 | 9++++ | 05708 | 3++++ | | | | |

FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 02318 | 98010 | 31006 | 00900 | 04810 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 02319 | 98020 | 30406 | 00900 | 04706 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10005 | 12317 | 98021 | 30106 | 00905 | 03803 | 30502 | | | 700++ | 1043+ |
| 9 | 10005 | 12317 | 97020 | 29807 | 00901 | 03703 | 30402 | | | | |
| 12 | 10005 | 11808 | 97020 | 29007 | 00901 | 05708 | 3++01 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 02908 | 97010 | 27510 | 00900 | 08715 | 30301 | 27201 | | | |
| 18 | 10005 | 23409 | 97021 | 26509 | 00901 | 06710 | 30000 | 27707 | | 700++ | 1051+ |
| 21 | 10005 | 00909 | 98010 | 25706 | 00900 | 04708 | 3++++ | | | | |

FS P12 54.0N 07.9E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPhh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 02219 | 98021 | 31206 | 00900 | 05708 | 3++++ | | | 700++ | |
| | 10007 | 02217 | 98020 | 30206 | 00900 | 05710 | 3++++ | | | | |
| | 10007 | 32316 | 97020 | 30106 | 00901 | 03601 | 30402 | | | 700++ | 1042+ |
| | 10007 | 02315 | 97020 | 30107 | 00900 | 06400 | 30402 | | | | |
| | 10007 | 22310 | 96020 | 29103 | 00901 | 07810 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10007 | 00701 | 96100 | 28008 | 00900 | 07711 | 30000 | 27501 | | | |
| | 10007 | 30000 | 96100 | 26709 | 30902 | 09715 | 30000 | | | 700++ | 1042+ |
| | 10007 | 01109 | 97020 | 26007 | 00900 | 05707 | 3++++ | | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 82517 | 98022 | 30105 | 9++++ | 04809 | 3++02 | | | 700++ | |
| | 10006 | 22515 | 98011 | 29705 | 9++++ | 04704 | 3++01 | | | | |
| | 10006 | 22519 | 98021 | 28905 | 00902 | 02708 | 30301 | | | 700++ | 1026+ |
| | 10006 | 02515 | 97010 | 29006 | 00900 | 03301 | 30301 | | | | |
| | 10006 | 22513 | 97030 | 29009 | 00901 | 06400 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 62508 | 97031 | 27507 | 00902 | 04815 | 3++00 | | | | |
| | 10006 | 02702 | 98011 | 26208 | 00900 | 04713 | 3++00 | | | 700++ | 1031+ |
| | 10006 | 01305 | 98020 | 26006 | 00900 | 03702 | 3++00 | | | | |

## Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70326 | 28004 | 72929 | 96152 | 00102 | 784++ | 00128 | 05551 | 10471 | 31010 | 24806 |
| 99621 | 70327 | 28034 | 52859 | 96012 | 93602 | 58400 | 81235 | 05751 | 10582 | 31010 | 24805 |
| 99621 | 70330 | 28064 | 42825 | 97018 | 94802 | 42400 | 61212 | 05651 | 10520 | 31012 | 24804 |
| 99621 | 70330 | 28094 | 72717 | 96801 | 98203 | 792++ | 00334 | 05651 | 10535 | 30807 | 03008 |
| 99621 | 70330 | 28124 | 80000 | 92228 | 00301 | 3722+ | 00221 | 05201 | 10530 | 30000 | 03011 |
| 99620 | 70331 | 28154 | 80418 | 95687 | 01801 | 6732+ | 00115 | 05850 | 10523 | 31010 | |
| 99620 | 70331 | 28184 | 70318 | 97037 | 02802 | 12371 | 00210 | 05651 | 10500 | 31010 | 797++ |
| 99620 | 70331 | 28214 | 80419 | 97032 | 04602 | 4252+ | 00218 | 05651 | 10500 | 30909 | |

Position B 58.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99562 | 70498 | 28004 | 83018 | 96718 | 14500 | 6742+ | 00210 | 05752 | 10383 | 31007 | |
| 99561 | 70497 | 28034 | 62912 | 98227 | 15700 | 62500 | 00212 | 05652 | 10389 | 30503 | 22306 |
| 99561 | 70497 | 28064 | 83214 | 98037 | 16200 | 5257+ | 00105 | 05751 | 10346 | 30604 | 29906 |
| 99562 | 70499 | 28094 | 73313 | 98158 | 17400 | 52571 | 00212 | 05654 | 10323 | 30604 | 01907 |
| 99562 | 70499 | 28124 | 73314 | 98268 | 19001 | 42571 | 00215 | 05451 | 10320 | 30603 | 01905 |
| 99564 | 70505 | 28154 | 53307 | 98158 | 19850 | 33532 | 00108 | 05754 | 10324 | 30401 | 01904 |
| 99565 | 70508 | 28184 | 72710 | 97858 | 19601 | 2257+ | 00602 | 05552 | 10341 | 30502 | 36005 |
| nil | | | | | | | | | | | |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70354 | 28004 | 62830 | 97858 | 19403 | 62400 | 00105 | 05851 | 10680 | 30809 | 31412 |
| 99528 | 70355 | 28034 | 32833 | 98018 | 19603 | 32400 | 00102 | 05751 | 10707 | 30809 | 31412 |
| 99528 | 70358 | 28064 | 42828 | 98268 | 19603 | 48400 | 00400 | 05651 | 10688 | 30609 | 31412 |
| 99527 | 70355 | 28094 | 62930 | 97752 | 20603 | 62400 | 00310 | 05600 | 10689 | 30809 | |
| 99526 | 70356 | 28124 | 62930 | 98268 | 22004 | 52460 | 00114 | 05402 | 10667 | 30609 | |
| 99526 | 70356 | 28154 | 62830 | 98022 | 22905 | 52460 | 00008 | 05300 | 10660 | 30809 | |
| 99526 | 70356 | 28184 | 72820 | 98022 | 22205 | 78500 | 00807 | 05301 | 10672 | 30705 | 30508 |
| 99527 | 70353 | 28214 | 72824 | 98152 | 23005 | 5246+ | 00308 | 05300 | 10670 | 30706 | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99441 | 70410 | 28004 | 63412 | 98022 | 36306 | 65500 | 00214 | 06752 | 11451 | 30806 | |
| 99441 | 70410 | 28034 | 73410 | 98022 | 36506 | 75500 | 00102 | 06654 | 11454 | 30501 | 33804 |
| 99440 | 70410 | 28064 | 83507 | 98022 | 35507 | 855++ | 00810 | 06651 | 11480 | 30000 | 33804 |
| 99440 | 70409 | 28094 | 82806 | 98022 | 35907 | 855++ | 00304 | 06451 | 11441 | 30000 | 33803 |
| 99440 | 70409 | 28124 | 82904 | 98022 | 36807 | 855++ | 00109 | 06451 | 11448 | 30000 | 33803 |
| 99440 | 70409 | 28154 | 80604 | 98022 | 36610 | 855++ | 00802 | 05900 | 11441 | 30000 | 33803 |
| 99440 | 70410 | 28184 | 70000 | 98022 | 35609 | 755++ | 00710 | 06100 | 11460 | 30000 | 33803 |
| 99440 | 70410 | 28214 | 70000 | 98022 | 35409 | 755++ | 00602 | 06100 | 11460 | 30000 | 32003 |

Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99350 | 70480 | 28004 | 80624 | 98028 | 28015 | 884++ | 00501 | 05611 | 11919 | 30506 |
| 99353 | 70481 | 28034 | 70816 | 98022 | 26516 | 748++ | 00815 | 05511 | 11914 | 30506 |
| 99351 | 70481 | 28064 | 80918 | 98808 | 25316 | 884++ | 00713 | 05611 | 11910 | 30506 |
| 99351 | 70481 | 28094 | 81020 | 98020 | 24216 | 874++ | 00511 | 05612 | 11910 | 30506 |
| 99350 | 70480 | 28124 | 81025 | 97618 | 22416 | 3742+ | 00818 | 05614 | 11901 | 30506 |
| 99351 | 70480 | 28154 | 80730 | 97616 | 21315 | 5742+ | 00811 | 05515 | 11906 | 30506 |
| 99352 | 70480 | 28184 | 80729 | 96616 | 16416 | 6742+ | 00849 | 05615 | 11900 | 30507 |
| 99351 | 70478 | 28214 | 81815 | 96616 | 14618 | 6742+ | 00818 | 05713 | 11904 | 30303 | 09007 |

Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99662 | 10024 | 28004 | 82535 | 97607 | 90604 | 6742+ | 00136 | 05102 | 10538 | 30007 | |
| 99662 | 10025 | 28034 | 32637 | 98011 | 91504 | 32500 | 00309 | 05101 | 10558 | 30809 | |
| 99662 | 10026 | 28064 | 62636 | 98022 | 92204 | 63500 | 00207 | 05202 | 10544 | 30809 | 703++ |
| 99664 | 10030 | 28094 | 52436 | 98022 | 92004 | 58600 | 00400 | 05103 | 10538 | 30910 | |
| 99664 | 10032 | 28124 | 72438 | 96872 | 93203 | 79500 | 00312 | 05501 | 10532 | 30909 | |
| 99664 | 10035 | 28154 | 72638 | 98038 | 95002 | 755++ | 00218 | 05550 | 10568 | 30909 | |
| 99664 | 10036 | 28184 | 82540 | 98022 | 97201 | 75500 | 00222 | 05851 | 10558 | 30910 | |
| 99664 | 10040 | 28214 | 82536 | 98022 | 99002 | 885++ | 00218 | 05700 | 10551 | 30909 | |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99587 | 70193 | 28004 | 52331 | 97878 | 02003 | 59400 | 61111 | 06101 | 10830 | 30816 | |
| 99587 | 70196 | 28034 | 32330 | 97038 | 03306 | 39400 | 41313 | 05500 | 10840 | 30816 | |
| 99587 | 70193 | 28064 | 32327 | 97018 | 04905 | 39400 | 41016 | 05601 | 10866 | 30507 | 24810 |
| 99588 | 70193 | 28094 | 62328 | 98151 | 05805 | 49400 | 00309 | 05600 | 10854 | 30811 | |
| 99590 | 70191 | 28124 | 42310 | 98878 | 06904 | 49400 | 61211 | 05702 | 10873 | 30608 | |
| 99589 | 70191 | 28154 | 42317 | 98808 | 06705 | 49400 | 00602 | 05602 | 10857 | 30303 | 26708 |
| 99589 | 70190 | 28184 | 52320 | 98278 | 07806 | 49440 | 00310 | 05651 | 10860 | 30404 | 26709 |
| 99590 | 70190 | 28214 | 32220 | 98151 | 08405 | 29440 | 00306 | 05703 | 10860 | 30405 | 26707 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99526 | 70197 | 28004 | 83018 | 97026 | 19807 | 4847+ | 51211 | 05605 | 11033 | 30904 | 26207 |
| 99525 | 70199 | 28034 | 73018 | 97012 | 19606 | 3847+ | 51802 | 05704 | 11029 | 30603 | 26007 |
| 99525 | 70202 | 28064 | 63018 | 98012 | 19207 | 684++ | 51604 | 05604 | 11031 | 30603 | 26006 |
| 99524 | 70203 | 28094 | 73015 | 99152 | 19706 | 785++ | 00005 | 05705 | 11027 | 30806 | 27006 |
| 99524 | 70203 | 28124 | 63010 | 98808 | 20806 | 685++ | 00311 | 05805 | 11045 | 30906 | 26007 |
| 99524 | 70203 | 28154 | 42812 | 99020 | 19908 | 42500 | 00509 | 05405 | 11046 | 31006 | |
| 99523 | 70203 | 28184 | 42715 | 99150 | 19708 | 42500 | 00502 | 05505 | 11051 | 30910 | |
| 99523 | 70203 | 28214 | 22621 | 98020 | 20606 | 22500 | 00309 | 05804 | 11054 | 30905 | 30010 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70159 | 28004 | 80410 | 98021 | 22611 | 856++ | 00813 | 0++09 | 11237 | 30202 | 99+04 |
| 99449 | 70160 | 28034 | 80311 | 98022 | 20012 | 856++ | 00624 | 0++09 | 11230 | 30202 | 99+05 |
| 99449 | 70160 | 28064 | 80308 | 98022 | 18912 | 856++ | 00811 | 0++09 | 11233 | 30201 | 99+05 |
| 99448 | 70161 | 28094 | 70108 | 98012 | 18612 | 785++ | 00603 | 0++09 | 11236 | 30201 | 99+06 |
| 99448 | 70161 | 28124 | 63412 | 98022 | 17512 | 38502 | 00811 | 0++09 | 11249 | 30201 | 28706 |
| 99446 | 70161 | 28154 | 63310 | 98012 | 16913 | 14608 | 00706 | 0++08 | 11242 | 30201 | 28706 |
| 99448 | 70161 | 28184 | 73316 | 98022 | 15712 | 35608 | 00612 | 0++08 | 11256 | 30202 | 99+06 |
| 99447 | 70161 | 28214 | 83410 | 98032 | 16612 | 20937 | 00309 | 0++10 | 11255 | 30202 | 34706 |

## Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99621 | 70330 | 28124 | 79710 | |
| 99590 | 70191 | 28124 | 792++ | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 88 — Donnerstag, den 28. März 1968

## Meldungen vom

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99460 70346 28003 73613 98021 28209 626++ 64250 05802 3++++ 29+++ +++++ | Kulmerland |
| 99617 70506 28003 63327 98022 07758 00212 +++++ 068++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99480 70335 27213 53105 98028 26508 54400 63215 05852 30201 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99479 70342 28003 33009 98038 27808 33300 63213 05662 3++++ 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99386 70564 28003 60913 98256 30812 +++++ 23400 00008 +++++ +++++ +++++ | M.Winnen |
| 99288 70507 28003 61703 98031 21322 233++ 53400 00019 39902 14104 +++++ | Monsun |
| 99591 70307 28064 82518 97022 15307 4552+ 73400 00105 30402 21602 +++++ | Poseidon |
| 99626 10049 28064 42227 97026 06306 22440 51220 05104 30604 25808 +++++ | Meerkatze |
| 99624 10045 28094 22328 98011 08706 11560 51224 05103 30604 24808 +++++ | Meerkatze |
| 99685 10116 28663 42713 98018 86105 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99631 70523 28693 53419 98011 14161 +++++ +++++ 072++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99684 10114 28093 62418 98022 89006 +++++ 00400 051++ +++++ 1++04 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99630 70240 28693 82024 96505 88504 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99602 70032 28693 72724 98018 12308 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99632 70236 28693 81930 97268 92104 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99594 70017 28094 72322 98012 15608 35510 73203 00105 30502 99+04 +++++ | Poseidon |
| 99569 70270 28093 32524 95858 09004 8914+ 63212 05751 30503 27807 +++++ | Transontario |
| 99332 70133 28094 63609 98012 15115 12425 43221 05310 30301 99+++ +++++ | A.Winnen |
| 99310 70142 28063 33309 98011 14016 35400 44230 05112 30702 49+04 +++++ | J.Fritzen |
| 99476 70365 28093 82718 98258 30507 853++ 63215 05600 30403 35308 +++++ | Ginnheim |
| 99335 10177 28093 10213 98010 26816 11600 33804 0514+ +++++ +++++ +++++ | Alioth |
| 99630 70520 28723 63327 97854 16260 +++++ +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99684 10114 28123 52618 98258 90605 +++++ 00218 052++ +++++ 1++03 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99621 70508 28723 63024 98012 11856 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99644 70354 28123 80630 97022 04952 +++++ 00221 062++ 3++04 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99632 70248 28723 80333 96108 89502 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99655 70300 28123 80337 97707 05553 +++++ +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99607 70042 28723 72630 98038 12209 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99614 70113 28123 72530 98022 06006 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99294 70145 28123 23113 99020 18019 22300 44218 00317 30602 33001 +++++ | J.Fritzen |
| 99545 70540 28123 39905 98022 20352 +++++ 72205 053++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99553 70555 28123 69902 98031 20953 +++++ 00211 051++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99551 70547 28123 02905 98020 22051 +++++ 00215 052++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99632 70225 28123 82330 97027 95096 823++ 01225 052++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99547 70535 28123 19903 98010 21603 +++++ 01318 005++ +++++ +++++ +++++ | F.Homann |
| 99575 70181 28123 42537 98021 12509 41400 61205 00003 30506 27010 +++++ | Luxemburg |
| 99546 70536 28723 22409 98010 22051 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99632 70231 28723 82030 97158 89306 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99566 70281 28123 52727 97278 01005 592++ 63210 05652 30403 27907 +++++ | Transontario |
| 99540 70053 28123 98000 30310 10916 85769 118+2 4+094 +++++ +++++ +++++ | Kuibyshevges |
| 99388 70556 28033 81015 98026 30013 8++++ 23708 05908 +++++ +++++ +++++ | M.Winnen |
| 99389 70547 28063 70813 97258 27813 728++ 23722 06007 +++++ +++++ +++++ | M.Winnen |
| 99391 70539 28093 80918 98022 26813 885++ 23710 05507 30202 03604 +++++ | M.Winnen |
| 99392 70532 28123 80918 98022 36314 724++ 23705 05409 30202 06605 +++++ | M.Winnen |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99643 70357 28713 80224 98032 06351 +++++ +++++ 059++ 30210 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99535 70530 28123 83105 96022 22051 3631+ 42400 055++ 30000 00+00 +++++ | Weser |
| 99685 10120 28723 62313 98022 90304 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99548 70536 28723 42405 98011 20952 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99630 70238 29723 82221 97022 89205 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99619 70506 28123 73424 98022 12555 00207 +++++ 065++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99613 70413 28123 60224 98012 05552 +++++ 83212 064++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99621 10043 28124 62330 97251 10906 58404 42222 05101 30605 24907 +++++ | Meerkatze |
| 99600 10033 28123 82313 97022 16008 +++++ 82210 003++ 3++02 23+05 +++++ | Frithjof |
| 99617 10041 28154 62224 98022 13307 50641 42224 00004 30503 25908 +++++ | Meerkatze |
| 99597 70033 28154 62323 98012 16408 22452 73400 00105 30403 24805 +++++ | Poseidon |
| 99550 70547 28753 32909 98011 21751 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99547 70542 28163 53005 97022 22152 +++++ 71400 054++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |
| 99562 70292 28153 62727 97278 11205 63300 63212 05601 3++03 27+07 +++++ | Transontario |
| 99394 70523 28153 70918 98012 25415 785++ 23709 05408 30202 08605 +++++ | M.Winnen |
| 99643 70357 28773 80221 98022 10051 +++++ +++++ 057++ 30210 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99652 70337 28183 60530 98022 09955 +++++ 00218 062++ 3++04 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99613 10040 28184 72120 97032 14807 7087+ 42116 00104 30502 25808 +++++ | Meerkatze |
| 99627 70216 28783 72327 98022 97004 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99560 70306 28183 62727 97158 11805 53300 63206 05551 3++03 27707 +++++ | Transontario |
| 99687 10124 28783 52418 97268 90803 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99684 10114 27183 62521 98028 91005 +++++ 00400 052++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99547 70536 28783 12803 98010 21101 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99597 70044 28184 72320 98158 15108 784++ 73713 05206 30503 26806 +++++ | Poseidon |
| 99619 70506 28183 63424 98022 15556 00216 +++++ 066++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99317 70138 28183 32709 98020 18817 32400 43212 00111 30401 07604 +++++ | A.Winnen |
| 99548 70538 28183 32505 98011 22501 +++++ 32400 002++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99619 70082 28183 32330 98020 10806 32500 33225 053++ 30510 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99540 10044 28181 11804 97030 22012 19760 13710 +++++ +++++ +++++ +++++ | Woling |
| 99396 70515 28183 51021 98022 22814 784++ 23726 05511 +++++ 20203 +++++ | M.Winnen |
| 99297 70484 28183 21813 98021 16021 2239+ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Nordstern |
| 99218 70150 28183 22707 99030 20221 21400 44204 00717 30000 35102 +++++ | J.Fritzen |
| 99609 10041 28214 82115 97032 16506 3077+ 42317 00004 +++++ 24806 +++++ | Meerkatze |
| 99686 10125 28813 42724 97028 90902 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99586 10120 28213 82724 98268 91504 +++++ 00205 055++ 3++04 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99502 70055 28214 62319 98018 13808 68500 73703 05303 30402 27806 +++++ | Poseidon |
| 99311 70140 28213 72709 98031 20116 +++++ 43213 05112 30401 07604 +++++ | A.Winnen |
| 99557 70315 28213 72824 97268 14204 792++ 53224 05502 3++++ 27+++ +++++ | Transontario |
| 99473 70388 28163 72713 98022 32058 72400 63205 05500 30402 +++++ +++++ | Ginnheim |
| 99472 70387 28213 32609 98030 33207 00901 63207 06053 30301 99+++ +++++ | Ginnheim |
| 99397 70508 28213 81021 98022 20815 884++ 23720 05311 30303 09606 | |

## LHST Famita — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| |
|---|
| 99575 10030 28003 82324 97022 18507 8087+ 00308 00406 10568 30706 |
| 99575 10030 28033 02319 97012 18907 00900 00004 00406 10578 30704 |
| 99575 10030 28063 22319 97021 18907 10848 00400 00305 10571 30604 |
| 99575 10030 28093 12419 97020 19707 00908 00208 00305 10570 30604 |
| 99575 10030 28123 82313 97021 20707 8087+ 00210 00305 10570 30603 |
| 99575 10030 28153 82309 97022 20706 8062+ 00400 00205 10575 30603 |
| 99575 10030 28183 82309 97022 19506 8077+ 00712 00205 10576 30603 |
| 99575 10030 28213 72305 97022 20306 75500 00108 00205 10577 30502 |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

**Teil A: Karten**

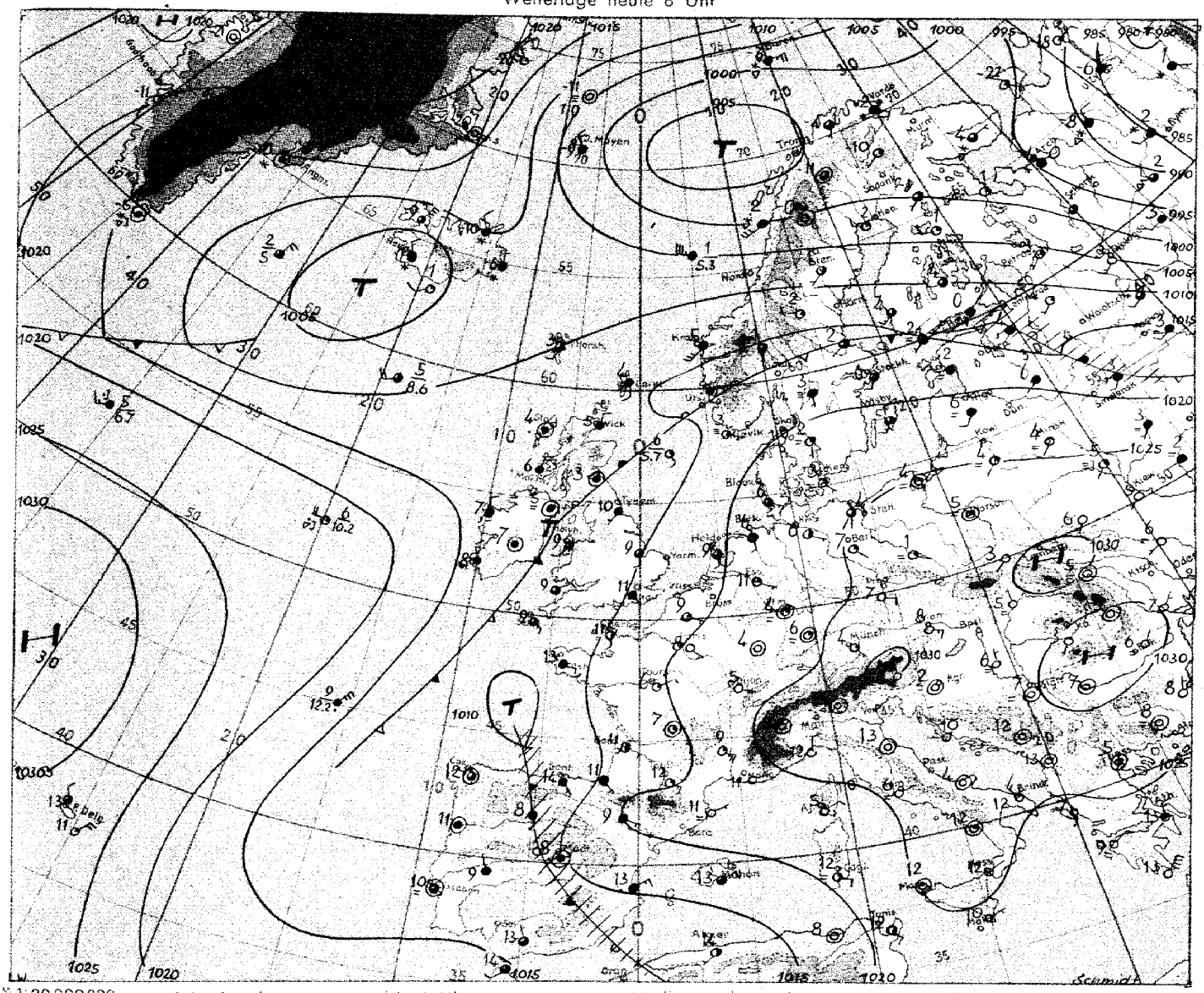
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 93

Freitag, den 29. März 1968

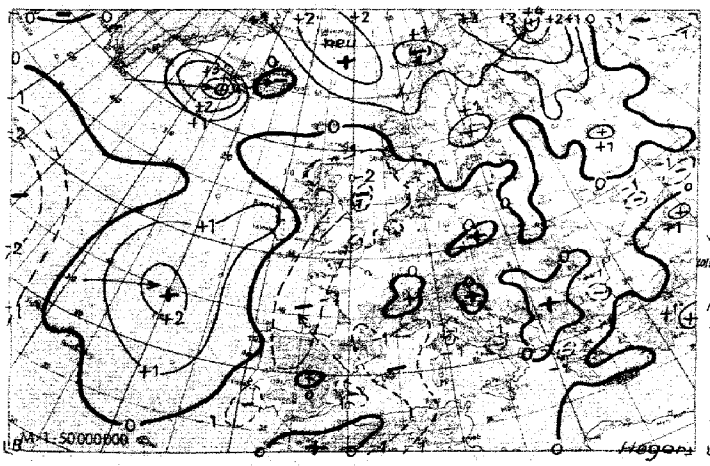
Nummer: 89


## Wetterlage heute 6 Uhr

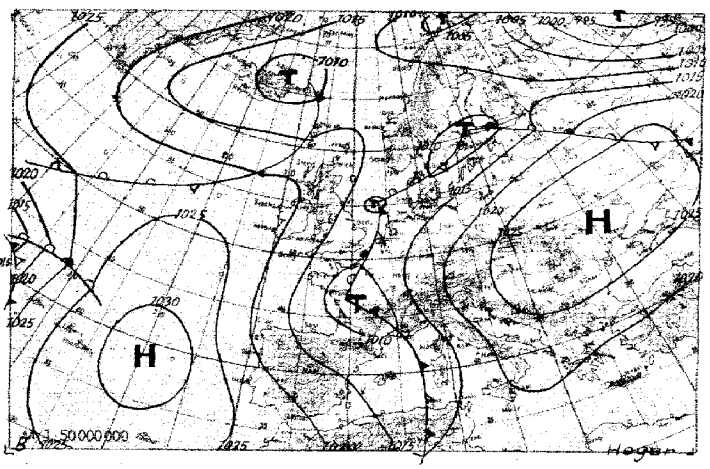


M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

## Vorhersagekarte für Sonnabend, den 30. März 68, 6 Uhr



M 1:50 000 000

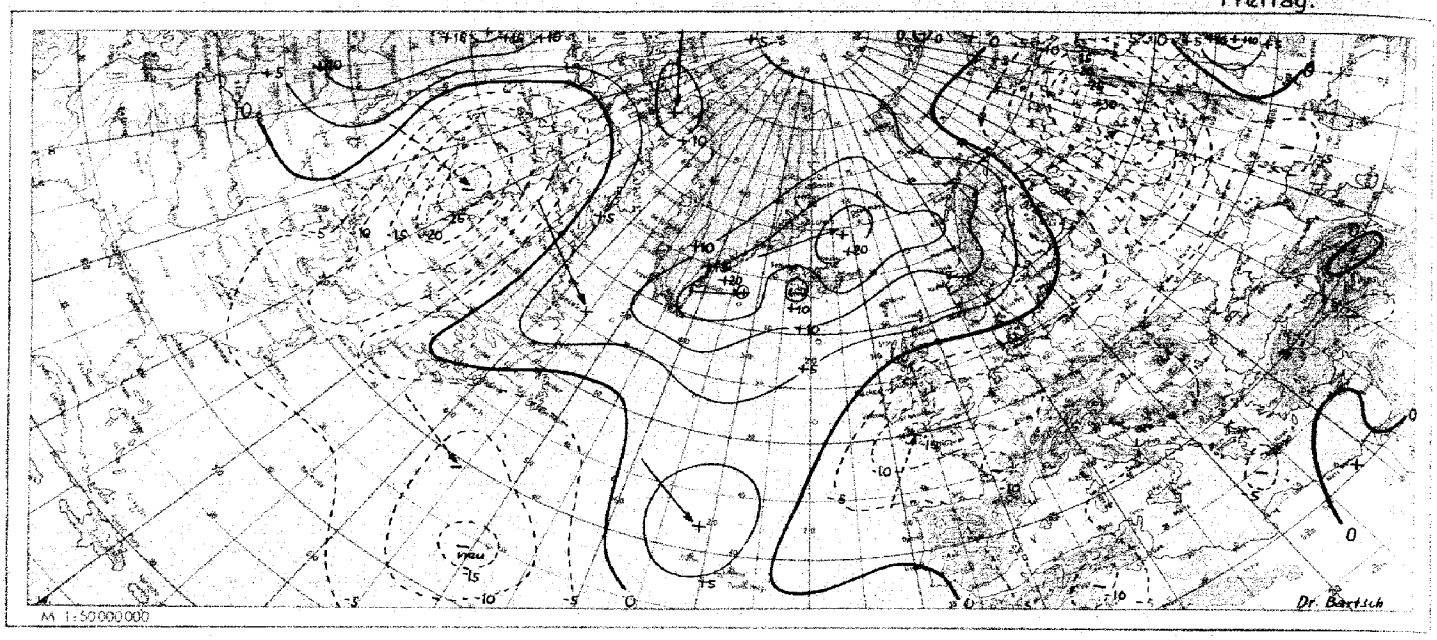


M 1:50 000 000

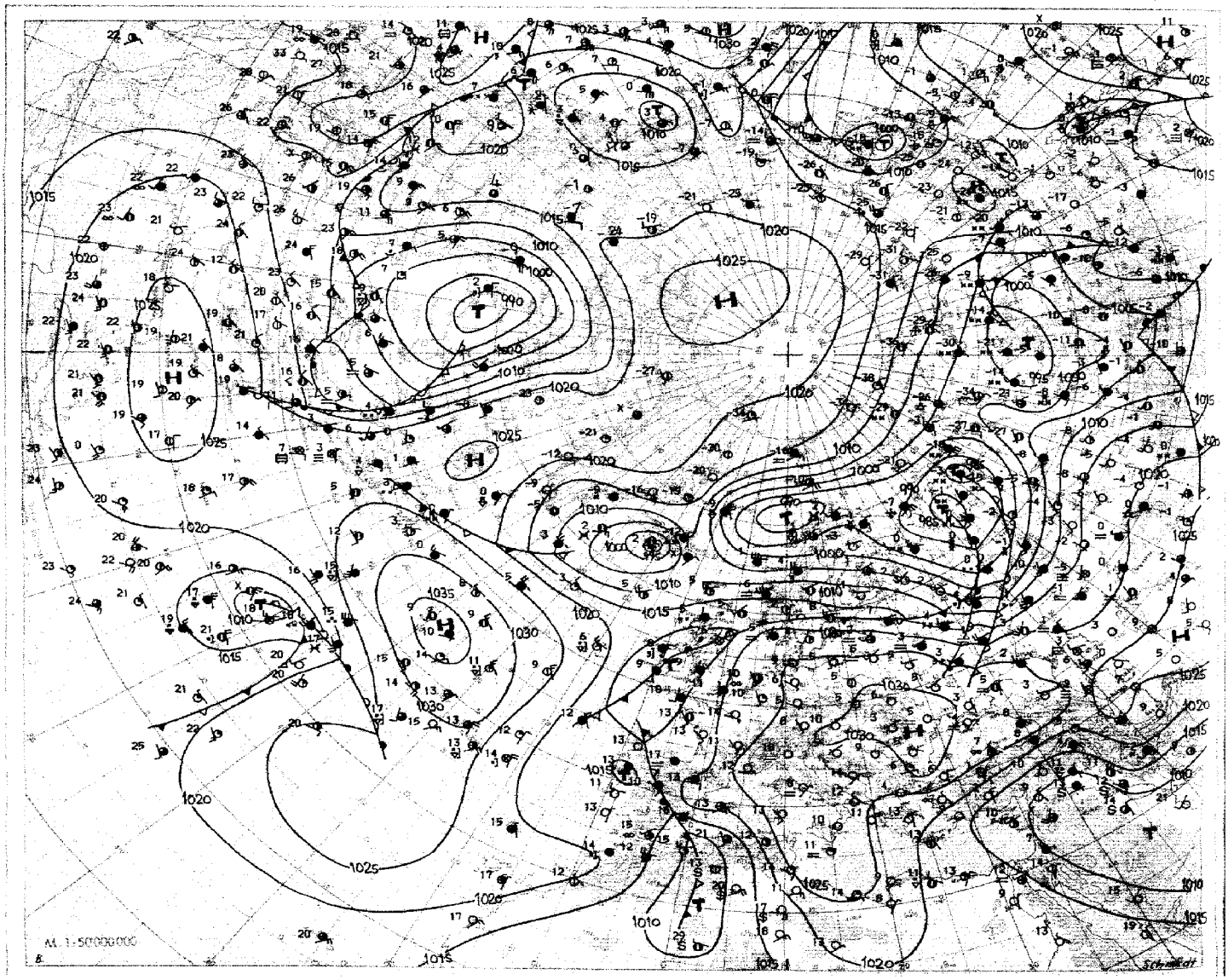
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.



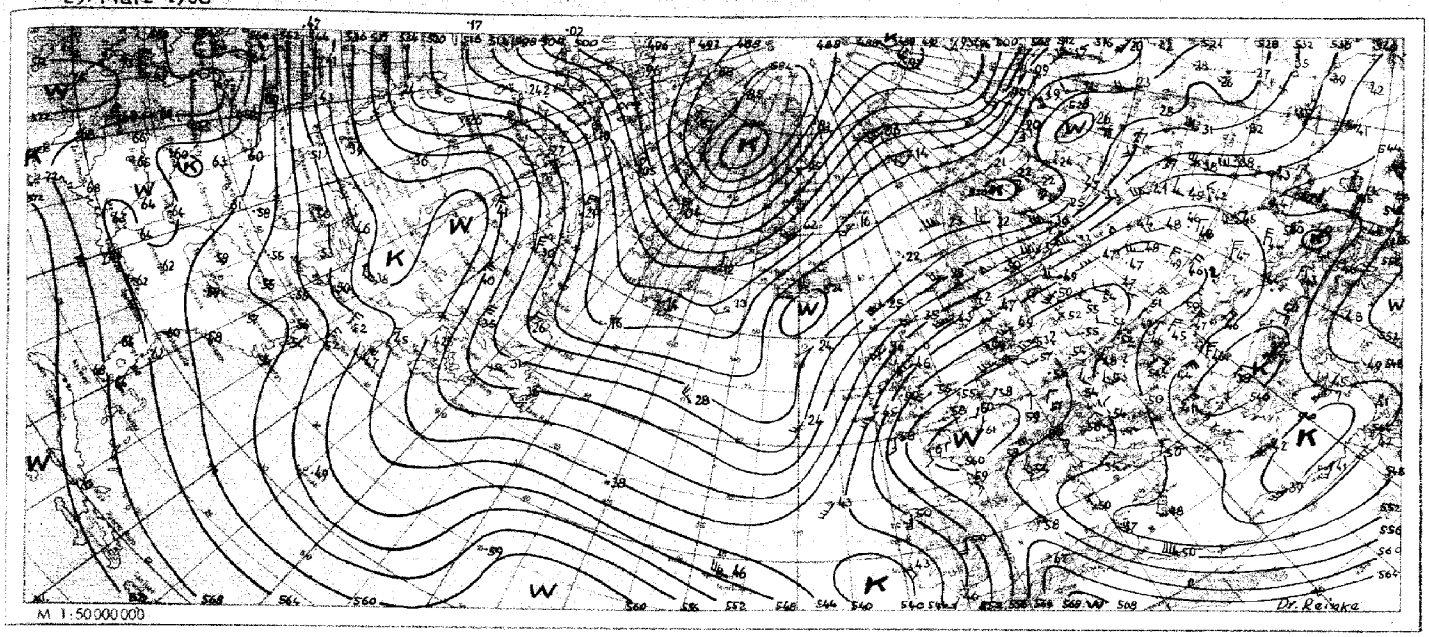

Wetterlage heute 0 Uhr



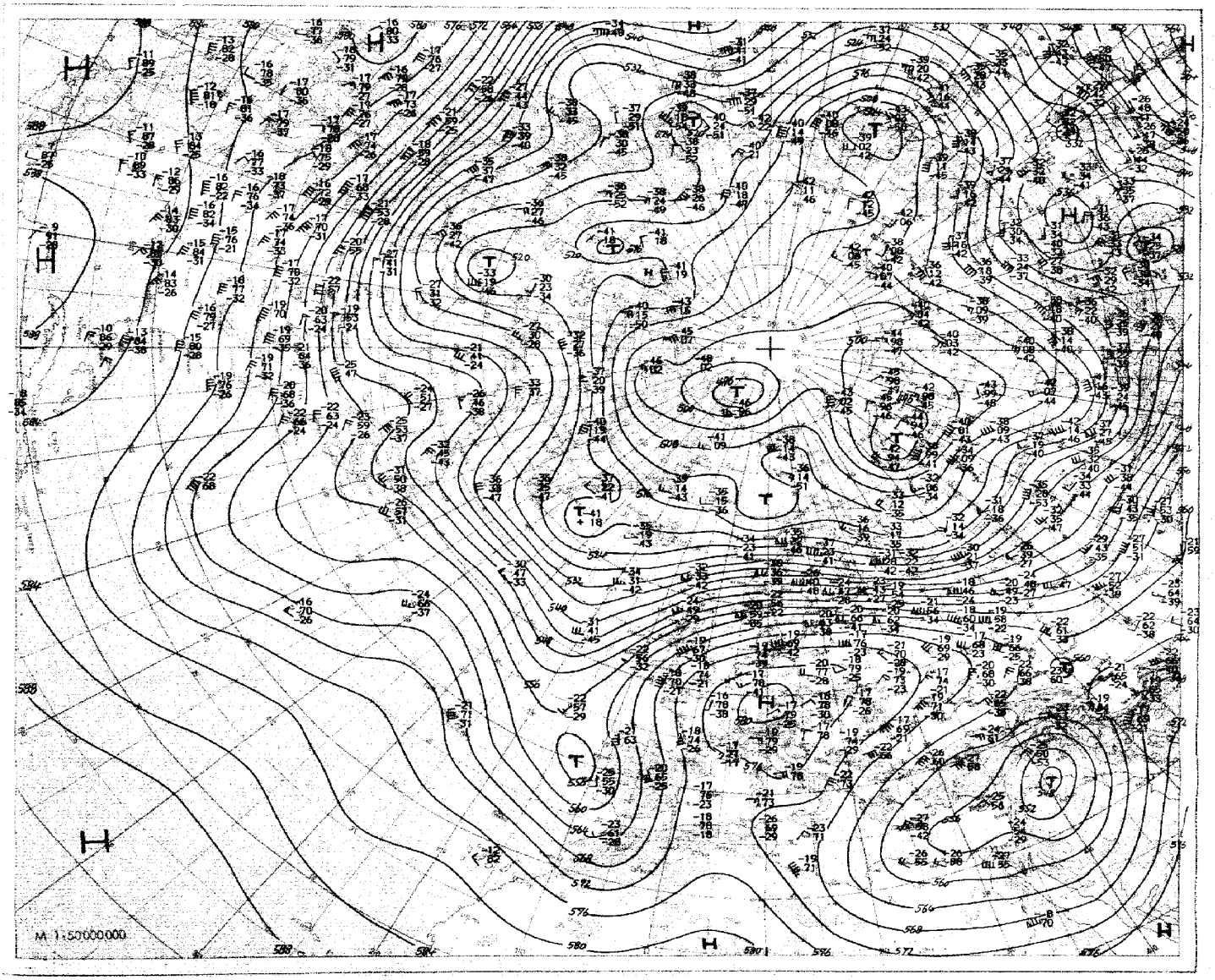
29. März 1968

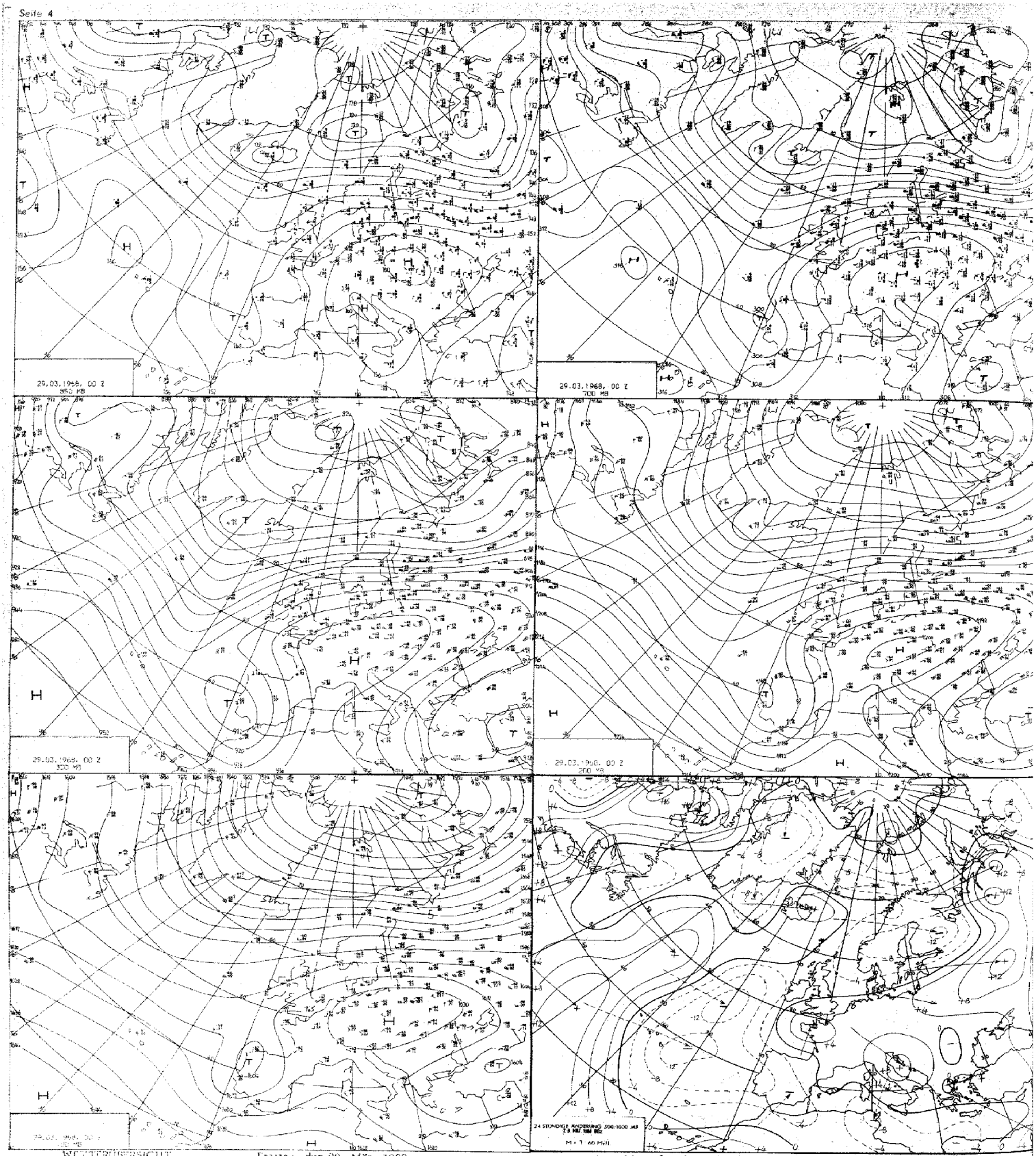
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT

Freitag, den 29. März 1968

Das Hochdruckgebiet über Mitteleuropa wanderte in den letzten 24 Stunden langsam nach Osten weiter. Gleichzeitig stieß die kräftige Frontalzone an seiner Nordseite, in deren Bereich über Finnland Windgeschwindigkeiten bis zu 140 Knoten in 12 km Höhe gemessen wurden, bis nach Mittelrußland vor. In ihr konnte die gestern über Skandinavien gelegene Wellenstörung unter starker Vertiefung bis vor den Ural ziehen und weist jetzt einen Kerndruck von 980 mb auf.

Das ständische Tiefdruckgebiet hat sich bei verbreitetem Luftdruckanstieg im nordatlantischen Raum weiter aufgefüllt. Gleichzeitig schwenkte der mittelatlantische Hochkeil rasch nach Osten und nahm Verbindung mit dem Höhentief vor der portugiesischen Küste auf, das sich nach Nordosten verlagert hat. Dabei bildete sich eine Tiefdruckrinne am Boden aus, die sich von den Britischen Inseln über die Iberische Halbinsel nach Nordwestafrika erstreckt. - Zwischen dieser Rinne und dem festländischen Hochdruckgebiet hielt die Warmluftzufuhr nach West- und Mitteleuropa an, so daß in Deutschland bei ungehinderter Sonneneinstrahlung für die Jahreszeit ungewöhnlich hohe Temperaturmaxima (Stuttgart 24 Grad) erreicht wurden. Lediglich im unmittelbaren Küstenbereich lagen die Werte zwischen 15 und 20 Grad. Trotzdem sank das Thermometer während der letzten Nacht in Südbayern und vereinzelt in Mitteldeutschland bis in die Nähe des Gefrierpunktes ab und in Oberstdorf wurde sogar leichter Frost registriert.

Heger/Cappel

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das ausgedehnte Hoch über Mittel- und Südosteuropa verlagert sich unter Abschwächung langsam südostwärts, bleibt jedoch zunächst für das Wetter in ganz Deutschland bestimmend. Später greifen Ausläufer des südwesteuropäischen Tiefs auf Deutschland über.

Schmidt

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 29. März 1968 — Nr. 89


| Station | Höhe | Iii | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | $f_s f_s - f_B f_B$ | $f_s f_s - f_B f_B$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 01209 | 5010= | 22606 | 00900 | 04719 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 01106 | 62020 | 22704 | 00900 | 01818 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 01104 | 58020 | 25306 | 00900 | 01713 | 01304 | 58020 | 23306 | 00900 | 02720 | | | 7oo-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 02506 | 60020 | 26006 | 00900 | 04810 | 01510 | 60020 | 24205 | 00900 | 03718 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 00000 | 6000= | 23105 | 00900 | 03720 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 00707 | 58020 | 24309 | 00900 | 03614 | 01007 | 57020 | 22308 | 00900 | 02720 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 40000 | 57030 | 25106 | 00901 | 02708 | 20902 | 59020 | 23305 | 00901 | 02718 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 00602 | 6002= | 23206 | 00900 | 04715 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 01004 | 60020 | 24206 | 00900 | 02811 | 01404 | 60020 | 21905 | 00900 | 03723 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 00904 | 62020 | 24308 | 00900 | 02712 | 21203 | 62030 | 22506 | 00901 | 02718 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 01604 | 56020 | 23811 | 00900 | 06716 | 01704 | 62020 | 22510 | 00900 | 04713 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01007 | 56040 | 24211 | 00900 | 03810 | 01105 | 48040 | 22509 | 00900 | 04819 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01204 | 56020 | 25106 | 00900 | 03710 | 01204 | 56100 | 23404 | 00900 | 02717 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01705 | 58020 | 25311 | 00900 | 02708 | 01707 | 58020 | 23709 | 00900 | 02716 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01402 | 60020 | 26307 | 00900 | 02613 | 01504 | 60020 | 24906 | 00900 | 01615 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 00000 | 60021 | 26109 | 00900 | 01613 | 01204 | 58020 | 24508 | 00900 | 01816 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01507 | 60020 | 23613 | 00900 | 05710 | 01507 | 60020 | 22011 | 00900 | 04717 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 11807 | 60020 | 23514 | 00901 | 06714 | 31808 | 57020 | 21713 | 00901 | 05718 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 11910 | 62020 | 56110 | 00901 | 03710 | 12111 | 62020 | 54410 | 00901 | 03718 | | | 7oo-- |
| Kassel | 158 | 438 | 00000 | 65020 | 26008 | 00900 | 04709 | 03602 | 65020 | 24606 | 00900 | 03616 | | | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 21206 | 65020 | 24409 | 00901 | 05711 | 21204 | 62020 | 22907 | 00901 | 04715 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 01511 | 65020 | 56209 | 00900 | 01816 | 01910 | 65020 | 54407 | 00900 | 03714 | | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00204 | 60020 | 24410 | 00900 | 04712 | 00204 | 58020 | 23807 | 00900 | 04709 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 01606 | 66020 | 56512 | 00900 | 04714 | 01807 | 64020 | 55112 | 00900 | 04714 | | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00404 | 59020 | 24809 | 00900 | 05712 | 00202 | 60020 | 23705 | 00900 | 03713 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00901 | 65021 | 26109 | 00900 | 05808 | 00000 | 62020 | 24906 | 00900 | 04716 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 01606 | 62020 | 27507 | 00900 | 01816 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00606 | 60020 | 24312 | 00900 | 04708 | 00000 | 60020 | 23210 | 00900 | 03714 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00000 | 60020 | 25711 | 00900 | 04711 | 00000 | 60020 | 24408 | 00900 | 05716 | | | 7oo-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00000 | 65020 | 25209 | 00900 | 07727 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01101 | 60021 | 26605 | 00900 | 02716 | 21202 | 60030 | 25305 | 00901 | 02712 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 03102 | 70020 | 28106 | 00900 | 04709 | 00000 | 60020 | 27104 | 00900 | 03713 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 01812 | 82020 | 58508 | 00900 | 53709 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 01207 | 65020 | 24414 | 00900 | 05812 | 01609 | 65020 | 23810 | 00900 | 03611 | | | 7oo-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 01802 | 62021 | 26308 | 00900 | 06815 | 02002 | 62020 | 25406 | 00900 | 04713 | | | 7oo-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 01504 | 62010 | 27408 | 00900 | 05809 | 01704 | 62020 | 25706 | 00900 | 03720 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00402 | 60020 | 28607 | 00900 | 04809 | 00000 | 60020 | 27204 | 00900 | 02619 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00204 | 56100 | 25709 | 00900 | 06716 | 00303 | 57100 | 25006 | 00900 | 04718 | | | 7oo-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01505 | 65020 | 29404 | 00900 | 02812 | 01506 | 70020 | 27403 | 00900 | 02718 | | | 7oo-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 01205 | 89020 | 14301 | 00900 | 61710 | 01302 | 89020 | 12502 | 00900 | 59716 | | | 7oo-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 01204 | 82020 | 55611 | 00900 | 01718 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 01506 | 89020 | 56008 | 00900 | 53718 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und zzz: Observatorium

Freitag, den 29. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a pp$ | 00-06 $f_x t_x - f_n t_n$ | 06-09 $f_x t_x - f_n t_n$ | 18-06 $7RR\ T_x T_n$ | $T_m T_m T_m T_n T_n$ | RR 24 | Essen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 61610 | 56102 | 20707 | 00901 | 04708 | 71811 | 40102 | 19807 | 30831 | 05709 | | | 70006 | 07203 | 00105 | o |
| List | 27 | 020 | 31308 | 56101 | 21206 | 00902 | 03713 | 71414 | 50102 | 20308 | 20936 | 05709 | | | 70006 | 07301 | 00109 | o |
| Husum | 3 | 029 | 61104 | 58100 | 22104 | 00901 | 01806 | 71407 | 60022 | 21012 | 00901 | 05611 | | | 70002 | 07201 | 00106 | o |
| Schleswig | 44 | 035 | 61003 | 56021 | 22505 | 20931 | 01508 | 71505 | 56022 | 21412 | 10938 | 03810 | | | 70005 | 09401 | 00103 | o |
| Falshöft | 4 | 043 | 61512 | 58101 | 23205 | 20941 | 04710 | 61508 | 58022 | 22607 | 00906 | 05706 | | | 70005 | ---02 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 60000 | 59031 | 22307 | 00906 | 02608 | 71405 | 60022 | 21911 | 00908 | 02704 | | | 70004 | 10001 | 00112 | o |
| Norderney | 13 | 113 | 71412 | 50101 | 20107 | 40932 | 03610 | 81510 | 50102 | 19412 | 8097- | 07707 | | | 70007 | 08006 | 00108 | o |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 71206 | 50031 | 21208 | 55631 | 02611 | 61506 | 40052 | 20714 | 30931 | 05705 | | | 70008 | 10806 | 00109 | o |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71407 | 57031 | 21707 | 30931 | 02608 | 71505 | 50022 | 21013 | 00901 | 05807 | | | 70006 | 10805 | 00103 | o |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 51303 | 5010- | 22004 | 30931 | 01610 | 71604 | 59032 | 21613 | 00901 | 05802 | | | 70004 | 10401 | 00105 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 51405 | 58011 | 22506 | 10931 | 01608 | 61504 | 50052 | 22112 | 00901 | 03804 | | | 70004 | 10750 | 00115 | o |
| Lübeck | 13 | 156 | 40000 | 5610- | 22705 | 00901 | 03605 | 51202 | 57102 | 21911 | 00908 | 05808 | | | 70004 | 11801 | 00103 | o |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 61804 | 30101 | 20706 | 00901 | 04712 | | | | | | | | 70004 | 09701 | 00107 | o |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | 51904 | 45102 | 20212 | 30931 | 05605 | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 71402 | 5810- | 21506 | 7093- | 03710 | 71604 | 56012 | 20815 | 60931 | 07704 | | | 70006 | 11202 | 00111 | o |
| Bremen | 3 | 224 | 61304 | 50051 | 21606 | 10982 | 01609 | 71303 | 50022 | 21313 | 10932 | 06703 | | | 70005 | 11103 | 00107 | o |
| Soltau | 77 | 235 | 61403 | 4505- | 22305 | 00902 | 00808 | 71602 | 40052 | 21915 | 40932 | 04400 | | | 70001 | 09450 | 00109 | o |
| Lüchow | 35 | 253 | 61402 | 2810- | 22903 | 00902 | 02609 | 70702 | 30052 | 22512 | 00902 | 05703 | | | 70003 | 12050 | 00109 | o |
| Lingen | 21 | 305 | 61807 | 60021 | 21009 | 40932 | 04708 | 51906 | 57012 | 20416 | 00902 | 06705 | | | 70007 | 11404 | 00109 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 31602 | 60020 | 21708 | 00901 | 04708 | 12005 | 30050 | 21215 | 00901 | 07804 | | | 70006 | 11903 | 00112 | o |
| Osnabrück | 95 | 317 | 41202 | 58030 | 22606 | 00901 | 04609 | 41202 | 62010 | 21116 | 00901 | 08715 | | | 70006 | 12000 | 00110 | o |
| Gütersloh | 72 | 320 | 11003 | 56040 | 22208 | 00902 | 03502 | 21605 | 56040 | 21116 | 00901 | 07711 | | | 70007 | ----- | 00--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 00902 | 6002- | 22805 | 00900 | 03606 | 11804 | 65020 | 21616 | 00901 | 08807 | | | 70005 | 11403 | 00115 | o |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 51504 | 50101 | 22604 | 00902 | 02608 | 51606 | 57012 | 21815 | 00902 | 04605 | | | 70003 | 10301 | 00107 | o |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 51507 | 56031 | 22909 | 20942 | 03608 | 50008 | 57031 | 22216 | 00902 | 05805 | | | 70006 | 12504 | 00107 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 11605 | 50100 | 24305 | 00901 | 02606 | 21903 | 56020 | 23615 | 00902 | 04704 | | | 70004 | 10602 | 00103 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 11402 | 44050 | 24107 | 00901 | 01604 | 31902 | 56020 | 23715 | 00902 | 02702 | | | 70006 | 12602 | 00--- | o |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 11506 | 50020 | 21711 | 00901 | 04603 | 01511 | 56010 | 21116 | 00900 | 06705 | | | 70010 | 13205 | 00--- | o |
| Bocholt | 25 | 406 | 11206 | 2505- | 21109 | 00901 | 05709 | 11306 | 35050 | 20815 | 00901 | 09702 | | | 70009 | 12205 | 00106 | o |
| Essen | 154 | 410 | 11808 | 58020 | 21313 | 00901 | 04604 | 11908 | 53020 | 20717 | 00901 | 06803 | | | 70013 | 15310 | 00115 | o |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 12212 | 65020 | 53609 | 00901 | 04607 | 12210 | 65020 | 54513 | 00901 | 02801 | | | 70009 | 10601 | 00116 | 74000 |
| Kassel | 158 | 438 | 10000 | 63020 | 24304 | 00901 | 02704 | 01502 | 50050 | 23311 | 00900 | 05804 | | | 70004 | 11102 | 00107 | 1 |
| Göttingen | 150 | 444 | 10000 | 5902- | 24204 | 00901 | 02608 | 00000 | 56010 | 22812 | 00900 | 03706 | | | 70004 | 11700 | 00115 | o |
| Braunlage | 607 | 452 | 62803 | 7502- | 24107 | 00901 | 00713 | 22106 | 70012 | 21914 | 00901 | 02704 | | | 70004 | 09202 | 00108 | 61200 |
| Aachen | 202 | 501 | 21805 | 58010 | 21014 | 00901 | 05609 | 01807 | 60010 | 20319 | 00900 | 03703 | | | 70013 | 13908 | 00105 | o |
| Nürburg | 626 | 510 | 11609 | 62020 | 21812 | 00901 | 05711 | 11609 | 65020 | 21414 | 00901 | 05301 | | | 70011 | 12506 | 000-- | o |
| Köln | 91 | 513 | 21204 | 58100 | 22306 | 00901 | 03609 | 01406 | 60020 | 21615 | 00900 | 06603 | | | 70005 | 11302 | 00108 | o |
| Koblenz | 96 | 515 | 11807 | 28100 | 23206 | 00902 | 05604 | 02004 | 28050 | 22909 | 00900 | 05501 | | | 70005 | 137-- | 00101 | o |
| Marienberg | 547 | 526 | 11505 | 65020 | 21711 | 00901 | 03711 | 11913 | 62020 | 20714 | 00901 | 04801 | | | 70010 | 11903 | 00111 | o |
| Gießen | 186 | 532 | 12902 | 60030 | 23603 | 10930 | 02609 | 03202 | 60020 | 22910 | 00900 | 05801 | | | 70003 | 10401 | 00102 | o |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 10000 | 56100 | 25402 | 10940 | 01704 | 02701 | 56050 | 24208 | 00900 | 03705 | | | 70002 | 09851 | 00118 | 1 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 01806 | 65020 | 54108 | 00900 | 03606 | 11608 | 65020 | 55213 | 00901 | 04400 | | | 70007 | 09503 | 00115 | 52200 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00401 | 50100 | 23835 | 00900 | 04603 | 01701 | 30050 | 23209 | 00900 | 06000 | | | 70005 | 12902 | 00103 | o |
| Deuselbach | 479 | 615 | 00000 | 64020 | 21911 | 00900 | 04710 | 02702 | 62020 | 21016 | 00900 | 05301 | | | 70010 | 13106 | 00105 | o |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 02006 | 60020 | 54511 | 00900 | 03604 | 11806 | 50050 | 55416 | 00901 | 03701 | | | 70011 | 11002 | 00113 | 50300 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 10101 | 30100 | 23704 | 17300 | 02501 | 09901 | 40050 | 23412 | 00900 | 06001 | | | 70003 | 12052 | 00106 | o |
| Darmstadt | 133 | 639 | 01906 | 68020 | 23407 | 00900 | 05502 | 02007 | 58020 | 23113 | 00900 | 06303 | | | 70006 | 14102 | 00114 | o |
| Würzburg | 259 | 655 | 00000 | 56100 | 24704 | 00900 | 04504 | 00000 | 45050 | 24110 | 00900 | 04001 | | | 70004 | 12401 | 00104 | 1 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 03604 | 60020 | 25503 | 00900 | 02605 | 02902 | 58050 | 24012 | 00900 | 05805 | | | 70003 | 10002 | 00106 | o |
| Coburg | 337 | 671 | 10402 | 65020 | 25505 | 00901 | 03603 | 11603 | 65020 | 23814 | 00901 | 04803 | | | 70005 | 10601 | 00105 | o |
| Bamberg | 239 | 675 | 10000 | 56100 | 26101 | 00901 | 50705 | 03203 | 58020 | 24310 | 00900 | 05607 | | | 70001 | 08451 | 00097 | o |
| Hof | 567 | 685 | 11602 | 56100 | 26703 | 00901 | 01605 | 11104 | 60020 | 23314 | 10940 | 04805 | | | 70002 | 09650 | 00101 | o |
| Weiden | 438 | 688 | 13101 | 57100 | 26302 | 00901 | 01811 | 13202 | 60020 | 24311 | 00901 | 05801 | | | 70002 | 11751 | 00101 | o |
| Beruf | 363 | 704 | 01606 | 3005- | 23009 | 00900 | 06602 | 01804 | 40050 | 22513 | 00900 | 06101 | | | 70009 | 14505 | 00113 | o |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 00207 | 5710- | 24605 | 00900 | 04610 | 12006 | 56020 | 23213 | 00901 | 05002 | | | 70004 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00705 | 57020 | 23110 | 00900 | 05601 | 02006 | 62020 | 22613 | 00900 | 04000 | | | 70008 | 14001 | 00106 | o |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 00000 | 30100 | 23905 | 00900 | 03605 | 00000 | 25050 | 23413 | 00900 | 06001 | | | 70005 | 12003 | 00108 | o |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 01608 | 65020 | 21314 | 00900 | 03504 | 02713 | 65020 | 21614 | 00900 | 03003 | | | 70014 | 13610 | 00108 | o |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00000 | 40100 | 23705 | 00900 | 04500 | 12206 | 58030 | 23013 | 00901 | 06803 | | | 70004 | 12400 | 00103 | o |
| Mannheim | 97 | 729 | 00000 | 30100 | 23905 | 00900 | 03400 | 11805 | 35050 | 23513 | 00901 | 06400 | | | 70005 | 12901 | 00110 | o |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 13401 | 56100 | 24406 | 10940 | 04604 | 00903 | 50050 | 23613 | 00900 | 06104 | | | 70006 | 14303 | 00--- | o |
| Öhringen | 276 | 742 | 00402 | 59020 | 23607 | 00900 | 05502 | 02903 | 56020 | 22913 | 00900 | 07201 | | | 70006 | 14004 | 00113 | o |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 30100 | 25703 | 00900 | 02707 | 00902 | 58020 | 23513 | 00900 | 07803 | | | 70003 | 10901 | 00104 | o |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 62020 | 25602 | 00900 | 01707 | 02902 | 60020 | 23113 | 00900 | 07705 | | | 70002 | 12602 | 00108 | o |
| Nürnberg | 318 | 763 | 11103 | 50110 | 25203 | 00901 | 01604 | 10000 | 50030 | 23513 | 00901 | 07503 | | | 70002 | 10401 | 00104 | o |
| Regensburg | 376 | 776 | 03001 | 56100 | 26703 | 00900 | 03605 | 01303 | 70020 | 24412 | 00900 | 06607 | | | 70002 | 10400 | 00099 | o |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00910 | 89020 | 56409 | 00900 | 53724 | 01405 | 80020 | 56312 | 00900 | 51703 | | | 70006 | 08203 | 00105 | 7 |
| Freiburg | 252 | 803 | 11306 | 65030 | 23711 | 00901 | 04400 | 13502 | 62020 | 22816 | 00901 | 05801 | | | 70010 | 14707 | 00110 | o |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 02304 | 75020 | 53607 | 00900 | 01507 | 12904 | 75030 | 55414 | 00901 | 03400 | | | 70006 | 11101 | 00110 | 62400 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 11802 | 62020 | 54609 | 00901 | 04606 | 10000 | 65020 | 55514 | 00901 | 05000 | | | 70008 | 12901 | 00110 | 59100 |
| Tübingen | 370 | 826 | 12102 | 58100 | 25803 | 00901 | 03607 | 00301 | 58100 | 24510 | 00900 | 05802 | | | 70003 | 12402 | 00106 | o |
| Stötten | 734 | 836 | 02004 | 60020 | 23012 | 00900 | 02604 | 19901 | 62020 | 22015 | 00901 | 04400 | | | 70009 | 12305 | 00112 | o |
| Ulm | 522 | 838 | 00703 | 56100 | 25802 | 00900 | 02501 | 01805 | 58020 | 23510 | 00900 | 06704 | | | 70002 | 11000 | 00108 | o |
| Augsburg | 477 | 852 | 00000 | 50100 | 25304 | 00900 | 03604 | 02001 | 50100 | 23512 | 00900 | 06801 | | | 70004 | 12102 | 00105 | o |
| München-Riem | 528 | 866 | 11503 | 60030 | 25704 | 00901 | 02604 | 02602 | 56020 | 23513 | 00900 | 04702 | | | 70004 | 11851 | 00098 | o |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00000 | 02460 | 25901 | 00900 | 00605 | 01401 | 57014 | 23710 | 00900 | 06803 | | | 70000 | 09951 | 00094 | |
| Passau | 409 | 893 | 00305 | 65020 | 26103 | 00900 | 02613 | 00000 | 65020 | 24011 | 00900 | 04804 | | | 70003 | 10002 | 00098 | o |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 10309 | 84030 | 55509 | 00901 | 54714 | 20408 | 83030 | 55409 | 00902 | 00601 | | | 70009 | 09615 | 00112 | 77200 |
| Konstanz | 399 | 929 | 10000 | 16400 | 25804 | 16201 | 03500 | 11102 | 50054 | 24410 | 00901 | 05801 | | | 70004 | 09300 | 00096 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10402 | 56100 | 25505 | 10941 | 04101 | 12402 | 56020 | 24808 | 10941 | 05400 | | | 70005 | 09602 | 00117 | o |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11503 | 89020 | 27202 | 00901 | 01706 | 11854 | 86020 | 24310 | 10941 | 03804 | | | 70002 | 08700 | 00113 | 1 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01802 | 89020 | 52451 | 00900 | 52610 | 10030 | 89020 | 55108 | 00901 | 00000 | | | 70051 | 05154 | 00105 | 75800 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 10000 | 89030 | 12003 | 00901 | 59605 | 11207 | 89020 | 11704 | 00901 | 60603 | | | 70001 | 0116-- | 00114 | 78100 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 03107 | 89020 | 54809 | 00900 | 01603 | 12904 | 89020 | 55711 | 10931 | 02306 | | | 70009 | 12205 | 00108 | 59100 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00000 | 84020 | 27201 | 00900 | 01710 | 00000 | 84020 | 22014 | 00900 | 01708 | | | 70001 | 08252 | 00115 | 50200 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 01802 | 89020 | 55308 | 00900 | 53606 | 11703 | 89030 | 55309 | 00901 | 52001 | | | 70007 | 08002 | 00114 | 66700 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 88020 | 27601 | 00900 | 50609 | 01802 | 89020 | 23213 | 00900 | 03813 | | | 70001 | 08052 | 00096 | 59100 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTmTm und sss: Observatorium

Freitag, den 29. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d a_{pp}$ | 06–12 $f_s f_s - f_g f_g$ | 12–15 $f_s f_s - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wolkenmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 61812 | 40102 | 18609 | 10838 | 05712 | 51814 | 30102 | 16711 | 00901 | 07719 | | | 7oo-- | | | |
| List | 27 | 020 | 71614 | 40052 | 18911 | 00902 | 06714 | 61813 | 40052 | 17312 | 00901 | 07714 | | | 7oo-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 71608 | 60022 | 19418 | 10932 | 08716 | 61908 | 60032 | 17420 | 00901 | 09720 | | | 7oo-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 71707 | 58022 | 19619 | 10938 | 04717 | 72009 | 58022 | 17820 | 00908 | 07717 | | | 7oo-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 71512 | 57032 | 21011 | 00902 | 08716 | 81508 | 50102 | 18910 | 8091- | 08721 | | | 7oo-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 71507 | 59032 | 19920 | 00908 | 03720 | 71807 | 59022 | 18221 | 00902 | 05617 | | | 7oo-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 61708 | 50022 | 18118 | 00902 | 09713 | 11810 | 58011 | 16322 | 00902 | 09718 | | | 7oo-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 61505 | 50012 | 19319 | 00901 | 07714 | 11707 | 58021 | 17322 | 00901 | 06720 | | | 7oo-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 71707 | 50022 | 19520 | 00901 | 08715 | 31905 | 57031 | 17422 | 00901 | 05721 | | | 7oo-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 62206 | 59032 | 20320 | 20931 | 07713 | 32307 | 62011 | 17922 | 00901 | 07725 | | | 7oo-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 71707 | 56052 | 20617 | 00901 | 06715 | 59903 | 58012 | 18122 | 00901 | 07725 | | | 7oo-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 41902 | 65011 | 20320 | 00908 | 05716 | 62505 | 63012 | 18621 | 00908 | 08717 | | | 7oo-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | 41910 | 57022 | 18420 | 00908 | 07818 | 01906 | 56050 | 16424 | 00900 | 05720 | | | 7oo-- | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 11604 | 60011 | 19221 | 00901 | 07814 | 02107 | 65020 | 17423 | 00900 | 05717 | | | 7oo-- | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 01908 | 59011 | 19521 | 00900 | 07718 | 01807 | 62010 | 17723 | 00900 | 06718 | | | 7oo-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 51804 | 60012 | 19822 | 00902 | 04719 | 12205 | 65011 | 18123 | 00901 | 05716 | | | 7oo-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 61605 | 58012 | 20622 | 00902 | 06817 | 12304 | 60011 | 18123 | 00901 | 06725 | | | 7oo-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 11908 | 59031 | 18522 | 00901 | 08718 | 02107 | 65020 | 16725 | 00900 | 06718 | | | 7oo-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 02106 | 62020 | 19123 | 00900 | 04717 | 12306 | 62030 | 16924 | 00901 | 04721 | | | 7oo-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 01907 | 75020 | 19422 | 00900 | 05717 | 01907 | 70020 | 17324 | 00900 | 02719 | | | 7oo-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 02108 | 66010 | 19022 | 00900 | 02721 | 31910 | 70030 | 17224 | 00901 | 07718 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 01803 | 68010 | 19721 | 00900 | 07717 | 01505 | 70020 | 18024 | 00900 | 06716 | | | 7oo-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 21707 | 60011 | 20321 | 00902 | 04714 | 02205 | 60020 | 18323 | 00900 | 03719 | | | 7oo-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 12204 | 58011 | 20621 | 00901 | 07714 | 12306 | 60030 | 18424 | 00901 | 04721 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 51906 | 63021 | 21822 | 00902 | 05716 | 22004 | 60021 | 20024 | 00902 | 04718 | | | 7oo-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 41705 | 62020 | 22021 | 00902 | 03816 | 31804 | 64011 | 19824 | 00901 | 04721 | | | 7oo-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 21608 | 58030 | 19222 | 00901 | 07818 | 21907 | 62020 | 17224 | 00901 | 05719 | | | 7oo-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 01705 | 56020 | 18822 | 00900 | 07818 | 11609 | 62020 | 17124 | 00901 | 03718 | | | 7oo-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 11910 | 59020 | 18721 | 00901 | 07717 | 12206 | 68020 | 17123 | 00901 | 04714 | | | 7oo-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 12109 | 65020 | 54215 | 00901 | 05710 | 12108 | 65020 | 53617 | 00901 | 05712 | | | 7oo-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 02004 | 60020 | 20820 | 00900 | 07718 | 11904 | 70030 | 18324 | 10941 | 05722 | | | 7oo-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 02103 | 65010 | 20222 | 00900 | 06720 | 01703 | 65020 | 18024 | 00900 | 05720 | | | 7oo-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 12207 | 65011 | 20017 | 00901 | 02711 | 12006 | 70020 | 18418 | 00901 | 02712 | | | 7oo-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 11910 | 68020 | 18523 | 00901 | 01714 | 02210 | 68020 | 16624 | 00900 | 01717 | | | 7oo-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 02313 | 68010 | 19019 | 00900 | 05809 | 12009 | 68020 | 17420 | 00901 | 03713 | | | 7oo-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 11704 | 62020 | 18923 | 00901 | 04723 | 12205 | 65020 | 17025 | 00901 | 03718 | | | 7oo-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 12004 | 57010 | 20222 | 00901 | 06222 | 11806 | 68020 | 17525 | 00901 | 02725 | | | 7oo-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 11913 | 62020 | 18518 | 00901 | 05714 | 21911 | 62030 | 17120 | 00901 | 03709 | | | 7oo-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 01403 | 62020 | 20719 | 00900 | 06714 | 21605 | 62030 | 18022 | 00901 | 05724 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 02302 | 60020 | 20721 | 00900 | 07721 | 12905 | 64020 | 18424 | 10901 | 04720 | | | 7oo-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 01509 | 65020 | 54815 | 00900 | 04810 | 11806 | 65030 | 53917 | 00901 | 04712 | | | 7oo-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 12504 | 58020 | 20020 | 00901 | 07719 | 12007 | 60020 | 17323 | 00901 | 05723 | | | 7oo-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 02305 | 60020 | 18920 | 00900 | 03812 | 11807 | 63030 | 16921 | 00901 | 02718 | | | 7oo-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 12106 | 50050 | 55417 | 00901 | 04705 | 41506 | 50050 | 54418 | 00905 | 04715 | | | 7oo-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 09903 | 58020 | 21719 | 00900 | 08715 | 59901 | 60031 | 18723 | 00901 | 06726 | | | 7oo-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 03002 | 65020 | 20421 | 00900 | 08820 | 02704 | 75020 | 17923 | 00900 | 03723 | | | 7oo-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00902 | 59020 | 21019 | 00900 | 08820 | 10000 | 70020 | 18623 | 00901 | 03719 | | | 7oo-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 03402 | 68020 | 21020 | 00900 | 06721 | 02307 | 80020 | 19023 | 00900 | 03717 | | | 7oo-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 01602 | 73020 | 20919 | 00900 | 06721 | 02202 | 73020 | 18222 | 00900 | 06721 | | | 7oo-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 01808 | 62020 | 21220 | 00900 | 06820 | 02004 | 68020 | 18223 | 00900 | 04725 | | | 7oo-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 11408 | 68020 | 20520 | 10940 | 02812 | 01606 | 75020 | 18221 | 00900 | 05719 | | | 7oo-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 01604 | 70020 | 20620 | 00900 | 05718 | 01006 | 75020 | 18522 | 00900 | 05717 | | | 7oo-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 02305 | 62020 | 19920 | 00900 | 06815 | 21605 | 65020 | 17722 | 00901 | 06718 | | | 7oo-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 11804 | 57020 | 21218 | 00904 | 02811 | | | | | | | | 7oo-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 10702 | 65020 | 20119 | 00901 | 05716 | 21405 | 70020 | 17422 | 00901 | 04725 | | | 7oo-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 10000 | 30050 | 21119 | 00901 | 07717 | 32203 | 58030 | 18623 | 00901 | 05723 | | | 7oo-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 11406 | 65020 | 19319 | 00901 | 07812 | 31608 | 62020 | 17119 | 00901 | 05617 | | | 7oo-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 13202 | 60020 | 20921 | 00901 | 06717 | 10000 | 65020 | 18323 | 00901 | 04724 | | | 7oo-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 21802 | 56030 | 21321 | 00901 | 06819 | 22202 | 60020 | 18724 | 00901 | 04724 | | | 7oo-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 13204 | 56020 | 20420 | 00901 | 06717 | 33505 | 59020 | 18221 | 00901 | 03619 | | | 7oo-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 32703 | 57030 | 20619 | 00901 | 06815 | 10304 | 64020 | 18123 | 00901 | 06721 | | | 7oo-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 00902 | 70020 | 20820 | 00900 | 06713 | 01205 | 75020 | 18522 | 00900 | 06719 | | | 7oo-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00503 | 62020 | 20319 | 00900 | 08716 | 00000 | 70020 | 17922 | 00900 | 07719 | | | 7oo-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 09903 | 62020 | 20720 | 00900 | 08718 | 01203 | 75020 | 18023 | 00900 | 06721 | | | 7oo-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 01303 | 60020 | 21518 | 00900 | 07814 | 01405 | 70020 | 18921 | 00900 | 04719 | | | 7oo-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 02703 | 81020 | 56315 | 00900 | 00704 | 00905 | 75020 | 54914 | 00900 | 03712 | | | 7oo-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 13006 | 65020 | 20519 | 00902 | 04719 | 33002 | 65020 | 17922 | 00902 | 05721 | | | 7oo-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 10903 | 72020 | 55417 | 00901 | 06812 | 21102 | 72020 | 54518 | 00901 | 06713 | | | 7oo-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 13602 | 70020 | 55217 | 00901 | 07709 | 12904 | 70020 | 54218 | 00901 | 07715 | | | 7oo-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 11205 | 60020 | 20721 | 00901 | 07720 | 10307 | 63020 | 18322 | 00901 | 03721 | | | 7oo-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 10904 | 60020 | 19818 | 00901 | 03812 | 10603 | 60020 | 17819 | 00901 | 03715 | | | 7oo-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 10704 | 62030 | 20318 | 00901 | 04713 | 10906 | 62020 | 17920 | 00901 | 03819 | | | 7oo-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 01003 | 62020 | 20119 | 00900 | 07817 | 00705 | 65020 | 17622 | 00900 | 05718 | | | 7oo-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 00204 | 60020 | 20918 | 00900 | 05716 | 00607 | 65020 | 18420 | 00900 | 07720 | | | 7oo-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 03501 | 62024 | 20616 | 00900 | 08817 | 00503 | 61020 | 17621 | 00900 | 10623 | | | 7oo-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 02203 | 65020 | 21119 | 00900 | 07715 | 02504 | 65020 | 18422 | 00900 | 08721 | | | 7oo-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 30706 | 84020 | 54510 | 00902 | 01710 | 31203 | 73011 | 53512 | 00902 | 01710 | | | 7oo-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11005 | 57024 | 22111 | 00901 | 06720 | 11102 | 68020 | 18818 | 00901 | 05720 | | | 7oo-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 12302 | 57020 | 21912 | 10941 | 05822 | 12506 | 57010 | 18617 | 00901 | 04722 | | | 7oo-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 13103 | 70020 | 20217 | 10941 | 05716 | 13605 | 70020 | 17120 | 10941 | 05721 | | | 7oo-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11801 | 86020 | 55414 | 00901 | 51716 | 11101 | 89020 | 53216 | 00901 | 02719 | | | 7oo-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11306 | 89020 | 10903 | 00901 | 64806 | 11506 | 89020 | 10304 | 00901 | 62707 | | | 7oo-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 10203 | 84020 | 55516 | 10931 | 03810 | 10706 | 84020 | 54217 | 00901 | 02715 | | | 7oo-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 01002 | 84020 | 18120 | 00900 | 01718 | 08004 | 84020 | 15821 | 00900 | 04720 | | | 7oo-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 12105 | 89020 | 54510 | 00901 | 03707 | 12106 | 89010 | 53211 | 00901 | 03711 | | | 7oo-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00703 | 88020 | 19920 | 00900 | 04818 | 00504 | 86020 | 17621 | 00900 | 03717 | | | 7oo-- | | | |

) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und zzz: Observatorium

Freitag, den 29. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_m C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 18–21 $f_1 f_1 - f_2 f_2$ | 06–18 $\overline{7RR}\ T_x T_n$ | Mittel vom: $T_x T_x T_x$ | Summen $S_x S_x S_x$ | $R_x R_x$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 01912 | 30051 | 15411 | 00900 | 06713 | 01915 | 40100 | 14712 | 00900 | 09607 | | | 7oo12 | | | |
| List | 27 | 020 | 31610 | 35052 | 15812 | 00901 | 08716 | 01612 | 57020 | 15111 | 00900 | 07707 | | | 7oo15 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 01404 | 56011 | 16116 | 00900 | 09613 | 01505 | 56020 | 15812 | 00900 | 07803 | | | 7oo21 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 11604 | 57011 | 16618 | 00901 | 08711 | 01705 | 56020 | 16316 | 00900 | 06605 | | | 7oo20 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 31708 | 50101 | 17508 | 00901 | 06714 | 01810 | 58100 | 16907 | 00900 | 05706 | | | 7oo12 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 00000 | 57101 | 17117 | 00900 | 06611 | 01804 | 58020 | 16413 | 00900 | 06807 | | | 7oo21 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 11608 | 60031 | 15320 | 00901 | 06610 | 01611 | 56020 | 15015 | 00900 | 07803 | | | 7oo22 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 11405 | 57030 | 16220 | 00901 | 08711 | 01206 | 56020 | 15716 | 00900 | 07605 | | | 7oo22 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 31404 | 57021 | 16218 | 00901 | 08612 | 11507 | 58020 | 15916 | 00901 | 08803 | | | 7oo22 | | | |
| Kattenkirchen | 30 | 145 | 21803 | 65011 | 16617 | 00901 | 08713 | 01804 | 65020 | 16612 | 00900 | 08601 | | | 7oo22 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 10000 | 56031 | 17119 | 00901 | 06610 | 01503 | 56020 | 16713 | 00900 | 07804 | | | 7oo23 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 00000 | 60011 | 17320 | 00900 | 08713 | 00000 | 57100 | 17013 | 00900 | 09703 | | | 7oo22 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02003 | 56020 | 15522 | 00900 | 07709 | 01702 | 56020 | 15314 | 00900 | 06602 | | | 7oo24 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 11202 | 61020 | 16419 | 00901 | 07612 | | | | | | | | 7oo24 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 31503 | 58030 | 16619 | 10931 | 07611 | 01305 | 57020 | 16114 | 00900 | 05705 | | | 7oo24 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 02002 | 50050 | 17209 | 00900 | 06602 | | | 7--23 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 01402 | 7502- | 16515 | 00900 | 09703 | | | 7--24 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--25 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 10000 | 65020 | 16121 | 00901 | 04609 | 02303 | 60020 | 16314 | 00900 | 07301 | | | 7oo24 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 21903 | 65030 | 16321 | 00901 | 03712 | 09902 | 62020 | 16715 | 00900 | 03201 | | | 7oo24 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 10000 | 61010 | 16221 | 00901 | 09610 | 01302 | 57040 | 16416 | 00900 | 07002 | | | 7oo24 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 21504 | 65020 | 16421 | 00901 | 07716 | 01501 | 60020 | 16915 | 00900 | 08301 | | | 7oo24 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 21503 | 60030 | 17020 | 00901 | 05714 | 01203 | 50050 | 16911 | 00900 | 03803 | | | 7oo23 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01702 | 60020 | 17519 | 00900 | 06711 | 01605 | 50050 | 17515 | 00900 | 06502 | | | 7oo24 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 21403 | 58021 | 18817 | 10942 | 07613 | 11605 | 59020 | 18213 | 00901 | 06707 | | | 7oo24 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 11702 | 58011 | 18521 | 00901 | 05614 | 11606 | 58020 | 18217 | 00901 | 05604 | | | 7oo24 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 10000 | 62020 | 15921 | 00901 | 06714 | 01104 | 60020 | 16314 | 00900 | 07103 | | | 7oo24 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 01604 | 62020 | 16022 | 00900 | 06611 | 01303 | 45050 | 16315 | 00900 | 06202 | | | 7oo24 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 10000 | 58020 | 15721 | 00901 | 04713 | 01705 | 62020 | 15918 | 00900 | 05000 | | | 7oo23 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 41708 | 62030 | 52013 | 00901 | 06709 | 21910 | 60010 | 51112 | 00901 | 04706 | | | 7oo17 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 31801 | 66030 | 17320 | 00901 | 05712 | 01701 | 61010 | 17914 | 00900 | 08301 | | | 7oo24 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 11502 | 65030 | 17020 | 00901 | 06612 | 00000 | 58010 | 17613 | 00900 | 07001 | | | 7oo24 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 10000 | 65020 | 19211 | 00901 | 03709 | 02702 | 60010 | 18213 | 00900 | 03705 | | | 7oo19 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 01706 | 60020 | 15822 | 00900 | 03609 | 01806 | 65020 | 16417 | 00900 | 06400 | | | 7oo24 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 41807 | 62030 | 16217 | 00902 | 03716 | 01808 | 60020 | 17414 | 00900 | 04301 | | | 7oo20 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 11703 | 60020 | 16222 | 00901 | 05712 | 21207 | 65020 | 16713 | 00901 | 03204 | | | 7oo25 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 31808 | 62030 | 16222 | 00901 | 06615 | 01807 | 62010 | 16816 | 00900 | 05204 | | | 7oo26 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 41610 | 62020 | 16317 | 00901 | 05713 | 01408 | 62020 | 17014 | 00900 | 04601 | | | 7oo21 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 41603 | 56030 | 16520 | 00901 | 06716 | 00000 | 56010 | 17212 | 00900 | 06400 | | | 7oo22 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 30000 | 63030 | 17321 | 00901 | 06713 | 03602 | 58010 | 18811 | 00900 | 07304 | | | 7oo24 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 11208 | 65020 | 51812 | 00901 | 03712 | 01710 | 62020 | 51311 | 00900 | 02604 | | | 7oo17 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 41807 | 58020 | 16120 | 00902 | 05615 | 11604 | 60010 | 16815 | 00901 | 03301 | | | 7oo23 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 21607 | 63020 | 16118 | 00901 | 04613 | 01403 | 62020 | 16914 | 00900 | 03400 | | | 7oo21 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 21505 | 57020 | 52014 | 00901 | 01713 | 01508 | 60020 | 51413 | 00900 | 05706 | | | 7oo18 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 59901 | 57022 | 17019 | 00901 | 07717 | 30603 | 56052 | 17411 | 00901 | 06601 | | | 7oo23 | | | |
| Darmstadt | 139 | 639 | 23602 | 81020 | 17022 | 00901 | 03710 | 00506 | 80020 | 16917 | 00900 | 04606 | | | 7oo23 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 20601 | 68030 | 17420 | 00901 | 04715 | 10000 | 60010 | 17516 | 00901 | 07604 | | | 7oo23 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 22402 | 72030 | 17619 | 00902 | 02717 | 03601 | 66020 | 18712 | 00900 | 07304 | | | 7oo23 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 10000 | 70030 | 17619 | 00901 | 06711 | 10000 | 70020 | 18412 | 00901 | 07601 | | | 7oo23 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 13403 | 68030 | 17421 | 00901 | 07711 | 01802 | 70010 | 18510 | 00900 | 07501 | | | 7oo23 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 11403 | 70030 | 18716 | 00901 | 06708 | 01102 | 65020 | 19611 | 00900 | 05603 | | | 7oo22 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 11006 | 70030 | 17817 | 00901 | 06713 | 00000 | 68020 | 18711 | 00900 | 07703 | | | 7oo22 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 21603 | 65020 | 16220 | 00901 | 05616 | 01407 | 58020 | 16617 | 00900 | 06400 | | | 7oo22 | | | |
| selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--21 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 31105 | 62020 | 16319 | 00901 | 05614 | 10904 | 59010 | 16516 | 00901 | 06602 | | | 7oo22 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 22302 | 58020 | 17220 | 00901 | 03615 | 12403 | 58010 | 17214 | 00901 | 05604 | | | 7oo25 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 31410 | 65030 | 15917 | 00902 | 04716 | 01408 | 65010 | 15717 | 00900 | 04604 | | | 7oo26 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 20402 | 62020 | 17120 | 00902 | 06714 | 20902 | 62020 | 16814 | 00902 | 07607 | | | 7oo24 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 22201 | 60020 | 17321 | 00901 | 04716 | 12201 | 57010 | 17313 | 00901 | 07603 | | | 7oo24 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 13503 | 58020 | 16820 | 00901 | 05716 | 00000 | 60020 | 17416 | 00900 | 05601 | | | 7oo21 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 23603 | 63020 | 16920 | 00901 | 07615 | 10902 | 60020 | 17512 | 00901 | 07803 | | | 7oo23 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 10000 | 65030 | 17619 | 10941 | 05713 | | | | | | | | 7oo22 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 01805 | 75020 | 17817 | 00900 | 07709 | 00000 | 68020 | 18910 | 00900 | 07601 | | | 7oo23 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 11003 | 62020 | 17220 | 00901 | 05612 | 01003 | 62020 | 18310 | 00900 | 06801 | | | 7oo24 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 11505 | 65030 | 18517 | 10940 | 06611 | 02802 | 70020 | 19311 | 00900 | 07602 | | | 7oo22 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 00907 | 70020 | 53811 | 00900 | 02709 | 01809 | 60020 | 53209 | 00900 | 05705 | | | 7oo17 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 22102 | 63020 | 16621 | 00908 | 06613 | 01410 | 62010 | 17116 | 00900 | 06703 | | | 7oo23 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 11101 | 70010 | 52715 | 00901 | 07609 | 00000 | 70020 | 51112 | 00900 | 05709 | | | 7oo18 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 11604 | 70020 | 52815 | 00901 | 05708 | 01405 | 70020 | 51812 | 00900 | 03705 | | | 7oo19 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 10301 | 62020 | 17720 | 00901 | 07609 | | | | | | | | 7oo22 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 11305 | 65020 | 17716 | 00901 | 01711 | 01306 | 65020 | 17415 | 00900 | 04607 | | | 7oo20 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 10902 | 60020 | 17018 | 00901 | 07612 | 13403 | 59020 | 18410 | 00901 | 07804 | | | 7oo21 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 01005 | 70020 | 16620 | 00900 | 04713 | 00000 | 60020 | 18312 | 00900 | 06601 | | | 7oo22 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 01106 | 60020 | 18018 | 00900 | 07608 | 01602 | 60020 | 18712 | 00900 | 07805 | | | 7oo21 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00803 | 62020 | 17515 | 00900 | 08613 | 03401 | 60020 | 17909 | 00900 | 06805 | | | 7oo21 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 01304 | 65020 | 17819 | 00900 | 06709 | 03002 | 65020 | 18812 | 00900 | 10706 | | | 7oo22 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 11604 | 75011 | 52510 | 00902 | 01711 | 11314 | 75020 | 51910 | 00902 | 52706 | | | 7oo12 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 11201 | 70020 | 18014 | 10941 | 04714 | | | | | | | | 7oo19 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 10000 | 57020 | 17516 | 10940 | 05713 | 00202 | 57020 | 18012 | 00900 | 06802 | | | 7oo19 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 00602 | 75020 | 17118 | 00900 | 06607 | 01607 | 70020 | 20008 | 00900 | 03000 | | | 7oo21 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 01603 | 89020 | 50306 | 00900 | 02606 | | | | | | | | 7oo17 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11810 | 89020 | 09302 | 00901 | 60707 | 01703 | 89020 | 08502 | 00900 | 64706 | | | 7oo05 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 00707 | 80020 | 53014 | 00900 | 04709 | 01405 | 80020 | 52513 | 00900 | 03607 | | | 7oo17 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 02403 | 84020 | 17414 | 00900 | 04603 | 02404 | 84020 | 20307 | 00900 | 02104 | | | 7oo21 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 11809 | 89030 | 52409 | 00902 | 54710 | 02017 | 89020 | 52010 | 00900 | 55705 | | | 7oo11 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 82020 | 19214 | 00900 | 06501 | | | | | | | | 7oo21 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tm Tm Tm und ass: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Freitag, den 29. März 1968 — Nr. 89


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2900 | 2900 | 2900 | 2900 | 2900 | 2900 | 2906 |
| mb | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ oder $T_d T_d$ ddfff<br>$P_n P_n P_n$ TT ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | | | | 2516 +61 27 42 | | | |
| 30 | 2359 +65 | 2364 +63 27 36 | 2363 +63 27 38 | 2365 +63 27 32 | 2371 +60 28 29 | 2627 -59 | |
| 50 | 2043 +63 | 2048 +62 26 24 | 2047 +63 27 22 | 2050 +62 25 15 | 2052 +60 28 10 | 2373 +59 | |
| 70 | 1837 +63 | 1841 +64 25 20 | 1840 +63 26 21 | 1842 +63 24 08 | 1843 +63 26 04 | 2053 +60 09 03 | 1859 -61 -72 28 32 |
| 100 | 1613 +64 | 1621 +61 25 15 | 1619 +63 26 12 | 1621 +63 21 16 | 1622 +63 14 14 | 1843 +62 11 04 | 1619 -61 -72 25 15 |
| 150 | 1367 +63 | 1369 +64 25 27 | 1369 +63 25 26 | 1371 +65 23 22 | 1374 +67 19 13 | 1623 +65 13 08 | 1368 -63 -74 27 23 |
| 200 | 1190 +63 -72 | 1194 +66 28 55 | 1195 +67 +78 25 48 | 1198 +67 +81 25 22 | 1201 +65 -71 25 10 | 1375 +65 18 20 | 1193 -66 -76 29 36 |
| 300 | 0932 +48 +58 | 0936 +46 +53 26 50 | 0938 +46 +59 29 42 | 0941 +46 +63 27 28 | 0943 +45 -52 28 08 | 1201 +64 14 10 | 0937 -47 -60 30 28 |
| 400 | 0736 +32 +46 | 0738 +30 +43 25 40 | 0740 +30 +46 27 28 | 0742 +29 +50 24 18 | 0744 +29 +37 06 03 | 0941 +45 -50 01 10 | 0739 -36 -46 29 26 |
| 500 | 0574 +19 -39 | 0575 +18 +42 25 31 | 0577 +18 -37 25 24 | 0578 +17 +41 24 17 | 0580 +16 +27 03 05 | 0743 +29 +37 03 11 | 0576 -17 -37 28 20 |
| 700 | 0313 + 3 +15 | 0314 + 1 +14 23 19 | 0315 1 +12 22 17 | 0316 1 +28 25 10 | 0317 3 + 9 18 02 | 0579 +17 -25 06 05 | 0315 - 0 -10 25 12 |
| 850 | 0155 9 + 5 | 0156 10 +10 20 07 | 0156 9 + 7 21 10 | 0157 12 +17 27 06 | 0158 10 0 18 05 | 0317 2 + 9 11 07 | 0156 11 - 7 22 08 |
| 1000 | 0020 11 2 | 0020 9 0 12 08 | 0020 15 4 18 06 | 0020 15 5 18 07 | 0n2i | 0158 10 + 3 19 03 | 0019 15 0 18 08 |
| Markante Punkte | 023 +64<br>027 +65<br>036 +63<br>044 +65<br>058 +61<br>063 +64<br>133 +61<br>146 +63<br>169 -62<br>202 +62 -71<br>211 +62 -71<br>250 -57 +67<br>320 +45 +55<br>473 +22 +40<br>532 +15 +39<br>600<br>623 + 6 +33<br>694 + 3 +15<br>748 2 +10<br>800<br>830 9 + 6<br>868 8 + 2<br>909 10 - 13<br>927 11 + 3<br>950 12 + 5<br>993 11 1<br>019 7 2 12 04 | 028 +63 27 40<br>040 26 25<br>073 +64<br>092 +61<br>137 +61 24 21<br>214 27 58<br>250 +56 +62 27 51<br>350 +37 +45<br>432 +26 +43<br>600 + 8 -34 24 25<br>650 + 5 +23<br>776 6 + 8<br>800 20 05<br>900 19 10<br>908 13 + 8<br>921 18 11<br>930 12 2<br>985 14 + 3<br>024 6 2 10 04 | 025 +62 27 40<br>071 +63<br>101 26 12<br>147 +63<br>175 24 35<br>236 +60 +71<br>250 +57 +69 28 44<br>534 +14 +34<br>600 25 20<br>792 8 + 6<br>800 21 14<br>839 9 +12<br>878 9 + 3<br>900 21 07<br>920 21 07<br>981 20 06<br>995 17 2<br>018 8 2 12 03 | 033 +63<br>035 27 34<br>037 +62<br>043 29 16<br>049 25 15<br>057 +62<br>060 28 18<br>066 +63<br>071 24 06<br>087 21 13<br>088 +62<br>113 +64<br>119 24 10<br>134 +61<br>164 +68<br>175 +67<br>180 22 24<br>205 +66 +80<br>212 +66 +79<br>219 25 22<br>250 +57 +71 27 26<br>338 23 20<br>340 +38 +56<br>435 +24 +46<br>508 +16 +42<br>577 + 8 +39<br>600 24 16<br>602 + 8 +38<br>685 23 10<br>747 5 +19<br>748 27 08<br>800 27 10<br>847 12 +24<br>983 10 + 1<br>900 20 07<br>905 20 08<br>980 17 4<br>995 19 09<br>006 14 5 16 06 | 028 +59 28 32<br>040 +62<br>048 +59<br>065 26 01<br>074 +63<br>088 +61<br>110<br>122 +66 13 04<br>130 24 09<br>135 +63<br>222 20 17<br>225 +60 +66<br>250 +55 +61 22 09<br>330 01 06<br>360 33 03<br>450 03 10<br>490 +17 +28<br>566 14 01<br>606 14 01<br>690 2 + 9<br>800 17 05<br>820 10 + 6<br>830 9 + 1<br>886 20 02<br>890 20 05<br>962 18 6<br>963 16 15<br>988 13 6 16 04 | 035 +60<br>038 +59<br>059 -60<br>073 +62<br>086 +60<br>128 +66<br>153 +65<br>216 +61<br>250 +55 -59 01 06<br>359 +36 +42 01 17<br>430 -25 +36 07 03<br>464 +22 +28<br>600 13 04<br>704 2 + 8 11 07<br>778 7 + 9<br>800 16 03<br>830 10 + 7<br>858 19 03<br>860 10 + 1<br>935 15 5<br>964 7 6 21 01 | 060.0 -61 -72 28 58<br>071.0 -61 -72<br>071.0 -64 -75<br>080.9 26 10<br>088 -62 -75<br>110 25 12<br>125 -61 -72<br>129 -64 -74<br>160 -62 -75<br>177 -67 -77<br>181 28 30<br>197 -67 -77 29 30<br>250 -57 -68 31 28<br>264 31 28<br>415 -27 -44<br>520 -14 -34<br>590 - 8 -29<br>600 25 17<br>638 25 15<br>695 - 1 -11<br>755 25 10<br>797 8 -11<br>800 24 09<br>872 12 - 6<br>891 11 - 6<br>904 20 09<br>909 19 09<br>977 16 - 2<br>995 19 10<br>018 5 2 16 01 |
| Tropopause | 183 +66 -75 | 196 +66 +72 27 56 | 188 +69 +79 | 183 +70 -82 23 23 | 172 +71 17 11 | 164 +71 18 21 | 197 -67 -77 29 30 |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | 0313 | 0316 | 0316 | 0315 | 0319 | 0320 | |
| 50/100 | 0427 | 0427 | 0428 | 0429 | 0436 | 0430 | |
| 100/200 | 0428 | 0427 | 0424 | 0423 | 0421 | 0422 | 0426 |
| 200/500 | 0615 | 0619 | 0618 | 0620 | 0621 | 0622 | 0617 |
| 500/1000 | 0554 | 0555 | 0557 | 0558 | 0559 | 0557 | 0557 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | Schleswig | Göttingen | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2906 | 2906 | 2906 | 2906 | 2906 | 2906 | 2900 | 2906 | 2900 | 2909 | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 22.2 | 24.6 | 23.7 | 24.9 | 26.4 | 19.2 | 23.4 | 23.7 | 19.2 | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 26 28 | 27 35 | 28 26 | 27 32 | 26 28 | 25 04 | 27 36 | 28 24 | 26 35 | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | 26 28 | | | | | | |
| 23,7 | | 27 35 | 28 26 | 27 30 | 28 26 | | 28 24 | | | | |
| 20,7 | 27 28 | 27 27 | 25 21 | 25 19 | 26 10 | | 28 21 | 27 24 | | | |
| 18,3 | 27 27 | 25 15 | 25 17 | 23 14 | 26 06 | 25 05 | 27 13 | 27 15 | 27 32 | | |
| 15,9 | 26 26 | 25 20 | 24 15 | 22 16 | 26 08 | 18 06 | 26 12 | 27 16 | 26 23 | 24 22 | |
| 13,5 | 25 23 | 26 22 | 25 28 | 24 26 | 26 17 | 15 12 | 25 34 | 27 36 | 26 30 | 25 24 | |
| 12,0 | 28 38 | 26 35 | 26 25 | 23 18 | 17 10 | 11 05 | 25 42 | 28 35 | 26 36 | 22 10 | |
| 10,5 | 29 49 | 25 33 | 29 24 | 25 12 | 22 04 | 07 07 | 28 44 | 30 26 | 25 66 | 22 10 | |
| 9,0 | 27 44 | 25 37 | 26 30 | 19 20 | 13 03 | 07 13 | 28 54 | 29 33 | 28 68 | 21 16 | |
| 7,2 | 27 42 | 25 36 | 26 25 | 23 12 | 07 07 | 07 13 | 26 27 | 28 26 | 27 48 | 21 10 | |
| 5,4 | 27 36 | 26 28 | 26 20 | 25 17 | 06 06 | 07 07 | 26 22 | 27 21 | 25 35 | 27 12 | |
| 4,2 | 26 33 | 25 20 | 26 17 | 24 13 | 13 05 | 09 05 | 24 12 | 23 18 | 25 36 | 25 12 | |
| 3,0 | 24 18 | 23 20 | 23 17 | 24 10 | 18 03 | 10 04 | 24 12 | 25 11 | 27 24 | 25 12 | |
| 2,1 | 20 13 | 22 12 | 21 15 | 21 08 | 00 00 | 11 05 | 25 15 | 23 11 | 25 18 | 22 12 | |
| 1,5 | 20 08 | 21 10 | 20 14 | 24 08 | 00 00 | 15 04 | 25 15 | 21 09 | 28 20 | 23 12 | |
| 0,9 | 19 12 | 21 12 | 19 12 | 22 11 | 27 02 | 17 04 | 22 14 | 18 07 | 25 12 | 23 12 | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2912 | 2912 | 2912 | 2912 | 2912 | 2912 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|

## Markante Punkte

| | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | 2604 | +65 | | 26 46 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 2355 | +65 | | 25 39 | 2356 | +65 | | 26 31 | 2364 | +63 | | 26 38 | 2368 | +60 | | 25 34 | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 2043 | +64 | | 25 30 | 2043 | +64 | | 25 30 | 2049 | +63 | | 26 22 | 2050 | +62 | | 24 15 | 2053 | +60 | | 25 16 | | | | | | | | |
| 70 | 1836 | +64 | | 25 18 | 1836 | +62 | | 23 20 | 1841 | +62 | | 25 14 | 1842 | +62 | | 24 09 | 1843 | +60 | | 24 10 | 1843 | +61 | | 21 06 | | | | |
| 100 | 1417 | +64 | | 23 21 | 1616 | +62 | | 23 18 | 1621 | +64 | | 24 16 | 1619 | +61 | | 22 17 | 1622 | +61 | | 20 15 | 1621 | +63 | | 18 09 | | | | |
| 150 | 1367 | +65 | | 24 31 | 1367 | +65 | | 22 31 | 1372 | +66 | | 23 24 | 1370 | +66 | | 21 29 | 1372 | +66 | | 18 18 | 1374 | +68 | | 17 20 | | | | |
| 200 | 1194 | +67 | +71 | 24 40 | 1195 | +67 | +70 | 22 50 | 1199 | +67 | -79 | 23 28 | 1197 | +66 | -82 | 19 28 | 1198 | +65 | +72 | 16 30 | 1200 | +64 | | 16 11 | | | | |
| 300 | 0936 | +44 | +49 | 25 35 | 0937 | +46 | +49 | 21 32 | 0940 | +45 | -60 | 21 22 | 0939 | +46 | +66 | 19 21 | 0940 | +45 | +52 | 15 10 | 0941 | +45 | +53 | 12 16 | | | | |
| 400 | 0736 | +29 | +32 | 26 35 | 0738 | +30 | -33 | 24 23 | 0741 | +29 | -48 | 24 15 | 0740 | +30 | +53 | 21 20 | 0741 | +29 | +38 | 15 09 | 0742 | +29 | +39 | 08 13 | | | | |
| 500 | 0573 | +17 | +21 | 26 31 | 0574 | +16 | +19 | 25 24 | 0576 | +17 | +46 | 24 14 | 0576 | +16 | +42 | 24 19 | 0577 | +16 | +27 | 09 11 | 0577 | +17 | +30 | 08 11 | | | | |
| 700 | 0312 | 1 | +24 | 23 19 | 0312 | 2 | +19 | 25 20 | 0314 | 2 | +35 | 25 11 | 0314 | 3 | +23 | 21 10 | 0315 | 3 | + 7 | 15 05 | 0315 | 2 | +15 | 10 05 | | | | |
| 850 | 0153 | 11 | +15 | 19 11 | 0153 | 11 | +11 | 21 15 | 0155 | 11 | +15 | 23 10 | 0154 | 12 | +10 | 18 13 | 0156 | 9 | 2 | 07 06 | 0156 | 11 | + 3 | 09 08 | | | | |
| 1000 | 0017 | 18 | 4 | 17 09 | 0016 | 18 | 5 | 19 12 | 0018 | 19 | 3 | 19 12 | 0016 | 20 | 9 | 17 10 | 0019 | | | | 0019 | | | | | | | |
| | 025 | +64 | | 27 38 | | | | | | | | | 025 | +63 | | 26 38 | | | | | | | | | | | | |
| | 094 | +62 | | | | | | | | | | | 032 | +59 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 134 | +62 | | | | | | | | | | | 035 | +62 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 171 | +69 | | | | | | | | | | | 039 | +60 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 250 | -55 | +59 | 25 31 | 040 | | | 26 28 | 044 | +62 | | | 047 | +62 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 253 | +55 | +59 | | 054 | +65 | | | 054 | +64 | | | 054 | +61 | | | 039 | +59 | | 25 14 | | | | | | | | |
| | 319 | +41 | +45 | | 067 | +62 | | | 075 | +61 | | | 069 | +63 | | | 045 | | | 28 16 | | | | | | | | |
| | 337 | +38 | +42 | | 095 | +62 | | | 097 | +64 | | | 068 | | | 25 08 | 057 | +61 | | 22 09 | 022 | +60 | | 28 35 | | | | |
| | 388 | +30 | +34 | | 127 | +64 | | | 109 | +62 | | | 074 | +61 | | | 067 | | | 25 12 | 034 | +61 | | | | | | |
| | 413 | +28 | +31 | | 146 | +64 | | | 142 | +65 | | | 096 | +60 | | | 073 | +60 | | | 039 | +59 | | | | | | |
| | 480 | +19 | +23 | | 211 | +64 | +68 | | 167 | +69 | | | 116 | +63 | | | 088 | +63 | | | 060 | +63 | | | | | | |
| | 525 | +14 | +18 | | 250 | +56 | +60 | 21 34 | 230 | +58 | +71 | | 128 | +63 | | | 117 | +64 | | | 078 | +60 | | | | | | |
| | 547 | +13 | +16 | | 282 | +49 | +54 | | 250 | +54 | +68 | 21 20 | 175 | | | 21 35 | 130 | +63 | | 18 21 | 109 | +65 | | | | | | |
| | 600 | | | 25 23 | 357 | +37 | +39 | | 346 | +37 | +54 | | 187 | +67 | +83 | | 158 | +68 | | 19 17 | 127 | +63 | | | | | | |
| | 607 | - 8 | +21 | | 427 | +26 | +31 | | 381 | +32 | +47 | | 201 | +66 | +88 | | 179 | +65 | | | 138 | +68 | | 17 22 | | | | |
| | 637 | - 6 | +21 | | 512 | +16 | +18 | | 425 | +26 | +50 | | 250 | +55 | +73 | 19 26 | 234 | +59 | +66 | 15 13 | 160 | +65 | | | | | | |
| | 678 | - 1 | +25 | | 594 | - 8 | +12 | | 598 | - 7 | -39 | | 384 | +32 | +58 | | 250 | +55 | +62 | 14 15 | 169 | +69 | | | | | | |
| | 720 | 3 | +23 | | 600 | | | 25 22 | 600 | | | 24 14 | 420 | | | 24 20 | 462 | | | 08 16 | 250 | +54 | +61 | 15 14 | | | | |
| | 745 | 3 | +18 | | 713 | 3 | +26 | | 737 | 5 | +37 | | 433 | +25 | +49 | | 550 | +11 | +23 | | 278 | +49 | +56 | 14 18 | | | | |
| | 800 | | | 21 16 | 800 | | | 24 17 | 751 | 5 | +30 | | 503 | +16 | +42 | | 579 | + 9 | +18 | | 412 | +27 | +38 | | | | | |
| | 809 | 9 | +20 | | 892 | 13 | - 6 | | 800 | | | 24 08 | 769 | 7 | +19 | | 600 | | | 15 10 | 600 | | | 09 08 | | | | |
| | 844 | 11 | +18 | | 900 | | | 21 14 | 836 | 12 | -32 | | 900 | | | 19 14 | 776 | 7 | - 3 | | 640 | - 3 | +22 | | | | | |
| | 876 | 11 | + 7 | | 916 | | | 20 15 | 887 | 10 | - 2 | | 875 | 13 | - 8 | | 893 | | | 00 00 | 717 | 4 | +12 | | | | | |
| | 890 | 10 | - 3 | | 922 | 15 | - 3 | | 900 | | | 22 11 | 901 | | | 19 09 | 931 | 15 | 6 | | 782 | 7 | - 5 | | | | | |
| | 911 | | | 19 11 | 953 | 15 | 2 | | 919 | | | 22 11 | 963 | 17 | 5 | | 940 | 14 | 7 | | 800 | | | 10 07 | | | | |
| | 014 | 19 | 5 | 17 07 | 019 | 20 | 8 | 19 08 | 014 | 20 | 4 | 17 08 | 001 | 20 | 9 | 17 10 | 985 | 17 | 7 | 00 00 | 822 | 10 | - 6 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 856 | | | 09 05 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 880 | 12 | + 1 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 903 | 12 | 2 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 961 | 17 | 7 | 02 02 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Tropopause** | 190 | +70 | +73 | 24 39 | 177 | +72 | +76 | 22 41 | 191 | +69 | -81 | 23 21 | 173 | +69 | -85 | 21 35 | 194 | +67 | | 17 34 | 179 | +70 | | 16 13 | | | | |
| **Maxwind** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30/50 | 0312 | | | | 0313 | | | | 0315 | | | | 0318 | | | | | | | | 0319 | | | | | | | |
| 50/100 | 0426 | | | | 0427 | | | | 0428 | | | | 0431 | | | | 0431 | | | | 0430 | | | | | | | |
| 100/200 | 0423 | | | | 0421 | | | | 0422 | | | | 0422 | | | | 0424 | | | | 0421 | | | | | | | |
| 200/500 | 0621 | | | | 0621 | | | | 0623 | | | | 0621 | | | | 0621 | | | | 0623 | | | | | | | |
| 500/1000 | 0556 | | | | 0558 | | | | 0558 | | | | 0560 | | | | 0558 | | | | 0558 | | | | | | | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 2918 | 2918 | 2918 | 2918 | 2918 | 2918 | 2912 | 2918 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 28.1 | 27.7 | 24.3 | 27.3 | 26.7 | 18.0 | 27.3 | 21.6 | | | |
| Gipfelpunkt ddHH | 28 56 | 27 38 | 27 20 | 25 56 | 27 14 | 20 09 | 27 46 | 26 23 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | 26 47 | | | 27 44 | | | | |
| 23.7 | 28 43 | 27 38 | 27 25 | 27 36 | | | 27 35 | | | | |
| 20.7 | 27 28 | 26 24 | 27 20 | 27 22 | 27 14 | | 27 20 | 26 25 | | | |
| 18.3 | 26 25 | 24 18 | 26 22 | 23 17 | 22 13 | | 24 15 | 26 19 | | | |
| 15.9 | 24 26 | 23 22 | 24 21 | 23 18 | 21 17 | 20 12 | 25 17 | 26 20 | | | |
| 13.5 | 24 37 | 23 33 | 24 30 | 22 28 | 19 18 | 20 24 | 27 24 | 26 22 | | | |
| 12.0 | 24 47 | 23 50 | 23 36 | 22 35 | 19 32 | 19 13 | 28 18 | 25 19 | | | |
| 10.5 | 25 45 | 25 36 | 22 50 | 21 46 | 17 18 | 17 11 | 29 16 | 23 18 | | | |
| 9.0 | 24 38 | 25 11 | 24 22 | 21 22 | 16 12 | 14 15 | 29 23 | 23 24 | | | |
| 7.2 | 24 26 | 24 26 | 23 20 | 20 19 | 14 11 | 14 13 | 29 13 | 24 12 | | | |
| 5.4 | 23 23 | 23 25 | 23 15 | 20 16 | 15 06 | 16 06 | 27 11 | 24 12 | | | |
| 4.2 | 20 20 | 22 22 | 23 15 | 20 16 | 16 05 | 19 02 | 24 13 | 24 12 | | | |
| 3.0 | 24 17 | 21 16 | 22 10 | 18 15 | 15 10 | 17 03 | 22 14 | 24 13 | | | |
| 2.1 | 23 19 | 20 19 | 21 10 | 21 19 | 15 10 | 15 06 | 22 16 | 22 17 | | | |
| 1.5 | 24 17 | 20 16 | 21 10 | 19 17 | 13 11 | 13 05 | 21 15 | 19 14 | | | |
| 0.9 | 23 14 | 20 15 | 21 10 | 19 11 | 07 06 | 12 06 | 19 10 | 17 12 | | | |
| | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| **Maximalwinde** | | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

## Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 89

Freitag, den 29. März 1968

### FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

| | IIiii | Nddff | VVwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 01315 | 97020 | 24107 | 00900 | 05712 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10002 | 31414 | 96030 | 22007 | 3++++ | 05721 | 3++++ | | | |
| 6 | 10002 | 81614 | 96102 | 20607 | 00907 | 05714 | 3++00 | | | 700++ 1055+ |
| 9 | 10002 | 81813 | 95102 | 20008 | 00907 | 05706 | 3++00 | | | |
| 12 | 10002 | 61715 | 95102 | 18309 | 00901 | 07717 | 3++00 | | | 700++ |
| 15 | 10002 | 01811 | 96101 | 16813 | 00900 | 09715 | 3++00 | | | |
| 18 | 10002 | 01613 | 97020 | 15814 | 00900 | 10710 | 3++00 | | | 700++ 1055+ |
| 21 | 10002 | 03006 | 97020 | 15511 | 00900 | 08603 | 3++++ | | | |

| | IIiii | Nddff | VVwW | PPPTT | NChCC | TTwpp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10007 | 01112 | 97020 | 24106 | 00900 | 05719 | 3++++ | | | 700++ |
| | 10007 | 01314 | 97020 | 22206 | 00900 | 05719 | 3++++ | | | |
| | 10007 | 41614 | 96100 | 21006 | 21406 | 05612 | 30300 | | | 700++ 1045+ |
| | 10007 | 81612 | 96102 | 20207 | 8097+ | 07708 | 30301 | | | |
| | 10007 | 41615 | 96101 | 18908 | 00901 | 07713 | 30101 | | | 700++ |
| | 10007 | 31417 | 96100 | 17210 | 00901 | 09717 | 30101 | | | |
| | 10007 | 11614 | 96100 | 15910 | 00901 | 08713 | 30201 | | | 700++ 1044+ |
| | 10007 | 01417 | 97020 | 15409 | 00900 | 07805 | 3++++ | | | |

### FS Weser 53.9 N 07.9 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 01005 | 97020 | 25106 | 00900 | 05714 | 3++01 | | | 700++ |
| 3 | 10003 | 01309 | 97020 | 22906 | 00900 | 04722 | 3++01 | | | |
| 6 | 10003 | 61311 | 97030 | 22107 | 00905 | 06606 | 3++01 | | | 700++ 1050 |
| 9 | 10003 | 81612 | 95102 | 21207 | 8091+ | 04709 | 3++01 | | | |
| 12 | 10003 | 81413 | 95102 | 19305 | 8091+ | 06713 | 3++01 | | | 700++ |
| 15 | 10003 | 61313 | 95102 | 17511 | 8091+ | 09724 | 3++01 | | | |
| 18 | 10003 | 01612 | 96102 | 16412 | 00900 | 06711 | 3++01 | | | 700++ 1052+ |
| 21 | 10003 | 01614 | 97020 | 16010 | 00900 | 06704 | 3++01 | | | |

### FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 01611 | 96010 | 24006 | 00900 | 04712 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10004 | 01213 | 97020 | 21306 | 00900 | 05727 | 3++++ | | | |
| 6 | 10004 | 81416 | 96101 | 19806 | 8072+ | 05715 | 30501 | | | 700++ 1048+ |
| 9 | 10004 | 81812 | 96102 | 18907 | 8062+ | 06709 | 30501 | | | |
| 12 | 10004 | 81615 | 95102 | 17207 | 00907 | 06710 | 30501 | | | 700++ |
| 15 | 10004 | 71613 | 95102 | 16209 | 00905 | 08717 | 30501 | | | |
| 18 | 10004 | 61515 | 96102 | 15108 | 00907 | 06711 | 30501 | | | 700++ 1050+ |
| 21 | 10004 | 52511 | 96102 | 14809 | 3++++ | 07703 | 3++++ | | | |

### FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E — FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 01112 | 98020 | 24308 | 00900 | 06714 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10005 | 01113 | 98020 | 22207 | 00900 | 05721 | 3++01 | | | |
| 6 | 10005 | 61412 | 96032 | 21507 | 00905 | 05707 | 3++01 | | | 700++ 1050+ |
| 9 | 10005 | 81615 | 95022 | 20508 | 865++ | 05710 | 3++01 | | | |
| 12 | 10005 | 51618 | 96102 | 19008 | 00902 | 06715 | 30301 | | | 700++ |
| 15 | 10005 | 51618 | 96022 | 17210 | 00901 | 07718 | 3++01 | | | |
| 18 | 10005 | 31617 | 96011 | 16112 | 00901 | 07711 | 30001 | | | 700++ 1052+ |
| 21 | 10005 | 01617 | 98020 | 16010 | 00900 | 07801 | 3++++ | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 22203 | 98030 | 25206 | 3++++ | 03708 | 3++00 | | | 700++ |
| | 10006 | 21306 | 98020 | 23306 | 3++++ | 03719 | 3++00 | | | |
| | 10006 | 81110 | 97031 | 22504 | 00901 | 02708 | 3++00 | | | 700++ 1032+ |
| | 10006 | 61109 | 96102 | 22306 | 00901 | 04702 | 3++00 | | | |
| | 10006 | 81414 | 96102 | 20107 | 60922 | 05822 | 30100 | | | 700++ |
| | 10006 | 71111 | 96102 | 18507 | 00903 | 05716 | 3++00 | | | |
| | 10006 | 41608 | 96102 | 17207 | 00905 | 05713 | 3++00 | | | 700++ 1044+ |
| | 10006 | 11414 | 97011 | 16306 | 3++++ | 07603 | 3++00 | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70332 | 29004 | 70517 | 97152 | 06602 | 4242+ | 00120 | 05653 | 10490 | 30909 | 7++00 |
| 99620 | 70332 | 29034 | 70221 | 97032 | 07602 | 58526 | 00110 | 05652 | 10490 | 30502 | 05909 |
| 99619 | 70332 | 29064 | 70225 | 97022 | 08602 | 4552+ | 21110 | 05753 | 10505 | 30502 | 05908 |
| 99619 | 70332 | 29094 | 70421 | 97032 | 10201 | 784++ | 00216 | 05655 | 10422 | 30508 | |
| 99618 | 70334 | 29124 | 70518 | 97268 | 12500 | 784++ | 21223 | 05651 | 10434 | 30808 | |
| 99618 | 70333 | 29154 | 60517 | 97012 | 14001 | 32401 | 00215 | 05752 | 10429 | 30807 | |
| 99617 | 70334 | 29184 | 40309 | 97012 | 15001 | 32401 | 00110 | 05652 | 10422 | 30807 | 79722 |
| 99617 | 70334 | 29214 | 52704 | 97031 | 16101 | 52410 | 00211 | 05756 | 10440 | 30009 | 08805 |

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwW | PPPTT | NChCC | Dwapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99664 | 10041 | 29004 | 82735 | 98032 | 00801 | 885++ | 00218 | 05851 | 10543 | 30911 | |
| 99664 | 10042 | 29034 | 82734 | 98022 | 03401 | 885++ | 00220 | 05700 | 10536 | 30911 | |
| 99663 | 10045 | 29064 | 82833 | 98022 | 05201 | 885++ | 00218 | 05851 | 10532 | 30910 | 70020 |
| 99663 | 10047 | 29094 | 82730 | 97022 | 07002 | 68500 | 00226 | 05703 | 10540 | 30908 | |
| 99662 | 10048 | 29124 | 72625 | 98032 | 09201 | 75500 | 00221 | 05752 | 10550 | 30706 | |
| 99662 | 10049 | 29154 | 72822 | 98022 | 10102 | 75600 | 00102 | 05751 | 10533 | 30706 | |
| 99662 | 10048 | 29184 | 72618 | 98022 | 10102 | 756++ | 00400 | 05651 | 10540 | 30605 | |
| 99662 | 10040 | 29214 | 62710 | 98022 | 10202 | 65600 | 00400 | 05700 | 10540 | 30404 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99564 | 70508 | 29004 | 83308 | 97859 | 21300 | 835++ | 00210 | 05851 | 10335 | 30000 | 34805 |
| 99564 | 70503 | 29034 | 83013 | 98028 | 21700 | 62590 | 00102 | 05655 | 10334 | 30402 | 34905 |
| 99563 | 70507 | 29064 | 63012 | 98028 | 21300 | 68500 | 00603 | 05555 | 10303 | 30402 | 99904 |
| 99564 | 70507 | 29094 | 70109 | 97852 | 11900 | 6247+ | 00105 | 05651 | 10312 | 30502 | 34914 |
| 99562 | 70506 | 29124 | 53412 | 98028 | 23600 | 41502 | 00217 | 05756 | 10350 | 30502 | |
| 99563 | 70506 | 29154 | 73411 | 98152 | 23600 | 52508 | 00102 | 05654 | 10354 | 30502 | |
| 99563 | 70505 | 29184 | 73206 | 97852 | 24000 | 5257+ | 00302 | 05655 | 10322 | 30000 | 35803 |
| 99563 | 70508 | 29214 | 70107 | 97158 | 24400 | 7857+ | 00103 | 05555 | 10307 | 30000 | 34704 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99591 | 70188 | 29004 | 32322 | 98021 | 08505 | 32400 | 00001 | 05701 | 10660 | 30404 | 26707 |
| 99591 | 70187 | 29034 | 52317 | 98801 | 08004 | 52500 | 00005 | 05901 | 10850 | 30303 | 26707 |
| 99590 | 70188 | 29064 | 62418 | 97156 | 07905 | 69400 | 61001 | 05652 | 10668 | 30403 | 26705 |
| 99590 | 70188 | 29094 | 32411 | 98268 | 08304 | 24400 | 00304 | 05950 | 10660 | 30201 | 26705 |
| 99591 | 70187 | 29124 | 42317 | 98028 | 08205 | 39501 | 00501 | 05601 | 10678 | 30202 | 26705 |
| 99590 | 70187 | 29154 | 42424 | 98158 | 07506 | 39501 | 00707 | 05650 | 10680 | 30202 | 26706 |
| 99590 | 70185 | 29184 | 52622 | 97279 | 07505 | 53400 | 00500 | 05600 | 10677 | 30405 | 25705 |
| 99591 | 70184 | 29214 | 52621 | 97255 | 08705 | 53400 | 61312 | 05751 | 10672 | 30404 | 25705 |

### Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70356 | 29004 | 82820 | 98022 | 23305 | 884++ | 00003 | 05301 | 10682 | 30706 | |
| 99528 | 70350 | 29034 | 82822 | 96102 | 23105 | 884++ | 00002 | 05302 | 10660 | 30616 | |
| 99528 | 70354 | 29064 | 82613 | 98216 | 23205 | 884++ | 00000 | 05303 | 10674 | 30605 | |
| 99528 | 70358 | 29094 | 82710 | 98602 | 23005 | 5742+ | 00602 | 05302 | 10174 | 30604 | |
| 99527 | 70353 | 29124 | 82607 | 97616 | 22605 | 5742+ | 00703 | 05203 | 10676 | 30603 | |
| 99528 | 70353 | 29154 | 82408 | 98608 | 27707 | 884++ | 00802 | 00204 | 10675 | 30402 | 27706 |
| 99528 | 70353 | 29184 | 62606 | 98028 | 22406 | 58401 | 00803 | 00004 | 10675 | 30402 | |
| 99527 | 70355 | 29214 | 82610 | 98808 | 23107 | 884++ | 00107 | 00105 | 10670 | 30401 | 99404 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70202 | 29004 | 22816 | 98251 | 21305 | 28500 | 00007 | 05605 | 11079 | 30603 | 30206 |
| 99523 | 70201 | 29034 | 22813 | 98018 | 21106 | 28500 | 00002 | 05305 | 11033 | 30502 | 30207 |
| 99523 | 70201 | 29064 | 22920 | 99258 | 21206 | 27400 | 00301 | 05705 | 11026 | 30604 | 30206 |
| 99522 | 70201 | 29094 | 33017 | 99158 | 22607 | 39400 | 00214 | 05605 | 11024 | 30906 | |
| 99523 | 70200 | 29124 | 52816 | 99158 | 23408 | 58430 | 00008 | 05505 | 11052 | 30907 | 26206 |
| 99523 | 70199 | 29154 | 62815 | 98038 | 23806 | 68400 | 00004 | 05306 | 11036 | 30906 | 30208 |
| 99523 | 70199 | 29184 | 52612 | 98258 | 23107 | 58400 | 00807 | 05604 | 11009 | 30806 | 30209 |
| 99523 | 70198 | 29214 | 72818 | 97038 | 24808 | 785++ | 00117 | 05504 | 11114 | 30605 | 26109 |

### Position D 44.0 N 41.0 W — Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 29004 | 71505 | 98022 | 35409 | 755++ | 00500 | 06101 | 11460 | 30000 | 32003 |
| 99440 | 70410 | 29034 | 81511 | 98022 | 33009 | 855++ | 00824 | 06001 | 11468 | 30501 | 32003 |
| 99440 | 70410 | 29064 | 81120 | 98022 | 30010 | 855++ | 00830 | 05803 | 11466 | 30502 | 32003 |
| 99440 | 70410 | 29094 | 81028 | 98022 | 27011 | 4542+ | 00730 | 05607 | 11446 | 30504 | |
| 99440 | 70410 | 29124 | 81132 | 98616 | 24812 | 6742+ | 00722 | 05410 | 11442 | 30705 | |
| 99440 | 70410 | 29154 | 81133 | 97616 | 20613 | 4742+ | 00742 | 05211 | 11442 | 30706 | |
| 99440 | 70410 | 29184 | 81140 | 96636 | 14013 | 6742+ | 00866 | 05212 | 11446 | 30707 | |
| 99442 | 70411 | 29214 | 61838 | 97216 | 08516 | 6542+ | 00655 | 05215 | 11556 | 30606 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99449 | 70162 | 29004 | 83211 | 98022 | 16512 | 856++ | 00801 | 0++10 | 11240 | 30202 | 34706 |
| 99447 | 70162 | 29034 | 80138 | 96616 | 16710 | 874++ | 81102 | 0++08 | 11221 | 30408 | 34808 |
| 99449 | 70161 | 29064 | 80138 | 95606 | 18609 | 874++ | 81319 | 0++07 | 11226 | 30410 | 99410 |
| 99449 | 70160 | 29034 | 73637 | 97016 | 21510 | 6847+ | 81229 | 0++06 | 11222 | 30610 | 99410 |
| 99449 | 70159 | 29124 | 70136 | 98036 | 22311 | 28401 | 00008 | 0++05 | 11236 | 30608 | 33609 |
| 99449 | 70159 | 29154 | 70128 | 97152 | 23511 | 52501 | 00212 | 0++06 | 11235 | 30607 | 34610 |
| 99448 | 70159 | 29184 | 63632 | 97252 | 24911 | 685++ | 00214 | 0++07 | 11234 | 30608 | 34610 |
| 99448 | 70159 | 29214 | 60128 | 98032 | 27310 | 685++ | 00224 | 0++05 | 11220 | 30607 | 34609 |

### Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99352 | 70480 | 29004 | 81723 | 96616 | 13218 | 6742+ | 00514 | 05218 | 11901 | 30303 | 09007 |
| 99352 | 70480 | 29034 | 81725 | 96616 | 10718 | 6742+ | 00725 | 05218 | 11902 | 30304 | 09007 |
| 99352 | 70480 | 29064 | 81727 | 96616 | 07318 | 6742+ | 00834 | 05018 | 11908 | 30304 | 09007 |
| 99352 | 70480 | 29094 | 81736 | 96616 | 05818 | 6742+ | 00515 | 05218 | 11900 | 30306 | 09005 |
| 99352 | 70481 | 29124 | 52128 | 98026 | 05718 | 38472 | 00801 | 05214 | 11910 | 30506 | |
| 99350 | 70478 | 29154 | 22132 | 98011 | 04518 | +2400 | 00812 | 05112 | 11916 | 30608 | |
| 99352 | 70481 | 29184 | 52131 | 98031 | 04818 | 51400 | 00827 | 05113 | 11914 | 30608 | |
| 99351 | 70481 | 29214 | 72336 | 98022 | 01317 | 724++ | 00505 | 05313 | 11914 | 30609 | |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99619 | 70332 | 29064 | 7++00 | |
| 99590 | 70188 | 29064 | 737++ | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 89 — Freitag, den 29. März 1968


## Meldungen vom 29.3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99616 70505 29003 83518 98022 18057 +++++ 00210 065++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99399 70501 29003 81024 98216 13515 +++++ 23713 05211 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99609 70083 29064 62412 98152 10806 39563 73704 05502 30301 26805 +++++ | Poseidon |
| 99601 10034 29003 80705 98022 16005 +++++ 00715 054++ 3++01 27+04 +++++ | Fritnjof |
| 99685 10119 29663 82437 95838 95602 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99632 70236 29093 70000 98022 04503 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Mechthild |
| 99611 70094 29094 52209 98152 10806 39560 73400 05402 30301 26904 +++++ | Poseidon |
| 99627 70187 29093 79305 98022 04504 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99620 70073 29093 72013 98018 10009 +++++ +++++ 005++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99251 70162 29063 00307 97000 21517 00900 44265 05214 30000 2++++ +++++ | J.Fritzen |
| 99476 70319 29063 89813 98022 22610 843++ 24208 05254 3++++ 20000 35+++ | Bartenstein |
| 99624 70509 29123 63618 98012 20357 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | H.Bockler |
| 99401 70494 29033 81030 97022 16816 +++++ 23727 05212 3++++ 10+++ +++++ | M.Vinnen |
| 99403 70485 29063 80833 96656 12516 6732+ 23643 05014 30405 +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99404 70479 29093 80733 96656 08815 873++ 23737 05312 30406 07+++ +++++ | M.Vinnen |
| 99651 70342 29123 98022 16252 +++++ +++++ +++++ 055++ 30305 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99655 70315 29123 10524 98011 16857 +++++ +++++ 076++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99632 70248 29123 83511 96102 04002 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99611 70143 29123 72413 98022 08007 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99590 10045 29124 81723 96104 11106 8077+ 41719 00103 30502 99+03 +++++ | Meerkatze |
| 99684 10114 29123 52610 98268 99705 9++++ 00227 054++ 3++06 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99498 70175 29123 42809 98011 25410 42400 24400 05404 3++02 31+06 +++++ | E.Johanna |
| 99630 70315 29123 60418 97818 12951 +++++ 23213 064++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99551 70547 29123 83309 98022 26158 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |
| 99685 10120 29123 52521 98728 98209 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99541 70372 29123 82813 97838 21003 822++ 53110 05500 3++01 275.4 +++++ | Transontario |
| 99631 70202 29123 89905 98028 04003 823++ 33220 060++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99406 70474 29123 80837 96636 06514 872++ 22723 05613 30406 08010 +++++ | M.Vinnen |
| 99632 70231 29123 80409 97022 03802 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99471 70088 29123 83413 96002 14111 862++ 54219 05111 30202 32+03 +++++ | Blumenthal |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dwapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99614 70103 29124 42314 98152 10007 29563 73606 05302 30301 26805 +++++ | Poseidon |
| 99237 70170 29123 00513 99000 21817 00900 44313 05116 30401 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99494 70148 29123 53424 98012 23512 515++ 64233 00302 30505 35+06 +++++ | Blumenthal |
| 99480 70296 29123 82709 98022 30812 853++ 24203 05206 30301 32806 +++++ | Bartenstein |
| 99550 70547 29153 32505 98022 25852 9++++ 72207 053++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99551 70547 29153 13405 98011 26100 +++++ 00400 054++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99624 70512 29153 63418 99022 23056 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | H.Meins |
| 99550 70547 29153 53609 98012 25951 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99587 10047 29154 81822 95102 09906 3551+ 42612 00204 30402 99+02 +++++ | Meerkatze |
| 99405 70470 29153 80833 96626 02515 872++ 22740 05215 30406 08010 +++++ | M.Vinnen |
| 99616 70114 29154 52517 98158 08705 39463 53713 05602 30301 26805 +++++ | Poseidon |
| 99551 70549 29183 23105 99011 24851 +++++ +++++ 058++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99674 10114 29183 62530 98028 02506 +++++ 00210 052++ 3++08 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99534 70394 29183 79902 98205 21204 733++ 54706 05301 30000 27+03 +++++ | Transontario |
| 99549 70545 29183 43005 98021 26002 +++++ 32400 000++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg |
| 99617 70506 29183 33315 98020 21254 +++++ 00202 060++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99405 70464 29183 41618 98011 99516 45400 22630 00014 30506 13810 +++++ | M.Vinnen |
| 99551 70548 29783 23605 98020 26752 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99461 70111 29183 83627 98022 17811 6732+ 54220 05409 30405 32806 +++++ | Blumenthal |
| 99686 10126 29212 82530 97268 03202 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99621 70137 29214 42317 98048 05605 39560 73715 05650 30402 26804 +++++ | Poseidon |
| 99622 70120 29213 72113 98022 05208 +++++ +++++ 051++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99530 70406 29213 39901 98022 21004 854++ 54702 05301 30000 27703 +++++ | Transontario |
| 99578 10050 29214 81912 95104 10107 861++ 42309 00105 30201 99+01 +++++ | Meerkatze |
| 99405 70465 29213 31813 98030 99016 00+20 13405 00114 30101 12810 +++++ | M.Vinnen |
| 99676 10220 29211 52524 98022 04006 +++++ 00315 051++ +++++ 1++06 +++++ | Gelsenkirchen |
| 99617 70506 29213 53413 98031 22253 00210 +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99549 70546 29213 53602 98022 25301 +++++ 71703 004++ +++++ +++++ +++++ | Berlin |

## Fuata WHT — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

| | |
|---|---|
| 99575 10030 29003 12302 97021 19306 1++++ 00810 00205 10565 30501 | |
| 99575 10030 29033 02307 97020 16506 00900 00728 00204 10564 30502 | |
| 99579 10027 29063 81609 97020 13706 14705 81728 00204 10574 30501 32802 | |
| 99583 10024 29093 81409 97021 11607 80907 83721 00305 10592 30501 32902 | |
| 99588 10021 29123 71605 96022 10007 70908 83716 00205 10610 30501 32002 | |
| 99593 10024 29153 70802 96022 08906 70908 13711 00105 10637 30501 32903 | |
| 99595 10033 29183 83109 95102 08506 863++ 13704 05006 10676 30501 32903 | |

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a.M. Nachdruck nicht gestattet

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM

Teil A: Karten

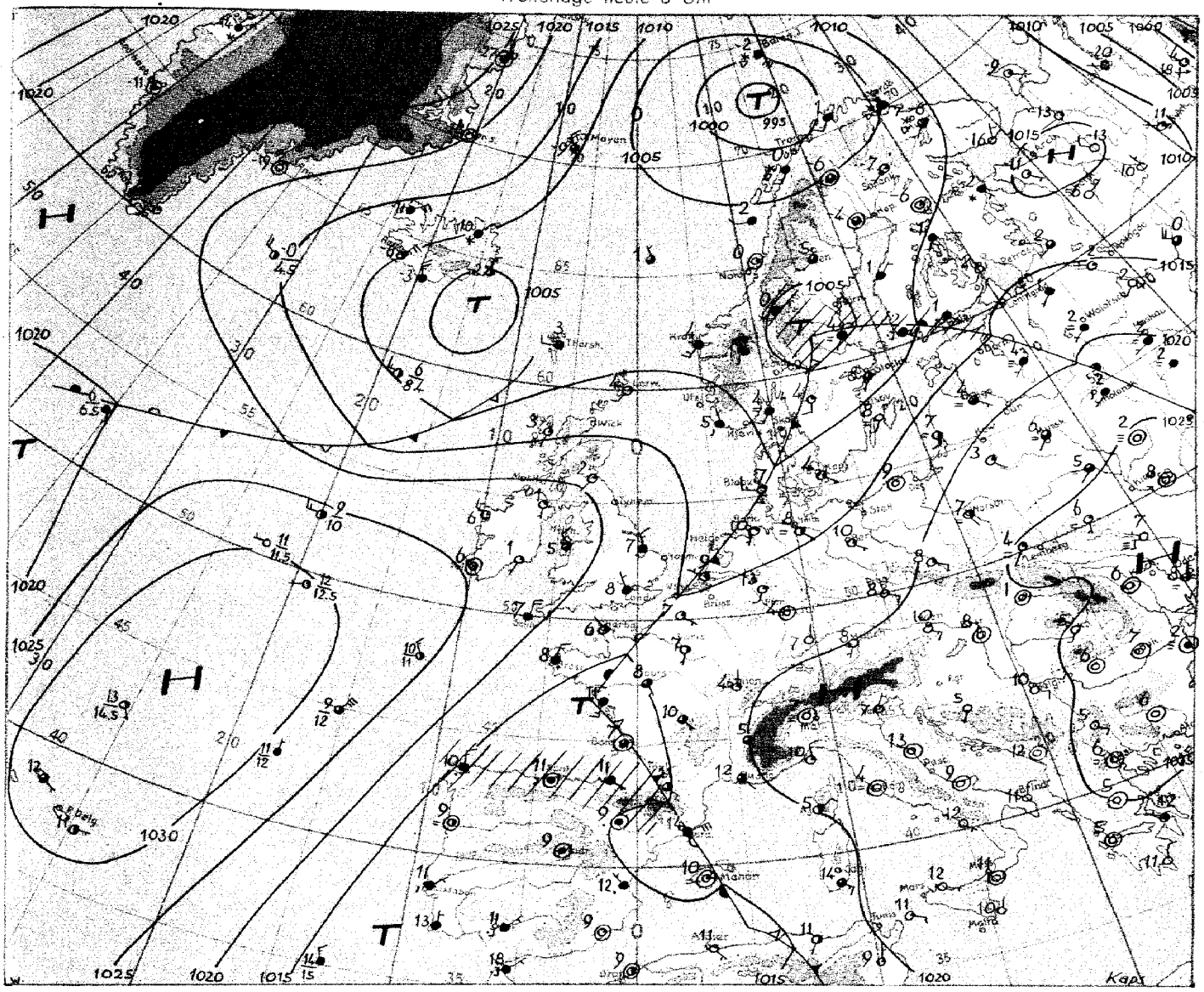
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main) Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 93

Sonnabend, den 30. März 1968

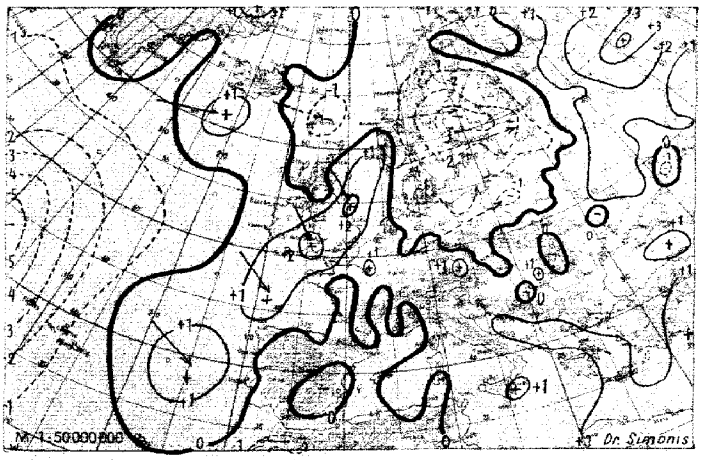
Nummer: 90


Wetterlage heute 6 Uhr

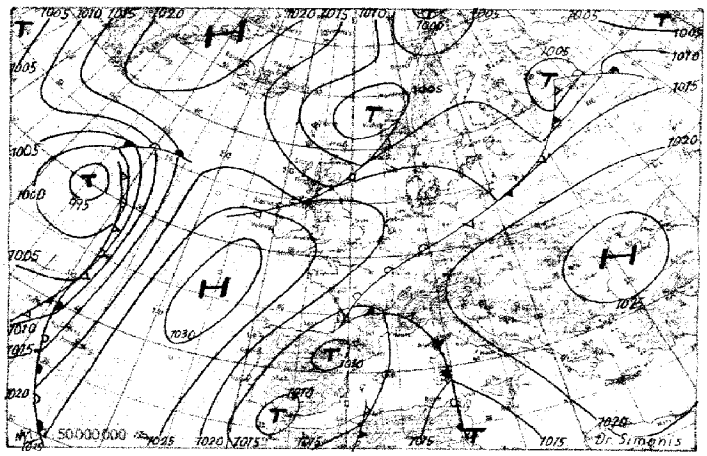


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



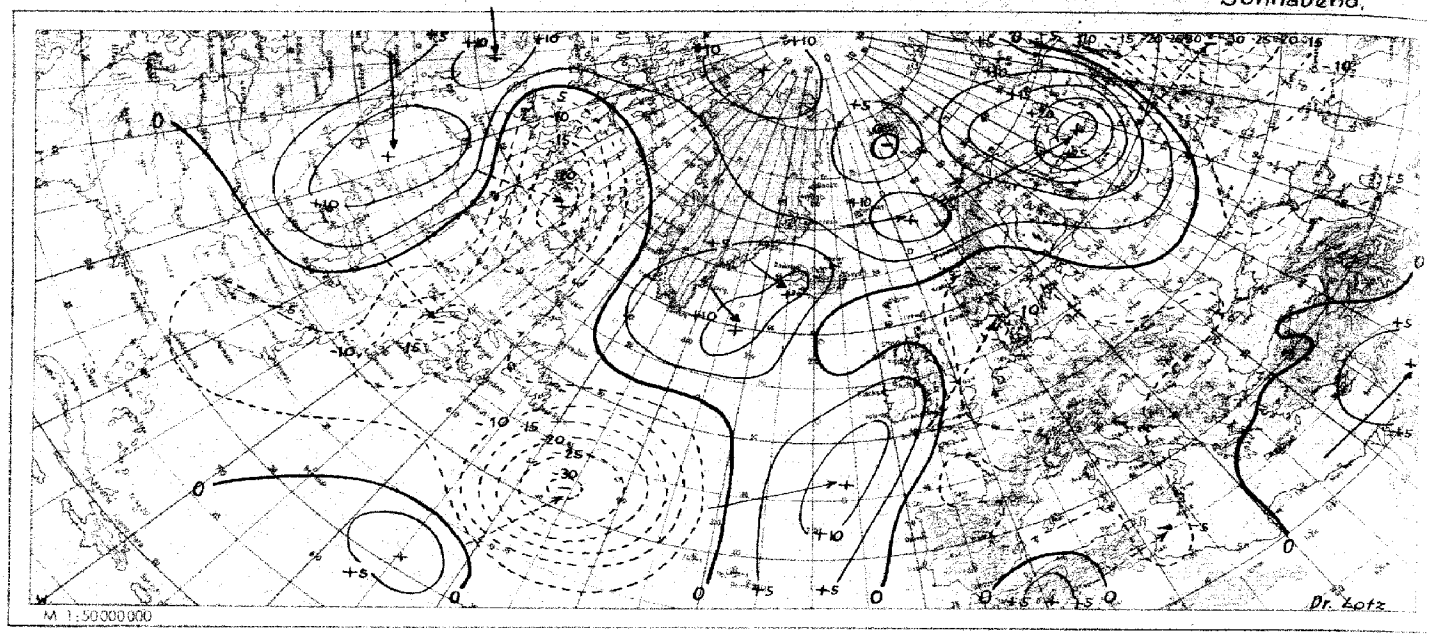

Vorhersagekarte für Sonntag, den 31. März 1968 6 Uhr



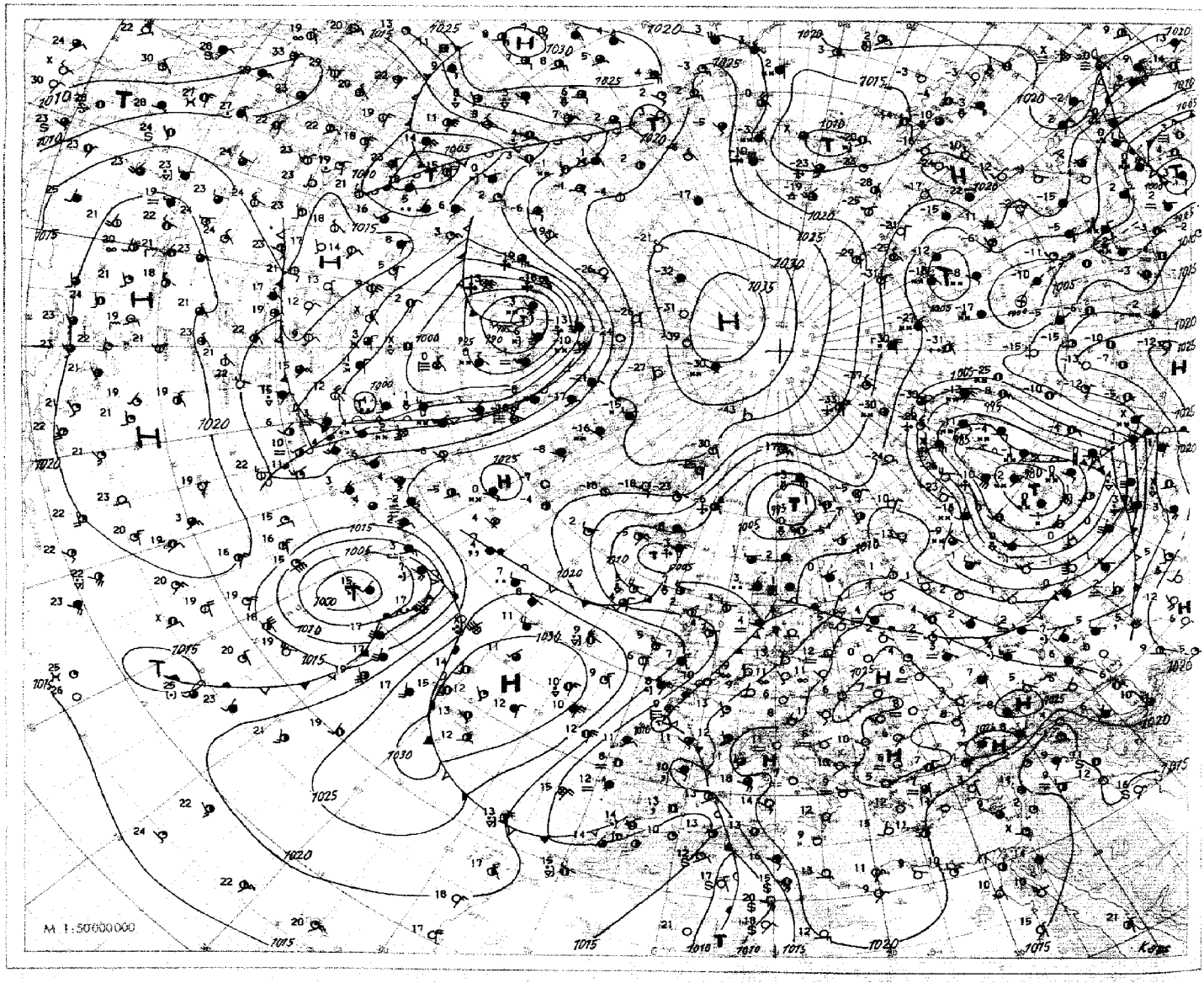

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

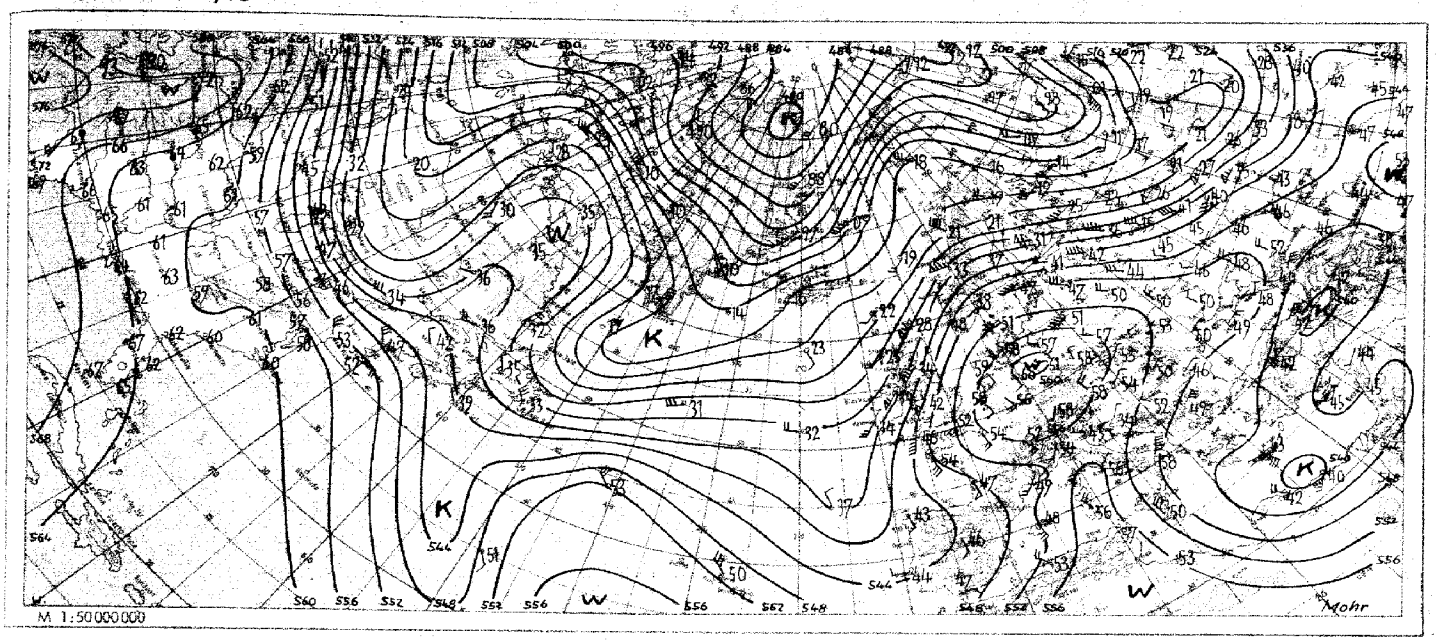



Wetterlage heute 0 Uhr

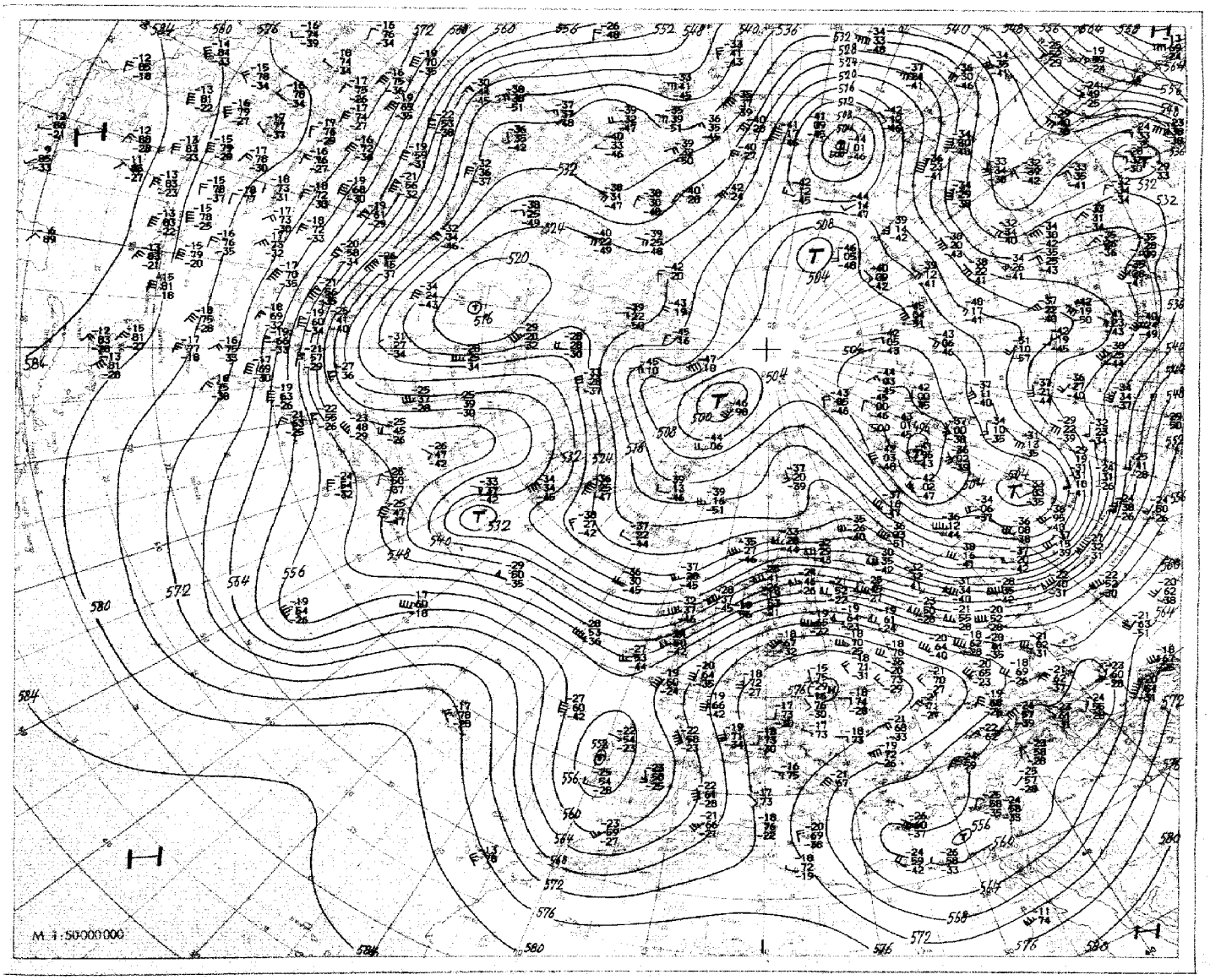


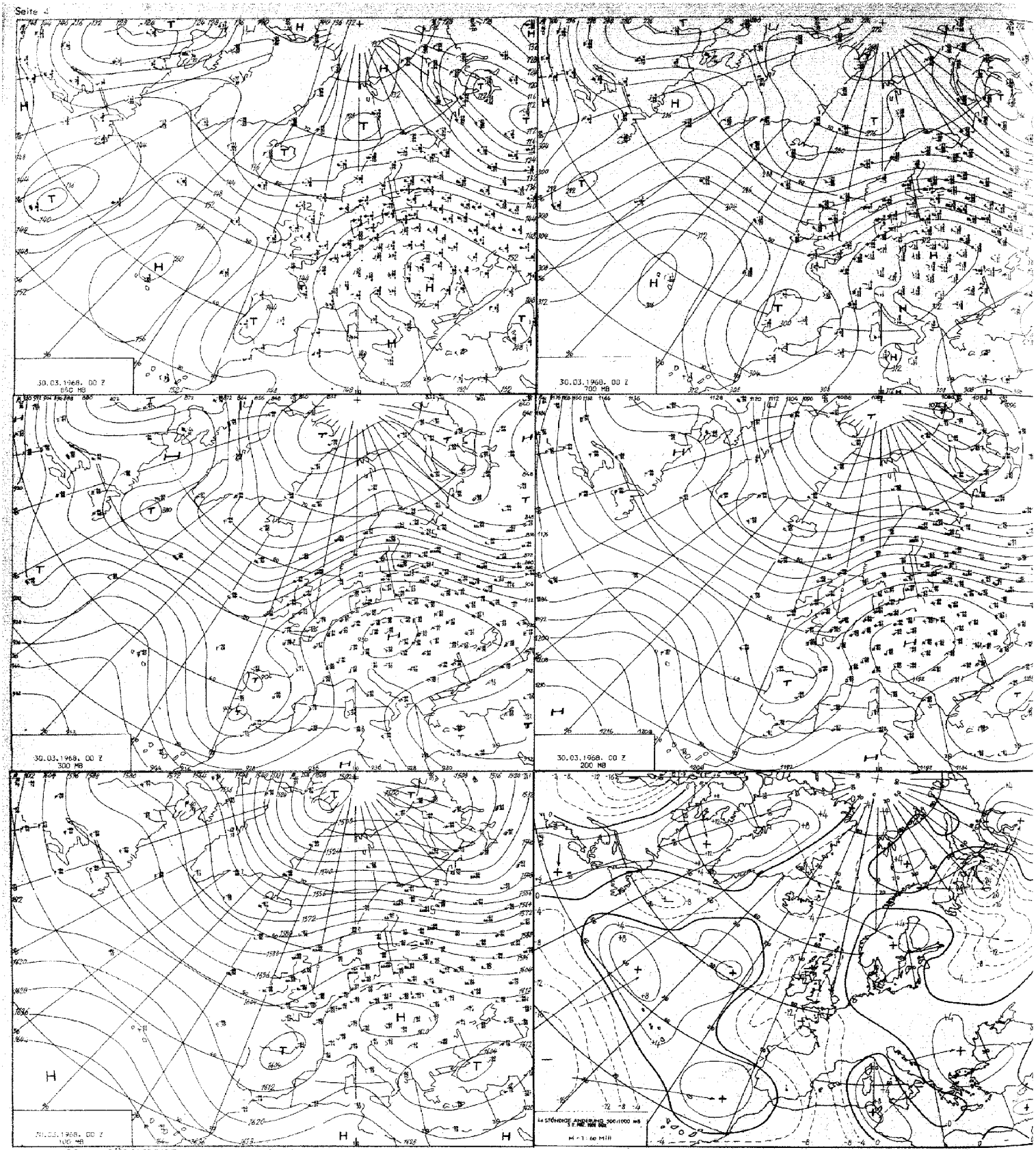
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






WETTERÜBERSICHT Sonnabend, den 30. März 1968

Die relative Topographie 500/1000 mb zeigt zur Zeit über Europa einen Höchstwert von 561 gpdam, wogegen sie über Grönland nur 479 gpdam mächtig ist. Trotz dieses großen thermischen Gradienten blieb die Tiefdrucktätigkeit zwischen der jenseits des Urals angekommenen und einer südwestlich vom Wetterschiff D (44N/41W) sich vertiefenden Zyklone gering. Während sich der Kern der südosteuropäischen Antizyklone bei Abschwächung um rund 5 mb kaum verlagerte, zog das atlantische Hoch unter Verstärkung um 10 Längengrad nach Osten. Auf seiner Ostseite trat über gesamt Westeuropa Abkühlung ein, die in der unteren Troposphärenhälfte maximal 6 Grad über den Inneren Hebriden und der Bretagne betrug. Die auch im 850-mb-Niveau gut ausgeprägte Luftmassengrenze, welche die vor allem bodennah vordringende Meereskaltluft über Nordwesteuropa von der über Mitteleuropa lagernden hochreichenden Warmluft (- Nullgradgrenze bei 3000 m -) trennt, liegt heute morgen über dem Kanalgebiet.

Unter der Westabdachung des festländischen Hochs erlebte Deutschland gestern bei vielerorts wolkenlosem Himmel wieder Rekordtemperaturen; örtlich, so im Neuwieder Becken, wurde mit 26 Grad der erste "Sommertag" registriert. Die sehr unterschiedlichen Minima bewegten sich zwischen 15 Grad und örtlich 1 Grad im Südosten. Im Bereich der Absinkinversion wurden auf den Mittelgebirgsgipfeln 10 Grad kaum unterschritten. Bei großer Lufttrockenheit schmolzen die Schneereste im Bergland rasch weiter ab.

Dr. Simonis

VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das mit seinem Kern über dem Balkan liegende Hochdruckgebiet schwächt sich über Mitteleuropa weiter ab. Gleichzeitig wandert die von Mittelskandinavien nach Westfrankreich reichende Tiefdruckrinne über Deutschland hinweg südostwärts. Die mit ihr eingeflossene kühle Meeresluft gelangt vorübergehend wieder unter antizyklonalen Einfluß.

Kaps

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 30. März 1968 — Nr. 90


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 03 Uhr GMT | | | | | 18–00 | 00–03 | 18–00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ a pp | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ a pp | $f_1 f_1 - f_6 f_6$ | $f_1 f_1 - f_6 f_6$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 01910 | 56100 | 12408 | 00900 | 06715 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 01906 | 57020 | 13069 | 00900 | 04712 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 01908 | 56020 | 14813 | 00900 | 05714 | 02008 | 56020 | 13211 | 00900 | 05717 | | | 7oo-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 01912 | 58100 | 15410 | 00900 | 06715 | 02114 | 60020 | 13510 | 00900 | 05719 | | | 7oo-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 02007 | 60000 | 13413 | 00900 | 05717 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 01506 | 59020 | 14813 | 00900 | 06709 | 01706 | 58020 | 13910 | 00900 | 50709 | | | 7oo-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 01507 | 58010 | 15512 | 00900 | 07712 | 01603 | 58020 | 14510 | 00900 | 05710 | | | 7oo-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 00000 | 60020 | 13908 | 00900 | 07719 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02004 | 60020 | 14713 | 00900 | 05806 | 02203 | 60020 | 13611 | 00900 | 07711 | | | 7oo-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 01303 | 57020 | 15410 | 00900 | 05707 | 01304 | 56020 | 14308 | 00900 | 05711 | | | 7oo-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 02203 | 65020 | 15914 | 00900 | 06804 | 02103 | 65020 | 15112 | 00900 | 07709 | | | 7oo-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 01003 | 56040 | 15913 | 00900 | 07805 | 00000 | 48040 | 15509 | 00900 | 06504 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 01503 | 50050 | 16211 | 00900 | 05707 | 21503 | 56020 | 15408 | 00901 | 04708 | | | 7oo-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 01904 | 50050 | 16812 | 00900 | 07707 | 01905 | 40050 | 15810 | 00900 | 06711 | | | 7oo-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01504 | 58020 | 17711 | 00900 | 06706 | 01706 | 58100 | 16708 | 00900 | 05710 | | | 7oo-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 01305 | 60020 | 17613 | 00900 | 05706 | 01503 | 60020 | 16512 | 00900 | 05712 | | | 7oo-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 01509 | 60020 | 16015 | 00900 | 06703 | 01509 | 58020 | 15713 | 00900 | 05703 | | | 7oo-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 01807 | 60020 | 15816 | 00900 | 07803 | 01908 | 60020 | 15215 | 00900 | 05707 | | | 7oo-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 12411 | 62020 | 50512 | 00901 | 02706 | 22410 | 62020 | 49711 | 00901 | 04707 | | | 7oo-- |
| Kassel | 158 | 438 | 00000 | 59020 | 17910 | 00900 | 07803 | 00000 | 57100 | 17608 | 00900 | 06705 | | | 7oo-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 41005 | 65020 | 16910 | 00902 | 06400 | 21305 | 62020 | 16607 | 00901 | 05704 | | | 7oo-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 01909 | 62020 | 50510 | 00900 | 03704 | 02208 | 62020 | 50211 | 00900 | 03707 | | | 7oo-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 00203 | 57020 | 17710 | 00900 | 04203 | 00000 | 57020 | 17807 | 00900 | 04703 | | | 7oo-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 01806 | 58020 | 51414 | 00900 | 04702 | 02406 | 58020 | 50312 | 00900 | 04706 | | | 7oo-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 20202 | 45100 | 17708 | 00901 | 05301 | 00000 | 45100 | 17305 | 00900 | 04604 | | | 7oo-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00000 | 60020 | 17910 | 00900 | 06703 | 00000 | 60020 | 17807 | 00900 | 05703 | | | 7oo-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 01406 | 56100 | 19507 | 00900 | 04711 | | | | | | | | 7oo-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 00000 | 59020 | 16913 | 00900 | 05400 | 00000 | 57020 | 17212 | 00900 | 04400 | | | 7oo-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 01703 | 60020 | 17913 | 00900 | 05400 | 00000 | 60020 | 18709 | 00900 | 04701 | | | 7oo-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 00000 | 65020 | 19203 | 00900 | 03804 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00000 | 60020 | 18706 | 00900 | 04703 | 01303 | 57100 | 18406 | 00900 | 04703 | | | 7oo-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 00000 | 70020 | 19108 | 00900 | 06707 | 02702 | 70020 | 19206 | 00900 | 05702 | | | 7oo-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 01805 | 60020 | 51106 | 00900 | 03709 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 01505 | 60020 | 17813 | 00900 | 04302 | 11308 | 60030 | 18412 | 00901 | 06205 | | | 7oo-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02102 | 70020 | 18508 | 00900 | 05704 | 22102 | 65020 | 18907 | 00901 | 04400 | | | 7oo-- |
| Münchon-Riem | 528 | 866 | 02104 | 60020 | 18908 | 00900 | 05706 | 02202 | 60020 | 19207 | 00900 | 03400 | | | 7oo-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00402 | 60020 | 18809 | 00900 | 08704 | 00202 | 62020 | 18707 | 00900 | 06704 | | | 7oo-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00000 | 57020 | 18909 | 00900 | 05302 | 00401 | 50100 | 20406 | 00900 | 04210 | | | 7oo-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01405 | 70020 | 20806 | 00900 | 04501 | 01608 | 70020 | 21105 | 00900 | 02201 | | | 7oo-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 02313 | 89020 | 08302 | 00900 | 65703 | 02716 | 89020 | 07300 | 08900 | 64708 | | | 7oo-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 12708 | 80020 | 51310 | 00901 | 01602 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 03105 | 89020 | 51209 | 00900 | 56603 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und ooo Observatorium

Sonntag, den 30. März 1968

| Station | Höhe | iii | 06 Uhr GMT dd dff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 09 Uhr GMT dd dff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 00–06 $f_s f_s - f_d f_d$ | 06–09 $f_s f_s - f_d f_d$ | 18–06 $288\ T_x T_n$ | $T_w T_w T_w T_d T_d$ | RR ss | E ss' s' |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 32588 | 30100 | 13107 | 00901 | 05604 | 03006 | 25100 | 13607 | 00900 | 05305 | | | 70006 | 09503 | 00053 | 0 |
| List | 27 | 020 | 12317 | 59020 | 11810 | 00901 | 07707 | 12713 | 59020 | 12308 | 00901 | 04305 | ---26 | ---29 | 70008 | 10306 | 00021 | 0 |
| Husum | 3 | 029 | 21904 | 35100 | 12807 | 00901 | 04602 | 12607 | 56020 | 13414 | 00901 | 08306 | | | 70007 | 12404 | 00045 | 0 |
| Schleswig | 44 | 035 | 32107 | 40050 | 13208 | 00901 | 04601 | 02608 | 57010 | 13315 | 00900 | 07302 | | | 70008 | 14107 | 00018 | 0 |
| Folshöft | 4 | 043 | 32312 | 50100 | 13108 | 00901 | 07604 | 02708 | 58010 | 13215 | 00900 | 12301 | | | 70007 | ---04 | 00--- | - |
| Kiel | 7 | 045 | 32105 | 5603- | 13210 | 00904 | 04602 | 31805 | 50050 | 13416 | 00901 | 07302 | | | 70010 | 15302 | 00062 | 0 |
| Norderney | 13 | 113 | 12013 | 45100 | 13009 | 00902 | 05603 | 02516 | 50050 | 14110 | 00900 | 06311 | | | 70009 | 14807 | 00074 | 0 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 61505 | 32050 | 13509 | 00901 | 05604 | 02108 | 38050 | 14114 | 00900 | 07306 | | | 70009 | 15907 | 00078 | 0 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 32207 | 58030 | 13412 | 10941 | 04703 | 12410 | 58020 | 13814 | 00901 | 05304 | | | 70011 | 15107 | 00073 | 0 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 72304 | 5010- | 13608 | 00901 | 06603 | 52509 | 56012 | 13714 | 00901 | 08303 | | | 70008 | 12803 | 00073 | 0 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 51604 | 50101 | 14108 | 00901 | 05504 | 52308 | 40052 | 14015 | 00901 | 08701 | | | 70008 | 13701 | 00067 | 0 |
| Lübeck | 13 | 156 | 52101 | 5710- | 13808 | 00902 | 06601 | 62502 | 56022 | 13813 | 00902 | 09400 | | | 70008 | 13603 | 00080 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 12205 | 58020 | 13210 | 00901 | 05604 | 02605 | 56050 | 14314 | 00900 | 07311 | | | | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | 70009 | 14204 | 00081 | 0 |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 31804 | 4505- | 14509 | 00901 | 04603 | 12106 | 45050 | 14716 | 00901 | 07104 | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 31702 | 40100 | 14107 | 00901 | 05602 | 12807 | 45050 | 14716 | 00901 | 07307 | | | 70009 | 14604 | 00095 | 0 |
| Soltau | 77 | 235 | 61802 | 4010- | 14706 | 00902 | 04707 | 52504 | 56012 | 14816 | 00901 | 07305 | | | 70007 | 14304 | 00078 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 52002 | 4010- | 14209 | 00902 | 08601 | 32504 | 40051 | 14616 | 00901 | 09305 | | | 70004 | 12902 | 00097 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 70007 | 12103 | 00101 | 0 |
| Lingen | 21 | 305 | 12006 | 43050 | 14310 | 00901 | 06400 | 02003 | 56020 | 15117 | 00900 | 09308 | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 12201 | 40100 | 15409 | 00901 | 06301 | 02505 | 40050 | 15616 | 00900 | 07204 | | | 70009 | 15105 | 00104 | 0 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 12108 | 62011 | 15314 | 00901 | 06704 | 02305 | 62020 | 15418 | 00900 | 08202 | | | 70009 | 15404 | 00106 | 0 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 10000 | 40040 | 15510 | 00901 | 05500 | | | | | | | | 70009 | 15503 | 00102 | 0 |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 21501 | 6003- | 16007 | 10941 | 05400 | 01702 | 60010 | 16017 | 00900 | 07104 | | | 70008 | ----- | 00--- | - |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 61804 | 50051 | 15110 | 10932 | 05703 | 22608 | 56011 | 15018 | 00902 | 07601 | | | 70006 | 14705 | 00108 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 32005 | 50050 | 15909 | 00902 | 05500 | 22007 | 57020 | 15418 | 00901 | 07801 | | | 70007 | 12404 | 00103 | 0 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 01805 | 59010 | 16008 | 00900 | 05807 | 02003 | 56020 | 15617 | 00900 | 07802 | | | 70009 | 15506 | 00114 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 11604 | 58030 | 15910 | 10941 | 04706 | 02006 | 58020 | 15616 | 00900 | 06702 | | | 70008 | 13905 | 00116 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 70010 | 16807 | 00--- | 0 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 11508 | 45050 | 16111 | 10941 | 05303 | 01707 | 56020 | 16617 | 00900 | 05206 | | | 70011 | 16007 | 00--- | 0 |
| Bocholt | 25 | 406 | 11703 | 4505- | 15411 | 00901 | 06602 | 12305 | 56020 | 16415 | 00901 | 07211 | | | 70010 | 15806 | 00106 | 0 |
| Essen | 154 | 410 | 11908 | 58020 | 15613 | 00902 | 05303 | 02108 | 57020 | 15817 | 00900 | 05305 | | | 70013 | 16010 | 00105 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 12613 | 65010 | 49210 | 00901 | 04602 | 12407 | 68020 | 50513 | 00901 | 03306 | | | 70010 | 12801 | 00115 | 73500 |
| Kassel | 158 | 438 | 11703 | 56100 | 17706 | 00901 | 05400 | 01905 | 57020 | 17413 | 00900 | 07202 | | | 70006 | 14104 | 00104 | 0 |
| Göttingen | 150 | 444 | 11401 | 5010- | 17007 | 10930 | 05601 | 00000 | 40050 | 16315 | 00900 | 06801 | | | 70006 | 13302 | 00108 | 0 |
| Braunlage | 607 | 452 | 12704 | 62030 | 16710 | 00901 | 03603 | 12506 | 62020 | 15116 | 00901 | 04400 | | | 70007 | 12003 | 00110 | 60400 |
| Aachen | 202 | 501 | 01905 | 70020 | 15615 | 00900 | 03400 | 02308 | 70020 | 15719 | 00900 | 01204 | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 02311 | 68020 | 16912 | 00900 | 03400 | 02311 | 70020 | 16515 | 00900 | 01304 | | | 70015 | 18010 | 00107 | 0 |
| Köln | 91 | 513 | 01205 | 58100 | 16506 | 00900 | 05601 | 01506 | 58020 | 16916 | 00900 | 06207 | | | 70011 | 15009 | 00--- | 0 |
| Koblenz | 96 | 515 | 01806 | 30100 | 17607 | 00900 | 05305 | 01802 | 40050 | 17512 | 00900 | 07101 | | | 70008 | 15305 | 00111 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 02207 | 60020 | 16113 | 00900 | 03400 | 01909 | 60020 | 15915 | 00900 | 04304 | | | 70007 | 159-- | 00095 | 0 |
| Gießen | 186 | 532 | 10000 | 20100 | 17904 | 00901 | 04302 | 00000 | 40050 | 17710 | 00900 | 05203 | | | 70013 | 14805 | 00111 | 0 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 00000 | 20400 | 18704 | 00900 | 03303 | 00000 | 57020 | 18211 | 00900 | 07201 | | | 70004 | 12602 | 00096 | 0 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 02407 | 62020 | 49609 | 00900 | 03604 | 02508 | 60020 | 51013 | 00900 | 03207 | | | 70004 | 11901 | 00110 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 70009 | 12103 | 00117 | 52000 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 02503 | 56100 | 18905 | 00900 | 04308 | 02402 | 58020 | 18511 | 00900 | 06103 | | | | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 02310 | 63020 | 17212 | 00900 | 00303 | 02310 | 64020 | 16916 | 00900 | 01205 | | | 70005 | 14602 | 00099 | 0 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 02507 | 56020 | 50512 | 00900 | 03302 | 02708 | 50050 | 51515 | 00900 | 02201 | | | 70012 | 15508 | 00105 | 0 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 00000 | 18100 | 18204 | 00900 | 03108 | 02104 | 28040 | 18413 | 00900 | 08106 | | | 70011 | 14108 | 00112 | 59100 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 02014 | 62020 | 17710 | 00900 | 06308 | 02009 | 65020 | 17616 | 00900 | 06204 | | | 70003 | 13051 | 00102 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 03001 | 45100 | 18906 | 00900 | 06307 | 01402 | 56100 | 18213 | 00900 | 07203 | | | 70008 | 15605 | 00110 | 0 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 00000 | 59020 | 19304 | 00900 | 03306 | 03301 | 62020 | 18612 | 00900 | 07201 | | | 70005 | 14603 | 00116 | 0 |
| Coburg | 337 | 671 | 00000 | 65020 | 18905 | 00900 | 04303 | 00000 | 60020 | 17913 | 00900 | 05203 | | | 70004 | 12402 | 00108 | 0 |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 24100 | 19402 | 00900 | 01305 | 00000 | 58020 | 18312 | 00900 | 03400 | | | 70005 | 12902 | 00111 | 0 |
| Hof | 567 | 685 | 01403 | 50100 | 19305 | 00900 | 03400 | 02004 | 56020 | 16317 | 00900 | 06000 | | | 70002 | 16001 | 00103 | 0 |
| Weiden | 438 | 688 | 00000 | 40100 | 19604 | 00900 | 04304 | 03202 | 58020 | 18611 | 00900 | 06203 | | | 70004 | 12102 | 00113 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 70004 | 12200 | 00116 | 0 |
| Berus | 363 | 704 | 02004 | 30050 | 18410 | 00900 | 06205 | 01806 | 30050 | 18312 | 00900 | 05203 | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 02304 | 5600- | 18810 | 00900 | 05306 | 02005 | 56020 | 18514 | 00900 | 06204 | | | 70009 | 16105 | 00110 | 0 |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 02004 | 57020 | 18310 | 00900 | 03308 | 02504 | 60020 | 17915 | 00900 | 04204 | | | 70008 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 00000 | 56020 | 18107 | 00900 | 03306 | 00405 | 56020 | 18014 | 00900 | 05205 | | | 70008 | 15902 | 00106 | 0 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 02715 | 62020 | 16413 | 00900 | 03302 | 02714 | 81020 | 16814 | 00900 | 03205 | | | 70006 | 13704 | 00105 | 0 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 02005 | 60020 | 18310 | 00900 | 06206 | 02004 | 62020 | 18515 | 00900 | 07204 | | | 70013 | 16810 | 00106 | 0 |
| Mannheim | 97 | 729 | 01803 | 50100 | 18308 | 00900 | 06107 | 01804 | 56020 | 18715 | 00900 | 06206 | | | 70008 | 14004 | 00101 | 0 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 03601 | 56100 | 19607 | 00900 | 04207 | 00902 | 50050 | 18915 | 00900 | 07207 | | | 70007 | 13603 | 00094 | 0 |
| Öhringen | 276 | 742 | 00501 | 50100 | 18906 | 00900 | 05309 | 02902 | 45050 | 18314 | 00900 | 07203 | | | 70007 | 14605 | 00--- | 0 |
| Ansbach | 413 | 755 | 00000 | 40100 | 19704 | 00900 | 03301 | 02706 | 57020 | 18015 | 00900 | 07203 | | | 70006 | 14203 | 00116 | 0 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 00000 | 62020 | 19603 | 00900 | 02304 | 02505 | 60020 | 18016 | 00900 | 08208 | | | 70004 | 12002 | 00108 | 0 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 00904 | 56100 | 19104 | 00900 | 03204 | 01501 | 50050 | 17714 | 00900 | 07101 | | | 70003 | 11301 | 00106 | 0 |
| Regensburg | 376 | 776 | 02801 | 40100 | 19605 | 00900 | 04202 | 01205 | 40100 | 18812 | 00900 | 08104 | | | 70004 | 12602 | 00109 | 0 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 01803 | 70020 | 51507 | 00900 | 02304 | 02305 | 70020 | 52011 | 00900 | 03202 | | | 70004 | 11602 | 00105 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 70006 | 10705 | 00116 | 96400 |
| Freiburg | 252 | 803 | 01310 | 70020 | 18712 | 00900 | 05103 | 00202 | 65020 | 18417 | 00900 | 05303 | | | | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 02506 | 70020 | 51110 | 00900 | 04204 | 03204 | 72020 | 52615 | 00900 | 05203 | | | 70011 | 16007 | 00108 | 0 |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 00000 | 62020 | 51710 | 00900 | 04203 | 02501 | 70020 | 52713 | 00900 | 05204 | | | 70008 | 12403 | 00110 | 62100 |
| Tübingen | 370 | 826 | 02401 | 65020 | 19905 | 00900 | 04310 | 02702 | 65020 | 19212 | 00900 | 05003 | | | 70010 | 13405 | 00108 | 59100 |
| Stötten | 734 | 836 | 02809 | 60020 | 19209 | 00900 | 04303 | 02809 | 62020 | 18214 | 00900 | 04207 | | | 70005 | 13003 | 00107 | 0 |
| Ulm | 522 | 838 | 02408 | 56100 | 19806 | 00900 | 04308 | 02311 | 59020 | 19013 | 00900 | 07307 | | | 70009 | 15104 | 00118 | 59100 |
| Augsburg | 477 | 852 | 01902 | 60010 | 19806 | 00900 | 03306 | 02705 | 62020 | 18615 | 00900 | 05208 | | | 70005 | 11503 | 00104 | 0 |
| München-Riem | 528 | 866 | 02103 | 62020 | 19708 | 00900 | 04307 | 02507 | 65020 | 18816 | 00900 | 04108 | | | 70006 | 12204 | 00112 | 0 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 02801 | 56284 | 20202 | 00900 | 02310 | 01604 | 61020 | 18314 | 00900 | 06002 | | | 70007 | 13702 | 00113 | 0 |
| Passau | 409 | 893 | 00902 | 62020 | 20205 | 00900 | 04311 | 03006 | 60020 | 19112 | 00900 | 06203 | | | 70001 | 10450 | 00100 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 70004 | 12002 | 00109 | 0 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 00000 | 75020 | 51909 | 00900 | 01400 | 00405 | 80020 | 52109 | 00900 | 51202 | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 00000 | 30110 | 21404 | 00900 | 03206 | 01302 | 40050 | 20510 | 00900 | 05001 | | | 70009 | 07654 | 00114 | 77100 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00103 | 22100 | 21304 | 00900 | 03207 | 02402 | 50050 | 20011 | 00900 | 05801 | | | 70004 | 09900 | 00103 | 1 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 01407 | 80020 | 22205 | 00900 | 50308 | 01806 | 80020 | 19911 | 00900 | 03501 | | | 70004 | 11202 | 00111 | 0 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 86020 | 49351 | 00900 | 52205 | 01501 | 84020 | 51008 | 00900 | 00803 | | | 70004 | 10102 | 00112 | 1 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 02405 | 89020 | 07400 | 00900 | 63301 | 02510 | 89020 | 08202 | 00900 | 70306 | | | 70052 | 05405 | 00105 | 75700 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 02516 | 82020 | 51509 | 00900 | 00104 | 02608 | 81020 | 53113 | 00900 | 00208 | | | 70000 | 025-- | 00122 | 78300 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 00000 | 84020 | 22201 | 00900 | 00304 | 00901 | 83020 | 17915 | 00900 | 03802 | | | 70009 | 12905 | 00115 | 59100 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 02609 | 89020 | 51707 | 00900 | 54304 | 02708 | 89020 | 52207 | 00900 | 53205 | | | 70001 | 09351 | 00112 | 59100 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00000 | 86020 | 22402 | 00900 | 00311 | 01803 | 88020 | 19513 | 00900 | 02301 | | | 70007 | 09402 | 00118 | 66600 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 70001 | 09552 | 00096 | 1 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und ss. Observatorium

Sonnabend, den 30. März 1968

| Station | Höhe | - III | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 06–12 $f_x f_x - f_g f_g$ | 12–15 $f_x f_x - f_g f_g$ | 06–12 7RR-- | Wetterzugmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 03209 | 35100 | 14607 | 00900 | 05210 | 93611 | 06454 | 16205 | 9---= | 05216 | | | 7//-- | | | |
| List | 27 | 020 | 93117 | 06471 | 13905 | 9---- | 04216 | 33221 | 65034 | 15307 | 10931 | 04213 | ---29 | 22-29 | 7//-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 22608 | 57010 | 13513 | 00901 | 07101 | 83012 | 30101 | 14508 | 861-= | 05310 | | | 7//-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 02411 | 58020 | 13017 | 00900 | 05602 | 02815 | 50050 | 13914 | 00900 | 08309 | | | 7//-- | | | |
| Folshöft | 4 | 043 | 02714 | 58020 | 13018 | 00900 | 14802 | 02918 | 50050 | 13215 | 00900 | 10302 | | | 7//-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 02710 | 57020 | 12820 | 00900 | 08806 | 02612 | 59020 | 13418 | 00900 | 05306 | | | 7//-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 02909 | 50100 | 15308 | 00900 | 05212 | 93413 | 05454 | 16706 | 9---= | 05214 | | | 7//-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 02004 | 45051 | 14019 | 00900 | 08801 | 93120 | 04470 | 15407 | 9---= | 06314 | | ---28 | 7//-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 02707 | 56020 | 14215 | 00900 | 04104 | 93114 | 08430 | 15606 | 9---= | 05314 | | | 7//-- | | | |
| Kaltenkirchen | 80 | 145 | 02809 | 58022 | 13520 | 00900 | 07804 | 03110 | 57020 | 13618 | 00900 | 08303 | | | 7//-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 12811 | 58021 | 14021 | 00901 | 07400 | 32715 | 60030 | 13222 | 00901 | 05708 | | | 7//-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 02710 | 58011 | 13521 | 00900 | 08803 | 03111 | 60020 | 13423 | 00900 | 05701 | | ---28 | 7//-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 02907 | 56020 | 14417 | 00900 | 06101 | 83610 | 20101 | 16407 | 863-= | 04320 | | | 7//-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenberg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 02507 | 62020 | 14522 | 00900 | 04802 | 02815 | 62020 | 13922 | 00900 | 05606 | | | 7//-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 02706 | 60011 | 14322 | 00900 | 04803 | | | | | | | | 7//-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 12703 | 56011 | 13723 | 00901 | 07708 | 02702 | 70020 | 13224 | 00900 | 01806 | | | 7//-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | 02310 | 58020 | 15021 | 00900 | 10000 | | | | | | | | 7//-- | | | |
| Münster | 64 | 313 | 02906 | 50020 | 15521 | 00900 | 07000 | 03008 | 68020 | 14323 | 00900 | 04709 | | | 7//-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 02306 | 62020 | 15322 | 00900 | 08000 | 02609 | 68020 | 14423 | 00900 | 02706 | | | 7//-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 02607 | 56040 | 15022 | 00900 | 09806 | 02710 | 56040 | 14123 | 00900 | 04709 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 03003 | 65020 | 15522 | 00900 | 05703 | 02907 | 60020 | 14323 | 00900 | 05711 | | | 7//-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 02807 | 58021 | 15122 | 00900 | 05301 | 02711 | 65020 | 14223 | 00900 | 02708 | | | 7//-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 02909 | 57020 | 15020 | 00900 | 04703 | 02905 | 65020 | 14123 | 00900 | 00708 | | | 7//-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 02004 | 56020 | 14123 | 00900 | 08713 | 02709 | 62020 | 13124 | 00900 | 05610 | | | 7//-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 02506 | 58020 | 14223 | 00900 | 06712 | 02709 | 62020 | 12824 | 00900 | 03613 | | | 7//-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 02504 | 60020 | 16121 | 00900 | 05804 | 02409 | 62020 | 15622 | 00900 | 07605 | | | 7//-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 02207 | 62020 | 16021 | 00900 | 06803 | 02908 | 65020 | 15621 | 00900 | 06604 | | | 7//-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 02306 | 58020 | 15620 | 00900 | 05000 | 02708 | 60020 | 14922 | 00900 | 06705 | | | 7//-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 02212 | 75020 | 51016 | 00900 | 50802 | 02510 | 81020 | 50817 | 00900 | 00705 | | | 7//-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 02005 | 58020 | 15823 | 00900 | 09809 | 02506 | 65020 | 14225 | 00900 | 02715 | | | 7//-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 02705 | 65020 | 15223 | 00900 | 03706 | 02204 | 65020 | 13924 | 00900 | 04712 | | | 7//-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 02608 | 65020 | 14419 | 00900 | 03400 | | | | | | | | 7//-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 02511 | 70020 | 16120 | 00900 | 03205 | 12706 | 70030 | 15522 | 00901 | 05704 | | | 7//-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 02315 | 75020 | 15519 | 00900 | 54400 | 12513 | 80020 | 15120 | 00901 | 59601 | | | 7//-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 01806 | 65020 | 15323 | 00900 | 03711 | 13208 | 65030 | 15323 | 00901 | 07400 | | | 7//-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 02007 | 60020 | 16222 | 00900 | 01709 | 12309 | 68030 | 15025 | 10980 | 54610 | | | 7//-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 02510 | 65020 | 15020 | 00900 | 51201 | 12816 | 80030 | 13521 | 10980 | 54809 | | ---28 | 7//-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 01804 | 58020 | 16120 | 00900 | 07807 | 02510 | 80020 | 14424 | 00900 | 51714 | | | 7//-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 03405 | 65020 | 16023 | 00900 | 05811 | 02905 | 63020 | 14824 | 00900 | 51710 | | | 7//-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 02610 | 68020 | 51415 | 00900 | 00400 | 02810 | 70020 | 51016 | 00900 | 54607 | | | 7//-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 02409 | 65020 | 16921 | 00900 | 02804 | 52307 | 70030 | 15823 | 00902 | 00708 | | | 7//-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 02412 | 64020 | 16220 | 00900 | 53101 | 33208 | 64030 | 15120 | 00902 | 52810 | | | 7//-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 02706 | 50050 | 52618 | 00900 | 51103 | 02710 | 64020 | 51919 | 00900 | 57808 | | | 7//-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 02107 | 60020 | 17121 | 00900 | 04609 | 02508 | 75020 | 15524 | 00900 | 05714 | | | 7//-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 02509 | 72020 | 16822 | 00900 | 04803 | 02305 | 72020 | 15424 | 00900 | 04712 | | | 7//-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 02406 | 62020 | 16522 | 00900 | 05807 | 03009 | 75020 | 15324 | 00900 | 52609 | | | 7//-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 02407 | 68020 | 16223 | 00900 | 05812 | 03210 | 75020 | 15324 | 00900 | 54708 | | | 7//-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 01805 | 62020 | 16320 | 00900 | 07805 | 01805 | 75020 | 14523 | 00900 | 03713 | | | 7//-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 00000 | 64020 | 16721 | 00900 | 09807 | 03106 | 70020 | 15323 | 00900 | 03712 | | | 7//-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 02508 | 68020 | 14921 | 00900 | 05804 | 02309 | 70020 | 14321 | 00900 | 04705 | | | 7//-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 02201 | 62020 | 16020 | 00900 | 09808 | 23005 | 68030 | 14422 | 22700 | 08712 | | | 7//-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 02507 | 65020 | 16820 | 00900 | 01803 | 52504 | 68030 | 16021 | 00906 | 01705 | | | 7//-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | 02507 | 58020 | 17419 | 00900 | 03802 | | | | | | | | 7//-- | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 01803 | 65020 | 17420 | 00900 | 03002 | 32303 | 70030 | 15522 | 10932 | 01715 | | | 7//-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 01806 | 62020 | 17022 | 00900 | 51805 | 11605 | 70030 | 15724 | 00901 | 01711 | | | 7//-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 01806 | 81020 | 15121 | 00900 | 53000 | 11606 | 81030 | 14122 | 00904 | 01707 | | | 7//-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 00000 | 65020 | 17321 | 00900 | 03808 | 11804 | 73030 | 16024 | 00901 | 51711 | | | 7//-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 02203 | 60020 | 17522 | 00900 | 04809 | 03201 | 62020 | 16225 | 00900 | 52712 | | | 7//-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 00505 | 58020 | 17121 | 00900 | 04807 | 10304 | 65030 | 15622 | 00902 | 52712 | | | 7//-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 02505 | 56020 | 17420 | 00900 | 06801 | 03203 | 64020 | 15523 | 00900 | 03715 | | | 7//-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 03404 | 60020 | 16920 | 00900 | 07901 | 03604 | 70020 | 15622 | 00900 | 02709 | | | 7//-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 03205 | 60020 | 16221 | 00900 | 08808 | 10504 | 62020 | 14922 | 11600 | 06711 | | | 7//-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 02704 | 58020 | 16421 | 00900 | 08805 | 03305 | 80020 | 15323 | 00900 | 02709 | | | 7//-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 01305 | 56050 | 17219 | 00900 | 09805 | 01507 | 59020 | 15521 | 00900 | 09712 | | | 7//-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 01804 | 70020 | 52314 | 00900 | 05202 | 12307 | 65030 | 51913 | 11500 | 05804 | | | 7//-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 02805 | 70020 | 17020 | 00900 | 06809 | 53504 | 70031 | 15722 | 00902 | 04709 | | | 7//-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 00706 | 75020 | 52818 | 00900 | 03805 | | | | | | | | 7//-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 00903 | 75020 | 53017 | 00900 | 05805 | 20702 | 70030 | 52418 | 21501 | 05708 | | | 7//-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 01204 | 68020 | 16823 | 00900 | 06707 | | | | | | | | 7//-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 03006 | 62020 | 17117 | 00900 | 06801 | 03607 | 64020 | 15119 | 00900 | 01713 | | | 7//-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 12004 | 60030 | 16420 | 11700 | 07609 | 13603 | 68010 | 14921 | 11600 | 08712 | | | 7//-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 03304 | 62020 | 16321 | 00900 | 06810 | 13203 | 65020 | 14822 | 11600 | 05711 | | | 7//-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 03305 | 65020 | 16821 | 00900 | 05809 | 09903 | 65020 | 15222 | 00900 | 05712 | | | 7//-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 03004 | 63020 | 16220 | 00900 | 09810 | | | | | | | | 7//-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 02506 | 62020 | 17718 | 00900 | 08805 | 02205 | 65020 | 15821 | 00900 | 07713 | | | 7//-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 20610 | 75030 | 52111 | 20910 | 53400 | 60000 | 73031 | 51911 | 20952 | 02702 | | | 7//-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 01004 | 58020 | 18315 | 00900 | 03711 | 11203 | 68030 | 15521 | 10941 | 06717 | | | 7//-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 02604 | 57020 | 18215 | 00900 | 04711 | 12706 | 60030 | 15419 | 00901 | 06720 | | | 7//-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 02802 | 75020 | 16519 | 00900 | 01809 | 00601 | 75020 | 15120 | 00900 | 00710 | | | 7//-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 00000 | 75020 | 52416 | 00900 | 50707 | 01601 | 82020 | 51316 | 00900 | 52714 | | | 7//-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 11806 | 89030 | 08804 | 00905 | 73105 | 12609 | 89030 | 08203 | 00905 | 68705 | | | 7//-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 02904 | 80020 | 53517 | 00900 | 03803 | 00505 | 75020 | 52318 | 00900 | 03614 | | | 7//-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 01801 | 82020 | 15220 | 00900 | 01709 | 01101 | 83020 | 13522 | 00900 | 01712 | | | 7//-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 02405 | 89020 | 52010 | 00900 | 51101 | 02705 | 88020 | 51411 | 00900 | 00805 | | | 7//-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00504 | 82020 | 16221 | 00900 | 02814 | 00503 | 84020 | 14622 | 00900 | 02714 | | | 7//-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und zzz: Observatorium

Sonnabend, den 30. März 1968

| Station | Höhe | iii | 18 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 21 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_s Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ a pp | 12–18 $f_s f_s - f_0 f_0$ | 18–21 $f_s f_s - f_0 f_0$ | 06–18 $7RR_{12} T_x T_n$ | Mittel vom: $T_5 T_5 T_5$ | Summen $S_5 S_5 R_5$ | $R_5 R_5$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 63614 | 60034 | 17905 | 30836 | 04217 | 63612 | 58102 | 18705 | 26308 | 03208 | | | 70008 | | | |
| List | 27 | 020 | 53216 | 70014 | 16805 | 20931 | 04216 | 83314 | 81032 | 18305 | 1647= | 04214 | 22–28 | | 70010 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 33312 | 70021 | 15907 | 30930 | 04214 | 13407 | 70011 | 17805 | 10930 | 03219 | | | 70014 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 23209 | 65030 | 15710 | 15730 | 07216 | 13311 | 70010 | 17506 | 10940 | 03217 | | | 70018 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 23312 | 65030 | 15209 | 00902 | 07220 | 03314 | 75020 | 17806 | 00900 | 04226 | | | 70019 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 03211 | 50100 | 15212 | 00900 | 09218 | 23110 | 62020 | 17208 | 00901 | 05220 | | | 70021 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 73414 | 62024 | 18506 | 40932 | 04218 | 73512 | 65022 | 19805 | 6093= | 04213 | | | 70011 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 13314 | 65014 | 17007 | 16300 | 05216 | 63312 | 80030 | 18606 | 00902 | 04216 | 20--- | | 70019 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 23115 | 65014 | 17206 | 26200 | 04216 | 43317 | 68030 | 18206 | 20931 | 04210 | | | 70015 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 03409 | 40100 | 15110 | 00900 | 08214 | 03506 | 82021 | 17006 | 00900 | 05218 | | | 70021 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 12809 | 28100 | 15410 | 00901 | 07222 | 02905 | 58011 | 17406 | 00900 | 05220 | | | 70023 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 03306 | 58020 | 14715 | 00900 | 08313 | 00204 | 60020 | 16710 | 00900 | 08220 | ---28 | | 70025 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 10210 | 56101 | 18306 | 00901 | 03319 | 73603 | 65021 | 19805 | 736-- | 04215 | ---26 | | 70017 | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 70022 | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 83310 | 20100 | 16408 | 861-- | 05325 | 13308 | 65021 | 18706 | 16400 | 04223 | | | 70023 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 83308 | 40101 | 17607 | 836-- | 07227 | | | 7--23 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 03202 | 5610= | 15611 | 00900 | 08213 | | | 7--24 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--23 | | | |
| Münster | 44 | 313 | 73606 | 60031 | 15617 | 00901 | 07309 | 80309 | 30102 | 18607 | 862-- | 06227 | | | 70023 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 43310 | 65030 | 16017 | 00904 | 06316 | 80106 | 40101 | 19107 | 7091= | 06226 | | | 70023 | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 52910 | 58040 | 14918 | 00902 | 06308 | 73410 | 40041 | 17811 | 00902 | 07329 | | | 70023 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 00207 | 60010 | 17611 | 00900 | 09220 | | | 7--24 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 22704 | 57030 | 14417 | 00901 | 07502 | 03213 | 30100 | 18007 | 00900 | 05236 | | | 70024 | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 12703 | 60030 | 14220 | 00902 | 03501 | 03206 | 50050 | 16914 | 00900 | 05325 | | | 70024 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 03004 | 64020 | 13819 | 00900 | 06306 | 02404 | 66020 | 14812 | 00900 | 07008 | | | 70025 | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 03206 | 60020 | 13520 | 00900 | 05305 | 02203 | 60020 | 14716 | 00900 | 06111 | | | 70025 | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 53209 | 57021 | 16217 | 00902 | 07305 | 83309 | 40102 | 18012 | 00907 | 09217 | | | 70022 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 83608 | 4010= | 18708 | 854-- | 09020 | | | 7--22 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 63409 | 57031 | 15718 | 00902 | 06105 | 73609 | 60032 | 17711 | 00902 | 09213 | | | 70022 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 62910 | 75031 | 49913 | 00902 | 00101 | 73006 | 68032 | 50010 | 50976 | 01208 | | | 70017 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 32504 | 65030 | 14421 | 00902 | 03501 | 41602 | 65030 | 16515 | 00902 | 04317 | | | 70025 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 20000 | 62030 | 14020 | 00901 | 05502 | 40000 | 57030 | 16315 | 00901 | 04220 | | | 70024 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 13110 | 58020 | 16512 | 00901 | 01209 | | | 7--19 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 73201 | 65031 | 16119 | 00902 | 04303 | 73303 | 56022 | 18412 | 00902 | 08216 | | | 70022 | | | |
| Nürburg | 624 | 510 | 72707 | 75030 | 15917 | 40972 | 56400 | 02705 | 75011 | 17114 | 00900 | 52304 | | | 70020 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73602 | 65031 | 15819 | 35751 | 07201 | 20000 | 65011 | 17412 | 20940 | 06213 | | | 70025 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 62307 | 75031 | 15123 | 30942 | 52500 | 51805 | 70012 | 16515 | 00902 | 03110 | | | 70026 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 63109 | 68030 | 14318 | 10942 | 04500 | 63301 | 65022 | 16214 | 00902 | 01209 | ---28 | | 70022 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 52806 | 80031 | 14720 | 30946 | 55400 | 62202 | 66032 | 16116 | 00906 | 52210 | | | 70024 | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 32903 | 68030 | 15219 | 10912 | 01501 | 60000 | 65031 | 17510 | 30912 | 03214 | | | 70024 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 22511 | 68030 | 50012 | 00901 | 51601 | 02610 | 68020 | 50712 | 00900 | 55308 | | | 70016 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 72002 | 70020 | 16019 | 20942 | 00703 | 62202 | 62022 | 17614 | 00902 | 51309 | | | 70024 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 52302 | 62030 | 15717 | 30942 | 50500 | 51802 | 64022 | 17012 | 30942 | 01203 | | | 70021 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 52706 | 66031 | 50514 | 10942 | 51400 | 52806 | 80022 | 50913 | 00902 | 54205 | | | 70019 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 63004 | 70022 | 15520 | 20931 | 03502 | 31802 | 70021 | 17110 | 00901 | 04211 | | | 70025 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72506 | 75021 | 15521 | 00906 | 01502 | 32303 | 68020 | 16517 | 00901 | 03207 | | | 70024 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 13004 | 72030 | 15820 | 00902 | 51400 | 00501 | 65020 | 17015 | 00900 | 01107 | | | 70024 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 22901 | 72030 | 15919 | 00901 | 52601 | 00000 | 68020 | 18110 | 00900 | 04314 | | | 70024 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 22705 | 68030 | 15618 | 10942 | 51304 | 00000 | 68010 | 17512 | 00900 | 52209 | | | 70023 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 10000 | 70020 | 15520 | 00901 | 01500 | 00000 | 66020 | 18207 | 00900 | 04212 | | | 70024 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 12306 | 70030 | 16015 | 00901 | 04301 | 02506 | 68020 | 17611 | 00900 | 02207 | | | 70021 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 13001 | 72030 | 14919 | 15700 | 05500 | 00000 | 66020 | 17511 | 00900 | 05211 | | | 70022 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 62301 | 65021 | 15819 | 00908 | 02706 | 32306 | 65031 | 17615 | 30950 | 02311 | | | 70022 | | | |
| Seibach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 42203 | 62030 | 15520 | 00906 | 04603 | 42002 | 59011 | 17316 | 20958 | 04211 | | | 70022 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 43107 | 65030 | 15920 | 00902 | 02501 | 52405 | 66021 | 17014 | 00902 | 02207 | | | 70024 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 43409 | 70030 | 14718 | 00901 | 51503 | 43206 | 70020 | 15717 | 00902 | 51108 | | | 70023 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 40000 | 73030 | 15521 | 00902 | 01607 | 32503 | 65020 | 17213 | 00902 | 04313 | | | 70025 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 30000 | 60030 | 16020 | 00902 | 02604 | 03202 | 62010 | 17214 | 00900 | 05109 | | | 70025 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 43504 | 62030 | 15820 | 00902 | 50703 | 32202 | 62020 | 17815 | 00901 | 51212 | | | 70022 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 42702 | 62030 | 15420 | 00901 | 02604 | 11202 | 60010 | 17712 | 00901 | 04112 | | | 70023 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 10000 | 70030 | 16019 | 00901 | 00500 | | | | | | | | 70022 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 10905 | 68030 | 16416 | 00902 | 06304 | 00000 | 66020 | 18609 | 00900 | 01208 | | | 70022 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 10000 | 65030 | 15818 | 10940 | 04500 | 10803 | 60020 | 18007 | 00901 | 03108 | | | 70023 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 01305 | 59020 | 15918 | 00900 | 07601 | 12903 | 45050 | 17912 | 00902 | 08309 | | | 70022 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 01807 | 60020 | 51509 | 00900 | 06702 | 03606 | 58010 | 52209 | 00900 | 04308 | | | 70014 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 51604 | 68031 | 16220 | 20932 | 06301 | 31202 | 65011 | 18316 | 00902 | 06216 | | | 70023 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--19 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 61402 | 62031 | 51614 | 14532 | 06101 | 12002 | 60011 | 52413 | 00901 | 07211 | | | 70019 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--24 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 30404 | 70030 | 16216 | 00902 | 51500 | 30604 | 70020 | 17315 | 00902 | 52208 | | | 70020 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 11103 | 62020 | 15418 | 10961 | 07500 | 13204 | 65020 | 17913 | 00901 | 04212 | | | 70022 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 03202 | 60020 | 15220 | 00900 | 07502 | 02903 | 60020 | 17612 | 00900 | 07109 | | | 70021 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 00305 | 60020 | 15918 | 00900 | 06601 | 01702 | 65020 | 17614 | 00900 | 07207 | | | 70023 | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 00102 | 62020 | 15217 | 00900 | 09501 | 00000 | 63020 | 17610 | 00900 | 08110 | | | 70022 | | | |
| Passau | 409 | 893 | 03405 | 65020 | 15918 | 00900 | 08603 | 00904 | 65020 | 17611 | 00900 | 08304 | | | 70021 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72701 | 68022 | 52009 | 30932 | 03301 | 62903 | 70012 | 52710 | 20932 | 01208 | | | 70013 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 30000 | 70030 | 15316 | 10945 | 01509 | | | | | | | | 70021 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 32701 | 65030 | 16116 | 00902 | 06301 | 20009 | 62010 | 18112 | 00901 | 04213 | | | 70020 | | | |
| Kempten-Lanzried | 705 | 946 | 13303 | 75020 | 15319 | 10945 | 01502 | 11406 | 65020 | 20208 | 00901 | 03314 | | | 70021 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 11805 | 75030 | 49407 | 00905 | 01305 | | | | | | | | 70017 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12313 | 89020 | 07901 | 10842 | 67602 | 12218 | 89020 | 08251 | 10842 | 55103 | | | 70005 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 10308 | 75020 | 51415 | 10930 | 03703 | 00806 | 70020 | 52314 | 00900 | 03311 | | | 70021 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 02402 | 84020 | 15615 | 00900 | 01500 | 00000 | 84020 | 20107 | 00900 | 04220 | | | 70022 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 11303 | 62030 | 51009 | 00902 | 51704 | 02006 | 82020 | 51708 | 00900 | 52305 | | | 70012 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 00501 | 82020 | 16716 | 00900 | 06307 | | | | | | | | 70023 | | | |

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – TmTmTm und ss: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht

Seite 9

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonnabend, den 30. März 1968 — Nr. 90


## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3006 |
| mb | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff | HHHH TT $T_dT_d$ oder $P_nP_nP_n$ TT $T_dT_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | 3059 -51 27 55 |
| 20 | | | | | | 2627 +58 27 30 | 2618 -60 28 44 |
| 30 | | 2363 +61 28 30 | | 2365 +61 27 42 | 2378 +59 27 18 | 2372 +59 26 29 | 2363 -60 27 36 |
| 50 | 2041 +63 26 26 | 2046 +59 27 20 | 2045 +61 26 18 | 2047 +60 26 22 | 2049 +59 26 15 | 2051 +60 27 17 | 2046 -60 27 22 |
| 70 | 1833 +61 27 26 | 1835 +59 26 18 | 1836 +61 25 20 | 1837 +60 26 14 | 1839 +61 25 14 | 1841 +60 22 13 | 1855 -61 -71 25 19 |
| 100 | 1611 +62 24 26 | 1612 +60 23 24 | 1615 +63 24 21 | 1615 +62 23 25 | 1617 +62 22 19 | 1620 +62 21 17 | 1613 -62 -71 25 23 |
| 150 | 1361 +65 24 40 | 1361 +66 23 40 | 1366 +65 24 35 | 1364 +64 22 32 | 1367 +62 20 32 | 1370 +66 18 23 | 1362 -65 -73 24 34 |
| 200 | 1187 +67 +76 24 47 | 1188 +66 +73 22 38 | 1193 +67 +70 23 30 | 1198 +65 -71 20 32 | 1192 +65 +71 19 36 | 1196 +63 18 21 | 1188 -65 -73 23 36 |
| 300 | 0931 +47 +57 23 37 | 0931 +47 +56 22 41 | 0936 +45 +54 21 27 | 0933 +47 +54 19 24 | 0934 +46 +53 18 15 | 0936 +45 -54 19 12 | 0931 -47 -56 20 27 |
| 400 | 0734 +32 +42 24 41 | 0733 +31 +39 22 35 | 0737 +29 +43 21 18 | 0735 +30 +39 19 25 | 0736 +30 +39 22 07 | 0737 +29 +39 17 09 | 0734 -31 -43 20 21 |
| 500 | 0571 +17 +38 23 29 | 0571 +18 +30 22 35 | 0573 +16 +29 22 16 | 0572 +18 +27 19 23 | 0573 +19 +28 28 12 | 0573 +17 +30 20 08 | 0571 -17 -33 22 17 |
| 700 | 0309 2 +30 22 28 | 0308 1 +16 22 29 | 0310 1 +11 22 18 | 0311 1 +10 20 21 | 0311 2 +12 16 04 | 0310 3 +17 20 06 | 0309 2 +16 23 15 |
| 850 | 0150 10 +10 22 14 | 0150 10 + 2 23 31 | 0151 10 + 1 24 13 | 0152 10 1 24 20 | 0152 10 0 21 03 | 0152 12 0 20 03 | 0150 11 + 5 22 10 |
| 1000 | 0013 16 6 19 12 | 0012 16 6 21 08 | 0013 14 5 18 05 | 0016 | 0015 | 0015 | 0013 12 4 18 06 |
| Markante Punkte | 033 +64 26 32<br>036 +63<br>045 +64<br>111 +60<br>159 +67<br>206 +67 +75<br>240 +60 +69<br>250 +58 +67 23 42<br>360 +37 +49<br>397 +32 +42<br>434 +27 +42<br>507 +16 +37<br>550 +12 +35<br>594 + 9 +25<br>600 23 28<br>653 + 2 +35<br>675 + 1 +31<br>723 3 +28<br>750 4 +22<br>800 22 19<br>828 10 +23<br>860 10 + 8<br>905 14 + 2<br>908 21 16<br>925 15 2<br>957 18 4<br>990 20 6<br>009 13 5 18 07 | 040 +62<br>060 26 17<br>094 +60<br>129 +62<br>161 +68<br>175 +66<br>250 +57 +65 22 40<br>294 22 43<br>366 +35 +45<br>600 21 28<br>653 + 1 +16<br>731 2 +15<br>781 7 +12<br>800 22 32<br>817 8 + 3<br>900 23 24<br>913 23 22<br>983 19 6<br>015 13 5 20 04 | 033 +62 27 38<br>085 +61<br>101 +63<br>145 +65<br>171 +69<br>218 +64 +71<br>250 +56 +64 21 30<br>302 +45 +54<br>446 +22 +36<br>476 +19 +43<br>543 +11 +32<br>559 +11 +29<br>600 21 16<br>648 + 2 +19<br>668 + 2 +16<br>707 2 +10<br>782 8 +16<br>800 23 15<br>803 8 +16<br>822 10 + 5<br>841 9 + 1<br>872 12 + 2<br>900 23 13<br>915 23 13<br>973 20 3<br>010 12 6 16 03 | 027 +61 26 44<br>034 +61<br>036 +62<br>042 25 26<br>046 +60<br>053 +60<br>061 +60<br>077 25 12<br>082 22 14<br>090 +61<br>120 +61<br>160 20 36<br>162 +64<br>169 +67<br>210 20 35<br>242 +58 +64<br>250 +57 +63 19 32<br>298 +48 +55<br>360 +36 +45<br>421 +26 +36<br>503 +17 +26<br>520 20 20<br>600 20 18<br>617 + 7 +18<br>698 19 21<br>694 1 +10<br>720 22 22<br>783 7 −16<br>800 22 15<br>806 6 + 1<br>899 22 17<br>906 22 18<br>952 20 28<br>971 19 6<br>998 16 6 17 06 | 025 +60 27 08<br>038 +58 27 32<br>058 25 10<br>073 +62<br>095 +61 22 21<br>103 +62<br>113 +61 20 15<br>140 +65 27 39<br>205 18 38<br>225 +61 +67 18 17<br>250 +55 +62 17 21<br>268 17 23<br>383 19 06<br>431 27 10<br>485 +19 +30<br>497 -20 +26 27 13<br>560 21 08<br>600 24 10<br>602 25 10<br>680 1 +12<br>724 15 05<br>797 8 + 8<br>800 20 01<br>810 8 + 7 21 01<br>840 10 + 4<br>884 19 05<br>950 18 3 21 09<br>980 13 7 22 01 | 024 +60 27 39<br>042 +58<br>058 +61<br>065 +60 24 11<br>105 21 17<br>120 +62 21 13<br>159 +69 17 24<br>167 +67<br>209 +62<br>250 +54 +62 19 17<br>384 +32 +41 17 06<br>464 17 16<br>593 + 7 +26<br>600 24 08<br>762 7 + 9 22 06<br>782 7 + 4<br>800 21 04<br>852 19 03<br>893 15 3<br>932 15 8<br>956 8 6 18 03 | 0663 -22 27 77<br>0681.0 -24 27 75<br>0695.0 -54 27 63<br>0706.0 -40 27 58<br>0717.0 -42 27 56<br>0728.0 -46 27 -5<br>0738.5 27 52<br>0811.1 -53<br>0812.7 27 59<br>0819.7 -60<br>0822.5 -57<br>0826.8 -60<br>0842.0 -61<br>0845.4 28 23<br>0861.3 26 20<br>0869.0 -59 -69<br>0876.3 25 19<br>099 -62 -71<br>133 -62 -71<br>162 -67 -75<br>173 -65 -73 24 38<br>196 -56 -64 22 29<br>335 20 25<br>363 -57 -47<br>495 -17 -33<br>583 23 15<br>600 23 16<br>605 - 6 -25<br>775 6 -15<br>782 6 -12<br>800 22 11<br>902 21 09<br>954 21 11<br>957 17 1<br>971 17 4<br>980 21 02<br>010 10 4 17 04 |
| Tropopause | 170 +70 +78 24 44 | 190 +67 +74 22 19 | 192 +69 +76 24 31 | 182 +68 +73 20 26 | 175 +69 20 27 | 174 +68 18 22 | 0055 -38<br>185 -67 -74 24 37 |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | | 0317 | | 0318 | 0321 | 0321 | 0317 |
| 50/100 | 0430 | 0434 | 0430 | 0432 | 0432 | 0431 | 0433 |
| 100/200 | 0424 | 0424 | 0422 | 0425 | 0425 | 0424 | 0425 |
| 200/500 | 0416 | 0417 | 0420 | 0418 | 0419 | 0423 | 0417 |
| 500/1000 | 0559 | 0559 | 0560 | 0556 | 0558 | 0558 | 0558 |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 3006 | 3006 | 3006 | 3006 | 3006 | 3006 | 3000 | 3006 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 28.5 | 23.4 | 23.4 | 23.7 | 24.3 | 23.5 | 24.3 | 26.4 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 28 54 | 25 35 | 26 34 | 28 32 | 27 29 | 27 18 | 27 35 | 27 45 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | 28 47 | | | | | | | 27 45 | | | |
| 23,7 | 28 41 | | | 28 32 | 27 26 | | 27 34 | 27 32 | | | |
| 20,7 | 27 35 | 25 18 | 26 21 | 26 20 | 27 19 | 27 15 | 27 23 | 27 25 | | | |
| 18,3 | 27 20 | 25 20 | 25 14 | 25 16 | 26 16 | 26 13 | 25 22 | 27 18 | | | |
| 15,9 | 25 24 | 25 38 | 24 27 | 25 27 | 23 17 | 24 18 | 24 27 | 24 27 | | | |
| 13,5 | 24 41 | 22 30 | 23 36 | 22 26 | 20 28 | 20 26 | 24 29 | 23 40 | | | |
| 12,0 | 23 45 | 22 40 | 22 37 | 21 27 | 20 29 | 20 32 | 24 26 | 22 35 | | | |
| 10,5 | 22 46 | 22 52 | 21 35 | 20 44 | 20 27 | 19 26 | 22 28 | 20 30 | | | |
| 9,0 | 22 40 | 21 44 | 21 25 | 20 31 | 21 20 | 23 15 | 22 24 | 20 20 | | | |
| 7,2 | 22 41 | 20 36 | 22 22 | 22 27 | 22 17 | 25 12 | 22 20 | 21 19 | | | |
| 5,4 | 23 28 | 21 30 | 23 24 | 23 25 | 23 13 | 27 10 | 22 18 | 22 18 | | | |
| 4,2 | 22 36 | 23 30 | 22 20 | 22 27 | 23 11 | 27 10 | 22 10 | 22 15 | | | |
| 3,0 | 24 35 | 23 30 | 23 17 | 24 21 | 27 10 | 26 09 | 20 10 | 22 17 | | | |
| 2,1 | 23 35 | 23 23 | 24 17 | 25 16 | 31 07 | 27 10 | 23 16 | 20 10 | | | |
| 1,5 | 24 34 | 23 28 | 25 15 | 25 15 | 27 06 | 27 13 | 23 21 | 21 10 | | | |
| 0,9 | 25 27 | 24 22 | 24 15 | 25 17 | 22 07 | 24 05 | 20 15 | 21 08 | | | |
| Maximalwinde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 3o12 | 3o12 | [illegible] | [illegible] | 3o12 | 3o12 | |

| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2352 | -62 | 25 | 46 |
| 50 | 2039 | -64 | 25 | 38 |
| 70 | 1830 | -61 | 25 | 26 |
| 100 | 1608 | -60 | 24 | 31 |
| 150 | 1357 | -63 | 23 | 43 |
| 200 | 1182 | -65 | -77 | 23 52 |
| 300 | 0924 | -47 | -61 | 22 54 |
| 400 | 0727 | -32 | -48 | 23 46 |
| 500 | 0565 | -19 | -40 | 23 46 |
| 700 | 0305 | - 1 | -27 | 24 39 |
| 850 | 0147 | 8 | - 4 | 24 26 |
| 1000 | 0011 | 16 | 5 | 24 14 |

| mb | Emden HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | 2602 | -05 | | 26 47 |
| 30 | 2353 | -65 | | 26 40 |
| 50 | 2040 | -64 | | 26 28 |
| 70 | 1832 | -61 | | 25 20 |
| 100 | 1610 | -60 | | 24 25 |
| 150 | 1358 | -65 | | 24 35 |
| 200 | 1162 | -64 | -75 | 24 44 |
| 300 | 0924 | -47 | -62 | 24 48 |
| 400 | 0727 | -31 | -48 | 23 41 |
| 500 | 0565 | -19 | -39 | 22 48 |
| 700 | 0305 | - 2 | -23 | 24 40 |
| 850 | 0148 | 7 | - 4 | 24 30 |
| 1000 | 0012 | 16 | 5 | 28 09 |

| mb | Hannover HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2355 | -65 | | 26 36 |
| 50 | 2041 | -63 | | 25 25 |
| 70 | 1832 | -62 | | 24 20 |
| 100 | 1611 | -63 | | 24 30 |
| 150 | 1361 | -64 | | 22 31 |
| 200 | 1187 | -65 | -77 | 22 40 |
| 300 | 0930 | -46 | -61 | 22 30 |
| 400 | 0732 | -31 | -49 | 22 30 |
| 500 | 0569 | -19 | -41 | 22 30 |
| 700 | 0308 | 1 | -35 | 25 20 |
| 850 | 0150 | 9 | -10 | 25 20 |
| 1000 | 0013 | 22 | 6 | 28 10 |

| mb | Essen HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2045 | -61 | | |
| 70 | 1835 | -60 | | |
| 100 | 1613 | -60 | | 24 32 |
| 150 | 1362 | -65 | | 22 27 |
| 200 | 1186 | -63 | -74 | 22 42 |
| 300 | 0928 | -47 | -60 | 21 42 |
| 400 | 0731 | -31 | -45 | 21 41 |
| 500 | 0568 | -19 | -37 | 21 36 |
| 700 | 0309 | - 1 | -31 | 25 28 |
| 850 | 0151 | 9 | - 4 | 22 17 |
| 1000 | 0014 | | | 24 02 |

| mb | Stuttgart HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | 2368 | -59 | 26 | 29 |
| 50 | 2048 | -59 | 26 | 21 |
| 70 | 1837 | -61 | 24 | 21 |
| 100 | 1615 | -62 | 24 | 19 |
| 150 | 1364 | -65 | 21 | 30 |
| 200 | 1188 | -65 | -76 | 20 31 |
| 300 | 0931 | -47 | -61 | 20 42 |
| 400 | 0733 | -31 | -46 | 21 32 |
| 500 | 0571 | -19 | -33 | 21 22 |
| 700 | 0310 | - 1 | -21 | 32 06 |
| 850 | 0153 | 9 | - 9 | 01 10 |
| 1000 | 0015 | | | |

| mb | München HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | 2043 | -62 | 24 | 20 |
| 70 | 1835 | -63 | 24 | 15 |
| 100 | 1615 | -62 | 24 | 12 |
| 150 | 1365 | -66 | 21 | 32 |
| 200 | 1190 | -64 | 20 | 39 |
| 300 | 0933 | -47 | -57 | 22 05 |
| 400 | 0735 | -29 | -40 | 23 18 |
| 500 | 0572 | -17 | -27 | 24 16 |
| 700 | 0310 | 1 | -14 | 23 10 |
| 850 | 0152 | 9 | 5 | 27 08 |
| 1000 | 0014 | | | |

| mb | Berlin HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
|---|---|---|---|---|
| 10 | | | | |
| 20 | | | | |
| 30 | | | | |
| 50 | | | | |
| 70 | | | | |
| 100 | | | | |
| 150 | | | | |
| 200 | | | | |
| 300 | | | | |
| 400 | | | | |
| 500 | | | | |
| 700 | | | | |
| 850 | | | | |
| 1000 | | | | |

## Markante Punkte

| | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 022 -64 26 48 | | | | | | |
| | 045 -65 | | | | | | |
| | 061 -60 | | | | | | |
| | 075 -62 | | | | | | |
| | 083 -60 | | | | | | |
| | 104 -60 | | | | | | |
| | 122 -63 | | | | | | |
| | 147 -62 | | | | | | |
| | 232 -59 -71 | | | | | | |
| | 250 -56 -69 23 58 | | 024 -65 26 42 | 033 -62 | | | |
| | 253 -55 -67 | | 036 -63 | 041 -63 | 024 -58 26 32 | | |
| | 356 -39 -53 | | 047 -64 | 051 -60 | 037 -60 | | |
| | 370 -37 -52 | | 059 -60 | 071 -60 | 051 26 22 | | |
| | 457 -23 -42 | | 076 -62 | 088 -62 | 057 -57 | | |
| | 473 -22 -40 | | 090 -61 | 102 -60 | 073 23 19 | | |
| | 562 -11 -40 | 018 -65 26 50 | 121 -62 | 131 -61 | 092 31 16 | 174 -65 | |
| | 581 -10 -37 | 027 -63 | 153 -64 | 143 22 25 | 095 -63 | 250 -55 -64 20 26 | |
| | 600 24 44 | 042 -63 | 218 -63 -76 | 210 21 45 | 126 -61 | 291 -49 -59 | |
| | 635 - 6 -34 | 045 -65 | 250 -56 -70 22 40 | 219 -60 -71 | 250 -56 -68 20 34 | 386 -31 -43 | |
| | 748 4 -20 | 138 -61 | 338 -40 -56 | 232 -60 -71 | 600 21 20 | 522 -15 -25 | |
| | 775 6 | 160 -63 | 497 -19 -40 | 250 -56 -67 20 39 | 644 19 12 | 539 -14 -22 24 08 | |
| | 789 4 -13 | 250 -55 -68 24 40 | 576 - 9 -46 | 348 20 46 | 686 - 1 -26 31 08 | 600 23 05 | |
| | 800 24 34 | 600 24 40 | 600 22 38 | 365 -36 -50 | 698 - 1 -21 | 638 - 3 -14 | |
| | 833 7 - 7 | 658 - 4 -28 | 635 - 5 -41 | 543 -14 -40 | 732 2 -23 | 702 2 -14 | |
| | 855 8 3 | 732 1 -16 | 732 2 -25 | 600 23 36 | 741 1 -23 | 735 23 13 | |
| | 889 11 2 | 760 1 - 9 | 788 6 -19 | 746 3 -22 | 800 35 08 | 800 27 10 | |
| | 905 24 24 | 800 24 37 | 800 25 20 | 762 3 -10 | 860 01 10 | 823 9 - 2 | |
| | 915 13 2 | 900 24 23 | 801 6 -17 | 800 25 19 | 880 34 09 | 839 9 4 | |
| | 944 14 4 | 911 24 20 | 900 25 19 | 898 20 15 | 885 34 09 | 852 27 08 | |
| | 962 13 4 | 956 14 1 | 914 25 19 | 900 20 15 | 919 15 1 | 900 27 07 | |
| | 991 15 4 | 975 13 2 | 930 15 - 3 | 936 15 2 | 925 15 3 | 943 17 8 | |
| | 007 17 5 24 12 | 014 18 6 29 06 | 009 23 6 28 10 | 998 19 4 24 02 | 982 19 5 34 06 | 956 19 9 28 06 | |
| Tropopause | 185 -68 -79 23 51 | 178 -67 -79 24 41 | 175 -68 -81 22 37 | 189 -66 -76 22 38 | 190 -67 20 29 | 183 -68 21 42 | |
| Max-wind | | | | | | | |
| 30/50 | 0313 | 0313 | 0314 | | 0320 | | |
| 50/100 | 0431 | 0430 | 0430 | 0432 | 0433 | 0428 | |
| 100/200 | 0426 | 0428 | 0424 | 0427 | 0427 | 0425 | |
| 200/500 | 0617 | 0617 | 0618 | 0618 | 0617 | 0618 | |
| 500/1000 | 0554 | 0553 | 0556 | 0554 | 0556 | 0558 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 3o18 | 3o18 | 3o18 | 3o18 | 3o18 | 3o18 | 3o12 | 3o18 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 27.6 | 28.8 | 25.2 | 24.6 | 26.1 | 22.8 | 26.4 | 22.2 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 46 | 26 37 | 26 42 | 27 32 | 27 42 | 28 18 | 27 40 | 27 30 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | 27 40 | | | | | | 27 40 | | | | |
| 23.7 | 27 44 | | 28 42 | 27 38 | | | 27 36 | | | | |
| 20.7 | 26 37 | 27 32 | 26 30 | 27 26 | 27 23 | 28 23 | 27 24 | 27 25 | | | |
| 18.3 | 26 31 | 26 24 | 26 25 | 26 24 | 27 25 | 27 19 | 25 22 | 27 22 | | | |
| 15.9 | 26 29 | 24 26 | 25 30 | 25 30 | 25 22 | 26 20 | 25 27 | 25 32 | | | |
| 13.5 | 24 41 | 23 39 | 24 37 | 23 28 | 23 36 | 23 34 | 23 46 | 24 42 | | | |
| 12.0 | 24 50 | 23 56 | 22 48 | 22 45 | 19 39 | 22 39 | 23 45 | 24 44 | | | |
| 10.5 | 25 51 | 24 51 | 23 51 | 22 53 | 21 40 | 22 34 | 23 41 | 24 45 | | | |
| 9.0 | 25 56 | 25 56 | 22 42 | 22 42 | 20 39 | 22 27 | 22 33 | 24 40 | | | |
| 7.2 | 25 50 | 25 48 | 2 50 | 22 48 | 21 44 | 23 25 | 21 25 | 24 32 | | | |
| 5.4 | 25 59 | 24 51 | 23 40 | 22 36 | 20 36 | 23 12 | 21 17 | 25 26 | | | |
| 4.2 | 25 48 | 24 39 | 25 35 | 23 32 | 22 23 | 22 17 | 23 15 | 26 22 | | | |
| 3.0 | 25 54 | 24 29 | 25 27 | 24 39 | 09 01 | 24 07 | 24 16 | 26 18 | | | |
| 2.1 | 25 27 | 26 17 | 25 21 | 24 18 | 09 07 | 33 05 | 25 17 | 27 17 | | | |
| 1.5 | 27 25 | 25 16 | 25 16 | 24 10 | 10 06 | 01 03 | 26 14 | 27 16 | | | |
| 0.9 | 31 28 | 31 12 | 25 18 | 23 10 | 04 02 | 01 04 | 23 10 | 26 13 | | | |

| Maximal-winde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0585 | 31 64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr 90

## Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 30. März 1968

FS J E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddfhh | 99PPP | 7RRIX |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 02112 | 97020 | 14810 | 00900 | 07707 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10002 | 02015 | 97020 | 13908 | 00900 | 06709 | 3++++ | | | |
| 6 | 10002 | 02314 | 97020 | 14108 | 00900 | 06102 | 3++00 | | | 700++ 1056+ |
| 9 | 10002 | 02912 | 96100 | 14708 | 00900 | 05306 | 3++30 | | | |
| 12 | 10002 | 93415 | 92450 | 16605 | 9++++ | 04219 | 3++01 | | | 700++ |
| 15 | 10002 | 90117 | 93434 | 18306 | 9++++ | 05217 | 30502 | | | |
| 18 | 10002 | 83613 | 98024 | 20306 | 65431 | 05220 | 30502 | | | 700++ 1056+ |
| 21 | 10002 | 83613 | 98022 | 21005 | 9++++ | 04107 | 3++++ | | | |

FS Weser 53.0 N 07.0 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 01613 | 97020 | 15008 | 00900 | 07710 | 3++01 | | | 700++ |
| 3 | 10003 | 02013 | 97020 | 14307 | 00900 | 06707 | 3++01 | | | |
| 6 | 10003 | 02014 | 96100 | 14007 | 00902 | 06703 | 3++01 | | | 700++ 1052+ |
| 9 | 10003 | 02214 | 95100 | 14807 | 00900 | 04308 | 3++01 | | | |
| 12 | 10003 | 02215 | 95100 | 14807 | 00900 | 06400 | 3++01 | | | 700++ |
| 15 | 10003 | 93517 | 92454 | 16505 | 9++++ | 04217 | 3++01 | | | |
| 18 | 10003 | 03417 | 96024 | 18607 | 00900 | 04221 | 30402 | | | 700++ 1053+ |
| 21 | 10003 | 43315 | 98030 | 19505 | 9++++ | 06109 | 30402 | | | |

FS P8 54.3 N 07.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 21811 | 97021 | 13807 | 9++++ | 05710 | 3++++ | | | 700++ |
| 3 | 10004 | 01814 | 97010 | 12907 | 00900 | 06709 | 3++++ | | | |
| 6 | 10004 | 82114 | 96100 | 12805 | 00907 | 05601 | 30501 | | | 700++ 1046+ |
| 9 | 10004 | 82314 | 96102 | 13308 | 00907 | 07305 | 30501 | | | |
| 12 | 10004 | 93415 | 92474 | 14805 | 9++++ | 04215 | 30501 | | | 700++ |
| 15 | 10004 | 63412 | 06104 | 16805 | 20982 | 04220 | 30502 | | | |
| 18 | 10004 | 73412 | 97024 | 18806 | 70930 | 05220 | 30502 | | | 797++ 1046+ |
| 21 | 10004 | 73411 | 97022 | 19205 | 9++++ | 05104 | 3++++ | | | |

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 01613 | 97020 | 14308 | 00900 | 06717 | 30000 | | | 700++ |
| 3 | 10005 | 02015 | 97020 | 14307 | 00900 | 06703 | 3++++ | | | |
| 6 | 10005 | 02017 | 96100 | 13008 | 00901 | 06710 | 3++00 | | | 700++ 1050+ |
| 9 | 10005 | 02309 | 96100 | 13809 | 00900 | 06308 | 3++01 | | | |
| 12 | 10005 | 02514 | 96100 | 14208 | 00900 | 06104 | 3++01 | | | 700++ |
| 15 | 10005 | 93419 | 92461 | 15604 | 9++++ | 05214 | 30401 | | | |
| 18 | 10005 | 03417 | 97024 | 17906 | 00900 | 05223 | 30402 | | | 700++ 1054+ |
| 21 | 10005 | 03417 | 98020 | 18406 | 00900 | 05209 | 3++02 | | | |

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10006 | 21613 | 97020 | 15307 | 9++++ | 05810 | 30201 | | | 700++ |
| 3 | 10006 | 21612 | 97020 | 13806 | 9++++ | 05721 | 30201 | | | |
| 6 | 10006 | 71613 | 96101 | 13007 | 00906 | 05706 | 3++00 | | | 700++ 1038+ |
| 9 | 10006 | 72215 | 96022 | 12909 | 00900 | 07601 | 3++00 | | | |
| 12 | 10006 | 82513 | 96102 | 12910 | 00907 | 07+++ | 3++00 | | | 700++ |
| 15 | 10006 | 82511 | 96102 | 12311 | 00907 | 07806 | 3++00 | | | |
| 18 | 10006 | 83214 | 96102 | 13308 | 00907 | 07310 | 30201 | | | 700++ 1060+ |
| 21 | 10006 | 23214 | 00811 | 15806 | 9++++ | 04225 | 30201 | | | |

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99617 | 70335 | 30004 | 42412 | 97031 | 16902 | 22400 | 00206 | 05555 | 10427 | 30000 | 06805 |
| 99617 | 70334 | 30034 | 62318 | 97022 | 17100 | 56440 | 00102 | 05653 | 10432 | 30000 | 06806 |
| 99617 | 70333 | 30064 | 52920 | 97031 | 17150 | 38440 | 00400 | 06055 | 10455 | 30402 | 06806 |
| 99617 | 70333 | 30094 | 62817 | 97022 | 16400 | 65500 | 00113 | 05859 | 10454 | 30603 | 25804 |
| 99618 | 70332 | 30124 | 70314 | 95872 | 19600 | 734++ | 00212 | 05954 | 10461 | 30000 | 26602 |
| 99619 | 70330 | 30154 | 50512 | 97018 | 21600 | 58503 | 11220 | 05956 | 10462 | 30602 | 26602 |
| 99620 | 70329 | 30184 | 70000 | 96132 | 21300 | 6853+ | 00803 | 05954 | 10504 | 30000 | 07802 |
| 99620 | 70328 | 30214 | 62505 | 96222 | 22450 | 63400 | 00311 | 06154 | 10513 | 30000 | 07802 |

Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99562 | 70504 | 30004 | 80408 | 97718 | 25000 | 885++ | 00205 | 05555 | 10312 | 30003 | 34702 |
| 99562 | 70505 | 30034 | 80209 | 98027 | 24600 | 885++ | 00803 | 05554 | 10318 | 30000 | 34502 |
| 99562 | 70506 | 30064 | 80307 | 98027 | 23200 | 8097+ | 00613 | 05556 | 10320 | 30401 | 35703 |
| 99561 | 70508 | 30094 | 80211 | 98022 | 23200 | 856++ | 00400 | 05557 | 10314 | 30502 | 04704 |
| 99561 | 70509 | 30124 | 80509 | 98022 | 22500 | 856++ | 00607 | 05554 | 10316 | 30000 | 04702 |
| 99561 | 70510 | 30154 | 80312 | 98022 | 20901 | 856++ | 00715 | 05455 | 10310 | 30301 | 04802 |
| 99564 | 70510 | 30184 | 80515 | 98022 | 19401 | 855++ | 11515 | 95354 | 10314 | 30403 | 03704 |
| 99565 | 70509 | 30214 | 70624 | 98022 | 18701 | 755++ | 00807 | 05554 | 10350 | 30505 | 03804 |

Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99527 | 70355 | 30004 | 82410 | 97616 | 23607 | 8042+ | 00205 | 00105 | 10674 | 30401 | 99+03 |
| 99527 | 70355 | 30034 | 82205 | 98010 | 22607 | 859++ | 00810 | 00105 | 10674 | 30401 | 99+03 |
| 99528 | 70354 | 30064 | 81605 | 98028 | 20706 | 955++ | 00719 | 05104 | 10685 | 30401 | 99+04 |
| 99527 | 70354 | 30094 | 81010 | 98022 | 18607 | 4747+ | 00720 | 00205 | 10676 | 30401 | 99+03 |
| 99528 | 70355 | 30124 | 81116 | 97616 | 15507 | 5747+ | 00731 | 00204 | 10675 | 30402 | 25603 |
| 99527 | 70355 | 30154 | 80935 | 96616 | 07006 | 6732+ | 00785 | 05206 | 10699 | 30706 | |
| 99527 | 70357 | 30184 | 80927 | 95616 | 00607 | 6732+ | 00764 | 00106 | 10674 | 30708 | |
| 99528 | 70356 | 30214 | 81728 | 96616 | 97708 | 6732+ | 00629 | 00408 | 10675 | 30708 | |

Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99440 | 70410 | 30004 | 81739 | 97616 | 07617 | 6542+ | 00709 | 00314 | 11552 | 30707 |
| 99440 | 70410 | 30034 | 81740 | 96616 | 04816 | 4542+ | 00728 | 00114 | 11616 | 30906 |
| 99440 | 70410 | 30064 | 81645 | 96256 | 99116 | 885++ | 00657 | 00216 | 11567 | 30910 |
| 99438 | 70410 | 30094 | 42025 | 96018 | 97115 | 38570 | 00820 | 00014 | 11564 | 30910 |
| 99440 | 70413 | 30124 | 81530 | 97808 | 94316 | 824++ | 00828 | 00314 | 11503 | 31010 |
| 99440 | 70413 | 30154 | 81630 | 96618 | 88315 | 5732+ | 00660 | 00013 | 11503 | 31010 |
| 99440 | 70410 | 30184 | 72730 | 97028 | 92016 | 784++ | 00337 | 00212 | 11500 | 30402 | 16010 |
| 99437 | 70410 | 30214 | 73039 | 97258 | 98812 | 723++ | 00368 | 05310 | 11458 | 30605 | 19009 |

Position E 35.0 N 48.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99351 | 70482 | 30004 | 82738 | 96616 | 04116 | 4742+ | 00328 | 05514 | 11910 | 30609 |
| 99351 | 70482 | 30034 | 72836 | 98026 | 08716 | 3742+ | 00237 | 05513 | 11915 | 30609 |
| 99350 | 70485 | 30064 | 82835 | 98026 | 09516 | 4842+ | 00219 | 05410 | 11919 | 30609 |
| 99352 | 70488 | 30904 | 33026 | 98011 | 12216 | 32400 | 00227 | 05609 | 11913 | 30608 |
| 99352 | 70489 | 30124 | 23028 | 98021 | 15116 | 21400 | 00229 | 05408 | 11919 | 30608 |
| 99350 | 70481 | 30154 | 33220 | 98151 | 17016 | 32400 | 00219 | 05511 | 11915 | 30707 |
| 99349 | 70479 | 30184 | 33219 | 98021 | 17816 | 22460 | 00207 | 05611 | 11910 | 30708 |
| 99352 | 70480 | 30214 | 43510 | 98020 | 19016 | 42400 | 00312 | 05609 | 11911 | 30707 |

Position M 66.0 N 02.0 E

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10035 | 30004 | 62606 | 98022 | 09401 | 65600 | 00808 | 05852 | 10557 | 30402 |
| 99659 | 10030 | 30034 | 50000 | 98032 | 00102 | 52603 | 00713 | 05852 | 10601 | 3++01 |
| 99658 | 10020 | 30064 | 73104 | 98022 | 07401 | 75600 | 00707 | 06451 | 10500 | 3++01 |
| 99660 | 10020 | 30094 | 60906 | 98022 | 07403 | 65600 | 00400 | 05401 | 10510 | 3++00 |
| 99658 | 10020 | 30124 | 80807 | 98022 | 06205 | 55600 | 00805 | 00100 | 10401 | 3++01 |
| 99658 | 10020 | 30154 | 81311 | 98022 | 06103 | 70500 | 00709 | 05203 | 10476 | 30251 |
| 99658 | 10020 | 30184 | 81316 | 98602 | 04003 | 88500 | 00721 | 05302 | 10504 | 30201 |
| 99660 | 10020 | 30214 | 71220 | 97806 | 02803 | 79500 | 00712 | 05303 | 10470 | 30303 |

Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99592 | 70184 | 30004 | 32620 | 98008 | 00705 | 59400 | 00400 | 05602 | 10376 | 30403 | 27705 |
| 99592 | 70186 | 30034 | 52817 | 96878 | 09605 | 59400 | 51309 | 05703 | 10850 | 30403 | 27705 |
| 99590 | 70187 | 30064 | 72817 | 97158 | 10206 | 73400 | 51106 | 05551 | 10840 | 30403 | 27705 |
| 99590 | 70190 | 30094 | 53020 | 98012 | 12505 | 59400 | 51123 | 05853 | 10853 | 30404 | 27605 |
| 99591 | 70189 | 30124 | 43120 | 98271 | 14305 | 49400 | 00216 | 05750 | 10903 | 30303 | 27704 |
| 99590 | 70186 | 30154 | 33116 | 98020 | 16204 | 25540 | 00119 | 05854 | 10907 | 30303 | 27705 |
| 99589 | 70185 | 30184 | 52613 | 98021 | 16805 | 32501 | 00206 | 05755 | 10972 | 30302 | 27604 |
| 99590 | 70183 | 30214 | 62616 | 98021 | 16605 | 55541 | 00602 | 05754 | 10870 | 30303 | 27605 |

Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99523 | 70196 | 30004 | 72822 | 97258 | 26109 | 785++ | 61113 | 05305 | 11083 | 30603 | 30908 |
| 99523 | 70200 | 30034 | 52717 | 97031 | 26009 | 58500 | 61801 | 05304 | 11030 | 30603 | 30707 |
| 99524 | 70201 | 30064 | 52822 | 98031 | 25209 | 38501 | 61508 | 05105 | 11003 | 30602 | 30905 |
| 99524 | 70203 | 30034 | 72816 | 98022 | 26209 | 5846+ | 00310 | 05207 | 11001 | 30906 | |
| 99524 | 70208 | 30124 | 52914 | 99018 | 27010 | 5856+ | 00208 | 00306 | 11002 | 30905 | |
| 99524 | 70201 | 30154 | 62412 | 98031 | 25111 | 7851+ | 00809 | 00147 | 11058 | 30707 | |
| 99524 | 70201 | 30184 | 62415 | 98258 | 25509 | 6851+ | 00608 | 05106 | 11059 | 30705 | 31305 |
| 99525 | 70200 | 30214 | 32314 | 98022 | 25510 | 356++ | 00300 | 05009 | 11054 | 30702 | 30105 |

Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99447 | 70160 | 30004 | 80126 | 98032 | 28310 | 857++ | 81110 | 0++06 | 11226 | 30607 | 34603 |
| 99447 | 70160 | 30034 | 70123 | 97012 | 28111 | 755++ | 81802 | 0++07 | 11209 | 30606 | 01609 |
| 99448 | 70160 | 30064 | 70123 | 98031 | 28409 | 755++ | 00303 | 0++07 | 11208 | 30606 | 01609 |
| 99448 | 70160 | 30094 | 70123 | 98032 | 30111 | 755++ | 00317 | 0++07 | 11132 | 30604 | 01606 |
| 99447 | 70159 | 30124 | 70321 | 98032 | 31112 | 745++ | 00110 | 0++07 | 11225 | 30603 | 01606 |
| 99447 | 70158 | 30154 | 30113 | 98011 | 31012 | 8800 | 81601 | 0++06 | 11224 | 30603 | 01606 |
| 99449 | 70159 | 30184 | 20217 | 99031 | 31612 | 21800 | 81306 | 0++07 | 11223 | 30603 | 01606 |
| 99450 | 70158 | 30214 | 10115 | 98011 | 33111 | 11500 | 00215 | 0++06 | 11222 | 30403 | 04606 |

Nachträge u. Berichtigungen

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 90 Sonnabend, den 30. März 1968

## Meldungen vom 30.3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99617 70506 30003 13309 98011 23253 00210 +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99406 70465 30123 +1813 98031 98517 9++++ 13705 00015 +++++ +++++ +++++ | H.Vinnen |
| 99681 10031 30063 72913 98011 10007 9++++ 00205 052+1 3++01 99+02 +++++ | Frithjof |
| 99565 10058 30064 63217 98104 11906 861++ 42315 05003 30402 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99687 10128 30063 62418 97022 04204 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99687 10122 30093 72718 98022 04804 +++++ 00400 054++ +++++ +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99561 10059 30094 83518 97022 13307 854++ 42214 00205 30502 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99505 70062 30093 72413 97806 10305 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99563 10043 30093 83513 98022 17007 65500 31212 0014+ 30302 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99631 70251 30093 83413 97707 15052 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Falkland |
| 99628 70183 30093 73824 98022 96202 +++++ +++++ 062++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99186 70175 30063 00115 99000 14816 00900 44712 30215 30701 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99624 70512 30093 23605 98020 25855 +++++ +++++ 059++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99607 70147 30093 60221 98022 27810 42475 63216 00004 30303 99+07 +++++ | Buntentor |
| 99605 70094 30123 72724 98028 08337 723++ 33210 052++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99624 70509 30123 23603 98011 25253 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99550 70547 30123 81105 98022 22400 +++++ +++++ 000++ +++++ +++++ +++++ | Erlangen |
| 99687 10121 10093 72718 97022 04204 +++++ 00706 054++ +++++ +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99624 70512 30123 10000 99020 27054 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | H.Heins |
| 99551 70549 30123 80707 98022 22001 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99410 70454 30093 41813 98012 36817 +++++ 13717 00114 +++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99417 70443 30063 81713 97031 93516 8092+ 13733 30214 30305 16910 +++++ | M.Vinnen |
| 99655 70310 30723 20113 98020 21964 +++++ +++++ 088++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99654 70313 30123 30113 98020 21564 +++++ 00211 067++ 3++01 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99565 10063 30124 63415 97012 15506 20639 42222 00104 30402 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99685 10120 30123 72809 98022 04603 +++++ +++++ 060++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99651 70340 30123 60505 98022 21356 +++++ +++++ 062++ 30100 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99632 70246 30123 83427 96108 13753 +++++ +++++ 070++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99593 70051 30723 72413 98258 10807 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Thüringen |
| 99551 70547 30723 80707 98032 23001 +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ +++++ | Fyllasbank |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99637 70265 30123 73624 97012 17453 +++++ 00218 071++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99508 70455 30123 83324 97022 06505 853++ 54728 00102 34+03 05+03 +++++ | Transontario |
| 99463 70160 30123 70211 98022 29711 6742+ 63219 05205 30202 99+05 +++++ | Buntentor |
| 99551 70547 30123 80205 98022 23001 +++++ 00400 002++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99656 70295 30123 43605 98021 21058 +++++ +++++ 078++ +++++ +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99446 70129 30123 63637 96012 26015 52670 54220 00612 31006 34606 +++++ | Hamburg |
| 99550 70547 30123 79903 98022 22850 +++++ 32400 051++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99557 70537 30123 81102 98022 21750 +++++ 00705 051++ +++++ +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99632 70231 30123 73130 97158 12451 +++++ +++++ 064++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99557 10048 30123 63311 98022 18507 25501 33215 002++ 30302 +++++ +++++ | Sägefisch |
| 99489 70171 30123 13009 98020 31712 11500 24206 00006 30301 30503 +++++ | Nordenham |
| 99420 70433 30123 82309 96606 88016 8734+ 136++ 00015 3++++ 15010 +++++ | M.Vinnen |
| 99437 70175 30123 70118 98032 32211 754++ 54214 05609 30404 34705 +++++ | Blumenthal |
| 99551 10066 30154 63416 97022 16607 55540 42111 00204 30502 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99593 10047 30153 12909 98020 16007 +++++ 83220 00405 30301 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99426 70425 30153 83324 98012 91516 6732+ 13335 00012 3++++ +++++ +++++ | M.Vinnen |
| 99548 10067 30184 73616 97032 16006 7087+ 42314 00003 30502 +++++ +++++ | Meerkatze |
| 99603 10034 30183 52213 98818 12007 9++++ 61400 051++ 3++02 99+04 +++++ | Frithjof |
| 99684 10125 30183 82508 98022 03903 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99495 70487 30183 80205 97022 05502 853++ 54707 05651 3++00 05+02 +++++ | Transontario |
| 99426 70195 30183 20509 98031 32912 25400 54207 05506 30101 99+02 +++++ | Blumenthal |
| 99428 70417 30183 82737 96162 95514 6732+ 13240 05311 30405 99+12 +++++ | M.Vinnen |
| 99422 70224 30183 70809 98022 32613 4533+ 53609 00001 3++00 05603 +++++ | C.Trautwein |
| 99551 70549 30183 80809 98022 18901 +++++ +++++ 050++ +++++ +++++ +++++ | Wien |
| 99152 70177 30183 20205 98050 11022 20980 44620 00520 30502 00400 +++++ | J.Fritzen |
| 99454 70187 30213 23901 98030 31212 11405 64207 05205 30000 31705 +++++ | Buntentor |
| 99687 10122 30213 92611 98028 04003 +++++ 00400 057++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99429 70410 30213 33137 96216 00012 862++ 13245 05610 30406 17810 +++++ | M.Vinnen |

## Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

ATMOSPHERIC SCIENCES
LIBRARY
MAY 0 1968
ESSA

# Täglicher Wetterbericht D 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Frankfurt a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 10,00 DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

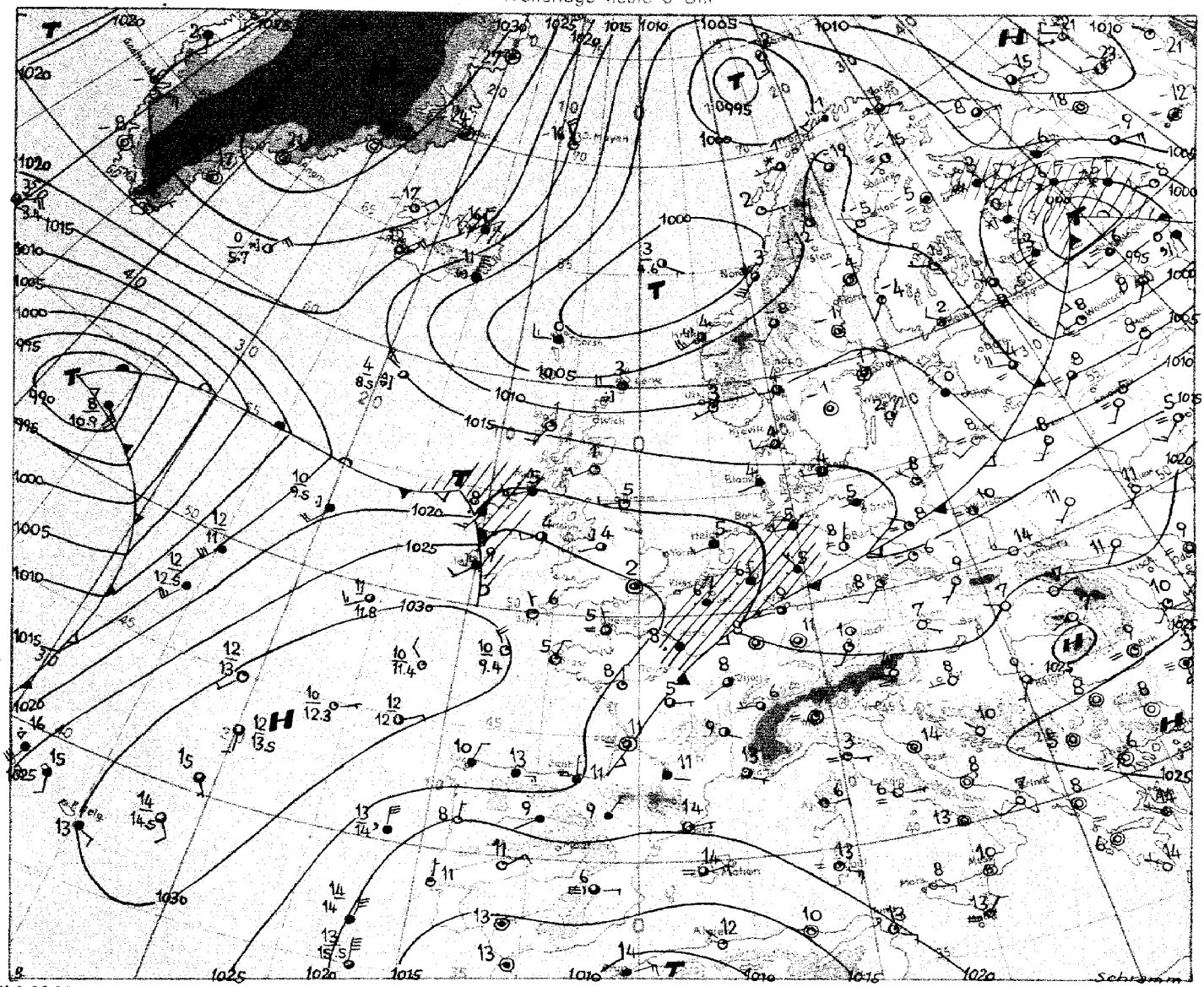
Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang 03 Nummer: 91

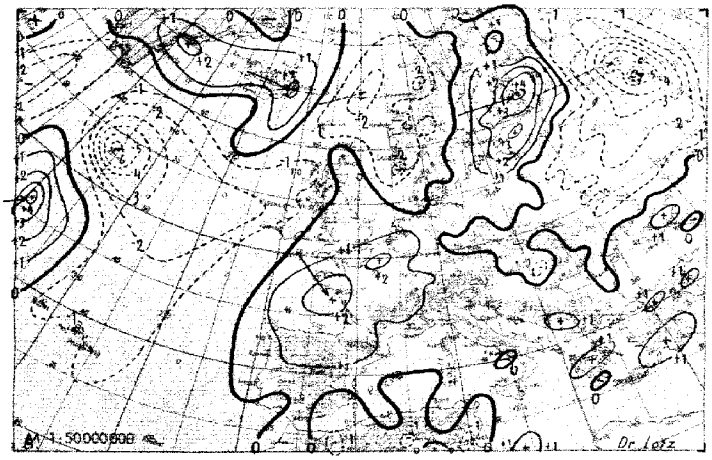
Sonntag, den 31. März 1968

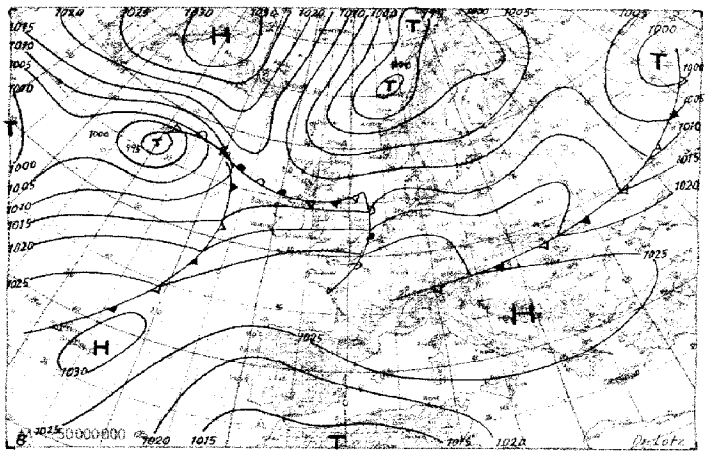
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Montag, den 1. April 68 6 Uhr

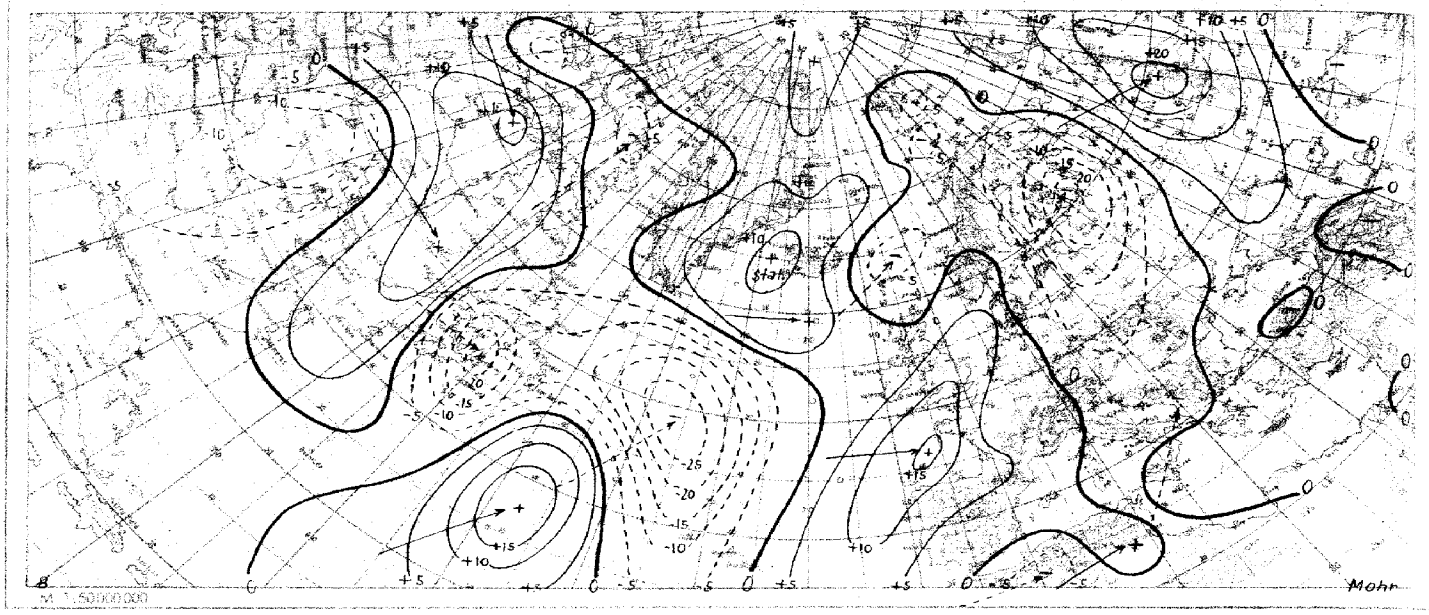




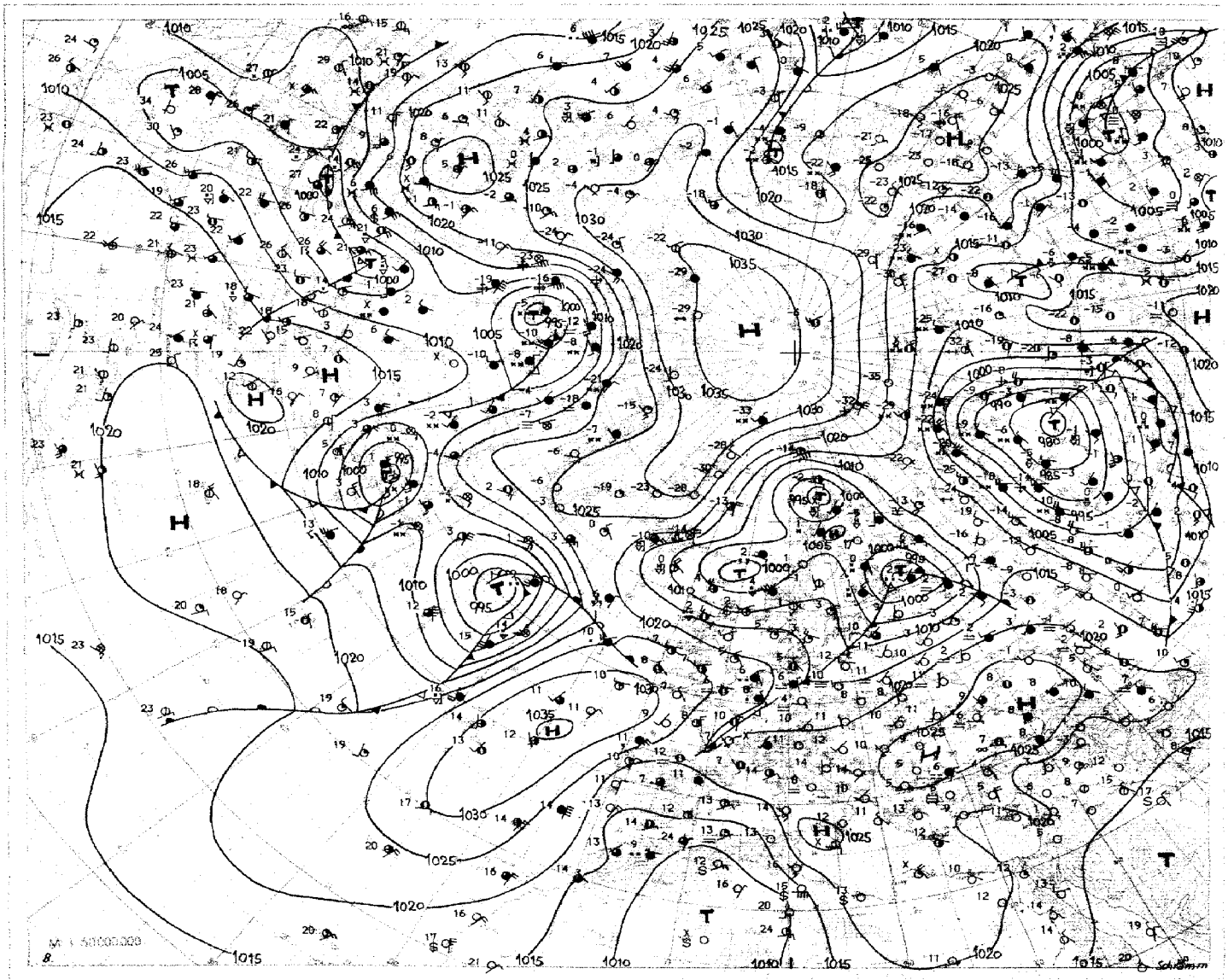
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,



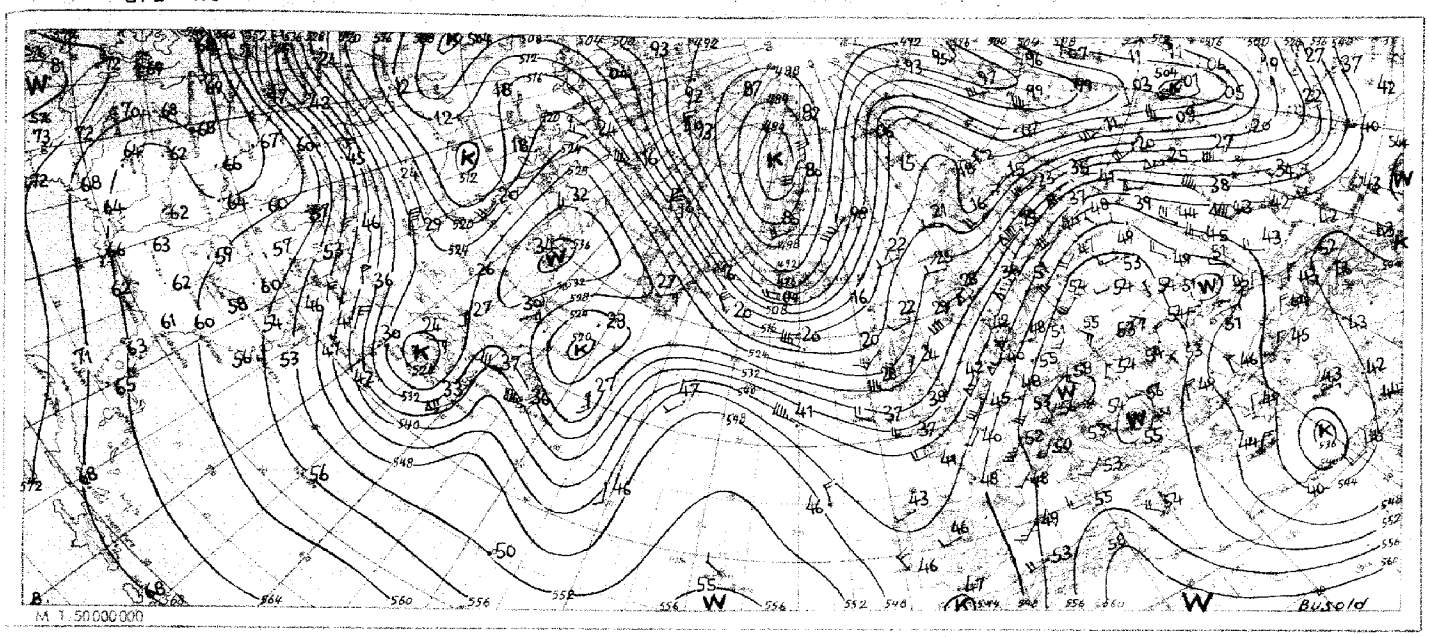

Wetterlage heute 0 Uhr:



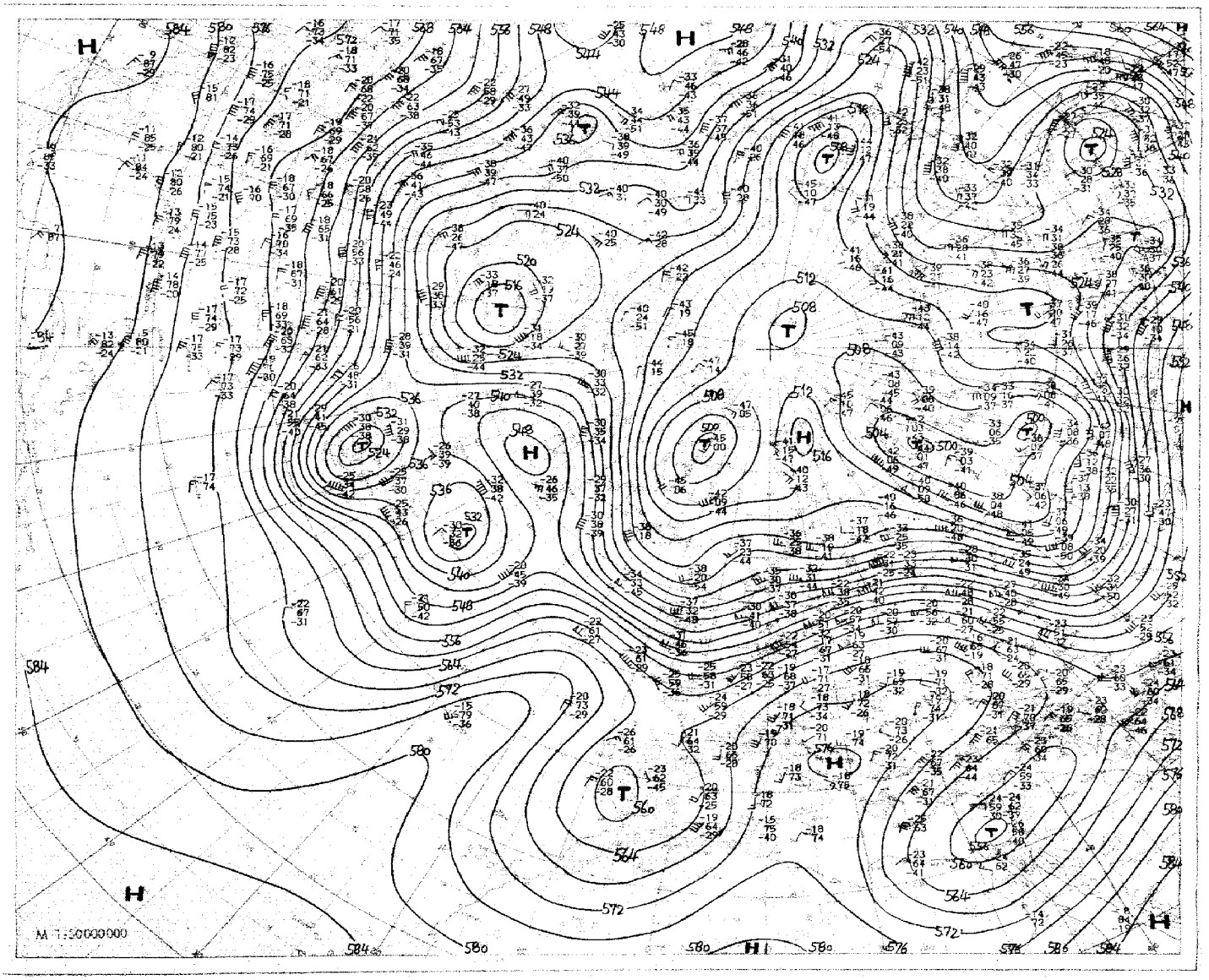
31. März 1968

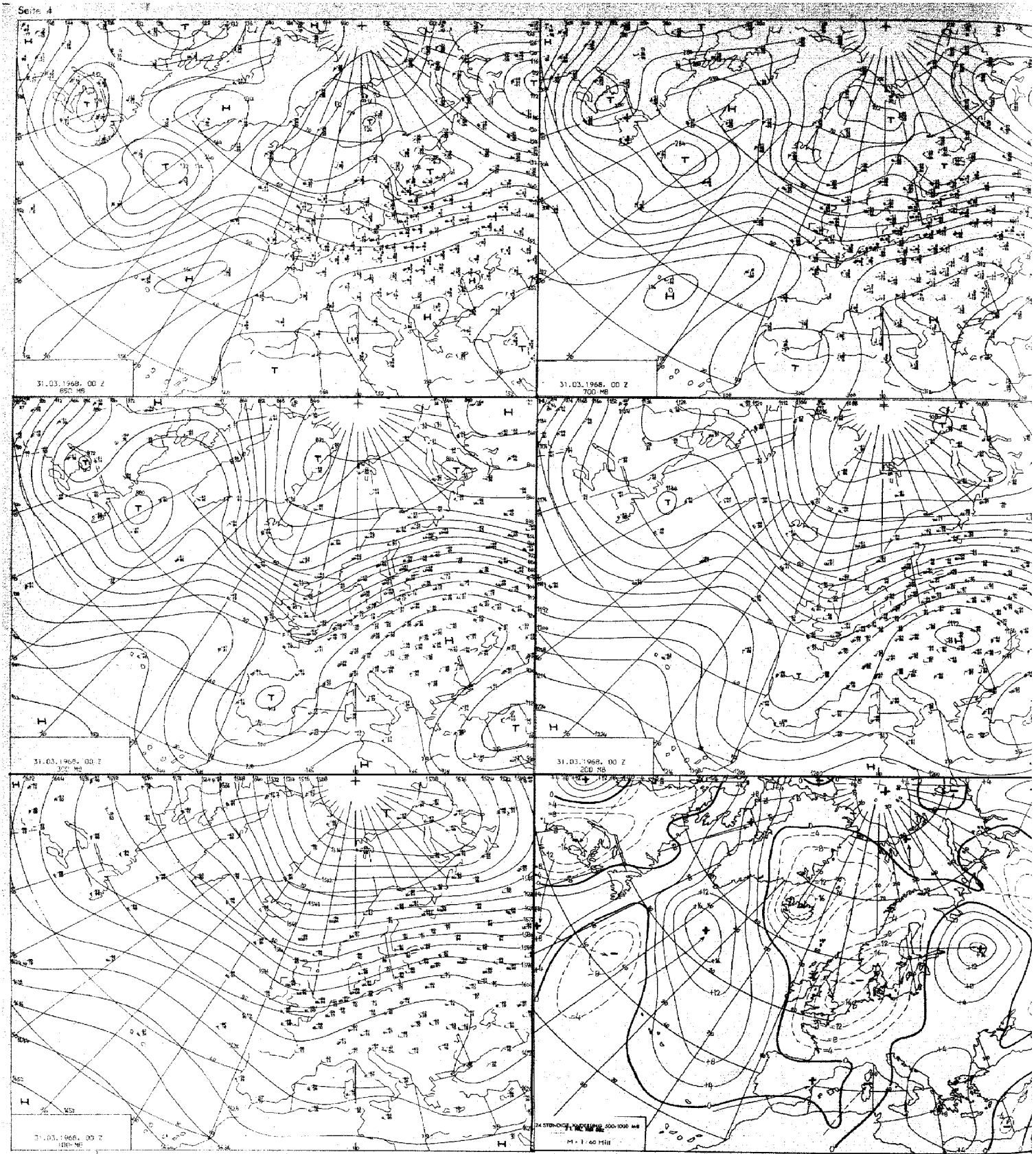
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)






## WETTERÜBERSICHT

Sonntag, den 31. März 1968

Bei weiterem Luftdruckfall über dem östlichen Europa kam die Kaltfront des über Nordrußland angelangten Tiefs weiter südostwärts voran. Sie hat jetzt die deutschen Mittelgebirge erreicht und in Norddeutschland Regenfälle verursacht, die aber nur Niederschlagsmengen bis zu 1 mm gebracht haben. Die kühle Meeresluft hinter Rückseite hat bereits gestern die Höchsttemperaturen im norddeutschen Küstengebiet beeinflußt. So lagen diese mit 8 bis 15 Grad bis zu 10 Grad niedriger als am Tage zuvor. Im übrigen Deutschland bestimmte nochmals die Warmluft die Temperaturen, die im Rheinland und in Mitteldeutschland wieder vielfach 25 Grad erreichten und stellenweise auf 28 Grad anstiegen.

Über dem Atlantik ist das Tiefdruckgebiet, das gestern südwestlich vom Wetterschiff D (44N, 41W) lag, ohne wesentliche Intensitätsänderung in das Seegebiet südwestlich vom Wetterschiff C (53N, 35W) gezogen. Es führt auf seiner Vorderseite Warmluft zum Ostatlantik, während auf der Rückseite des nordeuropäischen Tiefdrucksystems kalte Meeresluft südwärts zum Ostatlantik vordringt. Die dadurch bedingte Verschärfung der meridionalen Temperaturgegensätze über dem Nordostatlantik hat hier bereits zu einer Zunahme der Höhenwinde geführt.

Dr. Lotz

## VORAUSSICHTLICHE WETTERENTWICKLUNG

Das Nordmeertief verlagert sich langsam in südöstlicher Richtung. Auf seiner Rückseite stellt sich über Mitteleuropa eine westliche bis nordwestliche Höhenströmung ein. Mit ihr gelangen im Zusammenhang mit einer vor Irland entstehenden Warmfrontwelle zunächst milde, später polarmaritime Luftmassen nach Deutschland.

Schramm

# Täglicher Wetterbericht

Seite 5

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 31. März 1968 — Nr. 91


| Station | Höhe | III | 00 Uhr GMT | | | | | 06 Uhr GMT | | | | | 12-00 | 06-00 | 18-00 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d s_n$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_d T_d s_n$ | $s_n s_n - s_n s_n$ | $s_n s_n - s_n s_n$ | 7RR-- |
| Helgoland | 4 | 015 | | | | | | | | | | | | | |
| List | 27 | 020 | | | | | | 82911 | 3010= | 18404 | 861-- | 04000 | | | |
| Husum | 3 | 029 | | | | | | 83206 | 6503= | 18405 | 865-- | 03101 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 73209 | 70021 | 18205 | 7093= | 03207 | 83106 | 58102 | 18705 | 762-- | 04205 | | | 700-- |
| Falshöft | 4 | 043 | 83112 | 75031 | 18905 | 9---- | 03211 | 83110 | 75022 | 18904 | 9---- | 03400 | | | 700-- |
| Kiel | 7 | 045 | | | | | | 82806 | 6002= | 18306 | 864-- | 04202 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 83406 | 80031 | 19006 | 757-- | 04104 | 83212 | 80032 | 19006 | 753-- | 05400 | | | 700-- |
| Cuxhaven | 5 | 131 | | | | | | | | | | | | | |
| Koltenkirchen | 30 | 145 | | | | | | | | | | | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 23103 | 65030 | 18204 | 00901 | 03208 | 83104 | 65211 | 18405 | 5567= | 04102 | | | 700-- |
| Lübeck | 13 | 156 | | | | | | 83606 | 6000= | 18207 | 764-- | 05208 | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 83603 | 60022 | 20005 | 758-- | 03202 | 83103 | 58612 | 20206 | 856-- | 04202 | | | 700-- |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 43406 | 68011 | 18906 | 40930 | 04202 | 83408 | 68026 | 19006 | 754-- | 04201 | | | 700-- |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | | | | | | | | |
| Löchow | 35 | 253 | | | | | | | | | | | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 70207 | 58102 | 19206 | 50942 | 05107 | 80208 | 70022 | 19305 | 754-- | 03001 | | | 700-- |
| Osnabrück | 95 | 317 | | | | | | | | | | | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83602 | 40041 | 18006 | 00907 | 05002 | 80208 | 32102 | 18206 | 862-- | 05102 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | | | | | | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83503 | 30101 | 18506 | 862-- | 05205 | 83406 | 50102 | 18006 | 862-- | 05705 | | | 700-- |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 53007 | 50101 | 18006 | 00902 | 06209 | 93105 | 01454 | 17807 | 9---- | 06802 | | | 700-- |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 03306 | 62020 | 15610 | 00900 | 05307 | 53504 | 59031 | 15608 | 00905 | 05000 | | | 700-- |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 23407 | 60030 | 15213 | 00901 | 05305 | 63603 | 58031 | 15410 | 00906 | 05001 | | | 700-- |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83509 | 35102 | 18909 | 00907 | 07209 | 83309 | 50616 | 19807 | 864-- | 05208 | | | 700-- |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | | | | | | | | |
| Essen | 154 | 410 | 83607 | 40102 | 18608 | 00907 | 07207 | 83610 | 58022 | 19506 | 8091= | 04307 | | | 700-- |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 11806 | 65011 | 49410 | 00901 | 04806 | 62509 | 62031 | 48308 | 20936 | 04709 | | | 700-- |
| Kassel | 158 | 438 | 71301 | 65021 | 17112 | 757-- | 06103 | 30000 | 60020 | 16809 | 00902 | 05805 | | | 700-- |
| Göttingen | 150 | 444 | | | | | | | | | | | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | | | | | | | | |
| Aachen | 202 | 501 | | | | | | | | | | | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | | | | | | | | | | | | | |
| Köln | 91 | 513 | 63005 | 50101 | 17711 | 00906 | 09203 | 83210 | 25102 | 19108 | 861-- | 07214 | | | 700-- |
| Koblenz | 96 | 515 | | | | | | | | | | | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | | | | | | | | | | | | | |
| Gießen | 186 | 532 | | | | | | | | | | | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 22806 | 68030 | 50311 | 00901 | 53804 | 22313 | 67030 | 49110 | 00901 | 53510 | | | 700-- |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 22305 | 62012 | 18012 | 00902 | 01203 | 32304 | 62020 | 18610 | 00902 | 01203 | | | 700-- |
| Deuselbach | 479 | 615 | | | | | | | | | | | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 32410 | 75011 | 50313 | 10942 | 53804 | 43012 | 75030 | 49110 | 00902 | 53708 | | | 700-- |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 21802 | 65021 | 17307 | 00901 | 03400 | 52303 | 65011 | 17209 | 00901 | 04101 | | | 700-- |
| Darmstadt | 133 | 639 | | | | | | | | | | | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 00501 | 63020 | 17510 | 00900 | 03801 | 00000 | 65020 | 18007 | 00900 | 03303 | | | 700-- |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | | | | | | | | | | | | | |
| Coburg | 337 | 671 | | | | | | | | | | | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | | | | | | | | | | | | | |
| Hof | 567 | 685 | 02503 | 65020 | 18906 | 00900 | 03000 | | | | | | | | 700-- |
| Weiden | 438 | 688 | | | | | | | | | | | | | |
| Berus | 363 | 704 | | | | | | | | | | | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 22104 | 58021 | 18113 | 00902 | 02104 | 42104 | 58030 | 18511 | 20952 | 01301 | | | 700-- |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | | | | | | | | | | | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 42203 | 62030 | 18712 | 00902 | 00204 | 31905 | 62011 | 18812 | 30930 | 01400 | | | 700-- |
| Öhringen | 276 | 742 | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | | | | | | 60000 | 64022 | 19404 | 00901 | 02705 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 01004 | 58100 | 18904 | 00900 | 01104 | 21205 | 58100 | 18404 | 00901 | 02704 | | | 700-- |
| Regensburg | 376 | 776 | 12803 | 45100 | 18508 | 00902 | 07000 | 02902 | 50100 | 19006 | 00900 | 05301 | | | 700-- |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | | | | | | 03207 | 60020 | 51507 | 00900 | 02602 | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 31309 | 65021 | 18914 | 00902 | 05004 | 41406 | 62030 | 19113 | 00902 | 05500 | | | 700-- |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | | | | | | | | | | | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | |
| Stötten | 734 | 836 | | | | | | | | | | | | | |
| Ulm | 522 | 838 | | | | | | | | | | | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 02603 | 58020 | 18709 | 00900 | 07104 | 02103 | 58020 | 19008 | 00900 | 05400 | | | 700-- |
| München-Riem | 528 | 866 | 02205 | 62020 | 18910 | 00900 | 05104 | 02206 | 62020 | 19109 | 00900 | 04500 | | | 700-- |
| Mühldorf | 401 | 875 | | | | | | | | | | | | | |
| Passau | 409 | 893 | 00404 | 65020 | 18607 | 00900 | 06203 | 00405 | 65020 | 19005 | 00900 | 05101 | | | 700-- |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | | | | | | | | | | | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | | | | | | | | | | | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 00000 | 60010 | 20009 | 00900 | 04213 | 20000 | 58038 | 20707 | 00901 | 04204 | | | 700-- |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 11605 | 65020 | 21307 | 00901 | 03107 | 11606 | 65020 | 21406 | 00901 | 01802 | | | 700-- |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | | | | | | | | | | | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 12520 | 89020 | 07952 | 00900 | 63703 | 72620 | 89031 | 07352 | 10846 | 64805 | | | 700-- |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | | | | | | 02513 | 80020 | 51811 | 00900 | 51400 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | | | | | | | | | | | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | | | | | | 02709 | 84020 | 51907 | 00900 | 51400 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | | | | | | | | | | | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TeTeTeTe und aus Observatorium

Sonntag, den 31. März 1968

| Station | Höhe | ff | 06 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_g T_d$ ee pp | 09 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h C_h C_M C_H$ | $T_g T_d$ ee pp | 00-06 $f_s t_s - f_g t_g$ | 06-09 $f_s t_s - f_g t_g$ | 18-06 7RR $T_n T_x$ | $T_m T_m T_n T_x T_g$ | RR 24 mm | E 000 s |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82806 | 14104 | 19404 | 862=- | 04400 | 72610 | 56101 | 19005 | 11441 | 04804 | | | 70004 | 05503 | 00058 | 0 |
| List | 27 | 020 | 82610 | 6802- | 18303 | 764=- | 03601 | 82313 | 80022 | 17605 | 1571= | 03807 | | | 70003 | 06503 | 00054 | 1 |
| Husum | 3 | 029 | 82905 | 68022 | 18705 | 884=- | 04103 | 82710 | 75022 | 18706 | 6847= | 03000 | | | 70005 | 07404 | 00079 | 0 |
| Schleswig | 44 | 035 | 82807 | 62022 | 18505 | 762=- | 04603 | 72709 | 75022 | 18506 | 2143= | 03301 | | | 70004 | 09104 | 00094 | 0 |
| Falshöft | 4 | 043 | 82710 | 65022 | 18904 | 8692= | 03400 | 82708 | 70022 | 18206 | 2151= | 04807 | | | 70004 | ---03 | 00--- | |
| Kiel | 7 | 045 | 82808 | 6502- | 18405 | 864=- | 04201 | 83109 | 68022 | 18407 | 3542= | 04400 | | | 70005 | 11405 | 00104 | 0 |
| Norderney | 13 | 113 | 82707 | 65022 | 19806 | 5653= | 04601 | 62515 | 65022 | 20107 | 25572 | 04303 | | | 70005 | 06405 | 00057 | 0 |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 82305 | 80615 | 19405 | 5522= | 02304 | 72314 | 72036 | 20006 | 785=- | 04206 | | | 79605 | 07304 | 96080 | 1 |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82805 | 7502- | 19405 | 753=- | 04500 | 72609 | 75012 | 19606 | 4142= | 04302 | | | 70005 | 08305 | 00075 | 0 |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 83305 | 6061- | 19005 | 774=- | 04208 | 83007 | 65036 | 18906 | 5251= | 04801 | | | 79704 | 10202 | 97087 | 1 |
| Hamburg-Fuhlsbüttel+) | 14 | 147 | 82906 | 60606 | 19305 | 854=- | 04209 | 82509 | 65216 | 19206 | 6842= | 04701 | | | 79704 | 10400 | 97093 | 0 |
| Lübeck | 13 | 156 | 83306 | 7020- | 18306 | 765=- | 04201 | 72707 | 70016 | 18406 | 2567= | 02001 | | | 79706 | 12605 | 97108 | 1 |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 82903 | 65026 | 20406 | 2257= | 04202 | 62708 | 65022 | 21007 | 62502 | 04206 | | | 79204 | 07704 | 92074 | 0 |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | 83303 | 6563- | 20404 | 7542= | 02310 | 82307 | 82026 | 21605 | 754=- | 03212 | | | 70304 | 10603 | 03106 | 1 |
| Bremen | 3 | 224 | 83410 | 62611 | 19705 | 864=- | 03207 | 72506 | 72016 | 20706 | 784=- | 03210 | | | 70105 | 11103 | 01096 | 1 |
| Soltau | 77 | 235 | 83608 | 45612 | 18705 | 856=- | 03204 | 83104 | 57616 | 20203 | 853=- | 03115 | | | 70104 | 11204 | 01084 | 1 |
| Lüchow | 35 | 253 | 83604 | 7502- | 17006 | 8097= | 04204 | 83206 | 60616 | 19105 | 885=- | 04220 | | | 70005 | 14304 | 00112 | 0 |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 70305 | 11204 | 03104 | 1 |
| Münster | 64 | 313 | 80210 | 65612 | 20705 | 4542= | 04313 | 83303 | 75606 | 22905 | 3242= | 03221 | | | 79504 | 11804 | 95107 | 1 |
| Osnabrück | 95 | 317 | 83611 | 62602 | 20805 | 774=- | 03311 | 82403 | 65606 | 22104 | 4542= | 03213 | | | 79305 | 12603 | 93104 | 1 |
| Gütersloh | 72 | 320 | 83203 | 40602 | 19906 | 873=- | 04217 | 83008 | 62616 | 22804 | 853=- | 03229 | | | 79705 | ----- | 97--- | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83604 | 5660- | 19305 | 864=- | 03203 | 83306 | 60616 | 22204 | 754=- | 02228 | | | 79705 | 13305 | 97108 | 1 |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 83406 | 57612 | 18305 | 872=- | 04103 | 83309 | 60636 | 21003 | 872=- | 03226 | | | 79105 | 12405 | 91099 | 1 |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 83307 | 04515 | 17906 | 872=- | 06201 | 83414 | 58635 | 20304 | 872=- | 03323 | | | 79706 | 14805 | 97112 | 1 |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 53606 | 35101 | 16107 | 40938 | 05204 | 73504 | 40052 | 16109 | 30976 | 05001 | | | 70006 | 14704 | 00115 | 1 |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 43606 | 50101 | 15808 | 20982 | 05304 | 73305 | 36051 | 15609 | 25738 | 06802 | | | 70008 | 17203 | 00--- | 0 |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 83510 | 56616 | 21206 | 854=- | 04214 | 83503 | 60615 | 24006 | 754=- | 04228 | | | 79706 | 14806 | 97--- | 1 |
| Bocholt | 25 | 406 | 83504 | 5863- | 21705 | 3542= | 04317 | 72702 | 81216 | 23703 | 69431 | 03220 | | | 70105 | 12405 | 01100 | 1 |
| Essen | 154 | 410 | 83610 | 58616 | 20705 | 6742= | 03211 | 83406 | 57216 | 23505 | 854=- | 03228 | | | 79705 | 14504 | 97104 | 1 |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93011 | 00471 | 46903 | 9=--- | 03501 | 93314 | 01686 | 47800 | 9=--- | 00216 | | | 70003 | 12050 | 00113 | 62900 |
| Kassel | 158 | 438 | 83410 | 15101 | 17508 | 856=- | 07306 | 83208 | 50612 | 20106 | 865=- | 04224 | | | 70008 | 15505 | 00102 | 0 |
| Göttingen | 150 | 444 | 83406 | 0846- | 17606 | 861=- | 06205 | 83308 | 25614 | 19906 | 872=- | 05222 | | | 70006 | 15404 | 00111 | 0 |
| Braunlage | 607 | 452 | 73603 | 5005- | 16207 | 50931 | 03708 | 82906 | 15102 | 18105 | 862=- | 04312 | | | 70005 | 12901 | 00111 | 59100 |
| Aachen | 202 | 501 | 83503 | 20582 | 21506 | 862=- | 06309 | 83502 | 56216 | 24106 | 3542= | 04225 | | | 79105 | 15206 | 91104 | 1 |
| Nörburg | 626 | 510 | 92907 | 00454 | 20405 | 9=--- | 05303 | 93210 | 00616 | 23403 | 9=--- | 03222 | | | 70005 | 15005 | 00--- | 0 |
| Köln | 91 | 513 | 83108 | 20502 | 20407 | 871=- | 06212 | 83207 | 40616 | 23206 | 832=- | 04226 | | | 79707 | 14707 | 97107 | 1 |
| Koblenz | 96 | 515 | 93209 | 08454 | 19509 | 9=--- | 08213 | 83412 | 25616 | 22108 | 863=- | 06224 | | | 70009 | 1535-- | 00101 | 0 |
| Marienberg | 547 | 526 | 93019 | 01454 | 18205 | 9=--- | 05303 | 93118 | 00614 | 20304 | 9=--- | 04218 | | | 70005 | 15505 | 00103 | 0 |
| Gießen | 186 | 532 | 82706 | 50102 | 16408 | 86500 | 05206 | 82910 | 30102 | 19709 | 864=- | 06223 | | | 70007 | 14805 | 00094 | 0 |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 63301 | 62021 | 17706 | 20932 | 04500 | 83610 | 45051 | 19211 | 864=- | 06220 | | | 70005 | 12203 | 00117 | 0 |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 52412 | 68030 | 48607 | 20941 | 51601 | 62515 | 40052 | 48907 | 35701 | 51307 | | | 70007 | 12704 | 00114 | 51500 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 53203 | 30100 | 20508 | 5093= | 05216 | 82905 | 15582 | 22709 | 862=- | 07223 | | | 70007 | 13905 | 00085 | 0 |
| Deuselbach | 479 | 615 | 53602 | 60022 | 19507 | 40942 | 03205 | 83210 | 25512 | 21707 | 873=- | 05220 | | | 70006 | 14405 | 00086 | 0 |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 63014 | 56031 | 48107 | 40932 | 03503 | 93215 | 00414 | 48004 | 9=--- | 04307 | | | 70007 | 14304 | 00112 | 59100 |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 72503 | 60021 | 17809 | 20931 | 04206 | 63310 | 30052 | 20211 | 00906 | 07224 | | | 70007 | 12802 | 00092 | 0 |
| Darmstadt | 133 | 639 | 72013 | 72021 | 17713 | 15738 | 03205 | 72610 | 60022 | 19713 | 12508 | 05219 | | | 70012 | 16508 | 00106 | 0 |
| Würzburg | 259 | 655 | 60901 | 60031 | 18407 | 25641 | 02203 | 62603 | 64021 | 18015 | 43602 | 05205 | | | 70007 | 15104 | 00106 | 0 |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 62901 | 65031 | 19003 | 50931 | 02303 | 72406 | 70032 | 18413 | 3567= | 03204 | | | 70003 | 12002 | 00103 | 0 |
| Coburg | 307 | 671 | 60000 | 62031 | 18804 | 40916 | 02400 | 61203 | 62031 | 18111 | 20942 | 04303 | | | 70004 | 12901 | 00111 | 0 |
| Bamberg | 239 | 675 | 41802 | 58100 | 19103 | 15702 | 01205 | 31806 | 60010 | 18711 | 10931 | 04204 | | | 70001 | 1000- | 00101 | 0 |
| Hof | 567 | 685 | 31802 | 68020 | 19202 | 10942 | 00607 | 62411 | 65011 | 16414 | 13738 | 03103 | | | 70002 | 12950 | 00112 | 0 |
| Weiden | 438 | 688 | 22401 | 45100 | 19602 | 10941 | 02500 | 72102 | 57101 | 18310 | 1572= | 07103 | | | 70002 | 12351 | 00104 | 0 |
| Berus | 363 | 704 | 62505 | 5802- | 19309 | 60970 | 05307 | 72709 | 50052 | 21311 | 10948 | 06221 | | | 70009 | 15106 | 00106 | 0 |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 72103 | 59031 | 19308 | 7095= | 04204 | 12406 | 57011 | 20712 | 10940 | 04219 | | | 70007 | 15803 | 00105 | 0 |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 72702 | 6502- | 18113 | 7098= | 01210 | 52508 | 62012 | 19414 | 12750 | 02213 | | | 70012 | 16810 | 00106 | 0 |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72729 | 8102- | 17011 | 7097= | 00303 | 52722 | 65142 | 18610 | 12651 | 02315 | | | 70011 | 16909 | 00105 | 0 |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72208 | 68022 | 19012 | 35532 | 04309 | 72009 | 68022 | 20614 | 15532 | 06216 | | | 70011 | 15005 | 00099 | 0 |
| Mannheim | 97 | 729 | 71803 | 70031 | 18611 | 40932 | 04204 | 73207 | 65032 | 20116 | 22671 | 04216 | | | 70010 | 15107 | 00100 | 0 |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 80000 | 65031 | 19711 | 25537 | 03207 | 72207 | 65032 | 20514 | 33778 | 03213 | | | 70011 | 14807 | 00--- | 0 |
| Öhringen | 276 | 742 | 60000 | 64011 | 19108 | 15631 | 03207 | 62614 | 64032 | 19515 | 21638 | 04212 | | | 70007 | 13204 | 00108 | 0 |
| Ansbach | 413 | 755 | 72702 | 66022 | 19407 | 5857= | 02400 | 72704 | 70022 | 19114 | 6957= | 04209 | | | 70005 | 11705 | 00110 | 0 |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 70000 | 64022 | 20104 | 15752 | 02307 | 82703 | 70212 | 19313 | 3951= | 04209 | | | 70003 | 11401 | 00106 | 0 |
| Nürnberg | 318 | 763 | 61203 | 56101 | 19304 | 15595 | 01207 | 71304 | 57016 | 18711 | 33641 | 06205 | | | 70002 | 11501 | 00108 | 0 |
| Regensburg | 376 | 776 | 60901 | 35101 | 19505 | 15632 | 04005 | 82102 | 57032 | 18812 | 00907 | 07205 | | | 70005 | 12702 | 00100 | 0 |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 12706 | 62030 | 51307 | 00901 | 51702 | 61808 | 69031 | 51510 | 00906 | 06500 | | | 70006 | 09802 | 00115 | 96300 |
| Freiburg | 252 | 803 | 71907 | 70031 | 20612 | 25732 | 03212 | 72114 | 80022 | 21616 | 15748 | 52215 | | | 70012 | 16410 | 00093 | 0 |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 72906 | 7502- | 50809 | 60932 | 01302 | 72707 | 75032 | 52110 | 70972 | 02211 | | | 70009 | 12104 | 00102 | 61500 |
| Kleppeneck □ | 973 | 818 | 82503 | 7002- | 52110 | 50832 | 50305 | 72605 | 80022 | 53211 | 25532 | 02209 | | | 70010 | 13706 | 00097 | 59100 |
| Tübingen | 370 | 826 | 82301 | 6503- | 20008 | 3557= | 04311 | 82306 | 70022 | 20914 | 45677 | 05218 | | | 70007 | 13606 | 00104 | 0 |
| Stötten | 734 | 836 | 83015 | 6502- | 19011 | 20937 | 00303 | 72813 | 68012 | 19812 | 15618 | 50211 | | | 70009 | 14707 | 00107 | 59100 |
| Ulm | 522 | 838 | 32011 | 65030 | 20407 | 00902 | 03307 | 72210 | 70012 | 20612 | 25638 | 06213 | | | 70005 | 13903 | 00102 | 0 |
| Augsburg | 477 | 852 | 62506 | 65031 | 19309 | 10931 | 02305 | 82912 | 65022 | 19614 | 20937 | 04211 | | | 70008 | 13505 | 00109 | 0 |
| München-Riem | 528 | 866 | 12208 | 65020 | 18910 | 00901 | 02400 | 62714 | 65031 | 19815 | 30956 | 03209 | | | 70009 | 14303 | 00112 | 0 |
| Mühldorf | 401 | 875 | 40000 | 62034 | 19804 | 00901 | 04307 | 72510 | 67021 | 18215 | 00908 | 06104 | | | 70004 | 11602 | 00106 | 1 |
| Passau | 409 | 893 | 10403 | 62030 | 19805 | 10930 | 04305 | 32204 | 60030 | 19212 | 00901 | 05108 | | | 70004 | 12003 | 00105 | 0 |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72418 | 75032 | 52506 | 22572 | 56500 | 72426 | 81022 | 53105 | 25578 | 55208 | | | 70005 | 09850 | 00093 | 77000 |
| Konstanz | 399 | 929 | 60601 | 40101 | 21607 | 40932 | 05207 | 71103 | 56102 | 22909 | 25836 | 06217 | | | 70006 | 11802 | 00097 | 1 |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 83601 | 60021 | 21907 | 60972 | 03210 | 82102 | 64022 | 22911 | 40937 | 05216 | | | 70006 | 11203 | 00107 | 0 |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 81608 | 70031 | 22006 | 10947 | 51306 | 72106 | 70022 | 21812 | 30938 | 05215 | | | 70005 | 10303 | 00114 | 1 |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 61601 | 70012 | 50201 | 30938 | 53104 | 82001 | 68032 | 52808 | 8097= | 02209 | | | 70051 | 05454 | 00104 | 75700 |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72610 | 89031 | 07153 | 10846 | 67601 | 72612 | 86022 | 07652 | 10088 | 67205 | | | 70053 | 0003-- | 00122 | 78300 |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 52519 | 70031 | 51409 | 10942 | 51400 | 72614 | 75022 | 53911 | 30988 | 01322 | | | 70009 | 14006 | 00114 | 1 |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 70000 | 83021 | 23302 | 00908 | 01304 | 70000 | 81032 | 20013 | 30938 | 01201 | | | 70002 | 09851 | 00117 | 59100 |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 42711 | 82030 | 52006 | 00905 | 52400 | 72714 | 82031 | 52606 | 30736 | 52306 | | | 70005 | 08702 | 00116 | 66500 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 12001 | 70030 | 22402 | 00901 | 01305 | 72003 | 65030 | 19613 | 00906 | 04000 | | | 70002 | 10050 | 00100 | 1 |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTn und sss: Observatorium

Sonntag, den 31. März 1968

| Station | Höhe | iii | 12 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 15 Uhr GMT Nddff | VVwwW | PPPTT | $N_h Ch C_M C_H$ | $T_d T_d$ app | 06–12 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 12–15 $f_x f_x - f_0 f_0$ | 06–12 7RR-- | Wolkenmeldungen iiiGG | CDDV,V, | CDDV,V, |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 82817 | 60022 | 19306 | 884-- | 04303 | 12918 | 62011 | 18706 | 11400 | 04806 | | | 700-- | | | |
| List | 27 | 020 | 72318 | 75028 | 17205 | 5547- | 04604 | 22420 | 65028 | 16407 | 21400 | 04508 | ---27 | 22-28 | 797-- | | | |
| Husum | 3 | 029 | 82414 | 75032 | 18507 | 764-- | 03502 | 52616 | 75018 | 17807 | 52400 | 04507 | | ---55 | 700-- | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 72615 | 81022 | 17908 | 31416 | 02805 | 62618 | 70258 | 17207 | 625-- | 04707 | | ---25 | 700-- | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 62724 | 75012 | 17608 | 22406 | 06706 | 62726 | 65028 | 16209 | 2949- | 06714 | | | 700-- | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 72912 | 75032 | 18309 | 41502 | 01701 | 72712 | 65258 | 17207 | 724-- | 05711 | | | 700-- | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 82522 | 62022 | 20207 | 5557- | 04101 | 22523 | 60016 | 20107 | 28500 | 04801 | 25-30 | 24-29 | 700-- | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 72417 | 70026 | 20009 | 52502 | 03400 | 42821 | 70018 | 19608 | 42500 | 04504 | | 23-28 | 797-- | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 82511 | 80012 | 19608 | 4847- | 01400 | 32716 | 67018 | 19408 | 38430 | 03702 | | ---55 | 700-- | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 73112 | 80036 | 19108 | 32501 | 00303 | 73213 | 84802 | 18607 | 794-- | 04806 | ---26 | ---28 | 797-- | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 72714 | 75026 | 19509 | 52508 | 03203 | 82415 | 58802 | 18906 | 734-- | 04606 | | | 793-- | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 72914 | 70026 | 18408 | 785-- | 03400 | 82914 | 70252 | 18108 | 885-- | 04603 | ---28 | ---30 | 797-- | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 62612 | 65022 | 21109 | 32502 | 03201 | 62914 | 68022 | 21009 | 53502 | 01801 | ---26 | ---32 | 700-- | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 72714 | 75026 | 20909 | 52505 | 03102 | 62721 | 70802 | 20310 | 734-- | 04606 | | 21-28 | 701-- | | | |
| Soltau | 77 | 235 | 72610 | 81026 | 21007 | 784-- | 04109 | | | | | | | | 704-- | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | 62706 | 80216 | 20205 | 62500 | 04211 | 62512 | 82012 | 18809 | 31608 | 03813 | | | 705-- | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Münster | 64 | 313 | 63106 | 80016 | 23208 | 52501 | 04105 | 72910 | 75032 | 23010 | 785-- | 03803 | | | 703-- | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 62710 | 80016 | 23108 | 42501 | 03210 | 72610 | 80032 | 22309 | 725-- | 01707 | | | 704-- | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 82710 | 74036 | 23507 | 884-- | 03207 | 62412 | 80012 | 22910 | 635-- | 03806 | | | | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 83008 | 65026 | 23307 | 754-- | 03212 | 52708 | 70012 | 22610 | 52601 | 03705 | | | 702-- | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 82812 | 70026 | 22106 | 854-- | 04212 | 62712 | 80012 | 21309 | 62501 | 03807 | | | 704-- | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 72706 | 75215 | 22105 | 6231- | 04117 | 72709 | 70022 | 21808 | 785-- | 02801 | | | 704-- | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 83210 | 60612 | 18707 | 884-- | 02225 | 82808 | 63026 | 20405 | 883-- | 04217 | ---28 | | 797-- | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 83216 | 60612 | 17907 | 885-- | 02222 | 72812 | 65216 | 20105 | 783-- | 03121 | | ---28 | 797-- | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 52806 | 80016 | 24909 | 52502 | 04010 | 52808 | 82022 | 24312 | 52500 | 02806 | | | 701-- | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | 72709 | 75026 | 24209 | 62501 | 02105 | 72613 | 70022 | 23811 | 785-- | 03603 | | | 702-- | | | |
| Essen | 154 | 410 | 72908 | 60026 | 24307 | 725-- | 04309 | 62708 | 65032 | 23810 | 62600 | 02803 | | | 702-- | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 93111 | 04418 | 49200 | 9----- | 00216 | 53013 | 65014 | 50602 | 52200 | 00114 | | ---26 | 701-- | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 83405 | 70216 | 22506 | 855-- | 03223 | 62705 | 75012 | 23508 | 68500 | 01012 | | | 701-- | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 73105 | 70216 | 22206 | 754-- | 04123 | 53007 | 75012 | 22908 | 52400 | 02009 | | | 704-- | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | 73008 | 80237 | 21002 | 5537- | 01319 | | | | | | ---28 | | 701-- | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 73107 | 65016 | 25408 | 725-- | 03214 | 52509 | 70031 | 24712 | 52500 | 01604 | | | 701-- | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 83207 | 40286 | 25203 | 671-- | 03217 | 63204 | 62012 | 25305 | 62500 | 02105 | | | 701-- | | | |
| Köln | 91 | 513 | 73008 | 40016 | 25108 | 784-- | 05221 | 43303 | 80021 | 24710 | 48500 | 03804 | | | 701-- | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 82710 | 50216 | 23908 | 754-- | 04118 | 63212 | 62012 | 24711 | 5255- | 02009 | | | 701-- | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 83113 | 35212 | 22604 | 771-- | 04219 | 73110 | 68012 | 23706 | 6246- | 02216 | | | 701-- | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 72708 | 62212 | 22108 | 6557- | 05222 | 63211 | 75012 | 23409 | 53501 | 03214 | | | 793-- | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 80405 | 58611 | 23206 | 6742- | 05233 | 53602 | 62016 | 24708 | 75600 | 01302 | | | 702-- | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 93311 | 00611 | 49403 | 9----- | 03213 | 93212 | 00456 | 49901 | 9----- | 01211 | | | 793-- | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 83306 | 56212 | 24708 | 754-- | 06219 | 73409 | 62012 | 25210 | 4257- | 04107 | | | 702-- | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 83406 | 25506 | 23407 | 873-- | 07216 | 72612 | 70025 | 24307 | 754-- | 04209 | | | 701-- | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 93112 | 00456 | 50102 | 9----- | 02228 | 73213 | 58284 | 51003 | 751-- | 03111 | ---30 | ---25 | 794-- | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 83308 | 40612 | 22909 | 4747- | 06225 | 73109 | 68026 | 24709 | 785-- | 04118 | | | 793-- | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 83110 | 68612 | 22810 | 755-- | 05228 | 83109 | 70026 | 24409 | 775-- | 04115 | | | 797-- | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 63122 | 59021 | 19515 | 58501 | 06215 | 83109 | 60616 | 22909 | 4357- | 08227 | 20-29 | | 700-- | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 83515 | 57052 | 21712 | 6557- | 06231 | 83507 | 68252 | 23409 | 6557- | 06212 | | | 700-- | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 82708 | 62031 | 18616 | 8097- | 05212 | 83608 | 58612 | 22408 | 5557- | 06225 | | | 700-- | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 82712 | 62031 | 19117 | 4551- | 04211 | 83215 | 56612 | 21713 | 5552- | 05221 | | | 700-- | | | |
| Hof | 567 | 685 | 72511 | 68031 | 17615 | 35678 | 04312 | 83209 | 15632 | 20907 | 772-- | 06313 | | ---25 | 700-- | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 72407 | 70020 | 17516 | 3257- | 05004 | 83015 | 65036 | 18515 | 3252- | 06308 | | | 700-- | | | |
| Berus | 363 | 704 | 82906 | 50612 | 23809 | 873-- | 07220 | 83206 | 62026 | 24709 | 884-- | 06210 | | | 791-- | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 82808 | 32031 | 23110 | 6542- | 06221 | 82906 | 58026 | 24310 | 784-- | 05110 | | | 700-- | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 73012 | 57021 | 20817 | 5277- | 04216 | 83606 | 65606 | 23712 | 885-- | 03224 | | | 700-- | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 83215 | 56032 | 20612 | 7267- | 05223 | 83413 | 30586 | 23507 | 871-- | 05213 | 28-40 | | 700-- | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 72209 | 70022 | 21518 | 58532 | 06212 | 83610 | 60612 | 23812 | 3567- | 07220 | | | 700-- | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 70216 | 58032 | 23013 | 7097- | 07228 | 83608 | 57606 | 25009 | 3557- | 05217 | | | 700-- | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 82811 | 70022 | 20716 | 2577- | 03205 | 73317 | 56022 | 21215 | 33736 | 06203 | | | 700-- | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 72510 | 66031 | 20816 | 1567- | 04213 | 83312 | 61022 | 21913 | 5557- | 06208 | | | 700-- | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | 83408 | 70022 | 19416 | 5552- | 05207 | 83210 | 65032 | 21213 | 5552- | 06213 | | | 700-- | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 82915 | 73036 | 19317 | 2857- | 05107 | 72818 | 75016 | 20415 | 2957- | 05309 | | ---29 | 797-- | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 72812 | 75026 | 18417 | 55741 | 06204 | 83217 | 57022 | 20214 | 33777 | 06213 | | | 792-- | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 63105 | 65012 | 18517 | 12532 | 04105 | 83110 | 75212 | 19217 | 5852- | 04257 | | ---32 | 700-- | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82709 | 60031 | 51910 | 12407 | 06304 | 82512 | 70012 | 51807 | 38407 | 02202 | | | 700-- | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 72411 | 86032 | 21817 | 52748 | 51103 | 50210 | 66031 | 21019 | 12791 | 51604 | | | 700-- | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | 62708 | 75012 | 54012 | 11571 | 03216 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 82709 | 80032 | 54212 | 25577 | 01207 | 62718 | 82012 | 54114 | 11542 | 01804 | | ---24 | 700-- | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | 82606 | 75022 | 21218 | 25577 | 04209 | | | | | | | | 700-- | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 82715 | 70032 | 20114 | 3567- | 01208 | 73113 | 66032 | 20313 | 53542 | 02101 | | | 700-- | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 72209 | 75022 | 19616 | 35672 | 04400 | 73410 | 75012 | 19716 | 21572 | 02001 | | | 700-- | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 72609 | 70032 | 19018 | 10938 | 04103 | 73210 | 75022 | 19417 | 12678 | 01301 | | | 700-- | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 72813 | 65032 | 19219 | 15731 | 02001 | 63015 | 75012 | 19518 | 12742 | 03302 | | | 700-- | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 72808 | 70011 | 18418 | 12501 | 06106 | 82801 | 70032 | 20115 | 43538 | 06315 | | | 700-- | | | |
| Passau | 409 | 893 | 73108 | 65021 | 18317 | 30976 | 07400 | 62706 | 65012 | 18118 | 48682 | 07400 | | | 700-- | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 72313 | 82022 | 53806 | 35578 | 55207 | 72716 | 81018 | 54106 | 12288 | 53203 | 28-35 | ---34 | 700-- | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 73011 | 80022 | 21517 | 40976 | 01400 | 72609 | 75032 | 21018 | 12531 | 01803 | | | 700-- | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72811 | 75032 | 21417 | 11748 | 01803 | 62810 | 80032 | 21018 | 33676 | 03603 | | | 700-- | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 62710 | 75012 | 21614 | 20948 | 02105 | 72710 | 80032 | 21315 | 12742 | 02400 | | | 700-- | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 60902 | 68012 | 54515 | 20948 | 51802 | 72703 | 65032 | 54914 | 7097- | 50306 | | | 700-- | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 72210 | 86022 | 07852 | 10648 | 67101 | 72604 | 82032 | 07852 | 12048 | 57400 | | | 700-- | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 72512 | 75012 | 55115 | 50988 | 02104 | 72915 | 81032 | 54914 | 35872 | 51500 | ---32 | ---30 | 700-- | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 60000 | 80012 | 18118 | 20938 | 02804 | 32302 | 80011 | 17419 | 21831 | 51504 | | | 700-- | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 72508 | 80031 | 53206 | 12448 | 52106 | 43210 | 82011 | 52807 | 12441 | 53803 | ---26 | | 700-- | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 50503 | 60021 | 17920 | 12841 | 04603 | 41107 | 65011 | 18418 | 21840 | 03301 | | | 700-- | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und aus: Observatorium

Sonntag, den 31. März 1968

| Station | Höhe | ff | 18 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ app | 21 Uhr GMT Ndd ff | VVwwW | PPPTT | $N_h$ Ch $C_M$ $C_H$ | $T_d T_d$ app | 12–18 $f_1 f_2 - f_0 f_0$ | 18–21 $f_1 f_2 - f_0 f_0$ | 06–18 7RR $T_x T_n$ | Mittel vom: $T_0 T_0 T_0$ | Summen $S_0 S_0 S_0$ | $R_0 R_0$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 62915 | 80031 | 19005 | 00908 | 03303 | 82517 | 65606 | 16805 | 855-- | 02822 | | | 7oooo6 | | | |
| List | 27 | 020 | 12518 | 70028 | 16805 | 11400 | 02204 | 52117 | 70031 | 15304 | 58400 | 03816 | 23-3o | | 79707 | | | |
| Husum | 3 | 029 | 32714 | 80018 | 17905 | 32401 | 02201 | 82310 | 81031 | 16805 | 884-- | 02811 | ---33 | | 79208 | | | |
| Schleswig | 44 | 035 | 32614 | 75018 | 17505 | 31500 | 02302 | 72309 | 70031 | 17004 | 734-- | 02805 | ---3o | | 79209 | | | |
| Falshöft | 4 | 043 | 32722 | 70018 | 16606 | 32400 | 04304 | 82512 | 75031 | 17004 | 9---- | 02104 | | | 79710 | | | |
| Kiel | 7 | 045 | 32718 | 70018 | 17406 | 32400 | 02302 | 52709 | 70031 | 17604 | 55500 | 03002 | | | 79310 | | | |
| Norderney | 13 | 113 | 72523 | 68036 | 19806 | 784-- | 04703 | 72219 | 65032 | 17307 | 736-- | 04825 | ---29 | ---22 | 79708 | | | |
| Bremerhaven | 7 | 129 | 22513 | 65028 | 19907 | 11430 | 03203 | 72013 | 70021 | 19006 | 7093- | 03809 | 23-28 | | 79109 | | | |
| Cuxhaven | 5 | 131 | 72715 | 72038 | 19506 | 62431 | 02301 | 82208 | 65022 | 18306 | 7097- | 04812 | ---33 | ---28 | 79709 | | | |
| Kaltenkirchen | 30 | 145 | 33014 | 84012 | 18906 | 32401 | 03303 | 62506 | 84031 | 18704 | 65500 | 03801 | ---29 | | 7o109 | | | |
| Hamburg-Fuhlsbüttel +) | 14 | 147 | 52815 | 65018 | 19207 | 58500 | 03303 | 62406 | 60031 | 19404 | 63600 | 02002 | ---28 | | 7o110 | | | |
| Lübeck | 13 | 156 | 43114 | 70018 | 18407 | 42500 | 03303 | 03111 | 70020 | 18605 | 00900 | 03002 | ---3o | | 7911o | | | |
| Emden-Wolthusen | 0 | 202 | 52709 | 62031 | 21007 | 22452 | 01500 | 82211 | 60032 | 19307 | 736-- | 04817 | ---32 | | 7971o | | | |
| Emden-Hafen | 6 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cloppenburg | 43 | 216 | | | | | | | | | | | | | 7o11o | | | |
| Bremen | 3 | 224 | 32810 | 62018 | 20708 | 28531 | 04304 | 72513 | 70031 | 20306 | 737-- | 04804 | 21-28 | | 7o211 | | | |
| Soltau | 77 | 235 | | | | | | 52606 | 62031 | 20605 | 55500 | 04002 | | | 7--o9 | | | |
| Lüchow | 35 | 253 | | | | | | 02508 | 6802- | 19704 | 00900 | 03203 | | | 7--o9 | | | |
| Lingen | 21 | 305 | | | | | | | | | | | | | 7--11 | | | |
| Münster | 64 | 313 | 22906 | 70011 | 22710 | 24600 | 03503 | 02704 | 70020 | 23007 | 00900 | 02101 | | | 7o311 | | | |
| Osnabrück | 95 | 317 | 32709 | 80012 | 22309 | 38500 | 01400 | 02410 | 80010 | 22607 | 00900 | 02201 | | | 7o41o | | | |
| Gütersloh | 72 | 320 | 52409 | 74012 | 22909 | 58600 | 04500 | 02309 | 66021 | 23106 | 00900 | 03002 | | | 7o211 | | | |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | | | | | | 02505 | 60030 | 22907 | 00900 | 03104 | | | 7--11 | | | |
| Hannover-Langenhgn. | 55 | 338 | 12713 | 70011 | 21208 | 18500 | 04501 | 12507 | 62030 | 21606 | 13600 | 03003 | ---26 | | 7o41o | | | |
| Braunschweig-Völkenrode | 82 | 348 | 62608 | 65031 | 21508 | 654-- | 03503 | 12305 | 60031 | 22005 | 13600 | 03004 | | | 7o4o9 | | | |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 12407 | 66026 | 20606 | 15400 | 02302 | 22206 | 64258 | 21405 | 25500 | 03108 | | | 7o11o | | | |
| Berlin-Tempelhof | 50 | 384 | 22512 | 75016 | 20406 | 25500 | 02103 | 52408 | 70016 | 21305 | 55600 | 03109 | ---28 | | 7o21o | | | |
| Düsseldorf | 41 | 400 | 52708 | 82012 | 24511 | 54500 | 03302 | 02006 | 70021 | 24908 | 00900 | 03104 | | | 7o112 | | | |
| Bocholt | 25 | 406 | | | | | | 12206 | 70020 | 23807 | 00901 | 02000 | | | 7--12 | | | |
| Essen | 154 | 410 | 32706 | 65012 | 24109 | 22640 | 03301 | 02407 | 65020 | 24407 | 00900 | 04103 | | | 7o211 | | | |
| Kahler Asten □ | 835 | 427 | 42611 | 68014 | 50902 | 44500 | 51102 | 12713 | 62010 | 50901 | 15500 | 50302 | ---26 | | 7o1o3 | | | |
| Kassel | 158 | 438 | 12403 | 75012 | 23409 | 15600 | 01400 | 02103 | 68020 | 24306 | 00900 | 01107 | | | 7o1o9 | | | |
| Göttingen | 150 | 444 | 02408 | 70021 | 22808 | 00900 | 01801 | 11806 | 65030 | 23606 | 00900 | 01106 | | | 7o409 | | | |
| Braunlage | 607 | 452 | | | | | | 32606 | 62030 | 23302 | 35400 | 01106 | | | 7--o7 | | | |
| Aachen | 202 | 501 | 62803 | 56031 | 25509 | 10976 | 02305 | 02207 | 58021 | 25708 | 00900 | 02101 | | | 7o112 | | | |
| Nürburg | 626 | 510 | 72905 | 70022 | 25406 | 54531 | 51204 | 02705 | 62021 | 26703 | 00900 | 51204 | | | 7o1o7 | | | |
| Köln | 91 | 513 | 52807 | 75021 | 24910 | 44640 | 02302 | 02104 | 65020 | 25505 | 00900 | 03104 | | | 7o112 | | | |
| Koblenz | 96 | 515 | 52603 | 62022 | 24811 | 25542 | 01302 | 02908 | 62011 | 25408 | 00900 | 03203 | | | 7o112 | | | |
| Marienberg | 547 | 526 | 32807 | 68012 | 24205 | 32541 | 01302 | 22711 | 65010 | 25404 | 00901 | 00208 | | | 7o1o7 | | | |
| Gießen | 186 | 532 | 12910 | 75011 | 24009 | 11641 | 01206 | 01804 | 70010 | 25105 | 00900 | 01207 | | | 7931o | | | |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 53602 | 62016 | 24708 | 75600 | 01302 | 02902 | 58011 | 25604 | 00900 | 01204 | | | 7o211 | | | |
| Wasserkuppe □ | 921 | 544 | 53210 | 68016 | 50801 | 58201 | 00210 | 02510 | 67021 | 51000 | 00900 | 53006 | | | 7o2o8 | | | |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 42703 | 70012 | 25709 | 14502 | 03204 | 12002 | 62011 | 26905 | 00901 | 03207 | | | 7o211 | | | |
| Deuselbach | 479 | 615 | 63406 | 68025 | 24806 | 35441 | 03203 | 23206 | 70012 | 26402 | 20940 | 01208 | | | 7o1o8 | | | |
| Kl. Feldberg/Ts. □ | 805 | 635 | 43208 | 56104 | 51401 | 21642 | 00309 | 12707 | 70020 | 52001 | 00901 | 50207 | | | 79407 | | | |
| Frankfurt-Flugh. | 112 | 637 | 73006 | 65026 | 25109 | 15851 | 03304 | 21802 | 62021 | 26303 | 00901 | 01209 | | | 79313 | | | |
| Darmstadt | 133 | 639 | 73104 | 70026 | 24809 | 10942 | 02304 | 01807 | 70011 | 25707 | 00900 | 03107 | | | 79614 | | | |
| Würzburg | 259 | 655 | 43011 | 64026 | 24507 | 24502 | 04213 | 02702 | 63020 | 26405 | 00900 | 04115 | ---29 | | 79516 | | | |
| Bad Kissingen | 216 | 658 | 33406 | 75018 | 24708 | 38600 | 04212 | 01803 | 64020 | 26404 | 00900 | 03212 | | | 79515 | | | |
| Coburg | 337 | 671 | 43403 | 75016 | 24306 | 28542 | 03215 | 23402 | 70011 | 26104 | 15641 | 02215 | | | 79616 | | | |
| Bamberg | 239 | 675 | 73606 | 65026 | 23809 | 755-- | 05217 | 33602 | 70011 | 25907 | 35500 | 04217 | | | 79417 | | | |
| Hof | 567 | 685 | 83210 | 40106 | 23604 | 862-- | 03217 | 02701 | 70021 | 26002 | 00900 | 50016 | ---25 | | 7o216 | | | |
| Weiden | 438 | 688 | 83112 | 64216 | 22708 | 6552- | 06227 | 03107 | 62021 | 25505 | 00900 | 03221 | | | 79117 | | | |
| Berus | 363 | 704 | 63407 | 65026 | 25009 | 35541 | 04202 | 23206 | 65011 | 26306 | 00901 | 02208 | | | 79313 | | | |
| Selbach/Saar | 431 | 705 | | | | | | | | | | | | | 7--12 | | | |
| Saarbrücken-Ensheim | 323 | 708 | 73004 | 62016 | 24909 | 55501 | 05204 | 20000 | 60011 | 26306 | 00901 | 04110 | | | 79214 | | | |
| Neustadt/Weinstr. | 161 | 723 | 70505 | 65016 | 25010 | 68541 | 05312 | 33003 | 65011 | 25907 | 15601 | 04107 | | | 79418 | | | |
| Weinbiet/Weinstr. | 553 | 724 | 72906 | 65016 | 24806 | 38442 | 04309 | 30000 | 65011 | 25903 | 10942 | 03108 | | | 79214 | | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 80000 | 65026 | 25709 | 5547- | 07216 | 51403 | 59012 | 26807 | 25641 | 06211 | | | 79619 | | | |
| Mannheim | 97 | 729 | 60204 | 60016 | 25709 | 35642 | 04208 | 00902 | 62011 | 26606 | 00900 | 03107 | | | 79517 | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 397 | 738 | 83503 | 58022 | 25309 | 6561- | 06228 | 83302 | 60022 | 26708 | 855-- | 05211 | | | 7oo17 | | | |
| Öhringen | 276 | 742 | 83304 | 60212 | 25008 | 6557- | 06224 | 50000 | 59012 | 26307 | 55500 | 04011 | | | 79117 | | | |
| Ansbach | 413 | 755 | | | | | | | | | | | | | 7--17 | | | |
| Weißenburg/Bay. | 422 | 761 | 83308 | 65606 | 23909 | 4557- | 06223 | 83208 | 65026 | 25807 | 735-- | 05215 | ---27 | | 79718 | | | |
| Nürnberg | 318 | 763 | 73010 | 58218 | 23509 | 5557- | 07225 | 73007 | 60022 | 25907 | 734-- | 04221 | | | 79517 | | | |
| Regensburg | 376 | 776 | 83311 | 60036 | 22212 | 6567- | 05320 | 83305 | 70216 | 25108 | 5552- | 06222 | ---32 | | 79719 | | | |
| Gr. Falkenstein □ | 1307 | 791 | 82716 | 70032 | 52004 | 654-- | 01204 | 92915 | 01612 | 53002 | 9---- | 02010 | ---35 | ---28 | 7oo1o | | | |
| Freiburg | 252 | 803 | 70108 | 62211 | 23714 | 6567- | 06319 | 70204 | 60022 | 25512 | 33672 | 06215 | | | 79719 | | | |
| Freudenstadt □ | 797 | 815 | | | | | | | | | | | | | 7--13 | | | |
| Klippeneck □ | 973 | 818 | 53405 | 60022 | 54209 | 35441 | 06112 | 73306 | 56102 | 54606 | 754-- | 05210 | | | 7oo15 | | | |
| Tübingen | 370 | 826 | | | | | | | | | | | | | 7--18 | | | |
| Stötten | 734 | 836 | 83014 | 60608 | 24307 | 5747- | 04319 | 93111 | 03456 | 26005 | 9---- | 05208 | | | 79715 | | | |
| Ulm | 522 | 838 | 83416 | 65032 | 22611 | 855-- | 06216 | 83608 | 62022 | 25408 | 865-- | 05320 | ---25 | | 7oo17 | | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 73411 | 57032 | 22013 | 4567- | 06218 | 83604 | 65022 | 24910 | 2567- | 05221 | | | 7oo19 | | | |
| München-Riem | 528 | 866 | 62706 | 70022 | 20716 | 65500 | 02208 | 73504 | 60212 | 25110 | 2572- | 05227 | | | 7oo2o | | | |
| Mühldorf | 401 | 875 | 82801 | 70032 | 20115 | 48538 | 06315 | 73101 | 65022 | 23211 | 33638 | 06123 | | | 7oo2o | | | |
| Passau | 409 | 893 | 73410 | 68022 | 19915 | 35778 | 04311 | 73107 | 68032 | 23012 | 756-- | 05224 | | | 7oo18 | | | |
| Feldberg/Schw. □ | 1486 | 908 | 73210 | 30108 | 54504 | 12152 | 03205 | 82613 | 30104 | 54903 | 5503- | 02204 | ---34 | | 79707 | | | |
| Konstanz | 399 | 929 | 63108 | 81022 | 21916 | 35871 | 51304 | | | | | | | | 7oo19 | | | |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 72809 | 87212 | 21916 | 5566- | 03206 | 50307 | 62012 | 24312 | 20942 | 06216 | | | 79718 | | | |
| Kempten-Lenzried | 705 | 946 | 52106 | 70012 | 22213 | 30942 | 04303 | 63206 | 65012 | 24710 | 50972 | 09214 | | | 7oo16 | | | |
| Oberstdorf □ | 810 | 948 | 61606 | 62022 | 54109 | 30942 | 01206 | | | | | | | | 7oo16 | | | |
| Zugspitze ■ | 2960 | 961 | 83012 | 20417 | 07255 | 45-77 | 56803 | 82912 | 40414 | 08456 | 55-7- | 57111 | ---25 | ---32 | 7oo51 | | | |
| Hohenpeißenberg □ | 977 | 962 | 62513 | 80026 | 54811 | 15782 | 00206 | 60308 | 65012 | 55207 | 2563- | 05213 | ---32 | | 79717 | | | |
| Garmisch-Partenkirchen | 704 | 963 | 81701 | 75021 | 20814 | 4487- | 02217 | 62301 | 75012 | 23708 | 3487- | 04211 | | | 7oo19 | | | |
| Wendelstein □ | 1833 | 980 | 73022 | 75031 | 53703 | 753-- | 53305 | 73315 | 82022 | 54003 | 7092- | 52103 | 22-34 | 24-34 | 7ooo9 | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 70503 | 65031 | 20117 | 3583- | 01212 | | | | | | | | 7oo21 | | | |

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TdTmTm und aus: Observatorium

# Täglicher Wetterbericht



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 93 — Sonntag, den 31. März 1968 — Nr. 71

## Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | | | | Emden | | | | Hannover | | | | Essen | | | | Stuttgart | | | | München | | | | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 3100 | | | | 3100 | | | | 3100 | | | | 3100 | | | | 3100 | | | | 3100 | | | | 3108 | | | |
| mb | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff | HHHH $P_nP_nP_n$ | TT | $T_dT_d$ oder $T_dT_d$ | ddfff |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3059 | -48 | | 27 48 |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3611 | -37 | | 26 49 |
| 30 | 2349 | +63 | | 26 49 | | | | | | | | | 2363 | +61 | | | | | | | 2625 | +58 | | 26 36 | 2369 | -60 | | 27 41 |
| 50 | 2032 | +62 | | 26 49 | 2038 | +62 | | 26 34 | 2044 | +59 | | | 2044 | +60 | | | | | | | 2371 | +59 | | 26 21 | 2049 | +59 | | 26 25 |
| 70 | 1823 | +59 | | 27 33 | 1829 | +60 | | 26 30 | 1833 | +60 | | | 1833 | +60 | | | 1837 | +59 | | 25 18 | 2049 | +59 | | 26 25 | 2016 | -59 | | 26 40 |
| 100 | 1600 | +59 | | 25 41 | 1606 | +59 | | 25 38 | 1610 | +60 | | | 1610 | +59 | | | 1614 | +60 | | 24 27 | 1838 | +61 | | 26 19 | 1809 | -60 | -70 | 26 32 |
| 150 | 1346 | +59 | | 24 52 | 1351 | +58 | | 24 43 | 1357 | +60 | | | 1355 | +58 | | | 1362 | +60 | | 23 40 | 1616 | +61 | | 25 26 | 1606 | -58 | -70 | 26 37 |
| 200 | 1166 | +59 | | 22 67 | 1170 | +61 | | 21 62 | 1178 | +63 | | | 1174 | +60 | | | 1183 | +63 | +67 | 21 54 | 1364 | +62 | | 22 41 | 1356 | -59 | -70 | 25 46 |
| 300 | 0911 | +50 | -52 | 23 67 | 0913 | +49 | +52 | 22 61 | 0922 | +48 | +51 | | 0918 | +50 | +56 | | 0927 | +49 | +52 | 21 59 | 1187 | +64 | | 21 60 | 1169 | -60 | -68 | 24 66 |
| 400 | 0715 | +33 | -34 | 24 72 | 0717 | +33 | +36 | 22 57 | 0725 | +31 | +35 | | 0722 | +33 | +42 | | 0731 | +32 | +38 | 21 44 | 0931 | +48 | +59 | 21 39 | 0913 | -56 | -58 | 23 74 |
| 500 | 0555 | +23 | -26 | 24 61 | 0557 | +23 | +25 | 24 50 | 0563 | +22 | +25 | | 0562 | +22 | +26 | | 0569 | +20 | +26 | 21 30 | 0734 | +31 | +43 | 21 35 | 0719 | -54 | -59 | 23 63 |
| 700 | 0301 | + 6 | + 7 | 26 30 | 0303 | + 8 | +11 | 26 30 | 0306 | - 2 | +20 | | 0305 | + 6 | + 7 | | 0311 | + 3 | +19 | 25 07 | 0571 | +18 | +31 | 21 26 | 0565 | -53 | -57 | 24 52 |
| 850 | 0147 | 1 | +12 | 28 08 | 0148 | 1 | + 2 | 31 13 | 0149 | 8 | + 2 | | 0150 | 6 | + 1 | | 0153 | 11 | 3 | 18 08 | 0310 | + 1 | +15 | 26 19 | 0305 | - 4 | 1 | 24 44 |
| 1000 | 0015 | 4 | 3 | 33 13 | 0014 | 4 | 2 | 01 12 | 0015 | 6 | 6 | | 0015 | 8 | 6 03 | 06 | 0016 | | | | 0152 | 11 | 3 | 24 04 | 0147 | 7 | 5 | 24 21 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0015 | | | | 0016 | 7 | 4 | 33 04 |
| Markante Punkte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0049 | -49 | | 26 69 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0056 | -59 | | 26 68 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0066 | -55 | | 26 66 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0070 | -59 | | 26 66 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0081 | -45 | | 26 61 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0085 | -49 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0114 | | | 26 45 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0152 | -56 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0392 | -61 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 065 | +60 | | 26 20 | | | | | 0590 | -59 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 086 | +61 | | 25 29 | | | | | 0640 | -60 | -72 | |
| | 022 | +62 | | 27 47 | | | | | | | | | | | | | 098 | | | 24 25 | | | | | 0721 | | | 27 51 |
| | 037 | +64 | | | | | | | | | | | | | | | 107 | +60 | | 24 29 | | | | | 1189 | -57 | -69 | |
| | 057 | +62 | | | | | | | | | | | | | | | 122 | | | 25 36 | | | | | 1321 | -59 | -70 | |
| | 067 | +59 | | | | | | | | | | | | | | | 132 | +62 | | 25 26 | | | | | 1671 | -56 | -67 | |
| | 086 | +61 | | | | | | | | | | | | | | | 167 | +59 | | | | | | | 2119 | -58 | -66 | |
| | 145 | +60 | | | 040 | +62 | | 26 50 | | | | | 022 | +62 | | | 182 | | | 20 46 | 015 | +57 | | 26 38 | 2560 | -58 | -66 | 23 74 |
| | 153 | +58 | | | 063 | +60 | | | | | | | 049 | +61 | | | 247 | +59 | +64 | | 025 | +59 | | | 2750 | | | 23 74 |
| | 170 | +61 | | | 082 | +60 | | | 069 | +60 | | | 058 | +58 | | | 250 | +59 | +62 | 20 66 | 047 | +58 | | 26 27 | 3071 | -56 | -62 | |
| | 203 | +59 | | | 094 | +59 | | | 094 | +59 | | | 075 | +61 | | | 338 | | | 21 44 | 061 | | | 26 09 | 3871 | -59 | -62 | |
| | 250 | | | | 127 | +58 | | | 161 | +59 | | | 155 | +58 | | | 418 | +29 | +35 | 21 46 | 089 | +62 | | | 4255 | -54 | -57 | |
| | 322 | +45 | +48 | | 181 | +58 | | | 204 | +64 | | | 164 | +60 | | | 468 | +24 | +27 | | 110 | +60 | | | 5661 | -22 | -27 | |
| | 425 | +30 | +31 | | 241 | +29 | +62 | | 250 | +58 | +60 | | 176 | +58 | | | 600 | | | 22 23 | 179 | +66 | | | 5911 | -17 | -23 | |
| | 493 | +28 | +29 | | 250 | | | | 309 | +46 | +49 | | 250 | +57 | +62 | | 618 | +10 | +25 | 23 18 | 245 | +58 | +67 | | 6000 | | | 24 49 |
| | 560 | +18 | +23 | | 297 | +49 | -53 | | 366 | +36 | +41 | | 285 | +53 | +58 | | 630 | +10 | +22 | | 250 | +57 | +66 | 20 36 | 6086 | - 5 | -18 | |
| | 600 | | | 24 45 | 352 | +39 | +43 | | 443 | +26 | +29 | | 381 | +36 | +45 | | 650 | | | 21 11 | 263 | +54 | +63 | | 6091 | | | 24 46 |
| | 620 | +12 | +24 | | 426 | +30 | +33 | | 516 | +22 | +25 | | 439 | +28 | +36 | | 685 | | | 25 04 | 313 | +45 | +56 | 20 41 | 6765 | - 4 | - 7 | |
| | 680 | + 8 | + 8 | | 561 | +17 | +19 | | 585 | +13 | +31 | | 446 | +28 | +33 | | 714 | - 1 | +16 | | 513 | +16 | +29 | | 6800 | | | 24 50 |
| | 720 | + 4 | + 6 | | 597 | +16 | +18 | | 600 | | | | 576 | +15 | +16 | | 730 | + 2 | + 6 | | 558 | +13 | +24 | | 8551 | 7 | - 5 | 24 21 |
| | 734 | + 4 | + 5 | | 600 | | | 23 44 | 703 | + 2 | +20 | | 583 | +15 | +16 | | 760 | 2 | 2 | | 600 | | | 23 20 | 9001 | | | 25 14 |
| | 778 | + 3 | + 5 | | 673 | + 8 | +12 | | 727 | - 1 | +25 | | 600 | | | | 775 | | | 23 14 | 653 | + 3 | +23 | | 9371 | | | 27 08 |
| | 808 | | | 26 15 | 768 | + 2 | - 2 | | 798 | 4 | - 6 | | 683 | + 8 | - 8 | | 800 | | | 22 12 | 717 | | | 26 20 | 9411 | - 1 | - 3 | |
| | 823 | 1 | +19 | | 800 | 1 | - 1 | 28 16 | 800 | | | | 800 | | | | 885 | | | 13 05 | 774 | 4 | 0 | | 9611 | 8 | 4 | |
| | 900 | 3 | +16 | | 900 | | | 34 10 | 881 | 11 | 1 | | 830 | 5 | - 5 | | 910 | 16 | + 3 | | 800 | | | 24 05 | 9691 | 6 | 5 | |
| | 906 | | | 32 11 | 912 | | | 36 12 | 920 | 11 | 2 | | 847 | 6 | - 2 | | 926 | 16 | 1 | 13 02 | 852 | | | 23 04 | 9810 | 8 | 5 | 35 03 |
| | 970 | 6 | - 6 | | 928 | 4 | - 2 | | 982 | 5 | 5 | | 882 | 9 | - 4 | | 966 | 18 | - 5 | | 931 | 17 | 8 | | | | | |
| | 012 | 5 | 3 | 32 10 | 020 | 5 | 3 | 36 05 | 012 | 7 | 5 | | 938 | 11 | 3 | | 981 | 12 | 1 | 00 00 | 956 | 8 | 6 | 20 04 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 971 | 7 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| Tropopause | 229 | +64 | +65 | 22 76 | 218 | +62 | +65 | 22 66 | 232 | +62 | +64 | | 219 | +63 | +68 | | 208 | +64 | +67 | 21 56 | 191 | +66 | | 21 62 | 2200 | -62 | -69 | 23 71 |
| Max-wind | 251 | +59 | +61 | 22 79 | 250 | +57 | +60 | 22 70 | | | | | | | | | 257 | | | 20 67 | 191 | +66 | | 21 62 | 2751 | | | 23 13 |
| 30/50 | 0316 | | | | | | | | | | | | 0319 | | | | | | | | 0322 | | | | 0319 | | | |
| 50/100 | 0432 | | | | 0432 | | | | 0434 | | | | 0434 | | | | | | | | 0433 | | | | 0434 | | | |
| 100/200 | 0436 | | | | 0436 | | | | 0432 | | | | 0436 | | | | 0431 | | | | 0429 | | | | 0437 | | | |
| 200/500 | 0611 | | | | 0613 | | | | 0615 | | | | 0612 | | | | 0614 | | | | 0616 | | | | 0610 | | | |
| 500/1000 | 0540 | | | | 0541 | | | | 0548 | | | | 0547 | | | | 0553 | | | | 0556 | | | | 0546 | | | |

## Höhenwinde

| Station | Schleswig | | Emden | | Hannover | | Essen | | Stuttgart | | München | | Berlin | | Berlin | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | | | 3106 | | 3106 | | 3106 | | 3106 | | 3106 | | 3100 | | 3106 | | | | | | | |
| Piloten | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | | ddfff | |
| Gipfelpunkt km | | | 23.1 | | 23.4 | | 25.8 | | 26.4 | | 15.9 | | 22.8 | | 18.6 | | | | | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | | | 27 40 | | 26 30 | | 27 44 | | 27 52 | | 23 15 | | 26 26 | | 26 39 | | | | | | | |
| km | | | | | | | | | 27 52 | | | | | | | | | | | | | |
| 26,4 | | | | | | | | | 28 36 | | | | | | | | | | | | | |
| 23,7 | | | | | | | 27 52 | | 27 30 | | | | 26 23 | | 26 31 | | | | | | | |
| 20,7 | | | 27 40 | | 26 40 | | 26 43 | | 27 25 | | | | 26 29 | | 26 31 | | | | | | | |
| 18,3 | | | 27 36 | | 26 35 | | 26 42 | | 26 31 | | 23 15 | | 26 37 | | 26 40 | | | | | | | |
| 15,9 | | | 26 38 | | 25 40 | | 26 35 | | 23 36 | | 23 18 | | 24 51 | | 26 53 | | | | | | | |
| 13,5 | | | 25 46 | | 25 40 | | 26 37 | | 23 40 | | 23 36 | | 23 52 | | 25 11 | | | | | | | |
| 12,0 | | | 24 55 | | 23 63 | | 24 54 | | 22 66 | | 22 54 | | 23 48 | | 23 75 | | | | | | | |
| 10,5 | | | 23 63 | | 23 75 | | 23 70 | | 21 51 | | 22 47 | | 23 53 | | 23 67 | | | | | | | |
| 9,0 | | | 23 63 | | 23 80 | | 24 57 | | 23 45 | | 24 43 | | 23 56 | | 24 60 | | | | | | | |
| 7,2 | | | 23 44 | | 23 70 | | 24 54 | | 24 38 | | 26 30 | | 24 37 | | 24 48 | | | | | | | |
| 5,4 | | | 24 27 | | 25 48 | | 24 46 | | 25 56 | | 26 16 | | 25 28 | | 24 45 | | | | | | | |
| 4,2 | | | 28 19 | | 24 40 | | 24 46 | | 25 10 | | 26 19 | | 26 24 | | 25 59 | | | | | | | |
| 3,0 | | | 31 12 | | 22 25 | | 24 27 | | 28 15 | | 26 17 | | 27 21 | | 25 21 | | | | | | | |
| 2,1 | | | 31 15 | | 23 14 | | 31 12 | | 26 15 | | 26 14 | | 27 15 | | 26 13 | | | | | | | |
| 1,5 | | | 29 12 | | 35 12 | | 35 11 | | 23 10 | | 23 10 | | 28 03 | | 25 11 | | | | | | | |
| 0,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Maximalwinde | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff | HHHH | ddfff |
| | | | 0960 | 23 65 | 0870 | 23 80 | 0962 | 23 90 | 1058 | 22 67 | | | 0820 | 23 61 | 1130 | 23 80 | | | | | | |

# Radiosondenmessungen

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 3112 | 3112 | 3112 | 3112 | 3112 | 3112 | |
| | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff | HHHH TT $T_d T_d$ ddfff |
| mb | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff | $P_n P_n P_n$ TT oder $T_d T_d$ ddfff |
| 10 | | | | | | | |
| 20 | 2594 +62 27 46 | | | | 2624 +57 27 52 | | |
| 30 | 2343 +63 27 50 | | 2350 +62 26 40 | 2396 +60 | 2368 +59 27 40 | | |
| 50 | 2029 +64 27 44 | 2031 +63 27 37 | 2035 +62 27 34 | 2039 +61 | 2048 +58 27 28 | 2047 +60 28 26 | |
| 70 | 1820 +60 27 40 | 1823 +59 27 37 | 1825 +61 26 45 | 1829 +60 | 1837 +60 27 32 | 1836 +61 28 26 | |
| 100 | 1596 +57 25 46 | 1600 +60 26 41 | 1603 +60 26 40 | 1606 +60 27 40 | 1613 +59 26 34 | 1613 +60 25 28 | |
| 150 | 1338 +54 25 56 | 1341 +53 26 45 | 1348 +56 25 50 | 1350 +56 27 42 | 1357 +57 25 40 | 1360 +57 24 38 | |
| 200 | 1152 +51 25 54 | 1156 +51 26 53 | 1164 +56 25 54 | 1166 +55 26 53 | 1175 +58 +61 24 42 | 1179 +61 23 44 | |
| 300 | 0888 +51 +54 23 85 | 0892 +50 +63 25 53 | 0904 +51 +55 23 92 | 0907 +50 +54 28 62 | 0919 +51 +52 24 42 | 0923 +50 +53 23 48 | |
| 400 | 0698 +42 +43 24 69 | 0700 +42 +49 25 66 | 0711 +37 +44 24 65 | 0714 +36 +40 26 61 | 0729 +34 +35 25 41 | 0728 +33 +36 24 34 | |
| 500 | 0543 +30 +31 25 49 | 0546 +32 +39 26 45 | 0553 +25 +32 25 60 | 0556 +26 +31 27 52 | 0565 +22 +23 24 33 | 0567 +21 +23 24 39 | |
| 700 | 0295 +13 +14 27 34 | 0299 +13 +22 27 28 | 0300 + 9 +24 27 35 | 0303 + 9 +22 27 37 | 0309 + 6 + 6 24 32 | 0310 + 5 + 7 26 14 | |
| 850 | 0145 + 9 + 6 27 22 | 0148 + 4 +11 29 24 | 0147 + 3 + 6 30 24 | 0150 + 2 + 6 30 21 | 0154 6 + 0 27 24 | 0153 0 + 1 28 18 | |
| 1000 | 0015 6 - 1 26 18 | 0017 7 1 26 17 | 0017 4 3 29 09 | 0020 6 3 29 06 | 0018 | 0016 | |
| Markante Punkte | 015 +60 27 58 | | | | 024 +59 | | |
| | 019 +62 | | | 022 +59 | 044 27 26 | | |
| | 023 +61 | | 033 +64 | 031 +60 | 049 +58 | | |
| | 038 +64 | | 044 26 36 | 036 +63 | 069 27 16 | | |
| | 047 +62 | 032 +63 27 50 | 065 +60 | 044 +61 | 073 27 22 | | |
| | 053 +64 | 037 +63 | 078 +62 | 056 +62 | 102 +60 | | |
| | 060 +61 | 043 +61 | 161 25 50 | 073 +61 | 110 26 26 | | |
| | 113 +58 | 060 27 36 | 168 +55 | 118 +58 | 117 25 45 | | |
| | 143 +53 | 061 +62 | 195 +56 | 119 25 38 | 137 24 29 | | |
| | 152 +55 | 096 +60 26 40 | 227 +54 | 155 27 43 | 156 24 43 | 038 +62 26 23 | |
| | 169 +52 | 124 +57 | 250 +55 23 75 | 194 +54 | 157 +56 | 042 26 26 | |
| | 190 +53 | 136 +51 | 347 +45 +49 | 207 25 51 | 172 25 37 | 060 +59 | |
| | 202 +51 | 144 +51 | 405 +37 +44 | 250 +55 +59 29 60 | 186 +61 | 075 +61 | |
| | 236 +52 | 195 +51 | 432 25 62 | 346 +45 +49 | 212 23 49 | 105 +60 25 30 | |
| | 250 +51 24 60 | 250 +52 +66 26 53 | 456 +30 +38 | 359 27 50 | 247 24 37 | 115 +61 | |
| | 278 +51 | 269 +50 +65 | 496 +25 +32 | 467 +28 +33 | 250 +58 +60 24 39 | 154 +57 | |
| | 339 +47 +49 | 364 +44 +55 25 55 | 553 +21 +33 | 498 +27 +32 | 278 +55 +57 | 196 +61 23 46 | |
| | 354 +47 +49 | 545 +28 +35 | 600 25 46 | 583 +17 +28 | 374 24 46 | 250 +58 23 38 | |
| | 585 +22 +22 | 600 26 42 | 630 +14 + 16 | 600 27 44 | 450 +28 +28 | 416 +31 +34 | |
| | 608 25 34 | 619 +20 +27 | 698 +10 +27 | 614 +16 +26 | 515 +22 +22 | 476 24 34 | |
| | 622 +19 +20 | 650 +18 +26 | 737 + 7 + 9 | 720 + 7 +20 | 571 +15 +15 | 572 +14 +16 | |
| | 722 +13 +13 | 723 +11 +20 | 785 + 3 +20 | 800 29 26 | 600 24 34 | 600 24 22 | |
| | 778 + 9 +11 | 737 +12 +17 | 800 28 28 | 821 + 2 +19 | 625 24 37 | 634 + 9 +14 | |
| | 809 27 24 | 770 +10 +21 | 808 + 5 + 5 | 846 + 2 + 7 | 636 +12 +12 | 667 + 7 +10 | |
| | 823 + 7 + 8 | 800 28 22 | 868 + 2 + 8 | 866 + 1 + 3 | 686 + 8 +11 | 727 + 2 + 5 | |
| | 909 26 23 | 900 27 25 | 900 29 25 | 881 + 2 + 2 | 785 1 + 6 | 792 3 + 6 28 21 | |
| | 919 1 + 4 | 914 27 25 | 913 29 14 | 900 29 15 | 800 2 + 3 26 29 | 800 28 21 | |
| | 938 1 + 1 | 945 3 + 5 | 942 + 1 + 2 | 931 1 0 | 886 26 21 | 853 28 18 | |
| | 012 8 1 26 19 | 021 9 3 26 12 | 015 5 3 28 09 | 009 7 4 29 04 | 984 17 4 30 14 | 958 17 6 29 15 | |
| Tropopause | 297 +51 +54 23 83 | 165 +37 26 47<br>317 +30 +62 25 55 | 268 +55 +59 24 80 | 223 +60 +64 26 48 | 229 +61 +63 24 44 | 262 +58 +61 23 37 | |
| Max-wind | 309 +51 +54 23 85 | 420 25 74 | 304 22 94 | 288 28 63<br>437 26 72 | | | |
| 30/50 | 0314 | | 0315 | 0317 | 0320 | | |
| 50/100 | 0433 | 0431 | 0432 | 0433 | 0439 | 0434 | |
| 100/200 | 0444 | 0444 | 0439 | 0440 | 0438 | 0434 | |
| 200/500 | 0609 | 0610 | 0611 | 0610 | 0610 | 0612 | |
| 500/1000 | 0529 | 0529 | 0536 | 0536 | 0547 | 0551 | |

# Höhenwinde

| Station | Schleswig | Emden | Hannover | Essen | Stuttgart | München | Berlin | Berlin | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| YYGG | 3118 | 3118 | 3118 | 3118 | 3118 | 3118 | 3112 | 3118 | | | |
| Piloten | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff | ddfff |
| Gipfelpunkt km | 25.8 | 23.1 | 25.8 | 18.6 | 26.4 | 23.4 | 20.4 | 23.1 | | | |
| Gipfelpunkt ddfff | 27 54 | 28 50 | 28 46 | 29 30 | 28 59 | 28 39 | 25 32 | 28 35 | | | |
| km | | | | | | | | | | | |
| 26.4 | | | | | 28 59 | | | | | | |
| 23.7 | 28 58 | | 27 44 | | 28 52 | | | | | | |
| 20.7 | 28 50 | 28 38 | 28 40 | | 27 43 | 28 39 | | 28 41 | | | |
| 18.3 | 28 39 | 28 37 | 28 44 | 29 32 | 28 27 | 28 29 | 25 38 | 27 40 | | | |
| 15.9 | 28 49 | 28 35 | 28 35 | 29 36 | 28 36 | 28 32 | 25 43 | 26 50 | | | |
| 13.5 | 28 58 | 29 50 | 28 48 | 28 49 | 27 35 | 27 30 | 25 50 | 26 50 | | | |
| 12.0 | 28 60 | 29 50 | 28 59 | 29 50 | 28 45 | 27 40 | 24 72 | 26 50 | | | |
| 10.5 | 27 63 | 29 67 | 28 53 | 30 72 | 29 32 | 32 38 | 23 92 | 26 63 | | | |
| 9.0 | 29 93 | 29 97 | 29 75 | 30 87 | 30 53 | 30 33 | 23 90 | 26 71 | | | |
| 7.2 | 30 73 | 29 75 | 29 61 | 29 59 | 27 45 | 26 48 | 24 69 | 25 87 | | | |
| 5.4 | 29 65 | 29 62 | 28 73 | 29 55 | 28 30 | 27 42 | 24 52 | 26 69 | | | |
| 4.2 | 29 57 | 29 54 | 30 54 | 29 46 | 28 33 | 27 34 | 24 54 | 26 52 | | | |
| 3.0 | 29 47 | 29 40 | 30 49 | 30 31 | 27 30 | 27 25 | 24 55 | 28 42 | | | |
| 2.1 | 28 49 | 28 30 | 29 31 | 29 23 | 26 27 | 27 15 | 24 43 | 28 37 | | | |
| 1.5 | 28 44 | 27 30 | 28 33 | 27 21 | 28 22 | 27 15 | 24 22 | 29 30 | | | |
| 0.9 | 28 35 | 26 22 | 28 28 | 27 21 | 30 19 | 27 10 | 29 13 | 29 24 | | | |
| Maximal-winde | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff | HHHH ddfff |
| | 0960 28 99 | 0920 29100 | 1150 28 65<br>0640 28 76 | 0875 30 90 | | | 1000 23 95 | 0640 25 90 | | | |

# Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 93 Nr. 91

## Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 31. März 1968

### FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

| | IIiii | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | TTapp | 3PPHH | ddPHh | 99PPP | 7RRIX | 1TTTt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10002 | 83109 | 98022 | 21505 | 9++++ | 04205 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10002 | 83106 | 98022 | 21505 | 9++++ | 04400 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10002 | 82708 | 98022 | 21305 | 855++ | 04602 | 3++01 | | | 700++ | 1056+ |
| 9 | 10002 | 02517 | 98022 | 21306 | 855++ | 04703 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10002 | 72720 | 97012 | 21306 | 755++ | 04303 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10002 | 02718 | 97021 | 21507 | 00900 | 04102 | 30502 | | | | |
| 18 | 10002 | 82518 | 98022 | 21506 | 854++ | 04400 | 30502 | | | 700++ | 1056+ |
| 21 | 10002 | 82226 | 97022 | 17806 | 9++++ | 05837 | 3++++ | | | | |

### FS Weser 53.9N 07.9E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10003 | 83411 | 98021 | 20205 | 9++++ | 04107 | 3++01 | | | 700++ | |
| 3 | 10003 | 83213 | 98022 | 20505 | 9++++ | 04203 | 3++01 | | | | |
| 6 | 10003 | 82907 | 98022 | 20505 | 22505 | 06400 | 3++01 | | | 700++ | 1050+ |
| 9 | 10003 | 72612 | 98022 | 20805 | 12550 | 06203 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10003 | 72522 | 98022 | 20307 | 754++ | 04705 | 30402 | | | 700++ | |
| 15 | 10003 | 12620 | 97016 | 20206 | 11500 | 04701 | 30402 | | | | |
| 18 | 10003 | 52619 | 97021 | 20606 | 12554 | 04204 | 30402 | | | 797++ | 1052+ |
| 21 | 10003 | 82121 | 98022 | 18406 | 9++++ | 04822 | 3++02 | | | | |

### FS P8 54.3N 07.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10004 | 83409 | 97022 | 20005 | 9++++ | 05208 | 3++++ | | | 700++ | |
| 3 | 10004 | 83010 | 97022 | 19105 | 9++++ | 04809 | 3++++ | | | | |
| 6 | 10004 | 82810 | 97022 | 19405 | 8072+ | 04303 | 30501 | | | 700++ | 1046+ |
| 9 | 10004 | 82614 | 97022 | 18806 | 8092+ | 05806 | 30501 | 31602 | | | |
| 12 | 10004 | 82618 | 97022 | 19006 | 8092+ | 05302 | 30502 | | | 700++ | |
| 15 | 10004 | 32721 | 98021 | 18306 | 00901 | 04807 | 30503 | | | | |
| 18 | 10004 | 72718 | 98021 | 18805 | 7092+ | 04305 | 30503 | | | 700++ | 1046+ |
| 21 | 10004 | 82419 | 98612 | 15305 | 3++++ | 04729 | 3++++ | | | | |

### FS Elbe1 54.0N 08.2E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 10005 | 83414 | 98032 | 19806 | 9++++ | 05214 | 3++02 | | | 700++ | |
| 3 | 10005 | 83211 | 98022 | 19404 | 9++++ | 04604 | 3++02 | | | | |
| 6 | 10005 | 83211 | 98022 | 19705 | 865++ | 05203 | 30301 | | | 700++ | 1052+ |
| 9 | 10005 | 82512 | 98022 | 19905 | 8092+ | 05202 | 3++01 | | | | |
| 12 | 10005 | 82523 | 98022 | 19206 | 855++ | 05807 | 30302 | | | 700++ | |
| 15 | 10005 | 22521 | 97016 | 19106 | 00901 | 04701 | 30402 | | | | |
| 18 | 10005 | 62719 | 98031 | 19806 | 60970 | 05107 | 30403 | | | 797++ | 1055+ |
| 21 | 10005 | 82517 | 98032 | 18806 | 9++++ | 04710 | 3++++ | | | | |

### FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 10006 | 83212 | 98031 | 16305 | 9++++ | 05206 | 30301 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82909 | 98022 | 16705 | 9++++ | 04204 | 3++30 | | | | |
| | 10006 | 83214 | 98022 | 16604 | 865++ | 03701 | 30301 | | | 700++ | 1042+ |
| | 10006 | 82712 | 97022 | 16805 | 8752+ | 05202 | 30201 | | | | |
| | 10006 | 62512 | 98012 | 16905 | 12404 | 03201 | 30201 | | | 700++ | |
| | 10006 | 82728 | 97632 | 16104 | 2742+ | 04808 | 30402 | | | | |
| | 10006 | 22524 | 98018 | 15206 | 12440 | 04709 | 30403 | | | 702++ | 1042+ |
| | 10006 | 22719 | 98020 | 16504 | 9++++ | 03113 | 30403 | | | | |

### Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99620 | 70328 | 31004 | 23012 | 97021 | 23150 | 22400 | 00107 | 05954 | 10505 | 30000 | 07302 |
| 99618 | 70327 | 31034 | 70306 | 97011 | 23500 | 784++ | 00104 | 06054 | 10544 | 30000 | 07302 |
| 99620 | 70327 | 31064 | 40523 | 96221 | 23600 | 42400 | 11301 | 06152 | 10571 | 30502 | |
| 99620 | 70327 | 31094 | 80625 | 97227 | 26150 | 884++ | 00225 | 06254 | 10572 | 30605 | |
| 99620 | 70329 | 31124 | 70622 | 97037 | 27150 | 756++ | 00310 | 06356 | 10595 | 30605 | |
| 99620 | 70329 | 31154 | 70620 | 97152 | 27951 | 48510 | 00108 | 06355 | 10550 | 30605 | |
| 99620 | 70330 | 31184 | 50516 | 97018 | 28351 | 52500 | 00104 | 06357 | 10532 | 30604 | |
| 99620 | 70330 | 31214 | 50518 | 97022 | 29251 | 52500 | 00203 | 06161 | 10442 | 30604 | |

### Position B 56.5 N 51.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99565 | 70510 | 31004 | 70516 | 98022 | 17802 | 755++ | 00810 | 05452 | 10412 | 30605 | |
| 99565 | 70511 | 31034 | 70727 | 98022 | 16402 | 755++ | 00812 | 05452 | 10416 | 30706 | |
| 99564 | 70512 | 31064 | 70624 | 98012 | 14203 | 755++ | 00623 | 05052 | 10347 | 30505 | 99907 |
| 99564 | 70513 | 31094 | 80620 | 98022 | 15202 | 855++ | 00310 | 05251 | 10349 | 30505 | 08007 |
| 99564 | 70514 | 31124 | 80624 | 98022 | 14503 | 855++ | 00807 | 05152 | 10340 | 30606 | |
| 99564 | 70512 | 31154 | 80628 | 98022 | 15103 | 6557+ | 00005 | 00052 | 10344 | 30607 | |
| 99564 | 70511 | 31184 | 80627 | 93716 | 15101 | 5732+ | 00500 | 05400 | 10367 | 30607 | 08009 |
| 99565 | 70508 | 31214 | 80533 | 94684 | 15101 | 6732+ | 00000 | 05402 | 10357 | 30609 | 08012 |

### Position C 52.7 N 35.5 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99528 | 70355 | 31004 | 81625 | 96616 | 97009 | 6732+ | 00607 | 00408 | 10690 | 30709 | |
| 99527 | 70352 | 31034 | 81528 | 96106 | 94709 | 862++ | 00724 | 00603 | 10697 | 30709 | |
| 99528 | 70356 | 31064 | 81227 | 96616 | 88808 | 6722+ | 00759 | 00408 | 10697 | 30810 | |
| 99528 | 70355 | 31094 | 71930 | 97216 | 90807 | 754++ | 00320 | 00205 | 10671 | 31012 | |
| 99525 | 70353 | 31124 | 71835 | 98016 | 92308 | 31400 | 00115 | 00404 | 10697 | 31012 | |
| 99528 | 70353 | 31154 | 71625 | 98258 | 91507 | 784++ | 00807 | 00205 | 10697 | 31012 | |
| 99528 | 70353 | 31184 | 91220 | 94538 | 89107 | 9++++ | 00824 | 00006 | 10690 | 31010 | 20212 |
| 99526 | 70351 | 31214 | 93212 | 93475 | 04707 | 3++++ | 00256 | 00007 | 10690 | 31008 | 21210 |

### Position D 44.0 N 41.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99439 | 70408 | 31004 | 63137 | 97028 | 06612 | 62400 | 00278 | 05507 | 11452 | 30606 | 19010 |
| 99439 | 70408 | 31034 | 62931 | 97022 | 11611 | 62400 | 00250 | 05704 | 11452 | 30606 | 19010 |
| 99440 | 70410 | 31064 | 62830 | 98022 | 14010 | 62400 | 00124 | 05904 | 11452 | 30607 | 19008 |
| 99437 | 70407 | 31094 | 62728 | 98022 | 15811 | 68500 | 00118 | 05805 | 11500 | 30607 | 19007 |
| 99439 | 70409 | 31124 | 62525 | 98022 | 16612 | 68500 | 00108 | 05506 | 11503 | 30607 | 20105 |
| 99439 | 70409 | 31154 | 62231 | 98022 | 16913 | 68500 | 00133 | 05206 | 11509 | 30707 | |
| 99440 | 70410 | 31184 | 62034 | 98022 | 15814 | 65500 | 00611 | 05206 | 11502 | 30707 | |
| 99440 | 70410 | 31214 | 62132 | 98022 | 15014 | 58470 | 00708 | 00008 | 11468 | 30707 | |

### Position E 35.0 N 46.0 W

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99349 | 70480 | 31004 | 72903 | 98031 | 20615 | 72400 | 00116 | 05608 | 11919 | 30706 |
| 99349 | 70480 | 31034 | 62804 | 98022 | 21016 | 62400 | 00004 | 05609 | 11910 | 30000 | 28706 |
| 99350 | 70480 | 31064 | 32506 | 98011 | 20216 | 32400 | 00808 | 05508 | 11916 | 30000 | 28706 |
| 99350 | 70480 | 31094 | 22510 | 98020 | 20716 | 21400 | 00305 | 05607 | 11912 | 30402 | 27706 |
| 99351 | 70480 | 31124 | 32212 | 98020 | 20917 | 31400 | 00002 | 05409 | 11890 | 30301 | 24707 |
| 99350 | 70480 | 31154 | 42216 | 98031 | 20817 | 48400 | 00801 | 05212 | 11890 | 30302 | 26805 |
| 99349 | 70480 | 31184 | 72222 | 98031 | 19219 | 68406 | 00716 | 00014 | 11890 | 30303 | 02805 |
| 99350 | 70480 | 31214 | 72428 | 98021 | 19018 | 784++ | 00602 | 05115 | 11890 | 30303 | |

### Position M 66.0 N 02.0 E

| 99LLL | QLLLL | YYGGi | Nddff | VVwwW | PPPTT | NChCC | Dvapp | 0TTTT | 1TTTt | 3PPHH | ddPHH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99659 | 10018 | 31004 | 81007 | 96516 | 01002 | 864++ | 00718 | 05401 | 10465 | 30301 | |
| 99659 | 10018 | 31034 | 30000 | 98012 | 99603 | 32500 | 00714 | 05401 | 10479 | 3++01 | |
| 99660 | 10018 | 31064 | 41506 | 98022 | 37403 | 42500 | 00722 | 05201 | 10463 | 3++01 | |
| 99660 | 10019 | 31094 | 52406 | 98022 | 96804 | 52600 | 00706 | 05102 | 10470 | 30302 | |
| 99660 | 10017 | 31124 | 72605 | 98152 | 95805 | 73500 | 00710 | 00000 | 10460 | 30201 | |
| 99660 | 10018 | 31154 | 63005 | 98152 | 94504 | 69500 | 00713 | 05102 | 10473 | 30201 | |
| 99660 | 10018 | 31184 | 63008 | 98032 | 93104 | 69500 | 00714 | 05101 | 10470 | 30201 | |
| 99660 | 10018 | 31214 | 42609 | 98022 | 92003 | 48600 | 00711 | 05301 | 10470 | 30203 | 36607 |

### Position I 59.0 N 19.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99590 | 70184 | 31004 | 42618 | 98021 | 15805 | 42500 | 61608 | 05653 | 10876 | 30303 | 27605 |
| 99590 | 70186 | 31034 | 32722 | 98011 | 15004 | 35500 | 61608 | 05901 | 10872 | 30303 | 27605 |
| 99589 | 70188 | 31064 | 63218 | 97278 | 15204 | 69400 | 61302 | 05354 | 10850 | 30404 | 27605 |
| 99589 | 70188 | 31094 | 73222 | 97262 | 15902 | 79400 | 00107 | 06355 | 10862 | 30505 | |
| 99590 | 70190 | 31124 | 63320 | 97808 | 16302 | 69500 | 00306 | 06255 | 10833 | 30303 | 31706 |
| 99590 | 70188 | 31154 | 63320 | 98018 | 15302 | 55601 | 00505 | 06354 | 10850 | 30303 | 31706 |
| 99589 | 70186 | 31184 | 73418 | 98028 | 15200 | 785++ | 00806 | 06656 | 10878 | 30404 | 33706 |
| 99589 | 70187 | 31214 | 83416 | 98032 | 14900 | 855++ | 00603 | 06656 | 10856 | 30404 | 33706 |

### Position J 52.5 N 20.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99525 | 70200 | 31004 | 82319 | 97602 | 24510 | 5562+ | 00810 | 00109 | 11058 | 30702 | 22105 |
| 99525 | 70199 | 31034 | 82321 | 97606 | 22610 | 5562+ | 00719 | 00009 | 11033 | 30603 | 29105 |
| 99525 | 70199 | 31064 | 82218 | 97216 | 20310 | 6542+ | 00823 | 00109 | 11036 | 30604 | |
| 99526 | 70198 | 31094 | 72318 | 97016 | 18910 | 15778 | 00714 | 00109 | 11029 | 30705 | |
| 99526 | 70199 | 31124 | 72123 | 97026 | 18311 | 2577+ | 00606 | 00206 | 11003 | 30707 | 26306 |
| 99526 | 70198 | 31154 | 82027 | 96616 | 15910 | 6752+ | 00724 | 00009 | 11034 | 30807 | 26308 |
| 99528 | 70196 | 31184 | 82128 | 95536 | 13210 | 7722+ | 00627 | 00110 | 11047 | 30808 | |
| 99527 | 70197 | 31214 | 82028 | 96616 | 11010 | 7722+ | 51722 | 00110 | 11030 | 30908 | |

### Position K 45.0 N 16.0 W

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99450 | 70160 | 31004 | 00212 | 98021 | 33511 | 00900 | 00004 | 0++08 | 11237 | 30402 | 04606 |
| 99449 | 70160 | 31034 | 00510 | 98020 | 32911 | 00900 | 00706 | 0++08 | 11222 | 30402 | 04605 |
| 99449 | 70160 | 31064 | 10706 | 98030 | 32210 | 15600 | 00707 | 0++08 | 11239 | 30402 | 04605 |
| 99448 | 70160 | 31094 | 21207 | 98020 | 33213 | 11501 | 00310 | 0++09 | 11242 | 30402 | 05605 |
| 99448 | 70159 | 31124 | 21403 | 98030 | 33513 | 12501 | 00003 | 0++07 | 11240 | 30400 | 05604 |
| 99448 | 70159 | 31154 | 60000 | 98031 | 32413 | 68500 | 00611 | 0++08 | 11269 | 30000 | 05504 |
| 99449 | 70159 | 31184 | 60000 | 98032 | 30812 | 58501 | 81716 | 0++09 | 11288 | 30000 | 39+03 |
| 99453 | 70159 | 31214 | 70000 | 97022 | 31112 | 58501 | 82303 | 0++09 | 11294 | 30000 | 39+04 |

### Nachträge u. Berichtigungen

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 99660 | 10018 | 31064 | 70233 | |
| 99589 | 70188 | 31064 | 797++ | |
| 99620 | 70327 | 31064 | 79728 | |
| 99660 | 10018 | 31184 | 70020 | |
| 99589 | 70186 | 31184 | 797++ | |
| 99620 | 70330 | 31184 | 7++24 | |

# Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 93 Nr. 91 — Sonntag, den 31. März 1968

Meldungen vom 31. 3. 1968

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99617 70506 31003 09902 98020 24253 00300 30400 058++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99603 10033 31003 42318 98021 10005 9++++ 00708 052++ 3++03 99+04 +++++ | Frithjof |
| 99431 70404 31003 83237 97022 06814 9++++ 13268 05208 +++++ +++++ +++++ | M.Winnen |
| 99433 70398 31033 73224 98022 09214 9++++ 13224 05106 +++++ +++++ +++++ | M.Winnen |
| 99623 10049 31063 62215 98022 03286 +++++ 13727 05004 30504 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99660 10093 31663 81609 98028 99204 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99564 10022 31693 63013 98022 15805 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99568 10016 31693 52819 98022 14005 +++++ +++++ 053++ +++++ +++++ +++++ | Silvia |
| 99120 70174 31063 09911 98010 12020 00300 44705 00417 30000 00+00 +++++ | J.Fritzen |
| 99488 70641 31093 43309 98030 30809 00852 53212 05106 30502 28803 +++++ | Chr.Winnen |
| 99442 70233 31093 61833 98012 24812 5537+ 63712 05304 30204 24505 +++++ | Buntentor |
| 99625 70512 31693 23405 98020 25753 +++++ +++++ 056++ +++++ +++++ +++++ | Seydisfjord |
| 99652 70297 31723 70413 98022 29859 +++++ +++++ 082++ +++++ +++++ +++++ | Teutonia |
| 99608 70494 31723 33601 98011 23300 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | H.Böckler |
| 99651 70340 31713 30705 98032 30058 +++++ +++++ 070++ 30205 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99654 70298 31123 63602 97031 31261 +++++ 00208 068++ 3++00 +++++ +++++ | Nordenham |
| 99655 70300 31723 23609 98020 31961 +++++ +++++ 082++ +++++ +++++ +++++ | Hagen |
| 99632 70246 31723 73624 97022 25258 +++++ +++++ 080++ +++++ +++++ +++++ | Bielefeld |
| 99568 10014 31723 33013 98020 15806 +++++ +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99439 70242 31123 71833 98022 22514 6087+ 63723 05310 30304 23607 +++++ | Buntentor |
| 99675 10130 31723 70713 98012 00104 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | J.Homann |
| 99637 70265 31123 70127 97058 28157 +++++ 00221 073++ +++++ +++++ +++++ | Kormoran |
| 99486 70074 31123 23107 98020 32110 00902 53213 05007 30401 28002 +++++ | Chr.Winnen |
| 99632 70231 31723 73637 96106 24458 +++++ +++++ 073++ +++++ +++++ +++++ | H.Homann |
| 99576 70095 31123 42724 98010 13006 423++ 33220 052++ +++++ +++++ +++++ | Minden |
| 99632 70236 31723 63637 98022 25058 +++++ +++++ 080++ +++++ +++++ +++++ | Hechthild |
| 99438 70390 31063 63030 97012 11513 635++ 13223 05305 30406 99+10 +++++ | M.Winnen |
| 99443 70382 31093 72624 98022 14812 655++ 13233 05205 +++++ 99+10 +++++ | M.Winnen |
| 99444 70372 31123 62718 98012 16616 654++ 13218 00306 30204 99+08 +++++ | M.Winnen |
| 99614 70502 31123 23307 98020 23452 00400 +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |

| 99LLL QLLLL YYGGi Nddff VVwwW PPPTT NChCC Dvapp OTTTT 3PPHH ddPHH | |
|---|---|
| 99397 70253 31123 82018 98012 28916 85400 54713 00112 30402 99+02 +++++ | Blumenthal |
| 99641 10063 31153 42118 98011 97304 +++++ 13727 05302 30504 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99551 70549 31153 80305 97022 15201 +++++ 00204 003++ 32990 +++++ +++++ | Bremerhaven |
| 99549 70545 31153 80509 98022 16002 +++++ 50400 004++ +++++ +++++ +++++ | Freiburg i.Br. |
| 99448 70363 31153 62718 98022 18016 625++ 13214 00406 30204 99+08 +++++ | M.Winnen |
| 99551 70549 31753 80302 97022 15300 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Bonn |
| 99553 70547 31153 80109 98022 15601 +++++ 00400 002++ +++++ +++++ +++++ | Cuxhaven |
| 99437 70253 31153 81937 96652 20513 6724+ 63820 05112 30405 22808 +++++ | Buntentor |
| 99550 70548 31153 70509 98022 14951 +++++ 32204 052++ +++++ +++++ +++++ | Marburg |
| 99656 70295 31163 10405 98020 33060 +++++ +++++ 078++ +++++ +++++ +++++ | Düsseldorf |
| 99651 70340 31773 50705 98022 30554 +++++ +++++ 060++ 30205 +++++ +++++ | Würzburg |
| 99610 70498 31153 63609 98031 23451 00400 +++++ 054++ +++++ +++++ +++++ | Tiko |
| 99595 10032 31183 32324 98011 05506 +++++ 91813 053++ 3++04 99+05 +++++ | Frithjof |
| 99434 70265 31183 82133 97146 19215 6922+ 63613 01103 30305 22709 +++++ | Buntentor |
| 99643 10071 31783 42018 98018 95505 +++++ +++++ 052++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99390 70287 31183 81924 97515 25016 863++ 63305 05015 30705 19+++ +++++ | C.Trautwein |
| 99551 70549 31784 80409 97022 15802 +++++ +++++ 002++ +++++ +++++ +++++ | Tübingen |
| 99450 70355 31183 52718 98022 18314 525++ 23203 00007 30304 99+08 +++++ | M.Winnen |
| 99410 70465 31183 82930 96646 09212 6722+ 23307 05810 30504 99+09 +++++ | Hahnentor |
| 99574 70002 31783 42713 98021 07205 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99385 70271 31183 81818 98022 27216 8072+ 54704 05014 30403 99+04 +++++ | Blumenthal |
| 99480 70095 31183 42905 98020 30212 21503 53709 05106 30201 28702 +++++ | Chr.Winnen |
| 99098 70154 31183 00000 96104 10228 00900 34400 01224 30000 16801 +++++ | J.Fritzen |
| 99432 70270 31213 82509 98258 21014 29372 63318 05113 30202 22709 +++++ | Buntentor |
| 99637 10653 18134 21189 80219 51030 +++++ +++++ 057++ +++++ +++++ +++++ | Wuppertal |
| 99674 10114 31213 60409 99022 00202 +++++ 00706 057++ 3++02 +++++ +++++ | Gelsenkirchen |
| 99652 10073 31213 72111 97838 34103 +++++ 13712 05750 30503 +++++ +++++ | Dohrnbank |
| 99477 70104 31213 22805 98020 30211 21400 53400 00106 30201 27702 +++++ | Chr.Winnen |
| 99452 70349 31213 52313 98022 19413 54500 23111 05107 30303 31708 +++++ | M.Winnen |
| 99577 70010 31813 83018 98028 07805 +++++ +++++ 055++ +++++ +++++ +++++ | C.Wiederkehr |
| 99412 70456 31213 72715 97606 11211 2722+ 23220 06107 30303 99+07 +++++ | Hahnentor |

LHHT Famita

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Keine Meldungen !

– Nicht auf Station –

# Klimatologische Werte für März 1968

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

| Station | Höhe m | Kennziffer | Luftdruck auf NN reduziert mb | Lufttemperatur Mittel °C | Abweichung | Höchster Wert °C | am | Tiefster Wert °C | am | Sommertage | Heiße Tage | Frosttage | Eistage | Niederschlag rel. Feuchte Mittel % | Summe mm | % d. | Höchst. Wert mm | am | Tage mit ≥ 0,1 mm | ≥ 1,0 mm | ≥ 5,0 mm | Schnee | Sonnenschein Summe Std. | % d. mögl. Dauer | Bewölkung Mittel (8er) | Heiter Tage | Trübe Tage | Gewitter Tage | Wind Mittl. Tage | Sturm Tage (≥ 6 m/s = 8 Bft) | Max. (≥ 11 m/s = 12 Bft) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Helgoland | 4 | 015 | 10.9 | 4.2 | +1.3 | 12.0 | 29. | -2.1 | 3. | . | . | 5 | . | 87 | 39 | 90 | 7 | 22. | 19 | 12 | 3 | . | 125 | 97 | 3 | 14 | . | 24 | 3 |
| List/Sylt | 26 | 020 | 9.3 | 3.9 | +1.6 | 12.7 | 29. | -3.6 | 3. | . | . | 8 | 1 | 84 | 42 | 100 | 9 | 22. | 18 | 12 | 5 | . | 126 | 93 | 4 | 16 | 1 | 27 | 8 |
| Wyk/Föhr | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Husum | 3 | 029 | 10.4 | 4.5 | +1.9 | 20.5 | 29. | -5.2 | 3. | . | . | 8 | . | 82 | 48 | 94 | 8 | 22. | 20 | 11 | 5 | 1 | 116 | . | 4 | 13 | 1 | 6 | . |
| Schleswig | 43 | 035 | 10.5 | 4.5 | +2.2 | 20.2 | 29. | -5.4 | 4. | . | . | 9 | . | 80 | 59 | | 8 | 14. | 17 | 12 | 6 | 1 | 112 | 88 | 5 | 18 | 6 | 9 | . |
| Kiel | 7 | 045 | 10.7 | 5.0 | +2.2 | 21.4 | 29. | -4.8 | 4. | . | . | 8 | . | 78 | 56 | 116 | 7 | 17. | 18 | 13 | 4 | 2 | 122 | 93 | 5 | 16 | 2 | 8 | 2 |
| Norderney | 13 | 113 | 11.6 | 5.1 | +1.4 | 21.8 | 29. | -4.0 | 3. | . | . | 3 | . | 84 | 33 | 89 | 7 | 17. | 18 | 10 | 4 | 1 | 126 | 105 | 2 | 13 | . | 24 | 4 |
| Cuxhaven | 7 | 129 | 11.7 | 5.3 | +1.7 | 22.4 | 29. | -4.8 | 3. | . | . | 5 | . | 80 | 43 | 104 | 7 | 6. | 19 | 13 | 4 | . | 118 | 96 | 3 | 16 | 1 | 16 | 3 |
| Bremerhaven | 4 | 131 | 11.4 | 5.3 | +2.0 | 22.4 | 29. | -4.1 | 3. | . | . | 6 | . | 78 | 39 | 98 | 6 | 6. | 16 | 10 | 3 | . | 126 | 97 | 2 | 16 | . | 8 | . |
| Hamburg-Fuhlsbüttel | 14 | 147 | 11.5 | 5.1 | +1.8 | 22.3 | 30. | -5.7 | 4. | . | . | . | . | 75 | 60 | 122 | 10 | 6. | 21 | 15 | . | . | 120 | 91 | 3 | 14 | 3 | 5 | . |
| Lübeck | 13 | 156 | 11.2 | 5.3 | +2.0 | 22.5 | 30. | -5.6 | 4. | . | . | 8 | . | 78 | 38 | 84 | 4 | 27. | 18 | 13 | 3 | 1 | 130 | 94 | 3 | 16 | 2 | 5 | 4 |
| Emden | 0 | 203 | 12.3 | 5.6 | +1.9 | 23.7 | 29. | -6.4 | 3. | . | . | 7 | . | 76 | 42 | 89 | 7 | 17. | 17 | 11 | 4 | 1 | 123 | 106 | 1 | 14 | 1 | 5 | . |
| Leer/Oppenburg | 42 | 216 | 12.9 | 5.4 | +1.4 | 23.5 | 29. | -5.0 | 3. | . | . | 6 | . | 78 | 56 | 107 | 10 | 6. | 20 | 13 | 5 | 1 | 115 | | 4 | 15 | 1 | | |
| Bremen | 4 | 224 | 12.6 | 5.6 | +1.6 | 23.5 | 29. | -5.1 | 3. | . | . | 7 | . | 75 | 51 | 110 | 10 | 7. | 21 | 14 | 6 | 2 | 115 | 98 | 4 | 14 | 1 | 10 | 1 |
| Celle | 77 | 235 | 12.5 | 4.9 | +1.7 | 22.9 | 30. | -6.9 | 3. | . | . | 9 | . | 77 | 65 | 125 | 11 | 18. | 20 | 17 | 8 | 3 | 117 | | 3 | 11 | 2 | 3 | . |
| Uelzen | 21 | 253 | 12.0 | 5.1 | +1.9 | 24.0 | 30. | -7.0 | 3. | . | . | 8 | . | 79 | 31 | 78 | 6 | 11. | 15 | 9 | 6 | 1 | 133 | | 2 | 11 | 1 | | |
| Braunschweig | 21 | 305 | 13.4 | 6.0 | +1.4 | 24.7 | 29. | -4.2 | 12. | . | . | 6 | . | 75 | 49 | 96 | 9 | 11. | 18 | 12 | 5 | 1 | 119 | 105 | 3 | 12 | 1 | | |
| Münster | 64 | 313 | 14.2 | 6.0 | +1.2 | 24.4 | 29. | -3.4 | 12. | . | . | 7 | . | 74 | 52 | 92 | 7 | 6. | 18 | 15 | 5 | . | 124 | 101 | 4 | 13 | . | . | . |
| Osnabrück | 95 | 317 | 13.9 | 5.7 | +1.4 | 24.4 | 29. | -4.8 | 12. | . | . | 9 | . | 75 | 60 | 112 | 9 | 7. | 21 | 15 | 8 | 2 | 113 | 98 | 3 | 12 | 1 | 2 | . |
| Bad Salzuflen | 98 | 325 | 14.0 | 5.8 | +1.3 | 24.0 | 29. | -5.4 | 12. | . | . | 7 | . | 74 | 63 | 126 | 12 | 11. | 19 | 12 | 5 | 1 | 119 | 97 | 5 | 12 | . | 1 | . |
| Hannover-L. | 53 | 338 | 13.3 | 5.2 | +1.6 | 23.6 | 30. | -6.6 | 3. | . | . | 6 | . | 76 | 48 | 104 | 11 | 7. | 19 | 12 | 8 | 2 | 122 | 102 | 3 | 12 | 1 | 9 | 1 |
| Braunschweig-V. | 81 | 348 | 13.5 | 5.2 | +1.3 | 23.2 | 29. | -8.2 | 3. | . | . | 9 | . | 75 | 44 | 96 | 7 | 18. | 17 | 10 | 5 | 4 | 140 | 114 | 3 | 9 | 1 | 3 | . |
| Berlin-Dahlem | 51 | 381 | 12.9 | 5.0 | +1.4 | 25.1 | 30. | -7.0 | 4. | 1 | . | 10 | . | 74 | 30 | 82 | 7 | 5. | 17 | 8 | 7 | 8 | 143 | 94 | 3 | 12 | 2 | 2 | . |
| Berlin-Tempelh. | 51 | 384 | 12.7 | 5.5 | +1.6 | 24.8 | 30. | -7.0 | 3. | . | . | 11 | . | 71 | 30 | 88 | 6 | 5. | 19 | 8 | 8 | 6 | | | 3 | 10 | 1 | 5 | 1 |
| Potsdam | 25 | 406 | 14.7 | 6.5 | +1.2 | 24.1 | 29. | -2.6 | 3. | . | . | 5 | . | 73 | 58 | 116 | 11 | 23. | 21 | 14 | 4 | . | 130 | 106 | 4 | 15 | . | | |
| Torgau | 154 | 410 | 14.9 | 6.0 | +0.7 | 23.2 | 29. | -3.5 | 1. | . | . | 6 | . | 75 | 71 | 114 | 11 | 11. | 22 | 14 | 7 | 1 | 114 | 96 | 4 | 13 | 2 | 4 | . |
| Wendl. Assel | 835 | 427 | | 0.4 | 0.0 | 17.2 | 30. | -10.0 | 12. | . | . | 24 | 14 | 87 | 172 | 147 | 27 | 11. | 20 | 18 | 20 | 31 | 104 | 85 | 3 | 19 | 2 | 7 | 1 |
| Uelzen | 158 | 438 | 15.3 | 5.4 | +0.7 | 24.8 | 30. | -7.2 | 12. | . | . | 7 | . | 73 | 49 | 141 | 12 | 11. | 18 | 11 | 7 | 6 | 116 | 85 | 5 | 13 | 1 | . | . |
| Göttingen | 176 | 444 | 14.8 | 5.1 | +1.3 | 24.2 | 30. | -8.9 | 12. | . | . | 8 | . | 73 | 48 | 133 | 11 | 11. | 16 | 11 | 6 | 10 | 117 | 91 | 4 | 14 | 2 | . | . |
| Bad Harzburg | 607 | 452 | 14.2 | 1.5 | +0.5 | 18.7 | 30. | -10.7 | 12. | . | . | 19 | 8 | 79 | 101 | 100 | 18 | 6. | 19 | 15 | 17 | 31 | 121 | 91 | 3 | 17 | 3 | 10 | . |
| Kassel | 202 | 501 | 15.7 | 6.1 | +0.5 | 24.3 | 29. | -3.1 | 2. | . | . | 5 | . | 74 | 59 | 96 | 10 | 16. | 19 | 13 | 6 | 2 | 119 | 95 | 4 | 11 | . | 11 | . |
| Marburg | 626 | 510 | 16.1 | 2.8 | +0.2 | 20.5 | 30. | -5.8 | 2. | . | . | 17 | 2 | 80 | 47 | 89 | 7 | 7. | 20 | 11 | 17 | 20 | | | 5 | 15 | . | | |
| Bonn-Bonn | 68 | 513 | 15.4 | 6.3 | +1.1 | 25.3 | 29. | -6.1 | 3. | 1 | . | 7 | . | 72 | 53 | 120 | 10 | 11. | 17 | 12 | 5 | 1 | 120 | | 3 | 13 | 2 | 5 | . |
| Trier-Petrisberg | 547 | 526 | | 3.1 | | 21.5 | 30. | -7.2 | 12. | . | . | 15 | 2 | 79 | 90 | | 16 | 6. | 17 | 14 | 14 | 15 | 117 | | 3 | 18 | 3 | 15 | . |
| Gießen | 186 | 532 | 15.3 | 5.4 | +0.8 | 24.4 | 30. | -7.1 | 12. | . | . | 8 | . | 72 | 44 | 122 | 11 | 19. | 14 | 11 | 1 | . | 119 | 81 | 3 | 9 | 1 | 2 | . |
| Bad Hersfeld | 212 | 542 | 15.6 | 4.5 | +0.8 | 24.4 | 30. | -10.0 | 12. | . | . | 10 | . | 76 | 61 | 139 | 16 | 19. | 17 | 11 | 1 | 2 | 137 | 106 | 3 | 13 | 2 | | |
| Wasserkuppe | 921 | 544 | | 0.0 | -0.1 | 16.8 | 29. | -10.5 | 12. | . | . | 23 | 19 | 84 | 58 | 70 | 10 | 6. | 19 | 12 | 17 | 27 | 130 | 94 | 4 | 18 | 4 | 18 | 4 |
| Trier-Petrisberg | 265 | 609 | 16.6 | 5.6 | +0.1 | 23.4 | 30. | -4.6 | 13. | . | . | 8 | . | 72 | 34 | 68 | 8 | 23. | 15 | 7 | 7 | 3 | 125 | 94 | 3 | 12 | . | 7 | . |
| Feldberg/Taunus | 479 | 615 | | 4.1 | 0.0 | 21.4 | 29. | -4.9 | 12. | . | . | 13 | . | 77 | 40 | 59 | 9 | 16. | 18 | 9 | 13 | 2 | 122 | 80 | 4 | 12 | 1 | | |
| Fulda-Sensenheim | 109 | 628 | 16.7 | 6.3 | +0.5 | 25.1 | 30. | -3.6 | 12. | 1 | . | 6 | . | 70 | 22 | 68 | 6 | 23. | 12 | 8 | 2 | . | 125 | 88 | 6 | 12 | 1 | 3 | 1 |
| Wasserkuppe | 376 | | 15.9 | 4.2 | -0.1 | 23.3 | 30. | -7.4 | 12. | . | . | 13 | . | 74 | 66 | 118 | 11 | 11. | 14 | 10 | 6 | 4 | 129 | | 8 | 10 | 2 | | |
| Feldberg/Taunus | 805 | 635 | | 1.2 | -0.1 | 19.3 | 30. | -9.3 | 12. | . | . | 22 | 7 | 85 | 64 | 80 | 13 | 6. | 15 | 12 | 14 | 28 | 120 | 82 | 4 | 17 | 3 | 19 | 5 |
| Frankfurt-Flugh. | 110 | 637 | 16.3 | 5.5 | +0.5 | 24.7 | 30. | -6.6 | 12. | . | . | 13 | . | 75 | 37 | 90 | 10 | 22. | 14 | 8 | 3 | . | 128 | 89 | 4 | 9 | 2 | 7 | 2 |
| Frankfurt-Stadt | 115 | 638 | | 6.6 | +1.2 | 25.1 | 30. | -3.7 | 12. | 1 | . | 6 | . | 69 | 44 | | 11 | 22. | 13 | 8 | 2 | 1 | | | 7 | 8 | 2 | | |
| Aschaffenburg | 99 | 640 | 16.3 | 6.4 | +0.7 | 25.1 | 30. | -4.6 | 12. | 1 | . | 9 | . | 68 | 43 | 106 | 8 | 16. | 15 | 7 | 3 | 1 | 133 | 92 | 4 | 9 | 2 | 2 | . |
| Darmstadt | 133 | 639 | 16.2 | 6.6 | | 24.2 | 30. | -4.4 | 12. | . | . | 8 | . | 65 | 24 | | 5 | 22. | 13 | 7 | 5 | 1 | 134 | | 7 | 9 | 1 | 9 | 1 |
| Würzburg | 259 | 655 | 16.4 | 5.2 | +0.5 | 24.1 | 30. | -7.2 | 12. | . | . | 10 | . | 73 | 44 | 116 | 9 | 16. | 15 | 11 | 5 | 4 | 138 | 93 | 6 | 9 | 2 | | |
| Bad Kissingen | 218 | 658 | 16.3 | 4.8 | +0.9 | 24.1 | 30. | -6.3 | 3. | . | . | 11 | . | 73 | 55 | 115 | 11 | 11. | 15 | 12 | 3 | 3 | 141 | 101 | 6 | 9 | 1 | | |
| Schweinfurt | 239 | 676 | 16.5 | 4.2 | +0.4 | 23.6 | 30. | -14.0 | 12. | . | . | 13 | . | 76 | 45 | 119 | 10 | 16. | 14 | 8 | 7 | 4 | 150 | 111 | 7 | 11 | 2 | | |
| Würzburg | 357 | 671 | 16.0 | 4.1 | +0.5 | 23.2 | 30. | -8.7 | 12. | . | . | 13 | . | 73 | 48 | 109 | 8 | 19. | 16 | 9 | 9 | 10 | 151 | | 7 | 12 | 1 | | |
| Fulda | 567 | 685 | 16.1 | 2.0 | +0.7 | 21.3 | 29. | -11.8 | 3. | . | . | 21 | 4 | 79 | 56 | 114 | 10 | 11. | 13 | 11 | 11 | 20 | 137 | 102 | 5 | 10 | 3 | 10 | 1 |
| Coburg | 438 | 688 | 16.3 | 3.5 | +0.7 | 22.1 | 29. | -13.0 | 12. | . | . | 16 | 1 | 77 | 32 | 78 | 5 | 7. | 13 | 9 | 7 | 11 | 152 | 99 | 4 | 12 | . | 2 | . |
| Hof | 569 | 704 | 16.7 | 5.1 | +0.3 | 22.0 | 30. | -3.7 | 12. | . | . | 12 | . | 77 | 42 | 72 | 8 | 16. | 16 | 11 | 9 | 4 | 139 | 90 | 5 | 9 | 1 | 14 | 4 |
| Nürnberg | 569 | 706 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ansbach | 423 | 708 | 16.6 | 5.3 | +0.3 | 22.4 | 30. | -4.6 | 13. | . | . | 12 | . | 76 | 46 | 85 | 12 | 16. | 15 | 13 | 8 | 7 | 140 | 91 | 3 | 11 | 2 | 5 | . |
| Bad Windsheim | 161 | 723 | 16.4 | 6.4 | +0.6 | 24.6 | 29. | -3.0 | 12. | . | . | 8 | . | 65 | 49 | 120 | 15 | 16. | 14 | 9 | 2 | 2 | 140 | 93 | 3 | 11 | 1 | | |
| Feuchtwangen | 553 | 724 | | 4.1 | +0.5 | 22.6 | 30. | -5.8 | 12. | . | . | 15 | . | 74 | | | | | | | 11 | 13 | 118 | 81 | 4 | 14 | 1 | | |
| Karlsruhe | 114 | 727 | 16.9 | 6.5 | +0.5 | 24.7 | 30. | -3.9 | 12. | . | . | 10 | . | 71 | 44 | 82 | 9 | 16. | 14 | 9 | 3 | 1 | 136 | 89 | 5 | 12 | . | 5 | . |
| Bad Mergentheim | 97 | 729 | 16.8 | 6.5 | +0.8 | 25.3 | 30. | -3.6 | 12. | 1 | . | 9 | . | 69 | 21 | 60 | 7 | 16. | 12 | 6 | 3 | 1 | 143 | 91 | 5 | 11 | . | | |
| Stuttgart Stadt | 305 | 737 | 17.2 | 6.3 | +0.5 | 23.7 | 28. | -4.0 | 12. | . | . | 6 | . | 66 | 32 | 76 | 7 | 11. | 12 | 9 | 6 | 2 | 144 | 102 | 3 | 12 | 1 | 4 | . |
| Aichtertdingen | 398 | 738 | 17.5 | 5.4 | +0.8 | 22.4 | 30. | -6.2 | 12. | . | . | 13 | . | 69 | 42 | 89 | 12 | 12. | 15 | 9 | 9 | 4 | | | 4 | 16 | 1 | 5 | . |
| Bad Hohenheim | 401 | | 17.3 | 5.0 | +0.5 | 21.9 | 30. | -7.0 | 12. | . | . | 13 | . | 71 | 29 | 67 | 8 | 12. | 14 | 7 | 9 | 2 | 143 | 95 | 3 | 14 | 1 | | |
| Ellwangen | 276 | 742 | 16.7 | 5.2 | +0.2 | 23.2 | 30. | -9.4 | 12. | . | . | 10 | . | 73 | 49 | 108 | 7 | 15. | 13 | 10 | 7 | 5 | 160 | 101 | 6 | 12 | 1 | | |
| Aalen | 413 | 755 | 17.1 | 4.1 | +0.5 | 22.4 | 29. | -10.4 | 12. | . | . | 11 | . | 73 | 43 | 107 | 8 | 19. | 13 | 9 | 9 | 8 | 151 | 102 | 8 | 15 | . | | |
| Schwenningen Bez. | 422 | 761 | 17.2 | 4.0 | +0.5 | 22.7 | 29. | -12.8 | 12. | . | . | 12 | . | 75 | 29 | 72 | 7 | 19. | 14 | 7 | 8 | 5 | 148 | 94 | 6 | 12 | 1 | | |
| Villingen | 810 | 763 | 16.4 | 4.4 | +0.7 | 23.7 | 29. | -11.1 | 12. | . | . | 12 | . | 74 | 35 | 98 | 7 | 6. | 14 | 9 | 11 | 3 | 150 | 98 | 7 | 12 | 3 | 5 | . |
| Oppenburg | 376 | 776 | 17.0 | 4.3 | | 21.7 | 29. | -8.6 | 12. | . | . | 13 | . | 74 | 30 | 94 | 6 | 6. | 12 | 10 | 7 | 4 | 165 | 110 | 7 | 14 | . | . | . |
| Falkenstein | 1302 | 793 | | -1.5 | -0.2 | 16.5 | 29. | -14.0 | 12. | . | . | 22 | 19 | 83 | 146 | 118 | 26 | 6. | 18 | 13 | 18 | 31 | 142 | 95 | 6 | 12 | . | | |
| Freiburg | 269 | 803 | 18.0 | 7.2 | +1.0 | 23.4 | 30. | -2.6 | 13. | . | . | 8 | . | 66 | 36 | 62 | 8 | 16. | 14 | 11 | 8 | 1 | 143 | | 7 | 11 | 2 | 6 | . |
| Lahr/Schwarzw. | 797 | 815 | | 2.1 | -0.2 | 19.1 | 30. | -8.1 | 13. | . | . | 19 | 5 | 80 | 146 | 110 | 23 | 19. | 17 | 13 | 15 | 31 | 137 | 98 | 5 | 16 | . | | |
| Oppenau/Ebersteineck | 973 | 818 | | 1.7 | -0.2 | 19.0 | 29. | -9.1 | 13. | . | . | 23 | 8 | 81 | 42 | 75 | 8 | 12. | 14 | 9 | 13 | 25 | 138 | 88 | 5 | 16 | . | | |
| Villingen | 370 | 826 | 17.7 | 5.1 | +0.6 | 23.2 | 30. | -7.2 | 13. | . | . | 14 | . | 74 | 40 | 97 | 8 | 12. | 14 | 9 | 8 | 1 | 135 | 95 | 4 | 15 | 1 | 11 | . |
| Konstanz | 734 | 836 | 17.5 | 2.6 | +0.2 | 19.7 | 29. | -8.6 | 12. | . | . | 19 | 6 | 76 | 61 | 90 | 15 | 7. | 16 | 11 | 12 | 17 | 149 | 109 | 5 | 16 | . | 12 | 2 |
| Ulm | 522 | 838 | 17.5 | 3.8 | | 21.9 | 30. | -10.9 | 12. | . | . | 17 | . | 76 | 41 | | 7 | 7. | 13 | 10 | 8 | 5 | 145 | | 8 | **16** | . | | |
| Augsburg | 477 | 852 | 17.3 | 4.5 | +0.7 | 22.3 | 30. | -8.5 | 12. | . | . | 14 | . | 71 | 49 | 114 | 9 | 11. | 13 | 8 | 8 | 8 | 150 | 102 | 6 | 15 | . | 7 | . |
| Buchen-Riem | 524 | 866 | 17.6 | 4.4 | +1.1 | 22.5 | 30. | -9.3 | 12. | . | . | 15 | 1 | 72 | 35 | 69 | 8 | 12. | 14 | 9 | 10 | 9 | 145 | 98 | 5 | 7 | 1 | 9 | . |
| Mildorf | 401 | 875 | 16.7 | 4.3 | +1.1 | 22.4 | 30. | -9.8 | 12. | . | . | 16 | . | 74 | 32 | 71 | 7 | 6. | 12 | 8 | 7 | 7 | 155 | 105 | 4 | 9 | 1 | | |
| Passau | 409 | 893 | 17.1 | 4.2 | +0.8 | 22.2 | 29. | -9.4 | 12. | . | . | 17 | . | 74 | 48 | 92 | 17 | 6. | 13 | 10 | 8 | 7 | 159 | 104 | 7 | 8 | . | | |
| Feldberg/Schw. | 1486 | 908 | | -1.3 | -0.1 | 12.7 | 30. | -11.0 | 13. | . | . | 23 | 18 | 83 | 159 | 117 | 27 | 12. | 21 | 18 | 20 | 31 | 135 | 96 | 3 | 13 | . | 25 | 15 |
| Konstanz | 398 | 929 | | 4.7 | +0.6 | 23.9 | 30. | -7.4 | 13. | . | . | 13 | . | 74 | 37 | 83 | 14 | 16. | 12 | 9 | 6 | 2 | 136 | 94 | 5 | 10 | 1 | 1 | . |
| Friedrichshafen | 401 | 934 | 18.1 | 5.1 | +0.8 | 19.9 | 30. | -5.2 | 13. | . | . | 9 | . | 75 | 34 | 65 | 8 | 12. | 15 | 8 | 9 | 4 | 157 | 99 | 7 | 11 | . | 7 | . |
| Kempten | 705 | 946 | | 2.6 | +0.4 | 21.1 | 30. | -12.1 | 13. | . | . | 19 | 3 | 76 | 53 | 72 | 10 | 7. | 16 | 13 | 15 | 16 | 160 | 103 | 6 | 11 | 1 | | |
| Oberstdorf | 810 | 948 | | 0.5 | -0.9 | 17.1 | 30. | -15.3 | 13. | . | . | 30 | 2 | 76 | 114 | 97 | 26 | 12. | 16 | 14 | 15 | 31 | 157 | 107 | 6 | 10 | . | . | . |
| Zugspitze | 2960 | 961 | | -9.5 | 0.0 | 4.7 | 28. | -23.7 | 12. | . | . | 30 | 25 | 67 | 156 | | 47 | 12. | 17 | 16 | 17 | 31 | 186 | 113 | 5 | 7 | . | 23 | 14 |
| Garmisch-Partenkirchen | 977 | 962 | | 2.3 | +0.4 | 20.6 | 30. | -9.2 | 12. | . | . | 20 | 10 | 75 | 31 | 57 | 6 | 12. | 14 | | 14 | 25 | 156 | 105 | 6 | 10 | . | 1 | 1 |
| Bad Tölz | 705 | 963 | 17.7 | 2.0 | -0.9 | 22.0 | 30. | -15.3 | 13. | . | . | 26 | 1 | 76 | 55 | 81 | 15 | 12. | 16 | 12 | 13 | 27 | 174 | 115 | 4 | 7 | . | | |
| Mittenwald | 654 | 971 | 17.7 | 3.6 | +0.6 | 22.5 | 30. | -9.0 | 13. | . | . | 18 | . | 69 | 56 | 69 | 12 | 12. | 13 | 12 | 10 | 21 | 155 | 101 | 3 | 12 | 1 | . | . |
| Wendelstein | 1832 | 980 | | -2.6 | | 11.8 | 30. | -16.2 | 12. | . | . | 24 | 18 | 74 | 190 | 96 | 44 | 12. | 15 | 15 | 15 | 31 | 174 | 116 | 5 | 8 | . | 14 | 6 |
| Berchtesgaden | 542 | 997 | 18.3 | 2.8 | -0.2 | 22.5 | 30. | -13.0 | 13. | . | . | 22 | 1 | 76 | 80 | 98 | 24 | 12. | 15 | 10 | 13 | 13 | 156 | | 5 | 6 | . | | |

Außerdem meldeten 2. Maximum der Lufttemperatur Soltau am 29.; 2. Minimum der Lufttemperatur Lüchow am 4., München-Riem am 13.; Berlin-Tempelhof höchste Niederschlagssumme am 6.

1) vom Mittel 1931 – 1960 2) des Normalwertes 1891 – 1930 3) Bezugszeitraum 1951 – 1960

# Erläuterungen zum Inhalt des Täglichen Wetterberichts

**Der „Tägliche Wetterbericht" gliedert sich in drei Teile:**

**Teil A: Karten**
**Teil B: Bodenbeobachtungen**
**Teil C: Aerologische Beobachtungen**

Der **Teil A** umfaßt die Seiten 1 — 4. Auf der **Seite 1** wird die Wetterlage über Europa und dem östlichen Nordatlantik für den 6-Uhr-Termin im Maßstab 1 : 20 Millionen wiedergegeben. Von den meteorologischen Elementen werden die Lufttemperatur bzw. bei den Schiffen zusätzlich unter dieser noch die Wassertemperatur, Bedeckung, Wind und Wetter zum Beobachtungstermin eingetragen. Dabei wird die folgende, z. T. zusammengefaßte Form angewandt:

Bedeckungsgrad (siehe auch N in Spalte 2):

| | | | |
|---|---|---|---|
| 0 wolkenlos | ○ | 6—7 wolkig | ◑ |
| 1—2 heiter | ◔ | 8 bedeckt | ● |
| 3—5 halbbedeckt | ◑ | 9 Himmel nicht erkennbar | ● |

Windgeschwindigkeit (ff) in Knoten:

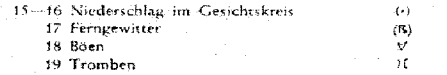
| | | | |
|---|---|---|---|
| 0 | ◎ | 8— 12 | |
| 1—2 | | 48 — 52 | |
| 3—7 | | 123—127 | |

Wettererscheinungen (ww): (Einzelwerte siehe unter Spalte 3)

| | |
|---|---|
| 00—03 keine besonderen Erscheinungen | |
| 04—09 Dunst- oder Staubtrübung | ∞ |
| 10 feuchter Dunst | = |
| 11—12 Bodennebel | = |
| 13 Wetterleuchten | ⌇ |
| 14 Fallstreifen | ↓ |
| 15—16 Niederschlag im Gesichtskreis | (·) |
| 17 Ferngewitter | (ß) |
| 18 Böen | V |
| 19 Tromben | )( |
| 20 nach Nieseln | ◔ |
| 21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 3) usf. bis | ◔ |
| 29 nach Gewitter | ß |
| 30—35 Staub- oder Sandsturm | ≠ |
| 36—39 Schneetreiben | ≠ |
| 40—49 Nebel | ≡ |
| 50—59 Nieseln | • |
| 60—67 Regen | • |
| 68—69 Regen und Schnee | ⁎ |
| 70—75 Schnee | * |
| 76 Eisnadeln (Polarschnee) | + |
| 77—79 Schneegriesel oder Eiskörner | ∴ |
| 80—82 Regenschauer | ◔ |
| 83—84 Schneeregenschauer | ⁎ |
| 85—86 Schneeschauer | * |
| 87—88 Graupelschauer | ▲ |
| 89—90 Hagelschauer | ▲ |
| 91—92 Regen nach Gewitter | ß |
| 93—94 Schnee, Graupel oder Hagel nach Gewitter | ß⁎ |
| 95, 97-Gewitter mit Regen oder Schnee | ß |
| 96, 99 Gewitter mit Hagel oder Graupel | ß▲ |
| 98 Gewitter mit Staubsturm | ß≠ |
| — Hurrikan | S |

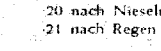
Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront: b) Warmfront:



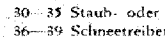
in allen Schichten
nur am Boden
nur in der Höhe
maskiert

c) Okklusion:



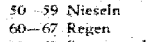
ohne Temperaturänderung am Boden
mit Abkühlung am Boden
mit Erwärmung am Boden

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:



quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront

e) Sonstiges:



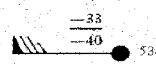
Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 1** die dreistündige Bodendruckänderung vom 6-Uhr-Termin mit Isallobaren im Abstand von 1 zu 1 mb und die Vorhersagekarte für den 6-Uhr-Termin des Folgetages. In der Druckänderungskarte werden die Fallgebiete durch gestrichelte Linien, die Steiggebiete durch ausgezogene Linien dargestellt. Die Pfeile geben bei der dreistündigen Luftdruckänderung die Verlagerung während der letzten 12 Stunden an.

**Seite 2** enthält oben die 24-stündige Bodendruckänderung von 5 zu 5 mb vom Vortag bis zum Berichtstag 9 Uhr. Für die Darstellung der Fall- und Steiggebiete gilt dasselbe wie für die dreistündige Änderung. Die Pfeile geben wie auch in den übrigen 24-stündigen Änderungskarten (Seite 4) die Bewegung in den letzten 24 Stunden an. Im unteren Teil der Seite 2 wird die Bodenkarte eines großen Teils der Nordhemisphäre zum 0-Uhr-Termin wiedergegeben. Für die Eintragungsweise gilt das oben Gesagte.

Bei den auf den **Seiten 3 und 4** veröffentlichten aerologischen Karten sind die Isohnien in geopotentiellen Dekametern (nahezu identisch mit geometrischen Dekametern) angegeben. **Seite 3** enthält die Karten der relativen Topographie 500/1000 mb und der absoluten Topographie der 500 mb-Fläche, in die die Einzelwerte in Dekametern, bei der relativen Topographie unter Fortlassung der Hunderter-Ziffer, eingetragen werden. Auf der linken Seite der Stationen stehen durch einen Bruchstrich getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunkttemperatur in °C. Die Höhenangaben stehen auf der rechten Seite. Neben den Richtungspfeil des Windes wird als kleine Zahl die Zehnerzahl der Windrichtung gesetzt, und die Windgeschwindigkeit wird wie in der Bodenkarte dargestellt.

Dieses Eintragsschema gilt ebenso für die in der Karte der relativen Topographie eingezeichneten Scherungswinde, das sind die Windänderungsvektoren zwischen den in 850 mb und 500 mb gemessenen Winden. Es bedeutet also z. B.




absolute Topographie 536 geopot. Dekameter, Wind aus 270° mit 75 Knoten, Temperatur —33°, Taupunkt —40°.

In gleicher Weise werden auf **Seite 4** die Höhenkarten dargestellt. Sie geben die Druckverteilung oberhalb der Bodenreibungsschicht (850 mb), in der unteren Troposphäre (700 mb), in Tropopausennähe (300 und 200 mb) und in der unteren Stratosphäre (100 mb) wieder.

Die Karte der Änderung der relativen Topographie 500/1000 mb gibt ein Maß für die in der unteren Troposphäre eingetretene Temperaturänderung.

Im Anschluß an die Wetterübersicht wird die voraussichtliche Wetterentwicklung angegeben, die sich außer auf die Vorhersagekarte und andere synoptische Unterlagen auch auf die Ergebnisse der Untersuchungen von Wellen, Spiegelungspunkten, Korrelationen und ähnlichen Fällen stützt.

(Näheres darüber im monatlichen Bericht: „Die Großwetterlagen Mitteleuropas".)

Im **Teil B (Seite 5 und 6)** werden die 3-stdg. Bodenbeobachtungen der Bundesrepublik und Berlins in verschlüsselter Form wiedergegeben. Außerdem gehört zum Teil B eine Beilage des Seewetteramtes, die **zusätzlich die Bodenbeobachtungen der deutschen Schiffe und der nordatlantischen Wetterschiffe** enthält.

Im **Teil C (Seite 7 und 8)** werden die aerologischen Beobachtungen veröffentlicht. Er erscheint jeden 2. Tag und enthält die Messungen vom 0-Uhr-Termin des im Seitenkopf genannten Tages und der vorangegangenen 24 Stunden. Unterstrichene Ziffern sind Tropopausenwerte.

Der **Verschlüsselung** liegt der am 1. 1. 1955 eingeführte Internationale Wetterschlüssel zugrunde. Dabei haben die einzelnen Schlüsselbuchstaben folgende Bedeutung:

a = Luftdrucktendenz

0 = ↗, 1 = ↗, 2 = /, 3 = ↘, 4 = —, 5 = ↘, 6 = ↘, 7 = \, 8 = ↖

C = Wolkenart

0: Ci, 1: Cc, 2: Cs, 3: Ac, 4: As, 5: Ns, 6: Sc, 7: St, 8: Cu, 9: Cb, ·: nicht erkennbar.

$C_{II}$ = Hohe Wolken

0: keine, 1: Ci fib., 2: Ci sp., 3: Ci sp. cbg., 4: Ci unc. od. fib., 5: Ci-Aufzug noch < 45°, 6: > 45°, 7: Cs °/₈, 8: Cs < °/₈, 9: Cc.

$C_L$ = Tiefe Wolken

0: keine, 1: Cu fr. oder Cu hum., 2: Cu med oder Cu con., 3: Cb cal., 4: Sc cug., 5: Sc, u. St neb. oder St fr., 7: St fr. oder Cu fr., 8: Cu und Sc, 9: Cb cap., ·: nicht erkennbar.

$C_M$ = Mittelhohe Wolken

0: keine, 1: As tra., 2: As op. oder Ns, 3: Ac tra. oder Ac perl. in einem Niveau, 4: Ac tra. oder Ac perl in verschiedenen Niveaus, 5: Ac tra., 6: Ac cug., 7: Ac dupl. oder Ac op. mit Ns, 8: Ac cast. oder Ac flocc., 9: chaotischer Himmel, ·: nicht erkennbar.

dd = Windrichtung in 36-teiliger Skala

00: Windstille. Addition von 50 zur Windrichtung bedeutet, daß zu der angegebenen Windgeschwindigkeitszahl 100 Knoten zu addieren sind.

$D_s$ = Schiffskurs

0 = liegt fest, 1 = fährt nach NE, 2 = fährt nach E usw.

$d_W d_W$ = Richtung, aus der die Wellen kommen (01-36)

E = Erdbodenzustand

1: feucht, 2: naß (mit Pfützen), 3: hartgefroren und trocken, 4: Glatteis, 5: 7: nasser Schnee, 6: weniger als die Hälfte bedeckend, 7: mehr als die Hälfte bedeckend, 8: geschlossene Schicht, 8-9: trockener Schnee (8: mehr als die Hälfte, 9: vollständig den Boden bedeckend).

ff = Windgeschwindigkeit in Knoten

(siehe Bemerkungen zu dd)

$f_g f_g$ = Größte während der letzten 6 Stunden registrierte Windboe in Knoten

$f_x f_x$ = Höchste mittlere Windgeschwindigkeit (10-Min.-Mittel) während der letzten 6 Stunden in Knoten

GG = Uhrzeit in mittlerer Greenwich-Zeit (GMT)

IIIHH = Höhenangabe in Dekametern

$H_W H_W$ = Wellenhöhe

0: weniger als ½ m, 1: ½ m usw., 9: 4½ m. Wird 50 zu $d_W d_W$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzuzählen.

h = Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: keine Wolken unter 2500 m vorhanden.

iii = Internationale Kennziffer der Station

$L_a L_a L_a$ = Geographische Breite

$L_o L_o L_o$ = Geographische Länge (Hunderterziffer wird weggelassen)

N = Gesamtbedeckung des Himmels in Achteln

0: wolkenlos, 1-7: 1/8 - 7/8, 8: ganz bedeckt, 9: Himmel nicht erkennbar.

$N_h$ = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

PPP = Luftdruck in Meereshöhe in Zehntel mb (unter Weglassung der Hunderter- und Tausender-Ziffern) oder die Höhe der 850 mb-Fläche über der Station (von den mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm; Tausender-Ziff. wird weggelassen).

$P_n P_n P_n$ = Luftdruck in Millibar

pp = Betrag der dreistündigen Luftdruckänderung in Zehntelmillibar

$P_W$ = Periode der Wellen

1: 5 Sekunden oder weniger, 3: 5-7 Sek., usw. 1 = über 21 Sek., x = ruhige See.

Q = Erdoktant

0: 0°-90°W, 1: 90°-180°W, 2: 180°-90°E, 3: 90°E - 0°

RR = Niederschlagsmenge der letzten 12 Stunden

01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm usw. bis 90: 400 mm, 91: 0,1 mm bis 96: 0,6 mm, 97: gering, nicht meßbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich.

$R_5 R_5$ = Fünftage-Summe des Niederschlages, Verschlüsselung wie bei RR.

$RR_{24}$ = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden (verschlüsselt wie RR).

ss = Höhe der Gesamtschneedecke

sss = Sonnenscheindauer am Vortag in Zehntel-Stunden

$S_5 S_5 S_5$ = Fünftage-Summe der Sonnenscheindauer, Verschlüsselung wie bei sss.

TT = Temperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_d T_d$ = Taupunktstemperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_g T_g$ = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_m T_m T_m$ = Tagesmitteltemperatur des Vortages, berechnet aus den drei Klimabeobachtungen in Zehntelgrad C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_5 T_5$ = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius, (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu $T_5 T_5$ addiert).

$T_5 T_5 T_5$ = Fünftage-Mittel der Temperatur, Verschlüsselung wie bei $T_m T_m T_m$.

VV = Sichtweite

00: < 0,1 km, 01: 0,1 km, 02: 0,2 km usw. bis 50: 5 km; 56: 6 km, 57: 7 km usw. bis 80: 30 km, 81: 35 km, 82: 40 km usw. 89: >70 km.

$v_r v_r$ = Relative Wolkenzugsgeschwindigkeit (bezogen auf 1000 m Höhe) in km/h

$v_s$ = Schiffsgeschwindigkeit

0 = keine Fahrt, 1 = 1-3 Knoten, 2 = 4-6 Knoten, 3 = 7-9 Knoten usw., 9 = über 24 Knoten.

W = Witterungsverlauf in den letzten 3 Stunden vor einem Zwischentermin (3, 9, 15 und 21 Uhr; bzw. 6 Stunden vor einem Haupttermin (0, 6, 12 und 18 Uhr)

0-4: kein Niederschlag (0: heiter, 1: wechselnd bewölkt, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder Schneetreiben, 4: Nebel oder starke Staubtrübung), 5: Nieseln, 6: Regen, 7: Schnee, 8: Schauer, 9: Gewitter.

ww = Wetter zur Beobachtungszeit

00-03: keine besonderen Erscheinungen (00: Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend), 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubtromben, 09: Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: nicht zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtromben, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Nieseln, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorener Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-39: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starker Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauhreif niederschlagend), 50-55: Nieseln (gerade Zahlen: mit, ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57 Nieseln gefrierend, 58-59: Nieseln mit Regen (56, 58: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterteilg. wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee, (66, 68: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorener Regen, 80-82: Regenschauer, (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer, (88, 88, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel noch anhaltend), 91, 93: leicht, 92, 94: stark), 95-99: Gewitter zur Beobachtungszeit (95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97: stark mit Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 99: mit Hagel oder Graupel).

Y = Wochentag

1: Sonntag, 2: Montag usw.

YY = Monatstag

Zusätzlich erscheint die monatliche **Beilage: Klimatologische Werte.**

Im Täglichen Wetterbericht werden die Zeiten in **Greenwich Zeit (GMT)** angegeben. Hierbei wird 1 Stunde von der mitteleuropäischen Zeit abgezogen.